

HASIČSKÝ ZÁCHRANNÝ SBOR MORAVSKOSLEZSKÉHO KRAJE

ZPRÁVA O STAVU POŽÁRNÍ OCHRANY V KRAJI ZA ROK 2021



Č.j. HSOS-810-1/2022

Zpracoval: kolektiv autorů

V Ostravě 20. dubna 2022

plk. Ing. Radim Kuchař
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.....	9
3.1.3. Zjišťování příčin vzniku požárů	11
3.1.4. Správní řízení	13
3.2 Činnost podle zákona o prevenci závažných havárií.....	14
3.3 Ochrana obyvatelstva	14
3.3.1 Stav plnění opatření ochrany obyvatelstva.....	14
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).....	23
3.4.4. Krizové situace	23
3.5 Civilní nouzová připravenost	23
3.5.1. Strategie udržitelného rozvoje.....	23
3.5.2. Kritická infrastruktura	24
3.6 Vzdělávání.....	24
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 PVCČ.....	25
4. Úsek integrovaného záchranného systému a operačního řízení	26
4.1 Integrovaný záchranný systém	26
4.1.1. Spolupráce složek IZS.....	26
4.1.2. Příprava na řešení mimořádných událostí	27
4.1.3. Finanční zabezpečení IZS	28
4.2 Operační a informační středisko HZS MSK	31
4.2.1. Činnost OPIS, spojení v PO a IZS	31
4.2.2. Pult centralizované ochrany	34
4.3 Jednotky požární ochrany.....	35
4.3.1. Jednotky HZS kraje	35
4.3.2. Jednotky SDH obcí v kraji	35
4.3.3. Podnikové a ostatní jednotky PO	35
4.3.4. Technická, odborná, metodická a organizační pomoc jednotkám PO	35
4.3.5. Odborná příprava dle § 72 zákona o požární ochraně, včetně jednotek SDH.....	36
4.3.6. Taktická a prověřovací cvičení jednotek.....	37
4.3.7. Odřady HZS MSK, kurzy v rámci Mechanismu Civilní Ochrany Evropské Unie	37
4.3.8. Aktivita HZS MSK a JPO v rámci pandemie COVID-19	39
4.3.8.1 Externí aktivity HZS MSK.....	39
4.3.8.2 Interní aktivity HZS MSK.....	40
4.3.8.3 Aktivita JPO JSDH obcí.....	40
4.4 Speciální služby.....	41
4.4.1. Chemická služba.....	41

4.4.2. Technická služba	42
4.4.3. Strojní služba.....	43
4.4.4. Chemická laboratoř	44
4.5 Komunikační a informační systémy	44
4.5.1. Informační služba	44
4.5.2. Spojová služba.....	45
4.6 Sportovní akce jako součást fyzické přípravy příslušníků, požární sport, CTIF	46
4.6.1. Sportovní akce jako součást fyzické přípravy příslušníků	46
4.6.2. Požární sport.....	46
5. Vnitřní úsek	47
5.1 Personální údaje	47
5.2 Psychologická služba HZS MSK	51
5.3 Poskytování informací dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.....	54
5.4 Činnost ve vztahu k veřejnosti	54
6. Zapojení do aktivit podporovaných EU a mezinárodní spolupráce	55
6.1 Projekty spolufinancované EU	55
6.2 Mezinárodní aktivity a příhraniční spolupráce.....	58
7. Kontrolní činnost.....	59
8. Ekonomika	60
8.1 Příjmy	60
8.2 Výdaje	61
9. Plnění koncepčních úkolů a cílů.....	69
9.1 Krátkodobé koncepční úkoly.....	69
9.2 Střednědobé koncepční úkoly	80
9.3 Dlouhodobé koncepční cíle	82
Seznam zkratk	88
Právní předpisy.....	91
Přílohy	92

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 pozdějších předpisů (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 „GR 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 České republiky (dále i „MV“).

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 GR HZS ČR. Hasičský záchranný sbor kraje plní úkoly stanovené Ministerstvem vnitra České republiky v rámci svěřené působnosti. Prostřednictvím GR 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 webové stránky Českého statistického úřadu (<https://www.czso.cz>) a statutárního města Ostrava (<https://www.ostrava.cz>), údaje platné k 31.12.2021.

Geografická charakteristika Moravskoslezského kraje

- rozloha: 5 431 km²
- počet obyvatel: 1 193 000
(https://www.czso.cz/csu/xt/charakteristika_moravskoslezskeho_kraje)
- správní centrum: statutární město Ostrava,
počet obyvatel: 291 819, rozloha: 214,23 km²
(<https://www.ostrava.cz>)
- 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, 1 491 m n. m.), Beskydy na jihovýchodě (nejvyšší vrchol – Lysá Hora, 1 323 m n. m.), výběžek Nízkého Jeseníku v západní části
- nížinatý terén: Opavská nížina, Ostravská pánev a Moravská brána (včetně nejnižšího bodu kraje – v místě soutoku Odry s Olší, 195 m n. 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), 36 měst, 4 městyse, 254 obcí

Základní informace o zpracovateli

- název: Hasičský záchranný sbor Moravskoslezského kraje
- adresa sídla: Výškovická 2995/40, 700 30 Ostrava-Zábřeh
- IČO: 70884561
- adresa pro doručování: Výškovická 2995/40, 700 30 Ostrava-Zábřeh
- tel. spojení: 950 730 311 (ústředna)
- fax. spojení: 596 750 937
- podatelna: podatelna@hzsmk.cz
- ID datové schránky: spdaive
- internet: <http://www.hzscr.cz/hzs-moravskoslezskeho-kraje.aspx>
- úřední hodiny pro agendu stavební prevence, kontrolní činnosti a zjišťování příčin vzniku požárů: pondělí a středa 8-12 a 13-17 hodin

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 pozdějších předpisů;
- 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 (dále i „HZS MSK“) je dána Organizačním řádem Hasičského záchranného sboru Moravskoslezského kraje, který byl ve Sbírce interních aktů řízení ředitele Hasičského záchranného sboru Moravskoslezského kraje vydán pod č. 3/2019, ve znění pozdějších změn. Ředitelství Hasičského záchranného sboru Moravskoslezského kraje (dále i „krajské ředitelství“) se vnitřně člení na úseky, kancelář krajského ředitele, pracoviště interního auditu a kontroly a 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 ředitel kanceláře. Územní odbory (dále i „ÚO“) 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:

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 Stanice č. 3 – Kopřivnice
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 stojí ředitel HZS kraje (dále jen „krajský 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. V případě dlouhodobé nepřítomnosti nebo neobsazení služebního místa krajského ředitele vykonává jeho pravomoci v plném rozsahu náměstek krajského ředitele pro IZS a operační řízení. Od dubna 2022 pak v případě nepřítomnosti krajského ředitele jeho pravomoci v plném rozsahu vykonává ředitel kanceláře krajského ředitele.

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 a oddělením krajské operační a informační středisko a integrované bezpečnostní centrum. 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 a odbornou přípravu v této oblasti. 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 krajské operační a informační středisko a integrované bezpečnostní centrum (dále i „KOPIS a IBC“) odpovídá za krizovou komunikaci. Oddělení KOPIS a IBC zajišťuje provoz OPIS HZS MSK a plní úkoly v oblasti operačního řízení. OPIS HZS MSK zajišťuje příjem a zpracování tísňových volání na tísňová čísla 150 a 112, řešení mimořádných událostí na operační úrovni a monitoring bezpečnostní situace. Dále shromažďuje, statisticky vyhodnocuje a analyzuje údaje o mimořádných událostech a o činnosti jednotek požární ochrany a složek IZS, provozuje informační systémy v oblasti požární ochrany, IZS a krizového řízení. Dále zajišťuje provoz objektu IBC MSK.

Úsek ekonomiky je tvořen pracovištěm finančním, pracovištěm rozpočtu, pracovištěm evidence majetku, pracovištěm provozním a správy majetku a pracovištěm zásobování. Pracoviště finanční odpovídá za předepsanou účetní evidenci, vykonává činnost finanční účtárny a zpracovává statistické výkazy. Pracoviště rozpočtu odpovídá za přípravu rozpočtu HZS MSK a za hospodaření podle schváleného rozpočtu. Pracoviště evidence majetku odpovídá za evidenci a správu majetku a inventarizaci majetku v rámci organizace. Pracoviště provozní a správy majetku odpovídá za hospodaření s nemovitým majetkem v působnosti HZS MSK. 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 HZS MSK, organizuje a koordinuje kontrolu plnění úkolů HZS MSK, 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 HZS MSK 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 HZS MSK, který schválil krajský ředitel pod č.j. HSOS-10317-1/2020, bylo stanoveno pro rok 2021 provést celkem 1 022 kontrolních akcí, z toho 103 komplexních kontrol, 625 tematických kontrol a 294 úkonů předcházejících kontrole.

V průběhu roku 2021 bylo provedeno v Moravskoslezském kraji v rámci výkonu státního požárního dozoru u právnických osob a podnikajících fyzických osob 590 kontrolních akcí. Příslušníci na úseku prevence provedli 81 komplexních kontrol k ověření celkového stavu zajištění požární bezpečnosti, z toho bylo 58 komplexních kontrol bez zjištěných nedostatků. Dále bylo provedeno 415 tematických kontrol, z toho 259 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 94 úkonů předcházejících kontrole.

V roce 2021 se nepodařilo dodržet stanovený počet jednotlivých kontrolních akcí. Počet provedených kontrolních akcí byl výrazně negativně ovlivněn přijatými opatřeními v souvislosti s výskytem koronaviru SARS-CoV-2 na území České republiky, kdy na základě rozkazu generálního ředitele HZS ČR byl omezen výkon státního požárního dozoru formou kontrolní činnosti na nezbytně nutné případy. Nezanedbatelný vliv na nižší počet provedených kontrolních akcí měla rovněž nemocnost, nařízená karanténa, služební volno příslušníků

vykonávajících státní požární dozor v souvislosti s péčí o děti v době nemoci a nařízených karantén.

Vyhodnocení přehledu plnění úkolů požární prevence bylo zasláno GŘ HZS ČR ve stanoveném termínu.

GŘ HZS ČR nestanovilo pro rok 2021 žádný speciální kontrolní úkol.

Krajským ředitelstvím HZS MSK byly stanoveny dva speciální kontrolní úkoly – kontroly dodržování povinností na úseku požární ochrany provozovaných činností na tržnicích a objektech s charakterem tržnice a v ubytovacích zařízeních.

V rámci kontrol tržnic a objektů s charakterem tržnice bylo provedeno 23 kontrol, z tohoto počtu bylo u 6 kontrol zjištěno celkem 8 nedostatků. Nejčastější nedostatky se týkaly dokumentace a dokladů o zabezpečení požární ochrany a dodržování podmínek požární bezpečnosti staveb, provozu elektrických zařízení, hasicích přístrojů a zabezpečení únikových cest.

Dále bylo provedeno 22 kontrol v ubytovacích zařízeních, z tohoto počtu bylo u 9 kontrol zjištěno celkem 14 nedostatků. Nejčastější nedostatky se týkaly dokumentace a dokladů o zabezpečení požární ochrany a dodržování podmínek požární bezpečnosti staveb, druhý nejčastější nedostatek se týkal dokumentace zdolávání požárů. Při kontrolním úkolu bylo monitorováno i vybavení ubytoven zařízením pro detekci a signalizaci požáru. V 15 případech nebyla při těchto kontrolách zjištěna instalace zařízení detekce a signalizace požárů, v 6 případech byla zjištěna instalace autonomní detekce a signalizace požárů a v jednom případě instalace elektrické zabezpečovací signalizace s instalovanými detektory požáru.

Příslušníci oddělení stavební prevence, kontrolní činnosti a zjišťování příčin vzniku požárů HZS MSK vyřizovali 44 podnětů k prošetření nedostatků na úseku požární ochrany. 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, v 5 případech částečně důvodný, ve 3 případech byl postoupen pro nepříslušnost, v 5 případech byl odložen a ve 20 případech byl podnět shledán jako nedůvodný. Jeden podnět nebyl do konce roku 2021 dořešen a jeho řešení bude pokračovat v roce 2022.

Dalším okruhem kontrolní činnosti je vyřizování oznámení nedostatků zjištěných oprávněnými osobami při čištění nebo kontrole spalínové cesty nebo revizními techniky spalínových cest při revizi spalínové cesty. Pokud oprávněná osoba při čištění nebo kontrole spalínové cesty nebo revizní technik spalínových cest při revizi spalínové cesty zjistí nedostatek, který bezprostředně ohrožuje zdraví, život nebo majetek osob a který nelze odstranit na místě, je povinna neprodleně, nejpozději do 10 pracovních dnů ode dne zjištění nedostatku týkajícího se nedodržení požadavků na požární bezpečnost, písemně oznámit tuto skutečnost příslušnému orgánu státního požárního dozoru. V průběhu roku 2021 příslušníci stavební prevence, kontrolní činnosti a zjišťování příčin vzniku požárů vyřizovali 4 tato oznámení, z nichž všechna oznámení směřovala na fyzické osoby. V souvislosti s oznámeními oprávněných osob na nedodržování požadavků na požární bezpečnost při provozování komínů byla 2 oznámení odložena, v jednom případě bylo v přestupkovém řízení uloženo napomenutí a 1 došlé oznámení nebylo dořešeno do konce roku 2021 a jeho řešení bude pokračovat v roce 2022.

3.1.2. Stavební prevence

V roce 2021 vydal HZS MSK 4 598 stanovisek k podkladům pro vydání územního rozhodnutí nebo územního souhlasu, projektovým dokumentacím staveb pro stavební řízení, k ohlášení staveb, k dokumentacím k povolení změny staveb před jejich dokončením a k dokumentacím k řízení o změně užívání stavby. V roce 2021 byla zajištěna fyzická účast na 1 849 kontrolních prohlídkách, místních šetřeních a na dalších akcích ve spolupráci se stavebními úřady. Rovněž bylo vydáno 593 sdělení a usnesení k žádostem o vydání

stanoviska ke stavbám mimo rámec výkonu státního požárního dozoru. Dále bylo řešeno 794 dotazů, konzultací, připomínkování předpisů apod.

Z hlediska odborného posouzení patřilo v roce 2021 na území Moravskoslezského kraje mezi největší, popř. z hlediska posouzení složité a náročné, asi 75 projektů a akcí, z nichž namátkou lze uvést:

- TROJZUBEC – Obchodně-administrativní objekt, k.ú. Moravská Ostrava;
- Polyfunkční budova na křižovatce ulic Nádražní – Českobratrská, k.ú. Moravská Ostrava
- CTPark Poruba – Objekt OP4, k.ú. Poruba;
- Koncertní hala města Ostravy, ul. 28.října, k.ú. Moravská Ostrava;
- Novostavba Ekonomické fakulty v areálu VŠB, ul. 17.listopadu, k.ú. Poruba;
- Ostravica, ul. 28.října, k.ú. Moravská Ostrava;
- Parkovací dům u Krajského úřadu, ul. 28.října, k.ú. Moravská Ostrava;
- Rekonstrukce Domu kultury Poklad, ul. Matěje Kopeckého, k.ú. Poruba;
- Hrušov Logistics Centre – SO 01 WHA, k.ú. Hrušov;
- P3 Ostrava Central, SO 701–720, k.ú. Vítkovice;
- Prodejna LIDL, ul. U Stadiónu, k. ú. Moravská Ostrava;
- Areál společnosti DMHERMES TRADE s.r.o., k.ú. Opavské Předměstí;
- Výroba GLC a GLYX (výroba glukonátů, laktátů, citrátů a glycerofosfátů), Macco Organiques s.r.o., k.ú. Bruntál-město;
- Bytové domy „Rezidence Bílá Perla“, ul. Vančurova, k.ú. Opava-Předměstí;
- Zimní stadion Opava – rekonstrukce, ul. Zámecký okruh, k.ú. Opava-Město;
- Prodejna pro dům a zahradu – Stavebniny DEK, ul. Těšínská, k.ú. Opava-Předměstí;
- Pavilon V – stavební úpravy, nástavba a přístavba v areálu Slezské nemocnice v Opavě, ul. Olomoucká, k.ú. Opava-Předměstí;
- Skladovací haly Otice – Hala Rybníčky 2, k.ú. Otice;
- Trafin Oil, zpracování jedlých olejů a tuků, k.ú. Horní Suchá;
- Modernizace a rekonstrukce pavilonu psychiatrie, Nemocnice s poliklinikou Havířov, p. o., ul. Dělnická, k. ú. Havířov-město;
- Stavební a interiérové úpravy hypermarketu Tesco Havířov, ul. Železničářů, k.ú. Havířov-město;
- Výstavba skladového areálu – SGALITZER, s.r.o., ul. Lípová, k.ú. Český Těšín;
- Rekonstrukce objektu Polského gymnázia, 1. a 2. etapa v Českém Těšíně, ul. Havlíčkova, k.ú. Český Těšín;
- Provozně skladový areál HUDGEX, k.ú. Butovice;
- Logistické centrum LIDL, k.ú. Bravantice;
- Muzeum automobilů TATRA, k. ú. Kopřivnice.

Príslušníci oddělení stavební prevence, kontrolní činnosti a zjišťování příčin vzniku požárů krajského ředitelství připomínkovali v komisích, subkomisích, pracovních skupinách i samostatně nově připravované právní a technické předpisy související s požární ochranou, zejména návrh vyhlášky č. 460/2021 Sb., o kategorizaci staveb z hlediska požární bezpečnosti a ochrany obyvatelstva, návrh novely vyhlášky č. 23/2008 Sb., o technických podmínkách požární ochrany staveb, ve znění vyhlášky č. 268/2011 Sb., návrh vyhlášky, kterou se mění vyhláška č. 501/2006 Sb., o obecných požadavcích na využívání území, ve znění pozdějších předpisů, návrh vyhlášky, kterou se mění vyhláška č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (vyhláška o požární prevenci), ve znění pozdějších předpisů, návrh překladu ČSN EN 13565-2, a další.

Spolupráci s krajským úřadem i jednotlivými stavebními úřady lze hodnotit, stejně jako v minulých letech, 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 1 753 požárů. Při této činnosti spolupracovali s Policií České republiky, městskou policií, státními institucemi, pojišťovnami, podnikatelskými subjekty i fyzickými osobami. Bylo zpracováno 655 spisů o požárech. Mezi nejčastější příčiny vzniku požárů v Moravskoslezském kraji v roce 2021 lze zařadit nedbalostní jednání, technické závady a neprokázané zavinění¹.

V průběhu roku 2021 zemřelo při požárech v Moravskoslezském kraji 18 osob, z toho 12 mužů a 6 žen. Při pohledu na věk obětí požárů v Moravskoslezském kraji je možno konstatovat, že 9 osob bylo ve věkovém rozmezí 15 - 65 let a 9 osob ve věku nad 65 let. Z celkového počtu 18 usmrčených osob při požárech zemřelo 11 osob v přímé souvislosti s požárem, 4 osoby pak zemřely z jiného důvodu než v důsledku požáru. Příčina úmrtí u 3 osob je v šetření. I nadále má výrazný dopad na úmrtí osob při požáru absence detekce požárů v bytových prostorách. Minimálně v 6 případech mohla instalace zařízení autonomní detekce a signalizace přispět k záchraně osob.

Požáry v Moravskoslezském kraji, u kterých došlo k usmrcení osob

Datum	Popis události
03.01.2021	Muž, 73 let, byl nalezen usmrčen při požáru provizorního obydlí. Postižený zemřel v přímé souvislosti s požárem. Příčina vzniku požáru byla stanovena formou vyšetřovacích verzí. ECUD: 8121000104 Místo: Dolní Sklenov, okr. Frýdek-Místek
07.01.2021	Muž, 57 let, byl nalezen usmrčen při požáru starého obytného karavanu – provizorního obydlí. Postižený zemřel v přímé souvislosti s požárem. Příčinou vzniku požáru byla manipulace se zdrojem otevřeného ohně. ECUD: 8121000388 Místo: Ostrava-Přívoz, okr. Ostrava
30.01.2021	Muž, 54 let, byl nalezen usmrčen při požáru zahradní chatky – provizorního obydlí. Postižený zemřel v přímé souvislosti s požárem. Příčinou vzniku požáru byla manipulace se zdrojem otevřeného ohně. ECUD: 8121001886 Místo: Karviná-Staré Město, okr. Karviná
10.02.2021	Žena, 76 let, byla nalezena usmrcena při požáru rodinného domu. Postižená zemřela před vznikem požáru, tedy v nepřímé souvislosti s požárem. Příčinou vzniku požáru bylo úmyslné zapálení. ECUD: 8121002555 Místo: Nýdek, okr. Frýdek-Místek
12.03.2021	Muž, 59 let, byl nalezen usmrčen při požáru provizorního obydlí. Postižený zemřel v přímé souvislosti s požárem. Příčinou vzniku požáru byla manipulace se zdrojem otevřeného ohně. ECUD: 8121004635 Místo: Třinec-Nebory, okr. Frýdek-Místek

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.

31.03.2021	Muž, 62 let, byl nalezen usmrcen po dopravní nehodě, požár vznikl až následkem dopravní nehody. Příčina úmrtí není v přímé souvislosti s požárem. Příčinou vzniku požáru byla dopravní nehoda. ECUD: 8121005917 Místo: Studénka, okr. Nový Jičín
31.03.2021	Muž, 82 let, byl zraněn při požáru klestí, následně zemřel dne 04.04.2021 v nemocničním zařízení na následky zranění, které utrpěl při požáru. Postižený zemřel v přímé souvislosti s požárem. Příčinou vzniku požáru byla nedbalost při manipulaci se zdrojem otevřeného ohně za přítomnosti hořlavé kapaliny. ECUD: 8121006329 Místo: Bystřice, okr. Frýdek-Místek
25.04.2021	Žena, 76 let, byla nalezena usmrcena při požáru bytu v bytovém domě. Postižená zemřela v přímé souvislosti s požárem. Příčinou vzniku požáru byla nedbalost při kouření. ECUD: 8121007511 Místo: Karviná-Nové Město, okr. Karviná
02.05.2021	Muž, 38 let, byl nalezen usmrcen při požáru plechové garáže využívané jako sklad. Postižený zemřel v přímé souvislosti s požárem. Příčinou vzniku požáru byla manipulace se zdrojem otevřeného ohně. ECUD: 8121007972 Místo: Český Těšín, okr. Karviná
05.06.2021	Muž, 57 let, byl zraněn při požáru, následně zemřel dne 11.06.2021 v nemocničním zařízení na následky zranění, které utrpěl při požáru. Postižený zemřel v přímé souvislosti s požárem. Příčinou vzniku požáru bylo úmyslné zapálení. ECUD: 8121010632 Místo: Krnov, okr. Bruntál
12.06.2021	Žena, 93 let, zemřela po požáru potravin v bytě v bytovém domě. Postižená zemřela z přirozených důvodů, tedy nezemřela v přímé souvislosti s požárem. Příčinou vzniku požáru byla zdravotní indispozice při přípravě potravin. ECUD: 8121011170 Místo: Ostrava-Poruba, okr. Ostrava-město
04.09.2021	Žena, 71 let, byla nalezena usmrcena při požáru v bytě v bytovém domě. Postižená zemřela z přirozených důvodů, tedy nezemřela v přímé souvislosti s požárem. Příčinou požáru byla zdravotní indispozice při kouření. ECUD: 8121019253 Místo: Orlová-Lutyně, okr. Karviná
09.09.2021	Žena, 39 let, zemřela na následky zranění, které utrpěla při požáru v rodinném domě. Postižená zemřela v přímé souvislosti s požárem. Příčinou vzniku požáru bylo úmyslné zapálení. ECUD: 8121019658 Místo: Vrchy, okr. Nový Jičín
09.11.2021	Muž, 39 let, zemřel při požáru bytové jednotky v rodinném domě. Postižený zemřel v přímé souvislosti s požárem. Příčinou vzniku požáru byla nedbalost při manipulaci se zdrojem otevřeného ohně. ECUD: 8121024213 Místo: Stará Bělá, okr. Ostrava-město
18.11.2021	Muž, 33 let, zemřel při požáru v bytě v bytovém domě. Postižený zemřel v přímé souvislosti s požárem. Příčinou vzniku požáru bylo úmyslné zapálení. ECUD: 8121024756 Místo: Karviná-Hranice, okr. Karviná

18.11.2021	Muž, 66 let, byl nalezen usmrčen při požáru v rodinném domě. Postižený zemřel v přímé souvislosti s požárem. Příčinou vzniku požáru byla nedbalost při manipulaci s hořlavou kapalinou. ECUD: 8121024761 Místo: Jistebník, okr. Nový Jičín
16.12.2021	Muž, 68 let, byl nalezen usmrčen při požáru v bytě v bytovém domě. Postižený zemřel v přímé souvislosti s požárem. Příčinou vzniku požáru byla nedbalost při manipulaci se zdrojem otevřeného ohně. ECUD: 8121026718 Místo: Rýmařov, okr. Bruntál
19.12.2021	Žena, 80 let, byla nalezena usmrcena při požáru v rodinném domě. Postižená zemřela v přímé souvislosti s požárem. Příčina vzniku požáru byla stanovena formou vyšetřovacích verzí. ECUD: 8121026906 Místo: Hukvaldy-Krnalovice, okr. Frýdek-Místek

Při všech požárech s usmrcenými osobami byla stanovena přímá škoda na majetku ve výši 1.605.000 Kč.

Usmrcené osoby při požárech v Moravskoslezském kraji dle územních odborů v roce 2021

Územní odbor	Věk				Pohlaví	
	do 15 let	15-65 let	nad 65 let	nezjištěn	muž	žena
Bruntál	0	1	1	0	2	0
Frýdek-Místek	0	1	4	0	3	2
Karviná	0	3	2	0	3	2
Nový Jičín	0	2	1	0	2	1
Opava	0	0	0	0	0	0
Ostrava	0	2	1	0	2	1
MSK celkem	0	9	9	0	12	6

V roce 2021 je evidováno celkem 1 098 požárů se základní evidencí, což odpovídá 62,63 % 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, požáry vozidel po dopravních nehodách apod. Přehled požárů je dále rozveden v přílohách č. 1 až 6 této zprávy.

V roce 2021 došlo při požárech k přímé škodě na majetku ve výši cca 966.982.400 Kč. Hasebním zásahem jednotek požární ochrany byly uchráněny hodnoty na majetku ve výši cca 3.151.394.100 Kč.

V roce 2021 se stalo 19 požárů, u kterých vznikla přímá škoda 1.000.000 Kč a vyšší. Přehled těchto požárů je uveden v příloze č. 7 této zprávy.

3.1.4. Správní řízení

V průběhu roku 2021 byla HZS MSK ve správním řízení vydána tato rozhodnutí (pravomocná):

- 7 rozhodnutí k posouzení požárního nebezpečí,
- 222 rozhodnutí ke schválení dokumentace zdolávání požárů,
- 1 rozhodnutí v nezkráceném správním řízení, jímž byla právnické osobě uložena pokuta za přestupky na úseku požární ochrany v celkové výši 80.000 Kč,

- v příkazním řízení byly právnickým osobám a podnikajícím fyzickým osobám uloženy 3 pokuty v celkové výši 90.000 Kč a 3 napomenutí,
- příkazem na místě bylo právnickým osobám a podnikajícím fyzickým osobám uloženo 98 pokut v celkové výši 400.500 Kč,
- fyzickým osobám bylo za přestupky na úseku požární ochrany uloženo 1 napomenutí, 1 pokuta ve výši 1.000 Kč v příkazním řízení a 144 pokut v celkové výši 120.700 Kč příkazem na místě.

V průběhu roku 2021 nebyly v rámci správního řízení proti příkazům či rozhodnutím HZS MSK podány žádné odpory nebo odvolání.

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. 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 příkazy na místě jsou určeny k postihu méně závažných porušení povinností v požární ochraně s uložením pokuty maximálně do výše 10.000 Kč. Uložené sankce jsou hrazeny ihned a odpadají tak problémy s jejich následným vymáháním.

3.2 Činnost podle zákona o prevenci závažných havárií

Podle zákona o prevenci závažných havárií byly provedeny 3 kontroly u provozovatelů objektů zařazených do skupiny „A“ a 15 kontrol u provozovatelů objektů zařazených do 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 provozovatelů zařazených do skupiny B. Při kontrolách byl zjištěn nedostatek u jednoho provozovatele, který byl ve stanovené lhůtě odstraněn. V průběhu integrovaných kontrol byly u 18 provozovatelů zařazených objektů provedeny rovněž tematické požární kontroly, v jejichž rámci 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 ve 4 případech k předložené bezpečnostní dokumentaci se závěrem, že bezpečnostní dokumentace ve všech případech vyhovuje legislativním požadavkům na úseku požární ochrany, ochrany obyvatelstva, civilního nouzového plánování a integrovaného záchranného systému.

3.3 Ochrana obyvatelstva

3.3.1 Stav plnění opatření ochrany obyvatelstva

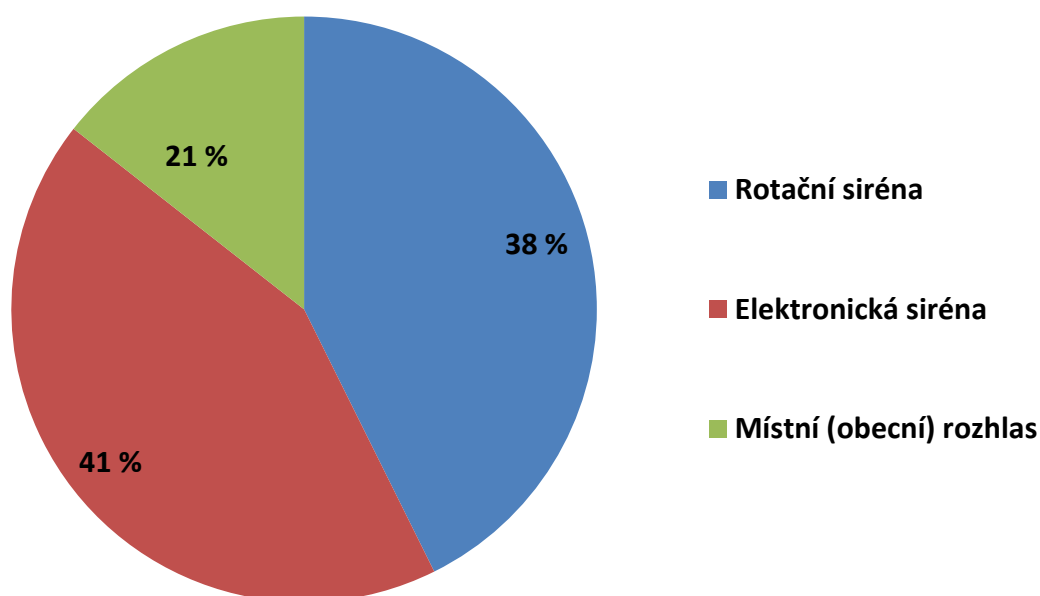
Varování a vyzoomění (stav JSVV v MSK k 31.12.2021):

- 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 připojena 3 pracoviště. Samotné varování obyvatelstva je zabezpečováno centrálně z KOPIS (v budově IBC MSK);
- koncové prvky varování – do JSVV MSK je zařazeno celkem 878 KPV. Počty a jejich struktura jsou patrné z tabulky a grafu.

Počty KPV začleněných do JSVV v MSK

Druh KPV	Ovládání		Celkem
	dálkové	místní	
Rotační siréna	312	24	336
Elektronická siréna	358	0	358
Místní (obecní) rozhlas	184	0	184
Celkem	854	24	878

Struktura KPV začleněných do JSVV v MSK



Celkem 330 koncových prvků varování je součástí tzv. monitorovacího systému koncových prvků varování, který slouží k monitorování jejich provozuschopnosti. Jedná se o 323 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 92 % a verbální tísňovou informací ze 48 %.

V průběhu roku byly v rámci řádného obstarávání a zabezpečování provozuschopného stavu sirén provedeny plánované elektrotechnické revize sirén. U elektronických sirén dále 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.

V JSVV je dále v rámci chemického monitoringu provozováno 18 vyrozumívacích terminálů ve společensky významných objektech (školská, zdravotnická, sociální zařízení a obchodní centra) a 37 koncových prvků měření. Zařízení jsou umístěna v zónách ohrožení vytipovaných zdrojů rizik na území měst Havířov, Kopřivnice, Opava, Ostrava, Studénka. Monitorované veličiny jsou dozorovány z KOPIS. V rámci udržitelnosti chemického monitoringu proběhly v roce 2021 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.

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 Státní fond životního prostředí (dále jen „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 nebo aktualizace digitálních povodňových plánů městských obvodů statutárního města 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 zadávacích řízení na zhotovitele bylo rozhodnuto, že předkladatelem nové žádosti o dotaci na SFŽP bude HZS MSK s tím, že SMO se 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 vlastnictví SMO do vlastnictví státu s příslušností hospodařit pro HZS MSK.

HZS MSK následně vypracoval projekt „Protipovodňová opatření ve městě Ostrava“, který byl společně s žádostí o poskytnutí podpory předložen 02.07.2018 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 a aktualizace plánů zbylých tří městských obvodů Ostrava-Poruba, Polanka nad Odrou, Radvanice a Bartovice, které si digitální povodňové plány pořídily již dříve v rámci jiných projektů, resp. z vlastních prostředků;
- rozšíření a modernizaci JSVV provozovaného na území SMO, v jehož rámci bude modernizováno 48 kusů elektronických sirén vybudovaných na území města Ostravy po povodních v roce 1997 (zbylých 5 kusů bude nahrazeno novými na náhradních objektech), dále bude obměněno 32 kusů rotačních sirén za nové elektronické sirény a instalovány 3 kusy elektronických sirén v nových v lokalitách, ve kterých dosud není žádný koncový prvek JSVV;
- dodání 3 kusů mobilních sirén pro dokrytí území, které není pokryto stacionárními koncovými prvky JSVV 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 OPŽP a jeho realizací bude zajištěna kompletní dostavba systému JSVV obyvatel na území Moravskoslezského kraje v oblastech ohrožených povodněmi. Dne 07.01.2019 byl výběrovou komisí řídicího orgánu OPŽP 2014-2020 projekt schválen.

Pro dílčí část projektu „Digitální povodňový plán městských obvodů statutárního města Ostrava“ byly vypracovány digitální povodňové plány jednotlivých městských obvodů SMO. Dodavatelem byla společnost VÍTKOVICE IT SOLUTIONS a.s., která plnění realizovala v období od 16.01.2020 do 04.11.2020. Nově byly zpracovány digitální povodňové plány pro 20 městských obvodů, další 3 byly aktualizovány. Byla provedena také analýza původních povodňových plánů městských obvodů, údaje byly verifikovány a doplněny do povodňového informačního systému. Plány byly dále zpracovány formou webové aplikace, včetně mapové části, a publikovány na webových portálech městských obvodů pro veřejnost. Nové digitální povodňové plány městských obvodů jsou provozovány na serveru HZS MSK umístěném v budově IBC MSK. Tato dílčí část projektu, spočívající ve vypracování digitálních povodňových plánů, byla v roce 2020 splněna a ukončena.

Pro dílčí část projektu s názvem „Rozšíření a modernizace Jednotného systému varování a vyrozumění provozovaného na území města Ostravy“ bylo realizováno zadávací řízení k veřejné zakázce „Dokumentace pro výběr zhotovitele“. Společnost Havířovská projekční s.r.o. zpracovala realizační projektovou dokumentaci, která byla v červenci 2020 předána HZS MSK. V srpnu 2020 byl SFŽP požádán o změnu projektu a prodloužení doby jeho realizace do 31.12.2022, což bylo vyvoláno změnou koncepce v oblasti vyrozumění a varování obyvatelstva v České republice (projektová žádost byla vypracována v průběhu roku 2018 a plně reflektovala stav technologií v dané době a byla v souladu s platnou koncepcí technologického řešení JSVV, v průběhu následujícího období však došlo k výraznému posunu v této oblasti a změně technologické koncepce JSVV). Dne 06.11.2020 bylo schváleno dozorovým a řídicím orgánem prodloužení termínu realizace projektu a dne 10.05.2021 bylo zahájeno zadávací řízení k veřejné zakázce „Protipovodňová opatření ve městě Ostrava“. Ve stanovené lhůtě byly podány tři nabídky. Vzhledem k nutnosti opakovaných žádostí o vysvětlení a doplnění v rámci posuzování podaných nabídek nebylo v zadávací lhůtě odesláno oznámení o výběru dodavatele a zadávací řízení v souladu s § 40 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, bylo ukončeno uplynutím zadávací lhůty dne 13.09.2021. Opakované zadávací řízení k této veřejné zakázce bylo zahájeno dne 08.12.2021.

Evakuace

Plán evakuace obyvatelstva, který je součástí HPK, 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 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 HPK s možností zobrazení varianty pro konkrétní ORP.

Předpokládaný počet evakuovaných osob podle správního obvodu ORP při přirozené povodni

Správní obvod ORP	Počty osob
Bílovec	600
Bohumín	3 600
Bruntál	930
Český Těšín	3 350
Frenštát pod Radhoštěm	230
Frýdek-Místek	1 900
Frýdlant nad Ostravicí	70
Havířov	120
Hlučín	10
Jablunkov	540
Karviná	520
Kopřivnice	740
Kravaře	450
Krnov	11 960
Nový Jičín	800
Odry	1 320
Opava	1 300
Orlová	60
Ostrava	1 950
Rýmařov	920
Třinec	250
Vítkov	100

Předpokládaný počet evakuovaných osob podle správního obvodu ORP při zvláštní povodni

Správní obvod ORP	Počty osob
Bílovec	500
Bohumín	20 800
Bruntál	100
Frýdek-Místek	36 000
Frýdlant nad Ostravicí	8 350
Havířov	1 160
Hlučín	1 150
Karviná	3 550
Kopřivnice	4 320
Kravaře	3 170
Nový Jičín	870
Opava	35 370
Orlová	60
Ostrava	44 500
Vítkov	320

Nouzové přežití

K zabezpečení nouzového přežití v souladu s pokynem generálního ředitele HZS ČR č. 10/2010 ze dne 11.02.2010, k realizaci opatření nouzového přežití obyvatelstva v působnosti Hasičského záchranného sboru České republiky HZS MSK disponuje kontejnerem nouzového přežití pro 10 osob, dále pak soupravami materiálu k okamžitému použití a soupravami materiálu k následnému použití. Soupravy materiálu k okamžitému použití obsahují nejnutnější vybavení pro 20 osob a jsou vytvořeny pro každou stanici HZS MSK (23 sad). Soupravy materiálu k následnému použití jsou vybaveny předepsaným materiálem nouzového přežití pro 50 osob pro každý územní odbor. Soupravy pro následné použití jsou rozšířeny o sety tvořené oděvními součástkami pro ženy a děti. Soupravy materiálu k okamžitému a následnému použití jsou zkompleťovány z hlediska požadovaného obsahu a uloženy ve skladech 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 v HPK.

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.

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, která je vytvořena v souladu s pokynem krajského ředitele č. 11/2012 ze dne 25.04.2012, 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 bývalých okresních úřadů a Magistrátu města Ostravy, dále materiál, jenž byl získán 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 a jako sklad ÚO Ostrava slouží budova v areálu Technické a výcvikové základny Hranečnick.

V roce 2021 byl z důvodů životnosti, poškození nebo ztráty funkčních vlastností a na základě rozhodnutí krajského ředitele o nepotřebnosti vyřazen materiál humanitární pomoci v celkové hodnotě 25.480 Kč. Z důvodů záchranných a likvidačních prací byl ze skladů CO vydán materiál v celkové hodnotě 12.117 Kč. Jednalo se o materiál protipovodňové ochrany a krycí plachty. Protipovodňový materiál byl použit při řešení povodní v ÚO Opava, Karviná a Ostrava. Krycí plachty byly použity jednotkami HZS MSK ÚO Bruntál a Karviná. V roce 2021 byla zásoba humanitární pomoci doplněna o spotřebovaný materiál protipovodňové ochrany a stravovací materiál v hodnotě 82.938 Kč.

Ukrytí

Evidence stálých úkrytů (dále jen „SÚ“) byla 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. Ukrytí obyvatelstva je plánováno ve SÚ a v improvizovaných úkrytech. Početní stav a kapacity stálých a plánovaných improvizovaných úkrytů v Moravskoslezském kraji k 31.12.2021 jsou uvedeny v následující tabulce.

Přehled úkrytí v Moravskoslezském kraji

	Počet obyvatelstva	Stálé úkryty		Improvizované úkryty		Celkem	
		počet	kapacita	počet	kapacita	počet	kapacita
Celkem	1 193 000	129	26 667	19 341	618 403	19 470	645 070

V průběhu roku 2021 bylo na základě kontrol realizovaných HZS MSK z původního počtu 137 SÚ vyřazeno z evidence HZS MSK 8 SÚ (2 v okrese Frýdek-Místek, 6 v okrese Ostrava) s kapacitou celkem 1 705 osob, z důvodů navrhovaných změn v užívání SÚ a z důvodů špatného technického stavu SÚ. K 31.12.2021 bylo vedeno v evidenci HZS MSK 129 SÚ. V roce 2021 bylo provedeno v Moravskoslezském kraji 26 kontrol SÚ.

Na základě požadavku GR HZS ČR je průběžně prováděna aktualizace evidence SÚ v programu „Úkryty CO“, tato evidence byla GR HZS ČR zaslána se stavem k 30.06.2021 a k 31.12.2021.

Individuální ochrana

Individuální ochrana je pro MSK komplexně zpracována v plánu individuální ochrany obyvatelstva, který je součástí HPK.

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, každý pro 500 osob a jeden kontejner pro 175 osob. V každé sadě PIO jsou gumové holínky, ochranný oblek, ochranné rukavice a celoobličejová 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 2021 bylo zařazeno do spotřeby pro příslušníky HZS MSK z důvodů řešení pandemie COVID-19 ze skladu ÚO Ostrava v areálu Technické a výcvikové základny Hranečník 1 000 kusů filtrů Dräger, ze skladu H086 v Novém Jičíně 1 000 kusů kombinovaných filtrů a 300 kusů ochranných masek CM-5.

Zjišťování a vyhodnocování radiační, chemické a biologické situace

Pro vyhodnocení radiační situace je na základě pokynu generálního ředitele HZS ČR a náměstka MV č. 11/2006, o metrologickém zabezpečení dozimetrických měřidel Hasičského záchranného sboru České republiky, ve znění pokynu č. 42/2012, na objektech HZS MSK nainstalováno 12 souprav signalizátorů DC-4D-82 a 3 soupravy signalizátorů DC-4C-71.

Ve skladech, v chemické laboratoři Frenštát pod Radhoštěm a ve vybavení jednotek požární ochrany se nachází 74 kusů radiometrů DC-3E-98. JPO jsou dále vybaveny 98 kusy osobních dozimetrů SOR/R-022 verze DMC, 10 kusy zásahových radiometrů DC-3H-08, 194 kusy zásahových dozimetrů Ultra Radiac RAD115, 8 kusy měřičů povrchové kontaminace RadEye AB100, 1 kusem spektrometrického identifikátoru 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 kusů chemických průkazníků CHP-71, přičemž na hasičských stanicích je umístěno 33 kusů těchto přístrojů a 5 kusů CHP-71 je v užívání chemické laboratoře Frenštát pod Radhoštěm. Ve skladech je uskladněno 21 kusů CHP-71.

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

Zařízení civilní ochrany

V roce 2021 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 (Dobrovolnické centrum ADRA Ostrava, Diecézní charita ostravsko-opavská, Diakonie Českobratrské církve evangelické, Armáda spásy, Český červený kříž – oblastní spolek Ostrava, Krizové centrum Ostrava).

V souvislosti s výskytem koronaviru SARS-CoV-2 na území České republiky probíhala spolupráce s nestátními neziskovými organizacemi (dále jen „NNO“) v omezené míře. V dubnu 2021 byly NNO požádány o vyplnění dotazníku pro MV GR HZS ČR. Dotazník byl zaměřen na zjištění plánování a současného stavu realizace regionální (krajské) spolupráce HZS kraje, kraje (krajského úřadu) a NNO. Také byla uskutečněna dvě setkání. První zorganizovalo dne 23.09.2021 ve svých prostorech Dobrovolnické centrum ADRA, kdy v rámci Dne otevřených dveří byli účastníci seznámeni s principy a příklady dobré spolupráce obcí, IZS, NNO a dobrovolníků (zejména po ničivém tornádu na jižní Moravě). Druhé proběhlo dne 08.12.2021 v budově Českého červeného kříže v rámci panelu, kde byli představeni noví zástupci NNO a především zhodnocena činnost během uplynulého roku.

3.3.2 Příprava jednotek SDH obcí v oblasti ochrany obyvatelstva

V roce 2021 neproběhla plánovaná odborná příprava JSDH v oblasti protipovodňové ochrany u žádného ÚO z důvodu vydaných opatření v souvislosti s výskytem koronaviru SARS-CoV-2 na území České republiky.

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 přepracována. Upravený a aktualizovaný HPK byl schválen hejtmánem 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. V roce 2021 byly v HPK aktualizovány v elektronické podobě dva plány konkrétní činnosti, a to C-12 Plán hygienických a protiepidemických opatření a C-17 Plán psychologické a duchovní pomoci obyvatelstvu.

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 rozpracovány příslušné typové plány (zpracované ústředními správními úřady) formou nových tzv. operačních plánů na podmínky MSK. Celkem je zpracováno 10 operačních plánů. V roce 2020 byl doplněn operační plán Epidemie – hromadné nákazy osob o specifickou dokumentaci pro řešení epidemie v souvislosti s výskytem koronaviru SARS-CoV-2 na území České republiky, která byla na základě nových poznatků aktualizována v roce 2021. Z důvodu novely zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, byl také aktualizován operační plán „Dlouhodobé sucho“, přičemž v něm byly nastaveny základní postupy pro zvládání sucha a stavu nedostatku vody pro území kraje a doplněna Komise MSK pro sucho. Všechny tyto operační plány se nacházejí v části B-5 KP MSK. Operační plány byly zpracovány HZS MSK s výjimkou operačního plánu Narušení dodávek ropy a ropných produktů velkého rozsahu, který byl zpracován KÚ MSK, vždy dle potřeby ve spolupráci se subjekty, které poskytly odborné konzultace nebo se podílely na jejich zpracování.

V souladu se zákonem o prevenci závažných havárií byly stanoveny zóny havarijního plánování (dále jen „ZHP“) pro objekty zařazené do skupiny B v MSK. Tyto zóny stanovil KÚ MSK ve spolupráci s HZS MSK na základě podkladů předložených provozovateli objektů zařazených do skupiny B. V současné době je stanoveno celkem 12 ZHP pro 15 objektů. Na základě stanovení nových ZHP se postupně zpracovávají nové vnější havarijní plány (dále jen „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 vnějšího havarijního plánu a jeho struktury. Součástí VHP jsou havarijní karty, zpracované pro objekty zařazené do skupiny B. Součástí HPK jsou havarijní karty, zpracované pro objekty nezařazené do skupiny B (tzv. podlimitní objekty).

Listinná podoba uvedených plánů je uložena na IBC MSK na oddělení ochrany obyvatelstva a krizového řízení. Elektronická podoba plánů je průběžně aktualizována a doplňována a je dostupná na adrese <http://kp.hzsmask.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 provedl v roce 2020 souhrnnou aktualizaci 22 krizových plánů ORP, které zpracoval ve spolupráci s ORP. Tyto plány v roce 2021 průběžně aktualizoval a doplňoval. Další souhrnná aktualizace bude realizována v roce 2024. Listinná podoba je uložena na jednotlivých obecních úřadech ORP. Elektronická podoba je dostupná na adrese <http://kp.hzsmask.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 zpracovány plány 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 2020 provedl souhrnnou aktualizaci a v roce 2021 dílčí aktualizaci v návaznosti na zkušenosti v souvislosti s výskytem koronaviru SARS-CoV-2 na území České republiky. Další souhrnná aktualizace bude provedena v roce 2024. Listinná podoba PKP HZS MSK je uložena na IBC MSK na 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.ibcmask.local/hzs>.

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

Z důvodu pokračujícího výskytu koronaviru SARS-CoV-2 na území České republiky rovněž v roce 2021 probíhala spolupráce v omezeném rozsahu. Spolupráce s KÚ MSK probíhala především v rámci krizového štábu a v době mimo vyhlášený krizový stav zejména při kontrolní činnosti, případně formou elektronické komunikace při aktualizaci vybraných

částí plánovací dokumentace. KÚ MSK zorganizoval v listopadu 2021 seminář pro pracovníky krizového řízení ORP, kterého se aktivně zúčastnili příslušníci HZS MSK, a to z úseku ochrany obyvatelstva a krizového řízení. HZS MSK poskytoval v oblasti krizového řízení ORP i ostatním obcím dle potřeby všestrannou odborně metodickou pomoc, a to zejména v rámci kontrolní činnosti.

Spolupráce také probíhala se správními úřady, především těmi, které zajišťují odborné podklady pro krizové a havarijní plány nebo zpracovávají či aktualizují svůj PKP. Také v roce 2021 probíhala velmi intenzivní a úzká spolupráce s KHS se sídlem v Ostravě, obzvláště při poskytování údajů pro každodenní hlášení pro orgány krizového řízení v souvislosti s výskytem koronaviru SARS-CoV-2 na území České republiky.

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 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 Správy státních 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 31.12.2021 je v MSK v informačním systému ARGIS registrováno celkem 809 ES, z toho 785 ES s aktuálními daty (ukončené), v roce 2021 byla plánována aktualizace 151 ES (116 ES bylo aktualizováno, 24 ES je stále v urgenci a 11 ES vyřazeno z registru), oslovení proběhlo u 9 nově navržených ES. Z výše uvedeného celkového počtu ES proběhla v rámci 5 obchodních řetězců aktualizace u 126 prodejen.

3.4.4. Krizové situace

V souvislosti s výskytem koronaviru SARS-CoV-2 na území České republiky byl Vládou České republiky pro území celé České republiky poprvé vyhlášen nouzový stav dne 12.03.2020 a ukončen ke dni 17.05.2020. Podruhé byl nouzový stav vyhlášen 05.10.2020 a ukončen ke dni 27.02.2021. Potřetí byl nouzový stav vyhlášen na dobu 30 dnů od 26.11.2021 do 25.12.2021.

Zákonem č. 94/2021 Sb., o mimořádných opatřeních při epidemii onemocnění COVID-19 a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, byl vyhlášen od 01.03.2021 stav pandemické pohotovosti. Stav pandemické pohotovosti není krizovým stavem.

3.5 Civilní nouzová připravenost

3.5.1. Strategie udržitelného rozvoje

Strategie udržitelného rozvoje je základním koncepčním dokumentem rozvoje České republiky, který byl schválen usnesením vlády č. 37/2010 Sb. pod názvem „Strategický rámec udržitelného rozvoje ČR“, aktualizace byla schválena usnesením vlády č. 622/2015 Sb.

V MSK je tento dokument implementován, aktuálně pod názvem Strategie rozvoje MSK 2019-2027. V tomto materiálu je specifický strategický cíl SSC 5.5 (Integrovaný záchranný systém) definován takto: „*Kraj bude disponovat úplnou funkční sítí integrovaných záchranných center a bude prosazovat kroky vedoucí k zajištění nástrojů prevence rizik a chování obyvatel za mimořádných událostí*“, přičemž požadovanými změnami jsou:

- pokrytí území celého kraje sítí integrovaných výjezdových center složek IZS,
- vybudování záložního pracoviště IBC MSK,

- zlepšení vzdělanosti obyvatel v prevenci rizik a chování za mimořádných situací,
- modernizace systémů varování obyvatel.

Podle strategie má být zlepšen monitoring událostí zapříčiněných klimatickými změnami, např. lesními požáry. Lesní masivy Beskyd a Jeseníků budou pokryty automatizovaným systémem detekce vzniku požárů. Strategie se také zmiňuje o potřebě vybudovat nová integrovaná výjezdová centra ve Vítkově a v Kopřivnici a potřebě rozšířit síť měřících stanic monitoringu průtoku vody i na menší toky.

3.5.2. Kritická infrastruktura

V současné době se na území MSK nachází 205 prvků kritické infrastruktury (dále i „KI“), jejichž provozovateli je 25 subjektů KI, a 1 prvek evropské KI v působnosti Ministerstva průmyslu a obchodu České republiky. Přehled prvků KI je zpracován do KP MSK. Zároveň v PKP HZS MSK je uveden seznam prvků KI (celkem 24), jejichž provozovatelem je HZS MSK (subjekt KI).

3.6 Vzdělávání

V roce 2021 realizoval HZS MSK v návaznosti na řešení problematiky energetické odolnosti prioritních strategických objektů semináře určené pro bezpečnostní pracovníky obcí, tajemníky bezpečnostních rad ORP a kraje. Semináře proběhly v měsíci září 2021 v šesti termínech (14.09., 15.09., 16.09., 21.09., 22.09., 23.09.), místem konání byly hasičské stanice v Bílovci, Bruntále, Frýdku-Místku, Karviné, Opavě a Ostravě-Zábřehu. Obsahem semináře bylo seznámení s metodickým návodem k realizaci přípojných míst pro náhradní zdroje elektrické energie, praktická demonstrace reálného přípojného místa a ukázka náhradního zdroje elektrické energie, kterým disponuje HZS MSK. Semináře se zúčastnilo 142 osob, z toho 77 volených zástupců (starostové, místostarostové) a 65 ostatních zaměstnanců obcí, ORP a kraje (krizoví pracovníci, referenti správy budov a bezpečnostní pracovníci).

Dále příslušníci HZS MSK spolupracovali s Fakultou bezpečnostního inženýrství VŠB – TU Ostrava, se Slezskou univerzitou v Opavě, s Ostravskou univerzitou, s Univerzitou Tomáše Bati ve Zlíně, se SOŠ PO a VOŠ PO, se Školním a výcvikovým zařízením HZS ČR v Brně, Střední školou techniky a služeb v Karviné a se Střední průmyslovou školou v Hranicích. Jednalo se především o lektorskou činnost formou distanční výuky, působení v komisích pro státní závěrečné zkoušky studentů bakalářského a magisterského studia, poskytování odborné praxe studentů, vedení, konzultace a oponentování závěrečných prací atd. V roce 2021 absolvovali u HZS MSK stáž nebo praxi 4 studenti VŠB – TU Ostrava, 9 studentů Střední školy techniky a služeb v Karviné, 8 studentů Střední průmyslové školy Hranice a 2 studenti Slezské univerzity v Opavě.

Příslušníky úseku prevence a CNP byla oponentována jedna absolventská práce a bylo poskytnuto 11 konzultací k absolventským a diplomovým pracím.

V rámci aktivit určených pro klienty klubů seniorů a domovů seniorů byly příslušníky HZS MSK uskutečněny přednášky, kterých se zúčastnilo 65 seniorů.

V roce 2021 proběhl vzdělávací seminář k začlenění problematiky ochrany člověka za mimořádných událostí a běžných rizik do rámcových vzdělávacích programů. Seminář byl realizován distanční formou, byly zpracovány prezentace a následně realizovány online hodiny s využitím softwaru MS Teams. Seminář byl určen pro pedagogické pracovníky působící na základních školách v celém MSK a celkový počet účastníků semináře, kteří obdrželi osvědčení o jeho absolvování, byl 239 osob.

Příslušníci úseku prevence a CNP se rovněž podíleli na zajištění vzdělávání svářečských techniků v rámci seminářů pořádaných Českým svářečským ústavem s.r.o. Významná je také spolupráce při zajištění odborných přednášek na konferencích a seminářích pořádaných Fakultou bezpečnostního inženýrství VŠB – TU Ostrava, Sdružením požárního

a bezpečnostního inženýrství, z.s. a Českou asociací hasičských důstojníků, z.s., konkrétně XXX. ročníku mezinárodní konference Požární ochrana 2021, XIX. ročníku on-line konference Požární bezpečnost stavebních objektů, XX. ročníku mezinárodní konference Ochrana obyvatelstva – Nebezpečné látky 2021, semináři Ochrana domácností před požáry a nebezpečnými plyny, prevence proti vzniku požárů, výbuchů a otrav, a semináři Problematika nástupních ploch pro požární techniku.

3.7 Preventivně výchovná činnost

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

V období roku 2021 nebyly prováděny na hasičských stanicích HZS MSK z důvodů přijatých epidemiologických opatření žádné exkurze. Pokračovala spolupráce s hasičským muzeem v Ostravě, které velmi často využívají rovněž třídní kolektivy ostravských škol oslovované preventivními aktivitami HZS MSK. V roce 2021 hasičské muzeum navštívilo v běžném návštěvním provozu více než 580 osob. V rámci kulturního festivalu „Ostravská muzejní noc“ muzeum přivítalo 1 250 návštěvníků.

V tištěném regionálním tisku, zpravodajích a webových stránkách obcí bylo publikováno více jak 10 článků týkajících se problematiky požární ochrany a ochrany obyvatelstva. Témata byla zaměřena na nebezpečí související s rozdělováním ohně při pálení čarodějnic, na rizika používání elektrických spotřebičů v domácnosti, upozorňovala na Evropský den linky 112 a poukazovala na hrozby související s vánočními svátky a oslavami konce roku. V Učitelských novinách byl otištěn článek „Varování a informování obyvatelstva“.

Internetové stránky HZS MSK jsou průběžně aktualizovány a doplňovány o informace z oblasti požární ochrany, ochrany obyvatelstva a integrovaného záchranného systému. Tyto informace mají charakter vzdělávání, aktualit a informací o akcích PVČ. Poskytovány jsou jak odpovědnými příslušníky, tak i tiskovým mluvčím. Již pátým rokem využívá HZS MSK ke zveřejňování aktuálních informací sociální síť Facebook, Twitter a Instagram a platformu Youtube, přičemž charakter komentovaných informací je obdobný jako u webových stránek. K největšímu oslovení návštěvníků dochází při zveřejnění videí, případně fotografií či zvukových nahrávek. V roce 2021 bylo zveřejněno na webových stránkách HZS MSK a uvedených sociálních sítích 20 příspěvků s tematikou PVČ. Témata se věnovala například vypalování trávy, sněhovým převisům na střeších, neprůjezdnosti silnic a špatnému parkování. HZS MSK také sdílel na svém facebookovém profilu informace o výtvarné soutěži GŘ HZS ČR „Dávají za nás ruku do ohně“.

HZS MSK v měsících srpen až říjen 2021 publikoval prostřednictvím sociálních sítí celkem 10 kol soutěže pro veřejnost „Cesta bezpečí“, která se týkala oblasti požární ochrany a ochrany obyvatelstva. Soutěž oslovila zhruba 450 osob, z nejlepších řešitelů byli vylosováni tři výherci, kteří obdrželi tablet.

Pokračovala příprava nových expozic hasičského muzea. Účelem nových expozic bude zajištění předání informací z oblasti ochrany obyvatelstva a požární ochrany návštěvníkům muzea, čímž dojde k obohacení muzea o úroveň vzdělávání, a to především formou produktivních metod, kdy si návštěvníci budou moci nabyté vědomosti „osahat“ v praxi. Běžný prohlídkový okruh bude určen všem věkovým skupinám, tedy nejen žákům a studentům, ale i rodičům s dětmi a seniorům.

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

V roce 2021 navštívili instruktoři v rámci programu Hasík CZ pouze 2 základní školy (4 druhé a šesté třídy), což představuje cca 0,5 % všech základních škol v MSK. V rámci programu „Vzdělávání pedagogů, žáků a studentů v zónách ohrožení“ byla navštívena jedna základní škola což je 1,9 % ze všech základních škol, zahrnutých do programu. Nízké počty souvisí s výskytem koronaviru SARS-CoV-2 na území České republiky.

27 příslušníků HZS MSK předávalo informace z oblasti požární ochrany a ochrany obyvatelstva účastníkům akce Dny NATO, které se konaly ve dnech 18.–19.09.2021 na letišti Leoše Janáčka. Z celkového počtu 50 000 návštěvníků příslušníci HZS MSK aktivně oslovili 1 500 osob všech věkových kategorií.

V období srpen až prosinec 2021 se HZS MSK podílel na dalších 5 akcích pořádaných jinými subjekty (obce, zájmové spolky, mateřské školy), kde prostřednictvím svých příslušníků prezentoval problematiku požární ochrany a ochrany obyvatelstva. Do komunikace s příslušníky se zapojilo 630 osob, převážně dětí.

Realizaci odborného semináře ve Zlíně pokračovala další etapa spolupráce HZS MSK, České asociace hasičských důstojníků, z.s. a HZS Olomouckého kraje v preventivní kampani „Ochrana proti únikům plynu a požárům“. Ve spolupráci s HZS Zlínského kraje připravila pracovní skupina seminář k propagaci detekce požárů a nebezpečných plynů, který se konal dne 21.10.2021 ve Zlíně v prostorách Univerzity Tomáše Bati. Zúčastnilo se celkem 60 osob z řad zástupců obcí, veřejné správy, techniků plynových zařízení, zástupců vlastníků bytových domů, správců bytových družstev, provozovatelů sociálních zařízení, domovů pro seniory, domovů s pečovatelskou službou apod. Struktura semináře byla rozvržena do dvou bloků. První blok byl zaměřen na statistické údaje o požárech a únicích plynů a na působení nebezpečných látek na lidský organismus. Druhý blok byl věnován řešení a předcházení těmto událostem s důrazem na detekci úniku plynů. Pracovní skupina rovněž v průběhu roku 2021 aktualizovala internetový portál České asociace hasičských důstojníků, z.s., a to jeho část zaměřenou na tuto problematiku.

Příslušníci úseku prevence a CNP spolupracovali s Českou asociací hasičských důstojníků, z.s. a HZS Olomouckého kraje i na semináři Problematika nástupních ploch pro požární techniku, který se konal dne 09.11.2021 v Olomouci. Semináře se zúčastnilo 52 zástupců krajů, obcí, stavebních úřadů, projektantů v oblasti požární bezpečnosti staveb, veřejnosti, profesionálních i dobrovolných hasičů. V průběhu semináře zazněly přednášky komplexně popisující problematiku nástupních ploch pro požární techniku, přednášející se zaměřili zejména na požadavky na nástupní plochy a příjezdové komunikace k nim stanovené právními a technickými předpisy na úseku požární ochrany, na parametry aktuálně používané techniky jednotek požární ochrany a na problémy, s nimiž se hasiči setkávají při zásazích u výškových objektů. Rovněž bylo upozorněno na nutnost věnovat zvýšenou pozornost problematice nástupních ploch pro požární techniku a příjezdovým komunikacím k objektům již ve fázi projektové dokumentace ke stavbám tak, aby se při provozu staveb eliminovalo využívání nástupních ploch v rozporu s jejich plánovaným určením. To je úloha právě pro zástupce obcí a stavebních úřadů, ale i pro projektanty a hasiče.

4. Úsek integrovaného záchranného systému a operačního řízení

4.1 Integrovaný záchranný systém

4.1.1. Spolupráce složek IZS

V roce 2021 uzavřel HZS MSK v oblasti IZS pět nových dohod. První je dohoda s Horskou službou ČR, o.p.s. o plánované pomoci na vyžádání v souladu s § 21 zákona č. 239/2000 Sb., o integrovaném záchranném systému a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o IZS“), a v souladu s čl. III. Dohody o plánované pomoci na vyžádání uzavřené mezi MV GR HZS ČR a Horskou službou ČR, o.p.s. Obsahem dohody je úprava zásad vzájemné spolupráce a poskytování plánované pomoci na vyžádání při provádění záchranných a likvidačních prací v horské oblasti Beskydy, která vychází z působnosti a předmětu činnosti obou stran dohody. Tato dohoda o plánované pomoci

na vyžádání zrušila a nahradila dohodu o plánované pomoci na vyžádání, uzavřenou mezi oběma stranami dohody v roce 2014.

Další je dohoda o poskytnutí osobní nebo věcné pomoci uzavřená podle § 2 písm. g) zákona o IZS a podle ustanovení § 15 písm. b) vyhlášky Ministerstva vnitra č. 328/2001 Sb., o některých podrobnostech zabezpečení integrovaného záchranného systému, ve znění pozdějších předpisů, se Základní školou a mateřskou školou Frýdek-Místek, ul. El. Krásnohorské 2254. Obsahem dohody je úprava zásad vzájemné součinnosti při provádění záchranných a likvidačních prací a při realizaci opatření ochrany obyvatelstva při vzniku MU, zejména při zabezpečování opatření nouzového přežití.

Zbývajících třemi dohodami jsou dohody o plánované pomoci na vyžádání uzavřené podle § 21 zákona o IZS. Ve všech případech se jedná o dohody se zřizovateli obecních policií, a to města Frýdlant nad Ostravicí a obcí Baška a Hukvaldy. Jejich obsahem je stanovení podmínek vzájemné spolupráce v rámci IZS a zásad součinnosti při provádění záchranných a likvidačních prací při požárech, živelních pohromách a jiných MU, zejména při zajištění veřejného pořádku na základě zákona č. 553/1991 Sb., o obecní policii, ve znění pozdějších předpisů, a dalších právních předpisů upravujících činnost obecní policie.

V roce 2021 byla řada stávajících dohod průběžně aktualizována. HZS MSK eviduje aktuálně 120 dohod v oblasti IZS, z nichž 43 je uzavřeno podle § 21 zákona o IZS.

Z důvodu omezení mimořádnými opatřeními ve vztahu k pandemii COVID-19 a v návaznosti na interní bezpečnostní opatření složek IZS došlo v roce 2021 k redukci spolupráce složek IZS, jak ve formě společných cvičení složek IZS, která se zrealizovala v počtu 11 z původně 17 plánovaných, tak uskutečněných pracovních jednání a porad zástupců složek IZS. Většina nerealizovaných cvičení a jiných aktivit složek IZS byla přesunuta na rok 2022.

V roce 2021 nebyl vrtulník LS PČR na letecké základně Ostrava k dispozici ani jednou z důvodu dlouhodobého nedostatku pilotů. Vrtulník je tedy pro nasazení v MSK povoláván ze základen Brno, resp. Praha. Taktéž neproběhla v roce 2021 plánovaná odborná příprava zbývajících leteckých záchranářů HZS MSK pro spolupráci s vrtulníkem firmy Air-Transport Europe (ATE), která od 01.01.2021 zajišťuje provoz letecké záchranné služby v Ostravě.

LS PČR zahájila na základně Ostrava od února 2020 operační provoz skupiny bezpilotních letadel, a to v pracovních dnech ve 12 hodinových denních službách. Tento provoz byl ve stejném režimu zajišťován i v průběhu roku 2021. Skupina tak působí od roku 2020 v prostorech hangáru, který aktuálně není využíván pro vrtulník.

4.1.2. Příprava na řešení mimořádných událostí

Velitelé stanic, příslušníci odborných oddělení krajského ředitelství z úseku IZS a operačního řízení a ředitelé ÚO HZS MSK v průběhu roku spolupracovali s JPO všech kategorií a také se složkami IZS v oblasti přípravy na řešení MU a krizových stavů. Spolupráce však byla limitovaná mimořádnými opatřeními a interními bezpečnostními opatřeními složek IZS ve vztahu k pandemii COVID-19. Ze stejného důvodu se nemohl uskutečnit každoročně organizovaný IMZ pro velitele stanic, řídící a velící důstojníky HZS MSK, plánovaný na listopad 2021 v prostorách Fakulty bezpečnostního inženýrství VŠB – TU Ostrava.

Většina dalších pracovních jednání a porad vedoucích složek IZS proběhla ve 2. polovině roku 2021 v souvislosti s přípravami společných cvičení složek IZS, kterých se zrealizovalo 11 z původně 17 plánovaných. Charakter uskutečněných taktických cvičení složek IZS byl rozmanitý. Významnou část tvořila cvičení typově zaměřená na havárie s únikem nebezpečných látek v technologických provozech výrobních a průmyslových podniků, sportovních a jiných zařízení. Cílem bylo ověřit připravenost a akceschopnost složek IZS v rámci nastavených postupů a mechanismů, vycházejících ze zpracovaných havarijních karet či dokumentace zdolávání požárů. Součástí některých cvičení bylo prověření havarijní připravenosti objektů/zařízení spadajících do skupiny B, dle zákona o prevenci závažných

havárií dle zpracovaných VHP. Dalšími tématy, procvičenými v souladu s Plánem cvičení složek IZS připravovaných a řízených HZS MSK v roce 2021, byly např. dopravní nehoda vozidla převážející zdroj ionizujícího záření, požár lesního porostu v těžce přístupném terénu, požár hořlavé kapaliny v areálu ČEPRO, a.s. – sklad Sedlnice. Všechna cvičení probíhala praktickým způsobem s možností nácviku širokého spektra činností složek IZS vyskytujících se u reálných zásahů. Žádné z uskutečněných taktických cvičení složek IZS v roce 2021 nemělo charakter a druh MU, u které se vyžaduje vzájemná spolupráce a realizace postupů složek IZS dle zpracované operativní dokumentace tzv. typových činností složek IZS při společném zásahu.

4.1.3. Finanční zabezpečení IZS

Pořizování nové techniky a technických prostředků bylo řešeno v souladu s Konceptí požární ochrany MSK a potřebou zvyšování akceschopnosti JPO pro provádění společných zásahů se složkami IZS u MU. Zdrojem finančních prostředků byl státní rozpočet, rozpočet MSK, rozpočet SMO, další 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 JSDH v roce 2021 lze, mimo vlastní zdroje zřizovatelů jednotek, rozdělit do několika skupin, z nichž každá byla řešena samostatně.

Účelová neinvestiční dotace na výdaje JSDH obcí na rok 2021

Účelová neinvestiční dotace na výdaje JSDH na rok 2021 poskytovaná z rozpočtu MV GŘ HZS ČR na výdaje JSDH je od roku 2016 poskytována jakožto průtoková dotace. Ve svém důsledku to znamená, že o účelovou neinvestiční dotaci je nutné požádat MV GŘ HZS ČR prostřednictvím HZS MSK dvakrát ročně.

V 1. polovině roku 2021 byla řešena první část dotace, a to na zabezpečení akceschopnosti JSDH kategorie JPO II, které zabezpečují výjezd z místa své dislokace k zásahu nejpozději do 5 minut po vyhlášení poplachu, a mzdových výdajů a výdajů na zákonné pojistné členů vykonávajících službu v JSDH vybrané obce kategorie JPO II nebo JPO III jako svoje zaměstnání v pracovním poměru. Jednalo se o finanční prostředky v celkové výši 8,490 mil. Kč. Ve druhé polovině roku byla řešena druhá část dotace, kdy alokovaná částka 5,926 mil. Kč byla rozdělena v souladu s pravidly dotace a pokrývala výdaje zřizovatelů JSDH za odbornou přípravu, za uskutečněný zásah JSDH mimo územní obvod jejího zřizovatele na výzvu územně příslušného OPIS HZS kraje a za věcné vybavení neinvestiční povahy. Celková částka poskytnutá z rozpočtu MV GŘ HZS ČR na výdaje JSDH obcí v MSK v roce 2021 byla ve výši 14,416 mil. Kč.

Účelová investiční dotace obcím v rámci programu „Dotace pro jednotky SDH obcí“ pro rok 2021

V rámci účelové investiční dotace obcím pro rok 2021, jejíž administrace probíhala v roce 2020, byly vyhlášeny tři výzvy:

1. JSDH_V1_2021 – pořízení nebo rekonstrukce cisternové automobilové stříkačky,
2. JSDH_V2_2021 - pořízení nového dopravního automobilu,
3. JSDH_V3_2021 - stavba nebo rekonstrukce požární zbrojnice,

V rámci Výzvy V1 2021 bylo do finálního republikového vyhodnocení zařazeno MV GŘ HZS ČR sedm žádostí zřizovatelů JSDH z MSK, a to v celkové výši 17,5 mil. Kč. Výzva V1 2021 je financována z Fondu zábrany škod České kanceláře pojistitelů. Byl zveřejněn schválený pořadník pro alokaci pro výzvu V1 2021. Dne 07.04.2021 zveřejnilo MV GŘ HZS ČR aktualizaci pořadníku, ve kterém bylo uvedeno, pro které JSDH jsou alokovány finanční prostředky. Úspěšnými žadateli se staly obce Staré Hamry a Dobruška a město Vítkov.

Pro Výzvy V2 a V3 byla na rok 2021 celková výše alokovaných finančních prostředků pro obce v MSK 22,8 mil. Kč. Požadovaná částka obcemi, jejichž žádosti byly v souladu s podmínkami dotace, byla 87,835 mil. Kč.

V rámci Výzvy V2 byla poskytnuta dotace čtrnácti žadatelům, v rámci Výzvy V3 šesti žadatelům, kteří splnili podmínky získání dotace do výše alokované částky.

Účelová investiční dotace obcím v rámci programu „Dotace pro jednotky SDH obcí“ pro rok 2022

V rámci účelové investiční dotace obcím pro rok 2022, jejíž administrace probíhala v roce 2021, byly vyhlášeny čtyři výzvy:

1. JSDH_V1_2022 - pořízení nové cisternové automobilové stříkačky,
2. JSDH_V2_2022 - pořízení nového dopravního automobilu,
3. JSDH_V3_2022 - stavba nebo rekonstrukce požární zbrojnice,
4. JSDH_V4_2022 - pořízení nové cisternové automobilové stříkačky z rámcové dohody.

V 1. polovině roku 2021 probíhal sběr žádostí výzev V1-V3, celkově bylo přijato 54 žádostí (JSDH_V1_2022 – 11 žádostí, JSDH_V2_2022 – 19 žádostí a JSDH_V3_2022 – 24 žádostí). Výzva JSDH_V1_2022 je financována z Fondu zábrany škod České kanceláře pojistitelů, ale dosud není známa výše vyčleněných finančních prostředků pro tyto účely a dané období. Pro Výzvy JSDH_V2_2022 a JSDH_V3_2022 je celková výše alokovaných finančních prostředků pro obce v MSK 22,8 mil. Kč.

Pro uspokojení všech žadatelů v rámci MSK pro výzvy V2 a V3, jejichž žádosti byly v souladu s podmínkami, musela by být alokovaná dotační částka ve výši 97,686 mil. Kč. V rámci výzvy V2 byla poskytovatelem dotace schválena dotace 11 žadatelům, v rámci výzvy V3 pak 4 žadatelům, kteří splnili podmínky získání dotace.

Ve druhé polovině roku 2021 byla řešena čtvrtá výzva účelové investiční dotace obcím pro rok 2022, jejíž administrace probíhala v roce 2021. Výzva byla vyhlášena pod názvem JSDH_V4_2022 – pořízení nové cisternové automobilové stříkačky z rámcové dohody. V rámci výzvy probíhal v roce 2021 sběr žádostí a celkově bylo přijato 13 žádostí. Požadované finanční prostředky z dotace činí 32,5 mil. Kč. Nicméně finanční prostředky, plánované v návrhu státního rozpočtu na rok 2022 na finanční zajištění dotační výzvy JSDH_V4_2022 - Pořízení nové cisternové automobilové stříkačky z rámcové dohody, vyhlášené pod č.j. MV-168400-1/PO-IZS-2021 dne 19.10.2021, nebyly zahrnuty do výdajových limitů uvedených v zákoně č. 57/2022 Sb., o státním rozpočtu České republiky na rok 2022 a žadatelé tedy nebudou uspokojeni.

V rámci účelových investičních dotací poskytovali příslušníci oddělení IZS žadatelům v průběhu kalendářního roku 2021 rozsáhlou 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 DA. V rámci výzev účelové investiční dotace obcím pro roky 2021 a 2022, 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 technickou normou a interními pravidly pro vyhodnocení žádostí stanovených MV GR 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 MV GR 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 – 2021

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 této výzvě lze podpořit jak techniku pro IZS, tak stavby. V rámci výzvy č. 69 mohou být realizovány projekty pouze v exponovaném území vymezeném seznamem ORP a zároveň v územních MAS (místních akčních skupin) vymezeném ve schválené strategii CLLD, které si podporu IZS zvolily jako jednu ze svých priorit. V roce 2021 byla v rámci výzvy č. 69 znovuotevřena výzva č. 3 – MAS Hrubý Jeseník. V této výzvě je podporováno zajištění odolnosti a vybavenosti JPO kategorie JPO II a JPO III. Celkem byly podány 3 žádosti zřizovatelů JPO (Světlá Hora, Dvorce a Karlova Studánka). Požadované finanční prostředky dosahují výše 0,868 mil. Kč v souladu se stanovenými pravidly (bez spoluúčasti žadatelů).

Rozpočet Moravskoslezského kraje

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 JPO a v návaznosti na předurčenosti JSDH.

Z rozpočtu MSK bylo v roce 2020 pořízeno 31 kusů zdravotnických batohů (pro JSDH předurčené pro dopravní nehody s vyproštěním osob a JSDH zařazené do systému poskytování plánované první pomoci na vyžádání). Naplánované finanční prostředky pro pořízení ostatních technických prostředků byly vyčleněny z rozpočtu kraje pro rok 2020 a účelově převedeny do rozpočtu kraje pro rok 2021 a nákup byl dokončen v roce 2021. Z rozpočtu MSK v roce 2021 bylo pořízeno 50 kusů dýchacích přístrojů, 30 kusů suchých obleků (pro JSDH předurčené pro záchranu z vody pomocí lodí), 44 kusů přenosných elektrocentrál, 44 kusů sférických osvětlovacích systémů (pro JSDH kategorie JPO II) a 2 kusy detektorů oxidu uhelnatého (pro JSDH zařazené do systému plánované pomoci na vyžádání). Všechny výše zmíněné prostředky byly předány do užívání JSDH v roce 2021.

V rámci řešení pandemie nemoci COVID-19 a zapojení JPO do těchto činností, bylo v roce 2021 zakoupeno z rozpočtu MSK a předáno do užívání desíti předurčeným JSDH pro likvidaci nebezpečných látek 10 ks generátorů teplého aerosolu Swingfog. Současně byly s generátory pořízeny a předány základní počty osobních ochranných pracovních pomůcek – masky, jednorázové ochranné oděvy, filtry, rukavice apod.

Z rozpočtu MSK byla poskytnuta dotace obcím na zabezpečení akceschopnosti JPO kategorie JPO II/1 a JPO II/2 v celkové výši 2,25 mil. Kč. MSK dále poskytl finanční příspěvek úspěšným žadatelům o účelovou investiční dotaci obcím v rámci programu „Dotace pro jednotky SDH obcí“ pro rok 2021 ve výši 50 % státní dotace. V rámci Výzvy V1 2021 (pořízení nové CAS) byli úspěšní 3 žadatelé. V rámci Výzvy V2 2020 (pořízení nového DA) bylo úspěšných 14 žadatelů a 6 žadatelů v rámci Výzvy V3 2020 (stavba nebo rekonstrukce požární zbrojnice). Celková částka poskytnutá MSK pro tento účel činila 15,301 mil. Kč.

Zřizovatelé JSDH předurčených pro zásahy při dopravních nehodách s vyproštěním osob, v souladu s nařízením MSK č. 2/2021, kterým se mění nařízení MSK č. 4/2019, kterým se stanoví podmínky k zabezpečení plošného pokrytí území MSK jednotkami požární ochrany, přijali od pojišťoven úhrady vynaložených nákladů uplatněné dle § 44 zákona o hasičském záchranném sboru. Výše úhrad přijatých zřizovateli JSDH není HZS MSK sledována.

4.2 Operační a informační středisko HZS MSK

4.2.1. Činnost OPIS, spojení v PO a IZS

Činnost OPIS HZS MSK a provoz objektu IBC MSK zajišťuje oddělení KOPIS a IBC, které vzniklo v roce 2020 sloučením dvou původně samostatných oddělení – oddělení KOPIS a oddělení IBC.

Oddělení KOPIS a IBC se podílelo na činnosti pracovní skupiny MV GŘ HZS ČR pro přípravu a realizaci projektu „Tísňové SMS“ pro TCTV 112. Cílem projektu je zavedení možnosti přijímat tíšňové SMS na linkách 112 a 150 v souladu se Směrnicí Evropského parlamentu a Rady (EU) 2018/1972 ze dne 11.12.2018, kterou se stanoví evropský kodex pro elektronické komunikace. Součástí projektu je úprava softwarového klienta pro dispečery TCTV 112 pro zpracování tíšňových SMS. Projekt „Tísňové SMS“ pro TCTV 112 byl k 01.06.2020 uveden do zkušebního provozu a termín ostrého nasazení byl stanoven na 01.01.2022. Příslušníci oddělení KOPIS a IBC se rovněž podíleli na zajištění funkčnosti emergentních (IT technologie a aplikační programové vybavení) i provozních částí objektu IBC MSK a dále průběžně doplňovali a prováděli upgrade GIS klienta IBC MSK, který je využíván všemi partnery v rámci IBC MSK.

V průběhu roku 2021 pokračovalo propojování JSDH a KOPIS. Je zpracován ucelený soubor technického řešení pro dálkový tisk příkazu k výjezdu na požární zbrojnici JSDH 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 JSDH na základě vlastního zájmu a po splnění požadovaných technických požadavků pro jednotlivá zařízení. Do systému Rescue Navigator je dosud zapojeno 179 JSDH s instalací na 284 vozidlech. Dálkový tisk příkazu k výjezdu je realizován na 12 požárních zbrojnicích JSDH, z čehož je 11 jednotek kategorie JPO II a 1 jednotka kategorie JPO III. Komplexní realizace je limitována finančními prostředky jednotlivých zřizovatelů JSDH. V souvislosti s tímto cílem je také řešena vazba na systém sdílení dat mezi JSDH a informačním systémem HZS MSK pomocí platformy Port.All. Tento systém umožňuje správu dat jednotlivých JSDH, včetně zpracovávání zpráv o zásahu, prostřednictvím internetového prostředí a následný přenos do databáze HZS MSK. Ke dni 31.12.2021 bylo do systému Port.All v MSK zapojeno 345 JSDH, z nichž je 44 jednotek kategorie JPO II, 104 jednotek kategorie JPO III a 197 jednotek kategorie JPO V, což představuje 97 % z celkového počtu JSDH.

V roce 2021 pokračovala instalace navigací ve výjezdových automobilech HZS MSK a JSDH. V systému je k 31.12.2021 zavedeno 388 vozidel s navigacemi (104 u HZS MSK a 284 u JSDH). Mobilní operační středisko MOS 2 (vozidlo na podvozku Mercedes-Benz Sprinter, vybavené pro účely podpory velitele zásahu a štábu velitele zásahu v místě řešení MU) v roce 2021 nebylo nasazeno u žádné MU. Jako každý rok pak bylo vozidlo součástí štábu IZS na akci Dny NATO 2021 na Letišti Leoše Janáčka Ostrava.

V průběhu roku 2021 bylo na IBC MSK dispečery složek IZS přijato celkem 630 323 tíšňových volání. V následující tabulce je uveden počet fyzicky odbavených tíšňových hovorů dispečery jednotlivých složek IZS na IBC MSK.

Přehled počtu tísňových volání odbavených na IBC MSK v roce 2021

Složka IZS	MPO 156	ZZS 155	PČR 158	HZS 150 + 112
Počet tísňových volání	44 027	155 361	143 460	287 475
Celkem přijatých tísňových volání	630 323			

zdroj: REDAT IBC

V následující tabulce jsou porovnány počty hovorů přijaté na KOPIS HZS MSK a KOPIS HZS ostatních krajů v rámci České republiky.

Přehled počtu tísňových volání přijatých na KOPIS HZS krajů a hl. města Prahy v roce 2021

Kraj	112 na TCTV	150 na TCTV	Celkem
Hlavní město Praha	293 607	31 657	325 264
Moravskoslezský	250 921	36 554	287 475
Středočeský	241 913	31 577	273 490
Ústecký	226 105	23 618	249 723
Jihomoravský	203 079	25 796	228 875
Jihočeský	116 188	16 799	132 987
Olomoucký	111 895	14 605	126 500
Plzeňský	105 267	15 104	120 371
Pardubický	95 987	12 410	108 397
Liberecký	96 049	10 989	107 038
Královéhradecký	86 611	12 935	99 546
Zlínský	87 097	11 047	98 144
Kraj Vysočina	69 554	12 309	81 863
Karlovarský	72 694	7 353	80 047
Celkem	2 056 967	262 753	2 319 720

zdroj dat: GRH HZS ČR

Tísňová volání směřovaná na KOPIS HZS MSK v roce 2021 v měsících

Tísňové číslo	Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec	Celkem
"112"	20 422	18 768	20 268	20 038	22 321	20 190	20 642	21 966	21 263	20 963	21 589	22 491	250 921
"150"	2 620	2 604	2 564	2 639	3 078	3 828	4 381	3 552	3 407	2 869	2 559	2 453	36 554
Celkem "150 + 112"	23 042	21 372	22 832	22 677	25 399	24 018	25 023	25 518	24 670	23 832	24 148	24 944	287 475

zdroj dat: statistika GRH HZS ČR

V roce 2021 dispečeri KOPIS přijali tísňové výzvy, následně vysílali síly a prostředky a koordinovali činnost JPO u celkem 16 304 MU, což v průměru představuje cca 45 MU denně na území MSK. Oproti roku 2020 (18 920 MU) to znamená pokles o 14 %. Kromě této činnosti rovněž na operační úrovni řešili nasazení sil a prostředků u 8 468 neemergentních událostí, což v průměru představuje 23 událostí denně. Oproti roku 2020 (7 250 neemergentních událostí)

to znamená navýšení o 15 %. Celkově příslušníci dispečerů KOPIS řešili 24 772 událostí, což v průměru představuje 68 událostí denně a pokles oproti roku 2020 (26 170 událostí) o 5 %.

V souvislosti s plněním opatření v rámci pandemie COVID-19 dispečerů KOPIS zajišťovali především distribuci informací, přehledů a nařízení souvisejících s pandemií COVID-19 představitelům krajské správy a ORP v MSK a prováděli evidenci vybraných činností HZS MSK v rámci pandemie COVID-19. V období od 12.11.2021 do 30.12.2021 byla v objektu IBC MSK zřízena dvě pracoviště pro výpomoc KHS pro trasování osob s rizikovým kontaktem.

Počet událostí v MSK dle územních odborů v roce 2021

Skupina typů událostí	Územní odbor HZS MSK						Celkem
	Bruntál	Frýdek-Místek	Karviná	Nový Jičín	Opava	Ostrava	
Požár	170	323	300	202	169	589	1 753
Dopravní nehoda	177	373	248	227	252	434	1 711
Únik neb. chem. látky	54	120	134	97	112	185	702
Technická havárie	743	1 551	1 559	999	1 306	3 057	9 215
Radiační hav. a nehoda	0	0	0	0	0	0	0
Ostatní mim. události	52	330	39	13	68	973	1 475
Planý poplach	57	142	240	107	128	774	1 448
Mim. událostí celkem	1 253	2 839	2 520	1 645	2 035	6 012	16 304
Neemerg. událostí celkem	568	1 190	1 572	729	838	3 571	8 468
Událostí celkem	1 821	4 029	4 092	2 374	2 873	9 583	24 772

V roce 2021 se příslušníci oddělení KOPIS a IBC z důvodu stanovených striktních protiepidemických opatření v rámci pandemie COVID-19 pro KOPIS HZS MSK a celý objekt IBC MSK podíleli na pravidelné odborné přípravě členů JSDH a příslušníků zařazených v jednotkách HZS MSK pouze omezeně. Rovněž ze stejného důvodu byla omezena lektorská činnost pro SOŠ PO a VOŠ PO a VŠB – TU Ostrava a příslušníci KOPIS a IBC se podíleli pouze na zabezpečení části výuky pro SOŠ PO a VOŠ PO v kurzu takticko-strategického řízení. Současně v objektu IBC MSK neproběhla žádná exkurze, seminář či jednání velkého množství osob z řad odborné ani laické veřejnosti, uskutečnilo se pouze pracovní jednání Komise bezpečnostní a pro IZS Rady MSK.

Přehled počtu školení JPO oddělením KOPIS a IBC za roky 2017-2021

Základní informace o školeních	2017	2018	2019	2020	2021
Celkový počet školení:	19	23	26	0	12
- HZS MSK	8	6	11	0	8
- JSDH	11	17	13	0	4
- Ostatní	0	0	2	0	3
Celkový počet proškolených osob:	734	741	674	0	273
- HZS MSK	166	73	89	0	43
- JSDH	568	668	546	0	178
- Ostatní	0	0	39	0	52
Celkový čas školení [v hodinách]:	68	42	51	0	23
- HZS MSK	33	5	22	0	11
- JSDH	35	37	21	0	5
- Ostatní	0	0	8	0	7

4.2.2. Pult centralizované ochrany

V rámci HZS MSK je na IBC MSK provozován PCO pro příjem požárně-taktických informací z ústředny EPS z území celého MSK. Obsluha vyhodnocovací části PCO je zajišťována dispečery KOPIS. Tito provádí vyhodnocování přijatých informací a v případě signalizace stavu „Požár“ v souladu s Požárním poplachovým plánem MSK vysílají stanovené síly a prostředky JPO. Celkový počet připojených objektů k 31.12.2021 a počty evidovaných událostí v roce 2021 v členění dle jednotlivých ÚO HZS MSK jsou uvedeny v následující tabulce.

Počet objektů připojených k PCO a počet evidovaných událostí v roce 2021

ÚO HZS MSK	Bruntál	Frýdek-Místek	Karviná	Nový Jičín	Opava	Ostrava	Celkem
Počet objektů	23	65	88	42	48	250	516
Počet událostí	17	56	52	36	42	194	397

V roce 2018 vydalo MV GR HZS ČR pokyn generálního ředitele HZS ČR č. 40/2018 ze dne 17.08.2018, kterým se stanoví technické podmínky pro připojení elektrické požární signalizace prostřednictvím zařízení dálkového přenosu na pult centralizované ochrany umístěný na OPIS HZS MSK. Tímto pokynem je zajištěn jednotný postup HZS krajů při připojování EPS prostřednictvím ZDP na PCO umístěný na KOPIS HZS 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 EPS na PCO. 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, zpracovaného společností BDO Appraisal services – Znalecký ústav, s.r.o.

V ceníku je stanovena:

- jednorázová úhrada za připojení EPS soukromého subjektu na PCO,
- měsíční cena za připojenou EPS soukromého subjektu na PCO,
- náklady za planý výjezd předurčené jednotky PO kategorie JPO I.

Dne 23.11.2021 byl ve Sbírce zákonů vyhlášen zákon č. 415/2021 Sb., kterým se mění zákon č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů, a zákon č. 239/2000 Sb., o integrovaném záchranném systému a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Tato změna nově stanoví povinnost pro zařízení sociálních služeb, které poskytuje služby sociální péče formou pobytových služeb podle zákona o sociálních službách, vybavit částí stavby, v níž je služba poskytována, EPS, je-li ubytovací kapacita tohoto zařízení nad 50 osob, nebo zařízením autonomní detekce a signalizace, je-li ubytovací kapacita tohoto zařízení 50 osob nebo nižší, pokud již nejsou vybaveny EPS. Tento předpis rovněž nově upravuje podmínky pro nemovitou národní kulturní památku, která je vybavena EPS a kterou lze na žádost provozovatele EPS připojit prostřednictvím zařízení dálkového přenosu na PCO umístěný na KOPIS HZS kraje. Za obdobných podmínek lze připojit i nemovitou kulturní památku uvedenou v dohodě uzavřené mezi MV GR HZS ČR a Ministerstvem kultury České republiky. Pro výše uvedené případy se jednorázová úhrada za připojení a měsíční cena za připojení EPS na PCO nevyžaduje.

V roce 2021 zahájilo MV GR HZS ČR kroky vedoucí ke sjednocení a transparentnosti poskytovaných služeb v oblasti střežení objektů vybavených EPS a připojených na PCO umístěné na KOPIS HZS kraje prostřednictvím ZDP. Výsledkem těchto kroků bude stav, kdy

vyhodnocovací část PCO bude v majetku HZS kraje a provozovatel EPS bude odpovídat za přenos signálu z ústředny EPS na PCO umístěný na KOPIS HZS kraje prostřednictvím certifikovaného poskytovatele služeb ZDP. Dokončení realizace uvedených kroků, včetně stanovení podmínek pro certifikaci poskytovatelů služeb ZDP, se předpokládá do konce roku 2022.

4.3 Jednotky požární ochrany

Přehled JPO v MSK ke dni 01.01.2022

Územní odbor	JPO	JPO	JPO	JPO	JPO	JPO	JSDH	JPO
	I	II	III	IV	V	VI	celkem	celkem
Bruntál	3	15	3	0	17	2	35	40
Frýdek-Místek	3	8	24	2	50	0	82	87
Karviná	5	0	16	1	17	1	33	40
Nový Jičín	3	9	10	3	59	0	78	84
Opava	3	10	26	1	57	2	93	99
Ostrava	6	2	25	3	8	2	35	46
Celkem	23	44	104	10	208	7	356	396

4.3.1. Jednotky HZS kraje

Podle nařízení MSK č. 2/2021, kterým se mění nařízení MSK č. 4/2019, kterým se stanoví podmínky k zabezpečení plošného pokrytí území MSK jednotkami požární ochrany, působilo k 31.12.2021 na území MSK 23 jednotek kategorie JPO I, které jsou dislokovány na 23 stanicích HZS MSK. Celkový početní stav v jednotkách HZS MSK k 01.01.2022 činí 834 příslušníků. Došlo ke změně typu stanice Nový Jičín z C1-C-S na C2-C-S, stanic Hlučín, Vítkov a Rýmařov z P1-C-Z na P2-C-Z. S uvedenými změnami je spojeno navýšení o celkem 33 příslušníků, a to z rozhodnutí MV GŘ HZS ČR o změně typu konkrétních stanic HZS MSK.

4.3.2. Jednotky SDH obcí v kraji

Z celkového počtu 44 jednotek kategorie JPO II v kraji zabezpečovalo v roce 2021 pohotovost pro zajištění doby výjezdu do 5 minut celkem 42 jednotek. Do plošného pokrytí území kraje bylo dále zařazeno 104 jednotek kategorie JPO III a 208 jednotek kategorie JPO V.

4.3.3. Podnikové a ostatní jednotky PO

V MSK bylo k 01.01.2022 zřízeno 10 jednotek HZSP kategorie JPO IV, a to Liberty Ostrava a.s., Správa železnic, státní organizace, BorsodChem MCHZ, s.r.o., Letiště Ostrava, a.s., TŘINECKÉ ŽELEZÁRNY, a.s., Lenzing 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 7 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., BRANO a.s., ZEMĚDĚLSKÁ a.s. Opava-Kylešovice, OKK Koksovny, a.s. a BorsodChem MCHZ, s.r.o.

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

V prvním pololetí roku 2021 byl z důvodu mimořádných opatření ve vztahu k pandemii COVID-19 a v návaznosti na interní bezpečnostní opatření JPO omezen počet posluchačů v jednotlivých kurzech maximálně na 10 účastníků. V souvislosti s tímto kapacitním omezením bylo přistoupeno k posílení plánu odborné přípravy pro druhou polovinu roku 2021 a byly vyhlášeny další termíny jednotlivých specializačních kurzů a kurzů k získání odborné

způsobilosti, aby mohly být uspokojeny požadavky JSDH obcí. V souvislosti s probíhající pandemií COVID-19 byla výrazně omezena odborná příprava členů JSDH obcí organizovaná HZS MSK. Z důvodu mimořádných opatření a nastavení vnitřních bezpečnostních opatření HZS MSK byla organizována pouze odborná příprava k prodloužení platnosti odborné způsobilosti velitelů družstev a velitelů JSDH. Ostatní odborná příprava, jako specializační kurzy a prodloužení odborné způsobilosti strojníků, byla realizována prostřednictvím pověřeného vzdělávacího zařízení spolku Sdružení hasičů Čech, Moravy a Slezska – Ústřední hasičské školy Jánské Koupele.

Dne 14.12.2021 se uskutečnilo IMZ velitelů jednotek HZSP z MSK. Vzhledem k pandemii COVID-19 a stanoveným opatřením toto IMZ proběhlo formou online videokonference. Jeho náplň byla zaměřena na aktuální problematiku v oblasti výkonu služby a zásahové činnosti JPO.

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 prostorech a na zásahy s únikem nebezpečných látek, a to jak v chemickém průmyslu, tak při dopravních nehodách. Příprava byla dále zaměřena na vyprošťování z vozidel a železničních vozidel při dopravních nehodách. V souvislosti s touto problematikou proběhla společně se zaměstnanci HZS Správa železnic, státní organizace v Depu kolejových vozidel Bohumín ve dnech 24.-26.05.2021 IMZ vybraných JPO HZS MSK zaměřená na dopravní nehody na železnicích – vyprošťování z vlaků. Na HS Bílovec a v areálu Koksovy Jan Šverma, Mariánské Hory proběhla v několika turnusech, konkrétně ve dnech 13.04.2021, 19.-20.07.2021 a 06.08.2021, IMZ vybraných JPO HZS MSK, včetně zaměstnanců z vybraných JPO HZS podniků, zaměřená na hašení dopravních prostředků. V roce 2021 byl v rámci odborné přípravy také kladen velký důraz na analýzu a rozbor velkých a specifických MU, u kterých jednotky HZS MSK zasahovaly.

V souladu s pokynem generálního ředitele HZS ČR č. 49/2019 ze dne 15.11.2019, kterým se stanoví požadavky na vedení odborné přípravy v zařízeních simulujících reálné podmínky požáru používaných u HZS ČR, a plánem výcviků pro rok 2021 se příslušníci zařazení do jednotek HZS MSK zúčastnili plánovaných výcviků ve výcvikovém zařízení MV GŘ HZS ČR, středisko Zbiroh. Výcviky byly zaměřeny především na prohloubení a ověření schopností hasiče efektivně a bezpečně pracovat v uzavřeném prostoru zasaženém požárem.

Dne 22.09.2021 bylo MV GŘ HZS ČR ve spolupráci se společností ŠKODA AUTO a.s. pořádáno IMZ pro vybrané příslušníky HZS MSK zaměřené na vyprošťování z vozidel s moderními prvky pasivní bezpečnosti. Získané poznatky z IMZ se poté staly podkladem pro odbornou přípravu v oblasti vyprošťování osob z havarovaných vozidel na všech stanicích HZS MSK.

Ve dnech 29.06.-01.07.2021, 16.-19.08.2021 a 13.-15.10.2021 se garant HZS MSK pro stabilizaci stavebních konstrukcí a výkopů zúčastnil praktického zaměstnání pracovní skupiny MV GŘ HZS ČR zabývající se touto problematikou, za účelem přípravy materiálů pro tvorbu metodiky „Stabilizace stavebních konstrukcí“. Zaměstnání proběhlo v Ostravě, Prostějově a Jihlavě. Dále byl cestou MV GŘ HZS ČR organizován dvoudenní seminář „Stabilizace stavebních konstrukcí a výkopů“ ve dnech 04.-05.11.2021, který proběhl ve Školním a výcvikovém zařízení HZS ČR - Středisko Zbiroh.

V rámci základní odborné přípravy k získání odborné způsobilosti bylo proškoleny 60 velitelů JSDH a velitelů družstev a odbornou přípravu k prodloužení platnosti odborné způsobilosti absolvovalo v roce 2021 celkem 902 velitelů JSDH a velitelů družstev.

4.3.6. Taktická a prověřovací cvičení jednotek

V průběhu roku 2021 se uskutečnily desítky taktických a prověřovacích cvičení JPO organizovaných veliteli stanic nebo řediteli ÚO. Cvičení byla zaměřena především na zdolávání požárů v uzavřených prostorách a na zásahy s únikem nebezpečných látek v chemickém průmyslu a při dopravních nehodách, na vyprošťování z vozidel a na hašení dopravních prostředků. Cvičeními byly také ověřovány postupy při MU, jakými jsou záchrana osob z vody, záchrana osob ze zamrzlé hladiny vodních ploch a toků, požáry v průmyslových objektech nebo výškových obytných budovách, dopravní nehody a požáry vozidel v tunelu a na rychlostních komunikacích, vyprošťování osob ze zřícených budov. Řada taktických i prověřovacích cvičení byla zaměřena na MU v objektech, pro které jsou zpracovány havarijní karty definující postupy a činnosti jednotlivých složek IZS a dalších subjektů v případě vzniku havárie spojené s únikem nebezpečných látek. Některá cvičení byla zaměřena na zdolávání požárů v objektech, které jsou dle zákona o požární ochraně kategorizovány jako objekty se složitými podmínkami pro zásah, a proto musí mít k rychlému a efektivnímu zásahu JPO zpracovánu dokumentaci zdolávání požárů.

4.3.7. Odřady HZS MSK, kurzy v rámci Mechanismu Civilní Ochrany Evropské Unie

USAR odřad

Pokynem generálního ředitele HZS ČR č. 16/2017 ze dne 17.03.2017, 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 základnu USAR odřadu HZS MSK tvoří 70 příslušníků HZS MSK.

V průběhu roku 2021 probíhala na všech směnách HS Ostrava-Zábřeh pravidelná odborná příprava členů USAR odřadu. Příslušníci této jednotky tvoří z velké části personální a technickou základnu USAR odřadu. Jednalo se o teoretickou i praktickou formu odborné přípravy. V souvislosti s problematikou záchrany osob ze staticky narušených objektů, výkopů a závalů proběhlo v průběhu celého roku 2021 několik vysoce specializovaných praktických výcviků. Jednalo se o samostatné výcvikové bloky konané v měsících únor až červen, tematicky zaměřené na vyhledávání osob s pomocí elektronických vyhledávacích zařízení, způsoby provádění prostupů konstrukcemi, manipulace s těžkými břemeny, stabilizaci staticky narušených konstrukcí, záchranu osob z nepřístupných prostor. V měsíci září se navíc uskutečnil výcvik na zajištění stability hlubokého výkopu s podporou sacího bagru ZÚ HZS ČR.

Vybraní příslušníci HZS MSK, kteří jsou připravováni pro mezinárodní záchranné nebo humanitární operace a pro příjem mezinárodní záchranné nebo humanitární pomoci, se pravidelně účastní různých odborně-vzdělávacích aktivit a jsou zařazováni do kurzů organizovaných Evropskou komisí v rámci programu „The Union Civil Protection Mechanism Training Programme“. V roce 2021 byla zajištěna účast vybraných příslušníků HZS MSK v kurzech Module Basic Course (MBC), Technical Expert Course (TEC) a Seminar for Mechanism Experts (SME). V důsledku stále pokračující nepříznivé situace v souvislosti s výskytem onemocnění COVID-19 na území Evropy byly kurzy realizovány online formou stejně jako většina jiných aktivit.

Pro příslušníky HZS MSK zařazené do speciálních odřadů USAR a WASAR nebo také do databáze styčných důstojníků předurčených pro zapojování do mezinárodních záchranných operací MV GŘ HZS ČR probíhá minimálně jednou ročně IMZ styčných důstojníků předurčených pro zapojování do mezinárodních záchranných operací, organizovaný MV GŘ HZS ČR, se zaměřením na novinky a změny v této oblasti. IMZ se uskutečnilo dne 24.11.2021 formou videokonference.

Po dohodě MV GŘ HZS ČR s UN-OCHA (United Nations Office for the Coordination of Humanitarian Affairs) došlo k dalšímu odložení plánovaného (původně na rok 2020) reklasifikačního cvičení těžkého USAR odřadu HZS ČR. Náhradní termín pro absolvování reklasifikačního cvičení byl předběžně stanoven na květen 2023.

V roce 2021 byl USAR odřad HZS MSK, či část jeho členů se speciálními technickými prostředky, nasazen u třech MU na území České republiky:

- 24.02.2021 došlo k explozi v jednom z bytů bytového domu na ulici Provaznická v Ostravě-Hrabůvce. Po provedení záchrany osob a hasebních prací jednotkami PO byli v dalším průběhu zásahu na místo povoláni příslušníci z řad USAR odřadu HZS MSK. Jejich činnost spočívala v komplexním zajištění stability poškozených konstrukcí ve dvou bytech pomocí výdřevy.
- 25.06.2021 zasahovalo v oblasti zasažené ničivým tornádem na jižní Moravě celkem 30 příslušníků HZS MSK a s nimi 2 psovodi ze ZÚ HZS ČR se speciálně cvičenými psy na sutinové vyhledávání. Na základě prvotního komplexního průzkumu postižené oblasti bylo rozhodnuto o nasazení USAR odřadu HZS MSK v obci Moravská Nová Ves. Po příjezdu na místo události a zjištění, že není evidovaná žádná pohřešovaná osoba v sutinách, byla zásahová činnost zaměřena na posuzování celkového stavu budov z hlediska jejich statiky ve spolupráci se statikem USAR odřadu České republiky (příslušník HZS Libereckého kraje) a odstraňování konstrukcí a stromů, které akutně hrozily pádem v místech pohybu osob.
- 15.09.2021 byl vyslán USAR odřad HZS MSK k mimořádné události do města Koryčany ve Zlínském kraji, při které došlo následkem výbuchu plynu k celkové destrukci rodinného domu a poškození okolních domů. Při této tragické události byli usmrceni 2 hasiči JSDH Koryčany a 4 osoby byly zraněny (z toho 2 hasiči z JSDH Koryčany). Hlavní činnost USAR odřadu HZS MSK spočívala v nalezení těla pohřešovaného hasiče a jeho následném vyproštění. Další činnosti pak byly zaměřené na komplexní průzkum objektu, zajištění stability okolních objektů a ve spolupráci se ZÚ HZS ČR provedení kompletní demolice domu s následným odvozem sutin.

WASAR odřad

Odřad pro vyhledávání a záchranu osob z vodní hladiny za pomoci lodí tzv. WASAR v roce 2017 splnil podmínky certifikace Mechanismu Civilní Ochrany Evropské unie a v současnosti je zařazen ve Volunteer poolu, tedy jakémusi zásobníku speciálních týmů, které mohou být cestou tohoto mechanismu v případě nutnosti nasazeny při MU v rámci Evropské unie či mimo ni. Personální základnu tohoto týmu tvoří 73 příslušníků HZS MSK.

V průběhu roku 2021 probíhala na všech směnách předurčených hasičských stanic pro práci na vodě pravidelná odborná příprava členů WASAR odřadu. Příslušníci těchto jednotek tvoří z velké části personální základnu WASAR odřadu. Jednalo se o teoretickou i praktickou formu odborné přípravy, do které byli zapojeni také příslušníci ze speciálních služeb.

V důsledku pokračování nepříznivé epidemiologické situace v celé Evropě, obdobně jako v případě USAR odřadu, se všechny plánované mezinárodní aktivity, včetně realizace mezinárodního cvičení MODEX zaměřeného na problematiku povodní, nerealizovaly. Členové WASAR odřadu se podíleli na IMZ zaměřeném na rozbor zásahů a sjednocení postupů při organizaci a provádění cvičení a výcviků na vodní hladině v rámci HZS MSK.

4.3.8. Aktivity HZS MSK a JPO v rámci pandemie COVID-19

4.3.8.1 Externí aktivity HZS MSK

Mezi činnosti, vykonané HZS MSK v roce 2021 v souvislosti s pandemií COVID-19, patří:

- činnost vybraných příslušníků HZS MSK ve stále pracovní skupině krizového štábu MSK, která připravovala podklady k jednání krizového štábu MSK v souvislosti s nastavením nejvhodnějších opatření vedoucích k úspěšnému zvládnutí pandemie COVID-19 v MSK. Činnost této skupiny spočívala zejména v denním hlášení krizového štábu MSK na Ústřední krizový štáb, sběru a analýze dat z odběrových míst a laboratoří, analýze dat o počtech pozitivně testovaných, hospitalizovaných, uzdravených a zemřelých z databáze Ústavu zdravotnických informací a statistiky České republiky (grafy, mapy), sběru dat o kapacitách zdravotnických zařízení, sběru dat o kapacitách ostravského krematoria, predikci vývoje situace, distribuci informací a dat (ORP a obce) a evidenci adres pozitivně testovaných osob pro účely KOPIS (přímá vazba na výjezdovou činnost složek IZS). Činnost stále pracovní skupiny, byť v redukované podobě, probíhala do 14.06.2021 a znovu pak byla obnovena 15.11.2021.
- nepřetržité zajištění rozvozu vakcín v průběhu celého roku 2021 (zahájeno 04.01.2021), především vakcíny Comirnaty firmy Pfizer-BionTech, do určených zdravotnických a sociálních zařízení a očkovačích center, s využitím personálních a technických kapacit HZS MSK a JSDH Ostrava-Radvanice. Pro tyto činnosti byly vytvořeny standardní operační postupy HZS MSK pro přepravu vakcín v souladu s pokyny Státního ústavu pro kontrolu léčiv. Význam a rozsah této aktivity dokládá celkový počet 1 183 876 rozvezených dávek, při nájedzu cca 78 570 km.
- odvoz betonových zátarasů z 26 hraničních přechodů v MSK ve spolupráci s PČR, které v průběhu 1. vlny pandemie COVID-19 plnily účel pevné překážky k zabránění nežádoucího přejezdu státní hranice. Činnost spočívala v nakládce betonových zátarasů s využitím automobilových jeřábů HZS MSK na mobilní techniku ZÚ HZS ČR a následný převoz na určenou skladovací plochu Ředitelství silnic a dálnic ČR v Ostravě.
- provoz Krajského distribučního centra OOPP v Ostravě-Hrabůvce ve spolupráci s KÚ MSK, kde bylo přijato celkem 4 113 krabic s OOPP a antigenními testy výhradně určenými pro potřeby školských zařízení. Jednotky HZS MSK a vybrané JSDH SMO následně distribuovaly na jednotlivé ORP v rámci MSK celkem 495 921 kusů respirátorů, 1 368 150 kusů roušek a 3 030 875 kusů antigenních testů, a to s nájedzem celkem 7 300 km.
- plošná desinfekce objektů většinově prováděná vybranými jednotkami HZS MSK generátory teplého aerosolu v rámci MSK např. zdravotnických zařízení, domovů s pečovatelskou službou, sociálních služeb, služeben složek IZS a dalších. Celkem se jednalo o 144 objektů s celkovou plochou více než 100 000 m².
- výpomoc Krematoriu Ostrava, a.s. v případech, kdy byla překročena kapacita kremačních pecí. Činnost JPO HZS MSK spočívala v nakládce rakví do mrazicích návěsů včetně jejich zajištění proti nežádoucímu pohybu během transportu a doprovodu do určených cílových krematorií mimo MSK. V roce 2021 bylo provedeno 14 převozů o celkovém počtu 826 těl zemřelých.
- zapojení mobilních odběrových týmů HZS MSK do odběrů PCR a antigenních testů na COVID-19 u občanů MSK indikovaných KHS. Na začátku roku v návaznosti na rok 2020 byly odběry prováděny s využitím 5 mobilních odběrových týmů HZS MSK, od 01.03.2021 došlo k redukci na 3 týmy, od 01.05.2021 k redukci na 1 mobilní odběrový tým HZS MSK. Celkem bylo v roce 2021 provedeno 7 760 odběrů, z toho 5 174 testů PCR a 2 586 antigenních testů, najeto bylo cca 57 900 km.
- zapojení 3 hasičů – zdravotníků do antigenního testování pro veřejnost v Nemocnici s poliklinikou Havířov a ve Slezské nemocnici Opava v období leden až únor 2021.

- komplexní zajištění a koordinace očkování příslušníků a zaměstnanců HZS MSK a členů JSDH proti onemocnění COVID-19, kteří v průběhu roku 2021 projeví o tuto formu ochrany zájem včetně posilovacích třetích dávek.
- koordinace nasazení dobrovolných hasičů v nemocnicích a zařízeních sociálních služeb k podpoře zdravotnického personálu ve formě odpovídající práci pomocného personálu. Zapojeno bylo 12 členů z 9 JSDH obcí, celkem odpracovali 640 hodin v 5 zdravotnických a sociálních zařízeních.

4.3.8.2 Interní aktivity HZS MSK

Mezi interní aktivity HZS MSK v rámci činnosti v souvislosti s pandemií COVID-19 patřil systém interního testování příslušníků a občanských zaměstnanců HZS MSK, pokud byli významnými kontakty nakažených členů společných domácností, příslušníků ve směnách a na pracovištích, popř. měli základní příznaky možného onemocnění COVID-19. Interní testování příslušníků a zaměstnanců pomocí antigenních testů zabezpečovali odborně proškolení příslušníci HZS MSK, kteří s ohledem na zdravotnické vzdělání splňují kvalifikační požadavky na odběr biologického materiálu bez lékařského dohledu. V rámci interního systému antigenního testování HZS MSK bylo v roce 2021 provedeno 4 364 antigenních testů (z toho 353 pozitivních a 4 011 negativních testů). V návaznosti na výsledky interního testování bylo u HZS MSK v průběhu roku 2021 evidováno:

- 234 osob pozitivních,
- 89 osob v karanténě,
- 250 osob v preventivní izolaci.

4.3.8.3 Aktivity JPO JSDH obcí

- dezinfekce veřejných prostor a objektů občanské vybavenosti;
- distribuce a výdej dezinfekce;
- zapojení 12 členů z 9 JSDH obcí v rámci MSK do dobrovolnické činnosti v rámci zdravotnických a sociálních zařízení;
- členové JSDH Ostrava-Radvanice, JSDH Vratimov, JSDH Ostrava-Zábřeh a JSDH Ostrava-Muglinov se zapojili do redistribuce OOPP a testů na COVID-19 v rámci Krajského distribučního centra.

Počet zásahů a ostatních činností JPO souvisejících s pandemií COVID-19

Zásahy a ostatní činnosti JPO v souvislosti s pandemií COVID-19			HZS kraje	JSDH obcí				HZS podniků	Celkem
			JPO I	JPO II	JPO III	JPOV	Celkem JSDH obcí	JPO IV	
Typ činnosti	Dezinfekce	Zásahů	121	130	119	40	289	266	676
		Ostatních činností	45	27	16	11	54	43	142
	Rozvoz vakcín	Zásahů	1727	363	0	0	363	0	2 090
		Ostatních činností	0	0	0	0	0	0	0
	Přeprava OOP	Zásahů	505	76	3	0	79	0	584
		Ostatních činností	2	10	3	3	16	0	18
	Odběry	Zásahů	3112	0	0	0	0	0	3 112
		Ostatních činností	589	0	0	0	0	0	589
	Pomoc v nemocnicích	Zásahů	0	30	47	0	77	0	77
		Ostatních činností	0	1	0	0	1	0	1
	Ostatní	Zásahů	141	8	2	0	10	3	154
		Ostatních činností	1 291	15	0	38	53	3	1 347
Celkem			6 101	637	188	54	879	309	7 289

4.4 Speciální služby

4.4.1. Chemická služba

Chemická služba v roce 2021 realizovala pořízení specifických technických prostředků v rámci zdolávání MU s výskytem nebezpečných látek, které jsou průřezově doplňovány na konkrétní techniku HZS MSK.

Ve 2. pololetí 2021 byl realizován nákup vybavení pro fyzickou přípravu pro práci s dýchací technikou při událostech s výskytem COVID-19 v rámci výcvikového polygonu na HS Ostrava-Fifejdy. Celkové náklady na nákup byly financovány z Projektu „Bezpečné pohraničí“ v rámci programu INTERREG V-A Česká republika – Polsko. V rámci této investiční akce byly obměněny veškeré elektronické systémy, a to především kontrolní a řídicí systém, monitorovací systém a simulační systém. V souladu s výše uvedenou akcí byla v rámci výcvikového polygonu realizována oprava zařízení pro testování fyzické kondice, která byla financována z mimorozpočtových zdrojů (SMO), a také rekonstrukce klecového systému a orientační dráhy, která byla financována ze státního rozpočtu. V současné době je výcvikový polygon kompletně vybaven a opraven v souladu se záměrem.

Příslušníci CHTS se v rámci spolupráce s CHL Frenštát pod Radhoštěm podíleli na odborné spolupráci a odběrech vzorků u MU v MSK, Olomouckém a Zlínském kraji.

V souvislosti s řešením problematiky spojené s pandemií COVID-19 se CHTS v širokém rozsahu podílela na plnění dílčích specifických úkolů, a to zejména na:

- přípravě metodických postupů spojených s užíváním specifických ochranných prostředků, dezinfekcí a dekontaminací aplikovanou v operačním řízení jednotek HZS MSK,
- přípravě a realizaci pořizování ochranných prostředků – respirátorů, roušek, jednorázových ochranných obleků a dalších ochranných pomůcek,
- v souvislosti s dodávkami ochranných prostředků z centrální úrovně na jejich distribuci cílovým uživatelům,
- dezinfekci a dekontaminaci použitých ochranných a technických prostředků, včetně třídění a přepravy infekčního odpadu,
- zajištění a přípravě specifických technických prostředků nezbytných pro distribuci očkovacích vakcín a provoz mobilních odběrových týmů.

Z prostředků státního rozpočtu a mimorozpočtových zdrojů, včetně prostředků MSK, byly v roce 2021 pořízeny níže uvedené technické prostředky.

Technické prostředky pořízené ze státního rozpočtu:

- 21 kusů ochranných protichemických oděvů,
- 125 kusů tlakových kompozitních lahví,
- 37 kusů filtračních polomasek,
- 300 kusů filtrů do filtračních polomasek,
- 3 kusy vysoušecích zařízení pro dílny CHTS.

Technické prostředky pořízené ze státního rozpočtu v souvislosti s pandemií COVID-19:

- 700 odběrových setů pro antigenní testování,
- 1 200 odběrových setů pro samoodběrové testování,
- 160 odběrových souprav pro zjišťování protilátek.

Technické prostředky pořízené z rozpočtu MSK:

- 1 000 kusů širokospektrálních filtrů,
- 4 kusy ochranných protichemických přetlakových oděvů.

Technické prostředky pořízené z dalších mimorozpočtových zdrojů:

- 3 kusy termovizních kamer.

Průběžně byla prováděna obměna ochranných a technických prostředků a doplňování prostředků v souvislosti s nově pořizovanou, resp. rekonstruovanou požární technikou.

4.4.2. Technická služba

V souvislosti s plněním úkolů technické služby se v roce 2021 průběžně pokračovalo ve vybavování zásahových vozidel technickými prostředky, a to v souladu s koncepcí vybavenosti zásahových vozidel a kontejnerů.

Ve vazbě na pořízení nové techniky v souladu se Systemizací vozidel HZS MSK participovala technická služba na přípravě a realizaci vybavení nové techniky nezbytnými technickými prostředky.

Současně došlo v roce 2021, v souvislosti s převodem 1 kusu cisternové automobilové stříkačky CAS 20 T815 Moravskoslezskému kraji k využití jednotkou HZS Letiště Ostrava, a.s., k pořízení nových technických prostředků do 1 vozidla CAS 20 T815 TERRA z dotace MSK. Dále byly novými technickými prostředky dovybaveny 2 kusy TA, a to 1 kus MB Sprinter pro likvidaci nebezpečného hmyzu pro HS Ostrava-Přívoz a 1 kus MB Sprinter pro speciální vysokotlaké zařízení Cobra pro HS Slezská Ostrava.

Z prostředků státního rozpočtu a mimorozpočtových zdrojů byly v roce 2021 pořízeny níže uvedené technické prostředky.

Technické prostředky pořízené ze státního rozpočtu:

- 5 kusů přetlakových ventilátorů v provedení AKU,
- 3 kusů nástupních záchranných plošin,
- 7 párů stříhacích nožů pro HVZ Lukas,
- 2 sady nízkotlakých pneumatických zvedacích vaků,
- 182 kusů požárních hadic,
- 500 kusů osobních smyček pro hasiče,
- 15 kusů suchých obleků do vody,
- 62 kusů přileb pro technické zásahy,
- 23 kusů plovoucích lan pro práci na vodě,
- 150 kusů čelových svítilen,
- 24 kusů ručních svítilen,
- 30 kusů transportních tašek pro členy WASAR odřadu,
- 1 kus transportních nosítek pro USAR odřad,
- 1 kus plazmového řezacího systému pro USAR odřad,
- 20 kusů transportních beden pro odřady HZS MSK.

Technické prostředky pořízené z mimorozpočtových zdrojů:

- 5 kusů záchranných seskokových matrací,
- 2 kusy nástupních záchranných plošin,
- 1 kus výsuvného žebříku NorBas,
- 1 kus vodního záchranného skútru včetně záchranné platformy pro ÚO Opava.

Technika pořízená z Fondu zábrany škod České kanceláře pojistitelů:

- 6 kusů nůžek pro HVZ Holmatro.

Současně byly z rozpočtu SMO pořízeny 3 kusy záchranných seskokových matrací, které byly HZS MSK zapůjčeny do užívání.

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

4.4.3. Strojní služba

V rámci plnění úkolů strojní služby byla pořizována nová technika a starší nepotřebná pak byla následně převedena k JSDH obcí. Pořízení nové mobilní techniky bylo provedeno 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 zastaralé techniky, která již nevyhovovala současným standardům a požadavkům na moderní požární techniku pro jednotky kategorie JPO I. Zdrojem finančních prostředků byl státní rozpočet, rozpočet MSK, finanční dotace SMO a prostředky z Fondu zábrany škod České kanceláře pojistitelů. Konkrétní počty pořízené a rekonstruované techniky uvádí následující výčet.

Technika pořízená ze státního rozpočtu:

- 1 kus automobilového žebříku AZ 40 Magirus na podvozku Scania pro HS Ostrava-Zábřeh, za současného využití dotace SMO,
- 1 kus automobilového žebříku AZ 40 Magirus na podvozku Scania pro HS Karviná,
- 1 kus přívěsu pro přepravu člunu pro HS Kopřivnice,
- 2 kusy OA VW Multivan pro HS Nový Jičín a HS Frýdek-Místek,
- 1 kus vyprošťovacího automobilu na podvozku T815-7 pro HS Frýdek-Místek,
- 9 kusů užitkových automobilů VW Caddy pro jednotlivé ÚO HZS MSK,
- 5 kusů OA Škoda Kodiaq a 13 kusů OA Škoda Scala pro HS Bruntál, Opava, Frýdek-Místek, Karviná a Nový Jičín.

Ze státního rozpočtu byla dále realizována generální oprava cisternové automobilové stříkačky CAS 32 T148 pro Hasičské muzeum města Ostravy.

Technika pořízená ze státního rozpočtu v rámci centrálního nákupu:

- 2 kusy vyšetřovacích automobilů Škoda Kodiaq pro ÚO Opava a ÚO Frýdek-Místek,
- 3 kusy OA Škoda Scala pro HS Bruntál, Karviná a Frýdek-Místek.

Technika pořízená z rozpočtu MSK:

- dokončení realizace obnovy podvozků 2 kusů TA, a to 1 kus MB Sprinter pro likvidaci nebezpečného hmyzu pro HS Ostrava-Přívoz a 1 kus MB Sprinter pro speciální vysokotlaké zařízení Cobra pro HS Ostrava-Slezská Ostrava,
- 17 kusů CAS 20 T815 a 16 kusů CAS 30 T815-7 nabyli HZS MSK darem od MSK, který tato vozidla pořídil v roce 2015 s využitím strukturálních fondů EU a po dobu udržitelnosti projektu, tj. do roku 2021, je HZS MSK užíval na základě smlouvy o výpůjčce.

Technika pořízená z Fondu zábrany škod České kanceláře pojistitelů:

- 2 kusy cisternových automobilových stříkaček CAS 20 Scania pro HS Ostrava-Fifejdy,
- 2 kusy CAS 20 Scania pro ÚO Ostrava a 2 kusy CAS 20 T 815 Terra pro ÚO Frýdek-Místek.

Z prostředků Správy státních hmotných rezerv byla v roce 2021 započata realizace nákupu kontejneru na pitnou vodu.

Nepotřebná technika poskytnutá zřizovatelům JSDH a dalším subjektům:

- 2 kusy skříňového automobilu MB Sprinter byly převedeny městu Příbor a obci Dolní Lutyně,
- 2 kusy cisternových automobilových stříkaček CAS 20 T815 byly převedeny obcím Horní Město a Jindřichov,
- 1 kus cisternové automobilové stříkačky CAS 20 T815 byl bezúplatně převeden Moravskoslezskému kraji k využití jednotkou HZS Letiště Ostrava, a.s.,
- 2 kusy skříňového automobilu MB Sprinter byly předány HZS hlavního města Prahy,
- 1 kus OA Škoda Superb byl dočasně poskytnut k užívání MV GR HZS ČR.

4.4.4. Chemická laboratoř

V souladu s úkoly chemických laboratoří HZS ČR probíhala v roce 2021 v CHL HZS MSK expertizní a poradenská činnost. V rámci 44 expertiz bylo zpracováno 133 vzorků a provedeno 690 testů. V největším počtu byly prováděny analýzy vod, a to 24 expertiz s objemem 63 vzorků.

Pro naplnění zásad správné laboratorní praxe se laboratoř úspěšně zúčastnila 6 mezilaboratorních zkoušek.

Příslušníci CHL se podíleli na lektorské činnosti pro SOŠ PO a VOŠ PO (62 studentů) a Střední průmyslovou školu Hranice (4 studenti). V CHL proběhl jeden specializační kurz „Detekce, monitorování a odběr vzorků nebezpečných chemických látek“ pro HZS Zlínského kraje (12 studentů). V problematice radiační ochrany bylo proškolen 180 příslušníků HZS ČR. Celkem bylo CHL v roce 2021 proškolen 258 osob.

V průběhu roku 2021 se příslušníci CHL zúčastnili dvou taktických cvičení HZS MSK s problematikou zdrojů ionizujícího záření a radiační ochrany.

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 2021 bylo v CHL kalibrováno 422 detekčních přístrojů, z toho 265 pro HZS MSK, 83 pro HZS Olomouckého kraje a 74 pro HZS Zlínského kraje. Kromě toho byla provedena výměna senzorů detekčních přístrojů v počtu 39 kusů.

V souvislosti s plněním úkolů souvisejících s pandemií COVID-19 se CHL podílela zejména na provádění kontrol účinnosti dezinfekčních prostředků a na stanovení jejich následné úpravy.

4.5 Komunikační a informační systémy

4.5.1. Informační služba

V rámci modernizace a zajištění vyšší bezpečnosti a spolehlivosti byly pořízeny dva servery, které jsou certifikovány pro používané virtualizační prostředí. Společně se servery bylo pořízeno virtualizované datové úložiště pro zrcadlené ukládání dat. Je tak zajištěna ochrana dat proti výpadku jednoho ze serverů. Původním serverům expirovala technická podpora výrobce,

což je pro provozování klíčových prvků ICT infrastruktury příliš riskantní a ohrožovalo by to zajišťování ICT služeb do organizace. Došlo také k navýšení kapacity datového úložiště ve virtuálním prostoru krajského ředitelství, které je využíváno v rámci celého HZS MSK. Dále byl pořízen server pro zvýšení výpočetního výkonu celého virtuálního prostředí a dva aktivní prvky sítě (vysokorychlostní switche), které slouží k propojení jednotlivých prvků v rámci jednoho virtuálního prostředí.

V rámci pilotního projektu HZS ČR došlo k pořízení 2 kusů Microsoft Exchange Enterprise včetně podpory. Realizací projektu by mělo dojít ke standardizaci systému elektronické pošty a groupware v rámci HZS ČR ve virtuálním prostředí na jednotné doméně hzscr.cz a technologii Active Directory. U HZS MSK je vybudována záloha centrálního uzlu, který je umístěn na MV GŘ HZS ČR. Součástí realizace je implementace licencí emailové pošty MS Exchange, migrace stávajících mailboxů, migrace a zprovoznění domény Microsoft Active Directory, implementace bezpečné autentifikace ADSF WAP a AZURE AD Connect včetně zabezpečení systému pro kontrolu poštovního provozu.

Z důvodu požadavků na bezpečnost a v souvislosti s plánovaným ukončením smlouvy s dodavatelem antivirového řešení došlo ke změně antivirového systému, který organizace používá k ochraně koncových stanic a serverů. Součástí tohoto produktu došlo k rozšíření funkcionalit ve smyslu vzdáleného připojení k jednotlivým klientům.

V průběhu roku byla vybavena HS Ostrava-Fifejdy novými prvosledovými vozidly. Tato vozidla jsou vybavena kamerovým monitorovacím systémem, který umožňuje uložit záznam z digitálních kamer s vysokým rozlišením na interní úložiště, přenos na server prostřednictvím zabezpečené WiFi sítě a také online zabezpečený stream.

Příslušníci oddělení KIS absolvovali několik cvičení jako piloti či operátoři bezpilotních prostředků, jelikož HZS MSK je jedním z opěrných bodů pro použití bezpilotních systémů v rámci HZS ČR.

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 MSK byly realizovány 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 JSVV při MU a krizových situacích na území kraje jsou uskutečňovány pravidelné servisní prohlídky a elektrotechnické revize koncových prvků systému JSVV a servis technologií systému k monitorování úniku nebezpečných látek s toxickými vlastnostmi. Kromě těchto činností je zajišťována systematická podpora na komunikačních a výstražných zařízeních provozovaných JSDH. Při plánovaných odstávkách nebo u MU souvisejících s výpadkem napájení budov kritické infrastruktury HZS MSK zajišťuje nouzovou dodávku elektrické energie pomocí kontejnerových energetických center (KEC).

Digitální radiové systémy

Pokračovala obměna digitálních terminálů. Bylo pořízeno dalších 236 kusů přenosných digitálních terminálů TPH 900, 11 kusů mobilních terminálů TPM 900 a příslušenství (175 kusů baterií, 25 kusů multinabíječů, 30 kusů jednonásobných nabíječů). K terminálům TPH 900 bylo repasováno 114 kusů klíčovacích jednotek SAVOX C-C500 a dokoupeno 24 kusů nových SAVOX C-C550. Nově pořízená zásahová vozidla byla vybavena digitálními

terminály TPH 900, TPM 900, analogovými radiostanicemi Motorola DM 4600e a převodníky AD/DA. Na vyžádání průběžně probíhalo školení a výcvik systému spojení při zásahu pro všechny JPO.

Analogové rádiové systémy

Bylo pořízeno pro odřady HZS MSK 25 kusů nových analogových radiostanic Mototrbo 4800e a tím byla dokončena náhrada dosluhujících analogových terminálů Motorola GP 340.

KEC – kontejnerová energetická centra

V první polovině roku 2021 byla realizována zakázka na opravu výstupních napájecích konektorů kontejnerových elektrocentrál EC 250 kVA, včetně kabeláže a ostatního příslušenství. Stávající konektory PowerLock byly doplněny o konektory Stäubli 16BL, které se ukázaly jako lepší řešení při použití za zhoršených klimatických podmínek.

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

4.6.1. Sportovní akce jako součást fyzické přípravy příslušníků

Pořádání a účast příslušníků HZS MSK na sportovních akcích v České republice i v zahraničí bylo zcela zásadně ovlivněno protiepidemickými opatřeními při řešení pandemie COVID-19 a většina plánovaných soutěží byla zrušena bez náhrady, případně přesunuta do roku 2022. MV GR HZS ČR rovněž rozhodlo o zrušení Českého poháru v disciplínách TFA.

HZS MSK plánoval v roce 2021 pořádat, případně spolupřádat řadu sportovních akcí v různých sportovních odvětvích. Mezi nejvýznamnější plánované sportovní akce v roce 2021 patřila soutěž v disciplínách TFA „Ostravská věž 2021“, která je nedílnou součástí Českého poháru v disciplínách TFA a pravidelně se koná v Ostravě v atraktivní Dolní oblasti Vítkovic. Dále to bylo akademické mistrovství v disciplínách TFA, které se rovněž pravidelně koná v Ostravě, a soutěž ve vodním záchrannářství Slezská Harta. Všechny tyto soutěže byly pro rok 2021 zrušeny bez náhrady.

Kromě výše zmíněných soutěží HZS MSK plánoval pořádat mezinárodní turnaj ve futsalu, který musel být ze stejného důvodu rovněž zrušen.

V roce 2021 se podařilo uskutečnit Přebor HZS ČR ve stolním tenisu a soutěž v běhu do vrchu Totman 2021. Přebor HZS ČR ve stolním tenisu se uskutečnil dne 15.10.2021 ve sportovní hale v Ostravě a byl určen pro vícečlenná družstva. Soutěž jednotlivců v běhu do vrchu se rovněž uskutečnila 15.10.2021 v oblasti beskydských Pusteven se závěrečným výběhem na stezku v oblacích.

V rámci republikových soutěží v ostatních sportech příslušníci HZS MSK sbírali úspěchy např. v orientačním běhu, plážovém volejbalu nebo sportovním lezení na obtížnost.

4.6.2. Požární sport

Příprava závodníků a účast na soutěžích v požárním sportu byla poznamenána protiepidemickými opatřeními při řešení pandemie COVID-19. Krajské kolo soutěže v požárním sportu podobně jako Mistrovství České republiky družstev HZS ČR bylo bez náhrady zrušeno. V omezené podobě se uskutečnily pouze soutěže Českého poháru ve dvojboji a Velké ceny HZS ČR v požárním útoku družstev HZS krajů a HZS podniků. Závodníci z MSK se zúčastnili také Mistrovství světa v požárním sportu v Kazachstánu.

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

Velká cena HZS ČR v požárním útoku v roce 2021 obsahovala pět soutěžních kol, která se uskutečnila v Babicích u Kelče (okres Vsetín), Odolené Vodě (okres Praha-východ), Chotíkově (okres Plzeň-sever), Petrovicích (okres Třebíč) a Dnebohu u Mnichova Hradiště (okres Mladá Boleslav). V celkovém hodnocení se družstvo HZS MSK ÚO Ostrava umístilo

na 4. místě a družstvo ÚO Karviná na 10. místě. Mezi nejvýznamnější úspěchy na jednotlivých závodech patří 1. místo ÚO Ostrava v Odolené Vodě v novém národním rekordu a dále 3. místo ÚO Ostrava a 4. místo ÚO Karviná na závodech v Dnebohu u Mnichova Hradiště.

Český pohár ve dvojboji

Český pohár ve dvojboji v roce 2021 obsahoval čtyři kola, která se uskutečnila v Českých Budějovicích, Uherském Brodě, Hradci Králové a Plzni. V celkovém hodnocení se na 3. místě umístil závodník HZS MSK ÚO Ostrava Jan Vyvial. Mezi nejvýznamnější úspěchy dalších moravskoslezských závodníků na jednotlivých soutěžích patřilo 2. místo Jana Vyviala v Českých Budějovicích, 1. místo Richarda Svačiny v Uherském Brodě a 1. místo Daniela Klvani v Hradci Králové.

Mistrovství světa hasičů a záchranářů v požárním sportu

Mistrovství světa hasičů a záchranářů v požárním sportu se uskutečnilo ve dnech 30.08.-06.09.2021 v městě Karaganda v Kazachstánu. Českou republiku reprezentoval tým mužů pod vedením vedoucího týmu Jana Šimíčka a trenéra Radima Juřeny (oba z HZS MSK), složený mimo jiných z příslušníků HZS MSK Pavla Krpce, Jana Vyviala, Daniela Klvani a Richarda Svačiny. V celkovém hodnocení se družstvo českých hasičů umístilo na 2. místě za reprezentací Běloruska. Závodník ÚO Ostrava Pavel Krpec se v disciplíně běh na 100 m s překážkami stal absolutním mistrem světa.

5. Vnitřní úsek

5.1 Personální údaje

HZS MSK zaměstnával ke dni 31.12.2021 celkem 1 031 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 51 občanských zaměstnanců v pracovním poměru podle zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů. Celkový evidenční stav v průběhu roku snižují mateřské dovolené, rodičovské dovolené a dlouhodobé neplacené volno.

Zaměstnanost podle věku a pohlaví stav k 31.12.2021

Věk	Ženy	Muži	Celkem	%
do 20 let	0	0	0	0
21-30 let	10	172	182	16,82
31-40 let	20	259	279	25,78
41-50 let	39	383	422	39
51-60 let	29	155	184	17,01
61 let a více	5	10	15	1,39
Celkem	103	979	1082	100
%	9,52	90,48	100	x

Průměrný věk příslušníků a zaměstnanců HZS MSK ke dni 31.12.2021 činil 41,37 let.

Zaměstnanost podle vzdělání a pohlaví stav k 31.12.2021

Dosažené vzdělání	Ženy	Muži	Celkem	%
úplné střední	22	595	617	57,02
vyšší odborné	0	41	41	3,79
VŠ-bakalářské	23	107	130	12,02
VŠ-magisterské a vyšší	58	236	294	27,17
Celkem	103	979	1082	100

Přijímání nových zaměstnanců

V průběhu roku 2021 bylo přijato do služebního poměru 60 příslušníků, 13 příslušníků bylo ustanoveno na služební místa v rámci HZS MSK z jiných HZS krajů nebo jiného bezpečnostního sboru. Do pracovního poměru byli přijati 4 občanští zaměstnanci.

K 01.01.2021 bylo zřízeno v systemizaci služebních a pracovních míst HZS MSK 43 nových služebních míst v jednotkách na stanicích HZS MSK. Zvýšení početních stavů bylo realizováno konkrétně v souvislosti se zprovozněním nové stanice v Kopřivnici o 34 míst a na stanici Bílovec o 9 míst. Zřízením 43 nových služebních míst v systemizaci byl k 01.01.2021 dorovnán systemizovaný početní stav příslušníků na plánovaný početní stav příslušníků určených tehdy platným plošným pokrytím území Moravskoslezského kraje jednotkami PO.

Podle nařízení MSK č. 2/2021, kterým se mění nařízení MSK č. 4/2019, kterým se stanoví podmínky k zabezpečení plošného pokrytí území MSK jednotkami požární ochrany, ve znění nařízení kraje č. 1/2020 byl nově plánovaný početní stav na stanicích HZS MSK stanoven na 804 míst.

K 01.01.2022 bylo u HZS MSK zřízeno v systemizaci služebních a pracovních míst dalších 33 služebních míst. Jednalo se o navýšení početních stavů na stanici Nový Jičín o 6 příslušníků, stanici Rýmařov o 9 příslušníků, stanici Vítkov o 9 příslušníků a stanici Hlučín o 9 příslušníků. Změna byla provedena v souvislosti s úpravou početních stavů příslušníků na stanici typu C1 (stanice Nový Jičín, ÚO Nový Jičín) v návaznosti na zvýšení typu stanice na C2 dle vyhlášky č. 247/2001 Sb., o organizaci a činnosti jednotek požární ochrany, ve znění pozdějších předpisů, a dále v souvislosti s úpravou početních stavů příslušníků na stanicích typu P1 (stanice Rýmařov, ÚO Bruntál, dále pak stanice Hlučín a Vítkov, obě ÚO Opava) v návaznosti na zvýšení typu stanice na P2.

Odchody zaměstnanců

V roce 2021 skončilo služební poměr u HZS MSK 38 příslušníků a 5 příslušníků bylo převedeno a ustanoveno na služební místo u jiné organizační složky HZS ČR. Ve 36 případech odchodu příslušníků se jednalo o propuštění, a to na vlastní žádost či z jiných důvodů uvedených v zákoně o služebním poměru, 33 propuštěných příslušníků již mělo nárok na přiznání výsluhového příspěvku podle zákona o služebním poměru, jeden služební poměr skončil ve zkušební době a jeden služební poměr skončil úmrtím příslušníka.

Pracovní poměr v průběhu roku 2021 ukončili 4 zaměstnanci. Ve dvou případech zaměstnanci podali žádost o skončení pracovního poměru. V jednom případě byl pracovní

poměr ukončen dohodou mezi zaměstnavatelem a zaměstnancem a v jednou případě zaměstnanci uplynula sjednaná doba určitá pracovního poměru.

Skončení služebního poměru dle § 41 zákona o služebním poměru v roce 2021 dle počtu odsloužených let

Skončení služebního poměru dle počtu odsloužených let	Počet
do 6 let	2
6 - 15 let	2
15 - 20 let	5
20 - 30 let	20
nad 30 let	9
Celkem	38

Skončení služebního poměru dle § 41 zákona o služebním poměru v roce 2021 dle věkové struktury

Skončení služebního poměru dle věkové struktury	Počet
20-29 roků	3
30-39 roků	0
40-49 roků	13
50-59 roků	14
60 roků a více	8
Celkem	38

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 2021 příslušníci	R1	úpravy (rozpočtová opatření)	R2	skutečnost	rozdíl mezi R2 a skutečností (+ překročeno - nedočerpáno)
početní stavy	1 037	0	1 037	1 030,11	-6,89
prostředky na platy (v tis. Kč)	611.746,890	26.219,412	637.966,302	637.966,302	0,00
průměrný plat (v Kč)	49.285,00		51.267,00	51.610,00	343,00

Čerpání prostředků na platy příslušníků činilo za období leden až prosinec 2021 celkem 100 % stanoveného celkového rozpočtu R2.

Za období od 01.01.2021 do 31.12.2021 činil přepočtený početní stav celkem 1 030,11 příslušníků. Oproti schválenému rozpočtu R2 došlo k nenaplnění celkem 6,89 míst.

Do celoročních přepočtených stavů se nezapočítává doba, po kterou příslušnice čerpá mateřskou dovolenou, což bylo v roce 2021 celkem v 8 případech. Jedno služební místo bylo od 15.07.2021 neobsazeno, a to v souladu s rozhodnutím o dočasném neobsazení volných míst. K celoročnímu nenaplnění početních stavů rovněž dochází z důvodu časové náročnosti výběrových a přijímacích řízení na obsazení volných služebních míst příslušníků. K nenaplnění rovněž dochází z důvodu čekání na uplynutí výpovědní doby v předchozím zaměstnání u nově přijímaných uchazečů.

Finanční prostředky na platy příslušníků byly vyčerpány zcela, včetně převodu nezúčtovaných finančních prostředků po převodu na depozitní účet koncem měsíce prosince 2021. Průměrný plat byl překročen celkem o 343 Kč, a to tedy zejména z důvodu vyčerpání rozpočtových prostředků na platy příslušníků za 6,89 neobsazených rozpočtovaných služebních míst v průběhu celého roku.

V roce 2021 došlo u rozpočtovaných prostředků na platy příslušníků k vázání prostředků za neobsazená místa podle § 25a zákona č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů (rozpočtová pravidla), ve znění pozdějších předpisů, a to v celkové výši 255.900 Kč na platy příslušníků a související odvody na sociální pojištění, zdravotní pojištění a přiděl FKSP.

V roce 2021 byly prostředky na platy příslušníků sledovány na několika funkčních oblastech (dále jen „FO“), a to na FO 1100000 - státní rozpočet, FO 1100000.0880100 - výdaje k mimořádnému finančnímu ohodnocení HZS ČR v souvislosti s pandemií COVID-19, FO 1100000.1080000-výdaje související s pandemií COVID-19, FO 1100000.0790030-UV 896/2021- výdaje související s poskytováním pomoci při odstraňování následků mimořádné události-tornáda na území Jihomoravského kraje.

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

Rok 2021 občanští zaměstnanci	R1	úpravy (rozpočtov á opatření)	R2	Skutečnost	rozdíl mezi R2 a skutečností (+překročeno - nedočerpáno)
početní stavy	50	1	51	49,91	-1,09
prostředky na platy (v tis. Kč)	20.814, 952	242,600	21.057,552	21.057,552	0,00
průměrný plat (v Kč)	34.693		34.408	35.159	751

Čerpání prostředků na platy zaměstnanců v pracovním poměru činilo za období leden až prosinec 2021 celkem 100 % rozpočtu.

Za období od 01.01.2021 do 31.12.2021 činil přepočtený početní stav 49,91 zaměstnanců v pracovním poměru. Přepočtený početní stav v rámci kalendářního roku u občanských zaměstnanců snížil kratší úvazek jedné zaměstnankyně, úprava rozpočtu o jedno pracovní místo v průběhu roku (k 01.06.2021) a mateřské dovolené.

Finanční prostředky na platy občanských zaměstnanců byly vyčerpány zcela, včetně převodu nezúčtovaných finančních prostředků po převodu na depozitní účet koncem měsíce prosince 2021.

Průměrný plat byl překročen celkem o 751 Kč, a to tedy zejména z důvodu vyčerpání rozpočtových prostředků na platy občanských zaměstnanců za 1,09 neobsazená rozpočtovaná pracovní místa v průběhu celého roku.

V roce 2021 nedošlo u rozpočtovaných prostředků na platy občanských zaměstnanců k vázání prostředků za neobsazená místa podle § 25a rozpočtových pravidel.

Čerpání prostředků na ostatní platby za provedenou práci

Rok 2021 OPPP	R1	R2	skutečnost	rozdíl mezi R2 a skutečností + překročeno - nedočerpáno)
odměny z dohod konaných mimo pracovní poměr (v tis. Kč)	6.500,035	5.465,035	5.473,685	8,65
odstupné (v Kč)	0	0		0
peněžitě dary příslušníkům (v tis. Kč)	2.836,7	3.588,464	3.588,464	0

Čerpáním prostředků na ostatní platby bylo překročeno povolené překročení čerpání státního rozpočtu o 8.650,00 Kč, a to na funkční oblasti 3100000.0740620 za asistenční služby ve výši 6.075,00 Kč a převedením a spotřebováním nároků z roku 2020 ve výši 2.575,00 Kč.

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 2021 bylo čerpání finančních prostředků na úhradu odměn za práce konané mimo pracovní poměr ovlivněno vývojem situace v souvislosti s pandemií COVID-19, kdy byl výkon některých činností omezen nebo zcela zastaven. V roce 2021 například neprobíhala preventivně výchovná činnost na školách.

Finanční prostředky na peněžitě dary příslušníkům byly vyčerpány zcela, a to ve výši 3.588.464,00 Kč.

Odstupné v roce 2021 nebylo vyplaceno.

Čerpání sociálních dávek

Odchodné bylo v roce 2021 vyplaceno v celkové výši 9.577.149,00 Kč, a to 34 příslušníkům, kteří ukončili služební poměr od prosince 2020 do listopadu 2021, kdy odchodné bylo vyplaceno z rozpočtu roku 2021. Nedočerpáno z rozpočtu zůstalo 35.461,00 Kč.

V roce 2021 bylo vyplaceno úmrtí pozůstalé manželce ve výši 519.584,00 Kč a náklady na pohřeb příslušníka ve výši 11.394,00 Kč.

Nemocenské dávky v roce 2021 byly čerpány ve výši 3.700.187,00 Kč.

Peněžitá pomoc v mateřství v roce 2021 byla čerpána ve výši 808.423,00 Kč. V roce 2021 čerpalo celkem 8 příslušnic peněžitou pomoc v mateřství.

Dávky otcovské poporodní péče v roce 2021 byly čerpány ve výši 303.396,00 Kč.

V roce 2021 nebyla čerpána dávka dlouhodobé ošetrovné.

Nárůst čerpání dávek nemocenského pojištění byl v roce 2021 podstatně vyšší než v předchozích letech. Zvýšení čerpání ovlivnily dlouhodobé neschopnosti ke službě příslušníků HZS MSK a mateřské dovolené příslušnic.

5.2 Psychologická služba HZS MSK

Psychologické pracoviště HZS MSK průběžně plnilo úkoly ve čtyřech hlavních oblastech. Nejvýraznější činností byla psychodiagnostická činnost a příprava podkladů pro personální práci se zaměřením na výběr uchazečů do služebnímu poměru. V menší míře se provádělo posuzování osobnostní způsobilosti pro funkci hasič-strojník a posuzování osobnostní způsobilosti v rámci výběrových řízení na služební místa v managementu sboru. V průběhu roku se psychologické pracoviště přizpůsobovalo aktuální epidemiologické situaci, byla dodržována hygienická pravidla při pohybu po pracovišti a při testování v psychologické

laboratoři na výpočetní technice. Podle aktuálních pravidel byla rovněž opakovaně upravována pozvánka na vyšetření.

Psychologické pracoviště s laboratoří bylo převážně využíváno k diagnostické činnosti pro HZS MSK, dále pro ZÚ HZS ČR, v jednotlivých případech dle potřeby a dle individuálních požadavků i pro jiné organizační části HZS ČR. V roce 2021 bylo vyšetřeno 224 osob, z toho většina osob k posouzení osobnostní způsobilosti, a to především v souvislosti s nábořem nových příslušníků do služebního poměru, přičemž bylo celkově vydáno 306 závěrů psychologa. V případě posouzení osobnostní způsobilosti k přijetí do služebního poměru se posuzuje zvlášť způsobilost pro vstup do služebního poměru a v řadě případů zároveň způsobilost pro řízení vozidel s právem přednostní jízdy. Na každé takové vyšetření se vydává závěr zvlášť. Psycholog HZS MSK (kmenový psycholog) vydal z celkového počtu vydaných závěrů 234. Ve srovnání s rokem 2020 byl počet vyšetření téměř totožný. Ze strany ZÚ HZS ČR bylo psychologické pracoviště s laboratoří HZS MSK využíváno zejména k psychologickým vyšetřením v souvislosti s nábořem nových příslušníků do služebního poměru.

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 stávajících příslušníků HZS ČR. Na začátku roku 2021 byla psychologická laboratoř vybavena novými dotykovými obrazovkami, dále doplněna o dvě nové psychodiagnostické metody, umožňující zjišťování některých specifických vlastností. Jako doplňková metoda, sloužící ke zjišťování osobnosti uchazečů a příslušníků byl zakoupen test Dotazník šestnácti osobnostních faktorů, který je využíván zejména při potřebě doplnit základní vyšetření. Také byla pořízena nová metoda, využívaná především v souvislosti s výběrovým řízením do manažerských pozic. Test s názvem Temná triáda osobnosti v pracovním prostředí dokáže odhalit negativní chování v pracovním prostředí. Ke stávajícímu testu Minnesota Multiphasic Personality Inventory - 2 byla zajištěna tzv. strukturální analýza výsledků, určená pouze pro posouzení uchazečů o přijetí do bezpečnostního sboru. Žádné jiné psychologické pracoviště, než psychologické pracoviště bezpečnostních sborů nemá tuto analýzu k dispozici, neboť tato analýza je specificky zaměřená na rozbor uchazečů se zájmem o práci v bezpečnostním sboru, napomáhá identifikovat hrozby a rizika, vypočítává různé indexy možné agresivity, impulsivity a nevyzrálosti a slouží jen jako pomůcka při hodnocení celkových výsledků.

Psychologickému pracovišti bylo umožněno pořízení zahraniční odborné literatury pod názvem The Minnesota Multiphasic Personality Inventory: An Interpretive Manual (3rd Edition). Kniha podrobně popisuje všechny tzv. kódové typy, které nejsou v České republice k dispozici. Psycholožka HZS MSK všechny kódové typy přeložila do českého jazyka, vytvořila ze všech přednášek a dostupné literatury podrobný návod k práci s testem Minnesota Multiphasic Personality Inventory a předala jej prostřednictvím vedoucího psychologického pracoviště GŘ HZS ČR k dispozici všem ostatním kolegům.

Celkový počet vydaných závěrů dle zákona o služebním poměru

	Muži	Ženy	Je osobnostně způsobilý	Není osobnostně způsobilý	Celkem
Celkem laboratoř	296	10	203	103	306
Kmenový psycholog	225	9	166	68	234

Pozn.: Kmenovým psychologem je krajský psycholog podle umístění laboratoře. Laboratoře jsou zřízeny pouze v 6 HZS krajů, mohou je využít i další psychologové, případně psycholog kmenový vyšetřuje v laboratoři pro jiný HZS kraje.

Jiná psychologická vyšetření

	Muži	Ženy
Výběrové řízení – uchazeč o zaměstnání	3	5

Počet všech vyšetřených uchazečů o přijetí do služebního poměru dle § 15 zákona o služebním poměru

	Muži	Ženy	Je osobnostně způsobilý	Není osobnostně způsobilý	Celkem
Celkem laboratoř	169	7	117	59	176
Kmenový psycholog	128	7	95	40	135

Počet všech vyšetřených (uchazečů, příslušníků) k ustanovení na služební místo/k výkonu funkce dle § 19 zákona o služebním poměru a dle § 37 odst. 2 písm. e) vyhlášky č. 247/2001 Sb. - řidiči vozidel s právem přednostní jízdy

	Muži	Ženy	Je osobnostně způsobilý	Není osobnostně způsobilý	Celkem
Celkem laboratoř	118	0	70	48	118
Kmenový psycholog	82	0	54	28	82

Počet vyšetřených uchazečů z celkového počtu, kteří byli vyšetřeni dle § 37 odst. 2 písm. e) vyhlášky č. 247/2001 Sb.

	Muži	Ženy	Je osobnostně způsobilý	Není osobnostně způsobilý	Celkem
Kmenový psycholog	75	0	47	28	75

Počet vyšetřených příslušníků z celkového počtu, kteří byli vyšetřeni dle § 37 odst. 2 písm. e) vyhlášky č. 247/2001 Sb. - strojníci, technici, ostatní

	Muži	Ženy	Je osobnostně způsobilý	Není osobnostně způsobilý	Celkem
Kmenový psycholog	7	0	7	0	7

Počet vyšetřených příslušníků k u stanovení na služební místo/k výkonu funkce dle § 19 zákona o služebním poměru – osobnostní způsobilost pro management

	Muži	Ženy	Je osobnostně způsobilý	Není osobnostně způsobilý	Celkem
Kmenový psycholog	16	2	18	0	18

Další významnou činností bylo vzdělávání a přenášení zkušeností příslušníkům zařazeným v jednotkách PO ve školicích zařízeních sboru a na jednotlivých stanicích formou odborné přípravy.

V rámci lektorské činnosti psycholožka v průběhu roku předávala 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, a to v kurzech Taktické řízení a Takticko-strategické řízení, dále v kurzech Základní odborná příprava, Nástupní odborný výcvik pro začínající příslušníky sboru a v kurzu Ochrana obyvatelstva a krizové řízení. Psycholožka rovněž předávala a sdílela své odborné poznatky a zkušenosti přednáškovou činností na konferencích apod.

V rámci odborné přípravy se neuskutečnila plánovaná odborná příprava pro příslušníky zařazené na KOPIS s ohledem na aktuální epidemiologickou situaci. Část plánované odborné přípravy probíhala na některých HS s tématy „Psychologické aspekty řízení lidských zdrojů“ pro velitele a „Prevence dopravních nehod – psychologická příprava strojníků“. Část původně naplánované odborné přípravy byla s ohledem na aktuální epidemiologickou situaci přesunuta do dalšího roku. Celkově bylo odpřednášeno v průběhu roku 119 hodin. V rámci sebevzdělávání absolvovala psycholožka odborné semináře k testu Minnesota Multiphasic Personality Inventory v celkovém rozsahu 3 dnů. V druhé polovině roku bylo také uskutečněno dvoudenní pracovní setkání členů TPP kraje.

Úzká spolupráce trvale probíhá s psychologem ZZS MSK a psychology PČR, spočívající ve společné odborné přípravě na krizové situace. V roce 2021 psycholožka HZS MSK zorganizovala druhý IMZ poskytovatelů psychosociální pomoci všech složek IZS v rámci MSK, spolupracujících nestátních neziskových organizací a dalších zúčastněných osob. Také stále pokračovala spolupráce s neziskovými organizacemi působícími v MSK a s Krizovým centrem Ostrava. Ke konci roku byla uzavřena dohoda o spolupráci s Krizovým centrem Ostrava, a to zejména pro situace velkých mimořádných událostí.

Neméně důležitou oblastí bylo zabezpečení posttraumatické péče příslušníkům, poskytování poradenství příslušníkům a zaměstnancům HZS MSK a jejich rodinám.

V roce 2021 bylo poskytnuto celkem 11 hodin konzultací. Mnohem častěji byla opět využívána zejména poradenská činnost pro příslušníky a zaměstnance HZS MSK a jejich rodinné příslušníky, a to celkem ve 42 sezeních v celkovém rozsahu 85 hodin, oproti předchozím letům se tato činnost neustále navyšuje a je více vyhledávána.

Psychologické pracoviště HZS MSK a členové TPP poskytovali na základě požadavku KOPIS také psychosociální pomoc civilním osobám dotčeným MU. Psychosociální pomoc byla poskytnuta 102 civilistům zasaženým MU. Tento počet značně navýšila MU v Jihomoravském kraji. Psycholožka se této MU účastnila jako koordinátor psychosociální pomoci.

Dále byla poskytována posttraumatická péče příslušníkům na jejich vyžádání v případě velmi náročného zásahu nebo po prožití jiné MU i mimo výkon služby. V roce 2021 byla tato péče poskytnuta 27 příslušníkům 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 v celém rozsahu, přičemž proti jednomu z těchto rozhodnutí bylo podáno odvolání, o kterém nebylo do 31.12.2021 rozhodnuto.

Ve 2 případech byla poskytnuta část požadovaných informací a o zbývající části bylo vydáno rozhodnutí o odmítnutí části žádosti. V obou případech byla podána odvolání a obě odvolání byla následně rozhodnutím GŘ HZS ČR zamítnuta a rozhodnutí HZS MSK potvrzena. Ve 2 případech bylo žádosti vyhověno a informace byly poskytnuty v celém rozsahu.

Poskytnuté informace jsou v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, zveřejněny na internetových stránkách HZS MSK.

5.4 Činnost ve vztahu k veřejnosti

V roce 2021 bylo vydáno téměř 800 tiskových zpráv a dalších písemných informací o činnosti HZS MSK a problematice PO, které byly rozeslány redakcím všech nebo velké části médií (noviny, rozhlas, televize, elektronická média), které působí v MSK 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 KÚ MSK, Magistrátu města Ostravy i úřady dalších měst a obcí v kraji. Uvedená média informace, poskytované především tiskovým mluvčím a jeho třemi zástupci, pravidelně publikovala.

Bezmála 500 tiskových zpráv rozeslali tiskový mluvčí a jeho tři zástupci. V drtivé většině byly doplňovány fotografiemi, pokud to bylo možné, i videem. Téměř 300 tiskových informací bylo odesláno z územních odborů HZS MSK do příslušných okresních redakcí deníků, rádií a televizních studií i do redakcí městských a obecních zpravodajů, a to především zásluhou pracovníků pracovišť prevence, ochrany obyvatelstva a krizového řízení jednotlivých územních odborů.

Vybrané zkrácené tiskové zprávy, často včetně fotografií a krátkých videí, byly vkládány na sociální síť HZS MSK (Facebook, Twitter a Instagram), desítky videí na Youtube. Mnoho informací bylo médiím i v roce 2021 poskytováno ústně, hlavně po telefonických dotazech.

Informace, které byly médiím poskytovány, se nejčastěji týkaly zásahů profesionálních hasičů s uvedením jmenovité spolupráce všech dalších jednotek PO (dobrovolné, podnikové, Správy železnic, s.o.) u MU, včetně sdělení možných příčin jejich vzniku, počtu zraněných a rozsahu škod.

Nejvíce tiskových zpráv se týkalo zásahů u požárů a dopravních nehod. Velký zájem médií byl o činnost hasičů v souvislosti s pandemií COVID-19 (mj. dezinfekce, testování, trasování, distribuce vakcín a testovacích sad), mezi konkrétními zásahy vyvolala největší zájem dubnová záchrana topících se osob ve Frýdlantu nad Ostravicí, květnový požár vraků a tonerů v Ostravě-Vítkovicích a červencový požár ve firmě AL INVEST Břidličná, a.s. s vysokou škodou. Z událostí mimo Moravskoslezský kraj zaujala zdejší média pomoc hasičů (mj. i moravskoslezských) při lesních požárech v Řecku a po tornádu na jižní Moravě.

Byly vydávány tiskové zprávy z oblasti prevence, často se zaměřením na varování před úniky plynů, pády stromů, silnými poryvy větrů, upozornění na topnou sezonu, sníh a led na střechách, pálení čarodějnic, rady na Vánoce a konec roku. Připomínala se také užitečnost pořízení detektorů požárů a nebezpečných plynů.

Další informace byly podávány o významnějších prověřovacích a taktických cvičeních HZS MSK a dalších složek IZS, včetně informací o prověřování VHP, cvičení ale bylo ve srovnání s předchozími roky méně (s výjimkou „covidového“ roku 2020), a to v souvislosti s aktuální epidemiologickou situací.

Činnost tiskového mluvčího a jeho zástupců doplňovali také další příslušníci HZS MSK, zejména statutární zástupce krajského ředitele a další 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

6.1 Projekty spolufinancované EU

HZS MSK se dlouhodobě zapojuje do realizace projektů spolufinancovaných z fondů EU. Kromě projektů spolufinancovaných z národních operačních programů České republiky se jedná i o projekty spolufinancované z programů Evropské komise (např. Horizon Europa).

V září 2021 byla úspěšně ukončena realizace vlajkového projektu z Operačního programu přeshraniční spolupráce Interreg V-A Česká republika - Polsko 2014–2020 s názvem „Bezpečné pohraničí - Bezpieczne pogranicze“ (registrační číslo projektu CZ.11.1.23/0.0/0.0/15_001/0000006). Z pohledu rozsahu realizovaných aktivit se jedná o největší projekt, který HZS MSK v roce 2021 realizoval. Partnery projektu byly hasičské sbory na obou stranách společné česko-polské hranice, tj. 5 HZS krajů na straně České republiky a 3 Státní hasičské sbory (Komendy Wojewódzkie Państwowej Straży Pożarnej) vojvodství na straně Polska. Projekt byl realizován od roku 2016 a jeho hlavním cílem bylo pozvednutí přeshraniční připravenosti při řešení mimořádných událostí a krizových stavů prostřednictvím spolupráce všech složek, podílejících se na zajištění bezpečnosti v pohraničí. Dílčími cíli byly zdokonalení znalostí o systému zdolávání mimořádných událostí druhé země, vzájemné přiblížení v oblasti taktického řízení společných zásahů, rozšíření 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 realizovaly společné výcviky, workshopy, semináře, konference a pořizovala se chybějící technika. Veškeré tyto činnosti byly 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 při technické záchraně a ochraně životního prostředí.

I když se projekt Bezpečné pohraničí nacházel ve své závěrečné fázi, realizace zbylých projektových aktivit byla v roce 2021 výrazně ovlivněna pandemií COVID-19. Dílčí aktivity HZS MSK (workshopy, výcviky, modernizace polygonu) tak musely být realizovány v souladu s platnými protipandemickými opatřeními, která ovlivnila rozsah a způsob realizace těchto aktivit. HZS MSK realizoval výcviky nositelů dýchací techniky pro 180 hasičů, realizoval nákup vybavení pro polygon pro výcvik v dýchací technice, připravil tematická školicí videa pro nositele dýchací techniky a zajišťoval organizaci online workshopu pro projektové partnery, jehož tématem bylo sdílení zkušeností v boji proti pandemii COVID-19.

V roce 2021 pokračovala realizace projektu „Zajištění odolnosti – výstavba centrální hasičské stanice Nový Jičín“ (registrační číslo projektu CZ.06.1.23/0.0/0.0/16_055/0003541). Projekt, který je spolufinancován z prostředků EU v rámci Integrovaného regionálního operačního programu, byl zahájen 16.09.2015 a jeho předpokládaný termín ukončení je 13.06.2022. Cílem projektu je zajištění adekvátní odolnosti centrální stanice Nový Jičín proti účinkům MU způsobených změnou klimatu a novými riziky tak, aby byla garantována přijatelná reakční doba pro efektivní nasazení sil a prostředků HZS MSK u MU. Cíle bude dosaženo výstavbou nové hasičské stanice v lokalitě Dolní Předměstí. V průběhu celého roku 2021 probíhala realizace výstavby hasičské stanice, která má být dokončena v roce 2022.

V roce 2021 pokračovala realizace dalšího projektu financovaného z operačních programů České republiky, projektu „Protipovodňová opatření ve městě Ostrava“ (registrační číslo projektu CZ.05.1.24/0.0/0.0/18_097/0008338). Projekt je realizován v rámci Operačního programu Životní prostředí a je zaměřen na modernizaci JSVV v MSK s důrazem na území SMO ohrožené povodněmi a na zpracování, případně aktualizaci, digitálních povodňových plánů městských obvodů SMO. Projekt modernizace a dostavby JSVV navazuje na dva již dříve realizované projekty v rámci předchozích výzev OPŽP a jeho realizací by byla zajištěna kompletní dostavba a realizace systému varování a informování na území MSK ohroženém povodněmi. V roce 2020 byla ukončena realizace dílčí části projektu věnovaná vypracování

a aktualizaci digitálních povodňových plánů, které byly zpracovány pro všechny městské obvody SMO.

V části projektu věnované modernizaci a dostavbě JSVV byla v průběhu roku 2021 připravována a administrována veřejná zakázka na výběr dodavatele na realizaci dodávky a modernizace koncových prvků JSVV. Zadávací řízení bylo zahájeno v květnu 2021, avšak bylo ukončeno uplynutím zadávací lhůty. Opakované zadávací řízení bylo zahájeno v prosinci 2021.

V průběhu roku 2020 byla započata realizace dalšího projektu HZS MSK, který je spolufinancován z operačních programů České republiky, a to projektu „Snížení energetické náročnosti objektů CHS Frýdek-Místek“ (registrační číslo projektu CZ.05.5.11/0.0/0.0/19_135/0011524) realizovaného v rámci OPŽP. Cílem projektu je posouzení energetické náročnosti objektů Centrální hasičské stanice Frýdek-Místek a nalezení možností snížení nákladů na provoz těchto objektů.

V průběhu roku 2021 započala realizace první etapy projektu, kdy bylo realizováno zateplení fasád a podhledů, výměna oken a dveří a výměna střešní krytiny na vybraných objektech Centrální hasičské stanice Frýdek-Místek (SO04 – autodílna a myčka, SO05 – tělocvična). Realizace dalších etap projektu bude pokračovat v letech 2022 a 2023.

V roce 2021 HZS MSK připravoval a následně v průběhu října a listopadu 2021 (dne 18.10.2021 a 08.11.2021) podal dvě žádosti o podporu v rámci 96. výzvy Integrovaného regionálního operačního programu (výzva „REACT-EU“). Jednalo se o žádosti o podporu pro projekty „Integrované výjezdové centrum Kopřivnice“ (registrační číslo projektu CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_119/0016818) a „Technická a výcviková základna Hranečnick – garáže HZS“ (registrační číslo projektu CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_119/0016822). Oba projekty byly následně Řídícím orgánem Integrovaného regionálního operačního programu schváleny k podpoře (dne 26.11.2021 a 13.12.2021), jejich praktická realizace započne v roce 2022.

HZS MSK se od roku 2021 účastní realizace mezinárodního projektu s názvem „Pomoc EU v oblasti protipovodňové ochrany a ochrany proti lesním požárům v krajinách Západního Balkánu a Turecka“ („EU Support to Flood Prevention and Forest Fires Management in Western Balkans and Turkey“ – akronym projektu IPA Floods & Fires, číslo projektu ECHO/B1/2020/IPA/834998). Jedná se o projekt financovaný Evropskou komisí v rámci programu pro přidružené státy EU „Instrument for Pre-Accession Assistance“ (IPA). Sedmičlenné projektové konsorcium se kromě HZS MSK skládá z institucí působících v oblasti krizového řízení a civilní ochrany ze čtyř zemí EU - Itálie, Švédsko, Slovinsko a Rumunsko. Jak vyplývá i z názvu projektu, aktivity projektu jsou rozděleny do dvou oblastí, oblasti protipovodňové ochrany a oblasti ochrany proti lesním požárům. HZS MSK se odborně angažuje v obou oblastech projektu, v oblasti protipovodňové ochrany je vedoucím partnerem jedné dílčí aktivity zaměřené na přeshraniční protipovodňovou spolupráci.

V roce 2021 sice započala praktická realizace projektu a jednotlivých projektových aktivit, ta ale byla výrazně ovlivněna pandemií COVID-19. Řada plánovaných projektových aktivit (mítinky, workshopy) musela být buď zrušena, přesunuta nebo částečně nahrazena virtuálními setkáními prostřednictvím videokonferencí. Příslušníci HZS MSK se aktivně zapojovali do přípravy a realizace série 14 zahajovacích videokonferencí a pracovních videomítinků.

V prosinci roku 2021 byla zahájena realizace mezinárodního projektu s názvem projektu SILVANUS - Integrated Technological and Information Platform for Wildfire Management (Integrovaná technologická a informační platforma pro management lesních požárů). Projekt je spolufinancován EU v rámci programu Horizont Europa (číslo projektu 101037247) a HZS MSK se projektu účastní jako člen 49 členného konsorcia institucí z EU, Indonésie, Austrálie a Brazílie. Cílem projektu je vytvoření pro životní prostředí udržitelné a odolné platformy pro management lesů prostřednictvím inovativních řešení a nalezením

synergií mezi ochranou životního prostředí lesů, rozvojem moderních technologií a připraveností na likvidaci lesních požárů. HZS MSK se projektu účastní jako zástupce emergentních složek spolupodílejících se na likvidaci rozsáhlých lesních požárů a v rámci projektu bude definovat požadavky pro připravenost a operační nasazení při likvidaci rozsáhlých lesních požárů, sdílet své zkušenosti, účastnit se a organizovat cvičení pro validaci výstupů z projektu. Délka projektu je 42 měsíců a ukončen by měl být v květnu 2025, rozpočet projektu je 23 mil. €.

6.2 Mezinárodní aktivity a příhraniční spolupráce

Pandemická situace COVID-19 výrazně ovlivnila i jiné mezinárodní aktivity HZS MSK, které v jiných letech byly velmi bohaté.

V září se zástupce HZS MSK účastnil profesního setkání odborníků v oblasti záchranných modulů zařazených do systému UCPM (Union Civil Protection Mechanism – Mechanismus civilní ochrany Evropské unie). Toto setkání se konalo 13.09.2021 v Šaštíne na Slovensku.

Ve dnech 14.-17.09.2021 se zástupce HZS MSK účastnil mezinárodního cvičení v rámci Evropského projektu PROMETHEUS, které se konalo ve Valabre ve Francii. Cílem projektu PROMETHEUS bylo vytvoření nové platformy pro komunikaci a sdílení dat v rámci mechanismu UCPM a v rámci cvičení byla prezentována a validována finální projektová řešení.

Čtyři zástupci HZS MSK se účastnili mezinárodní konference evropské profesní asociace EENA (European Emergency Number Association – Evropská asociace tísňových linek). Asociace EENA představuje profesní sdružení odborníků v oblasti příjmu tísňových volání a varování obyvatelstva a každoročně pořádá mezinárodní konference s cílem propagace a rozšiřování povědomí všech dotčených institucí v oblasti tísňové komunikace a varování obyvatelstva, sdílení zkušeností a prezentování nejnovějších trendů v dotčených oblastech. Konference se konala ve dnech 05.-08.10.2021 v Rize v Lotyšsku.

Jiné roky bohatá přeshraniční spolupráce HZS MSK s profesními partnery v Polsku a na Slovensku byla v roce 2021 výrazně ovlivněna pandemií COVID-19 a omezila se pouze na spolupráci při řešení mimořádných událostí v česko-polském příhraničí. Jednotky PO HZS MSK se v roce 2021 spolupodílely na řešení 5 mimořádných událostí, z čehož byly čtyři na území České republiky a jedna na území Polska. Co se týče typu událostí, jednalo se o dva požáry, dvě dopravní nehody (z toho jedna na polské dálnici A1) a jednu technickou pomoc.

V 2021 se měl HZS MSK prostřednictvím svých záchranných odřadů USAR a WASAR, účastnit série mezinárodních cvičení modulů civilní ochrany EU. Tato cvičení měla být realizována v rámci schváleného tenderu Evropské komise s názvem „Exercises on Civil Protection Modules, Technical assistance and Support Teams, Other Response Capacities and EU Civil Protection Teams“. HZS MSK, jako partner mezinárodního osmičlenného konsorcia, které tender realizuje, se bude spolupodílet na realizaci cvičení modulů civilní ochrany zapojených do mechanismu civilní ochrany EU. Z důvodu pokračující pandemie COVID-19 a s ní souvisejících epidemiologických opatření musela být praktická realizace tohoto tenderu v roce 2021 zrušena. Praktická realizace cvičení, které bude v rámci tenderu realizováno na území České republiky a do kterého se zapojí i příslušníci HZS MSK, je plánována, v návaznosti na další vývoj pandemie COVID-19, na rok 2023.

7. Kontrolní činnost

Vnitřním kontrolním systémem HZS MSK bylo v roce 2021 vykonáno:

Interní audit:

- systému a výkonu „**Vypůjčený majetek**“, jehož cílem bylo prověřit, zda je s vypůjčeným majetkem u HZS MSK nakládáno s péčí řádného hospodáře, zda jsou dodržovány právní předpisy, upraveny smluvní vztahy o vypůjčeném majetku, je-li vedena řádná majetková evidence, je-li prováděna řádná inventarizace vypůjčeného majetku HZS MSK;
- systému a výkonu „**Nepotřebný majetek**“, jehož cílem bylo prověřit, zda HZS MSK postupoval u zjištěného majetku nepotřebného k plnění funkcí státu a jiných úkolů v souladu s právními předpisy a interními akty řízení a při vyřazení nepotřebného majetku z evidence majetku a z účetní evidence v souladu se zákonem, tj. zda je účetnictví vedeno správně, úplně, průkazně, srozumitelně, přehledně a způsobem zaručujícím trvalost účetních záznamů – s vazbou na řádné dokladování o vyřazení nepotřebného majetku;
- systému a výkonu „**Veřejné zakázky**“, kdy bylo zjišťováno, zda v kalendářním roce 2020 bylo při zadávání veřejných zakázek u HZS MSK postupováno v souladu s platnými právními a vnitřními předpisy, zda je vnitřní kontrolní systém funkční a dostatečně účinný a včas umožňuje rozpoznat případná rizika, včetně rizika korupčního jednání;
- systému a výkonu „**VKS**“, kdy bylo zjišťováno, zda je VKS v organizaci nastaven a udržován v souladu s ustanoveními zákona o finanční kontrole.

Vnitřní kontrola:

- Aktuálnost služebních předpisů ředitele HZS MSK 2014-2015;
- Kontrola plnění opatření k nápravě zjištěných nedostatků z kontrol č. 3/2020 a č. 4/2020;
- Dohody o pracích konaných mimo pracovní poměr;
- Poskytování a vyúčtování záloh v hotovosti.

Orgány vnější kontroly vykonaly v roce 2021 tyto kontroly:

- Statutární město Ostrava, Magistrát města Ostravy, odbor kancelář primátora – následná veřejnosprávní kontrola použití neinvestiční účelové dotace na provoz a vybavení jednotek HZS MSK na území SMO a na zabezpečení činnosti IZS - IBC a na provoz zařízení HZS MSK, a to hasičského muzea, technické a výcvikové základny Hranečnická a skladu Kunčice dle veřejnoprávní smlouvy – bez zjištění;
- Statutární město Havířov, Magistrát města Havířov – kontrola dodržování veřejnosprávní smlouvy o poskytnutí dotace za rok 2020 – bez zjištění;
- Unie bezpečnostních složek, Odborová organizace – kontrola zjištění stavu BOZP a dodržování legislativy týkající se BOZP – bez zjištění;
- Ministerstvo financí České republiky – Auditní orgán – kontrola projektu „Bezpečné pohraničí“ č. CZ.11.1.23/0.0/0.0/15_001/0000006, auditované období 01.01.2020 - 30.06.2020 - bez zjištění;
- Česká průmyslová zdravotní pojišťovna – kontrola plateb pojistného na veřejné zdravotní pojištění – vyčísleno penále ve výši 1.996 Kč z důvodu pozdního nahlášení změny pojišťovny zaměstnancem; škoda uhrazena zaměstnancem.

Stížnosti, petice a ostatní podání

- Stížnosti dle § 175 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále i „správní řád“), byly přijaty 3. Dvě stížnosti byly vyhodnoceny jako nedůvodné, jedna částečně důvodná. Na základě výsledku šetření byla přijata příslušná opatření.
- Podnětů k prošetření (vnitřní kontrole) bylo přijato 7. Všechny podněty byly řádně prošetřeny, z toho 1 podnět byl vyhodnocen jako částečně důvodný a 6 podnětů jako nedůvodné. Na základě výsledku šetření byla přijata příslušná 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 44. Z toho 10 podání bylo vyhodnoceno jako důvodných, 5 podání jako částečně důvodných, 20 jako nedůvodných, 3 podněty byly postoupeny příslušnému správnímu orgánu, 5 bylo odloženo a 1 je v šetření. Z celkového počtu byla 3 podání postoupena 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 a příslušníků ve služebním poměru. Upravený rozpočet na tyto daňové příjmy byl oproti stanovenému rozpočtu navýšen o 2.993.051,00 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 snížen celkově o 54.999.190,00 Kč, a to u projektu Zajištění odolnosti – výstavba centrální hasičské stanice Nový Jičín – podílu EU v Kč, a to z důvodu nižší potřeby prostředků EU na danou stavbu. Stanovené nedaňové příjmy byly v roce 2021 nejen splněny, ale i vysoce překročeny, a to především díky příjmům za pohotovostní služby, přijatým darům, příspěvkům a dotacím od obcí, měst, MSK a právnických osob.

Nedaňové příjmy dosáhly za rok 2021 částky 25.570.085,38 Kč. Jednalo se o dary a finanční příspěvky od právnických osob určené na posílení ostatních provozních výdajů na RP 232130, které dosáhly částky 70.270,28 Kč. Částka skutečných nedaňových příjmů představuje především příjmy z vlastní činnosti na RP 232410, které činily 24.230.335,43 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 417.812,76 Kč, přijaté smluvní pokuty či úroky z prodlení na RP 221290 za 225.064,89 Kč a ostatní nedaňové příjmy nahodilého charakteru na RP 232990 za 44.001,77 Kč – příjmy od subjektů užívajících objekty HZS MSK za vydané faktury, hrazené v předcházejícím roce. Nedaňovými příjmy byly také příjmy za věcná břemena na RP 211900 za 5.020,00 Kč od společností Ing. Martin Barteček a GasNet s.r.o., dále příjmy za úhradu náhrady za umístění komunikačního vedení od společnosti CETIN a.s. na RP 211190 za 1.000,00 Kč, za nájemné pozemků na RP 213100 za 262.358,25 Kč od Českého hydrometeorologického ústavu, Slezského aeroklubu a města Kopřivnice a příjmy za škody z pojištění odpovědnosti na RP 232290 za 314.222,00 Kč.

Kapitálové příjmy dosáhly za rok 2021 částky 40.760.617,72 Kč. Kapitálové příjmy byly tvořeny dary a finančními příspěvky od právnických osob na pořízení dlouhodobého majetku na RP 312140 ve výši 3.210.617,72 Kč, příspěvkem z Fondu zábrany škod ve výši 35.050.000,00 Kč a příspěvkem od VÍTKOVICE STEEL, a.s. ve výši 2.000.000,00 Kč na RP 312110 a příjmem za směnu pozemků na RP 311190 ve výši 500.000,00 Kč od města Kopřivnice.

Přijaté transfery dosáhly za rok 2021 částky 304.521.546,32 Kč. Jednalo se o převod prostředků z účtu cizích prostředků za nedočerpané mzdové výdaje na RP 413220 v částce 197.889,00 Kč, o převody za nevyčerpané investiční prostředky z Fondu zábrany škod a dotace MSK na RP 413410 ve výši 53.685.798,97 Kč, o dotace a finanční příspěvky od obcí a kraje pro investiční a neinvestiční účely požární ochrany na RP 412130, 412230, 422130, 422230 ve výši 42.315.141,00 Kč, o převod z rezervního fondu na použití prostředků z Fondu zábrany škod, z dotací MSK, z příspěvku VÍTKOVICE STEEL, a.s. a dotace statutárního města Opava na RP 413500 ve výši 123.338.131,85 Kč, o platbu za použité investiční a neinvestiční prostředky z projektu Bezpečné pohraničí na RP 415210 a 423210 ve výši 17.255.685,76 Kč, o platbu za použité investiční a neinvestiční prostředky z projektu Zajištění odolnosti - výstavba centrální hasičské stanice Nový Jičín na RP 411830 a 421820 ve výši 13.478.899,74 Kč a o příjem za víceleté investiční a neinvestiční dotace od obcí a kraje na RP 412110, 412210, 422110 a 422210 ve výši 54.250.000,00 Kč.

8.2 Výdaje

Rozpisem závazných limitů a ukazatelů na rok 2021 č.j. MV-7354-23/PO-FIN-2021 ze dne 18.01.2021 a schválenými rozpočtovými opatřeními ze strany GŘ HZS ČR činil na konci roku rozpočet celkových výdajů HZS MSK 1.181.109.875,00 Kč, z toho:

Výdaje celkem	1.181.109.875,00 Kč
z toho	
- platy zaměstnanců a ost. platby za provedenou práci	668.333.253,00 Kč
- povinné pojistné	222.314.565,00 Kč
- převod FKSP	13.185.595,00 Kč
- ostatní sociální dávky	14.958.568,00 Kč
- ostatní provozní výdaje	126.933.916,00 Kč
- výdaje na financování programů	135.383.978,00 Kč

Čerpání výdajů celkem:	1.120.436.303,98 Kč
z toho:	
- platy zaměstnanců a ost. platby za provedenou práci	668.077.353,00 Kč
- povinné pojistné	220.099.216,20 Kč
- převod FKSP	13.180.477,00 Kč
- ostatní sociální dávky	14.920.113,00 Kč
- ostatní provozní výdaje	126.901.522,54 Kč
- výdaje na financování programů	77.257.622,24 Kč

Stejně tak jako v minulých letech scházely na pokrytí všech plánovaných výdajů finanční prostředky, a proto v souladu s § 45 odst. 11 rozpočtových pravidel bylo rozhodnuto o zapojení mimorozpočtových zdrojů v celkové výši 66.538.911,43 Kč, z toho v rámci programového financování bylo zapojeno 22.582.318,72 Kč, v oblasti mzdových a souvisejících výdajů 6.075,00 Kč a v rámci ostatních provozních výdajů 43.950.517,71 Kč.

Výdaje roku 2021 byly ovlivněny pandemií COVID-19, v této souvislosti HZS MSK obdržel finanční prostředky z GŘ HZS ČR ve výši 4.651.000,00 Kč na nákup OOPP a výstrojních součástí, rukavic, teploměrů, tlakových postřikovačů, autochladniček,

testovacích souprav, testů COVID-19, tampónů, čistících prostředků, pytlů, byly provedeny dezinfekce objektů, zakoupena nafta na rozvoz vakcín a uhrazeny opravy odběrových stanů.

HZS MSK byl zapojen do mezinárodní záchranné operace poskytnuté Řecku od 07.08. do 17.08.2021, která si vyžádala výdaje ve výši 831.587,00 Kč. Jednalo se o výdaje za OOPP, mobilní telefony, akumulátory, náhradní díly na opravu vozidel, repelenty, kalibraci systému bezpilotního prostředku a opravy automobilů.

HZS MSK se také účastnil pomoci při odstraňování následků mimořádné události - tornáda, ke které došlo 24.06.2021 na území Jihomoravského kraje. Na základě usnesení vlády č. 896 z 18.10.2021 bylo uvolněno pro náš kraj 69.012,00 Kč na úhradu PHM, nákup pneumatik a nákup zničené úhlové brusky.

Financování investičních akcí vedených v SMVS se uskutečňuje převážně ve druhém pololetí roku zejména proto, že počátkem roku probíhají úkony spojené s jejich registrací a následným zadávacím řízením na výběr dodavatele. Dodání zboží a služeb, případně převzetí hotového díla tak většinou spadá do posledního čtvrtletí roku, následně pak proběhne platba dodavatelům. U HZS MSK je také čerpání ovlivněno množstvím mimorozpočtových zdrojů, kdy finanční prostředky zejména od obcí a měst, které přispívají na provoz HZS MSK až s ohledem na finanční vývoj daného rozpočtového roku, bývají připsány na účet HZS MSK až v průběhu třetího a začátkem čtvrtého čtvrtletí roku.

V programovém financování byly realizovány akce v celkovém objemu **235.860.713,32 Kč**, z toho v RP 6111 programové vybavení 320.426,90 Kč, RP 6121 budovy, haly a stavby 131.460.913,91 Kč, RP 6122 stroje, přístroje a zařízení 13.053.981,29 Kč, RP 6123 dopravní prostředky 81.068.730,69 Kč, RP 6125 výpočetní technika 9.899.400,83 Kč a neinvestiční výdaje ve výši 57.259,70 Kč.

Výdaje na financování investičních programů byly v průběhu roku čerpány takto:	
1. čtvrtletí	16.633.972,23 Kč
2. čtvrtletí	11.625.752,31 Kč
3. čtvrtletí	38.959.688,15 Kč
4. čtvrtletí	168.641.300,63 Kč

Jednotlivé podprogramy byly tvořeny řadou níže uvedených akcí:

Rozvoj a obnova ICT

Program 114V25 Rozvoj a obnova funkcionalit ICT u HZS

Celkem bylo v tomto výdajovém titulu **čerpáno 10.826.037,73 Kč**, z toho ze státního rozpočtu 4.833.484,90 Kč a z mimorozpočtových zdrojů 5.992.552,83 Kč.

Podprogram 114V251 – Pořízení a obnova strojů, přístrojů a zařízení ICT

114V251000014	Komunikační systém IZS – Koncové prvky MATRA	613.954,00 Kč
114V251000032	Obměna a pořízení ICT HZS Moravskoslezského kraje	613.954,00 Kč
114V251000103	Obnova centrální bezpečnostní infrastruktury	4.764.644,83 Kč
114V251001019	Virtualizační servery	1.188.341,00 Kč
114V251001020	Vozidlové terminály Matra	326.700,00 Kč
114V251001098	Vozidlové terminály Matra II	272.250,00 Kč

114V251001101	Konsolidace e-mailové domény v rámci HZS ČR a standardizace e-mailového groupwarového systému	320.426,90 Kč
114V251001102	Pořízení serveru pro zvýšení výpočetní výkonu virtuálního prostředí HZS MSK	1.497.859,00 Kč
114V251000089	FZŠ – Aplikační servery – Virtualizace – MSK konfigurace	1.227.908,00 Kč

Rozvoj a obnova nemovitého majetku

Program 014V22 Rozvoj a obnova nemovitého majetku HZS

Celkem bylo z tohoto výdajového titulu čerpáno **93.556.349,00 Kč**, ze státního rozpočtu 66.906.737,59 Kč, podíl EU činil 23.566.928,41 Kč a z mimorozpočtových zdrojů 3.082.683,00 Kč.

Podprogram 014V222 – Rekonstrukce a zhodnocení nemovitého majetku

014V222008016	IVC Kopřivnice – výstavba PD	2.511.705,00 Kč
014V222006075	CHS Karviná – výstavba výcvikových ploch	570.978,00 Kč
014V222009002	Zajištění odolnosti – výstavba centrální hasičské stanice Nový Jičín	90.473.666,00 Kč

Program 114V26 - Rozvoj a obnova nemovitého majetku HZS

Celkem bylo z tohoto výdajového titulu čerpáno **38.195.481,58 Kč**, ze státního rozpočtu 1.755.667,33 Kč, z Všeobecné pokladní správy 15.926.162,17 Kč, z podílu EU 7.022.669,34 Kč a z mimorozpočtových zdrojů 13.490.982,74 Kč.

Podprogram 114V26100 - Rekonstrukce a nová výstavba nemovitého majetku

114V261000025	HS Vítkov – výstavba - PD	1.075.690,00 Kč
114V261000045	CHS Bruntál – PD víceúčelové haly	248.897,00 Kč
114V261000050	IVC Kopřivnice – výstavba provizorní HS	1.717.623,00 Kč
114V261000057	Chemická laboratoř HZS MSK – PD redislokace	290.037,00 Kč
114V261000107	CPS Opava - rekonstrukce výstražných výjezdových návěstí	3.519.844,58 Kč
114V261000108	CPS Opava – výstavba garáží	6.226.855,34 Kč
114V261001038	HS Orlová - terénní a sadové úpravy	300.000,00 Kč
114V261001080	Výcviková základna Hranečník - úprava PD	1.292.280,00 Kč
114V261001110	PD systému odsávání výfukových zplodin v garážích stanic ÚO Bruntál	249.260,00 Kč
114V261001111	CHS Bruntál - rekonstrukce mycího boxu	2.187.882,88 Kč
114V261001112	CHS Bruntál - technologie mycího boxu	713.589,00 Kč
114V261001126	HS Havířov - rekonstrukce oplocení a brány	500.000,00 Kč
114V261001127	HS Havířov - záložní dieselgenerátor	1.076.104,00 Kč
114V261001128	HS Krnov - záložní dieselgenerátor	1.392.353,00 Kč
114V261001129	HS Rýmařov - instalace dieselgenerátoru	632.170,00 Kč

114V261001130	CHS Karviná - záložní dieselgenerátor	2.080.459,00 Kč
114V261001136	HS Hlučín – PD cvičná věž	167.948,00 Kč
114V261001139	HS Hlučín - rekonstrukce mycího boxu	1.568.941,74 Kč
114V261001150	CHS Frýdek-Místek – revitalizace prvků vstupního perimetru	750.000,00 Kč
114V261001153	CHS Karviná - rekonstrukce a dovybavení mycího boxu	354.409,51 Kč
114V261001154	CHS Karviná – vestavba sloupového elektromechanického zvedáku automobilů	300.000,00 Kč
114V261002008	Snížení energetické náročnosti objektů CHS Frýdek – Místek	11.551.137,53 Kč

Rozvoj a obnova movitého majetku

Podprogram 014V23200 Ostatní movitý majetek

Celkem bylo v tomto výdajovém titulu čerpáno **2.888.752,89 Kč** ze státního rozpočtu 588.822,13 Kč a ze zdrojů EU 2.299.930,76 Kč.

014V232001001	Termokamera	182.952,00 Kč
014V232006029	Bezpečné pohraničí CZ.11.1.23/0.0/0.0/15_001/0000006	2.705.800,89 Kč

Program 114V27 Rozvoj a obnova movitého majetku HZS

Celkem bylo v tomto výdajovém titulu čerpáno **90.394.092,12 Kč**. Z toho ze státního rozpočtu 25.525.659,09 Kč, z mimorozpočtových zdrojů 64.868.433,03 Kč.

Podprogram 114V27100 Reprodukce požární techniky a dalšího movitého majetku

114V271000155	CAS venkovské v technickém provedení – Nošovice (celková částka 16.339.840,00 Kč)	8.169.920,00 Kč
114V271001036	Věcné prostředky požární ochrany	1.915.104,55 Kč
114V271001052	Pořízení nového AZ Ostrava	23.998.985,12 Kč
114V271001067	Mikrobusy	3.175.114,00 Kč
114V271001099	Automobilní technika	11.204.621,57 Kč
114V271001188	Dovybavení CAS	2.471.860,22 Kč
114V271001200	Vyprošťovací automobil	13.864.180,00 Kč
114V271001242	Záchranný vodní skútr	962.626,39 Kč
114V271001249	Termokamery	832.718,37 Kč
114V271001250	Seskokové matrace	1.872.475,00 Kč
114V271001251	Nosítka pod vrtulník	68.849,00 Kč
114V271001254	Přívěs pod člun	90.750,00 Kč
114V271001266	Zásahový žebřík	208.349,90 Kč
114V271001268	Zahradní traktor	100.398,00 Kč
114V271000126	FZŠ – Cisternové automobilové stříkačky – technické, městské	20.565.160,00 Kč
114V271001222	FZŠ – Hydraulické vyprošťovací zařízení	892.980,00 Kč

Ostatní provozní výdaje

Rozpisem závazných limitů a ukazatelů na rok 2021 byl stanoven naší organizační složce státu rozpočet ostatních provozních výdajů ve výši 90.100.896,00 Kč. V průběhu celého roku byl přijatými rozpočtovými opatřeními ze strany GŘ HZS ČR rozpočet ostatních provozních výdajů zvýšen na konečných 126.933.916,00 Kč.

Konečné čerpání státního rozpočtu v oblasti ostatních provozních výdajů činilo k 31.12.2021 částku 126.901.522,54 Kč.

Stejně tak jako v minulých letech scházely na pokrytí všech plánovaných výdajů finanční prostředky, a proto v souladu s § 45 odst. 11 rozpočtových pravidel bylo rozhodnuto o zapojení mimorozpočtových zdrojů, a to v celkové výši 43.950.517,71 Kč, přičemž 24.544.557,43 Kč byly příjmy z vlastní činnosti organizace a 19.405.960,28 Kč představovaly finanční prostředky získané formou darů, dotací a příspěvků od cizích subjektů.

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

Poskytnutý dar **obce Albrechtice ve výši 15.000,00 Kč** byl použit pro nákup materiálu – ocelových profilů ve výši 5.554,00 Kč a černého plechu ve výši 9.446,00 Kč na výrobu dílenského stolu pro HS Havířov.

Poskytnutý finanční příspěvek **obce Bílov ve výši 75.000,00 Kč** byl použit k nákupu zahradního traktoru pro HS Kopřivnice.

Poskytnutý dar **města Bruntál ve výši 75.000,00 Kč** byl použit na výměnu interiérových dveří pro HS Bruntál.

Poskytnutá dotace **města Bohumín ve výši 200.000,00 Kč** byla použita na nákup chladničky a kávovaru ve výši 30.789,00 Kč, cyklotrenažeru ve výši 27.990,00 Kč, kalového čerpadla ve výši 25.180,00 Kč, náhradních dílů - hadice ve výši 2.730,97 Kč, 2 kusů lehátek ve výši 9.780,00 Kč, vybavení posilovny ve výši 50.086,00 Kč, navýšení výšky lavic ve výši 10.527,00 Kč, příslušenství k čističkám vzduchu ve výši 3.500,00 Kč, nářadí pro HS Bohumín ve výši 35.534,00 Kč, opravu zařízení Kärcher ve výši 3.883,03 Kč pro HS Bohumín.

Poskytnutý dar **obce Dolní Lutyně ve výši 10.000,00 Kč** byl použit na nákup čističe kobereců, stěrky na okna Aku, akumulátorového čističe oken, čisticí prostředky na HS Orlová.

Poskytnutá dotace **statutárního města Frýdek-Místek ve výši 750.000,00 Kč** byla použita na technický dozor stavebníka ke stavbě CHS Frýdek-Místek ve výši 5.000,00 Kč, na montáž hliníkových dveří v objektu CHS Frýdek-Místek ve výši 713.391,80 Kč, na el. čtečky, el. zámky a další komponenty vč. montáže na CHS Frýdek-Místek ve výši 31.608,20 Kč.

Poskytnutá dotace **statutárního města Havířov ve výši 500.000,00 Kč** byla použita na rekonstrukci oplocení a brány HS Havířov ve výši 473.568,29 Kč a na výkon inženýrské činnosti technického dozoru stavebníka ve výši 26.431,71 Kč.

Poskytnutý dar **obce Horní Suchá ve výši 50.000,00 Kč** byl použit k nákupu kuchyňských spotřebičů pro HS Havířov.

Poskytnutý dar **obce Horní Bludovice ve výši 20.000,00 Kč** byl použit k nákupu materiálu na nábytek na HS Havířov.

Poskytnuté finanční prostředky **města Hlučín ve výši 700.000,00 Kč** byly použity na rekonstrukci mycího boxu HS Hlučín.

Poskytnutá dotace **města Hlučín ve výši 350.000,00 Kč** byla použita pro HS Hlučín k nákupu 7 kusů šatních skříní ve výši 95.600,89 Kč, myčky nádobí AEG a sporáku sklokeramického ve výši 24.438,00 Kč, externího přijímače dálkového ovládání Came ve výši 10.503,00 Kč, na opravu nábytku ve výši 14.901,00 Kč, k nákupu izoplexi ve výši 86.737,64 Kč, k úhradě výdajů na instalaci protislunečních fólií na výjezdová vrata HS Hlučín ve výši 35.453,00 Kč, k nákupu stojanů na zásahovou výstroj ve výši 82.366,47 Kč.

Poskytnutá dotace **statutárního města Karviná ve výši 500.000,00 Kč** byla použita na úhradu výdajů za technický dozor stavebníka ke stavbě: „CHS Karviná - rekonstrukce a dovybavení mycího boxu“ ve výši 5.000,00 Kč, na dodání a montáž dvousloupového zvedáku ve výši 290.916,67 Kč, na stavební práce na akci „Rekonstrukce myčky centrální hasičské stanice v Karviné“ ve výši 195.000,00 Kč, na provedení sond v rámci stavby „CHS Karviná - vestavba sloupového elektromechanického zvedáku automobilů“ ve výši 4.083,33 Kč a na technický dozor stavebníka ke stavbě „CHS Karviná – vestavba sloupového elektromechanického zvedáku automobilů“ ve výši 5.000,00 Kč.

Poskytnutý finanční příspěvek **obce Kunín ve výši 100.000,00 Kč** byl použit na nákup čističe koberců Kärcher ve výši 15.730,00 Kč, na hlavici nástrčnou, maznici výtlačnou ve výši 10.105,00 Kč, na policové regály ve výši 2.267,00 Kč, na traktor zahradní ve výši 25.398,00 Kč a na záchrannou plošinu ve výši 46.500,00 Kč.

Poskytnutý finanční příspěvek **města Nový Jičín ve výši 1.698.645,00 Kč** byl použit na pořízení automobilu Multivan ve výši 1.587.557,00 Kč, na křovinořez Honda ve výši 5.990,00 Kč a policové regály ve výši 105.098,00 Kč pro HS Nový Jičín.

Poskytnutá dotace **statutárního města Opava ve výši 500.000,00 Kč** byla použita na nákup vodního skútru pro IVC Opava.

Poskytnutá investiční dotace **města Orlová ve výši 300.000,00 Kč** byla použita na terénní a sadové úpravy v areálu HS Orlová ve výši 296.912,00 Kč a na úhradu výdaje za technický dozor stavebníka ke stavbě: „HS Orlová - provedení terénních a sadových úprav“, ve výši 3.088,00 Kč.

Poskytnutá neinvestiční dotace **statutárního města Ostrava ve výši 17.085.000,00 Kč** byla použita na provoz a vybavení hasičských stanic a jednotek HZS MSK na území SMO, na opravy výjezdové techniky, obnovu dýchací techniky a ostatních věcných prostředků požární ochrany, na zabezpečení činnosti IBC MSK, na úhradu nákladů na běžný provoz a opravy zařízení HZS MSK a na opravy, servis a revize koncových prvků jednotného systému varování a vyrozumění, nákup spotřebního materiálu k zajištění provozu sirén.

Poskytnutá investiční dotace **statutárního města Ostrava ve výši 10.000.000,00 Kč** byla použita k nákupu automobilového žebříku se záchrannou výškou 40 m pro ÚO Ostrava.

Poskytnutá neinvestiční dotace **města Petřvald ve výši 10.000,00 Kč** byla použita na nákup čističe koberců pro HS Orlová.

Poskytnutý dar **obce Těrlicko ve výši 20.000,00 Kč** byl použit na nákup materiálu na nábytek (desky lamino dub, hrana ABC, trojháček, podpora polic kovová) pro HS Havířov.

Poskytnutý finanční příspěvek **obce Šenov u Nového Jičína ve výši 100.000,00 Kč** byl použit na nákup křovinořezu Honda ve výši 9.000,00 Kč, nákladního přívěsu pod člun ve výši 90.750,00 Kč a hlavice nástrčné, maznice výtlačné ve výši 250,00 Kč.

Poskytnutý finanční příspěvek **obce Žermanice ve výši ve výši 40.000,00 Kč** byl použit na nákup stavebního materiálu na opravu dozorčí místnosti na HS Havířov ve výši 24.803,00 Kč, čistícího postřikovače a nástěnného boxu na hadici ve výši 4.957,00 Kč, nosiče boxu a space hooku ve výši 1.416,00 Kč, nosiče boxu ve výši 520,00 Kč, nádobí a závěsného systému výši 8.226,00 Kč a nádobí do kuchyně ve výši 78,00 Kč pro HS Havířov.

Poskytnutý dar **společností AGRIS spol. s r.o. ve výši 30.000,00 Kč** byl použit k nákupu tiskárny a cartridge pro ÚO Nový Jičín.

Poskytnutý příspěvek ve výši **16.800,00 Kč** v rámci projektu „CHEMICKÝ MONITORING-CHEMON“ byl čerpán na základě smlouvy o spolupráci s **BorsodChem MCHZ, s.r.o. ve výši 15.125,00 Kč**, a to na úhradu nákladů za kalibraci senzorů stacionární detekce v areálu společnosti. Nevyčerpaná částka ve výši 1.675,00 Kč byla vrácena poskytovateli příspěvku.

Poskytnutý finanční příspěvek **státního podniku DIAMO ve výši 1.721.493,00 Kč** byl použit k nákupu transportních kufrů ve výši 832.718,37 Kč, nosítek TITAN-TI REGULAR ve výši 68.849,00 Kč, zásahového žebříku ve výši 210,12 Kč, záchranné plošiny se zábradlím ve výši 15.500,00 Kč, seskokové matrace ve výši 793.880,00 Kč, dalekohledů Terronic a přechodů ve výši 10.335,51 Kč pro jednotky HZS MSK dislokované v Karvině, Frýdku-Místku a Ostravě.

Poskytnutý finanční příspěvek **společnosti OKD, a.s. ve výši 1.502.595,00 Kč** byl použit na zakoupení seskokové matrace ve výši 1.036.833,84 Kč, záchranného plavidla – vodní skútr ve výši 462.626,39 Kč a k nákupu technických prostředků ve výši 3.134,77 Kč.

Poskytnutý dar **společností TRINECKÉ ŽELEZÁRNY, a.s. ve výši 10.000,00 Kč** byl použit k nákupu 3 kusů tabletů Samsung Galaxy pro podporu distanční formy výuky do soutěže „Cesta bezpečí“.

Poskytnutý finanční příspěvek **společnosti VÍTKOVICE STEEL, a.s. ve výši 2.031.835,72 Kč** byl použit ve výši zůstatku z roku 2020 ve výši **31.835,72 Kč** na nákup hydraulických nůžek; za rok 2021 byl příspěvek ve výši **130.813,44 Kč** použit na nákup hydraulických nůžek ve výši 89.052,28 Kč a seskokové matrace ve výši 41.761,16 Kč. Nevyčerpaná částka ve výši 1.869.186,56 Kč bude čerpána v roce 2022.

Poskytnutá dotace rozpočtu **Moravskoslezského kraje ve výši 2.116.496,00 Kč** na projekt „Výstavba a rekonstrukce hasičských stanic Hasičského záchranného sboru Moravskoslezského kraje“ byla čerpána na úhradu nákladů za zpracování projektové dokumentace pro stavební povolení „Integrované výjezdové centrum Kopřivnice“.

Poskytnutá dotace z rozpočtu **Moravskoslezského kraje ve výši 20.850.000,00 Kč** na provoz JPO IV – HZS podniku Hyundai Motor Manufacturing Czech s.r.o. na rok 2020 byla čerpána v roce 2020 ve výši 7.588.134,87 Kč a v roce 2021 byla čerpána:

- na úhradu těchto výdajů investičního charakteru ve výši 8.861.865,13 Kč:

- CAS 20 ve výši 8.169.920,00 Kč
- automobil VW Multivan ve výši 691.945,13 Kč, a

- na úhradu neinvestičních výdajů ve výši 4.400.000,00 Kč.

Poskytnutá dotace z rozpočtu **Moravskoslezského kraje ve výši 20.850.000,00 Kč** na provoz JPO IV – HZS podniku Hyundai Motor Manufacturing Czech s.r.o. na rok 2021 byla čerpána:

- na úhradu těchto výdajů investičního charakteru ve výši 16.290.844,02 Kč:

- automobil VW Multivan 6.1 HL TDI 4MOT DSG KR ve výši 895.611,87 Kč
- automobil Škoda Kodiaq Ambition 2,0 TDI 147 kW, 4x4 automat ve výši 540.292,83 Kč
- 3 kusy automobilu Škoda Scala 1,0 TSI 81 kW 6MP ve výši 918.259,32 Kč
- záchranné plošiny se zábradlím ve výši 72.500,00 Kč
- vyprošťovací automobil s hydraulickým nakládacím jeřábem a vyprošťovacími navijáky ve výši 13.864.180,00 Kč, a

- na úhradu neinvestičních výdajů ve výši 400.000,00 Kč.

Nevyčerpaná částka ve výši 4.159.155,98 Kč bude čerpána v roce 2022 na úhradu investičních výdajů.

Poskytnutá dotace z rozpočtu **Moravskoslezského kraje ve výši 4.000.000,00 Kč** na realizaci projektu „Pořízení techniky pro Hasičský záchranný sbor Moravskoslezského kraje“ byla čerpána:

- na úhradu těchto výdajů investičního charakteru ve výši 2.680.000,00 Kč:

- detektor plynu X-am ve výši 62.296,20 Kč
- termokamera UCF 8000 ve výši 247.632,10 Kč
- dozimetr zásahový ve výši 163.350,00 Kč
- žebřík 4dílný Norbas ve výši 222.337,50 Kč
- čerpadlo kalové ve výši 47.530,00 Kč
- detektor plynu PM580 ve výši 71.062,09 Kč
- elektrocentrála GEKO ve výši 104.665,00 Kč
- saně záchranné RS5 ve výši 120.032,00 Kč
- ventilátor přetlakový ve výši 62.436,00 Kč
- vak zvedací dvojitý ve výši 270.556,00 Kč
- podpěrné tyče ve výši 101.640,00 Kč
- dozimetry zásahové ve výši 246.658,50 Kč
- dýchací přístroje ve výši 751.664,83 Kč
- žebřík vysunovací ve výši 208.139,78 Kč, a

- na úhradu neinvestičních výdajů ve výši 1.320.000,00 Kč.

Poskytnutá investiční dotace z rozpočtu **Moravskoslezského kraje ve výši 17.000.000,00 Kč** na realizaci projektu „Výstavba a rekonstrukce hasičských stanic Hasičského záchranného sboru Moravskoslezského kraje“ byla čerpána v roce 2020 ve výši 15.861.588,98 Kč na výstavbu, rekonstrukce a PD hasičských stanic a v roce 2021 dočerpána ve výši 1.138.411,02 Kč na tyto projekty:

- CHS Karviná - výstavba výcvikových ploch ve výši 100.978,00 Kč

- IVC Kopřivnice - výstavba - PD ve výši 195.209,00 Kč
- HS Vítkov - výstavba - PD ve výši 301.290,00 Kč
- CHS Bruntál - PD víceúčelové haly ve výši 248.897,00 Kč
- Chemická laboratoř HZS MSK ve výši 290.037,00 Kč
- HS Hlučín - rekonstrukce mycího boxu ve výši 2.000,02 Kč.

Poskytnutá investiční dotace z rozpočtu **Moravskoslezského kraje ve výši 12.500.000,00 Kč** na realizaci projektu „Výstavba a rekonstrukce hasičských stanic Hasičského záchranného sboru Moravskoslezského kraje“ byla čerpána na výstavbu, rekonstrukce a PD hasičských stanic ve výši 10.568.758,72 Kč na tyto projekty:

- CHS Karviná - výstavba výcvikových ploch ve výši 470.000,00 Kč
- IVC Kopřivnice - výstavba - PD ve výši 200.000,00 Kč
- HS Vítkov - výstavba - PD ve výši 774.400,00 Kč
- IVC Kopřivnice - výstavba provizorní HS ve výši 1.717.623,00 Kč
- Výcviková základna Hranečnick - úprava PD ve výši 1.292.280,00 Kč
- HS Havířov - záložní dieselgenerátor ve výši 1.076.104,00 Kč
- HS Krnov - záložní dieselgenerátor ve výši 1.392.353,00 Kč
- HS Rýmařov - instalace dieselgenerátoru ve výši 530.650,00 Kč
- CHS Karviná - záložní dieselgenerátor ve výši 2.080.459,00 Kč
- HS Hlučín - PD cvičná věž ve výši 167.948,00 Kč
- HS Hlučín - rekonstrukce mycího boxu ve výši 866.941,72 Kč.

Nevyčerpaná částka ve výši 1.931.241,28 Kč bude čerpána v roce 2022 v souladu se smlouvou.

Poskytnutá dotace z rozpočtu **Moravskoslezského kraje ve výši 11.500.000,00 Kč** na úhradu uznatelných nákladů projektu „Pořízení čtyř cisternových automobilových stříkaček pro zásahovou činnost Hasičského záchranného sboru Moravskoslezského kraje“ byla čerpána na pořízení 2 kusů cisternových automobilových stříkaček CAS 20 SCANIA ve výši 4.527.430,00 Kč. Nevýčerpaná částka ve výši 6.972.570,00 Kč bude čerpána v roce 2022.

Poskytnutá dotace z rozpočtu **Moravskoslezského kraje ve výši 5.000.000,00 Kč** na realizaci projektu „Zabezpečení technické podpory pro integrované bezpečnostní centrum Moravskoslezského kraje“ byla čerpána ve výši 4.764.644,83 Kč na výměnu centrální bezpečnostní infrastruktury – firewallů. Nevýčerpané finanční prostředky ve výši 235.355,17 Kč byly vráceny poskytovateli dotace.

Z fondu zábrany škod 2020 byla čerpána částka **18.037.730,00 Kč** na pořízení hydraulických nůžek, CAS 20 a technologického počítače.

Příjmy dle zákona o požární ochraně byly použity na úhradu rozpočtem nezajištěných provozních potřeb v celkové výši **24.544.557,43 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, právníkům osobám

a podnikajícím fyzickým osobám při zabezpečování úkolů požární ochrany, ochrany obyvatelstva a krizového řízení

Termín: průběžně

Metodická pomoc při zabezpečování úkolů požární ochrany, ochrany obyvatelstva a krizového řízení byla průběžně poskytována obcím, právnickým osobám a podnikajícím fyzickým osobám a územním správním úřadům a také některým obcím s rozšířenou působností.

Metodická pomoc při zabezpečování úkolů ochrany obyvatelstva a krizového řízení byla formou osobní konzultace poskytována z důvodu epidemiologické situace v návaznosti na opatření v souvislosti s aktuální situací šíření onemocnění COVID-19 pouze v měsících, ve kterých nebyl vyhlášen nouzový stav, a to především v rámci kontrolní činnosti obcím (celkem 77), obcím s rozšířenou působností (ORP Bohumín, ORP Odry, ORP Jablunkov, ORP Kravaře, ORP Bílovec, ORP Bruntál, ORP Český Těšín, ORP Frenštát pod Radhoštěm, ORP Karviná), právnickým osobám a podnikajícím fyzickým osobám a územním správním úřadům (např. Okresní správa sociálního zabezpečení Opava, Krnovské vodovody a kanalizace, s.r.o., Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje, Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě, Fakultní nemocnice Ostrava, Veolia Energie ČR, a.s., Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s., Městská policie Příbor, Městské služby Rýmařov, MOS s.r.o. Břidličná a další). V souvislosti s vyhlášením nouzového stavu byla metodická pomoc dle potřeby nebo požadavků poskytována telefonicky nebo e-mailem.

V rámci účelových investičních dotací poskytují příslušníci úseku IZS a operačního řízení žadatelům (obcím) metodickou podporu spočívající v řadě individuálních konzultací.

Úkol plněn průběžně.

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

Termín: průběžně

Příslušníci HZS MSK pracují v následujících komisích či pracovních skupinách v rámci MV GŘ HZS ČR:

- Pracovní skupina pro USAR odřady
- Pracovní skupina pro tvorbu metodiky „Stabilizace stavebních konstrukcí“
- Komise odborné přípravy
- Lektorský sbor HZS ČR pro práce ve výšce a nad volnou hloubkou
- Pracovní skupina pro Letecké záchranářství v rámci HZS ČR
- Pracovní skupina pro aktualizaci Metodiky činností jednotek PO pro práce ve výšce a nad volnou hloubkou
- Podpora pracovní skupiny Bezpečnost elektromobility zaměřené na řešení aktuálních otázek ve věci požární bezpečnosti v souvislosti s aktuálními trendy v elektromobilitě
- Komise vzdělávání příslušníků a zaměstnanců HZS ČR - s účinností od 10.12.2021 byla v návaznosti na organizační a personální změny na MV GŘ HZS ČR jmenována nová poradní komise generálního ředitele HZS ČR k řešení koncepčních otázek v oblasti vzdělávání a výcviku příslušníků a zaměstnanců HZS ČR, zaměstnanců HZS podniků a členů jednotek SDH obcí. HZS MSK ve zmíněné komisi i nadále zastupuje plk. Ing. Martin Pliska v pozici člena komise. Komise se poprvé sešla dne 14.12.2021.
- Komise pro výkon služby – tvorbu metodických listů Bojového řádu jednotek PO - jednala dne 24.06.2021 na GŘ HZS ČR v rámci semináře "Elektromobilita a její nejnovější poznatky v oblasti požární ochrany"
- Zkušební komise k vykonání služební zkoušky - HZS MSK má v této komisi 3 členy
- Pracovní skupina pro poskytování neodkladné před lékařské první pomoci

- Pracovní skupina pro práci na vodě - v roce 2021 nejednala
- Pracovní skupina strojní služby pro přípravu novely vyhlášky č. 35/2007 Sb., o technických podmínkách požární techniky, ve znění pozdějších předpisů - jednání proběhlo ve dnech 08.-09.06.2021 v Hradci Králové
- Pracovní skupiny pro TCTV 112 a Informační systémy operačního řízení a GIS - HZS MSK zastupují příslušníci oddělení KOPIS a IBC
- Komise tělesné přípravy a sportu a komise požárního sportu - v roce 2021 nejednala
- Pracovní skupina pro připojování objektů na pulty centralizované ochrany hasičských záchranných sborů krajů - HZS MSK zastupuje příslušník oddělení KOPIS a IBC
- Pracovní skupina pro cílové řešení mobilních komunikací bezpečnostních a záchranných složek - HZS MSK zastupuje příslušník oddělení KOPIS a IBC
- Strategická pracovní skupina náměstků - řešila zejména kategorizaci staveb z hlediska požární bezpečnosti
- Pracovní skupiny k plnění koncepčních cílů vyplývajících z Koncepce požární prevence 2018–2021, konkrétně strategický cíl č. 2 „Pracovní skupina pro úpravy Statistického sledování událostí“, strategický cíl č. 4 „Optimalizace metodického řízení“ a dále pak strategický cíl č. 5 „Změny předpisů, které upravují oblast požární prevence“ - činnosti pracovních skupiny byly v průběhu roku 2021 ukončeny, v současnosti je zpracovávána ze strany MV GŘ HZS ČR Zpráva o plnění cílů koncepce požární prevence 2018-2021
- Pracovní skupina Metodické návody pro kontrolní činnost - navazuje na práci pracovní skupiny k plnění koncepčních cílů vyplývajících z Koncepce požární prevence 2018-2021, konkrétně ke strategickému cíli č. 5 „Změny předpisů, které upravují oblast požární prevence“
- Pracovní skupina řešící novelizaci vyhlášky 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 - výstupy pracovní skupiny byly zapracovány do vyhlášky č. 311/2021 Sb., která je účinná od 01.01.2022. V následujícím období bude pracovní skupina připravovat a realizovat seminář pro HZS krajů a zaměstnance krajských úřadů s kompetencí pro prevenci závažných havárií.
- Pracovní komise řešící uplatňování požadavků ochrany obyvatelstva v územním plánování a stavebním řízení novelizací vyhlášky č. 380/2002 Sb., k přípravě a provádění úkolů ochrany obyvatelstva, a návrhem nové ČSN.
- Komise požární bezpečnosti tunelových staveb - jmenována generálním ředitelem HZS ČR jako metodická podpora v oblasti požární bezpečnosti tunelových staveb
- Pracovní skupina pro prvotní testování softwaru Jednotný informační systém prevence (JISP) v rámci zkušebního provozu - v rámci aktivního využití programu po 01.04.2021 se nadále příslušníci HZS MSK aktivně podílí na optimalizaci chodu programu, kdy zjištěné závady, popř. návrhy na vylepšení předávají koordinátorovi JISP, který vše následně komunikuje s MV GŘ HZS ČR a zhotovitelem programu
- Pracovní skupina pro kulturní památky - jejím úkolem je provést rozbor stávajících právních předpisů na úseku ochrany kulturních památek a v rámci novelizací předpisů o požární ochraně a zákona o památkové péči navrhnout nová regulační pravidla v oblasti kulturního dědictví

Dále příslušníci HZS MSK pracují jako garanti pověření dohledem nad výkonem závěrečné zkoušky kurzu a zajištění samostatného vypracování testu posluchači v souladu s rozkazem generálního ředitele HZS ČR č. 32/2021, kterým se vydává rozpis kurzů v zařízeních MV-generálního ředitelství HZS ČR, ve Střední odborné škole požární ochrany a Vyšší odborné škole požární ochrany a u Záchranného útvaru HZS ČR na II. pololetí 2021 a plán výuky Střední odborné školy požární ochrany a Vyšší odborné školy požární ochrany na I. pololetí školního roku 2021/2022 a stanoví některá opatření související s výskytem koronaviru.

Od roku 2008 probíhá ve výcvikovém zařízení HZS ČR pravidelně odborný seminář pro instruktory flashover kontejnerů „Trenažéry simulující reálné podmínky požáru“. Každým rokem je ze strany HZS MSK zajištěna účast hlavního lektora, jakožto člena pracovní skupiny MV GR HZS ČR pro flashover kontejnery, popřípadě jeho zástupce z řad vedoucích lektorů územních odborů.

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 úseku prevence a civilní nouzové připravenosti se průběžně podílejí na přípravě technických předpisů v rámci součinnosti poskytované České agentuře pro standardizaci, která je státní příspěvkovou organizací zřízenou Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví na základě ustanovení § 5 odst. 2 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 z důvodu zhoršující se epidemiologické situace v návaznosti na opatření v souvislosti s aktuální situací šíření onemocnění COVID-19 v roce 2021 nekonalo. Příslušníci úseku prevence a civilní nouzové připravenosti krajského ředitelství a územních odborů HZS MSK připomínkovali v komisích, subkomisích, pracovních skupinách i samostatně nově připravované technické a právní předpisy související s požární ochranou, zejména se jednalo o právní předpisy v návaznosti na kategorizaci staveb z hlediska požární bezpečnosti a ochrany obyvatelstva.

Úkol plněn průběžně.

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

Termín: průběžně

V roce 2021 byly ve spolupráci s KÚ MSK aktualizovány informační letáky pro obyvatelstvo v ZHP společností OKK Koksovny, a.s. – Koksovna Svoboda, PRIMAGAS s.r.o., - odštěpný závod Horní Suchá, BorsodChem MCHZ, s.r.o. a DUKOL Ostrava, s.r.o. Informace byly vytištěny a distribuovány všem domácnostem a právníkům osobám v ZHP. V elektronické podobě byly publikovány na webových stránkách Moravskoslezského kraje a HZS MSK a dále poskytnuty ke zveřejnění uvedeným společnostem a obcím, na jejichž území se ZHP nachází.

Plánované vydání informačního letáku pro veřejnost v zóně havarijního plánování ČEPRO, a.s., sklad Sedlnice, bylo odloženo s ohledem na budoucí úpravy legislativy, které ovlivní vymezenou ZHP.

Dále byly připraveny informace o nebezpečí v okolí areálů TOPEK – Oil.cz, a.s., Mölnlycke Health Care ProcedurePak s.r.o. a Global Tungsten & Powders spol. s r.o., které jsou dle zákona o prevenci závažných havárií zařazeny do skupiny A, a proto informace o nebezpečí nejsou vytištěny a distribuovány v tištěné verzi, nýbrž jsou publikovány na internetových stránkách KÚ MSK.

V rámci prověření vnějšího havarijního plánu pro ZHP společností BorsodChem MCHZ, s.r.o. a DUKOL Ostrava, s.r.o. byl pro zástupce KÚ MSK, SMO a městských obvodů SMO

realizován seminář se zaměřením na seznámení se zabezpečením v případě úniku nebezpečných látek z BorsodChem MCHZ, s.r.o. systémem varování a vyrozumění a plánovanými opatřeními k ochraně obyvatelstva v ZHP.

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: 31.12.2021

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 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 obce s 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 zadávacích řízení na zhotovitele bylo rozhodnuto, že předkladatelem nové žádosti o dotaci na SFŽP bude HZS MSK s tím, že SMO se 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 vlastnictví SMO do vlastnictví státu s příslušností hospodařit pro HZS MSK.

HZS MSK následně vypracoval projekt „Protipovodňová opatření ve městě Ostrava“, který byl společně s žádostí o poskytnutí podpory předložen 02.07.2018 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 SMO a aktualizace plánů zbylých tří městských obvodů Ostrava-Poruba, Polanka nad Odrou, Radvanice a Bartovice, které si digitální povodňové plány pořídily již dříve v rámci jiných projektů, resp. z vlastních prostředků;
- rozšíření a modernizaci JSVV provozovaného na území SMO, v jehož rámci bude modernizováno 48 kusů elektronických sirén vybudovaných na území města Ostravy po povodních v roce 1997 (zbylých 5 kusů bude nahrazeno novými na náhradních objektech), dále bude obměněno 32 kusů rotačních sirén za nové elektronické sirény a instalovány 3 kusy elektronických sirén v nových v lokalitách, ve kterých dosud není žádný koncový prvek JSVV;
- dodání 3 kusů mobilních sirén pro pokrytí území, které není pokryto stacionárními koncovými prvky JSVV 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 OPŽP a jeho realizací bude zajištěna kompletní dostavba systému JSVV obyvatel na území Moravskoslezského kraje v oblastech ohrožených povodněmi. Dne 07.01.2019 byl výběrovou komisí řídicího orgánu OPŽP 2014-2020 projekt schválen.

Pro dílčí část projektu „Digitální povodňový plán městských obvodů statutárního města Ostrava“ byly vypracovány digitální povodňové plány jednotlivých městských obvodů SMO. Dodavatelem byla společnost VÍTKOVICE IT SOLUTIONS a.s., která plnění realizovala v období od 16.01.2020 do 04.11.2020. Nově byly zpracovány digitální povodňové plány pro 20 městských obvodů, další 3 byly aktualizovány. Byla provedena také analýza původních povodňových plánů městských obvodů, údaje byly verifikovány a doplněny do povodňového informačního systému. Plány byly dále zpracovány formou webové aplikace, včetně mapové části a publikovány na webových portálech městských obvodů pro veřejnost. Nové digitální povodňové plány městských obvodů jsou provozovány na serveru HZS MSK umístěném v budově IBC MSK. Tato dílčí část projektu, spočívající ve vypracování digitálních povodňových plánů, byla v roce 2020 splněna a ukončena.

Pro dílčí část projektu s názvem „Rozšíření a modernizace Jednotného systému varování a vyrozumění provozovaného na území města Ostravy“ po realizaci zadávacího řízení k veřejné zakázce „Dokumentace pro výběr zhotovitele“ společnost Havířovská projekční s.r.o. zpracovala realizační projektovou dokumentaci, která byla v červenci 2020 předána HZS MSK. V srpnu 2020 byl SFŽP požádán o změnu projektu a prodloužení doby jeho realizace do 31.12.2022, což bylo vyvoláno změnou koncepce v oblasti vyrozumění a varování obyvatelstva v České republice (projektová žádost byla vypracována v průběhu roku 2018 a plně reflektovala stav technologií v dané době a byla v souladu s platnou koncepcí technologického řešení JSVV, v průběhu následujícího období však došlo k výraznému posunu v této oblasti a změně technologické koncepce JSVV). Dne 06.11.2020 bylo schváleno dozorovým a řídicím orgánem prodloužení termínu realizace projektu a dne 10.05.2021 bylo zahájeno zadávací řízení k veřejné zakázce „Protipovodňová opatření ve městě Ostrava“, ve stanovené lhůtě byly podány tři nabídky, ale vzhledem k nutnosti opakovaných žádostí o vysvětlení a doplnění nabídky v rámci posuzování podaných nabídek nebylo v zadávací lhůtě odesláno oznámení o výběru dodavatele a zadávací řízení v souladu s § 40 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, bylo dne 13.09.2021 ukončeno uplynutím zadávací lhůty. Opakované zadávací řízení k této veřejné zakázce bylo zahájeno dne 08.12.2021.

Úkol trvá.

V rámci připomínkového 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 rámci jednotlivých připomínkových řízení k legislativním předpisům, zejména cestou MSK, poskytují příslušníci úseku IZS a operačního řízení odbornou součinnost při uplatňování připomínek v rámci legislativního procesu. Účastní se rovněž odborných seminářů a konferencí, zaměřených na problematiku jednotek SDH obcí, resp. na možnosti zapojení členů spolků působících na úseku požární ochrany, IZS a ochrany obyvatelstva do plnění dílčích úkolů v těchto oblastech.

Úkol plněn průběžně.

Ve spolupráci se příslušnými městy a Moravskoslezským krajem zabezpečit další úpravy a modernizace hasičských stanic a objektů HZS MSK (IVC Opava, CHS Bruntál, HS Hlučín)
Termín: 31.12.2021

V areálu IVC Opava byla v polovině roku zahájena výstavba garáží druhosledové techniky, kterou realizuje společnost Bystron Group a.s. Předpokládaný termín dokončení je 11.06.2022. Dle smlouvy o dílo činí náklady prováděné stavby 18.997.000 Kč.

Pro HS Hlučín byla v letošním roce společností JP - ProDoStav s.r.o. zpracována projektová dokumentace k umístění cvičné věže pro požární sport.

Úprava a rekonstrukce HS Bruntál je podrobněji popsána níže.

Úkol trvá.

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 byly čerpány jak ze státní neinvestiční dotace pro jednotky SDH obcí Moravskoslezského kraje, tak zejména z prostředků Moravskoslezského kraje. V roce 2017 došlo ke změně systemizace vybavenosti vozidlovými radiostanicemi, kdy bylo rozhodnuto o dovybavení dopravních automobilů vozidlovými radiostanicemi u jednotek SDH obcí kategorie JPO II a III a o vybavení CAS jednotek SDH obcí kategorie JPO V. V současné době je dokončeno dovybavení jednotek SDH obcí dle požadovaného koncepčního stavu. V roce 2021 započala u jednotek SDH obcí kategorie JPO II obměna již zastaralých digitálních ručních radiostanic typu EASY+ a Smart za novější typ Jupiter. Celkově se jedná o obměnu 100 kusů radiostanic. Obměna by měla být dokončena v průběhu roku 2022.

Celkový početní stav je 898 kusů ručních terminálů a 479 kusů vozidlových radiostanic. V případě přesunů techniky či pořízení techniky nové se jednotky SDH obcí radiostanicemi průběžně dovybavují.

Úkol plněn průběžně.

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

Termín: 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 byly čerpány jak ze státní neinvestiční dotace pro jednotky SDH obcí Moravskoslezského kraje, tak zejména z prostředků Moravskoslezského kraje. Ke konci roku 2021 jsou jednotky SDH obcí v Moravskoslezském kraji vybaveny celkem 1 149 kusů přetlakových dýchacích přístrojů Dräger a 699 kusů náhradních tlakových lahví. Z celkového počtu 44 jednotek SDH obcí kategorie JPO II je plně vybaveno přetlakovými dýchacími přístroji Dräger 99,5 % jednotek v závislosti na typu mobilní požární techniky (chybí 2 kusy). Jednotky SDH obcí kategorie JPO III jsou vybaveny z 89,8 % v závislosti na typu mobilní požární techniky (chybí 93 kusů).

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, o možnosti zajištění pohotovosti.

Termín: průběžně

Z celkového počtu 44 jednotek kategorie JPO II nezabezpečovaly systém pohotovosti v roce 2021 celkem 2 jednotky, a to jednotky SDH obcí v ÚO Frýdek-Místek (Brušperk a Ostravice). Tyto jednotky, které nezajišťují systém pohotovosti členů k výjezdu družstva minimálně o zmenšeném početním stavu 1+3, splňují limit výjezdu do 5 minut od vyhlášení poplachu. Jednání se zřizovateli těchto jednotek budou nadále pokračovat v průběhu roku 2022, zejména v návaznosti na možnost čerpání státní neinvestiční dotace a finanční podpory Moravskoslezského kraje k zabezpečení akceschopnosti jednotek SDH obcí kategorie JPO II.

Úkol plněn průběžně.

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

Termín: průběžně

V rámci schváleného rozpočtu MSK pro rok 2021 byla k dofinancování zabezpečení systému pohotovosti členů jednotek SDH obcí kategorie JPO II vyčleněna částka v celkovém objemu 2,25 mil. Kč. Finanční prostředky jsou určeny k posílení výdajů zřizovatelů těchto jednotek na zabezpečení akceschopnosti ve výši 50 tis. Kč na jednodružstvou jednotku SDH a 100 tis. Kč na dvoudružstvou jednotku SDH obce. V rozpočtu MSK pro rok 2022 je rovněž alokována částka k posílení výdajů obcí na zabezpečení akceschopnosti jednotek SDH kategorie JPO II ve výši 2,25 mil. Kč.

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 jen „DHZ“) byl vytvořen za účelem zajištění přehledu o stavu jednotlivých zbrojnic a jejich evidence, včetně popisů 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.

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 JSDH obcí

Termín: průběžně

V současné době je do systému zapojeno 345 jednotek SDH obcí v Moravskoslezském kraji (44 JPO II, 104 JPO III a 197 JPO V), což představuje 97 % z celkového počtu jednotek SDH obcí. Další jednotky budou do systému zapojovány na základě žádosti a proškolení pověřených členů. Testovací provoz byl ukončen k 31.12.2018 a nyní již probíhá standardní provoz aplikace.

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 vedení konzultací zřizovatelů jednotek SDH obcí a příslušných odborných oddělení HZS MSK k technickým podmínkám mobilní požární techniky (zejména dopravních automobilů a cisternových automobilových stříkaček), která je pořizována za přispění 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 plněn průběžně.

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: průběžně

V oblasti předurčenosti jednotek SDH pro práci na vodě s využitím lodí byly v roce 2021 předány další osobní ochranné pracovní pomůcky – suché oděvy. Z důvodu opatření v souvislosti s epidemií onemocnění COVID-19 a vnitřních bezpečnostních opatření v rámci HZS MSK nebyla organizována v roce 2021 soutěž ve vodním záchranářství složek IZS „Slezská Harta.“ V rámci řešení epidemie onemocnění COVID-19 a zapojení jednotek PO do těchto činností bylo v roce 2021 zakoupeno z rozpočtu MSK a předáno do užívání desíti předurčeným jednotkám SDH pro likvidaci nebezpečných látek 10 kusů generátorů teplého aerosolu Swingfog. Současně byly s generátory pořízeny a předány základní počty osobních ochranných pracovních pomůcek – masky, jednorázové ochranné oděvy, filtry, rukavice apod. Z důvodu opatření v souvislosti s epidemií onemocnění COVID-19 se neuskutečnilo plánované IMZ pro předurčené jednotky SDH pro poskytování plánované první pomoci na vyžádání za účasti interventů posttraumatické péče. Termín IMZ byl přeložen na rok 2022.

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: průběžně

V roce 2021 byly předurčeným jednotkám SDH pro práci na vodě s využitím lodí předány osobní ochranné pracovní pomůcky. Celkem bylo pořízeno 30 kusů suchých oděvů, které doplnily stávající vybavení předurčených jednotek SDH obcí.

Úkol plněn průběžně.

Připravit a provést mezinárodní součinnostní cvičení IZS

Termín: 1 x ročně

Z důvodu opatření v souvislosti s epidemií COVID-19 a v návaznosti na interní bezpečnostní opatření složek IZS se v roce 2021 mezinárodní součinností cvičení složek IZS nerealizovalo.

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

HZS MSK dlouhodobě spolupracuje se vzdělávacími zařízeními. Poskytuje lektorskou činnost, kdy v rámci VŠB - TU Ostrava nebo v prostorách HZS MSK probíhá výuka odborného předmětu „Zdolávání mimořádných událostí“, vybrané části předmětu „Technické prostředky“, „Bezpečnost ve výškách a nad volnou hloubkou“ aj. Příslušníci HZS MSK jsou lektory v odborných kurzech ŠVZ HZS ČR a SOŠ PO a VOŠ PO. HZS MSK rovněž zajišťuje výkon odborných stáží pro VŠB - TU Ostrava na všech územních odborech a odděleních. Možnost absolvování praxí u HZS MSK je poskytnuta také jiným vzdělávacím zařízením – středním technickým odborným školám nebo vysokým školám, jejichž náplní studia je seznámení se s fungováním HZS ČR jakožto základní složky IZS. V roce 2021 absolvovali u HZS MSK stáž nebo praxi 4 studenti VŠB - TU Ostrava, 9 studentů Střední školy techniky a služeb v Karviné, 8 studentů Střední průmyslové školy Hranice a 2 studenti Slezské univerzity v Opavě.

HZS MSK dlouhodobě spolupracuje s pověřeným vzdělávacím zařízením spolku Sdružení hasičů Čech, Moravy a Slezska - Ústřední hasičskou školou Jánské Koupele za účelem zajištění základní a pravidelné odborné přípravy k získání a prodloužení odborné způsobilosti velitelů a strojníků jednotek SDH obcí a SDH podniků a organizování specializačních kurzů členů jednotek SDH obcí a SDH podniků. Spolupráce je realizována formou lektorské činnosti vybraných příslušníků HZS MSK a jejich účastí ve zkušebních komisích. V 1. pololetí roku 2021, byl z důvodu opatření v souvislosti s epidemií COVID-19 a v návaznosti na interní bezpečnostní opatření jednotek PO omezen počet posluchačů v jednotlivých kurzech maximálně na deset účastníků. V souvislosti s tímto kapacitním omezením bylo přistoupeno k posílení plánu odborné přípravy pro druhou polovinu roku 2021 a byly vyhlášeny další termíny jednotlivých specializačních kurzů a kurzů k získání odborné způsobilosti, aby mohly být uspokojeny požadavky jednotek SDH obcí.

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 jednotek PO 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. Prověřovací cvičení v roce 2021 neproběhlo. Součástí odborné přípravy příslušníků je také spolupráce se subjekty, např. ŠKODA AUTO a.s., Hyundai Motor Manufacturing Czech s.r.o., Ředitelství silnic a dálnic ČR, Dopravní podnik Ostrava a.s., jejichž činnosti nebo provoz souvisí s možnou činností jednotek PO. Dne 22.09.2021 pořádalo MV GŘ HZS ČR ve spolupráci se společností ŠKODA AUTO a.s. IMZ pro vybrané příslušníky HZS ČR zaměřené na vyprošťování z vozidel s moderními prvky pasivní bezpečnosti, kterého se zúčastnili i příslušníci HZS MSK. Ve spolupráci se zaměstnanci HZS Správy železnic, státní organizace, proběhlo v Depu kolejových vozidel Bohumín ve dnech 24.–26.05.2021 IMZ zaměřené na dopravní nehody na železnicích – vyprošťování z vlaků. Další IMZ pro vybrané příslušníky HZS MSK a zaměstnance vybraných HZS podniků zaměřená na hašení dopravních prostředků proběhla pod vedením hlavního instruktora HZS MSK v několika turnusech na HS Bílovec a v areálu Koksovny Jan Šverma v Mariánských Horách, a to ve dnech 13.04.2021, 19.-20.07.2021 a 06.08.2021. Ve dnech 02.-03.11.2021 proběhlo ve Školním a výcvikové zařízení HZS ČR,

středisko Zbiroh, IMZ pro vedoucí instruktory HZS krajů pro flashover kontejnery i s účastí vybraných instruktorů za jednotlivé územní odbory HZS MSK. V souvislosti s problematikou zajištění činnosti jednotek PO při poskytování první pomoci na místě zásahu proběhlo dne 03.12.2021 na HS Bílovec pod vedením hlavního instruktora HZS MSK IMZ vybraných instruktorů ÚO HZS MSK pro poskytování první pomoci. Ve spolupráci s CHL ve Frenštátě pod Radhoštěm byl ve dnech 18.-21.10.2021 organizován specializační kurz „Detekce, monitorování a odběr vzorků nebezpečných látek“ pro 13 příslušníků HZS Zlínského kraje.

HZS MSK každoročně organizuje i odbornou přípravu, do které zapojuje nejen vybrané příslušníky HZS MSK pro činnost v odřadu WASAR, ale také všechny příslušníky zařazené do jednotek PO a příslušníky z odborných služeb. Celoročně tak probíhá výcvik na vodních hladinách jak v zimním, tak v letním období. V listopadu proběhlo IMZ pro práci na vodní hladině s důrazem na rozbor zásahů v této oblasti a na sjednocení postupů při organizaci a provádění cvičení a výcviků.

V souvislosti s opatřeními v souvislosti s epidemií onemocnění COVID-19 byla výrazně omezena odborná příprava členů jednotek SDH obcí organizovaná HZS MSK. Organizována byla pouze odborná příprava k prodloužení platnosti odborné způsobilosti velitelů družstev a velitelů jednotek SDH. Ostatní odborná příprava jako specializační kurzy a prodloužení odborné způsobilosti strojníků byla realizována prostřednictvím pověřeného vzdělávacího zařízení spolku Sdružení hasičů Čech, Moravy a Slezska – Ústřední hasičské školy Jánské Koupele.

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, se pravidelně účastní různých odborně-vzdělávacích aktivit a jsou zařazováni do kurzů organizovaných Evropskou komisí v rámci programu „The Union Civil Protection Mechanism Training Programme“. V roce 2021 byla zajištěna účast vybraných příslušníků HZS MSK v kurzech: Module Basic Course (MBC), Technical Expert Course (TEC) a Seminar for Mechanism Experts (SME). V důsledku stále pokračující nepříznivé epidemiologické situace na území Evropy byly kurzy realizovány online formou stejně jako většina jiných aktivit.

Pro vybrané příslušníky HZS MSK probíhá minimálně jednou ročně IMZ styčných důstojníků předurčených pro zapojování do mezinárodních záchranných operací organizovaný MV GŘ HZS ČR se zaměřením na novinky a změny v této oblasti. Z důvodu opatření v souvislosti s epidemií onemocnění COVID-19 a v návaznosti na interní bezpečnostní opatření složek IZS se IMZ uskutečnilo dne 24.11.2021 formou videokonference.

Standardní odborná příprava příslušníků zařazených do speciálních odřadů nebyla přerušena a probíhala v rámci běžného výkonu služby za dodržování stanovených opatření.

V souvislosti s problematikou záchrany osob ze staticky narušených objektů, výkopů a závalů proběhlo v průběhu celého roku několik vysoce specializovaných výcviků pro příslušníky HS Ostrava-Zábřeh, kteří zároveň tvoří z velké části personální základnu USAR odřadu HZS MSK, jenž je předurčen pro nasazení u těchto typů mimořádných událostí. Jednalo se o samostatné

výcvikové bloky konané v měsících únor až červen, tematicky zaměřené na vyhledávání osob s pomocí elektronických vyhledávacích zařízení, způsoby provádění prostupů konstrukcemi, manipulace s těžkými břemeny, stabilizaci staticky narušených konstrukcí, záchranu osob z nepřístupných prostor. V měsíci září 2021 se navíc uskutečnil výcvik na zajištění stability hlubokého výkopu s podporou sacího bagru ZÚ HZS ČR.

Členové WASAR odřadu zajišťovali v rámci své odbornosti taktéž odbornou přípravu pro ostatní příslušníky zařazené do jednotek PO v rámci HZS MSK (viz níže).

Úkol plněn průběžně.

Zajistit generální opravu výcvikového polygonu na hasičské stanici Ostrava-Fifejdy

Termín: průběžně

V druhé polovině roku 2021 byla zahájena realizace nákupu vybavení pro fyzickou přípravu pro práci s dýchací technikou při událostech s výskytem COVID-19 v rámci výcvikového polygonu na HS Ostrava-Fifejdy. Celkové náklady na tuto investiční akci byly financovány z Projektu "Bezpečné pohraničí, č. CZ.11.1.23/0.0/0.0/15_001/0000006 v rámci programu INTERREG V-A Česká republika – Polsko“ a činily 2.660.800,89 Kč. Obměněny byly veškeré elektronické systémy, tj. kontrolní, řídicí, monitorovací a simulační systémy. V souladu s výše uvedenou akcí byla v rámci výcvikového polygonu realizována dílčí oprava zařízení pro testování fyzické kondice cvičících. Tato oprava byla financována z mimorozpočtových zdrojů (SMO) ve výši 187.651,00 Kč. Další dílčí opravou byla také rekonstrukce klecového systému a orientační dráhy, která byla financována ze státního rozpočtu částkou 144.292,50 Kč. V současné době je výcvikový polygon kompletně vybaven a opraven v souladu se záměrem.

Úkol splněn.

9.2 Střednědobé koncepční úkoly

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

Realizace programu Hasík CZ – Výchova dětí v oblasti požární ochrany a ochrany obyvatelstva na území MSK byla v roce 2021 z důvodu epidemiologické situace v návaznosti na opatření v souvislosti s epidemií onemocnění COVID-19 výrazně omezena. Z tohoto důvodu byly v rámci programu navštíveny pouze 2 základní školy (celkem 4 třídy). Na tomto výsledku se podíleli 4 instruktoři. Pokračovala realizace programu Vzdělávání pedagogů, žáků a studentů v zónách ohrožení. V rámci programu byla navštívena 1 základní škola (1 třída). Z důvodu epidemiologické situace je realizace tohoto programu přesunuta na další rok.

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

Objekty školských zařízení v zónách ohrožení jsou zahrnuty do havarijního plánu kraje. O této skutečnosti byly informovány dopisem. Příslušníci OOKŘ zpracovali tzv. Karty objektů, na kterých jsou plánována základní opatření k ochraně žáků, studentů a pedagogů v případě úniku nebezpečné látky. V návaznosti na metodickou pomůcku MV GR HZS ČR ke společensky významným objektům v zónách ohrožení je zpracováno 70 Karet objektů pro školská zařízení nacházející se v zónách ohrožení. V rámci taktických cvičení realizovaných v roce 2021 k prověření havarijních karet, nebyla z důvodů opatření v souvislosti s epidemií

onemocnění COVID-19 do těchto cvičení zahrnuta žádná školská zařízení umístěná v zónách ohrožení.

Úkol plněn průběžně.

Ve spolupráci s participujícími partnery realizovat II. a III. etapu dostavby IVC Bílovec a zřízení záložního pracoviště bezpečnostní rady kraje

Termín: 31.12.2023

V roce 2019 nabylo právní moci územní rozhodnutí k umístění sportoviště včetně cvičné věže. Další stupeň projektové dokumentace pro stavební povolení a realizace stavby, financovaný z příspěvků obcí v ÚO Nový Jičín včetně projekce nutné přeložky kanalizace, byl předmětem veřejné zakázky taktéž v roce 2019 a již je uzavřena smlouva. Na základě zpracované projektové dokumentace pro stavební povolení a pro provádění stavby byla podána na stavební úřad MV žádost o vydání stavebního povolení, která byla z důvodů procesních chyb na straně stavebního úřadu stažena. U této akce HZS MSK již od vyřizování územního rozhodnutí řeší připomínky vlastníků sousedních nemovitostí, kteří s realizací akce nesouhlasí a řízení protahují opakovaným podáváním námitek a jiných opravných prostředků, kterými se musel zabývat i KÚ MSK. Zejména z tohoto důvodu nelze předjímat ukončení stavebního řízení ani termín realizace akce. Počátkem roku 2021 byla žádost o vydání stavebního povolení na Stavební úřad Ministerstva vnitra podána znovu, v současnosti probíhá stavební řízení.

Úkol trvá.

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

Termín: 31.12.2023

Projekt Technické a výcvikové základny Hranečnick řeší celkovou revitalizaci areálu bývalých kasáren Hranečnick, který bude nově sloužit jako multifunkční areál se zázemím pro provádění školení a výcviku složek IZS, současně zde bude umístěna služebna Městské policie Ostrava, budova PČR, budovy garáží HZS MSK a rovněž tak Městské policie Ostrava a PČR.

Projekčně jsou dále připraveny a v navazujících etapách by měly vzniknout objekty: SO 07 Garáže HZS a SO 01.2 Garáže Městské policie Ostrava. Ve spolupráci se SMO byly v závěru roku 2020 zahájeny kroky nutné k obnovení platnosti stavebního povolení a rovněž tak zahájena jednání k udělení práva stavby ve prospěch HZS MSK s cílem uskutečnit výstavbu objektu SO 07 Garáže HZS z prostředků programu REACT-EU, prostřednictvím nově připravované výzvy IROP.

Počátkem roku 2021 byla zadána aktualizace projektové dokumentace k objektu garáží SO 07, současně by zadán projekt připojení tohoto objektu na stávající infrastrukturu areálu. Z prostředků SMO byl aktualizován projekt infrastruktury areálu. V dubnu roku 2021 uzavřel HZS MSK se SMO smlouvu o právu stavby, vklad práva do katastru nemovitostí byl proveden ke dni 14.06.2021. Na základě tohoto mohl HZS MSK jakožto příjemce dotace a budoucí investor zahájit přípravu studie proveditelnosti, která byla připravena a v září roku 2021 předložena ke schválení v rámci výzvy č. 96: „Integrovaný záchranný systém – Policie ČR a Hasičský záchranný sbor ČR“ ve specifickém cíli 6.1 „REACT-EU“ v rámci Integrovaného regionálního operačního programu. Ve výše uvedeném programu byl projekt výstavby garáží HZS schválen.

V roce 2022 bude zahájeno zadávací řízení k veřejné zakázce na výběr zhotovitele stavby objektu garáží SO 07 a zahájena jeho výstavba, současně bude připravena veřejná zakázka na aktualizaci další části infrastruktury areálu Technické a výcvikové základny Hranečnick.

Úkol plněn průběžně.

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

Termín: průběžně

V současné době jsou všechny stanice HZS MSK vybaveny kompresory pro plnění tlakových lahví dle plánované koncepce. Vzhledem ke stáří a technickému stavu některých kompresorů bude obměna těchto plnicích zařízení probíhat dle aktuálních potřeb. V souvislosti s nově připravovaným projektem REACT-EU, financovaným z Programu IROP – Technika a věcné prostředky, pro oblast „Připravenost HZS ČR na epidemii COVID-19 a na mimořádné události s dalšími nebezpečnými látkami“ uplatňuje HZS MSK v dílčí položce „Dekontaminace“ pořízení 4 kusů vysokotlakých kompresorů pro plnění tlakových lahví dýchací techniky, jako náhrady za stávající, technicky opotřebované kompresory.

Úkol plněn průběžně.

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

Termín: průběžně

V současné době je obměna zastaralých a kvalitativně nevyhovujících zkušebních zařízení dýchací techniky, ochranných masek a protichemických přetlakových oděvů ukončena a všechny hasičské stanice HZS MSK stanovené koncepcí rozmístění těchto zkušebních zařízení jsou jimi vybaveny. Vzhledem k ukončení technické podpory pro některá zkušební zařízení, která jsou stále využívána, musí obměna těchto zkušebních zařízení probíhat i nadále. V souvislosti s nově připravovaným projektem REACT-EU, financovaným z Programu IROP – Technika a věcné prostředky, pro oblast „Připravenost HZS ČR na epidemii COVID-19 a na mimořádné události s dalšími nebezpečnými látkami“ uplatňuje HZS MSK v dílčí položce „Dekontaminace“ pořízení 7 kusů zkušebních zařízení dýchací techniky, ochranných masek a protichemických přetlakových ochranných oděvů.

Úkol plněn průběžně.

9.3 Dlouhodobé koncepční cíle

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 roce 2021 byla realizována rekonstrukce mycího boxu na HS Hlučín společností ELMIDA s.r.o. ve finančním objemu 812.801,77 Kč včetně dodávky a instalace technologie tlakového mytí realizované společností D & V technika s.r.o. ve finančním objemu 729.139,95 Kč. Rovněž byla provedena rekonstrukce mycího boxu na CHS Bruntál společností JP - ProDoStav s.r.o. ve finančním objemu 2.172.882,88 Kč a dodávka technologie tlakového mytí realizovaná společností D & V technika s.r.o. ve finančním objemu 708.589,00 Kč. Pro zajištění nepřetržité dodávky elektřiny stanicím HZS MSK byly v roce 2021 pořízeny a instalovány náhradní zdroje elektrické energie („diesलगенераторы“). Vybraný dodavatel společnost Zeppelin CZ s.r.o. tyto instalovala v objektu HS Rýmařov ve finančním objemu 617.170,00 Kč, HS Krnov ve finančním objemu 1.377.353,00 Kč, CHS Karviná ve finančním objemu 2.060.459,00 Kč a HS Havířov ve finančním objemu 1.071.104,00 Kč. Společností DK projekt, s.r.o. byla zpracována projektová dokumentace systému odsávání výfukových plynů v garážích objektů HS Rýmařov, HS Krnov a CHS Bruntál.

Úkol plněn průběžně.

Ve spolupráci s městem Nový Jičín zajistit výběr dodavatele a zahájení výstavby centrální hasičské stanice Nový Jičín

Termín: 31.12.2021

Zadávací řízení na zhotovitele stavby proběhlo v první polovině roku 2020. Nejvýhodnější nabídku podala společnost VW WACHAL a.s., se kterou byla uzavřena v září roku 2020 smlouva na realizaci výstavby CHS Nový Jičín a následně byly zahájeny stavební práce s předpokladem dokončení v březnu roku 2022. V současné době probíhá realizace stavby CHS Nový Jičín v celkovém finančním objemu 229.180.222,27 Kč s DPH. Vzhledem k tomu, že v průběhu realizace došlo ke změně založení objektu vůči projektové dokumentaci, byl termín dokončení posunut na červen roku 2022. Dále je připravováno zadání realizace vyhrazených změn závazku (tzv. opcí) v předpokládaném finančním objemu 56.926.000,00 Kč včetně DPH, kterým bude k realizaci zadána výstavba budovy skladu SO 03 včetně sportoviště a dalších menších objektů s termínem dokončení v červnu roku 2023.

Úkol trvá.

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

Termín: průběžně

V roce 2020 byla realizována výstavba provizorní HS Kopřivnice v místě nového plánovaného IVC Kopřivnice, která byla 01.01.2020 uvedena do provozu. V roce 2021 proběhla směna pozemků s městem Kopřivnice, pozemky v lokalitě určené pro výstavbu IVC jsou nyní ve vlastnictví státu s příslušností hospodařit pro HZS MSK. V závěru roku 2021 proběhla úhrada vynětí pozemků ze zemědělského půdního fondu a bylo zajištěno financování výstavby IVC částkou 195.000.000,00 Kč poskytnutou v rámci výzvy č. 96: „Integrovaný záchranný systém – Policie ČR a Hasičský záchranný sbor ČR“ ve specifickém cíli 6.1 „REACT-EU“ v rámci Integrovaného regionálního operačního programu. Výstavba bude dále financována částkou 45.000.000,00 Kč poskytnutou z rozpočtu MSK. Celkové předpokládané náklady výstavby činí 240.000.000,00 Kč.

Úkol plněn průběžně.

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

Termín: 31.12.2021

Dne 26.02.2020 Zastupitelstvo města Vítkova přijalo usnesení č. 641/11, ve kterém souhlasilo se záměrem výstavby hasičské zbrojnice na pozemku parc. č. 3204/24 a na částech pozemků parc. č. 3204/4, 3204/5, 3204/24 v k. ú. Vítkov. Ve věci uskutečnění výstavby HS Vítkov bylo v únoru 2021 podepsáno memorandum mezi HZS MSK, MSK a městem Vítkov. Dne 05.06.2020 byla uzavřena smlouva se společností PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o., jejímž předmětem je vyhotovení investičního záměru ke stavební investiční akci „Výstavba hasičské stanice Vítkov“, kdy v současné době probíhají projekční práce podle této smlouvy. Dne 19.10.2021 byla uzavřena smlouva se společností HUTNÍ PROJEKT OSTRAVA a.s. na zpracování projektové dokumentace ve stupni dokumentace pro územní řízení s termínem dokončení do 28.02.2022. HZS MSK dále v roce 2021 získal od Úřadu pro zastupování státu ve věcech majetkových pozemky za účelem jejich směny za pozemky ve vlastnictví města Vítkov, určené pro výstavbu HS Vítkov.

Úkol plněn.

Ve spolupráci s MSK zahájit projekční přípravu a realizaci redislokace chemické laboratoře HZS Moravskoslezského kraje v rámci rozšíření zázemí pro HZS v areálu IVC Ostrava-Jih
Termín: 31.12.2024

V roce 2020 byl vyhotoven investiční záměr, kterým měla být určena předběžná podoba objektu laboratoří a zároveň ověřena možnost výstavby tohoto objektu na pozemku parc. č. 579 v k.ú. Nová Bělá. Na základě výstupu z investičního záměru byla zadána projektová dokumentace ve stupni dokumentace pro územní řízení, kterou s termínem dokončení v květnu roku 2022 zpracovává společnost PROJEKTSTUDIO EUCZ, s.r.o.

Úkol plněn.

Ve spolupráci s MSK zahájit přípravu a realizaci investičního záměru víceúčelové haly na CHS Bruntál, připravit výběrové řízení na dodavatele ke zpracování „Investičního záměru“ a následně dodavatele kompletní projektové dokumentace ve 3 stupních, vč. projektové dokumentace pro realizaci stavby

Termín: 31.12.2024

V roce 2021 byl projektantkou Ing. Janou Fišarovou zpracován Investiční záměr CHS Bruntál – víceúčelová hala. Dne 24.08.2021 byla uzavřena smlouva se společností JP - ProDoStav s.r.o. na zpracování projektové dokumentace ve stupni dokumentace pro územní řízení, dokumentace pro stavební povolení a dokumentace pro provádění stavby včetně vyřízení všech potřebných povolení s termínem dokončení v srpnu roku 2022.

Úkol plněn průběžně.

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

Termín: 31.12.2023

Projekt Technické a výcvikové základny Hranečnické řeší celkovou revitalizaci areálu bývalých kasáren Hranečnické, který bude nově sloužit jako multifunkční areál se zázemím pro provádění školení a výcviku složek IZS, současně zde bude umístěna služebna Městské policie Ostrava, budova PČR a budovy garáží HZS MSK, Městské policie Ostrava a PČR. Projekt je rozdělen na několik etap, kdy v předcházejících etapách došlo k rekonstrukcím objektů v severozápadní části, užívaných převážně ke školení, výcviku, odborné přípravě, administrativním činnostem a skladování. Jedná se o budovy SO 06 Sklad humanitární pomoci (rekonstrukce v roce 2012), SO 01.1 Strážní objekt Městské policie (rekonstrukce v roce 2012), SO 04 Správa areálu, výcvik a školení IZS (rekonstrukce v roce 2012) a SO 05 Služebna Městské policie (rekonstrukce v roce 2018). Projekčně je nyní připravována další fáze revitalizace, kdy v rámci dvou etap bude provedena kompletní rekonstrukce inženýrských sítí a dobudování potřebné infrastruktury areálu, současně bude provedena výstavba výcvikových ploch I. – IV. včetně objektu lezeckého trenažéru. Výcvikové plochy s trenažérem umístěné v jihovýchodní části areálu jsou navrženy jako víceúčelové výcvikové plochy pro výcvik a soustředění sil a prostředků při zajištění mezinárodní a mezikrajské pomoci při mimořádných událostech, víceúčelová plocha pro umístění lezeckého trenažéru a odstavné parkoviště pro dočasné odstavení odtažených vozidel.

Projekčně jsou dále připraveny a v navazujících etapách by měly vzniknout objekty: SO 07 Garáže HZS, SO 03 Garáže PČR a SO 01.2 Garáže Městské policie Ostrava. V roce 2020 byla dokončena rekonstrukce oplocení. Dokončením rekonstrukce čističky odpadních vod v závěru roku 2019 bylo možné ze strany Městské policie Ostrava zahájit v lednu 2020 užívání objektu SO 05 - Služebna městské policie. Ve spolupráci se SMO byly v závěru roku 2020 zahájeny kroky nutné k obnovení platnosti stavebního povolení a rovněž tak byla zahájena jednání k udělení práva stavby ve prospěch HZS MSK s cílem uskutečnit výstavbu objektu SO 07

Garáže HZS z prostředků programu REACT-EU, a to prostřednictvím nově připravované výzvy IROP. Počátkem roku 2021 byla společnosti Projekt 2010, s.r.o. zadána aktualizace projektové dokumentace k objektu garáží SO 07, současně byl zadán projekt připojení tohoto objektu na stávající infrastrukturu areálu. Z prostředků SMO byl aktualizován projekt infrastruktury areálu. V dubnu 2021 uzavřel HZS MSK se SMO smlouvu o právu stavby, vklad práva do katastru nemovitostí byl proveden ke dni 14.06.2021, a poté mohl HZS MSK, jakožto příjemce dotace a budoucí investor, zahájit přípravu studie proveditelnosti. Tato studie byla připravena a v září 2021 předložena ke schválení v rámci výzvy č. 96: „Integrovaný záchranný systém – Policie ČR a Hasičský záchranný sbor ČR“ ve specifickém cíli 6.1 „REACT-EU“ v rámci Integrovaného regionálního operačního programu. Ve výše uvedeném programu byl projekt výstavby objektu garáží SO 07 schválen.

V roce 2022 bude zahájeno zadávací řízení k veřejné zakázce na výběr zhotovitele stavby objektu garáží SO 07 a následně bude zahájena výstavba. Současně bude zadána veřejná zakázka na aktualizaci další části infrastruktury areálu Technické a výcvikové základny Hranečnick.

Úkol plněn průběžně.

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 2021 byla pořízena v rámci státní účelové investiční dotace – Výzva JSDH_V1_2021 (pořízení nebo rekonstrukce CAS) mobilní požární technika pro jednotky SDH obcí Staré Hamry, Dobratice a Vítkov. V rámci Výzvy JSDH_V2_2021 (pořízení nového dopravního automobilu) a Výzvy JSDH_V3_2020 (stavba/rekonstrukce požární zbrojnice) byla dotace poskytnuta následovně:

- Výzva JSDH_V2_2021 – dotace poskytnuta 14 žadatelům, kteří splnili podmínky dotace. Žadatelům byla celkem poskytnuta dotace v celkové výši 6.300.000,00 Kč ze státního rozpočtu a v celkové výši 3.150.000,00 Kč z rozpočtu MSK.
- Výzva JSDH_V3_2021 – dotace poskytnuta celkem 6 žadatelům, kteří splnili podmínky dotace. Žadatelům byla poskytnuta dotace v celkové výši 16.802.000,00 Kč ze státního rozpočtu a v celkové výši 8.401.000,00 Kč z rozpočtu MSK.

V roce 2021 byl dále realizován převod 2 kusů CAS 20 T815 4x4 z HS Bruntál na jednotku SDH Horní Město a jednotku SDH Jindřichov ve Slezsku, dále 2 kusy nákladních skříňových automobilů MB Sprinter z HS Nový Jičín a HS Karviná na jednotku SDH Příbor a jednotku SDH Dolní Lutyně. Dále byla Moravskoslezskému kraji bezúplatně převedena CAS 20 T815 4x4 z ÚO Frýdek-Místek pro potřeby HZS Letiště Ostrava v Mošnově.

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 červnu 2021 byly z prostředků HZS MSK pořízeny 2 kusy OA pro přepravu osob VW Multivan pro ÚO Nový Jičín a ÚO Frýdek-Místek, v prosinci 2021 byl pořízen 1 kus automobilového přívěsu určeného k přepravě člunu MARK III pro HS Kopřivnice, 1 kus vyprošťovacího automobilu T815-7 6x6 pro HS Frýdek-Místek a 9 kusů užitkových automobilů VW Caddy pro vybrané stanice HZS MSK. Dále bylo na základě rámcové dohody MV

z prostředků HZS MSK v září 2021 pořízeno 5 kusů OA Škoda Kodiaq pro ředitele ÚO Opava, Bruntál, Frýdek-Místek, Nový Jičín a Karviná, v listopadu 2021 bylo stejným způsobem pořízeno 13 kusů OA Škoda Scala pro HS Opava, Bruntál, Frýdek-Místek, Nový Jičín a Karviná. V prosinci 2021 byl na základě rámcové dohody pro resort MV pořízen 1 kus AŽ 40 Scania pro HS Ostrava-Zábřeh, a to z prostředků HZS MSK za částečného financování z dotace SMO.

Z prostředků MV GŘ HZS ČR byly v říjnu 2021 na základě rámcové dohody pro resort MV pořízeny a HZS MSK poskytnuty k užívání 2 kusy vyšetřovacích automobilů Škoda Kodiaq pro HS Opava a Frýdek-Místek a 3 kusy OA Škoda Scala pro HS Karviná, Frýdek-Místek a Bruntál. Tato vozidla budou následně na HZS MSK převedena.

Z prostředků Fondu zábrany škod byly v září 2021 pořízeny 2 kusy CAS 20 Scania pro HS Ostrava-Fifejdy.

Z prostředků MSK byl v březnu 2021 pořízen 1 kus TA pro záchranu zvířat a likvidaci nebezpečného hmyzu MB Sprinter pro HS Ostrava-Přívoz a v listopadu 2021 byl pořízen 1 kus TA se soupravou vysokotlakého zařízení Cobra na podvozku MB Sprinter pro HS Slezská Ostrava.

V roce 2021 byl na základě rámcové dohody pro resort MV zahájen nákup AŽ 40 Scania pro HS Karviná z prostředků HZS kraje s předpokládaným termínem dodání v 1. čtvrtletí 2022.

Z prostředků Fondu zábrany škod byl zahájen nákup 2 kusů CAS 20 městská na podvozku Scania pro HS Ostrava-Zábřeh, 2 kusů CAS 20 venkovská na podvozku T815 pro HS Frýdek-Místek a IVC Třinec, to vše s předpokládaným termínem realizace v 1. pololetí 2022.

Ve spolupráci se Správou státních hmotných rezerv (dále jen „SSHR“) byla zahájena realizace pořízení kontejneru na pitnou vodu s předpokládaným termínem dodání v 1. pololetí 2022, tato akce je financovaná z prostředků SSHR.

Veškerá nově pořízená technika je určena k obnově stávající zastaralé a opotřebované techniky. Nahrazená technika bude následně nabídnuta k dalšímu využití v souladu s platnou legislativou a z velké části využita pro převod na jednotky SDH obcí (viz níže).

Úkol plněn průběžně.

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

Termín: průběžně

V souvislosti s nově připravovaným projektem REACT-EU, financovaným z Programu IROP – Technika a věcné prostředky pro oblast „Připravenost HZS ČR na epidemii COVID-19 a na mimořádné události s dalšími nebezpečnými látkami“, uplatňuje HZS MSK v dílčí položce „TACH“ pořízení 230 kusů izolačních dýchacích přístrojů a ochranných masek s komunikací. V současnosti je realizace projektové položky „TACH“ pozastavena s předpokladem převedení definovaných technických prostředků do nového projektového programu.

Úkol plněn průběžně v závislosti na finančních prostředcích.

Zrealizovat Mobilní operační pracoviště složek IZS

Termín: 31.12.2021

Splnění úkolu předcházelo vybudování MOS HZS MSK v roce 2006, na jehož základě 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 2021 se nenašly dostatečné finanční prostředky k realizaci projektu. Příslibem by mohlo být nalezení financování za přispění strukturálních fondů Evropské unie nebo v rámci programu Re:start v rámci Strategie hospodářské restrukturalizace Ústeckého, Moravskoslezského a Karlovarského kraje.

Úkol ve fázi hledání vhodného technického řešení a financování.

Seznam zkratek

AZ	Automobilový žebřík
CAS	Cisternová automobilová stříkačka
CHS	Centrální hasičská stanice
CNG	Compressed natural gas (stlačený zemní plyn)
CO	Civilní ochrana
ČAHD	Česká asociace hasičských důstojníků
DA	Dopravní automobil
DHZ	Databáze hasičských zbrojnic
EPS	Elektrická požární signalizace
ES	Ekonomický subjekt
EU	Evropská unie
FBI	Fakulta bezpečnostního inženýrství
FKSP	Fond kulturních a sociálních potřeb
FZŠ	Fond zábrany škod
GIS	Geografický informační systém
GŘ	Generální ředitelství
GŘ HZS ČR	Generální ředitelství Hasičského záchranného sboru České republiky
HP	Havarijní plán
HPK	Havarijní plán kraje
HS	Hasičská stanice
HVZ	Hydraulické vyprošťovací zařízení
HZS	Hasičský záchranný sbor
HZS ČR	Hasičský záchranný sbor České republiky
HZS MSK	Hasičský záchranný sbor Moravskoslezského kraje
HZSP	Hasičský záchranný sbor podniku
CHTS	Chemická a technická služba
CHL	Chemická laboratoř
IBC	Integrované bezpečnostní centrum
IBC MSK	Integrované bezpečnostní centrum Moravskoslezského kraje
ICT	Informační a komunikační technologie
IMZ	Instrukčně metodické zaměstnání

IOP	Integrovaný operační program
IVC	Integrované výjezdové centrum
IZS	Integrovaný záchranný systém
IZS a OŘ	Integrovaný záchranný systém a operační řízení
JPO	Jednotka požární ochrany
JSDH	Jednotka Sboru dobrovolných hasičů obce
JSVV	Jednotný systém varování a vyrozumění obyvatelstva
KHS	Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje
KI	Kritická infrastruktura
KIS	Komunikační a informační systémy
KOPIS	Krajské operační a informační středisko
KP MSK	Krizový plán Moravskoslezského kraje
KŘ	Krajské ředitelství
KPV	Koncové prvky varování
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 Hasičského záchranného sboru České republiky
NNO	Nevládní nezisková organizace
OA	Osobní automobil
OOKŘ	Oddělení ochrany obyvatelstva a krizového řízení
OOPP	Osobní ochranné pracovní prostředky
OPIS	Operační a informační středisko
OPŽP	Operační program Životní prostředí
ORP	Obec 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
RP	Rozpočtová položka
SDH	Sbor dobrovolných hasičů
SFŽP	Státní fond životního prostředí České republiky
SMO	Statutární město Ostrava
SOŠ PO a VOŠ PO	Střední odborná škola požární ochrany a Vyšší odborná škola požární ochrany
SÚ	Stálé úkryty
TCTV	Telefonní centrum tísňového volání
TNK	Technická normalizační komise
TPP	Tým posttraumatické péče
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
WASAR	Water Search and Rescue
VEA	Velitelský automobil
VKS	Vnitřní kontrolní systém
ZDP	Zařízení dálkového přenosu
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 pozdějších předpisů
- **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), ve znění pozdějších předpisů
- **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 nařízení vlády č. 498/2002 Sb.
- **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

Přílohy

- Příloha č. 1** Souhrnné informace o počtu událostí podle územních odborů HZS MSK za rok 2021 a porovnání s počty událostí v letech 2019 a 2020
- Příloha č. 2** Podíl jednotlivých územních odborů Moravskoslezského kraje na základních ukazatelích požárnosti v roce 2021
- Příloha č. 3** Přehled počtu událostí v MSK dle územních odborů HZS MSK a podíl MSK v rámci České republiky za rok 2021
- Příloha č. 4** Přehled počtu zásahů jednotek kategorie JPO I v MSK v roce 2021
- Příloha č. 5** Požáry v Moravskoslezském kraji podle příčiny a činnosti při vzniku za rok 2021
- Příloha č. 6** Základní údaje o požárech v Moravskoslezském kraji v letech 2017-2021
- 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 31.12.2021