

HASIČSKÝ ZÁCHRANNÝ SBOR MORAVSKOSLEZSKÉHO KRAJE

ZPRÁVA O STAVU POŽÁRNÍ OCHRANY V KRAJI ZA ROK 2018



Č.j. HSOS-2265-1/2019

Zpracoval: kolektiv autorů

V Ostravě 21. března 2019

brig. gen. Ing. Vladimír Vlček, Ph.D.
ředitel
HZS Moravskoslezského kraje

Obsah

1 Úvod	4
2 Hlavní údaje o kraji	5
2.1 Organizační struktura	6
2.2 Organizační členění krajského ředitelství	7
3 Úsek prevence a civilní nouzové připravenosti.....	8
3.1 Výkon státního požárního dozoru	8
3.1.1. kontrolní činnost.....	8
3.1.2. stavební prevence	10
3.1.3. zjišťování příčin vzniku požárů.....	12
3.1.4. správní řízení	14
3.2. Činnost podle zákona o prevenci závažných havárií	14
3.3. Ochrana obyvatelstva	15
3.3.1 stav plnění opatření ochrany obyvatelstva	15
3.3.2 příprava jednotek SDH obcí v oblasti ochrany obyvatelstva	21
3.4 Havarijní a krizové plánování	21
3.4.1. stav zpracování havarijního a krizového plánu kraje, vnějších havarijních plánů	21
3.4.2. spolupráce s krajským úřadem, ORP, obcemi a ostatními správními úřady.....	22
3.4.3. sběr informací (informační systém ARGIS)	22
3.4.4. krizové situace.....	23
3.5 Civilní nouzová připravenost	23
3.5.1. strategie udržitelného rozvoje	23
3.5.2. kritická infrastruktura	23
3.6 Vzdělávání.....	23
3.7 Preventivně výchovná činnost.....	25
3.7.1. propagace v oblastech požární ochrany, ochrany obyvatelstva a IZS.....	25
3.7.2. přehled uskutečněných významnějších akcí a další činnost na úseku PVČ.....	26
4 Úsek integrovaného záchranného systému a operačního řízení	28
4.1 Integrovaný záchranný systém	28
4.1.1. spolupráce složek IZS	28
4.1.2. příprava na řešení mimořádných událostí	29
4.1.3. finanční zabezpečení IZS	30
4.2 Operační a informační středisko HZS MSK	32
4.2.1. činnost OPIS, spojení v PO a IZS	32
4.2.2. pult centralizované ochrany	36
4.3 Jednotky požární ochrany.....	37

4.3.1. jednotky HZS kraje	37
4.3.2. jednotky SDH obcí v kraji.....	37
4.3.3. podnikové a ostatní jednotky PO	38
4.3.4. technická, odborná, metodická a organizační pomoc jednotkám PO	38
4.3.5. odborná příprava dle § 72 zákona o požární ochraně, včetně jednotek SDH	39
4.3.6. taktická a prověřovací cvičení jednotek	40
4.3.7. vyhledávací a záchranné odřady HZS MSK, kurzy v rámci Mechanismu Civilní Ochrany Evropské Unie	40
4.4 Speciální služby.....	42
4.4.1. chemická služba	42
4.4.2. technická služba	43
4.4.3. strojní služba	43
4.4.4. chemická laboratoř	44
4.5 Komunikační a informační systémy	45
4.5.1. informační služba	45
4.5.2. spojová služba	46
4.6 Sportovní akce jako součást fyzické přípravy příslušníků, požární sport, CTIF	47
4.6.1. sportovní akce jako součást fyzické přípravy příslušníků.....	47
4.6.2. požární sport.....	47
5 Vnitřní úsek	49
5.1 Personální údaje	49
5.2 Psychologická služba HZS MSK	53
5.3 Poskytování informací dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů	56
5.4 Činnost ve vztahu k veřejnosti	56
6 Zapojení do aktivit podporovaných EU a mezinárodní spolupráce	57
7 Kontrolní činnost.....	66
8 Ekonomika	68
8.1 Příjmy	68
8.2 Výdaje	69
9.1 Krátkodobé koncepční úkoly	77
9.2 Střednědobé koncepční úkoly	88
9.3 Dlouhodobé koncepční cíle	90
9.4 Ostatní úkoly	93
Seznam zkratk	95
Právní předpisy.....	98
Přílohy	100

1 Úvod

Základním úkolem Hasičského záchranného sboru České republiky je dle zákona č. 320/2015 Sb., o Hasičském záchranném sboru České republiky a o změně některých zákonů (zákon o hasičském záchranném sboru), ve znění zákona č. 183/2017 Sb. (dále i „zákon o hasičském záchranném sboru“) chránit životy a zdraví obyvatel, životní prostředí, zvířata a majetek před požáry a jinými mimořádnými událostmi a krizovými situacemi. Hasičský záchranný sbor se podílí na zajišťování bezpečnosti České republiky plněním a organizováním úkolů požární ochrany, ochrany obyvatelstva, civilního nouzového plánování, integrovaného záchranného systému, krizového řízení a dalších úkolů, v rozsahu a za podmínek stanovených tímto zákonem a jinými právními předpisy, ve spolupráci s Ministerstvem zahraničních věcí organizuje přijímání humanitární pomoci poskytované České republice ze zahraničí a dále plní mimořádně i úkoly, jejichž splnění je nezbytné v zájmu ochrany života nebo zdraví obyvatel, životního prostředí, zvířat nebo majetku, pokud toto plnění nenáleží jinému orgánu veřejné správy nebo plnění takového úkolu orgánem veřejné správy není za daných podmínek možné a tento orgán o takové plnění požádá, pokud je k plnění takového úkolu způsobilý, takovým plněním není ohrožena jeho činnost a hrozí nebezpečí z prodlení.

Hasičský záchranný sbor České republiky tvoří generální ředitelství, které je součástí Ministerstva vnitra, hasičské záchranné sbory krajů, Záchraný útvar Hasičského záchranného sboru České republiky, Střední odborná škola požární ochrany a Vyšší odborná škola požární ochrany. Organizační částí Hasičského záchranného sboru České republiky je také Hasičský útvar ochrany Pražského hradu.

Generální ředitelství Hasičského záchranného sboru České republiky (dále i „GŘ HZS ČR“) řídí hasičské záchranné sbory krajů, které jsou organizačními složkami státu a účetními jednotkami, přičemž jejich příjmy a výdaje jsou součástí rozpočtové kapitoly Ministerstva vnitra.

Úkoly hasičského záchranného sboru plní příslušníci hasičského záchranného sboru ve služebním poměru podle zákona č. 361/2003 Sb., o služebním poměru příslušníků bezpečnostních sborů, ve znění pozdějších předpisů, a zaměstnanci České republiky zařazení v hasičském záchranném sboru v pracovním poměru podle zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů.

Vztahy hasičského záchranného sboru kraje k jiným orgánům veřejné správy, organizacím a subjektům vyplývají z jeho postavení, působnosti a ze zmocnění GŘ HZS ČR. Hasičský záchranný sbor plní úkoly stanovené Ministerstvem vnitra v rámci svěřené působnosti. Prostřednictvím GŘ HZS ČR poskytuje podklady k zajištění připravenosti na řešení krizových situací ministerstvům a jiným ústředním správním orgánům a jejich územním úřadům s krajskou a okresní působností.

Jedním z úkolů, které vyplývají pro hasičský záchranný sbor kraje z právních předpisů, je povinnost zpracovat jedenkrát ročně zprávu o stavu požární ochrany v kraji a předložit ji krajskému úřadu. Předmětná povinnost je vymezena ustanovením § 26 odst. 2 písm. n) zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů (dále i „zákon o požární ochraně“). Zpráva o stavu požární ochrany v kraji tvoří spolu s koncepcí požární ochrany kraje, požárním poplachovým plánem kraje, dokumentací k zabezpečení plošného pokrytí kraje jednotkami požární ochrany, k zabezpečení zdrojů vody k hašení požárů, k zabezpečení požární ochrany v době zvýšeného nebezpečí vzniku požárů, k zabezpečení požární ochrany v budovách zvláštního významu a k zabezpečení požární ochrany při akcích, kterých se zúčastňuje větší počet osob, součástí dokumentace požární ochrany kraje. Obsah uvedené dokumentace je dán nařízením vlády č. 172/2001 Sb., k provedení zákona o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů.

Zpráva o stavu požární ochrany v kraji obsahuje vyhodnocení výkonu státního požárního dozoru, preventivně výchovné činnosti, záchranných a likvidačních prací včetně příslušných statistických údajů a plnění úkolů uvedených v koncepci požární ochrany.

2 Hlavní údaje o kraji

Zdroj – oficiální stránky Českého statistického úřadu – údaje ke dni 30.09.2018 (<https://www.czso.cz>).

Geografická charakteristika Moravskoslezského kraje

- Rozloha: 5 427 km²
- Počet obyvatel: 1 203 872 obyvatel (stav k 30.09.2018)
- Správní centrum: Statutární město Ostrava
- Počet obyvatel: 287 687 (<http://www.ostrava.cz>, stav k 01.10.2018), rozloha 214,23 km²
- Poloha: severovýchod České republiky
- Na severu a východě hraničí s polskými vojvodstvími – Slezským a Opolským, na jihovýchodě s Žilinským krajem na Slovensku. V rámci krajského uspořádání České republiky je lemován Olomouckým krajem a na jihu se letmo dotýká kraje Zlínského
- Pohoří: Hrubý Jeseník na západě (nejvyšší vrchol - Praděd, 1491 m), Beskydy na jihovýchodě (nejvyšší vrchol - Lysá Hora, 1323m), výběžek Nízkého Jeseníku v západní části
- Opavsko-Ostravská pánev (včetně nejnižšího bodu kraje - v místě, kde řeka Odra opouští území České republiky, 195 m)
- Zemědělství, průmysl
- Úmoří Baltského moře (největší řeka Odra s přítoky Opavou, Ostravicí a Olší), malé části na jihu kraje pak náleží k úmoří Černého moře

Správní členění a demografická charakteristika

- Okresy – Bruntál, Frýdek-Místek, Karviná, Nový Jičín, Opava a Ostrava-město
- 22 správních obvodů obcí s rozšířenou působností
- 6 statutárních měst (Frýdek-Místek, Havířov, Karviná, Opava, Ostrava, Třinec), 34 měst, 3 městyse, 257 obcí

Základní informace o zpracovateli

- Název: Hasičský záchranný sbor Moravskoslezského kraje
- Adresa sídla: Výškovická 40, 700 30 Ostrava-Zábřeh
- IČO: 70884561
- Adresa pro doručování: Výškovická 40, 700 30 Ostrava-Zábřeh
- Tel. spojení: 950 730 011
- Fax. spojení: 596 750 937
- Podatelna: podatelna@hzsmask.cz
- ID datové schránky: spdaive
- Internet: www.hzsmask.cz
- Úřední hodiny pro agendu stavební prevence, kontrolní činnosti a zjišťování příčin vzniku požárů: pondělí a středa 8-12; 13-17 hod.

Hasičský záchranný sbor Moravskoslezského kraje je správním orgánem na úseku požární ochrany (§ 23 a 26 odst. 2 písm. b) zákona o požární ochraně), organizační složkou státu a účetní jednotkou (§ 7 odst. 1 zákona o hasičském záchranném sboru). Postavení, práva a povinnosti hasičského záchranného sboru kraje, správních orgánů, orgánů územní samosprávy, jakož i právnických osob, podnikajících fyzických osob a fyzických osob na úseku požární ochrany jsou pak upraveny zejména následujícími právními předpisy:

- zákon č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů;
- zákon č. 320/2015 Sb., o Hasičském záchranném sboru České republiky a o změně některých zákonů (zákon o hasičském záchranném sboru), ve znění zákona č. 183/2017 Sb.;
- zákon č. 239/2000 Sb., o integrovaném záchranném systému a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů;
- zákon č. 240/2000 Sb., o krizovém řízení a o změně některých zákonů (krizový zákon), ve znění pozdějších předpisů;
- zákon č. 241/2000 Sb., o hospodářských opatřeních pro krizové stavy a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů;
- zákon č. 224/2015 Sb., o prevenci závažných havárií způsobených vybranými nebezpečnými chemickými látkami nebo chemickými směsmi a o změně zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů, (zákon o prevenci závažných havárií), ve znění pozdějších předpisů.

2.1 Organizační struktura

Organizační struktura Hasičského záchranného sboru Moravskoslezského kraje je dána Organizačním řádem Hasičského záchranného sboru Moravskoslezského kraje, který byl pod č. 28/2013 publikován ve Sbírce interních aktů řízení ředitele Hasičského záchranného sboru Moravskoslezského kraje a který v roce 2016 doznal dvou změn. Ředitelství Hasičského záchranného sboru Moravskoslezského kraje (dále i „krajské ředitelství“) se vnitřně člení na úseky, kancelář krajského ředitele, pracoviště interního auditu, pracoviště kontroly a na pracoviště pro evropské fondy a zahraniční spolupráci. Úseky a kancelář krajského ředitele se dále člení na oddělení, případně pracoviště, v čele úseku stojí náměstek krajského ředitele. V čele kanceláře krajského ředitele stojí ředitelka kanceláře. Územní odbory Hasičského záchranného sboru Moravskoslezského kraje jsou zřízeny pro zabezpečení výkonu státní správy na úseku požární ochrany, integrovaného záchranného systému (dále i „IZS“), ochrany obyvatelstva a k plnění stanovených úkolů na úseku krizového řízení. Místní působnost územního odboru je dána v zásadě územím příslušného okresu, ve kterém územní odbor sídlí. V čele územního odboru stojí ředitel územního odboru. Pravomoci ředitele územního odboru Ostrava vykonává náměstek krajského ředitele pro IZS a operační řízení. Jednotky hasičského záchranného sboru kraje jsou dislokovány na stanicích. V čele stanice stojí velitel stanice s velitelskou pravomocí při řízení zásahu jednotek požární ochrany.

Územní odbory a stanice územních odborů jsou:

Územní odbor Bruntál:	Stanice č. 1 – Bruntál
	Stanice č. 2 – Krnov
	Stanice č. 3 – Rýmařov

Územní odbor Frýdek–Místek:	Stanice č. 1 – Frýdek–Místek
	Stanice č. 2 – Třinec
	Stanice č. 3 – Nošovice

Územní odbor Karviná:	Stanice č. 1 – Karviná Stanice č. 2 – Havířov Stanice č. 3 – Český Těšín Stanice č. 4 – Orlová Stanice č. 5 – Bohumín
Územní odbor Nový Jičín:	Stanice č. 1 – Nový Jičín Stanice č. 2 – Bílovec
Územní odbor Opava:	Stanice č. 1 – Opava Stanice č. 2 – Vítkov Stanice č. 3 – Hlučín
Územní odbor Ostrava:	Stanice č. 1 – Ostrava–Zábřeh Stanice č. 2 – Ostrava–Fifejdy Stanice č. 3 – Ostrava–Poruba Stanice č. 4 – Ostrava–Jih Stanice č. 5 – Ostrava–Slezská Ostrava Stanice č. 6 – Ostrava–Přívoz

2.2 Organizační členění krajského ředitelství

V čele hasičského záchranného sboru kraje je ředitel, který mimo jiné odpovídá za odborné řízení a koordinaci činností hasičského záchranného sboru kraje, za investiční činnosti a správu majetku. Krajský ředitel má velitelskou pravomoc při řízení jednotek požární ochrany.

Krajské ředitelství se člení na kancelář krajského ředitele, úsek prevence a civilní nouzové připravenosti, úsek IZS a operačního řízení, úsek ekonomiky, pracoviště interního auditu a na pracoviště pro evropské fondy a zahraniční spolupráci.

Kancelář krajského ředitele zabezpečuje organizaci a koordinaci činností krajského ředitelství, agendy v oblasti personální práce a mezd, vzdělávání, právní, public relations a také psychologické služby. Kancelář se člení na oddělení právní a organizační, oddělení personální a PaM a psychologické pracoviště s laboratoří.

Úsek prevence a civilní nouzové připravenosti je tvořen oddělením stavební prevence, kontrolní činnosti a zjišťování příčin vzniku požárů a oddělením ochrany obyvatelstva a krizového řízení. Oddělení stavební prevence, kontrolní činnosti a zjišťování příčin vzniku požárů odpovídá za zabezpečení výkonu státní správy v oblasti požární ochrany a podílí se na odborné přípravě hasičů. Oddělení ochrany obyvatelstva a krizového řízení odpovídá za řešení problematiky ochrany obyvatelstva včetně varování, evakuace, nouzového přežití a koordinuje preventivně výchovnou činnost.

Úsek IZS a operačního řízení je tvořen oddělením IZS, oddělením služeb, oddělením komunikačních a informačních systémů, oddělením krajského operačního a informačního střediska (dále i „KOPIS“) a oddělením integrovaného bezpečnostního centra (dále i „IBC“). Oddělení IZS odpovídá za řešení problematiky IZS kraje, koordinaci záchranných prací a spolupráci složek IZS, za usměrňování, koordinaci a kontrolu činností jednotek požární ochrany, řídí organizaci a výkon služby v jednotkách hasičského záchranného sboru kraje, odbornou přípravu v této oblasti a zabezpečuje akceschopnost techniky pro práci ve výškách a nad volnou hloubkou. Oddělení služeb zabezpečuje akceschopnost techniky a technických prostředků požární ochrany, prostředků pro práci v prostředí nebezpečných látek a na vodě a podílí se na odborné přípravě. Oddělení služeb je podřízeno také technické zařízení – chemická laboratoř Frenštát pod Radhoštěm. Oddělení komunikačních a informačních

systémů (dále i „KIS“) odpovídá za výstavbu a provoz informačních a komunikačních sítí, zřízení a zabezpečení systému varování a spolu s oddělením KOPIS odpovídá za krizovou komunikaci. Oddělení KOPIS zajišťuje provoz Operačního a informačního střediska Hasičského záchranného sboru Moravskoslezského kraje a plní úkoly v oblasti operačního řízení. Operační a informační středisko Hasičského záchranného sboru Moravskoslezského kraje zajišťuje příjem a zpracování tísňových volání na tísňová čísla 150 a 112, řešení mimořádných událostí na operační úrovni a monitoring bezpečnostní situace. Oddělení IBC se podílí na zajištění funkce KOPIS, shromažďuje, statisticky vyhodnocuje a analyzuje údaje o mimořádných událostech a o činnosti jednotek požární ochrany a IZS, provozuje informační systémy v oblasti požární ochrany, IZS a krizového řízení. Dále zajišťuje správu Integrovaného bezpečnostního centra Moravskoslezského kraje (dále i „IBC MSK“).

Úsek ekonomiky je tvořen oddělením finančním, pracovištěm správy majetku a pracovištěm zásobování. Oddělení finanční odpovídá za přípravu rozpočtu Hasičského záchranného sboru Moravskoslezského kraje a za hospodaření podle schváleného rozpočtu. Pracoviště správy majetku odpovídá za hospodaření s nemovitým majetkem v působnosti Hasičského záchranného sboru Moravskoslezského kraje. Pracoviště zásobování především stanovuje limity a normy zásob a řídí skladové zásobování.

Součástí krajského ředitelství je i pracoviště interního auditu a kontroly, které je v přímé podřízenosti krajského ředitele. Pracoviště interního auditu a kontroly zabezpečuje kontrolní systém Hasičského záchranného sboru Moravskoslezského kraje, organizuje a koordinuje kontrolu plnění úkolů Hasičského záchranného sboru Moravskoslezského kraje, kontroluje dodržování právních předpisů a interních aktů řízení.

Pracoviště pro evropské fondy a zahraniční spolupráci je rovněž v přímé podřízenosti krajského ředitele, zejména vyhledává informace o programech finanční pomoci a podpory, připravuje projekty Hasičského záchranného sboru Moravskoslezského kraje a zabezpečuje agendu mezinárodní spolupráce.

3 Úsek prevence a civilní nouzové připravenosti

3.1 Výkon státního požárního dozoru

3.1.1. kontrolní činnost

Plánem kontrol Hasičského záchranného sboru Moravskoslezského kraje (dále i „HZS MSK“), který schválil krajský ředitel pod č.j. HSOS-13954-1/2017, bylo stanoveno pro rok 2018 provést celkem 1 261 kontrolních akcí, z toho 120 komplexních kontrol, 933 tematických kontrol, 1 kontrolní dohlídku a 207 úkonů předcházejících kontrole.

V průběhu roku 2018 bylo provedeno v Moravskoslezském kraji v rámci výkonu státního požárního dozoru u právnických osob a podnikajících fyzických osob celkem 1 203 kontrolních akcí. Příslušníci na úseku prevence provedli 115 komplexních kontrol k ověření celkového stavu zajištění požární bezpečnosti, z toho bylo 72 komplexních kontrol bez zjištěných nedostatků. Dále bylo provedeno 902 tematických kontrol, z toho 501 bylo bez zjištěných nedostatků. V souladu se zákonem č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), ve znění zákona č. 183/2017 Sb., bylo provedeno celkem 186 úkonů předcházejících kontrole.

Z výše uvedených údajů je zřejmé, že v roce 2018 se nepodařilo v plném rozsahu provést stanovený počet kontrolních akcí. Hlavní důvod pro nenaplnění schváleného plánu kontrol spočíval především ve změnách v personálním obsazení pracoviště prevence, ochrany obyvatelstva a krizového řízení územního odboru (dále i „ÚO“) Bruntál. Konkrétně od 01.10.2018 nebylo obsazeno místo na pracovišti prevence, ochrany obyvatelstva a krizového řízení ÚO Bruntál, kdy nový příslušník nastoupil až k 01.12.2018, prozatím bez

odborné způsobilosti k výkonu kontrolní činnosti. Dalším důvodem byla dlouhodobá pracovní neschopnost dvou příslušnic HZS MSK, konkrétně na krajském ředitelství HZS MSK a ÚO Opava. Na provedení počet kontrol má vliv rovněž zvýšená agenda správního řízení související se schvalováním dokumentace zdolávání požárů. V druhé polovině roku 2017 došlo k úpravě zákona o požární ochraně, kterou byla mimo jiné upravena i oblast předkládání a schvalování dokumentace zdolávání požárů. Do 31.07.2018 měly podnikající fyzické osoby a právnické osoby, které provozují činnosti, u kterých nejsou běžné podmínky pro zásah, dokumentaci zdolávání požárů u hasičského záchranného sboru kraje pouze uložit. Od 01.08.2018 musí orgán státního požárního dozoru dokumentaci zdolávání požárů schválit. V roce 2018 bylo vydáno HZS MSK celkem 280 rozhodnutí o schválení dokumentace zdolávání požárů. Vyhodnocení přehledu plnění úkolů požární prevence bylo zasláno GŘ HZS ČR ve stanoveném termínu.

GŘ HZS ČR stanovilo pro rok 2018 tři speciální kontrolní úkoly.

Prvním kontrolním úkolem bylo provedení kontrol památkových objektů, které bylo zadáno GŘ HZS ČR jako dlouhodobý (na období let 2015–2019) kontrolní úkol „Kontroly kulturních památek“ se zaměřením na stav ochrany kulturního dědictví před požáry a jejich účinky (vydáno pod č.j. MV-92341-1/PO-PRE-2015). Kontrolní úkol vyplývá z usnesení vlády České republiky č. 92 ze dne 09.02.2015, číslo úkolu UVP 53/2015. Cílem kontroly je vyhodnotit stav plnění určených povinností na úseku požární ochrany při vybraných činnostech provozovaných provozovateli/vlastníky v památkových objektech. Informace a zjištění získaná vyhodnocením dlouhodobého kontrolního úkolu budou podkladem aktualizace zprávy o stavu požární ochrany kulturního dědictví v České republice. Bylo provedeno 12 tematických kontrol kulturních památek na území Moravskoslezského kraje. Z tohoto počtu kontrol bylo 5 kontrol bez zjištěných nedostatků. U 7 kontrol bylo zjištěno celkem 13 nedostatků. Nad rámec stanovených 12 tematických kontrol byly v rámci HZS MSK provedeny další kontroly památkových objektů zaměřených především na požární zabezpečení národních kulturních památek a dřevěných sakrálních staveb. Navíc tedy bylo provedeno 29 tematických kontrol, z tohoto počtu kontrol bylo 22 kontrol bez zjištěných nedostatků. U 7 kontrol bylo zjištěno celkem 10 nedostatků. Při detailním pohledu na provedené kontroly dřevěných sakrálních staveb na území Moravskoslezského kraje, je možno konstatovat, že v rámci kontrol památkových objektů bylo provedeno celkem 15 kontrol vytipovaných dřevěných kostelů. Z tohoto počtu bylo 10 kontrol bez závad a u zbývajících 5 kontrol bylo zjištěno celkem 6 nedostatků. Statistika kontrol a zjištěných nedostatků však plně nereflektuje potencionální rizikovost dřevěných sakrálních staveb z hlediska rizika požáru. HZS MSK proto v rámci kontrolního úkolu provedl analýzu rizik u těchto dřevěných sakrálních staveb. Z celkového počtu 15 vytipovaných dřevěných kostelů HZS MSK v 11 případech zařadil dřevěné kostely do vysokého rizika a ve 4 případech do běžného rizika. Důvody pro zařazení do vysokého rizika lze spatřovat především v použitém stavebním materiálu, dispozičním uspořádání, umístění stavby, využívání stavby, zastaralém technickém zařízení objektů a absenci požárně bezpečnostních zařízení, především elektrické požární signalizace nebo stabilního hasičského zařízení.

Druhým kontrolním úkolem stanoveným GŘ HZS ČR pro rok 2018 bylo provedení kontrol dodržování povinností stanovených předpisy o požární ochraně při činnostech provozovaných ve stavbách pro shromažďování většího počtu osob. Provedení kontrol bylo zadáno GŘ HZS ČR jako kontrolní úkol č. 4/2018 „Kontroly činností provozovaných ve stavbách pro shromažďování většího počtu osob“. Kontrolní úkol byl zahájen 01.04.2018. Cílem kontrol bylo vyhodnotit stav plnění určených povinností na úseku požární ochrany při vybraných činnostech s důrazem na označení nouzových (únikových) východů, evakuačních výtahů, směrů úniku, volnou průchodnost komunikačních prostor a provozuschopnost vybraných požárně bezpečnostních zařízení, kdy bylo celkem provedeno 39 tematických

kontrol. Z tohoto počtu bylo 21 kontrol bez zjištěných nedostatků a u 18 kontrol bylo zjištěno celkem 44 nedostatků.

Na začátku měsíce srpna roku 2018 byl GŘ HZS ČR vydán pokyn k provedení mimořádných tematických kontrol zaměřených na prostory restauračních zařízení a heren (dále i „restaurační zařízení“) v průběhu jejich provozní doby – HAD hazard, alkohol a děti. Kontroly byly provedeny v restauračních zařízeních určených Policií České republiky. Kontroly byly provedeny ve třech sledech, a to v termínech 27.08.–02.09.2018, 19.–25.11.2018 a 03.–09.12.2018. Z celkového počtu 22 požárních kontrol provedených HZS MSK byly v 9 případech zjištěny nedostatky. Celkem bylo při kontrolách zjištěno 18 porušení předpisů na úseku požární ochrany. Mezi nejčastěji zjištěné nedostatky patřilo neoznačení čísla tísňového volání, neoznačení nouzových (únikových) východů, směrů úniku a neprovádění kontrol přenosných hasicích přístrojů v pravidelných ročních intervalech.

Krajským ředitelstvím HZS MSK byly stanoveny dva speciální kontrolní úkoly. První kontrolní úkol byl zaměřen na dodržování povinností stanovených předpisy na úseku požární ochrany v dřevozpracujícím průmyslu. V rámci tohoto kontrolního úkolu bylo provedeno celkem 39 kontrol, z tohoto počtu bylo u 11 kontrol zjištěno celkem 23 nedostatků.

Druhý kontrolní úkol byl zaměřen na dodržování povinností stanovených předpisy na úseku požární ochrany při provozování činnosti v rámci čerpacích stanic pohonných hmot. V rámci tohoto kontrolního úkolu bylo provedeno celkem 52 kontrol, z tohoto počtu bylo u 14 kontrol zjištěno celkem 23 nedostatků.

Příslušníci oddělení stavební prevence, kontrolní činnosti a zjišťování příčin vzniku požárů HZS MSK vyřizovali v roce 2018 celkem 36 podnětů občanů k prošetření nedostatků na úseku požární ochrany. Jeden podnět je stále v šetření, všechny ostatní podněty byly prověřeny, a pokud se nejednalo o anonymní podání, byla podateli na jeho žádost zaslána zpráva o způsobu vyřízení jeho podnětu. V 10 případech byl podnět hodnocen jako důvodný (příp. částečně důvodný), v 5 případech byl postoupen pro nepřislusnost, v 20 případech byl shledán jako nedůvodný.

Oprávněná osoba při čištění nebo kontrole spalínové cesty nebo revizní technik spalínových cest při revizi spalínové cesty, pokud zjistí nedostatek, který bezprostředně ohrožuje zdraví, život nebo majetek osob a který nelze odstranit na místě, neprodleně, nejpozději do 10 pracovních dnů ode dne zjištění nedostatku týkajícího se nedodržení požadavků na požární bezpečnost, má povinnost písemně oznámit tuto skutečnost příslušnému orgánu státního požárního dozoru. V průběhu roku 2018 příslušníci stavební prevence, kontrolní činnosti a zjišťování příčin vzniku požárů vyřizovali celkem 9 těchto oznámení, z nichž všechna oznámení směřovala na fyzické osoby. V souvislosti s oznámeními oprávněných osob na nedodržování požadavků na požární bezpečnost při provozování komínů, bylo 1 oznámení postoupeno místně příslušnému stavebnímu úřadu, 2 oznámení byla odložena a 6 oznámení je stále v řešení.

3.1.2. stavební prevence

V roce 2018 bylo vydáno 5 713 stanovisek k podkladům pro vydání územního rozhodnutí, projektovým dokumentacím staveb pro stavební řízení, k dokumentacím k povolení změny staveb před jejich dokončením a k dokumentacím k řízení o změně užívání stavby. Celkem byla zajištěna fyzická účast na 1 územním řízení, 14 stavebních řízeních, 2 496 kontrolních prohlídkách, místních šetřeních a na dalších akcích ve spolupráci se stavebními úřady. Dále bylo řešeno 732 různých dalších podnětů, dotazů, konzultací apod.

Z hlediska odborného posouzení patřilo v roce 2018 na území Moravskoslezského kraje mezi největší, příp. z hlediska posouzení složité a náročné, cca 80 projektů a akcí, z nichž namátkou je možno uvést:

- Ostrava Business Park – II. etapa – SO 02 Halový objekt C.0 – rozšíření vč. komunikací a zpevněných ploch, areál OBP, ul. Lihovarská, k.ú. Kunčičky;
- Fakultní nemocnice Ostrava – přístavba porodnicko-gynekologické kliniky, 17. listopadu 5, k.ú. Poruba;
- RED HOUSE v Moravské Ostravě, ul. 28. října, k.ú. Moravská Ostrava;
- CTPark Ostrava, Objekt O26 – HUTCHINSON, k.ú. Hrabová;
- Univerzitní zázemí sportu a behaviorálního zdraví, Ostravská univerzita, k.ú. Moravská Ostrava;
- Nová budova Fakulty umění OU – vybudování zázemí pro Centrum digitálních technologií, hudební produkci a multimédia, k.ú. Moravská Ostrava;
- CTP Administrativní objekt na Náměstí Republiky, Ostrava, 2. Fáze, k.ú. Moravská Ostrava;
- Rekonstrukce "JINDŘICH CENTER", Nádražní 3067/66, k.ú. Moravská Ostrava;
- Outletové centrum "OUTLET ARENA MORAVIA", k.ú. Přívoz;
- Nákupní centrum "Géčko", areál OC GLOBUS, k.ú. Stará Plesná;
- NOVÁ KAROLINA – II. ETAPA, Bytový dům A1, k.ú. Moravská Ostrava;
- Sanatorium JIH, Pavlovova 2626/33, k.ú. Zábřeh nad Odrou;
- Nová Karolina – II. etapa, Bytový dům F včetně potřebných IO, k.ú. Moravská Ostrava;
- Rekonstrukce střechy 1. ledové plochy Zimního stadionu v Ostravě–Porubě, k.ú. Poruba;
- Domov pro seniory – Hulváky, k.ú. Zábřeh – Hulváky a k.ú. Mariánské Hory;
- Hrušov Logistics Centre, k.ú. Hrušov;
- Palác Slavíkova, parc.č. 2001/9, 2001/1 a další, k.ú. Poruba-Sever;
- Rozvoj Divadla Jiřího Myrona, ul. Čs. legií 148/14, k.ú. Moravská Ostrava;
- Logistické centrum LIDL, k.ú. Bravantice;
- Centrum služeb Ostrava – logistické depo společnosti GEIS, k.ú. Bravantice;
- Přístavba výrobní a skladovací haly se zázemím, BLANCO Profesional CZ, spol. s r.o., Příborská 258, k.ú. Chlebovice;
- Hala pro logistiku – SO 02 Hala 02, Svazarmovská 317, parc.č. 3232/1, k.ú. Místek;
- Obchodní centrum Jablunkov – SO 02 Retail, k.ú. Jablunkov;
- Sklad finálních výrobků Radegast Nošovice, Nošovice 238, k.ú. Nošovice;
- Výstavba domova se zvláštním režimem Vila Vančurova, ul. Rybova, k.ú. Opava-předměstí;
- Slezský dvůr Opava, mezi ul. U Fortny a ul. Nákladní, k.ú. Opava-město;
- PN Opava – výstavba pavilonu centrálního příjmu pacientů, Olomoucká 305/88, k.ú. Opava-předměstí;
- Pavilon „L“ – stavební úpravy, Slezská nemocnice v Opavě, Olomoucká 86, k.ú. Opava-předměstí;
- Přístavba haly MG v areálu závodu Rychvald, ul. Šachetní, k.ú. Rychvald;
- Rekonstrukce a výstavba domova Březiny, Rychvaldská 531, k.ú. Petřvald u Karviné;
- Rekonstrukce bývalé ZŠ Mánesova na Domov se zvláštním režimem, ul. Mánesova, k.ú. Havířov-město;
- Přístavba skladovací haly VI Úvalno 353 – Den Braven, parc.č. 2415/49, k.ú. Úvalno;
- Přístavba skladovací haly VII Úvalno 353 – Den Braven, parc.č. 2415/49, 2415/5, k.ú. Úvalno.

Príslušníci oddělení stavební prevence, kontrolní činnosti a zjišťování příčin vzniku požárů krajského ředitelství připomínkovali v komisích, subkomisích, pracovních skupinách i samostatně nově připravované technické a právní předpisy související s požární ochranou,

zejména návrh věcného záměru rekodifikace veřejného stavebního práva, návrh změny vyhlášky č. 146/2008 Sb., o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb, návrh změny zákona č. 247/2014 Sb., o poskytování služby péče o dítě v dětské skupině a o změně souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, návrh změny zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů.

Spolupráci s krajským úřadem i jednotlivými stavebními úřady lze hodnotit, stejně jako v minulých letech, i nadále jako konstruktivní a přínosnou pro všechny zainteresované strany.

3.1.3. zjišťování příčin vzniku požárů

Příslušníci HZS MSK určení ke zjišťování příčin vzniku požárů řešili v roce 2018 2 029 požárů. Při této činnosti spolupracovali s Policií České republiky, městskou policií, státními institucemi, pojišťovnami, podnikatelskými subjekty i fyzickými osobami. Bylo zpracováno 961 spisů o požárech. Mezi nejčastější příčiny vzniku požárů v Moravskoslezském kraji v roce 2018 lze zařadit nedbalostní jednání, technické závady a neprokázané zavinění¹.

V průběhu roku 2018 zemřelo při požárech v Moravskoslezském kraji celkem 10 osob, z toho bylo 6 mužů a 4 ženy. Při rozdělení obětí požáru v roce 2018 dle jejich věku je možno konstatovat, že 7 osob bylo ve věku 15–65 let a 3 osoby ve věku nad 65 let. Z celkového počtu 10 usmrcených osob při požárech v roce 2018 zemřelo 7 osob v přímé souvislosti s požárem, 3 osoby pak zemřely z jiného důvodu než v důsledku požáru.

Požáry v Moravskoslezském kraji, u kterých došlo k usmrcení osob

Datum	Usmrceno	Popis události
19.01.2018	žena	66 let, byla nalezena usmrcená při požáru místnosti v hospodářské budově. Postižená zemřela v přímé souvislosti s požárem. Příčina vzniku požáru byla stanovena formou vyšetřovacích verzí. ECUD: 8118001007 Místo: Bravantice, okr. Nový Jičín
13.02.2018	muž	60 let, byl popálen při požáru oblečení, které měl v době požáru na sobě. Požár se stal v bytě postiženého. Postižený zemřel v nemocničním zařízení dne 23.02.2018 v důsledku zranění, které utrpěl při požáru. Příčinou vzniku požáru byla nedbalost při kouření. ECUD: 8118002150 Místo: Opava, okr. Opava
02.06.2018	žena	71 let, byla nalezena usmrcená v bytě při požáru potravin. Postižená nezemřela v přímé souvislosti s požárem. Příčinou vzniku požáru bylo vznícení potravin. ECUD: 8118008554 Místo: Bohumín, okr. Karviná
01.07.2018	muž	64 let, byl nalezen usmrcen v rodinném domě v místě požáru v obývacím pokoji. Postižený nezemřel v přímé souvislosti s požárem. Příčinou vzniku požáru bylo úmrtí osoby, v důsledku úmrtí osoby došlo ke vzniku požáru od nedopalku cigarety. ECUD: 8118010873 Místo: Vřesina, okr. Opava

¹ požáry, které byly jednoznačně způsobeny porušením předpisů na úseku požární ochrany, ale vzhledem k okolnostem případu je nebylo možné jednoznačně zahrnout do kategorie úmyslu či nedbalosti, což je typické např. pro požáry kontejnerů nebo popelnic zejména v městské zástavbě a s relativně zanedbatelnou přímou škodou či žádnou škodou. Zároveň do této kategorie mohou spadat i požáry travních porostů, hrabanek či jiných volných ploch. Zavedením této příčiny lze vymezit okruh požárů, které jsou nejspíše spojeny také s vandalismem.

28.08.2018	muž	64 let, byl nalezen usmrcen v provizorním příbytku bezdomovce pod mostem. Postižený zemřel v přímé souvislosti s požárem. Příčina vzniku požáru byla stanovena formou vyšetřovacích verzí. ECUD: 8118016901 Místo: Opava, okr. Opava
30.08.2018	muž	60 let, byl zraněn při výbuchu zemního plynu v rodinném domě. Postižený zemřel v nemocničním zařízení dne 07.09.2018 na následky zranění, které utrpěl při výbuchu zemního plynu v rodinném domě. Příčina výbuchu zemního plynu v rodinném domě je dosud v šetření. ECUD: 8118017060 Místo: Český Těšín, okr. Karviná
02.10.2018	muž	63 let, byl nalezen usmrcen v bytě v bytovém domě. K požáru došlo v jiném bytě situovaném v požárem zasaženém bytovém domě. Postižený nezemřel v přímé souvislosti s požárem. Příčinou vzniku požáru byla nedbalost při kouření. ECUD: 8118020469 Místo: Razová, okr. Bruntál
13.10.2018	žena	63 let, byla nalezena usmrcená při požáru bytu v bytovém domě. Postižená zemřela v přímé souvislosti s požárem. Příčinou vzniku požáru byla nedbalost při manipulaci s otevřeným ohněm. ECUD: 8118021114 Místo: Ostrava, okr. Ostrava
09.11.2018	žena	49 let, byla nalezena usmrcená při požáru v zubní laboratoři. Postižená zemřela v přímé souvislosti s požárem. Příčinou vzniku požáru byla nedbalost při manipulaci s otevřeným ohněm. ECUD: 8118022939 Místo: Odry, okr. Nový Jičín
27.11.2018	muž	80 let, byl nalezen usmrcen při požáru zahradní chaty. Postižený zemřel v přímé souvislosti se vznikem požáru. Příčina vzniku požáru je v šetření. ECUD: 8118023820 Místo: Ostrava, okr. Ostrava

Při všech požárech s usmrcenými osobami byla stanovena přímá škoda na majetku ve výši 3.873.500 Kč.

Usmrcené osoby při požárech v Moravskoslezském kraji v roce 2018

Usmrcené osoby při požárech dle územních odborů MS kraje v roce 2018						
Územní odbor	Věk				Pohlaví	
	do 15 let	15-65 let	nad 65 let	nezjištěn	muž	žena
Bruntál	0	1	0	0	1	0
Frýdek-Místek	0	0	0	0	0	0
Karviná	0	1	1	0	1	1
Nový Jičín	0	1	1	0	0	2
Opava	0	3	0	0	3	0
Ostrava	0	1	1	0	1	1
MSK celkem	0	7	3	0	6	4

V roce 2018 je evidováno celkem 1 059 požárů se základní evidencí, což odpovídá 52,19 % z celkového počtu požárů. Jedná se o případy požárů, při kterých nedojde ke zranění nebo usmrcení osob, případně škodě na majetku. Jde například o vznícení potravin při vaření, požáry odpadů v kontejnerech, hoření travních porostů, vraků aut, objektů v demolici apod. Přehled požárů je dále rozveden v příloze č. 1 až 6 této zprávy.

V roce 2018 došlo při požárech k přímé škodě na majetku ve výši cca 133,30 mil. Kč. Hasebním zásahem jednotek požární ochrany byly uchráněny hodnoty na majetku ve výši cca 691,60 mil. Kč.

V roce 2018 se stalo 25 požárů, u kterých vznikla přímá škoda 1 mil. Kč a vyšší. Základní i detailní přehled těchto požárů je uveden v příloze č. 7 této zprávy.

3.1.4. správní řízení

V průběhu roku 2018 byla HZS MSK ve správním a přestupkovém řízení vydána tato pravomocná rozhodnutí:

- 3 rozhodnutí k posouzení požárního nebezpečí,
- 280 rozhodnutí o schválení dokumentace zdolávání požárů,
- 10 ostatních rozhodnutí např. usnesení v řízení o schválení posouzení požárního nebezpečí nebo dokumentace zdolávání požárů,
- 1 rozhodnutí o uložení opatření,
- 4 rozhodnutí vydané v nezkráceném správním řízení, jimž byla právnickým osobám a podnikajícím fyzickým osobám uložena pokuta za správní delikty na úseku požární ochrany v celkové výši 130.000 Kč,
- v příkazním řízení bylo právnickým osobám a podnikajícím fyzickým osobám uloženo celkem 21 pokut v celkové částce 676.000 Kč,
- příkazem na místě pak bylo právnickým osobám a podnikajícím fyzickým osobám uloženo celkem 215 pokut v celkové částce 827.500 Kč a dále byl ve 137 případech uložen správní trest napomenutí,
- v přestupkovém řízení pak byl fyzickým osobám uloženy 4 rozhodnutí o uložení pokuty v celkové výši 10.000 Kč, 4 pokuty v příkazním řízení v celkové výši 17.000 Kč; dále bylo uloženo příkazem na místě 158 pokut v celkové částce 151.900 Kč a správní trest napomenutí v 54 případech; ve 20 případech bylo vydáno usnesení o odložení přestupku (v souladu s § 76 zákona č. 250/2016 Sb., o odpovědnosti za přestupky a řízení o nich, ve znění pozdějších předpisů).

V průběhu roku 2018 byl v rámci správního řízení proti 2 příkazům vydaným HZS MSK podán odpor. Proti 1 rozhodnutí o uložení pokuty bylo podáno odvolání k odvolacímu orgánu druhého stupně, kterým je GR HZS ČR. Uvedené rozhodnutí již bylo odvolacím orgánem potvrzeno.

Jak vyplývá z výše uvedených statistických údajů, je i nadále k ukládání pokut za správní delikty v oblasti požární ochrany nejčastěji využíván tzv. příkaz na místě formou příkazového bloku. Tento způsob sankcionování právnických osob a podnikajících fyzických osob se v průběhu uplynulých let ukázal být velmi efektivním, neboť jde o postih administrativně méně náročný, přicházející bezprostředně po provedení kontroly, a jako takový může být patřičně účinný. Je však pravdou, že jsou příkazy na místě určeny k postihu méně závažných porušení povinností v požární ochraně s uložení pokuty maximálně do výše 10.000 Kč.

3.2. Činnost podle zákona o prevenci závažných havárií

Podle zákona o prevenci závažných havárií byly provedeny v uplynulém roce 2 kontroly u provozovatelů skupiny A a 15 kontrol u provozovatelů skupiny B (zařazení

provozovatelů do příslušné kategorie je prováděno v závislosti na druhu a množství nebezpečné chemické látky nebo směsi). Kontroly byly zaměřeny na správnost, úplnost a aktuálnost bezpečnostní dokumentace a dokumentace havarijního plánování, včetně kontroly vnitřního havarijního plánu u většiny provozovatelů zařazených do skupiny B. V průběhu integrovaných kontrol byly u 17 provozovatelů provedeny rovněž tematické požární kontroly v rámci kterých byla kontrolována dokumentace zdolávání požárů, vytváření podmínek pro hašení požárů a pro záchranné práce a ověření způsobu provádění pravidelných kontrol dodržování předpisů o požární ochraně. Dále se HZS MSK vyjadřoval v 5 případech k předložené bezpečnostní dokumentaci.

3.3. Ochrana obyvatelstva

3.3.1 stav plnění opatření ochrany obyvatelstva

Varování a vyznění

HZS MSK zpracoval a v průběhu roku 2018 podal žádost o dotaci na realizaci projektu Protipovodňová opatření ve městě Ostrava, v rámci Operačního programu Životní prostředí, Prioritní osy 1 – Zlepšování kvality vod a snižování rizika povodní, Specifický cíl 1.4 – Podpořit preventivní protipovodňová opatření. V rámci projektu bude modernizováno 48 ks elektronických sirén vybudovaných na území města Ostravy po povodních v roce 1997, obměněno 33 ks rotačních sirén za nové elektronické sirény a instalováno 7 ks elektronických sirén v nových lokalitách, ve kterých dosud není žádný koncový prvek varování. Zároveň budou pořízeny 3 ks mobilních sirén a bude provedena modernizace systému pro přímé předávání tiskových verbálních informací a diagnostiky elektronických sirén. Realizací projektu by byla dokončena modernizace jednotného systému varování a vyznění obyvatelstva (dále i „JSVV“) na území Moravskoslezského kraje (dále i „MSK“) ohroženém povodněmi. Dne 07.01.2019 byl výběrovou komisí řídicího orgánu Operačního programu Životní prostředí 2014-2020 projekt schválen.

V roce 2018 se započalo se zpracováním technických požadavků Lokálního systému varování a informování obyvatelstva k projektové dokumentaci navrhovaného Komplexního lokálního výstražného systému pro MSK jako podkladu k žádosti SFŽP.

V průběhu roku byly v rámci servisu a oprav sirén provedeny plánované elektrotechnické revize sirén. U elektronických sirén proběhla obměna akumulátorů dle plánu.

Přezkušování systému JSVV probíhalo v souladu s vyhláškou č. 380/2002 Sb., k přípravě a provádění úkolů ochrany obyvatelstva, a to vždy první středu v měsíci ve 12:00 hodin.

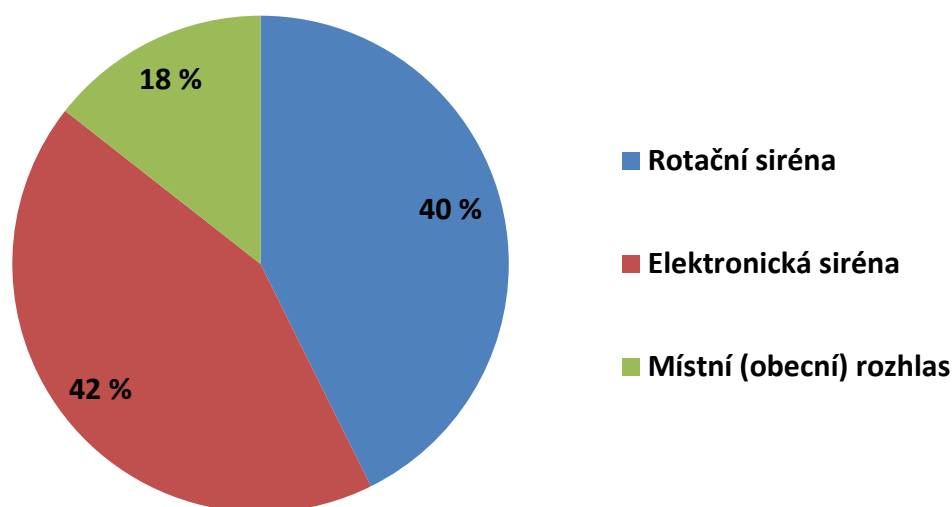
Stav JSVV v MSK k 31.12.2018:

- vysílací infrastruktura – vysílací infrastrukturu tvoří síť 17 základnových stanic. Pokrytí území rádiovým signálem je dostačující a v příštím období se nepočítá s výstavbou nových stanic;
- zadávací terminály – do systému jsou připojeny 3 pracoviště. Samotné varování obyvatelstva je zabezpečováno centrálně z KOPIS (IBC MSK);
- koncové prvky varování – do JSVV MSK je zařazeno celkem 843 koncových prvků varování (dále i „KPV“). Počty a jejich struktura je patrná z tabulky, resp. grafu.

Počty KPV začleněných do JSVV v MSK:

Druh KPV	Ovládání		Celkem
	dálkové	místní	
Rotační siréna	316	25	341
Elektronická siréna	354	0	354
Místní (obecní) rozhlas	148	0	148
Celkem	818	25	843

Struktura KPV začleněných do JSVV v MSK:



Monitorovací systém koncových prvků slouží k monitorování stavu a provozu KPV. V současnosti je tímto systémem monitorováno celkem 331 KPV, z toho je 324 elektronických a 7 rotačních sirén dislokovaných na území okresů Bruntál, Frýdek-Místek, Karviná, Nový Jičín, Opava a Ostrava-město.

Stávající KPV zabezpečují pokrytí obydleného území MSK varovným signálem z 91 % a verbální tísňovou informací ze 45 %.

V JSVV je dále v rámci chemického monitoringu provozováno 18 vyrozumívacích terminálů ve společensky významných objektech (školská zařízení, zdravotnická a sociální zařízení a obchodní centra) a 37 koncových prvků měření. Zařízení jsou umístěna v zónách ohrožení vytípaných zdrojů rizik na území měst Havířov, Kopřivnice, Opava, Ostrava, Studénka. Monitorované veličiny jsou dozorovány z KOPIS. V rámci udržitelnosti dvou projektů OPŽP, Prioritní osy 5 – Omezování environmentálních rizik, které řeší systém chemického monitoringu a vyrozumění, proběhly v roce 2018 půlroční kalibrace čidel, každou první středu v měsíci mimo měsíce školních prázdnin byly provedeny zkoušky vyrozumívacích terminálů, byly realizovány zkoušky skrápěcích systémů, servisní prohlídky datových rozvaděčů a elektrotechnické revize. Systém chemického monitoringu a vyrozumění byl dále využíván v rámci prověřovacích a taktických cvičení složek IZS.

Evakuace

Plán evakuace obyvatelstva pro MSK je řešen pro ohrožení přirozenou a zvláštní povodní. Pro jiné typy ohrožení, při nichž přichází do úvahy evakuace jako opatření ochrany

obyvatelstva, lze použít principy uvedené v tomto plánu. Případná evakuace při ohrožení únikem nebezpečných látek je zpracována ve vnějších havarijních plánech. Předpokládané počty evakuovaných osob jsou upřesněny za využití registru územní identifikace, adres a nemovitostí, dat Českého statistického úřadu a geografického informačního systému - využití mapových podkladů pro přirozenou a zvláštní povodeň a zóny havarijního plánování. Ubytování evakuovaných osob je řešeno jako nouzová varianta především ve školských zařízeních, která jsou co nejbližší evakuačním prostor, jejich zabezpečení je zpracováno v plánu nouzového přežití. Evakuované osoby budou umístěny zpravidla ve správních obvodech obcí s rozšířenou působností (dále i „ORP“) a standardně se nepředpokládá jejich evakuace mimo příslušné správní obvody ORP. Evakuace je s ohledem na specifická data jednotlivých ORP komplexně řešena v plánu evakuace a plánu nouzového přežití v havarijním plánu kraje (dále i „HPK“) s možností zobrazení varianty pro konkrétní ORP.

Předpokládaný počet evakuovaných osob podle obcí s rozšířenou působností při přirozené povodni:

Správní obvod ORP	Počty osob
Bílovec	600
Bohumín	3 580
Bruntál	930
Český Těšín	3 380
Frenštát pod Radhoštěm	230
Frýdek-Místek	1 900
Frýdlant nad Ostravicí	70
Havířov	120
Hlučín	10
Jablunkov	530
Karviná	540
Kopřivnice	740
Kravaře	450
Krnov	11 740
Nový Jičín	790
Odry	1 250
Opava	1 280
Orlová	70
Ostrava	1 930
Rýmařov	930
Třinec	250
Vítkov	100

Předpokládaný počet evakuovaných osob podle obcí s rozšířenou působností při zvláštní povodni:

Správní obvod ORP	Počty osob
Bílovec	500
Bohumín	21 300
Bruntál	100
Frýdek - Místek	37 000
Frýdlant nad Ostravicí	8 500
Havířov	1 170
Hlučín	1 170
Karviná	3 580
Kopřivnice	4 340
Kravaře	3 190
Nový Jičín	860
Opava	35 550
Orlová	60
Ostrava	44 250
Vítkov	350

Nouzové přežití

V souladu s Pokynem generálního ředitele HZS ČR č. 10/2010 k realizaci opatření nouzového přežití obyvatelstva v působnosti HZS ČR je k zabezpečení nouzového přežití u HZS MSK připraven k použití kontejner nouzového přežití pro 50 osob a soupravy materiálu k okamžitému použití a soupravy materiálu k následnému použití. Soupravy materiálu k okamžitému použití obsahují nejnutnější vybavení pro 20 osob a jsou vytvořeny pro každou stanici HZS MSK (22 sad + 1 krajská rezerva). Soupravy materiálu k následnému použití jsou vybaveny předepsaným materiálem nouzového přežití pro 50 osob pro každý ÚO. Soupravy pro následné použití jsou rozšířeny o sady vytvořené oděvními součástkami pro ženy a děti. Soupravy materiálu k okamžitému a následnému použití jsou zkompleťovány z hlediska požadovaného obsahu a uloženy ve skladech civilní ochrany (dále i „CO“) na ÚO nebo na hasičských stanicích.

S právníckými a podnikajícími fyzickými osobami je smluvně zabezpečeno ubytování, stravování a doprava pro více než 6 000 evakuovaných osob v MSK. Pro zabezpečení ubytování většího množství osob jsou vytipovány další vhodné objekty v kraji, které jsou uvedeny v Plánu nouzového přežití obyvatelstva Havarijního plánu MSK.

Opatření nouzového přežití (nouzového ubytování a stravování, nouzové zásobování potravinami a pitnou vodou, nouzové základní služby, nouzové dodávky energií, organizace humanitární pomoci) jsou s ohledem na specifika ORP souhrnně řešena v plánu nouzového přežití v HPK.

V průběhu roku 2018 proběhla u HZS MSK školení zaměřená na problematiku nouzového přežití, která byla u příslušníků operačního střediska zaměřena na zapracování nouzového přežití do HPK a u příslušníků turnusové směny na vybavení a využití kontejneru nouzového přežití.

Humanitární pomoc

Organizování a zabezpečení humanitární pomoci v kraji je zpracováno v Havarijním plánu MSK jako součást plánu nouzového přežití. Materiální zajištění humanitární pomoci je u HZS MSK zabezpečeno Normou materiálu humanitární pomoci ÚO HZS MSK, která je vytvořena v souladu s Pokynem krajského ředitele č. 11/2012, materiál humanitární pomoci u Hasičského záchranného sboru Moravskoslezského kraje. Norma určuje rozdělení materiálu humanitární pomoci do skupin a stanoví cílové množství materiálu ve skupinách. Obsahuje především materiál, který byl delimitován od okresních úřadů a Magistrátu města Ostravy, dále materiál, jež byl pořízen bezúplatným převodem od právnických osob, materiál pořízený vlastním nákupem a oděvní součástky zabavené celními úřady, u nichž bylo celními úřady vysloveno propadnutí nebo zabrání zboží. Ke skladování materiálu humanitární pomoci jsou využívány sklady ÚO. Jako sklad ÚO Ostrava slouží budova v areálu Technické a výcvikové základny Hranečník.

V roce 2018 byl z důvodů zastarání, poškození nebo ztráty funkčních vlastností a na základě rozhodnutí krajského ředitele o nepotřebnosti vyřazen materiál humanitární pomoci v celkové výši 12.317 Kč. Z důvodů záchranných a likvidačních prací byl ze skladů CO vydán materiál v celkové výši 7.350 Kč. Jednalo se o materiál protipovodňové ochrany při řešení lokálních záplav v ORP Karviná, Opava a Bruntál a o krycí plachty, které byly použity jednotkami HZS MSK ÚO Bruntál a Opava. V říjnu 2018 byla norma humanitární pomoci doplněna o spotřebované plachty, pracovní, ubytovací a stravovací materiál v hodnotě 39.828 Kč. Nakoupený materiál byl rozdělen na jednotlivé ÚO.

Ukrytí

Evidence stálých úkrytů (dále i „SÚ“) byla v roce 2018 vedena a upřesňována podle změn hlášených vlastníky SÚ ve vztahu ke změnám vlastnictví těchto staveb. Počty a kapacity SÚ byly upřesňovány s ohledem na vyřazování SÚ v roce 2018. Ukrytí obyvatelstva je plánováno ve SÚ a v improvizovaných úkrytech. Početní stav a kapacity stálých a plánovaných improvizovaných úkrytů v MSK k 31.12.2018 jsou uvedeny v následující tabulce.

Přehled ukrytí v Moravskoslezském kraji:

	Počet obyvatelstva	Stálé úkryty		Improvizované úkryty		Celkem	
		počet	kapacita	počet	kapacita	Počet	kapacita
Celkem	1 203 872*	159	32 562	19 341	618 403	19 500	650 965

**) oficiální stránky Českého statistického úřadu – údaje ke dni 30.09.2018*

V průběhu roku 2018 bylo z původního počtu 169 SÚ vyřazeno z evidence HZS MSK celkem 10 SÚ (devět v okrese Ostrava a jeden v okrese Frýdek-Místek) s kapacitou 1 250 ukrývaných osob z důvodů navrhovaných změn v užívání SÚ a z důvodů špatného technického stavu. K 31.12.2018 bylo vedeno v evidenci HZS MSK celkem 159 SÚ. V roce 2018 bylo provedeno v Moravskoslezském kraji celkem 23 kontrol SÚ.

Na základě požadavku GŘ HZS ČR je průběžně prováděna aktualizace evidence SÚ v programu „Úkryty CO“ a tato evidence byla GŘ HZS ČR zaslána se stavem k 30.06.2018 a k 31.12.2018.

Individuální ochrana

K bezprostřední ochraně před toxickými účinky nebezpečných látek se předpokládá využití především improvizovaných prostředků pro ochranu dýchacích cest a ochranu těla.

Využití improvizované ochrany se předpokládá především pro překonání zamořeného prostoru (úniku z něho) a při evakuaci obyvatelstva.

Pro ochranu příslušníků HZS MSK, zasahujících složek IZS, případně obyvatelstva, při úniku nebezpečných látek je k dispozici u HZS MSK šest kontejnerů s prostředky individuální ochrany (dále i „PIO“) pro 500 osob a jeden kontejner pro 175 osob. V každé sadě PIO jsou gumové holínky, ochranný oblek, ochranné rukavice a celobličejeová maska se dvěma širokospektrálními filtry.

Pro zabezpečení individuální ochrany obyvatelstva je potřebné při stavu ohrožení státu a válečném stavu zabezpečit PIO pro děti do 18 let věku, osoby umístěné ve zdravotnických a sociálních zařízeních a jejich doprovod. Tyto PIO budou doplněny v případě potřeby systémem hospodářských opatření pro krizové stavy. Ostatnímu obyvatelstvu v kraji budou vytvořeny podmínky k nákupu PIO ve specializovaných prodejnách. Seznam těchto prodejen je zveřejněn na internetových stránkách HZS MSK.

V roce 2018 bylo na základě rozhodnutí o nepotřebnosti vyřazeno 2 000 ks širokospektrálních filtrů Dräger z evidence skladu CO Hranečnick.

Ve skladu CO Hranečnick bylo k 31.12.2018 umístěno celkem 9 330 ks širokospektrálních filtrů Dräger vyřazených z kontejnerů ochrany obyvatelstva.

Zjišťování a vyhodnocování radiační, chemické a biologické situace

Pro vyhodnocení radiační situace je na základě Pokynu generálního ředitele a náměstka ministra vnitra č. 11/2006, o metrologickém zabezpečení dozimetrických měřidel Hasičského záchranného sboru České republiky, ve znění pokynu č. 42/2012, na objektech HZS MSK nainstalováno 13 souprav signalizátorů DC-4D-82 a 3 ks souprav signalizátorů DC-4C-71.

Ve skladech CO, v chemické laboratoři Frenštát pod Radhoštěm a ve vybavení jednotek požární ochrany (dále i „JPO“) se nachází 75 ks radiometrů DC-3E-98. Ve skladech CO je umístěno i 5 ks intenzimetrů DC-3E-78.

JPO jsou dále vybaveny 83 ks osobních dozimetrů SOR/R-022 verze DMC, 9 ks zásahových radiometrů DC-3H-08, 194 ks zásahových dozimetrů Ultra Radiac RAD115, 8 ks měřičů povrchové kontaminace RadEye AB100, 1 ks spektrometrických identifikátorů radionuklidů gama RT 30G.

Dalšími prostředky pro zjišťování a vyhodnocování radiační situace disponuje chemická laboratoř Frenštát pod Radhoštěm.

Pro zjišťování přítomnosti bojových chemických látek je u HZS MSK k dispozici 59 ks chemických průkazníků CHP-71, přičemž na hasičských stanicích je umístěno 33 ks těchto přístrojů a 5 ks CHP-71 je v užívání chemické laboratoře Frenštát pod Radhoštěm. Ve skladech CO je uskladněno 21 ks CHP-71.

U výše uvedených přístrojů jsou zajištěny pravidelné revize ve Skladovacím a opravárenském zařízení HZS ČR.

Zařízení civilní ochrany

V roce 2018 nebyla HZS MSK doručena žádná žádost právnických osob a podnikajících fyzických osob a obcí o vyjádření k účelnosti zřízení zařízení CO.

Spolupráce s občanskými sdruženími, veřejně prospěšnými organizacemi a jinými organizacemi působícími na úseku ochrany obyvatelstva

V rámci Krizového štábu MSK funguje externí pracovní skupina pro koordinaci poskytování humanitární pomoci. Náplň činnosti této skupiny schválila bezpečnostní rada kraje v roce 2010. Na konci roku 2012 byl založen panel psychosociální pomoci na území MSK, ve kterém je v současné době organizováno 6 nestátních neziskových organizací.

V průběhu roku 2018 proběhla dvě setkání „panelu“ se zástupci HZS MSK. Diskutována byla problematika pomoci neziskových organizací při evakuaci obyvatelstva a následném nouzovém přežití a obnovovacích pracích. Dále byly předávány informace o psychologické pomoci a podpoře obyvatelstvu.

3.3.2 příprava jednotek SDH obcí v oblasti ochrany obyvatelstva

V letech 2017 a 2018 probíhaly v Ústřední hasičské škole Jánské Koupele kurzy „Technik ochrany obyvatelstva“, které absolvovalo 148 členů z 69 jednotek Sboru dobrovolných hasičů (dále i „SDH“) obcí. Kurzy byly realizovány v rámci klíčové aktivity „Zabezpečení přípravy odborníků obcí a složek IZS v oblasti ochrany obyvatelstva“ projektu „Zvyšování připravenosti obyvatel a příslušníků HZS na mimořádné události“.

3.4 Havarijní a krizové plánování

3.4.1. stav zpracování havarijního a krizového plánu kraje, vnějších havarijních plánů

V návaznosti na analýzu rizik provedenou HZS MSK ve spolupráci s vybranými subjekty v roce 2016 byla následně část HPK (v souladu s vyhláškou č. 328/2001 Sb., o některých podrobnostech zabezpečení integrovaného záchranného systému, ve znění pozdějších předpisů) přepracována. Upravený a aktualizovaný HPK byl schválen hejtmanem kraje s účinností od 01.01.2017. Jeho elektronická verze je průběžně aktualizována a doplňována. Identifikované typy nebezpečí, které představují střední (tzv. podmíněně přijatelné) riziko, jsou ošetřeny v rámci dokumentace IZS, jejíž součástí je i HPK.

Ve vazbě na identifikované typy nebezpečí, které představují vysoké (nepřijatelné) riziko a mohou způsobit vznik krizové situace na území MSK, byly v rámci Krizového plánu MSK (dále i „KP MSK“) rozpracovány příslušné typové plány (zpracované ústředními správními úřady) formou nových tzv. operačních plánů na podmínky MSK. V současné době se jedná o tyto operační plány:

- Dlouhodobé sucho,
- Extrémně vysoké teploty,
- Extrémní vítr,
- Přívalová povodeň,
- Povodeň,
- Epidemie – hromadné nákazy osob (obsahuje navazující dokumentaci pro řešení pandemie chřipky a vysoce nakažlivých nemocí).

Všechny tyto operační plány se nacházejí v části B-5 KP MSK. Operační plány byly zpracovány HZS MSK a dle potřeby ve spolupráci se subjekty, které poskytly odborné konzultace nebo se podílely na jejich zpracování (Krajská hygienická stanice MSK, Povodí Odry s. p., Český hydrometeorologický ústav a další). Poslední z typových plánů, jehož zaměření se týká MSK, „Narušení dodávek elektrické energie velkého rozsahu“, bude rozpracován v roce 2019.

Na základě stanovení nových zón havarijního plánování Krajským úřadem (dále i „KÚ“) v roce 2016 a 2017 se postupně zpracovávají nové vnější havarijní plány (dále i „VHP“) dle zákona o prevenci závažných havárií a vyhlášky č. 226/2015 Sb., o zásadách pro vymezení zóny havarijního plánování a postupu při jejím vymezení a o náležitostech obsahu VHP a jeho struktuře. V roce 2018 byly schváleny VHP BOCHEMIE a.s., společný VHP BorsodChem MCHZ s.r.o. a Dukol Ostrava s.r.o., VHP OKK Koksovny, a.s., provoz Koksovna Svoboda, VHP Explosia a.s. a VHP ArcelorMittal Ostrava, a.s. Další VHP budou zpracovávány průběžně v následujícím období.

Listinná podoba uvedených plánů je uložena na IBC MSK u oddělení ochrany obyvatelstva a krizového řízení. Elektronická podoba plánů je průběžně aktualizována

a doplňována a je dostupná na adrese <http://kp.hzsmsk.cz> pro oprávněné uživatele, kteří k nim mají zabezpečený přístup. Oprávněnými uživateli jsou představitelé kraje a obcí, složek IZS a správních úřadů podílejících se na zpracování dílčích částí plánu a na výkonu krizového řízení.

HZS MSK průběžně aktualizuje a doplňuje 22 krizových plánů ORP, které zpracoval ve spolupráci s ORP v roce 2012 a roce 2016 provedl jejich souhrnnou aktualizaci dle nařízení vlády č. 462/2000 Sb., k provedení § 27 odst. 8 a § 28 odst. 5 zákona č. 240/2000 Sb., o krizovém řízení a o změně některých zákonů (krizový zákon), ve znění pozdějších předpisů. Listinná podoba je uložena na jednotlivých obecních úřadech ORP. Elektronická podoba je dostupná na adrese <http://kp.hzsmsk.cz> pro oprávněné uživatele.

Právníkové osoby a podnikající fyzické osoby, které jsou subjekty kritické infrastruktury nebo které zajišťují plnění opatření vyplývajících z KP MSK nebo krizových plánů ORP, a územní správní úřady uvedené v KP MSK mají zpracován plán krizové připravenosti (dále i „PKP“). Tyto PKP jsou kontrolovány v souladu s krizovým zákonem, a to podle plánu kontrol, projednávaného Bezpečnostní radou MSK. PKP zpracovává také HZS MSK, který v roce 2016 provedl souhrnnou aktualizaci a aktualizovaný PKP byl schválen ředitelem HZS MSK s účinností od 01.02.2016. Listinná podoba PKP HZS MSK je uložena na IBC MSK u oddělení ochrany obyvatelstva a krizového řízení. Elektronická podoba PKP HZS MSK, která je průběžně aktualizována a doplňována, je dostupná v prostředí intranetu HZS MSK na adrese <http://khps.ibcmsk.local/hzs>.

3.4.2. spolupráce s krajským úřadem, ORP, obcemi a ostatními správními úřady

Spolupráce s KÚ na úseku krizového řízení je stabilně na velmi dobré úrovni. Dle potřeby se konaly pracovní schůzky příslušníků HZS MSK zabezpečujících krizové řízení s pracovníky oddělení pro krizové řízení KÚ, na kterých se problematika krizového řízení konzultovala, a stanovily se společné postupy.

Společně byly také organizovány semináře pro pracovníky krizového řízení ORP. HZS MSK poskytoval v oblasti krizového řízení ORP i ostatním obcím všestrannou odborně metodickou pomoc, dle požadavků ORP školil krizové štáby ORP.

Permanentně na vysoké úrovni je spolupráce s VŠB - TU Ostrava, FBI.

Spolupráce byla také rozvíjena s dalšími správními úřady, především těmi, které zajišťují odborné podklady pro krizové a havarijní plány nebo zpracovávají či aktualizují svůj PKP.

3.4.3. sběr informací (informační systém ARGIS)

Sběr informací pro informační systém ARGIS probíhá následujícím způsobem:

- návrh ekonomického subjektu (dále i “ES“) pro zařazení do plánu nezbytných dodávek ORP a MSK (PND) provádí obecní úřady ORP, KÚ a částečně i HZS MSK,
- oslovení ES s vyžádáním údajů včetně aktualizace dat provádí HZS MSK, kromě obchodních řetězců, které zasílají podklady centrálně cestou Státní správy hmotných rezerv České republiky 1 x ročně na HZS MSK,
- vkládání dat ES, včetně obchodních řetězců, do informačního systému ARGIS je prováděno za celý MSK centrálně příslušníkem oddělení ochrany obyvatelstva a krizového řízení HZS MSK,
- k 31.12.2018 je v MSK v informačním systému ARGIS registrováno celkem 838 ES, z toho 831 ES s aktuálními daty (ukončené), 6 ES je v urgenci a 1 ES v oslovení,
- v r. 2018 byla plánována aktualizace 151 ES (131 ES bylo aktualizováno a 20 ES vyřazeno z registru), oslovení proběhlo u 9 nově navržených ES (8 ES bylo vloženo do informačního systému ARGIS, 1 ES nereflující na nabídku spolupráce byl vyřazen z návrhu). Z výše uvedeného celkového počtu ES proběhla v rámci obchodních řetězců

- aktualizace u 147 prodejen a z tohoto počtu jich bylo 7 zrušeno z registru,
- 7 ES v kraji provádí vkládání a aktualizaci dat samostatně svým uživatelským účtem.

3.4.4. krizové situace

V roce 2018 nebyla na území MSK žádná mimořádná událost, narušení kritické infrastruktury nebo jiné nebezpečí, pro jejichž řešení by bylo nutné vyhlásit krizový stav.

3.5 Civilní nouzová připravenost

3.5.1. strategie udržitelného rozvoje

Strategie udržitelného rozvoje je základním koncepčním dokumentem České republiky, který byl schválen usnesením vlády č. 37/2010 pod názvem „Strategický rámec udržitelného rozvoje ČR“ a je strukturován do 5 prioritních os.

V roce 2009 byla snaha implementovat strategii udržitelného rozvoje do strategických dokumentů kraje. Konkrétně se jednalo o Strategii rozvoje MSK na léta 2009-2016, která byla aktualizována na Strategii rozvoje MSK na léta 2009-2020. V tomto materiálu byl specifický strategický cíl SSC 4.7 „Zlepšit bezpečnost, ochranu zdraví a majetku obyvatel kraje“, který je průběžně realizován v rámci řady konkrétních projektů. V roce 2018 započala realizace výstavby areálu Integrovaného výjezdového centra Český Těšín, která bude pokračovat i v následujícím období.

3.5.2. kritická infrastruktura

V současné době se na území MSK nachází celkem 204 prvků kritické infrastruktury (dále i „KI“), jejichž provozovateli je 24 subjektů KI, a 1 prvek Evropské kritické infrastruktury (dále i „EKI“) v působnosti Ministerstva průmyslu a obchodu České republiky. V roce 2018 došlo k určení 20 nových prvků KI z odvětví komunikačních a informačních systémů. Přehled prvků KI je zpracován do KP MSK. Zároveň v PKP HZS MSK je uveden seznam prvků KI (celkem 23), jejichž provozovatelem je HZS MSK (subjekt KI).

3.6 Vzdělávání

V roce 2018 proběhly v rámci vzdělávání pedagogů v návaznosti na začlenění problematiky ochrany člověka za mimořádných událostí a běžných rizik dle rámcových vzdělávacích programů dva semináře pro pedagogy základních a středních škol. Tato vzdělávání se uskutečnila ve dnech 27.-30.08.2018 a zúčastnilo se jich 40 pedagogů základních a středních škol a 10 zaměstnanců obecních úřadů s kompetencí školství.

Příslušníci oddělení prevence provedli v roce 2018 celkem 14 přednášek. Za všechny lze uvést přednášky pro Český svářečský institut na téma Požární bezpečnost při svařování, přednášku pro obecně prospěšnou společnost JEKHE-TANE-SPOLEČNĚ o.p.s. na téma Požární bezpečnost bytových domů, přednášky pro studenty SOŠ PO a VOŠ PO a VŠB - TU Ostrava, fakulty bezpečnostního inženýrství na téma Státní požární dozor, přednášky pro příslušníky Policie České republiky na téma Přestupky v souvislosti s požáry, přednášku pro Krajské sdružení hasičů Čech, Moravy a Slezska na téma Požární bezpečnost spalinových cest.

Příslušníci úseku prevence a civilní nouzové připravenosti dále působili jako lektori na Fakultě bezpečnostního inženýrství VŠB – TU Ostrava a na Slezské univerzitě v Opavě, v komisích pro státní závěrečné zkoušky pro studenty bakalářského a magisterského studia, byli oponenty bakalářských a diplomových prací. V rámci vzdělávání dále spolupracují s Ostravskou univerzitou, a se Střední odbornou školou požární ochrany a Vyšší odbornou školou požární ochrany a Střední průmyslovou školou v Hranicích. Jedná se o lektorskou

činnost, odbornou praxi studentů, vedení a oponování závěrečných prací atd. Příslušníci úseku prevence a civilní nouzové připravenosti HZS MSK byly zpracovány oponentní posudky 4 diplomových a bakalářských prací a 2 bakalářské práce byly vedeny. Ve 3 případech byly umožněny konzultace diplomových a bakalářských prací. Příslušníci HZS MSK rovněž působili jako lektori ve specializačních kurzech pořádaných GR HZS ČR.

V průběhu roku 2018 v rámci studia studentů vysokoškolských oborů zaměřených na požární prevenci, krizový management a ochranu obyvatelstva byla zajišťována odborná praxe v rozsahu 40 hodin pro jednotlivce, které se zúčastnilo celkem 5 osob z VŠB – TU Ostrava. Dále byla zajišťována v rámci studia studentů v oblasti požární prevence v roce 2018 praxe 4 studentů Střední průmyslové školy Hranice v rozsahu 60 hodin a 1 studenta ze Střední odborné školy požární ochrany a Vyšší odborné školy požární ochrany.

Příslušníci úseku prevence a civilní nouzové připravenosti se rovněž podílí na množství preventivně výchovných a přednáškových akcí ve vztahu k veřejnosti i státní správě.

V termínu 07.-08.03.2018 proběhlo setkání tzv. Panelu nevládních neziskových organizací. Akce se zúčastnili zástupci skupiny pro koordinaci poskytování humanitární pomoci MSK (Krizové centrum Ostrava, DC ADRA, Diecézní charita ostravsko-opavská, Diakonie Českobratrské církve evangelické, oblastní spolek Českého červeného kříže, a dále jako hosté psychologů Městské Policie Ostrava a HZS MSK a zástupci Fakulty bezpečnostního inženýrství VŠB – TU Ostrava a Slezské univerzity v Opavě) v celkovém počtu 10 osob. Účastníci absolvovali přednášku na téma „Osoby bez přístřeší (bezdomovci) a požáry v MSK“, na kterou navazovala beseda v oblasti práce s bezdomovci.

V průběhu roku 2018 proběhly za účasti HZS MSK, Městské policie Ostrava a městského obvodu Ostrava-Jih pracovní schůzky s provozovateli ubytoven, kde byli zástupci provozovatelů ubytoven seznámeni s koncepcí požární bezpečnosti staveb v ČR a upozorněni na nutnost dodržovat základní zásady požární bezpečnosti vyplývající ze schválené projektové dokumentace. Z hlediska preventivně výchovné činnosti byla diskutována návaznost problematiky požární prevence ve vztahu k cílové skupině obyvatelstva dané ubytovny, pozornost byla zaměřena na zásady předcházení vzniku požárů a bezpečného chování obyvatelstva a následně po mimořádné události.

V roce 2018 proběhlo 34 besed pro seniory a handicapované občany s celkovou účastí 846 osob, které byly zaměřeny na problematiku požární prevence a ochranu obyvatelstva. Besedy se konaly převážně v klubech seniorů, v domovech s pečovatelskou službou, v místech působení Senior akademií nebo Senior-pointů, ale také např. ve spolupráci s oblastními pobočkami Sjedenocené organizace nevidomých a slabozrakých ČR nebo s místními organizacemi Svazu důchodců ČR.

V roce 2018 pokračoval HZS MSK ve spolupráci s vysokými školami napříč MSK ve vzdělávání seniorů v rámci Univerzit 3. věku. Na pěti přednáškách se potkalo 7 lektorů z řad příslušníků HZS MSK se 126 posluchači tohoto typu studia a strávili spolu 10 hodin přednášek s následnou živou diskuzí.

Ve dnech 26.–27.11.2018 proběhl seminář „Nouzové zásobování elektrickou energií“, který organizoval HZS MSK v rámci projektu „Bezpečné pohraničí“. Na semináři byly prezentovány příspěvky akademické, které se týkaly možných následků při narušení dodávek elektrické energie velkého rozsahu, i příspěvky praktické. Praktické příspěvky, které přednesli zástupci distribučních společností, se týkaly řešení mimořádných stavů v distribuci elektrické energie v ČR a v Polsku. Dále byly předneseny příspěvky, které cílily na připravenost strategických subjektů. Konkrétně byla představena analýza připravenosti na blackout v MSK, možnosti České republiky a Záchraného útvaru Hasičského záchranného sboru České republiky při nouzovém zásobování objektů elektrickou energií a zásady pro budování přípojného místa. Mezi praktickými příklady bylo představeno zajištění dodávek elektrické

energie při blackoutu u společnosti Severomoravské vodovody a kanalizace, zabezpečení objektů HZS MSK nouzovým zásobováním elektrickou energií, byl představen mobilní kontejner EC250 a zkušenosti z humanitární pomoci při výpadku elektrické energie ve Slovinsku a z cvičení „Power Outage“ a „Beskydy 2018“. Závěry konference jednoznačně poukazují na nezbytnost spolupráce orgánů krizového řízení s provozovateli distribuční soustavy, potřebu energetické soběstačnosti nejen složek IZS a orgánů krizového řízení, ale rovněž strategických subjektů v území, a to včetně nezbytnosti nastavit systém přednostního zásobování pohonnými hmotami pro tyto objekty a nastavení systému krizové komunikace. V budoucnu je potřeba analyzovat možnosti vícezdrojového financování pro pořízení vlastních náhradních zdrojů pro strategické subjekty a pořízení většího počtu mobilních náhradních zdrojů pro narůstající počet přípojných míst.

Príslušníci HZS MSK rovněž vystoupili na Konferenci Požární ochrana kulturního dědictví v MSK pořádané dne 04.10.2018 v Hradci nad Moravicí ve spolupráci Ministerstva kultury, MSK, Národního památkového ústavu a HZS MSK kraje s přednáškami na témata Obecná pravidla zásahu jednotek požární ochrany u historických objektů, Projektové a provozní podmínky kulturních památek z pohledu legislativy v oblasti požární ochrany a Analýza stavu zabezpečení požární ochrany a doporučení pro zvýšení ochrany u vybraných památkových objektu v MSK.

V návaznosti na realizovaný projekt „Zvyšování připravenosti obyvatel a příslušníků HZS na mimořádné události“, proběhly v roce 2018 tři kurzy „Posuzování rizik v území“, které absolvovalo 33 příslušníků HZS MSK a krizových pracovníků ORP.

3.7 Preventivně výchovná činnost

3.7.1. propagace v oblastech požární ochrany, ochrany obyvatelstva a IZS

V rámci Dne požární bezpečnosti 13.04.2018 byl na 21 stanicích HZS MSK vyhlášen den otevřených dveří, kterého se zúčastnilo více než 3 500 osob. Na centrálních hasičských stanicích územních odborů byl připraven pro návštěvníky doprovodný program jak statických, tak i dynamických ukázek. S velkým úspěchem se opakovaně setkala dynamická komentovaná ukázka zásahu hasičské jednotky u dopravní nehody nebo ukázka hašení olejové pánve.

Současně v tento den proběhlo na 3 hasičských stanicích čtení Hasičských pohádek. Akce se zúčastnilo přes 180 dětí mladšího školního věku, kterým se věnovali 4 příslušníci HZS MSK.

Za celý rok 2018 bylo na hasičských stanicích HZS MSK provedeno celkem 283 exkurzí s účastí 7 691 osob. Převážnou část tvořily třídní kolektivy v rámci programu „Hasík CZ – Výchova dětí v oblasti požární ochrany a ochrany obyvatelstva“. Na Ostravsku jsou třídní kolektivy rovněž zvány k návštěvě hasičského muzea.

Spolupráce s vybranými bezplatnými periodiky v pravidelné rubrice „Hasiči občanům“ pokračovala i v roce 2018. Pokračovala dlouhodobá spolupráce s tiskovými periodiky vydávanými u 103 obcí, kam bylo zasláno 14 příspěvků. Uveřejnění příspěvku závisí na rozhodnutí redakce, především s ohledem na situaci na území a ročním období. U těchto příspěvků existuje pouze omezená zpětná vazba, která by reflektovala skutečný počet zveřejněných příspěvků.

Ve spolupráci s televizními stanicemi POLAR, Nova a Kabelová televize Kopřivnice bylo odvysíláno 9 příspěvků s tematikou preventivně výchovné činnosti (dále i „PVCČ“) (např. Požární bezpečnost obchodních center, Dopravní nehody a požáry automobilů, Detektory CO). Ve spolupráci s Českým rozhlasem Ostrava byl připraven pořad, týkající se požární ochrany domácností ve vztahu k instalacím zařízení autonomní detekce a signalizace (detekčních prostředků na požár a na možný únik nebezpečných plynů). V rámci projektu

DIRECT byla televizní stanicí POLAR natočena a odvysílána reportáž z workshopů na základních školách a při dvou tiskových konferencích k projektu a záznam z jednání bezpečnostního klastru MSK.

Internetové stránky jsou průběžně aktualizovány a doplňovány o aktuální události a informace o činnosti včetně informací o akcích PVČ. Aktuální informace o dění u HZS MSK, mimořádných událostech, požární ochraně a ochraně obyvatelstva jsou zveřejňovány také na facebookovém profilu HZS MSK. V roce 2018 bylo na webových stránkách a sociálních sítích (Facebook) zveřejněno 56 článků a příspěvků z oblasti PVČ. K největšímu oslovení návštěvníků dochází při zveřejnění videí, případně fotografií či zvukových nahrávek.

Na akcích organizovaných jinými subjekty byla prezentována problematika požární ochrany a ochrany obyvatelstva. Příslušníci HZS MSK předávali informace bezpečnostního charakteru a prováděli ukázky prostředků individuální ochrany, autonomních hlásičů požáru a detektorů nebezpečných plynů. Celkem se jednalo o 44 akcí, mezi nejvýznamnější patřily Ostravská muzejní noc, Den IZS obvodu Ostrava Jih, Den bezpečnosti nebo Den bez úrazu. Největší akcí byly Dny NATO, které proběhly ve dnech 15.-16.09.2018 na letišti Leoše Janáčka Ostrava. V průběhu konání akce komunikovalo s návštěvníky 28 příslušníků na témata požární ochrany a ochrany obyvatelstva. Podle oficiálních údajů pořadatelů se akce zúčastnilo 220 000 návštěvníků, přičemž aktivně se do komunikace s příslušníky HZS MSK ve stánku PVČ zapojilo přibližně 5 000 z nich.

HZS MSK se zapojil do třístranného dlouhodobého projektu Evropské unie DIRECT, který cílí rovněž na snižování rizik při katastrofách. V oblasti PVČ byly v roce 2018 realizovány workshopy pro žáky a studenty základních a středních škol, znalostní, výtvarná a literární soutěž pro žáky základních škol a workshopy pro místní správu.

V roce 2018 bylo realizováno 35 workshopů na základních školách, kterých se zúčastnilo 648 žáků. Dále bylo realizováno 7 besed se 199 studenty druhých ročníků středních škol.

Pro žáky základních škol byla vyhlášena znalostní, literární a výtvarná soutěž na téma „Nebezpečí kolem nás“. Do znalostní soutěže se zapojili žáci z 19 druhých a 16 šestých tříd základních škol. Tři vítězné školy byly oceněny skupinovým poukazem na sportovní kurz ve výši 7.500 Kč. V literární soutěži postoupilo do krajského kola 16 slohových prací a autoři tří nejlepších prací byli oceněni mobilním telefonem v hodnotě 7.500 Kč. Do krajského kola výtvarné soutěže bylo přijato 22 výkresů, nejlepších 10 z nich postoupilo do mezinárodního kola.

Dále bylo v roce 2018 v rámci projektu DIRECT realizováno 5 workshopů pro místní správu (účast 112 osob), na zajištění se podílelo 5 příslušníků HZS MSK.

3.7.2. přehled uskutečněných významnějších akcí a další činnost na úseku PVČ

Pokračovala realizace preventivně výchovného programu „Hasík CZ - Výchova dětí v oblasti požární ochrany a ochrany obyvatelstva“ (dále i „Hasík CZ“), který probíhá na základních školách v MSK již od roku 2006, a to formou interaktivní výuky dvojicí vyškolených instruktorů ve 2. a 6. třídách. V roce 2018 navštívili instruktoři v rámci programu Hasík CZ 353 základních škol (celkem 1 075 druhých a šestých tříd), což představuje 81,9 % všech základních škol v MSK. Na tomto výsledku se podílelo 205 instruktorů, z tohoto počtu bylo 128 instruktorů z řad příslušníků HZS MSK.

Konkrétní počty navštívených základních škol v rámci programu dle jednotlivých územních odborů za rok 2018 jsou následující:

- ÚO Bruntál, instruktoři působili na 38 školách (84,4 % škol),
- ÚO Frýdek-Místek, instruktoři působili na 69 školách (79,3 % škol),
- ÚO Karviná, instruktoři působili na 68 školách (100 % škol),
- ÚO Nový Jičín, instruktoři působili na 52 školách (75,4 % škol),

- ÚO Opava, instruktoři působili na 65 školách (84,4 % škol),
- ÚO Ostrava, instruktoři působili na 61 školách (71,8 % škol).

Celkový výsledek programu v roce 2018 překročil hranici stanovenou „Koncepcí preventivně výchovné činnosti - Vzdělávání žáků základních škol v oblasti požární ochrany obyvatelstva“ ze dne 27.10.2005, ve které byl stanoven cíl implementovat projekt do 60 % základních škol v MSK.

V roce 2018 se pokračovalo v realizaci programu „Vzdělávání pedagogů, žáků a studentů v zónách ohrožení“, ve kterém je zahrnuto 177 školských zařízení ohrožených úniky nebezpečných látek ze stacionárních zdrojů rizik a přirozenou povodní. V jednotlivých zónách ohrožení je 76 mateřských škol, 72 základních škol a 29 středních škol.

Instruktoři v rámci programu působili:

- na 58 základních školách, což je 80,6 % všech škol, zahrnutých do programu;
- na 26 středních školách, což je 89,7 % všech škol, zahrnutých do programu;
- na 73 mateřských školách, což je 96 % všech škol, zahrnutých do programu.

V rámci spolupráce s Českou asociací hasičských důstojníků a HZS Olomouckého kraje pokračovala preventivní kampaň „Ochrana proti únikům plynu a požárům“. Webové stránky a facebookový profil kampaně jsou pravidelně aktualizovány. Současně byla připravena pro veřejnost literární soutěž o praktických zkušenostech, kdy včasná detekce zachránila lidem život, s názvem „Jak mě (nás) hlásič zachránil“. Tři nejlepší práce byly oceněny výhrami v podobě detektorů.

Pracovní skupina této dlouhodobé kampaně připravila odborný seminář zaměřený na prevenci proti vzniku požárů, výbuchů a otrav způsobených plynovými zařízeními v domácnostech, který se uskutečnil 26.10.2018 v Ostravě a zúčastnilo se jej 76 osob z řad odborné veřejnosti. Pracovní skupina pro příští období navrhla zažádat o grant ve výši 30.000,- Kč pro obdobný seminář, který by se měl konat v roce 2019 v Olomouckém kraji. Výsledek schválení grantu bude znám počátkem roku 2019.

HZS MSK dále spolupracoval se Statutárním městem Ostrava (dále i „SMO“) na návrhu zvýšení bezpečnosti občanů užívajících byty v jeho vlastnictví, spravovaných úřady městských obvodů, a to zejména před účinky nebezpečných plynů a průvodních jevů požáru.

Tento bezpečnostní program reaguje na potřebu vyššího zabezpečení domácností před účinky požárů a úniky nebezpečných plynů na území města, podložen je adekvátním detailním rozbořem nákladů na pořízení hlásičů požáru a detektorů oxidu uhelnatého včetně předpokládané 100 % finanční spoluúčasti SMO.

V roce 2017 byla realizována SMO tzv. první vlna nákupu hlásičů požáru a detektorů oxidu uhelnatého. Celkem bylo pořízeno 2 800 ks detektoru požáru a 1 700 ks detektorů oxidu uhelnatého. Samotná montáž hlásičů požáru a detektorů oxidu uhelnatého byla realizována jednotlivými městskými obvody, a to v jejich finanční režii, např. v rámci plnění stávajících smluv s jednotlivými revizními techniky vyhrazených plynových zařízení nebo spalinových cest anebo prostřednictvím soukromých subjektů.

V roce 2018 SMO realizovalo v rámci tzv. druhé vlny bezpečnostního programu nákup 7 930 ks hlásičů požáru a 330 ks detektorů oxidu uhelnatého. Součástí veřejné zakázky byla tentokrát i samotná montáž hlásičů požáru a detektorů oxidu uhelnatého.

Ostrava se tak díky úsilí primátora stává prvním městem v České republice, které plošně vybavilo byty ve svém vlastnictví hlásiči požárů a detektory oxidu uhelnatého.

Cílem tohoto bezpečnostního programu je snížení počtu bytových požárů a zraněných a usmrcených osob při bytových požárech, snížení přímých i následných škod způsobených požáry a vylepšení stávající negativní statistiky počtu požárů. Zároveň lze také s vysokou pravděpodobností předpokládat snížení počtu otrav a úmrtí uživatelů bytů ve vlastnictví SMO nebezpečným plynem oxidem uhelnatým. Lze také předpokládat, že sekundárním jevem při

realizaci bezpečnostního programu může být následné podnícení dalších vlastníků bytů k realizaci obdobných preventivních opatření.

Díky této zakázce došlo k výrazným úsporám při pořízení hlásičů požáru a detektorů oxidu uhelnatého.

HZS MSK také zpracoval pilotní projekt dotačního programu MSK ke zvýšení bezpečnosti seniorů a jejich ochranu před účinky nebezpečných plynů a průvodních jevů požáru, který je koncipován a úzce směřován na seniorská kontaktní místa, tzv. Senior Pointy, ve všech okresních městech. V roce 2017 byla realizována první vlna dotačního programu, který reagoval na potřebu vyššího zabezpečení domácností před účinky požárů a úniky nebezpečných plynů u seniorů sdružujících se v Senior Pointech. Nákup hlásičů požáru a detektorů oxidu uhelnatého uhradil v plné výši MSK. Celkem bylo pořízeno 700 ks hlásičů požáru a 400 ks detektorů oxidu uhelnatého.

V roce 2018 byla realizována druhá vlna dotačního programu MSK vůči seniorům týkající se nákupu zařízení autonomní detekce a signalizace. Nákup hlásičů požáru a detektorů oxidu uhelnatého uhradil v plné výši MSK. Celkem bylo pořízeno 1 390 ks hlásičů požáru a 1 690 ks detektorů oxidu uhelnatého.

Montáž hlásičů požáru a detektorů oxidu uhelnatého je v tuto chvíli realizována svépomocí. V případě potřeby však příslušná obec, ve které senior má trvalé bydliště, může montáž zabezpečit např. členy příslušné jednotky sboru dobrovolných hasičů v dané lokalitě nebo prostřednictvím nákupu příslušné služby. V současné době probíhá distribuce hlásičů požáru a detektorů oxidu uhelnatého seniorům do vypotřebování zásob.

4 Úsek integrovaného záchranného systému a operačního řízení

4.1 Integrovaný záchranný systém

4.1.1. spolupráce složek IZS

V roce 2018 uzavřel HZS MSK v oblasti integrovaného záchranného systému 5 nových dohod v souladu s § 19 zákona č. 320/2015 Sb., o Hasičském záchranném sboru České republiky a o změně některých zákonů (zákon o hasičském záchranném sboru), ve znění zákona č. 183/2017 Sb., a v souladu s § 2 písm. g) a h) zákona č. 239/2000 Sb., o integrovaném záchranném systému a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, v návaznosti na § 15 písm. b) vyhlášky č. 328/2001 Sb., o některých podrobnostech zabezpečení integrovaného záchranného systému, ve znění vyhlášky č. 429/2003 Sb. Obsahem dohod o poskytování osobní nebo věcné pomoci je úprava zásad vzájemné součinnosti a spolupráce při provádění záchranných a likvidačních prací a při realizaci opatření ochrany obyvatelstva při vzniku mimořádné události, zejména při zabezpečování opatření nouzového přežití. Subjekty nově uzavřených dohod o poskytnutí osobní nebo věcné pomoci jsou Střední škola technických oborů, Havířov-Šumbark, Lidická 1a/600, příspěvková organizace, Základní škola Vrbno pod Pradědem, okres Bruntál, příspěvková organizace a Střední škola, Bohumín, příspěvková organizace. U nově uzavřených dohod o poskytnutí osobní nebo věcné pomoci se Slezskou univerzitou v Opavě, Obchodně podnikatelskou fakultou v Karviné a Střední školou prof. Zdeňka Matějčka, Ostrava-Poruba, příspěvková organizace, došlo k náhradě předchozích dohod uzavřených se stejnými subjekty.

V roce 2018 byla řada stávajících dohod průběžně aktualizována. HZS MSK eviduje aktuálně 115 dohod v oblasti integrovaného záchranného systému, z nichž 37 je uzavřeno podle § 21 zákona č. 239/2000 Sb., o integrovaném záchranném systému a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Dne 10.04.2018 proběhlo v prostorách krajského ředitelství HZS MSK společné zaměstnání řídících a velících důstojníků HZS MSK a zástupců společnosti GridServices

s.r.o. Hlavním tématem zaměstnání byla vzájemná spolupráce při mimořádných událostech souvisejících s únikem zemního plynu. Součástí zaměstnání bylo také vzdělávání v oblasti používání detekčních přístrojů a rozbor metodiky postupů při těchto událostech. Na závěr proběhlo seznámení s technickými prostředky, které HZS MSK a společnost GridServices s.r.o. využívají při řešení mimořádných událostí.

V průběhu roku 2018 byl zajišťován hotovostní provoz vrtulníku střední hmotnostní kategorie Bell 412 LS PČR na letecké základně Ostrava, a to každý třetí týden, přičemž je akceschopnost vrtulníku a letové posádky zajišťována od 7:00 hodin do 19:00 hodin ve dnech pondělí až neděle. Nedílnou součástí posádky vrtulníku jsou dva letečtí záchranáři HZS MSK (vybraní členové lezeckého družstva ŮO Ostrava, hasičská stanice Ostrava-Poruba).

4.1.2. příprava na řešení mimořádných událostí

Velitelé stanic, příslušníci odborných oddělení krajského ředitelství z úseku IZS a operačního řízení a ředitelé územních odborů HZS MSK v průběhu roku úzce spolupracovali s jednotkami požární ochrany (dále i „PO“) všech kategorií (jednotky HZS podniků, jednotky SDH obcí, jednotky SDH podniků) a také se složkami IZS v oblasti přípravy na řešení mimořádných událostí a krizových stavů.

V roce 2018 proběhla řada pracovních jednání a porad zástupců vedoucích složek IZS. Vedoucí těchto složek se také zúčastnili instrukčně metodického zaměstnání (dále i „IMZ“) velitelů stanic, řídících a velících důstojníků HZS MSK ve dnech 09.01.2018 a 17.09.2018. V rámci těchto zaměstnání vedoucí složek IZS zúčastněné seznámili s aktuální problematikou z výkonu jejich služby, např. zástupce Zdravotnické záchranné služby Moravskoslezského kraje (dále i „ZZS MSK“) prezentoval problematiku rozpoznávání jistých příznaků smrti obětí u mimořádných událostí.

Většina dalších pracovních jednání a porad vedoucích složek IZS proběhla v roce 2018 zejména v souvislosti s přípravami společných cvičení složek IZS. Ve snaze pokrýt širokou oblast působnosti složek IZS byl charakter uskutečněných taktických či prověřovacích cvičení velmi rozmanitý. Významnou část tvořila cvičení typově zaměřená na havárie s únikem nebezpečných látek v technologických provozech výrobních podniků. Jejich cílem bylo ověřit připravenost a akceschopnost složek IZS v rámci nastavených postupů a mechanismů vycházejících ze zpracovaných havarijních karet či vnějších havarijních plánů vybraných objektů. Dalšími tématy procvičenými v souladu s plánem cvičení složek IZS připravovaných a řízených HZS MSK v roce 2018 byly např. řešení mimořádných událostí při nouzovém přistání letadla se signalizací požáru na palubě, požár lesního porostu v těžce přístupném lesním terénu, požár hořlavých kapalin ve skladovacím areálu pohonných hmot, dopravní nehoda autobusu s následnou aktivací traumatologického plánu nemocnice, evakuace školského zařízení po vypuknutí požáru, vyhledávání a záchrana osob z obtížně přístupných prostor a útok aktivního střelce ve školském zařízení. Všechna cvičení probíhala praktickým způsobem s možností nácviku širokého spektra činností složek IZS odpovídajících reálným zásahům.

Pro nácvik typových činností složek IZS při společném zásahu se dne 07.06.2018 uskutečnilo taktické cvičení složek IZS s tématem dopravní nehody autobusu s velkým počtem zraněných osob. Místem cvičení byla křižovatka ulic U Barbory a Česká, Karviná – Doly (prostor před bývalým dolem Barbora). Konkrétně se jednalo o procvičení typových činností složek IZS STČ-08/IZS – Dopravní nehoda a STČ-09/IZS – Zásah složek IZS u mimořádné události s velkým počtem zraněných osob. Součástí cvičení byla i organizovaná zdravotní péče v Nemocnici s poliklinikou Karviná-Ráj, p. o. na základě aktivovaného traumatologického plánu.

Dne 18.09.2018 proběhlo v prostorách Soukromé střední školy PRIMA s.r.o. v Rýmařově taktické cvičení složek IZS, jehož tématem byl nácvik zásahu při střelbě

ve školském zařízení s velkým počtem zraněných osob. Hlavním cílem cvičení bylo ověřit postupy složek IZS, zejména Policie ČR, účinně reagovat na vzniklou mimořádnou událost v souladu s typovou činností složek IZS STČ 14/IZS – AMOK - útok aktivního střelce.

Dne 19.10.2018 proběhlo v okolí bývalého břidlicového lomu v katastru obce Čermná ve Slezsku taktické cvičení složek IZS. Tématem byla záchrana amatérského speleologa z hrany vertikální břidlicové šachty pomocí lezecké techniky a dále vyhledávání osoby v těžce přístupném lesním terénu. Cílem bylo ověřit spolupráci a součinnost zúčastněných složek IZS při pátrání v terénu po pohřešované osobě s důrazem na nácvik činností a mechanismů dle typové činnosti složek IZS při společném zásahu STČ 07/IZS – Záchrana pohřešovaných osob - pátrací akce v terénu.

4.1.3. finanční zabezpečení IZS

Pořizování nové techniky a technických prostředků bylo prováděno v souladu s Konceptí požární ochrany MSK a potřebou zvyšování akceschopnosti jednotek PO pro provádění společných zásahů se složkami IZS u mimořádných událostí. Zdrojem finančních prostředků byl státní rozpočet, rozpočet MSK, rozpočet Statutárního města Ostravy, mimorozpočtové zdroje a strukturální fondy Evropské unie. Pořízená technika a technické prostředky pro HZS MSK podle zdroje financování jsou uvedeny v kapitolách 4.4.1., 4.4.2. a 4.4.3.

Zdroje financování jednotek SDH obcí v roce 2018 lze mimo vlastní zdroje zřizovatelů jednotek rozdělit do několika skupin, z nichž každá byla řešena samostatně.

Účelová neinvestiční dotace na výdaje jednotek SDH obcí na rok 2018

Účelová neinvestiční dotace na výdaje jednotek SDH obcí na rok 2018 poskytovaná z rozpočtu GŘ HZS ČR na výdaje jednotek SDH obcí je od roku 2016 poskytována jakožto průtoková dotace. Ve svém důsledku to znamená, že o účelovou neinvestiční dotaci je nutné požádat GŘ HZS ČR prostřednictvím HZS MSK dvakrát ročně. Pro rok 2018 byly dále, v souvislosti s nabytím účinnosti zákona č. 367/2017 Sb., kterým se mění zákon č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů a další související zákony, upraveny postupy v dotačním řízení.

V první polovině roku 2018 byla řešena první část dotace, a to na zabezpečení akceschopnosti jednotek PO kategorie JPO II, které zabezpečují výjezd z místa své dislokace k zásahu nejpozději do 5 minut po vyhlášení poplachu a mzdových výdajů na zákonné pojistné členů vykonávajících službu v jednotkách SDH vybrané obce kategorie JPO II nebo JPO III jako svoje zaměstnání v pracovním poměru. Jednalo se o finanční prostředky v celkové výši 7,95 mil. Kč. Ve druhé polovině roku byla řešena druhá část dotace, kdy alokovaná částka 5,47 mil. Kč byla rozdělena v souladu s pravidly dotace a pokrývala výdaje zřizovatelů jednotek SDH obcí za odbornou přípravu, za uskutečněný zásah jednotek SDH obce mimo územní obvod jejího zřizovatele na výzvu územně příslušného operačního a informačního střediska HZS kraje a za věcné vybavení neinvestiční povahy.

Účelová investiční dotace obcím v rámci programu „Dotace pro jednotky SDH obcí“ pro rok 2018

V rámci účelové investiční dotace obcím pro rok 2018, jejíž administrace probíhala v roce 2017, byly vyhlášeny tři výzvy/podprogramy:

Podprogram 1 - pořízení a rekonstrukce CAS v roce 2018,

Podprogram 2 - pořízení nového dopravního automobilu v roce 2018,

Podprogram 3 - stavba (rekonstrukce) požární zbrojnice v roce 2018.

V rámci Podprogramu 1 bylo do finálního republikového vyhodnocení zařazeno GŘ HZS ČR sedm žádostí zřizovatelů jednotek SDH obcí z MSK, a to v celkové výši 16,5 mil.

Kč. Jednalo se o žádosti na pořízení nové CAS – Albrechtice, Bohuslavice, Březová, Dolní Lutyně, Karviná (Hranice), Kobeřice a technické zhodnocení rekonstrukcí CAS 32 – T815 – Frenštát pod Radhoštěm.

O úspěšných/neúspěšných žadatelích bylo rozhodnuto na konci února 2018 a úspěšnými žadateli se stala Březová, Kobeřice a Frenštát pod Radhoštěm. Z těchto tří žadatelů nakonec odstoupili od přijetí dotace Březová a Frenštát pod Radhoštěm.

Pro Podprogramy 2 a 3 byla na rok 2018 původní celková výše alokovaných finančních prostředků pro obce v MSK 22,8 mil. Kč, následně byla zvýšena na celkovou částku 32,05 mil. Kč. Požadovaná částka obcemi, jejichž žádosti byly v souladu s podmínkami dotace, byla ve výši 92,005 mil. Kč.

V rámci podprogramu 2 byla HZS MSK doporučena dotace devíti žadatelům, v rámci podprogramu 3 byla dotace doporučena sedmi žadatelům, kteří splnili podmínky získání dotace do výše alokované částky.

Účelová investiční dotace obcím v rámci programu „Dotace pro jednotky SDH obcí“ pro rok 2019

V rámci účelové investiční dotace obcím pro rok 2019, jejíž administrace probíhala v roce 2018, byly vyhlášeny tři výzvy:

1. Výzva V1 2019 - pořízení nebo rekonstrukce CAS v roce 2019,
2. Výzva V2 2019 - pořízení nového dopravního automobilu v roce 2019,
3. Výzva V3 2019 – stavba nebo rekonstrukce požární zbrojnice v roce 2019.

V rámci Výzvy V1 2019 bylo do finálního republikového vyhodnocení zařazeno GŘ HZS ČR šest žádostí zřizovatelů JSDH obcí z MSK, a to v celkové výši 15,0 mil. Kč. Výzva V1 2019 je financována z Fondu zábrany škod České kanceláře pojistitelů. K dnešnímu dni není známa výše vyčleněných finančních prostředků pro tyto účely a dané období, nicméně dle aktuálních informací je reálný předpoklad uspokojení tří žadatelů z MSK na novou CAS - Bohuslavice, Frýdlant nad Ostravicí, Albrechtice.

Pro Výzvy V2 a V3 je na rok 2019 celková výše alokovaných finančních prostředků pro obce v MSK 22,8 mil. Kč. Požadovaná částka obcemi, jejichž žádosti byly v souladu s podmínkami dotace, je ve výši 69,98 mil. Kč.

V rámci Výzvy V2 byla HZS MSK doporučena dotace jedenácti žadatelům, v rámci Výzvy V3 čtyřem žadatelům, kteří splnili podmínky získání dotace do výše alokované částky.

V rámci účelových investičních dotací poskytovali příslušníci oddělení IZS žadatelům v průběhu kalendářního roku metodickou podporu spočívající v řadě individuálních konzultací. Dále se přímo účastnili procesu při vytváření požadované dokumentace a potvrzovali žadatelům o dotaci kritéria pro vyhodnocení žádosti o poskytnutí dotace. Účastnili se zpracování technických specifikací nových CAS a dopravních automobilů, rekonstrukcí CAS 32 T815. V rámci podprogramů účelové investiční dotace obcím 2018 a 2019, zaměřených na výstavbu, případně rekonstrukci požárních zbrojnic, příslušníci oddělení IZS vyhodnotili velké množství projektů rekonstrukcí, případně výstavby nových požárních zbrojnic s důrazem na soulad projektů s příslušnou normou a interními pravidly pro vyhodnocení žádostí stanovených GŘ HZS ČR. V řadě případů byla nutná individuální konzultace a posouzení situace přímo na místě. Nedílnou součástí koordinace čerpání účelové investiční dotace obcím bylo zpracování komplexních přehledů a pořadí jednotlivých žadatelů pro GŘ HZS ČR.

IROP - Zajištění odolnosti a vybavenosti základních složek integrovaného záchranného systému – Policie ČR a Hasičského záchranného sboru ČR (včetně jednotek SDH obcí) v území, s důrazem na přizpůsobení se změnám klimatu a novým rizikům v období 2014 – 2020

Dne 17.02.2017 byla Ministerstvem pro místní rozvoj České republiky vyhlášena výzva z Integrovaného regionálního operačního programu č. 69 – IZS – integrované projekty CLLD (komunitně vedený místní rozvoj). V rámci této výzvy je podporována jednak technika pro IZS, lze však podpořit také stavby. V rámci výzvy č. 69 mohou být realizovány projekty pouze v exponovaném území vymezeném seznamem obcí s rozšířenou působností a zároveň územních místních akčních skupin (dále i „MAS“), které si podporu IZS zvolily jako jednu ze svých priorit. Pro MAS Lašsko byly v rámci výzvy přijaty 4 žádosti zřizovatelů JSDH obcí (Hodslavice, Kopřivnice, 2x Příbor), pro MAS Opavsko bylo v rámci výzvy přijato 6 žádostí zřizovatelů JSDH obcí (Brumovice, Hlubočec, Kyjovice, Mokré Lazce, Hradec nad Moravicí a Hradec nad Moravicí – Jakubčovice). Příjem žádostí byl ukončen 30.11.2018. Požadované finanční prostředky dosahují v souladu se stanovenými pravidly výše 7,075 mil. Kč (bez spoluúčasti žadatelů).

Příslušníci oddělení IZS řešili soulad technických specifikací mobilní požární techniky, technických prostředků a projektů výstavby nových, případně rekonstrukcí stávajících požárních zbrojnic s nastavenými pravidly GR HZS ČR.

Rozpočet Moravskoslezského kraje

Z rozpočtu MSK bylo v roce 2017 plánováno pořízení 60 ks kompletů suchých obleků včetně příslušenství pro 15 jednotek SDH obcí a 18 ks termokamer pro 18 jednotek SDH obcí kategorie JPO II. Naplánované prostředky pro pořízení byly vyčleněny z rozpočtu kraje pro rok 2017 a účelově převedeny do rozpočtu kraje pro rok 2018, kdy skončila lhůta výběrových řízení na dodání těchto technických prostředků, a kdy byly nákupy realizovány. Dále bylo z rozpočtu Moravskoslezského kraje v roce 2018 pořízeno 28 ks automatizovaných externích defibrilátorů (AED) pro 28 jednotek SDH obcí a 10 ks průmyslových vysavačů pro 10 jednotek SDH obcí. Všechny výše zmíněné prostředky byly předány do užívání jednotek SDH obcí na konci roku 2018.

Finanční prostředky jsou zpravidla využity prioritně pro vybavení jednotek s územní působností, tj. kategorie JPO II a JPO III v souladu s aktualizovaným plošným pokrytím území kraje jednotkami PO a v návaznosti na předurčenosti jednotek SDH obcí.

Z rozpočtu Moravskoslezského kraje byla poskytnuta dotace obcím na zabezpečení akceschopnosti jednotek PO kategorie JPO II/1 a JPO II/2 v celkové výši 2,2 mil. Kč. MSK poskytl finanční příspěvek úspěšným žadatelům o účelovou investiční dotaci obcím v rámci programu „Dotace pro jednotky SDH obcí“ pro rok 2018 ve výši 50 % státní dotace. V rámci Podprogramu 2 (pořízení dopravního automobilu) bylo úspěšných 9 žadatelů a 7 žadatelů v rámci Podprogramu 3. Celková částka poskytnutá Moravskoslezským krajem pro tento účel činila 16,025 mil. Kč.

Zřizovatelé jednotek SDH obcí předurčených pro zásahy při dopravních nehodách s vyproštěním osob, v souladu s nařízením Moravskoslezského kraje č. 1/2014, kterým se stanoví podmínky k zabezpečení plošného pokrytí území MSK jednotkami požární ochrany, ve znění pozdějších nařízení, přijaly od pojišťoven úhrady vynaložených nákladů uplatněné dle § 44 zákona č. 320/2015 Sb., o Hasičském záchranném sboru České republiky a o změně některých zákonů (zákon o hasičském záchranném sboru), ve znění zákona č. 183/2017 Sb. Výše úhrad přijatých zřizovateli jednotek SDH obcí není HZS MSK sledována.

4.2 Operační a informační středisko HZS MSK

4.2.1. činnost OPIS, spojení v PO a IZS

Na organizačním zabezpečení činnosti Operačního a informačního střediska HZS MSK (dále i „OPIS HZS MSK“) úzce spolupracují dvě oddělení, a to oddělení KOPIS a oddělení IBC. OPIS HZS MSK je dislokováno v budově Integrovaného bezpečnostního centra MSK, které je ojedinělým projektem svého druhu v Evropě, kde na jednom místě sídlí

a spolupracují operační střediska složek IZS. To znamená, že je operační činnost HZS MSK, Policie České republiky, ZZS MSK a Městské policie Ostrava realizována z jednoho společného operačního sálu, kdy operátoři jednotlivých složek IZS jsou soustředěni do tzv. hnízd dispečerských stolů, jež jsou vybavena nejmodernější technologií.

Součástí pracoviště OPIS HZS MSK je integrace celostátního systému TCTV 112 do systémů IBC MSK dle požadavků HZS MSK. Tato integrace umožnila využít všechny dosavadní organizačně-technické výhody IBC MSK, aniž by byla narušena koncepce systému TCTV 112. OPIS HZS MSK je tak jediným pracovištěm HZS ČR, kde není oddělen systém příjmu tísňového volání od systému operačního řízení. To znamená, že OPIS HZS MSK pracuje v systému „přijmi-vyšli“. Tento postup, tj. příjem tísňového volání operačním technikem, resp. operačním důstojníkem a okamžitá reakce, tj. vyslání sil a prostředků k mimořádné události, se zásadně osvědčil i v roce 2018.

Koncem roku 2015 byly na IBC MSK dokončeny práce na zavedení a integraci celorepublikových systémů pro složky IZS (Národní systém příjmu tísňových volání, Integrovaná platforma operačních středisek, jednotný GIS), které byly realizovány projektem Národní informační systém IZS „NIS IZS“ v rámci Integrovaného operačního programu ze strukturálních fondů Evropské unie. Veškeré integrační práce byly směřovány tak, aby se akceptovala specifika IBC MSK. Ještě před dokončením zaváděcích a integračních prací došlo ke změnám v řešení projektu NIS IZS, jejichž výsledkem bylo neuskutečnění jedné původně zamýšlené části, a to jednotného příjmu tísňových hovorů v rámci celé ČR. Na projekt NIS IZS navázaly jednotlivé Krajské standardizované projekty „KSP“, jejichž cílem bylo sjednotit úroveň hardware a programového a aplikačního vybavení v rámci OPIS HZS ČR. V roce 2018 byla provedena aktualizace a rozšíření funkcionalit části aplikačního a programového vybavení realizovaných v rámci KSP. V průběhu roku 2018 rovněž probíhaly kontinuální práce na aktualizaci a zvýšení funkcionality informačního systému HASIS.

Oddělení IBC se podílelo na činnosti pracovní skupiny GŘ HZS ČR při přípravě a realizaci projektu TCTV 112+. Cílem projektu je modernizace infrastruktury stávajícího systému TCTV 112 v České republice. Součástí projektu je úprava softwarového klienta pro dispečery TCTV 112 pro novou funkcionalitu „zrychlené předání na ZZS“. Příslušníci oddělení IBC zajišťovali provoz objektu IBC MSK a spolupodíleli se na přípravě a realizaci projektu MSK souvisejících s rozšířením a obnovou audiovizuální technologie v objektu IBC MSK, zejména v prostorách dispečerského sálu, operačních středisek jednotlivých složek integrovaného záchranného systému a v místnostech určených pro činnost krizových štábů MSK a SMO. Dále průběžně doplňovali a prováděli upgrade GIS klienta IBC, který je využíván všemi složkami IZS.

V průběhu roku 2018 pokračovalo propojování jednotek SDH obcí a OPIS HZS MSK. Je zpracován ucelený soubor technického řešení pro dálkový tisk příkazu k výjezdu na požární zbrojnici JSDH obce a pro přenos informací prostřednictvím podpůrného systému Rescue Navigator do mobilního zařízení. Rovněž jsou vytvořeny organizační a technické podmínky k jejich realizaci. Do systému Rescue Navigator a dálkového tisku příkazu k výjezdu na požární zbrojnici jsou zapojovány jednotky SDH obcí na základě vlastního zájmu a po splnění požadovaných technických parametrů pro jednotlivá zařízení. Do systému Rescue Navigator je dosud zapojeno 139 jednotek SDH obcí s instalací na 207 vozidlech. Dálkový tisk příkazu k výjezdu je realizován na 11 požárních zbrojnicích jednotek SDH obcí, z čehož je 9 jednotek kategorie JPO II a 2 jednotky kategorie JPO III. Komplexní realizace úkolu je limitována finančními prostředky jednotlivých zřizovatelů jednotek SDH obcí.

V souvislosti s tímto úkolem je také řešena vazba na systém sdílení dat mezi jednotkami SDH obcí a informačním systémem HZS MSK pomocí platformy Port.All. Tento systém umožňuje správu dat jednotlivých jednotek SDH obcí, včetně zpracovávání zpráv o zásahu, prostřednictvím internetového prostředí a následný přenos do databáze HZS MSK.

V průběhu roku se do systému zapojovaly další jednotky SDH obcí. Ke dni 31.12.2018 bylo do systému PORT.ALL v MSK zapojeno 328 jednotek SDH obcí, z nichž je 44 jednotek kategorie JPO II, 100 jednotek kategorie JPO III a 184 jednotek kategorie JPO V, což představuje 92 % z celkového počtu jednotek SDH obcí.

V roce 2018 pokračovala instalace navigací ve výjezdových automobilech HZS MSK a jednotek SDH obcí MSK. V systému je k 31.12.2018 zavedeno 279 vozidel s navigacemi (72 u HZS a 207 u jednotek SDH).

Mobilní operační středisko MOS 2 (vozidlo na podvozku Mercedes-Benz Sprinter, vybavené pro účely podpory velitele zásahu a štábu velitele zásahu v místě řešení mimořádné události) v roce 2018 nebylo nasazeno u žádné mimořádné události. Jako každý rok pak bylo součástí štábu IZS na akci „Dny NATO“ na letišti Leoše Janáčka Ostrava.

V průběhu roku 2018 bylo na IBC MSK dispečery složek IZS přijato celkem 572 881 tísňových volání. V následující tabulce je uveden počet fyzicky odbavených tísňových hovorů dispečerů jednotlivých složek IZS na IBC MSK.

Přehled počtu tísňových volání odbavených na IBC MSK v roce 2018

Složka IZS	MPO 156	ZZS 155	PČR 158	HZS 150 + 112*
Počet tísňových volání	47 333	147 772	146 708	231 068
Celkem přijatých tísňových volání	572 881			

* poznámka: HZS 112 - tísňová volání přijímána dispečery HZS MSK pro všechny složky IZS zdroj: REDAT IBC

* poznámka: HZS 112+150 - hovory, průchozí přes ústředny, hlásku a byly odbaveny dispečerem

V následující tabulce je porovnán počet hovorů přijatých na OPIS HZS MSK a OPIS HZS ostatních krajů v ČR. Oproti statistickým údajům v předešlé tabulce zohledňuje všechny hovory, které byly v systému směřovány na OPIS HZS MSK, tzn. i ty, které volající položil ještě v průběhu automatické hlásky, tj. před fyzickým přijetím dispečerem.

Přehled počtu tísňových volání přijatých na OPIS HZS krajů a hl. města Prahy

Kraj	112 na TCTV	150 na TCTV	Celkem
Praha	326 431	51 520	377 951
Moravskoslezský	287 980	48 312	336 292
Středočeský	276 504	39 969	316 473
Ústecký	244 469	33 748	278 217
Jihomoravský	222 120	36 449	258 569
Olomoucký	132 357	22 933	155 290
Plzeňský	125 166	21 646	146 812
Jihočeský	125 999	20 487	146 486
Královéhradecký	104 490	18 696	123 186
Liberecký	103 992	16 263	120 255
Zlínský	97 154	15 600	112 754
Pardubický	93 171	16 955	110 126
Vysočina	82 917	16 129	99 046
Karlovarský	86 258	11 017	97 275
Celkem	2 309 008	369 724	2 678 732

zdroj dat: statistika MV-GR HZS ČR

Tísňová volání směřovaná na OPIS HZS MSK v roce 2018

Tísňové číslo	Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec	Celkem
"150"	3 935	3 450	3 900	4 127	4 114	4 368	4 489	5 401	4 384	3 718	3 207	3 219	48 312
"112"	27 420	24 570	27 023	23 989	23 453	25 985	22 888	23 122	21 860	23 812	20 855	23 003	287 980
Celkem "150 + 112"	31 355	28 020	30 923	28 116	27 567	30 353	27 377	28 523	26 244	27 530	24 062	26 222	336 292

zdroj dat: statistika GR HZS ČR

V roce 2018 příslušníci OPIS HZS MSK přijali tísňové výzvy, následně vysílali síly a prostředky a koordinovali činnost jednotek PO u celkem 14 147 mimořádných událostí, což v průměru představuje cca 39 mimořádných událostí denně na území MSK. Kromě této činnosti rovněž na operační úrovni řešili nasazení sil a prostředků u 7 939 neemergentních událostí, což v průměru představuje 22 událostí denně. Celkově příslušníci OPIS HZS MSK řešili 22 086 událostí, což v průměru představuje 61 událostí denně.

Počet událostí v MSK dle územních odborů

Skupina typů událostí	Územní odbor HZS MSK						Celkem
	Bruntál	Frýdek-Místek	Karviná	Nový Jičín	Opava	Ostrava	
Požár	168	378	463	187	241	592	2 029
Dopravní nehoda	205	409	261	264	298	463	1 900
Únik neb. chem. látky	63	144	113	95	93	213	721
Technická havárie	868	1 471	1 290	900	948	2 819	8 296
Radiační hav. a nehoda	0	0	0	0	0	0	0
Ostatní mim. události	0	0	0	0	0	0	0
Planý poplach	45	163	202	104	87	600	1 201
Mim. událostí celkem	1 349	2 565	2 329	1 550	1 667	4 687	14 147
Neemerg. událostí celkem	528	1 112	921	748	994	3 636	7 939
Událostí celkem	1 877	3 677	3 250	2 298	2 661	8 323	22 086

V průběhu roku 2018 se příslušníci oddělení IBC a oddělení KOPIS podíleli na pravidelné odborné přípravě členů jednotek SDH obcí všech kategorií a příslušníků HZS MSK v rozsahu působnosti těchto oddělení, zejména však ve směru ke koordinaci a vzájemné spolupráci při zpracovávání zpráv o zásahu ve vazbě na SSU a komplexní výměny informací prostřednictvím platformy Port.All. Souběžně s těmito aktivitami byla prováděna lektorská činnost pro SOŠ PO a VOŠ PO, Školní a výcvikové zařízení HZS ČR, středisko Frýdek-Místek a VŠB – TU Ostrava, FBI, a to v celkovém počtu 296 proškolených osob, které navštívily budovu IBC MSK. Současně budovou IBC MSK prošlo formou exkurzí, seminářů či jednání velké množství osob z řad odborné i laické veřejnosti v počtu 1 077 osob. V konečném součtu počet osob, které v roce 2018 IBC MSK navštívily z důvodu výše uvedených aktivit, dosáhl 1 373 v rámci 91 akcí. IBC MSK navštívily delegace z Belgie, Německa, Itálie, Jižní Koreje, Nizozemí, Polska a Slovenska.

V rámci projektu „Bezpečné pohraničí“ proběhly v měsících září, listopad a prosinec 2018 výměnné stáže 15 příslušníků OPIS HZS MSK a 20 příslušníků operačních středisek Slezského a Opolského vojvodství. Příslušníci OPIS HZS MSK byli seznámeni s fungováním

krajského operačního střediska Slezského a Opolského vojvodství, problematikou nasazování sil a prostředků, příjmem tísňového volání 112 v Polsku a s organizační strukturou požární ochrany v Polsku. Obdobně byli seznámeni příslušníci operačních středisek Slezského a Opolského vojvodství s technickými a organizačními podmínkami OPIS HZS MSK, problematikou nasazování sil a prostředků, příjmem tísňového volání 112 v ČR, plány pro operační řízení a typovými plány složek IZS. Dále se zúčastnilo v měsících říjen a listopad 2018 v rámci uvedeného projektu 6 příslušníků OPIS HZS MSK jazykového kurzu polského jazyka.

Přehled počtu školení jednotek PO oddělení IBC za roky 2014-2018

Základní informace o školeních	2014	2015	2016	2017	2018
Celkový počet školení:	41	22	24	19	23
- HZS MSK	33	11	15	8	6
- JSDHO	7	11	9	11	17
- Ostatní	1	0	0	0	0
Celkový počet proškolených osob:	524	359	639	734	741
- HZS MSK	249	87	109	166	73
- JSDHO	273	272	530	568	668
- Ostatní	2	0	0	0	0
Celkový čas školení [hod]:	70	44	75	68	42
- HZS MSK	49	16	51	33	5
- JSDHO	13	28	24	35	37
- Ostatní	8	0	0	0	0

4.2.2. pult centralizované ochrany

Na IBC MSK je provozován kombinovaný pult centralizované ochrany pro příjem požárně-taktických informací z ústředí elektrické požární signalizace na PCO z území celého MSK. Obsluha vyhodnocovací části PCO - elektrické požární signalizace, je zajišťována příslušníky OPIS HZS MSK. HZS MSK provádí vyhodnocování přijatých informací a v případě signalizace stavu „Požár“ jsou v souladu s Požárním poplachovým plánem MSK vyslány síly a prostředky jednotek PO. Celkový počet připojených objektů k 31.12.2018 a počty evidovaných událostí v roce 2018 v členění dle jednotlivých územních odborů HZS MSK jsou uvedeny v následující tabulce:

Počet objektů připojených k PCO a počet evidovaných událostí

ÚO HZS MSK	Bruntál	Frýdek - Místek	Karviná	Nový Jičín	Opava	Ostrava	Celkem
Počet objektů	21	51	80	37	43	178	410
Počet událostí	14	36	53	24	19	132	278

V roce 2018 vydalo GŘ HZS ČR Pokyn generálního ředitele Hasičského záchranného sboru České republiky, kterým se stanoví technické podmínky pro připojení elektrické požární signalizace prostřednictvím zařízení dálkového přenosu na pult centralizované ochrany umístěný na krajském operačním a informačním středisku hasičského záchranného sboru kraje. Tímto pokynem je zajištěn jednotný postup hasičských záchranných sborů krajů při připojování elektrické požární signalizace prostřednictvím zařízení dálkového přenosu na pult centralizované ochrany umístěný na krajském operačním a informačním středisku

hasičského záchranného sboru kraje, jsou definovány obecné, technické a organizační podmínky pro připojení a související smluvní náležitosti. Za účelem sjednocení výše úhrad za poskytování služeb byl současně vydán Jednotný ceník za poskytování služeb souvisejících s připojením elektrické požární signalizace na pult centralizované ochrany. Jednotná úhrada se zavádí z důvodu unifikace a vychází ze zjištění kontroly Nejvyššího kontrolního úřadu, která shledala nesystémovou disproporcionalitu v dosavadní praxi úhrady nákladů u jednotlivých HZS krajů. Ceník byl stanoven na základě odborného znaleckého posudku č. 25-01-2018/010, provedeného firmou BDO Appraisal services – Znalecký ústav, s.r.o.

V ceníku je stanovena:

- jednorázová úhrada za připojení elektrické požární signalizace soukromého subjektu na pult centralizované ochrany,
- měsíční cena za připojenou elektrickou požární signalizaci soukromého subjektu na pult centralizované ochrany,
- náklady za planý výjezd předurčené jednotky PO kategorie JPO I.

4.3 Jednotky požární ochrany

Přehled jednotek PO všech kategorií v MSK ke dni 31.12.2018 je uveden v následující tabulce:

Přehled jednotek PO v Moravskoslezském kraji ke dni 31.12.2018

Územní odbor	JPO I	JPO II	JPO III	JPO IV	JPO V	JPO nez.	JPO VI	JSDH obcí celkem	JPO celkem
Bruntál	3	15	4	0	16	0	2	35	40
Frýdek - Místek	3	8	23	2	50	0	0	81	86
Karviná	5	0	16	1	17	0	1	33	40
Nový Jičín	2	9	10	3	59	0	1	78	84
Opava	3	10	24	1	60	0	2	94	100
Ostrava	6	2	23	4	10	0	3	35	48
Celkem	22	44	100	11	212	0	9	356	398

4.3.1. jednotky HZS kraje

Podle nařízení MSK č. 1/2014, kterým se stanoví podmínky k zabezpečení plošného pokrytí území MSK jednotkami požární ochrany, ve znění pozdějších nařízení, působilo k 31.12.2018 na území MSK 22 jednotek kategorie JPO I. Jedna jednotka, Kopřivnice (typ P3-C-Z, plánovaný početní stav 33 příslušníků), není dosud zřízena. Celkový početní stav v jednotkách HZS MSK je 747 příslušníků, plánovaný početní stav je 783 příslušníků. Celková nenaplněnost v jednotkách kategorie JPO I k 01.01.2019 činila 36 příslušníků. Jedná se o nepřidělená služební místa v rámci Systemizace služebních míst.

4.3.2. jednotky SDH obcí v kraji

Z celkového počtu 44 jednotek kategorie JPO II v kraji zabezpečovalo v roce 2018 pohotovost pro zajištění doby výjezdu do 5 minut celkem 41 jednotek. Do plošného pokrytí území kraje bylo dále zařazeno 100 jednotek kategorie JPO III a 212 jednotek kategorie JPO V.

4.3.3. podnikové a ostatní jednotky PO

V MSK bylo k 31.12.2018 zřízeno 11 jednotek hasičských záchranných sborů podniků kategorie JPO IV, a to VÍTKOVICE, a.s., ArcelorMittal Ostrava a.s., Správa železniční dopravní cesty, státní organizace, BorsodChem MCHZ, s.r.o., Letiště Ostrava, a.s., Třinecké železářny, a.s., Biocel Paskov a.s., ČEZ, a.s. - Elektrárna Dětmarovice, TATRA TRUCKS a.s., TEVA Czech Industries s.r.o. a Semperflex Optimit s.r.o.

Ke stejnému datu bylo evidováno 9 jednotek sborů dobrovolných hasičů podniků kategorie JPO VI, a to Krnovské opravny a strojírny s.r.o., Al Invest Břidličná, a.s., Bochemie a.s., TONAK a.s., BRANO a.s., Zemědělská a.s. Opava-Kylešovice, OKK Koksovny, a.s., BorsodChem MCHZ, s.r.o. a Ostravské opravny a strojírny, s.r.o.

4.3.4. technická, odborná, metodická a organizační pomoc jednotkám PO

V roce 2018 došlo ke změně organizace pravidelné odborné přípravy členů jednotek SDH obcí předurčených pro zásahy u dopravních nehod (dále i „předurčené JSDH obcí“). Ve dnech 24.03., 08.04., 14.04., 15.04. a 28.04. roku 2018 byla pro tyto předurčené JSDH obcí organizována po jednotlivých územních odborech IMZ, zaměřená na taktické postupy vyprošťování osob, seznámení se s novými technickými prostředky v této oblasti, poskytování první pomoci a zásady spolupráce s dalšími základními složkami IZS na místě zásahu. V rámci programu odborné přípravy byl kladen důraz na praktické provedení výcviku. Z 28 předurčených JSDH obcí se těchto IMZ zúčastnilo 168 členů.

Pro předurčené JSDH obcí byla dne 12.05.2018 uspořádána soutěž ve vyprošťování osob z havarovaných vozidel. Soutěž se konala v Hlučíně a zúčastnilo se jí celkem 36 hasičů z 6 předurčených JSDH obcí reprezentujících jednotlivé ÚO. Dne 10.11.2018 se uskutečnilo IMZ členů předurčených JSDH obcí ve spolupráci se společností Škoda Auto a.s., Mladá Boleslav, kterého se zúčastnilo 21 členů jednotek SDH obcí.

V návaznosti na novou předurčenost JSDH obcí MSK pro záchranu z vody pomocí lodí a pořízení technických prostředků k zabezpečení činnosti jednotek SDH v této oblasti, byla v roce 2018 organizována pravidelná odborná příprava v rámci jednotlivých územních odborů. Teoretickou i praktickou část pravidelné odborné přípravy zabezpečili lektorsky příslušníci HZS MSK zařazení v rámci WASAR týmu. Do systému předurčenosti je zařazeno celkem 15 jednotek SDH obcí MSK.

Na územních odborech byly v průběhu roku 2018 organizovány pro velitele JSDH obcí velitelské dny, porady a IMZ k aktuálním tématům v oblasti požární ochrany a IZS dle potřeb a požadavků jednotlivých územních odborů, kdy byly zohledněny i předurčenosti JSDH obcí.

Již v roce 2017 (17.03.2017) bylo podepsáno Memorandum o zapojení jednotek PO v oblasti přednemocniční péče formou plánované první pomoci na vyžádání (dále i „Memorandum“). Předmětem Memoranda je upravení systému spolupráce při poskytování plánované první pomoci na vyžádání JPO. Plánovaná první pomoc na vyžádání se realizuje na žádost zdravotnického operačního střediska ZZS MSK vysláním předurčené, vybavené a odborně připravené JPO, která poskytne postižené osobě přednemocniční první pomoc do doby příjezdu posádky ZZS MSK. V roce 2018 došlo, na základě přípisu ZZS MSK, k definování území v Moravskoslezském kraji s problematickou dostupností ZZS MSK. HZS MSK detailně analyzoval dostupnost JPO s územní působností, tedy kategorie JPO I, JPO II a JPO III s vysokým standardem výkonu služby v organizačním a operačním řízení, v požadovaném časovém intervalu ve vztahu k místům s problematickou dostupností zdravotnické záchranné služby. Byly vytipovány následující JPO pro jednotlivé lokality:

1. Staré Hamry (JPO III/1) – *Bílá-Mezivodí*,
2. Mosty u Jablunkova (JPO II/1) – *Hrčava*,
3. Dvorce (JPO II/1) – *Dvorce, Křišťanova*,

4. Lomnice (JPO II/1) – *Dvorce, Křišťanovice*,
5. Budišov nad Budišovkou (JPO II/1) – *Dvorce, Křišťanovice*,
6. Osoblaha (JPO III/1) – *Slezské Pavlovice*.

V průběhu března a dubna 2018 HZS MSK projednal se statutárními zástupci zřizovatelů předurčených JPO jejich možné zapojení do systému plánované pomoci. Ve všech případech byl vysloven souhlas. Do konce roku 2018 proběhla komplexní odborná příprava těchto jednotek SDH obcí ze strany ZZS MSK, společně s jejich dovybavením automatizovanými externími defibrilátory (z dotace MSK). Aktivace systému se předpokládá od 01.02.2019.

Dne 18.12.2018 proběhlo v prostorách hasičské stanice Ostrava-Zábřeh IMZ pro velitele jednotek HZS podniků z MSK. Zaměstnání bylo zaměřeno na aktuální problematiku v oblasti výkonu služby a zásahové činnosti jednotek PO, oblast předurčenosti jednotek HZS MSK a jednotek SDH obcí. Dalším cílem IMZ bylo seznámit účastníky s nově platnou legislativou týkající se požární ochrany či nově vydanými Pokyny GŘ HZS ČR a HZS MSK a s informacemi o Letecké službě Policie České republiky dislokované v areálu hasičské stanice Ostrava-Zábřeh. Součástí IMZ bylo také seznámení se zázemím a mobilní výjezdovou technikou této stanice.

4.3.5. odborná příprava dle § 72 zákona o požární ochraně, včetně jednotek SDH

Pravidelná odborná příprava jednotek HZS MSK probíhala dle zpracovaného ročního plánu odborné přípravy. Důraz byl kladen především na oblast zdolávání požárů v uzavřených i venkovních prostorech, letecké hašení, zásahy při dopravních nehodách a při úniku nebezpečných látek, práci ve výšce a nad volnou hloubkou, vyprošťování a vyhledávání osob ze zřícených a nestabilních objektů a další.

V souladu s Pokynem generálního ředitele HZS ČR č. 4/2013, kterým se stanoví požadavky na vedení odborné přípravy v zařízeních simulujících reálné podmínky požáru používaných u HZS ČR a plánem výcviků pro rok 2018, se příslušníci zařazení do jednotek HZS MSK zúčastnili plánovaných výcviků ve výcvikovém zařízení GŘ HZS ČR, Školní a výcvikové zařízení Brno a v prostorách HZS Olomouckého kraje v obci Hamry. Výcviky byly zaměřeny především na prohloubení a ověření schopností hasiče efektivně a bezpečně pracovat zejména v uzavřeném, ale i venkovním prostoru zasaženém požárem. Z důvodu mimořádné události ve výcvikovém zařízení Zbiroh a jeho následného uzavření v červnu roku 2016, prováděli příslušníci HZS MSK v roce 2018 výcviky pouze ve výše uvedených zařízeních.

Dne 12.03.2018 se uskutečnilo krajské IMZ zástupců jednotlivých stanic HZS MSK se zaměřením na vyprošťování osob z havarovaných vozidel, na které následně navazovalo 14.06.2018 IMZ ve společnosti Škoda Auto a.s. v Mladé Boleslavi. Toto zaměstnání bylo zaměřeno především na seznámení se s novými konstrukcemi vozidel a postupy při vyprošťování osob z havarovaných vozidel. Získané poznatky se poté staly podkladem pro odbornou přípravu v oblasti vyprošťování osob z havarovaných vozidel na všech stanicích HZS MSK. Tato odborná příprava probíhala mimo jiné i formou krajského IMZ konaného 06.11.2018 částečně v Ostravě a následně ve Studénce.

Dne 10.04.2018 se uskutečnilo v prostorách krajského ředitelství HZS MSK IMZ pro velitele stanic, řídící důstojníky a velící důstojníky HZS MSK se zástupci společnosti GridServices, s.r.o. Zaměstnání bylo zaměřeno na vzájemnou spolupráci při mimořádných událostech souvisejících s únikem nebezpečných látek, konkrétně zemního plynu.

V průběhu roku 2018 se uskutečnila 2 IMZ pro velitele stanic, řídící a velící důstojníky HZS MSK, kde byli účastníci seznámeni s aktuální problematikou z operační činnosti jednotek PO, s důležitými aspekty vybraných zásahů jednotek HZS MSK a dalšími aktuálními tématy.

V rámci základní a pravidelné odborné přípravy jednotek SDH obcí bylo v roce 2018 proškolen celkem 837 velitelů.

4.3.6. taktická a prověřovací cvičení jednotek

V průběhu roku se uskutečnily desítky taktických a prověřovacích cvičení jednotek PO organizovaných veliteli stanic nebo řediteli územních odborů. Cvičení byla zaměřena především na postupy při zdolávání mimořádných událostí typu záchrana osob z vody, vyprošťování osob z havarovaných vozidel, požáry ve shromažďovacích prostorech nebo výškových obytných domech, dopravní nehoda a požár vozidel v tunelu a na rychlostních komunikacích, vyprošťování osob ze zřícených budov a likvidace úniku nebezpečných látek. Řada taktických i prověřovacích cvičení byla zaměřena na mimořádné události v objektech, pro které jsou zpracovány havarijní karty definující postupy a činnosti jednotlivých složek IZS a dalších subjektů v případě vzniku havárie s únikem nebezpečné látky.

4.3.7. vyhledávací a záchranné odřady HZS MSK, kurzy v rámci Mechanismu Civilní Ochrany Evropské Unie

USAR odřad

Pokynem generálního ředitele HZS ČR č. 16/2017, kterým se stanoví opěrné body HZS ČR a typy předurčenosti jednotek požární ochrany pro záchranné práce, je HZS MSK předurčen k vytvoření vyhledávacího a záchranného odřadu (tzv. USAR odřadu) pro nasazení v České republice a také v rámci mezinárodních záchranných operací. Personální základna USAR odřadu HZS MSK byla v roce 2017 navýšena z původních 66 příslušníků HZS MSK na současných 70 příslušníků HZS MSK.

V průběhu roku 2018 probíhala na všech směnách hasičské stanice Ostrava-Zábřeh pravidelná odborná příprava členů USAR odřadu. Kapacity této stanice tvoří z velké části personální a technickou základnu USAR odřadu. Jednalo se o teoretickou i praktickou formu odborné přípravy. Příkladem byly výcviky v areálu Centra bezpečné jízdy LIBROS Ostrava zaměřené na stabilizaci nezajištěných výkopů a záchranu zavalených a zasypaných osob, které se konaly v průběhu měsíce listopadu.

Ve dnech 09.-12.10.2018 se uskutečnil mezinárodní výcvik na téma záchrana osob při zemětřesení v rámci probíhajícího evropského projektu DIRECT (z anglického „Disaster Resilient Communities and Towns“), jehož partnerem je mimo jiné i HZS MSK. Čtyřdenního výcviku se zúčastnilo celkem 35 osob, z toho 15 členů USAR odřadu HZS MSK, 9 hasičů ze Slovinska a 11 hasičů z Černé Hory. Koncept výcviku byl obecně zaměřen na zvýšení úrovně připravenosti záchranářů ze všech třech zemí účinně a efektivně reagovat na mimořádné události vzniklé v důsledku zemětřesení popř. jiné příčiny, kdy dochází ke statickému narušení nebo úplnému zřícení budov. Organizátory výcviku byli zkušení členové USAR odřadu HZS MSK, kteří připravili komplexní výcvik skládající se z jednotlivých tematických bloků, a to jak v teoretické, tak především v praktické rovině. Jejich hlavním cílem bylo seznámit účastníky výcviku s taktickými zásadami, specifiky a pracovními postupy, které se standardně vykonávají při USAR operacích.

Ve dnech 19.-22.11.2018 se uskutečnil 4 denní výcvik USAR odřadu HZS MSK na Slovensku, a to v několika lokalitách Žilinského kraje. Jednalo se o aktivitu konanou v rámci probíhajícího projektu „Zvyšování akceschopnosti vyhledávacích a záchranných modulů USAR a WASAR“, jenž je financován z prostředků Evropského sociálního fondu, jehož a příjemcem je Krajský úřad MSK. Výcvik byl koncipován jako komplexní proces poskytnutí záchranářské humanitární pomoci sousednímu státu, který postihlo silné zemětřesení. Hlavním cílem výcviku bylo přiblížení se reálnému nasazení při přírodní katastrofě, kdy v jejím důsledku došlo k masivnímu poškození či úplnému zřícení budov s velkým počtem zraněných a usmrcených osob. Komplexnost cvičení dokládá fakt,

že se v jeho průběhu postupovalo dle standardních postupů, které jsou vyžadovány při reálném nasazení v rámci mezinárodních záchranných operací v souladu s mezinárodní metodikou INSARAG. Výcviku se zúčastnilo celkem 36 osob, což odpovídá standardu USAR odřadu tzv. střední kategorie, 2 osoby na pozicích tzv. trenérů, jejichž úlohou bylo připravit jednotlivá stanoviště a zároveň dohlížet na bezpečný průběh výcviku. Absolvováním výcviku USAR odřad HSZ MSK procvičil a prohloubil řadu procesních úkonů a dílčích činností, a tím přispěl ke zvýšení celkové úrovně připravenosti při nasazení v zahraničí.

Ve dnech 07.-10.05.2018 ve Finsku a 04.-07.09.2018 v Maďarsku se dva příslušníci HZS MSK zúčastnili kurzu zaměřeného na využívání speciálního nástroje pro mezinárodní certifikované týmy USAR – KoBo. Jedná se o softwarový nástroj pro sběr dat z terénu za využití předpřipravených standardizovaných formulářů. Rovněž lze tyto formuláře editovat a případně vytvářet vlastní. Získaná data lze velmi jednoduchým způsobem exportovat a poměrně rychle a snadno interpretovat. Demonstrace využívání nástroje KoBo je součástí mezinárodního reklasifikačního procesu (IER) dle metodiky INSARAG (z anglického „International Search And Rescue Advisory Group“).

WASAR odřad

Odřad pro vyhledávání a záchranu osob z vodní hladiny za pomoci lodí tzv. WASAR (z anglického Water Search And Rescue), který v roce 2017 splnil podmínky certifikace Mechanismu CO Evropské unie a v současnosti je zařazen ve Volunteer poolu, tedy jakémsi zásobníku speciálních týmů, které mohou být cestou tohoto Mechanismu, v případě nutnosti, nasazeny při mimořádných událostech v rámci Evropské unie či mimo ni. Personální základna tohoto týmu činí 70 členů, příslušníků HZS MSK. 13.-15.03.2018 se členové odřadu WASAR zúčastnili mezinárodního cvičení PIEMODEX pořádaného v Itálii. V rámci projektu „Zvyšování akceschopnosti vyhledávacích a záchranných modulů USAR a WASAR“, jenž je financován z prostředků Evropského sociálního fondu a jehož příjemcem je Krajský úřad MSK, se ve dnech 21.-26.05.2018 vybraní 3 členové odřadu zúčastnili specializovaného výcviku pro záchranu z divoké vody v městě Charlotte (USA). Účelem tohoto výcviku bylo získání nových poznatků z oblasti této specifické činnosti, které byly následně předávány ostatním členům odřadu mimo jiné i formou výcviku, který se v rámci stejného projektu konal ve dnech 30.10.-02.11.2018 na Slovensku, a to na Oravské přehradě. V roce 2019 se v období měsíců dubna a května plánuje realizace dalších dvou zahraničních výcviků, kterými bude dovršen cíl projektu.

Ostatní

V průběhu roku 2018 absolvovali 2 příslušníci HZS MSK mezinárodní vzdělávací kurzy, které jsou součástí vzdělávacího programu mechanismu civilní ochrany EU. Obecným cílem programu je kontinuální zvyšování odborné úrovně expertů členských států v oblasti připravenosti na hrozící katastrofy nebo v případě potřeby poskytnutí rychlé a účinné humanitární pomoci, nejen na území evropského společenství, prostřednictvím tzv. modulů CO EU, ale i v ostatních částech světa. Ve dnech 21.-27.04.2018 absolvoval příslušník HZS MSK kurz „Assessment Mission Course“ organizovaný na Kypru. Ve dnech 07.-14.12.2018 absolvoval příslušník HZS MSK kurz „Operational Management Course“ v Německu.

V rámci evropského projektu DIRECT – Disaster RESilient Communities and Towns se v roce 2018 uskutečnily celkem 3 mezinárodní výcviky. Ve dnech 18.-23.03.2018 proběhl ve Slovinsku výcvik s názvem „Cross-border training on rope rescuing“ zaměřený na činnosti úzce související se záchranou osob z výšek a z hloubek pomocí lanových technik. Výcviku se zúčastnilo 10 příslušníků HZS MSK. Ve dnech 27.05.-02.06.2018 se uskutečnil v Černé Hoře výcvik s názvem „Cross-border training

and exercise on flood protection and rescue“ zaměřený na činnosti související se záchranou osob z vody, respektive z rychle tekoucích vodních toků během povodní. Výcviku se zúčastnilo 10 příslušníků HZS MSK, kteří jsou zároveň i členy WASAR odřadu HZS MSK. Ve dnech 16.-20.09.2018 se uskutečnil ve Slovinsku výcvik s názvem „Cross-border training on rope rescuing – Level II“. Jednalo se o navazující nadstavbovou aktivitu k lezeckému výcviku z března 2018. Výcvik byl primárně určen pro hasiče-lezce vyšší odborné úrovně, kteří absolvovali několik praktických nácviků záchrany osob v náročných přírodních podmínkách. Výcviku se zúčastnilo 6 příslušníků HZS MSK.

4.4 Speciální služby

4.4.1. chemická služba

Chemická služba v roce 2018 pokračovala v dovybavení jednotek HZS MSK detekční technikou, která odpovídá současným trendům a rizikům při zásahové činnosti. Dle schválené koncepce došlo k pořízení přístrojů pro detekci úniků zemního plynu a jejich dislokaci napříč krajem. Během roku 2018 byly realizovány smlouvy pro pořízení detekčního přístroje – hmotnostního spektrometru pro detekci pevných, kapalných a plyných nebezpečných chemických látek a 3 ks přístrojů pro identifikaci radionuklidů. Tyto přístroje budou dodány a dislokovány u HZS MSK v průběhu 1. čtvrtletí roku 2019. Dále byly zpracovány podklady pro realizaci výběrového řízení na dodání 179 ks vzduchových dýchacích přístrojů, kdy realizace je předpokládána v 1. pololetí roku 2019. Příslušníci chemické a technické služby se v rámci spolupráce s chemickou laboratoří Frenštát pod Radhoštěm podíleli na odborné spolupráci a odběrech vzorků u mimořádných událostí v Moravskoslezském, Olomouckém a Zlínském kraji.

Z prostředků státního rozpočtu, rozpočtu MSK a mimorozpočtových zdrojů byly v roce 2018 pořízeny níže uvedené technické prostředky.

Technické prostředky pořízené ze státního rozpočtu:

- 140 ks kompozitních tlakových lahví o objemu 6,9 l,
- 60 ks duálních senzorů pro přístroje určené k detekci nebezpečných látek.

Technické prostředky pořízené z rozpočtu kraje:

- 1000 ks širokospektrálních filtrů,
- 8 ks plynotěsných protichemických oděvů,
- byla započata realizace nákupu detekčního přístroje – hmotnostního spektrometru pro detekci pevných, kapalných a plyných nebezpečných chemických látek a 3 ks přístrojů pro identifikaci radionuklidů.

Technické prostředky pořízené z mimorozpočtových zdrojů:

- 18 ks přístrojů pro detekci úniků zemního plynu.

Průběžně byla prováděna obměna ochranných a technických prostředků a doplňování prostředků v souvislosti s nově pořizovanou, resp. rekonstruovanou požární technikou. Během roku 2018 se vybraní příslušníci chemické služby zúčastnili ve 4 turnusech specializovaného výcviku zaměřeného na prohloubení znalostí u zásahů s únikem nebezpečných látek, realizovaného v polském výcvikovém středisku v Czestochowe.

4.4.2. technická služba

V souvislosti s plněním úkolů technické služby bylo v roce 2018 průběžně pokračováno ve vybavování technickými prostředky, a to v souladu s koncepcí vybavenosti zásahových vozidel a kontejnerů. Během roku 2018 byly zpracovány ve spolupráci s Krajským úřadem MSK podklady pro pořízení 4 ks zařízení pro údržbu požárních hadic. Tyto zařízení budou dodány a dislokovány u HZS MSK v průběhu 1. čtvrtletí roku 2019. Z prostředků státního rozpočtu, Fondu zábrany škod, rozpočtu MSK a strukturálních fondů Evropské unie byly v roce 2018 pořízeny níže uvedené technické prostředky.

Technické prostředky pořízené ze státního rozpočtu:

- 1 ks záchranného a evakuačního rukávu pro automobilovou plošinu,
- 40 ks akumulátorových LED reflektorů,
- 31 sad prostředků pro ořez stromů určených pro vybavení výškové techniky,
- 20 ks požárních hadic DN 150 o délce 50 m pro velkokapacitní čerpadlo Somati,
- 2 ks přejezdových můstků pro velkokapacitní čerpadlo Somati,
- 90 ks zásahových přileb na technické zásahy pro příslušníky zařazené v týmu USAR,
- 120 ks čelových svítilen pro příslušníky zařazené v týmech USAR a WASAR,
- 950 párů zásahových rukavic pro technické zásahy,
- 108 párů pracovní obuvi pro hasiče zdravotníky,
- 70 sad oděvů do nepříznivých klimatických podmínek pro členy odřadu WASAR.

Technické prostředky pořízené z Fondu zábrany škod:

- 40 sad stabilizačních tyčí pro zásahy u dopravních nehod.

Technické prostředky pořízené z rozpočtu kraje:

- 4 ks vodních záchranných skútrů včetně přívěsu pro jejich převoz.

Technické prostředky pořízené ze strukturálních fondů EU:

- 7 ks záchranných plavidel s proudovými motory,
- 7 ks ručních vozíků pro převoz lodních motorů.

Průběžně byla prováděna obměna vyřazených technických prostředků a doplňování prostředků v návaznosti na nově pořizovanou, resp. rekonstruovanou mobilní požární techniku.

4.4.3. strojní služba

V rámci plnění úkolů na úseku strojní služby byla pořizována nová technika a starší nepotřebná pak byla následně převedena k jednotkám SDH obcí. Pořízení nové techniky bylo v souladu se Systemizací vozidel HZS MSK. Hlavním účelem těchto nákupů bylo zkvalitnění zásahové činnosti na území MSK, zvýšení akceschopnosti jednotek HZS MSK a také obnova techniky zastaralé, která již nevyhovuje současným standardům a požadavkům na moderní požární techniku pro jednotky kategorie JPO I. Zdrojem finančních prostředků byl státní rozpočet, rozpočet MSK, finanční prostředky ze strukturálních fondů Evropské unie a mimorozpočtové zdroje. Konkrétní počty pořízené a rekonstruované techniky uvádí následující výčet.

Technika pořízená ze státního rozpočtu:

- 1 ks skříňového nákladního automobilu MB Sprinter,

- 2 ks osobního automobilu VW Caddy,
- 5 ks malého skříňového nákladního automobilu VW Caddy,
- 1 ks vysokozdvížného vozíku Linde.

Ze státního rozpočtu byla dále realizována celková generální oprava 1 ks AZ 30 Camiva, 2 ks AZ 37 Metz a 1 ks AZ 30 Metz.

Technika pořízená ze státního rozpočtu - centrální nákup:

- 2 ks osobního automobilu Škoda Octavia.

Technika pořízená z Fondu zábrany škod:

- 1 ks požárního kontejnerového nosiče T815-7 8x8,
- 1 ks vyprošťovacího automobilu T815-7 6x6,
- 1 ks technického kontejneru se soupravou pro nouzové zastřešení budov,
- z r. 2017 byla dokončena realizace nákupu 3 ks zásahových kontejnerů – KRO, KPLH a KT/mobilní dílna.

Technika pořízená z rozpočtu kraje:

- v r. 2018 byla započata realizace nákupu 2 ks VEA pro řídicího důstojníka s předpokládaným termínem dodání 03/2019.

Technika pořízená ze strukturálních fondů EU:

- 1 ks AZ 40 Iveco Magirus,
- 2 ks speciálního pásového vozidlo Hägglunds.

Technika a technické prostředky pořízené z mimorozpočtových zdrojů:

- 2 ks VEA Škoda Kodiaq,
- byla započata realizace nákupu 1 ks AP se záchrannou výškou 40 m s předpokládaným termínem dodání 07/2019.

Z mimorozpočtových zdrojů byla dále realizovaná celková generální oprava 1 ks AZ 30 Camiva a 1 ks AP 30 Bronto.

Převedená nepotřebná technika k jednotkám SDH obcí:

- 1 ks VEA Mitsubishi L200 (Staré Hamry),
- 1 ks CAS 36 T815 vč. 1 ks sněhové radlice (Ostrava – Koblov),
- 1 ks NA VW Caddy (Spálov).

4.4.4. chemická laboratoř

V souladu s úkoly chemických laboratoří HZS ČR probíhala v roce 2018 v chemické laboratoři HZS MSK (dále i „CHL“) expertizní a poradenská činnost. V rámci 25 expertiz bylo zpracováno 157 vzorků a provedeno 790 testů. V největším počtu byly prováděny identifikace neznámých látek, a to 14 expertiz s objemem 52 vzorků. U 8 vzorků obsažených ve 3 expertizách bylo podezření na bojové chemické látky, které se u 7 vzorků potvrdilo. Pro naplnění zásad správné laboratorní praxe se laboratoř úspěšně zúčastnila 6 mezilaboratorních zkoušek. Příslušníci CHL se podíleli na lektorské činnosti pro VŠB-TU Ostrava, FBI (9 osob), pro SOŠ a VOŠ PO a Školní a výcvikové zařízení Brno, středisko Frýdek-Místek (31 příslušníků). V rámci projektu „Zvyšování připravenosti obyvatel a příslušníků HZS na mimořádné události“ bylo proškoleny v oblasti chemie 19 vyšetřovatelů

zjišťování příčin požárů. V CHL probíhaly také specializační kurzy „Detekce, monitorování a odběr vzorků nebezpečných chemických látek“. Ve čtyřech realizovaných kurzech úspěšně absolvovalo 44 příslušníků. V problematice radiační ochrany bylo proškoleno 460 příslušníků HZS. Celkem bylo CHL v roce 2019 proškoleno 563 osob.

V průběhu celého roku 2018 se příslušníci CHL zúčastnili těchto cvičení, ať už jako účastníci nebo jako odborný dohled:

- 5 taktických cvičení HZS MSK - problematika zdrojů ionizujícího záření (dále i „ZIZ), radiační ochrana,
- 1 taktické cvičení HZS OLK - problematika ZIZ, radiační ochrana,
- 1 taktické cvičení HZS ZLK - problematika ZIZ, radiační ochrana,
- 1 prověřovací cvičení HZS MSK - problematika ZIZ, radiační ochrana.

V rámci činnosti mobilní monitorovací skupiny pro Státní úřad pro jadernou bezpečnost bylo provedeno 12 pojezdových měření po stanovených trasách (monitoring radiační situace). V roce 2018 bylo v CHL kalibrováno 306 detekčních přístrojů, z toho 166 pro HZS MSK, 72 pro HZS OLK a 68 pro HZS ZLK. Kromě toho byla provedena výměna senzorů detekčních přístrojů v počtu 14 ks.

4.5 Komunikační a informační systémy

4.5.1. informační služba

V roce 2018 se v rámci projektu "Pořízení a obnova strojů, přístrojů a zařízení ICT" z důvodu zajištění vyšší bezpečnosti prvků kritické infrastruktury realizovala veřejná zakázka na výměnu nepřerušovaného zdroje napájení v technologické místnosti krajského ředitelství v Ostravě. Původní nepřerušovaný zdroj napájení byl v provozu již 15 let a překročil tak výrobcem garantovanou životnost zařízení. Nový záložní napájecí zdroj díky výkonovým parametrům poskytuje delší dobu zálohy v případě výpadku elektrické energie. V rámci stejného projektu byla rozšířena kapacita diskového pole na krajském ředitelství. Stávající kapacita byla již nedostačující. Datové úložiště je ve virtuálním prostoru krajského ředitelství a je využíváno v rámci celého HZS MSK.

V rámci projektu systému sledování a oboustranného online přenosu údajů o události ve výjezdové technice HZS MSK bylo doplněno vybavení o tuto techniku v prvosledových vozidlech územního odboru Bruntál. Tím byla zcela pokryta výjezdová vozidla určená pro tzv. první sled. Jelikož se systém výjezdových terminálů v prvosledové výjezdové technice osvědčil, došlo v roce 2018 k vybavení výjezdovým terminálem dalších dvaceti vozidel pro tzv. druhý sled. Jedná se o výjezdová vozidla řídících důstojníků územních odborů, protiplynová vozidla, vozidla vyšetřovatelů příčin požárů územních odborů a vozidlo chemické laboratoře z Frenštátu pod Radhoštěm. Zároveň se průběžně nahrazují již dosluhující výjezdové přenosné terminály pro prvosledovou techniku tak, aby byla maximálně zajištěna jejich akceschopnost.

V rámci rekonstrukce hasičských stanic Orlová (ÚO Karviná) a Bruntál (ÚO Bruntál) bylo v souladu s požadavky na vyšší bezpečnost prvků kritické infrastruktury realizováno připojení těchto stanic do centralizovaného systému elektronické kontroly vstupu.

V souladu s Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 910/2014 o elektronické identifikaci a službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce byli systemizováni příslušníci a zaměstnanci HZS MSK vybaveni kvalifikovanými prostředky pro vytváření elektronických podpisů, tzv. tokeny.

Pracovníci oddělení KIS ve spolupráci s Institutem informačních technologií VŠB-TU Ostrava provedli řízený "phishingový" test emailových účtů příslušníků a zaměstnanců HZS

MSK (pokus o získání autentizačních údajů na základě sociálního inženýrství). Tento test měl za účel ověřit schopnosti uživatelů, rozpoznat podvodné zprávy. Následně byli určeni zaměstnanci proškoleni, jak se zachovat a jak reagovat na reálné "phishingové" útoky a jak je odhalit. Všichni příslušníci oddělení komunikačních a informačních systémů, oddělení integrovaného bezpečnostního centra a příslušníci pověřeni správou informačních a komunikačních systémů územních odborů úspěšně absolvovali "Základní kurz kybernetické bezpečnosti" pro státní správu. Tento kurz zajišťuje úředníkům státní správy Národní úřad pro kybernetickou a informační bezpečnost (NÚKIB).

Stejně jako v předchozích letech se 2 příslušníci oddělení KIS účastnili akcí speciálních odřadů HZS MSK.

V rámci finančních možností HZS MSK je neustále průběžně naplňován projekt bezpečnostní politiky datových sítí HZS ČR. Dochází k postupné modernizaci a aktualizaci konfigurací aktivních prvků datové sítě HZS MSK, které umožňují její segmentaci, vyšší bezpečnost provozu a také lepší ochranu dat. Provoz a údržba prostředků výpočetní techniky, programového vybavení a zabezpečování informační podpory jednotlivým úsekům HZS byl realizován na základě daných rozpočtových pravidel a v rozsahu daném přidělenými finančními prostředky.

4.5.2. spojová služba

V souladu s úkoly spojové služby je zajišťován provoz a údržba elektrotechnických a komunikačních zařízení na hasičských stanicích a výjezdové technice. Za účelem zabezpečení systému JSVI při mimořádných událostech a krizových situacích na území kraje jsou uskutečňovány pravidelné servisní prohlídky a elektrotechnické revize koncových prvků systému JSVI a servis technologií systému k monitorování úniku nebezpečných látek s toxickými vlastnostmi. Kromě těchto činností je prováděna systematická podpora na komunikačních a výstražných zařízeních provozovaných jednotkami SDH obcí.

Digitální radiové systémy

V průběhu roku 2018 bylo zakoupeno 118 kusů přenosných radiostanic TPH700, provozovaných v digitálním neveřejném radiokomunikačním systému PEGAS, určených pro územní odbor Karviná, čímž byl dokončen přechod profesionálních jednotek na území MSK na přístroje třetí generace.

Analogové rádiové systémy

V souvislosti s uváděním národní legislativy do souladu s legislativou Evropského společenství a harmonizací radiového spektra s okolními zeměmi došlo v minulém roce ke změně kmitočtového rozsahu v analogové rádiové síti provozované HZS ČR a organizacemi, kterým bylo uděleno oprávnění umožňující součinnostní provoz. Z tohoto důvodu byla provedena úprava technického řešení infrastruktury analogové sítě a přeprogramování analogových radiokomunikačních prostředků používaných u profesionálních jednotek i jednotek sboru dobrovolných hasičů v MSK.

Linková telefonní spojení:

V závěru roku 2018 bylo nakoupeno 158 kusů telefonních přístrojů Alcatel Lucent 8029s, 57 kusů telefonních přístrojů Alcatel Lucent 8039s a 23 kusů telefonních přístrojů Alcatel Lucent 8088 verze 2. Tyto přístroje jsou určeny k náhradě stávajících systémových telefonních přístrojů pořízených před 15 lety a jejich obměna byla provedena dle systemizace telefonních přístrojů telefonní sítě GŘ HZS ČR.

4.6 Sportovní akce jako součást fyzické přípravy příslušníků, požární sport, CTIF

4.6.1. sportovní akce jako součást fyzické přípravy příslušníků

HZS MSK byl v roce 2018 pořadatelem, spoluorganizátorem a účastníkem řady sportovních akcí v různých sportovních odvětvích. Mezi nejvýznamnější události v roce 2018 patřila soutěž v disciplínách TFA „Ostravská věž 2018“, která je součástí Českého poháru v disciplínách TFA a konala se 04.09.2018 v Ostravě v atraktivní části Dolní oblasti Vítkovice, dále akademického mistrovství v disciplínách TFA, které se konalo 04.10.2018 v Ostravě, nebo soutěž ve vodním záchranářství Slezská Harta, která se konala dne 13.06.2018. Kromě výše zmíněných soutěží HZS MSK pořádal nebo spoluorganizoval další sportovní soutěže na mezinárodní nebo republikové úrovni, např. v orientačním běhu, stolním tenisu, futsalu nebo v běhu do vrchu.

Příslušníci HZS MSK získali mnoho úspěchů na mistrovstvích a přeborech HZS ČR a dalších sportovních soutěžích, včetně mezinárodních. Vítězství a titul přeborníka republiky získal Libor Škerko na přeboru HZS ČR v tenisu, který se konal 25.-27.06.2018 v Pardubicích. Titul přeborníka rovněž získal i Ondřej Ďoubal na přeboru HZS ČR v lezení na obtížnost na umělé stěně, který se konal 07.11.2018 v Olomouci.

Nejvýraznějším úspěchem v rámci mezinárodních soutěží byl úspěch na Světových hasičských hrách, které se konaly ve dnech 10.–17.09.2018 v Jižní Koreji, kdy Roman Viej získal zlatou medaili v soutěži v disciplínách TFA v kategorii do 40 let a Miroslav Šín získal zlatou medaili v silovém trojboji (dřep, bench press a mrtvý tah). Rovněž významný úspěch znamenalo stříbrné umístění v kategorii do 40 let příslušníka HZS MSK Romana Vieje na Mistrovství Evropy v disciplínách TFA, které se konalo 08.–09.06.2018 v německém Mönchengladbachu.

4.6.2. požární sport

V roce 2018 se příslušníci HZS MSK účastnili velkého počtu soutěží v požárním sportu. Mezi nejvýznamnější patřily:

- Velká cena HZS ČR v požárním útoku družstev HZS krajů a HZS podniků,
- Český pohár ve dvojboji,
- Krajská soutěž v požárním sportu Moravskoslezského a Olomouckého kraje,
- Mistrovství České republiky v požárním sportu,
- Mistrovství světa hasičů a záchranářů v požárním sportu.

Velká cena HZS ČR v požárním útoku družstev HZS krajů a HZS podniků

Velká cena HZS ČR v požárním útoku v roce 2018 obsahovala pět soutěžních kol. Jednotlivá kola se uskutečnila v Chotíkově, Mošnově, Dnebohu u Mnichova Hradiště, Odolené Vodě a Petrovicích u Třebíče. V celkovém hodnocení se družstvo HZS MSK ÚO Ostrava umístilo na 7. místě a družstvo ÚO Karviná na 18. místě. V jednotlivých závodech se na předních místech umístilo družstvo ÚO Ostrava (Chotíkov – 3. místo, Mošnov – 5. místo).

Český pohár ve dvojboji

Jednotlivá kola Českého poháru ve dvojboji se v roce 2018 uskutečnila v Plzni, Ostravě, Českých Budějovicích, Hranicích na Moravě, Uherském Brodě a Hradci Králové. Z celkového počtu 162 přihlášených závodníků se nejlépe z MSK umístili Jan Vyvial na 5. místě, František Kunovský na 23. místě, Pavel Krpec na 31. místě a Karel Ryl na 36. místě.

Krajská soutěž v požárním sportu Moravskoslezského a Olomouckého kraje

Společná krajská soutěž v požárním sportu Moravskoslezského a Olomouckého kraje se uskutečnila v Třinci, ve dnech 16.-17.06.2018. Soutěže se zúčastnilo 11 družstev HZS Moravskoslezského a Olomouckého kraje, 11 družstev mužů a 11 družstev žen Sdružení hasičů Čech, Moravy a Slezska Moravskoslezského a Olomouckého kraje. V celkovém hodnocení družstev HZS MSK se na prvním místě umístilo družstvo ÚO Ostrava, před družstvem ÚO Karviná a ÚO Bruntál. V běhu na 100 m překážek se na stupních vítězů umístili Pavel Krpec, František Kunovský a Jan Vyvial (všichni ÚO Ostrava). Ve výstupu do čtvrtého podlaží cvičné věže zvítězil Karel Ryl, před Kamilem Bezručem a Pavlem Krpcem (všichni ÚO Ostrava). Ve štafetě 4 x 100 m s překážkami zvítězilo družstvo ÚO Ostrava před družstvem ÚO Karviná. Na třetím místě se umístila druhá štafeta ÚO Karviná. V disciplíně požární útok zvítězilo družstvo ÚO Bruntál před družstvem ÚO Nový Jičín a ÚO Frýdek Místek.

Mistrovství České republiky v požárním sportu

Společné 47. Mistrovství České republiky v požárním sportu družstev HZS ČR a 65. Mistrovství České republiky družstev Sdružení hasičů Čech, Moravy a Slezska v požárním sportu proběhlo ve dnech 24.–26.08.2018 v Liberci. V kategorii profesionálních hasičů reprezentoval MSK desetičlenný výběr hasičů pod vedením vedoucího družstva Jiřího Nikla a trenéra Radima Juřeny, složený z příslušníků HZS MSK, z územních odborů Ostrava (6), Karviná (3) a Bruntál (1). Tento výběr dosáhl v jednotlivých disciplínách následujících výsledků:

Soutěž ve výstupu do IV. podlaží cvičné věže

Jednotlivci - základní kolo: 1. a 3. místo (Karel Ryl, Kamil Bezruč)

Jednotlivci - finále o absolutního mistra ČR: 2. místo (Pavel Krpec)

Družstva: 1. místo

Běh 100m s překážkami

Jednotlivci - základní kolo: 2. místo (Pavel Krpec)

Jednotlivci - finále o absolutního mistra ČR: 1. místo (Pavel Krpec)

Družstva: 1. místo

Dvojboj

Jednotlivci: 1. a 2. místo (Pavel Krpec, Karel Ryl)

Štafeta na 4x100m s překážkami

Družstva: 1. místo

Požární útok

Družstva: 8. místo

V celkovém pořadí družstev se družstvo HZS MSK umístilo na druhém místě.

Mistrovství světa hasičů a záchranářů v požárním sportu

Mistrovství světa v požárním sportu se uskutečnilo ve dnech 10.-16.09.2018 v Banské Bystrici na Slovensku. Českou republiku reprezentoval tým mužů pod vedením vedoucího týmu Jana Šimíčka a trenéra Radima Juřeny (oba HZS MSK), složený z příslušníků HZS Moravskoslezského, Plzeňského, Ústeckého, Královohradeckého, Středočeského kraje a HZS hl. m. Prahy. MSK reprezentovali Pavel Krpec a Karel Ryl.

V celkovém hodnocení se družstvo českých hasičů umístilo na prvním místě. Češi se tak stali poprvé v historii mistry světa v požárním sportu pro rok 2018 před druhou Ukrajinou a třetím Běloruskem.

Rozhodčí, časomíra, technické zabezpečení

Mimo účastí závodníků na výše uvedených soutěžích se do jejich průběhu také velmi aktivně zapojovali i další příslušníci HZS MSK. Jednalo se především o zajišťování časomíry a výkon rozhodčích a technických pracovníků. V průběhu roku se časomíra HZS MSK s obsluhou účastnila více než dvou desítek akcí v požárním sportu. Rovněž rozhodčí a techničtí pracovníci vzorně reprezentovali HZS MSK na soutěžích v požárním sportu na národní i mezinárodní úrovni.

5 Vnitřní úsek

5.1 Personální údaje

HZS MSK zaměstnával ke dni 31.12.2018 v evidenčním počtu celkem 953 příslušníků ve služebním poměru podle zákona č. 361/2003 Sb., o služebním poměru příslušníků bezpečnostních sborů, ve znění pozdějších předpisů (dále i „zákon o služebním poměru“), a 50 občanských zaměstnanců v pracovním poměru podle zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů.

Zaměstnanost podle věku a pohlaví stav k 31.12.2018

Věk	Ženy	Muži	Celkem	%
do 20 let	0	0	0	0
21-30 let	6	85	91	9,07
31-40 let	19	289	308	30,71
41-50 let	35	377	412	41,08
51-60 let	31	148	179	17,85
61 let a více	5	8	13	1,29
Celkem	96	907	1003	100,00
%	9,57	90,43	100,00	x

Zaměstnanost podle vzdělání a pohlaví stav k 31.12.2018

Dosažené vzdělání	Ženy	Muži	Celkem	%
úplné střední	25	551	576	57,43
vyšší odborné	1	40	41	4,09
VŠ- bakalářské	21	98	119	11,86
VŠ- magisterské a vyšší	49	218	267	26,62
Celkem	96	907	1003	100,00

Přijímání nových zaměstnanců

V průběhu roku 2018 bylo přijato do služebního poměru 12 příslušníků, 6 příslušníků bylo ustanoveno na služební místa v rámci HZS MSK z jiných HZS krajů nebo jiného bezpečnostního sboru. Do pracovního poměru byli přijati 4 zaměstnanci.

Dle nařízení MSK č. 1/2014, kterým se stanoví podmínky k zabezpečení plošného pokrytí území MSK jednotkami požární ochrany, ve znění pozdějších předpisů, činí celkový

plánovaný početní stav na stanicích HZS MSK 783 příslušníků. V porovnání s platnou systemizací služebních míst pro HZS MSK to představuje nenaplněnost v jednotkách PO ke dni 31.12.2018 ve výši 58 neobsazených tabulkových míst. Konkrétně se jedná o následující jednotky a počty neobsazených tabulkových míst: Ostrava-Fifejdy 6, Slezská Ostrava 7, Havířov 6, Třinec 6, dosud nezřízená stanice Kopřivnice 33. Zvýšení početních stavů bylo realizováno k 01.01.2019, a to konkrétně zvýšení stavů na stanicích Ostrava-Fifejdy o 6 míst, Slezská Ostrava o 4 místa, Havířov o 6 míst, Třinec o 6 míst.

Odchody zaměstnanců

V roce 2018 skončilo u HZS MSK služební poměr celkem 16 příslušníků a 4 příslušníci byli převedeni a ustanoveni na služební místo u jiné organizační složky HZS ČR. V případě odchodu 14 příslušníků byla propouštěcím důvodem vlastní žádost, kdy 11 z nich již mělo nárok na přiznání výsluhového příspěvku dle zákona o služebním poměru. V jednom případě skončil služební poměr úmrtím a v jednom případě ve zkušební době. Pracovní poměr v průběhu roku 2018 ukončilo 5 zaměstnanců, a to na vlastní žádost.

Skončení služebního poměru dle § 41 zákona o služebním poměru v roce 2018 dle počtu odsloužených let

Ukončení služebního poměru dle počtu odsloužených let	Celkem
do 6 let	2
od 6 do 15 let	1
od 15 do 20 let	2
od 20 do 30 let	8
nad 30 let	3
Celkem	16

Skončení služebního poměru dle § 41 zákona o služebním poměru v roce 2018 dle věkové struktury

Ukončení služebního poměru dle věkové struktury	Celkem
20 - 29 roků	1
30 - 39 roků	2
40 - 49 roků	5
50 - 59 roků	5
60 roků a více	3
Celkem	16

Rozbor čerpání mzdových prostředků

V souladu se zásadami a strukturou rozpisu mzdových prostředků u organizační složky státu a závaznými limity ukazatelů stanovenými R1 a R2 byl proveden rozpis prostředků na platy, ostatní platby a pojistné v rozpočtu HZS MSK.

Čerpání prostředků na platy příslušníků, limit počtu příslušníků a průměrný plat

Rok 2018 příslušníci	R1	úpravy (rozpočtová opatření)	R2	skutečnost	rozdíl mezi R2 a skutečností (+ překročeno - nedočerpáno)
početní stavy	959	0	959	951,97	-7,03
prostředky na platy (v Kč)	504.465.268	7.680.457	512.145.725	512.536.454	390.729
průměrný plat (v Kč)	43.836	667	44.503	44.866	363

Čerpání prostředků na platy příslušníků činilo spolu za období leden-prosinec 2018 celkem 100 % stanoveného rozpočtu R2, a to včetně zapojených mimorozpočtových zdrojů a neúčelových prostředků.

Závazný ukazatel objemu finančních prostředků na platy příslušníků určený v R2 byl překročen o povolené překročení čerpání rozpočtu, tj. zapojených mimorozpočtových zdrojů ve výši 390.728,87 Kč na funkční oblasti 2512164.1120001 TOXI TRIAGE.

Za období od 01.01.2018 do 31.12.2018 činil přepočtený početní stav celkem 951,97 příslušníků. Oproti schválenému rozpočtu R2 došlo k nenaplnění celkem 7,03 míst. Početní stavy byly pro HZS MSK rovněž stanoveny schválenou systemizací služebních a pracovních míst, kdy poslední schválená systemizace pro náš kraj určovala 959 služebních míst, tj. celkově stejný počet jako schválený rozpočet. K celoročnímu nenaplnění početních stavů dochází zejména z důvodu časové náročnosti výběrových a přijímacích řízení na obsazení

volných služebních míst příslušníků. Rovněž zkrácený úvazek 2 příslušnic ovlivňuje výši celoročních přepočtených stavů. Do celoročních přepočtených stavů se rovněž nezapočítává doba, po kterou příslušnice čerpá mateřskou dovolenou. Výpočet celoročních přepočtených stavů rovněž ovlivnilo zařazení 3 příslušníků do neplacené zálohy v souvislosti s jejich zvolením do zastupitelstev obcí, kdy si tito příslušníci o zařazení do zálohy zažádali.

Finanční prostředky na platy příslušníků byly vyčerpány zcela včetně převodu částky 594,02 Kč do státního rozpočtu (nezúčtované finanční prostředky po převodu na depozitní účet).

Průměrný plat byl překročen celkem o 363 Kč, a to tedy zejména z důvodu vyčerpání rozpočtových prostředků na platy příslušníků za 7,03 neobsazené rozpočtované služební místo v průběhu celého roku a v souvislosti s čerpáním mimorozpočtových zdrojů.

Čerpání prostředků na platy zaměstnanců v pracovním poměru, limit počtu občanských zaměstnanců a průměrný plat

Rok 2018 občanští zaměstnanci	R1	úpravy (rozpočtová opatření)	R2	Skutečnost	rozdíl mezi R2 a skutečností (+překročeno - nedočerpáno)
početní stavy	51	0	51	49,99	-1,01
prostředky na platy (v Kč)	18.667.356	150.000	18.817.356	18.831.853	14.497
průměrný plat (v Kč)	30.502	245	30.747	31.393	645

Čerpání prostředků na platy zaměstnanců v pracovním poměru činilo za období leden-prosinec 2018 celkem 100 % rozpočtu včetně zapojených mimorozpočtových zdrojů a neúčelových prostředků.

Závazný ukazatel objemu finančních prostředků na platy občanských zaměstnanců určený v R2 byl překročen o povolené překročení čerpání rozpočtu, tj. zapojených mimorozpočtových zdrojů ve výši 14.497,33 Kč na funkční oblasti 2512164.1120001 TOXI TRIAGE.

Za období od 01.01.2018 do 31.12.2018 činil přepočtený početní stav celkem 49,99 zaměstnanců v pracovním poměru. Početní stavy jsou pro HZS MSK stanoveny schválenou systemizací služebních a pracovních míst, kdy poslední schválená systemizace pro náš kraj určovala 50 pracovních míst a rozpočtem, kdy pro rok 2018 bylo rozpočtováno 51 míst občanských zaměstnanců, kdy takto byla schválena systemizace k datu 01.01.2018.

Finanční prostředky na platy občanských zaměstnanců byly vyčerpány zcela včetně převodu částky 157,17 Kč do státního rozpočtu (nezúčtované finanční prostředky po převodu na depozitní účet).

Průměrný plat byl překročen celkem o 645 Kč, a to tedy zejména z důvodu vyčerpání rozpočtových prostředků na platy občanských zaměstnanců za 1,01 neobsazené rozpočtované pracovní místo v průběhu celého roku a v souvislosti s čerpáním mimorozpočtových zdrojů.

Čerpání prostředků na ostatní platby za provedenou práci

Rok 2018 OPPP	R1	R2	skutečnost	rozdíl mezi R2 a skutečností + překročeno - nedočerpano)
odměny z dohod konaných mimo pracovní poměr (v Kč)	6.500.035	6.500.035	7.139.197	639.162
odstupné (v Kč)	0	0	0	0
peněžitě dary příslušníkům (v Kč)	2.836.700	2.836.700	2.836.700	0

Čerpáním prostředků na ostatní platby bylo překročeno povolené překročení čerpání rozpočtu. Prostředky na ostatní platby za provedenou práci určené R2 byly použity na úhradu odměn za práce konané mimo pracovní poměr (dohody o provedení práce a dohody o pracovní činnosti) a úhradu peněžitých darů příslušníků. V roce 2018 došlo k povolenému překročení čerpání rozpočtu, a to konkrétně za práce konané na základě dohod o pracovní činnosti a provedení práce pro:

- 1) studenty VŠB-TU vykonávající práce na stanicích v Ostravě (635.712 Kč), a to v souladu s uzavřenou smlouvou;
- 2) asistenční služby ve výši 3.450 Kč.

Finanční prostředky na OPPP v položce odměny za práce dle dohod byly vyčerpány zcela včetně převodu částky 323 Kč do státního rozpočtu (nezúčtované finanční prostředky po převodu na depozitní účet).

Odstupné v roce 2018 nebylo vyplaceno.

Výše vyplacených peněžitých darů příslušníkům představovala 0,55 % z objemu rozpočtem stanovených prostředků na platy příslušníků v rozpočtu R2.

Čerpání sociálních dávek

Vývoj čerpání nemocenských dávek a peněžitě pomoci v mateřství byl v průběhu roku 2018 nerovnoměrný. Celkem bylo vyčerpáno ze stanoveného rozpočtu 1.900.071 Kč na nemocenskou dávku, 204.236 Kč na peněžitou pomoc v mateřství a 144.399 Kč na otcovskou poporodní péči.

Odchodné bylo v roce 2018 vyplaceno celkem 10 příslušníkům, kteří ukončili služební poměry od prosince 2017 do listopadu 2018, kdy toto odchodné bylo vyplaceno z rozpočtu roku 2018.

V roce 2018 bylo vyplaceno úmrtné 1 pozůstalé manželce po příslušníkovi HZS MSK.

5.2 Psychologická služba HZS MSK

Psychologické pracoviště HZS MSK v roce 2018 prošlo změnou vedení, kdy dlouhodobě působící psycholožka kraje ukončila svou činnost a nově nastoupila psycholožka, která již dříve působila v HZS ČR. Psychologické pracoviště, tak po celou dobu, bez přerušení průběžně plnilo úkoly ve čtyřech hlavních oblastech. Nejvýraznější činností roku 2018 byla psychodiagnostická činnost a příprava podkladů pro personální práci se zaměřením na výběr uchazečů, strojníků a posuzování osobnostní způsobilosti v rámci výběrových řízení na služební místa v managementu sboru. Další významnou činností bylo vzdělávání a přenášení zkušeností příslušníkům zařazeným v jednotkách PO ve školících zařízeních sboru a na jednotlivých stanicích formou odborné přípravy. Neméně důležitou oblastí bylo zabezpečení posttraumatické péče příslušníkům, stejně tak poskytování poradenství příslušníkům, jejich rodinám a zaměstnancům HZS MSK. Psychologické pracoviště ve spolupráci s týmem posttraumatické péče HZS MSK, případně s dalšími intervenčními

týmy IZS, rovněž zajišťuje na základě požadavku poskytování psychosociální pomoci osobám dotčeným mimořádnou událostí.

Psychologické pracoviště disponuje tzv. psychologickou laboratoří se softwarovým vybavením psychodiagnostických metod pro měření psychomotorických reakcí a testů osobnosti k ověřování osobnostní způsobilosti jak uchazečů o přijetí do služebního poměru, tak i příslušníků HZS. V roce 2018 byla laboratoř doplněna o další novou softwarovou psychodiagnostickou metodu umožňující širokospektrální popis a interpretaci osobnosti uchazečů a příslušníků v souvislosti s posuzováním jejich způsobilosti pro výkon služby dle právních norem. Rovněž byla zakoupena projektivní metoda zaměřená na diagnostiku osobnostních rysů.

Psychologické pracoviště s laboratoří bylo převážně využíváno k diagnostické činnosti pro HZS MSK, v jednotlivých případech dle potřeby a dle individuálních požadavků pro jiné organizačních částí HZS ČR. V roce 2018 bylo vyšetřeno k posouzení osobnostní způsobilosti celkem 109 osob, přičemž převážná většina vyšetření proběhla ve 2. polovině roku (77 osob), a to v souvislosti s nábojem nových příslušníků a s posuzováním osobnostní způsobilosti v rámci výběrových řízení na služební místa v managementu sboru. Z celkového počtu bylo 5 osob vyšetřeno psycholožkou ZÚ HZS ČR, a to pod supervizí psycholožky HZS MSK. Nově, v rámci všech psychologických pracovišť, bylo zavedeno, že všem posuzovaným osobám není v celém průběhu vyšetření (mimo přestávek) dovoleno používání mobilních telefonů či jiných datových zařízení.

Celkový počet psychologických vyšetření s vydanými závěry dle právního rámce služebního poměru podle zákona o služebním poměru:

	Muži	Ženy	Je osobnostně způsobilý	Není osobnostně způsobilý	Celkem
Kmenový psycholog	98	7	92	12	105

Jiná psychologická vyšetření:

Funkce	Muži	Ženy
VŘ občan	1	0

Počty vyšetřených uchazečů o přijetí do služebního poměru dle § 15 zákona o služebním poměru - zařazení v JPO dle § 19 zákona o služebním poměru a dle § 2, písm. b) vyhlášky č. 487/2004 Sb., o osobnostní způsobilosti, která je předpokladem pro výkon služby v bezpečnostním sboru, ve znění pozdějších předpisů (dále i „vyhláška č. 487/2004 Sb.“):

Muži	Ženy	Je osobnostně způsobilý	Není osobnostně způsobilý	Celkem
7	3	8	2	10

Počty vyšetřených uchazečů o přijetí do služebního poměru dle § 15 zákona o služebním poměru - zařazení v JPO dle § 19 zákona o služebním poměru a dle § 2 písm. b) vyhlášky č. 487/2004 Sb. společně s § 37 odst. 2 písm. e) vyhlášky č. 247/2001 Sb., o organizaci a činnosti jednotek požární ochrany, ve znění pozdějších předpisů:

Muži	Ženy	Je osobnostně způsobilý § 15 zákona/§ 19 zákona	Není osobnostně způsobilý § 15 zákona + § 19 zákona	Celkem
47	0	40/32	7	47

Posouzení osobnostní způsobilosti na služební místo/k výkonu funkce dle § 37 odst. 2 písm. e) vyhlášky č. 247/2001 Sb., o organizaci a činnosti jednotek požární ochrany, ve znění pozdějších předpisů; dle § 19 zákona o služebním poměru (strojníci, technici, ostatní):

Muži	Ženy	Je osobnostně způsobilý	Není osobnostně způsobilý	Celkem
12	3	13	2	15

Výběr do řídicích a speciálních funkcí - osobnostní způsobilosti pro management HZS - výběrová řízení:

Muži	Ženy	Je osobnostně způsobilý	Není osobnostně způsobilý	Celkem
30	1	30	1	31

Psychologické vyšetření příslušníka z důvodu jednání, na jehož základě se lze domnívat, že je osobnostně nezpůsobilý k výkonu služby na služebním místě v bezpečnostním sboru dle vyhlášky č. 487/2004 Sb.:

Funkce	Muži	Ženy
vyšetření na domněnku	1	0

V rámci lektorské činnosti obě psycholožky v průběhu roku předávaly odborné poznatky a zkušenosti v oblasti edukace nových příslušníků a u příslušníků v základních řídicích strukturách, vždy v návaznosti na potřeby výuky na SOŠ PO a VOŠ PO, dále na Školním a výcvikovém zařízení ve Frýdku-Místku, a to v kurzech Taktické řízení základní a prodlužovací, Takticko-strategické řízení, také v kurzech Základní odborné přípravy pro začínající nebo stávající příslušníky sboru. Ve 2. polovině roku psycholožka navíc lektorovala v kurzech pro strojníky. Celkově bylo přednášeno v průběhu roku 79 hodin.

V rámci odborné přípravy se uskutečnily dva výukové bloky s odbornou přípravou na téma „Jednání s osobou mající sebevražedné úmysly“ pro příslušníky zařazené na krajském operačním a informačním středisku, a to ve spolupráci s psychologem Hasičského záchranného sboru Olomouckého kraje Mgr. Davidem Dohnalem. Další odborná příprava proběhla zejména ve 2. polovině roku na hasičských stanicích zaměřená na seznámení s novou psycholožkou a na psychosociální pomoc, v návaznosti na STČ 12/IZS a činila celkově 114 hodin.

Ke konci roku proběhlo dvoudenním pracovní setkání členů Týmu posttraumatické péče kraje ve spolupráci s Týmem posttraumatické péče ZÚ HZS ČR, kde byli rovněž přizváni kolegové z IZS a noví členové týmu, včetně představitelů duchovní pomoci.

Úzká spolupráce trvale probíhá s psychologem ZZS MSK, s psychologem a vyjednávači PČR, spočívající zejména ve společné odborné přípravě na krizové situace. Stále pokračuje spolupráce s neziskovými organizacemi a Krizovým centrem Ostrava, kdy v rámci setkání Panelu nevládních organizací se projednávala např. asistenční centra.

V průběhu roku bylo poskytnuto celkem 23 hodin konzultací, jednalo se vesměs o konzultace diplomových prací, dále o konzultace v souvislosti s odbornou přípravou, rovněž ohledně nových členů týmu posttraumatické péče apod. Podobně byla zabezpečená poradenská činnost, a to pro tři příslušníky HZS MSK a dva rodinné příslušníky celkem ve dvaceti šesti sezeních s počtem 38 hodin. Posttraumatická péče je poskytována příslušníkům, a to na vyžádání v případě velmi náročného zásahu nebo po prožití jiné mimořádné události i mimo výkon služby. V roce 2018 byla tato péče poskytnuta jednou, a to u individuální mimořádné události v rozsahu necelých 4 hodin. Psychosociální péče lidem dotčeným mimořádnou událostí byla vyžádána 3x, poskytnutá 2x psycholožkou kraje a 1x členem týmu, a to v celkovém rozsahu 9 hodin.

5.3 Poskytování informací dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů

HZS MSK obdržel 6 podání označených jako žádost o informace dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Ve 2 případech bylo vydáno rozhodnutí o odmítnutí žádosti, odvolání proti těmto rozhodnutím podána nebyla. V 1 případě bylo žádosti vyhověno a informace byly poskytnuty v celém rozsahu. Ve 3 případech byla poskytnuta část žádaných informací a o zbývajících částech bylo vždy vydáno rozhodnutí o odmítnutí části žádosti.

5.4 Činnost ve vztahu k veřejnosti

V roce 2018 bylo v rámci HZS MSK vydáno téměř 800 tiskových zpráv a dalších písemných informací, které byly rozeslány redakcím všech nebo velké části médií (noviny, rozhlas, televize, elektronická média), které působí v Moravskoslezském kraji i v České republice, rovněž do redakcí celostátně působících internetových novin, včetně různých hasičských serverů a také specializovaným hasičským časopisům. Tiskové zprávy byly adresovány rovněž na tisková oddělení Krajského úřadu MSK, Magistrátu města Ostravy i dalších měst a obcí v kraji. Uvedená média informace, poskytované především tiskovým mluvčím a jeho třemi zástupci, pravidelně publikovala.

Celkem 615 tiskových zpráv rozeslali v roce 2018 tiskový mluvčí a jeho tři zástupci. Dalších několik desítek tiskových informací bylo v roce 2018 odesláno z ÚO HZS MSK do příslušných okresních redakcí deníků, rádií a TV studií i do redakcí městských a obecních zpravodajů, především zásluhou pracovníků pracovišť prevence, ochrany obyvatelstva a krizového řízení jednotlivých územních odborů.

Informace, které byly v roce 2018 médiím poskytovány, se nejčastěji týkaly zásahů profesionálních hasičů s uvedením jmenovité spolupráce všech dalších jednotek PO (dobrovolné, podnikové, SŽDC) u mimořádných událostí, včetně sdělení možných příčin jejich vzniku a rozsahu škod. Nejvíce tiskových zpráv se týkalo zásahů u požárů a dopravních nehod. Největší zájem médií byl i v roce 2018 o odstraňování následků v souvislosti s působením silného větru a o požáry s velkým počtem zasahujících jednotek, např. během suchého počasí v přírodě, a také o fungování bezpečnostních čidel (mj. hlásičů požáru a detektorů CO).

Tiskové zprávy a informace se týkaly také činnosti Hasičského muzea města Ostravy (např. Muzejní noc, Den požární bezpečnosti). Byly vydávány tiskové zprávy z oblasti prevence, často se zaměřením na varování před úniky plynů, před pády stromů, upozornění na topnou sezonu, sníh a led na střechách, sucho, pálení čarodějnic, rady na Vánoce a konec roku, preventivně výchovný program Hasík CZ, Den požární bezpečnosti 2018 se čtením Hasičských pohádek.

Informace médiím byly poskytnuty i z nejrůznějších domácích i zahraničních sportovních soutěží profesionálních i dobrovolných hasičů, včetně zastoupení příslušníků HZS MSK v reprezentacích České republiky.

Další informace byly podávány o významnějších prověřovacích a taktických cvičeních HZS MSK a dalších složek IZS, včetně informací o procvičování vnějších havarijních plánů.

Činnost tiskového mluvčího a jeho zástupců doplňovali také další příslušníci HZS MSK, zejména krajský ředitel a jeho náměstci. S novináři úzce spolupracovali také ředitelé územních odborů. V souvislosti s některými menšími zásahy jednotek HZS MSK informovali novináře také příslušníci KOPIS, popřípadě velitelé jednotlivých zásahů a vyšetřovatelé požárů.

Účelem zasílání tiskových zpráv a podávání dílčích informací je vedle včasného informování a propagace činnosti hasičů také preventivní působení - každá zpráva o zásahu u požárů, dopravních nehod, technických havárií či živelních událostí má i varovat před možnými důsledky nezodpovědného chování osob v nejrůznějších prostředích.

6 Zapojení do aktivit podporovaných EU a mezinárodní spolupráce

HZS MSK je zapojen do aktivit napříč celou Evropou, podílí se na řadě mezinárodních projektů, mezinárodních cvičení, kurzech a grantech Evropské unie.

V roce 2018 patřil mezi významné projekty mezinárodního charakteru projekt TOXI - Triage, na kterém participuje 19 evropských partnerů včetně HZS MSK. Projekt má schváleno trvání na 48 měsíců. Předmětem projektu je oblast CBRN (nebezpečné látky) – speciálně velkých mimořádných událostí a jejich návaznost od technologií pro klinickou medicínu po integrovaný koncept řízení mimořádných událostí. Cílem projektu je rozvoj a testování nových technologií, jako jsou integrovaná zařízení cestou senzorů, dronů, detektorů, prostředků umělé inteligence a centrální komunikace. Tyto systémy budou umožňovat transfer informací na operační střediska, včetně dokumentace pacientů, či samotných událostí. Součástí projektu je také demonstrace výsledků projektu v praktické formě. V rámci realizace projektu TOXI – Triage se zástupci HZS MSK účastnili na čtyřech projektových aktivitách konaných v zahraničí. První dvě projektové aktivity se konaly v Anglii, ve městě Moreton in Marsh v termínu 16.-19.04.2018. První aktivita ve dnech 16.-17.04.2018 byla koncipována jako panel expertů „Expert Evaluation Panel Event“, druhou aktivitou ve dnech 18.-19.04.2018 byl pracovní mítink účastníků projektu „30 Month Meeting“. Další projektová aktivita se konala v Belgii, ve městě Brusel, v termínu 04.-06.09.2018. Jednalo se o další pracovní mítink účastníků projektu „36 Month Meeting“. Poslední zahraniční projektovou aktivitou v roce 2018 bylo cvičení „FTX Focus“. Cvičení bylo realizováno v Řecku, ve městě Atény, v termínu 14.-19.10.2018. Zástupci HZS MSK byli zapojeni do hodnotitelského programu cvičení s cílem detailně zaznamenávat, charakterizovat a vyhodnocovat funkčnost vyvíjených technologií a schopnost práce koncových uživatelů s vyvíjeným zařízením.

Dalším mezinárodním projektem, na kterém HZS MSK v roce 2018 participoval, byl projekt „DIRECT – DIaster REsilient Communities and Towns“ (města a společnost odolné

proti katastrofám). Projekt je financován Generálním ředitelstvím Evropské komise pro civilní ochranu a humanitární pomoc (DG ECHO). Cílem projektu je zvýšení úrovně připravenosti obyvatelstva, záchranných složek a veřejných institucí v České republice, Černé Hoře a Slovinsku na případné přírodní či jiné katastrofy. Partnery projektu jsou FORS Montenegro (Nadace pro rozvoj severní Černé Hory, hlavní koordinátor projektu), HZS MSK, Česká asociace hasičských důstojníků, Ministerstvo vnitra Černé Hory a Hasičský záchranný sbor města Kranj (Slovinsko). V rámci projektu jsou naplánovány a postupně realizovány aktivity v preventivně-výchovné oblasti a v oblasti praktického výcviku záchranářů.

V oblasti preventivně-výchovné činnosti HZS MSK realizoval semináře, workshopy, besedy a soutěže pro zaměstnance a studenty škol a zástupce místní správy a samosprávy. V srpnu 2018, konkrétně 27.-28.08.2018 a 29.-30.08.2018, byly realizovány dva semináře „Vzdělávání pedagogů v oblasti ochrany obyvatelstva“, kterých se účastnilo 40 pedagogů a 10 zástupců místní správy. V období leden až květen 2018 bylo realizováno 5 workshopů (22.01., 23.03., 12.04., 16.04., a 25.05.2018) pro zástupce místní samosprávy, na kterých bylo proškoleno 149 osob v oblasti požární prevence a ochrany obyvatelstva. V první polovině roku 2018 proběhlo 42 besed se žáky deseti základních škol a studenty sedmi středních škol na téma „Nebezpečí kolem nás“, kterých se účastnilo celkem 648 žáků a 199 studentů.

Pro žáky základních škol byly v rámci preventivně-výchovných aktivit realizovány:

- literární soutěž na téma „Nebezpečí kolem nás“, které se účastnilo celkem 16 tříd,
- znalostní kvíz, kterého se účastnili žáci 35 tříd,
- otevřená mezinárodní výtvarná soutěž na téma „Nebezpečí kolem nás“.

Vítězové těchto soutěží byli odměněni hodnotnými cenami.

V roce 2018 byly v rámci preventivně-výchovné činnosti v projektu DIRECT připraveny letáky s tematikou mimořádných událostí a krizových stavů. Dále byly připraveny čtyři brožury s tituly „Bezpečné chování v horách“, „Rizika v Moravskoslezském kraji“, „Rodinný průvodce pro nouzové situace“ a „HZS MSK“. Všechny tyto materiály byly distribuovány v rámci preventivně-výchovných aktivit HZS MSK a při prezentacích HZS MSK při různých příležitostech (např. Dny NATO).

Poslední preventivně-výchovnou aktivitou v roce 2018 byla inovace a úprava evakuačních plánů v osmi vytypovaných školských zařízeních a státních institucích na území MSK. Na inovaci těchto evakuačních plánů následně navazovala realizace evakuačních cvičení za účasti jednotek HZS MSK, při kterých se ověřovala jejich funkčnost.

V oblasti praktického výcviku záchranářů byly v rámci projektu DIRECT v roce 2018 realizovány čtyři mezinárodní výcviky hasičů-záchranářů. HZS MSK zajišťoval přípravu a realizaci výcviku s tematikou záchrany osob při zemětřesení. Tento výcvik se konal v termínu 09.-12.10.2018 v různých lokalitách na území města Ostravy. Výcviku se účastnilo 15 českých a 20 zahraničních (Slovinsko a Černá Hora) hasičů-záchranářů. V rámci tohoto výcviku příslušníci HZS MSK, členové USAR odřadu, předávali zahraničním kolegům své teoretické i praktické zkušenosti získané v rámci reálných zásahů a cvičení v České republice i zahraničí. Příslušníci HZS MSK se kromě toho aktivně účastnili na výcvicích, které byly realizovány partnery projektu:

- dva výcviky s tematikou záchrany za použití lezecké techniky, konané ve Slovinsku, v okolí města Kranj, v termínech 19.-22.03.2018 a 17.-19.09.2018,
- jeden výcvik s tematikou záchrany z vodní hladiny při povodních, konaný v Černé Hoře, v okolí města Podgorica, v termínu 28.-31.05.2018.

V roce 2018 byly v rámci projektu DIRECT realizovány dvě mezinárodní konference, kterých se aktivně účastnili i zástupci HZS MSK. První konference se konala v termínu 27.-29.06.2018 v Černé Hoře, ve městě Kolašin. Tématem konference byl management rizik a příprava obcí na mimořádné události „Risk Management and Resilient Cities“ a zástupce HZS MSK na konferenci prezentoval zkušenosti HZS ČR s analýzou a vyhodnocováním

hrozeb v České republice. Druhou konferencí byla konference ve Slovinsku, ve městě Bled, v termínu 30.-31.8.2018. Tématem konference bylo snižování rizika katastrof na lokální úrovni „Involvement at Local Level in Disaster Risk Reduction“, zástupci HZS MSK na této konferenci představili praktické zkušenosti s výstavbou, provozem a činností IBC MSK.

V rámci Operačního programu Zaměstnanost, prioritní osy Zvýšení efektivity veřejné správy se ve spolupráci KÚ MSK v roce 2018 realizovaly tyto čtyři projekty:

- Zvyšování připravenosti obyvatel a příslušníků HZS na mimořádné události,
- Speciální výcvik jednotek hasičů pro připravenost zdolávání mimořádných událostí v oblasti chemie,
- Zvyšování akceschopnosti vyhledávacích a záchranných modulů USAR a WASAR,
- Speciální výcvik jednotek hasičů pro zdolávání mimořádných událostí v silničních a železničních tunelech.

V rámci projektu „Zvyšování připravenosti obyvatel a příslušníků HZS na mimořádné události“ došlo ke zdokonalení a zefektivnění výkonu služby sboru v podobě rozvoje znalostí a dovedností příslušníků HZS MSK, kteří se zabývají posuzováním projektové dokumentace staveb zpracované pomocí metod požárního inženýrství, zjišťováním příčin vzniku požárů v reálných podmínkách a počítačovou modelací závažných havárií a jejich důsledků ve vztahu k posuzování rizik území, vytvoření celokrajského vzdělávacího systému pro odborníky obcí a složek IZS v oblasti ochrany obyvatelstva a krizového řízení, v oblasti preventivně výchovné činnosti a v neposlední řadě ke zkvalitnění a rozvoji odborných dovedností příslušníků zařazených v jednotkách HZS MSK v oblasti destruktivního a nedestruktivního překonávání mechanických zábranných systémů objektů a automobilů při potřebě vnikat do uzavřeného prostoru. Naplnění cíle projektu došlo prostřednictvím pěti klíčových aktivit:

- Vzdělávání vyšetřovatelů požárů,
- Vzdělávání v oblasti požárního inženýrství,
- Zabezpečení přípravy odborníků v oblasti posuzování rizik v území,
- Zabezpečení přípravy odborníků obcí a složek integrovaného záchranného systému v oblasti ochrany obyvatelstva,
- Vnikání do uzavřených prostor.

Hlavním cílem aktivity „Vzdělávání vyšetřovatelů požárů“ bylo zvýšit teoretické a praktické znalosti a dovednosti vybraných specialistů v oblasti zjišťování příčin vzniku požárů, čehož bylo dosaženo dvěma kroky. Nejprve v roce 2017 tři příslušníci HZS MSK úspěšně absolvovali zahraniční kurz zjišťování příčin požárů ve škole The Fire Service College, Gloucestershire ve Velké Británii. Poté, po svém návratu na základě získaných zkušeností v roce 2018 připravili a realizovali tyto specializované kurzy pro 20 vyšetřovatelů požárů HZS MSK. Kurzy byly realizovány v termínech 17.-21.09.2018 a 01.-5.10.2018, každého kurzu se účastnilo 10 vyšetřovatelů. Důraz při těchto kurzech byl kladen především na implementaci teoreticky nabytých znalostí do praktického výkonu v modelových podmínkách reálných požárů. Účastníci kurzu získali možnost ověřit si pod dohledem lektorů-specialistů správnost zvoleného vyšetřovacího postupu a upevnit si zásady vyšetřovacích postupů a spolupráce s ostatními členy vyšetřovacího týmu takzvaně „na nečisto“ v kontrolovaném prostředí reálných místností upravených tak, že umožňovaly detailní dokumentaci a záznam vzniku a šíření uměle založených požárů. To umožnilo účastníkům kurzu porovnat svá zjištění se skutečným průběhem požáru.

Hlavním cílem aktivity „Vzdělávání v oblasti požárního inženýrství“ bylo uživatelské zpřístupnění a praktikování metod požárního inženýrství v reálné praxi v rámci výkonu státního požárního dozoru HZS MSK a příprava příslušníků tak, aby byli schopni kvalitně provádět posouzení předložené projektové dokumentace staveb a zjišťování příčin vzniku požárů metodou požárního inženýrství. Byly organizovány dva 6 denní kurzy (první

v termínech 28.02.-02.03.2018 a 26.-28.03.2018, druhý v termínech 11.-13.04.2018 a 23.-25.04.2018), kterých se zúčastnili příslušníci HZS MSK zabývající se výkonem státního požárního dozoru v oblasti stavební prevence a vyšetřování příčin požárů. Celkem bylo v kurzech odborně vyškoleny 30 osob. Poskytovatelem služby přípravy a realizace kurzů byla Česká asociace hasičských důstojníků, z.s.

Hlavním cílem aktivity „Zabezpečování přípravy odborníků v oblasti posuzování rizik v území“ bylo připravit odborníky, kteří budou schopni kvalitně provádět posuzování rizik v území. Tímto bude zajištěna i kvalitní odezva na identifikovaná rizika v rámci havarijních a krizových plánů a potažmo bude dosaženo i vyšší připravenosti území pro řešení mimořádných událostí a krizových situací. V roce 2017 byl realizován jeden kurz, v roce 2018 byly realizovány další tři kurzy, kterých se účastnilo celkem 45 osob.

Hlavním cílem aktivity „Zabezpečování přípravy odborníků obcí a složek IZS v oblasti ochrany obyvatelstva“ je vytvoření funkčního systému výchovy a vzdělávání prostupující napříč všemi stupni veřejné správy. Toto představovalo vytvoření a realizaci modulů: technik ochrany obyvatelstva, specialista ochrany obyvatelstva a instruktor preventivně výchovné činnosti. V roce 2017 proběhlo 8 kurzů a dalších 29 kurzů proběhlo v roce 2018. Celkem bylo realizováno 37 kurzů, které absolvovalo celkem 547 osob.

Hlavním cílem aktivity „Vnikání do uzavřených prostor“ bylo připravit instruktory pro problematiku akutního vnikání do uzavřených prostor na všech hasičských stanicích u HZS MSK a zdokonalit stávající odborníky v problematice vnikání do automobilů a pro neakutní otevírání do uzavřených prostor, kdy pominulo nebezpečí z prodlení.

Projekt „Speciální výcvik jednotek hasičů pro připravenost zdolávání mimořádných událostí v oblasti chemie“ se zaměřoval na komplexní trénink specialistů jednotek HZS MSK v oblasti zdolávání událostí s výskytem nebezpečných látek, výcvik s mobilní technikou, technickými prostředky a speciálními detekčními prostředky. Trénink je v souladu se zvyšováním vzdělanosti příslušníků jednotek HZS MSK v oblasti chemie zaměřen na zefektivnění zásahové činnosti pro danou oblast a schopností reagovat na vývoj technologických inovací v oblasti chemie. V roce 2018 proběhla jak příprava, tak samotná realizace aktivit projektu. Výcvik byl realizován v Polsku ve výcvikovém areálu Centrální školy Státního hasičského sboru (Centralna Szkoła Państwowej Straży Pożarnej) v Czystochowie. První etapou výcviku byl výcvik třech příslušníků HZS MSK, kteří v další části projektu převzali roli instruktorů výcviků. Výcvik instruktorů byl realizován v termínu 04.-08.06.2018. Následně byly v průběhu června (18.-22.06.2018 a 25.-29.06.2018) a října (08.-12.10.2018 a 15.-19.10.2018) realizovány čtyři výcviky, každý pro dvacet osob. Celkem bylo v rámci projektu proškoleny 83 příslušníků HZS MSK.

Projekt „Zvyšování akceschopnosti vyhledávacích a záchranných modulů USAR a WASAR“ se zaměřuje na zvyšování odborné úrovně a připravenosti členů vyhledávacích a záchranných odřadů HZS MSK (v terminologii EU – modulů), které jsou určeny pro vyhledávání a záchranu osob ze zřícených budov – USAR odřad (Urban Search And Rescue) a pro vyhledávání a záchranu osob za pomoci lodí WASAR (Water Search And Rescue). Oba moduly jsou primárně určeny k operační činnosti na území MSK, ale díky své vysoké specializaci jsou ze strategické úrovně MV-Generálního ředitelství Hasičského záchranného sboru České republiky nasazovány jak na celém území ČR, tak při zapojení ČR do mezinárodních záchranných operací v rámci Mechanismu CO EU nebo mechanismu humanitární pomoci OSN. V roce 2018 proběhla příprava a započala realizace výcviků členů USAR a WASAR odřadů HZS MSK. V květnu 2018 vybraní příslušníci HZS MSK absolvovali dva specializované výcviky instruktorů pro USAR odřad i WASAR odřad. Tři členové USAR odřadu absolvovali v termínu 07.-11.05.2018 specializovaný kurz instruktorů „UK ISAR / European Exchange of Experts Advance USAR Programme“, ve Velké Británii, ve městě Lincolnshire. V termínu 21.-26.05.2018 další tři členové WASAR

odřadu absolvovali specializovaný výcvik instruktorů pro záchranu z tekoucí vody „Swiftwater and Flood Rescue I. and II.“, a to v Charlotte, USA. Na výcviky instruktorů navazovaly výcviky členů USAR a WASAR odřadů. Cílem obou výcviků bylo absolvovat komplexní proces poskytnutí záchranářské humanitární pomoci sousednímu státu, který byl postižen rozsáhlou přírodní katastrofou (povodeň, zemětřesení). V termínu 30.10-02.11.2018 byl na Slovensku, v okolí města Námestovo, realizován výcvik WASAR odřadu. Na Slovensku se v období 19.-22.11.2018 uskutečnil i výcvik USAR odřadu, tentokrát v okolí města Turany. Další čtyři výcviky USAR a WASAR odřadů budou realizovány v roce 2019.

Projekt „Speciální výcvik jednotek hasičů pro zdolávání mimořádných událostí v silničních a železničních tunelech“ se zaměřuje na zkvalitnění provádění záchranných prací jednotkami požární ochrany v podobě rozvoje odborných dovedností a znalostí příslušníků zařazených v jednotkách HZS MSK předurčených pro zásahy v silničních a železničních tunelech. V roce 2017 probíhala příprava pro zajištění poskytovatele výcviku vč. realizace veřejné zakázky, která musela být v roce 2018 opakována. Výsledky této veřejné zakázky budou známy koncem ledna 2019, samotná realizace teoretické a praktické části výcviku se předpokládá v první polovině roku 2019.

V roce 2018 HZS MSK pokračoval v realizaci vlakového projektu z Operačního programu přeshraniční spolupráce Interreg V-A Česká republika - Polsko 2014–2020 s názvem „Bezpečné pohraničí - Bezpieczne pogranicze“. Z pohledu realizovaných aktivit se jedná o největší projekt, který HZS MSK v současnosti realizuje. Partnery projektu jsou hasičské sbory na obou stranách společné česko-polské hranice, tj. pět Hasičských sborů krajů na straně České republiky a tři Státní hasičské sbory vojvodstev (Komendy Wojewódzkie Państwowej Straży Pożarnej) na straně Polska. Hlavním cílem projektu je pozvednutí přeshraniční připravenosti při řešení mimořádných událostí a krizových stavů prostřednictvím spolupráce všech složek, podílejících se na zajištění bezpečnosti v pohraničí. Dílčími cíli jsou pak zdokonalení znalostí o systému zdolávání mimořádných událostí druhé země, vzájemné přiblížení v oblasti taktického řízení společných zásahů, rozšíření si jazykových znalostí, vzájemná informovanost o nebezpečích a zkvalitnění spolupráce při přípravě na řešení mimořádných událostí v příhraničí. K dosažení těchto cílů se v rámci projektu pořádají společné výcviky, workshopy, semináře a konference a pořizuje se chybějící technika. Veškeré tyto činnosti jsou vykonávány v rámci šesti klíčových aktivit:

- Analýza a hodnocení stávajícího stavu spolupráce složek a institucí odpovídajících za bezpečnost v pohraničí,
- Posílení systému komunikace, sdílení informací pro krizové řízení,
- Zvýšení míry spolupráce a kompatibility systémů při hašení požárů,
- Zvýšení míry spolupráce a kompatibility systémů při záchraně z vody a potápění,
- Zvýšení míry spolupráce a kompatibility systémů při záchraně u dopravních nehod,
- Zvýšení míry spolupráce a kompatibility systémů technické záchraně a ochraně životního prostředí.

Hlavním cílem klíčové aktivity „Analýza a hodnocení stávajícího stavu spolupráce složek a institucí“ je vytvoření přehledu o stavu současné spolupráce jednotek odpovědných za bezpečnost na česko-polské hranici. V rámci projektu bude provedena hloubková analýza, na základě které budou stanovena doporučení, která budou zavedena v rámci realizace kompatibilního přeshraničního systému výměny informací a spolupráce jednotek z obou stran hranice. V rámci aktivity se rovněž předpokládá ukončení procesu uzavírání (podepisování) dílčích regionálních dohod o spolupráci mezi hasičskými sbory Polska a České republiky, což umožní pokrytí celé délky hranice. V rámci aktivity je rovněž naplánovaná konference a expertní panely, v průběhu kterých budou představeny dosavadní efekty spolupráce včetně uvedení problematických oblastí a představení směrů dalšího rozvoje. V rámci této klíčové

aktivity HZS MSK v roce 2018 připravoval podklady informačních materiálů týkajících se bezpečnosti a bezpečného chování adresované občanům a turistům navštěvujícím česko-polské pohraničí. Informační materiály budou obsahovat nouzová telefonní čísla, výňatek z platných předpisů pravidel silničního provozu, způsoby poskytování první pomoci a způsoby jednání v krizových situacích. Tisk a distribuce informačních materiálů budou realizovány v roce 2019. Zástupci HZS MSK se rovněž účastnili dvou aktivit organizovaných projektovými partnery, a to pracovního setkání k vyhodnocení spolupráce hasičských sborů Opolského vojvodství a Moravskoslezského a Olomouckého kraje (23.-24.04.2018, Pokrzywna, Polsko) a „Konference řízení zásahů v ČR a Polsku“ (22.-23.11.2018, Jeseník, ČR).

Hlavním cílem klíčové aktivity „Posílení systému komunikace, sdílení informací pro krizové řízení“ je vytvoření plně funkčního systému přeshraniční výměny informací. Systém bude sloužit českým i polským operačním střediskům hasičů k řízení zásahů přeshraničního charakteru vedených na základě mezinárodních či státních dohod a rovněž k průběžné výměně informací mezi jednotkami na obou stranách. Systém je založen na technologii kompatibilních videokonferencí, v rámci kterých je možno propojit více uživatelů současně, což pomůže v koordinaci aktivit se zbývajících bezpečnostními a záchrannými složkami. Systém umožňuje spojení se také s mobilními zařízeními, což umožňuje např. vedení přeshraničních komunikací krizových štábů (např. v případě povodní) s možností sledování situace na místě. Dne 22.01.2018 HZS MSK realizoval v rámci této aktivity nákup 7 kusů přenosných radiostanic pro zásahové jednotky HZS MSK. V průběhu tohoto roku byl, společně se všemi partnery na České straně, realizován nákup a instalace technologie společného informačního portálu. Videokonferenční technologií byly vybaveny prostory operačního střediska a vybraných pracovišť krizových štábů v objektu IBC MSK. Instalace společného informačního portálu byla ukončena 27.08.2018. V říjnu (22.-24.10.2018) a listopadu (12.-14.11.2018) byly realizovány dva jazykové kurzy polského jazyka, kterých se účastnilo celkem 20 příslušníků HZS MSK. V průběhu měsíců září, listopad a prosinec byly realizovány výměnné stáže příslušníků pracujících na operačních střediscích HZS MSK a polských partnerů z Opolského a Slezského vojvodství. V září (03.-04.09.2018) se 5 příslušníků HZS MSK účastnilo stáže na operačním středisku polských kolegů v Opoli. V průběhu listopadu (13.-14.11.2018, 20.-21.11.2018 a 26.-27.11.2018) a prosince (04.-05.12.2018) absolvovalo ve čtyřech cyklech 20 polských kolegů stáž na Krajském operačním a informačním středisku HZS MSK a konečně, v prosinci (17.-18.12.2018 a 20.-21.12.2018) absolvovalo 10 příslušníků HZS MSK dva cykly stáží na operačním středisku polských hasičů v Katovicích.

Hlavním cílem klíčové aktivity „Zvýšení míry spolupráce a kompatibility systémů při hašení požárů“ je vytvoření efektivnějšího a rychlejšího modelu reagování v případě přeshraničních zásahů v jednotlivých oblastech ohrožení. S tímto cílem bude realizována řada společných aktivit s účastí všech projektových partnerů a jiných zaangażovaných sborů zaměřujících se na zvýšení kompatibilitnosti v případě rozlehlých a dlouhotrvajících požárů a požárů na druhé straně hranice, které jsou lépe dostupné pro jednotky sousední země (rychlost reagování, terénní překážky atp.). Tématem školení a cvičení bude také likvidace požárů ve specifických oblastech, které se nacházejí na polsko-českém pohraničí. V rámci aktivity jsou plánovány expertní panely s účastí subjektů spolupracujících v této tematické oblasti, školení v oblasti hasících aktivit a doplnění vybavení. HZS MSK v termínu 27.-28.04.2018 realizoval společný dvoudenní výcvik na hašení lesních požárů. Výcvik se konal v lokalitách Morávka a Prašivá v Beskydech. Výcviku se účastnilo celkem 60 osob, z toho 55 osob z jednotek PO v ČR (příslušníci HZS MSK a členové jednotek SDH obcí) a 5 polských hasičů ze Slezského vojvodství. Zástupci HZS MSK se účastnili tří společných workshopů partnerů projektu (16.-17.10.2018, 05.-06.11.2018 a 03.-04.12.2018) za účelem

vytvoření metodiky společného zásahu při požáru, které pořádal HZS Olomouckého kraje v obci Lipová-lázně.

V rámci klíčové aktivity „Zvýšení míry spolupráce a kompatibility systémů při záchraně z vody a potápění“ budou realizovány aktivity v oblasti zvýšení přeshraniční kompatibility vybavení a postupů jednotek z obou stran hranice v oblasti vodní a povodňové záchrany. Těmito aktivitami budou expertní panely s účastí subjektů spolupracujících v této tematické oblasti, školení pro potápěče a vodní záchranáře na člunech, doplnění technického vybavení a cvičení pro zajištění odborné přípravy záchranářů. HZS MSK dne 13.06.2018 realizoval výcvik vodních záchranářů „Výcvik a záchrana z vody“, který se konal v lokalitě vodní nádrže Slezská Harta. Tohoto výcviku se účastnilo celkem 92 osob ze složek IZS z ČR a 8 hasičů z Opolského vojvodství.

Cílem klíčové aktivity „Zvýšení míry spolupráce a kompatibility systémů při záchraně u dopravních nehod“ je zvýšení kvality, efektivity zásahu a zkrácení času reakce ve směru k dopravním nehodám. V rámci této klíčové aktivity budou realizovány expertní panely s účastí subjektů spolupracujících v této tematické oblasti, školení (lékařská pomoc, bezpečný převoz zásahových vozidel včetně pravidla řízení těchto vozidel na území zahraničního partnera), doplnění technického vybavení a cvičení zajišťující odbornou přípravu záchranářů. V průběhu roku HZS MSK realizoval výcviky jízdy v terénu a za ztížených podmínek. Celkem bylo v roce 2018 realizováno 7 výcviků na jízdu za ztížených podmínek (14.03., 15.03., 22.03., 29.03., 08.06., 21.09. a 05.10.2018) a 10 výcviků na jízdu v terénu (04.05., 29.06., 26.10., 02.11., 15.11., 21.11., 29.11., 05.12., 12.12. a 19.12.2018). Těchto výcviků se účastnilo celkem 246 osob (jízda za ztížených podmínek 126 osob, jízda v terénu 120 osob), z toho 228 příslušníků HZS MSK a 18 hasičů z Opolského a Slezského vojvodství. Další výcviky jízdy za ztížených podmínek a jízdy v terénu budou realizovány v roce 2019. V rámci aktivit pořádaných partnery projektu, se 10 příslušníků HZS MSK účastnilo dvou výcviků řidičů (14.06.2018 a 21.06.2018) v Polsku, ve městě Jaworzno. V termínech 26.-27.06.2018 a 25.-26.09.2018 se čtyři zástupci HZS MSK účastnili panelů expertů na dopravní nehody na železnici, které se konaly v Polsku, v obci Jelenia Góra. V listopadu (06.-07.11.2018) se dva zástupci HZS MSK účastnili dvoudenního workshopu za účelem tvorby metodiky společného zásahu při dopravních nehodách.

Hlavním cílem klíčové aktivity „Zvýšení míry spolupráce a kompatibility systémů při technické záchraně a ochraně životního prostředí“ je zajištění vzájemné kompatibility technického vybavení a činnosti záchranářů na obou stranách hranice při společné realizaci záchranných prací. V rámci aktivity jsou plánovány expertní panely s účastí subjektů spolupracujících v této tematické oblasti, se zvláštním zohledněním bezpečnosti kritické infrastruktury a rovněž připravenosti sborů na havarijní situace a jiná nezvyklá rizika. V rámci této oblasti bude také řešena připravenost na havárie ve vazbě na kritickou infrastrukturu (blackout atp.), budou realizována školení ve směru k zásahům s nebezpečnými látkami, bude doplněno chybějící technické vybavení jednotek a bude organizována odborná příprava formou cvičení záchranářů. V termínu 25.-26.11.2018 HZS MSK v Ostravě pořádal mezinárodní konferenci „Nouzové zásobování elektrickou energií“. Konference se zúčastnilo 100 osob, kromě zástupců všech partnerů projektu se konference aktivně účastnili i čeští a polští zástupci organizací působících v oblasti zásobování elektrickou energií a krizového řízení a rovněž zástupce VŠB –TU Ostrava. V dubnu (26.04.2018) HZS MSK pořídil nové lezecké vybavení pro hasiče-lezce, které bylo vzápětí prakticky využito při realizaci 5 výcviků (02.-04.05.2018, 15.-17.06.2018, 17.-19.09.2018, 25.-27.09.2018 a 02.-04.10.2018) lezců HZS MSK. Výcviky se uskutečnily v lokalitě Jánské Koupele a účastnilo se jich 58 hasičů-lezců. Další dva výcviky budou realizovány v roce 2019. Zástupci HZS MSK se účastnili dvou workshopů (20.-21.03. a 05.-06.06.2018) na tvorbu „Metodiky společných zásahů – výšky, hloubky“, které se konaly na Sněžce–Luční Boudě. 10 příslušníků HZS MSK se

12.-14.09.2018 účastnilo společného výcviku na záchranu osob v obtížně přístupném terénu, který se konal v Teplicích nad Metují. V tematické oblasti zásahů s úniky nebezpečných látek HZS MSK pořádal v říjnu (24.10. a 25.10.2018) dva výcviky na zásah při úniku nebezpečných látek. Těchto výcviků se účastnilo 36 osob, včetně dvou zástupců hasičů ze Slezského vojvodství. Zástupci HZS MSK se účastnili dvou workshopů (29.-30.05.2018 a 26.-27.11.2018) za účelem tvorby „Metodiky společného zásahu při únicích nebezpečných látek“, které se konaly v obci Hrabětice a panelu expertů „Spolupráce při akcích s únikem nebezpečných látek“, který se v termínu 04.-05.12.2018 konal v Polsku, v Opole.

V roce 2018 začal HZS MSK s účastí na projektu „Zvýšení efektivity prvotního průzkumu při vyhledávání a záchraně osob“ (Enhancing Assessment in Search and Rescue – EASeR). Cílem projektu je eliminace následků tzv. „bariérového“ efektu, který významně ovlivňuje nasazení vyhledávacích a záchranných týmů v počáteční fázi záchranných prací v rámci zemětřesení či jiných katastrof, mající za následek zhroucení či statické narušení budov. Bariérovým efektem jsou míněny všechny překážky, které brání účinnému nasazení záchrannářů, jako jsou těžké klimatické podmínky, dopravní komplikace, poškozená infrastruktura, nevhodný management záchranných prací nebo nedostatečné sdílení informací mezi zainteresovanými bezpečnostními složkami a dalšími orgány. Projekt začal 01.02.2018, předpokládaný termín ukončení projektu je 31.01.2020. Kromě HZS MSK jsou partnery projektu Ministerstvo vnitra Itálie, společnost Timesis (Itálie) a Vědecko-výzkumné centrum požární ochrany (Centrum naukowo-badawcze ochrony przeciwpożarowej), z Polska. Očekávanými výstupy z projektu by měly být návrhy standardních operačních procedur (dále i „SOP“) pro Italské a pro zahraniční vyhledávací a záchranné týmy a doporučení pro organizace a instituce angažované ve vyhledávacích a záchranných pracích.

V termínu 21.-23.02.2018 se příslušníci HZS MSK účastnili v Itálii, ve městě L'Aquila, zahajovacího mítinku, součástí kterého byla pracovní schůzka řídicího výboru projektu. Na schůzce byly identifikovány problematické oblasti a činnosti vyhledávacích a záchranných týmů související s prvotním nasazením záchrannářů. Účastníci projektu prezentovali své praktické zkušenosti s „bariérovým“ efektem a byl dohodnut další koordinovaný postup na realizaci projektu. V průběhu měsíců března a dubna byl participanty projektu realizován mezinárodní internetový průzkum, kterého se účastnilo celkem 12 vyhledávacích a záchranných týmů (USAR týmů) z Evropy, Severní a Jižní Ameriky, Asie a Austrálie. Tento průzkum napomohl definovat problematické oblasti („bariérový“ efekt), se kterými se potýkají vyhledávací a záchranné týmy v prvotní fázi záchranných prací.

V Ostravě se v termínu 28.-30.05.2018 konal druhý projektový mítink. Na něm byly představeny výsledky internetového průzkumu vyhledávacích a záchranných týmů, vydefinovaly se aspekty „bariérového“ efektu, které budou řešeny v rámci projektu a započala práce na přípravě návrhu SOP pro vyhledávací a záchranné týmy. Ve dnech 16.-18.07.2018 se za účasti příslušníků HZS MSK konal v Itálii, ve městě Pisa, další projektový mítink k tvorbě SOP. V rámci mítinku byla vytvořena matrice „bariérového efektu“, připraveny návrhy obsahu SOP a návrh obsahu doporučení pro organizace a instituce angažované ve vyhledávacích a záchranných pracích. V říjnu (03.-05.10.2018) se za účasti členů projektového týmu HZS MSK konal v Polsku, ve Varšavě, poslední projektový mítink k přípravě návrhu SOP. Mítinku se kromě partnerů projektu účastnili i přizvaní externí odborníci v problematice vyhledávacích a záchranných prací, se kterými byla konzultována činnost v rámci projektových aktivit včetně přípravy a obsahu SOP a doporučení pro externí organizace a instituce.

V roce 2018 probíhala realizace projektu „Zajištění odolnosti – výstavba centrální hasičské stanice Nový Jičín“. Projekt, který je spolufinancován z prostředků EU v rámci

Integrovaného regionálního operačního programu, byl zahájen 16.09.2015 a jeho předpokládaný termín ukončení je stanoven k 31.12.2020. Cílem projektu je zajištění adekvátní odolnosti centrální stanice Nový Jičín HZS MSK vůči účinkům mimořádných událostí způsobených změnou klimatu a novými riziky tak, aby byla garantována přijatelná reakční doba pro efektivní nasazení sil a prostředků HZS MSK u mimořádné události. Cíle bude dosaženo výstavbou nové hasičské stanice v lokalitě Dolní Předměstí. V roce 2018 byla připravována projektová dokumentace stavby, aktualizoval se rozpočet stavby a připravovala se zadávací dokumentace pro vyhlášení veřejné zakázky na realizaci stavby. Zadávací dokumentace k veřejné zakázce byla předložena a schválena jak kontrolním orgánem (Centrum pro regionální rozvoj), tak Ministerstvem vnitra ČR a GŘ HZS ČR. Dne 23.08.2018 byla veřejná zakázka zveřejněna ve Věstníku veřejných zakázek. Předpokládaný termín ukončení veřejné zakázky a zahájení realizace stavby je první polovina roku 2019. V průběhu roku 2018 byl dále realizován převod pozemků na výstavbu hasičské stanice z Města Nový Jičín na HZS MSK a prodloužena platnost stavebních povolení na realizaci stavby. V měsících září až listopadu 2018 proběhla příprava staveniště, v rámci které byla provedena přeložka distribuční sítě vysokého napětí.

HZS MSK se jako odborný konzultant spolupodílel na realizaci česko-polského projektu „READY TO HELP - systém společné ochrany hraničních obcí v Euroregionu Silesia“. Projekt je realizován v rámci operačního programu přeshraniční spolupráce Interreg V-A Česká republika - Polsko. Hlavním cílem projektu je vytvoření systému společné ochrany na území hraničních obcí Euroregionu Silesia prostřednictvím zlepšení technického zázemí 22 požárních jednotek dobrovolných hasičů (7 českých a 15 polských) a jejich připravenosti ke společným zásahům při požárech a jiných živelných pohromách v pohraničí.

V průběhu roku 2018 byly připravovány podklady a 02.07.2018 byla podána žádost o podporu na realizaci projektu „Protipovodňová opatření ve městě Ostrava“ v rámci Operačního programu Životní prostředí. Projekt je zaměřen na modernizaci Jednotného systému varování a informování obyvatelstva (dále i „JSVI“) v MSK s důrazem na území Statutárního města Ostrava ohroženého povodněmi a na zpracování, případně aktualizaci, digitálních povodňových plánů městských obvodů Statutárního města Ostrava. Projekt modernizace a dostavby JSVI navazuje na dva již realizované projekty v rámci předešlých výzev Operačního programu Životní prostředí a jeho realizací by byla zajištěna kompletní dostavba a realizace systému varování a informování na území MSK ohroženého povodněmi.

Mimo realizace projektů spolufinancovaných z evropských fondů se HZS MSK podílí na dalších mezinárodních aktivitách, konferencích a odborných workshopech, mezinárodních kurzech a profesních setkáních.

Ve dnech 25.-27.04.2018 se zástupci HZS MSK účastnili mezinárodní konference asociace EENA (European Emergency Number Association), která se konala ve Slovinsku, ve městě Ljubljana. Každoročně pořádané konference EENA jsou místem, na kterém odborníci ze stran bezpečnostních složek a komerčních společností prezentují nejnovější trendy a technologie, vyměňují si své praktické zkušenosti a prezentují možnosti dalšího vývoje v oblasti příjmu tísňových volání.

HZS MSK dále úzce spolupracuje s Českou asociací hasičských důstojníků (dále i „ČAHD“). Aktivita ČAHD má působnost na území celé České republiky, je členem Federace asociací hasičských důstojníků Evropské Unie (dále i „FEU“) a podílí se na její činnosti (www.f-e-u.org). HZS MSK prostřednictvím ČAHD získává informace o aktuálním dění v mezinárodních organizacích působících na úseku požární ochrany, např. CTIF, EENA

(European Emergency Number Association), PSCE (Public Safety Communication Europe) a projektech financovaných Evropskou Unií v rámci programů HORIZON 2020.

Vybraní příslušníci HZS MSK se v roce 2018 účastnili několika mezinárodních schůzek, konferencí a cvičení v rámci mechanismů CO a humanitární pomoci EU (DG ECHO) a OSN (INSARAG).

V rámci mechanismu INSARAG (International Search and Rescue Advisory Group) se zástupce HZS MSK účastnil jednání „Team leaders meeting“ v Rumunsku, ve městě Bukurešť, a to v termínu 18.-20.9.2018. Další akcí s účastí zástupce HZS MSK bylo rekvalifikačního cvičení „Jordan-JSRT“, které se konalo v termínu 21.-26.10.2018 v Jordánsku, ve městě Ammán.

V rámci Mechanismu CO Evropské Unie, DG ECHO (Directorate General of European Civil Protection and Humanitarian Aid Operations) se příslušníci HZS MSK v roce 2018 účastnili pěti akcí souvisejících s pořádáním a realizací cvičení záchranných týmů (MODEX). Ve dnech 22.-23.01.2018 se zástupci HZS MSK účastnili pracovního setkání k realizaci cvičení „PIEMODEX 2018“, které se konalo v Itálii, ve městě Alexandrie. Členové WASAR odřadu HZS MSK se pak následně v termínu 13.-15.03.2018 účastnili cvičení „PIEMODEX 2018“. Další akcí byla účast zástupce HZS MSK na cvičení „FRA MODEX – Lot 2“, které se konalo ve Francii, ve městě Arles, v termínu 23.-27.04.2018. Ve dnech 14.-16.05.2018 se zástupce HZS MSK v Rumunsku, v Bukurešti, účastnil pracovního setkání k přípravě cvičení „EU MODEX 2018/2019 – Lot 2“. Poslední akcí s účastí zástupce HZS MSK byla plánovací konference k přípravě a organizaci cvičení „EUITAMODEX 2018“, která se konala ve dnech 08.-10.10.2018 v Itálii, ve městě Turín.

V termínu 25.-27.04.2018 se zástupce HZS MSK účastnil zasedání pracovní skupiny asociace CTIF (International Association of Fire and Rescue Services) s názvem „Extrication & New Technology Spring Meeting“. Na zasedání byly diskutovány zkušenosti a nové možnosti a technologie související s vyprošťováním osob z automobilů.

V termínu 09.-10.05.2018 se zástupce HZS MSK aktivně účastnil konference „Fire Service Delivery – Prepare for the Future“, kterou pořádala asociace CFOA (Chief Fire Officers Association) konající se v Irsku, ve městě Westport. Na konferenci se diskutovaly trendy a výzvy související s činností a rozvojem hasičů v blízké budoucnosti. Zástupce HZS MSK na konferenci prezentoval příspěvek na téma „Mimořádné události spojené s počasím“.

Zástupci HZS MSK se dne 14.06.2018 jako pozorovatelé účastnili společného cvičení báňských záchranářů na Slovensku, v obci Lozorno. Na cvičení, které pořádala společnost Nafta Gbely, byly představeny techniky a způsoby hašení plynových vrtů a havárií sond v podzemních zásobnících plynu.

Zástupci HZS MSK se 21.08.2018 aktivně účastnili praktické ukázky techniky a vybavení HZS ČR, která se konala na Slovensku na Oravské přehradě. Na akci byla pro příslušníky Hasičského a záchranného sboru Slovenské republiky prezentována speciální technika pro práci na vodě, kterou disponuje HZS ČR. HZS MSK na akci prezentoval část techniky a technických prostředků, které jsou k dispozici pro členy WASAR odřadu.

7 Kontrolní činnost

Vnitřním kontrolním systémem HZS MSK bylo v roce 2018 vykonáno:

Interní audit

- systémový, „Hospodaření s PHM“, ověření funkčnosti vnitřního kontrolního systému;
- systémový a shody, aplikace zákona o „Registru smluv“, ověření funkčnosti vnitřního kontrolního systému;

- systémový, shody, finanční a výkonu, „Skladové hospodářství“ v roce 2018 rozpracován, ověření funkčnosti vnitřního kontrolního systému.

Obecná kontrola

- mimořádná tematická kontrola „Docházka příslušníků a zaměstnanců HZS MSK“;
- kontrola přijatých opatření „Poskytování výstrojních náležitostí příslušníkům HZS MSK“;
- systémová kontrola „Dohody o hmotné odpovědnosti“;
- systémová kontrola „Inventarizace se zaměřením na nemovitý majetek“;
- systémová kontrola „Kontrola veřejných zakázek se zaměřením na opravy a údržbu nemovitého majetku“;
- kontrola přijatých opatření „Plnění opatření z kontrol vykonaných v roce 2017“.

Orgány vnější kontroly byly v roce 2018 vykonány tyto kontroly:

- Ministerstvem vnitra – Odborem zdravotnického zabezpečení, oddělení ochrany veřejného zdraví, pracoviště Ostrava – kontrola stavu plnění požadavků a opatření v oblasti ochrany veřejného zdraví na pracovišti hasičská stanice Orlová – ÚO Karviná – bez zjištění;
- Ministerstvem vnitra – Odborem zdravotnického zabezpečení, oddělení ochrany veřejného zdraví, pracoviště Ostrava – kontrola stavu plnění požadavků a opatření v oblasti ochrany veřejného zdraví na pracovišti hasičská stanice Bohumín – ÚO Karviná – bez zjištění;
- Statutárním městem Ostrava, Magistrátem města Ostravy, odborem kanceláře primátora – kontrola použití účelově vymezených neinvestičních dotací poskytnutých na provoz a vybavení jednotek HZS MSK na územní SMO a na zabezpečení činnosti IZS - IBC v letech 2014 - 2016 – bez zjištění;
- Statutárním městem Ostrava, Magistrátem města Ostravy, odborem kanceláře primátora – kontrola použití neinvestiční účelové dotace poskytnuté v roce 2017 – bez zjištění;
- Centrem pro regionální rozvoj ČR, Oddělením administrace udržitelnosti – fyzická ex-post kontrola projektu „Krajský standardizovaný projekt Hasičského záchranného sboru Moravskoslezského kraje“ – bez zjištění;
- Centrem pro regionální rozvoj ČR, Oddělením administrace udržitelnosti – fyzická ex-post kontrola projektu „Zvýšení akceschopnosti HZS MSK pro záchr. a likvidač. práce při živelních pohromách“ – bez zjištění;
- Centrem pro regionální rozvoj ČR, Oddělením administrace udržitelnosti – fyzická ex-post kontrola projektu „Pořízení moderní techniky a technologií HZS MSK pro zvýšení kvality řešení MU“ – bez zjištění;
- Centrem pro regionální rozvoj ČR, Oddělením administrace udržitelnosti – fyzická ex-post kontrola projektu „Technika, technologie a prostředky HZS MSK pro efektivní zásah“ – bez zjištění;
- Statutárním městem Frýdek-Místek, Finančním výborem – kontrola čerpání poskytnuté investiční dotace pro rok 2017 – bez zjištění;
- Zdravotní pojišťovnou Ministerstva vnitra ČR, pobočkou Olomouc a Ostrava – kontrola placení pojistného na veřejné zdravotní pojištění a dodržování ostatních povinností plátců pojistného. Vyměřeno penále za opožděné platby ve výši 420,- Kč, z důvodu neoznámení změny zdravotní pojišťovny zaměstnancem. Rozhodnutím ze dne 16.07.2018 bylo penále v plné výši prominuto a vráceno do rozpočtu HZS MSK;

- Státním úřadem pro jadernou bezpečnost, Odborem pro kontrolu nešíření ZHN, oddělením pro kontrolu zákazu chemických zbraní - kontrola dodržování ustanovení zákona č. 19/1997 Sb., o některých opatřeních souvisejících se zákazem chemických zbraní a vyhlášky č. 208/2008 Sb., se zaměřením na nakládání se stanovenými látkami a na jejich evidenci – bez zjištění;
- Ministerstvem vnitra – Odborem zdravotnického zabezpečení, oddělení ochrany veřejného zdraví, pracoviště Ostrava – kontrola stavu plnění požadavků a opatření v oblasti ochrany veřejného zdraví na pracovišti hasičská stanice Nový Jičín, ÚO Nový Jičín – bez zjištění;
- Statutárním městem Karviná, Magistrátem města Karviná, odborem organizačním – kontrola použití finančních prostředků poskytnutých v roce 2017 – bez zjištění;
- Okresní správou sociálního zabezpečení – kontrola plnění povinností v nemocenském pojištění, v důchodovém pojištění a při odvodu pojistného na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti – bez zjištění.

Stížnosti, petice a ostatní podání

- **Stížnost dle § 175 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů** (dále i „správní řád“), byla přijata jedna. Stížnost byla vyhodnocena jako nedůvodná.
- **Podněty k prošetření (vnitřní kontrole)** byly přijaty tři. Všechny podněty byly řádně prošetřeny, jeden byl shledán nedůvodným a dva podněty byly shledány jako důvodné. Na základě prošetření byla přijata patřičná opatření.
- **Petice** nebyla podána žádná.
- **Podnětů k zahájení řízení dle § 42 správního řádu, týkajících se činností HZS MSK podle zákona o požární ochraně**, bylo přijato celkem 36. Z toho 8 podnětů bylo vyhodnoceno jako důvodné, 2 jako částečně důvodné, 20 jako nedůvodné, 1 byl v šetření a 5 podnětů bylo postoupeno příslušnému správnímu orgánu. Z celkového počtu byly 2 podněty postoupeny částečně.

8 Ekonomika

8.1 Příjmy

Daňové příjmy HZS MSK stejně jako v minulých letech byly tvořeny zejména přijatými prostředky z pojistného na důchodové pojištění, nemocenské pojištění a příspěvku na politiku zaměstnanosti od zaměstnavatele a od zaměstnanců ve služebním poměru. Upravený rozpočet na tyto daňové příjmy byl oproti stanovenému rozpočtu navýšen o 2.419.344 Kč v závislosti na navýšení mzdových prostředků příslušníků HZS MSK.

Stanovené příjmy z povinného pojistného byly naplněny a překročeny za pojistné na důchodové pojištění od zaměstnavatelů i zaměstnanců, za příspěvky na státní politiku zaměstnanosti od zaměstnavatelů a nesplněny za pojistné na nemocenské pojištění od zaměstnavatelů. Rozdíl vyplývá z časového nesouladu, kdy odvody pojistného za měsíc prosinec jsou prováděny až v následujícím kalendářním roce v měsíci lednu. Plnění těchto položek zároveň ovlivňuje čerpání nemocenských dávek příslušníků, neboť právě o výši vyplacených dávek se snižuje odvod spočteného pojistného.

Upravený rozpočet pro nedaňové příjmy, kapitálové příjmy a přijaté transfery byl oproti schválenému rozpočtu navýšen o 6.803.379 Kč. Tyto stanovené příjmy byly v roce 2018 nejen splněny, ale i vysoce překročeny, a to především díky příjmům za pohotovostní služby, přijatým darům, příspěvkům a dotacím od obcí, měst, kraje a právnických osob.

Nedaňové příjmy dosáhly za rok 2018 částky 26.760.578,61 Kč. Jednalo se o dary a finanční příspěvky od právnických osob určené na posílení ostatních provozních výdajů a mzdových a souvisejících výdajů na RP 232130, které dosáhly částky 1.417.078,09 Kč. Částka skutečných nedaňových příjmů představuje také mimo jiné příjmy z vlastní činnosti na RP 232410, které v roce 2018 činily 20.291.217,43 Kč. Velký objem příjmů tvoří také přijaté náhrady od fyzických osob za způsobené škody, příjmy od pojišťoven a příjmy z náhrad správního řízení na RP 232490 celkem ve výši 533.019,86 Kč, přijaté smluvní pokuty či úroky z prodlení na RP 221290 za 1.085.316 Kč a ostatní nedaňové příjmy nahodilého charakteru na RP 232990 za 372.560,26 Kč – dobropisy za energie a příjmy od subjektů sídlících v objektech HZS MSK za vydané faktury, hrazené v předcházejícím roce. Nedaňovými příjmy byly také příjmy za věcná břemena na RP 211900 za 10.080 Kč, za nájem od firmy Energorozvody a GasNet, dále příjmy za nájemné pozemků na RP 213100 za 166.856,27 Kč od Českého hydrometeorologického ústavu a Slezského aeroklubu, za škody z pojištění odpovědnosti na RP 232210 a 232290 za 2.438.983 Kč za odprodej šrotu na RP 231090 za 12.902,50 Kč, za smluvní pokuty z prodlení ze závazkových vztahů za 10,00 Kč a za převod finančního příspěvku od Vítkovice Steel a.s. do rezervního fondu na RP 232110 ve výši 432.555,20 Kč.

Kapitálové příjmy dosáhly za rok 2018 částky 32.518.396,31 Kč. Kapitálové příjmy byly tvořeny dary a finančními příspěvky od právnických osob na pořízení dlouhodobého majetku na RP 312140 ve výši 8.521.696,31 Kč, příspěvkem z Fondu zábrany škod na RP 312110 ve výši 23.960.000 Kč a příjmem za odprodej auta VW Caddy na RP 311390 za 36.700 Kč.

Upravený rozpočet pro přijaté transfery byl stanoven celkově na 6.803.379 Kč, a to na projekt Bezpečné pohraničí, v roce 2018 byla realizována platba od polské strany za 159.434,89 Kč.

Přijaté transfery dosáhly za rok 2018 částky 175.808.042,42 Kč. Jednalo se o převod prostředků z účtu cizích prostředků za nedočerpané mzdové výdaje na RP 413220 v částce 60.257,63 Kč, o převody za nevyčerpané prostředky z fondu zábrany škod na RP 413400 ve výši 223.914 Kč, o neinvestiční převody za použité prostředky u projektů spolufinancovaných z EU – PIEMODEX na RP 415310 ve výši 900.607,26 Kč, o neinvestiční převody na financování projektů EASER a DIRECT na 415320 v částce 2.710.819,75 Kč, o dotace a finanční příspěvky od obcí a krajů pro investiční a neinvestiční účely požární ochrany na RP 412130, 412230, 422130, 422230 ve výši 103.763.993,11 Kč, o převod z rezervního fondu na použití prostředků z Fondu zábrany škody, z projektu TOXI-TRIAGE, DIRECT a EASER na RP 413500 ve výši 32.143.617,36 Kč, o prostředky převedené z FKSP na pořízení dlouhodobého majetku na RP 413210 ve výši 2.385.000 Kč, o platbu za použité prostředky z projektu Bezpečné pohraničí na RP 411830 ve výši 159.434,89 Kč, o převod nevyčerpaného neinvestičního příspěvku od MSK – Hyundai na rezervní fond na RP 412210 ve výši 4.193.834,11 Kč a o převod nevyčerpaných investičních příspěvků od MSK na RP 422210 ve výši 29.266.564,31 Kč.

8.2 Výdaje

Rozpisem závazných limitů a ukazatelů na rok 2018 č.j. MV-5241-16/PO-FIN-2018 ze dne 12.01.2018 a schválenými rozpočtovými opatřeními ze strany GR HZS ČR činil na konci roku rozpočet celkových výdajů HZS MSK 932.430.384 Kč z toho:

Výdaje celkem	932.430.384,00 Kč
z toho platy zaměstnanců a ostatní platby za provedenou práci	540.299.816,00 Kč
povinné pojistné	182.737.459,00 Kč
převod FKSP	10.619.261,00 Kč
ostatní sociální dávky	5.404.981,00 Kč
ostatní provozní výdaje	132.543.357,00 Kč
výdaje na financování programů	60.825.510,00 Kč

Čerpání výdajů celkem	894.750.774,17 Kč
z toho platy zaměstnanců a ostatní platby za provedenou práci	540.299.816,00 Kč
povinné pojistné	180.316.940,50 Kč
převod FKSP	10.619.261,00 Kč
ostatní sociální dávky	5.394.461,00 Kč
ostatní provozní výdaje	132.407.173,08 Kč
výdaje na financování programů	25.713.122,59 Kč

Stejně tak jako v minulých letech scházely na pokrytí všech plánovaných výdajů finanční prostředky, a proto v souladu s § 45 odst. 11 zákona č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů (rozpočtová pravidla), ve znění pozdějších předpisů, bylo rozhodnuto o zapojení mimorozpočtových zdrojů, v celkové výši 102.083.738,59 Kč, z toho v rámci programového financování 48.665.541,20 Kč, v oblasti mzdových a souvisejících výdajů 855.077 Kč a v rámci ostatních provozních výdajů 52.563.120,39 Kč.

Financování akcí vedených v SMVS se uskutečňuje převážně ve druhém pololetí roku zejména proto, že počátkem roku probíhají úkony spojené s jejich registrací a posléze i se zadáním prostřednictvím veřejných zakázek.

U HZS MSK je také čerpání ovlivněno množstvím mimorozpočtových zdrojů, kdy finanční prostředky bývají na účet připsány až v průběhu III.Q a začátkem IV.Q, zejména od obcí a měst, které přispívají na provoz HZS až s ohledem na finanční vývoj daného rozpočtového roku. S ohledem na uvedené skutečnosti platby probíhaly zejména v posledních měsících roku. Jednotlivé podprogramy byly tvořeny řadou následujících akcí:

Výdaje na financování investičních programů byly v průběhu roku čerpány takto:	
I. čtvrtletí	0,00 Kč
II. čtvrtletí	1.879.729,17 Kč
III. čtvrtletí	11.808.153,10 Kč
IV. čtvrtletí	92.136.753,72 Kč

Jednotlivé podprogramy byly tvořeny řadou následujících akcí:

Program 11424 – Pořizování a obnova majetku HZS ČR

Podprogram 114V241 – Pořizování a obnova ICT HZS

Celkem bylo v tomto výdajovém titulu čerpáno z nespotřebovaných výdajů SR celkem 134.915 Kč.

114V241008001	Rozšíření kapacity diskového pole	134.915,00 Kč
---------------	-----------------------------------	---------------

Program 014V21 Rozvoj a obnova funkcionalit ICT u HZS

Podprogram 014V212 – Pořízení a obnova strojů, přístrojů a zařízení ICT

Celkem bylo v tomto výdajovém titulu čerpáno **1.508.047,74 Kč** z investičních výdajů státního rozpočtu.

014V212008008	Obnova morálně a technicky zastaralé ICT	1.508.047,74 Kč
014V212008041	Audiovizuální sada – akce zrušena	0,00 Kč

Program 014V22 Rozvoj a obnova movitého majetku HZS

Celkem bylo z tohoto výdajového titulu čerpáno 54.359.364,02 Kč. Z toho státní rozpočet 16.773.500,71 Kč, mimorozpočtové zdroje 36.997.763,31 Kč a nároky 588.100 Kč.

Podprogram 014V221 00 a 014V222 00 Rozvoj a obnova movitého majetku a 114V242 00 Pořizování a obnova nemovitého majetku HZS

V podprogramu byly realizovány akce:

014V221006016	Centrální hasičská stanice Nový Jičín - PD	598.997,00 Kč
014V222006075	CHS Karviná – výstavba výcvikových ploch	708.942,00 Kč
014V222007046	FKSP HS Rýmařov - sportoviště	2.219.905,32 Kč
014V222007048	CHS Frýdek – Místek – rekonstrukce myčky	2.300.000,00 Kč
014V222008014	Rekonstrukce a výstavba haly IZS Opava	21.256.056,82 Kč
014V222008015	CHS Frýdek – Místek – rekonstrukce elektroinstalací	742.515,16 Kč
014V222008016	IVC Kopřivnice – výstavba PD	905.080,00 Kč
014V222008017	HS Orlová II. etapa – sportoviště a zpevněné plochy	4.497.550,00 Kč
014V222008021	HS Orlová – rekonstrukce interiéru	599.724,11 Kč
014V222008023	IVC Ostrava - Jih – PD čerpací stanice	1.000.100,00 Kč
014V222008036	HS Hlučín – rekonstrukce sociálního zázemí	507.138,92 Kč
014V222008066	IVC Bílovec – rozšíření kamerového systému	122.227,80 Kč
014V222008104	HS Krnov – rekonstrukce areálových ploch a přístřešku	3.757.154,00 Kč
014V222008125	CHS Bruntál – rekonstrukce areálových ploch a sportoviště	2.892.727,85 Kč
014V222008126	HS Havířov – rekonstrukce areálových ploch	1.787.750,00 Kč
014V222008127	IVC Bílovec – rekonstrukce oplocení	1.599.996,00 Kč
014V222008128	CHS Karviná – přeložka plyn. a rekonstrukce sportoviště	657.570,37 Kč
014V222008129	HS Rýmařov – rekonstrukce komunikací	1.196.680,67 Kč
014V222008130	CHS Frýdek – Místek – rekonstrukce plynové kotelny	4.609.248,00 Kč
114V242004055	HS Bruntál - výstavba garáží	2.400.000,00 Kč

Program 014V23 Rozvoj a obnova movitého majetku HZS

Celkem bylo v tomto výdajovém titulu čerpáno **43.078.657,89 Kč**. Z toho ze státního rozpočtu **1.679.244 Kč**, z mimorozpočtových zdrojů **11.502.777,89 Kč**, z fondů zábrany škod roku 2017 bylo uhrazeno **5.995.550 Kč**, z fondů zábrany škod roku 2018 bylo uhrazeno **23.736.086 Kč** a z fondů FKSP **165.000 Kč**.

Podprogram 014V23200 Ostatní movitý majetek

V podprogramu byly realizovány akce:

014V232008009	Věcné prostředky požární ochrany – akce zrušena	0,00 Kč
014V232008083	Vysokozdvíhací vozík	1.784.750,00 Kč
014V232008112	FKSP – Běžecové pásy	165.000,00 Kč
014V232008154	Záchraný rukáv	446.464,59 Kč
014V232008155	Sněhová fréza	120.000,00 Kč
014V232008172	Speciální detekce úniku zemního plynu	1.034.223,30 Kč
014V232007096	FZŠ – Kontejner technický – mobilní kontejnerová dílna KTE	2.227.610,00 Kč
014V232007097	FZŠ – Kontejner technický na ropné látky KRO	1.816.210,00 Kč
014V232007098	FZŠ – Kontejner plynový hasící – KPLH (CO ₂)	1.951.730,00 Kč
014V232008061	FZŠ – Redukované pneumatické vyprošťovací a stabilizační sady	2.659.096,00 Kč

Podprogram 014V23100 Automobilní technika

014V231008030	Referenční a užitkové automobily	1.679.244,00 Kč
014V231008066	Dovybavení a vestavba technických prostředků	369.050,00 Kč
014V231008067	Automobily pro řídicí důstojníky	3.037.100,00 Kč
014V231008074	Nákladní skříňový automobil	1.983.190,00 Kč
014V231008076	Užitkové skříňové automobily	1.928.000,00 Kč
014V231008089	Přívěsy pod vodní skútry	318.000,00 Kč
014V231008096	Užitkový skříňový automobil II	482.000,00 Kč
014V231008047	FZŠ – Kontejnerový nosič hm.k. S	7.623.000,00 Kč
014V231008048	FZŠ – Vyprošťovací automobil hmotnostní k. S	13.453.990,00 Kč
014V231008065	Automobilová plošina – realizace akce prodloužena do 31. 12. 2019	

Nároky z nespotřebovaných výdajů

Vzniklé nároky z nespotřebovaných nároků jsou vytvořeny z akcí:

114V241 00N015	Rezerva SR a nároků	85,00 Kč
014V231 00N015	Rezerva SR a nároků	60.756,00 Kč
014V211 00N015	Rezerva SR a nároků	13.070,41 Kč

Jedná se o úsporu z veřejných zakázek.

014V221006016	Centrální hasičská stanice Nový Jičín – PD	938.100,00 Kč
---------------	--	---------------

Jedná se o prostředky, které souvisí s akcí 014V222009002 – neuznatelné náklady.

014V232006029	Bezpečné pohraničí	6.441.0820,65 Kč
---------------	--------------------	------------------

*Program spolufinancovaný z rozpočtu Evropské unie byl registrován v roce 2016 s termínem realizace do konce roku 2019. V roce 2018 byly realizovány aktivity v celkové výši čerpání **6.767.097,30 Kč**. Finanční prostředky budou využity v roce 2019 např. na pořízení dýchacích přístrojů, výcviky řidičů a lezců, workshop záchrana z vody, informační materiál, publicitu a úpravu webových stránek.*

Rezervní fond

Na rezervní fond byly převedeny úspory z veřejných zakázek FZŠ 2018 ve výši **223.914 Kč**.

014V232008061	FZŠ – Redukované pneumatické vyprošťovací a stabilizační sady	904,00 Kč
014V232008047	FZŠ – Kontejnerový nosič hmotnostní kategorie S	177.000,00 Kč
014V232008047	FZŠ – Vyprošťovací automobil hmotnostní kategorie S	46.010,00 Kč

Ostatní provozní výdaje

Rozpisem závazných limitů a ukazatelů na rok 2018 byl stanoven naší organizační složkou státu rozpočet ostatních provozních výdajů ve výši 75.501.368 Kč. V průběhu celého roku byl přijatými rozpočtovými opatřeními ze strany GR HZS ČR rozpočet ostatních provozních výdajů zvýšen na konečných 132.543.357 Kč.

Konečné čerpání státního rozpočtu v oblasti ostatních provozních výdajů činilo k 31.12.2018 částku 132.407.173,08 Kč.

Stejně tak jako v minulých letech scházely na pokrytí všech plánovaných výdajů finanční prostředky, a proto v souladu s § 45 odst. 11 zákona č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech bylo rozhodnuto o zapojení mimorozpočtových zdrojů, a to v celkové výši 52.563.120,39 Kč, přičemž 22.730.150,43 Kč byly příjmy z vlastní činnosti organizace a 29.832.969,96 Kč představovaly finanční prostředky získané formou dotací a příspěvků od cizích subjektů.

Prostředky přijaté z rozpočtu územně samosprávného celku nebo právnické či fyzické osoby

Poskytnutý dar **obce Albrechtice ve výši 15.000 Kč** byl použit na vybavení posilovny HS Havířov.

Poskytnutý finanční příspěvek **obce Bílov ve výši 75.000 Kč** byl použit na pořízení magnetických tabulí ve výši 36.047 Kč, vybavení PVC ve výši 14.966 Kč, reflektory ve výši 23.647 Kč a dofinancování nákupu sněžné frézy ve výši 340 Kč.

Poskytnutý dar **firmy Biocel Paskov a.s. ve výši 13.250 Kč** byl použit na nákup materiálu PVC.

Poskytnutý dar **města Bruntálu ve výši 100.000 Kč** byl použit na náklady spojené s opravou budovy HS Bruntál. *Nevyčerpaný dar ve výši 1.448 Kč jsme vrátili poskytovateli.*

Poskytnutý dar **firmy Bochemie a.s. ve výši 10.000 Kč** byl použit na pořízení materiálu PVC.

Poskytnutý dar **firmy Baumann Springs s.r.o. ve výši 6.000 Kč** byl použit na nákup materiálu na výrobu nábytku stanic ÚO Karviná.

Poskytnutý dar **firmy COAL MILL a.s. ve výši 20.000 Kč** byl použit na pořízení materiálu na výrobu nábytku stanic ÚO Karviná.

Poskytnutý dar **firmy ČEZ Teplárenská a.s. ve výši 15.000 Kč** byl použit na nákup vybavení HS Orlová.

Poskytnutý dar **obce Dolní Lutyně ve výši 10.000 Kč** byl použit na pořízení multifunkční svářečky.

Poskytnutý dar **firmy Energetika Třinec a.s. ve výši 10.000 Kč** byl použit na pořízení materiálu PVC. *Nevyčerpaný dar ve výši 3.602 Kč byl vrácen poskytovateli.*

Z fondu zábrany škod 2017 ve výši 5.995.550 Kč byla čerpána částka 2. 227.610 Kč na kontejner technický, 1.816.210 Kč na kontejner na ropné látky, 1.951.730 Kč na kontejner plynový. Fond zábrany škod 2017 byl v roce 2018 dočerpán.

Z fondu zábrany škod 2018 ve výši 23.960.000 Kč byla čerpána částka 2.659.096 Kč za pneumatické vyprošťovací a stabilizační sady, 7.623.000 Kč za kontejnerový nosič, 13.453.990 Kč za vyprošťovací automobil. Na rezervní fond by zpět zaslána částka 223.914 Kč.

Poskytnutá dotace **Statutárního města Frýdek-Místek ve výši 750.000 Kč** byla použita na PD – rekonstrukce rozvodny ve výši 148.830 Kč, inženýrské činnosti ve výši 2.000 Kč a rekonstrukce elektroinstalace ve výši 591.685,16 Kč. *Nevyčerpaná dotace ve výši 7.484,84 Kč byla vrácena poskytovateli.*

Poskytnutá dotace **Statutárního města Havířov ve výši 500.000 Kč** byla použita na opravu sociálního zařízení stanice HS Havířov.

Poskytnutá **investiční dotace města Hlučín ve výši 300.000 Kč a finanční příspěvek města Hlučín na provoz stanice ve výši 208.474 Kč** byl čerpán na úhradu za BOZP a inženýrské činnosti ve výši 29.700 Kč, 477.438,92 Kč za rekonstrukci sociálního zařízení. *Nedočerpaná výše příspěvku ve výši 1.335,08 Kč byla vrácena poskytovateli.*

Poskytnutý dar **obce Horní Suchá ve výši 60.000 Kč** byl použit na pořízení vybavení koupelen a zřízení HS Havířov.

Poskytnutá dotace **Statutárního města Karviná ve výši 500.000 Kč** byla použita na úhradu za přeložku plynovodu ve výši 70.000 Kč PD sportovního zázemí ve výši 220.000 Kč, workoutové hřiště ve výši 34.580 Kč, konvektomat ve výši 99.480 Kč a přeložku NN ve výši 74.592 Kč. *Nevyčerpaná dotace ve výši 1.348 Kč byla vrácena poskytovateli.*

Poskytnutá dotace **Statutárního města Karviná II. ve výši 315.000 Kč** byla použita na PD na sportovní zázemí ve výši 199.870 Kč a ZF za přeložku ve výši 115.000 Kč. *Nevyčerpaná výše dotace ve výši 130 Kč byla zaslána poskytovateli.*

Poskytnutá investiční dotace **obce Kyjovice ve výši 20.000 Kč** byla použita v plné výši na rekonstrukci a výstavbu haly IVC Opava.

Poskytnutý finanční příspěvek **obce Kunín ve výši 100.000 Kč** byl použit na multifunkční čistič ve výši 30.000 Kč a sněhovou frézu ve výši 70.000 Kč.

Poskytnutý dar **firmy MADT a.s. ve výši 10.000 Kč** byl použit na vybavení stanice ÚO Karviná.

Poskytnutý finanční příspěvek **města Nový Jičín ve výši 1.568.210 Kč** byl použit na pořízení frézy sněhové ve výši 49.660 Kč a terénního automobilu ve výši 1.518.550 Kč.

Poskytnutí finanční příspěvek **společnosti OKD, a.s. ve výši 3.582.320 Kč** byl použit na pořízení automobilu ve výši 1.446.000 Kč, obložení interiéru HS Orlová ve výši

299.724,11 Kč, automobil terénní ve výši 1.518.550 Kč, přívěs pro přepravu vodního skútru ve výši 318.000 Kč.

Poskytnutá dotace **Statutárního města Opava ve výši 400.000 Kč** byla použita na financování rekonstrukce haly IVC Opava.

Poskytnutá dotace **Statutárního města Ostrava ve výši 20.427.000 Kč** byla použita na provoz a vybavení jednotek HZS MSK ve SMO a na zabezpečení činnosti Integrovaného záchranného systému – Integrovaného bezpečnostního centra.

Poskytnutá neinvestiční dotace **města Petřvald ve výši 10.000 Kč** byla použita na pořízení multifunkční svářečky.

Poskytnutá investiční dotace **města Orlová ve výši 300.000 Kč** byla použita na obložení interiéru stanice.

Poskytnutý dar **firmy STOW ČR s.r.o. ve výši 10.000 Kč** byl použit na nákup materiálu na výrobu nábytku stanic ÚO Karviná.

Poskytnutý dar **firmy SPCGMAX ve výši 5.000 Kč** byl použit na nákup materiálu na výrobu nábytku stanic ÚO Karviná.

Poskytnutý dar **města Šenov ve výši 40.000 Kč** byl použit na pořízení crossového trenažéru ve výši 39.900 Kč a nákup vybavení posilovny ve výši 100 Kč.

Poskytnutý finanční příspěvek **obce Šenov u Nového Jičína ve výši 100.000 Kč** byl použit na pořízení podlahových mycích strojů ve výši 79.860 Kč, elektromateriál ve výši 4.978 Kč a magnetickou tabuli ve výši 15.162 Kč.

Poskytnutý dar **obce Těrlicko ve výši 20.000 Kč** byl použit na pořízení vysoušeče obuvi pro stanici HS Havířov.

Poskytnutá investiční dotace **Statutárního města Třinec ve 200.000 Kč** nebyla čerpána z důvodu zrušení výběrového řízení a byla zaslána zpět poskytovateli.

Poskytnutý finanční příspěvek společnosti **Vítkovice Steel a.s. ve výši 6.223.604,40 Kč** byl použit na úhradu nákladů automobil osobní kombi ve výši 482.000 Kč, nákladní skříňový automobil ve výši 1.983.190 Kč, přístroj detekční ve výši 689.482,20 Kč, vysokozdvizný vozík ve výši 1.784.750 Kč, mzdové výdaje ve výši 851.627 Kč. Nedočerpaná výše příspěvku ve výši 432.555,20 Kč byla převedena do roku 2019.

Poskytnutý finanční příspěvek **obce Žermanice ve výši ve výši 40.000 Kč** byl použit na nákup vybavení stanice HS Havířov.

Poskytnutý příspěvek v rámci projektu „CHEMON“ byl čerpán na základě smlouvy o spolupráci s **Mlékárnou Kunín a.s. ve výši 3.360 Kč**, a to na úhradu nákladů na údržbu a servis absorpčních praček, čidel a datových rozvaděčů v areálu společnosti. *Nevyčerpaná částka ve výši 352 Kč byla zaslána poskytovateli.*

Poskytnutý příspěvek v rámci projektu „CHEMON“ byl čerpán na základě smlouvy o spolupráci se **SAK Studénka p. o. ve výši 6.720 Kč**, a to na úhradu nákladů na údržbu a servis absorpčních praček, čidel a datových rozvaděčů v areálu společnosti. *Nevyčerpaná částka ve výši 704 Kč byla zaslána poskytovateli.*

Poskytnutý příspěvek v rámci projektu „CHEMON“ byl čerpán na základě smlouvy o spolupráci s **BorsodChem MCHZ s.r.o. ve výši 16.800 Kč**, a to na úhradu nákladů na údržbu a servis absorpčních praček, čidel a datových rozvaděčů v areálu společnosti. *Nevyčerpaná částka ve výši 1.760 Kč byla zaslána poskytovateli.*

Poskytnutý příspěvek v rámci projektu „CHEMON“ byl čerpán na základě smlouvy o spolupráci s **Bidvest Opava s.r.o. ve výši 6.720 Kč**, a to na úhradu nákladů na údržbu a servis absorpčních praček, čidel a datových rozvaděčů v areálu společnosti. *Nevyčerpaná částka ve výši 704 Kč byla zaslána poskytovateli.*

Poskytnutý příspěvek v rámci projektu „CHEMON“ byl čerpán na základě smlouvy o spolupráci se **Statutárním městem Opava ve výši 6.720 Kč**, a to na úhradu nákladů

na údržbu a servis absorpčních praček, čidel a datových rozvaděčů v areálu společnosti. *Nevyčerpaná částka ve výši 704 Kč byla zaslána poskytovateli.*

Poskytnutá dotace z rozpočtu **MSK ve výši 20.470.000 Kč** na realizaci akce „**Rekonstrukce haly IVC Opava**“ byla v roce 2018 plně vyčerpana.

Poskytnutá dotace z rozpočtu **MSK ve výši 2.400.000 Kč** na realizaci akce „**HS Bruntál – výstavba garáží**“ byla čerpána ve výši 1.620.000 Kč na výstavbu, 104.800 Kč na technický dozor, BOZP a 675.180 Kč na dieselagregát.

Poskytnutá dotace z rozpočtu **MSK ve výši 220.000 Kč** na realizaci akce „**Zvýšení úrovně zabezpečení areálu IVC Bílovec**“ byla čerpána na opravu veřejného osvětlení ve výši 78.055,89 Kč, inženýrské činnosti ve výši 24.000 Kč, kamerový systém ve výši 98.227,80 Kč. *Nevyčerpaná dotace ve výši 19.716,31 Kč byla zaslána poskytovateli.*

Poskytnutá dotace z rozpočtu **MSK na provoz JPO IV – HZS podniku Hyundai Motor Manufacturing Czech s.r.o. za rok 2017 ve výši 1.354.499,15 Kč** byla čerpána na servis AP Bronto po desetiletém provozu v plné výši.

Poskytnutá dotace z rozpočtu **MSK na provoz JPO IV – HZS podniku Hyundai Motor Manufacturing Czech s.r.o. za rok 2018 ve výši 33.939.000 Kč** byla čerpána ve výši 206.165,89 Kč, a to na úhradu provozních výdajů, 2.298.379 Kč na rekonstrukci myčky, 1.621 Kč na inženýrské činnosti a BOZP, 344.741,10 Kč na detekční přístroj, 446.464,59 Kč na evakuační rukáv, 369.050 Kč za terénní vozidlo, 482.000 Kč za osobní automobil. *Nevyčerpaná částka ve výši 29.790.578,42 Kč bude v souladu s dodatkem smlouvy čerpána v roce 2019.*

Poskytnutá dotace z rozpočtu **MSK ve výši 8.000.000 Kč na realizaci projektu „Rekonstrukce sportoviště HS Orlová“** byla čerpána ve výši 4.497.550 Kč na revizi projektové dokumentace ve výši 300.080 Kč, stavební práce 4.167.470 Kč, inženýrské činnosti a BOZP za 30.000 Kč. *Nevyčerpaná výše dotace 3.502.450 Kč byla zaslána zpět poskytovateli a následně zapojena na jinou stavební investiční akci.*

Poskytnutá dotace z rozpočtu **MSK ve výši 4.370.000 Kč na realizaci projektu „Projektová dokumentace IVC Kopřivnice“** byla čerpána na přípravu I. stupně projektové dokumentace IVC Kopřivnice ve výši 905.080 Kč. *Nevyčerpaná částka 3.464.920 Kč bude v souladu s dodatkem smlouvy čerpána v roce 2019.*

Poskytnutá dotace z rozpočtu **MSK ve výši 1.205.000 Kč na realizaci projektu „Projektová dokumentace čerpací stanice Ostrava - JIH“** byla čerpána na projektovou dokumentaci ve výši 980.100 Kč, BOZP ve výši 20.000 Kč. *Nevyčerpaná částka 204.900 Kč bude v souladu s dodatkem smlouvy čerpána v roce 2019.*

Poskytnutá dotace z rozpočtu **MSK ve výši 500.000 Kč na realizaci projektu „Profesionalizace řidičů“** byla čerpána v plné výši na náklady projektu, zejména na náhradní díly, opravy vozidel a nákup pneumatik.

Poskytnutá dotace z rozpočtu **MSK ve výši 5.000.000 Kč** byla čerpána v plné výši na realizaci projektu „**Pořízení monitorů a touchscreenů**“.

Poskytnuté finanční prostředky přijaté na **rezervní fond v rámci projektu „TOXI – Triage“** ve výši 771.133,64 Kč byly použity na mzdy občanských zaměstnanců a příslušníků a související mzdové výdaje, úhradu cestovních náhrad, FKSP. V rámci projektu „**DIRECT**“ ve výši 1.334.897,10 Kč byla použity na mzdy, cestovní náhrady a reklamní předměty v rámci projektu. V rámci projektu „**EASER**“ ve výši 82.036,62 byly použity na pořízení letáků v rámci projektu, úhradu zahraničních cestovních nákladů a osvětový materiál. Poskytnuté finanční prostředky v rámci výcviku „**PIEMODEX**“ ve výši 900.607,26 Kč byly čerpány na úhradu PHM, pojištění plavidel, opravy a nákup technických prostředků požární ochrany.

Příjmy dle zákona o požární ochraně

Tyto finanční prostředky byly použity na úhradu rozpočtem nezajištěných provozních potřeb v celkové výši 22.730.150,43 Kč.

9 Plnění koncepčních úkolů a cílů

9.1 Krátkodobé koncepční úkoly

Zajistit podle požadavků právních předpisů jejich zavedení do praxe; v návaznosti na legislativní změny poskytovat metodickou pomoc obcím, právnickým osobám a podnikajícím fyzickým osobám při zabezpečování úkolů požární ochrany, ochrany obyvatelstva a krizového řízení.

Termín: průběžně

Metodická pomoc je průběžně poskytována obcím, právnickým osobám a podnikajícím fyzickým osobám (např. SŽDC, s.o., MMO, KHS MSK, ZÚ MSK, ZZS MSK, KVS MSK, Česká televize, studio Ostrava, OKD, a.s., provozovatelé ubytovacích zařízení) při zabezpečování úkolů požární ochrany, ochrany obyvatelstva a krizového řízení.

V rámci agendy účelových investičních dotací poskytovali příslušníci oddělení IZS žadatelům v průběhu kalendářního roku metodickou podporu spočívající v řadě individuálních konzultací. Dále se přímo účastnili procesu vytváření požadované dokumentace a případně potvrzovali žadatelům o dotaci kritéria pro vyhodnocení žádosti o poskytnutí dotace. Účastnili se také zpracování technických specifikací nových CAS a dopravních automobilů. V rámci podprogramů a výzev účelové investiční dotace obcím pro roky 2018 a 2019, zaměřených na výstavbu, případně rekonstrukce požárních zbrojnic, příslušníci oddělení IZS vyhodnotili velké množství projektů rekonstrukcí, případně výstavby nových požárních zbrojnic s důrazem na soulad projektů s příslušnou normou a interními pravidly pro vyhodnocení žádostí stanovených GŘ HZS ČR. V řadě případů byla nutná individuální konzultace a posouzení situace přímo na místě. Nedílnou součástí koordinace čerpání účelové investiční dotace obcím bylo zpracování komplexních přehledů a pořadí jednotlivých žadatelů pro GŘ HZS ČR.

Úkol plněn průběžně

V rámci připomínkových řízení, v úzké spolupráci s Moravskoslezským krajem, Svazem měst a obcí České republiky a dalšími institucemi ovlivnit legislativu ve prospěch zlepšování společensko-ekonomických podmínek pro členství občanů v jednotkách SDH obcí.

Termín: průběžně

V průběhu roku 2018 HZS MSK obdržel v rámci legislativního procesu více jak 100 návrhů na změny právních předpisů, kdy důsledně uplatňoval připomínky ve vztahu k zabezpečení požární ochrany a řešení mimořádných událostí. Současně je ředitel HZS MSK členem Bezpečnostní komise Svazu měst a obcí, kde se podílí na realizaci výše uvedeného zadání.

Úkol plněn průběžně

Zajistit účast v pracovních komisích zřízených GŘ HZS ČR při přípravě právních a technických předpisů a metodik.

Termín: průběžně

Příslušníci HZS MSK jsou členy těchto pracovních skupin a týmů k plnění úkolů z Koncepce ochrany obyvatelstva:

- koncepční skupina náměstků,
- strategická pracovní skupina,

- analýza rizik,
- odborná příprava příslušníků HZS ČR v oblasti OOB a KŘ,
- výchova a vzdělávání odborníků,
- využití informačních technologií,
- využití jednotek sboru dobrovolných hasičů obcí při plnění úkolů ochrany obyvatelstva.

Dále jsou příslušníci HZS MSK členy pracovních skupin zřízených k plnění úkolů vyplývajících z Koncepce požární prevence 2018 – 2022, konkrétně ke:

- strategickému cíli 2 – Úpravy SSÚ,
- strategickému cíli 3 – Monitoring trendů s negativním vlivem na požární bezpečnost,
- strategickému cíli 4 – Optimalizace metodického řízení.

Výsledky činnosti jednotlivých pracovních skupin jsou garanty za jednotlivé oblasti prezentovány na pracovních jednáních náměstkovi generálního ředitele HZS ČR pro prevenci a civilní nouzovou připravenost.

Pokud byly tyto pracovní skupiny v roce 2018 aktivovány a vyvíjely nějakou činnost, byla vždy zajištěna aktivní účast příslušníka HZS MSK.

Příslušníci oddělení IZS působí dlouhodobě v následujících pracovních skupinách nebo komisích GŘ HZS ČR:

- pro odbornou přípravu jednotek PO,
- pro naplňování koncepce zařízení simulujících reálné podmínky požáru,
- pro první pomoc,
- pro výkon služby,
- pro USAR odřady,
- pro práci ve výšce a nad volnou hloubkou,
- pro letecké záchranářství v rámci HZS ČR.

Dále příslušník oddělení KIS působí v pracovní skupině GŘ HZS ČR pro bezpilotní systémy HZS ČR, příslušník oddělení služeb působí v pracovní skupině GŘ HZS ČR pro práci na vodě, příslušníci oddělení IBC pracují aktivně v pracovních skupinách GŘ HZS ČR pro TCTV 112+ a Informační systémy operačního řízení a GIS.

Příslušníci HZS MSK jsou rovněž členy komise tělesné přípravy a sportu a komise požárního sportu.

Úkol plněn průběžně

Zajistit účast v externích řešitelských komisích při přípravě technických předpisů požární ochrany (např. TNK 27, TNK 132, Sekce silniční tunely České silniční společnosti).

Termín: průběžně

Příslušníci HZS MSK se podíleli v roce 2018 na přípravě řady technických předpisů v rámci součinnosti poskytované České agentuře pro standardizaci, která je příspěvkovou organizací Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví (dále i „ÚNMZ“) podle zákona č. 265/2017 Sb., kterým se mění zákon č. 90/2016 Sb., o posuzování shody stanovených výrobků při jejich dodávání na trh, a zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Jeden z příslušníků pracoval jako člen hlavní komise TNK 27 Požární bezpečnost staveb a dále byla zajištěna účast příslušníků úseku prevence a civilní nouzové připravenosti v subkomisích SK1 (Projektování) a SK3 (Integrita požárně bezpečnostních zařízení a účinného hašení požáru).

Jeden příslušník úseku prevence a civilní nouzové připravenosti je rovněž členem sekce Silniční tunely České silniční společnosti. Jednání sekce Silniční tunely České silniční společnosti se konají pravidelně 1 x za 3 měsíce.

Příslušníci HZS MSK připomínkovali v komisích, subkomisích, pracovních skupinách i samostatně nově připravované technické a právní předpisy související s požární ochranou, zejména celé řady kodexu požárně bezpečnostních norem.

Úkol plněn průběžně.

Zajistit rekonstrukci hasičské stanice Orlová – II. etapa.

Termín: 31.12.2018

V roce 2018 byla uzavřena smlouva s firmou IDEA Ateliér na vypracování projektové dokumentace. V průběhu roku 2018 proběhlo zadávací řízení k veřejné zakázce, která byla zadána společnosti Bystroň Group a.s., která v nákladu 4,2 mil. Kč realizovala první část, tj. rekonstrukci a výstavbu oplocení a výstavbu zpevněné plochy parkoviště, současně bylo v rámci jiné veřejné zakázky provedeno obložení interiéru. Další navazující částí je vybudování sportoviště, výstavba je ovšem podmíněna přeložením části kabelového vedení VN, což se bude řešit v roce 2019 a následujících.

Úkol průběžně plněn

Ve spolupráci se příslušnými městy a Moravskoslezským krajem zabezpečit další úpravy a modernizace hasičských stanic a objektů HZS MSK (IVC Opava, HS Bruntál, HS Hlučín).

Termín: 31.12.2018

V polovině roku 2018 převzala společnost Bystroň Group a.s. staveniště a tímto započala fyzická realizace investiční akce „IVC Opava – nástavba haly IZS“. Stavba probíhá, termín předání stavby byl prodloužen do 30.06.2019.

Z finanční dotace MSK byla na CHS Bruntál uskutečněna výstavba garáží druhosledové techniky. Stavba, která zahrnovala také výměnu zálohového diesel-generátoru stanice, byla zahájena v polovině roku 2017, dokončena a zkolaudována byla v červnu 2018 v celkovém nákladu 21 mil. Kč. Následovala realizace opravy fasády a střechy objektu dieselgenerátoru, tyto opravy byly ukončeny v říjnu 2018. Dále byla na HS Bruntál realizována oprava nátěru fasády správní budovy, která byla ukončena v červnu 2018.

Na HS Hlučín proběhla rekonstrukce sociálního zázemí příslušníků ve 2. NP. Náklady realizace byly ve výši 500 tis Kč, tyto byly v plné výši hrazeny z dotace města Hlučína.

Úkol plněn průběžně

Doplnit zobrazovací plochy na dispečerském sále KCTV.

Termín: 31.12.2018

Dne 26.04.2018 uzavřel MSK se společností Visitech a.s. smlouvu o dílo - doplnění audiovizuální techniky v prostorách IBC MSK, zejména v prostorách dispečerského sálu, operačních středisek jednotlivých složek integrovaného záchranného systému a v místnostech určených pro činnost krizových štábů MSK a SMO. Akce byla dokončena v souladu s uzavřenou smlouvou.

Úkol splněn

Vybavovat vybrané jednotky SDH obcí kategorie JPO II a III digitálními radiostanicemi.

Termín: průběžně

Od roku 2008 probíhá vybavování jednotek SDH obcí s územní působností, tedy kategorie JPO II a JPO III, vozidlovými a ručními terminály digitální sítě Pegas. Početní stavy terminálů u jednotek SDH obcí jsou jednotně definovány systemizací. Finanční prostředky

jsou čerpány jak ze státní investiční dotace pro jednotky SDH obcí MSK, tak z prostředků MSK. V roce 2017 došlo ke změně systemizace vybavenosti vozidlových radiostanic, kdy bylo rozhodnuto o vybavení dopravních automobilů vozidlovými radiostanicemi u jednotek SDH obcí kategorie JPO II, JPO III a JPO V a o vybavení CAS u jednotek SDH obcí kategorie JPO V jak vozidlovou, tak i dvěma kusy ručních radiostanic. Ke dni 31.12.2018 byly jednotky SDH obcí vybaveny celkem 372 ks vozidlových radiostanic a 730 ks ručních terminálů. Z celkového počtu 44 jednotek JSDH obcí kategorie JPO II je plně vybaveno vozidlovými radiostanicemi 99,1 % a ručními terminály 99,2 % jednotek PO v závislosti na typu mobilní požární techniky. Kompletní naplněnost u jednotek kategorie JPO II není zajištěna z důvodu převodů mobilní techniky či nákupu techniky nové spojené s administrativními kroky, kdy není možno reagovat natolik pružně, aby byla zajištěna kompletní trvalá naplněnost prostředky spojové služby v průběhu celého roku.

Jednotky SDH obcí kategorie JPO III jsou vybaveny vozidlovými radiostanicemi i ručními terminály ze 100 %. Jednotky SDH obcí kategorie JPO V jsou vybaveny vozidlovými radiostanicemi z 24,6 % a ručními terminály z 7,4 %. Dovybavení a změna koncepce mohla být uskutečněna na základě získání nepotřebných vozidlových radiostanic a ručních terminálů 2. generace ze skladových zásob v rámci HZS ČR v závěru roku 2017. HZS MSK následně toto vybavení poskytl jednotkám SDH obcí kategorie JPO II a JPO III a v roce 2019 bude ve vybavování jednotek SDH obcí pokračovat. Cílovým stavem je vybavení jednotek SDH obcí kategorie JPO V, které mají ve vybavení CAS, jednou vozidlovou radiostanicí a dvěma ručními terminály.

Úkol plněn průběžně

Vybavovat vybrané jednotky SDH obcí kategorie JPO II a JPO III přetlakovými dýchacími přístroji.

Termín: průběžně

Průběžně od roku 2008 probíhá vybavování jednotek SDH obcí s územní působností, tedy kategorie JPO II a JPO III, přetlakovými dýchacími přístroji Dräger. Početní stavy dýchacích přístrojů u jednotek SDH obcí jsou jednotně definovány systemizací. Finanční prostředky jsou čerpány jak ze státní neinvestiční dotace pro jednotky SDH obcí MSK, tak zejména z prostředků MSK. Ke dni 31.12.2018 byly jednotky SDH obcí kategorie JPO II a JPO III vybaveny celkem 1 057 ks přetlakových dýchacích přístrojů Dräger a 496 ks náhradních tlakových lahví. Z celkového počtu 44 jednotek SDH obcí kategorie JPO II je plně vybaveno přetlakovými dýchacími přístroji Dräger 98,7 % jednotek v závislosti na typu mobilní požární techniky (tzv. „naplněná koncepce“). Jednotky SDH obcí kategorie JPO III jsou vybaveny z 89,9 % přetlakovými dýchacími přístroji Dräger, v závislosti na typu mobilní požární techniky. Ke komplexnímu vybavení jednotek SDH obcí kategorií JPO II a JPO III přetlakovými dýchacími přístroji Dräger je potřeba aktuálně celkem 76 ks. V návaznosti na realizaci projektu česko – polské přeshraniční spolupráce „Bezpečné pohraničí“ je plánována částečná obměna dýchacích přístrojů ve vybavení jednotek HZS MSK. Stávající dýchací přístroje v potřebném počtu budou následně převedeny jednotkám SDH obcí kategorie JPO II a JPO III.

Úkol plněn průběžně

Jednat se zřizovateli jednotek SDH obcí kategorie JPO II, které nezajišťují systém pohotovosti členů k výjezdu družstva minimálně o zmenšeném početním stavu 1+3, možnost zajištění pohotovosti.

Termín: průběžně

Z celkového počtu 44 jednotek kategorie JPO II nezabezpečovaly systém pohotovosti v roce 2018 celkem tři jednotky. Jednalo se o JSDH obcí v územním odboru Frýdek-Místek

(Brušperk, Ostravice a Paskov). I přes nezajištěnou pohotovost tyto jednotky splňovaly a splňují limit výjezdu do 5 minut. Jednání se zřizovateli jednotek, které dosud systémem pohotovostí nezabezpečují, budou nadále pokračovat i v průběhu roku 2019.

Úkol plněn průběžně

Jednat s Moravskoslezským krajem možnost spolufinancování výdajů obcí na zajištění pohotovostí členů JSDH k výjezdu do 5 minut u jednotek kategorie JPO II, nad rámec státní neinvestiční dotace.

Termín: průběžně

V roce 2011 MSK přispěl na zajištění pohotovostí členů jednotek SDH obcí k výjezdu do 5 minut u jednotek kategorie JPO II nad rámec státní neinvestiční dotace částkou 1.950.000 Kč; v letech 2012, 2013, 2014 každoročně částkou 2.000.000 Kč; v roce 2015 částkou 2.100.000 Kč, a v letech 2016, 2017 a 2018 pak ročně částkou 2.200.000 Kč. Postupné navyšování finančních příspěvků odpovídalo zvyšujícímu se počtu jednotek SDH obcí kategorie JPO II, které zabezpečují pohotovost členů k výjezdu do 5 minut.

Úkol plněn průběžně

Vytvořit databázovou softwarovou aplikaci pro sběr a analýzu dat o hasičských zbrojnicích – Databáze hasičských zbrojnic a ve spolupráci se zřizovateli jednotek SDH obcí databázi naplnit daty a zajistit pravidelnou aktualizaci.

Termín: průběžně pravidelná aktualizace

Program Databáze hasičských zbrojnic (dále i „DHZ“) byl vytvořen za účelem zajištění přehledu o stavu jednotlivých hasičských zbrojnic a jejich evidence, včetně popisu budov, garážových stání a provedených rekonstrukcí. Program umožňuje zobrazení karty zbrojnice, kde jsou viditelné všechny potřebné informace včetně fotografie budovy. Program DHZ umožňuje provádět výpisy a filtry s následným exportem. Ke dni 31.12.2014 byl program DHZ dokončen, během roku 2015 naplněn kompletními daty, která se průběžně od roku 2015 stále aktualizují a intenzivně využívají zejména v souvislosti s žádostmi zřizovatelů jednotek SDH obcí o dotace. Poslední aktualizace programu proběhla v prosinci 2018.

Úkol plněn průběžně

Ve spolupráci se zřizovateli jednotek SDH obcí zajistit testovací provoz programu PORT.ALL., postupné naplňování jednotlivých modulů a následně zajistit možnost přenosu dat a informací mezi KOPIS HZS MSK a jednotek SDH obcí.

Termín: 31.12.2017 a dále průběžně

V roce 2017 byla platforma PORT.ALL doplněna o další moduly. Jednalo se o modul odborná příprava, technická služba, chemická služba, spojová služba, ohlašovna požárů a zdroje požární vody. V roce 2017 byla zahájena odborná příprava jednotek SDH obcí k seznámení a využití těchto nových modulů, která pokračovala také v roce 2018. Ve dnech 20.01., 27.01. a 24.11.2018 bylo organizováno pro jednotky SDH obcí, které do systému PORT.All nebyly zapojeny, IMZ k základnímu seznámení s touto problematikou. V současné době je do systému zapojeno 328 jednotek SDH obcí v MSK, což představuje 92 % z celkového počtu jednotek SDH obcí. Do konce roku 2017 probíhal testovací provoz, od počátku roku 2018 je systém v rutinním provozu.

Úkol plněn průběžně

Ve spolupráci se zřizovateli jednotek SDH obcí projednávat umístění technických prostředků v CAS jednotek SDH obcí, které zajišťují první organizovaný výjezd jednotek v rámci plošného pokrytí.

Termín: průběžně

Úkol je plněn prostřednictvím vydávání stanovisek a poskytování konzultací zřizovatelům jednotek SDH obcí ze strany příslušných odborných oddělení HZS MSK k technickým podmínkám mobilní požární techniky. Jedná se o technické podmínky dopravních automobilů, cisternových automobilových stříkaček, resp. jejich rekonstrukcí, které jsou pořizovány za využití státní účelové investiční dotace obcím v rámci programu „Dotace pro jednotky SDH obcí“ a finančního příspěvku MSK, resp. vybraných operačních programů. Naplňování úkolu je podmíněno součinností jednotlivých zřizovatelů jednotek SDH obcí, která je na různé úrovni.

Úkol průběžně plněn

Ve spolupráci se zřizovateli vybraných jednotek SDH obcí dokončit realizaci systému předurčenosti jednotek SDH pro likvidaci úniků nebezpečných látek, pro práci na vodě s využitím lodí a pro ochranu obyvatelstva (v oblasti vybavenosti a odborné přípravy).

Termín: 31.12.2018

V roce 2016 byla definována nová předurčenost jednotek SDH obcí v MSK pro záchranu z vody pomocí lodí, která se promítla v příloze č. 4 Nařízení MSK č. 1/2014, kterým se stanoví podmínky k zabezpečení plošného pokrytí území MSK jednotkami požární ochrany, ve znění pozdějších předpisů. V daném právním předpise jsou tedy, mimo jiné, definovány jednotky SDH obcí pro likvidaci úniku nebezpečných látek a pro práci na vodě s využitím lodí.

V oblasti předurčenosti pro práci na vodě s využitím lodí se šest vybraných předurčených JSDH obcí zúčastnilo v rámci pravidelné odborné přípravy soutěže ve vodním záchranářství složek IZS „Slezská Harta“, která se konala 13.06.2018. V roce 2018 pokračovala realizace vybavování 15 předurčených JSDH obcí základními prostředky pro záchranu z vody pomocí lodí z finančních prostředků MSK. Jednalo se o ochranné pracovní pomůcky (suché obleky, podobleky a rukavice), které byly pořízeny z alokovaných finančních prostředků rozpočtu MSK v roce 2017, ale s ohledem na nutnost dodržení legislativou stanovených lhůt pro realizaci veřejné zakázky, byly tyto prostředky fyzicky dodány a JSDH obcí předány v roce 2018.

Jednotky SDH obcí zařazeným do předurčenosti pro likvidaci úniků nebezpečných látek, byly v roce 2018 zakoupeny z prostředků MSK speciální mokro–suché průmyslové vysavače v počtu 10 ks (1 ks na jednotku SDH obce).

V roce 2018 pokračovala realizace projektu MSK „Zvyšování připravenosti obyvatel a příslušníků HZS na mimořádné události“. Tento projekt má v modulu technik ochrany obyvatelstva v rámci odborné přípravy přímý dopad do jednotek SDH obcí v oblasti ochrany obyvatelstva. V roce 2018 bylo v rámci tohoto modulu proškolen 91 členů JSDH v 11 kurzech. Projekt byl v roce 2018 ukončen. Celkově bylo v období realizace projektu v letech 2017/2018 proškolen 148 členů z 69 jednotek SDH obcí v 15 kurzech.

V rámci plánované první pomoci na vyžádání bylo v roce 2018 vytipováno celkem 6 jednotek SDH obcí s vysokým standardem výkonu služby v organizačním a operačním řízení, které jsou schopny v požadovaném časovém intervalu ve vztahu k místům s problematickou dostupností ZZS MSK zajistit přednemocniční první pomoc do doby příjezdu posádky ZZS MSK.

Byly vytipovány následující JPO pro jednotlivé lokality:

1. Staré Hamry (JPO III/1) – Bílá-Mezivodí,
2. Mosty u Jablunkova (JPO II/1) – Hřava,
3. Dvorce (JPO II/1) – Dvorce, Křišťanovice,

4. Lomnice (JPO II/1) – Dvorce, Křišťanovice,
5. Budišov nad Budišovkou (JPO II/1) – Dvorce, Křišťanovice,
6. Osoblaha (JPO III/1) – Slezské Pavlovice.

V průběhu března a dubna 2018 HZS MSK projednal se statutárními zástupci zřizovatelů předurčených JPO jejich možné zapojení do systému plánované pomoci. Ve všech případech byl vydán souhlas. Do konce roku 2018 proběhla komplexní odborná příprava těchto jednotek SDH obcí ze strany ZZS MSK, společně s jejich dovybavením automatizovanými externími defibrilátory (dotace MSK). Aktivace systému se předpokládá od 01.02.2019.

V roce 2018 pokračovala a byla ukončena realizace projektu „Zvyšování připravenosti obyvatel a příslušníků HZS MSK na mimořádné události“, registrační číslo projektu: CZ.03.4.74/0.0/0.0/16_033/0002973. Tento projekt měl v rámci klíčové aktivity „Zabezpečení přípravy odborníků obcí a složek IZS v oblasti ochrany obyvatelstva“ v jednom ze svých tří modulů přímý přesah do jednotek SDH obcí. Jednalo se o modul „Technik ochrany obyvatelstva“, jehož frekventanty tvořili převážně členové jednotek SDH obcí MSK, bez rozdílu kategorie jednotky. V rámci tohoto modulu bylo celkem v 11 kurzech proškolen celkem 148 členů z 69 jednotek SDH obcí.

Úkol plněn průběžně

Projednat s Moravskoslezským krajem možnost spolufinancování nákupu specializovaných věcných prostředků požární ochrany pro jednotky SDH zařazené do systému předurčenosti jednotek SDH pro likvidaci úniků nebezpečných látek a pro práci na vodě s využitím lodí.

Termín: 31.12.2018

V roce 2018 pokračovala realizace vybavování 15 předurčených JSDH obcí základními prostředky pro záchranu z vody pomocí lodí z finančních prostředků MSK. Jednalo se o ochranné pracovní pomůcky, konkrétně 60 ks suchých obleků s příslušenstvím (podobleky a rukavice), které byly pořízeny z alokovaných finančních prostředků rozpočtu MSK v roce 2017, ale s ohledem na nutnost dodržení legislativou stanovených lhůt pro realizaci veřejné zakázky, byly tyto prostředky fyzicky dodány a jednotkám SDH obcí předány v roce 2018.

V listopadu 2018 bylo rovněž z prostředků MSK zakoupeno a předáno do užívání 10 JSDH obcí předurčeným pro zásahy s výskytem nebezpečných látek 10 ks speciálních mokrých vysavačů se schopností čištění povrchů znečištěných nebo kontaminovaných po haváriích, k čerpání hasební vody po požáru apod. (1 ks na jednotku SDH obce).

Úkol plněn průběžně

Připravit a provést mezinárodní součinnostní cvičení IZS.

Termín: 1x ročně

Dle plánu cvičení složek IZS připravovaných a řízených HZS MSK v roce 2018 se mělo uskutečnit mezinárodní taktické cvičení na téma mimořádná událost v železničním tunelu. Plánovaným cílem cvičení bylo ověřit vzájemnou akceschopnost, součinnost a koordinaci složek IZS z České republiky a JPO Slovenské republiky při tomto typu mimořádné události v rámci využití přeshraniční spolupráce při řešení krizových situací. Cvičení se mělo uskutečnit v železničním tunelu v obci Mosty u Jablunkova. Z důvodu neprovedení odstávky tunelu ze strany provozovatele – Správa železniční dopravní cesty, státní organizace, v průběhu 2. poloviny roku 2018, nebylo možno mezinárodní taktické cvičení realizovat. Cvičení se bude realizovat ve druhé polovině roku 2019.

Úkol prodloužen do roku 2019

Zabezpečit provedení souhrnné aktualizace Krizového plánu Moravskoslezského kraje.

Termín: 30.11.2015 (dále každé 4 roky)

Souhrnná aktualizace KP MSK byla realizována k termínu 07.12.2015. Dle nařízení vlády č. 462/2000 Sb. je nutné zabezpečit provedení souhrnné aktualizace ve čtyřletých cyklech. Souhrnná aktualizace KP MSK bude provedena nejpozději v termínu do 31.12.2019. Průběžná aktualizace KP MSK je prováděna v elektronické podobě.

Úkol plněn průběžně.

Zabezpečit provedení souhrnné aktualizace krizových plánů obcí s rozšířenou působností.

Termín: 31.12.2016 (dále každé 4 roky)

Souhrnná aktualizace všech 22 KP ORP byla provedena v roce 2016, další souhrnná aktualizace musí být uskutečněna nejpozději v termínu do 31.12.2020. Elektronická verze KP ORP je aktualizována průběžně.

Úkol plněn průběžně.

Zabezpečit provedení souhrnné aktualizace Plánu krizové připravenosti Hasičského záchranného sboru Moravskoslezského kraje.

Termín: 30.11.2016 (dále každé 4 roky)

V roce 2016 byla provedena souhrnná aktualizace PKP HZS MSK především ve vazbě k nově stanoveným prvkům kritické infrastruktury (22 hasičských stanic). Další souhrnná aktualizace bude uskutečněna nejpozději v termínu do 31.12.2020. Elektronická verze PKP HZS MSK umístěná na intranetu je aktualizována průběžně.

Úkol plněn průběžně.

Zabezpečit provádění souhrnné aktualizace Havarijního plánu Moravskoslezského kraje a vnějších havarijních plánů.

Termín: každé 3 roky

HP MSK byl aktualizován v roce 2016 a schválen hejtmanem kraje s účinností od 01.01.2017. V roce 2018 byly aktualizovány vybrané plány konkrétních činností (Plán nouzového přežití, Plán monitorování a Plán komunikace s veřejností a hromadnými informačními prostředky).

Pro území MSK jsou k 31.12.2018 zpracovány a schváleny 3 VHP podle zákona č. 59/2006 Sb., o prevenci závažných havárií, a 6 VHP podle zákona č. 224/2015 Sb., o prevenci závažných havárií, v návaznosti na vyhlášku č. 226/2015 Sb., o zásadách pro vymezení zóny havarijního plánování a postupu při jejím vymezení a o náležitostech obsahu VHP a jeho struktury. V současné době je v pracovní podobě zpracován VHP pro Biocel Paskov a.s. HP MSK a VHP jsou zpracovány v elektronické podobě, která je průběžně aktualizována.

Úkol plněn průběžně.

Spolupracovat s provozovateli zdrojů rizik a Krajským úřadem Moravskoslezského kraje při informování obyvatelstva v zónách havarijního plánování.

Termín: průběžně

Ve spolupráci s KÚ MSK byly v roce 2018 vytvořeny informační letáky pro obyvatelstvo v zónách havarijního plánování Třinec, která je vymezena v okolí provozovatelů ENERGETIKA TŘINEC, a.s., TŘINECKÉ ŽELEZÁRNY, a.s. a Linde Gas a.s., Lenzing Biocel Paskov a.s. a ArcelorMittal Ostrava, a.s.

Elektronické verze byly publikovány na webových stránkách MSK, HZS MSK a dále byly poskytnuty ke zveřejnění uvedeným společnostem a obcím, na jejichž území se zóna

havarijního plánování nachází. Tištěné verze byly doručeny všem domácnostem a právnickým subjektům v zónách havarijního plánování.

Dále byla připravena informace o nebezpečí v okolí areálu Messer Technogas s.r.o. Tato společnost je dle zákona o prevenci závažných havárií zařazena do skupiny A, a proto informace o nebezpečí nebyla vytištěna a distribuována v tištěné verzi, nýbrž byla publikována na internetových stránkách krajského úřadu.

Úkol plněn průběžně.

Realizovat projekty v rámci Operačního programu Životní prostředí, Prioritní osy 1 – Zlepšování vodohospodářské infrastruktury a snižování rizika povodní, Oblast podpory 1.3 – Omezování rizika povodní se zaměřením na rozvoj a modernizaci systému varování a vyrozumění v oblastech ohrožených povodněmi.

Termín: 31.12.2015

Pracovníky Magistrátu města Ostravy byl v letech 2010 - 2012 vypracován projekt s názvem "Protipovodňová opatření ve městě Ostrava", který řešil dostavbu a modernizaci JSVV na území statutárního města Ostravy, a měl být realizován v rámci Operačního programu životního prostředí (dále jen OPŽP), Prioritní osa 1 - Zlepšování vodohospodářské infrastruktury a snižování rizik povodní, Oblast podpory 1.3 - Omezování rizika povodní. V roce 2012 byla na SFŽP podána žádost o podporu a projekt byl v rámci 37. výzvy OPŽP dne 01.11.2012 akceptován a odsouhlasen k realizaci. Projekt byl rozdělen do dvou částí. První částí bylo vytvoření digitálního povodňového plánu ORP Ostrava. Tato část byla úspěšně dokončena. Druhou částí projektu měla být modernizace a výstavba koncových prvků JSVV. Doručením rozhodnutí řídicího orgánu OPŽP o ztrátě nároku na podporu a o odstoupení od registrace akce projektu č. 115D112001071 ze dne 26.08.2014 byla realizace této části zrušena. Rada města svým usnesením č. 1217/145 ze dne 21.10.2014 rozhodla o ukončení projektu, a to z důvodu ztráty podpory ze strany SFŽP. Následně došlo k přepracování projektové dokumentace dle nových podmínek poskytovatele dotace se záměrem o opětovné zažádání o dotaci v rámci OPŽP - PO1 „Zlepšování kvality vody a snižování rizika povodní“, a to během výzvy ve druhém čtvrtletí roku 2016. Vzhledem ke komplikovanému průběhu předešlých výběrových řízení na zhotovitele, bylo rozhodnuto, že předkladatelem nové žádosti o dotaci na SFŽP bude ČR - Hasičský záchranný sbor Moravskoslezského kraje s tím, že se statutární město Ostrava bude na realizaci projektu finančně podílet. V souladu s tímto záměrem a podmínkami poskytovatele dotace bylo v roce 2016, na základě usnesení Rady města č. 1418/61 ze dne 07.06.2016, bezúplatně převedeno 53 kusů elektronických sirén z majetku statutárního města Ostravy do majetku ČR - Hasičského záchranného sboru Moravskoslezského kraje.

HZS MSK následně vypracoval projekt „Protipovodňová opatření ve městě Ostrava“, který byl společně s žádostí o poskytnutí podpory předložen 2.7.2018 na SFŽP v rámci 97. výzvy „Operačního programu Životní prostředí 2014-2020“. Předmětem projektu je zkvalitnění opatření na ochranu obyvatelstva, zvýšení prevence materiálních škod rozšířením a modernizací systému JSVV na území města Ostravy. Projekt řeší tyto dílčí části:

- vypracování digitálních povodňových plánů pro celkem dvacet městských obvodů statutárního města Ostrava, kdy zbylé tři městské obvody: Ostrava - Poruba, Polanka nad Odrou, Radvanice a Bartovice, si digitální povodňové plány pořídily již dříve v rámci jiných projektů, resp. z vlastních prostředků;
- rozšíření a modernizaci JSVV provozovaného na území statutárního města Ostravy, v rámci kterého bude modernizováno 48 ks elektronických sirén vybudovaných na území města Ostravy po povodních v roce 1997 (zbylých 5 ks bude nahrazeno novými na náhradních objektech), dále bude obměněno 32 ks rotačních sirén za nové

elektronické sirény a instalovány 3 ks elektronických sirén v nových v lokalitách, ve kterých dosud není žádný koncový prvek varování a vyznění;

- dodání 3 kusů mobilních sirén pro pokrytí území, které není pokryto stacionárními koncovými prvky varování a jejich výstavba je, z důvodů počtu ohrožených osob a charakteru osídlení, neekonomická;
- modernizaci systému pro přímé předávání verbálních informací a diagnostiku elektronických sirén.

Projekt navazuje na dva již realizované projekty v rámci předešlých výzev Operačního programu Životní prostředí a jeho realizací bude zajištěna kompletní dostavba systému JSVV obyvatel na území MSK v oblastech ohrožených povodněmi. Dne 07.01.2019 byl výběrovou komisí řídicího orgánu Operačního programu Životní prostředí 2014-2020 projekt schválen.

Úkol trvá

Spolupracovat s Vysokou školou báňskou - Technickou univerzitou Ostrava, fakultou bezpečnostního inženýrství, dále se SOŠ PO a VOŠ PO ve Frýdku Místku a Školním a výcvikovým zařízením HZS ČR a Ústřední hasičskou školou Jánské Koupele (lektorská činnost, účast u závěrečných zkoušek, spoluvytváření učebních osnov a studijního profilu absolventů a zajišťování nezbytné praxe studentů a učňů).

Termín: průběžně

Vybraní příslušníci z oddělení IZS, oddělení služeb a stanic HZS MSK se dlouhodobě a pravidelně lektorsky podílejí na výuce uvedených škol a vzdělávacích zařízení, provádějí konzultační činnost při zpracování bakalářských a diplomových prací. Příslušníci participují v komisích u závěrečných zkoušek ve vzdělávacích zařízeních nebo v komisi pro služební zkoušku HZS ČR. HZS MSK zajistil na stanicích odbornou praxi 10 studentů Střední školy techniky a služeb Karviná a trvale zajišťuje odbornou praxi až 42 studentů VŠB-TU Ostrava, FBI, kteří jsou zařazeni k výkonu služby v jednotkách ÚO Ostrava. Zástupci Školního a výcvikového zařízení HZS ČR a také zástupci VŠB-TU Ostrava, FBI se účastnili odborných školení, výcviků a instrukčně metodických zaměstnání organizovaných a řízených HZS MSK. K zajištění základní a pravidelné odborné přípravy k získání a prodloužení vybraných odborných způsobilostí členů jednotek SDH obcí HZS MSK dlouhodobě spolupracuje s pověřeným vzdělávacím zařízením spolku – Ústřední hasičskou školou Jánské Koupele. Spolupráce je realizována pedagogickou činností vybraných příslušníků HZS MSK a účastí ve zkušebních komisích. Toto vzdělávací zařízení je rovněž využíváno k organizaci specializačních kurzů a instrukčně metodických zaměstnání pro jednotky SDH obcí. Na výuce studentů VŠB-TU Ostrava, FBI, SOŠ PO a VOŠ PO ve Frýdku-Místku a Školního a výcvikové zařízení HZS ČR se lektorskou činností podíleli také příslušníci chemické a technické služby, chemické laboratoře.

Na úseku prevence a civilní nouzové připravenosti vykonalo odbornou praxi celkem 10 studentů, a to z VŠB TU Ostrava, Střední průmyslové školy Hranice a SOŠ PO a VOŠ PO. V rámci lektorské činnosti se příslušníci úseku prevence a CNP podíleli na zajištění výuky v SOŠ PO a VOŠ PO v předmětech se zaměřením na požární prevenci a krizové řízení, vyučovali problematiku ochrany obyvatelstva a krizového řízení v kurzech odborné způsobilosti prevence, ochrany obyvatelstva a krizového řízení a takticko-strategické řízení a dále ve Školním a výcvikovém zařízení HZS ČR, středisko Brno, v kurzech takticko-strategického řízení. Ze strany HZS MSK nadále probíhá spolupráce s VŠB – TU Ostrava a Slezskou univerzitou Opava. V současném období se jedná zejména o zajištění praxí studentů a konzultační činnosti při zpracování bakalářských a diplomových prací. Příslušníci HZS MSK jsou také členy zkušebních komisí u státních závěrečných zkoušek.

Úkol plněn průběžně.

Zabezpečovat odbornou přípravu příslušníků a členů jednotek PO, podílet se na odborné přípravě zaměstnanců a členů složek IZS.

Termín: průběžně

Odborná příprava příslušníků a členů JPO probíhá každoročně v souladu s plány odborné přípravy. Navíc jsou organizována IMZ, na kterých jsou prezentovány změny a novinky týkající se výkonu služby a záležitosti vztahující se ke společnému postupu složek IZS při zdolávání mimořádných událostí. Společné postupy složek IZS se ověřují taktickými a prověřovacími cvičeními v souladu se schváleným ročním plánem cvičení. V průběhu roku 2018 byly na základě aktuálních potřeb jednotlivých územních odborů HZS MSK organizovány velitelské dny a IMZ pro velitele jednotek a velitele družstev jednotek SDH obcí. Program velitelských dnů byl směřován k aktuální problematice v oblasti požární ochrany, ochrany obyvatelstva a integrovaného záchranného systému. Ve dnech 24.03., 08.04., 14.04., 15.04. a 28.04.2018 bylo organizováno pro JSDH obcí předurčené pro zásahy při dopravních nehodách IMZ v oblasti taktických postupů, poskytování první pomoci a spolupráce na místě zásahu. Zaměstnání probíhalo po jednotlivých územních odborech HZS MSK a celkem se ho zúčastnilo 168 členů předurčených JSDH obcí. Pro předurčené JSDH obcí byla dne 12.05.2018 uspořádána soutěž ve vyprošťování osob z havarovaných vozidel. Soutěž se konala v Hlučíně a zúčastnilo se jí celkem 36 hasičů z 6 jednotek SDH obcí reprezentujících jednotlivé ÚO v rámci MSK. Dne 10.11.2018 se uskutečnilo IMZ členů předurčených JSDH obcí ve spolupráci se společností Škoda Auto a.s., Mladá Boleslav, kterého se zúčastnilo celkem 21 členů předurčených JSDH obcí. V návaznosti na zavedení předurčenosti JSDH obcí MSK pro záchranu z vody pomocí lodí a pořízení technických prostředků k zabezpečení činnosti JSDH v této oblasti, bylo v roce 2018 zapojeno 6 těchto předurčených jednotek do soutěže ve vodním záchrannářství „Slezská Harta“, která proběhla 13.06.2018.

Úkol plněn průběžně

Realizovat odbornou přípravu speciálních odřadů USAR, WASAR a HCP k udržení standardů kladených na jednotlivé odřady. Zapojovat vybrané příslušníky HZS MSK do přípravy styčných důstojníků pro mezinárodní operace a pro příjem mezinárodní humanitární pomoci na území kraje.

Termín: průběžně

Vybraní příslušníci HZS MSK, kteří jsou připravováni pro mezinárodní záchranné nebo humanitární operace a pro příjem mezinárodní záchranné nebo humanitární pomoci, jsou zařazováni do kurzů organizovaných Evropskou komisí. Pro příslušníky probíhá minimálně jednou ročně IMZ organizované GR HZS ČR se zaměřením na novinky a změny v této oblasti, které se uskutečnilo ve dnech 14.-15.11.2018. Dále se příslušníci podílejí na národních i mezinárodních cvičeních speciálních odřadů jako cvičící (členové odřadů) nebo organizátoři cvičení.

Speciální odřady USAR a WASAR se účastnily několika zahraničních akcí, mezi něž patřilo mezinárodní cvičení PIEMODEX v Itálii ve dnech 13.-15.2018 (WASAR) a dvojice cvičení realizovaných v termínech 30.10.-02.11.2018 (WASAR), resp. 19.-22.11.2018 (USAR) na Slovensku. Cvičení na Slovensku byla realizována v rámci projektu „Zvyšování akceschopnosti vyhledávacích a záchranných modulů USAR a WASAR“, jenž je financován z prostředků Evropského sociálního fondu a jehož příjemcem je Krajský úřad MSK.

Úkol plněn průběžně

Zajistit generální opravu výcvikového polygonu na hasičské stanici HS Ostrava-Fifejdy.

Termín: 31.12.2019

V návaznosti na nevyhovující stav zařízení – výcvikového polygonu HS Ostrava Fifejdy posoudit stávající stav, analyzovat bezpečnostní rizika ve vztahu ke stávajícím parametrům a zastaralým servisně nepodporovaným technologiím. Následně navrhnout komplexní řešení opravy vzhledem k dispozičnímu řešení a zjištěným rizikům. Připravit projektové řešení, rozpočet opravy, časový plán a provést realizaci.

Nově definovaný úkol

9.2 Střednědobé koncepční úkoly

Ve spolupráci s participujícími partnery realizovat II. a III. etapu dostavby IVC Bílovec, a to za účelem dislokace chemické laboratoře a služebny PČR Bílovec, a zřízení záložního pracoviště bezpečnostní rady kraje.

Termín: 31.12.2023

Je řešena koncepce dalšího využití objektu velitelského stanoviště a zvažována účelnost jednotlivých variant rekonstrukce. Pokračuje projednávání možné participace a umístění dalších složek IZS, projekční práce však z tohoto důvodu zahájeny nebyly.

V rámci zvýšení zabezpečení IVC Bílovec došlo v roce 2018 k opravě veřejného areálového osvětlení. Rekonstrukce oplocení vč. vjezdové brány byla provedena společností Ploty Kincel s.r.o. a ukončena dne 14.12.2018. Současně z dotace MSK bylo v nákladu 100 tis. Kč dokončeno vybudování kamerového systému objektu, toto provedla společnost Echoalarm, která dílo předala dne 15.11.2018. Na rok 2019 je plánováno zadání veřejné zakázky na projektovou přípravu výstavby sportoviště a zpevněné plochy pro parkování vozidel.

Úkol plněn průběžně

Ve spolupráci se Statutárním městem Ostrava zajistit dobudování Technické a výcvikové základny Hranečnick.

Termín: 31.12.2023

V průběhu roku 2018 byla dokončena rekonstrukce objekt SO 05 – služebna MP, současně proběhla veřejná zakázka a uskutečnila se dodávka interiéru. Aby bylo možno zahájit užívání objektu, bude nutné provést projektovou přípravu a realizaci rekonstrukce části splaškové kanalizace v areálu. Rekonstrukce části splaškové kanalizace byla provedena v listopadu 2018. V současné době je nutno ze strany investora zajistit projekt napojení této kanalizace do Salmovské stoky. V závěru roku 2018 byla zahájena demolice objektu SO 02, předpoklad dokončení demolice a návazných terénních úprav je v termínu červen 2019. Současně je na rok 2019 naplánována rekonstrukce areálového oplocení. Na úpravu projektové dokumentace „Oplocení areálu Hranečnick“ je uzavřena Smlouva mezi SMO a projekční firmou PROJEKT 2010, s.r.o., s termínem předání 30.04.2019. Po vypracování PD bude SMO vypsáno výběrové řízení na zhotovitele díla. V plánu pro příští období je projektová příprava novostavby objektu SO 02, SO 07 a objektu SO 01.2, současně vybudování technické infrastruktury a souboru výcvikových ploch.

Úkol plněn průběžně

Spolupracovat v rámci pracovní skupiny (zástupci HZS krajů) na dalším vývoji SW prevence.

Termín: průběžně

V roce 2015 byly GŘ HZS ČR zpracovány zadávací podmínky pro SW prevence. Ze strany HZS MSK byly zaslány k uvedeným materiálům připomínky. S ohledem na záměr GŘ HZS ČR realizovat jednotný celorepublikový software prevence je celá agenda již pouze v gesci GŘ HZS ČR.

Úkol splněn

Realizovat stavební úpravy a úpravy technologií odsávání výfukových plynů v garážích výjezdové techniky, rekonstrukce a úpravy prostor pro servis, údržbu a mytí techniky, včetně navazujících technologií v objektech hasičských stanic

Termín: průběžně

V průběhu roku 2018 byla zahájena oprava objektu dieselaagregátu centrální hasičské stanice Bruntál, oprava byla dokončena dne 30.11.2018. V roce 2018 proběhla rekonstrukce myčky aut a myčky hadic na CHS Frýdek-Místek. Byla vyhotovena projektová dokumentace nové elektrorozvodny, vč. nových páteřních rozvodů stanice. Na CHS Frýdek-Místek byla dále provedena první etapa rekonstrukce slaboproudých rozvodů, tj. realizace stavební přípravy a chlazení pro přemístění technologické místnosti, současně zde v nákladu 4,6 mil. Kč proběhla rekonstrukce plynové kotelny a části zařízení VZT. Na rok 2019 je plánováno realizovat další část rekonstrukce slaboproudých rozvodů. V roce 2018 dále proběhla na stanicích HS Havířov a HS Orlová oprava instalací odsávání výfukových plynů v garážích výjezdové techniky.

Úkol průběžně plněn

Pokračovat v realizaci programu preventivně výchovné činnosti na základě Koncepce preventivně výchovné činnosti – vzdělávání žáků základních škol v oblasti požární ochrany a ochrany obyvatelstva vydané HZS MSK v Ostravě dne 27.10.2005 (projekt Hasík CZ – Výchova dětí v oblasti požární ochrany a ochrany obyvatelstva).

Termín: průběžně

I v roce 2018 pokračovala realizace preventivně výchovného programu „Hasík CZ - Výchova dětí v oblasti požární ochrany a ochrany obyvatelstva“, který probíhá na základních školách v MSK již od roku 2006, a to formou interaktivní výuky dvojicí vyškolených instruktorů ve 2. a 6. třídách. V roce 2018 navštívili instruktoři v rámci programu 353 základních škol (1 075 druhých a šestých tříd), což představuje 81,9 % všech základních škol v MSK. Na tomto výsledku se podílelo 205 instruktorů. Z tohoto počtu bylo 128 instruktorů z řad příslušníků HZS MSK.

Úkol plněn průběžně.

Realizovat projekt poskytování informací školským zařízením umístěným v zónách ohrožení s ohledem na dominantní rizika vyskytující se v Moravskoslezském kraji.

Termín: průběžně

V roce 2018 se pokračovalo v realizaci programu „Vzdělávání pedagogů, žáků a studentů v zónách ohrožení“, ve kterém je zahrnuto 177 školských zařízení ohrožených úniky nebezpečných látek ze stacionárních zdrojů rizik a přirozenou povodní. V jednotlivých zónách ohrožení je 76 mateřských škol, 72 základních škol a 29 středních škol.

Instruktoři v rámci programu působili:

- na 58 základních školách, což je 80,6 % všech škol, zahrnutých do programu;
- na 26 středních školách, což je 89,7 % všech škol, zahrnutých do programu;
- na 73 mateřských školách, což je 96 % všech škol, zahrnutých do programu.

Úkol plněn průběžně.

Postupně realizovat obměnu zastaralých kompresorů pro plnění tlakových lahví dýchací techniky.

Termín: 31.12.2018 a průběžně

V roce 2018 byl realizován převod stávajícího kompresoru – záložního kompresoru HZS MSK dislokovaného na CHS v Ostravě, a to na nově budovanou stanici Český Těšín, ÚO Karviná, kde bude kompresor využíván v rámci pracoviště CHTS.

Úkol plněn

Zajistit realizaci obměny zastaralých a kvalitativně nevyhovujících zkušebních zařízení dýchací techniky, ochranných masek a protichemických přetlakových ochranných oděvů. Termín 31.12.2018 a průběžně

V současné době je obměna zastaralých a kvalitativně nevyhovujících zkušebních zařízení dýchací techniky, ochranných masek a protichemických přetlakových oděvů dokončena a všechny stanice HZS MSK jsou vybaveny zkušebním zařízením dle plánované koncepce. Vzhledem k indikovanému a potvrzenému ukončení technické podpory pro některá zkušební zařízení – Quaestor Automatic, která jsou ve výbavě HZS MSK, je hodnocen stav a opotřebení dle roku pořízení a připravuje se individuální návrh pro případnou výměnu.

Úkol plněn

9.3 Dlouhodobé koncepční cíle

Ve spolupráci s městem Český Těšín a Moravskoslezským krajem zabezpečit výstavbu IVC Český Těšín.

Termín: 30.06.2019

Probíhá realizace Stavby IVC Český Těšín. Výstavba IVC byla zahájena v roce 2017, v roce 2018 výstavba pokračovala, z důvodu atmosférických podmínek nevhodných pro výstavbu bylo rozhodnuto v prosinci roce 2018 stavbu zastavit, předpoklad ukončení výstavby a jejího předání do užívání je 4/2019. Současně byl v roce 2018 vybrán zhotovitel interiérů, předpoklad dokončení interiérů je ve stejném termínu, tedy 4/2019.

Úkol plněn průběžně

Ve spolupráci s městem Nový Jičín zajistit realizaci výstavby hasičské stanice Nový Jičín.

Termín: 31.12.2021

Ve spolupráci ÚO Nový Jičín s pracovištěm PSM probíhala v roce 2017 a začátkem roku 2018 kontrola projektové dokumentace a její příprava pro schvalovací proces ze strany poskytovatele dotace, tj. Centra pro regionální rozvoj. Dne 13.08.2018 vydalo CRR souhlasné stanovisko. Obratem, tj. dne 23.08.2018 bylo zahájeno zadávací řízení k veřejné zakázce na výběr zhotovitele stavby. Z důvodu vypořádání doručených dotazů k zadávacím podmínkám bylo nutno opakovaně prodloužit lhůtu k podání nabídek. Předpoklad ukončení zadávacího řízení je nyní v termínu březen 2019. V rámci přípravy území byla v roce 2018 provedena přeložka nadzemního vedení VN. Probíhá příprava veřejné zakázky na výkon inženýrských činností TDI, autorského dozoru a koordinátora BOZP na stavbě.

Úkol plněn průběžně

Zahájit přípravu a realizaci investičního záměru IVC Kopřivnice, připravit výběrové řízení na dodavatele ke zpracování „Investičního záměru“ a následně dodavatele kompletní projektové dokumentace ve 3 stupních, vč. projektové dokumentace pro realizaci stavby. Zajištění přípravy území pro IVC Kopřivnice.

Termín: 31.12.2018

V roce 2018 byl zpracován Investiční záměr, který sumarizoval požadavky a ověřil podmínky výstavby integrovaného výjezdového centra v dané lokalitě. Rovněž došlo k projednání se složkami IZS a Městkou policií Kopřivnice o spoluúčasti na projektu vybudování IVC Kopřivnice. Ve 12/2018 bylo zahájeno zadávací řízení na výběr zhotovitele projektové dokumentace pro stupeň DÚR. V rámci přípravy území byla ve spolupráci s městem Kopřivnice zajištěna nutná změna územního plánu. Dále ve spolupráci s městem Kopřivnice a ÚZSVM probíhá příprava směny pozemků k zajištění území budoucí stavby IVC Kopřivnice. Ve věci stvrzení společného závazku, vybudovat IVC Kopřivnice, je

připravováno memorandum, jehož účastníky budou HZS MSK, ZZS MSK, MSK a město Kopřivnice.

Úkol plněn průběžně

Ve spolupráci s městem Vítkov zahájit přípravu investičního záměru na výstavbu nové hasičské stanice Vítkov.

Termín: 31.12.2021

V roce 2019 bude zahájena příprava výběrového řízení na zhotovitele investičního záměru, který se stane podkladem prvního stupně projektové dokumentace pro plánovanou výstavbu nové hasičské stanice Vítkov.

Úkol plněn průběžně

Realizovat výstavbu Výcvikového centra IZS MSK jako základního prvku odborné přípravy složek IZS v kraji.

Termín: 31.12.2023

Plnění koncepčního cíle je ve fázi hledání a vyhodnocování variantních řešení, jak z pohledu prostorového umístění, tak finančního krytí projektu.

Úkol trvá

Ve spolupráci se zřizovateli jednotek SDH obcí a s využitím dotačních titulů státu a kraje postupně doplňovat/obnovovat chybějící mobilní požární techniku, zejména CAS, jednotek SDH obcí s územní působností.

Termín: průběžně

HZS MSK dlouhodobě koncepčně podporuje obměnu mobilní požární techniky u jednotek SDH obcí s územní působností. V roce 2018 byla převedena k jednotce SDH Ostrava-Koblov CAS K36 T815. Toto vozidlo bylo dříve užíváno HZS MSK.

V rámci účelové investiční dotace obcím pro rok 2019, jejíž administrace probíhala v roce 2018, byly vyhlášeny tři výzvy:

1. JSDH V1 2019 - pořízení nebo rekonstrukce CAS v roce 2019,
2. JSDH V2 2019 - pořízení nového dopravního automobilu v roce 2019,
3. JSDH V3 2019 - stavba nebo rekonstrukce požární zbrojnice v roce 2019.

Pro rok 2019 je předpoklad poskytnutí státní účelové investiční dotace v rámci Výzvy V1 (pořízení a rekonstrukce CAS) z celkového počtu šesti žadatelů, třem zřizovatelům jednotek SDH obcí v MSK, a to obci Bohuslavice, městu Frýdlant nad Ostravicí a obci Albrechtice.

V rámci výzvy V2 (pořízení nového dopravního automobilu) byla dotace poskytnuta 11 žadatelům, kteří splnili podmínky dotace. Každý ze žadatelů obdržel dotaci v maximální výši 450.000 Kč (celkem 4,8 mil. Kč) ze státního rozpočtu. MSK přispívá ze svého rozpočtu další polovinou přiznané státní dotace.

V roce 2018 byla provedena komplexní analýza stáří CAS, které jsou ve vybavení jednotek SDH obcí kategorie JPO II a JPO III. Tato analýza měla za cíl specifikovat počet CAS, které by mohly být nahrazeny s využitím nově zamýšleného dotačního titulu Moravskoslezského kraje zaměřeného na obnovu CAS starších 15 let, přičemž 50 % pořizovací ceny by bylo hrazeno z dotace Moravskoslezského kraje a 50 % zřizovatelem jednotky SDH obce.

Úkol plněn průběžně

Ve spolupráci se Statutárním městem Ostrava začít a průběžně realizovat obnovu 22 ks zastaralých dopravních automobilů na podvozcích AVIA 30, AVIA 31 ve výbavě JSDH městských obvodů Statutárního města Ostrava.

Termín: průběžně

V roce 2016 SMO požádalo o státní účelovou investiční dotaci na pořízení 4 kusů dopravních automobilů pro rok 2017. Dotace byla schválena, dodání automobilů bylo realizováno s ohledem na lhůty výběrového řízení v první polovině roku 2018. Také v roce 2017 bylo SMO požádáno, s využitím stejného dotačního titulu, o dotaci na pořízení 1 ks dopravního automobilu pro rok 2018. Toto vozidlo bude ze stejného důvodu jako u předchozí akce předáno do užívání v roce 2019. Po předání bude kompletně nahrazeno 22 ks zastaralých dopravních automobilů na podvozcích AVIA 30, AVIA 31 ve výbavě JSDH městských obvodů SMO.

Úkol plněn průběžně

V souladu se Systemizací vozidel HZS Moravskoslezského kraje postupně realizovat obměnu stávající a doplnění chybějící mobilní požární techniky a kontejnerového systému.

Termín: průběžně

V roce 2018 byl zrealizován nákup plynového hasícího kontejneru, sorbentového kontejneru a kontejneru mobilní dílna (všechny tři kontejnery jsou určeny pro obnovu techniky na stanici Ostrava-Zábřeh), 2 ks osobních automobilů Škoda Octavia z rámcové smlouvy MV pro obměnu referentských vozidel na ÚO Nový Jičín a Bruntál, nákup 2 ks užitkových automobilů VW Caddy pro přepravu osob pro obměnu na stanicích Ostrava-Zábřeh a Opava, nákup 5 ks užitkových automobilů skříňových VW Caddy pro obměnu na stanicích Ostrava-Zábřeh, Ostrava-Fifejdy, Ostrava-Poruba a Ostrava-Slezská Ostrava, nákup 1 ks vyprošťovacího automobilu Tatra T815-7 6x6 a 1 ks kontejnerového nosiče T815-7 8x8 z FZŠ pro doplnění na stanici Ostrava-Zábřeh, nákup 2 ks velitelského automobilu Škoda Kodiaq pro obměnu na stanicích Nový Jičín a Karviná, nákup 1 ks skříňového nákladního automobilu MB Sprinter pro obměnu na stanici Ostrava-Jih, nákup 1 ks vysokozdvizného vozíku Linde pro obměnu na stanici Ostrava-Zábřeh.

V současné době probíhá nákup AP se záchrannou výškou 40 m pro ÚO Frýdek-Místek s předpokládaným termínem dodání do konce 1. pol. 2019 a realizace nákupu 2 ks velitelského automobilu pro obměnu na stanicích Opava a Bruntál z prostředků MSK s předpokládaným termínem dodání v 1. čtvrtletí 2019.

V únoru 2018 byl předán do užívání AZ 40 Iveco-Magirus, pořízený v rámci projektu Zvýšení připravenosti HZS ČR k řešení a řízení rizik způsobených změnou klimatu financovaného z prostředků EU. Tento automobil slouží k obměně techniky na stanici Frýdek-Místek. V rámci stejného projektu byly v závěru roku pořízeny 2 ks pásových vozidel Hägglunds pro stanice Frýdek-Místek a Bruntál a 1 ks kontejneru nouzového zastřešení pro stanici Ostrava-Zábřeh.

Tento úkol je plněn průběžně v závislosti na potřebách obměny a doplnění techniky dle platné systemizace vozidel HZS MSK.

V souladu s koncepcí dýchací techniky jednotek HZS MSK zajistit obměnu dýchacích přístrojů a ochranných masek s integrovanou komunikací.

Termín: 31.12.2020 a průběžně

V průběhu roku 2018 probíhala příprava pro realizaci nákupu 179 ks dýchacích přístrojů a ochranných masek s integrovanou komunikací v rámci projektu „Bezpečné pohraničí“ financovaného z Programu Interreg V-A Česká republika – Polsko. Podklady pro toto výběrové řízení jsou v procesu schvalování a výběrové řízení bude vypsáno po ukončení schvalovacího procesu ze strany Centra pro regionální rozvoj České republiky. Tyto dýchací přístroje budou využity k doplnění výjezdové techniky u jednotek HZS MSK podle

schváleného projektu a následně bude v souladu se systemizací hodnocena aktuální situace s dalším výhledem pro návrh v rámci tohoto bodu.

Úkol trvá

Realizovat úkoly Koncepce ochrany obyvatelstva do roku 2020 s výhledem do roku 2030.

Termín: 31.12.2020

K realizaci Koncepce bylo utvořeno několik pracovních skupin, ve kterých je významné zastoupení příslušníků HZS MSK (konceptní skupina náměstků, strategická pracovní skupina, analýza rizik, odborná příprava příslušníků HZS ČR v oblasti ochrany obyvatelstva a krizového řízení, výchova a vzdělávání odborníků, využití informačních technologií a využití JSDH obcí při plnění úkolů ochrany obyvatelstva). Pokud byla činnost těchto skupin v roce 2018 aktivována, byla vždy zajištěna účast aktivní příslušníků HZS MSK.

Úkol plněn průběžně.

Zrealizovat Mobilní operační pracoviště složek IZS.

Termín: 31.12.2020

Splnění úkolu předcházelo vybudování mobilního operačního střediska (MOS) HZS MSK v roce 2006, na základě něhož vznikla myšlenka Mobilního operačního střediska pro složky IZS tzv. Velký MOS, tj. MOS III, kategorie návěsu. Průběžně jsou sledovány trendy technických a technologických možností řešení a připravuje se koncept řešení. V průběhu roku 2018 se nenašly dostatečné finanční prostředky k realizaci projektu, příslibem by mohlo být nalezení financování za přispění strukturálních fondů EU v dalším dotačním období, to je 2021+.

Úkol ve fázi hledání vhodného technického řešení a financování

Ve spolupráci se zřizovateli jednotek SDH obcí realizovat spolehlivou datovou infrastrukturu až na jednotlivá výjezdová stanoviště jednotek SDH obcí typu JPO II a III s možností využití dotačních titulů.

Termín: 31.12.2020

V průběhu roku 2018 pokračovalo propojování jednotek SDH obcí a OPIS HZS MSK. Je zpracován ucelený soubor technického řešení pro dálkový tisk příkazu k výjezdu na požární zbrojnici JSDH obce a pro přenos informací prostřednictvím podpůrného systému Rescue Navigator do mobilního zařízení. Rovněž jsou vytvořeny organizační a technické podmínky k jejich realizaci. Do systému Rescue Navigator a dálkového tisku příkazu k výjezdu na požární zbrojnici jsou zapojovány jednotky SDH obcí na základě vlastního zájmu a po splnění požadovaných technických parametrů pro jednotlivá zařízení. Do systému Rescue Navigator je dosud zapojeno 139 jednotek SDH obcí s instalací na 207 vozidlech. Dálkový tisk příkazu k výjezdu je realizován na 11 požárních zbrojnicích jednotek SDH obcí, z čehož je 9 jednotek kategorie JPO II a 2 jednotky kategorie JPO III. Komplexní realizace úkolu je limitována finančními prostředky jednotlivých zřizovatelů jednotek SDH obcí.

Úkol plněn průběžně

9.4 Ostatní úkoly

Ve spolupráci s Moravskoslezským krajem zajistit projektovou dokumentaci čerpací stanice pohonných hmot na IVC Ostrava–Jih a následnou realizaci stavby.

Termín: 31.12.2019

Dne 11.06.2018 byla uzavřena smlouva se společností IGEA na zpracování projektové dokumentace s termínem plnění do 30.11.2018. PD čerpací stanice byla zpracována ve všech třech stupních, jejím výstupem je v termínu předaná realizační PD. Zároveň byla s MSK, který je vlastníkem předmětného pozemku parc. č. 71/96 v katastrálním území Dubina

u Ostravy, uzavřena smlouva o právu provést stavbu. Po zajištění financování a provedení kontroly zadávací PD ze strany MV bude možné uskutečnit veřejnou zakázku na výběr zhotovitele a zahájit výstavbu čerpací stanice. V současné době probíhají jednání se zástupci MSK ohledně způsobu převodu pozemku parc. č. 71/96 v katastrálním území Dubina u Ostravy do majetku (příslušnosti hospodařit) HZS MSK.

Úkol plněn průběžně

Seznam zkratek

AP	Automobilová plošina
AZ	Automobilový žebřík
CAS	Cisternová automobilová stříkačka
CAFS	Compressed air foam system (pěnový hasicí systém poháněný stlačeným vzduchem)
CNG	Compressed natural gas (stlačený zemní plyn)
CO	Civilní ochrana
ČAHD	Česká asociace hasičských důstojníků
ČČK	Český červený kříž
DA	Dopravní automobil
DHZ	Databáze hasičských zbrojnic
EKI	Evropská kritická infrastruktura
ES	Ekonomický subjekt
FEU	Federace asociací hasičských důstojníků Evropské Unie
FBI	Fakulta bezpečnostního inženýrství
FKSP	Fond kulturních a sociálních potřeb
FZŠ	Fond zábrany škod
GIS	Geografický informační systém
GŘ HZS ČR	Ministerstvo vnitra - generální ředitelství Hasičského záchranného sboru České republiky
HASIS	Hasičský informační systém
HP	Havarijní plán
HPK	Havarijní plán kraje
HS	Hasičská stanice
HZS	Hasičský záchranný sbor
HZS ČR	Hasičský záchranný sbor České republiky
HZS MSK	Hasičský záchranný sbor Moravskoslezského kraje
HZSP	Hasičský záchranný sbor podniku
CHL	Chemická laboratoř
IBC	Integrované bezpečnostní centrum
ICT	Informační a komunikační technologie
IMZ	Instrukčně metodické zaměstnání

INSARAG	International Search and Rescue Advisory Group
IOO	Institut ochrany obyvatelstva
IOP	Integrovaný operační program
IZS	Integrovaný záchranný systém
JPO	Jednotka požární ochrany
JSDH	Jednotka Sboru dobrovolných hasičů
JSVI	Jednotný systém varování a informování obyvatelstva
JSVV	Jednotný systém varování a vyrozumění obyvatelstva
KHA	Kombinovaný hasicí automobil
KI	Kritická infrastruktura
KIS	Komunikační a informační systémy
KOPIS	Krajské operační a informační středisko
KPLH	Kontejner plynový hasicí
KP MSK	Krizový plán Moravskoslezského kraje
KŘ	Krajské ředitelství
KPV	Koncové prvky varování
KRO	Kontejner ropný
KT	Kontejner technický
KÚ	Krajský úřad
LS PČR	Letecká služba Policie České republiky
MOS	Mobilní operační středisko
MSK	Moravskoslezský kraj
MSKP	Monitorovací systém koncových prvků varování
MU	Mimořádná událost
MV	Ministerstvo vnitra České republiky
MV-GR HZS ČR	Ministerstvo vnitra - generální ředitelství HZS ČR
NA	Nákladní automobil
OA	Osobní automobil
OKTE	Odbor kriminalistické techniky a expertiz
OOKŘ	Oddělení ochrany obyvatelstva a krizového řízení HZS MSK
OPIS	Operační a informační středisko
OPŽP	Operační program životní prostředí
ORP	Obce s rozšířenou působností

PCO	Pult centralizované ochrany
PČR	Policie České republiky
PD	Projektová dokumentace
PHM	Pohonné hmoty
PIO	Prostředky individuální ochrany
PKP	Plán krizové připravenosti
PO	Požární ochrana
PVČ	Preventivně výchovná činnost
SDH	Sbor dobrovolných hasičů
SFŽP	Státní fond životního prostředí ČR
SKPV	Služba kriminální policie a vyšetřování
SMO	Statutární město Ostrava
SOŠ PO a VOŠ PO	Střední odborná škola požární ochrany a Vyšší odborná škola požární ochrany
SSRN	Systém selektivního radiového návěštění
SSU	Statistické sledování událostí
STČ	Katalogový soubor typových činností IZS
SÚ	Stálé úkryty
TA	Technický automobil
TCTV	Telefonní centrum tísňového volání
TNK	Technická normalizační komise
TÚPO	Technický ústav požární ochrany
USAR	Urban Search and Rescue
ÚO	Územní odbor hasičského záchranného sboru kraje
VHP	Vnější havarijní plán
VŠB – TU Ostrava	Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava
VZ	Veřejná zakázka
WASAR	WaterSearch and Rescue
VEA	Velitelský automobil
ZIZ	Zdroj ionizujícího záření
ZHP	Zóna havarijního plánování
ZÚ HZS ČR	Záchranný útvar HZS ČR Hlučín
ZZS	Zdravotnická záchranná služba
ZZS MSK	Zdravotnická záchranná služba Moravskoslezského kraje

Právní předpisy

- **Zákon č. 320/2015 Sb.**, o Hasičském záchranném sboru České republiky a o změně některých zákonů (zákon o hasičském záchranném sboru), ve znění zákona č. 183/2017 Sb.
- **Zákon č. 133/1985 Sb.**, o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů
- **Zákon č. 224/2015 Sb.**, o prevenci závažných havárií způsobených vybranými nebezpečnými chemickými látkami nebo chemickými směsmi a o změně zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů (zákon o prevenci závažných havárií)
- **Zákon č. 239/2000 Sb.**, o integrovaném záchranném systému a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů
- **Zákon č. 240/2000 Sb.**, o krizovém řízení a o změně některých zákonů (krizový zákon), ve znění pozdějších předpisů
- **Zákon č. 241/2000 Sb.**, o hospodářských opatřeních pro krizové stavy a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů
- **Zákon č. 361/2003 Sb.**, o služebním poměru příslušníků bezpečnostních sborů, ve znění pozdějších předpisů
- **Zákon č. 106/1999 Sb.**, o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů
- **Zákon č. 218/2000 Sb.**, o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů (rozpočtová pravidla), ve znění pozdějších předpisů
- **Zákon č. 219/2000 Sb.**, o majetku České republiky a jejím vystupování v právních vztazích, ve znění pozdějších předpisů
- **Zákon č. 255/2012 Sb.**, o kontrole (kontrolní řád), ve znění zákona č. 183/2017 Sb.
- **Zákon č. 262/2006 Sb.**, zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů
- **Zákon č. 320/2001 Sb.**, o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů
- **Nařízení vlády č. 462/2000 Sb.**, k provedení § 27 odst. 8 a § 28 odst. 5 zákona č. 240/2000 Sb., o krizovém řízení a o změně některých zákonů (krizový zákon), ve znění pozdějších předpisů
- **Nařízení vlády č. 172/2001 Sb.**, k provedení zákona o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů
- **Vyhláška č. 328/2001 Sb.**, o některých podrobnostech zabezpečení integrovaného záchranného systému, ve znění pozdějších předpisů
- **Vyhláška č. 247/2001 Sb.**, o organizaci a činnosti jednotek požární ochrany, ve znění pozdějších předpisů
- **Vyhláška č. 380/2002 Sb.**, k přípravě a provádění úkolů ochrany obyvatelstva
- **Zákon č. 500/2004 Sb.**, správní řád, ve znění pozdějších předpisů
- **Zákon č. 183/2006 Sb.**, o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů
- **Vyhláška č. 226/2015 Sb.**, o zásadách pro vymezení zóny havarijního plánování a postupu při jejím vymezení a o náležitostech obsahu vnějšího havarijního plánu a jeho struktury
- **Vyhláška č. 487/2004 Sb.**, o osobnostní způsobilosti, která je předpokladem pro výkon služby v bezpečnostním sboru, ve znění pozdějších předpisů
- **Zákon č. 19/1997 Sb.**, o některých opatřeních souvisejících se zákazem chemických zbraní a o změně a doplnění zákona č. 50/1976 Sb., o územním plánování a stavebním

řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 455/1991 Sb., o živnostenském podnikání (živnostenský zákon), ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 140/1961 Sb., trestní zákon, ve znění pozdějších předpisů

- **Vyhláška č. 208/2008 Sb.**, kterou se provádí zákon o některých opatřeních souvisejících se zákazem chemických zbraní
- **Vyhláška č. 146/2008 Sb.**, o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb
- **Zákon č. 247/2014 Sb.**, o poskytování služby péče o dítě v dětské skupině a o změně souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů
- **Zákon č. 59/2006 Sb.**, o prevenci závažných havárií, ve znění pozdějších předpisů

Přílohy

- Příloha č. 1** Souhrnné informace o počtu událostí v Moravskoslezském kraji podle typu a podtypu za rok 2018 a porovnání s počty událostí v letech 2017 a 2016
- Příloha č. 2** Podíl jednotlivých územních odborů HZS MSK na základních ukazatelích požárnosti v roce 2018
- Příloha č. 3** Přehled počtu událostí v MSK dle územních odborů HZS MSK a podíl MSK v rámci ČR za rok 2018
- Příloha č. 4** Přehled počtu zásahů jednotek kategorie JPO I v MSK v roce 2018
- Příloha č. 5** Požáry v Moravskoslezském kraji podle příčiny a činnosti při vzniku za rok 2018
- Příloha č. 6** Základní údaje o požárech v Moravskoslezském kraji v letech 2014-2018
- Příloha č. 7** Základní a detailní přehled požárů se škodou 1 mil. Kč a vyšší
- Příloha č. 8** Stav rozpočtu (R2) HZS Moravskoslezského kraje k datu 31.12.2018