

HASIČSKÝ ZÁCHRANNÝ SBOR STŘEDOČESKÉHO KRAJE
krajské ředitelství
Jana Palacha 1970, 272 01 Kladno
IČ 70885371
Telefon: 950 870 011; fax 950 870 001; E-mail: podatelna@sck.izscr.cz

Č. j.: HSKL – 447 – 1/2021 – ŘK

Počet stran: 66
Počet příloh: 7/38

ZPRÁVA
O STAVU POŽÁRNÍ OCHRANY
STŘEDOČESKÉHO KRAJE
ZA ROK 2020

zpracovaná dle § 26 odst. 2 písm. n) zákona č. 133/1985 Sb.,
o požární ochraně, v platném znění



Schvaluji:


brig. gen. Ing. Miloslav Svatoš
ředitel HZS Středočeského kraje
vrchní rada

OBSAH:

1.	ÚVOD – OBECNÉ DŮVODY ZPRACOVÁNÍ ROČNÍ ZPRÁVY	4
2.	HLAVNÍ ÚDAJE O KRAJI – STRUČNÁ CHARAKTERISTIKA KRAJE, PRÁVNÍ PROSTŘEDÍ (PRÁVNÍ RÁMEC ČINNOSTÍ), ORGANIZAČNÍ ČLENĚNÍ.....	4
2.1	STRUČNÁ CHARAKTERISTIKA KRAJE.....	4
2.2	PRÁVNÍ PROSTŘEDÍ (PRÁVNÍ RÁMEC ČINNOSTÍ).....	6
2.2.1	PŘEHLED PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ	6
2.2.2	POSTAVENÍ HZS KRAJE	7
2.3	ORGANIZAČNÍ ČLENĚNÍ HZS KRAJE.....	7
2.3.1	VNITŘNÍ ČLENĚNÍ HZS KRAJE	7
2.3.2	ORGANIZAČNÍ ČLENĚNÍ KRAJSKÉHO ŘEDITELSTVÍ	7
2.3.3	STRUKTURA KRAJSKÉHO ŘEDITELSTVÍ.....	7
2.3.4	ORGANIZAČNÍ ČLENĚNÍ ÚZEMNÍHO ODBORU	8
2.4	ZÁKLADNÍ KONTAKTNÍ ÚDAJE	10
3.	OBECNĚ O HZS ČR (PŮSOBNOST, STRUKTURA, PRÁVNÍ RÁMEC).....	10
3.1	PŮSOBNOST	10
3.2	STRUKTURA	10
3.3	PRÁVNÍ RÁMEC	10
4.	ÚSEK PREVENCE A CIVILNÍ NOUZOVÉ PŘIPRAVENOSTI.....	11
4.1	VÝKON STÁTNÍHO POŽÁRNÍHO DOZORU	11
4.2	ČINNOST DOTČENÉHO ORGÁNU PODLE ZÁKONA O PREVENCI ZÁVAŽNÝCH HAVÁRIÍ.....	16
4.3	PREVENTIVNĚ VÝCHOVNÁ ČINNOST	18
4.4	OCHRANA OBYVATELSTVA.....	20
4.5	HAVARIJNÍ A KRIZOVÉ PLÁNOVÁNÍ.....	22
4.6	CIVILNÍ NOUZOVÁ PŘIPRAVENOST	24
5.	ÚSEK INTEGROVANÉHO ZÁCHRANNÉHO SYSTÉMU A OPERAČNÍHO ŘÍZENÍ	26
5.1	INTEGROVANÝ ZÁCHRANNÝ SYSTÉM	26
5.2	OPERAČNÍ A INFORMAČNÍ STŘEDISKO KRAJE.....	28
5.3	JEDNOTKY POŽÁRNÍ OCHRANY	30
5.4	SPECIÁLNÍ SLUŽBY.....	35
5.5	ZÁSAHOVÁ ČINNOST JEDNOTEK V UPLYNULÉM ROCE.....	49
5.6	SPORTOVNÍ AKCE.....	55
5.7	ČINNOST V OBLASTI PSYCHOLOGICKÉ SLUŽBY	55
6.	VNITŘNÍ ÚSEK.....	57
7.	KONTROLNÍ ČINNOST.....	58
8.	EKONOMIKA	59
9.	PLNĚNÍ KONCEPČNÍCH ÚKOLŮ A CÍLŮ.....	59

9.1	PLÁN HLAVNÍCH ÚKOLŮ HZS KRAJE NA ROK 2020 (KRÁTKODOBÉ ÚKOLY)	59
9.2	KONCEPCE POŽÁRNÍ OCHRANY HZS KRAJE (STŘEDNĚDOBÉ A DLOUHODOBÉ ÚKOLY)	59
10.	DALŠÍ DŮLEŽITÉ ÚDAJE A INFORMACE Z OBLASTI ČINNOSTI HZS KRAJE.	64
11.	SEZNAM ZKRATEK – VÝBĚR	64
12.	PŘÍLOHY	66

1. ÚVOD – OBECNÉ DŮVODY ZPRACOVÁNÍ ROČNÍ ZPRÁVY

Povinnost zpracovat a předložit jedenkrát ročně krajskému úřadu zprávu o stavu požární ochrany v kraji vyplývá hasičskému záchrannému sboru kraje z ustanovení § 26 odst. 2 písm. n) zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů. Roční zprávu projednává kraj podle ustanovení § 27 odst. 3 písm. a) zákona o požární ochraně.

Nad rámec tzv. povinného obsahu (viz ustanovení § 3 nařízení vlády č. 172/2001 Sb.), podle kterého roční zpráva obsahuje vyhodnocení

- a) výkonu státního požárního dozoru,
- b) preventivně výchovné činnosti,
- c) záchranných a likvidačních prací (včetně příslušných statistických údajů),
- d) plnění úkolů uvedených v koncepci požární ochrany,

je předkládána zpráva, na základě pokynu nadřízeného orgánu, doplněna o vybrané ekonomické údaje v duchu dřívějších požadavků tzv. roční zprávy dle § 21 zákona č. 218/2000 Sb. (zavedeno zákonem č. 482/2004 Sb., zrušeno zákonem č. 26/2008 Sb., dnem 1. 3. 2008).

2. HLAVNÍ ÚDAJE O KRAJI – STRUČNÁ CHARAKTERISTIKA KRAJE, PRÁVNÍ PROSTŘEDÍ (PRÁVNÍ RÁMEC ČINNOSTÍ), ORGANIZAČNÍ ČLENĚNÍ

2.1 STRUČNÁ CHARAKTERISTIKA KRAJE

Středočeský kraj (dále též „kraj“) leží uprostřed Čech. Velikostí, počtem obcí i obyvatel je největším krajem České republiky. Jeho rozloha k 31. 12. 2020 (10 928 km²) zabírala téměř 14 % území ČR a byla přibližně dvakrát větší než je průměrná rozloha kraje v České republice. Kraj zcela obklopuje hlavní město Prahu a sousedí téměř se všemi českými kraji kromě Karlovarského a moravských krajů. Územně náleží k Českému masivu, který je jednou z nejstarších částí evropské pevniny. Jeho reliéf je poměrně málo členitý. Sever a východ je rovinný, na jihu a jihozápadě převládají vrchoviny. Nejvyšším bodem území je vrchol brdských hřebenů Tok (865 m n. m.) v okrese Příbram, nejnižším bodem je řečiště Labe (153 m n. m.) v okrese Mělník.

Území kraje se dělí na 12 okresů s 10 okresními městy. Rozlohou je největší okres Příbram (14,3 % rozlohy kraje), nejmenším okresem je Praha-západ (5,3 % rozlohy kraje). K 1. 1. 2003, kdy nabyla platnosti reforma státní správy, byly zrušeny okresní úřady, ne však okresy jako územní jednotky. Současně byly ustaveny územní obvody pověřených obcí II. stupně a správní obvody obcí s rozšířenou působností III. stupně. Ve Středočeském kraji se nachází 26 správních obvodů obcí s rozšířenou působností, svou velikostí velice rozdílných. Rozlohou největší je obvod Rakovník (8,2 % rozlohy kraje), nejmenší obvod Neratovice (1 %).

V roce 2020 bylo na území kraje 1 144 obcí. Největší počet obcí je soustředěn v okresech Mladá Boleslav a Příbram (po 120 obcích) a nejmenší počet obcí má okres Mělník (69 obcí). U správních obvodů s rozšířenou působností dominuje obvod Mladá Boleslav, do kterého spadá 98 obcí, naopak správní obvod Lysá nad Labem tvoří pouze 9 obcí. Kraj je charakteristický vysokým zastoupením obcí s počtem obyvatel do dvou tisíc (1 026 obcí), ve kterých žije 40,7 % obyvatel. Statut města je přidělen 84 obcím, Kladno a Mladá Boleslav jsou navíc statutárními městy. Podíl městského obyvatelstva na celkovém počtu obyvatel kraje byl 51,7 %, a byl tak nejnižší v celé České republice. Mezi pět největších měst v kraji patří Kladno, Mladá Boleslav, Příbram, Kolín a Kutná Hora. Středočeský kraj jako jediný kraj nemá své krajské město, krajský úřad tak sídlí v hlavním městě Praze.

K 30. 09. 2020 měl Středočeský kraj 1 395 970 obyvatel a byl nejlidnatějším regionem České republiky. Nejvíce lidnatým okresem Středočeského kraje byl okres Praha-východ (188 276 obyvatel), přes 100 000 obyvatel žilo také v okrese Kladno, Kolín, Mělník, Mladá

Boleslav, Nymburk, Praha-západ a Příbram. Naopak populačně nejmenším byl okres Rakovník s 55 811 obyvateli. Hustota zalidnění byla nejvyšší v okresech Praha-západ, Praha-východ a Kladno, ve kterých dosáhla hodnoty přes 200 obyvatel na km². Všechny tyto okresy mají intenzivní sociálně – ekonomické vazby na Prahu a do jisté míry tvoří metropolitní zázemí hlavního města. Naopak nejnižší hustota zalidnění byla v okresech Rakovník a Benešov, kde tato nepřesahovala 70 obyvatel na km².

Demografický vývoj kraje se začal výrazně měnit ve druhé polovině devadesátých let minulého století a to hlavně díky výstavbě satelitních obytných celků v okolí Prahy. Počet obyvatel přibývá pravidelně od roku 1997 a na přírůstku se podílí především stěhování. Do kraje se vzhledem k dobré poloze přistěhovalo velké množství mladých lidí, kteří zde zakládají své rodiny. Díky tomu došlo k postupnému snížení přirozeného úbytku a počínaje rokem 2006 se v kraji rodí více dětí, než kolik umírá osob. Kraj byl s průměrným věkem 41,3 let v roce 2019 (údaj za rok 2020 není k dispozici) nejmladším krajem České republiky, přesto se nevyhnul celorepublikovému trendu v podobě stárnutí populace a od roku 2015 začaly i zde početně převažovat osoby ve věku 65 a více let nad dětmi ve věku do 14 let. Jedinými okresy v kraji i v celé České republice, kde stále početně převládají děti nad seniory, jsou Praha-východ a Praha-západ.

Poloha Středočeského kraje významně ovlivňuje jeho ekonomickou charakteristiku. Úzká vazba s hlavním městem a hustá dopravní síť činí polohu kraje mimořádně výhodnou. Kraj je pro Prahu významným zdrojem pracovních sil, doplňuje pražský průmysl, zásobuje Prahu potravinami, poskytuje Praze svůj rekreační potenciál.

Středočeský kraj má kromě Prahy nejhustší, ale také nejpřetíženější dopravní síť v republice. Přes území kraje vedou do hlavního města historicky radiálně uspořádané hlavní železniční i silniční tranzitní sítě. Svě zastoupení v kraji má i vodní doprava. Jedinou vodní cestu v ČR pro vnitrostátní i mezinárodní přepravu představuje v současné době Labsko-vltavská vodní cesta, přibližně 3/4 její délky procházejí územím kraje.

Pro Středočeský kraj je charakteristická rozvinutá zemědělská i průmyslová výroba. Zemědělská výroba těží z vynikajících přírodních podmínek v severovýchodní části kraje, kraj vyniká hlavně rostlinnou výrobou, pěstováním pšenice, ječmene, cukrovky, v příměstských částech pěstováním ovoce, zeleniny a květin.

Stěžejními průmyslovými odvětvími jsou strojírenství, chemie a potravinářství. ŠKODA AUTO a.s. Mladá Boleslav je podnikem celostátního významu, pokračuje výroba malých aut v TPCA Czech, s.r.o. Kolín. Několika významnějšími podniky je zastoupeno i sklářství, keramika a polygrafie. Ústup zaznamenaly dříve tradiční obory: těžba uhlí, ocelářství a kožedělný průmysl.

Ekonomická aktivita a zaměstnanost obyvatel, jejich průměrné mzdy a příjmy domácností Středočeského kraje se dlouhodobě zvyšují a v rámci ČR patří k druhým nejvyšším po Praze. Od počátku 90. let ubývá zaměstnaných v primárním (zemědělství, lesnictví, rybářství) a také sekundárním sektoru (průmysl a stavebnictví). Dlouhodobě se zvyšuje zaměstnanost v oblasti služeb (terciér), ve kterých pracuje více než šest z deseti zaměstnaných v kraji, což se pohybuje nad celorepublikovým průměrem.

Nezaměstnanost je dlouhodobě nižší proti republikovému průměru. Existují výrazné rozdíly v nezaměstnanosti uvnitř kraje, ovlivněné opět blízkostí Prahy. K 30. 9. 2020 byl podíl nezaměstnaných osob v kraji 3,31 %. Nejvyšší hodnoty v rámci kraje dosáhla nezaměstnanost v okrese Kladno 4,56 %, nejnižší v okrese Praha-východ 1,95 %, což byl zároveň třetí nejnižší podíl nezaměstnaných mezi okresy ČR.

Na území Středočeského kraje se nachází množství významných historicky cenných památek a několik chráněných krajinných oblastí. Největší koncentrací památek se vyznačuje město Kutná Hora (chrám sv. Barbory, Vlašský dvůr, Hrádek se stříbrnými doly, kostnice a katedrála Nanebevzetí Panny Marie a sv. Jana Křtitele v Sedlci), které bylo zapsáno do Seznamu světového přírodního a kulturního dědictví UNESCO. Na tomto seznamu je společně s Prahou zapsán také zámek a park Průhonice, patřící mezi

nejrozsáhlejší parky v ČR a turisticky nejnavštěvovanější místa v okolí Prahy. Na českém seznamu městských památkových rezervací středních Čech kromě Kutné Hory figuruje jen Kolín, městských památkových zón je v kraji celkem 34 a národních kulturních památek 35. Nejproslulejšími hrady jsou Karlštejn a Točnick na Berounsku, Křivoklát na Rakovnicku, Český Šternberk na Benešovsku a Kokořín na Mělnicku. Nejzajímavějšími zříceninami jsou Žebrák na Berounsku a Okoř v okrese Praha-západ. Nejvýznamnějšími zámky jsou Konopiště na Benešovsku, Žleby a Kačina na Kutnohorsku, Loučeň na Nymbursku, Lány na Rakovnicku a také zámky Mělník a Nelahozeves na Mělnicku. Jedním z nejvýznamnějších poutních míst v Čechách je Svatá Hora na Příbramsku. Mezi nejnavštěvovanější muzea v kraji patří ŠKODA Muzeum v Mladé Boleslavi, Hornické muzeum v Příbrami a České muzeum stříbra v Kutné Hoře, mezi památníky Lidice na Kladensku.

Nejcennější přírodní oblast kraje představuje CHKO Křivoklátsko, která figuruje na seznamu biosférických rezervací, mezi další významné oblasti patří CHKO Český kras, Český ráj, Blaník a Kokořínsko – Máchův kraj. K 1. 1. 2016 vznikla na území zrušeného vojenského újezdu Brdy nová CHKO Brdy. Území této oblasti se přerozdělilo mezi přiléhající obce Středočeského a Plzeňského kraje, čímž se celková rozloha Středočeského kraje snížila o 87,9 km² oproti stavu na konci roku 2015.

2.2 PRÁVNÍ PROSTŘEDÍ (PRÁVNÍ RÁMEC ČINNOSTÍ)

Hasičský záchranný sbor Středočeského kraje (dále jen „HZS kraje“) je součástí Hasičského záchranného sboru České republiky, který byl zřízen s účinností od 1. 1. 2001 zákonem č. 238/2000 Sb., o Hasičském záchranném sboru ČR a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Dnem účinnosti tohoto zákona přešla na HZS kraje práva a povinnosti z HZS okresů Benešov, Beroun, Kladno, Kolín, Kutná Hora, Mělník, Mladá Boleslav, Nymburk, Praha-východ, Praha-západ, Příbram a Rakovník.

2.2.1 PŘEHLED PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ

- zákon č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o PO“), včetně prováděcích předpisů;
- zákon č. 320/2015 Sb., o Hasičském záchranném sboru ČR a o změně některých zákonů (zákon o hasičském záchranném sboru) – (dále jen „zákon o HZS ČR“);
- zákon č. 239/2000 Sb., o integrovaném záchranném systému a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o IZS“), včetně prováděcích předpisů;
- zákon č. 240/2000 Sb., o krizovém řízení a o změně některých zákonů (krizový zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „krizový zákon“), včetně prováděcích předpisů;
- zákon č. 241/2000 Sb., o hospodářských opatřeních pro krizové stavy a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o HOPKS“), včetně prováděcích předpisů;
- zákon č. 361/2003 Sb., o služebním poměru příslušníků bezpečnostních sborů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 361/2003 Sb.“), včetně prováděcích předpisů;
- zákon č. 224/2015 Sb., o prevenci závažných havárií způsobených vybranými nebezpečnými chemickými látkami nebo chemickými směsmi o změně zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích ve znění pozdějších předpisů – zákon o prevenci závažných havárií, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o prevenci závažných havárií“).

2.2.2 POSTAVENÍ HZS KRAJE

HZS kraje je:

- správním úřadem na úseku požární ochrany – viz ustanovení § 23 a § 26 odst. 2 písm. b) zákona o PO;
- organizační složkou státu – viz ustanovení § 7 odst. 1 zákona o HZS ČR;
- účetní jednotkou – viz ustanovení § 7 odst. 1 zákona o HZS ČR;
- orgánem veřejné správy na úseku prevence závažných havárií v objektech – viz § 43 zákona o prevenci závažných havárií;
- orgánem státní správy na úseku integrovaného záchranného systému, který plní úkoly dle § 10 odst. 5 zákona o IZS;
- dotčeným orgánem v územním a stavebním řízení a ve společném územním a stavebním řízení z hlediska ochrany obyvatelstva – viz § 10 odst. 6 zákona o IZS.

2.3 ORGANIZAČNÍ ČLENĚNÍ HZS KRAJE

2.3.1 VNITŘNÍ ČLENĚNÍ HZS KRAJE

HZS kraje se vnitřně člení na:

- ředitelství HZS kraje (dále jen „krajské ředitelství“);
- územní odbory HZS kraje (dále jen „územní odbory“ nebo „ÚO“);
- jednotky HZS kraje.

Organizačními součástmi krajského ředitelství jsou krajské operační a informační středisko a vzdělávací, technická a účelová zařízení.

2.3.2 ORGANIZAČNÍ ČLENĚNÍ KRAJSKÉHO ŘEDITELSTVÍ

Organizační členění HZS kraje, tedy i krajského ředitelství, vyplývá z platného organizačního řádu. V období roku 2020 toto bylo stanoveno organizačním řádem č. j. HSKL-3949-1/2017-KŘ ze dne 8. listopadu 2017 (účinnost od 1. 1. 2018) ve znění změny č.1 (č.j. HSKL-2360-1/2020-ŘK), která s účinností od 1. 8. 2020 rozdělila původní „oddělení kontrolní činnosti a ZPP“ na dvě samostatná oddělení.

V čele HZS kraje stojí ředitel HZS kraje (dále jen „krajský ředitel“). Krajské ředitelství se vnitřně člení na úsek prevence a civilní nouzové připravenosti, úsek integrovaného záchranného systému a operačního řízení, úsek ekonomiky, kancelář krajského ředitele (dále jen „organizační útvary“), pracoviště kontroly a pracoviště interního auditu.

2.3.3 STRUKTURA KRAJSKÉHO ŘEDITELSTVÍ

Struktura krajského ředitelství je následující:

- **KANCELÁŘ KRAJSKÉHO ŘEDITELE**
 - a) oddělení právní a organizační;
 - b) oddělení personální a PaM;
 - c) psychologické pracoviště.
- **ÚSEK PREVENCE A CIVILNÍ NOUZOVÉ PŘIPRAVENOSTI**
 - a) oddělení kontrolní činnosti;
 - b) oddělení ZPP;
 - c) oddělení stavební prevence;

- d) oddělení ochrany obyvatelstva a krizového řízení.
- **ÚSEK INTEGROVANÉHO ZÁCHRANNÉHO SYSTÉMU A OPERAČNÍHO ŘÍZENÍ**
 - a) oddělení integrovaného záchranného systému;
 - b) oddělení služeb;
 - c) oddělení KOPIS;
 - d) oddělení KIS.
- **ÚSEK EKONOMIKY**
 - a) oddělení finanční;
 - b) oddělení provozní a správy majetku,
 - c) oddělení veřejných zakázek.
- **PRACOVISTĚ KONTROLY**
- **PRACOVISTĚ INTERNÍHO AUDITU**
- **TECHNICKÁ A ÚČELOVÁ ZAŘÍZENÍ, ke kterým patří:**
 - a) Školící a rehabilitační zařízení Roučmídvův mlýn – účelové zařízení;
 - b) Školící středisko a chemická laboratoř Kamenice – účelové zařízení;
 - c) sklady – technická zařízení.

2.3.4 ORGANIZAČNÍ ČLENĚNÍ ÚZEMNÍHO ODBORU

V čele územního odboru je ředitel územního odboru. Územní odbor se vnitřně člení na pracoviště a stanice. V čele pracoviště stojí vedoucí, v čele stanice stojí velitel stanice. Ředitele územního odboru zastupuje určený příslušník, zpravidla vedoucí pracoviště nebo velitel stanice.

Územními odbory HZS kraje jsou:

- a) Územní odbor Benešov se sídlem v Benešově, PSČ 256 01, Pod Lihovarem 1816;
- b) Územní odbor Beroun se sídlem v Berouně, PSČ 266 01, Pod Studánkou 1258;
- c) Územní odbor Kladno se sídlem v Rakovníku, PSČ 269 01, Dukelských hrdinů 2502;
- d) Územní odbor Kolín se sídlem v Kolíně, PSČ 280 00, Polepská 634;
- e) Územní odbor Kutná Hora se sídlem v Kutné Hoře, PSČ 284 03, U Zastávky 280;
- f) Územní odbor Mělník se sídlem v Mělníku, PSČ 276 01, Bezručova 3341;
- g) Územní odbor Mladá Boleslav se sídlem v Mladé Boleslavi, PSČ 293 05, Laurinova 1370/III;
- h) Územní odbor Nymburk se sídlem v Nymburku, PSČ 288 02, Tyršova 11;
- i) Územní odbor Příbram se sídlem v Příbrami, PSČ 261 05, Školní 70.

Organizační struktura územního odboru Kladno je zjednodušena vzhledem k specifickým podmínkám jeho činnosti.

- **ORGANIZAČNÍ STRUKTURA OSTATNÍCH ÚZEMNÍCH ODBORŮ JE NÁSLEDUJÍCÍ:**
 - a) pracoviště prevence, OOB a KŘ;
 - b) pracoviště IZS a služeb;
 - c) pracoviště provozní;
 - d) stanice HZS kraje.

Územní odbor je zřízen pro zabezpečení výkonu státní správy na úseku požární ochrany, integrovaného záchranného systému, ochrany obyvatelstva a k plnění stanovených úkolů

na úseku krizového řízení. Místní působnost územního odboru je při výkonu státní správy dána v zásadě územím příslušného okresu, ve kterém územní odbor sídlí.

• **JEDNOTKY HZS KRAJE**

Jednotka HZS kraje plní úkoly dle § 70 zákona o PO, její vnitřní organizaci stanoví vyhláška č. 247/2001 Sb.

Typ, početní stav a dislokaci jednotky HZS kraje určuje MV – GŘ HZS ČR na základě plošného pokrytí území kraje jednotkami PO a předurčenosti jednotky požární ochrany (dále jen „jednotky PO“) pro speciální činnosti na území republiky nebo poskytnutí mezinárodní pomoci.

Jednotky HZS kraje jsou dislokovány na stanicích. V čele stanice je velitel stanice s velitelskou pravomocí při řízení zásahu jednotek PO. Dalšími vedoucími pracovníky s velitelskou pravomocí jsou velitel čety a velitel družstva.

Seznam stanic HZS kraje:

- **Stanice územního odboru BENEŠOV**
 - RP Stanice HZS č. 1 – Benešov, Pod Lihovarem 2152;
 - RP Stanice HZS č. 2 – Vlašim, Blanická 468.
- **Stanice územního odboru BEROUN**
 - RP Stanice HZS č. 1 – Beroun, Pod Studánkou 1258;
 - RP Stanice HZS č. 2 – Hořovice, náměstí Boženy Němcové 811.
- **Stanice územního odboru KLADNO**
 - RP Stanice HZS č. 1 – Kladno, Jana Palacha 1970;
 - RP Stanice HZS č. 2 – Slaný, Lázeňská 286;
 - SÚ Stanice HZS č. 3 – Stochov, U Stadionu 527;
 - RP Stanice HZS č. 4 – Rakovník, Dukelských hrdinů 2502;
 - SÚ Stanice HZS č. 5 – Řevnice, Havlíčkova 174;
 - SÚ Stanice HZS č. 6 – Roztoky, Máchova 449;
 - SÚ Stanice HZS č. 7 – Jílové, Rudných dolů 460.
- **Stanice územního odboru KOLÍN**
 - RP Stanice HZS č. 1 – Kolín, Polepská 634;
 - RP Stanice HZS č. 2 – Český Brod, Tyršova 73;
 - RP Stanice HZS č. 3 – Říčany, Černokostelecká 447;
 - Stanice HZS č. 4 – Ovčáry – TPCA.
- **Stanice územního odboru KUTNÁ HORA**
 - RP Stanice HZS č. 1 – Kutná Hora, U Zastávky 280;
 - RP Stanice HZS č. 2 – Čáslav, Vrchovská 2015;
 - SÚ Stanice HZS č. 3 – Zruč nad Sázavou, Jiřická 77;
 - SÚ Stanice HZS č. 4 – Uhlířské Janovice, Hasičská 778.
- **Stanice územního odboru MĚLNÍK**
 - RP Stanice HZS č. 1 – Mělník, Bezručova 3341;
 - RP Stanice HZS č. 2 – Kralupy nad Vltavou, Přemyslova 935;
 - RP Stanice HZS č. 3 – Neratovice, Kostomlatského sady 24.
- **Stanice územního odboru MLADÁ BOLESLAV**
 - RP Stanice HZS č. 1 – Mladá Boleslav, Laurinova 1370/III;

- SÚ Stanice HZS č. 2 – Bělá pod Bezdězem, Máchova 504;
- SÚ Stanice HZS č. 3 – Benátky nad Jizerou, Jiráskova 362;
- RP Stanice HZS č. 4 – Mnichovo Hradiště, Hřbitovní 29;
- RP Stanice HZS č. 5 – Stará Boleslav, Svatopluka Čecha 960.

- **Stanice územního odboru NYMBURK**

- RP Stanice HZS č. 1 – Nymburk, Tyršova 11;
- RP Stanice HZS č. 2 – Poděbrady, Krátká 1000;
- SÚ Stanice HZS č. 3 – Milovice, Armádní 866.

- **Stanice územního odboru PŘÍBRAM**

- RP Stanice HZS č. 1 – Příbram, Školní 70;
- RP Stanice HZS č. 2 – Dobříš, Plk. Petroviče 601;
- RP Stanice HZS č. 3 – Sedlčany, Kňovická 330.

Poznámka: RP = správní obvod stanice HZS v obci s rozšířenou působností;
SÚ = správní obvod stanice HZS v obci se stavebním úřadem.

2.4 ZÁKLADNÍ KONTAKTNÍ ÚDAJE

Písemný styk: Jana Palacha 1970, 272 01 Kladno

Telefonický styk: 950 870 011

Fax: 950 870 001

Elektronický styk: podatelna@sck.izscr.cz

ID Datové schránky: dz4aa73

3. OBECNĚ O HZS ČR (PŮSOBNOST, STRUKTURA, PRÁVNÍ RÁMEC)

3.1 PŮSOBNOST

Hasičský záchranný sbor České republiky je bezpečnostní sbor, jehož základním posláním je chránit životy a zdraví obyvatel, životní prostředí, zvířata a majetek před požáry a jinými mimořádnými událostmi a krizovými situacemi. Své úkoly plní v rozsahu a za podmínek stanovených zvláštními právními předpisy, při plnění svých úkolů spolupracuje se správními úřady a jinými státními orgány, orgány samosprávy, právníckými a fyzickými osobami, s mezinárodními organizacemi a zahraničními subjekty.

3.2 STRUKTURA

Hasičský záchranný sbor ČR v novodobém pojetí (současný organizačně právní stav od 1. ledna 2001) tvoří hasičské záchranné sbory krajů (celkem 14, včetně HZS hl. města Prahy), Střední odborná škola požární ochrany a Vyšší odborná škola požární ochrany ve Frýdku – Místku a generální ředitelství Hasičského záchranného sboru ČR. Od 1. 1. 2009 je součástí HZS ČR též Záchranný útvar v Hlučíně (dále jen „ZÚ HZS ČR“).

3.3 PRÁVNÍ RÁMEC

Sídlem HZS kraje je Kladno. Právní rámec pro postavení HZS ČR vyplývá zejména z ustanovení zákona o HZS ČR (zejména § 1, § 5, § 6 a § 7), a ze zákona č. 361/2003 Sb. V čele HZS kraje je krajský ředitel. HZS kraje plní zákonem stanovené úkoly a dále zřizuje operační a informační střediska jako součást HZS kraje. Zatímco HZS krajů jsou organizačními složkami státu (postavení a povinnosti upraveny zejména zákonem č. 218/2000 Sb.,

o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů), generální ředitelství HZS ČR – jakožto nadřízený orgán – organizační složkou státu není, je pouze součástí MV ČR a organizační složkou státu je až Ministerstvo vnitra ČR. Pokud zvláštní právní předpis stanoví v mezích úkolů hasičského záchranného sboru působnost ministerstva, vykonává ji generální ředitelství. V čele generálního ředitelství je generální ředitel HZS ČR (dále jen „generální ředitel“). Generální ředitelství řídí HZS krajů a záchranný útvar. Generální ředitelství a HZS krajů zřizují vzdělávací, technická a účelová zařízení HZS.

4. ÚSEK PREVENCE A CIVILNÍ NOUZOVÉ PŘIPRAVENOSTI

4.1 VÝKON STÁTNÍHO POŽÁRNÍHO DOZORU

Výkon státního požárního dozoru (dále i SPD) byl stejně jako ostatní činnost v celé společnosti ovlivněn pandemií covid-19 (dále i „pandemie“). HZS byl nucen přijmout celou řadu opatření k tomu, aby byla v první řadě zachována akceschopnost jednotek PO. Z toho důvodu došlo k utlumení některých činností, např. kontrolní činnosti. V době platnosti opatření zamezujících šíření pandemie byly prováděny kontroly pouze na základě podnětů, ze kterých bylo patrné, že jsou bezprostředně ohroženy životy nebo zdraví osob. Z důvodu omezení této činnosti (cca na 1/3) byli příslušníci vykonávající tuto činnost využiti k plnění jiných úkolů, jako např. zajištění dozorcí služby, distribuci ochranných pomůcek do sociálních zařízení, škol a subjektů kritické infrastruktury atd. Rovněž ostatní činnosti v rámci výkonu SPD musely být přizpůsobeny přijatým opatřením a vládním nařízením. Byly upraveny úřední hodiny, byl nastaven bezkontaktní příjem podání, příslušníci byli vybaveni ochrannými prostředky (roušky, jednorázové obleky, dezinfekční prostředky atd.) tak aby mohli vykonávat činnost v terénu.

a) Kontrolní činnost

Oblast kontrolní činnosti je zaměřena především na provádění požárních kontrol ve smyslu § 1 zákona č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád) jako součásti státního požárního dozoru ve smyslu § 31 odst. 1 písm. a), e), g), h) a odst. 2 a § 35 písm. a) a c) zákona o PO a § 45 vyhlášky č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (vyhláška o požární prevenci), ve znění vyhlášky č. 221/2014 Sb. (dále jen „vyhláška o požární prevenci“).

V roce 2020 bylo provedeno, v souladu s plánem kontrolní činnosti, celkem 425 kontrol. Z tohoto počtu bylo 42 komplexních, 331 tematických kontrol a 3 kontrolní dohlídky, 14 společných kontrol u právnických osob a podnikajících fyzických osob. Za účelem zjištění, zda došlo k odstranění zjištěných nedostatků z předcházející kontroly požární ochrany, bylo provedeno 104 úkonů předcházejících kontrole.

Při kontrolách právnických a podnikajících fyzických osob bylo provedeno celkem 140 kontrolních akcí, kde byly zjištěny nedostatky z hlediska zajištění požární ochrany dle platné právní úpravy z oboru požární ochrany. Zjištěné nedostatky se týkaly zejména nesprávného začlenění dle kategorie činností a nepředložení příslušné dokumentace požární ochrany. Velké množství nedostatků bylo zjištěno také při provozování, kontrolách, údržbách a provádění oprav požárně bezpečnostních zařízení. Nelze opomenout ani nedostatečné vytváření podmínek pro hašení požárů a pro záchranné práce, zejména udržování volných únikových cest, přístupů k rozvodným zařízením elektrické energie, uzávěrům vody, plynu, topení a k věcným prostředkům požární ochrany. Při 285 kontrolách nebyly zjištěny nedostatky.

Na základě zadání MV - GŘ HZS ČR byly do plánu kontrolní činnosti na rok 2020 zařazeny mimořádné tematické kontroly u provozovatelů činností v zařízeních určených k nakládání s odpady, které probíhaly ve spolupráci s ČIŽP. Po vzájemné konzultaci této problematiky bylo vytipováno několik objektů, v rámci jejichž provozu dochází k rizikovým

činností, např. zpracování, drcení, spalování odpadů. Dle tohoto zadání byly provedeny 3 tematické kontroly při kterých nebyly shledány nedostatky.

V letních měsících byly, tak jako každý rok, prováděny tematické kontroly zaměřené na prověření úrovně zajištění požární ochrany při sklizni zemědělských plodin a další následné manipulace se zemědělskými plodinami. Celkem bylo provedeno 8 tematických kontrol, při kterých nebyly zjištěny nedostatky.

b) Číselné údaje o kontrolních akcích

P. č.	Kontrolní akce		Počet	
			celkem /bez závad	z toho obcí celkem /bez závad
1.	Právnícké osoby a podnikající fyzické osoby	KK	42/38	0/0
2.		TK	331/245	10/3
3.		KD	2/1	0/0
4.	Fyzické osoby	KK	0 / 0	---
5.		TK	0 / 0	---
6.		KD	0 / 0	---
			Přenesená působnost	Samostatná působnost
7.	Obce	Kontroly	1/1	33/22
8.		KD	0/0	1/1
9.	V kontrolní skupině jiného orgánu		2/2	---
10.	Společné kontroly		14/14	---
			Počet	z toho obcí
11.	Úkony předcházející kontrole		104	1
Pozn.: KK – komplexní kontrola, TK – tematická kontrola, KD – kontrolní dohlídka				

Dnem nabytí účinnosti zákona o HZS ČR, tedy dnem 1. ledna 2016, nabyla účinnosti i změna zákona o požární ochraně, která se dotýká zejména postupu v případě zjištění nedostatků při čištění, kontrole a revizi spalínové cesty. Na základě těchto skutečností bylo v roce 2020 řešeno 6 oznámení, týkajících se spalínových cest a bylo uloženo 6 opatření k odstranění zjištěných nedostatků.

Řešená oznámení			Vyřízeno HZS kraje			
Počty oznámení týkajících se spalínových cest u		Postoupeno stavebnímu úřadu	Uložení pokuty	Uložení opatření k odstranění nedostatků	Vyloučení z užívání / zákaz činnosti	Odloženo
Fyzických osob	6	0	0	5	1	0
Právnických a podnik. fyz. osob	0	0	0	0	0	0
Celkový součet	6	0	0	5	1	0

b) Stavební prevence

Výkon činností v oblasti stavební prevence spadá do výkonu státního požárního dozoru v souladu s ustanovením § 31 zákona o PO. Stavební prevence je vykonávána jednak formou posuzování určitých stupňů projektových dokumentací dle stavebního zákona, a to v rozsahu požárně bezpečnostního a dále pak následným ověřováním na místě stavby, zda jsou dodrženy podmínky požární bezpečnosti staveb, které vyplývají ze schválených projektových dokumentací staveb a případných podmínek uvedených na písemných závazných stanoviscích. Toto ověřování je prováděno zejména v rámci závěrečné kontrolní prohlídky či obdobného řízení.

Výsledkem těchto činností je vydání závazného stanoviska hasičského záchranného sboru, jako dotčeného orgánu na úseku požární ochrany, které je podkladem místně příslušnému stavebnímu úřadu, popř. speciálnímu stavebnímu úřadu k dalšímu řízení podle stavebního zákona.

Rozsah a způsob posuzování projektové dokumentace z hlediska požární bezpečnosti staveb je určen prováděcím právním předpisem k zákonu o požární ochraně, kterým je vyhláška č. 246/2001 Sb. o požární prevenci, ve znění pozdějších předpisů. Obsah dokumentace i její posouzení musí vždy obsahovat příslušná opatření směřující k ochraně životů a zdraví osob, ochraně materiálních hodnot a rovněž životního prostředí.

V oblasti stavební prevence v rámci HZS Středočeského kraje je zařazeno celkem 24 příslušníků. Tito v roce 2020, kromě jiných činností souvisejících s problematikou stavební prevence a požární bezpečnosti staveb, posoudili celkem 7 494 projektových dokumentací různých stupňů, ke kterým vydali následně i patřičná závazná stanoviska, která jsou již zmíněným podkladem příslušným stavebním úřadům k dalšímu řízení dle stavebního zákona. Zároveň provedli 3 359 závěrečných kontrolních prohlídek staveb (kolaudací) či obdobných řízení, při kterých ověřili splnění požadavků požární bezpečnosti staveb, vyplývajících z projektových dokumentací. Kromě těchto stěžejních činností mají na kontě další řadu řízení a ostatních úkonů.

Srovnání vykazované činnosti od roku 2016 do roku 2020 je patrné z následující tabulky:

	2016	2017	2018	2019	2020
Počet vydaných stanovisek	11 505	11 872	8 430	7 460	7 494
Počet účastí – územní řízení	125	132	63	21	54
Počet účastí – stavební řízení	139	184	158	45	56
Počet účastí – kolaudační řízení	3 465	3 694	3 123	3 549	3 359
Počet úkonů mimo výkon SPD	250	331	1 021	817	697
Počet ostatních úkonů	8 467	9 454	8 909	5 658	5 182
C E L K E M	23 951	25 667	21 704	17 550	16 842

Přehled výkonů připadajících na jednoho příslušníka stavební prevence

	2020 celkem	průměrný výkon na 1 příslušníka
Počet vydaných stanovisek	7 494	313
Počet účastí – územní řízení	54	2
Počet účastí – stavební řízení	56	2
Počet účastí – kolaudační řízení	3 359	140
Počet úkonů mimo výkon státního požárního dozoru	697	29
Počet ostatních úkonů	5 182	216
C E L K E M	16 842	702

Při srovnání činností v oblasti stavební prevence za rok 2020 s rokem předchozím (2019) došlo v souhrnu všech ukazatelů k jen velmi mírnému poklesu. Souhrnný pokles činí jen cca 4%. Tento počet však není ze strany HZS nikterak ovlivnitelný a závisí zejména na ekonomické situaci ve společnosti, a tím i na intenzitě výstavby a další stavební činnosti. Zároveň je výkon státního požárního dozoru v oblasti požární bezpečnosti staveb ovlivněn i změnami stavebního zákona a s ním i souvisejícími změnami zákona o požární ochraně. K výraznějšímu poklesu však došlo již mezi rokem 2019 a léty předchozími, kdy byly některé typy staveb z výkonu SPD v oblasti stavební prevence vyjmuty.

Pokud bychom měli vyjmenovat alespoň některé dominantní stavby realizované v roce 2020, pak musíme zmínit především velkokapacitní sklad společnosti Lidl Česká republika, který vyrostl v Buštěhradu, v areálu bývalého závodu Poldi Kladno. Velmi čilá stavební činnost se vyvíjela i na okrese Mělník, kde neustále probíhají stavební úpravy podniků chemického a petrochemického průmyslu. Trvale probíhají stavební práce ve společnosti Škoda Auto Mladá Boleslav. Pozadu nezůstávají ani tzv. liniové stavby elektroenergetických přenosových

soustav, sítí silnic a dálnic včetně odpočívadel a čerpacích stanic pohonných hmot. Vyrosto množství obytných souborů a industriálních parků. Dlužno zmínit i několik staveb sociální péče tzv. „Alzheimercentra“, a to především v Kutné Hoře, či v Roztokách u Prahy.

Pro správný výkon SPD na úseku stavební prevence je nezbytná koordinace činností všech zainteresovaných příslušníků a téměř každodenní spolupráce s jednotlivými příslušnými stavebními úřady, resp. pracovníky těchto stavebních úřadů, rovněž tak i s některými speciálními stavebními úřady. Oboustranně vstřícný přístup je podmínkou k udržení dobré úrovně požární bezpečnosti staveb v celém kraji. Zmíněná spolupráce je hodnocena velmi dobře, a to jak ze strany stavebních úřadů vůči HZS kraje, tak i směrem opačným. Pokud je to alespoň trochu možné, vychází se vstříc stavebním úřadům, a to především v poskytování odborných rad, popřípadě i pomocí v případech, kdy je třeba řešit požární bezpečnost staveb, které nespádají přímo do výkonu SPD v rozsahu stavební prevence, respektive požární bezpečnosti staveb.

Zároveň je třeba zmínit i poměrně úzkou interní spolupráci s „odborností“ ochrany obyvatelstva a civilního nouzového plánování. Prakticky s každou předloženou dokumentací se příslušníci této odbornosti rovněž seznamují, a v případě potřeby uplatňují příslušná upozornění, požadavky apod. ve vydaném koordinovaném závazném stanovisku HZS kraje.

Nelze nezmínit i tu skutečnost, že vývoj v oblasti stavebního práva se téměř nepřetržitě mění, což vyžaduje neustálé sledování novinek jak v oblasti technické, tak i v oblasti procesu schvalování, povolování, realizace a uvádění staveb do užívání. V oblasti sebevzdělávání nás však v loňském roce nepříjemně zasáhla pandemie, čímž se prakticky znemožnilo pořádání odborných seminářů, konferencí a přednášek z oblasti stavební prevence a požární bezpečnosti staveb.

c) Zjišťování příčin vzniku požárů

Podle zákona o požární ochraně je součástí výkonu státního požárního dozoru i zjišťování příčin vzniku požárů (dále jen „vyšetřování požárů“).

Při vyšetřování požárů se zjišťuje:

- místo a doba vzniku požáru;
- osoba, u které požár vznikl;
- příčina vzniku požáru, včetně možných verzí;
- okolnosti mající vliv na šíření požáru, včetně dodržení podmínek požární bezpečnosti stavby, vyplývajících z ověřené projektové dokumentace;
- následky požáru, jako jsou předběžná způsobená škoda, zraněné a usmrcené osoby;
- výše uchráněných hodnot při hasebním zásahu;
- porušení předpisů o požární ochraně;
- jiné okolnosti nezbytné pro zjištění příčiny vzniku požáru.

Po zjištění všech výše uvedených skutečností se ke každému požáru zpracovává spis o požáru, který obsahuje odborné vyjádření k požáru, fotodokumentaci, základní údaje o požáru, plánek místa požáru, zprávu o zásahu a další písemnosti vzniklé při vyšetřování požáru. Výjimkou jsou tzv. „požáry se základní evidencí“, což jsou požáry přírodních porostů (i v prostoru lesních pozemků), odpadů, demolic a vraků vozidel, vznícení potravin při vaření a vznícení sazí v komíně, pokud nevznikne škoda na majetku a nedojde k jeho rozšíření, k usmrcení či zranění osob nebo jejich přímému ohrožení. Přitom není rozhodující, jakým způsobem je událost uzavřena. Spis o požáru se v tomto případě nezpracovává, pouze se potřebné údaje zaznamenají do programu statistického sledování událostí (dále jen „SSU“).

V roce 2020 bylo příslušníky, zajišťujícími zjišťování příčin vzniku požárů (dále jen „vyšetřovateli požárů“), zpracováno celkem 1 013 spisů o požárech, což je v průměru 68 spisů na jednoho příslušníka. Zbýlý počet z celkového počtu požárů byly požáry se základní evidencí.

V odůvodněných případech se při vyšetřování požáru provádí odebrání výrobků nebo vzorků.

Služba vyšetřování požárů je vykonávána nepřetržitě 24 hodin v celém kraji. Vyšetřovatelé požárů jsou rovnoměrně rozmístěni v celkem 5 lokalitách v rámci kraje, a to:

Lokalita Benešov – vyšetřování zajištěno ze stanice HZS Benešov třemi základními vyšetřovateli požárů ve 24hodinové směnné službě pro okres Benešov, katastry vybraných obcí okresů Praha-západ a Praha-východ, dálnice D1 a dálnice D0.

Lokalita Kutná Hora – vyšetřování zajištěno ze stanice HZS Kutná Hora třemi základními vyšetřovateli požárů ve 24hodinové směnné službě pro okresy Kolín, Kutná Hora, katastry vybraných obcí okresu Praha-východ, katastry vybraných obcí okresu Nymburk, dálnice D11 procházející územím Středočeského kraje od 18. km po hranice kraje.

Lokalita Kladno – vyšetřování zajištěno ze stanice HZS Kladno třemi základními vyšetřovateli požárů ve 24hodinové směnné službě pro okresy Kladno, Rakovník a vybrané obce okresu Praha-západ, celý úsek dálnice D8, procházející územím Středočeského kraje v obou směrech, katastry vybraných obcí v okrese Mělník a katastry vybraných obcí v okrese Beroun, dálnice D5 procházející územím Středočeského kraje v rozmezí hranice kraje a 10 km v obou směrech.

Lokalita Mladá Boleslav – vyšetřování zajištěno ze stanice HZS Mladá Boleslav třemi základními vyšetřovateli požárů ve 24hodinové směnné službě pro okres Mladá Boleslav, katastry vybraných obcí okresu Nymburk, katastry vybraných obcí okresu Praha-východ, katastry vybraných obcí okresu Mělník, dálnice D11, procházející územím Středočeského kraje v rozmezí hranice kraje – 18 km v obou směrech.

Lokalita Příbram – vyšetřování zajištěno ze stanice HZS Příbram třemi základními vyšetřovateli požárů ve 24hodinové směnné službě pro okres Příbram, katastry vybraných obcí okresu Beroun, katastry vybraných obcí okresu Praha-západ, dálnice D5, procházející územím Středočeského kraje od 10. km po hranice kraje.

Vyšetřovatelé požárů v rámci své činnosti spolupracují s orgány činnými v trestním řízení, převážně s Policií ČR. Epidemiologická situace však neumožnila v roce 2020 uskutečnění společných instrukčně-metodických zaměstnání.

Při vyšetřování požárů také probíhala spolupráce s odbornými pracovišti PČR – odborem kriminalistické techniky a expertiz (OKTE), odborem služební kynologie, který má k dispozici speciálně vycvičené psy pro detekci akceleračních hořlavých kapalin – v roce 2020 24x, a ve zvlášť složitých případech s Kriminalistickým ústavem. V rámci HZS ČR pak s oddělením vyšetřování požárů Technického ústavu požární ochrany MV – GŘ HZS ČR a chemickou laboratoří Kamenice (dále i „CHL“).

Náplní agendy vyšetřování požárů je také oblast statistického sledování událostí. V této oblasti je používán program, pracující v „softwarovém“ prostředí Oracle. V průběhu čtrnáctiletého provozu tohoto softwaru jsou stále prováděny úpravy, vyplývající z provozu programu. Současně probíhá stálý vývoj navazujících programů. Sbory dobrovolných hasičů měst a obcí, zejména sbory dobrovolných hasičů JPO II a JPO III, postupně přecházejí k nadstavbovému modulu programu SSU/ZOZ Port.all, pracujícímu ve webovém prostředí, což přináší úspory administrativní i časové.

Statistika zásahové činnosti HZS kraje je stručně popsána v části 5.5 a podrobně rozpracována v příloze č. 1.

d) Správní řízení

Již v roce 2016 byl s účinností k 1. 7. 2017 schválen nový přestupkový zákon. Tato nová právní úprava přišla se zcela odlišnou koncepcí. Veškerá protiprávní jednání, která nejsou trestnými činy, ať již jsou spáchána fyzickou nebo právnickou osobou, jsou označována za přestupky. Do této kategorie tedy aktuálně spadají i správní delikty právnických osob.

Podrobné údaje o předložených, vrácených a schválených posouzeních, dále pak o správních rozhodnutích, jsou uvedeny v následující tabulce:

1.	Posouzení požárního nebezpečí	Počet	
1.1.	Předložená	6	
1.2.	Vrácená	1	
1.3.	Schválená	5	
1.4.	Všechna schválená	83	
2.	Správní a přestupkové řízení	Rozhodnutí celkem	
<i>Vykazují se pouze pravomocně nabytá rozhodnutí. Do správních a přestupkových řízení se nezahrnují správní řízení, která byla zahájena, ale následně zastavena (např. zastavená správní řízení o správním deliktu nebo přestupku). Náklady řízení se do výše pokut nezahrnují. Pokud bylo vedeno společné řízení proti více pachatelům, na jehož základě bylo vydáno jedno rozhodnutí, pak se toto rozhodnutí uvádí ve statistice jako jedno rozhodnutí a pokuty uložené pachatelům se sečtou.</i>		Počet	Kč
2.1.	O vyloučení věci z užívání	0	x
2.2.	O zákazu činnosti	1	x
2.3.	O zastavení provozu	0	x
2.4.	O správném začlenění do kategorií činností	0	x
2.5.	O rozsahu a vedení dokumentace PO	1	x
2.6.	K posouzení požárního nebezpečí	5	x
2.7.	Ostatní rozhodnutí	221	x
2.17.	Rozhodnutí o uložení opatření	20	

4.2 ČINNOST DOTČENÉHO ORGÁNU PODLE ZÁKONA O PREVENCI ZÁVAŽNÝCH HAVÁRIÍ

a) Provozovatelé rizikových činností, bezpečnostní dokumentace a zpracování vnějších havarijních plánů

K 31. 12. 2020 na území Středočeského kraje krajský úřad podle zákona o prevenci závažných havárií eviduje celkem 48 provozovatelů rizikové činnosti, z toho 21 provozovatelů ve skupině A a 27 provozovatelů ve skupině B.

V roce 2020 do evidence provozovatelů rizikových činností ve skupině A byl zařazen jeden nový provozovatel. Přehledy provozovatelů rizikových činností na území Středočeského kraje zařazených do skupiny A a do skupiny B se stavem k 31. 12. 2020 jsou uvedeny **v přílohách č. 2 a 3.**

HZS kraje jako dotčený správní úřad v souladu s § 17 odst. 1 zákona o prevenci závažných havárií se v roce 2020 vyjadřoval k předložené bezpečnostní dokumentaci provozovatelů rizikových činností celkem ve 3 případech, z toho ve 2 případech k návrhu aktualizace bezpečnostního programu a v 1 případě k návrhu konečné zprávy o závažné havárii.

K 31. 12. 2020 ve Středočeském kraji má 27 provozovatelů schválenou bezpečnostní zprávu nebo její aktualizaci. Z tohoto počtu je 26 bezpečnostních zpráv zpracováno a schváleno podle požadavků stanovených zákonem č. 224/2015 Sb. a jeho prováděcími vyhláškami. 1 provozovatel má zpracovaný, ale dosud neschválený návrh aktualizace bezpečnostní zprávy podle požadavků stanovených zákonem č. 224/2015 Sb. a jeho prováděcími vyhláškami.

18 provozovatelů má zpracovaný a schválený bezpečnostní program. Podle aktuálně platného zákona č. 224/2015 Sb. o prevenci závažných havárií a jeho prováděcích vyhlášek má zpracovaný a schválený bezpečnostní program 9 provozovatelů, 11 provozovatelů má zpracovaný, ale dosud neschválený návrh aktualizace bezpečnostního programu a 1 provozovatel dosud nezpracoval návrh bezpečnostního programu.

K 31. 12. 2020 je z plánovaných 14 stanoven 11 zón havarijního plánování pro 20 provozovatelů rizikové činnosti zařazených do skupiny B podle zákona č. 224/2015 Sb. o prevenci závažných havárií. Pro 2 provozovatele rizikové činnosti dosud nebyly nově stanoveny zóny havarijního plánování podle zákona č. 224/2015 Sb. o prevenci závažných havárií. U 1 provozovatele nebylo rozhodnuto, zda bude stanovena zóna havarijního plánování pro zpracování vnějšího havarijního plánu. U 6 provozovatelů rizikové činnosti zařazených do skupiny B bylo rozhodnuto o nestanovení zóny havarijního plánování.

K 31. 12. 2020 z 14 plánovaných vnějších havarijních plánů je zpracováno 11 vnějších havarijních plánů. Na zónu havarijního plánování stanovenou pro jednoho provozovatele je zpracováno 9 vnějších havarijních plánů a na společnou zónu havarijního plánování pro více provozovatelů jsou zpracovány 2 vnější havarijní plány.

K 31. 12. 2020 byla provedena úplná aktualizace 4 vnějších havarijních plánů podle požadavků stanovených zákonem č. 224/2015 Sb. o prevenci závažných havárií a jeho prováděcími vyhláškami. Byla provedena průběžná aktualizace 6 vnějších havarijních plánů podle přílohy č. 2 k vyhlášce č. 226/2015 Sb. a bylo zahájeno zpracování dvou nových vnějších havarijních plánů.

HZS kraje v roce 2020 neprověřil cvičením žádný vnější havarijní plán z důvodu pandemie. Prověření 4 vnějších havarijních plánů v termínech stanovených plánem cvičení na rok 2020 bude provedeno v náhradních termínech stanovených plánem cvičení na roky 2021-2023.

Přehled vnějších havarijních plánů zpracovaných podle zákona č. 224/2015 Sb., o prevenci závažných havárií u provozovatelů zařazených do skupiny B se stavem k 31. 12. 2020 je uveden **v příloze č. 3.**

b) Kontrolní činnost v oblasti prevence závažných havárií

Kontrolní činnost v oblasti prevence závažných havárií u provozovatelů rizikové činnosti na území Středočeského kraje v roce 2020 byla prováděna podle interní pracovní pomůcky HZS kraje společně pracovníky ochrany obyvatelstva a krizového řízení, požární prevence a požární represe HZS kraje v součinnosti s ostatními orgány integrované inspekce prevence závažných havárií v souladu s ustanovením § 39 až 42 zákona č. 224/2015 Sb. o prevenci závažných havárií.

Kontroly provozovatelů rizikové činnosti stanovené „Plánem kontrol prevence závažných havárií na rok 2020“, který zpracoval Oblastní inspektorát ČIŽP Praha a schválilo Ministerstvo životního prostředí ČR, byly zapracovány do Plánu kontrolní činnosti HZS kraje na rok 2020. HZS kraje v roce 2020 provedl z 35 plánovaných celkem 19 společných kontrol, z toho 6 kontrol provozovatelů zařazených do skupiny A a 13 kontrol provozovatelů zařazených do skupiny B. Z důvodu pandemie bylo zrušeno 5 kontrol provozovatelů zařazených do skupiny A a 11 kontrol provozovatelů zařazených do skupiny B. Po provedení společných kontrol HZS kraje zpracoval Informace o výsledku kontroly pro Oblastní inspektorát ČIŽP Praha a Protokoly o kontrole pro kontrolované provozovatele rizikové činnosti. Přehled

kontrol provozovatelů rizikové činnosti provedených HZS kraje v roce 2020 podle zákona č. 224/2015 Sb. o prevenci závažných havárií je uveden **v přílohách č. 2 a 3.**

4.3 PREVENTIVNĚ VÝCHOVNÁ ČINNOST

a) Zhodnocení plánu preventivně výchovné činnosti (dále jen „PVČ“) HZS kraje v oblastech požární ochrany, ochrany obyvatelstva a integrovaného záchranného systému.

Preventivně výchovná, propagační a ediční činnost byla v působnosti HZS kraje zabezpečována podle ustanovení § 26 odst. 2 písm. o) zákona o PO a v souladu s interními předpisy MV - GŘ HZS ČR, respektive HZS kraje. Z těchto materiálů vycházel i Plán PVČ HZS kraje pro rok 2020.

V rámci praktického prosazování prevence a posilování podvědomí veřejnosti, zejména dětí, o významu požární ochrany, ochrany obyvatelstva a IZS, byly aktivně využívány možnosti sdělovacích prostředků (tisk, rozhlas, televize, internet) a prostředky názorné propagace, jako jsou ukázky techniky a činnosti záchranářů.

V roce 2020 byly v drtivé většině všechny aktivity ovlivněny pandemií. Nebylo možné navštěvovat školská zařízení, opačným směrem ani multimediální učebny HZS kraje a stanice HZS kraje.

V krátkém mezidobí se zvládlo v učebně ve Slaném „proškolit“ 358 dětí ze základních škol a gymnázia. Uskutečnil se nácvik evakuace ZŠ ve Slaném (cca 200 dětí). Proběhla také beseda v Senior parku v Kunicích, kde vše probíhalo ve venkovních prostorech a s dodržením distancí dvou metrů. Besedy se zúčastnilo cca 25 seniorů.

Již šestým rokem pokračuje preventivní videoprojekt HZS kraje pro podporu výuky problematiky ochrany člověka za běžných rizik a mimořádných událostí (dále jen „OČMU“), který je zpracován ve spolupráci se zástupci Zdravotnické záchranné služby Středočeského kraje (dále jen „ZZS“) a PČR – Krajského ředitelství policie Středočeského kraje. Projekt je plánován jako dlouhodobý. Youtubový kanál „HZS Středočeského kraje – OČMU“ zaznamenal v roce 2020 cca 42.000 nových shlédnutí a získal 694 stálých odběratelů videí. Nejúspěšnější preventivně výukové video roku 2020 z cyklu OČMU „O sterilizaci roušek“ bylo přímo umístěno na FB stránky HZS Středočeského kraje a HZS hl. města Prahy, kde v součtu zaznamenalo přes 600.000 zhlédnutí.

Pokračovali jsme v celoroční kampani „Když jde o život, přeparkovat nestihnete“. Cílem celé akce je dlouhodobou a neagresivní formou upozornit obyvatele v hustě zalidněných lokalitách na rizika, která vyplývají z nedodržování legislativy při parkování. Dále pak navázání spolupráce s místní samosprávou a hledání společných řešení přijatelných jak pro obce, tak pro složky IZS, a tím i předcházení fatálním následkům případných mimořádných událostí.

Nově byla navázána spolupráce s městem Lysá nad Labem a městskou policií v Lysé nad Labem. Byly vyrobeny letáky přímo pro potřeby Městské policie Lysá nad Labem. V rámci projektu byla navázána spolupráce se společností AVE (odpadové hospodářství) v Praze. Vozidla na odvážení odpadu mají totiž stejné problémy s průjezdností městských komunikací jako vozidla HZS. V rámci spolupráce vznikly bannery upozorňující na problematiku průjezdnosti na sídlištích. Tyto bannery byly umístěny na několik vozů společnosti AVE, projíždějících ulicemi Prahy.

Pro efektivní formu kampaně byly zvoleny opakované testy průjezdnosti oblastí s hustou zástavbou, především panelových sídlišť, spojené s umístěním varujících letáček za okna vozidel bránících v průjezdu. Dále pak zveřejnění plakátů v místním tisku, obecních vývěskách a domovních nástěnkách po dohodě se zástupci obcí a společenství vlastníků jednotek.

Facebooková stránka projektu, zaznamenala obrovský zájem veřejnosti - 4.499.355 shlédnutí, což je úctyhodných 12.327 shlédnutí denně. Plánovaná tzv. ROAD SHOW, kdy jsme chtěli jezdit po městech Středočeského kraje a informovat žáky středních škol a veřejnost o problematice parkování či zachování 3 metrů volného prostoru pro hasičskou techniku, byla zrušena kvůli pandemii.

Projekt také inspiroval ostatní. Např. na Slovensku vznikla facebooková stránka s názvem „3 metre k životu“, která v podstatě řeší stejné téma v sousední zemi. Nově má projekt stránku i na Instagramu. Pomocí další platformy sociální sítě se snažíme propagovat myšlenky projektu. Na této sociální síti máme prozatím 505 „osob sledujících příspěvky jiného člověka na sociální síti“ – tzv. followerů. Propagaci projektu se věnuje také článek „Potřebujeme projet, abychom mohli zachraňovat, žádají hasiči“, který vyšel v časopise Mosty. Tento časopis vydává Národní rada osob se zdravotním postižením ČR.

V roce 2020 nadále pokračovala spolupráce s webem „Bezpečný Kolín“, kdy byly uveřejněny články s tematikou PVČ. K uveřejnění byla využívána jak webová stránka, tak i facebookový profil.

HZS kraje dále realizoval již jedenáctým rokem na základních školách program „HASÍK CZ – Výchova dětí v oblasti požární ochrany a ochrany obyvatelstva“ ve spolupráci s občanským sdružením Citadela Bruntál, akreditovaným Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy ČR. Bohužel i tady nebylo prakticky možné navštívit školy kvůli pandemii. Pro instruktory jsme ale pořídili nové materiály z nabídky Citadely Bruntál. Doufáme, že materiály využijeme v letošním roce.

Příslušníci HZS kraje, kteří se aktivně zapojují do činností ve spolupráci s vysokými školami - ČVUT – Fakulta biomedicínského inženýrství v Kladně, Universita Karlova – Přírodovědecká fakulta a VOŠ PO Frýdek Místek, měli tuto činnost bohužel velice ovlivněnu přijatými vládními opatřeními kvůli pandemii. Zejména se jedná o přednášení problematiky ochrany obyvatelstva, krizového řízení a požární prevence, vedení a oponování závěrečných prací, konzultační činnost, praxe, exkurze, účast v komisích u státních závěrečných zkoušek.

Již od roku 2011 spolupracuje HZS kraje na základě partnerské dohody s Asociací Záchranný kruh. Společně se podílely na projektech:

- Informační systém pro města a obce – „INFOBOX“ – v roce 2020 tento systém využívalo 152 měst a obcí Středočeského kraje.
- „Včas umět a znát, je napořád“ – HZS kraje se aktivně podílel na vzniku ojedinělého vzdělávacího projektu pro mateřské školy. V rámci projektu vznikly didaktické a metodické pomůcky pro pedagogy mateřských škol.

HZS kraje informuje školy, školská zařízení a veřejnost o projektech a preventivně vzdělávacích aktivitách Asociace Záchranný kruh - zejména pak o sérii celostátních osvětových kampaní pod názvem „Ty to zvládneš“. V roce 2020 využívalo internetový portál „Záchranného kruhu“ za Středočeský kraj 1.600 pedagogů, 146 organizací, 171 záchranářů a 959 běžných uživatelů.

V rámci osvěty a snahy o začlenění PVČ mezi základní typy primární prevence, proběhla řada jednání se složkami IZS, městskými úřady, školami a subjekty věnujícími se primární prevenci. Pokračovala též spolupráce s MAS Mezilesí. HZS kraje se takto aktivně podílel na budování jednotných systémů vzdělávání v oblasti primární prevence pro jednotlivé cílové skupiny, zejména žáky základních a středních škol, seniory a kampaní „Parkuji ohleduplně – 3 metry k životu“ i s populací pracujících a ekonomicky činných obyvatel, která se oslovuje velice obtížně.

b) Systém zajištění PVČ u HZS kraje

V souladu s vydaným Pokynem MV - GŘ HZS ČR (částka 6/2015 ze dne 4. února 2015) je u HZS kraje určen tzv. krajský koordinátor PVČ. Na každém územním odboru HZS kraje je dále určen koordinátor PVČ územního odboru. V rámci HZS kraje je PVČ realizována

a koordinována na oddělení ochrany obyvatelstva a krizového řízení krajského ředitelství. Na krajském ředitelství HZS kraje je v souladu s pokynem MV - GŘ HZS vytvořena pracovní skupina PVČ. Pracovní skupinu PVČ HZS kraje tvoří určení příslušníci HZS kraje z úseku prevence a civilní nouzové připravenosti (dále jen „PCNP“); úseku integrovaného záchranného systému a operačního řízení, a tiskový mluvčí. Jednotlivé členy pracovní skupiny PVČ v rámci HZS kraje delegují příslušní služební funkcionáři. Pracovní skupina plánuje, realizuje a vyhodnocuje PVČ u HZS kraje, spolupracuje na tvorbě vzdělávacích materiálů v oblasti PVČ a podle aktuální potřeby navrhuje realizaci dalších úkolů a opatření v oblasti PVČ. Koordinátor PVČ HZS kraje řídí činnost pracovní skupiny. Mimo jiné úkoly pak zpracovává vyhodnocení PVČ HZS, spolupracuje s ostatními složkami HZS ČR, obcemi, dalšími institucemi a neziskovými organizacemi, které jsou dotčeny PVČ.

Dále ve prospěch PVČ pracuje skupina dobrovolníků z řad příslušníků HZS kraje, členů sborů dobrovolných hasičů (dále jen „SDH“) a členů jednotek SDH obce (dále též „JSDHO“) - převážně v roli instruktorů programu HASÍK CZ, kteří se aktivně podílejí na realizaci jednotlivých projektů v kraji a tuto činnost vykonávají nad rámec svých služebních, případně pracovních povinností. Bohužel všechny aktivity byly ovlivněny pandemií. V roce 2020 byly vytvořeny nové materiály pro propagaci PVČ, které budou sloužit především na podporu projektu „Parkuji ohleduplně – 3 metry k životu“.

4.4 OCHRANA OBYVATELSTVA

a) Varování a vyzoomění

Varování a vyzoomění obyvatelstva na území kraje je zabezpečováno převážně cestou jednotného systému varování a vyzoomění (dále jen „JSVV“). V roce 2020 byla prostřednictvím finanční podpory z „Operačního programu Životního prostředí“ realizována výstavba 18 bezdrátových rozhlasů. Konkrétně výstavba proběhla: Hlásná Třebáň, Chyňava, Chyňava – Libečov, Chyňava – Malé Přílepy, Chyňava – Lhotka, Chyňava – Podkozí, Cerhovice, Soutice, Mukařov, Kropáčova Vrutice, Kropáčova Vrutice – Střížovice, Kropáčova Vrutice – Kojovice, Kropáčova Vrutice – Krpy, Nelahozeves, Kralupy nad Vltavou, Libiš, Nový Dvůr a Opolany.

Dále bylo do JSVV zapojeno 12 elektronických sirén (Chyňava, Soutice, Kropáčova Vrutice – Střížovice, Chvatěruby, Veltrusy, 6 ks Kralupy nad Vltavou, Libiš) a 4 elektromechanické sirény (Střemy, Stará Huť, Lety, Panenské Břežany).

V rámci modernizace proběhla demontáž zastaralých koncových prvků varování, konkrétně se jednalo o 2 bezdrátové rozhlasové (Kralupy nad Vltavou, Kropáčova Vrutice), dále 9 elektronických sirén (Libiš, Chvatěruby, Veltrusy, 6ks Kralupy nad Vltavou) a 4 elektromechanické sirény (Vráž, Komárov, Soutice, Horka I – Svobodná Ves).

K 31. 12. 2020 bylo na území kraje do systému JSVV zapojeno celkem 988 koncových prvků varování, z toho 621 elektrických rotačních sirén, 106 elektronických sirén a 261 bezdrátových rozhlasů. V průběhu roku bylo prováděno pravidelné ověřování bezdrátových rozhlasů, elektronických a elektromechanických sirén (každou první středu v měsíci ve 12 hodin) akustickou zkouškou zkušební tónem (nepřerušovaný tón po dobu 140 sekund). Před samotnou akustickou zkouškou byla odbavována verbální informace č. 13. Poruchovost se pohybovala na úrovni 1,7 % z celkového počtu prověřovaných koncových prvků varování a vyzoomění. Přehled vyzooměvacích center a koncových prvků varování a vyzoomění, zařazených do JSVV na území kraje, členěný po správních obvodech obcí s rozšířenou působností, se stavem k 31. 12. 2020, je uveden **v příloze č. 4.**

b) Evakuace

Evakuace jako jedno z opatření ochrany obyvatelstva je řešena v havarijním plánu kraje a ve vnějších havarijních plánech a obsahuje údaje pro realizaci evakuace z prostorů (území) ohrožených přirozenou a zvláštní povodní a ostatními mimořádnými událostmi (zejména úniky

nebezpečných látek). Přehledy jsou členěny po správních obvodech obcí s rozšířenou působností a zahrnují:

- obec, místo (zdroj ohrožení);
- evakuační prostor (zóna ohrožení, vnější zóna havarijního plánování, záplavové území);
- předpokládaný počet evakuovaných osob a prostory jejich soustředění;
- evakuační trasy a cílová místa evakuace;
- vytipované objekty pro nouzové ubytování a stravování a jejich kapacitu.

c) Nouzové přežití a humanitární pomoc

V oblasti nouzového přežití obyvatelstva byla realizována opatření v souladu s materiálem MV - GŘ HZS ČR „Způsob realizace opatření nouzového přežití v působnosti Hasičského záchranného sboru České republiky“ v podmínkách HZS kraje. Je vytvořeno 32 souprav materiálu nouzového přežití k okamžitému použití (materiál pro 20 osob) a 9 souprav materiálu nouzového přežití k následnému použití (materiál pro 50 osob).

Soupravy jsou uloženy na těch stanicích HZS kraje, kde k tomu jsou vhodné skladovací prostory. Ve skladech HZS kraje je rovněž k použití připraveno celkem 454 vysoušečů zdiva (396 kondenzačních a 58 teplovzdušných).

d) Ukrytí a individuální ochrana

V oblasti kolektivní ochrany (ukrytí) byla upřesňována evidence úkrytů, kterou HZS kraje vede podle ustanovení § 10 odst. 5 písm. i) zákona o IZS.

V roce 2020 nebyl vyřazen žádný stálý úkryt z evidence HZS kraje. K 31. 12. 2020 zůstává v evidenci 127 stálých úkrytů o celkové kapacitě 23 551 ukryvaných osob, z čehož je 124 stálých tlakově odolných úkrytů o kapacitě 22 151 osob a 3 stálé tlakově neodolné úkryty o kapacitě 1 400 osob.

Jako hlavní způsob ukrytí v případě mimořádných událostí a krizových situací nevojenského charakteru je předpokládáno využití improvizovaných úkrytů s využitím přirozených ochranných vlastností staveb. V případě nárůstu hrozby válečného konfliktu (vyhlášení krizových stavů „STAV OHROŽENÍ STÁTU“ a „VÁLEČNÝ STAV“) se předpokládá využití stálých úkrytů, improvizovaných úkrytů po vyřazení a tzv. rekolaudovaných stálých úkrytů nebo vhodných podzemních a suterénních prostor anebo jiných částí obytných domů.

Výdej prostředků individuální ochrany (dále jen „PIO“) určeným skupinám obyvatelstva ve smyslu ustanovení § 17 odst. 2 vyhlášky č. 380/2002 Sb., v případě vyhlášení krizových stavů „STAV OHROŽENÍ STÁTU“ nebo „VÁLEČNÝ STAV“ je řešen v havarijním plánu kraje v plánu individuální ochrany. K zabezpečení výdeje byla vytipována předpokládaná místa uskladnění PIO ve správních obvodech obcí s rozšířenou působností (dále jen „ORP“), tzv. mezisklady, do kterých by v případě potřeby byly navezeny PIO ze skladů základny logistiky a odtud rozvezeny do předem vytipovaných výdejních středisek v obcích.

e) Zjišťování a vyhodnocování radiační, chemické a biologické situace

Zjišťování a vyhodnocování radiační, chemické a biologické situace je v podmínkách HZS kraje zajišťováno cestou odborné skupiny analýzy situace a plánování štábu HZS kraje, respektive krizového štábu hejtmana kraje.

Nepřetržitou pohotovost k provádění monitoringu radiační a chemické (nikoli biologické) situace udržuje výjezdová skupina CHL. Toto zařízení je rovněž zařazeno jako stálý měřicí bod monitorovací a hlášené sítě Státního úřadu pro jadernou bezpečnost. Určení příslušníci a občanští zaměstnanci chemické laboratoře se rovněž zúčastňují odborné přípravy a cvičení prováděných na předemtnou tematiku.

Kromě přístrojového vybavení jednotek HZS kraje, které je zajišťováno chemickou službou, jsou u vybraných stanic HZS kraje proškolené směnové obsluhy hlásičů úrovně radiace, které na pokyn krajského operačního a informačního střediska (dále jen „KOPIS“) provádějí monitoring radiační situace. Dále jsou u obcí instalovány signalizátory úrovně radiace a sondy, které jsou v majetku HZS kraje na základě příslušnosti hospodaření s majetkem státu. Uložení tohoto materiálu v objektech obcí je ošetřeno smlouvami. HZS kraje provádí jejich inventarizaci a cestou Skladovacího a opravárenského zařízení HZS ČR Olomouc, podle požadavků, je zajištěna jejich kalibrace, revize a případná obměna.

V rámci Středočeského kraje je celkem 39 stacionárních hlásičů radiace (35 jsou typu DC - 4C - 71 a 4 typů DC - 4D - 82), které jsou nainstalovány. Většina hlásičů je instalována na budovách obecních úřadů, o tomto umístění je s majiteli budov sepsána smlouva. Osm hlásičů z celkového počtu je nainstalováno na stanicích HZS kraje.

Dále je u HZS kraje k dispozici 58 přenosných radiometrů DC - 3E - 98 a 75 chemických průkazníků CHP – 71.

f) Zařízení CO

Ve Středočeském kraji zařízení CO nejsou evidována.

g) Materiál CO

Na stanicích a zařízeních HZS kraje jsou uloženy ochranné masky typu CM-6 a malé ochranné filtry typu MOF-6 určené pro příslušníky a občanské zaměstnance HZS kraje, včetně zálohy.

h) Příprava jednotek SDH obcí v oblasti ochrany obyvatelstva

Kvůli pandemii nebyla v roce 2020 realizována žádná školení a kurzy pro jednotky SDH.

Ve dnech 11. 9. a 12. 9. 2020 v kempu Riviera v obci Zbečno bylo realizováno taktické cvičení „Povodňová vlna 2020“

Taktické cvičení bylo určeno k ověření schopností předurčených příslušníků HZS kraje k plnění úkolů ochrany obyvatelstva koordinovat předurčené jednotky SDH při provozu evakuačního střediska a humanitární pomoci, a spolupracovat s dalšími subjekty, zejména se Zdravotnickou záchrannou službou Středočeského kraje a psychologickou službou. Dále bylo cvičení zaměřeno na ověření přípravy předurčených jednotek SDH k plnění úkolů ochrany obyvatelstva. Aktivně bylo zapojeno přibližně 120 osob z řad zasahujících, figurantů a organizačních pracovníků.

4.5 HAVARIJNÍ A KRIZOVÉ PLÁNOVÁNÍ

a) zpracování havarijního a krizového plánu kraje, vnějších havarijních plánů, krizových plánů obcí s rozšířenou působností a plánů krizové připravenosti

Krizový plán Středočeského kraje, Plán krizové připravenosti HZS kraje (jakožto subjektu kritické infrastruktury) a krizové plány ORP byly v průběhu roku aktualizovány dle potřeb a pravidelně na jednáních zpracovatelského týmu kraje. Aktualizace byly zaměřeny na lepší orientaci v plánech a zejména na plán spojení, který je neustále kontrolován a doplňován.

Havarijní plán kraje je jedním z plánů, který je přiložen ke krizovému plánu kraje. V průběhu roku 2020 byla provedena jeho průběžná aktualizace, zaměřená zejména na analýzu rizik a plány konkrétních činností.

Byly aktualizovány vnější havarijní plány pro zóny havarijního plánování objektů a zařízení podle zákona o prevenci závažných havárií – podrobněji viz čl. 4.2. roční zprávy.

V souvislosti s touto problematikou krizového řízení je uskutečňováno pravidelné jednání zpracovatelského týmu kraje (březen a září – v r. 2020 nebylo z důvodu pandemie uskutečněno), které je zaměřeno na aktualizaci, upřesnění a kompletaci jednotlivých částí krizového a havarijního plánu kraje, analýzy rizik a plánů krizové připravenosti.

b) spolupráce s krajským úřadem, ORP, obcemi a ostatními správními úřady

Spolupráce HZS kraje, zejména oddělení ochrany obyvatelstva a krizového řízení, s krajským úřadem se v roce 2020, stejně jako v předchozích letech, realizovala v několika základních směrech, vyplývajících z působnosti HZS kraje, respektive orgánů kraje (krajského úřadu), a to zejména:

- aktualizace krizového plánu kraje a havarijního plánu kraje (oddělení IZS a obrany a vybrané odbory krajského úřadu – životní prostředí a zemědělství, zdravotnictví, kultury, školství, mládeže a sportu);
- řešení agendy prevence závažných havárií (odbor životního prostředí a zemědělství);
- zpracování a aktualizace vnějších havarijních plánů (odbor životního prostředí a zemědělství, oddělení IZS a obrany);
- v roce 2020 HZS kraje v součinnosti s krajským úřadem uskutečnil na základě § 33 zákona č. 240/2000 Sb., o krizovém řízení, 2 kontroly ORP a v součinnosti s obecním úřadem ORP 44 kontrol obcí, celkem se tedy jednalo o 46 kontrol v této oblasti, kontrolní činnost byla zásadně ovlivněna pandemií která kvůli různým opatřením nedovolila provést všechny plánované kontroly;
- aktualizace dat a neustálé zdokonalování Portálu krizového řízení Středočeského kraje, jako univerzálního informačního a komunikačního systému pro krizové řízení a havarijní plánování.

Spolupráce ve všech oblastech probíhala bez problémů a lze ji hodnotit velmi kladně.

c) sběr informací (informační systém ARGIS)

V roce 2020 bylo jedním z hlavních úkolů provedení aktualizace dodavatelů nezbytných dodávek a komodit pro řešení krizových situací, které byly rozšířeny o komodity, které vyžadovala pandemie. HZS kraje zajistil vykrytí nových požadavků obcí s rozšířenou působností.

V této oblasti měla být provedena 3 cvičení zaměřená na vyžadování věcných zdrojů v systému Krizkom za účasti krajského úřadu, HZS, ORP a SSHR. Vzhledem k pandemické situaci nebyla tato cvičení provedena, ale nahrazena ostrým řešením krizové situace.

d) vzdělávání

Vzhledem k pandemické situaci vzdělávací akce v roce 2020 fakticky neprobíhaly.

e) krizové situace

V roce 2020 se na území kraje, i celého státu řešila krizová situace v souvislosti s pandemií. V první polovině roku 2020 byl Vládou ČR vyhlášen a následně prodloužen nouzový stav v období od 12. 3. do 17. 5. 2020. V druhé polovině roku byl vyhlášen nouzový stav od 5. 10. 2020 a do konce roku byl prodlužován. V období vyhlášení nouzového stavu byl aktivován Krizový štáb Středočeského kraje i s účastí příslušníků a zaměstnanců HZS kraje. V tomto období HZS kraje řešil zejména pomoc při vybavování odběrových míst, při distribuci osobních ochranných pomůcek, materiální pomoc pro ubytování v karanténních místech a pomoc při odběrech prostřednictvím mobilních odběrových týmů. Dále na základě § 15 zákona č. 240/2000 Sb. bylo realizováno vyžadování potřebných údajů od právnických a podnikajících fyzických osob, např. ubytovací kapacity v hotelích, kapacity v nemocnicích, pohřebních ústavech a krematoriích.

4.6 CIVILNÍ NOUZOVÁ PŘIPRAVENOST

Strategie udržitelného rozvoje

Strategie udržitelného rozvoje se do oblasti civilní nouzové připravenosti (dále jen „CNP“) promítá částečně ve třech oblastech a to ekonomické, sociální a environmentální, které tvoří základní pilíře strategie. Všechny nastavené cíle a úkoly musí být plněny s ohledem na jejich dlouhodobou udržitelnost a efektivní začlenění do již existujícího systému. Cílem je vytvořit prostor pro nejúčelnější vynakládání finančních prostředků z veřejných zdrojů a jejich přesné směřování do oblastí, kde jsou potřeba. Zároveň je potřeba zajistit dostatečné množství finančních prostředků nezbytných k zajištění akceschopnosti, obnovy, ale také dostatečného vzdělání.

Ekonomická oblast je poslední dobou dominantním faktorem, který určuje tempo růstu či rozkladu již vytvořených hodnot v území. Na ekonomice jsou závislé i další dvě zmíněné oblasti. Vzhledem k požadovanému snížení nákladů na CNP pokračuje vyřazování stálých tlakově odolných úkrytů z evidence HZS, a místo nich se preferuje varianta improvizovaného ukrytí.

V sociální oblasti je důležitá bezpečnost obyvatelstva. Je chápána jako kontinuální, nikdy nekončící proces, postavený na zdokonalování schopností a dovedností všech zainteresovaných složek. Cílem je zajistit dostatečnou míru bezpečí pro obyvatele kraje a zároveň jim poskytnout dostatečné množství informací a návodů k aktivnímu zapojení se do procesu sebeochrany a vzdělávání. Mezi aktivity HZS kraje patří poskytování informací občanům o hrozcím nebezpečí například formou letáků v zóně havarijního plánování, nebo systémem jednotného varování a vyrozumění v záplavových a jinak ohrožených územích. Dále jsou prováděna školení v rámci ukázkových akcí a soutěží, která jsou určena široké veřejnosti.

Pro splnění výše uvedených vrcholových strategických cílů a vizí v oblasti ochrany obyvatelstva, jejichž záměrem je zajištění trvalého a kvalitativně se zlepšujícího systému ochrany života, zdraví a majetku občanů, je nutno se zaměřit zejména na následující klíčové priority:

- Širší zapojení občanů do systému ochrany obyvatelstva cestou zvýšení jejich schopnosti sebeochrany za využití informací a znalostí získaných v rámci plošného a cíleného systému výchovy a přípravy.
- Širší zapojení právnických a podnikajících fyzických osob do přípravy na mimořádné události a krizové situace a jejich řešení cestou užší spolupráce s odpovědnými orgány veřejné správy a zvýšeným podílem na realizaci konkrétních úkolů u subjektů představujících zvýšené riziko pro své okolí.
- Zvýšení odolnosti a ochrany prvků kritické infrastruktury proti možným rizikům a zajištění širšího zapojení subjektů kritické infrastruktury do procesu přípravy na mimořádné události a krizové situace a jejich řešení.
- Cílenou podporu vědy a výzkumu, vývoje, inovací s důrazem na využívání dosažených výsledků v aplikační sféře v rámci systému vzdělávání a přípravy odborníků.
- Vyvážené a komplexně využitelné úkoly a nástroje ochrany obyvatelstva umožňující efektivní prevenci a přípravu na mimořádné události a krizové situace a jejich řešení založené na přesně definovaném a zakotveném systému ochrany obyvatelstva.

CNP v environmentální oblasti strategie udržitelného rozvoje představuje úkoly, jako jsou posuzování analýzy ohrožení území kraje, efektivní rozmísťování sil a prostředků složek IZS a zainteresovanost při plánování v území.

Územní plánování na krajské úrovni spočívá ve vydávání stanovisek a požadavků k zásadám územního rozvoje, územním plánům, regulačním plánům a k územním řízením.

Nedílnou součástí územního plánování jsou také územně analytické podklady, kam dotčené subjekty vkládají informace o území.

Na pracovištích ochrany obyvatelstva se nejčastěji zpracovávají dle vyhlášky č. 380/2002 Sb., k přípravě a provádění úkolů k ochraně obyvatelstva, stanoviska a požadavky k zadáním a návrhům územních plánů obcí a jejich změnám.

Za rok 2020 bylo vydáno 736 stanovisek nebo požadavků k územně plánovacím dokumentacím obcí nebo koordinovaných stanovisek k územním a stavebním řízením. Počty jsou uvedeny za jednotlivé územní odbory a krajské ředitelství v tabulce.

Požadavky ze strany ochrany obyvatelstva k územnímu plánování
a stavebnímu řízení

	územní plán	regulační plán	územní a stavební řízení	součet
Řevnice det.pr. KŘ	8	1	16	25
Rakovník det.pr. KŘ	5	0	0	5
Příbram	26	1	1	28
Mladá Boleslav	72	5	252	329
Kutná Hora	19	0	7	26
Beroun	38	1	0	39
Kolín	36	1	0	37
Nymburk	17	1	38	56
Mělník	15	2	119	136
Benešov	20	0	0	20
Kladno KŘ	21	2	12	35
Celkem	277	14	445	736

5. ÚSEK INTEGROVANÉHO ZÁCHRANNÉHO SYSTÉMU A OPERAČNÍHO ŘÍZENÍ

5.1 INTEGROVANÝ ZÁCHRANNÝ SYSTÉM

Integrovaný záchranný systém je systém pro koordinaci záchranných a likvidačních prací při vzniku mimořádných událostí. Vznikl jako potřeba každodenní spolupráce hasičů, zdravotníků, policie a dalších složek právě při řešení mimořádných událostí (požárů, havárií, dopravních nehod, živelních pohrom apod.), pro dosažení rychlé a účinné záchrany nebo likvidace mimořádné události při koordinaci postupů a pravomocí jednotlivých zúčastněných složek. IZS není řešen jako organizace v podobě instituce, ale je vyjádřením systému a pravidel spolupráce s využitím všech, kteří jsou povinni provádět záchranné a likvidační práce a jimž tato povinnost vyplývá z legislativních předpisů a těch, kdo pomoci mohou a chtějí.

IZS je legislativně řešen zákonem o IZS a jeho prováděcí vyhláškou č. 328/2001 Sb., o některých podrobnostech zabezpečení IZS. Působením složek v IZS není dotčeno jejich postavení, způsob financování a úkoly jim stanovené zvláštními právními předpisy.

Základní složky (Hasičský záchranný sbor České republiky, jednotky požární ochrany zařazené do plošného pokrytí kraje, ZZS a PČR) jsou charakterizovány nepřetržitou pohotovostí pro ohlášení vzniku mimořádné události - ohlášením se celý systém aktivuje, probíhá na tísňových linkách jednotlivých základních složek IZS (112, 150, 155, 158). Provádějí vyhodnocení mimořádné události – tedy odhad ohrožení a odhad potřebných sil a prostředků, a zajišťují neodkladný zásah v místě mimořádné události; za tímto účelem mají základní složky IZS rozmístěny svoje síly a prostředky po celém území kraje.

a) Spolupráce složek IZS (dohody, školení apod.)

HZS kraje, jako jedna ze základních složek IZS, je hlavním koordinátorem a páteří IZS, který v případě mimořádné události nebo krizové situace slučuje všechny záchranné složky a zabezpečuje koordinovaný postup při provádění záchranných a likvidačních prací. HZS kraje při plnění svých úkolů spolupracuje s ostatními složkami IZS, se správními úřady a jinými státními orgány, orgány samosprávy, právníky a fyzickými osobami, neziskovými organizacemi a občanskými sdruženími.

Začlenění ostatních složek do IZS podmiňuje uzavření dohody o plánované pomoci na vyžádání, což znamená předem písemně dohodnutý způsob poskytnutí pomoci. Složka, která uzavřela s HZS kraje dohodu o plánované pomoci na vyžádání, je zahrnuta do poplachového plánu IZS kraje. Do konce roku 2020 HZS kraje evidoval 91 dohod o poskytnutí plánované pomoci na území kraje nebo jeho části kromě subjektů, se kterými uzavřelo rámcovou dohodu MV - GR HZS ČR platnou na celém území ČR

Spolupráce s ostatními složkami je nezbytnou součástí fungování IZS v kraji, neboť není možno a není ani cílem HZS kraje beze zbytku obsáhnout veškeré činnosti spojené s řešením mimořádných událostí.

Územní odbory HZS kraje pravidelně organizují instrukčně metodická zaměstnání se zástupci základních složek IZS, na kterých jsou probírány zásady spolupráce při společných zásazích.

Spolupráce složek IZS v operačním řízení byla, jako každý rok, prověřována v podstatě při každém výjezdu k mimořádné události na území kraje, ale také při mezikrajské výpomoci v rámci celé ČR.

Praktickou činnost složek IZS při řešení mimořádných událostí v roce 2020 lze hodnotit jako velmi dobrou.

V rámci spolupráce základních složek IZS byl upraven systém při mimořádných událostech typu transport pacienta, otevírání uzavřených prostor či manipulace s lidskými těly

a to především v oblasti osobních ochranných prostředků. Na všechny tyto typy událostí příslušníci HZS kraje zasahují v jednorázových oděvech, dvojích rukavicích a v respirátorech.

Pro složky IZS bylo provedeno školení v oblékání a svlékání ochranných obleků a jejich následné dekontaminaci.

Z hlediska epidemiologické situace HZS kraje vytipovalo JSDHO, které byly vybaveny speciálními OOP obleky-SOOCO a maskami CM3 včetně filtrů pro potřeby zásahu u tzv. pozitivních pacientů v rámci pandemie.

b) Příprava na řešení mimořádných událostí

Jednotky PO se v roce 2020 připravovaly na řešení mimořádných událostí při odborné přípravě. Připravenost systému IZS na mimořádné události byla zajišťována v oblasti organizační – vytvářením organizačních struktur systémem havarijního a krizového plánování; v oblasti technické – vybaveností technikou, věcnými prostředky a ostatním materiálem nutným pro účinné zdolávání mimořádných událostí a v oblasti odborné způsobilosti – školením a výcvikem. Z praktických zkušeností při řešení mimořádných událostí byly zpracovány typové činnosti složek IZS při společném zásahu.

c) Finanční zabezpečení IZS

Finanční zabezpečení IZS vychází legislativně z § 31 zákona o IZS. Finanční prostředky uplatňuje ve svém rozpočtu Ministerstvo vnitra ČR a Středočeský kraj.

Základní složkou IZS jsou i jednotky požární ochrany zařazené do plošného pokrytí kraje, tedy i jednotky SDH obcí. Na základě zákona o PO přispívá kraj obcím na financování potřeb jejich jednotek.

V rámci samostatné působnosti má krajský úřad zřízen „Středočeský fond podpory dobrovolných hasičů a složek IZS“, jehož prostřednictvím mohou za stanovených podmínek požádat obce a spolky působící na poli požární ochrany o dotaci. Středočeský Fond podpory dobrovolných hasičů a složek IZS vyčlenil v roce 2020 finanční částku 42 000 000,- Kč a byl rozdělen do těchto tematických zadání:

- Kofinancování účelových investičních dotací v rámci programu Dotace pro jednotky SDH obcí na rok 2020 z rozpočtu Středočeského kraje - při pořízení dopravního automobilu (DA), při pořízení nové nebo rekonstrukci CAS, při výstavbě nové nebo rekonstrukci stávající hasičské zbrojnice - 3/6 celkových nákladů kryje státní dotace, 2/6 celkových nákladů jako další dotaci poskytuje kraj, účast obce na projektu tvoří 1/6 celkových nákladů.
- Podpora spolků a veřejně prospěšných organizací působících na poli požární ochrany a ochrany obyvatelstva.
- Vybavení jednotek SDH obcí osobními ochrannými prostředky.

Investiční dotace na nákup dopravního automobilu byla určena pro zřizovatele jednotek požární ochrany kategorie JPO II, III a V. Maximální výše dotace byla stanovena částkou 450 000,- Kč. Náklady na akci mohly dosáhnout 50% nákladů v běžném roce. HZS kraje doporučil 60 žadatelů s alokací finančních prostředků v celkové výši 26 999 398,- Kč.

Investiční dotace na stavbu nebo rekonstrukci požární zbrojnice byla určena pro zřizovatele jednotek požární ochrany kategorie JPO II, III a V. Maximální výše dotace byla stanovena částkou 4 500 000,- Kč. Náklady na akci mohly dosáhnout 50 % nákladů v běžném roce. HZS kraje doporučil 4 žadatele a alokace finančních prostředků byla v celkové výši 15 700 602,- Kč.

Investiční dotace na pořízení nebo rekonstrukci techniky kategorie CAS byla určena pro zřizovatele jednotek požární ochrany kategorie JPO II a III. V rámci dotace lze poskytnout finanční prostředky ve výši maximálně 70 % nákladů akce v běžném roce na pořízení nové požární techniky a maximálně 50 % nákladů na rekonstrukci vybraných typů požární techniky. V roce 2020 byla stanovena maximální výše dotace na pořízení nové CAS ve výši

2 500 000,- Kč, rekonstrukci CAS 32 – T 815 v souladu s technicko-přejímacími podmínkami, podle kterých byla zařazena k jednotkám požární ochrany v maximální výši 1 500 000,- Kč a 2 000 000,- Kč na rekonstrukci CAS 32 – T 815 na provedení speciální redukované pro šest osob. Státní dotaci na pořízení nebo rekonstrukci cisternové automobilové stříkačky získaly na území kraje JSDH obcí Kostelec nad Labem, Bělá pod Bezdězem, Hvoždany, Načeradec, Březnice, Plchov, Semčice, Plaňany, Milovice, Kly a Mníšek pod Brdy.

Na výše uvedené dotační tituly bylo možné zažádat o spolufinancování prostřednictvím Fondu podpory dobrovolných hasičů a složek IZS Středočeského kraje, kde maximální výše spolufinancování činila 3 000 000,- Kč na výstavbu nové nebo rekonstrukci stávající požární zbrojnice, 1 000 000,- Kč na pořízení CAS a 300 000,- Kč na nákup nového DA.

Přidělování účelové neinvestiční dotace poskytované MV-GŘ HZS ČR prostřednictvím krajů na výdaje spojené s činností jednotek SDH obcí v roce 2020, bylo realizováno v souladu s postupem stanoveným zásadami MV-GŘ HZS ČR. V průběhu roku 2020 byly rozděleny neinvestiční dotace zřizovatelům jednotek SDH obcí v celkové částce 9 572 357,- Kč. Na zabezpečení akceschopnosti jednotky SDH obce kategorie JPO II, která zabezpečuje výjezd z místa své dislokace k zásahu nejpozději do 5 minut po vyhlášení poplachu v síle nejméně jednoho družstva a na mzdové výdaje a zákonné a sociální pojištění členům vykonávajícím službu v jednotce SDH obce kategorie JPO II nebo JPO III jako své zaměstnání dle zákoníku práce, bylo přiděleno celkem 2 370 000,- Kč. Výdaje za odbornou přípravu členů jednotek SDH obcí činily v rámci kraje celkem 963 600,- Kč. Výdaje za uskutečněný zásah jednotky SDH obce mimo územní obvod jejího zřizovatele činily v rámci kraje celkem 1 876 528,- Kč. Výdaje na vybavení a opravy neinvestiční povahy činily v rámci kraje celkem 4 362 229,- Kč.

V roce 2020 čerpalo účelovou neinvestiční dotaci 198 zřizovatelů jednotek SDH obcí.

V rámci Integrovaného regionálního operačního programu vyhlásilo Ministerstvo pro místní rozvoj ČR výzvu č. 69 „Integrovaný záchranný systém – integrované projekty CLLD“. V roce 2020 požádalo v rámci Středočeského kraje na techniku či stavbu a rekonstrukci požární zbrojnice celkem 7 žadatelů zřizujících jednotky SDH obcí – 1x CAS, 1x DA, 1x vybavení JPO a 4x rekonstrukci požární zbrojnice.

5.2 OPERAČNÍ A INFORMAČNÍ STŘEDISKO KRAJE

a) Krajské operační a informační středisko HZS Středočeského kraje

Operační středisko má v rovnoměrně rozvržené době služby systematizované služební místo vedoucího, koordinátora-metodika a dva specialisty. Ve 12hodinových směnách 28 služebních míst pro operační důstojníky a 32 míst pro operační techniky. Ve 24hodinových službách se střídají tři technici komunikačních a informačních systémů. Personální situace byla v roce 2020 stabilizovaná.

V roce 2020 byla ukončena pětiletá udržitelnost evropského projektu „Jednotná úroveň informačních systémů operačního řízení základních složek IZS“. HZS kraje ve spolupráci s MV-GŘ HZS ČR činí kroky k zajištění dalšího spolehlivého fungování.

Významným způsobem je využívána modernizovaná, plně digitální projekční stěna, která podporuje více vstupů a je flexibilní z hlediska nastavení a ovládání. V roce 2020 byla realizována profylaxe systému osvětlení prostor KOPIS. Svítidla jsou v trvalém provozu 24/7 po celý rok. Za dobu používání byly několikrát vyměněny světelné zdroje. V současné době se objevují poruchy předřadníků, protože jsou na konci životnosti. V návaznosti na tuto skutečnost byla poptána studie k obměně osvětlovacích prvků v prostorách sálu KOPIS a TCTV.

KOPIS od roku 2013 využívá velitelský automobil Ford Transit, který je určen k přímé podpoře velitelů zásahu v místě mimořádné události. Vyjíždějí s ním 2 – 3 příslušníci KOPIS

(dle charakteru události). Vozidlo je maximálně vybaveno pro zajištění komunikace a spojení s KOPIS a v místě zásahu. K dispozici je mimo jiné datové satelitní připojení, nabíječky mobilních telefonů či radiostanic a v neposlední řadě také přenosné radiostanice určené pro zapůjčení zasahujícím složkám IZS.

Do výkonu služby významným způsobem zasáhla pandemie koronaviru (označovaný jako SARS CoV-2). Na KOPIS byla přijata celá řada preventivních opatření, která zajistila přijatelný výkon služby od prvních výskytů v březnu 2020 do konce roku. Například zavedení bezkontaktního střídání jednotlivých směn, zamezení výkonu služby příslušníků v jiné než vlastní směně, významné omezení kontaktů s ostatními příslušníky v rámci krajského ředitelství atp. Díky preventivním opatřením a zodpovědnému přístupu příslušníků nebylo nutné aktivovat žádný z „krizových“ scénářů připravených pro výkon služby při vysoké nemocnosti (resp. vysokém počtu příslušníků v karanténě). Postupně bylo celkem 14 příslušníků pozitivních na onemocnění covid-19 a dalších 16 příslušníků muselo být v karanténě.

b) Telefonní centrum tísňového volání 112

V rámci KOPIS je zajišťován provoz telefonního centra tísňového volání 112 (dále jen „TCTV 112“).

Mezi nejvýraznější inovace nástrojů pro příjem tísňového volání implementované v letech 2017 až 2019 patří zavedení podpory standardu AML (Advanced Mobile Location) pro mobilní telefony s operačním systémem Android. AML významným způsobem zpřesňuje lokalizaci volajících z těchto mobilních telefonů.

V průběhu roku 2020 byl realizován projekt tísňových SMS pro osoby se specifickým postižením tak, aby i v jejich případě bylo možné využít služeb linky 112 pro ohlášení mimořádné události.

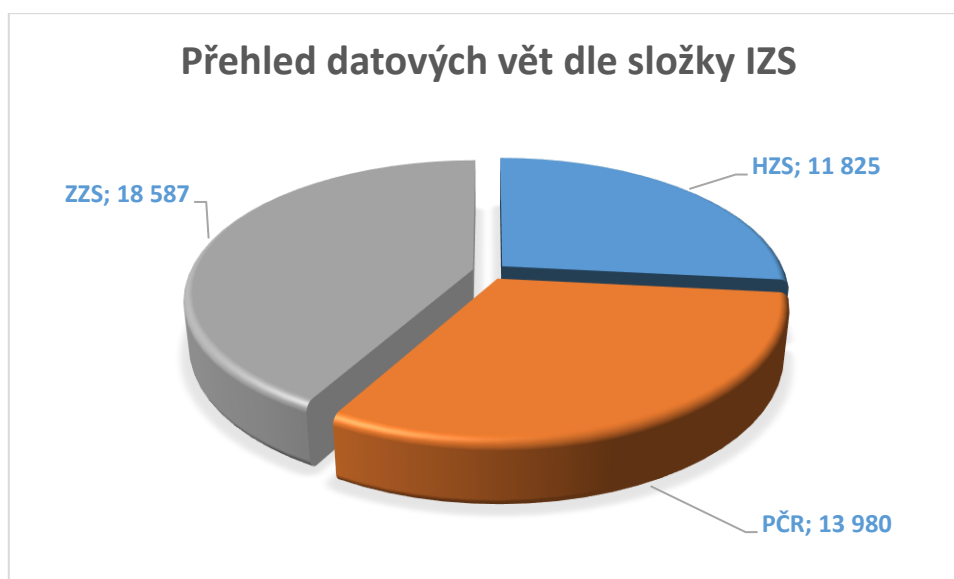
Od 2. 3. 2020 je u všech TCTV 112 v ČR uplatňován systém zrychleného předávání hovorů určených pouze pro zdravotnickou záchrannou službu. Toto opatření bylo zavedeno na základě jednání mezi Asociací ZZS a MV-GŘ HZS ČR.

Od 1. 4. 2020 je TCTV 112 HZS Středočeského kraje čtvrtým krajem v ČR, na který jsou směrována volání z osobních automobilů vybavených systémem eCall. Došlo k tomu na základě vyhodnocení počtu eCall volání v jednotlivých krajích.

KOPIS HZS kraje zabezpečuje v souladu s republikovou koncepcí a interními předpisy HZS ČR stálé obsazení minimálně tří pracovišť TCTV 112. V případě potřeby je možné navýšení operátorů na pracovištích TCTV 112 na devět osob.

V roce 2020 přijalo TCTV 112 Středočeského kraje 270 634 hovorů, z toho 89 procent hovorů bylo směrováno na linku 112, a zbylých 11 procent bylo voláno na linku 150.

Z přijatých hovorů bylo pro území kraje generováno celkem 41 484 datových vět na základní složky IZS. Datová věta obsahuje ucelený soubor informací k mimořádné události včetně adresy, charakteru události a informace o oznamovateli.



Nejvíce datových vět, celkem 18 587, bylo předáno k řešení Zdravotnické záchranné služby, následuje Policie ČR s počtem 13 980 a Hasičský záchranný sbor ČR s 11 825 datovými větami. Informace k mimořádným událostem, které svým charakterem spadaly do kompetence několika složek IZS byly předávány všem zainteresovaným subjektům zároveň.

V rámci TCTV Středočeského kraje bylo vygenerováno 94% všech řešených datových vět. V ostatních případech byly datové věty zaslány z Telefonních center tísňového volání ostatních krajů. Tento stav nastává převážně v období vysoké zátěže, kdy kapacitně není možné odbavit všechny příchozí tísňové hovory prostřednictvím Telefonního centra tísňového volání ve Středočeském kraji a dochází k tzv. přelivům na okolní kraje.

c) Pult centrální ochrany

Na pracoviště KOPIS je sveden dohledový terminál pultu centrální ochrany (dále jen „PCO“), který pracuje se systémem dálkového přenosu informací z ústředí elektronické požární signalizace připojených objektů.

HZS kraje provádí vyhodnocování příchozích informací a v případě potřeby vysílání odpovídajících sil a prostředků na místo události. V roce 2020 bylo prostřednictvím PCO na KOPIS nahlášeno 18 požárů. Současně z těchto objektů registrujeme 386 planých poplachů.

5.3 JEDNOTKY POŽÁRNÍ OCHRANY

HZS ČR a jednotky PO jsou v České republice (a tedy i ve Středočeském kraji) součástí systému požární ochrany, založeného zákonem. Tento systém navazuje na koncepci ochrany životů a majetku občanů, založenou Ústavou České republiky. V systému jednotek PO je pět druhů jednotek PO. Jedná se o jednotky HZS kraje, jednotky hasičských záchranných sborů podniků, jednotky sboru dobrovolných hasičů obcí, jednotky sboru dobrovolných hasičů podniků a vojenské hasičské jednotky. Všechny tyto druhy jednotek působí i v rámci kraje. Každý druh jednotky PO má svoji operační hodnotu, která vypovídá o její schopnosti provádět činnost při zdolávání požárů a záchranných pracích při živelních pohromách a jiných mimořádných událostech a při ochraně obyvatelstva. Tvoří ji doba výjezdu po vyhlášení poplachu a územní působnost. Vnitřní organizace a vybavení jednotek PO, včetně jejich dislokace, je volena na základě plošného pokrytí území kraje.

Plošné pokrytí, tj. rozmístění jednotek PO na území kraje v závislosti na stupni tzv. požárního nebezpečí katastrálního území obce, bylo ze strany HZS kraje zpracováno dle předpisů novelizovaných v roce 2005 a vydáno nařízením kraje v březnu 2010.

Při stanovení stupně nebezpečí obce, do kterého jsou zahrnuta různá kritéria, je rozhodným ukazatelem především počet obyvatel. Současný urbanistický vývoj, především v oblasti velkých měst či v okolí Prahy, však s sebou přináší nový fenomén. Rozsáhlá bytová výstavba, ačkoli reálně zvyšuje nároky na požární ochranu v posuzované oblasti, neznamena vždy zvýšení počtu obyvatel s trvalým bydlištěm v lokalitě. Také výstavba a provoz průmyslových zón, skladových hal a supermarketů s sebou přináší značný nárůst kumulace osob v daných oblastech v určitém čase. Dále do této problematiky vstupuje otázka zaměstnanosti, kdy většina obyvatel, tedy i členů dobrovolných jednotek, dojíždí za prací do velkých měst.

Na základě výše uvedeného lze konstatovat, že charakter území kraje se nemění z hlediska stupně nebezpečí pouze lineárně, ale jedná se o podstatné, pravidelně se opakující změny v krátkém časovém rozmezí.

a) Jednotky HZS kraje

V souladu s charakterem území, rozbořem rizik, hustotou osídlení a dalšími kritérii byly v kraji rozmístěny jednotlivé stanice HZS kraje. Toto řešení se jeví jako optimální nejen z hlediska souladu platné legislativy a interních pokynů MV - GŘ HZS ČR v oblasti požární ochrany, ale rovněž umožňuje vytvoření systému fungování požární ochrany a IZS v daném území. Stanice HZS kraje v čele s velitelem stanice může plnit zejména roli centra požární ochrany v oblasti, tj. zajišťovat koordinovanou pomoc a spolupráci s ostatními jednotkami PO (zejména s jednotkami SDH obcí), složkami IZS, samosprávnými orgány obcí (mj. i v oblasti krizového řízení), ale i například se školami a jinými institucemi. Zároveň je možné optimálněji plnění některých úkolů na úseku státní správy (kontrolní činnost v oblasti požární ochrany).

Typy stanic a předurčenost jednotek HZS kraje k záchranným pracím, jejich dislokaci a plánovaný základní početní stav příslušníků ve třech směnách určuje MV - GŘ HZS ČR v souladu s § 65 odst. 6 zákona o PO a § 1 odst. 1 vyhlášky č. 247/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů, a v souladu s § 3 odst. 1 této vyhlášky (tzv. vyhláškové početní stavy). Druhá kategorie plánovaných početních stavů je pak dána schválenou systemizací služebních míst pro příslušný kalendářní rok. Jednotky HZS kraje jsou dislokovány na 33 stanicích. V roce 2020 byla uvedena do provozu nová stanice HZS v Milovicích na okrese Nymburk.

Rozpis tzv. vyhláškových početních stavů je následující:

Stanice územního odboru BENEŠOV

- C1-B,F-S Stanice HZS č. 1 – Benešov, plánovaný základní početní stav 39;
- P1-B-Z Stanice HZS č. 2 – Vlašim, plánovaný základní početní stav 15.

Stanice územního odboru BEROUN

- C1-B,E-S Stanice HZS č. 1 – Beroun, plánovaný základní početní stav 39;
- P1-A-Z Stanice HZS č. 2 – Hořovice, plánovaný základní početní stav 21.

Stanice územního odboru Kladno

- C3-B,F-S Stanice HZS č. 1 – Kladno, plánovaný základní početní stav 63;
- P2-C-Z Stanice HZS č. 2 – Slaný, plánovaný základní početní stav 24;
- P1-C-Z Stanice HZS č. 3 – Stochov, plánovaný základní početní stav 15;
- P3-C,E-S Stanice HZS č. 4 – Rakovník, plánovaný základní početní stav 33;
- P3-B-E-S Stanice HZS č. 5 – Řevnice, plánovaný základní početní stav 33;
- P1-C-Z Stanice HZS č. 6 – Roztoky, plánovaný základní početní stav 15;
- P1-A-Z Stanice HZS č. 7 – Jílové, plánovaný základní početní stav 21.

Stanice územního odboru KOLÍN

- C1-C,E-S Stanice HZS č. 1 – Kolín, plánovaný základní početní stav 39;
- P1-B-Z Stanice HZS č. 2 – Český Brod, plánovaný základní početní stav 15;

- P3-A,E-S Stanice HZS č. 3 – Říčany, plánovaný základní početní stav 39;
- P1-C-Z Stanice HZS č. 4 – Ovčáry, plánovaný základní početní stav 15.

Stanice územního odboru KUTNÁ HORA

- C1-C,E-S Stanice HZS č. 1 – Kutná Hora, plánovaný základní početní stav 39;
- P1-C-Z Stanice HZS č. 2 – Čáslav, plánovaný základní početní stav 15;
- P1-B-Z Stanice HZS č. 3 – Zruč nad Sázavou, plánovaný základní početní stav 15;
- P1-C-Z Stanice HZS č. 4 – Uhlířské Janovice, plánovaný základní početní stav 15.

Stanice územního odboru MĚLNÍK

- C1-B,E-S Stanice HZS č. 1 – Mělník, plánovaný základní početní stav 39;
- P1-A-Z Stanice HZS č. 2 – Kralupy n. Vltavou, plánovaný základní početní stav 21;
- P1-C-Z Stanice HZS č. 3 – Neratovice, plánovaný základní početní stav 18.

Stanice územního odboru MLADÁ BOLESLAV

- C2-B,E-S Stanice HZS č. 1 – Mladá Boleslav, plánovaný základní početní stav 45;
- P1-C-Z Stanice HZS č. 2 – Bělá p. Bezdězem, plánovaný základní početní stav 15;
- P1-C-Z Stanice HZS č. 3 – Benátky n. Jizerou, plánovaný základní početní stav 15;
- P1-C-Z Stanice HZS č. 4 – Mnichovo Hradiště, plánovaný základní početní stav 15;
- P2-A-Z Stanice HZS č. 5 – Stará Boleslav, plánovaný základní početní stav 30.

Stanice územního odboru NYMBURK

- C1-B,E-S Stanice HZS č. 1 – Nymburk, plánovaný základní početní stav 39;
- P1-B-Z Stanice HZS č. 2 – Poděbrady, plánovaný základní početní stav 15;
- P1-C-Z Stanice HZS č. 3 – Milovice, plánovaný základní početní stav 15.

Stanice územního odboru PŘÍBRAM

- C1-B,E-S Stanice HZS č. 1 – Příbram, plánovaný základní početní stav 39;
- P1-B-Z Stanice HZS č. 2 – Dobříš, plánovaný základní početní stav 15;
- P1-C-Z Stanice HZS č. 3 – Sedlčany, plánovaný základní početní stav 15.

b) Jednotky SDH obcí v kraji

Jednotky SDH obcí jsou členěny do tří kategorií. Na území kraje působí jednotky kategorie JPO II a JPO III, které mají působnost přesahující katastrální území obce, ve které jsou dislokovány - jedná se o jednotky PO s tzv. územní působností. Dále na území kraje působí jednotky SDH obcí kategorie JPO V, což jsou jednotky PO s tzv. místní působností.

V průběhu roku 19 obcí, které dosud nezřizovaly vlastní jednotku SDH v souladu s ustanovením § 29 zákona o PO, využilo obligatorní postup dle ustanovení § 69a zákona o PO, ukládajícího obcím povinnost zřídit společnou jednotku požární ochrany nebo přispívat na jednotku požární ochrany jiného subjektu. Ke konci roku 2020 zabezpečení katastru svého území řešilo smluvně 367 obcí.

Na území kraje v roce 2020 působilo 15 jednotek PO kategorie JPO II. Zřizovateli těchto jednotek jsou obce Čechtice, Čerčany, Neveklov, Trhový Štěpánov a Votice na území okresu Benešov, Chyňava na území okresu Beroun, Brandýs nad Labem a Senohraby na území okresu Praha - východ, Pečky na území okresu Kolín, Lysá nad Labem a Městec Králové na území okresu Nymburk, Roztoky a Jesenice na území okresu Rakovník, Rožmitál pod Třemšínem a Sedlec-Prčice na území okresu Příbram.

V průběhu roku 2020 byla na žádost zřizovatele z kategorie JPO III do kategorie JPO V přeřazena JSDHO Mutějovice a zrušeno 14 JSDHO kategorie JPO V. Na území Středočeského kraje se tak snížil počet JPO III na 223 jednotek požární ochrany, z tohoto

počtu je 27 jednotek schopno zajistit výjezd dvou družstev. K 31. 12. 2020 bylo v evidenci HZS kraje vedeno 617 jednotek kategorie JPO V.

Možnost připojení na systém PORT.ALL, který umožňuje správu dat týkající se členů jednotky, vybavení technikou a věcnými prostředky s následným exportem do databáze HZS kraje, kde jsou tato data využívána při operačním řízení, využily již v předchozích letech všechny JPO II a JPO III. V roce 2020 bylo vyřizováno cca 56 dalších žádostí o připojení zřizovatelů kategorie JPO V, celkový počet připojených JSDHO dosáhl počtu 550.

c) Podnikové a ostatní jednotky PO

Podnikové jednotky jsou zřizovány jako místní jednotky působící v objektu svého zřizovatele - jednotky HZS podniku nebo SDH podniku. Jednotek PO podniků je na území kraje evidováno celkem 25, z toho v kategorii JPO IV (jednotek HZS podniku) je 15.

Do kategorie JPO IV, které se na výzvu KOPIS podílejí na řešení mimořádných událostí i mimo objekt svého zřizovatele, patří:

HZS AERO Vodochody AEROSPACE a.s., HZS podniku Sellier & Bellot, a. s., Vlašim, HZS SŽDC Nymburk, HZS Spolana, a. s., Neratovice, HZS Škoda Auto, a. s., Mladá Boleslav, HZS Čepro, a. s., Mstětice, HZS ČEZ, a. s., Elektrárna Mělník - Horní Počaply, HZS SŽDC Kralupy nad Vltavou, HZS Paramo Kolín, HZS Lučební závody Draslovka a.s. Kolín, HZS Synthos Kralupy nad Vltavou, do této kategorie jsou zařazovány i vojenské hasičské útvary Čáslav a Stará Boleslav.

Mnohé z jednotek PO kategorie JPO VI (jednotek SDH podniku), vedených v evidenci, jsou jednotky, u nichž zřizovatelé postupně tlumí jejich akceschopnost z důvodů změn zaměření výrobních procesů a také v souvislosti se změnami vlastníků podniků.

d) Technická, odborná, metodická a organizační pomoc jednotkám PO

Technická pomoc jednotkám PO spočívá především v poskytnutí dílenských prostor, odbornosti techniků pro drobné opravy na požární technice a věcných prostředků požární ochrany.

Převážně na centrálních stanicích byly pro jednotky SDH zabezpečovány kontroly dýchacích přístrojů po použití u zásahu, včetně plnění tlakových lahví dýchacích přístrojů.

e) Odborná příprava (podle § 72 zákona o PO, včetně SDH)

Legislativní podmínkou pro výkon funkce v jednotkách PO je příslušná odborná způsobilost, určená vnitřními předpisy pro každou určenou funkci. Odborná příprava zahrnuje teoretickou přípravu, praktický výcvik a tělesnou přípravu, jejíž součástí je i požární sport.

Odborná příprava je rozdělena do dvou oblastí – odborná příprava vedoucí k získání nebo obnovení odborné způsobilosti a pravidelná odborná příprava prováděná přímo v jednotkách PO. Cílem pravidelné odborné přípravy je prohlubování odborných znalostí, praktických dovedností a utužování fyzické způsobilosti. U HZS kraje se odborné přípravy zúčastňují v různých formách (samostudium, IMZ, seminář, kurz apod.) všichni příslušníci a dle zastávané funkce i občanští zaměstnanci.

V roce 2020 i oblast odborné přípravy zasáhla pandemie. Realizace kurzů v Školním a výcvikovém zařízení HZS ČR i na Střední odborné škole požární ochrany a Vyšší odborné škole požární ochrany ve Frýdku-Místku, byla pozastavena. Ve II. pololetí roku 2020 začaly kurzy k prodloužení odborné způsobilosti probíhat formou e-learningu, který byl zakončen závěrečnou zkouškou s určeným garantem HZS kraje.

Odborná příprava pro příslušníky HZS kraje, občanské zaměstnance HZS kraje a členy jednotek SDH v rámci HZS kraje probíhala podle Plánu odborné přípravy na rok 2020 sestaveného v souladu s hlavním zaměřením odborné přípravy pro rok 2020 vydaným MV – GŘ HZS ČR.

Plán odborné přípravy na rok 2020 byl rozpracován do dílčích měsíčních harmonogramů odborné přípravy jednotlivých stanic HZS kraje a zahrnoval jednak témata povinná pro všechny jednotky PO HZS kraje, témata doporučená i tzv. „témata velitele“, která umožňují zohlednit potřeby a specifika jednotlivých stanic. Dále byl rozpracován specializační plán odborné přípravy, který obsahuje témata zaměřená na služební zařazení příslušníka a jeho pracovní náplň.

Odborná příprava v jednotkách PO byla také zaměřena na výcvik ve specializačních činnostech. V průběhu výcvikového roku byl v rámci odborné přípravy jednotek proveden na každé stanici HZS kraje výcvik na volné vodní hladině a výcvik práce na ledu a zamrzlé vodní hladině v souladu s konspekty odborné přípravy. Výcvik byl proveden v rámci možností jednotlivých stanic a s ohledem na povětrnostní podmínky. Předmětem výcviku bylo zafixování základních pravidel pro práci na vodní hladině a ve vodě, a to především s technickými prostředky zařazenými do výbavy jednotlivých stanic HZS kraje a zvládnutí jejich ovládání a využití při případném nasazení za mimořádných událostí. Odborná příprava v jednotkách byla zaměřena na výcvik při činnostech na vodní hladině a záchranu osob v souvislosti se zdravotními komplikacemi při tonutí. Teoretický výcvik byl veden dle konspektů, platných pokynů a metodických listů odborné přípravy. V souladu s plány provádění taktických námětových a prověřovacích cvičení bylo v praxi ověřeno, že znalosti a schopnosti příslušníků a jednotek požární ochrany jsou na dostatečné úrovni.

V roce 2020 byl připraven výcvik garantů pro práci na vodě na téma práce lodí s motorovým pohonem na tekoucí vodě. Z důvodů pandemie byl veškerý výcvik zrušen. Ze stejného důvodu se v roce 2020 neuskutečnil plánovaný výcvik garantů. Vše bylo přesunuto na rok 2021. Během roku 2020 probíhala příprava příslušníků pro získání oprávnění vůdce malých plavidel.

V roce 2020 se také v rámci odborné přípravy uskutečnilo několik z plánovaných výcviků v protiplynovém polygonu. Na sníženém počtu výcviků a účasti frekventantů měla lví podíl pandemie.

Pandemie omezila společné výcviky zaměřené na předlékařskou první pomoc, ale školení probíhala v rámci jednotlivých směn dle plánu OP s navýšením o praktické nácviky resuscitace s využitím figuríny s vyhodnocením kvality resuscitace a použití AED. Tyto výcviky proběhly každé pololetí na všech stanicích kde je AED umístěno.

Část zdravotníků se v rámci své kvalifikace zapojila do činnosti mobilních odběrových týmů (dále „MOT“), vybavených zařízením SD Biosenzor, schopným provádět antigenní testy na onemocnění covid-19. Byly tak vytvořeny tři týmy - v Kladně, v Příbrami a v Říčanech, které prováděly testování příslušníků a zaměstnanců HZS kraje v případech výskytu onemocnění na pracovišti a primárně prováděly odebrání vzorků na žádost ČRT a KHS. Dále byly MOT využity k plošnému antigennímu testování obyvatel v nemocnici Slaný a v nemocnici Příbram. Během této činnosti nebyla zaznamenána nákaza onemocněním covid-19 u člena týmu.

Na rok 2020 byla pro jednotky HZS kraje připravována odborná příprava se zaměřením na stabilizaci výkopů, narušených konstrukcí, vyhledávání a vyproštění zavalených osob, jejíž účelem je zejména prohloubení teoretických a praktických znalostí v této oblasti, vzhledem k dané situaci se uskutečnil pouze jeden výcvik v pažení výkopů.

Odborná příprava (Specializační kurzy pro obsluhivatele motorových pil) příslušníků zařazených v jednotkách HZS kraje v oblasti práce s motorovými pilami byla v roce 2020 zajišťována pro příslušníky HZS kraje prostřednictvím Záchraného útvaru HZS ČR a Školního a výcvikového zařízení HZS ČR. V roce 2020 se uskutečnilo jedno instrukčně metodické zaměstnání (praktický výcvik) koordinátorů územních odborů HZS Středočeského kraje v oblasti práce s motorovými pilami, a to 25. června 2020 v areálu Vojenské lesy a statky ČR, s.p. Skelná Huť, Ralsko. V rámci tohoto zaměstnání byla mimo jiná témata řešena aktualizace Koncepce jednotného vybavení HZS kraje motorovými pilami – dovybavení malých CAS druhou řetězovou motorovou pilou.

V roce 2020 i nadále probíhaly specializační kurzy v rámci vyprošťování u dopravních nehod určené pro JSDHO, které zálohují stanice HZS kraje, případně s ohledem na jejich vhodnou dislokaci, a vzhledem k delšímu dojezdovému času jednotek HZS kraje, umožní včasnější zásah u dopravních nehod.

V rámci Středočeského kraje proběhl ve dnech 19. 9. – 20. 9. 2020 a 26. 9. – 27. 9. 2020 kurz v Berouně pro JSDHO Bystřice, Mělník, Neveklov, Unhošť, Všetaty (okres Mělník) a Zdice v celkovém počtu 12 členů JSDHO. Dále pak proběhl ve dnech 3. 10. – 4. 10. 2020 a 10. 10. – 11. 10. 2020 druhý kurz v Říčanech pro JSDHO Čechtice, Nymburk, Městec Králové, Poděbrady – Velké Zboží v počtu 16 členů JSDHO. Celkový počet jednotek požární ochrany předurčených na dopravní nehody se zvýšil na 48 JPO.

V rámci odborné přípravy se ve dnech 11.9. – 12.9. 2020 uskutečnilo taktické cvičení jednotek PO předurčených k ochraně obyvatel. Toto cvičení proběhlo v blízkosti řeky Berounky ve Zbečně na Rakovnicku a zúčastnilo se jej 10 těchto jednotek PO: Heřmaničky, Tlustice, Braškov-Valdek, Ovčáry, Kutná Hora – Poličany, Spomyšl, Kamenné Zboží, Štěstajovice, Petrovicko – Kojetín a Hřebečnický.

Z důvodu přijatých opatření týkajících se zamezení šíření onemocnění covid-19 HZS kraje neorganizoval v roce 2020 pravidelnou odbornou přípravu k prodloužení odborné způsobilosti členů jednotek sboru dobrovolných hasičů dle jednotlivých funkcí v jednotce SDH.

f) Taktická a prověřovací cvičení jednotek PO

Prověřovací a taktická cvičení legislativně vycházejí z § 36 odst. 1 a § 39 vyhlášky č. 247/2001 Sb., § 17 zákona o IZS a § 17 vyhlášky č. 328/2001 Sb. Prověřovací cvičení je určeno k prověření akceschopnosti jednotky, k prověření dokumentace nebo k ověření součinnosti mezi jednotkami PO nebo složkami IZS. Taktickými cvičeními jsou ověřovány schopnosti velitelů jednotek a štábů řídit zdolávání mimořádné události. Součástí taktických cvičení jednotek PO a IZS jsou i cvičení, která se připravují v rámci zabezpečení preventivně výchovné a propagační činnosti a provádějí se formou ukázky. Zaměření a rozsah taktických cvičení uvádí HZS kraje v ročním plánu pravidelné odborné přípravy; vychází při tom ze základního zaměření pravidelné odborné přípravy jednotek PO a příslušníků HZS ČR stanoveného MV - GR HZS ČR.

Opatření týkající se onemocnění covid-19 významně ovlivnila plánovaná cvičení na rok 2020 a tím došlo k redukci zamýšlených cvičení.

V roce 2020 HZS kraje připravil a zorganizoval 16 prověřovacích cvičení, kterých se zúčastnilo 137 příslušníků a 6 taktických cvičení s účastí 78 příslušníků.

Cvičení připravované a organizované HZS kraje, které bylo zaměřeno na součinnost složek IZS kraje, bylo uskutečněno pouze jediné:

TC 10.9.2020 Únik NL a záchrana osob v areálu firmy Lonza Biotec, Kouřim

Pro ověření činností Vodní záchranné služby Českého červeného kříže v lokalitě Slapské přehrady byla uspořádána 2 prověřovací cvičení. V obou případech bylo prokázáno, že akceschopnost této vodní záchranné služby je na očekávané úrovni.

5.4 SPECIÁLNÍ SLUŽBY

a) Chemická služba

Mezi základní úkoly chemické služby patří zajišťování a udržování provozuschopnosti věcných prostředků chemické služby, vedení stanovené dokumentace, účast na odborné přípravě hasičů a poskytování odborné podpory veliteli zásahu na místě zásahu. Oddělení služeb krajského ředitelství organizuje a kontroluje činnost na úseku chemické služby v rámci

HZS kraje, vyhodnocuje vybavení technikou, věcnými prostředky a zabezpečuje sjednocení vybavení jednotek HZS kraje na jednotnou úroveň.

V hodnoceném roce se podařilo zajistit:

- nákup 10 000 kg syntetického pěnidla na nepochlápání kapaliny,
- nákup 700 kg syntetického pěnidla na pochlápání kapaliny,
- nákup 610 ks brašen na ochranné masky,
- nákup 480 ks kombinovaných filtrů k ochranným maskám jako náhrada za filtry s prošlou životností,
- nákup 31 ks nabíječek k zásahovým dozimetřům,
- nákup 28 ks filtroventilačních jednotek včetně příslušenství pro dovybavení jednotek předurčených pro zásahy s výskytem B-agens nebo nebezpečných chemických látek,
- nákup 20 ks sušících skříní na ochranné masky pro doplnění vybavení pracovišť chemické služby na jednotlivých územních odborech HZS Středočeského kraje,
- nákup 8 ks protichemických oděvů přetlakových se zvýšenou odolností proti sálavému teplu pro postupné dovybavování jednotek předurčených pro zásahy s výskytem nebezpečných látek,
- nákup 2 ks „malých“ termokamer pro doplnění vybavení zásahových automobilů,
- uzavření rámcové smlouvy na dodávku 44 ks přenosných 4 kanálových detekčních přístrojů.

V souvislosti s výskytem epidemie na území ČR a nutnosti minimalizovat ohrožení akceschopnosti jednotek HZS Středočeského kraje byl převeden materiál z centrální úrovně a dále bylo pořízeno níže uvedené vybavení:

- 380 ks masek Respira s částicovými filtry, 8 800 ks respirátorů FFP3 a 3 000 ks respirátorů KN 95 pro ochranu zasahujících při zásazích s potvrzeným nebo předpokládaným výskytem SARS CoV-2,
- 50 ks bezkontaktních teploměrů pro měření tělesné teploty příslušníků a osob vstupujících do budov HZS Středočeského kraje,
- 48 ks dezinfekčních stojanů pro bezdotykovou dezinfekci rukou při vstupu do budov HZS Středočeského kraje,
- 37 ks ultrazvukových generátorů mlhy pro dekontaminaci vnitřních prostor,
- 12 ks motorových rosičů pro dekontaminaci vnitřních prostor,
- 2 ks analyzátorů včetně 450 ks antigenních testů pro provádění testů na přítomnost koronaviru SARS CoV-2,
- 1 ks horkovzdušného sterilizátoru,

V roce 2020 byly dále průběžně zajišťovány revize, ověření a kontroly věcných prostředků chemické služby dle termínů stanovených předpisy a také jejich opravy dle aktuálních požadavků.

b) Technická služba

Úkolem technické služby je zajišťovat a udržovat provozuschopnost prostředků technické služby, vést předepsanou dokumentaci a podílet se na odborné přípravě hasičů. Oddělení služeb krajského ředitelství řídí výkon technické služby v jednotkách PO, organizuje a kontroluje její činnost v rámci HZS kraje. Dále posuzuje vhodnost využití nových technických prostředků i osobní výzbroje a výstroje hasiče. Při výběrových řízeních se podílí na vyhodnocování nabídek.

V roce 2020 se podařilo z provozních a investičních prostředků pořídit následující vybavení:

- 205 ks zásahových oděvů,
- 200 ks hadic vysokotlakých D25 s mosaznými spojkami,
- 200 ks spacích pytlů,
- 150 ks požárních hadic C 52,
- 120 ks polohovacích pásů,
- 100 ks LED svítilen na zásahové přilby,
- 86 ks zádobových hasících vaků,
- 80 ks popáleninových balíčků,
- 80 ks přiměšovací tubusů C krátkých a 320 ks kartuší tuhého smáčedla,
- 75 ks ručních svítilen,
- 74 ks přileb zásahových,
- 48 ks speciálních vrtáků,
- 45 sad magnetických LED blikáčů,
- 44 ks přileb ochranných těžebních,
- 40 ks hadic k přenosnému hasicímu zařízení na výrobu pěny,
- 32 ks přímých akumulátorových brusek micro,
- 22 ks odolných kufrů,
- 17 ks přileb pro technické zásahy,
- 14 ks bednicích desek pro záchranu osob,
- 12 ks defibrilátorů s klíči pro defibrilaci dětí v přepravních brašnách,
- 8 ks vodních tlakových čerpadel,
- 7 ks kombinovaných proudnic D25,
- 6 ks kombinovaných proudnic C52,
- 5 ks uzavřených nádrží na vodu o objemu 500 l,
- 4 ks vysokotlakých hadic 80 m, bez spojek,
- 3 ks uzavřených polypropylenových nádrží na vodu o objemu 300 l,
- 2 ks LED světel pro nasvícení velkých ploch,
- 1 sadu stabilizačních podpěr,
- 1 sadu nástrojů na otevírání dveří, oken a vozidel,

V roce 2020 byly průběžně zajišťovány opravy, revize a doplňovány zničené nebo zastaralé materiály.

c) Strojní služba

Hlavním úkolem strojní služby je zajištění a udržování provozuschopnosti požární techniky. Účinné provádění záchranných prací, likvidačních prací a ochrana obyvatelstva při mimořádných událostech jsou závislé na dostatečném, zejména moderním vybavení zasahujících jednotek PO mobilní požární technikou a věcnými prostředky požární ochrany, a tudíž je navazujícím úkolem neustálé zkvalitňování vybavenosti jednotlivých stanic mobilní

požární technikou a věcnými prostředky požární ochrany tak, aby byly schopny zvládat jakékoliv standardní i mimořádné události.

Významným přínosem pro HZS kraje je získání požární techniky, která je financována z prostředků získaných z Fondu zábrany škod České kanceláře pojistitelů roku 2019, ze kterého byly v srpnu roku 2020 převzaty 2 ks cisternových automobilových stříkaček technických příměstských s označením CAS 20/4000/240 – S2T na podvozku SCANIA P 500 4x4 CP 28 včetně příslušenství a zároveň byly ze stejného fondu v červenci roku 2020 převzaty 3 ks cisternových automobilových stříkaček velkoobjemových s označením CAS 30 – TATRA T815-7 6x6.1 včetně příslušenství (dále jen „CAS“). Dále pak byla z Fondu zábrany škod České kanceláře pojistitelů, ale již z prostředků roku 2020 pořízena sada elektrického hydraulického nářadí k vyprošťování pro letecké – lezecké záchranáře.

Z příspěvku od Veřejné pokladní správy (dále jen „VPS“) roku 2019 bylo dokončeno technické zhodnocení 2 ks vyprošťovacích automobilů (dále jen „VYA“) VYA 14 na VYA 20, pro stanice Mladá Boleslav a Řevnice. Jedná se o VYA na podvozcích T 815, u kterých technickým zhodnocením došlo k výrazné modernizaci a zvýšení nosnosti na 20 t. Tyto VYA 20 byly zařazeny zpět do provozu v srpnu roku 2020.

Pro zajištění provozuschopnosti pomáhá i technika získaná bezúplatně ve veřejném zájmu od organizačních složek státu či státních organizací, zejména od České školní inspekce ČR, od Ředitelství silnic a dálnic ČR a od Nejvyššího kontrolního úřadu, od kterých jsme získali a nově provozujeme 5 ks osobních automobilů a 2 ks automobilů užitkových.

Pro zajištění akceschopnosti požární techniky je využíváno jak investičních, tak provozních prostředků z oblasti ostatních provozních výdajů, ze kterých se podařilo zrealizovat nákup nejpotřebnější požární techniky a věcných prostředků požární ochrany, a to i díky zapojení získaných financí od jiných právnických osob a územně samosprávných celků.

PŘEHLED POŘÍZENÉHO MAJETKU Z INVESTIČNÍCH PROSTŘEDKŮ V ROCE 2020 INVESTICE Z ROZPOČTOVÝCH A MIMOROZPOČTOVÝCH ZDROJŮ

Ks/sad	Název akce – pořízený majetek	Umístění (stanice HZS)
2	Služební dopravní prostředky z rámcových smluv (rozpočet roku 2019 převzetí dle smlouvy v roce 2020)	Mladá Boleslav, Rakovník
1	Vyprošťovací zařízení	Beroun
8	Osobní automobily	Beroun, Kolín, Stochov, Roztoky, Uhlířské Janovice, Jílové u Prahy, Slaný, Hořovice
1	Člun motorový s přívěsem	Poděbrady
1	Výšková technika – (rozpočet roku 2020 převzetí dle smlouvy v roce 2021)	Mladá Boleslav
2	Technické zhodnocení NA o hydraulická čela	Kladno, Příbram
2	Podlahový mycí stroj	Kladno, Kolín
1	Mobilní systém pro dekontaminaci velkých ploch	Kladno
4	Zvedací vaky nízkotlaké	Mladá Boleslav, Kutná Hora, Příbram, Říčany
1	Termovizní kamera	Mladá Boleslav
1	Dvouloupový zvedák	Slaný

1	Vysokotlaký kompresor	Jílové u Prahy
1	Běžecský trenažér	Benešov
1	Technické zhodnocení CAS 30 o nárazníkovou proudnici	Hořovice
3	Automobilové nosiče kontejnerů	Mladá Boleslav, Rakovník, Slaný
5	Generátory elektrické energie	Mělník 2 ks, Rakovník 2 ks, Slaný 1 ks
2	Speciální terénní vozidlo SxS	Beroun, Rakovník, Milovice
1	Kontejner kombinovaný hasící (rozpočet roku 2020 převzetí dle smlouvy v roce 2021)	Kolín
4	Užitkové automobily	Poděbrady, Jílové u Prahy, Zruč nad Sázavou, Bělá pod Bezdězem
1	Kontejner pro hašení pneumatik a elektromobilů	Slaný
1	Speciální požární vozidlo pro lezeckou skupinu – dopravní automobil	Říčany

Rozpočtové prostředky z oblasti ostatních provozních výdajů na rok 2020 byly přiděleny v úvodu roku ve výši 40 869 075,- Kč, ale v průběhu roku výrazně přispělo k plnění úkolů na úseku požární ochrany navýšení od MV - GR HZS ČR zejména na nákup pohonných hmot, osobních ochranných pomůcek a opravy požární techniky. Z celkové sumy finančních prostředků velmi značnou část pravidelně odčerpává nákup pohonných hmot a maziv. Dalším výrazným odběrem financí jsou pravidelné realizace servisních prohlídek a revizí, které jsou stanovené výrobcí jednotlivé zásahové techniky a věcných prostředků požární ochrany.

Pro zajištění běžných provozních výdajů jsou pravidelně zapojovány i mimorozpočtové zdroje, získané nad rámec přiděleného státního rozpočtu. Jedná se o využití příjmů náhrad za likvidační práce u dopravních nehod, darů a příspěvků od fyzických i právnických osob a územně samosprávných celků pro účely požární ochrany, příjmů za připojení na pulty centrální ochrany, příjmů za úmyslná jednání a vlastních příjmů z tzv. překvalifikovaných zásahů a požární asistenci.

Využitím těchto výše uvedených zdrojů bylo možno rovněž realizovat nákladné opravy požární techniky a zajistit nákupy věcných prostředků požární ochrany jako např.:

- opravu nástavby a servis automobilové plošiny (dále jen „AP“) 32 ze stanice Mělník,
- opravu podvozku AP 32 ze stanice Slaný,
- opravu motoru u AP 32 ze stanice Mělník,
- opravu nástavby automobilového žebříku (dále jen „AZ“) 30 ze stanice Rakovník,
- opravu vozidla AZ 30 po dalším desetiletém provozu ze stanice Nymburk,
- opravu brzdového systému u vozidla CAS 30 ze stanice Kutná Hora,
- opravu vozidla CAS 20 ze stanice Kladno,
- opravu vozidla CAS 20 ze stanice Slaný,
- opravu čerpadla u vozidla CAS 30 ze stanice Kutná Hora,
- opravu převodovky, předního náboje a zadních příčnic u vozidla CAS 32 ze stanice Roztoky u Prahy,
- opravu spojky a převodovky u vozidla CAS 24 ze stanice Jílové u Prahy,
- technické zhodnocení nástaveb na 6 ks vozidel CAS 20,

- nákup 44 ks motorových pil,
- nákup 30 ks napájecích zařízení a napájecích zásuvek do požární techniky,
- nákup 10 ks průmyslových vysavačů,
- nákup 2 ks vzduchových kompresorů,
- náhradní díly a provozní kapaliny k motorovým pilám na základě uzavřené rámcové dohody,
- servisní úkony a opravy zásahové techniky,
- servisní úkony a opravy hydraulických vyprošťovacích zařízení.

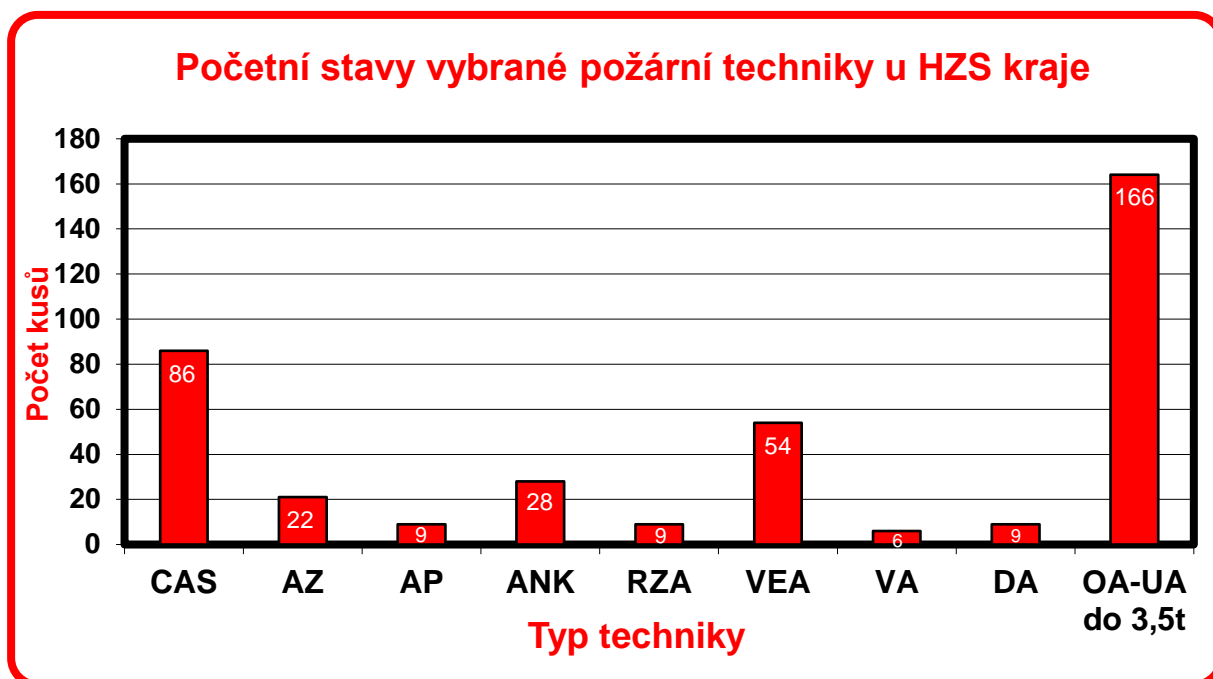
HZS kraje provozuje 86 ks CAS. Z tohoto celkového množství CAS je 77 ks výjezdových a 9 ks záložních. Záložní vozidla CAS jsou nasazována do provozu při nutných opravách, servisních prohlídkách apod. základních výjezdových vozidel. Z výše uvedeného množství je využíváno 8 ks CAS z majetku MV - GŘ HZS ČR a jedna CAS je dlouhodobě zapůjčena od TPCA Czech, s.r.o., Kolín. Na základě nově pořízených CAS a získané požární techniky tohoto typu bude nadbytečná technika v dohledné době nabídnuta ostatním organizačním složkám státu a v případě, že o ní neprojeví zájem, bude jednáno o převodu na jednotky sboru dobrovolných hasičů obcí.

Dále HZS kraje provozuje 22 ks AZ. Tato velmi potřebná technika, která je využívána zejména u záchranných prací z výškových budov, je nahrazována velmi pomalu, jelikož finanční částka na její pořízení je tak značná, že mnohonásobně přesahuje celou přidělenou sumu na investiční akce HZS kraje.

V užívání je rovněž 9 ks výškové techniky kategorie AP, z nichž je jeden kus v majetku MV - GŘ HZS ČR. Tato technika je stejně jako u AZ finančně velmi těžko dostupná, a tudíž dochází hlavně k častým opravám pro udržení její akceschopnosti.

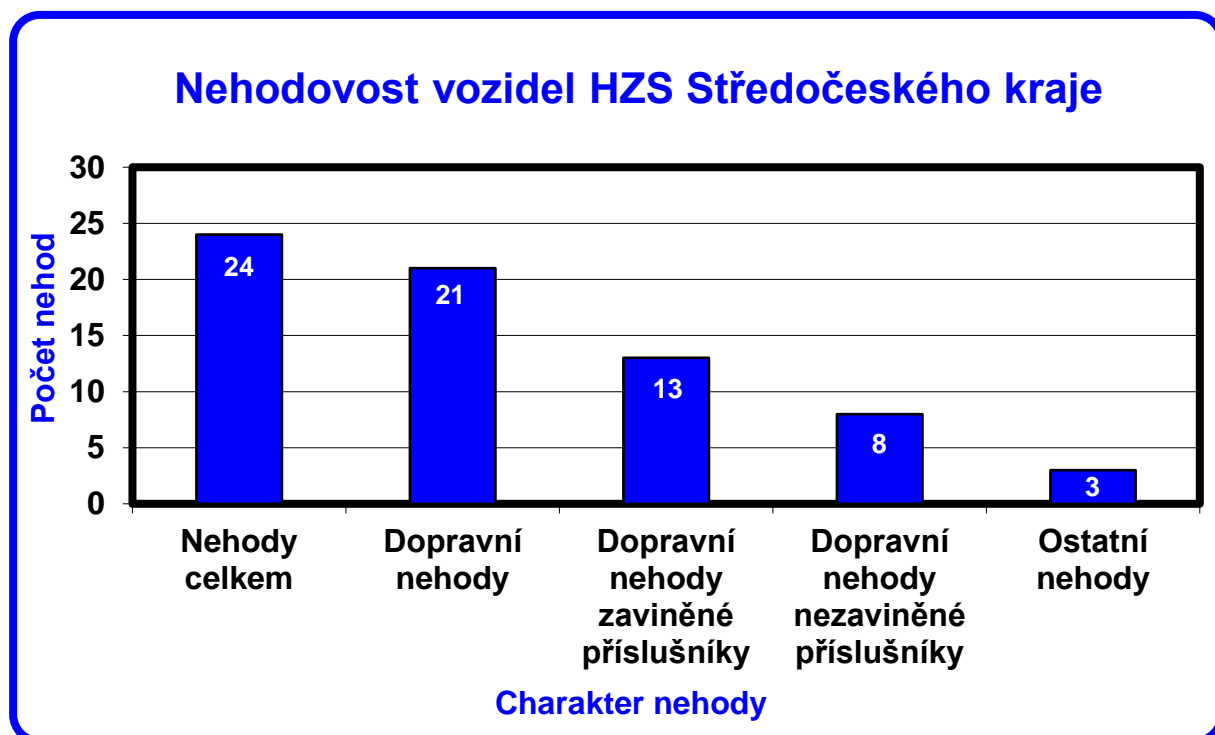
Důležitou součástí vozového parku je i technika převážející kontejnery, kterých provozujeme v současné době 82 ks. Pro jejich přepravu a manipulaci využíváme automobilové nosiče kontejnerů (dále jen „ANK“), kterých provozujeme 28 ks v hmotnostních kategoriích S a M.

Vozový park osobních i nákladních vozidel s celkovou hmotností do 3,5 tuny se skládá z 9 kusů rychlých zásahových automobilů (dále jen „RZA“), 54 ks velitelských automobilů (dále jen „VEA“), 6 ks vyšetřovacích automobilů (dále jen „VA“), 9 ks dopravních automobilů (dále jen „DA“), 5 ks nákladních automobilů typu MULTICAR (dále jen „NA“) a dále pak 166 kusů obdobného typu techniky, jako jsou osobní automobily (dále jen „OA“) nebo užitkové automobily (dále jen „UA“), které jsou využívány pro veškeré další obslužné činnosti. V průběhu roku 2020 bylo 6 ks OA převedeno do ŠVZ HZS ČR Brno za účelem výcviku nováčků nastupujících do řad HZS ČR s následnou ekologickou likvidací těchto výcvikových vozidel. Celkem 11 ks CAS, 1 ks AP a 5 ks OA bylo nabídnuto v nabídkovém řízení ostatním organizačním složkám státu a na základě jejich nezájmu, byla tato technika bezúplatně převedena na JSDH obcí. V roce následujícím bude vyřazování nejstarší techniky obdobným způsobem pokračovat.



Osobní i nákladní automobily do 3,5 tuny se daří udržet v provozuschopném stavu, jen za poměrně vysokých finančních nákladů, a z tohoto důvodu budou nadále využívány nabídky od ostatních státních subjektů či institucí k převodu starších vozidel bezúplatným převodem, vzhledem k tomu, že se mnohdy jedná o techniku v lepším stavu, než je v současnosti využívána u HZS kraje.

V roce 2020 došlo k výraznému snížení počtu nehod na technice HZS kraje, a to na 24 případů. Z tohoto celkového množství nehod bylo 21 případů vedeno jako nehody dopravní, ze kterých bylo 13 zaviněno příslušníky HZS kraje. Dále jsou evidovány 3 nehody, které nejsou zahrnuty do statistiky nehod dopravních, jako jsou např. poškození čelních skel, poškození vozidla při jízdě v lesním terénu apod. Celková výše škody na technice HZS kraje byla pro rok 2020 vyčíslena na částku 2 083 427,- Kč, což je nepatrným navýšením částky oproti roku předchozímu. Výše škody na vozidlech, která nejsou v majetku HZS kraje a škoda vznikla poškozeným osobám, popřípadě viníkům těchto dopravních nehod, byla odhadnuta PČR na částku 851 000,- Kč.



d) Spojová služba

▪ **Telefonie**

V oblasti telefonie je provozována privátní telekomunikační síť HZS ČR na neregionálním číslovacím plánu (telefonní číslo 950 xxx xxx). U HZS kraje je provozováno 36 telefonních ústředen rozdělených na 2 subsystémy – pro KOPIS a pro stanice HZS kraje.

K telefonování v rámci HZS kraje se využívá především privátní datová síť MPLS (IP telefonie). Pro vyzkoumávání pomocí telefonních hovorů se využívá automatický vyzkoumávací hlasový systém AMDS (dále jen „systém AMDS“), a to jak pro potřeby operačního řízení, tak pro potřeby krizového řízení.

KOPIS má svůj vlastní IP telefonní subsystém s nezávislými telefonními linkami, který je zálohovaný a integrovaný se stávajícím telefonním systémem HZS ČR, a je začleněn do číslovacího plánu HZS kraje. Tento IP telefonní subsystém využívá tzv. rajonizaci k distribuci příchozích hovorů na jednotlivá pracoviště. Je postaven tak, aby byl dostupný i v případě výpadku kterékoliv části systému. Pro vyzkoumávání je využíván kromě systému AMDS i systém pro rozesílání SMS zpráv.

Vybrané mobilní telefony HZS kraje mají nastaveny vyšší priority pro volání podle příslušných pravidel. Služby mobilního operátora se využívají i k operačnímu řízení při komunikaci s jednotkami na místě zásahu.

▪ **Rádiové spojení**

V roce 2020 byl vydán Řád rádiových komunikací Hasičského záchranného sboru a při součinnosti v integrovaném záchranném systému. Rádiové spojení HZS Středočeského kraje je koncipováno do dvou systémů. Pro spojení KOPIS s JPO slouží prioritně digitální rádiová síť, pracující ve standardu TETRAPOL (dále i „DRS“). Pro spojení JPO v místě zásahu slouží analogová rádiová síť HZS ČR a při součinnosti v IZS (dále i „ARS“), tato síť je dále používána jako záložní pro spojení KOPIS s JPO, včetně JPO nevybavených koncovým zařízením digitální rádiové sítě. V současné době je HZS Středočeského kraje plně vybaven digitálními terminály Tetrapol třetí generace. Spojovou službu personálně zajišťuje vždy minimálně jeden

příslušník na každém územním odboru. Důležité změny v analogové i digitální rádiové síti jsou řešeny na MV - GŘ HZS ČR formou porad pracovního týmu, jehož se účastní i naši příslušníci.

▪ **Analogová rádiová síť (160 MHz)**

Analogové spojení (komunikace „na místě zásahu“) je záložním způsobem spojení pro profesionální jednotky kategorie JPO I. Pro ostatní jednotky požární ochrany však stále zůstává hlavním spojovacím prostředkem.

V uplynulém roce byla dokončena obměna přenosných radiostanic jako náhrada za již dosluhující.

Došlo k vybudování rádiového vykrývače v Kladrubech a jeho propojení s převaděčem Monínec. Tím se sjednotila komunikace JPO na jednotné komunikační prostředí v analogové rádiové síti na celém ÚO Benešov.

Mimo pravidelnou údržbu radiových bodů bylo nutné řešit problémy s rušením analogové rádiové sítě, avšak ne ve všech případech se povedlo rušení zcela odstranit a bude nutné problémy řešit v následujícím období.

▪ **Digitální rádiová síť (400 MHz)**

Digitální rádiová síť je u HZS kraje v rutinním nasazení ve vrstvách „KOPIS – stanice“, „KOPIS – zásahová vozidla“, „KOPIS – velitel zásahu“, „KOPIS – management“.

Na KOPIS je zprovozněna obsluha linkových terminálů LCT pro hlasovou komunikaci a datovou komunikaci (přenos statusů). Jako záloha pro případ jejich nedostupnosti slouží integrace několika rádiových terminálů RCT.

▪ **Systém spolupráce s jednotkami SDH**

Za finanční podpory krajského úřadu byly v minulosti jednotky SDH obcí kategorie JPO II a JPO III vybaveny systémem Kanga+, který využívá síť GSM mobilních operátorů a může být napojen na rotační sirény systému JSVV. Tato jednotná technologie umožňuje operativní nasazení sil a prostředků na území kraje. Celkem bylo ke konci roku 2020 registrováno 195 jednotek vybavených systémem Kanga+ nebo obdobným zařízením (Pelig). Toto zařízení je však již poměrně zastaralé a proto se hledal náhradní způsob jak zajistit spolehlivé a rychlé vyhlášení poplachu jednotkám.

Již v roce 2016 tak došlo k podpisu smlouvy na využívání vyrozumívacího systému firmy Fireport. Tento systém ke konci roku 2020 využívalo již 381 jednotek v kraji. V současné době se objevuje poměrně velké množství vyrozumívacích systémů, ale bohužel není v rámci republiky jednotný názor na jejich implementaci a použití a to brání jejich jednotné obsluze a tím i jejich nasazení.

Dále jednotky využívají možností systému Rescue Navigator od firmy PointX. Systém Rescue Navigator byl do konce roku nasazen na již 247 zařízeních. V technologii je nově implementována i podpora systému od firmy GINA. Na přelomu roku došlo ke spuštění serveru pro tablety JSDH v cloudovém řešení společnosti PointX, přesun tabletů proběhne na začátku roku 2021. Dojde tak k oddělení provozu tabletů v podmínkách HZS a JSDHO.

Stále více jednotek využívá i nových možností, které jim v tomto směru dává portál pro jednotky JSDHO.

▪ **Systém varování a vyrozumění**

Jednotný systém varování a vyrozumění obyvatelstva je postaven převážně na elektromechanických sirénách (v roce 2020 to bylo 621 kusů), dále na elektronických sirénách (v roce 2020 to bylo 106 kusů) a rovněž na bezdrátových rozhlasích (v roce 2020 to bylo 261 kusů) s možností dálkového ovládání ve dvou řídicích úrovních.

V roce 2020 bylo do systému zapojeno 18 nových bezdrátových rozhlasů, 12 elektronických sirén a 4 elektromechanické sirény, při čemž došlo k demontáži 2 kusů zastaralých bezdrátových rozhlasů, 9 kusů elektronických sirén a 4 kusů sirén elektromechanických.

Prostřednictvím GTW44 bylo u SDH Lety, SDH Líbeznice a SDH Střemy nastaveno vyhlášení požárního poplachu a svolávání jednotky koncovým prvkem varování.

Preventivní prohlídka a revize elektroinstalace byla v roce 2020 provedena u 190 koncových prvků varování, na jejich základě byla provedena většina oprav a úprav instalace.

e) Informační služba

▪ Datové sítě

Hlavní datové propojení stanic HZS kraje je realizováno prostřednictvím technologie MPLS firmy O2, které je zajišťováno cestou MV - GŘ HZS ČR. Toto propojení však není propustné tak, aby práce s nasazenými aplikacemi byla dostatečně komfortní a nezdržovala. Pro odlehčení této sítě jsou všechny stanice vybaveny internetovou přípojkou. Všechny stanice a objekty HZS proto mají nasazeny technologie, které zajišťují vyšší bezpečnost před útoky jak ze sítě internet, tak i případně z vnitřních sítí (firewall, IDP – systém, antivir, antispam) a zároveň jsou schopné zajistit potřebné údaje z hlediska předpisů o kybernetické bezpečnosti a ochraně osobních údajů (GDPR), ale je potřeba k tomu získat dostatečný úložný prostor a nástroje na pohodlnější vyhodnocování provozu.

V této oblasti se již většina objektů HZS kraje dostává do stavu, kdy stávající staré metalické rozvody nejenže nejsou spolehlivé a dostatečně propustné, ale dokonce i nedovolí využít vyšší rychlosti externích poskytovatelů datových služeb. V některých místech jsou rozvody nefunkční a je zde nedostatečný počet přípojek, proto je nutné provizorně nahrazovat rozvody v lištách. Náhrada rozvodů pomocí bezdrátových technologií u prvků kritické infrastruktury není považována za dostatečně robustní a bezpečnou. Je snaha využít veškeré rekonstrukce nebo opravy objektů HZS kraje též k opravě, případně modernizaci datových a slaboproudých rozvodů objektů.

Technologické vybavení, elektrická energie, chlazení

Všechny stanice HZS kraje mají jednotnou technologii pro zajištění předání příkazu k výjezdu a vyhlášení poplachu. Stanice jsou vybaveny telefonními ústřednami a zařízením, zajišťujícím napojení každé stanice na informační systémy HZS kraje a přístup k internetu.

Ne na všech stanicích HZS kraje je však zajištěn stálý záložní zdroj elektrické energie. V tomto směru se zdá, že by mohlo dojít ke zlepšení stavu díky projektům řešícím tuto problematiku. Snahou HZS kraje je, aby všechny stanice HZS kraje do budoucna měly záložní zdroj energie (například kontejnery s elektrocentrálou). Tento problém je vnímán jako jedno z bezpečnostních rizik HZS kraje.

Všechny stanice jsou vybaveny záložními zdroji elektrické energie (UPS), zajišťujícími ochranu základního technologického vybavení před krátkodobými výpadky nebo nekvalitními dodávkami elektrické energie.

I nadále trvá problém chlazení technologií, zejména v létě na malých stanicích.

V roce 2020 probíhalo rozšiřování a obnova kamerových systémů. Týkalo se to lokality Slaný a v souvislosti s koronavirovou epidemií byly operativně nainstalovány na Kladně 2 termokamery na vstupu do budovy. V této oblasti předpokládáme další postupné dovybavení všech stanic a objektů.

▪ Softwarové vybavení

I v roce 2020 došlo k dalšímu vývoji a změnám v oblasti informační služby. Nejvíce IT kapacit, kromě udržování běžného provozu, se spotřebovalo na zajišťování dalšího provozu vybavení dodaného v rámci projektu KSP, kde probíhala obměna prvků po skončení původní pětileté podpory. Upravovala se i doména HZS kraje, kde je využíváno služeb doménových řadičů firmy Microsoft a pracovalo se na jejich lepším využití s ohledem na kybernetickou bezpečnost. V začátku roku se dokončoval přechod všech uživatelských PC/NB s operačním systémem Windows 7 na operační systém Windows 10, zpravidla včetně výměny zastaralých PC/NB.

Informační systémy IS Výjezd, IS prevence, SEOD (na evidenci dozimetrů a zpracování naměřených dat), GIS a s ním související software se i nadále provozují na několika databázích Oracle a PostgreSQL.

Na všech stanicích HZS kraje je zprovozněno automatické vyhlašování poplachu pomocí technologie „text to speech“. Pro potřeby vyšetřovatelů příčin požárů bylo i nadále využíváno několik systémů převodu řeči na psaný text („speech to text“).

Na centrálních stanicích HZS kraje jsou v garážích umístěna speciální informační tabla a na všech stanicích HZS jsou garážové monitory. Dále se využívají tablety s navigačním a informačním systémem TeamX od firmy PointX. U několika stanic HZS kraje se pro zobrazení trasy k zásahu používá i vlastní aplikace.

Pro potřeby vzdělávání a povinného ověřování znalostí formou eLearningu se používá systém Moodle např. na pravidelné testy příslušníků HZS kraje.

Zpracování dat v oblasti personální a ekonomické probíhá rutinně v prostředí SAP MV ČR.

Na krajském ředitelství je nasazen systém pro pořádání videokonferencí s MV - GR HZS ČR, ostatními krajskými ředitelstvími HZS ČR nebo krajským úřadem. Pro komunikaci s územními odbory se používá řešení firmy Microsoft, které však není tak robustní jako řešení mezikrajské a zkouší se i další např. Rainbow spolupracující s použitým telefonním systémem.

Pro zpracování spisové pošty a informací z informačního systému datových schránek se používá systém eSSL Ginis firmy Gordic, jehož servery a datové úložiště jsou pod centrální správou Ministerstva vnitra ČR.

Správa e-mailové komunikace je v gesci HZS kraje a je řešena centrálně. Tento způsob umožňuje jednodušeji spravovat komunikaci, kontakty a tzv. kalendáře v celé organizaci.

V oblasti tisku probíhalo zdokonalování tiskového řešení dle rámcové smlouvy MV za pomoci serverů firmy MyQ s centrální správou.

Při nasazení všech těchto systémů a plánování rozvoje se ukazuje jako velký a limitující problém nedostatečná kapacita datových linek. Vzniká potřeba optimalizace chování aplikací vzhledem k využívání většího množství dat. Dále narůstá potřeba zajišťující komunikaci s ostatními složkami IZS.

Trvalým problémem je množství a velikost zpracovávaných dat. Stále se řeší problém s jejich ukládáním, sdílením, zálohováním, archivací a v neposlední řadě jejich bezpečností.

Navýšena a posílena byla i výpočetní kapacita a odolnost virtuálního řešení. Nejpoužívanějším operačním systémem jsou Windows (W10 a W8.1), výjimečně Linux. S průběžnou obměnou PC/NB se přechází na 64bitový systém Windows 10 a nejnovější verze kancelářského balíku Office. V roce 2020 se začalo s postupnou obměnou technologií KSP, jimž v roce 2020 končila pětiletá podpora (diskové pole, servery, virtualizace,...) a která od září 2015 běží nepřetržitě. V rámci cyklické obměny a dokončení přechodu na W10 64 bit u uživatelů se nakoupilo 24 PC, 67 NB a 10 počítačů typu ALLinOne.

Všechny uživatelské pracovní stanice jsou vybaveny bezpečnostním softwarem (antivir, antispam apod.). V roce 2020 proběhla migrace antivirového řešení na novější verzi produktu

s lepší ochranou koncových stanic. V maximální míře je snaha využívat programy na principu klient-server a terminalserver, což umožňuje nejen snazší správu a zálohování dat, ale i flexibilní připojování uživatelů z různých pracovišť HZS kraje a klade menší nároky na klientské stanice a datové připojení.

Síťové prostředí bylo průběžně zkvalitňováno pomocí šifrované komunikace a lepší kontrolou provozu vně i uvnitř LAN, lepší analýzou logů a protokolů a zaváděním vícefaktorové autentizace.

Stále více agend se provozuje na jednotné databázi IS Výjezd, která již není stěžejní jen pro chod KOPIS, ale již i pro značnou část agend ostatních služeb HZS kraje. Rutinně se používá strážní kniha v subsystému IKIS.NET a začaly se v něm používat i další moduly (např. Služby HZS).

Ke konci roku 2020 bylo zavedeno přes 550 JSDH obcí (JPO II, III, V) do systému PortAll, který umožňuje vedení běžných agend těchto jednotek v elektronické podobě, ale i předávání informací o poplachu, zpracování zpráv o zásahu, školení, vedení evidence členů, aktualizaci jejich kontaktů, evidenci techniky, evidenci zdrojů požární vody. Díky tomu je zajištěna aktualizace těchto údajů i v databázi KOPIS.

Udrhuje se v pohotovosti vybavení "mobilních" operačních skupin pro potřeby řešení větších mimořádných událostí a pracoviště krizových štábů.

Využívá se dále terminál-serverů, virtualizace, open-source a tzv. freewarových řešení. Popisovaná řešení však kladou větší nároky na centrální správu, zabezpečení dat, propustnost a spolehlivost sítí a samozřejmě na odborné znalosti příslušníků KIS. Kromě běžného kancelářského software se používají i další speciální aplikace (nebezpečné látky pro PC i mobilní zařízení, podpora krizového řízení, RESCAR,...).

Pro úsek PCNP probíhala příprava a testování nového programu JISP (Jednotný informační systém prevence), který měl být nasazen do ostrého provozu k 1.1.2021, ale nasazení bylo posunuto i v souvislosti s pandemií.

Činnost oddělení KIS byla v roce 2020 ovlivněna opatřeními souvisejícími s onemocněním covid-19, která zabrala značnou část lidských i materiálních zdrojů. Zejména se řešilo zajištění práce příslušníků a zaměstnanců z domova formou tzv. HomeOffice. Jednalo se o půjčování přenosných zařízení, zabezpečené připojení do interních informačních systémů atd. tak, aby nebyl ochromen chod organizace.

Většina výše uvedených akcí a činností byla prováděna a směřována tak, aby vedla ke zvýšení kybernetické bezpečnosti, zodolnění stávajících řešení, plnění požadavků „kybernetického zákona“ a také nařízení Evropské unie v oblasti ochrany osobních údajů (nařízení GDPR).

Provoz veškerého vybavení je z hlediska bezpečnosti poměrně složitý, protože se kladou stále větší požadavky na mobilitu a umožnění práce „zvenku“, dále se rozšiřují počty notebooků, tabletů a chytrých telefonů. Z toho důvodu je nutné do budoucna připravit a přecházet na nová jednodušší spravovatelná řešení, která ochrání jak vybavení, tak data HZS kraje a budou bránit úniku a ztrátě informací.

▪ **Koncepce vzdělávání v oblasti komunikačních a informačních technologií**

Dlouhodobým problémem je vzdělávání v oblasti informačních technologií a softwarového vybavení, a to jak v případě příslušníků zařazených v oddělení komunikačních a informačních systémů, tak i u běžných uživatelů (tzv. kancelářský a agendový software). V minulosti se podařilo zajistit několik odborných školení alespoň v základním rozsahu znalostí systémů MS Windows a Linux pro správce informačních technologií vybraných územních odborů a také několik speciálně zaměřených kurzů, zejména z oblasti správy síťových prvků a dále z oblasti GIS. I v roce 2020 oddělení KIS zajistilo několik odborných konzultací a školení zaměřených vždy na konkrétní problematiku.

▪ **Personální zabezpečení KIS**

V oblasti komunikačních a zejména informačních systémů se v minulém roce podařilo udržet všechna tabulková místa určená pro oddělení. Různých systémů a zařízení je tak velké množství, a stále roste, že se jen velmi těžce daří zajistit všechna přání ostatních útvarů a podpora všech uživatelů ICT. Přes snahu zajistit co nejvíce činností v této oblasti dodavatelským způsobem, však zůstává kvalifikace odborníků velkým problémem. Nárůst byrokratických agend, zejména z ekonomických oblastí a oblastí veřejných zakázek, centrálních nákupů a řešení, ubírá čas na odborný růst příslušníků oddělení KIS.

f) GIS

Pracoviště GIS se v roce 2020 zabývalo především správou dat a aplikací krajského charakteru a provádělo úpravy stávajících krajských mapových aplikací a projektů a zapracování nově získaných dat a zdrojů dat, jak pro KOPIS, tak i pro ostatní uživatele HZS kraje včetně vybraných složek IZS. Podle potřeby byly aktualizovány podklady pro tvorbu tištěných výstupů. I nadále se pracoviště GIS podílelo na rozvoji aplikace Terinos a návrhu dalších funkcionalit.

V návaznosti na předchozí léta, také v roce 2020 spolupracovalo pracoviště GIS s ostatními pracovišti na přípravě podkladů GIS pro různá jednání a prezentace HZS kraje.

g) Školící středisko a chemická laboratoř

Chemické laboratoře HZS ČR zajišťují plnění úkolů chemické služby HZS ČR související zejména s chemickým a radiačním průzkumem a dozimetrickou a laboratorní kontrolou při mimořádných událostech s výskytem nebezpečných látek a plněním úkolů ochrany obyvatelstva v souladu s působností stanovenou jim Pokynem generálního ředitele Hasičského záchranného sboru České republiky č. 49 ze dne 29. listopadu 2016.

V roce 2020 řešila chemická laboratoř Kamenice 70 událostí, v jejichž rámci zpracovala 57 odborných expertiz pro potřeby státních organizací, zejména HZS ČR, PČR a SÚJB. Výjezdová skupina byla vyslána k 37 mimořádným událostem, odebrala pro chemickou laboratoř 148 vzorků. Ta při jejich zkoumání provedla více než 650 analytických testů. Pro KOPIS nebo velitele zásahu bylo poskytnuto 35 telefonických nebo elektronických konzultací.

Statistika výjezdové a expertní činnosti

Popis činnosti	Četnost
Výjezd k mimořádné události	37
- nález nebezpečné látky	8
- řešení radiační události	1
- podezření na únik NL do povrchových toků nebo studní	17
- monitoring ovzduší při požárech a haváriích	8
- zadržení podezřelé zásilky	2
- převoz poškozené tlakové lahve	1
Zpracováno laboratorních expertiz	57
- pro HZS mimo Středočeský kraj	8
- pro Policii ČR	19
- vzorky zpracované v rámci expertiz	148

Chemické laboratoře HZS ČR trvale prohlubují spolupráci se složkami Policie ČR, Celní správou ČR i ostatními orgány státní správy. Například CHL Kamenice při výjezdech spolupracovala v 19 případech s Policií ČR, ve 2 případech s pyrotechnickou službou, třikrát se SÚJCHBO Kamenná a jednou s Technickým ústavem požární ochrany MV - GŘ HZS ČR a Státním úřadem pro jadernou bezpečnost.

V rámci spolupráce se Státním úřadem pro jadernou bezpečnost byla v loňském roce věnována velká pozornost přípravě pokynu, kterým se stanoví podrobnosti k zabezpečení činnosti chemických laboratoří Hasičského záchranného sboru České republiky při monitorování radiační situace na území České republiky. V pokynu je mimo jiné uvedeno:

(1) HZS ČR provádí nepřetržitě monitorování radiační situace prostřednictvím sítě včasného zjištění v měřicích místech.

(2) HZS ČR zajišťuje monitorování radiační situace mobilními skupinami o minimálním počtu dvou osob vyčleněných z odborných pracovníků chemických laboratoří HZS ČR.

(3) V rámci nehodové expoziční situace nebo v rámci havarijního cvičení krizový štáb SÚJB uvádí do pohotovosti, příp. aktivuje k činnosti mobilní skupiny HZS ČR prostřednictvím operačního a informačního střediska generálního ředitelství (dále jen „OPIS“). Činnost mobilních skupin HZS ČR pak řídí krizový štáb SÚJB nebo Regionální krizový štáb SÚJB, byl-li aktivován k činnosti.

(4) Monitorování radiační situace na místě mimořádné události v případě nálezu nebo záchytu opuštěného zdroje nebo jaderného materiálu provádí výjezdové skupiny chemických laboratoří HZS ČR. Naměřená data chemické laboratoře HZS ČR zasílají datově v jednotném výstupním formátu do datového skladu HZS ČR pro podporu velitele zásahu a krajského operačního a informačního střediska hasičského záchranného sboru kraje (dále jen „KOPIS“) za účelem informování o vzniklé radiační situaci.

Nutno dodat, že se již řadu let chemické laboratoře HZS ČR věnují výcviku, aby svým úkolům dostály.

Chemické laboratoře HZS ČR jsou držiteli speciálních povolení dle atomového zákona (zákon č. 263/2016 Sb.). Konkrétně jde o povolení k nakládání s jadernými materiály podle § 9 odst. 5 písm. a) a se zdroji ionizujícího záření podle § 9 odst. 2 písm. f) bod 7 tohoto zákona - ve smyslu používání otevřených a uzavřených zdrojů ionizujícího záření k výzkumným a vzdělávacím účelům a specializovaným činnostem, např. k nácviku a cvičení složek IZS.

CBRN modul, určený pro mezinárodní pomoc v rámci EU, jehož část tvoří příslušníci laboratoře, se od zimy chystal na plánované říjnové mezinárodní cvičení na Ukrajině. Nekonal se z důvodu pandemie.

Výcvik a školení příslušníků profesionálních i dobrovolných jednotek PO v roce 2020 bylo složité. Většina plánovaných akcí byla kvůli pandemickým opatřením zrušena nebo odložena.

Na stanicích HZS kraje byla v lednu v 9 termínech zajištěna odborná příprava na téma obsluha zásahových přístrojů, označování nebezpečných látek, odběr vzorků apod. pro 114 příslušníků HZS kraje. V únoru bylo ve 3 bězích kurzu detekce, monitorování a odběru vzorků proškolen 54 příslušníků HZS Středočeského, Libereckého a Jihočeského kraje, a na začátku března ve zdokonalovacím kurzu pro dozimetristy územních odborů 14 příslušníků HZS kraje. V srpnu proběhl kurz zjišťování nebezpečných oblastí pro 8 členů zařízení CO Libereckého kraje. Dále ve dvou částech proběhl kurz pro strojníky HZS kraje, ukončený 11.12.2020

Do akcí v rámci boje proti onemocnění covid-19 se CHL zapojila mícháním tisíců litrů dezinfekčního prostředku. Bylo provedeno zjišťování množství aktivního chloru v dezinfekčních prostředcích uložených ve skladu HZS kraje, na objednávku chemické služby byla ověřena možnost opětovného použití různých jednorázových oděvů po doporučené dekontaminaci. Na pokyn MV - GŘ HZS ČR se uskutečnily dva běhy výcviku pracovníků

sociálních zařízení a domovů pro seniory Středočeského kraje v bezpečném oblékání a svlékání ochranných prostředků.

Příslušníci a pracovníci zařízení si nadále zvyšovali i vlastní odbornou úroveň pravidelnou účastí na zdokonalovacích kurzech, IMZ, seminářích a odborné přípravě. V roce 2020 proběhl prakticky dvojnásobek hodin odborné přípravy vzhledem k rozdělení příslušníků do dvou skupin, které se na pracovišti střídaly. Zdokonalovací kurz pro pracovníky RA části laboratoře proběhl jediný. Semináře byly převedeny na internet – „webináře“, e-kurzy apod. Pracovníci CHL se zúčastnili 9 podobných akcí.

Jakost laboratorní praxe se prověřuje v několika stupních. Okružní porovnávací rozbor organizované Institutem ochrany obyvatelstva Lázně Bohdaneč zjišťují schopnost analyzovat vysoce nebezpečné chemické látky a radiometrické vzorky. Střediskem pro posuzování způsobilosti laboratoří (ASLAB) se hodnotí schopnost analyzovat běžné komerční vzorky vody. V roce 2020 byla laboratoř úspěšně prověřena osmkrát.

Pracovníci CHL postupně zvládli problematiku údržby přístrojů od 5 různých výrobců. V roce 2020 provedli servis (výměna čidel apod.) u 66 detektorů a kalibraci 428 chemických detektorů a 32 dozimetru pro HZS Středočeského, Libereckého a Jihočeského kraje a HZS hlavního města Prahy.

5.5 ZÁSAHOVÁ ČINNOST JEDNOTEK V UPLYNULÉM ROCE

a) Statistika zásahové činnosti

Na území kraje bylo v roce 2020 statisticky zaevidováno 16.467 událostí. V porovnání s rokem 2019 je to nárůst o 405 událostí. Usmrceno bylo 384 civilních osob (včetně obětí dopravních nehod, nálezů zesnulých po otevření bytu na žádost Policie ČR, apod.). Z celkového počtu bylo 13 civilních osob usmrceno v přímé souvislosti s požárem. Zraněno bylo 3 985 civilních osob, 43 profesionálních a 19 dobrovolných hasičů. Z celkového počtu bylo 126 osob zraněno v přímé souvislosti s požárem. Hasiči evakuovali 5 145 osob a zachránili 3 142 osob.

Největší nárůst počtu událostí je zaznamenán u událostí typu „Technická pomoc a havárie“, a to o 1214 událostí oproti roku 2019. Nárůst lze jednak přičíst meteorologickým podmínkám, zejména větrným smrštím a současně událostem spojeným s opatřeními proti šíření nemoci covid-19 a spolupráce se zdravotnickou záchrannou službou. V souvislosti s živelními pohromami je v roce 2020 evidováno 3165 událostí. Pokles počtu událostí je naopak zaznamenán u událostí typu „Požár“, a to o 261 oproti roku 2019. V období od 24. 4. 2020 do 30. 4. 2020, následně v období od 28. 7. 2020 do 3. 8. 2020 a konečně v období od 26. 8. 2020 do 28. 8. 2020 bylo ve Středočeském kraji vyhlášeno „období dlouhotrvajícího sucha“, pro které vstoupila v účinnost řada opatření, vyplývajících z Nařízení Středočeského kraje č. 3/2020. Oproti roku 2019 je zaznamenán pokles počtu usmrcených osob při požárech, a to o 2 osoby na celkový počet 17, z toho 13 osob bylo usmrceno v přímé souvislosti s požárem. Největší počet usmrcených osob v přímé souvislosti s požárem, a to 5 osob je evidován při požárech rodinných domů. Co do počtu následují 2 usmrcené osoby v bytových objektech. Počet zraněných osob při požárech je o 35 nižší oproti roku 2019, tj. 181 osob.

Ostatní typy událostí se nevymykají dlouhodobému průměru.

b) Přehled závažných mimořádných událostí a jejich následků

V roce 2020 řešili příslušníci HZS kraje také několik událostí, které lze zařadit do kategorie událostí tzv. „mimořádných“, a to nejen svými negativními vlivy na životní prostředí. Níže je stručně uvedena charakteristika několika takovýchto případů.

b-a) Dopravní nehoda – cisterna převážející kyselinu orthofosforečnou

Dne 18.4.2020 v 08:29 hod. byla na KOPIS nahlášena dopravní nehoda tahače s cisternovým návěsem na 66. km dálnice D1 směr Brno, kdy mělo dojít k převrácení cisterny na bok v prostoru zpevněné krajnice. Operační důstojník na základě přijatých informací vyslal k místu nehody jednotky HZS ze stanic Zruč nad Sázavou a Benešov a dále jednotku sboru dobrovolných hasičů Čechtice předurčenou k zásahům u dopravních nehod. Dále byla k místu vyslána hlídka PČR a byl informován správce komunikace.

Po příjezdu první jednotky bylo průzkumem zjištěno, že se jedná o převrácený tahač s cisternovým návěsem, který zasahuje částečně mimo těleso dálnice a částečně se nachází na zpevněné krajnici. Dle informací nezraněného řidiče polské národnosti bylo cisternou převáženo cca 24 tun 40% roztoku kyseliny orthofosforečné. Následkem nehody došlo k porušení zadní komory cisterny, kde bylo přepravováno přibližně 2 až 3 tuny roztoku kyseliny. Z místa porušení docházelo k úniku nebezpečné látky do zpevněného odvodňovacího žlabu dálnice. Na základě zjištěných informací byla na místo vyslána posilová jednotka ze stanice HZS Vlašim a dále další speciální technika ze stanice HZS Benešov. Provoz na dálnici ve směru na Brno byl zcela zastaven, dálnice byla následně uvolněna od stojících vozidel příslušníky PČR. Vzhledem k tomu, že situace na místě neumožňovala přímé zamezení úniku nebezpečné látky z poškozené komory cisterny, provedla jednotka HZS Zruč nad Sázavou ve spolupráci s jednotkou Čechtice stavbu provizorních hliněných hrází v odvodňovacím žlabu dálnice, tak aby se uniklý roztok kyseliny nemohl dále šířit ve směru ke kanalizaci. Ke stavbě hráze byl využit i stavební stroj vyžádaný cestou starosty obce Loket.

Na místo se dále dostavil řídící důstojník územního odboru, řídící důstojník kraje a velitel stanice Vlašim. Velením zásahu byl pověřen velitel čety ze stanice HZS Benešov. Celá situace byla konzultována s pracovníky chemické laboratoře Kamenice, s pracovníky společnosti Synthos (využit systém TRINS), pracovníky orgánu životního prostředí ORP Vlašim a taktéž s pracovníky společnosti vlastníci havarovanou cisternu. Po provedení přípravných prací (rozvinutí dekontaminačního stanoviště, vyčištění dálnice od stojících vozidel, nutných konzultací) bylo rozhodnuto o následujícím postupu prací: na místo bude povolána cisterna specializované firmy k přečerpání neuniklého roztoku kyseliny – čekání na náhradní cisternu majitele havarované cisterny bylo vyhodnoceno jako neúčelné, uniklý roztok bude neutralizován za pomoci uhličitane vápenatého, následně dojde k vyproštění havarované soupravy specializovanou firmou a finální sanaci místa úniku, kterou taktéž provede specializovaná firma. Uhličitane vápenatý byl zajištěn ve spolupráci se specializovanou firmou a místním zemědělským družstvem v Čechticích (tzv. krmný vápenec). Následně byla odzkoušena reakce roztoku kyseliny s vápencem v malém měřítku za použití přetlakových protichemických obleků. Po zjištění, že reakce neprobíhá prudce a po konzultaci s chemickou laboratoří Kamenice byl snížen stupeň ochrany na jednorázové protichemické obleky s dýchacími přístroji. Následně došlo k neutralizaci celého uniklého množství roztoku kyseliny uhličitane vápenatým (uniklé množství cca 1 až 2 m³ roztoku, na neutralizaci bylo použito cca 2.000 kg uhličitane vápenatého). Poté byly zahájeny práce na vyproštění soupravy, jednotky HZS prováděly neutralizaci drobných úniků roztoku kyseliny a finální likvidaci následků nehody.

Zásah trval více jak 8 hodin. V průběhu zásahu se na místo dostavila ZZS z důvodu nevolnosti řidiče havarované cisterny. Na místě byla zajištěna strava a pitný režim pro zasahující. Na místo se taktéž dostavil řídící důstojník GR HZS ČR.

b-b) Únik nebezpečné látky – hydraulický olej v plavební komoře

Dne 17. 5. 2020 ve 21:08 hod. vyslalo KOPIS jednotku ze stanice HZS Kralupy nad Vltavou, jednotky SDH Kralupy nad Vltavou a Libčice nad Vltavou a dále velitele čety ze stanice HZS Mělník k nahlášenému úniku hydraulického oleje v prostoru plavební komory v katastru obce Zlončice, místní část Dolánky.

Jednotky cestou k zásahu umístily své čluny na vodu a dále pokračovaly proti proudu řeky Vltavy až k plavební komoře. Zde bylo průzkumem zjištěno, že došlo k poškození

uzavíracích vrat plavební komory s následným únikem téměř 300 litrů hydraulického oleje. Obsluha ihned po zjištění závady uzavřela spodní vrata plavební komory, čímž zamezila dalšímu masivnímu úniku oleje do koryta řeky. Většina uniklého hydraulického oleje se nacházela v samotné plavební komoře.

Jednotky provedly pomocí motorových člunů kontrolu řeky, aby zjistily rozsah a velikost olejové skvrny na vodní hladině. Na místo události byl povolán kontejner na olejové havárie ze stanice HZS Mělník. Pod plavební komorou byla instalována normální stěna zamezující dalšímu úniku. Pomocí hydrofobního sorbčního prostředku byly zasypany malé olejové skvrny, které se nacházely na vodní hladině. V průběhu zásahu bylo rozhodnuto o instalaci další normální stěny nad plavební komoru. Jelikož nebylo možné použít plavební komoru, byla na místo události povolána jednotka HZS Roztoky s motorovým člunem. Samotný zásah jednotek byl ztížen noční dobou s téměř minimálním osvětlením prostoru řeky Vltavy. Zásah byl přerušen a následující den v dopoledních hodinách se na místo události dostavili zástupci Povodí Vltavy, odboru životního prostředí Kralupy nad Vltavou, firmy Dekonta a HZS ÚO Mělník. Další řešení události si převzala firma Dekonta, která provedla sanaci prostoru plavební komory.

b-c) Dopravní nehoda železniční

Dne 14. 7. 2020 byly ve 21:37 vyslány složky IZS k železniční dopravní nehodě na trati Praha – Český Brod v blízkosti města Český Brod, místní část Štolmíř. Prvotním průzkumem bylo zjištěno, že se jedná o náraz osobního vlaku CITY ELEFANT do zadní části nákladního vlaku CARGO. Došlo k destrukci vozů a jejich zaklínění. Přední část osobního vlaku byla zdemolována a zaklesnuta do posledního vagónu nákladního vlaku. U osobního vlaku byly z části otevřeny dveře, ze kterých vystupovali otřesení a zranění cestující. Dle situace na místě události velitel zásahu povolal prostřednictvím operačního střediska další jednotky, zaurogoval ZZS a jednotka HZS stanice Český Brod započala s průzkumem vlakové soupravy. Na místo začaly postupně přijíždět hlídky Policie ČR, které se zapojily do evakuačních prací a dohledu nad evakuovanými osobami. Cestou k zásahu dalších jednotek bylo upřesněno, že se jedná o nehodu s větším počtem zraněných. Velitel zásahu vyhlásil II. stupeň poplachu a dále na místo žádal další síly a prostředky, zejména profesionální jednotky. Po provedeném průzkumu byl dále pohřešován strojvedoucí, u kterého se později potvrdil předpoklad, že zůstal zaklíněný ve zdemolované kabině a nehodu nepřežil. Všichni cestující, kteří nemohli vlastními silami opustit vlakovou soupravu, zůstali na místech pod dohledem hasičů a byla jim poskytnuta předlékařská pomoc. Po příjezdu ZZS pokračovala spolupráce jednotek a zdravotníků při ošetření zraněných uvnitř vlaku a jejich následný přesun mimo vlakovou soupravu pomocí transportních prostředků. Jednotky prováděly třídění zraněných metodou START. Cestou operačního střediska byla informována ZZS k aktivaci traumaplánu. Trať na železničním koridoru byla plně zastavena. Nedaleko vlaku na poli u pozemní komunikace bylo zřízeno stanoviště přednemocniční neodkladné péče. JSDHO byly pověřeny úkolem soustředění všech chodících cestujících na tomto stanovišti a ve spolupráci s Policií ČR došlo k uzavření stanoviště. Byla provedena stabilizace vlakové soupravy a vyzkratování trakčního vedení.

V čase 22:10 byl vyhlášen III. stupeň poplachu. V průběhu události byli na místo dále povoláni členové Týmu posttraumatické péče. Celkem ve vlaku cestovalo 120 cestujících. Cestou Policie ČR, byl zajištěn vrtulník s termovizí na průzkum celého okolí železniční nehody. V místě události byl zřízen štáb velitele zásahu, do něhož byli začleněni zástupci HZS kraje, vedoucí lékař ZZS, vedoucí složky Policie ČR a zástupce HZS Správy železnic. Dále se na místo zásahu dostavil řídící důstojník GR HZS ČR, ředitel ZZS, ministr dopravy ČR a generální ředitel Správy železnic. Prioritou řízení zásahu bylo v co nejkratší době provést odsun zraněných osob do zdravotnických zařízení. ZZS prováděla odsun závažných poranění pomocí vrtulníků letecké záchranné služby Policie ČR a Armády ČR a dále pomocí sanitních vozů. V čase 0:51 byly všechny zraněné osoby z místa události odsunuty do zdravotnických zařízení v Praze, Českých Budějovicích, Kolíně a Nymburku. Celkem se jednalo o 35 zraněných osob, z toho 2 těžce, 8 středně těžce a 25 lehce zraněných. Na místo zásahu byly v počátku také povolány dva evakuační autobusy HZS kraje, které byly využity jako shromaždiště nezraněných cestujících a byl jim poskytnut tepelný komfort, pitný režim a posttraumatická péče. Zásahu se účastnily všechny základní složky IZS - 20 jednotek

požární ochrany v počtu 107 hasičů, 68 policistů a 20 posádek ZZS resp. dopravní zdravotnické služby a tým Českého červeného kříže.

b-d) Letecká nehoda – pád malého letadla v obci Bukovno

Dne 4. 9. 2020 byl v 17:03 hod. na tísňovou linku 112 ohlášen pád malého letadla na zahradu rodinného domu v obci Bukovno. K události byly vyslány jednotky stanice HZS Mladá Boleslav a SDH Mladá Boleslav – Podlázky. Po příjezdu na místo události bylo zjištěno, že se jedná o jednomístné letadlo, které spadlo na zahradu rodinného domu a poškodilo nadzemní bazén.

Majitel rodinného domku utrpěl poranění kotníku a byl odvezen ZZS do nemocnice. Jednotka provedla odpojení akumulátorů u poškozeného letadla a protipožární opatření pro případ možného zahoření. Po provedených opatřeních byl umožněn přístup lékaře ZZS k pilotovi letadla, který byl zaklíněn v kabině poškozeného letadla. Lékař označil zranění pilota za neslučitelná se životem a konstatoval smrt osoby. Byla provedena identifikace zemřelého a zjištěno, že pilot má trvalé bydliště v téže ulici, o dva domy dále. Rodině byla událost oznámena a poskytnuta psychosociální pomoc.

Po příjezdu vyšetřovatelů z ÚZPLN provedla jednotka vyproštění pilota z poškozené kabiny. Poté za pomoci hydraulického nářadí byla na žádost vyšetřovatelů ÚZPLN provedena demontáž poškozeného letadla, která umožnila ruční přesun jednotlivých částí ze zahrady rodinného domu a naložení na nosič kontejneru. Po domluvě byla provedena přeprava trosk letadla do hangáru ÚZPLN v Praze Letňanech. Zásah byl ukončen ve 23:30 hodin.

b-e) Dopravní nehoda nákladního a osobního vozidla - Vlka

Dne 16. 10. 2020 byla v 15:17 hod na KOPIS kraje nahlášena dopravní nehoda osobního a nákladního automobilu na silnici č. 1/38 u obce Vlka směr Bratronice u odbočky na Bor. K dopravní nehodě byly vyslány jednotky HZS Benátky nad Jizerou, HZS Nymburk, ZZS, Letecká záchranná služba a Policie ČR. Po příjezdu na místo dopravní nehody bylo zjištěno, že se jedná o na bok převrácený nákladní automobil převážející cukrovou řepu, pod kterým byl v příkopu částečně přimáčknutý a řepou zasypaný osobní automobil, uvnitř kterého se nacházely dvě zaklíněné osoby při vědomí. Z nákladního automobilu, který byl převrácený na levý bok, unikala motorová nafta a hydraulický olej na vozovku, řidič byl mimo vozidlo nezraněn.

Před příjezdem složek IZS na místě pomáhali lidé z kolem jedoucích automobilů, kteří se snažili co nejvíce odházet řepu, která zasypala osobní automobil. Jednotka HZS Nymburk začala pomocí hydraulických nůžek odstraňovat střechu. S vyprošťováním spolujezdkyně z osobního automobilu jí pomáhala jednotka HZS Benátky nad Jizerou. Po odstranění části střechy a sedačky osobního automobilu byla pomocí páteřní desky vyproštěna spolujezdkyně, kterou si převzala ZZS. Následně se na místo dostavila Letecká záchranná služba. Na vyprošťování řidičky bylo nasazeno další hydraulické vyprošťovací zařízení jednotky HZS Benátky nad Jizerou, která současně provedla zasypání a ohraničení unikajících provozních kapalin z nákladního automobilu pomocí sorbentu a sorpčního hadu. Na zajištění stability a částečného posunutí nákladního automobilu bylo použito VYA 20. Při vyprošťování zaklíněné řidičky bylo použito dvou rozpěrných válců k odtlačení střechy OA a bočnice návěsu, dvoje hydraulické nůžky k odstraňování sedaček a střechy OA tak, aby se vytvořil prostor pro vyproštění zraněné, hydraulický rozpínák, kterým se provádělo jištění odtlačované bočnice návěsu a druhý rozpínák s řetězy, kterým byl odtahován volant a přístrojová deska pro uvolnění nohou zraněné řidičky. Poté co se povedlo uvolnit zaklíněné nohy a následně pomocí páteřní desky vyprostit zraněnou řidičku z automobilu, byla letecky transportována na traumacentrum liberecké nemocnice. Zaklíněnou řidičku se podařilo vyprostit po více než jedné hodině.

Jednotka HZS Nymburk provedla posyp unikajících provozních kapalin dalším sorbentem. Pro vyproštění nákladního automobilu si jeho řidič na místo zavolal nakladač

za účelem přeložení řepy z převráceného návěsu, dále dva autojeřáby a vyprošťovací odtahovou službu pro vyproštění nákladního automobilu.

b-f) Výbuch plynu s následnou destrukcí objektu Tursko

Dne 28.10.2020 v 17:16 hodin byl na KOPIS oznámen výbuch v bytovém domě v obci Tursko, Praha - západ. Na místo byly vyslány profesionální jednotky HZS Roztoky, Kralupy nad Vltavou, Kladno, Slaný, dále SŽ Kralupy nad Vltavou a místní jednotka SDH obce Kozinec.

Po příjezdu na místo zásahu byla veliteli zásahu od svědků podána informace o přítomnosti 3 osob v objektu. Dále byla zjištěna destrukce obvodové stěny nad vchodem v 2. nadzemním podlaží, která byla vykloněna o 30 cm v důsledku výbuchu uvnitř objektu ve 2. nadzemním podlaží. Z protilehlé strany došlo vlivem výbuchu k destrukci a rozptýlení obvodové stěny a střešní konstrukce s taškami do vzdálenosti 20 m. Ve 2. nadzemním podlaží byla nalezena jedna osoba, která byla zavalena cihlovou příčkou. Vyproštění bylo provedeno pomocí hydraulické vyprošťovací sady a následoval postupný transport do 1. nadzemního podlaží na střechu garáže a do vrtulníku LZS. Druhé dvě zraněné osoby byly jednotkami transportovány z objektu a předány do péče posádkám ZZS.

Na místo byli vyžádáni speciálně vycvičení psi pro sutinové vyhledávání a také statik. Jednotky na místě provedly odpojení elektrické energie, u plynové přípojky bylo zjištěno, že do bytového domu není veden další rozvod. Z domu byly evakuovány tlakové lahve s propan-butanem v počtech 5 ks 10 kg a 1 ks 33 kg.

Nebezpečné zóny, kde hrozilo zřícení, byly opáskovány a do objektu byl řízený vstup s evidencí. Došlo ke zřízení bezpečnostního bodu, který byl vybaven akustickou signalizací pro případ statických změn objektu. Po dojezdu statika byla provedena prohlídka dostupných míst, čímž byly získány první informace o dalším postupu. Po dojezdu psovodů byl proveden průzkum všech podlaží a sutiny před objektem ve dvoře s negativním výsledkem. V centru výbuchu nemohl být průzkum psem proveden, proto bylo místo prohlédnuto jednotkou pomocí termovizní a šterbinové kamery. Výsledek byl také negativní.

Při průzkumu v sutinách byla nalezena další 10 kg propan-butanová lahev, která byla z poloviny omrzlá a připojena na sporák. Po dohodě s PČR bylo místo zásahu střeženo do druhého dne a následně proběhlo šetření.

Druhý den ráno na místo dojezdo družstvo s CAS 20 ze stanice HZS Roztoky, AP 32 ze stanice HZS Slaný a ZÚ HZS ČR rota Zbiroh. Z AP 32 bylo provedeno oddělení poškozené střešní konstrukce od nepoškozené a to pomocí motorové a kotoučové pily. Ze dvora zasahovala UDS ZÚ Zbiroh, která odklízela sutiny na zemi a sutinami zasypané vozidlo Renault. Po zpřístupnění garáže si majitelka vyzvedla nepoškozený osobní automobil. Technikou UDS byly postupně odstraněny části padlého komínu, štítu, následně sutiny, krovy a poškozené vybavení ve 2. nadzemním podlaží. Po odstranění sutin na dvoře se technika přesunula na hlavní silnici a stejným způsobem odstranila sutiny v tomto prostoru. Po vytvoření bezpečného prostoru ve 2. nadzemním podlaží proběhlo šetření a vyproštění důkazního materiálu za přítomnosti PČR a krajského vyšetřovatele požárů.

Mimořádné události se škodou nad 1.000.000,- Kč

V roce 2020 bylo na území kraje evidováno 79 požárů, u kterých byla způsobena přímá škoda převyšující 1.000.000,- Kč. Mezi události s nejvyšší škodou je možné zařadit zejména:

Požár skladovací a výrobní haly v podniku bývalé společnosti NOWACO Kralupy nad Vltavou ze dne 19. listopadu 2020. K požáru došlo v prostoru druhého nadzemního podlaží původní haly, která byla využita v prvním nadzemním podlaží coby balící a distribuční linka mořských živočichů a ve druhém nadzemním podlaží byl situován sklad obalových materiálů, přepravních obalů, etiket apod. K požáru došlo na konci pracovní doby, kdy z místa odcházeli dva zaměstnanci skladu. Vznik a volný rozvoj požáru byl zaznamenán systémem

bezpečnostních kamer v objektu, jehož záznam je základním pilířem vyšetřovatelů požáru ke stanovení příčiny a okolností rozvoje požáru.

Požár, který vznikl v prostoru skladu hořlavých obalových materiálů, se vlivem vysokého požárního zatížení způsobeného velkým množstvím naskladněných materiálů v návaznosti na blížící se vánoční svátky postupně rozšířil na celou halu a účinky požáru byly narušeny nosné prvky stavby. O osudu stavby následně rozhodl statik, který nařídil její demolicí.

Požár likvidovalo v souladu s vyhlášeným III. stupněm poplachu IZS celkem 27 jednotek požární ochrany téměř 3 dny. Škoda na majetku byla provozovatelem a majitelem objektu předběžně vyčíslena na 150 milionů korun, což požár umístilo na první místo v kategorii požárů s nejvyšší způsobenou škodou.

Výbuch uhelného prachu v objektu elektrárny a teplárny v Kolíně ze dne 28. prosince 2020. První pracovní den po vánočních svátcích prožili velice dramaticky zaměstnanci tepelné elektrárny v Kolíně. V průběhu standardní činnosti došlo k explozi plynů a prachů v jednom z kotlů spalujícího uhlí, peletky a další pevné hořlavé materiály za účelem výroby elektrické energie a tepla. Tlaková vlna exploze zvrátila uhelný prach v zauhlovací cestě nad kotli, kde následně došlo k další velmi silné explozi uhelného prachu, která měla za následek poškození technologií a statiky části objektu.

V době exploze se uvnitř objektu nenacházely žádné osoby, tudíž nedošlo k újmám na životech a zdraví. Hasební zásah v elektrárně byl pro jednotky požární ochrany velice náročný z důvodu složitého členění objektu komplikovaného statickým narušením některých částí. Ačkoli nejbližší jednotky objekt znají a jsou pro zásah v objektu vybaveny a vycvičeny, detonační tlaková vlna v objektu způsobila nevratné změny, se kterými se museli hasiči v průběhu zásahu vypořádat.

Vyšetřovatelé požárů si k objektivnímu posouzení příčiny a okolností vzniku požáru byli nuceni přizvat odborníka na výbuchy prachů z Vědecko-výzkumného uhelného ústavu z Ostravy – Radvanic

Požár likvidovalo v souladu s vyhlášeným III. stupněm poplachu IZS celkem 17 jednotek požární ochrany 9 hodin. Požárem byla způsobena škoda předběžně odhadnuta na 40 milionů korun.

Požár bytové jednotky 1kk v 11. nadzemním podlaží bytového domu v Kladně ze dne 25. ledna 2020. K požáru došlo v nočních hodinách v jedné z 82 bytových jednotek, situovaných ve dvanácti nadzemních podlažích bytového domu. V požárem zasažené bytové jednotce byly v době vzniku požáru dvě osoby, každá v jiné místnosti. Požár vznikl v místnosti obývacího pokoje a vzhledem k času vzniku v nočních hodinách byl relativně pozdě zpozorován a ohlášen. Požár se tak volně rozšířil na celou bytovou jednotku, společnou chodbu v 11. nadzemním podlaží a okenními otvory do bytové jednotky ve 12. nadzemním podlaží situačně shodné s požárem zasaženou bytovou jednotkou.

V době příjezdu prvních jednotek požární ochrany byly lidé v posledních patrech uvěznění v bytech, jelikož došlo k zadýmení společných únikových prostor. Uvězněné osoby hasiči zachraňovali pomocí výškové techniky a pomocí vyváděcích dýchacích přístrojů po vnitřním schodišti.

Požár byl způsoben jedním z uživatelů bytové jednotky, který bohužel účinkům požáru na místě podlehl. 16 osob bylo při požáru zraněno následky intoxikace zplodinami hoření. Osoby byly ošetřeny posádkami zdravotnické záchranné služby a následně v přílehlých zdravotnických zařízeních.

V průběhu vyšetřování požáru bylo zjištěno, že v objektu jsou provedeny úpravy požárně-bezpečnostních zařízení, které měly za následek ohrožení života a zdraví unikajících osob z objektu. V návaznosti na zjištěné skutečnosti bylo s majitelem objektu zahájeno přestupkové řízení.

Požár likvidovalo v souladu s vyhlášeným II. stupněm poplachu IZS celkem 11 jednotek požární ochrany 8 hodin. Souhrnná škoda na majetku byla majitelem a uživateli bytových jednotek vyčíslena na 30 milionů korun.

Požár fotovoltaické elektrárny umístěné na střeše objektu výroby nábytku v Kostelci nad Labem ze dne 30. června 2020. Požár vznikl následkem blíže nepopsané elektrické anomálie v centrální sběrnici fotovoltaické elektrárny umístěné v samostatné místnosti, která je součástí objektu výroby nábytku.

Fotovoltaická elektrárna sestávala z celkem 1980 ks pevných solárních panelů s maximálním instalovaným výkonem 356,4 kWp (kilowatt-peak) instalovaných na střeších komplexu objektů výroby nábytku, které byly využity coby vlastní výrobní haly, sklady materiálů, sklady výrobků a expedice a soukromé prostory majitele.

Požár byl zpozorován jedním ze zaměstnanců výroby a v době příjezdu prvních jednotek požární ochrany se již požár rozšiřoval po dřevěných střešních konstrukcích na střechu objektu. Následkem částečné destrukce střechy a stropů došlo k rozšíření požáru a zejména k průniku hasební vody do vnitřních prostor objektu, kde byly poškozeny stroje, zařízení a uskladněný materiál.

Požár likvidovalo v souladu s vyhlášeným II. stupněm poplachu IZS celkem 9 jednotek požární ochrany 18 hodin. Škoda způsobená požárem byla vyčíslena na 25 milionů korun.

5.6 SPORTOVNÍ AKCE

Požární sport je vyvrcholením speciální tělesné přípravy příslušníků záchranných sborů. Má svoji dlouholetou tradici a v průběhu posledních let postupně získává sympatie široké odborné i laické veřejnosti. Přispívá k udržení fyzické zdatnosti a k rozvoji pohybových dovedností, odpovídajících charakteru činnosti nejen při zásahu jednotek požární ochrany. Společná účast příslušníků HZS kraje a členů zásahových jednotek sboru dobrovolných hasičů na sportovním klání prokáže připravenost profesionálů i dobrovolníků a dokreslí nutnost spolupráce.

Opatření přijatá během první i druhé vlny pandemie vedla ke zrušení mnoha plánovaných sportovních akcí, přesto se podařilo v několika soutěžích HZS kraje dobře reprezentovat.

Dne 20. 8. 2020 se konal XLVI. ročníku Memoriálu Josefa Romportla a Vlastimila Málka v disciplínách požárního sportu v Hradci Králové kde Miloš Ježek (ÚO Benešov) dosáhl těchto výsledků: 6. místo v disc. na 100 m s časem 17,22 sec, 17. místo v disc. věž s časem 16,39 sec., 8. místo v disc. dvojboj s časem 33,61 sec.

V Praze Holešovicích se dne 12. 9. 2020 konal Memoriál JUDr. Františka Kohouta, kde prvenství vybojovalo družstvo stanice HZS Hořovice s časem 19:57.

Dne 16.9.2020 se konal běh v Kunratickém lese, kde HZS kraje reprezentoval Dušan Plodr s umístěním na 7. místě.

5.7 ČINNOST V OBLASTI PSYCHOLOGICKÉ SLUŽBY

Psychologická služba ve své činnosti vychází z cílů stanovených v Koncepci psychologické služby HZS ČR pro období 2017- 2025. Hlavními úkoly jsou posuzování osobnostní způsobilosti uchazečů a příslušníků, poskytování psychologické péče a podpory zaměstnancům a příslušníkům, vzdělávání zaměstnanců a příslušníků a poskytování psychologické péče a podpory lidem zasaženým mimořádnou událostí.

V rámci psychodiagnostického posuzování osobnostních předpokladů psycholog realizuje posuzování osobnostních předpokladů uchazečů o zaměstnání u HZS kraje, posuzování osobnostní způsobilosti příslušníků, jimž má být svěřeno řízení vozidla s právem přednostní jízdy a dále posuzování příslušníků v rámci výběrových řízení, které slouží jako podklad a podpora managementu pro rozhodování při výběrových řízeních. V roce 2020

psycholog vydal závěry a provedl celkem 42 psychodiagnostických vyšetření zaměřených na posouzení osobnostní způsobilosti k výkonu služby podle § 37 odst. 2 písm. e) vyhlášky č. 247/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Hlavní oblastí činnosti psychologické služby je poskytování psychologické péče a podpory zaměstnancům a příslušníkům. Součástí této činnosti je jednak poskytování posttraumatické intervenční péče příslušníkům a jednak psychologické poradenství a konzultační činnost pro příslušníky a zaměstnance a jejich rodinné příslušníky. Psychologické poradenství bylo poskytováno příslušníkům, zaměstnancům i rodinným příslušníkům v celkovém rozsahu 46 hodin. V letošním roce musela být poradenská a konzultační činnost, v souladu s protiepidemickými opatřeními, realizována v řadě případů pouze on – line formou.

Protiepidemická opatření zasáhla i třetí oblastí činnosti psychologické služby, kterou je oblast vzdělávání. V roce 2020 psycholog lektoroval pro příslušníky HZS kraje 3 odborné akce v celkovém rozsahu 22 hodin. Jednalo se o odbornou přípravu pro výjezdové hasiče o první psychické pomoci, dále o přednášku zaměřenou na psychologické aspekty řízení vozidla s právem přednosti jízdy (v rámci kurzu pro strojníky) a dvoudenní odbornou přípravu zaměřenou na oblast řízení lidských zdrojů.

K činnostem psychologa patří také lektorování odborných akcí pro jiné organizace, veřejnost, školy apod. V roce 2020 se pod vlivem protiepidemických opatření jednalo o 7 vzdělávacích akcí v celkovém rozsahu 16 hodin. Konkrétně šlo např. o 4 přednášky pro zaměstnance celní správy o první psychické pomoci lidem zasaženým mimořádnou událostí, či přednášky pro studenty vysokých škol o krizové komunikaci.

Poslední oblastí činnosti psychologické služby je poskytování psychologické péče a podpory lidem zasaženým mimořádnou událostí. Jedná se o terénní krizové intervence realizované přímo na místě mimořádné události. Péče je poskytována jednotlivcům i skupinám, a je věnována přímo zasaženým, pozůstalým či svědkům mimořádné události. Celkově byla tato péče ze strany psychologa poskytnuta 95 osobám v časovém objemu 54 hodin. K náročným událostem, ke kterým došlo v loňském roce, patřily zejména mimořádné události, které se týkaly větší skupiny osob (např. požár v domově pro seniory či dopravní nehoda vlaku) a události, které se týkaly dětí. Psycholog rovněž poskytoval odbornou pomoc a konzultace v několika základních školách, kde došlo k mimořádné události.

Psycholog je koordinátorem Týmu posttraumatické péče, jehož členy jsou příslušníci proškoleni v posttraumatické péči, kolegiální pomoci a první psychické pomoci. Členové Týmu posttraumatické péče poskytli v průběhu roku 82 intervencí 119 zasaženým osobám. Kromě toho se také věnují školící činnosti, školí v rámci odborných příprav na stanicích nebo realizují školení pro dobrovolné jednotky či v rámci různých projektů, avšak i tato činnost musela být v letošním roce výrazně utlumena, bylo realizováno 21 odborných příprav pro příslušníky a 7 pro členy JSDH.

Při zajišťování psychologické péče a podpory lidem zasaženým mimořádnou událostí probíhá spolupráce s intervenčními týmy složek IZS a s nevládními neziskovými organizacemi sdruženými v Panelu Středočeského kraje.

Psycholog se dále podílí na celorepublikové metodické a koncepční činnosti v oblasti krizové psychologie. Je členem pracovní skupiny pro aktualizaci metody První psychické pomoci, intervizní pracovní skupiny či pracovní skupiny, která řeší mimořádné události ve školách. V letošním roce se, v souvislosti s výskytem onemocnění covid- 19, psycholog podílel např. na tvorbě informačních letáků pro zasažené touto nemocí či pro jejich příbuzné. V rámci publikační činnosti byly v regionálním deníku Kladenský deník otištěny dva rozhovory na téma zvládání mimořádných událostí. V rámci sebevzdělávací činnosti se psycholog zúčastnil konferencí, odborných přednášek a kurzů (např. on–line konference “Svoboda a společenství za nouzového stavu”), ukončil první stupeň tzv. koučovacího výcviku a zahájil navazující koučovací výcvik. Psycholog se rovněž jako rozhodčí pro oblast první psychické pomoci zúčastnil taktického cvičení jednotek PO „Povodňová vlna 2020“.

6. VNITŘNÍ ÚSEK

a) Personální údaje

Vyžadovaný rozbor je zpracován v příloze č. 5.

b) Poskytování informací (zákon č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů), reakce na stížnosti a podání

V rámci HZS kraje bylo v roce 2020 podáno 16 žádostí o informace ve smyslu zákona; předmětem evidence nejsou žádosti podané ústně. HZS kraje vydal tři rozhodnutí o odmítnutí žádosti a dvě rozhodnutí o odmítnutí části žádosti. Proti rozhodnutí HZS kraje o odmítnutí žádosti bylo podáno jedno odvolání.

HZS kraje neobdržel žádný rozsudek soudu, neboť neprobíhal žádný soudní proces ve smyslu zákona. HZS kraje nebyla v roce 2020 poskytnuta žádná výhradní licence. HZS kraje neobdržel žádnou stížnost na postup při vyřizování žádosti o informace podle § 16a zákona.

V roce 2020 operativně vyřizovali pracovníci HZS kraje převážně ústní, a to zejména telefonické dotazy, na které v každém konkrétním případě okamžitě poskytovali požadované informace – rovněž v ústní podobě.

c) Činnosti ve vztahu k veřejnosti, činnost tiskového mluvčího, pořádání kulturních, vzdělávacích a propagačních akcí, další součinnostní akce, vydavatelská činnost

Základní aktivity v oblasti tzv. vztahů k veřejnosti i v průběhu roku 2020 byly směřovány zejména na propagaci akcí, které byly pořádány v rámci HZS kraje. Šlo zejména o jejich medializaci v regionálních i celostátních médiích, tištěných nebo elektronických.

Přehled uskutečněných významnějších akcí z hlediska preventivně výchovné činnosti je uveden v bodě 4.3 b roční zprávy.

Ediční činnost byla zaměřena na propagaci práce příslušníků HZS kraje a prezentaci spolupráce složek IZS. Takto opět vznikl tradiční stolní kalendář s fotografiemi ze zásahů.

Pravidelnou činností jsou svodné i průběžné informace o aktuálních událostech, které sledují jednotlivé sdělovací prostředky. Samostatná pozornost je věnována zpracování informací pro regionální deníky i místní sdělovací prostředky, pro ně byly standardně připravovány podkladové informace.

O činnosti jednotek PO byly dále informovány hromadné sdělovací prostředky (tisk, rozhlas, televize, internetové servery) formou samostatných ucelených reportáží nebo zpravodajských šotů. Ke zprostředkování aktuálních informací byly operativně využívány celoplošné rozhlasové stanice (Český rozhlas Radiožurnál, Frekvence 1, Impuls) a regionální rádia (Český rozhlas Region, Relax, Blaník, Černá Hora, Kiss a Signál). Připravovány byly také podklady pro publicistické pořady Českého rozhlasu, zejména stanicí Region.

Obdobně jako v minulých letech se opět dařilo předávat informace ze zásahů i z preventivně výchovné činnosti televizním stanicím (Česká televize, TV Nova, FTV Prima, TV Barrandov) i regionálním a internetovým televizím (PRAHA TV, TV FONKA).

Pozitivně lze opět hodnotit přínos k větší a rychlejší informovanosti široké veřejnosti webovými stránkami HZS kraje (www.hzskladno.cz). V roce 2020 na nich byly průběžně zveřejňovány zprávy propagující činnost jednotek HZS i další souhrnné informace zachycující textově a fotograficky průběh vybraných zásahů nebo dalších významných akcí. Celkem bylo v roce 2020 takto publikováno 180 článků. Další posun jsme zaznamenali v rozšiřování informací na sociální síti Facebook, kde neustále získáváme nové příznivce, kterých ke konci roku 2020 evidujeme už přes dvacet a půl tisíce. Významný posun jsme zaznamenali

ve využívání účtu na sociální síti Twitter, kde pravidelně přispíváme informacemi o aktuálních událostech. Ke konci roku na této síti evidujeme 2577 sledujících, převážně z řad novinářů.

Největší mediální zájem byl za uplynulý rok 2020 o činnosti v souvislosti s onemocněním covid-19 a zapojením HZS Středočeského kraje do jeho zvládání, a také o velké události (zásahy).

d) Činnost ve vztahu k zahraničí, vysílání na zahraniční cesty, přijetí zahraničních návštěv, příhraniční spolupráce v euroregionech

Celkem se v roce 2020 uskutečnilo 8 zahraničních služebních cest; vesměs se jednalo o převozy speciální požární techniky do odborných servisů v Německu a zpět. Finanční náklady na tyto zahraniční služební cesty činily celkem 31 749,- Kč. Z důvodu pandemie se v roce 2020 neuskutečnily žádné zahraniční služební cesty za účelem výměny zkušeností, sportovní reprezentace či návštěvy významných specializovaných veletrhů či kongresů.

S ohledem na specifickou „vnitrozemskou“ dislokaci Středočeského kraje se klasická příhraniční spolupráce v euroregionech nerealizuje.

7. KONTROLNÍ ČINNOST

Kontroly vykonávané orgány vnější kontroly, kontroly vykonávané orgány vnitřní kontroly, audity, interní audity

➤ **Přehled kontrol vykonaných orgány vnější kontroly**

○ **kontrolními orgány MV**

Kontrolními orgány rezortu MV nebyla v roce 2020 u HZS kraje vykonána žádná kontrola.

○ **jinými orgány vnější kontroly**

a) Státní úřad pro jadernou bezpečnost (SÚJB) – „Kontrola údajů žádostí o licence k nakládání s vysoce nebezpečnými látkami“; dodržování ustanovení zákona č. 19/1997 Sb., o některých opatřeních souvisejících se zákazem chemických zbraní, se zaměřením na plnění povinností v oblasti dodržování zákazu chemických zbraní, č. j. SÚJB/OKZCHBZ/14252/2020.

b) Všeobecná zdravotní pojišťovna – „Kontrola plateb pojistného na veřejné zdravotní pojištění dle zákona č. 592/1992 Sb., o pojistném na veřejné zdravotní pojištění“, č. j. VZP-20-03341695-A9E3.

Kontrolními orgány vnější kontroly byly u HZS kraje v roce 2020 vykonány dvě kontroly.

➤ **Přehled auditů vykonaných auditními orgány**

c) Ministerstvo financí, Auditní orgán – „Audit operace č. IROP/2020/O/027 s názvem „Novostavba stanice HZS Milovice – zajištění odolnosti stanice Milovice Hasičského záchranného sboru Středočeského kraje s důrazem na přizpůsobení se změnám klimatu a novým rizikům“, č. j. MFISAO-321/2020/5206-2.

Auditním orgánem byl vykonán u HZS kraje v roce 2020 jeden audit.

➤ **Přehled kontrol vykonaných orgány vnitřní kontroly (vnitřní kontrola, interní audit, státní kontrola)**

○ **vnitřní kontroly – odborné úseky**

d) Kontrola dokumentace a odborné přípravy související s agendou JSDHO.

○ **vnitřní kontroly – pracoviště kontroly**

- e) Kontrola dokumentace a odborné přípravy související s agendou JSDHO (společná kontrola s odborným útvarem).

Vnitřním kontrolním mechanismem byla u HZS kraje v roce 2020 vykonána jedna kontrola.

- o **interní audity - pracoviště interního auditu**

- f) Hodnocení vnitřního kontrolního systému dle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě.

Kontrolním mechanismem byl u HZS kraje v roce 2020 vykonán jeden interní audit.

- o **státní kontroly**

- g) Kontrola dodržování povinností vyplývajících ze zákona č. 240/2000 Sb., ve znění pozdějších předpisů (krizový zákon), v obcích s rozšířenou působností.

HZS kraje vykonal v roce 2020 čtyřicet šest státních kontrol.

8. EKONOMIKA

Základní údaje o plnění rozpočtu jsou zpracovány v příloze č. 6.

9. PLNĚNÍ KONCEPČNÍCH ÚKOLŮ A CÍLŮ

9.1 PLÁN HLAVNÍCH ÚKOLŮ HZS KRAJE NA ROK 2020 (KRÁTKODOBÉ ÚKOLY)

Vyhodnocení Plánu hlavních úkolů HZS kraje za rok 2020 je uvedeno v příloze č. 7.

9.2 KONCEPCE POŽÁRNÍ OCHRANY HZS KRAJE (STŘEDNĚDOBÉ A DLOUHODOBÉ ÚKOLY)

a) střednědobé koncepční úkoly

1. Úkol splněn již v roce 2019.
2. Vytvořit v rámci Ministerstva vnitra České republiky modul chemické, biologické, radiologické a jaderné detekce a odběru vzorků v souladu s rozhodnutím komise Evropské rady 2007/779/ES o vytvoření Civilní ochrany Společenství a udržovat jeho součástí v pohotovosti a zabezpečit možnosti společného výcviku.
Termín: 2024 a trvale udržovat Odpovědnost: úsek IZS a OŘ
Dosud nelze hodnotit.
3. Zrealizovat společný projekt HZS kraje a krajského úřadu v oblasti obnovy věcných prostředků požární ochrany nákupem 16 ks rychlých zásahových automobilů pro poskytování pomoci zejména při dopravních nehodách.
Termín: 2024 Odpovědnost: úsek IZS a OŘ
Dosud nelze hodnotit.
4. V souvislosti s předpokládaným rozvojem biologické detekce ustanovit a udržovat odbornost biologického analytika, který bude koordinovat přípravu členů výjezdové skupiny ŠSCHL Kamenice v oblasti odběru vzorků vnějšího biologického materiálu a detekce biologických agens.
Termín: 2024 Odpovědnost: úsek IZS a OŘ
Dosud nelze hodnotit.

5. Realizovat vybavení stanic HZS kraje záložními zdroji elektrického energie
Termín: 2024 Odpovědnost: úsek IZS a OŘ
Dosud nelze vyhodnotit. (částečně splněno).
6. Zavést systém týlového zabezpečení JPO při dlouhodobých zásazích prostřednictvím vybraných JPO V.
Termín: 2020 Odpovědnost: úsek IZS a OŘ
Splněno
7. Zajistit udržitelnost a rozvoj technologie operačního řízení.
Termín: 2021 Odpovědnost: úsek IZS a OŘ
Dosud nelze hodnotit.
8. Rozšířit počet JPO zřizovaných obcemi v kategorii JPO II v kraji o 4 jednotky a JPO III o 6 jednotek JSDH obcí.
Termín: 2024 Odpovědnost: úsek IZS a OŘ
Dosud nelze hodnotit.
9. Naplňovat a postupně rozvíjet systém jakosti práce v souladu s normou ČSN EN ISO/IEC 17025 a vytvořit předpoklady k podání žádosti o akreditaci ŠSCHL Kamenice.
Termín: 2023 Odpovědnost: úsek IZS a OŘ
Dosud nelze hodnotit.
10. Rozšířit dislokaci stanic HZS kraje nebo zbrojnic JSDH obcí v těch oblastech kraje, kde je snížena dostupnost JPO – zejména v oblastech Jesenicko, Kokořínsko, Sázavsko.
Termín: 2025 Odpovědnost: úsek IZS a OŘ
Dosud nelze hodnotit.
11. Aktualizovat havarijní plán kraje v tříletých cyklech od jeho schválení.
Termín: 2020 Odpovědnost: úsek prevence a CNP
Plněno průběžně
V roce 2019 byla v souvislosti se souhrnnou aktualizací krizového plánu provedena rozsáhlejší aktualizace havarijního plánu kraje; v případě potřeb se plán aktualizuje průběžně.
12. Aktualizovat krizový plán kraje ve čtyřletém cyklu od jeho schválení.
Termín: 2020 Odpovědnost: úsek prevence a CNP
Plněno průběžně
V případě potřeb se plán aktualizuje průběžně. V roce 2020 proběhne souhrnná aktualizace
13. Připravit podkladové materiály a zdůvodnění k nákupu mobilních víceúčelových prostředků pro varování a informování obyvatelstva.
Termín: 2021 Odpovědnost: úsek prevence a CNP
Dosud nelze hodnotit.
14. Ve spolupráci s krajským úřadem vytvářet a udržovat zásoby pro nouzové přežití a stanovit postupy pro jejich distribuci fyzickým osobám v postižených oblastech.
Termín: 2022 Odpovědnost: úsek prevence a CNP
Plněno průběžně.
15. Rozšíření směnné služby ZPP do celého kraje.
Termín: 2023 Odpovědnost: úsek prevence a CNP
Splněno.

b) Dlouhodobé koncepční úkoly

1. Ve spolupráci s krajským úřadem vytvářet podmínky pro realizaci plošného pokrytí území kraje JPO dle nařízení kraje.
Termín: trvale
Plněno průběžně.
Odpovědnost: úsek IZS a OŘ
2. Ve spolupráci s krajským úřadem a samosprávnými orgány obcí vytvářet odpovídající zázemí pro výkon služby JSDH obcí.
Termín: trvale
Plněno průběžně.
Odpovědnost: úsek IZS a OŘ
3. Ve spolupráci s krajským úřadem působit na samosprávné orgány obcí v oblasti sdružování finančních prostředků a zvyšovat tak ekonomickou a faktickou efektivitu JSDH obcí.
Termín: trvale
Plněno průběžně.
Odpovědnost: úsek IZS a OŘ
4. Vytvářet a udržovat zásoby pro nouzové přežití a stanovit postupy pro jejich distribuci fyzickým osobám v postižených oblastech.
Termín: trvale
Plněno průběžně.
Odpovědnost: úsek IZS a OŘ
5. Z úrovně velitelů stanic HZS kraje prosazovat úzkou spolupráci se členy JSDH obcí v oblasti odborné přípravy včetně praktického výcviku a velitelských dnů.
Termín: trvale
Plněno průběžně.
Odpovědnost: úsek IZS a OŘ
6. Prosazovat obměnu elektrických rotačních sirén, které umožní vysílání varovného signálu, po kterém bude vyslána tísňová informace, v zónách vnějšího havarijního plánování a na územích ohrožených povodněmi.
Termín: trvale
Plněno průběžně.
Odpovědnost: úsek IZS a OŘ
7. Zkvalitňovat a rozvíjet jednotný nástroj pro organizační a operační řízení JPO, JSDH obcí a podniků a HZS podniků.
Termín: trvale
Plněno průběžně.
Odpovědnost: úsek IZS a OŘ
8. Zabezpečovat spolehlivou, bezpečnou a kapacitně odpovídající datovou síť mezi jednotlivými objekty HZS kraje tak, aby odpovídala platné legislativě (např. zákonu o kybernetické bezpečnosti).
Termín: trvale
Plněno průběžně.
Odpovědnost: úsek IZS a OŘ
9. Udržovat a rozvíjet funkčnost analogové radiové sítě tak, aby byla spolehlivá i při výpadech datové a energeticky závislých komunikací a tvořila zálohu pro digitální radiovou síť.
Termín: trvale
Plněno průběžně.
Odpovědnost: úsek IZS a OŘ
10. Zajišťovat dohledové a servisní pracoviště, které zabezpečí centrální dohled nad spolehlivostí a funkcí kriticky důležitých technologií a energetických sítí prostřednictvím techniků KOPIS.
Termín: trvale
Plněno průběžně.
Odpovědnost: úsek IZS a OŘ

11. Zabezpečovat spolehlivou, bezpečnou a kapacitně odpovídající datovou síť mezi jednotlivými objekty HZS kraje tak, aby odpovídala platné legislativě (např. zákonu o kybernetické bezpečnosti).
Termín: trvale Odpovědnost: úsek IZS a OŘ
Plněno průběžně.
12. Rozvíjet metody ve stacionární biologické laboratoři a aktivně udržovat vazby s domácími a zahraničními subjekty v předmětné oblasti včetně účasti na mezinárodních akcích v podobě cvičení a kurzů.
Termín: trvale Odpovědnost: úsek IZS a OŘ
Plněno průběžně.
13. Podílet se na přípravě obyvatelstva k sebeochraně a vzájemné pomoci při vzniku mimořádných událostí.
Termín: trvale Odpovědnost: úsek prevence a CNP
Plněno průběžně.
14. V rámci odborné přípravy členů JSDH obcí pokračovat v realizaci specializačního kurzu Technik ochrany obyvatelstva pro JSDH obcí.
Termín: trvale Odpovědnost: úsek prevence a CNP
Plněno průběžně.
V roce 2019 realizovány 2 kurzy.
15. Rozvíjet spolupráci s pedagogickými pracovníky při prosazování zásad požární prevence na školách se snahou o zvyšování právního vědomí občanů, a to zejména zpracováním témat požární ochrany, prezentací a videofilmů s tematikou požární prevence.
Termín: trvale Odpovědnost: úsek prevence a CNP
Plněno průběžně.
16. Podílet se ve spolupráci s pedagogickými pracovníky na přípravě školských zařízení na řešení mimořádných událostí formou praktického nácviku.
Termín: trvale Odpovědnost: úsek prevence a CNP
Plněno průběžně.
17. Prohlubovat spolupráci s pedagogickými pracovníky při začleňování tematiky ochrany člověka za mimořádných událostí do školních rámcových vzdělávacích programů s využitím moderních výukových metod a informačních technologií.
Termín: trvale Odpovědnost: úsek prevence a CNP
Plněno průběžně.
18. Na základě žádostí vlastníků nemovitostí nadále postupně vyřazovat stálé úkryty z evidence.
Termín: trvale Odpovědnost: úsek prevence a CNP
Plněno průběžně.
19. Provádět kontrolu materiálního a technického zajištění pracoviště stálé pracovní skupiny KŠ kraje pro jeho činnost po uvedení do pohotovosti.
Termín: trvale Odpovědnost: úsek prevence a CNP
Plněno průběžně.
20. Využívat a rozvíjet GIS technologie především při analýze ohrožených území a plánování ochranných opatření.
Termín: trvale Odpovědnost: úsek prevence a CNP
Plněno průběžně.

21. Dle požadavků zajišťovat odborná stanoviska pro operační program Životní prostředí.
Termín: trvale Odpovědnost: úsek prevence a CNP
Plněno průběžně.
22. Ve spolupráci s krajským úřadem zabezpečovat zpracování vnějších havarijních plánů pro určené zóny havarijního plánování (zpracovat stanovené dílčí dokumenty a odborná stanoviska).
Termín: trvale Odpovědnost: úsek prevence a CNP
Plněno průběžně.
23. Sledovat a analyzovat situaci v přípravě právních předpisů nebo jejich změn, z hlediska požární prevence a ochrany obyvatelstva, připomínkovat předložené návrhy a případně se aktivně podílet na přípravě příslušných návrhů v komisích ustavených GŘ HZS ČR (stavební právo, prevence závažných havárií, chemické látky a chemické přípravky, technické a požárně – bezpečnostní požadavky na výrobky, pracovní právo a správní právo, zabezpečení úkolů ochrany obyvatelstva při mimořádných událostech a krizových situacích).
Termín: trvale Odpovědnost: úsek prevence a CNP
Plněno průběžně.
24. Podílet se na zajištění zabezpečení, ochrany a dohledu objektů HZS kraje.
Termín: trvale Odpovědnost: úsek prevence a CNP
Plněno průběžně.
25. Rozvíjet spolupráci s nevládními neziskovými organizace na přípravě řešení mimořádných událostí v oblasti zajištění humanitární a psychosociální pomoci.
Termín: trvale Odpovědnost: úsek prevence a CNP
Plněno průběžně.
V roce 2020 kvůli pandemii Covid-19 nebylo realizováno společné jednání.
26. Ve spolupráci s krajským úřadem rozvíjet elektronický prostředek pro zabezpečení přenos informací pro potřeby krizového řízení mezi ORP, pracovištěm KŠ kraje, KOPIS a orgány krizového řízení.
Termín: trvale Odpovědnost: úsek prevence a CNP
Plněno průběžně, naplňování a rozvoj portálu krizového řízení.
27. Provádět důslednou analýzu rizik provozovaných činností, čímž dojde ke zkvalitnění výběru subjektů ke kontrole.
Termín: trvale Odpovědnost: úsek prevence a CNP
Plněno průběžně.
28. Vytvářet podmínky pro vzdělávání příslušníků vykonávajících státní správu na úseku požární ochrany a ochrany obyvatelstva, zejména v oblasti zvyšování právního vědomí.
Termín: trvale Odpovědnost: úsek prevence a CNP
Plněno průběžně.
29. Zabezpečit realizaci rekonstrukcí vybraných stanic HZS kraje, na podmínky odpovídající požadavkům pro výkon služby, případně výstavbu nových stanic
Termín: trvale Odpovědnost: úsek ekonomiky
Plněno průběžně dle finančních možností.

10. DALŠÍ DŮLEŽITÉ ÚDAJE A INFORMACE Z OBLASTI ČINNOSTI HZS KRAJE

Situace v roce 2020 byla výrazně silně ovlivněna pandemií covid-19.

11. SEZNAM ZKRATEK – výběr

HZS kraje	Hasičský záchranný sbor Středočeského kraje
HZSP	Hasičský záchranný sbor podniku
AED	automatizovaný externí defibrilátor
AP	automobilová plošina
AZ	automobilový žebřík
CAS	cisternová automobilová stříkačka
CLLD	Comunity-led Local Development (Komunitně vedený místní rozvoj)
CO	civilní ochrana
ČŘT	Centrální řídicí tým
DA	dopravní automobil
FZŠ	Fond zábrany škod
IMZ	instrukčně metodické zaměstnání
IOP	integrovaný operační program
IP	internetový protokol
IZS	Integrovaný záchranný systém
JPO	jednotky požární ochrany
JSDHO	jednotka sboru dobrovolných hasičů obce
JSVV	jednotný systém varování a vyzoomění
KHS	Krajská hygienická stanice
KIS	komunikační a informační systémy
KOPIS	krajské operační a informační středisko
krajské ředitelství	ředitelství HZS kraje
krajský ředitel	ředitel HZS kraje
LCT	linkový terminál Pegas
MOT	mobilní odběrový tým
MV– GŘ HZS ČR	Ministerstvo vnitra - generální ředitelství HZS ČR
NA	nákladní automobil
NDT	nositel dýchací techniky
OA	osobní automobil
OMP	obsluha motorových pil
OOB	ochrana obyvatelstva
OOP	ochranný osobní prostředek
ORP	obec s rozšířenou působností
PC	Prověřovací cvičení
PČR	Police České republiky
PIO	prostředky individuální ochrany
PO	požární ochrana
RCT	radiový terminál Pegas
RZA	rychlý zásahový automobil
SDH	sbor dobrovolných hasičů

SPD	státní požární dozor
SSU	statistické sledování událostí
START	snadná terapie a rychlé třídění
SŽ	Správa železnic
ŠVZ HZS ČR	Školící výcvikové zařízení Hasičského záchranného sboru České republiky
TC	taktické cvičení
TCTV 112	telefonní centrum tísňového volání
TRINS	Transportní informační a nehodový systém
UHŠ	Ústřední hasičská škola
ÚO	územní odbory HZS kraje
UA	užitkový automobil
UDS	Univerzální dokončovací stroj
ÚZPLN	Ústav pro odborné zjišťování příčin leteckých nehod
VA	vyšetřovací automobil
VDN	vyprošťování u dopravních nehod
VEA	velitelský automobil
VNN	velmi nakažlivá nemoc
VPS	Veřejná pokladní správa
VYA	vyprošťovací automobil
ZÚ	Záchranný útvar
ZZS	Zdravotnická záchranná služba

12. PŘÍLOHY

- Příloha č. 1** Statistické údaje o zásahové činnosti - základní ukazatele roku 2020 a porovnání s rokem 2019.
- Příloha č. 2** Přehled provozovatelů rizikových objektů na území Středočeského kraje zařazených do skupiny "A " podle zákona č. 224/2015 Sb., o prevenci závažných havárií a jejich kontrol se stavem k 31. 12. 2020.
- Příloha č. 3** Přehled provozovatelů rizikových objektů na území Středočeského kraje zařazených do skupiny B podle zákona č. 224/2015 Sb., o prevenci závažných havárií a jejich kontrol se stavem k 31. 12. 2020.
- Příloha č. 4** Přehled vyrozumívacích center a koncových prvků varování a vyrozumění, zařazených do JSVV na území kraje, členěný po správních obvodech obcí s rozšířenou působností se stavem k 31. 12. 2020.
- Příloha č. 5** Základní personální údaje 2020.
- Příloha č. 6** Stav rozpočtu (R2) HZS Středočeského kraje k datu 31. 12. 2020.
- Příloha č. 7** Plán hlavních úkolů organizačních složek státu v působnosti HZS ČR pro rok 2020 (HZS Středočeského kraje – vyhodnocení za rok 2020).

Kladno – 12. 2. 2021

Z podkladových materiálů jednotlivých úseků HZS kraje zpracovala kancelář ředitele HZS kraje