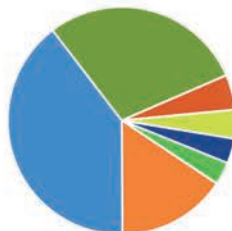


ZPRÁVA O STAVU  
**POŽÁRNÍ OCHRANY**  
v Libereckém kraji



20 16



**Hasičský záchranný sbor Libereckého kraje**  
krajské ředitelství  
Barvířská 29/10, 460 01 Liberec III

# OBSAH

1. ÚVOD .....	3
2. HLAVNÍ ÚDAJE O KRAJI .....	4
3. OBECNĚ O HZS ČR .....	7
4. ÚSEK PREVENCE A CIVILNÍ NOUZOVÉ PŘIPRAVENOSTI .....	8
5. ÚSEK IZS A OPERAČNÍHO ŘÍZENÍ .....	24
6. VNITŘNÍ ÚSEK .....	37
7. KONTROLNÍ ČINNOST .....	42
8. EKONOMIKA.....	44
9. PLNĚNÍ KONCEPČNÍCH ÚKOLŮ A CÍLŮ .....	51
SEZNAM ZKRATEK .....	52

# ÚVOD

Podle zákona o požární ochraně č. 133/85 Sb., ve znění pozdějších předpisů, § 26 odst. 2 písm. n) zpracovává hasičský záchranný sbor jedenkrát ročně zprávu o stavu požární ochrany a předkládá ji krajskému úřadu.

# HLAVNÍ ÚDAJE O KRAJI

Liberecký kraj leží v severní části České republiky. Je tvořen okresy Česká Lípa, Jablonec nad Nisou, Liberec a Semily. Území zahrnuje sever České kotliny, Jizerské hory, západní Krkonoše s Krkonošským podhůřím a východní část Lužických hor.

Svojí rozlohou 3 163 km<sup>2</sup> zaujímá cca 4 % rozlohy České republiky a s výjimkou hlavního města Prahy je nejmenší v republice. Zemědělská půda zaujímá 44,2% rozlohy kraje, podíl orné půdy na celkové rozloze (20,5%) je hluboko pod celostátním průměrem. Naopak výrazně vysoký podíl území kraje představuje lesní půda (44,5%). Celý kraj je převážně hornatý. Jeho výšková členitost odpovídá charakteristikám pahorkatiny. Nejvyšším bodem kraje je 1435 m vysoký vrchol Kotel v okrese Semily, nejnižší bod 208 m n. m. leží v okrese Liberec v místě, kde řeka Smědá opouští území ČR. Klima v severovýchodní části kraje (Jizerské hory, Krkonoše a podhůří) spadá do lehce chladné oblasti. Západní a jihozápadní část má podmínky mírně teplé oblasti.

Ke konci roku 2016 měl Liberecký kraj celkem 440 308 obyvatel a podle tohoto ukazatele je druhým nejméně lidnatým krajem s 4,2 % obyvatel České republiky. Průměrná hustota 139,2 obyvatel na km<sup>2</sup> převyšuje republikový průměr. Je tvořen okresy Česká Lípa, Jablonec nad Nisou, Liberec a Semily. Nejvyšší koncentrace obyvatel je v okresech Jablonec nad Nisou (223,8 obyvatel na km<sup>2</sup>) a Liberec (173,6 obyvatel na km<sup>2</sup>).

Severní hranice je tvořena státní hranicí s Polskem (133,5 km dlouhá hranice) a SRN (22,7 km dlouhá hranice). Východní část kraje sousedí s Královéhradeckým krajem (okresy Jičín, Trutnov), na jihu přiléhá ke Středočeskému kraji (okresy Mělník, Mladá Boleslav) a na západě ke kraji Ústeckému (okresy Děčín, Litoměřice). Území Libereckého kraje je nedílnou součástí Euroregionu Nisse→ Nisa→ Nysa, který byl ustaven v roce 1991 a je nejstarším uskupením tohoto druhu na českém území. Ten je euroregionem tří hraničních oblastí nacházejících se na území, kde se stýkají hranice České republiky, Spolkové republiky Německo a Polské republiky.

## Obce v Libereckém kraji:

Celkový počet obcí 215

Počet obcí se statutem města 39

Počet obcí s rozšířenou působností (obce III. stupně) 10

Obce s pověřeným obecním úřadem (obce II. stupně) 21

Zákon č. 314/2002 Sb. o stanovení obcí pověřeným obecním úřadem a stanovení obcí s rozšířenou působností, ve znění pozdějších předpisů, stanovil na území Libereckého kraje těchto 10 obcí jako obce s rozšířenou působností: Liberec, Frýdlant, Nový Bor, Česká Lípa, Jablonec nad Nisou, Tanvald, Turnov, Semily, Jilemnice, Železný Brod.

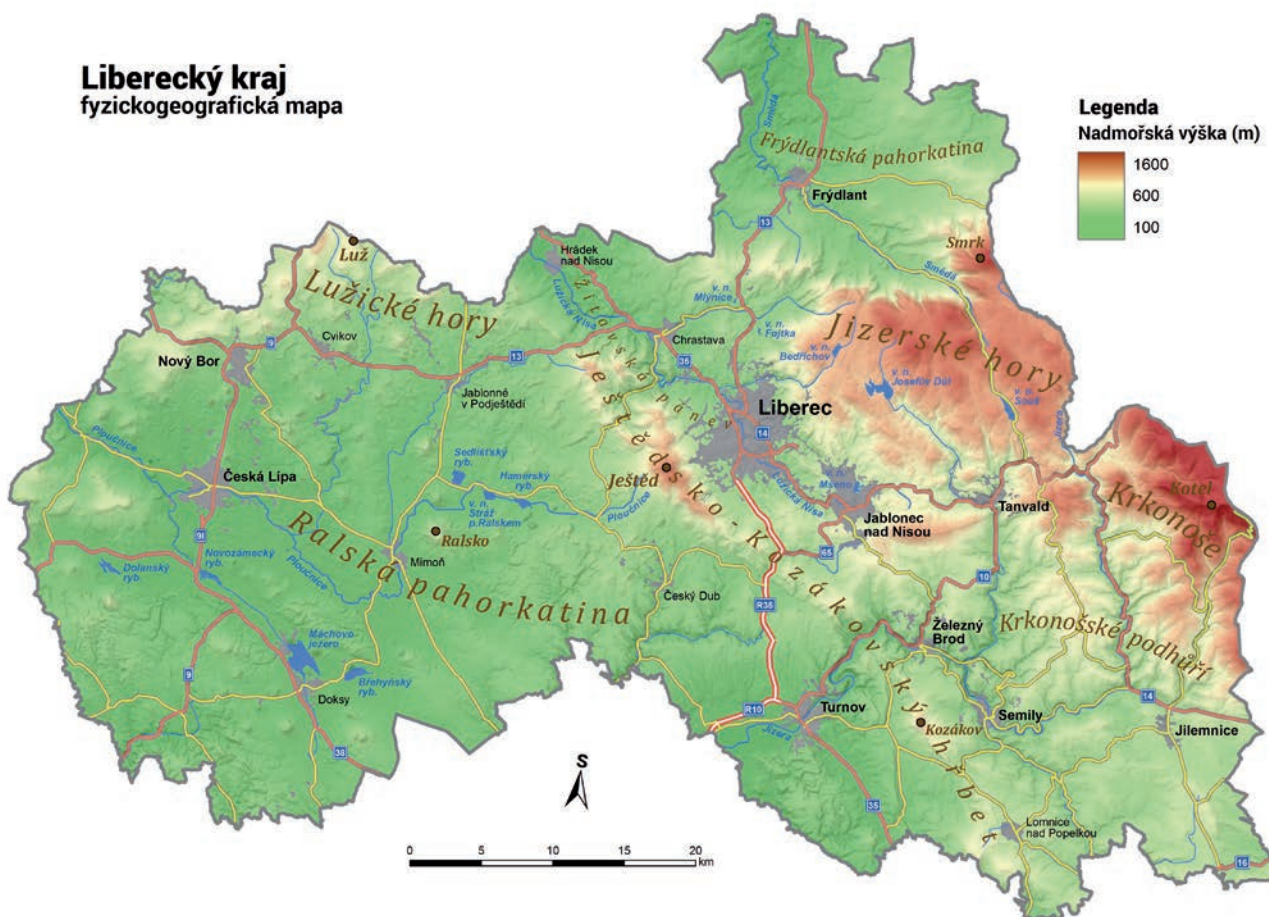
Liberecký kraj má stále převážně průmyslový charakter. V průběhu 20 let tradiční textilní průmysl ztratil své dominantní postavení, hospodářská recese z konce roku 2008 oslabil průmysl skla a bižuterie. Zpracovatelský průmysl je zaměřen na výrobu automobilů a výrobu pryžových a plastových výrobků. V zemědělství, které je pouze doplňkovým odvětvím, jsou hlavními plodinami obiloviny a píce v návaznosti na chov skotu. Nezanedbatelnou součástí ekonomiky Libereckého kraje je cestovní ruch.

Na území Libereckého kraje je provozována poměrně hustá a stabilní železniční síť. Územím kraje prochází 9 celostátních (314 km) a 8 regionálních tratí (141 km). Celková délka tratí činí 455 km. Na území Libereckého kraje se nachází celkem 2 437 km silnic, z toho I. třídy 329 km, II. třídy 487 km a III. třídy 1 621 km.

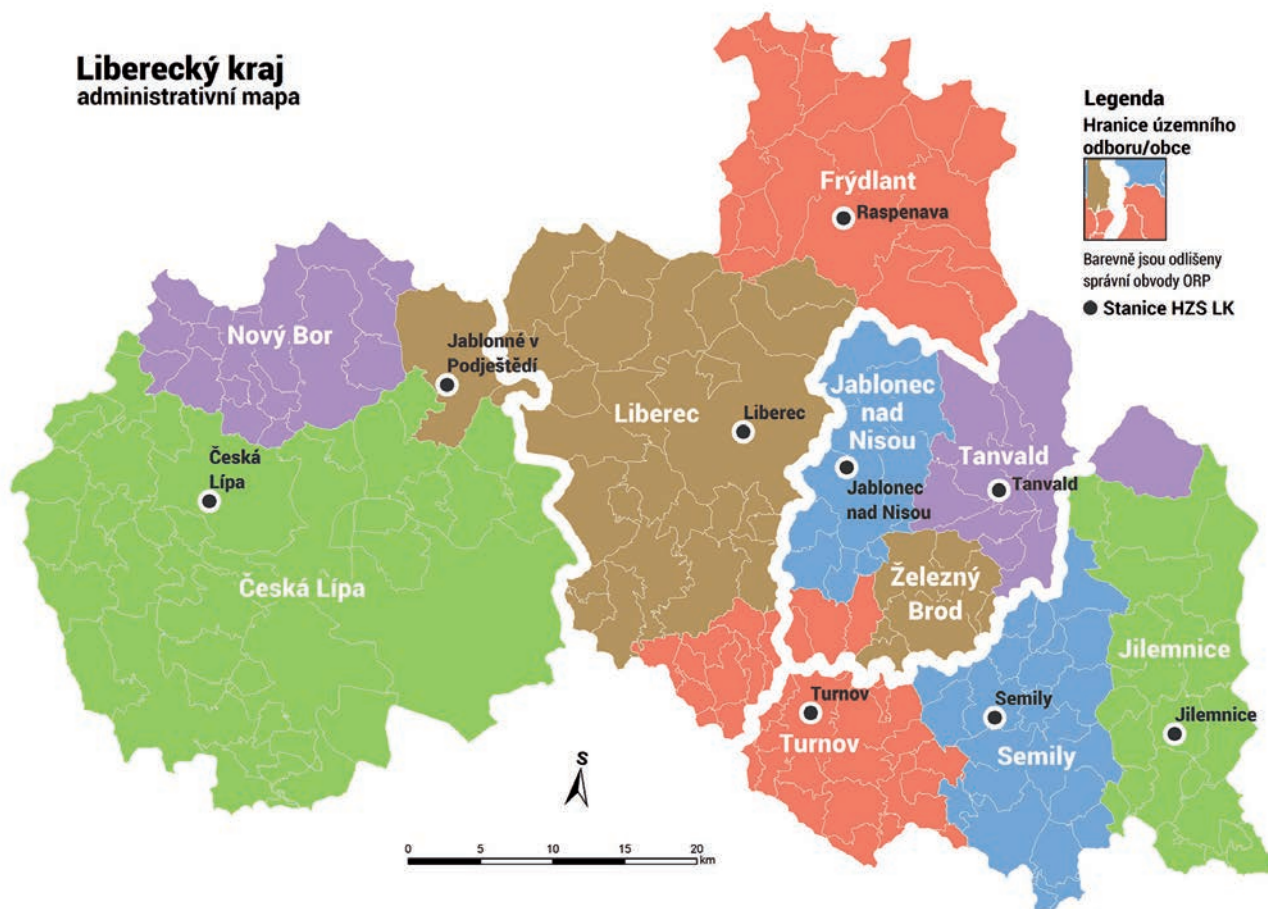
Kvalita ovzduší v Libereckém kraji je nejvíce ovlivňována emisemi z dopravy a ze spalovacích procesů. Přetrvává vliv elektrárny v polském Turowě. Vývojový trend ukazuje na postupné snižování měrných emisí základních znečišťujících látek ze stacionárních zdrojů znečištění.

Vody jsou z území kraje odváděny do tří řek. Západ kraje tvoří povodí Ploučnice, východ kraje leží v povodí horního Labe (Jizera) a sever se nachází v povodí Odry (Nisa). Zásoby podzemních vod se nacházejí převážně při jižní hranici kraje, na severovýchodě pak je chráněná oblast přirozené akumulace povrchových vod.

V Libereckém kraji jsou dostatečné zdroje pitné vody. Objem vyrobené pitné vody zaznamenává v posledních letech pokles. V kategorii odpadních vod převažují v kraji vody splaškové a průmyslové, povrchové úpravy kovů, sklářského průmyslu, strojírenského průmyslu a odpadní vody důlní ze, s. p. DIAMO.



# Liberecký kraj administrativní mapa



# OBECNĚ O HZS ČR

## (PŮSOBNOST, STRUKTURA, PRÁVNÍ RÁMEC)

Základním posláním Hasičského záchranného sboru ČR je chránit životy, zdraví obyvatel a majetek před požáry a poskytovat účinnou pomoc při mimořádných událostech.

Hasičský záchranný sbor ČR (dále jen „HZS ČR“) je základní složkou integrovaného záchranného systému (dále jen „IZS“), který zabezpečuje koordinovaný postup při přípravě na mimořádné události a při provádění záchranných a likvidačních prací. Při plnění svých úkolů spolupracuje s ostatními složkami IZS i se správními úřady a jinými státními orgány, orgány samosprávy, právníky a fyzickými osobami, neziskovými organizacemi a sdruženími občanů. Ve své působnosti má i ochranu obyvatelstva, jako tomu je i v některých dalších evropských státech.

HZS ČR tvoří MV - generální ředitelství HZS ČR, které je organizační součástí Ministerstva vnitra, 14 hasičských záchranných sborů krajů, Střední odborná škola požární ochrany a Vyšší odborná škola požární ochrany ve Frýdku-Místku a Záchranný útvar HZS ČR v Hlučíně. Součástí Generálního ředitelství Hasičského záchranného sboru ČR jsou také vzdělávací, technická a účelová zařízení: Školní a výcvikové zařízení HZS ČR Brno (Středisko Brno a Frýdek-Místek), Institut ochrany obyvatelstva Lázně Bohdaneč, Technický ústav požární ochrany Praha, Skladovací a opravárenské zařízení HZS ČR.

Působnost HZS ČR, jeho úkoly i kompetence v oblasti požární ochrany, krizového řízení, ochrany obyvatelstva a integrovaného záchranného systému upravují tyto zákony:

- zákon č. 320/2015 Sb., o Hasičském záchranném sboru České republiky a o změně některých zákonů (zákon o hasičském záchranném sboru),
- zákon č. 239/2000 Sb., o integrovaném záchranném systému a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
- zákon č. 240/2000 Sb., o krizovém řízení a o změně některých zákonů (krizový zákon), ve znění pozdějších předpisů.

Základním právním předpisem je zákon č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů.

Výkon státní správy je prováděn přímo hasičskými záchrannými sbory krajů, které jsou organizačními složkami státu.



# ÚSEK PREVENCE A CIVILNÍ NOUZOVÉ PŘIPRAVENOSTI

## 4.1 VÝKON STÁTNÍHO POŽÁRNÍHO DOZORU

### 4. 1. a Kontrolní činnost

Plány hlavních úkolů generálního ředitelství Hasičského záchranného sboru České republiky a Hasičského záchranného sboru Libereckého kraje dávají rámec plánu kontrolní činnosti HZS Libereckého kraje na rok 2016 – tj. kontrole dodržování povinností stanovených předpisy o požární ochraně. Počet plánovaných kontrol byl stanoven na základě tzv. „Postupu pro určení počtu jednotlivých typů požárních kontrol při sestavování ročního plánu požárních kontrol“ vydaného v SIAŘ č. 41 z 20. srpna 2014 generálním ředitelstvím Hasičského záchranného sboru České republiky a sestaven podle postavení ekonomických subjektů v daném správním území a zejména podle provozovaných činností.

Plán byl také tematicky zaměřen na integrované tematické kontroly se zaměřením na provozování činností u provozovatelů objektů nebo zařízení, které z hlediska množství přítomných nebezpečných chemických látek a přípravků spadají pod zákon o prevenci závažných havárií (zákon č. 224/2015 Sb., o prevenci závažných havárií způsobených vybranými nebezpečnými chemickými látkami nebo chemickými směsmi a o změně zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů, (zákon o prevenci závažných havárií)) v celkovém počtu 3 kontrol.

Do plánu kontrolní činnosti na rok 2016 byly zařazeny kontroly na základě místní znalosti v oblasti průmyslu a dále byl při sestavování plánu kontrolní činnosti dán důraz na objekty obchodu a ubytovacích zařízení, kde lze předpokládat shromáždění většího počtu osob.

Na základě závad zjištěných kontrolami dodržování povinností stanovených předpisy o požární ochraně v roce 2016 byly do plánu kontrolní činnosti zařazeny úkony předcházející kontrole mající za účel ověřit, že kontrolovaná osoba odstranila všechny nedostatky zjištěné při kontrole. Plán kontrol v roce 2016 počítal i s mimořádnými kontrolami dodržování povinností stanovených předpisy o požární ochraně v souvislosti s vyřizováním podnětů občanů.

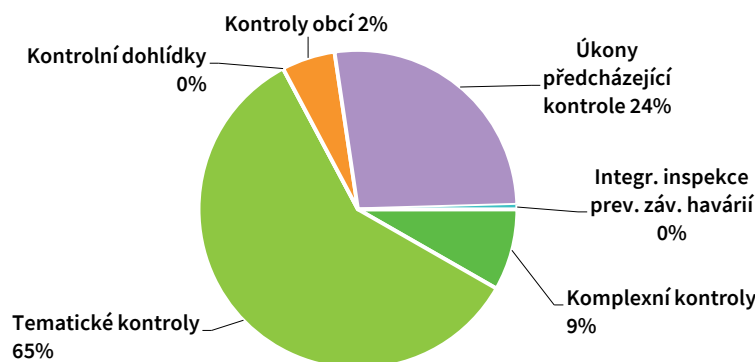
V průběhu roku 2016 byly vyhlášeny MV-GŘ HZS ČR celkem 3 kontrolní úkoly. Jednalo se o kontroly dodržování povinností stanovených předpisy o požární ochraně při činnostech provozovaných ve stavebních skladů (celkem 6 kontrol), kontroly dodržování povinností stanovených předpisy o požární ochraně při činnostech v prostorách památkových objektů (celkem 12 kontrol) a kontroly dodržování povinností stanovených předpisy o požární ochraně ke zjištění aktuálního stavu požární bezpečnosti v prostorách restauračních zařízení v průběhu jejich provozní doby (celkem 15 kontrol ve spolupráci s PČR).



### Kontrolní akce HZS LK v roce 2016

Kontrolovaný subjekt		celkem/bez nedostatků
Právnícké a podnikající fyzické osoby	Komplexní kontroly	55 / 9
	Tematické kontroly	392 / 172
	Kontrolní dohlídky	0 / 0
Fyzické osoby	Tematické kontroly	0
	Kontrolní dohlídky	0
Obce samostatná působnost	Kontroly	36 / 20
	Kontrolní dohlídky	0 / 0
Obce přenesená působnost	Kontroly	36 / 18
	Kontrolní dohlídky	0
Úkony předcházející kontrole		179
Kontroly v rámci integrované inspekce prev. záv. havárií		3 / 3

### Kontrolní akce HZS LK v roce 2016



### Posouzení požárního nebezpečí

Pouze skupina provozovatelů s vysokým požárním nebezpečím má za povinnost zabezpečit zpracování posouzení požárního nebezpečí (dále jen „PPN“), z něhož vyplývá rozsah povinností, které je provozovatel povinen plnit. Ostatní provozovatelé mají rozsah povinností dán zákonem o požární ochraně a jeho prováděcími předpisy. V průběhu roku 2016 byla HZS LK předložena 1 žádost o schválení PPN. V tomto případě bylo PPN schváleno.

### Přestupky a správní řízení

V roce 2016 uložil HZS LK při výkonu SPD za porušení povinností vyplývajících ze zákona o PO fyzickým osobám 17 blokových pokut v celkové výši 9 300 Kč, tři pokuty formou příkazu v celkové výši 4 000 Kč, jedno napomenutí formou příkazu a HZS LK uložil jednu pokutu formou rozhodnutí ve výši 1 000 Kč. Právníckým a podnikajícím fyzickým osobám udělil HZS LK při výkonu SPD za porušení povinností vyplývajících ze zákona o PO v příkazním řízení celkem 17 pokut v celkové výši 296 000 Kč a tři pokuty ve správním řízení ve výši 110 000 Kč.

### 4. 1. b Stavební prevence

V rámci výkonu státního požárního dozoru na úseku stavební prevence jsou HZS Libereckého kraje k jednotlivým druhům územně plánovacích dokumentací a projektových dokumentací vydávány tyto formy stanovisek:

- koordinovaná závazná stanoviska
- závazná stanoviska
- stanoviska

Formální úprava a věcný obsah stanovisek vychází z aktualizovaných vzorů poskytnutých MV ČR – GR HZS ČR.

Celkový počet vydaných stanovisek (závazných, koordinovaných závazných, atd.) se týká posouzení územně plánovací dokumentace, podkladů pro vydání územního rozhodnutí, projektové dokumentace stavby k ohlašovaným stavbám, stavebnímu řízení, k povolení změny stavby, o změně v užívání stavby, k nařízení nezbytných úprav, k nařízení zabezpečovacích prací, k řízení o zjednání nápravy a k povolení výjimky.

V případě podání žádostí o vydání stanoviska na akci nebo pro stavbu mimo rámec věcné působnosti HZS Libereckého kraje se provádí usnesení a vyhotoví se záznam s tím, že se celá věc postupuje k vyřízení místně příslušnému stavebnímu úřadu. Počet záznamů o usnesení je zohledněn v položce ostatní.

Územní řízení je položkou, která vyjadřuje počet účastí příslušníků HZS Libereckého kraje na jednáních spojených s územním řízením. Analogicky je možné chápat položku stavebního řízení.

Účástí na kolaudacích se rozumí zejména jednání spojená s ověřováním dodržení podmínek požární bezpečnosti staveb, vyplývající z posouzených podkladů a příslušné dokumentace, včetně podmínek vyplývajících z vydaných stanovisek. Jedná se zejména o kolaudace staveb, závěrečné prohlídky staveb před uvedením do trvalého užívání, předčasného užívání nebo zkušebního provozu.

Spolupráce HZS Libereckého kraje se stavebními úřady mimo rámec výkonu SPD spočívá v poskytování součinnosti, zejména dle § 174 stavebního zákona.

Ostatní - další činnosti, které souvisí výkonem a které nelze přiřadit k některé z předchozích položek, např. přijaté žádosti o vydání jiných vyjádření a pozvánky týkající se požární bezpečnosti staveb či další problematiky, konzultace, místní šetření, prověrka splnění opatření uložených při kolaudaci respektive závěrečných kontrolních prohlídkách staveb, apod.

V tabulce níže je pro srovnání uveden i počet jednotlivých úkonů za rok 2015 a 2016. Z tabulky je patrný zejména cca 25% nárůst vydaných stanovisek oproti roku 2015 při posuzování jednotlivých dokumentací staveb.

**Stavební prevence v roce 2016**

		KŘ LB	ÚO ČL	ÚO JN	ÚO SE	2016	2015
Posouzení dok. staveb	Počet vydaných stanovisek	1051	738	571	639	2999	2366
Územní řízení	Počet účastí	0	33	0	0	33	34
Stavební řízení	Počet účastí	1	42	0	0	43	38
Kolaudace	Počet účastí	344	253	208	168	973	976
Spolupráce se stav. úř.	Počet vyřízených žádostí	4	0	85	14	103	134
Ostatní	Počet vyřízených žádostí	14	1	16	0	31	25

## **Vydaná stanoviska k významným stavbám k územnímu případně stavebnímu řízení v rámci HZS Libereckého kraje:**

- VGP Park Liberec, hala H8, k.ú. Růžodol I, LiberecPřestavba hasičské zbrojnice SDH Krásná Studánka
- Obnova areálu zámku Svijany, zámecká kaple, instalace unikátní sbírky z doby bronzové, k.ú. SvijanyOprava vily – Pobytové zařízení pro seniory s psychiatr. diagnózami, Masarykova, Liberec
- Centrum bydlení pro seniory Liberec, k.ú. Vratislavice nad NisouSkladová hala Alfaped logistik, Rychnov
- VGP Park Hrádek nad Nisou, hala H4 a H5, k.ú. Hrádek nad Nisou
- Technopark Liberec, PAVILON E, severní část areálu LVT, severní část areálu LVT, k.ú. Liberec
- FAVE, s. r. o., ul. Dubická, Česká Lípa nebo rozměrné výrobní haly pro výrobu optických čoček společnosti Docter Optics, s. r. o., ul. Chelčického, Česká Lípa
- Obchodní centrum CENTRAL, Komenského ul., Jablonec nad Nisou
- SPECTRUM Franěk - Přístavba skladu barev, Janovská 4, Jablonec nad Nisou
- Výrobní a skladový areál AMIX – II. etapa, k.ú. Daliměřice
- SFS intec, s. r. o., Vesecko 500, Turnov, Výrobní hala č. 3, k.ú. Daliměřice
- Hala lisovny, Kamax Vesecko, k.ú. Daliměřice

## **Významné stavby, ke kterým bylo v průběhu roku 2016 na území HZS Libereckého kraje vydáno souhlasné stanovisko k uvedení do užívání:**

- DMCZ - změna západní přístavby (rozšíření výrobní haly), Heyrovského 476, Liberec
- Obnova areálu zámku Svijany, zámecká kaple, instalace sbírky z doby bronzové, Svijany
- P3 Liberec - hala H7 - Knorr Bremse - stavební úpravy ve stávající hale H7 včetně změny v užívání, Svárovská 759, Stráž nad Nisou
- Rozšíření výrobního závodu LAIRD, s. r. o. - výroba hala - lisovna, Průmyslová 497, Liberec
- Výrobní hala JH Automotive CZ, s. r. o. v ul. Tovární, Česká Lípa
- Logistické centrum IAC Group, s. r. o., Zákupy
- Výrobní hala B3 společnosti Bombardier Transportation Czech Republic, a. s., Česká Lípa
- Skladová hala ALFASPEP Logistik, s. r. o., Rychnov u Jablonce nad Nisou
- Výrobní objekt INTEVA, a. s., Rychnov u Jablonce nad Nisou
- Skladová hala JABLOTRON, s. r. o., ul. ČSA 38, Jablonec nad Nisou
- Sportovní a rekreační areál Maškova zahrada, Turnov

**Obchodní dům Central v Jablonci nad Nisou**



**Rekreační areál Maškova zahrada v Turnově**



- Technologické a skladovací centrum, k.ú. Mašov u Turnova
- Stanice Horské služby, k.ú. Harrachov
- Přístavba Vrbatovy boudy, k.ú. Vítkovice v Krkonoších

V převážné části výše uvedených objektů, u kterých bylo vydáno stanovisko do užívání, byla ve spolupráci s oddělením IZS současně uskutečněna prohlídka těchto objektů jednotkami požární ochrany. Prohlídky byly organizovány s cílem seznámit jednotky PO se specifiky objektů z pohledu vedení případného zásahu, umístěním KTPO a ústředny EPS a dalších požárně bezpečnostních zařízení, atd.

Příslušníci HZS LK oddělení stavební prevence se v průběhu roku 2016 účastnili následujících vzdělávacích akcí pořádaných mimo HZS LK:

- Březen 2016 - Konference Červený Kohout, Frymburk
- Duben 2016 - Konference Požární bezpečnost staveb, SPBI, Ostrava
- Září 2016 - Konference Požární ochrana 2016, SPBI Ostrava
- Listopad 2016 - Seminář Požární ochrana staveb, Brno

Pro zvýšení odborné úrovně příslušníků HZS LK zařazených na úseku prevence a IZS byla v srpnu 2016 zorganizována exkurze ve spolupráci s Fakultou bezpečnostního inženýrství VŠB – TU Ostrava do Laboratoře systémové integrity požárně bezpečnostních zařízení.

Příslušníci oddělení stavební prevence HZS LK se zároveň v průběhu roku 2016 podíleli na lektorské činnosti nebo organizačním zajištěním těchto akcí:

- Příspěvek na dvou seminářích „Porada - Seminář stavebních úřadů Libereckého kraje“, Krajský úřad Libereckého kraje, květen a prosinec 2016
- Seminář pro odbornou veřejnost – projektanty a osoby odborně způsobilé v PO a techniky PO „Nové předpisy v oblasti požární bezpečnosti staveb“ ve spolupráci s ČKAIT a KNL a.s., Liberec, červen 2016 s účastní 156 účastníků z řad odborné veřejnosti

#### 4. 1. c Zjišťování příčin vzniku požáru a vedení statistiky

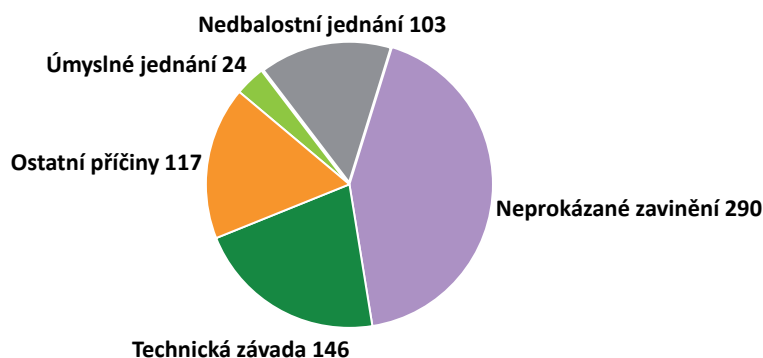
Na území Libereckého kraje došlo v roce 2016 celkem k 680 nahlášeným požárům. V 656 případech byl požár zlikvidován jednotkami požární ochrany, ve 24 případech se jednalo o požáry bez účasti jednotek, tedy požáry, které byly HZS ohlášeny právníky, podnikajícími fyzickými nebo fyzickými osobami dle § 5 odst. 1, písm. h) resp. § 17, odst. 1, písm. h) zák. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů.

Z celkového počtu událostí, u kterých jednotky požární ochrany v Libereckém kraji zasahovaly, tvořily požáry necelých 15%.

**Počet požárů v Libereckém kraji v roce 2016 dle jednotlivých územních odborů**

	Liberecký kraj	Česká Lípa	Jablonec n. N.	Liberec	Semily
<b>Celkem požárů</b>	680	218	113	252	97
<b>S účastí JPO</b>	656	212	106	246	92
<b>Bez účasti JPO</b>	24	6	7	6	5

### Počty požárů v Libereckém kraji v roce 2016 dle příčiny



### Statistický přehled požárů

V návaznosti na interní předpisy HZS ČR, se v rámci vyšetřování požáru uvažuje s níže uvedenými typy požárů:

- **požár** - mimořádná událost definovaná v § 1 písm. m) vyhlášky o požární prevenci; za požár ve smyslu uvedené definice se také považují výbuchy směsi hořlavých plynů nebo par hořlavých kapalin či prachů s plynným oxidantem
- **závažný požár** - požár u kterého došlo nebo se předpokládá, že došlo k usmrcení 3 a více osob, ke zranění 7 a více osob, a u kterých je skutečná nebo předpokládaná výše škody 20 000 000 Kč a vyšší
- **požár se základní evidencí** - požár 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 rozšíření požáru, k usmrcení či zranění osob nebo jejich přímému ohrožení

Na území Libereckého kraje došlo v roce 2016 k 442 požárům se základní evidencí a 238 požárům.

### Příčiny vzniku požáru

- úmyslně založené požáry - tvořily necelá 4 % z celkového počtu požárů v Libereckém kraji
- požáry způsobené nedbalostním jednáním - tvořily 58 % z celkového počtu požárů v Libereckém kraji (mezi tyto požáry patří většina požárů se základní evidencí, při kterých se nepodařilo zavinění prokázat)
- technické závady – nepředpokládané změny provozních parametrů výrobků tvořily 21,5 % z celkového počtu požárů v Libereckém kraji

### Škody způsobené požárem

V roce 2016 došlo v souvislosti se vznikem požáru ke škodám na majetku v celkové hodnotě 63 340 000 Kč. Jednotky požární ochrany uchránily hodnoty ve výši 549 140 000 Kč. V souvislosti se vznikem požáru bylo v roce 2016 usmrceno 5 osob, 77 osob bylo zraněno. Z celkového počtu zraněných bylo 7 příslušníků HZS ČR a 3 členové JSDH obcí. Při výše uvedených požárech bylo 93 osob zachráněno a 276 osob evakuováno.

Požár bytu v panelovém domě v Liberci





## Vybrané požáry na území LK za rok 2016

### ÚO Liberec

#### Požár bytu v panelovém domě, Liberec

Čas vzniku požáru: 4. 2. 2016 v 22:10 hodin  
Příčina vzniku požáru: Manipulace s otevřeným ohněm - používání svíčky

Přímá škoda: 100 000 Kč  
Usmrcení: 1 osoba

#### Požár rodinného domu, Liberec

Čas vzniku požáru: 19. 5. 2016 v 04:35 hodin  
Příčina vzniku požáru: Manipulace s otevřeným ohněm - úmyslné jednání

Přímá škoda: 2 000 000 Kč

#### Požár rodinného domu, Všelibice, Roveň

Čas vzniku požáru: 16. 6. 2016 v 23:15 hodin  
Příčina vzniku požáru: Atmosférický výboj - blesk  
Přímá škoda: 1 500 000 Kč

#### Požár průmyslového objektu, Hrádek nad Nisou

Čas vzniku požáru: 2. 11. 2016 v 20:55 hodin  
Příčina vzniku požáru: Technická závada tlakového licího stroje

Přímá škoda: 2 000 000 Kč

### ÚO Jablonec nad Nisou

#### Požár skladu textilu, Tanvald

Čas vzniku požáru: 14. 3. 2016 v 10:32 hodin  
Příčina vzniku požáru: Nedbalost při používání otevř. ohně - vonná svíčka

Přímá škoda: 1 500 000 Kč

#### Požár výrobního objektu, Plavy

Čas vzniku požáru: 8. 6. 2016 v 13:52 hodin  
Příčina vzniku požáru: Techn. závada textil. stroje  
Přímá škoda: 570 000 Kč

#### Požár roubené chalupy, Lučany nad Nisou

Čas vzniku požáru: 17. 8. 2016 v 16:10 hodin  
Příčina vzniku požáru: Nedbalost při natav. živice  
Přímá škoda: 900 000 Kč  
Zranění: 3 příslušníci HZS LK

#### Požár rodinného domu, Rychnov u Jablonce nad Nisou

Čas vzniku: 23. 12. 2016 v 01:34 hodin  
Příčina vzniku požáru: Technická závada elektrického balančního vozítka

Přímá škoda: 1 500 000 Kč

### ÚO Česká Lípa

#### Požár rekreační chaty, Stvolínky

Čas vzniku: 9. 1. 2016 v 01:00 hodin  
Příčina vzniku požáru: Manipulace s otevřeným ohněm - úmyslné jednání

Přímá škoda: 470 000 Kč  
Usmrcení: 1 osoba

#### Požár restauračního a ubytovacího zařízení, Zahrádky

Čas vzniku požáru: 19. 4. 2016 v 20:00 hodin

#### Požár průmyslového objektu v Hrádku n. N.



#### Požár chalupy v Lučanech n. N.



#### Požár fotovoltaické elektrárny ve Stráži p. R.



#### Požár výrobního objektu v Turnově



Příčina vzniku požáru: Zazděný trám v komíně  
Přímá škoda: 6 000 000 Kč

#### **Požár rodinného domu, Bohatice**

Čas vzniku: 8. 7. 2016 v 21:30 hodin  
Příčina vzniku požáru: Manipulace s otevřeným ohněm  
Přímá škoda: 100 000 Kč  
Usmrcení: 1 osoba

#### **Požár rozvodny fotovoltaické elektrárny, Stráž pod Ralskem**

Čas vzniku požáru: 14. 11. 2016 v 12:00 hodin  
Příčina vzniku požáru: Technická závada - nepředpokládaná změna provozních parametrů  
Přímá škoda: 1 500 000 Kč

### **ÚO Semily**

#### **Požár rodinného domu, Svojek**

Čas vzniku požáru: 15. 6. 2016 v 08:50 hodin  
Příčina vzniku požáru: Technická závada plynového sporáku  
Přímá škoda: 500 000 Kč

#### **Požár rodinného domu, Nová Ves nad Popelkou**

Čas vzniku požáru: 5. 7. 2016 v 01:00 hodin  
Příčina vzniku požáru: Manipulace s otevřeným ohněm - úmyslné jednání  
Přímá škoda: 300 000 Kč  
Usmrcení: 1 osoba

#### **Požár mazutové kotelny, Semily**

Čas vzniku požáru: 2. 9. 2016 v 16:30 hodin  
Příčina vzniku požáru: Zanedbání bezpečnostních předpisů při používání rozbrušovací pily  
Přímá škoda: 80 000 Kč

#### **Požár výrobního objektu, Turnov**

Čas vzniku požáru: 5. 9. 2016 v 02:20 hodin  
Příčina vzniku požáru: Technická závada - nepředpokládaná změna provozních parametrů obráběcího stroje  
Přímá škoda: 12 000 000 Kč

## **4.2 ČINNOST DLE ZÁKONA Č. 224/2015 Sb.**

(o prevenci závažných havárií)

HZS kraje je orgánem veřejné správy vykonávajícím státní správu na úseku prevence závažných havárií v objektech<sup>1</sup>.

HZS kraje se jako správní úřad na úseku požární ochrany, ochrany obyvatelstva a integrovaného záchranného systému podílí na provádění kontrol<sup>2</sup> a vyjadřuje se k dokumentaci podle zákona č. 224/2015 Sb., o prevenci závažných havárií způsobených vybranými nebezpečnými chemickými látkami nebo chemickými směsmi a o změně zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů (zákon o prevenci závažných havárií).

V roce 2016 se HZS LK podílel na vykonání kontrol u provozovatelů objektů zařazených do skupiny B:

1 zákon č. 224/2015 Sb. § 43  
2 zákon č. 224/2015 Sb., § 39



- DIAMO, s. p., odštěpný závod Těžba a úprava uranu, Stráž pod Ralskem
- Monroe Czechia, s. r. o., Hodkovice nad Mohelkou
- STV GROUP, a. s., výrobní závod Hajniště

V roce 2016 se HZS LK podílel na vykonání kontrol u provozovatelů objektů zařazených do skupiny A:

- Atotech CZ, a. s., Jablonec nad Nisou
- Fehrer Bohemia, s. r. o., Česká Lípa

Při kontrolách nebyly zjištěny nedostatky vyžadující nápravná opatření.

V roce 2016 na základě rozhodnutí Krajského úřadu Libereckého kraje byla společnost Monroe Czechia, s. r. o., přearžena ze skupina B do skupiny A a společnosti Teplárna Liberec, a. s., Atotech CZ, a. s. a Fehrer Bohemia, s. r. o. byly ze skupiny A vyřazeny.

## 4.3 PREVENTIVNĚ VÝCHOVNÁ ČINNOST

### 4.3. a Zhodnocení plánu propagace a osvĕty v oblastech požární ochrany, ochrany obyvatelstva a integrovaného záchranného systému

Preventivně výchovná činnost (dále jen PVČ) v roce 2016 probíhala podle schváleného „Plánu PVČ HZS ČR v podmínkách HZS Libereckého kraje na rok 2016“.

Již v minulých letech se osvědčilo pořádání „Dnů složek IZS“. V roce 2016 se „Dny složek IZS“ konaly v Liberci, Jablonci nad Nisou, v Albrechticích v Jizerských horách, Železném Brodu a ve Frýdlantu. Návštěvníci si mohli prohlédnout techniku a vybavení profesionálních i dobrovolných hasičů. Nechyběly ani ukázky činnosti, například hašení, vyprošťování osob z havarovaného vozu nebo práce lezecké skupiny. U stánku s preventivně výchovnými informacemi z oblasti požární ochrany a ochrany obyvatelstva se zastavilo více než 2 000 osob.

**Prohlídky centrálních požárních stanic a „Dny otevřených dveří“** využívají především všechny typy škol a pořádají se podle aktuálních požadavků a možností jednotlivých požárních stanic. Dny otevřených dveří se konaly na šesti požárních stanicích - v Jablonci nad Nisou, České Lípě, Jablonném v Podještědí, Turnově, Semilech a v Jilemnici.

**Den složek IZS ve Frýdlantu**



**Den otevřených dveří na stanici Semily**



Velkou skupinu, která navštívila stanice HZS LK, tvořili žáci druhých a šestých tříd základních škol zapojených do programu „Hasík CZ“. Prohlídky stanic byly pořádány nejen pro základní a mateřské školy, ale například i pro členy JSDHO, SDH a zahraniční návštěvy.

**Preventivně výchovná činnost v mateřských školách** byla prováděna na vyžádání jednotlivých MŠ. Převažovaly návštěvy požárních stanic, kde se děti seznamují s hasiči a jejich technikou. Některé třídy mateřských škol se v říjnu účastnily také čtení Hasičských pohádek s prohlídkou stanic HZS LK.

**Preventivně výchovná činnost na základních školách** byla zabezpečována zejména programem Hasík CZ (viz bod b). Na vyžádání ZŠ jsou tradičně prováděny ukázky činnosti a techniky HZS LK a spolupráce při „Dnech bezpečí“ a „Branných dnech“. Příslušníci HZS LK se zúčastnili například Dne bezpečí ZŠ Frýdlant, ZŠ Lesní v Liberci a Branného dne ZŠ J.A. Komenského z Liberce.

V dubnu byla zkušebně vyhlášena soutěž „**Vyhrajte den s hasiči na stanici Liberec**“ na podporu výuky tematiky ochrany člověka za běžných rizik a mimořádných událostí pro 7. třídy ZŠ okresu Liberec. Ze 68 oslovených škol se do soutěže přihlásily pouze 3 třídy, které úspěšně splnily 4 zadané úkoly. Za odměnu strávilo 53 žáků zážitkový den na stanici Liberec.

**Spolupráce se středními školami** probíhala podle požadavků škol. Jednalo se převážně o prohlídky požárních stanic.

V listopadu připravil HZS LK s Národním institutem pro další vzdělávání tři běhy celodenního vzdělávacího programu pro učitele základních škol a víceletých gymnázií k problematice výuky ochrany člověka za běžných rizik a mimořádných událostí s názvem „**Mimořádné události ve škole a jejich řešení**“. Školení učitelů nakonec proběhlo v prostorách městského úřadu v České Lípě a prostorách NIDV v Liberci, v Semilech bylo vzhledem k nízkému počtu přihlášených účastníků zrušeno. Celkem se vzdělávacího programu zúčastnilo 32 pedagogů ze 30 základních škol, což činí asi 15% z celkového počtu oslovených základních škol Libereckého kraje.

**Školení pedagogů ZŠ v České Lípě**



**Školení pedagogů ZŠ v Liberci**



Pro **odbornou veřejnost** uspořádalo oddělení prevence krajského ředitelství HZS LK opět v červnu seminář „**Nové předpisy v oblasti požární bezpečnosti staveb**“, kterého se zúčastnilo 156



osob. Obliba tohoto semináře, jenž probíhá v prostorách Krajské nemocnice Liberec, u odborné veřejnosti stoupá, o čemž svědčí i stále se zvyšující počet účastníků.

Jednotlivé územní odbory HZS LK spolupracovaly v průběhu roku s regionálními médii a podávaly informace zaměřené především na předcházení vzniku požárů a z oblasti ochrany obyvatelstva. Tisková mluvčí poskytovala zástupcům **regionálních i celostátních médií informace o aktuálních preventivních tématech**, jako například pálení biologického odpadu, nebezpečí požárů v době sucha, čištění komínů nebo nebezpečí požárů v době adventu, vánočních svátků a silvestrovských oslav. Realizovala také rozhovory s preventivně výchovnou tematikou pro rádia a televizní stanice. Veškeré informace uveřejňovala na webových stránkách HZS LK.

### 4. 3. b Přehled uskutečněných významnějších akcí

Již několik let se HZS LK připojuje k celorepublikové akci „**Pátek 13 – Den požární bezpečnosti**“, kterou vyhlašuje Česká asociace hasičských důstojníků. V rámci této akce otevřely stanice v Semilech, Turnově, Jilemnici, České Lípě a Jablonném v Podještědí své brány školám a veřejnosti. Také stanice Jablonec nad Nisou uspořádala pro veřejnost Den otevřených dveří, ale již o den dříve. Akce se v Libereckém kraji zúčastnilo téměř 1 500 osob, o které se staralo 45 profesionálních hasičů. Největší skupinu návštěvníků tvořili žáci základních škol.

#### **Pátek 13 – Den požární bezpečnosti v Jablonci n. N.**



Hlavním tématem letošního ročníku akce byl „Bezpečný dům, bezpečný byt“. Návštěvníci si mohli prohlédnout stanice, techniku i vybavení profesionálních hasičů a dozvědět se užitečné informace o typech a možnostech použití přenosných hasičích přístrojů, detektorů kouře a nebezpečných látek pro zabezpečení domácností.

V průběhu roku byly uspořádány 4 přednášky pro seniory s informacemi o požárním zabezpečení domácnosti, tísňových linkách, správném nahlášení mimořádné události

a varovném signálu „Všeobecná výstraha“ pod názvem „Bezpečná domácnost seniora“. Přednášek se zúčastnilo celkem 189 žen a mužů z klubu seniorů sdruženého pod Centrem sociálních služeb Jablonec nad Nisou, p. o., z Klubu důchodců v Novém Boru a z Domova důchodců v Rokytnici nad Jizerou.

HZS LK v roce 2016 pokračoval v **preventivně výchovném programu „Hasík CZ – Výchova v oblasti požární ochrany a ochrany obyvatelstva“**. V průběhu školního roku 2015/2016 působilo 17 příslušníků HZS LK ve druhých a šestých třídách 16 vybraných základních škol v 12 městech a obcích, což činí přibližně 8% z celkového počtu základních škol Libereckého kraje. Instruktoři odpřednášeli na základních školách 94 hodin a programu se zúčastnilo celkem 1 013 žáků.

#### **program Hasík CZ**



Základní školy vyjadřují velkou spokojenost s programem a poptávka po programu převyšuje současné personální možnosti.

V průběhu roku byly uspořádány 3 přednášky pro seniory s informacemi o požárním zabezpečení domácnosti, tísňových linkách, správném nahlášení mimořádné události a varovném signálu „Všeobecná výstraha“ pod názvem „**Bezpečná domácnost seniora**“. Přednášek se zúčastnilo celkem 76 žen a mužů z klubu seniorů sdruženého pod Centrem sociálních služeb Jablonec nad Nisou, p. o. a ze Svazu postižených civilizačními chorobami, z.s.z Turnova.

HZS LK se na žádost Komunitního střediska KONTAKT Liberec, p. o. zapojil také do dalšího ročníku **Senior akademie**, který byl zaměřen na prevenci, zdravý životní styl, zabezpečení ve stáří i zajímavé informace z oblasti práva, psychologie a mezilidských vztahů. Koordinátorka PVČ a zástupkyně oddělení prevence přednesly posluchačům přednášku „Bezpečná domácnost seniora“. Celkem 30 seniorů se během hodinové přednášky dozvědělo, jak si zabezpečit domácnost proti vzniku požáru, jak správně použít hasicí přístroj nebo bezpečně uhasit hořící olej na pánvi. Nechyběly ani informace ohledně volání na tísňové linky, správného chování v případě vzniku požáru nebo domácího únikového plánu.

Senior akademie v Liberci



HZS LK se věnuje také **speciálním skupinám obyvatelstva**. V únoru se uskutečnila přednáška pro žáky 3. tříd Základní a mateřské školy Logopedické v Liberci. Celkem 15 dětí s různými vadami řeči a sluchu si společně s hasiči zopakovalo čísla tísňových linek, seznámilo se s výstrojí a výzbrojí hasiče, vyzkoušelo si vyváděcí kuklu a naučilo se poznat varovný signál „Všeobecná výstraha“. Děti i paní učitelky se dozvěděly také o možnosti registrace neslyšících nebo osob s jiným sluchovým nebo řečovým znevýhodněním v systému tísňových textových zpráv u HZS Libereckého kraje. Obtížnější částí prezentace ještě paní učitelka dětem pro jistotu upřesnila ve znakové řeči. Na přednášku v dubnu navázala exkurze na stanici v Liberci, kde si 18 dětí z první až třetí třídy ZŠ Logopedické mohlo prohlédnout vybavení a techniku hasičů, operační středisko i telefonní centrum tísňového volání 112. Stanici v Liberci navštívili také klienti s kombinovaným postižením z Jedličkova ústavu.

## 4.4 OCHRANA OBYVATELSTVA

### 4. 4. a Stav plnění opatření ochrany obyvatelstva

Jednotlivá opatření ochrany obyvatelstva jsou detailně rozpracována v Havarijním plánu Libereckého kraje, a to v plánech konkrétních činností.

#### **Varování a vyrozumění**

V oblasti varování spolupracují jednotlivá pracoviště ochrany obyvatelstva a krizového řízení na územních odborech HZS LK s oddělením KOPIS a KIS při zajištění provozuschopnosti a návrhu výstavby nových koncových prvků. Toto oddělení vede evidenci koncových prvků varování za celé území kraje.

Na území kraje je v evidenci HZS LK celkem 534 koncových prvků varování, z toho je 329 rotačních sirén, 54 elektronických sirén a 151 místních informačních systémů.

#### Přehled počtu koncových prvků varování v Libereckém kraji

Koncové prvky varování	v majetku	počet		
		dálkově ovládané	místně ovládané	CELKEM
ROTAČNÍ SIRÉNY	HZS kraje	206	8	214
	obce	73	39	112
	ostatních subjektů	1	2	3
	CELKEM	280	49	329
ELEKTRONICKÉ SIRÉNY	HZS kraje	15	0	15
	obce	38	0	38
	ostatních subjektů	1	0	1
	CELKEM	54	0	54
MÍSTNÍ INFORMAČNÍ SYSTÉM	HZS kraje	0	0	0
	obce	88	63	151
	CELKEM	88	63	151
Celkový počet koncových prvků varování		422	112	534

Rotační siréna



Elektronická siréna



Místní inf. systém



Žádné nové koncové prvky varování v majetku HZS LK nebyly v roce 2016 instalovány. Město Chrastava v rámci svého rozpočtu umístilo 1 novou elektronickou sirénu na budovu JSDHO. Počet místních informačních systémů v Libereckém kraji je stejný jako v roce 2015, ale vzhledem ke dvěma schváleným projektům v Operačním programu Životního prostředí 2014 – 2020 předpokládáme v příštím roce vybudování místních informačních systémů v obci Všeň a Levínská Olešnice.

Na pracovišti GIS byla v minulosti pro koncové prvky varování vytvořena samostatná mapová vrstva. Nové koncové prvky jsou do ní zadávány, stávající data jsou podle potřeby průběžně aktualizována a doplňována.

Poruchovost koncových prvků varování zjištěná při pravidelných zkouškách sirén činí do 5%.

Oblast vyrozumění je členěna v plánech konkrétních činností na části vyrozumění základních

složek IZS, ostatních složek IZS, dalších subjektů podílejících se na řešení mimořádných událostí, krizové štáby, bezpečnostní rady a kontakty na starosty obcí.

Aby v jednotlivých plánech varování a vyrozumění nedocházelo nadále k duplicitě údajů, HZS LK vytvořil databázovou aplikaci DATAN pro správu kontaktních údajů osob a firem. V průběhu roku byla tato databáze upravována a data jsou v ní průběžně aktualizována. Cílovou uživatelskou skupinou jsou především příslušníci HZS LK (zejména KOPIS) a další odborníci z řad veřejné správy i samosprávy.

### **Evakuace**

Uvedená problematika je zpracována pro případ výskytu přirozených a zvláštních povodní, a to až po jednotlivých obcích. V současné době má, pro případ evakuace při vzniku mimořádné události, každá obec minimálně jedno přijímací středisko. Pro jeho fungování byla v průběhu roku vypracována jednotná dokumentace.

Pro zajištění evakuace nebo v případě potřeby krátkodobého umístění evakuovaných osob je k dispozici autobus HZS LK s přepravní kapacitou 38 osob a speciálním určením pro evakuaci či poskytnutí nezbytné péče.

### **Nouzové přežití a humanitární pomoc**

HZS LK zabezpečuje realizaci opatření nouzového přežití (dále jen „ONP“) z centrální, krajské a územní úrovně. ONP se plánují pro řešení mimořádných událostí (dále jen „MU“) v rozsahu, který vyžaduje vyhlášení zpravidla třetího nebo zvláštního stupně poplachu (např. hromadné dopravní nehody, havárie v železniční nebo letecké dopravě...).

Pro zajištění ONP postiženému obyvatelstvu lze z centrální úrovně MV - GŘ HZS ČR vyžádat na nezbytně nutnou dobu materiální základnu humanitární pomoci (dále jen „MZHP“).

Na krajské úrovni jsou ONP zabezpečována využitím autobusu pro evakuaci nebo poskytnutí nezbytné péče, s přepravní kapacitou 38 osob. V roce 2016 se HZS LK stal ochraňovatelem kontejneru nouzového přežití (dále jen „KNP“), který je majetkem Správy státních hmotných rezerv. Kapacita KNP je 50 osob. KNP je umístěn na požární stanici Liberec. KNP lze využít ke krátkodobému rychlému poskytnutí účinné a neodkladné pomoci obyvatelstvu postiženému mimořádnou událostí do doby, než je nouzové přežití zabezpečeno dalšími odpovědnými orgány státní správy a územní samosprávy nebo jako zázemí pro štáb velitele zásahu nebo zasahujících složek IZS.

Na územní úrovni má HZS LK připraveny na jednotlivých územních odborech čtyři „Soupravy materiálu nouzového přežití k následnému použití“ pro 50 osob. (Soupravy pro územní odbor Jablonec nad Nisou a Liberec jsou umístěny ve skladu HZS LK Machnín, zbývající dvě pak u územních odborů). Na všech devíti požárních stanicích HZS LK jsou dále umístěny „Soupravy materiálu nouzového přežití k okamžitému použití“ pro 20 osob.

Pro zajištění nouzového přežití osob je ve skladě HZS LK dále uskladněn další výstrojný materiál pro cca 200 dospělých osob a částečné vybavení pro děti.

Problematika koordinovaného poskytování humanitární pomoci při vzniku mimořádných událostí a krizových situací je součástí spolupráce koordinační a komunikační platformy PANEL Libereckého kraje. Tato platforma, složená ze zástupců orgánů veřejné správy a neziskových organizací, spolupracuje v Libereckém kraji již od roku 2011. V roce 2016 byla funkčnost PANELu ověřena v rámci cvičení „Nácvik materiální základny humanitární pomoci“.



## Ukrytí a individuální ochrana

Pro ukrytí při vzniku mimořádné události v mírové době je obyvatelstvu doporučováno využít přirozené ochranné vlastnosti budov.

Vedení evidence stálých úkrytů je zajištěno na jednotlivých územních odborech a centrálně pak na oddělení ochrany obyvatelstva a krizového řízení na krajském ředitelství HZS LK. Zde je zajišťována i aktualizace dat a případné vyřazování stálých úkrytů z centrální evidence. Data jsou 2x ročně zasílána za celý kraj na MV – GŘ HZS ČR. V roce 2016 byl vyřazen 1 stálý úkryt CO. V případě vyřazování stálých úkrytů z centrální evidence je obcím vždy doporučeno, aby tyto prostory byly nadále vedeny jako improvizované úkryty. Na území Libereckého kraje bylo k 31. 12. 2016 evidováno celkem 15 stálých úkrytů o celkové kapacitě 2640 ukrytých osob.

Plány ukrytí obyvatelstva mají zpracované jen některé obce, ovšem i tyto plány ve většině případů vycházejí ze starých a neaktualizovaných údajů. Ukrytí obyvatelstva v improvizovaných úkrytech většina obcí neřeší a v případě nutnosti (vyhlášení stavu ohrožení státu nebo válečného stavu) by obce zpracovaly nové plány ukrytí nebo by ukrytí bylo nahrazeno evakuací.

V souladu s vyhláškou MV č. 380/2002 Sb., k přípravě a provádění úkolů ochrany obyvatelstva, zajistil HZS LK ve spolupráci s pracovníky krizového řízení obcí s rozšířenou působností k 31. 12. 2016 cyklický sběr dat pro zjištění počtu osob zabezpečovaných péčí státu prostředky individuální ochrany. Data byla v termínu předána na MV – GŘ HZS ČR.

### Zjišťování a vyhodnocování radiační, chemické a biologické situace

Pro monitoring radiace jsou na požárních stanicích HZS LK nainstalovány soupravy hlásičů úrovně radiace řady DC-4D-82. Pro požární stanice HZS LK jsou převedeny do majetku jednotlivých ÚO HZS LK chemické průkazníky (13 souprav) a signalizátory DC-3E-98 (15 souprav), u kterých byly provedeny v roce 2016 dle plánu Skladovacího a opravárenského závodu Olomouc plánované revize, opravy a kalibrace.

## 4. 4. b Příprava jednotek SDH obcí v oblasti ochrany obyvatelstva

Příprava jednotek SDH obcí v oblasti ochrany obyvatelstva probíhá v souladu s plánem odborné a cyklické přípravy. Po organizační stránce je zajišťována příslušníky oddělení IZS a služeb v součinnosti s příslušníky oddělení ochrany obyvatelstva a krizového řízení, kteří jsou garanty přednášených témat v oblastech ochrany obyvatelstva.

V červnu 2016 se 4 jednotky předurčené pro plnění úkolů ochrany obyvatelstva zúčastnily cvičení, jehož cílem bylo procvičit jejich součinnost s HZS LK, orgány obce a neziskovými organizacemi při zabezpečení provozu stacionární MZHP. V září 2016 proběhla II. etapa taktického cvičení složek IZS zaměřeného na zabezpečení hygienických podmínek obyvatel při velkoplošné mimořádné události. Cvičení se plánovalo pro 9 jednotek předurčených pro plnění úkolů ochrany obyvatelstva, zúčastnilo se celkem 7 jednotek.

### JPO předurčené k plnění úkolů ochrany obyvatelstva

Název JPO, dislokace	Zřizovatel
JPO dislokované na území okresu Česká Lípa	
JSDHO Česká Lípa - Dobranov	Město Česká Lípa
JSDHO Volfartice	Obec Volfartice
JSDHO Nový Bor	Město Nový Bor



JPO dislokované na území okresu Jablonec nad Nisou	
JSDHO Desná - Desná II. (2. družstvo)	Obec Desná
JSDHO Nová Ves nad Nisou	Obec Nová Ves nad Nisou
JSDHO Vlastiboř	Obec Vlastiboř
JPO dislokované na území okresu Liberec	
JSDHO Dětřichov	Obec Dětřichov
JSDHO Kunratice	Obec Kunratice
JSDHO Liberec - Karlinky	Statutární město Liberec
JSDHO Světlá pod Ještědem	Obec Světlá pod Ještědem
JPO dislokované na území okresu Semily	
JSDHO Čistá u Horek	Obec Čistá u Horek
JSDHO Háje nad Jizerou - Dolní Sytová	Obec Háje nad Jizerou
JSDHO Ktová	Obec Ktová
JSDHO Tatobity	Obec Tatobity

#### 4. 4. c Zařízení civilní ochrany

Na území celého Libereckého kraje máme zřízeno 44 zařízení CO. Tato nejsou v kraji rozmístěna rovnoměrně, ale ve větším počtu se nacházejí v Liberci, Jablonci nad Nisou a České Lípě. Celkem je uzavřeno pět Dohod o plánované pomoci na vyžádání.

**Počty zařízení CO na území ORP**

Název ORP	Typ CO	Počet
Česká Lípa	zajištění evakuace	5
	zajištění nouzového přežití a organiz. humanitární pomoci	5
Jablonec nad Nisou	zajištění evakuace	9
	zajištění nouzového přežití a organiz. humanitární pomoci	4
	zjišťování a označování nebezpečných oblastí	1
Jilemnice	zjišťování a označování nebezpečných oblastí	1
Liberec	zajištění evakuace	8
	zajištění nouzového přežití a organiz. humanitární pomoci	8
Nový Bor	provádění prací spojených s vyprošťováním osob a k odstraňování následků MU	1
Tanvald	zajištění evakuace	1
	zajištění nouzového přežití a organiz. humanitární pomoci	1
<b>Celkem</b>		<b>44</b>

#### 4. 4. d Stanoviska vydaná za ochranu obyvatelstva

V roce 2016 vydal HZS LK za ochranu obyvatelstva v oblasti územního plánování a v rámci územního a stavebního řízení celkem 948 stanovisek, z toho bylo 5 stanovisek s podmínkou.

## 4.5 HAVARIJNÍ A KRIZOVÉ PLÁNOVÁNÍ

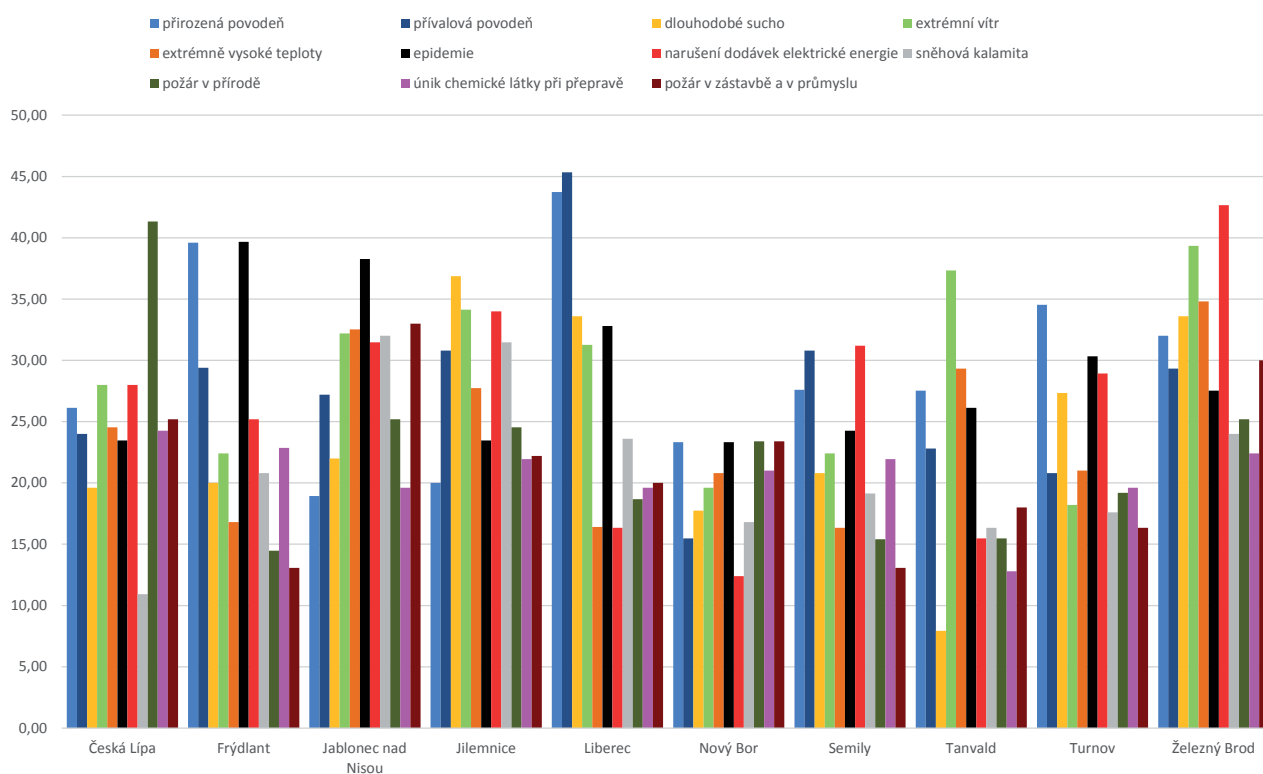
### 4. 5. a Stav zpracování (aktualizace) havarijního a krizového plánu kraje, vnějších havarijních plánů

Havarijní plán LK byl v roce 2016 HZS Libereckého kraje ve spolupráci s Krajským úřadem LK a dalšími podílejícími se subjekty přepracován. Cílem přepracování bylo zpřehlednění uváděných údajů a dat a zamezení duplicity vedených údajů.

Krizový plán LK byl v roce 2016 po vzájemné dohodě s KÚ LK až na malé dílčí části kompletně zaktualizován. Krizové plány jednotlivých ORP vycházející z Krizového plánu LK byly také z větší části dopracovány. Zbývající části budou zaktualizovány ve spolupráci s pracovištěm krizového řízení KÚ LK počátkem roku 2017.

V roce 2016 byla pro území Libereckého kraje nově zpracována analýza rizik, jejíž výsledky budou v následujícím období zapracovány do havarijního a krizového plánu LK.

**Analýza rizik 2016 - porovnání nejzávažnějších typů nebezpečí v rámci ORP Libereckého kraje**



Aktualizace dat v havarijním plánu LK, krizovém plánu LK a dalších plánech jsou prováděny průběžně.

Aktuální verze havarijního plánu LK je umístěna na serveru HZS LK. Přístup k této verzi mají vybraní příslušníci nebo zaměstnanci HZS LK. Editační práva mají příslušníci oddělení ochrany obyvatelstva a krizového řízení, ostatní mohou pouze nahlížet. Nejčastější podněty k aktualizacím jednotlivých údajů přicházejí hlavně od uživatelů havarijního plánu LK, tedy od KOPIS HZS LK a pracovníků ORP. Pro složky IZS, pracoviště krizového řízení ORP, Krajský úřad LK a další subjekty podílející se na havarijním a krizovém plánování je pravidelně každý měsíc umístěna aktuální verze

havarijního plánu LK na webové stránky HZS LK, kde si tuto verzi po zadání hesla mohou stáhnout. V případě zásadních změn je aktualizace na webu provedena bezodkladně a všechny složky jsou následně informovány emailovou poštou.

Subjekty, které spadají podle působnosti zákona č. 224/2015 Sb., o prevenci závažných havárií do skupiny B, mají zpracovány vnější havarijní plány (Diamo, s. p., o. z. TÚU, Stráž pod Ralskem, Monroe Czechia, s. r. o., Hodkovice nad Mohelkou a STV Group, a. s., Hajniště). Na základě nové legislativy objekty zařazené do skupiny A a B zpracovávaly v průběhu roku 2016 bezpečnostní dokumentaci a pro objekty zařazené do skupiny B bude HZS Libereckého kraje následně v roce 2017 zpracovávat vnější havarijní plány.

#### 4. 5. b Spolupráce s krajským úřadem, ORP, obcemi a ost. správními úřady

Spolupráce s Krajským úřadem LK a obcemi s rozšířenou působností byla zaměřena v roce 2016 zejména na aktualizaci havarijního a krizového plánu a dále na zpracování nové analýzy rizik Libereckého kraje pro potřeby havarijního a krizového plánování.

V roce 2016 proběhlo u HZS Libereckého kraje dvoudenní metodické zaměstnání s pracovníky krizového řízení KÚ LK a ORP zaměřené na přípravu cvičení krizových štábů ORP.

Ve spolupráci s pracovníky krizového řízení Krajského úřadu LK a pracovníky krizového řízení na obcích s rozšířenou působností byly na základě § 33 zákona č. 240/2000 Sb., (krizový zákon) provedeny kontroly u 3 obcí s rozšířenou působností a 48 obcí. Kontroly byly zaměřeny na připravenost starostů obcí a obecních úřadů k řešení mimořádných událostí a plnění úkolů stanovených krizovým zákonem. Starostové obcí a obecní úřady obcí plní úkoly stanovené tímto zákonem, přesto je však nutné zlepšit práci při přípravě na mimořádné události a hlavně se zaměřit na aktualizace předepsané dokumentace.

#### 4. 5. c Sběr informací (informační systém ARGIS)

V roce 2016 byla provedena aktualizace dodavatelů nezbytných dodávek zejména z roku 2014. Přednostně byli aktualizováni také dodavatelé nezbytných dodávek, u nichž došlo ke změnám například sortimentu, adresy a spojení. Souběžně s těmito úkoly byla prováděna rozsáhlá aktualizace vzhledem k vytvořenému novému číselníku nezbytných dodávek. Z tohoto důvodu bylo nutno postupně informační systém očistit od nově zneplatněných položek a mnoho dalších upřesnit z důvodu jejich změny. Podzimní termín SSHR na zpracování těchto změn byl v malém předstihu splněn.

#### 4. 5. d Krizové situace

V roce 2016 nebyl pro území Libereckého kraje či jeho část vyhlášen žádný z krizových stavů.

# ÚSEK INTEGROVANÉHO ZÁCHRANNÉHO SYSTÉMU A OPERAČNÍHO ŘÍZENÍ

## 5.1 INTEGROVANÝ ZÁCHRANNÝ SYSTÉM

### 5. 1. a Spolupráce složek IZS (dohody, školení apod.)

Spolupráce základních složek IZS je v operačním řízení koordinována operačním a informačním střediskem IZS Libereckého kraje, kterým je krajské operační a informační středisko HZS LK (dále jen „KOPIS“).

K 31. 12. 2016 má HZS LK uzavřeno se subjekty dle zákona č. 239/2000 Sb., o integrovaném záchranném systému celkem 83 Dohod IZS (dle § 21 - 42 dohod, dle § 23 - 29 dohod, o spolupráci či součinnosti 12 dohod – z toho 3 dohody mezikrajské). V průběhu roku 2016 došlo k ukončení platnosti jedné dohody (Vodní záchranná služba Českého červeného kříže, místní skupina Liberec), ke změně nastavení jedné dohody (Krajská veterinární správa Státní veterinární správy pro Liberecký kraj) a k uzavření dvou dohod a jednoho dodatku k dohodě (Ivan Rumpík - RIVAN, Město Rychnov u Jablonce nad Nisou a Zdravotnická záchranná služba Libereckého kraje, p. o.).

### 5. 1. b Příprava na řešení mimořádných událostí

Oddělení IZS a služeb KŘ zabezpečilo v rámci přípravy na řešení mimořádných událostí a v rámci spolupráce se základními i ostatními složkami IZS v LK v roce 2016 následující společné aktivity:

- 23. 2. 2016 – Instrukčně metodické zaměstnání složek IZS v malé zasedací místnosti v Šumavské ulici k řešení problematiky společného zásahu při výskytu vysoce nakažlivé nemoci – Ebola, programem zaměstnání bylo vzájemné sdílení informací k této problematice nezbytných pro přípravu i samotný zásah a dále vyhodnocení uskutečněného prověřovacího cvičení na toto téma. IMZ se zúčastnili zástupci HZS LK, ZZS LK, KŘP LK, KVV Liberec, 31. PRCHBO AČR Liberec, ZÚ LK, KVS Liberec, KÚ LK, HS a KHS LK.
- 27. 4. 2016 – Instrukčně metodické zaměstnání složek IZS v malé zasedací místnosti v Šumavské ulici s tématy k TCTV 112, bodům záchrany, NIS, STČ 15/IZS a portálu krizového řízení LK. IMZ se zúčastnili zástupci HZS LK, ZZS LK, KŘP LK, KVV Liberec, KVS Liberec, KÚ LK a KHS LK.
- 12.–13. 10. 2016 – Instrukčně metodické zaměstnání složek IZS v krizové místnosti HZS LK a venkovních prostorech stanice Liberec v Šumavské ulici se zaměřením na problematiku VNN. IMZ se zúčastnili zástupci HZS LK, KHS LK a Zdravotního ústavu se sídlem v Ústí nad Labem (pro LK).
- 24.–25. 10. 2016 – odborná příprava pro příslušníky vojska Jordánského království a to vzhledem ke spolupráci HZS LK s AČR, VÚ 2266. Zaměstnání proběhlo na stanicích HZS LK Liberci a Jablonec nad Nisou a bylo zaměřeno na výcvik s dýchací technikou. Nejprve proběhla teoretická příprava a druhý den proběhl praktický výcvik v protiplynovém polygonu. Celkem

se zúčastnilo 30 Jordánských vojáků. Zaměstnání se zúčastnili příslušníci HZS LK, příslušníci VÚ 2266 a Jordánští vojáci.

- 10. 11. 2016 – Instrukčně metodické zaměstnání složek IZS v malé zasedací místnosti v Šumavské ulici se zaměřením na společnou činnost v roce 2017 včetně přípravy plánu cvičení IZS na rok 2017. IMZ se zúčastnili zástupci HZS LK, ZZS LK, KŘP LK, KVV Liberec, 31. PRCHBO AČR Liberec, ZÚ LK, KVS Liberec, KÚ LK, HS a KHS LK.

Nad výše uvedené proběhlo v roce 2016 celkem 10 taktických a 1 prověřovací cvičení složek IZS za účasti základních i ostatních složek IZS. Všechna cvičení byla pro cvičící přínosem, taktická cvičení byla řádně vyhodnocena a celkové vyhodnocení všech cvičení bylo projednáno v Bezpečnostní radě Libereckého kraje (dále jen „BR LK“) jako samostatná zpráva, která byla BR LK „vzata na vědomí“ bez připomínek. Organizačně nejnáročnější byla především příprava taktického cvičení „Monitoring, koordinace nasazení SaP jednotek PO v nepřehledném terénu, záchrana a přeprava osob a materiálu při řešení povodňového stavu“ v oblasti okolí letiště Hodkovice nad Mohelkou, kde např. probíhala koordinace činností za současného využití čtyř vrtulníků. Taktického cvičení se zúčastnili zástupci HZS LK, PČR LK, LS PČR, LZS LK a Aeroklub Hodkovice nad Mohelkou.

Plánované prověřovací cvičení „Vybraná typová činnost složek IZS“ proběhlo formou zásahu složek IZS na pád malého dopravního letadla s devatenácti cestujícími na palubě v prostoru letiště Hodkovice nad Mohelkou. Cvičení se zúčastnily všechny základní složky IZS, ČČK oblastní spolek Liberec a Aeroklub Hodkovice nad Mohelkou.

## 5. 1. c Finanční zabezpečení IZS

V roce 2017 byla na území LK evidována jedna mimořádná událost, při které byl nad rámec sil a prostředků základních složek IZS přizván jiný subjekt k poskytnutí osobní a věcné pomoci za úplatu. Jednalo se o zásah na nádobu s těkavou látkou, jejíž odvoz a ekologickou likvidaci zabezpečila firma Marius Pedersen, a. s. Celkové náklady vyúčtované KÚ LK byly 4.542 Kč.

K zabezpečení akceschopnosti a úhradě nákladů spojených s likvidací mimořádných událostí byla vybraným obcím (zřizovatelům jednotek sborů dobrovolných hasičů, dále jen „JSDHO“) poskytnuta státní neinvestiční dotace v celkové výši 1.046.000 Kč, z toho bylo čerpáno na odbornou přípravu členů JSDHO 470.180 Kč, na úhradu nákladů za uskutečněné zásahy mimo katastrální území zřizovatele 540.111 Kč, na vybavení neinvestiční povahy 35.709 Kč, na účelovou dotaci na zabezpečení akceschopnosti jednotky kategorie JPO II bylo čerpáno 1.560.000 Kč. Na účelovou dotaci na člena vykonávajícího službu v jednotce SDH obce jako svoje zaměstnání v pracovním poměru dle zákoníku práce bylo čerpáno 450.000 Kč.

Obcím Libereckého kraje byla poskytnuta státní investiční dotace ve výši 5.000.000 Kč na pořízení nové CAS, 1.500.000 Kč na rekonstrukci CAS 32 T815, 2.700.000 Kč na rekonstrukci zbrojnic a 6.300.000 Kč na pořízení nových dopravních automobilů. Dotace na pořízení nových dopravních automobilů byla podpořena dotací Libereckého kraje ve výši 4.200.000 Kč, které byly uvolněny nad rámec objemu finančních prostředků, které plynuly do Dotačního fondu Libereckého kraje, programu Podpora jednotek požární ochrany obcí Libereckého kraje.

Na zvyšování a udržování akceschopnosti JSDHO bylo z Dotačního fondu Libereckého kraje poskytnuto obcím celkem 14.600.000 Kč. Objem žádostí dosáhl celkové výše 15.913.658.27 Kč.

## 5.2 OPERAČNÍ A INFORMAČNÍ STŘEDISKA KRAJE

### 5. 2. a Činnost KOPIS

Krajské operační a informační středisko Hasičského záchranného sboru Libereckého kraje (dále jen „KOPIS HZS LK“) je centrum řízení a koordinace sil a prostředků požární ochrany na území Libereckého kraje pro potřeby jejich nasazení na požární zásah a záchranné práce při živelních pohromách a jiných mimořádných událostech. Je zřízeno pro potřeby integrovaného záchranného systému na základě ustanovení § 5 zákona č. 239/2000 Sb., o IZS, vyhlášky č. 247/2001 Sb., o organizaci a činnosti jednotek požární ochrany, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů. Nedílnou součástí KOPIS je telefonní centrum tísňového volání linky 112 (TCTV 112). Pravidla pro činnost TCTV 112 vydalo MV-GR HZS ČR přílohou pokynu č. 26 ze dne 25. 4. 2013.

V roce 2016 došlo k plné implementaci všech modulů a funkcionalit Krajského standardizovaného projektu (dále jen KSP) v prostředí Hasičského záchranného sboru Libereckého kraje (dále jen HZS LK) i jednotek sboru dobrovolných hasičů obcí (dále jen JSDHO). Cílem toho projektu bylo vytvoření sjednocující technologické platformy (Národní informační systém – NIS) pro systémovou výměnu dat mezi základními složkami IZS, dále zefektivnění příjmu tísňového volání občanů a zrychlení doby odezvy základních složek IZS na tísňové volání. Projekt KSP HZS Libereckého kraje je s ostatními dílčími projekty součástí celkového projektu „Jednotná úroveň informačních systémů operačního řízení a modernizace technologií pro příjem tísňového volání základních složek integrovaného záchranného systému“ a vytváří společnou systémovou a technologickou jednotnost operačních středisek s cílem zajistit provoz informačních a komunikačních sítí a služeb HZS a dosáhnout propojení všech základních složek IZS mezi sebou bez ohledu na jejich lokaci a tak zajistit vysokou akceschopnost a interoperabilitu.

Z důvodu rychlého vývoje v oblasti ICT je nutné již připravovat upgrade systému, nasazení nových HW komponent a přizpůsobit technologický vývoj novým trendům.

### 5. 2. b Telefonní centrum tísňového volání 112

Telefonní centrum tísňového volání 112 HZS LK (dále jen „TCTV 112“) je organizační součástí krajského operačního a informačního střediska (dále jen „OPIS“) HZS kraje. TCTV 112 je součástí národního informačního systému, tzn. je propojena na integrační platformu NIS IZS. Zasílání datových vět mezi operačními středisky PČR, ZZS a HZS, včetně vizualizace v TCTV 112 je plně funkční. Jednotlivá call centra obsluhující linku 112, která jsou v rámci celé republiky navzájem hlasově i datově propojena mohou mj. identifikovat adresu pevné telefonní stanice či polohu mobilního telefonu při tísňovém volání. Operátoři TCTV HZS LK odbavují hovory v anglickém a německém jazyce. Všichni operátoři jsou v rámci systému propojeni a v případě potřeby je možné předat událost k odbavení i jinému operátorovi s požadovanou znalostí.

V roce 2016 došlo k modernizaci geografického informačního systému (GIS). Aplikace TCTV 112 začala využívat mapové podklady z centrálního datového skladu v rámci NIS IZS. V roce 2017 v rámci modernizace TCTV 112 dojde k implementaci služeb e - call, zpřesnění lokalizace volajícího implementací příjmu lokalizačních SMS služby AML (Advanced Mobile Localization) a k celkové úpravě aplikace TCTV 112.

Stávající národní čísla tísňového volání 150, 158 a 155 i nadále zůstala v platnosti beze změn. Každoročně dochází na operačních střediscích k pravidelným výměnným stážím operátorů složek

IZS, což umožňuje podstatné zlepšení spolupráce. Vedoucí operačních středisek PČR a ZZS se také zúčastňují pravidelných porad, kde se operativně řeší zjištěné nedostatky ve spolupráci při řešení mimořádných situací. Převzetí událostí se hodnotí individuálně pomocí záznamového systému Redat.

### Odbavené události a tísňová volání na TCTV 112 HZS Libereckého kraje v roce 2016

Na TCTV 112 v Liberci bylo v roce 2016 odbaveno celkem 154 626 hovorů. Z toho bylo 136 725 hovorů směřováno na číslo 112 a 17 899 na číslo 150. Z těchto hovorů bylo odesláno celkem 12 999 datových vět. Podíl základních složek na které byla datová věta směřována je zhruba srovnatelný (3 611 HZS, 4 680 PČR, 4 708 ZZS).

## 5.3 JEDNOTKY POŽÁRNÍ OCHRANY

### 5.3. a Přehled jednotek HZS kraje

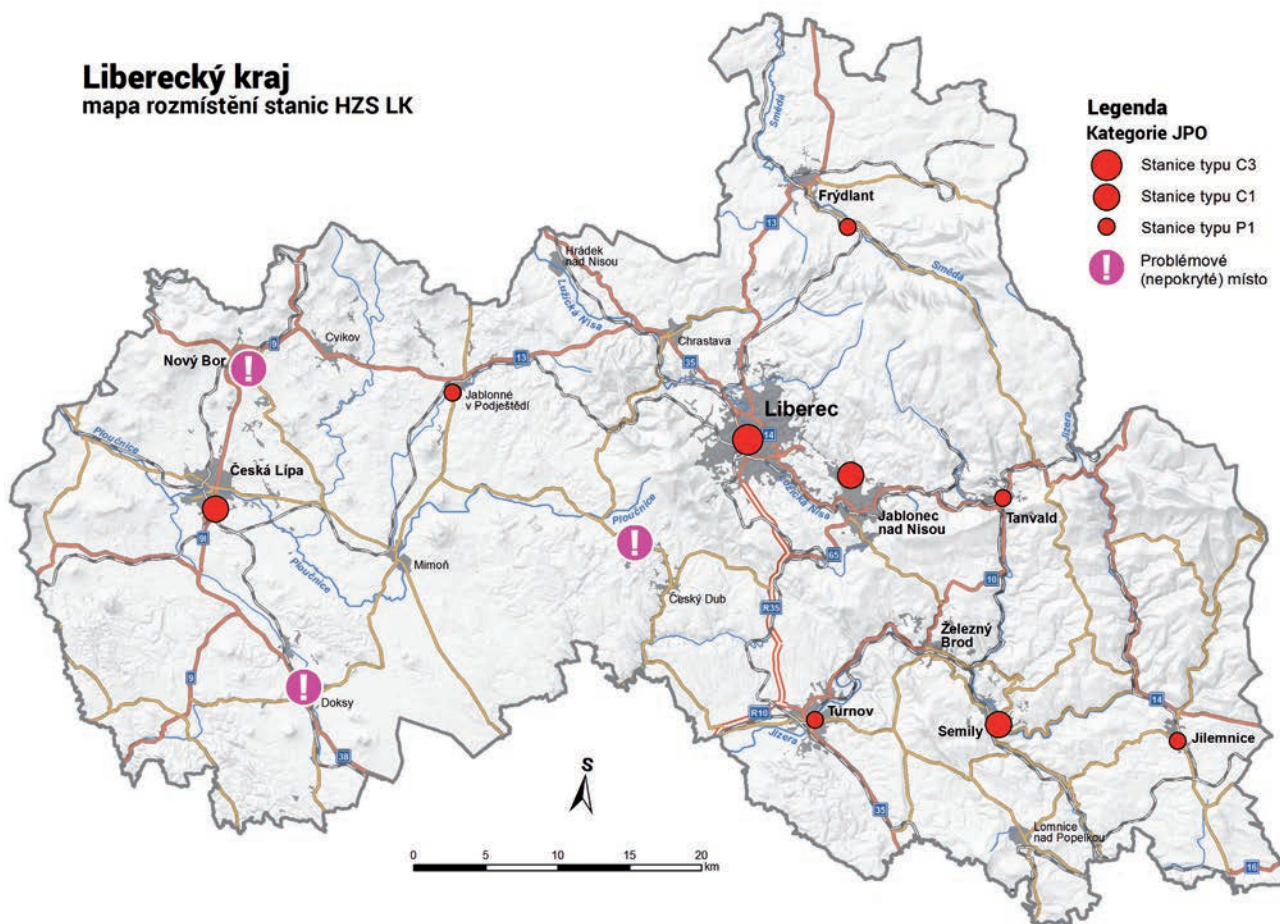
Jednotky HZS LK

Stanice HZS LK	Typ stanice	Stanice HZS LK	Typ stanice
Liberec	C3 – B S	Tanvald	P1 – C Z
Raspenava	P1 – C Z	Semily	C1 – C S
Česká Lípa	C1 – C S	Turnov	P1 – A Z
Jablonné v Podještědí	P1 – C Z	Jilemnice	P1 – C Z
Jablonec nad Nisou	C1 – C S		

Podmínky plošného pokrytí území Libereckého kraje jednotkami požární ochrany (dále jen „plošné pokrytí“) jsou zajištěny devíti stanicemi HZS Libereckého kraje a jednotkami požární ochrany obcí. Stanice HZS Libereckého kraje Jablonec nad Nisou a Semily vykazují oproti vyhláškou požadovaným početním stavům nenaplněnost v počtu třech příslušníků na každé z nich, dále všechny stanice HZS LK vykazují nenaplněnost v počtu několika míst v závislosti na fluktuaci a rychlosti přijímání nových příslušníků. Mezi významné lokality bez dislokace jednotky HZS LK s velkým množstvím mimořádných událostí nebo s dlouhým dojezdovým časem jednotky HZS LK nadále zůstává lokalita v okolí měst Dubá a Doksy v působnosti ORP Česká Lípa, okrese Česká Lípa, dále celé území v působnosti ORP Nový Bor, okrese Česká Lípa a lokalita v okolí měst Český Dub a Osečná v působnosti ORP Liberec, okrese Liberec, Dále s ohledem na rozvoj průmyslových aktivit v okolí města Turnova zahájil HZS Libereckého kraje kroky vedoucí ke změně typu stanice HZS Libereckého kraje Turnov z P1 na P3.



## Liberecký kraj mapa rozmístění stanic HZS LK



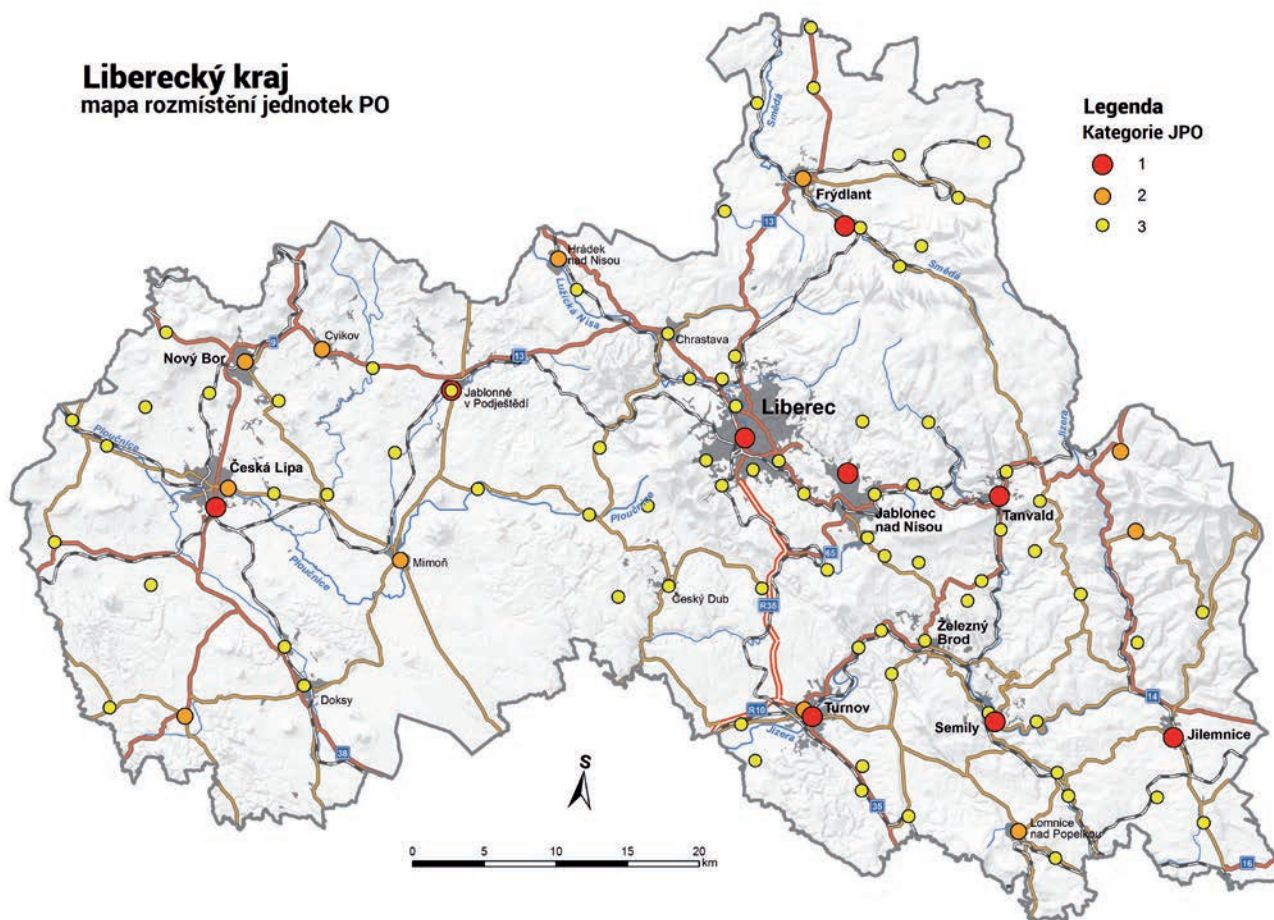
### 5. 3. b Jednotky SDH obcí v kraji

Všechny jednotky PO s územní působností jsou akceschopné. Dlouhodobě se nedaří realizovat změnu kategorie JSDHO Železný Brod z JPO III/1 na kategorii JPO II/1. Lokalita v okolí měst Dubá a Doksy je řešena záměrem zřídit jednotku HZS LK – stanice Doksy. V roce 2016 proběhlo převedení JSDHO Stráž pod Ralskem z kombinované JPO III/1 a V na JPO III/2 a JSDHO Volfartice z kategorie JPO V na JPO III. Rovněž ani akceschopnost JPO předurčených pro speciální činnosti není dosud zcela naplněna. V roce 2016 došlo k doplnění plošného pokrytí jednotek předurčených pro zásahy u dopravních nehod o JSDHO Jablonec nad Nisou a Kravaře. I další zřizovatelé musí provést dovybavení předurčených jednotek PO pro speciální činnosti a zabezpečit jejich odbornou způsobilost. Liberecký kraj obce v plnění této povinnosti podporuje dotačním programem – Podpora jednotek požární ochrany obcí Libereckého kraje, v rámci dotačního fondu LK.

Vzhledem k tomu, že mezi typy zásahů jednotek PO začínají převládat dopravní nehody, bylo již v roce 2015 zahájeno zahušťování sítě jednotek PO předurčených pro řešení událostí v souvislosti s dopravními nehodami. Toto zahušťování dle potřeb a dojezdových časů dle principu tvorby plošného pokrytí bude probíhat i nadále.

Z hlediska časté zaměstnanosti členů JSDHO mimo bydliště, přetrvává problém kolísání akceschopnosti JSDHO v průběhu dne ve vztahu k běžné pracovní době.

## Liberecký kraj mapa rozmístění jednotek PO



### 5. 3. c Podnikové a ostatní jednotky PO

Na konci roku 2016 byla na území Libereckého kraje evidována jedna JPO kategorie IV – HZS podniku SŽDC dislokovaná v Liberci a dále 4 JPO kategorie VI – JSDH podniků BombardierTransportation Česká Lípa, ABB Elektro – Praga Jablonec nad Nisou, Magna Exteriors and Interiors Bohemia Liberec a Devro Jilemnice. Tento stav je v současné době v rámci podniků zřizujících JSDH podniku v Libereckém kraji dlouhodobě neměnný.

### 5. 3. d Technická, odborná, metodická a organizační pomoc jednotkám PO

Z kraje roku 2012 vydal KÚ LK novelu plošného pokrytí LK jednotkami PO, kterou v předchozím roce zpracoval HZS LK. V průběhu roku 2012 HZS LK provedl novelizaci požárního poplachového plánu LK. Aktualizace a vyhodnocování nastavení operativní dokumentace požárního poplachového plánu probíhá neustále. V rámci trvalého monitoringu efektivity a smysluplnosti aktuálního nastavení systému PO v LK provádí HZS Libereckého kraje pravidelné vyhodnocování operačního řízení i akceschopnosti JSDHO.

HZS LK v roce 2016 převedl na obce Libereckého kraje mnoho majetku, který využijí obce pro vybavení svých jednotek PO. Jednalo se například o tento materiál:

- Plovoucí čerpadlo – Habartice
- Plovoucí čerpadlo – Horka u Staré Paky
- 4 dýchací přístroje Dräger PA90 – Všelibice

- 2 dýchací přístroje AUER BD-96 – Benešov u Semil
- 2 dýchací přístroje AUER BD-96 – Vítkovice
- 2 dýchací přístroje AUER BD-96 – Šimonovice
- 4 dýchací přístroje AUER BD-96 – Roztoky u Semil
- 4 dýchací přístroje AUER BD-96 – Studenec
- CAS 32 Tatra – Raspenava
- CAS 24 MAN – Kravaře
- Čerpadlo K25 pro CAS 25 Liaz – Habartice

### 5. 3. e Odborná příprava (podle § 72 zák. o požární ochraně včetně JSDHO)

V lednu a únoru 2017 HZS LK provedl přezkoušení příslušníků HZS LK s nerovnoměrně rozvrženou pracovní dobou z odborné způsobilosti za výcvikový rok 2016.

Na úseku odborné přípravy JSDHO vysílá HZS LK lektory na odbornou přípravu velitelů a strojníků, organizuje pro JSDHO specializační kurzy dle platných osnov vydaných MV – GŘ HZS ČR a zpracovává a poskytuje materiály na odbornou přípravu členů JSDHO ve formě prezentací a metodických pomůcek.

V rámci pravidelné a základní odborné přípravy velitelů a strojníků JSDHO a JSDHP kategorií JPO II, JPO III, JPO V a JPO VI zorganizoval HZS LK koordinovaně odbornou přípravu ve všech okresech kraje tak, aby se termíny nepřekrývaly a mohly být využívány libovolně dle potřeb členů JSDHO. V rámci přezkoušení znalostí pro získání nebo prodloužení platnosti osvědčení o odborné způsobilosti velitelů a strojníků JSDHO byli všichni zúčastnění členové JSDHO hodnoceni „prospěl“ (ač někteří v opravném termínu).

9. a 16. března 2016 bylo na stanici Liberec provedeno instrukčně metodické zaměstnání velitelů čet a družstev HZS LK a HZSP SŽDC se zaměřením na povinná témata, která stanovilo MV – GŘ HZS ČR a témata vycházející z monitoringu aktuálních potřeb HZS LK pro systém PO v Libereckém kraji:

- Zásady součinnosti velitelů zásahů a vyšetřovatelů požárů
- Seznámení s možnostmi zařízení CCS Cobra
- Spolupráce s ostatními složkami IZS
- Mimořádná událost s podezřením na virtuální nákazu osoby s využitím SDO
- Používání lokalizačních a navigačních prostředků, informační podpora velitele
- Rozbor zásahu na požár firmy Agba
- Rozbor TC a PC na VNN, které se konaly v roce 2015

19. a 26. října 2016 bylo na stanici Liberec provedeno druhé instrukčně metodické zaměstnání velitelů čet a družstev HZS LK a HZSP SŽDC a to rovněž z výše uvedených důvodů s tématy:

- Seznámení s programem IKIS.NET
- Komunikace, součinnost a spolupráce se subjektem ČD a STČ 15/IZS
- SSU – nastavení statistického sledování, zpracování zprávy o zásahu,
- Využití CCS Cobra – poznatky z praxe
- Seznámení se zásahem v Libereckém bazénu
- Seznámení se zásahy „Dům humanity“ a „Houska“ (zaměřeno na NL)



- Seznámení s novou technikou HZS podniku SŽDC Liberec

Instrukčně metodické zaměstnání řídicích důstojníků a velitelů stanic HZS LK za rok 2016 se konalo v náhradním termínu 12.–13. 1. 2017. Bylo zaměřeno na povinná témata, která stanovilo GŘ HZS ČR a témata vycházející z monitoringu aktuálních potřeb HZS LK pro systém PO v Libereckém kraji:

- Komunikace, součinnost a spolupráce se subjektem ČD a STČ 15/IZS
- Vyžadování vrtulníků, hašení lesních požárů a výcvik v plnění bambivaku
- Seznámení s pokynem GŘ HZS ČR a NMV 48/2005 ve znění 49/2008
- MU s podezřením na VNN osoby
- TC VNN věznice Stráž pod Ralskem
- Využití kontejneru nouzového přežití
- Záchrané práce v přítomnosti NL
- Modernizace TCTV 112, vize rozvoje
- Obsluha radiokomunikačních prostředků
- PC IZS letecká nehoda Hodkovice nad Mohelkou
- Seznámení s pokynem GŘ HZS ČR 38/2014
- Ověření znalostí za výcvikový rok 2016
- TC IZS řízení letového provozu

### 5. 3. f Taktická a prověřovací cvičení jednotek

V roce 2016 bylo příslušníky HZS LK zpracováno a provedeno 44 taktických cvičení jednotek PO za účasti 507 příslušníků HZS LK a přibližně 600 členů JSDHO. Pro jednotlivé směny všech stanic HZS LK byla stanovena jednotná témata, která budou v roce 2017 posunuta tak, aby během tří let došlo ke kompletnímu jednotnému nácviku činností v celém LK. Velitelé mohli zpracovat a provést k povinným tématům další cvičení dle svého uvážení nebo aktuálních potřeb ÚO.

V roce 2016 bylo provedeno 27 prověřovacích cvičení za účasti 194 příslušníků HZS LK a přibližně 150 členů JSDHO. V roce 2016 byla prověřovací cvičení zaměřena především na zásahy na dopravní nehody a události s přítomností nebezpečných látek.

Ke všem taktickým i prověřovacím cvičením, které organizoval HZS LK, byly povolávány JSDHO dle zásad stanovených požárním poplachovým plánem Libereckého kraje a všechna cvičení byla řádně vyhodnocena.

## 5.4 SPECIÁLNÍ SLUŽBY

Plněním úkolů speciálních služeb u HZS LK (strojní, chemická, technická) jsou pověřeni příslušníci v denní i směnné službě. V rámci směnné služby zabezpečují tyto činnosti prioritně technici služeb (u strojní služby též hasiči – strojníci). V rámci denní služby každé ÚO disponuje technikem strojní služby a technikem chemické a technické služby, jehož náplň je za obě služby sloučena.

Na úseku chemické služby zabezpečuje plnění úkolů této služby příslušník v denní službě pouze na oddělení služeb KŘ HZS LK, který má současně na starosti i prozatímní službu osobní dozimetrie.

V současnosti přetrvává na úseku chemické a technické služby nevyhovující dispozičnostavební

stav na stanici v Semilech. Uvedené pracoviště je i nadále nevyhovující především z hlediska nedostatečného prostorového uspořádání a to i s ohledem na probíhající stavební úpravy. Zcela zde chybí např. technologie pro údržbu a zkoušení požárních hadic. Do roku 2018 by mělo dojít k přístavbě dalších prostor, což by situaci částečně zlepšilo.

Nejvýznamnější akce v rámci pořízení a údržby mobilní požární techniky a ostatních věcných prostředků služeb HZS LK v roce 2016, též s využitím strukturálních fondů EU, fondu zábrany škod a všeobecné pokladní správy:

- Pořízení 2 ks CAS 20/4000/240-S2T,
- Pořízení 4 ks automobilů s alternativním pohonem CNG na podvozku Škoda,
- Pořízení 2 ks Rychlých zásahových automobilů na podvozku Volkswagen,
- Pořízení Kontejneru nouzového přežití cestou SSHR.

Dále došlo k obměně a pořízení dalšího významného vybavení - nafukovací dekontaminační stanoviště s příslušenstvím pro stanice Česká Lípa a Semily, mobilní průtokový ohřívač vody k dekontaminaci pro stanici Liberec, přiměšovače dekontaminčních činidel a detektory GasAlert Extreme pro měření chloru pro všechny stanice typu C. Dále proběhlo doplnění prostředků pro práci na vodě, prostředků pro práci ve výšce a nad volnou hloubkou atd.

I v roce 2016 bylo plnění základních úkolů speciálních služeb ovlivněno a přizpůsobeno objemu finančních prostředků pro jednotlivé akce. Finanční prostředky jsou trvale podhodnoceny a HZS LK tak přenáší řešení problémových záležitostí do dalších let. Nejsložitější aktivitou je obnova výškové techniky, která je nezbytná, ovšem s ohledem na objemy finančních prostředků na strojní investice a nezbytnost investic do základních prostředků zcela nereálná.

## 5. 4. a Chemická služba

Úsek chemické služby zabezpečuje údržbu a ošetření techniky a prostředků CHS, zejména pravidelné měření dýchací techniky, křísících přístrojů, ochranných oděvů, masek, detekčních přístrojů, plnicích zařízení a hadic jak jednotkám HZS ČR, HZS podniku tak i JSDH obcí v rámci svého kraje. Rok 2016 byl zaměřen na téma vysoce nakažlivé nákazy, a to jak z hlediska pořizování věcných prostředků, tak i odborné přípravy.

Prozatímní služba osobní dozimetrie (dále jen PSOD), která je integrována do CHS HZS LK, pokračuje v nastaveném standardu jako v roce 2013. Každý organizovaný výjezd HZS LK je vybaven osobním dozimetrem SOR/R022. Dále je 8 ks dozimetrů součástí terminálu elektronické dozimetrie (dále jen TED), který je uložen v KCHPPL, pro zásahy se zdroji ionizujícího záření. Tyto dozimetry se jednou za měsíc vyhodnocují a krajský dozimetrista zasílá sběr dat inspektorovi PSOD. Probíhá postupné doplnění a obměna osobních i zásahových dozimetrů. Školení PSOD probíhá na jednotlivých ÚO HZS LK minimálně jednou ročně zpravidla územními dozimetristy.

CHS zabezpečuje také plnění tlakových lahví k IDP, údržbu a kontrolu dalších věcných prostředků PO celému HZS LK, JSDH obcí, HZS podniků a složkám IZS. Dále se úsek CHS podílí na pravidelné odborné přípravě HZS LK, JSDH obcí a HZS podniků.

I v roce 2016 pokračuje školení příslušníků HZS LK pro výcvik v zařízení simulujícím reálné podmínky požáru. Zařízení u ZÚ HZS ČR ve Zbirohu je po poruše uzavřeno a tak školení příslušníků a členů vybraných JSDH obcí Libereckého kraje lektory HZS LK probíhá v zařízení HZS Pardubického kraje ve Vysokém Mýtě. V roce 2016 byl dostavěn základní modul zařízení i na stanici Raspenava a v I. pololetí roku 2017 bude zahájen výcvik zde.

Na stanici Jablonec nad Nisou je dále plně využíván protiplynový polygon, na němž je zabezpečován výcvik příslušníků HZS LK, členů vybraných JSDH obcí a ostatních složek IZS s dýchací technikou.

#### 5. 4. b Technická služba

Úsek technické služby zabezpečuje údržbu a ošetření techniky a prostředků TS, zejména pravidelné měření např. nastavovacích žebříků a hadic, kontroly a revize lezeckého materiálu jak jednotkám HZS ČR, HZS podniku tak i JSDH obcí v rámci svého kraje.

V oblasti NZP se HZS Libereckého kraje a vybrané JSDHO v Libereckém kraji zapojili do příprav v rámci projektu AED pro Liberecký kraj, k jehož plnému spuštění dojde v I. pololetí roku 2017.

V oblasti práce na vodní hladině je průběžně doplňován materiál a dochází k rozšiřování okruhu instruktorů v rámci směnné služby. Jednou ročně je krajským instruktorem organizováno IMZ, kde se vyhodnocuje předchozí výcvikový rok. Pořízené prostředky jsou již uvedeny výše.

#### 5. 4. c Strojní služba

Hlavním úkolem strojní služby je zajišťovat akceschopnost MPT. Tento úkol byl plněn, ačkoliv vzhledem ke stáří některé techniky se značnými obtížemi, což se zejména projevilo ve zvýšených nákladech na opravy. Dále jsme se i v roce 2016 potýkali s komplikacemi při zajišťování akceschopnosti jednotek HZS LK z pohledu zabezpečení základního prostředku – CAS T. Situaci ovlivnily i dopravní nehody nových CAS se speciálním zařízením pro řezání vodním paprskem na územním odboru Jablonec nad Nisou a územním odboru Česká Lípa.

Dále strojní služba zajišťovala plánované úkoly – pravidelné technické kontroly, měření emisí, revize výškové techniky, revize elektrických centrál a vyprošťovacích zařízení a dalších prostředků. Dle plánu také probíhalo školení a výcvik strojníků v rámci odborné přípravy. Strojní služba a strojníci se podíleli i na odborné přípravě JSDHO.

Nejvýznamnější strojní investice jsou uvedeny výše.

#### 5. 4. d Spojová služba

Je zajišťována příslušníky oddělení komunikačních a informačních systémů (KIS) na krajském ředitelství začleněnými do odboru Operačního řízení a komunikačních a informačních systémů a po 1 příslušníku na územních odborech.

Linkové telefonní spojení HZS Libereckého kraje je zabezpečeno propojením krajského ředitelství a všech územních odborů do jedné sítě IP MPLS. Celá síť je dále připojena do Integrované telefonní sítě Ministerstva vnitra (ITS MV), sítě Telefonního centra tísňového volání 112 (TCTV 112) a do veřejné telefonní sítě (VTS). Spojení je zabezpečováno prostřednictvím telefonů, faxů a IP telefonů.

Rádiové spojení u HZS Libereckého kraje je zajišťováno pomocí analogové a digitální rádiové sítě. Spojové prostředky analogové rádiové sítě tvoří základnové, mobilní a přenosné radiostanice. V roce 2016 došlo k přestavbě tří analogových převaděčů včetně antén a kompletních svodů. Jednalo se o Kozákov, Prácheň a Bezděz. Nové převaděče nabídnou do budoucna řadu nových možností v rámci komunikace. Spojové prostředky digitální rádiové sítě Pegas tvoří základnové, mobilní a ruční terminály. V roce 2016 došlo v celé síti k přechodu z otevřených kanálů na hovorové

skupiny. Tato změna přinesla zlepšení pokrytí signálem v okrajových částech našeho kraje a též umožnila rozšíření pokrytí celého kraje signálem jednotlivých územních odborů.

V propojení mezi operačním střediskem a mobilní požární technikou je používána především digitální rádiová síť. Na místě zásahu je naopak používána převážně analogová rádiová síť. Použití digitálních spojových prostředků i na místě zásahu je na rozhodnutí velitele zásahu.

Spojení mezi jednotlivými operačními středisky základních složek IZS je zabezpečováno prostřednictvím telefonů, faxů, datovou větou ze systému TCTV 112, digitální a analogovou rádiovou sítí. Každá ze základních složek IZS využívá jinou rádiovou síť. PČR v Libereckém kraji využívá digitální rádiovou síť PEGAS, ZZS LK využívá pro rutinní provoz vlastní analogovou rádiovou síť, HZS využívá analogovou rádiovou síť i digitální rádiovou síť PEGAS. Přístup do digitální rádiové sítě PEGAS mají všechny základní složky IZS. Každá složka má vyčleněny komunikační kanály pro svou potřebu a zároveň mají k dispozici jeden společný komunikační kanál. Na operačních a informačních střediscích HZS Libereckého kraje jsou instalovány základnové terminály systému Pegas naladěné na přidělené komunikační kanály a jeden terminál pro komunikaci na společném kanálu IZS, který se používá v případě prováděného společného zásahu složek IZS. Zkoušky spojení na tomto společném komunikačním kanále jsou prováděny pravidelně každé pondělí.

Úpravu konfigurace terminálů, programování nových terminálů a jejich začleňování do sítě provádí na základě žádosti příslušníků oddělení KIS HZS Libereckého kraje příslušníci či zaměstnanci PČR.

Veškerá operační činnost kraje se řídí z KOPIS Libereckého kraje. Telefonní spojení je přesměrováno na KOPIS HZSLK a rádiové spojení se prověřuje každé ráno po předání služby. Veškerý provoz je zaznamenáván elektronicky. Mobilní telefon slouží jako záloha při nemožnosti spojit se pomocí digitálního či analogového rádiového spojení.

## 5. 4. e Informační služba

Informační služba je zajišťována příslušníky oddělení komunikačních a informačních systémů (KIS) na krajském ředitelství.

Krajské ředitelství HZS LK zajišťuje správu počítačových sítí a informačních technologií, zabezpečení počítačových sítí a informačních technologií proti průniku neoprávněných subjektů nebo SW, správu a evidenci používaného software a hardware, správu webových stránek a plánování a koncepci informačních technologií v rámci HZS kraje. Koncepčním úkolem informační služby je uvedení do provozu a zajištění plného datového propojení mezi všemi požárními stanicemi HZS LK.

V roce 2016 proběhla aplikace nových aplikací z Krajského standardizovaného projektu do taktické úrovně vedení zásahu. Pomocí datového přenosu jsou důležitá data přenášeny z místa události na KOPIS a krizových štábů. Tím došlo k urychlení a zpřesnění všech procesů. Bude nutné průběžně školit všechny příslušníky v oblasti ovládání SW v tabletech a budou kladeny větší nároky na gramotnost příslušníků v oblasti informační služby.

Proběhla realizace projektu „Tablety pro JSDH obcí“, která výrazně zrychlila procesy v operační a taktické úrovni vedení zásahu. Takto získané drahocenné vteřiny a minuty mají dopad na efektivitu záchranných prací. Projekt navazuje na celostátní projekt modernizace operačních středisek základních složek IZS. Jednalo se o komplexní nákup, přípravu, instalaci, předání a zaškolení vybraných organizovaných výjezdů JSDH obcí. Hasičský záchranný sbor Libereckého



kraje nakoupil celkem 110 tabletů na základě Veřejnoprávní smlouvy o poskytnutí neinvestiční účelové dotace z rozpočtu Libereckého kraje. Díky tomuto projektu byl rozšířen datový přenos informací až k zásahové technice dobrovolných hasičů. Jednotkám byl zároveň zprostředkován s operátorem výhodný tarif pro datové připojení. Celý projekt má dopad vedoucí ke zkrácení doby efektivního zásahu a zlepšení kvality přenášovaných informací. Tablety výrazně přispěly ke zjednodušení a zrychlení komunikace jednotky s KOPIS. Po realizaci došlo ke zkrácení doby vyhlášení poplachu vybaveným jednotkám a výrazně se odlehčila komunikace v radioprovozu. To má zásadní vliv na kvalitu činností při mimořádných událostech velkého rozsahu jako jsou vichřice a povodně, které se v Libereckém kraji pravidelně opakují. Zařízení tohoto typu se podílí na on-line vizualizaci operační situace, která umožňuje veliteli zásahu, KOPIS, případně i krizovým štábům velmi dobrou orientaci o řešení události. Projekt byl pozitivně přijat i ze strany JSDH obcí. Hromadná realizace měla kladný dopad na rychlé nasazení v rámci celého kraje.

Dále proběhla restrukturalizace datových linek v rámci celého kraje. Díky navýšení propustnosti linek intranetu HZS jednotlivých stanic jsme mohli zrealizovat propojení VPN spoji přes tyto linky a zrušit většinu internetových ADSL připojení v kraji.

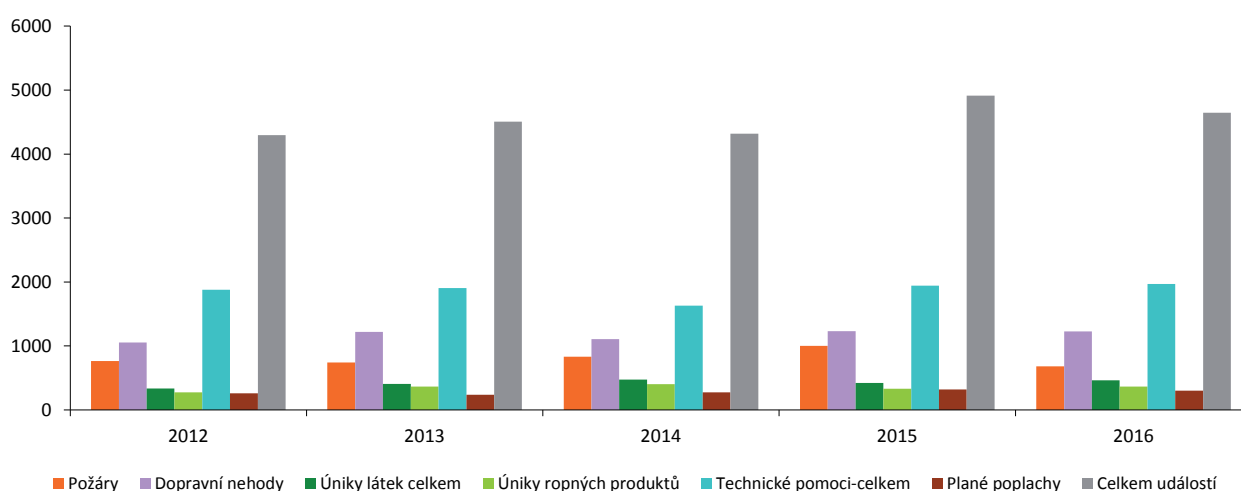
## 5.5 ZÁSAHOVÁ ČINNOST JEDNOTEK PO

### 5.5. a Statistika zásahové činnosti

Počty událostí v roce 2016 – podle okresů

	Požár	Dopr. nehoda	Únik NL	Techn. pomoc	Planý poplach	Celkem MU
Česká Lípa	205	303	82	506	68	4297
Jablonec n. N.	113	245	116	382	68	4505
Liberec	266	468	212	799	128	4318
Semily	99	212	52	283	37	4914
LK celkem	683	1228	462	1970	301	4644

Počty událostí v letech 2012 - 2016 (dle typu)



### Základní údaje o požárech v roce 2016

V roce 2016 došlo celkem k 683 požárům, přímé škody činily 63.340.000 Kč, uchráněné hodnoty pak 549.140.000 Kč. Bylo usmrceno 6 osob a 77 osob bylo při požárech zraněno.

## Přehled závažných MU a jejich následků

- 14. 9. Požár lesa o ploše 3000 m<sup>2</sup> – Jilemnice, Hrabačov – nasazeno 17 jednotek PO, letecké hašení – beze škody
- 2. 9. Požár bývalé mazutové kotelny – Semily-Podmoklice – nasazeno 11 jednotek PO, škoda 80 tis. Kč, uchráněno 400 tis. Kč, příčina zanedbání bezpečnostních předpisů (rozebírání konstrukcí úhlovou bruskou)
- 25. 12. Požár bažantnice – Ralsko - Hvězdov – nasazeno 10 jednotek PO, škoda 5 mil. Kč, uchráněno 0 Kč, příčina v šetření
- 5. 9. Požár stroje na výrobu šroubů – Turnov - Daliměřice – nasazeno 9 jednotek PO – zraněna 1 osoba, škoda 12 mil.Kč, uchráněno 300 mil. Kč, příčina nepředpokládané změny provozních parametrů
- 19. 4. Požár motorestu – Zahrádky – nasazeno 6 jednotek PO, škoda 6 mil. Kč, uchráněno 5 mil. Kč, příčina zazděný trám v komíně
- 2. 11. P lisovacího stroje – Hrádek nad Nisou – zásah 4 jednotek PO, 1 zraněná osoba, 42 evakuovaných osob, škoda 2 mil.Kč, uchráněno 20 mil. Kč, příčina technická závada
- 10. 8. DN OA – čelní náraz do stromu – Dolní Řasnice – zásah 3 jednotek PO, 2 usmrcené osoby, 3 zraněné/zachráněné osob

V roce 2016 byla pomoc při požárech vyžádána celkem v 680 případech a při dopravních nehodách vyžádána celkem v 1228 případech. Likvidace úniků nebezpečných chemických látek i ropných produktů byla provedena celkem ve 461 případech při odstraňování ropných produktů, plynů a neropných kapalin. Zásahové jednotky poskytly celkem v 1969 případech technickou a technologickou pomoc (vyprošťování lidí z výtahů, nouzové otevírání bytů, vyprošťování zvířat a lidí z různých prostorů, odstraňování spadlých stromů po vichřicích apod.). Bylo provedeno celkem 299 výjezdů k událostem, které byly posléze vyhodnoceny jako plané poplachy ať již z důvodu selhání EPS, neohlášeného pálení, či bezdůvodného přivolání požární jednotky a dalších příčin.

## 5.6 SPORTOVNÍ AKCE

### 5. 6. a Požární sport (přehled akcí, výsledky)

Ve dnech 9. - 10. dubna 2016 proběhl již 30. ročník soutěže v požárním sportu - Jablonecká hala. Na přípravě a průběhu této soutěže se HZS LK se pravidelně podílí s OSH SHČM v Jablonci nad Nisou.

V neděli 15. května 2016 HZS LK zorganizoval již 25. ročník dětské soutěže „Dvojboj svatého Floriana“ pro kolektivy mladých hasičů SH ČMS Libereckého kraje, kterou v mladší kategorii vyhrálo družstvo ze Všelbic a ve starší kategorii družstvo z Osečné.

Krajská soutěž HZS Libereckého kraje v požárním sportu se konala v Liberci na stanici HZS LK a městském stadionu 13. června 2016 a z důvodu velmi nepříznivého počasí proběhla pouze v redukované podobě. Soutěž družstev vyhrálo družstvo ÚO Liberec, soutěž jednotlivců nebyla vyhodnocena.

Na mistrovství ČR v požárním sportu družstvo HZS LK skončilo na 14. příčce.

## 5. 6. b Ostatní sportovní soutěže (TFA, soutěže ve vyprošťování atd.)

K zabezpečení fyzické zdatnosti příslušníků jednotek HZS LK organizuje soutěže ve vybraných sportovních soutěžích a současně se příslušníci HZS LK účastní sportovních soutěží organizovaných i jinými subjekty.

Sportovci HZS LK se úspěšně zúčastnili mnoha závodů a přeborů republiky i závodů v zahraničí kde vzorně reprezentovali Liberecký kraj. Namátkou TFA, orientační běh, plavání, jízda na kole, raftové závody, lyžování, vytrvalostní běh a soutěže kynologů.

1. března 2016 HZS LK uspořádal 9. ročník závodu v běhu na lyžích Liberecký Skiatlon, který si již získal pevné místo ve sportovním kalendáři HZS ČR. Z příslušníků HZS LK se nejlépe umístil Jiří Vavruška, který skončil druhý v kategorii nad 35 let.

Pátý ročník krajské soutěže ve vyprošťování zraněných osob z havarovaných vozidel pro JSDHO předurčené pro zásahy na dopravní nehody uspořádal HZS LK 21. května 2016. Soutěž se konala ve Frýdlantu a z vítězství se radovalo domácí družstvo.

25. května 2016 se v prostoru mamutího skokanského můstku v Harrachově konal třetí závod Českého poháru v disciplínách TFA. Tato soutěž byla současně krajskou soutěží HZS LK v disciplínách TFA kde kategorii jednotlivců do 34 let zvítězil Vojtěch Král, nad 34 let Jan Semerádt a soutěž družstev vyhrálo družstvo ÚO Liberec.

Dne 7. června 2016 se na stanici HZS LK v Jablonci nad Nisou konala krajská soutěž ve vyprošťování osob z havarovaných vozidel. Vítězem soutěže se stalo družstvo ÚO Jablonec nad Nisou, které reprezentovalo HZS LK na Mistrovství republiky v Mladé Boleslavi. Druhé skončilo družstvo ÚO Česká Lípa, které reprezentovalo HZS LK na Memoriálu JUDr. Františka Kohouta v Praze.

## 5.7 ČINNOST V OBLASTI PSYCHOLOGICKÉ SLUŽBY

Psychologická služba u HZS Libereckého kraje funguje od 15. září 2005 a mezi její tři hlavní oblasti patří:

- poskytování posttraumatické péče příslušníkům HZS, kteří prožili traumatizující událost v souvislosti s plněním služebních úkolů, dále poradenská činnost pro příslušníky, zaměstnance i jejich rodinné příslušníky a odborná příprava.
- zabezpečování podkladů pro personální práci a výkon služby
- pomoc občanům při mimořádných událostech, poskytování a koordinace bezprostřední krizové intervence a psychosociální pomoci postiženým osobám, spolupráce na vytváření zdrojů psychosociální pomoci v kraji a na koordinaci při jejich využití při mimořádných událostech většího rozsahu.

V roce 2016 byla poskytnuta psycholožkou HZS LK posttraumatická intervenční péče 3 příslušníkům HZS LK v souvislosti s výkonem služby a psychosociální pomoc 3 civilním osobám zasaženým MU výjezdy na místo události – povoláním přes KOPIS. Členové týmu posttraumatické péče poskytli v tomto roce 42 kolegům 56 intervencí v rámci kolegiální psychické pomoci. Dále poskytli 3 civilním osobám zasaženým MU psychosociální pomoc výjezdem na místo události povoláním KOPIS v rámci zástupu při nedostupnosti psycholožky HZS LK.

Poradenská služba byla poskytnuta 41 příslušníkům v 58 intervencích, což je celkově vyčísleno

na 105 hod., 3 civilním zaměstnancům a příslušníků SDH ve 3 intervencích, ve 4 hod. a 7 rodinným příslušníkům, včetně jiných osob, ve 12 intervencích, ve 24 hod. Celkem se jednalo o 73 intervencí (některé byly opakované) v celkové výši 133 konzultačních hodin, které provedla psycholožka HZS Libereckého kraje.

**Psycholožka a členové Týmu posttraumatické péče poskytli v roce 2016 celkem 129 psychosociálních intervencí 93 osobám a posttraumatickou intervenční péči 6 osobám zasazeným mimořádnou událostí.**

Dále byly poskytnuty 4 odborné konzultace pro bakalářské práce příslušníků v časové dotaci 8 konzultačních hodin.

#### **Pro příslušníky HZS LK proběhly tyto kurzy:**

- 1x První psychická pomoc I v rozsahu 20 hodin
- 1x Odborná příprava pro členy Týmu posttraumatické péče v rozsahu 16 hodin
- 4x Kurz Psychologické aspekty řízení lidských zdrojů v rozsahu 64 hodin
- 1x První psychická pomoc II v rozsahu 16 hodin
- 1x Odborná příprava pro KOPIS – Komunikace operátorů v rozsahu 16 hodin

Pro PČR (policejní interventy) byla realizována přednáška v rozsahu 2 hod. na téma „Činnost Týmu posttraumatické péče u HZS LK“.

V rámci 3 dní se dále psycholožka účastnila 2 instrukčně metodických zaměstnání pro psychology a psychologické asistenty.

V oblasti jiných činností psycholožka absolvovala 2 stáže na pracovišti KOPIS, celkem se jednalo o 2 pracovní dny.

Zároveň přispěla článkem do časopisu 112 „Tým posttraumatické péče HZS LK“ o jeho vzniku a průběžné činnosti.

V oblasti psychodiagnostické práce pomáhala v roce 2016 vyšetřovat v psychologické laboratoři v Praze na MV-GŘ HZS ČR. Psychologická vyšetření probíhala i v rámci kraje, kde jich bylo provedeno 15.

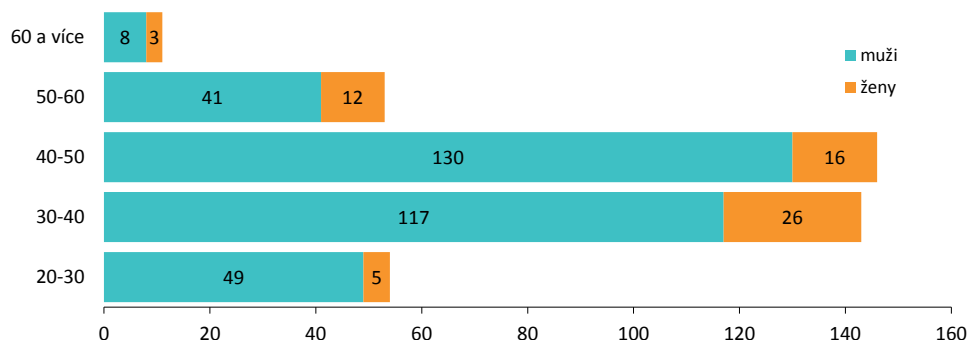
Celkem psycholožka provedla 102 psychologických vyšetření, z toho 72 bylo vyšetření uchazečů do služebního poměru. Dále provedla 64 psychodiagnostických vyšetření pro řidiče vozidel s právem přednosti v jízdě a 16 psychologických vyšetření pro výběrová řízení k ustanovení na služební místo pro management HZS ČR.

# VNITŘNÍ ÚSEK

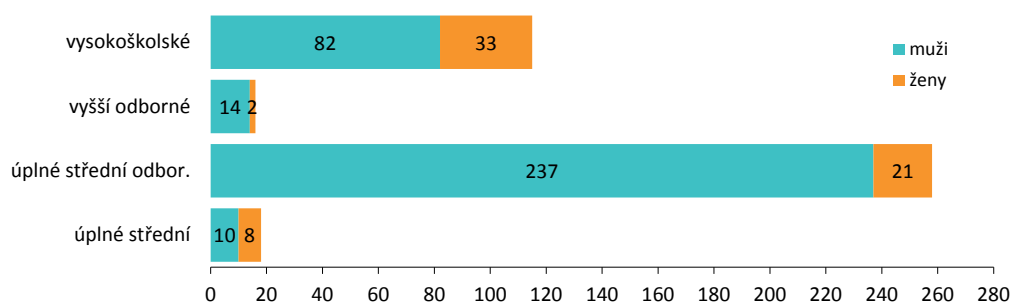
## 6.1 PERSONÁLNÍ ÚDAJE

K 31. 12. 2016 bylo u HZS LK zaměstnáno celkem 407 zaměstnanců, z toho 84 % mužů a 16 % žen. Další údaje jsou zobrazeny graficky.

**Členění zaměstnanců podle věku a pohlaví - stav k 31. 12. 2016**



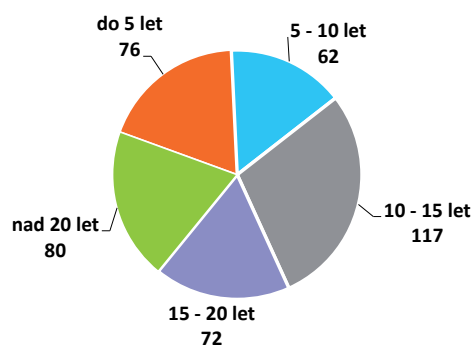
**Členění zaměstnanců podle vzdělání a pohlaví - stav k 31. 12. 2016**



Průměrný hrubý měsíční plat k 31. 12. 2016 činil 33.235 Kč.

Během roku 2016 bylo do služebního (pracovního) poměru nově přijato 16 osob, naopak služební (pracovní) poměr 18 osob byl ukončen.

**Doba trvání služebního (pracovního) poměru**



## 6.2 POSKYTOVÁNÍ INFORMACÍ

(DLE ZÁKONA Č. 106/1999 Sb. O SVOBODNÉM PŘÍSTUPU K INFORMACÍM)

Poskytování informací podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), se řídí Pokynem ředitele HZS LK číslo 25 ze dne 4. 9. 2006, kterým je stanoven závazný postup pro všechny příslušníky a občanské zaměstnance při poskytování informací podle zákona. V souladu s ust. § 18 zákona zveřejňuje HZS LK každoročně na svých webových stránkách a úřední desce výroční zprávu o činnosti v oblasti poskytování informací podle zákona. Podle výroční zprávy za rok 2016 byly HZS LK podány tři žádosti o poskytnutí informací, nebylo podáno žádné odvolání proti rozhodnutí ani žádná stížnost na postup při vyřizování žádostí o informace. HZS LK v roce 2016 vyřizoval také ústní dotazy (včetně telefonických) občanů s tím, že tyto dotazy nebyly evidovány.

## 6.3 ČINNOST TISKOVÉ MLUVČÍ

(ČINNOST HZS LIBERECKÉHO KRAJE VE VZTAHU K VEŘEJNOSTI)

Všechny druhy médií jsou pravidelně informovány o činnosti a zásazích hasičů HZS Libereckého kraje. Dle požadavků jsou poskytovány další zpřesňující údaje ať už emailem nebo telefonem. Současně se zprávami dostávají média prostřednictvím www stránek do rukou fotografie. Pokud jim uvedené rozlišení nestačí, jsou zaslána data v tiskové kvalitě. Vydávané tiskové zprávy, pozvánky, informace jsou vždy aktuálně zveřejňovány na [www.hzslk.cz](http://www.hzslk.cz), a to i ve večerních hodinách či víkendech. V případě mimořádných událostí jsou na stránky doplňovány aktualizace a veřejnost je na ně odkazována.

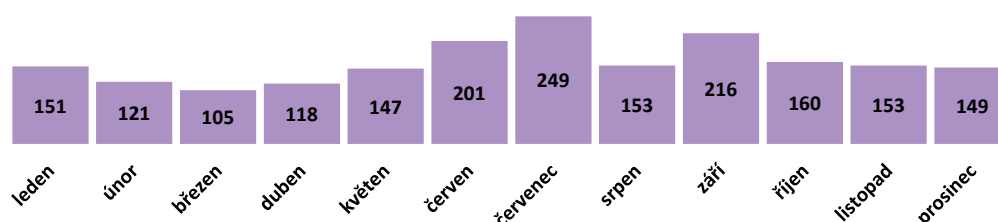
Od března roku 2012 probíhá komunikace s veřejností také přes sociální síť Facebook, do ledna letošního roku je k profilu přihlášeno 3.645 fanoušků, kteří dále sdílí zajímavé odkazy. Přes FB je odpovídáno zájemcům na dotazy k zásahům či obecné problematice.

Kromě zpráv o zásazích dostávají média zprávy o taktických cvičeních, informace a fotografie jim jsou poskytnuty i z prověřovacích cvičení. Během celého roku jsou všem průběžně zasílány zprávy s preventivní tematikou. Možnost informování funguje nepřetržitě 24 hodin denně, o víkendech a svátcích poskytují informace k aktuálním zásahům řídicí důstojníci HZS LK.

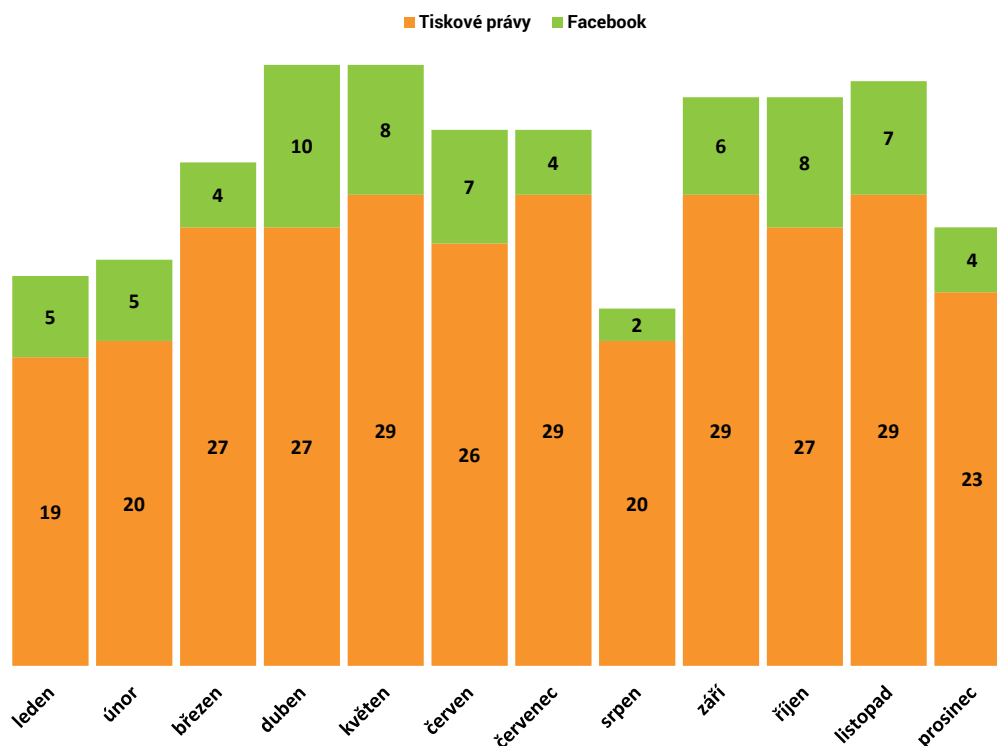
Za rok 2016 bylo Hasičským záchranným sborem LK vydáno celkem 375 textů.

Média zveřejněné informace pravidelně používají ve svých výstupech. Ze zdrojů, které jsou monitorovány, (představují asi 70%, neboť zatím neexistuje agentura monitorující všechny regionální tisky a servery), bylo zveřejněno za rok 2016 celkem 1923 textů o práci hasičů HZS Libereckého kraje. Hasičská témata jsou veřejností stále více sledována, oproti loňskému roku se zvedl počet novináři vydaných zpráv o 671.

Počet textů zveřejněných v médiích o HZS LK za rok 2016



## Přehled tiskových zpráv a dalších textů v roce 2016



## 6.4 ČINNOST VE VZTAHU K ZAHRANIČÍ

### Přihraniční spolupráce HZS LK

Třístranné jednání pracovní skupiny EUREX – Přeshraniční krizové řízení v rámci Euroregionu Nisa proběhlo v roce 2016 pouze 1x a to 3. 2. 2016 v Kamenz (SRN). Zde bylo domluveno, že další jednání zorganizuje polská strana jako dvoudenní ve dnech 11. – 12. 5. 2016 ve Wroclawy. K realizaci polskou stranou však nedošlo.

Dne 11. 8. 2016 navštívili KOPIS HZS LK zástupci nově vybudovaného integrovaného střediska pro Sasko (Integrierte Regionalleitstelle Ostsachsen) v německé Hoyeswerdē. Po teoretickém úvodu následovala praktická ukázka činnosti KOPIS od odbavení hovoru na tísňové lince až po vyhlášení poplachu jednotkám. Zároveň byla projednána další přeshraniční spolupráce.

Přeshraniční polsko-česká spolupráce v oblasti bezpečnosti je nutná a její pokračování a další rozvoj jsou nezbytné, aby mohly přinést v budoucnu tyto výsledky:

- možnost dopravy do výše položených lesních komplexů a k horským boudám,
- možnosti účinného zásahu v zimě,
- efektivní dosažení těžko dostupných míst,
- zahuštění sítě jednotek vybavených moderními vozidly a záchrannou technikou,
- zefektivnění činnosti mezi záchrannými složkami Polska a České republiky (jednotkami požární ochrany, státní zdravotnické záchranné služby, horskými záchranáři a strážci národních parků),
- snížení zátěže pro životní prostředí díky používání moderních vozidel s nižšími emisemi.



## Mezinárodní výpomoc

### Mezinárodní výpomoc v roce 2016

Datum vzniku	Typ události SSU	Místo události
28. 3. 2016 14:45	12 požár	Spolková republika Německo, Hartlu, Liberec, požár hrabanky, 1 JPO z CZ
3. 4. 2016 15:05	12 požár	Polská republika, obec Porajów, směr Trojzemí, požár louky, 2 JPO z CZ
10. 12. 2016 23:40	12 požár	Polská republika, obec Kopaczów, Glówna, hořící tráva, 2 JPO z CZ, 1 JPO z PL

### Spolupráce v rámci programu Interreg V-A Česká republika – Polsko

V roce 2016 došlo v rámci výzvy fondu mikroprojektů Euroregionu Nisa k realizaci projektu **Mezinárodní den IZS Jizerské hory 2016**, CZ.11. 4. 120/0.0/0.0/16\_012/0000128.

V rámci projektu se uskutečnila jednodenní akce zaměřena na spolupráci HZS Libereckého kraje a Komendy Miejské PSP v Jelení Hoře. Zároveň došlo k rozšíření spolupráce i na další složky na české a polské straně, navázání a prohloubení přeshraniční spolupráce profesionálních i dobrovolných hasičských organizací a IZS. Setkání umožnilo získání nových kontaktů a vazeb a předvedení návštěvníkům činností záchranných složek z obou stran hranice.

Spolupráce HZS Libereckého kraje a Komendy Miejské PSP v Jelení Hoře dále pokračovala při přípravě projektu „**Posílení bezpečnosti společného příhraničí v oblasti Jelenohorské kotliny, Jizerských hor a Krkonoš.**“ Třetím partnerem tohoto projektu je Jelenohorský okres. Cílem projektu je zvýšení připravenosti a vzájemné součinnosti při provádění záchranných a likvidačních prací při řešení mimořádných událostí a krizových stavů vzniklých extrémními klimatickými jevy v důsledku změn klimatu a při likvidaci následků událostí vzniklých v příčinné souvislosti s uvedenými událostmi a jevy.

Posílení standardní součinnosti výše uvedených složek na technické, taktické, operační i strategické úrovni řešení mimořádných událostí v příhraničních regionech pozitivně ovlivní stav bezpečnosti v polsko-českém pohraničí. Zvýšení bezpečnosti příhraničí zvýší kredit regionu zejména z pohledu dalšího demografického vývoje, přílivu investic, rozvoje ekonomiky a turistiky a bude mít přímý pozitivní dopad na obyvatelstvo.

Dosažení cílového stavu vyžaduje realizaci řady opatření zaměřených na nejslabší místa systému v oblastech dále definovaných stěžejními a dílčími aktivitami projektu.

Klíčové a dílčí aktivity postihují celkem 3 stěžejní oblasti – jedná se řešení systémových opatření ke zlepšení součinnosti zasahujících složek a posílení technického vybavení partnerů o speciální prostředky a techniku v oblasti zcela chybějící a umožňující jejich nasazení na obou stranách hranice. Třetí oblastí je posílení odborné připravenosti, znalosti zasahujících složek, informování laické veřejnosti a popularizace činnosti a přínosu hasičských jednotek pro společnost s orientací na nábor nových členů a příslušníků.

Zásadním posunem z hlediska efektivity povolávaných sil a prostředků bude zařazení jednotek požární ochrany disponující výše uvedenou speciální technikou do společných poplachových plánů v rámci celého dotčeného území.

Projekt je nyní podán k posouzení řídicímu orgánu a čekáme na jeho vyhodnocení.

## Dohody o spolupráci

Již delší dobu je připravována dohoda mezi Dolnoslezským vojvodstvím a Libereckým krajem o spolupráci v oblasti krizového řízení a vzájemné pomoci při provádění záchranných prací při katastrofách, živelních pohromách a jiných mimořádných událostech. K podpisu zatím nedošlo.

## 6.5 VZDĚLÁVÁNÍ PRACOVNÍKŮ HZS

V roce 2015/2016 pokračovalo vzdělávání příslušníků v oblasti zvyšování kvalifikace na vysokých školách v magisterském studijním programu, v bakalářském studijním programu a na vyšších odborných školách. V roce 2016 studium dokončilo 7 zaměstnanců HZS Libereckého kraje, 3 zaměstnanci v bakalářském studijním programu a 3 zaměstnanci v magisterském studijním programu. 1 zaměstnanec dokončil studium na vyšší odborné škole.

Nadále ve studiu pokračuje 9 příslušníků HZS Libereckého kraje, z toho 1 na vyšší odborné škole, 3 příslušníci v bakalářském studijním programu a 5 příslušníků v magisterském studijním programu.

## 6.6 STÍŽNOSTI, PODÁNÍ, PODNĚTY

HZS LK zaevidoval a vyřídil v roce 2016 celkem 14 podnětů a 2 stížnosti. Při jejich vyřizování postupoval podle zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, a podle Pokynu ředitele HZS Libereckého kraje č. 66 ze dne 5. 9. 2008, o přijímání a vyřizování petic, stížností, ostatních podání a podnětů a podání Veřejného ochránce práv a Pokynu ředitele HZS Libereckého kraje č. 36 ze dne 10. 4. 2015, o přijímání a vyřizování petic, stížností a podání Veřejného ochránce práv, který nahradil předchozí pokyn s účinností od 27. 4. 2015.

### Stížnosti

Stížnosti byly podány dvě s tím, že první z nich se týkala chování příslušníka HZS LK při vytěžování hovoru na tísňovou linku 112 a byla shledána jako důvodná s následně vedeným kázeňským řízením. Druhá stížnost byla podána na chování řidiče vozidla v barevném značení určeném pro vozidla jednotek požární ochrany, přičemž bylo zjištěno, že řidičem nebyl příslušník HZS ČR ani se nejednalo o vozidlo ve vlastnictví HZS ČR. Z toho důvodu byla tato druhá stížnost pro nepříslušnost HZS LK postoupena jinému věcně a místně příslušnému správnímu orgánu.

### Ostatní podání

Třináct podání šetřil HZS LK z hlediska státního požárního dozoru jako příslušný orgán státní správy na úseku požární ochrany podle zákona č. 135/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů. Ze 13 podnětů občanů upozorňujících na negativní jevy stran porušování předpisů požární ochrany, bylo osm z nich vyřízeno jako nedůvodných, tři podněty jako důvodné a dva podněty byly vyhodnoceny jako částečně důvodné. Jeden podnět z oblasti činnosti a organizace jednotek požární ochrany byl vyřízen jako nedůvodný.

# KONTROLNÍ ČINNOST A INTERNÍ AUDIT

## 7.1 KONTROLY VYKONÁVANÉ ORGÁNY VNĚJŠÍ KONTROLY

V roce 2016 bylo u HZS LK vykonáno celkem 5 kontrol orgány vnější kontroly.

Názvy kontrolních orgánů, které kontroly vykonaly:

- MV ČR – odbor zdravotnického zabezpečení
- MF ČR – auditní orgán
- Správa státních hmotných rezerv – odbor příprav hospodářských opatření
- MV-GŘ HZS ČR – odbor finanční

Kontroly byly zaměřeny na tyto oblasti:

- Plnění požadavků a opatření v oblasti ochrany veřejného zdraví
- Krajský standardizovaný projekt HZS LK
- Provedení inventarizace pohotovostních zásob
- Dodržování pokynů SSHR a obecně závazných právních předpisů
- Plnění opatření z Komplexní kontroly

Tyto kontroly nezjistily neoprávněné použití prostředků státního rozpočtu. Zjištěné nedostatky byly charakteru porušení právních předpisů a interních aktů řízení bez následné škody.

## 7.2 KONTROLY VYKONÁVANÉ ORGÁNY VNITŘNÍ KONTROLY A INTERNÍ AUDIT

Na základě návrhů vedoucích zaměstnanců HZS Libereckého kraje zpracovalo pracoviště interního auditu a kontroly HZS Libereckého kraje „Plán hlavních kontrolních úkolů HZS Libereckého kraje na rok 2016“ (dále jen „PHKÚ“) a „Plán interního auditu“ (dále jen „PIA“), které dne 26. listopadu 2015 schválil krajský ředitel HZS Libereckého kraje. PHKÚ na rok 2016 byl zpracován a koordinován tak, aby byly zajištěny tématické a komplexní kontroly jednotlivých organizačních součástí HZS Libereckého kraje. PIA byl zpracován na základě Analýzy rizik a na základě požadavků ředitele HZS LK.

PHKÚ a PIA HZS Libereckého kraje na rok 2016 obsahoval celkem 25 kontrolních akcí obecné kontroly a interních auditů.

### Počet kontrolních akcí v rámci HZS Libereckého kraje na rok 2016

Organizační součást HZS LK	Počet kontrol a IA		Mimo plán	Celkem
	Plánováno	Realizováno		
Pracoviště int. auditu a kontroly	5	4	0	4
Úsek ekonomiky	4	4	0	4
Odbor prevence	6	6	0	6
Odbor OOB a krizového řízení	6	6	0	6
Odd. právní a organizační	0	0	0	0
Odbor IZS a služeb	1	1	0	1
Odbor OŘ a KIS	3	3	0	3
CELKEM	25	24	0	24

## 7.3 ZÁVĚRY A ZJIŠTĚNÍ Z KONTROLNÍ A AUDITNÍ ČINNOSTI

Obecnou kontrolu vykonávají jednotlivé úseky HZS LK na územních odborech, dále obecnou kontrolu vykonává pracoviště interního auditu a kontroly. V roce 2016 bylo vykonáno 21 obecných tématických kontrol.

Oblasti činnosti kontrolované osoby, do kterých obecné kontroly provedené v roce 2016 směřovaly: nastavení systému nepřetržité dostupnosti vedoucích služebních funkcionářů a vykazování nařízených pohotovostí a přesčasů příslušníků při zajišťování výkonu služby zjišťování příčin požárů, údržba a používání pohotovostních zásob SSHR, výkon SPD na úseku požární prevence, oblast ochrany obyvatelstva a krizového řízení, výkon činnosti na úseku strojní, spojové, technické a chemické služby, odborná příprava, činnost lezecké skupiny, používání operačních systémů na PC, dodržování řádu spojové služby aj.

Pracoviště interního auditu a kontroly HZS LK vykonalo v roce 2016 3 interní audity: audit výkonu na účinnost vnitřního kontrolního systému, audit výkonu na finanční kontrolu při procesu schvalování a vyúčtování cestovních náhrad a audit systému nastavení evidence docházky.

**Závěry z interních auditů a obecných kontrol** provedených vnitřními kontrolními orgány včetně jednotlivých doporučení auditora byly projednány s odpovědnými vedoucími zaměstnanci auditovaných a kontrolovaných osob.

Zjištěné nedostatky se týkaly většinou porušení interních aktů řízení bez následné škody. Formální nedostatky byly odstraněny na místě.

Z kontrol a auditů, při kterých byly zjištěny nedostatky, byla vedoucími zaměstnanci přijata adretná a termínovaná opatření. Splnění těchto opatření bude zkontrolováno v průběhu roku 2017 pracovištěm interního auditu a kontroly HZS LK.

## 8.1 PŘÍJMY

Schválený limit závazného ukazatele příjmy celkem pro rok 2016 byl k 1. 1. 2016 stanoven ve výši 52.347.012,00 Kč a konečný rozpočet dosáhl k 31. 12. 2016 výše 52.816.274,00 Kč. Během roku docházelo průběžně jednotlivými rozpočtovými opatřeními k navyšování limitu v oblasti příjmů z pojistného na soc. zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti. Plnění příjmů k 31. 12. 2016 dosáhlo celkové výše 97.003.546,47 Kč, což představuje plnění 183,66 %. Významnou položku příjmů představují obdržené příjmy z MF - plnění z NF za projekty spolufinancované z EU ve výši 22.393.550,00 Kč.

### 8. 1. a Nedaňové a kapitálové příjmy a přijaté transfery

SSchválený rozpočet pro plnění níže uvedených nedaňových a kapitálových příjmů v roce 2016 byl stanoven na 1.080.000,00 Kč, což představuje i konečný rozpočet. Skutečné plnění tohoto ukazatele příjmů za rok 2016 dosáhlo 46.410.076,47 Kč, což představuje plnění ve výši 4.297,23 %, z toho se jedná o:

#### Příjmy z rozpočtu Evropské unie

Obdrženo od MF ČR na základě žádostí o platbu za realizované způsobilé výdaje celkem ve výši 22.393.550,00 Kč, z toho na:

#### Podprogram 114V071, Integrovaný operační program:

- 114V071003011 „Technika, technologie a prostředky HZSLK pro efektivní zásah“ CZ.1.06/3. 4. 00/18.08777 „jsme dne 26. 1. 2016 obdrželi 3.802.764,26 Kč, z toho způsobilé výdaje investiční ve výši 3.542.316,18 Kč, způsobilé výdaje neinvestiční 260.448,08 Kč.
- 114V071000022 „Krajský standardizovaný projekt HZS LK CZ.1.06/3. 4. 00/11.07820“, dne 17. 8. 2016 jsme obdrželi 18.590.785,74 Kč, z toho způsobilé výdaje investiční ve výši 17.537.520,10 Kč, způsobilé výdaje neinvestiční 1.053.265,64 Kč.

#### Ostatní nedaňové a kapitálové příjmy

Služebnost inž.sítě - ČD-Telematika, a. s.	14 164 Kč
ZD Štědrá - pachtovné	141 Kč
Příkazy na místě, smluvní pokuty, kázeňské tresty příslušníků, upuštění od vymáhání	289 538 Kč
Prodej druhotných surovin	2 608 Kč
227,8 tis.Kč - přijaté neinv. dary pro účely PO, 230,8 tis.Kč - pojistné náhrady z poj. odpovědn. z provozu vozidel, 4.682 tis.Kč - příjmy za pohotovostní práce DN a ÚJ. 476 tis. Kč - přeplatky energií z min.let, příjmy za plané výjezdy, náhrady od fyz. osob za způsobené škody, 58 tis.Kč - přefakturace nákladů za likv.práce, vrácené přeplat.daní z příjmu, srážky za oděvné	5 674 747 Kč
Příjmy z prodeje HIM - osobní automobily,	75 595 Kč
Fin.dary na pořízení dlouh.majetku pro účely PO	1 856 298 Kč

Od MF za podíl EU (neinv.) za: Krajský standardizovaný projekt HZS Libereckého kraje CZ 1.06/3. 4. 00/11.07820“ FO:1503600.012046 A - 1.053.265,64 Kč a Technika, technologie a prostředky HZSLK pro efektivní zásah“. CZ.1.06/3. 4. 00/18.08777, FO: 1503600.012066 A - 260.448,08 Kč	1 313 714 Kč
Fin.dar Libereckého kraje na pořízení tabletů pro účely PO	1 062 005 Kč
Zapojení prostředků RF - FZŠ	12 603 436 Kč
Od MF za podíl EU (inv.) za: Krajský standardizovaný projekt HZS Libereckého kraje CZ 1.06/3. 4. 00/11.07820“ FO:1503600.012046 A - 17.537.520,10 Kč a Technika, technologie a prostředky HZSLK pro efektivní zásah“. CZ.1.06/3. 4. 00/18.08777, FO: 1503600.012066 A - 3.542.316,18 Kč	21 079 836 Kč
Finanční dar 1.000 tis. Kč- město Česká Lípa, fin.dar Libereckého kraje 1.437.995,10 Kč	2 437 995 Kč

Příjmy, v souladu se zákonem č. 219/2000 Sb., o majetku České republiky a jejím vystupování v právních vztazích, ve znění pozdějších předpisů, získal HZS Libereckého kraje v průběhu roku 2016 odprodejem majetku právníkům a fyzickým osobám ve výši:

- za movitý majetek 75.595,40 Kč (tři nepotřebná osobní vozidla)
- za nemovitý majetek žádný příjem

Veškeré příjmy za udělené pokuty ve správním řízení byly poukázány ve výši 229.000,00 Kč na účet s předčíslem 3754 - 9725411/0710.

## 8.2 VÝDAJE

Celkový rozpočet R1 pro rok 2016 činil 267.468.680,00 Kč. Konečná výše rozpočtu R2 dosáhla výše 281.994.906,00 Kč. Celkové čerpání představuje částku 304.984.062,75 Kč včetně použití prostředků z mimorozpočtových zdrojů a zapojení ostatních titulů povoleného překročení.

Rozdíl R2 oproti schválenému rozpočtu představuje částku 14.526.226,00 Kč, což je způsobeno zejména pozitivním navyšováním rozpočtu zejména do oblasti mzdových a souvisejících výdajů, ostatních provozních výdajů a investic.

Konečná výše rozpočtu vč. mimorozpočtových zdrojů a titulů povoleného překročení tak dosáhla výše 313.653.899,73 Kč včetně sociálních dávek (2.860.000,00 Kč), čerpáno bylo 307.844.062,75 Kč, bez soc. dávek 304.984.062,75 Kč. Celkově dosahují mimorozpočtové zdroje včetně ostatních zapojených titulů povoleného překročení spolu s nároky z nespotřebovaných výdajů výše 27.526.062,83 Kč, z toho mimorozpočtové zdroje včetně titulů povoleného překročení představují k 31. 12. 2016 prostředky ve výši 19.996.256,10 Kč, vyčerpáno bylo 17.673.317,80 Kč, přičemž se částka 2.401,20 Kč vrátila na účet dárce z důvodu vypořádání prostředků dle smlouvy.

Částka ve výši 2.320.537,10 Kč představuje nečerpané mimorozpočtové prostředky a tvoří tak nároky z nespotřebovaných výdajů. Rozpočet Hasičského záchranného sboru Libereckého kraje byl celkem během roku upravován 156 rozpočtovými opatřeními.

### Členění mimorozpočtových zdrojů včetně ostatních titulů povoleného překročení:

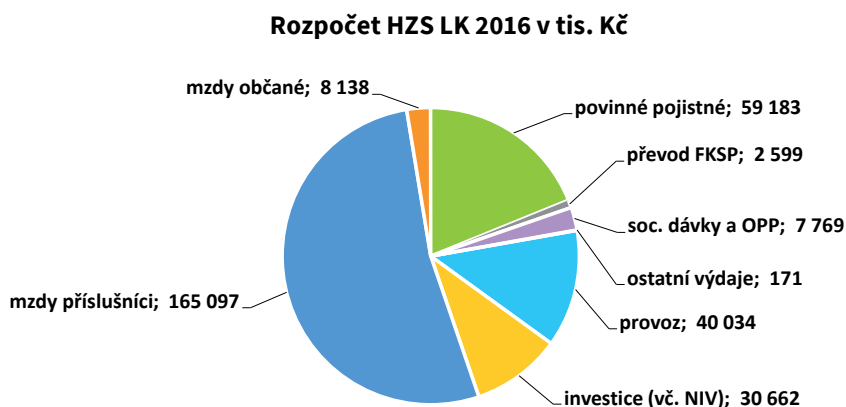
- a) z krizové fondu kraje LBK ve výši 1.600.000,00 Kč, prostředky byly poskytnuty na RF a nebyly v roce 2016 zapojeny,



- b) z fondu zábrany škod na rok 2015 zapojeny prostředky ve výši 9.503.436,00 Kč na investiční akci 114V243005181 – FZŠ – Rychlý zásahový automobil. Úsporu prostředků ve výši 395.233,00 Kč jsme dne 14. 11. 2016 vrátili z RF poskytovateli prostřednictvím GŘ HZS ČR. Z fondu zábrany škod na rok 2016 jsme zapojili a vyčerpali prostředky ve výši 227.069,10 Kč.
- c) z darů ve výši 5.584.140,00 Kč, prostředky byly čerpány na investiční akce ve výši 4.294.292,95 Kč, v rámci provozních výdajů ve výši 1.289.847,05 Kč a tyto byly plně vyčerpány,
- d) z likvidačních prací ve výši 21.274,00 Kč, prostředky byly plně vyčerpány v oblasti ostatních provozních výdajů,
- e) náhrady od pojišťoven za dopravní nehody byly ve výši 4.650.800,00 Kč, prostředky byly vyčerpány v oblasti ostatních provozních výdajů,
- f) zásahy úmyslné jednání ve výši 9.537,00 Kč, prostředky byly zcela vyčerpány v rámci ostatních provozních výdajů.

**Nároky z nespotřebovaných výdajů** byly zapojeny ve výši **8.192.245,78 Kč**, v oblasti profilující výdajů se jednalo o částku 7.656.596,52 Kč, z toho prostředky EU byly ve výši 644.967,92 Kč ukončeny.

Neprofilující výdaje byly v letošním roce zapojeny ve výši 535.649,26 Kč.



### **Titul z VPS :**

- a) Rezerva na mimořádné výdaje podle zákona č. 239/2000 Sb., o Integrovaném záchranném systému:

- kód účelu 153980055, FO 4100000.0140410

Prostředky určeny na pořízení cisternové automobilové stříkačky CAS 20 obdržené dne 15. 12. 2015, realizováno 2016. Finanční prostředky byly určeny na investiční akci 114V243005284 – Cisternový automobil.

Zapojení nároků z nespotřebovaných výdajů (pov. překročení)	6.918.780,00 Kč
Čerpání	6.758.240,10 Kč
Nedočerpáno, nároky v roce 2017 ukončeny	160.539,90 Kč

- b) Dne 27. 2. 2015 na základě usnesení vlády České republiky ze dne 28. 1. 2015 č. 55 bylo uvolněno z kapitoly VPS, FO 4100000.0880020, kód účelu 153980006:

Zapojení nároků z nespotřebovaných výdajů (pov. překročení)	75.377,47 Kč
---	--------------

Čerpání  
Nedočerpáno

75.377,47 Kč  
0,00 Kč

Limit pro mzdové a související výdaje byl navýšen o 75.377,47 Kč spolu s navýšením početního stavu zaměstnanců ve služebním poměru o 2 celoročně přepočtená místa určená pro prevenci. Finanční prostředky byly poskytnuty na základě usnesení vlády České republiky ze dne 28. 1. 2015 č. 55 na celý rok 2015, čerpání však započalo v únoru 2015 a prostředky v roce 2016 dočerpány.

## 8. 2. a Výdaje na financování programů reprodukce majetku

**Rozpočet R1** na financování programů reprodukce majetku byl stanoven pro HZS Libereckého kraje v celkové výši **5 130 482,00 Kč**. Tento rozpočet byl v průběhu roku 2016 několikrát upravován nejen dle aktuálních potřeb HZS Libereckého kraje, ale také na základě jednotlivých požadavků Ministerstva vnitra – generálního ředitelství Hasičského záchranného sboru České republiky (dále jen „MV GR HZS ČR“). Konečná výše **rozpočtu R2** činila celkem **9 720 908,00 Kč**. V průběhu roku 2016 bylo k těmto prostředkům státního rozpočtu dodatečně zapojeno celkem **20 941 176,85 Kč z mimorozpočtových zdrojů**, resp. 4 291 891,75 Kč z finančních darů a 6 918 780,00 Kč z nároků z nespotřebovaných výdajů Libereckého kraje a 9 503 705,10 Kč z prostředků rezervního fondu. Celkem bylo v roce 2016 realizováno 27 investičních akcí zařazených pod kapitolu 314 Ministerstva vnitra České republiky (dále jen „MV ČR“). Z toho 5 akcí v rámci programu 114V240 – Pořizování a obnova majetku HZS ČR; 5 akcí v rámci programu 014V210 - Rozvoj a obnova funkcionalit ICT u HZS; 7 akcí v rámci podprogramu 014V220 - Rozvoj a obnova nemovitého majetku HZS a 10 akcí v rámci podprogramu 014V230 – Rozvoj a obnova movitého majetku HZS. Pouze 1 investiční akce, zaevidovaná v informačním systému programového financování pro realizaci v roce 2016 byla zrušena.

Co se týká čerpání finančních prostředků na financování reprodukce majetku, byla převážná většina akcí realizována až v druhé polovině roku 2016. Toto bylo zapříčiněno zejména časovou náročností na zpracování a schválení programové dokumentace, realizaci zadávacích řízení jednotlivých veřejných zakázek, dále také uvolňováním dodatečných finančních prostředků až v samotném závěru roku, ale zejména časovou náročností na realizaci stavebních akcí a výrobu mobilní požární techniky. Níže uvádíme přehled jednotlivých investičních akcí vč. výše finančních prostředků určených na jejich realizaci, výši čerpání finančních prostředků a výši nevyčerpaných prostředků (viz tabulka „Akce vedené v informačním systému programového financování EDS/SMVS“.

Závazný ukazatel - běžné výdaje celkem – **ostatní provozní výdaje** zaznamenal během roku 2016 několik velmi pozitivních změn. Pro HZS Libereckého kraje byl stanoven rozpočet R1 na rok 2016 ve výši 27.585.287,00 Kč. Během sledovaného období se rozpočet rozpočtovými opatřeními upravoval a ke konci roku R2 vykazoval částku 33.580.345,00 Kč. V oblasti ostatních provozních výdajů bylo celkem k 31. 12. 2016 vyčerpano 40.033.776,23 Kč včetně mimorozpočtových zdrojů a ostatních titulů povoleného překročení. Nevyčerpané prostředky ve výši 4.987,08 Kč tvoří nároky z nespotřebovaných výdajů pro rok 2017. Neúčelové prostředky z nároků představují částku 92,67 Kč.

Podařilo se uskutečnit **Den IZS Jizerské hory 2016**. Jednalo se o mikroprojekt v rámci Euroregionu Nisa. Rozpočet činil 186 089 Kč, z toho výdaje spolufinancované zcela nebo zčásti z rozpočtu EU bez SZP (R2) ve výši 28.074,00 Kč a výdaje podílu rozpočtu EU ve výši 158.015,00 Kč. Celkové skutečné náklady na akci byly ve výši 181 978,56 Kč. Zůstatek tvoří nároky z nespotřebovaných výdajů, jež budou v roce 2017 ukončeny.

**Akce vedené v informačním systému programového financování IED/SIARV/S**

Číslo akce	Název investiční akce	R1	R2	Náklady z nespříběhovaných výdajů rezervní fond + mimo rozpočtové zdroje	Čerpání	Převod do národních
114V242005024	ÚO Semily včetně GPS – rozšíření prostor pro záznamí směrů	1 000 000,00 Kč	1 235 665,10 Kč	- Kč	1 235 665,10 Kč	- Kč
114V242005111	Výstavba výstražného zařízení pro výjezd aut ze stanice Šumavská v Liberci	480 892,00 Kč	530 190,00 Kč	- Kč	530 190,00 Kč	- Kč
114V243005180	FZŠ - Čisternová automobílová stříkačka - technická	- Kč	- Kč	6 770 313,00 Kč	6 770 313,00 Kč	- Kč
114V243005181	FZŠ - Rychlý zásahový automobil	- Kč	- Kč	2 733 123,00 Kč	2 733 123,00 Kč	- Kč
114V243005284	Čisternová automobílová stříkačka - z.ákladní	- Kč	- Kč	6 918 780,00 Kč	6 758 240,10 Kč	160 539,90 Kč
014V211006011	Systém monitorování sítě	400 000,00 Kč	449 488,00 Kč	- Kč	449 488,00 Kč	- Kč
014V211006019	Obnova přepínače ATEN	100 000,00 Kč	100 140,00 Kč	- Kč	100 140,00 Kč	- Kč
014V212006020	Obnova PC pracoviště GIS	70 000,00 Kč	58 678,95 Kč	- Kč	58 678,95 Kč	- Kč
014V212006021	Dílkové pole	345 000,00 Kč	386 340,90 Kč	- Kč	386 340,90 Kč	- Kč
014V212006022	Server pro virtuální aci	383 840,00 Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč
014V212006083	Záložní zdroj el. energie	- Kč	293 049,90 Kč	- Kč	293 049,90 Kč	- Kč
014V221006012	Výstavba PS Doksy - projektová dokumentace	- Kč	847 040,00 Kč	- Kč	672 800,00 Kč	174 240,00 Kč
014V222006081	Výčivkové z.řízení HZS LK Raspenava - I. etapa	- Kč	- Kč	469 771,90 Kč	469 771,90 Kč	- Kč
014V222006080	Česká Lípa GPS – výstavba víceúčelového hlášení	- Kč	- Kč	1 700 000,00 Kč	55 000,00 Kč	1 645 000,00 Kč
014V222006084	Výkup pozemku v k.ú. Raspenava pro výčivkové z.řízení HZS LK	- Kč	22 873,25 Kč	20 308,75 Kč	43 182,00 Kč	- Kč
014V222006087	Klimatizační jednotky	- Kč	647 234,00 Kč	22 000,00 Kč	669 234,00 Kč	- Kč
014V222006107	Výkup pozemku pro výstavbu stanice Jabloňané v Podještědí	- Kč	1 184 400,00 Kč	- Kč	1 184 400,00 Kč	- Kč
014V222007014	Výstavba věže pro požární spot	- Kč	- Kč	89 540,00 Kč	89 540,00 Kč	- Kč
014V231006012	Osobní automobily - 4 ks	1 881 148,00 Kč	1 792 462,90 Kč	675 537,10 Kč	- Kč	2 468 000,00 Kč
014V231006042	FZŠ - Čisternová automobílová stříkačka - technická	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč
014V231006043	FZŠ - Rychlý zásahový automobil	- Kč	- Kč	269,10 Kč	269,10 Kč	- Kč
014V231006084	Osobní automobily	- Kč	1 528 628,00 Kč	- Kč	1 528 628,00 Kč	- Kč
014V232006010	Dekontaminační sprchy	405 000,00 Kč	403 269,00 Kč	- Kč	403 269,00 Kč	- Kč
014V232006011	Bezpečné podvazní - vytvoření přeshraničního systému výměny informací o nebezpečích a posílení záchranné, potencionální v oblasti ČR-PLR	44 602,00 Kč	44 602,00 Kč	- Kč	- Kč	44 602,00 Kč
014V232006058	FZŠ - Sady zvedacích věží s příslušením	- Kč	- Kč	226 800,00 Kč	226 800,00 Kč	- Kč
014V232006088	Flashover kontéiner	- Kč	- Kč	965 822,00 Kč	965 822,00 Kč	- Kč
014V232006143	Dekontaminační prostředky	- Kč	33 234,00 Kč	348 912,00 Kč	382 146,00 Kč	- Kč
014V232006144	Dílkové toplovné	- Kč	163 592,00 Kč	- Kč	- Kč	163 592,00 Kč
		5 130 482,00 Kč	9 720 908,00 Kč	20 941 476,95 Kč	26 006 110,95 Kč	4 855 973,90 Kč

Závazný ukazatel - běžné výdaje celkem – **mzdové prostředky celkem** zahrnuje platy příslušníků, občanských zaměstnanců a ostatní platby za provedenou práci. Rozpočet R1 činil 172.375.682,00 Kč. Byl několikrát upravován a výsledný rozpočet R2 tak k 31. 12. 2016 činil 175.331.791,00 Kč. K 31. 12. 2016 bylo čerpání 175.351.723,00 Kč.

Čerpání mzdových prostředků bylo ovlivněno dočasnou změnou platné systemizace služebních a pracovních míst navýšením o jedno služební místo na úseku IZS z důvodu zajištění akceschopnosti stanice v Jablonci nad Nisou. Místo bylo financováno navýšením rozpočtu. Vliv na čerpání mzdových prostředků mělo i zvýšení základních tarifů příslušníků a občanských zaměstnanců v závěru roku. Vzhledem k tvorbě rezervy z dočasně neobsazených služebních míst (volné místo z důvodu výběrového řízení, zálohy pro přechodně nezařazené příslušníky z důvodu snížené zdravotní klasifikace či dočasné snížení úvazku příslušnic po mateřské dovolené a k navýšení rozpočtových prostředků z rozpočtových i mimorozpočtových zdrojů byly limity mzdových prostředků dodrženy. HZS LK nemusel řešit mimořádné události takového rozsahu, které by si vyžádaly zvýšené mzdové a související výdaje. Pouze v měsíci prosinci 2016 byly z důvodu přijatých opatření v souvislosti s teroristickými útoky v zahraničí přechodně posíleny směny Krajského operačního a informačního střediska a nařízeny mimořádné pohotovosti tohoto oddělení.

## 8. 2. b Platy zaměstnanců a ostatní platby za provedené práce

### Občanští zaměstnanci

Pro rok 2016 byl schválený rozpočet R1 ve výši 7.708.512,00 Kč. V průběhu roku došlo k jeho úpravám a to rozpočtovým opatřením č. 79 z 24. 11. 2016 – R1 byl navýšen o 64.238,00 Kč na pokrytí zvýšení základních stupnic platových tarifů od 1. 11. 2016 o 4% u všech kategorií zaměstnanců a rozpočtovým opatřením č. 80 z 25. 11. 2016 došlo k navýšení finančních prostředků R2 o 365.020,00 Kč na konečných 8.137.770,00 Kč. Čerpání za období leden – prosinec 2016 dosáhlo, včetně nároků z nespotřebovaných výdajů z minulého roku, výše 8.137.769,00 Kč, tj. plnění na 100,00%.

### Příslušníci

Pro rok 2016 byl schválený rozpočet R1 ve výši 162.752.420,00 Kč. V průběhu roku došlo postupně k jeho úpravám, rozpočtovým opatřením č. 19 z 28. 4. 2016 byl R1 navýšen o 421.638,00 Kč spolu s navýšením početního stavu zaměstnanců ve služebním poměru o 1 celoročně přepočtené místo. Rozpočtovým opatřením č. 48 z 8. 9. 2016 byl R2 snížen o 87.241,00 Kč na platnou systemizaci pro rok 2016, rozpočtovým opatřením č. 79 z 24. 11. 2016 byl R2 navýšen o 1.356.270,00 Kč v souvislosti se zvýšením základních stupnic platových tarifů od 1. 11. 2016 o 4% u všech kategorií zaměstnanců a rozpočtovým opatřením č. 80 z 25. 11. 2016 došlo k navýšení R2 o 653.684,00 Kč na konečných 165.096.771,00 Kč. Na platy příslušníků jsme kromě rozpočtovaných prostředků využili také finančních prostředků z kompenzací za likvidační práce pro Krajskou správu silnic Libereckého kraje, které dosáhly celkové výše 111.896,00 Kč. Do čerpání jsme zapojili také nároky z nespotřebovaných výdajů z roku 2015 ve výši 34.177,00 Kč z VPS Navýšení platů na podkladě UV 55/2015. Čerpání za období leden – prosinec 2016 dosáhlo, včetně kompenzací a nároků z nespotřebovaných výdajů z minulého roku, výše 165.194.425,00 Kč, tj. plnění na 100,07 %. Nevyčerpano zůstalo 14.242,00 Kč z funkčních oblastí 1111001.1120001 – Bezpečné pohraničí – LIB.

Roční limit přepočteného stavu příslušníků byl pro r. 2016 stanoven na 386 příslušníků. rozpočtovým opatřením č. 19 z 28. 4. 2016 byl početní stav zaměstnanců ve služebním poměru navýšen o 1 celoročně přepočtené místo na konečných 387 příslušníků. Evidenční počet

k 31. 12. 2016 činil 379 příslušníků. Průměrný přepočtený počet dosáhl v roce 2016 počtu 373 příslušníků, tj. nečerpání o 13,77 příslušníků a plnění na 96,44 %. Služební poměr ukončilo v období od prosince 2015 do listopadu 2016 postupně 13 příslušníků, 1 příslušník byl převeden k HZS jiného kraje. Dva příslušníci jsou zařazeni v záloze neplacené, z toho 1 příslušník je na rodičovské dovolené a 1 příslušník vykonává veřejnou funkci. Od června 2016 měl 1 příslušník zkrácený pracovní úvazek, od července 2016 pracují na poloviční úvazek 2 příslušníci. Dva příslušníci jsou na mateřské dovolené. K 31. 12. 2016 ukončili služební poměr dva příslušníci.

Průměrný plat příslušníků pro rok 2016 byl stanoven R1 na 35.137,00 Kč. V průběhu roku došlo několikrát k jeho navýšení v souladu s výše uvedenými rozpočtovými opatřeními, na konečných 35.551,00 Kč. Průměrný plat za leden-prosinec 2016 dosáhl výše 36.889,00 Kč, tj. plnění na 103,75% a překročení o 1.339,00 Kč.

### Ostatní platby za provedené práce

#### pol. 5 2140 – Odměny za práce dle dohod

roční limit rozepsaný v R1	684 050 Kč
roční limit rozepsaný v R2	780 720 Kč
skutečnost za rok 2016	780 720 Kč

Čerpání za sledované období dosáhlo 100% schváleného limitu. Z uvedené skutečnosti bylo na dohody o pracovní činnosti vyplaceno 480.000,00 Kč a na dohody o provedení práce bylo vyplaceno 300.720,00 Kč. Roční limit pokryl naše potřeby.

#### pol. 5 2910 – Platové refundace hrazené jiným organizacím

roční limit rozepsaný v R1	60 000 Kč
roční limit rozepsaný v R2	0 Kč

Z této položky se hradí refundace platů za úhradu náhrady výdajů k zabezpečení činnosti ZCO (Zařízení civilní ochrany). Po sdělení firmy, u níž přicházely refundace v úvahu, že nebude požadovat vyplacení náhrady mezd pro své zaměstnance, kteří se v r. 2016 zúčastní cvičení ZCO, byl limit ve výši 60.000,00 Kč převeden na RP 502140 - Odměny za práce dle dohod.

#### pol. 5 2400 - Odstupné

roční limit rozepsaný v R1, R2	88 000 Kč
roční limit rozepsaný v R2	78 535 Kč
skutečnost za rok 2016	78 535 Kč

V dubnu 2016 bylo vyplaceno odstupné ve výši 78.535,00 Kč občanskému zaměstnanci, jehož pracovní místo bylo k 1. 12. 2012 z organizačních důvodů zrušeno. Občanský zaměstnanec byl na rodičovské dovolené, nebylo možné dát mu výpověď, protože byl v ochranné lhůtě. RP byla tímto plně vyčerpána.

#### pol. 5 2930 - Peněžité dary příslušníkům HZS (kázeňské odměny § 49 z.č. 361/2003 Sb.)

roční limit rozepsaný v R1	1 082 700 Kč
roční limit rozepsaný v R2	1 237 995 Kč
skutečnost za rok 2016	1 237 995 Kč



Čerpání za sledované období dosáhlo 100 % schváleného limitu. Vůči vyčerpaným platům příslušníků představuje tato částka 0,75 %.

## 8. 2. c Povinné pojistné

### pol. 503 - Pojistné celkem

roční limit rozepsaný v R1 celkem	58 239 614 Kč
roční limit rozepsaný v R2 celkem	59 182 641 Kč
skutečnost za rok 2016	58 117 784 Kč
zůstatek povin. pojistného v prosinci 2016	1 153 716 Kč

Čerpání pojistného v roce 2016 odpovídá čerpání pojistného z platových prostředků zaměstnanců, dohod o pracovní činnosti a darů z FKSP dle ročního plánu výdajů na výročí příslušníků dle „Zásad pro čerpání FKSP“ pro rok 2016. Pojistné z fin. darů z FKSP činí za sledované období u příslušníků 57.460,00 Kč a u obč. zaměstnanců bylo 1.870,00 Kč. V 1. čtvrtletí r. 2016 bylo dočerpáno pojistné z funkční oblasti 4100000.0880020/VPS – Navýšení platů dle UV 55/2015 ve výši 40.859,47 Kč a rovněž bylo vyčerpano pojistné z FO 1111001.1120007 – MD IZS Jizerské hory ve výši 4.288,00 Kč. Do čerpání vstoupily i prostředky z FO 4100000 – Neúčelové nároky (z r. 2015), a to ve výši 48.000,00 Kč. Na pojistné pro příslušníky jsme v r. 2016, kromě rozpočtovaných prostředků, využili také finančních prostředků z kompenzací za likvidační práce pro Krajskou správu silnic Libereckého kraje, které dosáhly výše 38.044,00 Kč.

Na běžném účtu HZS LK tak zůstalo nevyčerpané povinné pojistné v celkové výši 1.153.716,00 Kč (tj. 1,95% rozpočtované výše celkového pojistného pro rok 2016), z toho představují 4.843,00 Kč prostředky z FO 1111001.1120001 – Bezpečné pohraničí – LIB. Nevyčerpané pojistné budeme požadovat zapojit do nároků za rok 2016. Výši nevyčerpaného pojistného ovlivnilo zejména vysoké čerpání nemocenské způsobené mimo jiné i služebními úrazy.

## 8. 2. d Převody FKSP

### pol. 54200 – FKSP

roční limit rozepsaný v R1 celkem	2 556 914 Kč
roční limit rozepsaný v R2 celkem	2 598 520 Kč
skutečné čerpání za rok 2016 celkem	2 599 336 Kč
povinný zůstatek	214 Kč

Převod FKSP odpovídá čerpání platových prostředků za sledované období. Položka byla zcela vyčerpana. Převody FKSP odpovídají čerpání platů u příslušníků, u obč. zaměstnanců zahrnují převody FKSP čerpání platů a náhrady mzdy v nemoci za sledované období. Celkové čerpání obsahuje rovněž nároky z nespotřebovaných výdajů z minulého roku ve výši 689,00 Kč (FO 4100000) a 341,00 Kč (FO 4100000.0880020/VPS – Navýšení platů dle UV 55/2015). Nevyčerpano zůstalo 214,00 Kč z funkční oblasti 1111001.1120001 – Bezpečné pohraničí – LIB.

## 8. 2. e Ostatní provozní výdaje

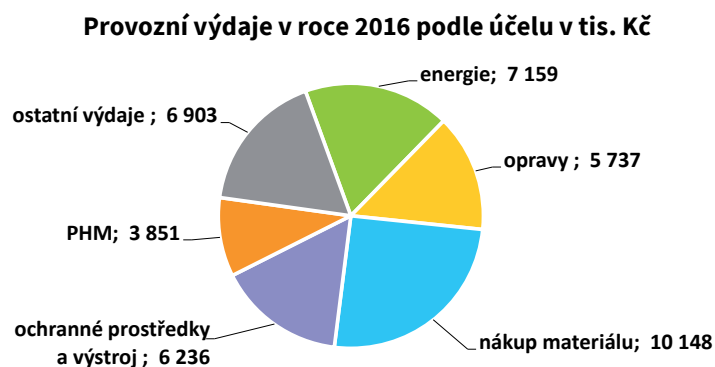
Nejvyššího nárůstu zaznamenal ukazatel OPV ve druhém pololetí roku 2016. Dne 20. 9. 2016 jsme obdrželi finanční prostředky ve výši 1.779.189,00 Kč. Prostředky ve výši 1.300.000,00 Kč byly

směřovány na pořízení PHM a prostředky ve výši 479.189,00 Kč byly vyčerpány za opravu MPT. Tyto prostředky byly nezbytné pro udržení akceschopnosti jednotek PO.

Dne 18. 10. 2016 byla do rozpočtu připsána částka ve výši 3.664.980,00 Kč, finanční prostředky byly použity ve výši 70.752,00 Kč na úhradu výdajů v souvislosti maintenací GINIS, 8.228,00 Kč bylo určeno na úhradu nákladů na úpravu databáze pro změnu prvků superúseků v souvislosti se změnou rychlostních silnic na dálnice II. třídy. Zbývající finanční prostředky ve výši 3.586.000,00 Kč byly použity na zajištění ochranných pomůcek, nákup el. energie, opravu a údržbu automobilového majetku, dovybavení nábytkem a výpočetní technikou.

Další rozpočtové prostředky byly připsány do rozpočtu dne 14. 11. 2016 ve výši 322.400,00 Kč. Prostředky ve výši 200.000,00 Kč byly použity na pořízení 2 ks ručních terminálů TPH 700, dále byly pořízeny IP kamery, které obměnily stávající zastaralé a vadné. Zbývajících 122.400,00 Kč bylo použito na nákup pracovních stejnokrojů II.

Dne 6. 12. 2016 jsme do rozpočtu obdrželi finanční prostředky ve výši 73.297,00 Kč. Tyto prostředky byly použity na zabezpečení technické podpory Modulu 41-GIS subsystém pro IS OŘ.



#### Do provozních výdajů byly zapojeny mimorozpočtové zdroje, z toho:

- Příjmy dle § 45 odst. 11 zák.č. 218/2000 Sb., - **prostředky poskytnuté od fyzických a právnických osob na základě darovacích smluv** pro účely PO. V rámci OPV bylo zapojeno a následně vyčerpáno **1.289.847,05 Kč** na pořízení např. : ostříčka pilových řetězů, cvičná figurína, požární proudnice, masky, ruční svítilny, tablety, propisky, sportovní vaky, samonavíjecí mechanika, tašky na výstroj, papír do plotru, tašky na výstroj, papír do plotru, SMS Connector, oprava vnitř. omítek a ohřívače vody.
- Příjmy dle § 45 odst. 11 zák. č. 218/2000 Sb. – **zásahy u dopravních nehod (včetně likvidačních prací)** - obdržené finanční prostředky v celkové výši **4.672.074,00 Kč** od příslušných pojišťoven, poskytnuté za provedené likvidační práce uskutečněné v souvislosti s dopravními nehodami a zásahy u DN k 31. 12. 2016 byly na základě interních potřeb HZS LK průběžně zapojovány do provozních výdajů v plné výši. Zapojené prostředky byly vyčerpány v plné výši na provozní, rozpočtem nezajištěné výdaje, z toho:
  - Likvidační práce – **21.274,00 Kč**, Čerpáno bylo na pořízení: ochranné pomůcky – trika a PHM do bencaloru,
  - Náhrady od poj. za DN - **4.650.800,00 Kč**, čerpáno bylo na pořízení např. : ochranných pomůcek, výstrojních součástí, revize (na suché obleky, elektronářadí a spotřebiče, spalinových cest, kompresor, měřící zařízení), dále pak na příspěvek organizace na stravenky, na opravy a servisní prohlídky MT, oprava vnitřních omítek skladu CO, Sygic Fleet - Emergency truck, MS Office, jednorázové přikrývky a prostěradla, dezinfekce

povrchů-deospray, obvazy pružné hadicové, sterilní krytí, detektor plynů, přívěs na přepravu lodí, stojan na pneu, čerpadlo kalové, vysavač, koberec, stůl, posuvné dveře, proudnice, digitální fotoaparát, projekční plátno, brašna na masku, filtr, patrony ke kompresoru, hlava strunová –křovinořez, pneumatiky, abrazivo, sorbent, br.kotouče, kapsa dveřní, poháry, medaile, ozdobné tubusy, plyš. plamínek, dráček, stolní kalendáře, svítilny na přílbu, nafta do bencalorů, PHM CCS, sada elektro, přemontování - změna výšky sněhových řetězů, náhrady fyzickým osobám.

- **Ostatní tituly** – zásahy u úmyslného jednání – Přijaté náhrady na příjmový účet za zásahy způsobené úmyslným jednáním dosáhly v roce 2016 výše 9.537,00 Kč a byly plně zapojeny a vyčerpány na: ochranné pomůcky (kukly a rukavice), nafta do bencaloru, oprava auta 3L45700.

## 8. 2. f Ostatní sociální dávky

### Ostatní sociální dávky celkem

roční limit rozepsaný v R1	1 600 000 Kč
roční limit rozepsaný v R2	2 860 000 Kč
skutečnost za rok 2016	2 835 558 Kč
nevyčerpáno	24 442 Kč

Ostatní sociální dávky zahrnují Dávky nemocenského pojištění (DNP) a Odchodné.

### pol. 5 1020 - DNP celkem - příslušníci

roční limit rozepsaný v R1	900 000 Kč
roční limit rozepsaný v R2	1 060 000 Kč
skutečnost za prosinec 2015	24 552 Kč
skutečnost za leden – listopad 2016	955 197 Kč
skutečnost za prosinec 2015 - listopad 2016	1 036 488 Kč
čerpání	97,78%

Za období prosinec 2015 - listopad 2016 bylo čerpáno Nemocenské ve výši 643.620,00 Kč a Peněžité pomoci v mateřství byla ve výši 392.868,00 Kč. Na Nemocenském zůstalo nevyčerpáno 21.380,00 Kč a na Peněžité pomoci v mateřství nebylo vyčerpáno 2.132,00 Kč, tj. celkem 23.512,00 Kč. Sociální dávky za prosinec 2016 jsou čerpány z rozpočtu na rok 2017.

### pol. 5 1070 - Odchodné

roční limit rozepsaný v R1	700 000 Kč
roční limit rozepsaný v R2	1 800 000 Kč
skutečnost za prosinec 2015	331 219 Kč
skutečnost za leden – listopad 2016	1 467 851 Kč
skutečnost za prosinec 2015 a listopad 2016	1 799 070 Kč
čerpání	99,95%

Na RP zůstalo nevyčerpáno 930,00 Kč. Vyčerpané Odchodné bylo v průběhu roku 2016 postupně vyplaceno 11 příslušníkům.

# PLNĚNÍ KONCEPČNÍCH ÚKOLŮ A CÍLŮ

## Krátkodobé koncepční úkoly a cíle

Krátkodobé úkoly jsou řešeny v rámci zpracovaných Plánů hlavních úkolů na každý kalendářní rok. Tyto úkoly stanovuje MV GŘ HZS ČR a další specifické úkoly jsou stanovovány krajským ředitelem v rámci Plánu hlavních úkolů HZS LK zpracovaného na každý kalendářní rok.

## Střednědobé koncepční úkoly a cíle

- Realizovat výstavbu stanic HZS LK v Turnově (v rámci Integrovaného výjezdového střediska se ZZS LK) a Doksech. Zajistit nárůst početních stavů HZS LK pro novou stanici HZS LK v Doksech a připravit nové příslušníky na výkon služby v nové stanici.
- Připravit zřízení stanice HZS LK typu P0 v Novém Boru v objektu města společně s jednotkou SDH města a zajistit nárůst početních stavů příslušníků pro tuto stanici. Tato obec s rozšířenou působností jako jedna z mála v ČR nemá stanici HZS LK a počet mimořádných událostí vyžaduje nutnost zřízení takové stanice.
- Zajistit obměnu terénních osobních vozidel HZS LK a to vzhledem ke složitým terénním a zimním podmínkám v kraji.

## Dlouhodobé koncepční úkoly a cíle

- Realizovat rekonstrukci stanice HZS LK v Liberci pro zlepšení výkonu služby a energetické úspory a rozšířit administrativní prostory pro přestěhování krajského ředitelství z objektu v ulici Barvířská.
- Připravit možnost výstavby nové stanice HZS LK v Jablonném v Podještědí a v Jilemnici (stanice HZS LK v nevyhovujících objektech města) a zajistit finanční prostředky na realizaci výstavby.
- Rozšířit kontejnerový systém na stanici HZS LK v České Lípě a vybudovat tak druhou kontejnerovou základnu u HZS LK.
- Získat finanční prostředky na pořízení speciální mobilní požární techniky na hašení lesních požárů vzhledem ke značné rozloze a členitosti lesních porostů v kraji (bývalé vojenské prostory a národní park, kde vlivem nebezpečí sucha může hrozit vznik velkých lesních požárů).
- Trvale vyhodnocovat zajištění plošného rozmístění sil a prostředků jednotek PO zejména oblastech, kde není zajištěn rychlý dojezd jednotek HZS LK a přijímat potřebná opatření k zajištění bezpečnosti osob a majetku.
- Trvale vyhodnocovat rizika vzniku mimořádných událostí a přijímat potřebná opatření na jejich eliminaci.
- Trvale zajišťovat navyšování rozpočtu HZS LK pro rychlejší obměnu mobilní požární techniky a věcných prostředků z prostředků státního rozpočtu, rozpočtu kraje a jiných zdrojů.
- Zajistit možnost jednotných nákupů vybraných věcných prostředků pro jednotky SDH obcí z rozpočtu kraje pro zajištění jednotného vybavení.

# SEZNAM ZKRATEK

AČR	Armáda České republiky
BR LK	Bezpečnostní rada Libereckého kraje
CAS	Cisternová automobilová stříkačka
CPS	Centrální požární stanice
ČČK	Český červený kříž
ČIŽP	Česká inspekce životního prostředí
ČKAIT	Česká komora autorizovaných inženýrů a techniků
ČR	Česká republika
DNP	Dávky nemocenského pojištění
DRNR	Doprava raněných, nemocných a rodiček
EPS	Elektrická požární signalizace
FKSP	Fond kulturních a sociálních potřeb
GIS	Geografický informační systém
HW	Hardware – technické vybavení počítače
HZS LK	Hasičský záchranný sbor Libereckého kraje
HZS JMK	Hasičský záchranný sbor Jihomoravského kraje
CHS	Chemická služba
CHKPPL	Chemický kontejner protiplynový
IDP	Izolační dýchací přístroj
IMZ	Instrukčně metodické zaměstnání
ITS	integrovaná telefonní síť
IZS	Integrovaný záchranný systém
JPO	Jednotka požární ochrany
JSDHO	Jednotka sboru dobrovolných hasičů obce
JSDHP	Jednotka sboru dobrovolných hasičů podniku
JSVV	Jednotný systém varování a vyrozumění
KIS	Komunikační a informační systémy
KOPIS	Krajské operační a informační středisko
KŘ HZS LK	Krajské ředitelství HZS Libereckého kraje
KTPO	Klíčový trezor požární ochrany
LK	Liberecký kraj
MP	Městská policie
MPT	Mobilní požární technika
MU	Mimořádná událost
MV - GŘ	Ministerstvo vnitra – Generální ředitelství
NNO	Nestátní neziskové organizace
OK ČKAI	Oblastní kancelář České komory autorizovaných inženýrů a techniků
ONP	Opatření nouzového přežití
OPIS	Operační a informační středisko
OPPP	Ostatní platby za provedené práce
OPŽP	Operační program životního prostředí
ORP	Obec s rozšířenou působností
PCO	Pult centrální ochrany
PČR	Policie České republiky
PIP	Posttraumatická intervenční péče
PO	Požární ochrana



PPLA	Protiplynový automobil
PPN	Posouzení požárního nebezpečí
PPP	První psychologická pomoc
PSOD	Prozatímní služba osobní dozimetrie
PTT	Posttraumatický tým
PVČ	Preventivně výchovná činnost
RDST	Radiostanice
SDH	Sbor dobrovolných hasičů
SPBI	Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství
SPD	Státní požární dozor
STČ	Společná typová činnost
SUR ČR	Strategie udržitelného rozvoje České republiky
SW	Software – programové vybavení
TCTV	112 Telefonní centrum tísňového volání 112
TFA	Toughest firefighter alive (Nejtvrdší hasič přežije)
TRINS	Transportní informační a nehodový systém
ÚO	Územní odbor
VPS	Veřejná pokladní správa
ZZS LK	Zdravotnická záchranná služba Libereckého kraje

## **Přílohy**

Stav rozpočtu (R2) HZS LK k datu 31. 12. 2016

Č. j.: HSLI-1519-1/KŘ-P-2016

V Liberci dne XX. května 2017

plk. Ing. Luděk Prudil  
ředitel HZS Libereckého kraje  
vrchní rada

