

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 – 678 – 1/2013 – KŘ

Počet listů: 64
Počet příloh: 7/34

ZPRÁVA
O STAVU POŽÁRNÍ OCHRANY
STŘEDOČESKÉHO KRAJE
ZA ROK 2012

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



Schvaluji:

plk. 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).....	5
2.2.1	PŘEHLED PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ	5
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.....	8
2.3.4	ORGANIZAČNÍ ČLENĚNÍ ÚZEMNÍHO ODBORU	9
2.4	ZÁKLADNÍ KONTAKTNÍ ÚDAJE	11
3.	OBECNĚ O HZS ČR (PŮSOBNOST, STRUKTURA, PRÁVNÍ RÁMEC).....	11
3.1	PŮSOBNOST	11
3.2	STRUKTURA	11
3.3	PRÁVNÍ RÁMEC	11
4.	ÚSEK PREVENCE A CIVILNÍ NOUZOVÉ PŘIPRAVENOSTI.....	12
4.1	VÝKON STÁTNÍHO POŽÁRNÍHO DOZORU	12
4.2	ČINNOST DOTČENÉHO ORGÁNU PODLE ZÁKONA Č. 59/2006 SB., 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.....	24
5.1	INTEGROVANÝ ZÁCHRANNÝ SYSTÉM	24
5.2	OPERAČNÍ A INFORMAČNÍ STŘEDISKA KRAJE	26
5.3	JEDNOTKY POŽÁRNÍ OCHRANY	28
5.4	SPECIÁLNÍ SLUŽBY.....	34
5.5	ZÁSAHOVÁ ČINNOST JEDNOTEK V UPLYNULÉM ROCE.....	45
5.6	SPORTOVNÍ AKCE.....	53
5.7	ČINNOST V OBLASTI PSYCHOLOGICKÉ SLUŽBY	55
6.	VNITŘNÍ ÚSEK.....	56
7.	KONTROLNÍ ČINNOST.....	57
8.	EKONOMIKA	59
9.	PLNĚNÍ KONCEPČNÍCH ÚKOLŮ A CÍLŮ.....	59

9.1	PLÁN HLAVNÍCH ÚKOLŮ HZS KRAJE NA ROK 2012 (KRÁTKODOBÉ ÚKOLY).....	59
9.2	KONCEPCE POŽÁRNÍ OCHRANY HZS KRAJE (STŘEDNĚDOBÉ A DLOUHODOBÉ ÚKOLY).....	60
10.	DALŠÍ DŮLEŽITÉ ÚDAJE A INFORMACE Z OBLASTI ČINNOSTI HZS KRAJE.....	63
11.	SEZNAM ZKRATEK – VÝBĚR	63
12.	PŘÍLOHY.....	64

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 je největším samostatným územně správním celkem České republiky. Jeho rozloha 11 015 km² zabírá téměř 14 % území České republiky. Tento velice různorodý region v centrální části Čech, jedinečný a mnohotvárný, obklopuje hlavní město Prahu a sousedí téměř se všemi českými kraji kromě Karlovarského a nových „moravských“ krajů. Na rozdíl od ostatních krajů leží jeho sídlo v kraji sousedním, na území Prahy.

Administrativně se území kraje dělí na 26 správních obvodů obcí s rozšířenou působností, které k 1. 1. 2003 nahradily bývalé okresní úřady. Rozlohou je největší správní obvod s rozšířenou působností Příbram (8 % rozlohy kraje). Nejmenší je správní obvod s rozšířenou působností Neratovice (1 % rozlohy kraje).

Podle údajů, které jsou uvedeny na internetových stránkách Českého statistického úřadu, měl kraj k 30. 9. 2012 celkem 1.288.945 obyvatel, oproti září roku 2011 se jedná o přírůstek 12.395 obyvatel. Nejlidnatějším okresem kraje je okres Kladno, ve kterém dnes žije 159.785 obyvatel. Naopak populačně nejmenším je okres Rakovník s 55.506 obyvateli. Hustota zalidnění je nejvyšší v okresech Kladno, Praha-východ a Praha-západ, kde 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 nejnížší hustota zalidnění je v okresech Rakovník, Benešov a Příbram, kde nepřesahuje 70 obyvatel na km².

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. Své 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 ¾ její délky procházejí územím kraje.

Pro 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. Společnosti Škoda Auto, a.s. Mladá Boleslav a Toyota Peugeot Citroën Automobile Czech, s.r.o. (TPCA) Kolín se staly podniky celostátního významu. Několika významnějšími podniky je zastoupeno i sklářství, keramika a polygrafie. Ústup zaznamenaly dříve tradiční obory – těžba uhlí, ocelářství a kožedělný průmysl.

Ve srovnání s odvětvovou strukturou zaměstnanosti v ČR je v kraji nadprůměrně zastoupena průmyslová výroba a zemědělství, naopak podíl stavebnictví a služeb na celkové zaměstnanosti je nižší, oblast služeb však vykazuje v posledních letech progresivní růst.

Na území kraje se nachází množství významných historicky cenných památek a několik chráněných krajinných oblastí. Největší koncentrací památek se vyznačuje město Kutná Hora, které bylo zapsáno do Seznamu světového přírodního a kulturního dědictví UNESCO. Nejcenější přírodní oblast kraje představuje CHKO Křivoklátsko, které figuruje na seznamu biosférických rezervací, mezi další významné oblasti patří CHKO Kokořínsko, Český kras, Český ráj a Blaník.

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“);
- zákon č. 238/2000 Sb., o Hasičském záchranném sboru ČR a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (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“);
- zákon č. 240/2000 Sb., o krizovém řízení a o změně některých zákonů (krizový zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „krizový zákon“);
- 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“);
- 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 – nařízení vlády č. 506/2004 Sb., č. 507/2004 Sb., č. 508/2004 Sb., č. 104/2005 Sb., a vyhlášek č. 432/2004 Sb., č. 433/2004 Sb., č. 487/2004 Sb. a č. 393/2006 Sb.;
- zákon č. 59/2006 Sb., o prevenci závažných havárií způsobených vybranými nebezpečnými chemickými látkami nebo chemickými přípravky a o změně zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 320/2002 Sb., o změně a zrušení některých zákonů v souvislosti s ukončením činnosti okresních úřadů, ve znění pozdějších předpisů - zákon o prevenci závažných havárií (dále jen „zákon o prevenci závažných havárií“);

- nařízení vlády č. 34/1986 Sb., o jednorázovém mimořádném odškodnění osob za poškození na zdraví při plnění úkolů požární ochrany, ve znění pozdějších předpisů;
- vyhláška Ministerstva vnitra č. 202/1999 Sb., kterou se stanoví technické podmínky požárních dveří, kouřotěsných dveří a kouřotěsných požárních dveří;
- vyhláška Ministerstva vnitra č. 255/1999 Sb., o technických podmínkách věcných prostředků požární ochrany, ve znění pozdějších předpisů;
- vyhláška Ministerstva vnitra č. 87/2000 Sb., kterou se stanoví podmínky požární bezpečnosti při svařování a nahřívání živců v tavných nádobách;
- nařízení vlády č. 462/2000 Sb., k provedení § 27 odst. 8 a § 28 odst. 5 zákona č. 240/2000 Sb., o krizovém řízení a o změně některých zákonů (krizový zákon), ve znění nařízení vlády č. 36/2003 Sb. (dále jen „nařízení vlády č. 462/2000 Sb.“);
- nařízení vlády č. 463/2000 Sb., o stanovení pravidel zapojování do mezinárodních záchranných operací, poskytování a přijímání humanitární pomoci a náhrad výdajů vynakládaných právníky osobami a podnikajícími fyzickými osobami na ochranu obyvatelstva, ve znění nařízení vlády č. 527/2002 Sb. (dále jen „nařízení vlády č. 463/2000 Sb.“);
- nařízení vlády č. 172/2001 Sb., k provedení zákona o požární ochraně, ve znění nařízení vlády č. 498/2002 Sb.;
- vyhláška Ministerstva vnitra č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru - vyhláška o požární prevenci (dále jen „vyhláška č. 246/2001 Sb.“);
- vyhláška Ministerstva vnitra č. 247/2001 Sb., o organizaci a činnosti jednotek požární ochrany, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „vyhláška č. 247/2001 Sb.“);
- vyhláška Ministerstva vnitra č. 328/2001 Sb., o některých podrobnostech zabezpečení integrovaného záchranného systému, ve znění vyhlášky č. 429/2003 Sb.;
- vyhláška Ministerstva vnitra č. 380/2002 Sb., k přípravě a provádění úkolů ochrany obyvatelstva (dále jen „vyhláška č. 380/2002 Sb.“);
- nařízení vlády č. 352/2003 Sb., o posuzování zdravotní způsobilosti zaměstnanců jednotek hasičských záchranných sborů podniků a členů jednotek sborů dobrovolných hasičů obcí nebo podniků;
- vyhláška Ministerstva vnitra č. 103/2006 Sb., o stanovení zásad pro vymezení zóny havarijního plánování a o rozsahu a způsobu vypracování vnějšího havarijního plánu;
- vyhláška Ministerstva průmyslu a obchodu č. 250/2006 Sb., kterou se stanoví rozsah a obsah bezpečnostních opatření fyzické ochrany objektů nebo zařízení zařazených do skupiny A nebo do skupiny B;
- nařízení vlády č. 254/2006 Sb., o kontrole nebezpečných látek;
- vyhláška Ministerstva životního prostředí č. 255/2006 Sb., o rozsahu a způsobu zpracování hlášení o závažné havárii a konečné zprávy o vzniku a dopadech závažné havárie;
- vyhláška Ministerstva životního prostředí č. 256/2006 Sb., o podrobnostech systému prevence závažných havárií;
- vyhláška Ministerstva vnitra č. 35/2007 Sb., o technických podmínkách požární techniky, ve znění vyhlášky č. 53/2010 Sb.;
- vyhláška Ministerstva vnitra č. 23/2008 Sb., o technických podmínkách požární ochrany staveb ve znění nálezu Ústavního soudu ČR č. 241/2009 Sb.;

- vyhláška Ministerstva vnitra č. 97/2008 Sb., o vzorech služebních stejnokrojů příslušníků Hasičského záchranného sboru České republiky, jejich používání a způsobu vnějšího označení, a vzoru služebního průkazu (vyhláška o vystrojování a služebním průkazu příslušníků Hasičského záchranného sboru České republiky).

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 § 2 odst. 7 zákona o HZS ČR;
- účetní jednotkou – viz ustanovení § 2 odst. 7 zákona o HZS ČR;
- orgánem státní správy, vykonávajícím státní správu na úseku prevence závažných havárií v objektech nebo zařízeních, v nichž je umístěna nebezpečná látka – viz § 27 písm. g) zákona o prevenci závažných havárií;
- dotčeným orgánem v 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.

Organizačními součástmi vybraných územních odborů jsou územní operační a informační střediska.

2.3.2 ORGANIZAČNÍ ČLENĚNÍ KRAJSKÉHO ŘEDITELSTVÍ

Organizační členění HZS kraje, tedy i krajského ředitelství, vyplývá z platného organizačního řádu, schvalovaného generálním ředitelem HZS ČR. V období roku 2012 toto bylo stanoveno organizačním řádem č. j. HSKL-4091/KL-2009 ze dne 27. 11. 2009 (účinnost od 1. 1. 2010).

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. Organizační útvary k 1. 12. 2012 doznaly zásadních změn za účelem zjednodušení vnitřní struktury a dosažení ekonomických úspor. V dalším textu je uvažován stav, který byl platný převážnou většinu kalendářního roku 2012, tedy do 30. listopadu 2012.

2.3.3 STRUKTURA KRAJSKÉHO ŘEDITELSTVÍ

Struktura krajského ředitelství je následující:

- **KANCELÁŘ KRAJSKÉHO ŘEDITELE**
 - a) oddělení organizační;
 - b) pracoviště právní;
 - c) oddělení personální a PaM;
 - d) psychologické pracoviště.
- **ÚSEK PREVENCE A CIVILNÍ NOUZOVÉ PŘIPRAVENOSTI**
 - **Odbor prevence**
 - a) oddělení kontrolní činnosti;
 - b) oddělení stavební prevence;
 - c) oddělení zjišťování příčin vzniku požárů.
 - **Odbor ochrany obyvatelstva a krizového řízení**
 - a) oddělení ochrany a přípravy obyvatelstva;
 - b) oddělení krizového řízení.
- **ÚSEK INTEGROVANÉHO ZÁCHRANNÉHO SYSTÉMU A OPERAČNÍHO ŘÍZENÍ**
 - **Odbor integrovaného záchranného systému a služeb**
 - a) oddělení integrovaného záchranného systému a řízení jednotek PO;
 - b) oddělení služeb.
 - **Odbor operačního řízení**
 - a) oddělení A krajského operačního a informačního střediska;
 - b) oddělení B krajského operačního a informačního střediska;
 - c) oddělení C krajského operačního a informačního střediska.
 - d) oddělení D krajského operačního a informačního střediska.
 - **Odbor komunikačních a informačních systémů**
 - a) oddělení komunikačních systémů;
 - b) oddělení informačních systémů;
 - c) oddělení geografických informačních systémů.
- **ÚSEK EKONOMIKY**
 - **Odbor finanční**
 - a) oddělení rozpočtu;
 - b) oddělení účetnictví.
 - **Odbor provozní a správy majetku**
 - a) oddělení zásobování;
 - b) oddělení správy majetku;
 - c) oddělení evidence majetku.
- **PRACOVISTĚ KONTROLY**
- **PRACOVISTĚ INTERNÍHO AUDITU**

- **TECHNICKÁ A ÚČELOVÁ ZAŘÍZENÍ, ke kterým patří**

- a) Školící a rehabilitační zařízení Roučmířův 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 oddělení (pracoviště) a stanice. V čele oddělení (pracoviště) stojí vedoucí, v čele stanice stojí velitel stanice. Ředitele územního odboru zastupuje určený vedoucí oddělení nebo velitel stanice.

Územními odbory HZS kraje jsou:

- a) Územní odbor se sídlem v BENEŠOVĚ, PSČ 256 01, Pod Lihovarem 1816;
- b) Územní odbor se sídlem v BEROUNĚ, PSČ 266 01, Pod Studánkou 1258;
- c) Územní odbor se sídlem v Kladně, PSČ 272 01, Jana Palacha 1970;
- d) Územní odbor se sídlem v KOLÍNĚ, PSČ 280 00, Polepská 634;
- e) Územní odbor se sídlem v KUTNÉ HOŘE, PSČ 284 03, U Zastávky 280;
- f) Územní odbor se sídlem v MĚLNÍKU, PSČ 276 01, Bezručova 3341;
- g) Územní odbor se sídlem v MLADÉ BOLESLAVI, PSČ 293 01, Laurinova 1370/III;
- h) Územní odbor se sídlem v NYMBURKU, PSČ 288 02, Tyršova 11;
- i) Územní odbor 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) oddělení prevence;
- b) pracoviště ochrany obyvatelstva a krizového a havarijního plánování;
- c) pracoviště (oddělení) IZS a služeb;
- d) územní operační a informační středisko (pracoviště) – pouze vybrané územní odbory;
- e) oddělení provozní;
- f) 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, Žižkovo náměstí 2;
 - 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, Dr. Jánského 960.
- **Stanice územního odboru NYMBURK**
 - RP Stanice HZS č. 1 – Nymburk, Tyršova 11;
 - RP Stanice HZS č. 2 – Poděbrady, Krátká 1000.
- **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

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 a majetek před požáry a poskytovat účinnou pomoc při mimořádných událostech. 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 České republiky 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 Hasičského záchranného sboru České republiky též Záchranný útvar v Hlučíně.

3.3 PRÁVNÍ RÁMEC

Právní rámec HZS ČR vyplývá zejména ze zákona o HZS ČR a ze zákona č. 361/2003 Sb. Významným specifikem je odlišná právní forma HZS krajů a generálního ředitelství HZS ČR. 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. To vede v řadě případů k jistým komplikacím při přímé komunikaci nejrůznějších útvarů Ministerstva vnitra ČR s HZS krajů, kdy některé požadavky či informace jsou doručovány nekoordinovaně a neprovázaně, například po několika liniích, případně duplicitně či formálně. Některé významné informace a doklady naopak trvale scházejí vůbec, případně docházejí se zpožděním, zmatečně atd. Tato skutečnost pochopitelně poněkud negativně ovlivňuje právní prostředí, jakožto jeden z nezbytných předpokladů úspěšného plnění základních úkolů HZS kraje.

4. ÚSEK PREVENCE A CIVILNÍ NOUZOVÉ PŘIPRAVENOSTI

4.1 VÝKON STÁTNÍHO POŽÁRNÍHO DOZORU

a) Kontrolní činnost

Oblast kontrolní činnosti se zaměřuje především na provádění požárních kontrol podle ustanovení § 31 a § 35 zákona o PO.

V roce 2012 bylo provedeno, v souladu s plánem kontrolní činnosti, celkem 1.161 kontrol. Z tohoto počtu bylo 111 komplexních, 645 tematických kontrol a 305 kontrolních dohlídek u právnických osob a podnikajících fyzických osob.

Při kontrolách právnických a podnikajících fyzických osob bylo celkem 598 kontrolních akcí, kde byly zjištěny závady a nedostatky z hlediska zajištění požární ochrany dle platné právní úpravy z oboru požární ochrany. Zjištěné závady se týkaly zejména nesprávného začlenění dle kategorie činností a nepředložení příslušné dokumentace PO. Velké množství závad 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 563 kontrolách nebyly zjištěny závady.

Kontrolní akce, které byly v roce 2012 provedeny, byly zaměřeny dle potřeb a požadavků jednotlivých územních odborů, které si kladly za cíl zkvalitnění zajištění požární ochrany na úseku požární prevence v rámci HZS kraje. Prioritou i v tomto roce zůstalo provádění kontrol u subjektů, zabývajících se ubytováním osob, nebo kde se předpokládá shromáždění většího počtu osob (školy, nemocnice, kulturní a sportovní zařízení, divadla). Zjištěné závady a nedostatky byly především v nedostatečném vedení dokladů o montáži, funkční zkoušce, kontrole provozuschopnosti, údržbě a opravách požárně bezpečnostních zařízení a záznamů v příslušné provozní dokumentaci a dále v nedodržování periodických lhůt pro provádění kontrol provozuschopnosti požárně bezpečnostních zařízení.

V roce 2012 byly v oblasti kontrolní činnosti také provedeny kontroly dodržování povinností stanovených předpisy o PO u obcí v samostatné působnosti. V rámci těchto kontrol bylo provedeno 130 kontrolních akcí. Pouze při 35 kontrolách nebyly zjištěny nedostatky. Nedostatky se týkaly především dokumentace PO, nedostatečného zajištění pracovišť věcnými prostředky PO, nepředložení dokladů o provádění kontrol a revizí elektrorozvodů, rozvodů plynu, bleskosvodů a komínů ve stanovených lhůtách, nedostatečného označování pracovišť a ostatních míst bezpečnostními značkami.

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. Závady a nedostatky zjištěné při těchto kontrolách se týkaly především vybavení zemědělské techniky vhodným druhem přenosného hasicího přístroje s platnou revizí. Tyto kontrolní akce splnily svůj účel, zjištěné závady byly odstraněny v průběhu kontrol.

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	111 / 27	2 / 1
2.		TK	645 / 215	26 / 3
3.		KD	292 / 288	12 / 12
4.	Fyzické osoby	KK	0 / 0	---
5.		TK	0 / 0	---
6.		KD	0 / 0	---
			Přenesená působnost	Samostatná působnost
7.	Obce	Kontroly	5 / 0	77 / 6
8.		KD	0 / 0	13 / 13
9.	V kontrolní skupině jiného orgánu		0 / 0	---
10.	Společné kontroly		23 / 14	---
Pozn.: KK – komplexní kontrola, TK – tematická kontrola, KD – kontrolní dohlídka				

b) Stavební prevence

Výkon činností v oblasti stavební prevence spadá do výkonu státního požárního dozoru (dále jen „SPD“) v souladu s § 31 zákona o PO. Stavební prevence je vykonávána jednak ve formě posuzování projektových dokumentací v rozsahu požárně bezpečnostního řešení k různým druhům řízení dle stavebního zákona a jednak následným ověřováním, zda jsou dodrženy podmínky požární bezpečnosti staveb, které vyplývají ze schválených projektových dokumentací staveb a z podmínek uvedených na písemných stanoviscích (zejména v rámci závěrečné kontrolní prohlídky či obdobného řízení).

Výsledkem těchto činností je vždy písemné stanovisko, které je podkladem příslušnému stavebnímu úřadu k dalšímu řízení podle stavebního zákona.

Rozsah a způsob posuzování projektové dokumentace je určen prováděcím předpisem k zákonu o požární ochraně, a tím je vyhláška č. 246/2001 Sb. Vždy však musí obsahovat příslušná opatření směřující k ochraně životů a zdraví osob, ochraně materiálních hodnot a životního prostředí.

Příslušníci HZS kraje v roce 2012 posoudili celkem 10.229 projektových dokumentací různých stupňů, ke kterým vydali následně i písemná stanoviska, která jsou podkladem příslušným stavebním úřadům k dalšímu řízení dle stavebního zákona. Zároveň se zúčastnili 3.080 závěrečných kontrolních prohlídek staveb a 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 2008 do roku 2012 je patrné z následující tabulky:

Přehled jednotlivých výkonů v oblasti stavební prevence v letech 2007 až 2012

	2008	2009	2010	2011	2012
Počet vydaných stanovisek	9.518	10.337	9.883	10.795	10.229
Počet účastí – územní řízení	293	239	171	197	175
Počet účastí – stavební řízení	639	677	476	1.709	671
Počet účastí – kolaudační řízení	2.919	2.926	3.168	2.605	3.080
Počet úkonů mimo výkon SPD	86	104	98	149	196
Počet ostatních úkonů	1.172	1.685	3.604	3.024	4.071
C E L K E M	14.627	15.968	17.400	18.479	18.422
	2008	2009	2010	2011	2012

Přehled výkonů připadajících na jednoho příslušníka stavební prevence

	2012 celkem	průměrný výkon na 1 příslušníka
Počet vydaných stanovisek	10.229	539
Počet účastí – územní řízení	175	9
Počet účastí – stavební řízení	671	35
Počet účastí – kolaudační řízení	3.080	162
Počet úkonů mimo výkon státního požárního dozoru	196	10
Počet ostatních úkonů	4.071	214
CELKEM	18.422	969

Při srovnání činností v oblasti stavební prevence za rok 2012 s roky předchozími došlo k mírnému poklesu počtu žádostí, především o posouzení staveb nebo jejich částí v souvislosti se zamýšlenou změnou jejich využití. Počet účastí na závěrečných kontrolních prohlídkách dokončených staveb se vcelku očekávaně naopak zvýšil v důsledku dokončených staveb, posouzených v roce 2011.

K dominantním stavbám, jejichž dokumentaci posuzoval HZS kraje v uplynulém roce, patří především nový 135 MW blok firmy Alpiq Generation (CZ) s. r. o. Kladno, resp. další podružné stavby s tímto energoblokem související. Následuje další rozšíření areálu LEGO Kladno a v neposlední řadě i nový výškový mrazírenský sklad firmy La Lorraine rovněž v Kladně. Pokračovalo se v rozšiřování automobilky Škoda Auto, a. s. v Mladé Boleslavi, především výškovým skladem. Poměrně významnou stavbou je i stavba nové spalovací turbíny firmy Synthos Kralupy nad Vltavou. Pokračovaly také rekonstrukce železničních tratí a rekonstrukce vedení velmi vysokého napětí 400 a 420 kV napříč krajem. Z již realizovaných staveb můžeme jmenovat objekt administrativního, skladového a školícího centra firmy Servind s.r.o. v Tuchoměřicích či domov důchodců a lůžka následné péče v areálu Oblastní nemocnice Kladno.

Pro správný výkon SPD v úseku stavební prevence je nezbytná téměř každodenní spolupráce s příslušnými stavebními úřady a rovněž s odborem regionálního rozvoje krajského úřadu. Oboustranně vstřícný přístup je podmínkou k udržení dobré úrovně požární bezpečnosti staveb v celém kraji. Zmíněná spolupráce je hodnocena velmi dobře, a tak ze strany stavebních úřadů vůči HZS kraje, tak i opačným směrem. Stavebním úřadům je vycházeno vstřícně zejména poskytováním odborných rad, popřípadě i pomocí v případech, kdy je třeba řešit požární bezpečnost staveb, které nespádají do výkonu SPD v rozsahu stavební prevence.

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, zranění 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. Spis o požáru se v tomto případě nezpracovává, pouze se pořídí záznam obsahující informace o události, včetně závěru.

V roce 2012 bylo příslušníky, zajišťujícími zjišťování příčin vzniku požárů (dále jen „vyšetřovateli požárů“) zpracováno celkem 1.215 spisů o požárech, což je v průměru 110 spisů na jednoho příslušníka. Zbýlý počet – 1.693 z celkového počtu 2.908 – 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 ve všech okresech. V pracovní době je výjezd k požárům zajištěn tzv. základními vyšetřovateli požárů a v mimopracovní době určeným vyšetřovatelem požárů, který drží pohotovost v místě bydliště dle rozpisu služeb a vyjíždí k požárům podle místní příslušnosti. V okresech Kladno, Rakovník a Praha-západ, s výjimkou hasebního obvodu stanice Jílové, je služba vyšetřování požárů centralizována na stanici Kladno, odkud je vyšetřování požáru zajišťováno ve směnné 24 hodinové službě. Vyšetřování požárů v hasebním obvodu Jílové je zajišťováno ze stanice Benešov. V okresech Mladá Boleslav, Mělník a Nymburk, s výjimkou hasebních obvodů stanic HZS Poděbrady a Kralupy nad Vltavou, je služba vyšetřování požárů od 1. 12. 2012 centralizována na stanici Mladá Boleslav, odkud je vyšetřování požárů zajišťováno ve směnné 24 hodinové službě. Vyšetřování požárů v hasebním obvodu stanice Poděbrady je zajišťováno ze stanice Kolín a vyšetřování požárů v hasebním obvodu stanice Kralupy nad Vltavou je zajišťováno ze stanice Kladno.

Vyšetřovatelé požárů v rámci své činnosti spolupracují s orgány činnými v trestním řízení, převážně s Policií ČR. Jako každý rok, tak i v roce 2012, proběhlo součinnostní instrukčně metodické zaměstnání (dále jen „IMZ“) příslušníků HZS a Policie ČR jak na krajské úrovni, kterého se zúčastnili všichni základní vyšetřovatelé požárů z HZS kraje, tak i na republikové úrovni, kam byli vysláni dva vybraní příslušníci z HZS kraje. Na těchto IMZ byla zhodnocena spolupráce, byly rozebrány nejzávažnější požáry, příslušníci se seznámili s novými předpisy atd.

Při vyšetřování požárů také probíhala spolupráce s odbornými pracovišti Policie ČR – Odborem kriminalistické techniky a expertiz (OKTE), Odborem služební kynologie, který má k dispozici speciálně vycvičené psy pro detekci akceleračních hořlavých kapalin, a ve zvlášť složitých případech s Kriminalistickým ústavem Praha. V rámci HZS ČR pak s oddělením vyšetřování požárů Technického ústavu požární ochrany MV – GŘ HZS ČR a chemickou laboratoří Kamenice.

Náplní činnosti agendy vyšetřování požárů je také oblast statistického sledování událostí. V této oblasti je používán program „Statistické sledování událostí“ (dále jen „SSU“), pracující v „softwarovém“ prostředí Oracle. V průběhu pětiletého provozu tohoto softwaru jsou stále prováděny změny, jejichž nutnost vyplývá z provozu programu. Současně probíhá stálý vývoj navazujících programů. Některými sbory dobrovolných hasičů měst a obcí, zejména sbory dobrovolných hasičů JPO II a JPO III, je používán nadstavbový modul programu SSU/ZOZ, tzv. „modul ZOZ – offline“, 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

V roce 2012 byly HZS kraje předloženy čtyři posouzení požárního nebezpečí.

Za porušení předpisů v souvislosti se vznikem požáru bylo v roce 2012 uloženo celkem 190 blokových pokut v úhrnné výši 83.200,- Kč. Ve srovnání s rokem 2011 bylo uloženo o 66 blokových pokut více.

Rozhodnutím o uložení pokuty bylo uloženo dvanáct pokut právnickým nebo podnikajícím fyzickým osobám v celkové hodnotě 130.000,- Kč. V rámci přestupkového řízení (včetně příkazního) byly v roce 2012 uloženy fyzickým osobám tři pokuty v celkové výši 7.000,- Kč.

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

Správní řízení

P. č.	Posouzení požárního nebezpečí			Počet
1.	Předložená			4
2.	Vrácená			3
3.	Schválená			1
4.	Všechna (dosud) schválená			43
	Správní rozhodnutí			Počet/pokuty
5.	O vyloučení věci z užívání			1
6.	O zákazu činnosti			0
7.	O zastavení provozu			0
8.	O správném začlenění do kategorií činností			0
9.	O rozsahu a vedení dokumentace PO			0
10.	K posouzení požárního nebezpečí			1
11.	O uložení pokuty právnické osobě nebo podnikající fyzické osobě	celkem	Počet	12
12.			Kč uloženo	130.000,-
13.		z toho příkazní řízení	Počet	10
14.			Kč uloženo	78.000,-
15.	O přestupku (včetně příkazního řízení)		Počet	3
16.			Kč uloženo	7.000,-
17.	V rámci autoremedury			0
18.	Ostatní rozhodnutí			1
	Blokové pokuty			Počet/pokuty
19.	Počet			190
20.	Kč			83.200,-

4.2 ČINNOST DOTČENÉHO ORGÁNU PODLE ZÁKONA Č. 59/2006 Sb., O PREVENCI ZÁVAŽNÝCH HAVÁRIÍ

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

K 31. 12. 2012 bylo krajským úřadem evidováno podle zákona č. 59/2006 Sb., o prevenci závažných havárií, v platném znění, celkem 52 provozovatelů rizikových činností, z toho 20 objektů nebo zařízení ve skupině A a 31 objektů nebo zařízení ve skupině B.

Z evidence provozovatelů rizikových činností byl v průběhu roku 2012 vyřazen jeden provozovatel začleněný do skupiny A a jeden provozovatel začleněný do skupiny B, nově byli zařazeni do evidence dva provozovatelé do skupiny A a jeden do skupiny B.

Přehledy provozovatelů objektů nebo zařízení zařazených do skupiny A a do skupiny B na území kraje, se stavem k 31. 12. 2012, jsou uvedeny v **přílohách č. 2 a 3.**

HZS kraje se jako dotčený správní úřad v roce 2012 vyjadřoval v 25 případech k předložené bezpečnostní dokumentaci provozovatelů, z toho v deseti případech k bezpečnostnímu programu prevence závažné havárie provozovatelů zařazených do skupiny A (§ 9 odst. 1 zákona o prevenci závažných havárií) a v 15 případech k bezpečnostní zprávě provozovatelů zařazených do skupiny B (§ 11 odst. 1 uvedeného zákona).

Bezpečnostní zprávu má schválenou 30 provozovatelů, bezpečnostní program 19 provozovatelů. Správní řízení ke zpracování jedné bezpečnostní zprávy a dvou bezpečnostních programů bude zahájeno v roce 2013.

K třinácti vnějším havarijním plánům, zpracovaným k 31. 12. 2011, byl v roce 2012 doplněn jeden nový vnější havarijní plán. Devět vnějších havarijních plánů je zpracováno na zónu havarijního plánování, stanovenou pro jednoho provozovatele, a pět vnějších havarijních plánů je zpracováno na společnou zónu havarijního plánování, stanovenou pro více provozovatelů. K 31. 12. 2012 je zpracováno celkem 14 vnějších havarijních plánů na zóny havarijního plánování stanovené pro 27 provozovatelů zdrojů rizik závažné havárie.

Přehled o stavu zpracování vnějších havarijních plánů provozovatelů, zařazených do skupiny B, podle zákona o prevenci závažných havárií, na území kraje, se stavem k 31. 12. 2012, je uveden v **příloze č. 3.**

Z uvedeného přehledu vyplývá požadavek na zpracování jednoho vnějšního havarijního plánu v roce 2013 v případě, že krajský úřad stanoví zónu havarijního plánování pro posledního nově zařazeného provozovatele do skupiny B. S odvoláním na ustanovení § 39 odst. 2 zákona o prevenci závažných havárií bude žádoucí, aby příslušné orgány kraje vyčlenily v rozpočtu kraje na rok 2012 finanční prostředky na úhradu nákladů spojených s vypracováním a plánovanou zásadní aktualizací vnějších havarijních plánů. Zpracování vnějších havarijních plánů a plánované aktualizace vnějších havarijních plánů bude zabezpečovat HZS kraje v souladu s § 10 zákona o integrovaném záchranném systému, zpracování a poskytování informací veřejnosti zabezpečí krajský úřad.

b) Kontrolní činnost v oblasti prevence závažných havárií

Kontrolní činnost v této oblasti byla prováděna v souladu s ustanovením § 33 – 35 zákona o prevenci závažných havárií, a to v součinnosti s ostatními orgány integrované inspekce prevence závažných havárií a v souladu s interní „pracovní pomůckou“.

Plán kontrol, schválený Ministerstvem životního prostředí ČR, byl zpracován do Plánu kontrolní činnosti HZS kraje na rok 2012. Celkem bylo provedeno 32 kontrol, z toho 29 kontrol provozovatelů zařazených ve skupině B, tři kontroly u provozovatelů zařazených ve skupině A a dvě neplánované kontroly nezařazených provozovatelů rizikových činností.

Na základě všech provedených kontrol byla HZS kraje zpracována písemná informace o výsledku kontroly a zaslána příslušnému oblastnímu inspektorátu ČIŽP.

Přehled plánovaných společných kontrol provozovatelů podle zákona o prevenci závažných havárií v roce 2012 je uveden v **přílohách 2 a 3.**

4.3 PREVENTIVNĚ VÝCHOVNÁ ČINNOST

a) Zhodnocení plánu preventivně výchovné činnosti (dále jen „PVC“) 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 PVC HZS kraje pro rok 2012.

V rámci praktického prosazování prevence a posilování odborného 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, četné ukázky techniky a činnosti záchranářů.

Od roku 2011 HZS kraje, na základě partnerské dohody, spolupracuje s asociací Záchranný kruh a v průběhu roku se podílel na realizaci projektů:

- Informační systém pro města a obce – „INFOBOX“, což je unikátní systém pro webové stránky měst, obcí i ostatních subjektů. Systém zajišťuje nejdůležitější rady, návody a informace ze světa rizik a nebezpečí včetně aktuálních výstrah pro obyvatele (návštěvníky stránek). Každý může zjistit jak se zachovat v případě krizové situace a jak pomoci sobě nebo blízkým v případě běžného ohrožení či mimořádné události. Informace a rady jsou garantované odborníky z řad záchranářských subjektů. Jednoduchá administrace systému umožňuje úpravu vzhledu, vytváření vlastních informací a aktuálních výstrah lokálního charakteru. Úzká spolupráce v rámci rozvoje projektu byla zahájena s městem Kladnem. Do projektu informačního systému je zapojeno 73 měst a obcí kraje.
- „Domeček rizik“ je interaktivní pomůcka pro názornou výuku prevence rizik v domácnosti. Pomůcka, kterou HZS kraje ve spolupráci s asociací vyvíjí, je určena převážně školám. V roce 2012 byla vytvořena v pořadí druhá zkušební pomůcka. Na základě vyhodnocení práce s ní byly zpracovány plány a realizována elektroinstalace.
- Interaktivní kurzy (pod záštitou ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy) jsou nástrojem pro školy k výuce témat požární ochrany a ochrany obyvatelstva. Kurzy zahrnují 13 témat, která jsou systematicky začleněna do rámcového vzdělávacího programu, probíhajícího na školách. HZS kraje informuje školy i ostatní subjekty o existenci bezpečnostního portálu „Záchranný kruh“ a možnostech jeho využívání.
- Program „Včas umět a znát, je napořád“ – v roce 2012 proběhla příprava systému vzdělávání pedagogů mateřských škol a tvorba vzdělávacích materiálů pro jejich pedagogickou praxi. V rámci projektu HZS kraje spolupracoval v oblasti přípravy vzdělávacích materiálů problematiky mimořádných událostí, běžných rizik a požárů. Dále pak proběhlo ověřování vytvořených materiálů v praxi a výsledky byly předány Asociaci Záchranný kruh.

Již třetím rokem realizuje HZS kraje program HASÍK CZ – Výchova dětí v oblasti požární ochrany a ochrany obyvatelstva.

Ve spolupráci s občanským sdružením Citadela Bruntál pokračoval na základních školách program HASÍK CZ – Výchova dětí v oblasti požární ochrany a ochrany obyvatelstva, akreditovaný ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy. Program se v rámci kraje uskutečnil v 68 školách všech územních odborů HZS a prošlo jím 4.538 žáků. Na podzim roku 2012 se uskutečnil kurz pro nové instruktory PVC. V průběhu roku se na realizaci programu podílelo 32 instruktorů z řad příslušníků HZS kraje a 10 členů dobrovolných hasičů. Na realizaci programu HASÍK CZ se velkou měrou podílelo GŘ HZS ČR a krajský úřad.

V roce 2012 HZS kraje realizoval vlastní činnost pod názvem „Naše prevence“, který zastřešuje jednotlivé dílčí projekty. Cílem je definovat jednotlivé druhy PVČ, zpracovat je po obsahové stránce a představovat je jednotlivým cílovým skupinám obyvatelstva. V rámci projektu proběhlo:

- zmapování kraje (rozloha, správní členění, počet obyvatel, počet vzdělávacích zařízení, institucí věnujících se specifickým skupinám obyvatelstva, subjektů, které se zabývají primární prevencí);
- zpracování analýzy školství v kraji;
- monitoring médií věnujících se primární prevenci v rámci ČR i kraje.

Dále v průběhu roku 2012 pokračovala spolupráce se vzdělávacími zařízeními v kraji, stejně tak jako poradenská a konzultační činnost s občanskými sdruženími, veřejně prospěšnými organizacemi a jinými organizacemi působícími na úseku požární ochrany.

b) Přehled uskutečněných významných akcí v působnosti jednotlivých územních odborů:

- 38. ročník výtvarné a literární soutěže „Požární ochrana očima dětí“ pořádané HZS kraje ve spolupráci s Krajským sdružením hasičů Čech, Moravy a Slezska a dále s jeho jednotlivými okresními sdruženími;
- „Evropský den 112“ – soutěž vyhlášená GŘ HZS ČR;
- „40 let profesionálních hasičů v Bělé pod Bezdězem“;
- „60 let profesionálních hasičů v Kladně“;
- „70 let profesionálních hasičů v Kolíně“;
- „Den bezpečí pro město Kladno“;
- „Velká hasičská soutěž“ – územní odbor Kladno, stanice Kladno;
- „Dětský den na zámku Hořovice“ – ve spolupráci s Fondem ohrožených dětí;
- „Den záchranářů“ – územní odbor Kolín, stanice Kolín;
- „Krchlebská věž“ – územní odbor Kutná Hora, stanice Kutná Hora;
- „Den bezpečí a pořádku“ – územní odbor Mělník, stanice Mělník;
- Výstava „Tři dny se záchranáři“ - pořádaná HZS kraje;
- „9. ročník výtvarné soutěže pro žáky MŠ a ZŠ“ – územní odbor Příbram.

Nejvýznamnější akcí, která byla pořádána HZS kraje v roce 2012, byla výstava „Tři dny se záchranáři“ v Lysé nad Labem. Akce byla organizována ve spolupráci s územními odbory HZS kraje a složkami integrovaného záchranného systému. V průběhu výstavy proběhla krajská soutěž ve vyprošťování osob z havarovaných vozidel, prezentace práce hasičů, policistů a záchranářů, výstava požární techniky a soutěže pro děti i dospělé na téma požární ochrany a ochrany obyvatelstva. Výstavu v průběhu jejího konání navštívilo celkem 7.000 osob.

PVČ byla i v roce 2012 podpořena vydáním a distribucí nejrůznějších propagačních materiálů ve spolupráci s tiskovým mluvčím HZS kraje.

Nedílnou součástí PVČ na jednotlivých stanicích HZS kraje byly „Dny otevřených dveří“ u příležitosti svátku sv. Floriána, Dne dětí, Dne požární bezpečnosti a dalších.

Jako každý rok, tak i v roce 2012 odbor ochrany obyvatelstva a krizového řízení metodicky i prakticky pomáhal základním a středním školám formou besed, taktických cvičení a exkurzí na stanicích HZS při výuce tematiky „Ochrana člověka za mimořádných událostí“.

V rámci osvěty a snahy o začlenění PVC mezi základní typy primární prevence, proběhla řada jednání se složkami IZS, městskými úřady, školami a subjekty věnujícími se primární prevenci. HZS kraje se takto aktivně podílí na budování jednotných systémů vzdělávání v oblasti primární prevence pro jednotlivé cílové skupiny, zejména žáky základních a středních škol a seniory.

4.4 OCHRANA OBYVATELSTVA

a) Varování a vyrozumění

Varování a vyrozumění obyvatelstva bylo na území kraje zabezpečováno převážně cestou jednotného systému varování a vyrozumění (dále jen „JSVV“). V roce 2012 bylo do systému zapojeno třináct nových obecních rozhlasů v obcích: Davle, Dolany, Záryby, Rožmitál pod Třemšínem, Lužná, Starý Kolín, Měňany, Neumětely, Pochvalov, Lhotka, Libušín, Mladá Boleslav a Nový Knín.

Do XXVII. výzvy operačního programu „Životní prostředí“ se zapojilo 15 obcí. Ve všech případech se jednalo o projekty na vybudování místních informačních systémů (obecních rozhlasů). V prosinci 2012 bylo 13 žádostí schváleno. Realizace schválených projektů bude probíhat v roce 2013.

K 31. 12. 2012 bylo na území kraje do systému JSVV zapojeno celkem 777 koncových prvků varování, z toho 665 elektrických rotačních sirén, 43 elektronických sirén a 69 místních rozhlasů. V průběhu roku bylo prováděno pravidelné ověřování elektronických a elektrických rotačních sirén (každou první středu v měsíci ve 12 hodin) akustickou zkouškou zkušebním tónem (nepřerušovaný tón po dobu 140 sekund), poruchovost se pohybovala na úrovni 0,8 % z celkového počtu prověřovaných prvků.

Přehled vyrozumívacích center a koncových prvků varování a vyrozumění, zařazených do JSVV na území kraje, členěný po správních obvodech obcí s rozšířenou působností (dále jen „ORP“), se stavem k 31. 12. 2012, je uveden v **příloze č. 4.**

b) Evakuace

Evakuace jako jedno z opatření ochrany obyvatelstva je řešena v havarijním plánu kraje (v části C.6. Plán evakuace) a obsahuje údaje pro realizaci evakuace z prostorů (území) ohrožených přirozenou a zvláštní povodní a ostatními mimořádnými událostmi. Přehledy jsou členěny po správních obvodech obcí s rozšířenou působností a zahrnují:

- obec, místo (zdroj ohrožení), resp. vodní tok, vodní dílo;
- evakuační prostor (zóna ohrožení, zóna havarijního plánování, resp. 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 – GR 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 devět 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 629 vysoušečů zdiva (kondenzačních i 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 působnosti HZS kraje byly, na žádost majitele, provedeny celkem dvě kontroly stálých úkrytů.

V souladu s Konceptí ochrany obyvatelstva do roku 2013 s výhledem do roku 2020, schválenou usnesením vlády č. 859 ze dne 1. prosince 2010, pokračoval proces vyřazování stálých úkrytů z evidence HZS, zejména s ohledem na jejich stavebně - technický stav. V působnosti HZS kraje bylo v roce 2012 vyřazeno z evidence celkem 13 stálých úkrytů o celkové kapacitě 2.376 ukrývaných osob. K 31. 12. 2012 zůstalo v evidenci 185 stálých úkrytů o celkové kapacitě 31.667 ukrývaných osob, z čehož je 179 stálých tlakově odolných úkrytů o kapacitě 29.817 osob a šest stálých tlakově neodolných úkrytů o kapacitě 1.850 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 vyřazených a rekolaudovaných stálých úkrytech, nebo vhodné prostory podzemní, suterénní anebo v jiných částech obytných domů.

V oblasti zabezpečení obyvatelstva prostředky individuální ochrany (dále jen „PIO“) zůstal v roce 2012 stav nezměněný, neboť stažení (případně bezúplatný převod) veškerých prostředků od organizačních složek státu, obcí, právnických a podnikajících fyzických osob a jejich odsun do skladů Základny logistiky Olomouc byl ukončen k 31. 10. 2004.

Výdej 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 (část C.5. Plán individuální ochrany). K zabezpečení výdeje byla vytipována předpokládaná místa uskladnění PIO ve správních obvodech ORP, tzv. mezisklady, do kterých by v případě potřeby byly navedeny PIO ze skladů základny logistiky a odtud rozvezeny do předem vytipovaných výdejních středisek v obcích.

Ve smyslu ustanovení § 17 odst. 3 výše uvedené vyhlášky je k zabezpečení výdeje prostředků individuální ochrany stanoveno jejich množství a struktura podle počtu dětí neumístěných ve školských zařízeních a podle projektované kapacity školských zařízení a lůžkové kapacity zdravotnických, sociálních a obdobných zařízení se zálohou 10 procent.

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 krizového štábu HZS kraje, respektive krizového štábu hejtmána kraje.

Nepřetržitou pohotovost k provádění monitoringu radiační a chemické (nikoli biologické) situace udržuje výjezdová skupina Školického střediska a chemické laboratoře Kamenice. 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 předmětnou tematiku.

Kromě přístrojového vybavení jednotek HZS kraje, které je zajišťováno chemickou službou, jsou u vytipovaných 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 nainstalováno celkem 80 stacionárních hlásičů radiace (72 jsou typu DC - 4C -71 a osm typů DC – 4D – 82). Z tohoto počtu je nainstalováno celkem 77 hlásičů radiace. Většina hlásičů je umístěna na budovách obecních úřadů, o tomto umístění je s majiteli budov sepsána smlouva.

Dále je u HZS Středočeského kraje k dispozici 106 přenosných dozimetrických přístrojů a 89 chemických průkazníků.

f) Zařízení CO

Zřizování zařízení CO bez právní subjektivity ve smyslu ustanovení § 15 odst. 3 a § 23 odst. 3 zákona o IZS, respektive ve smyslu ustanovení § 1 až 3 vyhlášky č. 380/2002 Sb., respektive ve smyslu „Pokynu GŘ HZS ČR a NMV č. 22 ze dne 7. 6. 2005 k usměrnění postupu při zřizování zařízení civilní ochrany bez právní subjektivity a při odborné přípravě jejich personálu“ (SIAŘ GŘ HZS ČR a NMV, ročník 2005, částka 22, ve znění opravy tiskové chyby v SIAŘ GŘ HZS ČR a NMV, ročník 2005, částka 24) v podmínkách kraje (působnosti HZS kraje) proběhlo v roce 2006. V roce 2012 nedošlo k žádné změně. V případě právnických osob, respektive podnikajících fyzických osob, bylo stanoveným postupem zřízeno celkem 30 zařízení CO - z toho v působnosti Českých drah, a. s., celkem 12 zařízení a u subjektu Škoda Auto, a. s. Mladá Boleslav 18 zařízení.

Pokud jde o obce nebo ORP na území kraje, ani v průběhu roku 2012 žádná obec nepožádala HZS kraje o vyjádření k účelnosti zřízení zařízení CO ve smyslu ustanovení § 1 odst. 1 a 2 vyhlášky č. 380/2002 Sb., ani o tom podle dostupných informací neuvažuje.

g) Materiál CO

Materiál CO v účetní hodnotě 2.301.813,50 Kč je uložen v 11 skladech v objektech HZS kraje. Jedná se o materiál převedený do užívání HZS kraje v rámci delimitace od okresních úřadů k 1. 1. 2003 a o materiál dříve evidovaný v programu EMCO a převedený do užívání HZS kraje k 31. 10. 2004 – v obou případech jde o užívání na základě příslušnosti hospodaření s majetkem státu.

Na stanicích a zařízeních HZS kraje jsou dále 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 obcí v oblasti ochrany obyvatelstva

V kraji bylo v roce 2012 zrealizováno 12 školení jednotek SDH, na kterých byla přednášena nebo prakticky procvičována problematika ochrany obyvatelstva. Školení proběhlo na územních odborech HZS kraje Benešov, Kladno, Kutná Hora, Mělník, Mladá Boleslav, Nymburk a Příbram a zúčastnily se jich jednotky SDH kategorií JPO II, III a V. Proškoleni bylo 546 členů z 230 zúčastněných jednotek. Teoretická a praktická příprava byla zaměřena zejména na tyto oblasti a dovednosti: varování a vyrozumění obyvatelstva, evakuace, výstavba humanitární základny pro nouzové přežití obyvatelstva, stavba protipovodňových hrází pomocí jednokomorových a dvoukomorových tandemových pytlů, používání vysoušečů, dekontaminace a odstraňování překážek při větrných kalamitách.

4.5 HAVARIJNÍ A KRIZOVÉ PLÁNOVÁNÍ

a) Zpracování havarijního a krizového plánu kraje, vnějších havarijních plánů a krizových plánů obcí s rozšířenou působností

Na základě novelizace zákona č. 240/2000 Sb., o krizovém řízení, byl v roce 2012 zpracován nový krizový plán kraje. Zpracovatelem byl HZS kraje – odbor ochrany obyvatelstva a krizového řízení ve spolupráci s KÚ, s oddělením IZS a obrany a dalšími subjekty podílejícími se na přípravě a řešení krizových situací.

Plán subjektu krizové připravenosti – HZS kraje zaměřený na možná ohrožení prvků kritické infrastruktury – krajského operačního střediska (KOPIS) byl zpracován ve smyslu ustanovení § 29a krizového zákona oddělením ochrany obyvatelstva a krizového řízení. Plán byl schválen ředitelem HZS kraje.

Krizové plány obcí s rozšířenou působností byly zpracovány oddělením ochrany obyvatelstva a krizového řízení krajského ředitelství a pracovišti krizového řízení územních odborů HZS kraje ve spolupráci s obecními úřady obcí s rozšířenou působností. Celkem se jednalo o 26 obcí s rozšířenou působností a tedy 26 krizových plánů. Všechny tyto plány byly v posledním čtvrtletí roku 2012 projednány a posouzeny na bezpečnostních radách obcí s rozšířenou působností a následně schváleny primátory a starosty obcí.

Havarijní plán kraje zpracovává HZS kraje, je jedním z plánů, které jsou přílohou krizového plánu kraje. Byl schválen hejtnem kraje dne 14. dubna 2009 a v průběhu roku 2012 byla provedena jeho průběžná aktualizace, zaměřená zejména na lepší orientaci v plánu.

Vnější havarijní plány pro zóny havarijního plánování objektů a zařízení podle zákona o prevenci závažných havárií – viz čl. 4.2. písm. a) roční zprávy.

b) Spolupráce s Krajským úřadem Středočeského kraje (dále jen „krajským úřadem“)

Spolupráce HZS kraje, zejména odboru ochrany obyvatelstva a krizového řízení, s krajským úřadem se v roce 2012, stejně jako v předchozích letech, realizovala v několika základních směrech, vyplývajících z působnosti HZS kraje, respektive orgánů kraje (krajského úřadu), a to zejména:

- zpracování 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 vybavení a materiálně technického zabezpečení pracoviště krizového štábu kraje (oddělení IZS a obrany);
- řešení agendy prevence a závažných havárií (odbor životního prostředí a zemědělství);
- zpracování vnějších havarijních plánů (odbor životního prostředí a zemědělství, oddělení IZS a obrany);
- aktualizace digitálního plánu pro řešení zvláštních povodní v kraji;
- řízení ochrany před povodněmi – příprava povodňových orgánů obcí s rozšířenou působností a ostatních účastníků ochrany před povodněmi (odbor životního prostředí a zemědělství, oddělení obrany a pro řešení krizových situací);
- v roce 2012 HZS v součinnosti s krajským úřadem uskutečnil na základě § 33 zákona č. 240/2000 Sb., o krizovém řízení, pět kontrol ORP a v součinnosti s obecním úřadem ORP 119 kontrol obcí celkem se tedy jednalo o 124 kontrol v této oblasti.

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

c) Sběr informací (informační systém ARGIS)

Hlavním úkolem v roce 2012 bylo provedení aktualizace dodavatelů nezbytných dodávek a komodit pro řešení krizových situací. Dále HZS kraje zajistil vykrytí nových požadavků obcí s rozšířenou působností.

V této oblasti byla provedena dvě cvičení zaměřená na vyžadování věcných zdrojů v systému „Krizkom“ za účasti krajského úřadu, HZS, ORP a SSHR.

Dále proběhla dvě zaměstnání za účasti HZS, SSHR, složek IZS a ORP zaměřená na vyhodnocení zajištění nezbytných dodávek a na úpravu a relevanci komodit, zařazených v číselníku nezbytných dodávek.

d) Vzdělávání

- porady a odborná příprava tajemníků bezpečnostních rad určených obcí;
- školení starostů obcí v oblasti krizového řízení a ochrany obyvatelstva;
- porady se základními a ostatními složkami IZS a krajským úřadem;
- spolupráce se školami a školskými zařízeními, zejména v problematice výuky tematiky „Ochrana člověka za mimořádných událostí“, distribuce publikací a pomůcek vydávaných MV – GŘ HZS ČR do škol a školských zařízení (odbor školství, mládeže a sportu);
- cvičení a školení krizového štábu kraje a krizového štábu HZS kraje a cvičení k prověření vnějších havarijních plánů.

e) Krizové situace

V roce 2012 se na území kraje nevyskytla žádná krizová situace, která by vyžadovala vyhlášení některého z krizových stavů.

4.6 CIVILNÍ NOUZOVÁ PŘIPRAVENOST

Strategie udržitelného rozvoje

Vyhodnocení souladu „Zásad územního rozvoje“ se stanoviskem HZS kraje, jako dotčeného orgánu, nebylo v dokumentu ještě provedeno. Tyto zásady, mimo jiné, vyhodnocují vliv na stav a vývoj území podle vybraných sledovaných jevů obsažených v územně analytických podkladech a také vyhodnocení variantních návrhů z hlediska tří pilířů udržitelného rozvoje (ekonomický, sociální a environmentální pilíř). Na pracovištích ochrany obyvatelstva jsou zpracovány dle vyhlášky č. 380/2002 Sb., k přípravě a provádění úkolů k ochraně obyvatelstva, dílčí stanoviska k zadáním či návrhům zadání územních plánů obcí.

5. ÚSEK INTEGROVANÉHO ZÁCHRANNÉHO SYSTÉMU A OPERAČNÍHO ŘÍZENÍ

5.1 INTEGROVANÝ ZÁCHRANNÝ SYSTÉM

Integrovaný záchranný systém (dále jen „IZS“) 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 jednotkami požární ochrany, zdravotnická záchranná služba a Policie České republiky):

- nepřetržitou pohotovost pro ohlášení vzniku mimořádné události - ohlášením se celý systém aktivuje, probíhá na tísňových linkách jednotlivých základních složek IZS (112,150,155,158);
- vyhodnocení mimořádné události – tedy odhad ohrožení a odhad potřebných sil a prostředků;
- 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

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, právníckými 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 2012 HZS kraje evidoval kromě subjektů, se kterými uzavřelo rámcovou dohodu MV - GŘ HZS ČR platnou na celém území ČR, pětadesát dohod o poskytnutí plánované pomoci na území kraje nebo jeho části.

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

Územní odbory 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 České republiky. Praktickou činnost složek IZS při řešení mimořádných událostí v roce 2012 lze hodnotit jako velmi dobrou.

b) Příprava na řešení mimořádných událostí

Jednotky PO se v roce 2012 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.

Nedílnou součástí komplexní přípravy všech složek IZS na mimořádné události byla i prověřovací a taktická cvičení, dále pak odborná příprava krizového štábu kraje.

c) Finanční zabezpečení IZS

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

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 zřídil krajský úřad „Středočeský fond podpory dobrovolných hasičů a složek IZS“, jehož prostřednictvím mohou za stanovených podmínek požádat obce a občanská sdružení o dotaci. V roce 2012 bylo takto z rozpočtu kraje poskytnuto 15 milionů korun. Přerozdělení na základě podaných žádostí bylo čistě v kompetenci krajského úřadu.

Poskytování účelových dotací v rámci reprodukce požární techniky zabezpečuje MV-GŘ HZS ČR z prostředků státního rozpočtu v rámci rozpočtové kapitoly Ministerstva vnitra ČR v souladu s § 24 zákona o PO a vyhláškou č. 40/2001 Sb., o účasti státního rozpočtu na financování programů reprodukce majetku. Dotace, které lze poskytnout, vyhlašuje MV-GŘ HZS ČR na každý rozpočtový rok zvlášť, totéž platí i o typu požární techniky, na kterou se dotace poskytuje. Dotace může být poskytnuta pouze těm obcím, jejichž jednotka PO je v rámci plošného pokrytí kraje jednotkami PO zařazena v kategoriích JPO II nebo JPO III. V rámci dotace lze poskytnout finanční prostředky ve výši maximálně 70 % nákladů akce v běžném roce.

V roce 2012 byla stanovena maximální výše dotace na částku jeden milion korun. Státní dotaci na reprodukci požární techniky nezískala žádná JSDH obce mající zřizovatele na území kraje.

Přidělování této účelové neinvestiční dotace do rozpočtů krajů na výdaje jednotek SDH obcí v roce 2012 bylo realizováno v souladu s postupem stanoveným MV - GŘ HZS ČR. V průběhu roku 2012 byly rozdělovány neinvestiční dotace jednotkám SDH v celkové částce 5.215.000,- Kč. Jednotkám SDH obce kategorie JPO II, na zajištění pracovní pohotovosti členů jednotek SDH obce, pracujících v režimu pracovní pohotovosti, bylo přiděleno celkem 1.600.000,- Kč. Výdaje za uskutečněný zásah a věcné vybavení jednotek SDH obcí v rámci kraje činily celkem 2.655.415,- Kč. Na odbornou přípravu členů jednotek SDH obcí bylo vynaloženo 959.585,- Kč. Finanční rozdělení dle územních odborů je následující:

– Benešov	886.770,- Kč;
– Beroun	502.904,- Kč;
– Kladno	1.007.628,- Kč;
– Kolín	687.417,- Kč;
– Kutná Hora	407.321,- Kč;
– Mělník	379.852,- Kč;
– Mladá Boleslav	471.621,- Kč;
– Nymburk	363.085,- Kč;
– Příbram	508.402,- Kč.

5.2 OPERAČNÍ A INFORMAČNÍ STŘEDISKA KRAJE

a) Činnost operačních a informačních středisek, spojení v PO a IZS

Operační řízení v rámci kraje bylo i v roce 2012 zabezpečováno třemi operačními a informačními středisky. Krajským operačním a informačním střediskem (dále jen „KOPIS“) se sídlem na krajském ředitelství a dvěma sektorovými operačními a informačními středisky (dále jen „SOPIS“) v Kolíně a Mladé Boleslavi.

V rámci KOPIS je zároveň zajišťován provoz telefonního centra tísňového volání 112 (dále jen „TCTV 112“), kam jsou svedeny tísňové linky 112 a 150 z pevných i mobilních telefonů v rámci celého kraje.

Všechna operační střediska jsou vybavena nejmodernější verzí speciálního SW „Integrovaný systém výjezd“ a jednotným geografickým informačním systémem. Veškeré SW vybavení využívané pro potřeby operačního řízení na operačních střediscích pracuje nad stejnou databází a je propojeno s dalšími aplikacemi využívanými v prostředí HZS kraje.

V rámci operačního řízení na území kraje, popřípadě při mezikrajské výpomoci na území ostatních krajů, bylo evidováno téměř 13.000 mimořádných událostí, které vyžadovaly zásah jednotek požární ochrany.

Téměř třetina událostí, řešených jednotkami HZS nebo jednotek sborů dobrovolných hasičů obcí měla charakter technické pomoci, následovaly požáry a dopravní nehody.

b) Centrum tísňového volání 112

KOPIS Kladno zabezpečuje v souladu s republikovou koncepcí stálé obsazení minimálně dvou pracovišť TCTV 112. V případě potřeby je možné okamžitě navýšení operátorů na pracovištích TCTV 112 nejméně na pět.

V roce 2012 přijalo TCTV 112 v rámci kraje více než půl milionů hovorů, z toho jednaděadesát procent hovorů bylo směřováno na linku 112 a zbylých devět procent bylo voláno na linku 150.

V roce 2012 rovněž proběhly nezbytné stavební úpravy stávajících prostor KOPIS, za tím účelem bylo toto pracoviště dočasně přestěhováno k výkonu služby do náhradních prostor.

c) Pult centrální ochrany

Na určená pracoviště KOPIS Kladno i SOPIS Kolín a Mladá Boleslav jsou svedeny dohledové terminály pultu centralizované ochrany (dále jen „PCO“), který pracuje se systémem dálkového přenosu informací z ústředí elektronické požární signalizace připojených objektů.

Začátkem roku 2012 došlo k modernizaci technologie pultu centralizované ochrany (dále jen PCO). Systém nazvaný 1Box umožňuje terminálový přístup (vzdálená plocha) jednotlivých klientských stanic v lokální síti HZS i vzdáleným stanicím pomocí VPN připojení do lokální sítě HZS. Nový systém rozšiřuje zejména možnosti dohledu nad funkcí celého systému (zajišťuje firma Patrol a firma NAM) a splňuje náročnější požadavky na běh PCO. Z hlediska ovládání operátory OPIS se nic nemění, pouze se rozšiřuje počet míst, kde systém může být spuštěn. HZS kraje, na základě smlouvy s provozovatelem PCO, provádí vyhodnocování příchozích informací a v případě potřeby vyslání odpovídajících sil a prostředků na místo události v souladu s příslušným poplachovým plánem. V průběhu roku 2012 byl prováděn dohled v rámci 96 objektů v trvalém provozu, což znamená nárůst o 18 objektů oproti roku 2011. V tomto roce bylo 68 planých poplachů. Problémem se proto jeví i nadále kontakty na pověřené osoby v jednotlivých objektech, zvláště u obchodních řetězců dochází k velké fluktuaci zaměstnanců a tyto změny v kontaktních osobách se většinou nedostávají k firmě Patrol ani k HZS. Kontakty jsou aktualizovány při pravidelných kontrolách objektů nebo při zjištění změny, což je většinou při výjezdu na planý poplach.

d) Integrovaný operační systém

V roce 2012 proběhla, dle plánovaného harmonogramu, příprava na realizaci projektu Integrovaného operačního programu EU (dále jen „IOP“). Tímto projektem je řešeno sjednocení platformy operačního řízení základních složek IZS v celé ČR. V rámci projektu

tak byly provedeny již výše zmíněné stavební úpravy stávajících prostor KOPIS a příprava pracovišť pro operační řízení s cílem vytvořit podmínky pro centralizaci operačního řízení. Další etapy projektu integrovaného operačního programu EU budou probíhat v letech 2013 a 2014.

V návaznosti na dokončení projektu by mělo v následujících letech dojít také k útlumu provozu SOPIS v Kolíně a Mladé Boleslavi a následně k centralizaci operačního řízení v rámci jednoho krajského operačního a informačního střediska se sídlem v Kladně.

5.3 JEDNOTKY POŽÁRNÍ OCHRANY

HZS ČR a jednotky požární ochrany (dále jen „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 svou 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 krajů 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, neznamená 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.

Budeme-li charakterizovat rozmístění jednotek PO v rámci kraje, je třeba zmínit, že ne každá obec postupuje při zabezpečení požární ochrany na svém území dle platné legislativy. Důvody lze na základě informací získaných z kontrolní činnosti příslušníků HZS shrnout do třech bodů – finanční prostředky, lidské zdroje, legislativní povědomost.

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 - GR HZS ČR v oblasti požární ochrany, ale rovněž umožňuje vytvoření systému fungování požární ochrany a IZS v daném území. Stanice HZS 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 optimálnější plnění některých úkolů na úseku státní správy (kontrolní činnost v oblasti požární ochrany).

Jednotky HZS kraje jsou dislokovány na 32 stanicích HZS kraje na celém území Středočeského kraje.

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 s tím, že takto určené tzv. tabulkové početní stavy jsou trvale nižší. Odrážejí totiž závazné ukazatele „přidělený objem mzdových prostředků“ a „stanovené početní stavy v rozpočtu“, určené nadřízeným orgánem ze schváleného státního rozpočtu pro konkrétní kalendářní rok.

Rozpis tzv. vyhláškových početních stavů (843 osob) v roce 2012 byl následující:

Stanice územního odboru BENEŠOV

- C1-B,F-S Stanice HZS č. 1 – Benešov, plánovaný základní početní stav 39;
- P1-A-Z Stanice HZS č. 2 – Vlašim, plánovaný základní početní stav 21.

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 60;
- 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;
- P2-B-Z Stanice HZS č. 5 – Řevnice, plánovaný základní početní stav 24;
- 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-A-Z Stanice HZS č. 2 – Český Brod, plánovaný základní početní stav 21;
- 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-A-Z Stanice HZS č. 3 – Zruč nad Sázavou, plánovaný základní početní stav 21;
- 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

- C1-B,E-S Stanice HZS č. 1 – Mladá Boleslav, plánovaný základní početní stav 39;
- 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-A-Z Stanice HZS č. 2 – Poděbrady, plánovaný základní početní stav 21.

Stanice územního odboru PŘÍBRAM

- C1-B,E-S Stanice HZS č. 1 – Příbram, plánovaný základní početní stav 39;
- P1-A-Z Stanice HZS č. 2 – Dobříš, plánovaný základní početní stav 21;
- P1-C-Z Stanice HZS č. 3 – Sedlčany, plánovaný základní početní stav 15.

Systemizovaných míst však místo 843 bylo v roce 2012 pouze 755. Deficit proti tzv. vyhláškovým početním stavům tak činil 88 příslušníků. Tento rozpor mezi právními předpisy (vyhláška č. 247/2001 Sb. je pochopitelně nedílnou součástí právního řádu České republiky, příslušný zákon o státním rozpočtu rovněž) a reálným životem, který přetrvává po celou dobu existence HZS kraje, vytváří mnohé problémy.

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.

Ve spolupráci s krajským úřadem je v rámci finančních možností neustále zdokonalována základna pro činnost jednotek SDH obcí na území kraje. Finanční prostředky vynakládané na údržbu a na rekonstrukci zbrojnic jsou však stále nedostatečné a hlavní finanční zátěž leží na jednotlivých obcích.

Z důvodu snížení finanční částky státní účelové neinvestiční dotace na částku 100.000,- Kč, určenou na zabezpečení akceschopnosti jednotky SDH obce kategorie JPO II, již některé obce mají nyní problémy pokrýt náklady spojené s činností jednotky a proto může v následujících letech reálně dojít k rozhodnutí ze strany obcí, že nebudou nadále udržívat akceschopnost jednotky SDH obce v kategorii JPO II. Tím může v některých případech dojít k narušení plošného pokrytí jednotkami PO na území kraje.

Při současných cenách zásahové techniky a ochranných prostředků pro členy jednotky PO je pro obce takřka nerealné novou jednotku zřídit. Mnohdy se nedostatek prostředků negativně odrazí i na jednotkách dosud fungujících, neboť provozní náklady a obnova zastaralého materiálu jsou finančně náročné.

Zabezpečení katastru svého území některé obce řeší sdružením prostředků a zřízením společné jednotky požární ochrany s jinou obcí, mající fungující JSDHO. V roce 2012 tuto cestu zvolilo dalších 15 obcí, čímž celkový počet smluv, uzavřených mezi obcemi dosáhl počtu 127. Přesto jsou ještě mnohé obce, které podle zákona o požární ochraně nepostupují.

Na území kraje v roce 2012 působilo 16 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, Jesenice a Lužná na území okresu Rakovník a Rožmitál pod Třemšínem a Sedlec-Prčice na území okresu Příbram. Na území kraje dále působí celkem 218 jednotek požární ochrany kategorie JPO III, z tohoto počtu je 26 jednotek schopno zajistit výjezd dvou družstev. V evidenci jednotek kategorie JPO V je v rámci kraje uvedeno na 882 jednotek PO dané kategorie. Z větší části se však jedná o jednotky

neakceschopné z důvodu nedostatečného personálního obsazení a technického vybavení. Do poplachových plánů obcí je z uvedeného celkového počtu zařazeno 456 JPO V.

Neinvestiční dotace, dosud plynoucí ze státního rozpočtu, pokrývají částečně náklady na odbornou přípravu členů jednotek SDH obcí, náklady za uskutečněný zásah mimo území zřizovatele jednotky a zcela nedostatečně obnovu věcných prostředků.

Problematika lidských zdrojů souvisí s demografickým vývojem, který můžeme těžko ovlivnit. Zde je zapotřebí věnovat pozornost přípravě nových členů z řad mládeže či tzv. novousedlíků, ovšem i takováto aktivita s sebou přináší finanční náklady.

Vzhledem k množství a rozsáhlosti různých právních předpisů, se kterými se zastupitelstvo obcí potýká, nejsou vždy v povědomí práva a povinnosti z oblasti požární ochrany. V mnohých případech dochází po komunálních volbách k výměně zastupitelů, se kterými je třeba v oblasti požární ochrany začít pracovat od začátku.

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 33, z toho v kategorii JPO IV (jednotek HZS podniku) je 14.

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

- 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 Počápy, HZS Letiště Vodochody, a. s., Vojenská hasičská jednotka ČR – MO Vojenské zařízení 5566 Jince - jednotky jsou zařazeny v prvním stupni požárního poplachového plánu kraje;
- HZS Synthos Kralupy nad Vltavou, HZS SŽDC Kralupy nad Vltavou - jednotky jsou zařazeny ve druhém stupni požárního poplachového plánu kraje;
- HZS ČKD Kutná Hora, HZS Paramo Kolín, HZS Draslovka Kolín, HZS ÚJV Řež – jako ostatní jednotky.

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 dále 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, práce našich techniků pro drobné opravy na požární technice a věcných prostředků požární ochrany.

HZS kraje dále pomáhal obcím a jejich jednotkám SDH, a to zejména u příležitosti významných výročí založení sboru nebo města, realizovat pro širokou veřejnost ukázky techniky, technických prostředků i výcviku profesionálních hasičů.

Převážně na centrálních stanicích byly pro jednotky SDH zabezpečovány kontroly dýchacích přístrojů po použití u zásahu, včetně plnění tlakových lahví dýchacích přístrojů. V rámci odborné přípravy bylo realizováno i proškolení nositelů dýchací techniky členů jednotek SDH obcí.

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 (viz čl. 5.6 roční zprávy).

Odborná příprava je rozdělena do dvou oblastí – odborná příprava vedoucí k získání nebo obnovení odborné způsobilosti (obnovovací cyklus pěti let) 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.

Odborná příprava vedoucí k získání a obnovení odborné způsobilosti pro příslušníky HZS kraje je organizována v ŠVZ PO v Brně, Borovanech, Frýdku-Místku, dále ve SOŠ a VOŠ ve Frýdku-Místku, IOO Lázně Bohdaneč a ZÚ Hlučín. Od 1. 1. 2010 se změnil charakter kurzů (rozsah a obsahová náplň). Každý příslušník – nováček musí absolvovat kurz Modul I – úvodní, který je zaměřen na získání znalostí a dovedností především z oblasti pořadové přípravy a topografie v rozsahu tří týdnů. Poté následuje Modul II – obecný, který je zaměřen na získání obecných znalostí o HZS ČR a o činnostech, jež jsou v jeho působnosti, v rozsahu tří týdnů. Poté následuje Modul III – profilační, který je zaměřen na profilaci pro konkrétní oblast činnosti dle funkčního zařazení příslušníka. Kurzy se rozdělují na IZS v rozsahu 12 týdnů, OŘ v rozsahu sedmi týdnů, KIS v rozsahu dvou týdnů, PRE v rozsahu pěti týdnů, OOB a KŘ v rozsahu dvou týdnů, ADMIN v rozsahu dvou týdnů. Modul IV – praxe je zaměřen na získání komplexního přehledu o činnostech, vykonávaných u HZS kraje, na rozšíření teoretických znalostí a praktických dovedností a zkušeností ve své profilaci, podle jednotlivých profilací v rozsahu od jednoho do tří týdnů. V každém modulu je stanoven způsob ukončení modulu. Zkouška v profilačním modulu je zároveň závěrečnou zkouškou vstupní přípravy příslušníků.

Odborná příprava kraje pro příslušníky, občanské zaměstnance HZS a členy jednotek SDH v rámci HZS probíhala podle Plánu odborné přípravy na rok 2012 sestaveného v souladu s hlavním zaměřením odborné přípravy pro rok 2012 vydaným MV – GŘ HZS ČR.

Plán odborné přípravy na rok 2012 byl rozpracováván do dílčích měsíčních harmonogramů odborné přípravy jednotlivých stanic HZS kraje a zahrnoval jednak témata povinná pro všechny jednotky PO HZS kraje, témata doporučená i „témata velitele“, která umožňují zohlednit potřeby a specifika jednotlivých stanic.

Odborná příprava v jednotkách PO byla také zaměřena na výcvik ve speciálních činnostech. V průběhu výcvikového roku se příslušníci připravovali na záchranné a likvidační práce při výcviku na vodě. Teoretický výcvik byl veden v duchu konspektů OP schválených komisí pro práci na vodě při GŘ HZS a současně s platnými předpisy a technikami užívanými Vodní záchrannou službou ČČK při její činnosti. Účastníci byli seznámeni se základní lanovou technikou, vázáním uzlů, vstupem do tekoucí vody, pohybem v tekoucí vodě, základními termíny hydrodynamiky a s očekávanými zvláštnostmi při činnostech v tekoucí vodě. Byly zopakovány i základní výrazy z vodního stavitelství. Praktický výcvik byl veden s absolventy základního výcviku pro práci v divoké vodě, výcviku ve vodním válci a vůdci malých plavidel, to znamená, že všichni účastníci pracovali samostatně, pod dohledem členů Vodní záchranné služby ČČK. Byly zdokonalovány návyky při práci s házecím pytlíkem, se vstupem do tekoucí vody a s výstupem do bezpečných míst, záchranně upoutaným záchráncem se skokem za zachraňovaným. Bylo nacvičováno defenzivní a ofenzivní plavání v proudu. Vše probíhalo v cvičném vodním kanále Veltrusy za silného vodního proudu, který účastníkům imitoval různé reálné situace, se kterými se lze setkat při záchranně osob z tekoucí vody. Činnost na raftových člunech byla především soustředěna na jejich bezpečné ovládání v tekoucí vodě a techniky související se záchrannou osob a věcí.

V měsíci červnu se příslušníci HZS kraje podíleli, ve spolupráci s VŠB-TU Ostrava fakulta FBI, na odborném výzkumu s tématem *Změny mikroklimatu v zásahovém oděvu při výcviku v tzv. „flashover kontejneru“ a jejich odezva na hasiče*, a v měsíci srpnu se zúčastnili praktického testování zásahových rukavic. Tyto činnosti byly prováděny

v zařízeních simulujících reálné podmínky požáru umístěného u Záchraného útvaru HZS ČR Zbiroh.

V rámci specializační odborné přípravy se v měsíci říjnu u Záchraného útvaru HZS ČR Zbiroh uskutečnil výcvik nových instruktorů pro zařízení simulujících reálné podmínky požáru. Ke konci roku 2012 disponuje HZS kraje sedmi instruktory skupiny 1 (výcvik v rozsahu 40 hodin) a třemi instruktory skupiny 2 (výcvik v rozsahu 80 hodin). Pro zajištění odborné přípravy příslušníků zařazených v jednotkách PO, kdy je stanovena povinnost zúčastnit se praktického výcviku v zařízeních simulujících reálné podmínky požáru, bude třeba v rámci HZS kraje zajistit výcvik dalších 28 instruktorů.

Další specializovanou činností, zařazenou do výcviku, byla práce ve výškách a nad volnou hloubkou. Tento výcvik se týkal jednak všech příslušníků zařazených v jednotkách PO a dále pak hasičů - lezců, kteří absolvovali další speciální výcvik v rámci lezeckých skupin. Speciálním výcvikem prošli také letečtí záchranáři, kteří se v roce 2012, kromě pravidelných služeb na základně Letecké služby Policie ČR v Praze – Ruzyni, připravovali během přidělených letových hodin v různých lokalitách kraje. Specifika výcviku byla rozdělena na záchranné práce ze skal, stromů nebo míst v nepřístupném terénu s využitím palubního jeřábu a jiných technických možností vrtulníků letecké služby Policie ČR, dále na záchranu osob z lanovky a také na záchranu osob z výškových budov.

Odborná příprava členů jednotek sboru dobrovolných hasičů je organizována dle jednotlivých funkcí v jednotce SDH ve dvou úrovních – základní k získání odborné způsobilosti a cyklická k jejímu obnovení. U JPO kategorie JPO II a JPO III se provádí základní odborná příprava v pětiletých cyklech a cyklická příprava je organizována každoročně, u jednotek SDH kategorie JPO V je cyklus pětiletý u obou forem. Základní odborná příprava strojníků, velitelů družstev a velitelů jednotek SDH, dále pak odborná příprava techniků a nositelů dýchací techniky, se provádí v odborných kurzech vzdělávacích zařízení Ministerstva vnitra ČR, u HZS krajů nebo vzdělávacích zařízeních určených Ministerstvem vnitra ČR.

Obcím, které jsou zřizovateli jednotek SDH, je poskytována na odbornou přípravu státní neinvestiční dotace formou paušálního příspěvku, dle časového rozsahu prostřednictvím krajského úřadu.

V roce 2012 HZS kraje organizoval základní a cyklickou odbornou přípravu pro členy jednotek SDH, které se zúčastnilo 819 velitelů a velitelů družstev a 887 strojníků.

Při zabezpečování odborné přípravy jednotek SDH stále přetrvávají a prohlubují se problémy s uvolňováním jejich členů ze zaměstnání, což zejména u jednotek SDH kategorie JPO V, vede k velké fluktuaci na příslušných funkcích, snížení odborné úrovně a rovněž snížení akceschopnosti jednotky. Na některých stanicích HZS probíhaly odborné stáže členů jednotek SDH pro další zdokonalování jejich odborných znalostí, praktických dovedností a součinnosti s příslušníky HZS kraje.

f) Taktické a prověřovací cvičení jednotek

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 přitom ze základního zaměření pravidelné odborné přípravy jednotek PO a příslušníků HZS ČR stanoveného MV - GR HZS ČR.

V roce 2012 se uskutečnilo 26 prověřovacích cvičení, kterých se zúčastnilo 193 příslušníků a 48 taktických cvičení s účastí 526 příslušníků. Plánovaný počet a rozsah cvičení se podařilo téměř splnit.

Cvičení, která byla zaměřena na součinnost složek IZS kraje:

- taktické cvičení složek IZS Kolín – havárie na potrubí produktovodu s následným únikem většího množství BA, Čepro a.s., Nové Město;
- taktické cvičení složek IZS ÚO Kolín – hromadná DN autobusu a pěti OA Dobšice;
- taktické cvičení složek IZS ÚO Nymburk – demonstrativně založený požár věznice, Jiřice;
- taktické cvičení složek IZS ÚO Příbram – únik čpavku z technologie chlazení, Sedlčany.

5.4 SPECIÁLNÍ SLUŽBY

a) Chemická služba

Úkolem chemické služby je zajišťovat a udržovat provozuschopnost věcných prostředků chemické služby, vést stanovenou dokumentaci, podílet se na odborné přípravě hasičů a poskytovat odbornou podporu veliteli zásahu (dále jen „VZ“). Oddělení IZS a služeb krajského ředitelství organizuje a kontroluje činnost služby v rámci HZS kraje, vyhodnocuje vybavení technikou, věcnými prostředky a zabezpečuje vybavení jednotek kraje na jednotnou úroveň. V hodnoceném roce se podařilo zajistit:

- 17 ks protichemických přetlakových oděvů Vautex Elite ET, které jsou určeny jako náhrada za vyřazované neopravitelné oděvy a oděvy s prošlou životností. Nové se vyznačují uživatelským komfortem a vysokou odolností proti nebezpečným látkám;
- nákup čtyř termokamer ISG 250 SD, které jsou určeny pro zásahovou činnost a umožní vést efektivní a rychlý zásah v zakouřeném prostředí a při vyhledávání osob a ohnisek požáru. V současné době jsou pokryty všechny stanice typu C a některé důležité stanice typu P;
- čtyři měřicí zařízení dýchacích přístrojů Quaestro 5000 Standart. Měřicí zařízení umožňují provádět dynamickou zkoušku parametrů dýchacích přístrojů, čímž zajistí jejich dokonalou kontrolu. V současné době jsou tímto a obdobným zařízením vybaveny všechny centrální stanice územních odborů s výjimkou Berouna;
- kontejner pro hromadnou dekontaminaci osob, pořízený z prostředků Správy státních hmotných rezerv cestou GŘ HZS ČR, umístěn byl na stanici Mělník.

Průběžně byly zajišťovány opravy věcných prostředků a jejich revize. V roce 2012 proběhlo dvoudenní IMZ vedoucích techniků chemické služby územních odborů. Jeho cílem bylo zhodnocení plnění úkolů, sjednocení vykonávané činnosti a předání si vzájemných zkušeností.

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 2012 se podařilo z provozních prostředků pořídit následující vybavení:

- 7 ks záchytných bazénků na ropné havárie o objemu 250 litrů;
- 21 ks hadic C 52 Pyrotex PES-R C;
- 7 ks hadic B 75 Pyrotex PES-R B;
- 56 ks ochranných přileb Husqvarna Functional pro práci s motorovou pilou;
- 3 ks ponorných čerpadel Mast TP 4-1;
- 180 ks svítilen Survivor LED C4;
- 2 ks osvětlovacích systémů SOLARIS LITE 6K;
- 6 ks jednohákového žebříku s nerezovým hákem;
- 5 ks jednohákového žebříku s titanovým hákem;
- 1 ks mobilní zkušební dráhy pro nedestruktivní zkoušku hliníkových žebříků.

Veškeré investiční výdaje, týkající se prostředků technické služby, jsou podrobně rozepsány v tabulce, která je součástí bodu strojní služby.

V roce 2012 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. Souvisejícím úkolem je neustálé zkvalitňování vybavenosti jednotlivých stanic mobilní požární technikou a věcnými prostředky požární ochrany tak, aby byly schopny zvládat jakékoliv mimořádné události. 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.

Pro zajištění akceschopnosti požární techniky je využíváno jak investičních, tak provozních prostředků z oblasti ostatních provozních výdajů. Přes neuvěřitelně vysoké snížení financí z rozpočtových prostředků pro pořízení investičního majetku se podařilo zrealizovat pořízení nejpotřebnější požární techniky a věcných prostředků díky zapojení získaných finančních příspěvků od jiných právnických osob a územně samosprávných celků.

Velkým přínosem pro HZS kraje je získání požární techniky z prostředků EU „**Integrovaného operačního programu**“. Z projektu „**Zvýšení akceschopnosti HZS ČR pro záchranné a likvidační práce při živelných pohromách**“, který je součástí IOP, byly pořízeny 2 ks autobusů a 2 ks nakladačů, tedy technika, která byla v minulosti finančně nedostupná z důvodu řešení dalších naléhavých potřeb.

**PŘEHLED POŘÍZENÉHO MAJETKU Z INVESTIČNÍCH PROSTŘEDKŮ V ROCE 2012
INVESTICE Z ROZPOČTOVÝCH ZDROJŮ**

ks	Název akce - pořízený majetek	Cena celkem	Umístění stanice
3	Sady hydraulických vyprošťovacích zařízení	1.070.000 Kč	Kolín, Kladno, Rakovník
2	Ostatní stroje a zařízení (hliníkový člun s turbínou)	1.159.000 Kč	Neratovice, Kolín
4	Ostatní stroje a zařízení (osvětlovací balon s magnetickým usměrňovačem a teleskop. stativem včetně naklápěcího kloubu)	318.000 Kč	Kutná Hora, Mělník, Nymburk, Příbram
1	Ostatní stroje a zařízení (technické zhodnocení CAS 30 T 815 - 7 6x6. Asanační lišta a lanový naviják)	153.000 Kč	Benešov
3	Zvedací vaky - 3 sady	325.980 Kč	Kladno, Hořovice, Zruč nad Sázavou
1	Přívěsný vozík na přepravu člunu	77.000 Kč	Roztoky
17	Přetlakové ochranné obleky	997.000 Kč	Benešov, Kolín, Nymburk, Rakovník, Říčany, Ml. Boleslav, Mělník, Kralupy n/Vlt., Neratovice, Beroun
CELKEM		4.099.980 Kč	

Rozpočtové prostředky z oblasti ostatních provozních výdajů na rok 2012 byly přiděleny pro oddělení služeb ve výši 19.000.000,- Kč. Pro řádné udržení provozuschopnosti požární techniky byla dle vypracovaných plánů výdajů jednotlivými ÚO požadována celková částka ve výši 35.793.200,- Kč.

Velmi značnou část provozních výdajů odčerpál nákup pohonných hmot a maziv. V současné době je to již více než polovina rozpočtu a ve sledovaném roce se částka vyšplhala na 13.820.957,90 Kč. Vzhledem k tomu, že se ceny pohonných hmot neustále zvyšují, je zřejmé, že bude tato částka ještě narůstat.

Pro zajištění běžných provozních výdajů bylo v průběhu roku 2012 nutno zapojit i další finanční prostředky, získané nad rámec přidělených prostředků od GR HZS ČR, využitím příjmů z likvidačních prací, příjmů od právnických osob, finančních příspěvků měst, příjmů od pojišťoven za škody způsobené na technice, peněžitých darů a vlastních příjmů z překvalifikovaných zásahů.

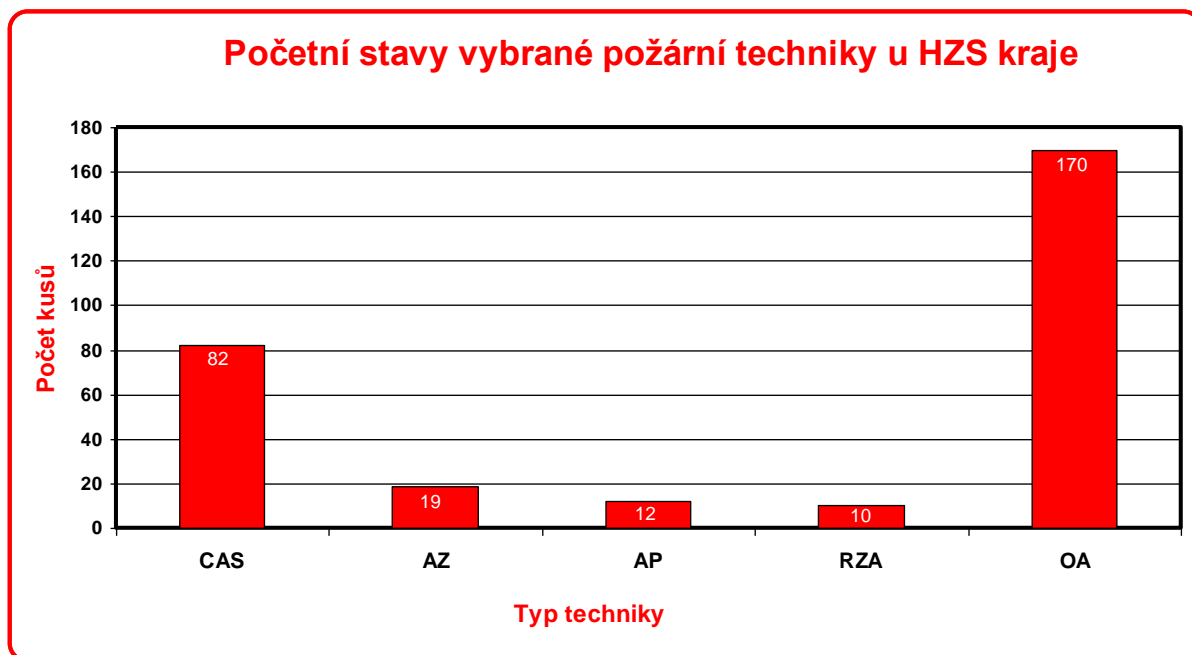
Přidělená částka na provozní výdaje se pro rok 2012 snížila přes každoroční zvyšování cen veškerých služeb, oprav, revizí, nákupu náhradních dílů, v neposlední řadě i pohonných hmot. Jen díky využití finančních prostředků uvedených v předchozím odstavci se dařilo udržet techniku v řádném stavu, ale stále jen na hranici nejnужnějších potřeb a množství.

Stanice HZS kraje v závěru roku 2012 měly k dispozici 82 ks cisternových automobilových stříkaček (dále jen „CAS“). Z tohoto celkového množství CAS jsou využívána dvě vozidla zapůjčená od společností MERO, a. s. a jedno od TPCA Czech, s.r.o., Kolín. Celkem má HZS kraje příslušnost k hospodaření s majetkem státu ve smyslu § 9 zákona č. 219/2000 Sb. s technikou kategorie CAS v počtu 79 ks. Z této kategorie je jedna z CAS navržena na vyřazení, neboť je již pro zásahovou činnost zcela nevyhovující. Vyřazení proběhne v průběhu roku 2013.

V užívání je také 19 ks automobilových žebříků (AZ), z nichž je jeden kus v majetku firmy MERO, a. s. Tato velmi potřebná technika, která je využívána zejména u záchranných prací z výškových budov, nebyla již mnoho let nahrazena, jelikož finanční částka na její pořízení je tak značná, že několikanásobně převyšuje přidělenou sumu na investiční akce HZS kraje.

Dále je v provozu 12 ks výškové techniky kategorie automobilových plošin (AP). Tato technika je stejně jako AZ finančně nedostupná a tudíž dochází pouze k častým opravám pro udržení její akceschopnosti. Vozový park osobních vozidel se skládá z deseti kusů rychlých zásahových automobilů (RZA) a 170 osobních automobilů s celkovou hmotností do 3,5 tuny, které jsou využívány pro ostatní obslužné činnosti, včetně vozidel velitelských a vyšetřovacích. V průběhu roku 2013 budou některé nejstarší automobily nabídnuty v nabídkovém řízení ostatním organizačním složkám z důvodu jejich nepotřebnosti pro naše stanice HZS. Dále jsou v majetku HZS kraje ostatní věcné prostředky požární ochrany. Tuto techniku se daří udržet v provozuschopném stavu, ale jen za velmi vysokých finančních nákladů.

Vybraná mobilní požární technika – využíváná u HZS kraje k 31. 12. 2012



Stáří požární techniky v mnoha případech přesahuje orientační dobu životnosti podle platných právních předpisů, jako například Pokynu generálního ředitele HZS ČR a náměstka ministra vnitra č. 9 ze dne 13. 3. 2006. Přes nákup nové techniky se nedaří plně nahrazovat techniku zastaralou.

Nejvíce využívanou technikou jsou vozidla CAS, která jsou potřebná u takřka všech typů požárních zásahů. Ožehavým problémem je však stav CAS 32 v provedení redukovaném, kterých je v provozu 30 ks. Vezmeme-li v úvahu jejich průměrné stáří 24,2 roku, jedná se o značně alarmující ukazatel. Za současných ekonomických podmínek bude trvat mnoho let, než se tato technika obnoví na požadovaný standard. Z nedostatku finančních prostředků lze tak provádět maximálně její částečnou rekonstrukci nebo větší opravy.

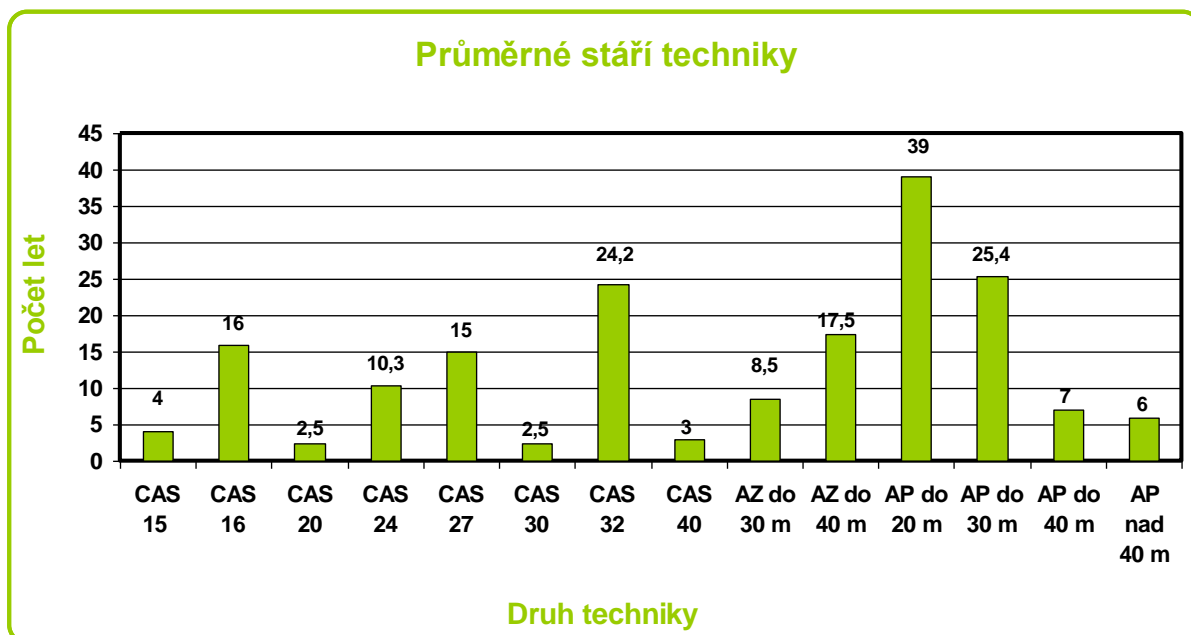
Dále je významnou měrou využívána výšková technika typu AZ. Částečným, ale i vhodným řešením pro další používání AZ 30, byla přestavba z podvozků IFA na podvozky Mercedes Benz Atego, což tuto techniku nadále udržuje v provozuschopném stavu. Výrazně se tím snížilo její stáří, které se počítá od doby provedení tohoto technického zhodnocení, a to i přes skutečnost, že žebříkové sady zůstaly v původním charakteru a byly pouze zrenovovány. Pravidelným ročním servisem s revizními zkouškami jsou tyto AZ 30 stále provozuschopné a běžně využívány. Dle výše uvedených skutečností průměrné stáří AZ 30 činí 8,5 roku. Je však nutno podotknout, že tato technika bez záchranného koše je pouze dočasnou náhradou, jelikož nová technika tohoto druhu je na zcela jiné úrovni,

včetně mnohem účinnějšího využití. Tato dokonalejší technika se záchranným košem s dostupnou výškou 37 nebo 39 m, využívaná u našich jednotek, má již také v průměru 17,5 roku.

Jak již bylo výše uvedeno, v závěru roku 2012 bylo u HZS kraje také 12 ks automobilových plošin (AP) s dostupnou výškou od 20 do 42 m. Jejich průměrné stáří je: AP 20 na podvozku Škoda 706 byla vyrobena v roce 1973 a tudíž je využívána již neuvěřitelných 39 let, AP 27 má průměrné stáří 25,4 roku, AP 30 – 40 m v průměru 7 let a AP nad 40 m ve stáří 6 let.

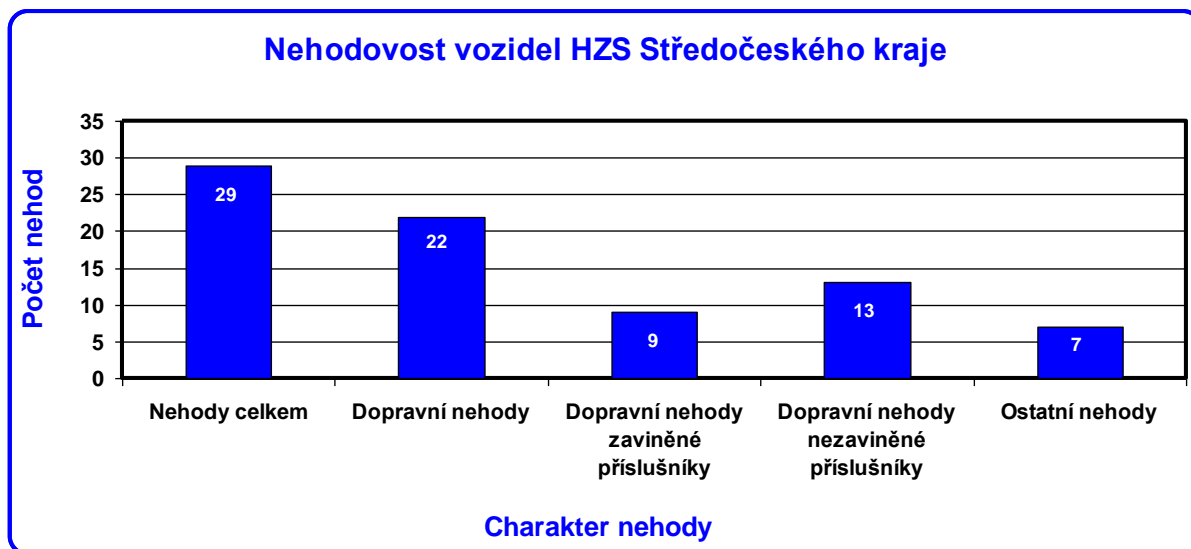
Dalším částečným problémem vozového parku je i technický stav mnoha osobních automobilů. Z tohoto důvodu se využívá nabídek od ostatních státních institucí k převodu starších vozidel bezúplatným převodem, protože jde mnohdy o techniku v lepším stavu než je „původní“, používaná u HZS kraje od devadesátých let – například se tímto způsobem nahrazují vozidla Škoda Favorit či Škoda Felicia.

Průměrné stáří vybrané skupiny mobilní požární techniky k 31. 12. 2012



V roce 2012 došlo opět k navýšení počtu dopravních nehod. Z počtu 29 nehod na technice HZS bylo 22 nehod dopravních, u kterých bylo devět zaviněno příslušníky HZS. Dále je evidováno sedm nehod, které nejsou zahrnuty do statistiky nehod dopravních. Celková výše škody na technice HZS činila 4.413.885,- Kč. Výše škody na vozidlech, která byla způsobena spoluúčastníky, popřípadě viníky těchto dopravních nehod, činila, dle odhadu Policie ČR, cca 507.100,- Kč.

Celkový stav nehodovosti k 31. 12. 2012



d) Spojová služba

▪ Telefonie

V oblasti telefonie je provozována privátní telekomunikační síť HZS ČR, na neregionálním číslovacím plánu (telefonní číslo 950 xxx xxx). V provozu je celkem 34 telefonních ústředěn. Pro telefonování v rámci HZS se využívá především síť MPLS (IP telefonie). Pro vyrozumívání pomocí telefonních hovorů se využívá automatický vyrozumívací systém AMDS s možností hlasové syntézy, a to jak pro potřeby operačního řízení, tak pro potřeby krizového řízení.

Na KOPIS je i nadále využíváno tzv. „callcentrum“, které umožňuje lepší distribuci a ovládání přichozích hovorů. Grafické rozhraní, zobrazující přehled o probíhajících hovorech i o volání ve frontě umožňuje lepší organizaci telefonie KOPIS.

Všechny mobilní telefony HZS kraje, včetně GSM bran na jednotlivých stanicích, mají mít nastaveny priority pro volání během vyhlášení krizových stavů podle příslušných pravidel. Mobilní telefonie se využívá i k sledování polohy výjezdových vozidel a zlepšení operačního řízení na místě zásahu.

▪ Analogové spojení (160 MHz)

Analogové spojení (zasahující vozidlo-OPIS) se z hlediska vývoje stává záložním způsobem spojení pro profesionální jednotky kategorie JPO I. Pro ostatní jednotky požární ochrany však stále zůstává hlavním spojovacím prostředkem komunikace v pásmu 160 MHz.

Vzhledem k časovému skluzu plánované harmonizace kmitočtů HZS ČR v rámci EU (původní termín rok 2010, reálný termín až 2014) byly urychleně prováděny pozastavené změny umístění radiových převaděčů, se kterými se předběžně počítalo až při plánované harmonizaci kmitočtů v rámci HZS ČR.

V roce 2012 se vybudoval převaděč na kótě Drahlín pro pokrytí Vojenského újezdu Brdy a částí okresů Příbram a Beroun. Došlo k umístění převaděče Skalka v Mníšku pod Brdy, který by měl nahradit tzv. zarušený převaděč Cukrák. Oba nové převaděče jsou v současné době v testovacím provozu a řeší se formální náležitosti smluvních vztahů. Vzhledem k tzv. velkému zarušení vysílacího bodu „Věžák“ byly započaty práce na vytipování vhodné náhrady a jeho následné přemístění na novou kótu.

▪ **Digitální systém Pegas-Matra (400 MHz)**

Digitální systém Pegas-Matra je v současné době u HZS kraje v rutinním nasazení ve vrstvách OPIS - OPIS, OPIS – stanice, OPIS - zásahová vozidla, OPIS – VZ, OPIS – management. Pro potřeby HZS a IZS je nutné získat ještě další celokrajný otevřený „kanál“ tak, aby bylo možné spustit do rutinního provozu kanál „OCH112“. Velkým problémem je dokrývání hasebního obvodu vlastního kraje požadovaným otevřeným kanálem IZS ze sousedního kraje (například BS SOL) a pokrytí zásahového území prvosledových jednotek HZS kraje signálem otevřeného kanálu na území jiného kraje (dálnice D5 Mýto - BS Radeč). Byly zprovozněny nové multiregionální kanály „MOCH169“ a „MOCH195“ v úseku dálnice D1, avšak dosud nebyly stanoveny pokyny, jak toto společné hovorové prostředí využívat.

Pro obsluhu území z hlediska pokrytí chybí prostředky systému zejména pro potřeby pracovišť SOPIS v Mladé Boleslavi a Kolíně. Chybějí také disponibilní infrastrukturní zdroje, které by byly dle potřeby definovatelné a použitelné pro řešení větších zásahů IZS (dočasně dynamicky definované OCH).

Je nutné poukázat na zastaralost použitých vozidlových terminálů (BER G1+) u HZS kraje a z toho plynoucí problémy. Jde o velmi obtížnou čitelnost displejů terminálů ve vozidlech, nemožnost zkráceného odesílání statusů a nemožnost použití služby hlasových funkčních adres (VFADR).

Značně problematické je nasazení systému Pegas - Matra přímo v místě zásahu, tedy ve vrstvách velitel – hasič a hasič - hasič. Technické problémy jsou dlouhodobě známy a nedaří se je skutečně odstranit. Proto bylo v roce 2012 rozhodnuto, že tato komunikace bude vedena cestou analogových radiostanic. Spojení velitel zásahu – OPIS i nadále zůstává prioritně prostřednictvím sítě Pegas. Na základě tohoto rozhodnutí byly přenosné spojové prostředky Pegas – Matra přerozděleny pro potřeby velitelů čet a družstev, na vybranou techniku a pro management.

Všechny OPIS jsou osazeny základnovými terminály a další odpovídající technologií. Jsou zprovozněny terminály LCT na KOPIS Kladno pro hlasovou komunikaci a datovou komunikaci (přenos statusů).

Pracuje se též na vytvoření potřebného komunikačního prostředí v systému PEGAS mezi složkami IZS. Tím by se mohl stát kanál „OCH112“. Se zdravotnickou záchrannou službou a Policií ČR se již pravidelně dělají zkoušky spojení a základ spolupráce v této oblasti byl tedy vytvořen. HZS kraje nabízí a poskytl zdravotnické záchranné službě v této oblasti metodickou odbornou pomoc.

▪ **Koncepce radiového spojení**

Z obsahu výše uvedených odstavců, zabývajících se analogovou a digitální sítí, vyvstává potřeba vytvoření jednotné koncepce radiového spojení, zajištění legislativní podpory (například aktualizace vyhlášky č. 255/1999 Sb.), personální zajištění spojové služby (i ve směně) a hlavně systému pravidelného školení obsluhy terminálů. Úprava spojového řádu i pro digitální systém je řešena na GŘ HZS ČR formou porad pracovního týmu Pegas, jehož se účastní i příslušníci HZS kraje.

▪ **Informace o poloze jednotek a složek IZS**

V roce 2012 bylo v provozu 35 vozů vybavených technologií sledování vozidla založené na systému GPS. Data sledování polohy vozidel jsou využita pro zobrazení v GIS aplikacích provozovaných na serveru HZS kraje, zejména v přehledu operační situace JPO. Doposud se však nepodařilo vyřešit přenos informací o poloze vozidel mezi základními složkami IZS.

▪ **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 2012 registrováno 251 jednotek vybavených systémem Kanga+ nebo obdobným zařízením. Při provozu dochází k drobným technickým problémům, které však nesnižují celkový význam celoplošně vybudovaného systému. Problémem je v některých případech také čas doručení standardní SMS zprávy prostřednictvím telefonního operátora, kterých systém využívá k vyrozumění jednotek a členů těchto jednotek. Tyto SMS zprávy nemají z pohledu operátora přidělenou žádnou zvláštní prioritu.

Již několik let se uvažuje o vylepšení způsobu vyrozumění jednotek, například zaručeným voláním pomocí systému AMDS nebo zjednodušeným přenosem informace o místě zásahu pro navigační programy tzv. „chytrých telefonů“ nebo tabletů. V roce 2012 bylo v pilotním provozu několik jednotek vyrozumíváno podáním základní informace pomocí systému AMDS a zároveň odesláním informační SMS na systém Kanga+ včetně lokalizační SMS pro zařízení, které je vybaveno navigací. Nově se využívají informace zaslané na email jednotky, která umožňuje upřesnit podrobnosti k vyhlášení poplachu.

V roce 2012 byla též pro účely testování zprovozněna spolupráce s aplikací „PortAll“, od které si slibujeme vylepšení vzájemné výměny důležitých informací.

▪ **Systém varování a vyrozumění**

Systém varování a vyrozumění obyvatel je postaven převážně na elektronických rotačních sirénách (v roce 2012 665 kusů) a zatím z velmi malé části na elektronických sirénách (v roce 2012 43 kusů) nebo obecních rozhlasích (v roce 2012 69 napojených rozhlasů) s možností dálkového ovládání ve třech řídicích úrovních.

V roce 2012 bylo do systému zapojeno třináct nových bezdrátových rozhlasů v obcích: Davle, Dolany, Záryby, Rožmitál pod Třemšínem, Lužná, Starý Kolín, Měňany, Neumětely, Pochvalov, Lhotka, Libušín, Mladá Boleslav a Nový Knín. Dále byly do systému zapojeny tři elektronické sirény v obci Libčice, Nový Knín a Záryby.

Do XXXVII. výzvy operačního programu „Životní prostředí“ se zapojilo 15 obcí. Ve všech případech se jednalo o projekty na vybudování místních informačních systémů (obecních rozhlasů). V prosinci 2012 bylo 13 žádostí schváleno. Realizace schválených projektů bude probíhat v roce 2013.

Pro vyrozumění lze rovněž využít systém AMDS.

e) Informační služba

V roce 2012 došlo prostřednictvím GŘ HZS ČR ke sjednocení podoby webových stránek HZS napříč celou republikou. Sjednocení přineslo jednotný vzhled webů, lepší orientaci při hledání informací stejného typu na všech webech krajů a v neposlední řadě lepší prezentaci HZS jako celku.

▪ **Datové sítě**

Hlavní datové propojení stanic HZS kraje je realizováno prostřednictvím technologie MPLS, které je zajišťováno cestou GŘ. Toto propojení však již delší dobu není dostatečně propustné zejména s ohledem na nově nasazované informační systémy. Proto se snažíme zajistit potřebnou konektivitu prostřednictvím tzv. „IPsec tunelů“ přes internetovou konektivitu. Z toho důvodu u stanic Stará Boleslav, Rakovník a Votice bylo zřízeno připojení prostřednictvím bezdrátových technologií jako náhrada ADSL s využitím vyšší propustnosti, kterou tato technologie umožňuje. Další stanic s posíleným připojením do sítě internet

je Příbram, která je připojena metalickým vedením. Většina ostatních stanic i v roce 2012 byla připojena k internetu na technologii ADSL. Všechny stanice mají nasazené technologie, které zaručují vyšší bezpečnost před útoky ze sítě Internet (firewal, IDP – systém, antivir, antispam).

▪ **Technologické vybavení, elektrická energie, chlazení**

Všechny stanice HZS kraje jsou vybaveny jednotnou technologií pro zajištění předání příkazu k výjezdu a vyhlášení poplachu. Jsou vybaveny telefonními ústřednami a moderním zařízením, zajišťujícím napojení každé stanice na informační systémy HZS kraje a přístup k Internetu.

Ne na všech stanicích je však zajištěn stálý zdroj elektrické energie. V tomto směru se vedou jednání a spolupracuje se na specifikaci požadavků tak, aby všechny stanice HZS do budoucna měly záložní zdroj energie (například kontejnery s elektrocentrálou). Tento problém je vnímán jako jedno z bezpečnostních rizik HZS. V prostoru KOPIS a v technologických místnostech v Kladně probíhaly přípravy na plánované změny na OPIS v souvislosti s IOP „jednotná úroveň operačních středisek“.

▪ **Softwarové vybavení**

V roce 2012 došlo i k vývoji a změnám v oblasti informační služby. Rutinně se provozuje ISV_Výjezd pro operační středisko, a s ním související SW na databázi Oracle. Pro ostatní úseky se rutinně využívají programy jako SEOD na evidenci dozimetřů, zpracování a vyhodnocení jimi naměřených dat, „Požární prevence“ (PC Help), zálohování dat na krajském ředitelství (AVAMAR) a hostovaná webová aplikace „Pálení“. Programy pro oblast PAM, personální a ekonomickou (PAM, PER a EKOS) jsou již léta provozovány v režimu klient-server. Na krajském ředitelství se používá systém pro pořádání videokonferencí s MV-GR HZS ČR a ostatními krajskými ředitelstvími HZS. Pro zpracování spisové pošty a informací z informačního systému datových schránek se používá systém Ginis, jehož servery a datové úložiště se přesunulo pod centrální správu Ministerstva vnitra ČR. Byla vyvinuta aplikace pro zobrazení trasy k zásahu v garážích stanic HZS kraje a na mobilních telefonech. Starší dosluhující speciální tabla v garážích na stanicích HZS kraje byla nahrazována levnější SW variantou s použitím běžného PC a většího monitoru. Od podzimu se začalo s postupným připojováním a využíváním dat ze základních datových registrů. Při nasazení těchto systémů se ukazuje jako velký a limitující problém nedostatečná kapacita datových linek. Paralelně s tím značnou část roku bylo hodně úsilí věnováno přípravě přechodu oblasti ekonomické, personální a PAM v roce 2013 na systém SAP MV (nastavení sítí, instalace SW, úprava dat pro migraci, školení uživatelů).

Odbor komunikačních a informačních systémů spravoval, kromě jiného, více než 700 počítačů rozmístěných po všech pracovištích HZS kraje (cca 36 lokalit), včetně jejich příslušenství. V roce 2012 bylo pořízeno, vzhledem k omezenému rozpočtu, jen 62 kusů nových PC a notebooků a 2 servery na obměnu zastaralých zařízení. Nově bylo pořízeno 10 tabletů pro využití u zásahů. Nejpoužívanějším operačním systémem jsou Windows (Vista, XP, W7), výjimečně Linux, začalo se s testováním W8 a postupně se s průběžnou obměnou PC přechází na 64bitový systém Windows 7 a novější verze Office. V maximální míře je snaha využívat SW na principu klient-server, 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. Stále více agend se převádí na databázi Oracle, která není stěžejní jen pro chod OPIS, ale již i pro značnou část agend denních zaměstnanců. Zvyšuje se využívání terminál-serveru a virtualizace PC, kde se často používají open-source a tzv. freewarová řešení. Popisovaná řešení však kladou větší nároky na centrální správu, zabezpečení dat, propustnost a spolehlivost sítí a samozřejmě na odborné znalosti příslušníků KIS a jsou pořizována i s výhledem na možnou optimalizaci operačních středisek. Dále se kromě výše uvedeného SW a běžného kancelářského SW používají i další speciální aplikace (nebezpečné látky, podpora krizového řízení...).

f) GIS

Oddělení GIS provozovalo a spravovalo od roku 2008 v rámci HZS kraje vlastní technologii ArcGIS Server a na ní několik webových aplikací a služeb dostupných v celé síti HZS kraje. Od roku 2009 je pro tvorbu webových aplikací využívána technologie Adobe Flex, která umožňuje využít i potenciál moderních mobilních zařízení, jelikož podporuje i operační systémy jako jsou Android, iOS a další. V roce 2010 byla instalována verze serveru 10.0, která umožňuje ještě lépe využít tzv. „kešované“ mapové služby, což vedlo k zrychlení provozovaných služeb a aplikací. Jako datové úložiště je použita technologie firmy ESRI ArcSDE na databázi Oracle, která spolu s výše zmíněnou technologií ArcGIS serveru 10.0 umožňuje editaci dat z prostředí webových aplikací. Operační střediska jsou vybavena aplikací Operátor GISellZS AE od společnosti T-Mapy a podporována daty z datového skladu HZS ČR. Kromě těchto celorepublikových dat jsou v projektech využita i data lokálního charakteru, jako například data od společnosti Veolia či vlastní data HZS kraje – umístění jednotek PO, hasební obvody, prvky varování a vyrozumění, zdroje požární vody, zóny havarijního plánování objektů, sledování polohy výjezdových vozidel atd. V letním období jsou také využívána data Krajské hygienické stanice Středočeského kraje o probíhajících táborových akcích na území kraje. Dále oddělení GIS vytvářelo pro potřeby HZS různá mapová díla, například tištěné velkoformátové mapy se speciálním určením nebo atlasy pro využití jednotkami PO. Dále je oddělení GIS schopno provádět různé analytické práce nad dostupnými geodaty, jako například pomoc s přípravou poplachových plánů, stupňů nebezpečí, rajonizace území z různých hledisek apod. V polovině roku 2012 byla na pracovních stanicích KOPIS a SOPIS aktualizována verze aplikace GISellZS AE a potřebných komponent. V závěru roku byla testována poslední verze technologie ArcGIS Serveru (10.1) a připravována migrace serveru na nový hardware.

▪ Koncepce vzdělávání

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 software). V roce 2005 až 2012 se podařilo zajistit několik odborných školení alespoň v základním rozsahu znalosti 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.

▪ Personální zabezpečení KIS

V oblasti komunikačních a zejména informačních systémů se dlouhodobě nedaří zajistit dostatečný počet odborně zdatných příslušníků s požadovaným vzděláním. Přes snahu zajistit co nejvíce činností v této oblasti dodavatelsky, zůstává nedostatek kvalifikovaných odborníků velkým problémem, a to zejména s ohledem na počet nově nasazených informačních systémů. Dalším problémem je narůstající, a v současné době již téměř převažující, administrativní zatížení příslušníků oddělení KIS, jehož důsledkem je rovněž snižující se odborná úroveň techniků. Navíc se i v této oblasti začíná projevovat tlak na personální úspory.

g) Školící středisko a chemická laboratoř

Nejdůležitějším úkolem krajské chemické laboratoře (dále jen „CHL“) jsou výjezdy jak k chemickým a radiačním nehodám a haváriím, tak i k nálezům nebezpečných látek pro spádové území Středočeského, Libereckého a Jihočeského kraje. Výjezdová skupina provádí chemický a radiační průzkum a monitorování, přičemž navrhuje opatření pro jednotky HZS k minimalizaci následků, dekontaminaci, asanaci a likvidaci, k ochraně zasahujících jednotek a obyvatelstva. Vytyčuje nebezpečné zóny. K novějším úkolům patří pomoc při ostraze chráněných osob, zejména zahraničních návštěv, kdy je na Pražském

hradě zřizováno stanoviště monitorování radiační a chemické situace. Nová je i spolupráce v kontrolní činnosti při přepravě ADR nákladů s Policií ČR a Celní službou ČR.

Laboratoř zabezpečuje analýzy neznámých látek, včetně analýzy látek podléhajících zákonu č. 19/1997 Sb. a č. 371/2008 Sb., ekologické analýzy a monitoring ovzduší a životního prostředí. Je součástí celostátní radiační monitorovací sítě spravované SÚJB. Expertizní činností se podílí na zjišťování příčin požárů.

Školící středisko se podílí na výcviku a školení příslušníků HZS – zejména v chemickém a radiačním průzkumu, odběru vzorků životního prostředí a obsluze přístrojů, dále na školení v oblasti krizového managementu a ochrany obyvatelstva, především pro starosty obcí a odborné pracovníky státní správy a samosprávy, organizuje také školení a výcvik obsluh zařízení civilní ochrany. V roce 2012 to bylo 15 vícedenních a čtyři jednodenní kurzy – například devět běhů kurzu detekce a odběr vzorků nebezpečných látek pro příslušníky HZS kraje, jeden kurz pro HZS hl. města Prahy a dva kurzy pro HZS Libereckého a Jihočeského kraje, čtyři jednodenní kurzy – výcvik obsluhy přístrojů, chemický a radiační průzkum na stanicích v Říčanech a Kutné Hoře, dva zdokonalovací kurzy pro zařízení civilní ochrany, zdokonalovací kurz dozimetristů našeho kraje a lektorská pomoc na školení velitelů jednotek PO obcí.

Spolu s příslušníky HZS hl. města Prahy - stanice Holešovice připravila CHL společné taktické cvičení na téma nález zdroje ionizujícího záření, kterého se zúčastnili i velící důstojníci a pozorovatelé a hodnotitelé HZS Hlavního města Prahy z centrály, protiplynová jednotka Petřiny, složky IZS (Policie ČR a ZS), městská policie a zástupci SÚJB. Toto cvičení proběhlo 5. 4. 2012 na náplavce v Holešovicích a hodnoceno bylo jako vydařené. Na zásahu se aktivně podílela i výjezdová skupina a koordinátor z Kamenice. Cvičení předcházela důkladný výcvik a vzdělávání v oblasti RA příslušníků stanice Holešovice školiteli z CHL

V roce 2012 zaznamenala CHL 48 výjezdů k mimořádným událostem, odebrala a zkoumala 314 vzorků (ve kterých bylo provedeno kolem jednoho tisíce analytických testů). Zpracovala 59 odborných expertiz pro potřeby HZS, z toho 1 expertizu pro ZPP (fotovoltaický panel) a 33 pro Policii ČR. Poskytla 58 konzultací pro KOPIŠ nebo velitele zásahu, Policii ČR, organizace a občany. Ze zajímavějších zásahů se dva týkaly podezření na nález BChL, v osmi případech bylo monitorováno ovzduší při rozsáhlém požáru, jednou byl řešen potencionální teroristický útok a v 1 případě šlo o dohledání a identifikaci radioaktivního materiálu - Sr90 v přístroji RIO na měření námrazy na křídlech po letecké havárii ruského letounu v Čáslavi 23. 5. 2012. Radioaktivní materiál byl v trezoru laboratoře uložen do konce vyšetřování a v říjnu předán ruské straně. K závažným případům patřilo jistě i řešení technologické havárie v Rudné, kdy došlo k úniku fosgenu a chloru do ovzduší nebo havárie cisterny a s tím spojený rozsáhlý únik koncentrované kyseliny chlorovodíkové.

Nejzávažnější a mediálně nejvíce sledovanou akcí loňského roku, které se CHL účastnila, byla zcela jistě metanolová aféra. Od září do konce roku bylo pro Policii ČR zpracováno 236 vzorků lihovin. Laboratoř vypomáhala i s odběrem vzorků ve skladech v Lysé nad Labem a Příbrami, ve výrobně kapaliny do ostříkovačů v obci Řitka, na ubytovnách a v obchodech. Vypomáhala přetíženým sesterským laboratořím v Tišnově a Třemošné.

Při výjezdové činnosti laboratoř zachytila opět množství chemikálií. Jednalo se hlavně o pozůstatky bývalých laboratoří a zbytky po pervitinových varnách. Zajímavý byl například nález 3 kg kyseliny pikrové v jedné domácnosti. Jako každý rok byly zadrženy desítky kilogramů rtuti.

Několikrát se během roku zúčastnili členové výjezdové skupiny jako konzultanti při kontrolní činnosti (například 15. 8. v areálu bývalého ZD v Úžicích u Mělníka). Počátkem roku se navíc dokončovala protiradiační opatření na stanici Hořovice.

S vozidlem TACHL se výjezdová skupina zúčastnila čtyřikrát kontrolní činnosti spolu s Celní službou a Policií ČR na dálnicích D5 a D11.

Mobilní monitorovací skupina se zúčastnila mezirezortního cvičení, které pořádal SÚJB 2. - 3. 5. 2012 v Lázních Bohdaneč pro specialisty Policie ČR, HZS a Celní správy ČR.

Příslušníci a pracovníci zařízení se v rámci zvyšování odborné úrovně pravidelně účastní instrukčně metodických zaměstnání (dále jen „IMZ“) a odborné přípravy. V roce 2012 to bylo celkem 55 hodin odborné přípravy (méně než v roce 2012, s ohledem na vytíženost při akci „Metyl“), 9 odborných IMZ pro CHL HZS, 2 semináře a 2 kurzy. Jeden příslušník se zúčastnil kurzů psychosociální krizové intervence a jeden školení SAP. V srpnu v CHL vykonali stáž 3 příslušníci Školního a výcvikového zařízení HZS Frýdek – Místek a formou konzultací pomohli pracovníci CHL na svět čtyřem vysokoškolským diplomovým pracím.

Jakost laboratorní praxe je prověřována účastí na okružních porovnávacích laboratorních testech organizovaných IOO GŘ HZS, TÚPO HZS a ASLAB, V roce 2012 byla laboratoř prověřena pomocí celkem 38 kontrolních vzorků v šesti porovnávacích okružních rozbořech a ve všech velmi dobře uspěla. Uspěla i při pravidelné kontrole SÚJB.

CHL je vybavena moderní technikou, která odpovídá soudobým standardům laboratorní kontroly, radiometrie a dozimetrie. Výrazným posunem vpřed bylo zařazení vozidla TACHL na podvozku Mercedes. Na výjezdech k mimořádným událostem využíváme především vozidlo TOYOTA HILUX doplněné nástavbou z vysoce odolného materiálu, která se v praxi dobře osvědčila.

V roce 2012 byla vybavena mobilní monitorovací skupina novou monitorovací soupravou MobDose.

5.5 ZÁSAHOVÁ ČINNOST JEDNOTEK V UPLYNULÉM ROCE

a) Statistika zásahové činnosti

Na území kraje bylo v roce 2012 statisticky zaevidováno 12.760 událostí. V porovnání s rokem 2011 je to nárůst o 153 událostí. Usmrceno bylo 280 civilních osob, zraněno 3.384 civilních osob, 37 profesionálních a 14 dobrovolných hasičů. Hasiči evakovali 3.415 osob, zachránili 1.851 osob.

Největší nárůst je zaznamenán u událostí typu „Dopravní nehoda“, kde je sledován nárůst o 413 událostí. Co způsobuje nárůst počtu dopravních nehod je spekulativní. Svou roli rozhodně sehrává neustále se zvyšující hustota silničního provozu, provozování většího počtu luxusnějších, silnějších a rychlejších vozidel, na vině jsou rozhodně i klimatické podmínky.

Naopak pokles událostí lze spatřovat u událostí typu „Požár“, kterých je v letošním roce oproti roku předchozímu o 100 méně. Největší pokles je patrný u požárů volných a skladovacích ploch mimo budovy (pokles o 97 požárů), což lze přičíst úbytku požárů volných skladů sena a slámy (stohů). Pokles počtu zakládaných stohů je způsoben pravděpodobně nižší potřebou slámy v souvislosti se snižováním početních stavů chovaného dobytka, v případě používání slámy pro peletkování jsou sklady zakládány pod přístřešky kvůli negativnímu působení klimatických podmínek na kvalitu slámy. Svou roli může sehrávat i nařízení Středočeského kraje, kterým se stanoví podmínky k zabezpečení požární ochrany v době zvýšeného nebezpečí vzniku požáru, jehož některá preventivní opatření je třeba zajišťovat v přiměřené míře i mimo vyhlášenou dobu zvýšeného nebezpečí vzniku požáru.

V neposlední řadě zaujímá své místo - co do poklesu požárů - i vývoj techniky, technologií a preventivní opatření včetně preventivního účinku uložených sankcí za přestupky a správní delikty. V roce 2012 lze naopak spatřovat nárůst požárů rodinných domů (nárůst o 21), za čímž ve vysoké míře stojí špatný stav spalinových cest, zejména zděných komínů v souvislosti s přechodem k vytápění objektů tuhými palivy z důvodu stálého zdražování energií. Nařízení vlády, zabývající se podmínkami požární bezpečnosti

při provozu komínů, kouřovodů a spalinových cest, které vstoupilo v účinnost 1. ledna 2011, je u fyzických osob použitelné a vymahatelné až v době požáru – při výkonu SPD.

Bohužel, svou roli sehrávají úmyslná zapalování s různorodým podnětem – sebepoškozování, msta, likvidace stop po jiné trestné činnosti apod. a příčiny nedbalostních charakterů, zejména ponechávání spotřebičů bez dozoru, kouření apod. Značný nárůst zaznamenal HZS u usmrčených a zraněných osob při požárech – oproti roku 2011 je nárůst usmrčených o 16 (celkem 30 osob) a zraněných osob o 206 (oproti roku 2011 nárůst o 57). Bohužel, za řadou usmrčených a zraněných osob stojí násilná trestná činnost (vražda, zabití, usmrcení z nedbalosti a ublížení na zdraví s následkem smrti) a také sebepoškozování (pokus o sebevraždu).

Pokles počtu planých poplachů oproti roku 2011 o 179 je pravděpodobně ovlivněn nižší poruchovostí systémů EPS, zjednodušením ohlašování spalování látek přírodního charakteru cestou webového rozhraní, a to nejen pro osoby právnické, kterým to zákon ukládá, ale i pro osoby fyzické, které tak předcházejí výjezdům k neohlášeným spalováním. Roli hrají i moderní systémy operačních středisek, včetně lokalizace volajícího a odhalení zlomyslných volání již v počátku.

Ostatní typy událostí se nevymykají dlouhodobému průměru.

b) Následky jednotlivých druhů mimořádných událostí

V roce 2012 řešili příslušníci HZS kraje také několik událostí, které lze jednoznačně zařadit do kategorie událostí tzv. „mimořádných“, a to nejen svými negativními vlivy na životní prostředí.

Níže je stručně uvedena charakteristika několika z takovýchto případů, včetně autentického popisu události z tzv. povinné dokumentace HZS kraje k jednotlivým případům.

Co do následků jednotlivých případů se nedají vyjádřit jednoznačné a totožné závěry. Zpravidla dochází k lokálnímu a dočasnému poškození životního prostředí, naštěstí však ve většině případů bez trvalých následků. V případě mimořádných událostí spojených s požáry dochází pochopitelně k majetkovým újmám, ztrátám životů a újmám na zdraví osob.

b-a) Požár objektu bývalého cukrovaru, Zákolany 103

Požár objektu bývalého cukrovaru v obci Zákolany byl na tísňovou linku HZS kraje ohlášen 14. listopadu 2012 v 04:04 hodin.

POPIS OBJEKTU

Objekt skladové haly byl vyprojektován a postaven v roce 1871. Původně byl projektován a vystavěn jako cukrovar, který byl činný do r. 1928. Od roku 1935 byl objekt využíván jako drožďárna. V průběhu druhé světové války měli v prostorách cukrovaru němečtí vojáci uskladněnu válečnou kořist z bývalého SSSR. Od roku 1951 byly v objektu sklady n. p. Energostav, který byl následně přejmenován na Energovod. V roce 2008 objekt zakoupil současný majitel, který celý areál a sklady upravil a provedl změnu užívání na skladovací, průmyslový a logistický areál. Od roku 2009 je v areálu celkem 17 nájemců, kteří objekt využívají jako sklad drogerie, výzkumnou laboratoř, kovářskou dílnu, truhlárnu, sklad filmových kulís, sklad instalátérského zboží, dílnu tuningových úprav vozidel a další. Volné prostranství areálu je využíváno dopravci k parkování vozidel a prodejci mobilních domů (mobilheim) jako odstavná plocha. Dotčený hlavní objekt je halový třípodlažní a je rozdělen na tři křídla. Levé o třech nadzemních podlažích bez podsklepení, střední o třech nadzemních podlažích a pravé o třech nadzemních podlažích a jednom podzemním podlaží. Patrová hala původně sloužila plně pro výrobní a skladové potřeby tehdejšího provozu (tj. výroby a expedice cukru). Doprava a komunikace mezi přízemím a jednotlivými patry haly je zajištěna několikerými schodišti a dopravními výtahy. Jedná se o klasický zděný částečně podsklepený třípodlažní objekt, jehož nosnou stavební konstrukcí je kombinace

zděných konstrukcí a železokeramických nosných pilotů, zastřešený sedlovými střechami s plechovými střešními krytinami, bez tzv. valem, s částečně využívanými půdními prostory. Celý hlavní objekt se skládá ze tří tzv. lodí, půdorysně postavených v jedné přímce o celkových rozměrech 85 x 17 m. Levé křídlo 32 x 15 m, střední křídlo 15 x 17 m, pravé křídlo 34 x 15 metrů. V roce 2010 byla na jižní stranu střechy objektu instalována fotovoltaická elektrárna, v rámci které byla vybudována nová elektrorozvodna uvnitř objektu.

HASEBNÍ ZÁSAH

Po ohlášení události byla na místo vyslána zásahová jednotka ze stanice HZS Kralupy nad Vltavou a jednotky Sborů dobrovolných hasičů obcí Zákolany a Brandýsek. Prvotním průzkumem bylo zjištěno, že hoří v budově o rozměrech 50 x 15 m. Požár se již při příjezdu první jednotky nacházel mezi 2. a 3. fází s rychlým šířením na další části třípatrové budovy. VZ společně s PČR OO Kladno provedl průzkum bytových jednotek sousedících s objektem zasaženým požárem, kde se měli nacházet nájemníci, tato skutečnost se nepotvrdila. Mezitím byl rozvinut 2 x C proud v dýchací technice na hašení hlavního ohniska. Pomocí rozbrušovací pily byl proveden násilný vstup přes plechové dveře do objektu. Po zahájení zásahu došlo k prohoření všech 3 pater a sklepních prostor a propadnutí části střechy, na které byly instalovány fotovoltaické panely. Následovalo rozšíření požáru na další části stavebně složitěho a nepřehledného objektu. VZ vyhlásil II. stupeň požárního poplachu a vydal zasahujícím jednotkám rozkaz zahájit požární obranu. Kolem budovy zasažené požárem bylo zaparkováno několik autobusů, dodávkových i osobních automobilů, které ztěžovaly ustavení výškové techniky a samotný požární zásah. Dalším následným rozšířením požáru byl VZ vyhlášen III. stupeň požárního poplachu. Místo zásahu bylo VZ rozděleno na tři požární úseky. Na každý bojový úsek (dále jen „BÚ“) byla přidělena výšková technika na lokalizaci požáru střešní konstrukce a vnitřních částí budovy. V zadní části pravého křídla budovy, která zatím nebyla požárem zasažena, se podle informací nacházela truhlárna. Byl proveden násilný vstup do prostoru truhlárny za účelem zabránit rozšíření požáru do těchto nezasažených prostor. K zajištění dostatku požární vody bylo zřízeno čerpací stanoviště na místním rybníku čerpadlem. Od čerpadla bylo možné zásobovat požářiště 3x B dopravním vedením a zároveň doplňování vody do CAS, které bylo prováděno kyvadlovou dopravou vody na vzdálenější BÚ. Na 2. BÚ byl požární útok veden 2x C proudy do prostoru autodopravy a skladu drogerie, kde byl znemožňován vstup pro nekontrolovatelné výbuchy tlakových nádob. Při provádění hasebních a likvidačních prací byl zásah zejména na 2. BÚ ztěžován zejména nestabilitou nosných konstrukcí a obvodových stěn, které hrozili pádem. V 9:45 hodin byla VZ nahlášena lokalizace požáru a následné přeskupení sil a prostředků včetně vystřídání zasahujících jednotek. Následně se JPO soustředily na hašení ohnisek požáru nacházejících se ve skladu filmových rekvizit vyrobených z polystyrenu a dřeva. Zde se také síly a prostředky soustředily na likvidaci požáru.

Dohašování skrytých ohnisek a dohlídka nad požářištěm trvala plně dva dny (do 15. listopadu 2012), kdy po závěrečném průzkumu bylo místo předáno majiteli objektu.

PŘÍČINA VZNIKU POŽÁRU

Požár byl zpozorován v prostoru prvního nadzemního podlaží, které bylo využíváno jednotlivými nájemci jako sklad a automobilová dílna. V době příjezdu vyšetřovatele požárů na místo události byl požár ve třetí fázi – intenzivní hoření, přičemž nevyšší intenzita požáru byla patrna ve středové části objektu, která byla zjištěna jednak vizuálně a současně bylo místo nejvyšší intenzity potvrzeno snímkem z termokamery. Požárem byl zcela zasažen vnitřní prostor objektu v místech skladu instalatérství, drogerie a autodílny a docházelo k postupnému rozšiřování do prostoru střešní konstrukce. Postupným šetřením bylo zjištěno, že objekt je zajištěn bezpečnostním a kamerovým systémem, který byl v době vzniku požáru v činnosti. Zajištěním a analýzou záznamů z bezpečnostních kamer bylo zjištěno, že objekt narušila neznámá osoba, která neoprávněně vnikla do vnitřních prostor skladů. Při odchodu této osoby je patrný vznik a intenzivní rozvoj požáru. Z popisovaných důvodů byla stanovena

jako příčina vzniku požáru verze „úmyslné zapálení neznámým pachatelem“ a případ je v současné době vyšetřován Policií ČR jako trestný čin poškození cizí věci.

NÁSLEDKY POŽÁRU

Přímá škoda: 40.000.000,- Kč

Uchráněné hodnoty: 5.000.000,- Kč

b-b) Požár fotovoltaické elektrárny a střechy skladovací haly, Kunice, okres Praha-východ

Požár střechy skladovací haly v průmyslové zóně Kunice byl na tísňovou linku HZS kraje ohlášen 25. srpna 2012 v 09:22 hodin.

POPIS OBJEKTU

Jednalo se o požár střechy skladovací haly, na které byla v době vzniku požáru instalována a provozována fotovoltaická elektrárna. Hala s označením „C“ je vystavěna na pozemku skladovacího a expedičního areálu společnosti Southpoint DCC s.r.o., a to v pořadí třetí po halách „A“ a „B“. Jedná se o skladovací jednopodlažní halu o půdorysných rozměrech 550 x 100 m a výšce k vazníku střechy 10 m, určenou ke skladování a expedici zboží. Hala je řešena pro přístup nákladních vozidel ze dvou podélných stran. Příjem a výdej materiálu je umožněn sekčními vraty s vyrovnávacími hydraulickými můstky. Vlastní skladovací prostor je navrhován o světlé výšce 11 m, je vnitřně volný nečleněný, pouze s nezbytnými dělicími zdmi. Konstrukci haly tvoří nehořlavý montovaný železobetonový prefabrikovaný skelet. Svislé nosné konstrukce tvoří železobetonové sloupy. Konstrukce střešního pláště – nosná konstrukce z trapézových plechů, parozábrana, tepelná izolace z minerální vaty extrudovaný polystyrén a hydroizolační fólie. Ve střešní konstrukci jsou situovány prosvětlovací otvory s plastovými průhledy půlkruhového tvaru, vyčnívajícími nad plochu střešního pláště. Světlíky jsou současně požárně-bezpečnostním zařízením pro samočinné odvětrání. Objekt skladu je vybaven zařízeními EPS, instalováno je samočinné stabilní hasicí zařízení (SHZ) – vodní a to v celém objektu, kromě prostor, které nelze hasit vodou a prostor bez požárního rizika. Stěny objektu skladové haly jsou opláštěny nosnými horizontálně kladenými ocelovými lakovanými kazetami tvaru C, vyplněnými tepelnou izolací na bázi minerálních vláken v tl. 100 mm (hala i vestavěné objekty). Nenosné příčky jsou sádkartonové.

Z požárního hlediska se jedná o nehořlavý konstrukční systém typu DP1. Uvnitř haly je skladován různorodý materiál několika nájemců haly na základních skladových jednotkách – europaletách, které jsou skladovány v ocelových regálových systémech.

Výstavba haly započala v roce 2006 a uvedena do provozu byla 16. června 2008. Dne 5. října 2009 bylo vydáno stavební povolení na stavbu FVE na střeše stávající skladové haly. V souladu se stavebním povolením a se změnou před uvedením do provozu bylo na střeše skladovací haly instalováno celkem 24354 ks fotovoltaických panelů Q. SMART UF L 95 a 756 ks fotovoltaických panelů SILIKEN SLK 60P6L 240 Wp, rozvaděče RHC1, RHC2 a RHC3 a příslušná elektroinstalace.

HASEBNÍ ZÁSAH

Po vyhlášení poplachu byla na místo události vyslána zásahová jednotka stanice HZS Říčany. Již během cesty k zásahu byl patrný hustý černý dým, který vycházel ze střechy skladové haly, a jednotka žádala o další posily. Na místo byly dále vyslány zásahové jednotky HZS stanice Benešov a jednotky Sborů dobrovolných hasičů obcí Mnichovice, Senohraby, Všestary, Struhařov, Turkovice, Lensedly, Říčany, Mukařov a Těptín.

Po příjezdu na místo události bylo průzkumem zjištěno, že požár je na rozloze přibližně 300 m². Jednotky provedly vypnutí el. energie. Stálé riziko v průběhu hasebnímu zásahu představovalo vedení mezi panely, které zůstalo pod napětím i po vypnutí el. energie v rozvaděči. Ze suchovodu bylo rozvinuto vedení B s rozdělovačem a dva útočné proudy C. Zásah byl prováděn přerušovaným roztržštěným proudem. Dalším průzkumem bylo zjištěno, že dochází k prohořívání světlíků a šíření požáru na uskladněné zboží. Do prostoru skladu byly rozvinuty dva proudy C a jeden vysokotlaký proud k likvidaci požáru uskladněného zboží. K objektu byla ustavena výšková technika, ze které bylo prováděno ochlazování střechy. Hasební zásah byl prováděn v dýchací technice. Ve skladu došlo ke spuštění stabilního hasicího zařízení, přirozené odvětrání bylo zajištěno otevřením světlíků mimo zónu hoření. Hasební práce na střeše objektu komplikoval vítr, který podporoval šíření požáru a absence komunikačních cest mezi fotovoltaickými panely. Dodávka hasební vody byla zajištěna z místní hydrantové sítě.

PŘÍČINA VZNIKU POŽÁRU

Požár byl prvotně zpozorován a ohlášen řidičem vozidla, projíždějícím po dálnici D1, který v telefonickém hovoru na tísňovou linku uvedl, že vidí požár na střeše skladovací haly. Následným ohledáním místa požáru v době lokalizace a provádění hasebnímu zásahu bylo určeno požární ohnisko, které bylo v západním okraji požářiště v místě, kde je umístěn na ocelové konstrukci elektrárny plastový box, sloužící jako svorkovnice celkem 6 řad panelů po 9 ks – tj. sběrnice 54 ks fotovoltaických panelů – nazýván A-box. Prostor A-boxu byl následně označen jako kriminalistické ohnisko vzniku požáru. Z důvodu pravděpodobné příčiny vzniku požáru vlivem nežádoucích účinků elektrického proudu byli na místo přivoláni příslušníci Technického ústavu požární ochrany v Praze (dále jen „TÚPO“). Ve spolupráci s příslušníky TÚPO bylo na místě události provedeno šetření, spočívající v ústním vyčtení zástupců provozovatelů FVE, zástupce majitele skladovací haly a zajištění stop. Provedeným šetřením na místě události bylo zjištěno, že popisované A-boxy byly původně využívány pouze jako svorkovnice, ale průchod proudu zpět do panelů způsoboval jejich poškození. Proto provozovatel FVE po odsouhlasení výrobce FVE přistoupil k montáži tzv. diodových můstků do A-boxů. Ohniskový A-box včetně podkladového materiálu (pozinkovaného plechu, na kterém byl A-box připevněn) byl z místa požáru odebrán a předán k provedení požárně-technické expertizy TÚPO. Provedenou požárně-technickou expertizou a modelovou zkouškou v laboratorních podmínkách příslušníky TÚPO bylo zjištěno, že příčina vzniku požáru spočívá ve ztrátě dielektrických vlastností izolace výstupních kabelů z předmětného A-boxu v důsledku nespecifikovaného poškození. Negativně ovlivněna byla zejména elektrická pevnost a izolační odpor ochranné izolace. Při postupném nárůstu osvitu fotovoltaických panelů slunečním zářením byla instalovanou technologií generována elektrická energie vytvářející vzájemný potenciál mezi výstupními kabely (až cca 900 V). Narůstající elektrický potenciál způsobil elektrický průraz izolace v poškozeném místě a tím vznik vodivé cesty pro průchod svodového proudu. Průtokem proudu se projeví Jouleovy tepelné ztráty na propojovací desce s plošnými spoji ve vnitřním prostoru A-boxu. Protože generace tepelné energie v uzavřeném plastovém krytu rozvodnice byla vyšší než schopnost konstrukce A-boxu odvádět teplo do okolí (chlazení), vzrůstala postupně i vnitřní teplota až ke kritické hodnotě, která způsobovala tepelný rozklad (tání) a následně degradaci plastu (Polystyrol) na hořlavé produkty (plyny, páry atd.). Situace tak gradovala iniciací hoření krytu A-boxu, ze kterého se požár rozšířil na střešní konstrukci skladovací haly.

Popisovaná příčina vzniku požáru je dle platných norem HZS ČR kvalifikována jako nepředpokládaná změna provozních parametrů zařízení FVE.

NÁSLEDKY POŽÁRU

Přímá škoda: 17.000.000,- Kč

Uchráněné hodnoty: 180.000.000,- Kč

b-c) Požár fotovoltaické elektrárny a střechy sportovního centra EDEN v Berouně

Požár střechy sportovního centra EDEN v Berouně byl na tísňovou linku HZS kraje ohlášen 12. října 2012 ve 14:52 hodin.

POPIS OBJEKTU

Jednalo se o požár střechy sportovní haly, na které byla v době vzniku požáru instalována a provozována fotovoltaická elektrárna. Sportovní hala je o půdorysných rozměrech 49 x 24 m a je složena ze tří částí – objektu sportovní haly, tzv. spojovacího krčku, přístupové komunikace a nezastřešeného hřiště pro plážové sporty umístěného ve stavebně oddělené části na snížené úrovni. Konstrukci haly tvoří rámy z ocelových vazníků a sloupů se sténovým pláštěm z lehkých sendvičových PUR panelů. Zastřešení příhradových vazníků je provedeno termoizolačními PUR panely, překrytými bezspárou krytinou z PVC folie. Z vnitřní strany je objekt zateplen minerálním izolantem a zakrytý akustickým pohltivým obkladem. Konstrukce galerie a vnitřního schodiště je provedena z ocelových profilů a betonové mazaniny do tvarových plechů. Spojovací krček je řešen jako prosklený. Prostor pro plážové sporty je řešen jako otevřená železobetonová monolitická vana. Objekt sportovní haly je jednopodlažní s galerií nad částí plochy, po obvodu haly na jižní a východní straně. Střecha objektu je řešena jako pochozí – nosná konstrukce z trapézových plechů, parozábrana, tepelná izolace z minerální vaty extrudovaný polystyrén a hydroizolační fólie. Hala byla uvedena do provozu v roce 2010. Na střeše objektu byla v době vzniku požáru instalována fotovoltaická elektrárna tov. ozn. SOLYNDRA.

HASEBNÍ ZÁSAH

Po ohlášení události byla na místo vyslána zásahová jednotka ze stanice HZS Beroun a jednotky Sborů dobrovolných hasičů obcí Králův Dvůr, Chyňava a Zdice. Již při jízdě na místo události byl patrný hustý černý kouř s plameny, vystupujícími ze střechy objektu. VZ vyhlásil II. stupeň požárního poplachu. Po příjezdu na místo události bylo zjištěno, že majitel před příjezdem jednotky odpojil objekt od přívodu elektrické energie. Na střeše objektu docházelo k explozím FV trubíc a rychlému rozvoji požáru. Na místě byla ustavena výšková technika a z lafety koše byl nasazen pěnový proud na střední pěnu. Souběžně bylo provedeno bojové rozvinutí tří útočných C proudů do vnitřní části objektu, po požárním žebříku na střechu objektu a záložní proud. Po sražení plamenů jednotka prováděla dohašování, rozebírání stavebních konstrukcí a vyhledávání skrytých ohnisek požáru. Uvnitř haly v prostoru severovýchodní galerie bylo provedeno uhašení požáru, který se přenesl ze střechy do sendvičové stěny a rozebírání stavebních konstrukcí. Hala byla odvětrána pomocí tří přetlakových ventilátorů. Uvnitř haly byla po stabilizaci situace na místě zásahu provedena, z důvodu omezení škod na sportovním povrchu, sanace pomocí průmyslového vysavače. Pomocí výškové techniky bylo následně provedeno provizorní zaplachtování poškozeného pláště střechy. V průběhu nočních hodin byla zajišťována dohlídka na požářišti a v ranních hodinách provedena závěrečná kontrola a protokolární předání místa zásahu.

PŘÍČINA VZNIKU POŽÁRU

Požár byl prvotně zpozorován obyvateli bytových domů v blízkosti haly, kteří provedli amatérskou foto a videodokumentaci místa vzniku požáru. Po ohledání střechy objektu bylo označeno požární a následně kriminalistické ohnisko vzniku požáru, které se shodovalo s ohniskem svědeckým. Ohnisko požáru bylo v okrajové části střechy objektu v místě, kde byla instalována rozvodnice stejnosměrné části FVE. Z důvodu podezření na vznik požáru z důvodů anomálií na rozvodech elektroinstalace, byli na místo povoláni příslušníci TÚPO, ve spolupráci se kterými bylo provedeno zajištění dvou stop – dvou rozvodnic, které byly součástí rozvodů technologie FVE. Provedenou požárně technickou expertizou bylo zjištěno, že požár byl způsoben technickou závadou rozvodů elektroinstalace v rámci slučovacího rozvaděče RM2, který byl instalován v plastové rozvodnici na střeše haly.

NÁSLEDKY POŽÁRU

Přímá škoda: 15.000.000,- Kč

Uchráněné hodnoty: 30.000.000,- Kč

b-d) Požár autocentra, Činěves, okres Nymburk

Požár autocentra byl na tísňovou linku HZS ohlášen 31. ledna 2012 v 02:04 hodin.

POPIS OBJEKTU

Jednalo se o požár komplexu objektů autocentra v obci Činěves. Komplex objektů je situován vpravo u silnice, procházející obcí Činěves ve směru k obci Dymokury. Komplex autocentra je na severovýchodním okraji obce. Komplex je tvořen ve směru od procházející silnice benzinovou čerpací stanicí, shopem, který je součástí čerpací stanice, autosalonem se zázemím pro prodej vozů a příjem oprav, kuchyní s jídelnou, autoservisem, nad kterým je bytová jednotka majitelů, mycím boxem, LTO kotelnou, klempírnou, lakovnou, pomocnými provozy a odstavnými plochami. Severovýchodně od objektů je situováno zázemí pro návštěvníky – venkovní sezení, krytý bazén a na toto navazuje zoopark.

Celý areál je z prostoru silnice volně přístupný a průchozí. Výstavba autocentra byla prováděna postupně v několika etapách, přičemž provoz byl zahájen v roce 1994. Objekty komplexu autocentra jsou zděné s nehořlavými obvodovými a vnitřními dělicími konstrukcemi. Střechy objektů jsou sedlového tvaru – trémové s tepelnou a hydroizolační vrstvou a jako střešní krytiny jsou použity dílce vlnitého plechu. Všechny objekty jsou napojeny na rozvod elektrické energie a vody. Vytápění je zajištěno teplovodními rozvody od LTO kotelny. V objektu je instalován kamerový a zabezpečovací systém. Všechny objekty jsou využívány v souladu s kolaudačním rozhodnutím.

HASEBNÍ ZÁSAH

Po vyhlášení poplachu byla na místo události vyslána zásahová jednotka stanice HZS Poděbrady a Nymburk a jednotky sborů Dobrovolných hasičů obcí Městec Králové a Křinec.

Po příjezdu na místo bylo zjištěno, že se jedná o požár většího rozsahu. Na dvou místech došlo k prohoření střechy. Majitel objektu oznámil VZ, že je odpojen přívod elektrického proudu a že stihl vyjet z budovy servisu s několika automobily zákazníků. Na první ohnisko požáru, vedle lakovny, byly nasazeny dva vysokotlaké proudy od CAS 24 Mercedes Benz. Příslušníci zasahovali v dýchací technice. Zásah byl prováděn otevřenými vraty. Ze zasažené budovy byly vyvezeny dvě autogenní soupravy, jedna nepoškozená, u druhé došlo k destrukci lahvéového ventilu a odhoření media. V budově zůstaly tři osobní vozy určené k opravě, v době příjezdu jednotky už byly požárem zcela zasaženy.

Jako druhá jednotka dojezdila na místo SDH Městec Králové. Tato jednotka byla nasazena i na druhý úsek, zasahovala dvěma C proudy a na druhý úsek vysokotlakem. Proud C směřovaly dovnitř budovy vraty servisu, vysokotlak z nastavovacího žebříku byl použit na hašení krovu a střechy nad myčkou a servisem. Zásah byl prováděn v dýchací technice.

Po dojezdu jednotek stanice HZS Nymburk a SDH Křinec byl od SDH Křinec vytvořen vysokotlaký proud v dýchací technice, dovnitř budovy. Doplnění vody do cisterny bylo zajišťováno plovoucím čerpadlem SDH Křinec, ze soukromého bazénu majitele objektu.

Další proud C, v dýchací technice, byl nasazen z AZ 30 na střechu budovy, proti zasahující jednotce SDH Městec Králové. Po aplikaci vody došlo v prostoru nad technickou linkou k propadnutí stropu. Zaměstnanci firmy uvedli, že se na těchto pracovištích nacházejí drahá diagnostická zařízení. Zasahující jednotky provedly evakuaci těchto zařízení do vedlejší budovy prodejny automobilů.

Nad objektem myčky vozidel byla plechová střecha a pod ní uzavřené ohnisko, na jehož uhašení bylo nutné plechovou krytinu rozřezat pomocí rozbrušovacích pil.

Po lokalizaci požáru došlo k redukci sil a prostředků na místě zásahu. Během dohašovací práce byl do prostoru klempírny nasazen přetlakový ventilátor a vnitřní prostor byl osvětlován světly na stativěch, poháněných elektrocentrálou.

PŘÍČINA VZNIKU POŽÁRU

Prvotním ohledáním místa požáru vyšetřovateli požárů bylo označeno požární ohnisko, patrné zejména při pohledu z výškové techniky, kde jsou na objektu zřejmá vysoká termická poškození v prostoru nad skladem náhradních dílů a klempířskou dílnou ve směru šíření do přilehlých střešních konstrukcí. Následným šetřením bylo zjištěno, že požár zpozoroval majitel autocentra – p. Bohumil Boura, kterého probudil akustický signál zabezpečovacího systému objektu. Majitel při pohledu z okna bytové jednotky do prostoru prvního nádvoří komplexu zpozoroval vycházející plameny z prostoru skladu náhradních dílů.

Ústním vytěžením velitelů zasahujících jednotek PO bylo zjištěno, že v době příjezdu jednotek PO na místo události byl požár v prostoru, označeném jako svědecké ohnisko ve třetím a čtvrtém stadiu a požár se rozšiřoval do prostor klempírny a střešní konstrukcí do půdních prostor nad místnostmi myčky, technické kontroly a gumárny. Vzhledem ke zjištěným skutečnostem bylo šetření příčiny vzniku požáru směřováno do prostor skladu náhradních dílů. Ohledáním vestavby skladu bylo zjištěno, že náhradní díly ve skladu byly uloženy tzv. regálovým systémem – v policích, tvořených ocelovými nosníky pevně spojenými s ocelovými policemi. Ocelové regály se v případě termické deformace deformují ve směru k ohnisku vzniku požáru – k místu nejdelší expozice tepelného toku. Bližším ohledáním ohniskových prostor bylo stanoveno kriminalistické ohnisko vzniku požáru. Toto bylo označeno přibližně ve středu vestavby skladu náhradních dílů. V tomto místě byly nalezeny zcela termicky degradované zbytky náhradních dílů, do tohoto směru byly deformovány ocelové regály a nad označeným místem je patrné největší tepelné poškození střešní konstrukce – místo nejintenzivnějšího působení plamene a sálavého tepla. Na základě označení místa kriminalistického ohniska vzniku požáru bylo další šetření směřováno k detailnímu ohledání místa vzniku požáru a stanovení možného iniciátoru požáru. Vzhledem k místu a času vzniku požáru, charakteru materiálů v místě vzniku požáru a okolností byly na místě stanoveny a následně prošetřovány následující možné verze vzniku požáru: 1. tepelné samovznícení střešní konstrukce od komínových těles LTO kotelny, 2. technická závada na rozvodech elektroinstalace či na elektrospotřebičích uvnitř skladu, 3. samovznícení uskladněných chemických látek a chemických směsí, 4. nedbalost a neopatrnost, 5. úmyslné zapálení. Rozsáhlým podrobným šetřením a prověřováním stanovených verzí byly jednotlivé verze ad 1) – ad 4) vyloučeny a jako nejpravděpodobnější verze vzniku požáru bylo stanoveno úmyslné zapálení. Na místo události byl přizván služební pes k detekci akcelantů, který v místě označeného ohniska a jeho okolí označil celkem 4 místa možného výskytu akcelantu hoření. Z označených míst byly zajištěny chemické stopy, které byly předány k provedení požárně – technické expertizy. V zajištěných stopách byla zjištěna přítomnost automobilového benzínu. Shrnutím a vyhodnocením všech relevantních stop, provedeného šetření, ohledání místa, porovnání zjištěných skutečností s platnými předpisy, normami a standardy a s odůvodněními výše uvedenými bylo jako konečná verze vzniku požáru stanoveno „úmyslné zapálení neznámým pachatelem“.

NÁSLEDKY POŽÁRU

Přímá škoda: 15.000.000,- Kč

Uchráněné hodnoty: 20.000.000,- Kč

V průběhu hasebního zásahu došlo ke zranění majitele společnosti, který uklouzl po zledovatělém povrchu a poranil si obličej. Zraněný byl ošetřen na místě události posádkou ZZS a následně ve zdravotnickém zařízení.

c) **Mimořádné události se škodou nad 1.000.000,- Kč**

V roce 2012 bylo na území kraje evidováno 57 požárů, u kterých byla způsobena přímá škoda 1.000.000,- Kč a vyšší. Mezi události s nejvyšší škodou je možné zařadit zejména:

Požár bývalého cukrovaru v obci Zákolany ze dne 14. listopadu 2012. Úmyslné jednání dosud neznámého pachatele způsobilo požár bývalého cukrovaru, který byl v současnosti využit několika subjekty jako sklady a další provozovny. Patnáct jednotek PO likvidovalo požár přibližně 8 hodin. Historická hodnota objektu navýšila vzniklou škodu na majetku na 40 milionů korun a umístila tento požár na první místo ve výši vzniklé škody za uplynulý rok. Popis události je uveden v bodě 5.5 b-a).

Požár laboratoře ve skladovací hale v Nučicích ze dne 26. listopadu 2012. Bouřlivá exotermická reakce směsi grafitu, kyseliny chlorovodíkové a oxidu manganičitého s přídavkem železa v technologické peci v provozovně laboratoře ve skladovací hale v Nučicích způsobila prohoření pece a únik velkého množství toxických plynů do prostoru skladovací haly a do okolí. Na likvidaci se podílelo 8 jednotek PO. Požárem vznikla škoda na majetku ve výši 20 milionů korun.

Požár fotovoltaické elektrárny a střechy skladovací haly v katastru obce Kunice ze dne 25. srpna 2012. Vznícení elektrorozvodů uvnitř plastové sběrnice stejnosměrné části a odkapávání hořících částic na hořlavý plášť střechy způsobilo rozsáhlý požár střechy skladovací haly. Na likvidaci požáru se podílelo 11 jednotek PO. I přes rychlou likvidaci požáru dosáhla vzniklá škoda 17 milionů korun. Popis události je uveden v bodě 5.5 b-b).

Požár fotovoltaické elektrárny a střechy sportovní haly v obci Beroun ze dne 12. října 2012. Požár hořlavé střechy způsobil elektrický přechodový odpor uvnitř sběrnice rozvodů fotovoltaické elektrárny. Náročný zásah, komplikovaný rozléváním silikonového oleje z praskajících fotovoltaických trubíc po krytině střechy likvidovalo 8 jednotek PO. Škoda na majetku byla vyčíslena na 15 milionů korun. Popis události je uveden v bodě 5.5 b-c).

Požár autocentra, Činěves ze dne 31. ledna 2012. Požár rozsáhlého komplexu autocentra v Činěvsi byl dosud neznámým pachatelem založen ve skladu náhradních dílů. Požár se postupně rozšířil na konečnou plochu 650 m², přičemž uvnitř objektu, přes rychlý prvotní zásah majitele objektu a následně zasahujících jednotek, zůstalo zaparkováno několik vozidel, které plameny zcela zničily. Požár likvidovaly 4 jednotky PO a při zásahu došlo k lehkému zranění majitele autocentra. Požárem způsobená škoda na majetku byla vyčíslena na 15 milionů korun. Popis události je uveden v bodě 5.5 b-d).

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.

HZS kraje byl již tradičně pořadatelem jednoho z pěti závodů **Velké ceny ČR v požárním útoku družstev HZS krajů a HZS podniků** o putovní pohár generálního ředitele HZS ČR, který se uskutečnil 11. května v obci Dneboh.

Krajská soutěž v požárním sportu byla rozdělena na dvě části. Na sportovním stadionu v Nymburku probíhala 19. června disciplína „výstup do 4. podlaží cvičné věže hákovým žebříkem“ a o víkendu 23. a 24. června na lehkooatletickém stadionu v Mladé Boleslavi společně soutěžili příslušníci HZS a členové sborů dobrovolných hasičů v ostatních disciplínách požárního sportu.

Výsledky jednotlivých disciplín krajské soutěže:

Výstup po hákovém žebříku do 4. podlaží - družstva HZS:

ÚO Kutná Hora 104,88 s., ÚO Beroun 115,90 s., ÚO Příbram 115,93 s.

Výstup po hákovém žebříku do 4. podlaží – jednotlivci:

Bc. Vyvial Radek 15,61 s., Tůma Milan 16,01 s., Říha Václav 16,70 s.

Dvojboj (100m + věž) – muži HZS:

Tůma Milan 34,09 s., Novotný Lukáš 35,09 s., Bc. Vyvial Radek 35,36 s.

Štafeta 4x100 m s překážkami družstva HZS – muži:

ÚO Beroun 63,08 s., ÚO Kutná Hora 65,95 s., ÚO Benešov 68,14 s.,

Štafeta 4x100 m s překážkami družstva SDH – muži:

SDH Lichovy 61,55 s., SDH Chmeliště 62,26 s., SDH Písková Lhota 64,81 s.

Štafeta 4x100 m s překážkami družstva SDH – ženy:

SDH Petrovice 65,14 s., SDH Zibohlavý 66,06 s., SDH Krchleby 66,87 s.

Běh na 100 m s překážkami družstva HZS – muži:

ÚO Beroun 114,88 s., ÚO Kutná Hora 114,36 s., ÚO Benešov 129,67 s.

Běh na 100 m s překážkami družstva SDH – muži:

SDH Lichovy 108,39 s., SDH Dalovy 113,36 s., SDH Písková Lhota 111,40 s.

Běh na 100 m s překážkami družstva SDH – ženy:

SDH Petrovice 118,15 s., SDH Krchleby 119,41 s., SDH Zibohlavý 117,53 s.

Běh na 100 m s překážkami – jednotlivci HZS - muži:

Tůma Milan 18,08 s., Mayer Pavel 18,19 s., Novotný Lukáš 18,37 s.,

Běh na 100 m s překážkami – jednotlivci SDH – muži:

Vachata Jan 17,03 s., Viktora Martin 17,36 s., Pavec Štěpán 17,69 s.

Běh na 100 m s překážkami – jednotlivci SDH – ženy:

Malá Jana 18,43 s., Šarková Markéta 18,56 s., Bažantová Věra 18,63 s.

Požární útok – družstva HZS – muži:

ÚO Benešov 28,95 s., ÚO Mladá Boleslav 29,29 s., ÚO Beroun 29,48 s.

Požární útok – družstva SDH – muži:

SDH Dalovy 26,81 s., SDH Lhotka 27,72 s., SDH Střemy 27,98 s.

Požární útok – družstva SDH – ženy:

SDH Malé Přílepy 25,25 s., SDH Sedlec 25,94 s., SDH Krchleby 26,15 s.

Na základě výsledků v jednotlivých disciplínách byla vyhodnocena tři nejlepší družstva dané kategorie.

Celkové výsledky krajského kola v požárním sportu příslušníků HZS a členů SDH

HZS – muži	1 - ÚO Beroun,	2 - ÚO Kutná Hora,	3 - ÚO Benešov,
SDH – muži	1 - SDH Lichovy,	2 - SDH Dalovy,	3 - SDH Písková Lhota,
SDH – ženy	1 - SDH Petrovice,	2 - SDH Krchleby,	3 - SDH Zibohlavý.

Krajská soutěž ve vypořádávání osob z havarovaných vozidel se uskutečnila 7. září v areálu Výstaviště Lysá nad Labem. Společně s doprovodným programem „Tři dny se záchranáři“ se těšila hojnému zájmu veřejnosti. Soutěžilo celkem 15 družstev HZS kraje a HZS podniků. Nejlepších výsledků dosáhlo družstvo ze stanice HZS Hořovice, HZSP Škoda Auto, a.s. „B“ a HZSP Letiště Vodochody, a.s.

V Uherském Hradišti se ve dnech 31. 8. až 2. 9. 2012 konalo **XXXXI. mistrovství České republiky v požárním sportu družstev HZS ČR a SH ČMS**. Soutěžilo se v tradičních disciplínách požárního sportu. Účastnila se družstva HZS krajů a nejlepší družstvo HZS podniků. Družstvo HZS kraje se umístilo v celkovém pořadí družstev na dvanáctém místě se 46 získanými body.

Příslušníci HZS kraje se účastnili i mezinárodních soutěží. Na Světových hasičských hrách, které se konaly ve dnech 19. až 28. 10 2012 v australském Sydney, obsadil Dušan Plodr 4. místo v závodě jednotlivců TFA a dvakrát 3. místo v týmové soutěži TFA a ve štafetě.

5.7 ČINNOST V OBLASTI PSYCHOLOGICKÉ SLUŽBY

Úkoly psychologické služby vyplývají z Koncepce psychologické služby pro roky 2010 - 2014. K hlavním činnostem psychologické služby patří čtyři oblasti - zajišťování podkladů pro personální práci, poskytování psychologické péče a podpory zaměstnancům a příslušníkům, vzdělávání a podpora lidem zasaženým mimořádnou událostí.

Do první oblasti, kterou je zajišťování podkladů pro personální práci, patří psychodiagnostické posuzování osobnostních předpokladů, které slouží jako podklad a podpora managementu pro rozhodování při výběrových řízeních. V loňském roce proběhlo 14 psychodiagnostických vyšetření pro výběrová řízení.

Zásadní oblastí činnosti psychologické služby je poskytování psychologické péče a podpory zaměstnancům a příslušníkům. Do této oblasti spadá jednak poskytování posttraumatické intervenční péče příslušníkům a jednak psychologické poradenství a konzultační činnost pro příslušníky a zaměstnance.

Posttraumatická intervenční péče v souvislosti s výkonem služby byla v roce 2012 žádána ve 13 případech. V rámci poradenské činnosti byla poskytována intervence příslušníkům, zaměstnancům i rodinným příslušníkům. Kromě poradenské činnosti, která je zaměřena do oblasti osobních a rodinných problémů, byly realizovány psychologické konzultace (například za účelem maturitní, bakalářské či diplomové práce, k výsledkům psychologického vyšetření, apod.). Celkově bylo této činnosti věnováno 50 hodin.

Třetí oblastí činnosti psychologické služby je oblast vzdělávání. V roce 2012 psycholog zabezpečil pro příslušníky HZS kraje 19 odborných akcí v celkovém rozsahu 180 hodin. Jednalo se o přednášky a odborné přípravy (například pro oddělení KOPIS, pro „Tým posttraumatické péče“ či pro vyšetřovatele příčin požárů). Rovněž proběhla čtyřicetihodinová odborná příprava pro zájemce o činnost v Týmu posttraumatické péče, odborná příprava „První psychická pomoc“, zaměřená na poskytování tzv. „První psychické pomoci lidem“ přímo na místě zásahu, či odborná příprava „Psychologické aspekty řízení lidských zdrojů“, určená velitelům stanic a vedoucím oddělení IZS a služeb.

Dále psycholog zajistil 13 odborných akcí pro jiné organizace, veřejnost, školy apod., v celkovém rozsahu 64 hodin. Konkrétně se jednalo o odbornou přípravu pro jednotky SDH, pro středoškolské studenty, dále o školení pro HZS Letiště Praha či pro skupinu GEN Letiště Praha. Odborné přípravy byly zaměřené na informace o zvládání a prožívání mimořádných událostí a na krátkodobé dopady těchto událostí v životě člověka.

Poslední oblastí psychologické služby je poskytování psychologické péče a podpory lidem zasaženým mimořádnou událostí. Většinou se jedná o intervence realizované přímo na místě mimořádné události, v několika případech byla intervence vyžádána a poskytována navíc i dodatečně. Kromě toho byl psycholog vyžádán k osobě demonstrující úmysl sebevraždy

Poskytování akutní podpory lidem zasaženým mimořádnou událostí je rovněž zajišťováno „Týmem posttraumatické péče“. Tým posttraumatické péče čítá celkem 37 příslušníků a jeho členové poskytli posttraumatickou péči celkem 85 občanům, ve čtyřech případech byli vyžádáni k osobě demonstrující úmysl sebevraždy.

Organizace a poskytování posttraumatické péče bylo rovněž prověřováno v rámci cvičení, kterých se společně s psychologem aktivně zúčastnili i členové „Týmu posttraumatické péče“.

Oblast zajišťování psychologické péče a podpory lidem zasaženým mimořádnou událostí s sebou nese i spolupráci s nevládními neziskovými organizacemi. Nejintenzivnější je spolupráce s mezinárodní humanitární organizací ADRA a jejím tzv. Komunitním intervenčním psychosociálním týmem složeným z dobrovolníků. Činnost těchto dobrovolníků je zaměřena na střednědobou a dlouhodobou pomoc a podporu lidem zasaženým mimořádnou událostí. V kraji fungují dva tyto týmy.

Z Koncepce psychologické služby vyplývá i povinnost naplňovat systém dalšího odborného vzdělání psychologa. V rámci tohoto požadavku psycholog průběžně navštěvoval kurzy, odborné semináře a konference (například konference o krizové intervenci či mezinárodní konference o traumatu).

Psycholog se také podílí na prezentaci činnosti v odborných časopisech a masmédiích. V roce 2012 byla například činnost psychologické služby HZS kraje prezentována článkem v časopise 112 či rozhovorem pro Českou televizi.

Psychologická služba kraje se také spolupodílí na metodické a koncepční činnosti formou účasti psychologa v různých pracovních skupinách (například „První psychická pomoc“, „Metodika, prevence a vzdělávání v oblasti psychologie pro operační řízení“ či „Psychologie pro vyšetřovatele příčin požáru“).

6. VNITŘNÍ ÚSEK

a) Personální údaje

Vyžadovaný rozbor 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 byly v roce 2012 podány tři písemné žádosti o informace. Proti rozhodnutí HZS kraje bylo podáno jedno odvolání. HZS kraje neobdržel žádný rozsudek soudu jemu adresovaný. HZS kraje nebyly v roce 2012 poskytnuty žádné výhradní licence.

HZS kraje neobdržel žádnou stížnost na postup při vyřizování žádosti o informace podle § 16a citovaného zákona.

V roce 2012 vyřizovali pracovníci HZS kraje převážně ústní, a to zejména telefonické dotazy, ke kterým v každém konkrétním případě okamžitě poskytovali požadované informace rovněž v ústní podobě. Ústní dotazy nejsou HZS kraje evidovány.

c) Činnosti ve vztahu k veřejnosti, činnost tiskového mluvčího, požádání kulturních, vzdělávacích a sportovních akcí, další součinnostní akce

Základní aktivity v oblasti tzv. vztahů k veřejnosti v průběhu roku 2012 byly směřovány zejména na propagaci akcí, které byly pořádány v rámci HZS kraje. Jednalo se o jejich medializaci vůči regionálním i celostátním médiím, tištěným nebo elektronickým.

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

Oblast požárního sportu a ostatních sportovních soutěží, na kterou byla v roce 2012 zaměřena pozornost mediálních prostředků, je popsána samostatně výše.

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

ze zásahů nebo almanachy k výročním profesionálních hasičů v Kladně a Kolíně. Velká pozornost byla věnována propagačním materiálům, zaměřeným na preventivně výchovnou činnost dětí a mládeže a již tradiční akci „Tři dny se záchranáři“, která je součástí výstavy Domov a teplo, pořádané v měsíci září v Lysé nad Labem (do roku 2011 pod názvem Čtyři dny se záchranáři).

Pravidelnou činností se stávají svodné i průběžné informace o aktuálních událostech, které jsou sledovány jednotlivými sdělovacími prostředky. Samostatná pozornost je věnována zpracování informací pro regionální deníky i místní sdělovací prostředky. K akcím organizovaným v rámci propagace HZS kraje, PVČ a informace k událostem formou tiskových informací a komentářů bylo v kraji v roce 2012 zveřejněno 3.934 článků (číselný údaj pochází z tzv. komerčního monitoringu tisku).

O činnosti jednotek PO byly dále informovány hromadné sdělovací prostředky (rozhlas 203, televize 211, internetové servery 217) formou samostatných ucelených reportáží nebo zpravodajských šotů. Ke zprostředkování aktuálních informací byly operativně využívány rozhlasové stanice Český rozhlas - stanice Radiožurnál, Regina, dále pak regionální rádia Relax, Impuls, Blaník a Jizera. Připravovány byly rovněž podklady pro pořady Českého rozhlasu, zejména stanicí Region.

Jednoznačně pozitivně lze hodnotit přínos k větší a rychlejší informovanosti široké veřejnosti webovými stránkami HZS kraje (www.hzskladno.cz). V roce 2012 na nich bylo zveřejněno 288 zpráv, propagujících činnost jednotek HZS.

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

Celkem se uskutečnilo 10 zahraničních služebních cest, dále byla nahodile a dle pokynů MV - GR HZS ČR, přijata jedna zahraniční delegace.

Nejpřínosnější akcí z hlediska využití poznatků (mimo sportovní reprezentace) byl „Assessment Mission Course - kurz EU CPM, ZSC Sofia (Bulharsko), Lefkosia (Kypr).

7. KONTROLNÍ ČINNOST

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

➤ Přehled kontrol vykonaných orgány vnější kontroly

○ kontrolními orgány MV

- a)** Ministerstvo vnitra – „Kontrola smluv týkající se majetku státu, se kterým jsou příslušné hospodařit organizační složky státu, a který je dočasně užíván nestátními subjekty“, č. j. MV-15424-1/OSM - 2012.
- b)** Ministerstvo vnitra – „Kontrola činností HZS kraje na úseku sociálního zabezpečení – nemocenské a důchodové pojištění příslušníků“, č. j. MV-130-1/OSZ-M-To - 2012.
- c)** Zdravotnické zařízení MV, Oblastní zdravotnické zařízení Praha – „Zjištění stavu plnění požadavků a opatření v oblasti ochrany veřejného zdraví vyplývající zejména ze zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů a z nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, vyhláška č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií...“, č. j. ZZ-17/PA - 2012.

Kontrolními orgány rezortu MV ČR byly v roce 2012 u HZS kraje vykonány tři kontroly.

○ **jinými orgány vnější kontroly**

- d) Státní úřad pro jadernou bezpečnost – „Kontrola dodržování povinností stanovených zákonem č. 19/1997 Sb., o některých opatřeních souvisejících se zákazem chemických zbraní, ve znění pozdějších předpisů, se zaměřením na nakládání s vysoce nebezpečnými látkami“, č. j. SÚJB/OKZCHZ/27080/2012.
- e) Správa státních hmotných rezerv – „Hospodářská opatření pro krizové stavy a plnění úkolů v oblasti HOPKS“, č. j. 05859/2012-SSHR a č. j. 05860/2012-SSHR/OPH.
- f) Český metrologický institut – Inspektorát pro ionizující záření – „Státní metrologický dozor se zaměřením na kontrolu měřidel používaných HZS kraje v oblasti ionizujícího záření“, č. j. 5236/2012-9001.
- g) Český telekomunikační úřad – „Wifi stanice Ubiquiti Bullet“.

Orgány vnější kontroly byly v roce 2012 u HZS kraje vykonány čtyři kontroly.

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

○ **obecné kontroly – odborné úseky**

- h) Kontrola výkonu služby v souladu s platnými předpisy, pokyny a rozkazy jednotek PO, služeb a operačního řízení. Kontrola součinnosti technologií OŘ, jejich vazby na KOPIS.
- i) Kontrola stavu a uložení prostředků technické služby, vedení příslušné dokumentace.
- j) Kontrola stavu a provozuschopnosti mobilní požární techniky.
- k) Kontrola dokumentace k JSDHO v působnosti územního odboru HZS kraje.
- l) Kontrola skladových zásob pohonných hmot.
- m) Kontrola zajištění informační služby a kontrola funkčnosti centrálních informačních systémů.
- n) Kontrola zajištění spojové služby a kontrola funkčnosti technologií územních oborů HZS kraje.
- o) Kontrola výkonu služby ve vztahu na KOPIS a SOPIS v souladu s platnými předpisy a rozkazy.
- p) Kontrola stavu a uložení prostředků chemické služby, vedení příslušné dokumentace.
- q) Kontrola fyzické způsobilosti příslušníků v souladu s interním aktem řízení generálního ředitele HZS ČR č. 58/2008.
- r) Včasnost a úplnost zadávání dat do SSU, dodržování ustanovení pokynu ředitele HZS kraje č. 33/2011, dodržování lhůt vyhotovení a kvalita zpracování odborných vyjádření.
- s) Dodržování metodiky, věcná správnost vydaných stanovisek, dodržování lhůt vyřizování stanovisek a dalších písemností na úseku stavební prevence.
- t) Zabezpečení úkolů dle IAŘ GR HZS ČR. Dodržování metodiky, věcná správnost zápisů z kontrol, využitelnost podkladů pro případné správní řízení.
- u) Vedení evidence koncových prvků JSVV a přehledů jejich provozuschopnosti, plnění plánu PVC, vedení evidence stálých úkrytů, uložení materiálu nouzového přežití a materiálu CO v majetku HZS kraje.
- v) Aktualizace dat v IS ARGIS, vedení agendy provozovatelů dle zákona č. 59/2006 Sb., aktualizace údajů pro HPK, VHP.

w) Kontrola hospodaření s pokladní hotovostí korunové a valutové pokladny na územních odborech a stanicích HZS kraje. Dodržování ustanovení zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví a zákona č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech, a zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole.

x) Kontrola práce s požadavkovými listy, dodržování nařízení Ministerstva vnitra č. 9/2010 o zadávání veřejných zakázek, interního aktu řízení ředitele HZS kraje č. 27/2011 k zadávání veřejných zakázek.

o **obecné kontroly – pracoviště kontroly**

y) Prověření postupu HZS kraje při zadávání veřejných zakázek.

z) Dokumentace vedená dle vyhlášky MV č. 247/2001 Sb., o organizaci a činnosti jednotek požární ochrany ve znění vyhlášky MV č. 226/2005 Sb.

aa) Prověření plnění interních aktů řízení ředitele HZS kraje vydaných v období let 2001 - 2005.

bb) Kontrola čerpání finančních prostředků státního rozpočtu na dohody o provedení práce a dohody o pracovní činnosti.

cc) Kontrola využívání služebních vozidel – se zaměřením na hospodárnost.

Vnitřním kontrolním mechanismem byly v roce 2012 vykonány celkem 22 obecné kontroly.

o **Interní audity - pracoviště interního auditu**

dd) Hodnocení systému řídicí kontroly dle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě.

ee) Veřejné zakázky – postup při zadávání veřejných zakázek HZS kraje, výběr dodavatele, dodržování zákona č. 137/2006 Sb., o zadávání veřejných zakázek, dodržování interních aktů řízení ředitele HZS kraje k zadávání veřejných zakázek.

ff) Následný audit plnění opatření na základě přijatých doporučení z předchozích auditů.

Vnitřním kontrolním mechanismem byly v roce 2012 vykonány celkem tři interní audity.

o **státní kontroly**

gg) 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 2012 jednu státní kontrolu u 124 měst (městysů, obcí s rozšířenou působností).

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 2012 (KRÁTKODOBÉ ÚKOLY)

Vyhodnocení Plánu hlavních úkolů HZS kraje za rok 2012, zpracovaného na základě Zaměření hlavních úkolů organizačních složek HZS ČR pro rok 2012, vydaného MV-GR HZS ČR, je uvedeno v **příloze č. 7.**

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

a) střednědobé koncepční úkoly

- Realizovat centrální datovou a informační podporu v rámci HZS kraje.
Termín: 2009 a dále trvale
průběžně plněno
- V rámci odborné přípravy velitelů jednotek PO SDH obcí realizovat specializační kurz pro určené jednotky PO SDHO k plnění úkolů ochrany obyvatelstva.
Termín: 2009 a dále trvale
průběžně plněno
- Pokračovat ve vybavení jednotek sboru dobrovolných hasičů kategorie JPO II a JPO III rovnotlakými vzduchovými dýchacími přístroji z volných zdrojů HZS kraje.
Termín: 2009 a dále trvale
průběžně plněno
- Podílet se na přípravě obyvatelstva k sebeochraně a vzájemné pomoci při vzniku mimořádných událostí, na základě vydaných norem a projektů MŠMT s využitím audiovizuálních prostředků, vydaných Institutem ochrany obyvatelstva Lázně Bohdaneč.
Termín: 2009 a dále trvale
průběžně plněno
- Stálé úkryty v nevyhovujícím technickém stavu postupně vyřazovat z evidence.
Termín: 2010 a dále trvale
průběžně plněno
- Realizovat materiální a technické zajištění pracoviště stálé pracovní skupiny krizového štábu kraje pro činnost po jeho uvedení do pohotovosti.
Termín: 2010 a dále trvale
průběžně plněno
- Aktualizovat havarijní plán kraje v tříletých cyklech od jeho schválení.
Termín: 2014
průběžně plněno
- Prověřit systém výdeje a distribuce materiálu nouzového přežití v rámci taktických cvičení složek IZS nebo v případě vzniku reálné potřeby při řešení mimořádné události nebo krizové situace.
Termín: 2011 – 2013
průběžně plněno
- Zabezpečit vybavení opěrných bodů pro dekontaminaci osob a techniky věcnými prostředky podle systemizace.
Termín: 2012
splněno
- Zabezpečit výcvik obsluh opěrných bodů dekontaminace osob a techniky v rámci odborné přípravy a taktických cvičení složek IZS.
Termín: 2012 – 2013
průběžně plněno
- Postupně realizovat zásady pro modernizaci a výstavbu systému varování a informování obyvatelstva, vyznění orgánů krizového řízení a složek IZS.
Termín: 2013
průběžně plněno

- Ve spolupráci s krajským úřadem zabezpečit zpracování vnějších havarijních plánů pro určené zóny havarijního plánování (zpracovat stanovené dílčí dokumenty a odborná stanoviska).

Termín: 2013
průběžně plněno

- 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 MV - 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: 2013
průběžně plněno

- Dokončit realizaci spojení v síti Matra – Pegas v rámci HZS kraje a mezi základními složkami IZS.

Termín: 2013

- Zpracovat projekt pro zavedení systému GPS, který bude sloužit ke sledování pohybu požární techniky HZS kraje na KOPIS a jako navigační systém pro požární techniku HZS kraje.

Termín: 2013

- Zpracovat projekt pro realizaci zřízení záložního KOPIS.

Termín: 2013

- Vyhodnotit realizaci výuky tematiky ochrany člověka při mimořádných událostech na základních a středních školách a stanovit další postup v této oblasti.

Termín: 2013

b) Dlouhodobé koncepční úkoly

- Uvést do provozu systém GPS, který bude sloužit ke sledování pohybu požární techniky HZS kraje na KOPIS a jako navigační systém pro požární techniku HZS kraje.

Termín: 2015

- Ve spolupráci s krajským úřadem vytvořit kvalitní datovou a komunikační síť pro potřeby krizového řízení mezi obcemi s rozšířenou působností, pracovištěm krizového štábu kraje a KOPIS.

Termín: 2015

- Ve spolupráci s krajským úřadem realizovat zřízení záložního pracoviště KOPIS.

Termín: 2015

- Ve spolupráci s krajským úřadem vytvářet podmínky pro realizaci plošného pokrytí území Středočeského kraje jednotkami požární ochrany dle nařízení kraje.

Termín: 2015

- Ve spolupráci s krajským úřadem a samosprávnými orgány obcí vytvářet odpovídající zázemí pro výkon služby jednotek sboru dobrovolných hasičů obcí.

Termín: 2015

- Ve spolupráci s krajským úřadem působit na samosprávné orgány obcí v oblasti sdružování finančních prostředků dle § 69a zákona o požární ochraně a zvyšovat tak ekonomickou a faktickou efektivitu jednotek sboru dobrovolných hasičů obcí.

Termín: 2015

- Zabezpečit realizaci rekonstrukce a výstavby vybraných stanic HZS kraje na podmínky odpovídající požadavkům pro výkon služby.
Termín: 2015
- Realizovat výstavbu chybějících elektronických (elektrických rotačních) sirén v zónách vnějšího havarijního plánování, na územích ohrožených vlivy chemických havárií a zátopových oblastech.
Termín: 2015
- Realizovat nasazení nových moderních technologií v oblasti plošného varování a vyzkoušení obyvatelstva Středočeského kraje.
Termín: 2015
- Vytvářet a udržovat zásoby pro nouzové přežití a stanovit postupy pro jejich distribuci fyzickým osobám v postižených oblastech.
Termín: 2015
- Realizovat vybavení stanic záložními zdroji elektrického energie.
Termín: 2020
- Realizovat dlouhodobé úkoly na úseku preventivně výchovné činnosti podle zaměření vydaného MV – GŘ HZS ČR.
Termín: 2020
- Vynakládat efektivně finanční prostředky na modernizaci požární techniky a využívat vícezdrojového financování k zajištění této modernizace.
Termín: 2020
- Ve spolupráci s krajským úřadem a samosprávnými orgány obcí zabezpečovat modernizaci požární techniky jednotek sboru dobrovolných hasičů obcí s využitím vícezdrojového financování a podávat návrhy na její umístění z hlediska efektivnosti využití; přitom preferovat jednotky sboru dobrovolných hasičů obcí s územní působností.
Termín: 2020
- Ve spolupráci s krajským úřadem prosazovat vybavení členů jednotek odpovídajícími OOPP, zejména pak členů jednotek sboru dobrovolných hasičů kategorie JPO II a JPO III.
Termín: 2020
- Z úrovně velitelů stanic prosazovat úzkou spolupráci se členy jednotek sboru dobrovolných hasičů obcí v oblasti odborné přípravy včetně praktického výcviku a velitelských dnů.
Termín: průběžně
- 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: průběžně

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

Situace se oproti stavu popsanému v předchozích ročních zprávách zásadním způsobem nezměnila.

11. SEZNAM ZKRATEK – výběr

HZS kraje	Hasičský záchranný sbor Středočeského kraje
krajské ředitelství	ředitelství HZS kraje
územní odbory, ÚO	územní odbory HZS kraje
krajský ředitel	ředitel HZS kraje
jednotky PO	jednotky požární ochrany
MV – GR HZS ČR	Ministerstvo vnitra - generální ředitelství HZS ČR
PO	požární ochrana
SPD	státní požární dozor
VZ	velitel zásahu
IMZ	instrukčně metodické zaměstnání
SSU	statistické sledování událostí
JSVV	jednotný systém varování a vyrozumění
ORP	obec s rozšířenou působností
CO	civilní ochrana
PIO	prostředky individuální ochrany
KOPIS	krajské operační a informační středisko
SOPIS	sektorové operační a informační středisko
TCTV 112	telefonní centrum tísňového volání
CAS	cisternová automobilová stříkačka
TA	technický automobil
RZA	rychlý zásahový automobil
AZ	automobilový žebřík
AP	automobilová plošina
OA	osobní automobil
IOP	integrovaný operační program

12. PŘÍLOHY

- Příloha č. 1** Statistické údaje o zásahové činnosti - základní ukazatele roku 2012 a porovnání s rokem 2011.
- Příloha č. 2** Přehled provozovatelů rizikových objektů a zařízení na území Středočeského kraje zařazených do skupiny "A " podle zákona č. 59/2006 Sb., o prevenci závažných havárií a jejich kontrol se stavem k 31. 12. 2012.
- Příloha č. 3** Přehled provozovatelů rizikových objektů a zařízení na území Středočeského kraje zařazených do skupiny B podle zákona č. 59/2006 Sb., o prevenci závažných havárií – kontrolní činnost a zpracování vnějších a havarijních plánů se stavem k 31. 12. 2012.
- 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. 2012.
- Příloha č. 5** Základní personální údaje.
- Příloha č. 6** Stav rozpočtu (R2) HZS Středočeského kraje k datu 31. 12. 2012.
- Příloha č. 7** Vyhodnocení plánu hlavních úkolů HZS Středočeského kraje za rok 2012.