



ZPRÁVA O STAVU
POŽÁRNÍ OCHRANY
V LIBERECKÉM KRAJI

2020

Předkládá: plk. Ing. Jan Hadrbolec - ředitel HZS kraje

ZPRÁVA O STAVU POŽÁRNÍ OCHRANY v Libereckém kraji 2020

Schvaluji:

plk. Ing. Jan Hadrbolec

ředitel HZS kraje

Hasičský záchranný sbor Libereckého kraje

KRAJSKÉ ŘEDITELSTVÍ

Barvířská 29/10, 460 01 Liberec III

OBSAH

ÚVOD	3
HLAVNÍ ÚDAJE O KRAJI	4
OBECNĚ O HZS ČR	7
ÚSEK PREVENCE A CIVILNÍ NOUZOVÉ PŘIPRAVENOSTI	8
ÚSEK IZS A OPERAČNÍHO ŘÍZENÍ	23
VNITŘNÍ ÚSEK	38
KONTROLNÍ ČINNOST	44
EKONOMIKA	46
PLNĚNÍ KONCEPČNÍCH ÚKOLŮ A CÍLŮ	56

1. 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.

2. 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 km² 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.

K 1. 1. 2020 měl Liberecký kraj celkem 443 690 obyvatel a podle tohoto ukazatele je druhým nejméně lidnatým krajem s 4,2 % obyvatel České republiky. Průměrná hustota 140,3 obyvatel na km² převyšuje republikový průměr. Nejvyšší koncentrace obyvatel je v okresech Jablonec nad Nisou (224,9 obyvatel na km²) a Liberec (176,5 obyvatel na km²).

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 a Trutnov), na jihu přiléhá ke Středočeskému kraji (okresy Mělník a Mladá Boleslav) a na západě ke kraji Ústeckému (okresy Děčín a Litoměřice). Území Libereckého kraje je nedílnou součástí Euroregionu Neisse-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 dílů pro automobilový průmysl, zejména výrobu pryžových a plastových výrobků. V zemědělství, které je pouze doplňkovým odvětvím, jsou hlavními plodinami obiloviny a pícniny v návaznosti na chov skotu. Nezanedbatelnou součástí ekonomiky Libereckého kraje je cestovní ruch.

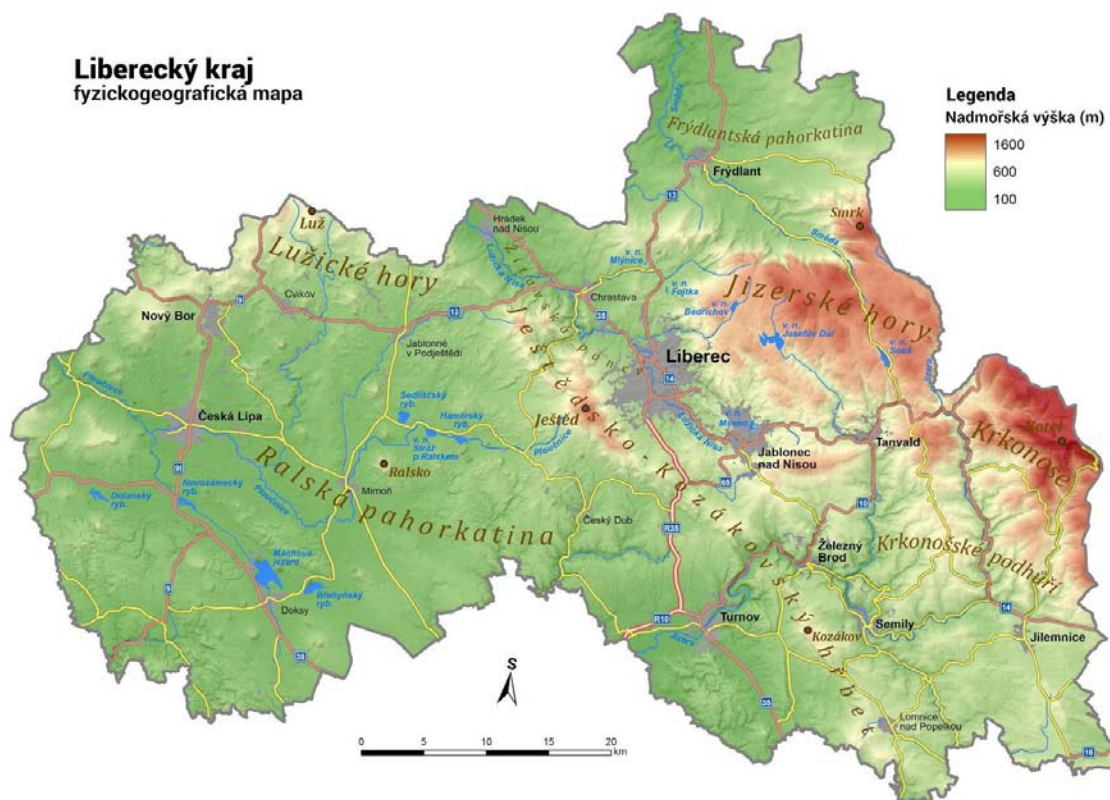
Na území Libereckého kraje je provozována poměrně hustá a stabilní železniční síť. Územím kraje prochází 9 celostátních (314 km) a 8 regionálních tratí (141 km). Celková délka tratí činí 455 km. Na území Libereckého kraje se nachází celkem 2 437 km silnic, z toho I. třídy 329 km, II. třídy 487 km a III.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

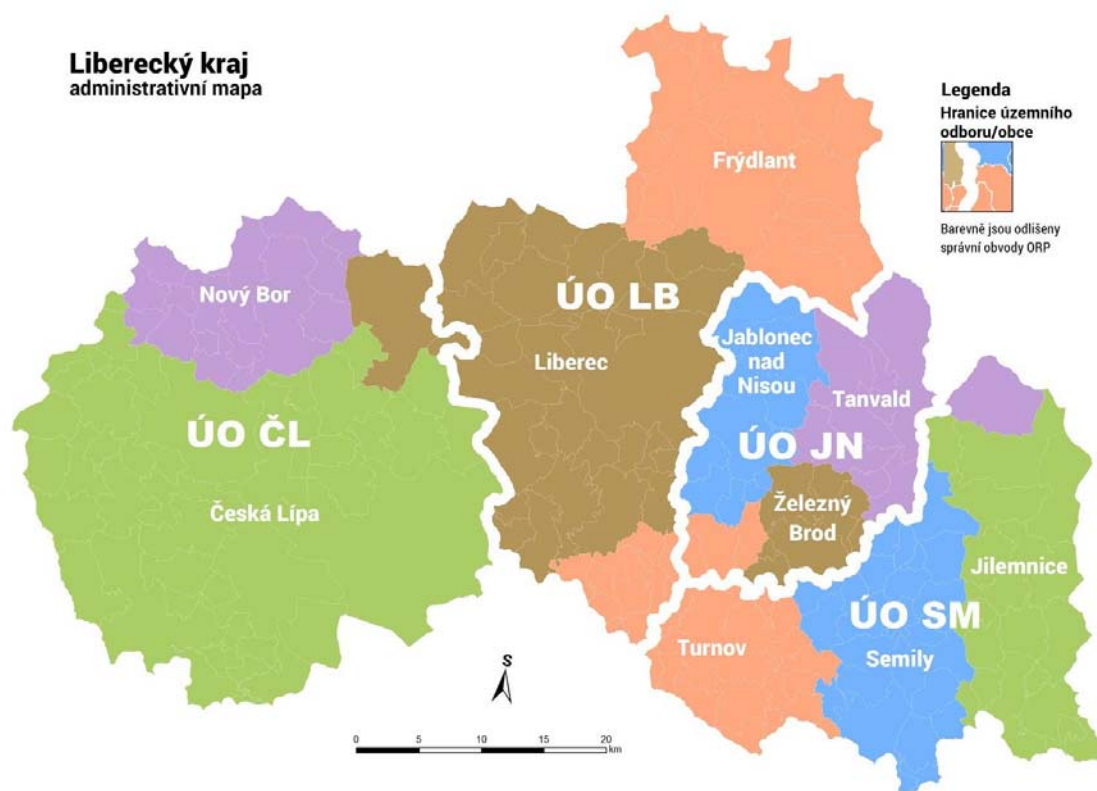
Vody jsou z území kraje odváděny do tří řek. Západ kraje tvoří povodí Ploučnice, východ kraje leží v povodí horního Labe (Jizera) a sever se nachází v povodí Odry (Nisa, Smědá). Zásoby podzemních vod se nacházejí převážně při jižní hranici kraje, na severovýchodě pak je chráněná oblast přirozené akumulace 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, z povrchové úpravy kovů, sklářského průmyslu, strojírenského průmyslu a odpadní vody důlní ze s. p. DIAMO.

Fyzickogeografická mapa kraje



Administrativní mapa kraje



3. OBECNĚ O HZS ČR

Základním posláním Hasičského záchranného sboru ČR je chránit životy a zdraví obyvatel, životní prostředí, zvířata a majetek před požáry a jinými mimořádnými událostmi a krizovými situacemi.

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, právníckými a fyzickými osobami, neziskovými organizacemi a občanskými sdruženími. 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. Součástí Generálního ředitelství Hasičského záchranného sboru ČR jsou také vzdělávací, technická a účelová zařízení: Školní a výcvikové zařízení HZS ČR Brno (Středisko Brno, Frýdek-Místek a Zbiroh), 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), ve znění pozdějších předpisů,
- zákon č. 239/2000 Sb., o integrovaném záchranném systému a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
- zákon č. 240/2000 Sb., o krizovém řízení a o změně některých zákonů (krizový zákon), ve znění pozdějších předpisů.

Základním právním předpisem na úseku požární ochrany 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.

4. ÚSEK PREVENCE A CIVILNÍ NOUZOVÉ PŘIPRAVENOSTI

4.1. VÝKON STÁTNÍHO POŽÁRNÍHO DOZORU

4.1.1. 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 2020 – 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 2020 byly zařazeny kontroly na základě místní znalosti jednotlivých územních odborů a krajského ředitelství HZS Libereckého kraje.

Na základě nedostatků zjištěných kontrolami dodržování povinností stanovených předpisy o požární ochraně v roce 2018 a 2019 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 2020 počítal i s mimořádnými kontrolami dodržování povinností stanovených předpisy o požární ochraně v souvislosti s vyřizováním podnětů občanů.

Vzhledem k vydaným opatřením Ministerstva zdravotnictví a v souvislosti s vyhlášeným nouzovým stavem na území celé České republiky došlo k utlumení výkonu státního požárního dozoru formou plánované kontrolní činnosti a taktéž nebyly v průběhu roku 2020 vyhlášeny MV-GR HZS ČR žádné společné kontrolní úkoly.

Kontrolní akce v roce 2020

Kontrolní akce v roce 2020		celkem/bez nedostatků
Právnícké a podnikající fyzické osoby	Komplexní kontroly	0 / 0
	Tematické kontroly	126 / 102
	Kontrolní dohlídky	0 / 0
Fyzické osoby	Tematické kontroly	0
	Kontrolní dohlídky	0
Obce samostatná působnost	Kontroly	5 / 5
	Kontrolní dohlídky	0 / 0
Obce přenesená působnost	Kontroly	5 / 5
	Kontrolní dohlídky	0
Úkony předcházející kontrole		20
Kontroly v rámci integrované inspekce prev. závažných havárií		1 / 1

Posouzení požárního nebezpečí

Provozovatel činnosti 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 2020 nebyla HZS LK předložena žádná žádost o schválení PPN.

Přestupky a správní řízení

V roce 2020 vydal HZS LK celkem 56 rozhodnutí o schválení dokumentace zdolávání požárů.

Od 1. ledna 2020 do 31. prosince 2020 vedl HZS LK celkem sto padesát osm přestupkových řízení za porušení povinností vyplývajících ze zákona o PO při výkonu SPD. Za tato porušení povinností uložil HZS LK celkem sto dvacet tři pokut v celkové výši 309 700 Kč. Z celkového počtu sto padesáti osmi přestupkových řízení bylo vedeno sto padesát jedna v příkazním řízení a sedm řízení správních. Proti fyzickým osobám bylo vedeno sto dvacet jedna řízení a proti právníckým a podnikajícím fyzickým osobám bylo vedeno celkově třicet sedm řízení.

Z celkového počtu 151 příkazních řízení bylo uloženo 43 příkazem, 13 příkazem na místě ve formě bloku na místě nezaplaceným a 64 příkazem na místě ve formě bloku na místě zaplaceným. 31 přestupkových řízení bylo odloženo.

HZS LK vedl v roce 2020 sedm správních řízení, kdy čtyři správní řízení byla v roce 2020 ukončena a dále tři řízení byla ze strany HZS LK zastavena.

Od 1. ledna 2020 do 31. prosince 2020 uložil HZS LK 5 správních trestů příkazem ve formě napomenutí.

4.1.2. Stavební prevence

V rámci výkonu státního požárního dozoru na úseku stavební prevence jsou HZS Libereckého kraje k jednotlivým druhům projektových dokumentací, dokumentacím staveb případně dokumentům v obdobném rozsahu, ze kterých je možné posoudit požární bezpečnost staveb, vydávány tyto formy stanovisek:

- koordinovaná závazná stanoviska,
- závazná stanoviska.

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

Celkový počet vydaných stanovisek (závazných, koordinovaných závazných, atd.) se týká posouzení 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, apod.

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 např. ve smyslu § 174 stavebního zákona.

Ostatní - další činnosti, které souvisí s 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, проверка splnění opatření uložených při kolaudaci, respektive závěrečných kontrolních prohlídkách staveb, apod.

V tabulce níže je pro srovnání uveden i počet jednotlivých úkonů za rok 2019 a 2020. Z tabulky je kvantitativně patrný vyrovnaný výkon při posuzování jednotlivých dokumentací staveb (věcná působnost HZS Libereckého kraje při výkonu státního požárního dozoru podle § 31 odst. 1 písm. b) a c) zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů nebyla po dobu sledovaného časového úseku změněna).

Stavební prevence v roce 2020

Stavební prevence v roce 2020		KŘ LB	ÚO ČL	ÚO JN	ÚO SE	celkem 2019	celkem 2020
Posouzení dokumentací staveb	Počet vydaných stanovisek	606	380	278	332	1676	1596
Územní řízení	Počet účastí	0	33	13	0	29	46
Stavební řízení	Počet účastí	5	32	23	0	40	60
Kolaudace	Počet účastí	282	172	169	127	810	750
Spolupráce se stavebními úřady	Počet vyřízených žádostí	8	0	10	10	21	28
Ostatní	Počet vyřízených žádostí	17	0	3	11	32	31

Ve stavbách nebo jejich částech, ve kterých je navržen dálkový přenos signálu od elektrické požární signalizace na pult centralizované ochrany (dále též "PCO") HZS Libereckého kraje, a 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 klíčového trezoru, obslužného pole požární ochrany, ústředny EPS a dalších požárně bezpečnostních zařízení. Byly prováděny koordinační funkční zkoušky za přítomnosti příslušníka stavební prevence a příslušníka určeného pro koordinaci připojení EPS na PCO HZS Libereckého kraje.

Příslušníci HZS LK oddělení stavební prevence se v průběhu roku 2020 zúčastnili následujících vzdělávacích akcí pořádaných mimo HZS LK:

- 18. června 2020 v Ostravě Konference Požární bezpečnost stavebních objektů 2020,
- 2. až 3. září 2020 v Ostravě Konference Požární ochrana 2020,
- 30. září 2020 on-line Konference požární ochrany Červený Kohout 2020,
- 9. listopadu 2020 on-line Konference ČKAIT Inovace ve stavbách při řešení požární bezpečnosti, historie a budoucnost, jak se bude projektovat a hasit.

Příslušníci oddělení stavební prevence HZS LK se v průběhu roku 2020 nepodíleli na lektorské činnosti nebo organizačním zajištění odborných akcí z důvodu pandemie COVID-19.

4.1.3. Zjišťování příčin vzniku požáru a vedení statistiky

Na území Libereckého kraje došlo v roce 2020 celkem k 947 nahlášeným požárům. V 886 případech byl požár zlikvidován jednotkami požární ochrany, v 61 případě se jednalo

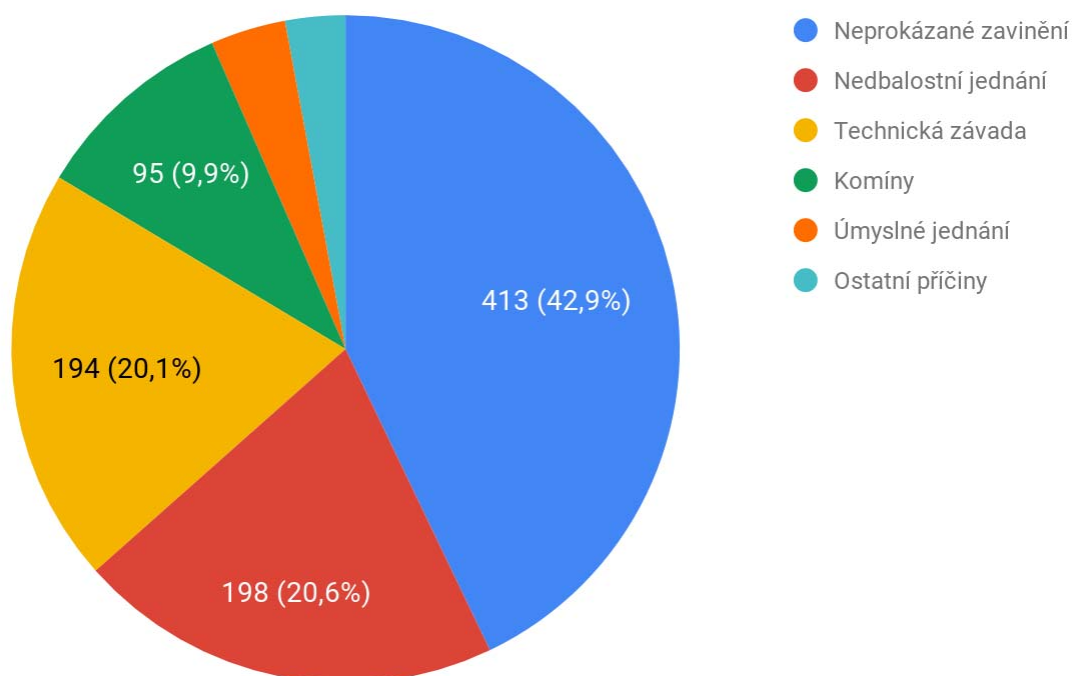
o požáry bez účasti jednotek, tedy požáry, které byly HZS LK ohlášeny právníky, podnikajícími fyzickými nebo fyzickými osobami dle § 5 odst. 1, písm. h) resp. § 17, odst. 1, písm. h) zák. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů.

Z celkového počtu událostí, u kterých jednotky požární ochrany v Libereckém kraji zasahovaly, tvořily požáry necelých 13 %.

Počet požárů v Libereckém kraji v roce 2020 dle jednotlivých územních odborů

Česká Lípa	Jablonec nad Nisou	Liberec	Semily	Liberecký kraj celkem
305	168	338	136	947

Počty požárů v Libereckém kraji v roce 2020 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 2020 k 575 požárům se základní evidencí a 372 požárům.

Příčiny vzniku požáru

- úmyslně založené požáry - tvořily téměř 4 % z celkového počtu požárů v Libereckém kraji,
- požáry způsobené nedbalostním jednáním - tvořily téměř 64 % 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 20 % z celkového počtu požárů v Libereckém kraji.

Škody způsobené požárem

V roce 2020 došlo v souvislosti se vznikem požáru ke škodám na majetku v celkové hodnotě 183 344 200 Kč. Jednotky požární ochrany uchránily hodnoty ve výši 561 861 300 Kč. V souvislosti se vznikem požáru byly v roce 2020 usmrceny 2 osoby a 70 osob bylo zraněno. V souvislosti s likvidací požárů v roce 2020 bylo zraněno celkem 13 hasičů (příslušníků HZS ČR včetně členů JSDH obcí) a příslušníků složek IZS. Při výše uvedených požárech bylo 90 osob zachráněno a 191 osoba evakuována.

Vybrané požáry na území LK za rok 2020

ÚO Liberec



Požár pivovaru - Liberec, Vratislavice nad Nisou

Čas vzniku požáru: 29. 6. 2020 v 01:30.
Příčina vzniku požáru: technická závada elektroinstalace – proudové přetížení.
Přímá škoda: 4 000 000 Kč



Požár bytového domu - Liberec

Čas vzniku požáru: 16. 11. 2020 ve 14:30.
Příčina vzniku požáru: manipulace s otevřeným ohněm neznámé osoby.
Přímá škoda: 500 000 Kč.
Uchráněné hodnoty: 1 000 000 Kč.



Požár bytového domu - Liberec

Čas vzniku požáru: 27. 7. 2020 v 15:10.
Příčina vzniku požáru:
manipulace s otevřeným ohněm - hra dětí.
Přímá škoda: 1 000 000 Kč.
Uchráněno: 5 000 000 Kč.
Zraněno: 7 osob, zachráněno: 21 osob.



Série 4 požárů stohů s balíky sena KÚ Vratislavice nad Nisou

Období: srpen 2020.
Příčina vzniku požáru: manipulace
s otevřeným ohněm.
Přímá škoda: 245 000 Kč.

ÚO Jablonec nad Nisou



Požár lesního porostu Horská Kamenice

Čas vzniku požáru: 6.4.2020 dopoledne
Příčina vzniku požáru:
manipulace s otevřeným ohněm, spalování
klestu.
Přímá škoda: 1 642 000 Kč.



Požár soukromé dílny - Tanvald

Čas vzniku požáru: 17.11.2020 ve 14:00.
Příčina vzniku požáru:
statická elektřina, triboelektrický jev.
Přímá škoda: 100 000 Kč.
Uchráněno: 400 000 Kč.
Zranění: 1 osoba.



Požár bytové domu - Jablonec n. N.

Čas vzniku požáru: 13.12.2020 v 15:15.

Příčina vzniku požáru: neurčena.

Přímá škoda: 250 000 Kč.

Uchráněno: 8 000 000 Kč.

Nedošlo k úmrtí ani ke zranění osob.

ÚO Semily



Požár výrobního objektu Roztoky u Jilemnice

Čas vzniku požáru: 28.10.2020 v 16:50.

Příčina vzniku požáru: nebyla jednoznačně stanovena.

Přímá škoda: 100 000 000 Kč.

Uchráněno: 50 000 000 Kč.

Nedošlo k úmrtí ani ke zranění osob.



Požár kotelny RD - Kruh

Čas vzniku požáru: 25.12.2020 v 18:00.

Příčina vzniku požáru: nebyla jednoznačně stanovena.

Přímá škoda: 50 000 Kč.

Uchráněno: 1 600 000 Kč.

Zranění: 1 osoba.

Usmrceno: 1 osoba.

4.2. ČINNOST DLE ZÁKONA č. 224/2015 Sb. (o prevenci závažných havárií)

HZS kraje se jako správní úřad na úseku požární ochrany, ochrany obyvatelstva a integrovaného záchranného systému podílí na provádění kontrol¹ 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).

¹ zákon č. 224/2015 Sb., § 39

V průběhu roků 2018 a 2019 HZS LK zpracoval ve spolupráci s jednotlivými subjekty nový vnější havarijní plán DIAMO, s.p., odštěpný závod Těžba a úprava uranu, Stráž pod Ralskem, který byl následně v červenci 2019 schválen.

V roce 2020 se HZS LK v rámci integrované inspekce podílel na vykonání kontrol:

u provozovatelů objektů zařazených do skupiny B:

- DIAMO, s.p., odštěpný závod Těžba a úprava uranu, Stráž pod Ralskem,
- STV GROUP, a.s., výrobní závod Hajniště,

u provozovatelů objektů zařazených do skupiny A:

- pro rok 2020 nebyly plánovány.

Při kontrolách nebyly ze strany HZS LK zjištěny nedostatky vyžadující nápravná opatření.

4.3. PREVENTIVNĚ VÝCHOVNÁ ČINNOST

4.3.1. Zhodnocení plánu propagace a osvěty v oblastech požární ochrany, ochrany obyvatelstva a integrovaného záchranného systému

HZS Libereckého kraje se při provádění preventivně výchovné činnosti (dále jen „PVČ“) zaměřil na priority stanové Plánem MV - GŘ HZS ČR k realizaci preventivně výchovné činnosti na rok 2020, které zařadil do Plánu PVČ HZS LK 2020. Od 12. března 2020 do odvolání byly kvůli omezení šíření viru SARS-CoV-2 zastaveny veškeré preventivně výchovné (dále jen „PV“) aktivity HZS LK pro veřejnost i jednotlivé cílové skupiny.

Z plánovaných PV akcí se 11. února uskutečnil „**Den otevřených dveří na KOPIS a TCTV 112**“ u příležitosti Evropského dne tísňové linky 112. Akce se zúčastnilo 55 osob.

V průběhu roku pokračovala koordinátorka PVČ HZS LK v tvorbě a zasílání PV článků „**Hasiči radí občanům**“ vybraným městským a obecním zpravodajům a obcím. Každý měsíc bylo zpracováno 1 téma z oblasti požární ochrany, ochrany obyvatelstva a krizového řízení nebo prevence mimořádných událostí, které v současné době využívá pro informování a vzdělávání občanů 94 obcí Libereckého kraje.

Na konci října natočila koordinátorka PVČ HZS LK spolu s kolegyní z odd. stavební prevence, kontrolní činnosti a ZPP přednášku „**Bezpečná domácnost seniora**“ pro účastníky Senior akademie Liberec, která v roce 2020 probíhala pouze online prostřednictvím internetových aplikací. K seniorům se tak opět dostaly důležité informace, jako například k problematice požárního zabezpečení domácnosti a nebezpečí vzniku požáru, k linkám tísňového volání a volání na ně v případě vzniku mimořádné události, k únikovému plánu nebo k sirénám a jejich signálům, především k varovnému signálu pro obyvatelstvo "Všeobecná výstraha". Tuto aktivitu organizovalo Komunitní středisko KONTAKT Liberec, p. o.

4.3.2. Přehled uskutečněných významnějších akcí

HZS LK na začátku roku 2020 pokračoval v preventivně výchovném programu pro základní školy „**Hasík CZ – Výchova v oblasti požární ochrany a ochrany obyvatelstva**“. V průběhu školního roku 2019/2020 působilo 11 příslušníků HZS LK ve druhých a šestých třídách patnácti vybraných základních škol Libereckého kraje. Instruktoři odpřednášeli 108 hodin a programu se zúčastnilo celkem 1 232 žáků ZŠ.

4.4. OCHRANA OBYVATELSTVA

4.4.1. Stav plnění opatření ochrany obyvatelstva

Jednotlivá opatření ochrany obyvatelstva jsou rozpracována v Havarijním plánu Libereckého kraje.

Varování a vyzoomění

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 kraje v systému SPARK, ze kterého jsou data o koncových prvcích přebírána, a podle zadaných souřadnic přímo zobrazována na mapách pro KOPIS a v dalších mapových aplikacích HZS LK.

Na území kraje je v evidenci HZS LK celkem 533 koncových prvků varování, z toho je 323 rotačních sirén, 56 elektronických sirén a 154 místních informačních systémů.

Nové koncové prvky varování v majetku HZS LK nebyly v roce 2020 instalovány. Začátkem roku 2020 byl vybudován nový MIS v obci Malá Skála.

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

Oblast vyzoomění je členěna v plánech konkrétních činností na části vyzoomění základních složek IZS, ostatních složek IZS, dalších subjektů podílejících se na řešení mimořádných událostí, krizových štábů, bezpečnostních rad a starostů obcí.

Přehled počtu koncových prvků varování v Libereckém kraji

Koncové prvky varování	v majetku	počet		
		dálkově ovládané	místně ovládané	CELKEM
ROTAČNÍ SIRÉNY	HZS kraje	202	7	209
	obce	73	38	111
	ostatních subjektů	1	2	3
	CELKEM	276	47	323
ELEKTRONICKÉ SIRÉNY	HZS kraje	15	0	15
	obce	40	0	40

	ostatních subjektů	1	0	1
	CELKEM	56	0	56
MÍSTNÍ INFORMAČNÍ SYSTÉM	HZS kraje	0	0	0
	obce	91	63	154
	CELKEM	91	63	154
Celkový počet koncových prvků varování		423	110	533

Rotační siréna



Elektronická siréna



Místní informační systém



Evakuace

Evakuace je zpracována zejména na povodně (přirozené i zvláštní), kdy každá obec v Libereckém kraji má k dispozici minimálně jedno přijímací středisko pro evakuované. Jeho vybavení a dokumentace jsou jedním z bodů pravidelné kontroly krizové připravenosti obcí.

Pro zajištění evakuace, nebo v případě potřeby krátkodobého umístění evakuovaných osob (např. při požárech výškových budov), je k dispozici evakuační autobus HZS LK s přepravní kapacitou 38 osob.

Nouzové přežití a humanitární pomoc

HZS LK zabezpečuje realizaci opatření NP z centrální, krajské a územní úrovně. Opatření NP se plánují pro řešení MU v rozsahu, který vyžaduje vyhlášení zpravidla třetího nebo zvláštního stupně poplachu a pro některé typy mimořádných událostí, např. hromadné dopravní nehody, havárie v železniční nebo letecké dopravě, pro jejichž řešení nelze využít jiné dostupné síly a prostředky.

Z centrální úrovně MV - GŘ HZS ČR lze vyžádat na nezbytně nutnou dobu materiální základnu humanitární pomoci.

Na krajské úrovni lze využít autobus pro evakuaci nebo poskytnutí nezbytné péče, s přepravní kapacitou 38 osob. Dalším prostředkem k zajištění opatření NP je kontejner

nouzového přežití (KNP), který je majetkem Správy státních hmotných rezerv a HZS LK je jeho ochraňovatelem. Kapacita KNP je 50 osob. KNP je umístěn na stanici Liberec.

Na územní úrovni má HZS LK na jednotlivých stanicích připraveny Soupravy materiálu nouzového přežití k okamžitému použití. Jedná se o soupravy obsahující základní ošacení a příkrývky pro dvacet dospělých osob a částečně i oblečení pro děti. Dále jsou na územní úrovni předpřipraveny Soupravy materiálu nouzového přežití k následnému použití. Soupravy obsahují základní ošacení pro padesát osob a dále materiál, kterým lze zajistit osobám přístřeší, střídavě spánek a stravu, včetně materiálu pro základní hygienu. Soupravy NP jsou umístěny u ÚO HZS LK, kromě ÚO Jablonec nad Nisou, která je umístěna ve skladu HZS LK Machnín. Ve skladu jsou umístěny i další věcné prostředky, a to pro většinu věkových kategorií od dětí po dospělé (ošacení, obuv). Dále pak materiál k vybudování mobilního zázemí, včetně možnosti odpočinku a spaní (stanové přístřešky, stany, skládací stoly, stohovatelné židle, lehátka, samonafukovací matrace, spacáky, deky), a materiál pro dovoz, ohřev a výdej teplých nápojů a jednoduchého jídla.

Ke koordinaci poskytování humanitární pomoci využívá HZS LK komunikační a koordinační platformu PANEL Libereckého kraje. Členy jsou HZS LK, Krajský úřad Libereckého kraje, obce s rozšířenou působností Libereckého kraje a neziskové organizace, které se z hlediska historických zkušeností podílely na zvládnání krizových situací v Libereckém kraji.

Ukrytí a individuální ochrana

Pro ukrytí obyvatelstva při vzniku mimořádné události je v mírové době obyvatelstvu doporučováno využití přirozených ochranných vlastností 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 případě vyřazování stálých úkrytů z centrální evidence je obcím vždy doporučeno, aby tyto prostory byly nadále vedeny jako improvizované úkryty. K 31. 12. 2020 je na území Libereckého kraje evidováno celkem 9 stálých úkrytů o celkové kapacitě 1 690 osob.

Ukrytí obyvatelstva v improvizovaných úkrytech většina obcí neřeší a v případě nutnosti (vyhlášení stavu ohrožení státu nebo válečného stavu) by bylo nutné vypracovat nové plány ukrytí nebo by ukrytí bylo nahrazeno evakuací. Plány ukrytí obyvatelstva mají zpracované již jen některé obce.

HZS LK zajistil ve spolupráci s obcemi cyklický sběr dat pro zjištění počtu osob zabezpečovaných péčí státu prostředky individuální ochrany, a to k 31. 12. 2020. Sběr dat se provádí v souladu s vyhláškou MV č. 380/2002 Sb., k přípravě a provádění úkolů ochrany obyvatelstva. Data byla v termínu předána na MV – GŘ HZS ČR.

Zjišťování a vyhodnocování radiální, chemické a biologické situace

Pro monitoring radiace jsou na stanicích HZS LK nainstalovány soupravy hlásičů úrovně radiace řady DC-4D-82. Vzhledem ke stáří a vysoké poruchovosti jsou tyto přístroje ve spolupráci se Skladovacím a opravárenským zařízením Olomouc (dále jen „SOZ Olomouc“) postupně vyřazovány. Stanice HZS LK jsou dále vybaveny chemickými průkazníky CHP-71

a radiometry DC-3E-98, URAD 115 a SOR/R, u kterých byly provedeny v roce 2020, dle plánu SOZ Olomouc, plánované revize, opravy a kalibrace.

4.4.2. Příprava jednotek SDH obcí v oblasti ochrany obyvatelstva

Z důvodu ohrožení zdraví v souvislosti s prokázáním výskytu koronaviru (SARS CoV-2) byl dne 12. března 2020 vyhlášen na území České republiky nouzový stav. Ten byl po několika prodlouženích ukončen dne 17. května 2020. Od 5. října 2020 byl nouzový stav opětovně vyhlášen a trval přes konec roku 2020. Na základě mimořádných opatření souvisejících s touto skutečností neproběhla v průběhu roku 2020 žádná forma přípravy jednotek SDH obcí v oblasti ochrany obyvatelstva.

V Libereckém kraji jsou předurčeny pro plnění úkolů ochrany obyvatelstva vybrané JPO.

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	Nový Bor
JSDHO Svojkov	Obec Svojkov
JPO dislokované na území okresu Jablonec nad Nisou	
JSDHO Desná – Desná II. (2. družstvo)	Obec Desná
JSDHO Železný Brod - Těpeře	Obec Železný Brod
JSDHO Vlastiboř	Obec Vlastiboř
JSDHO Pěnčín - Bratříkov	Obec Pěnčín
JSDHO Rádlo	Obec Rádlo
JSDHO Velké Hamry - Velké Hamry II	Město Velké Hamry
JPO dislokované na území okresu Liberec	
JSDHO Dětrichov	Obec Dětrichov
JSDHO Kunratice	Obec Kunratice
JSDHO Liberec - Karlínky	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 (koncem roku 2020 nahrazena JSDHO Olešnice)	Obec Ktová (obec Olešnice)
JSDHO Tatobity	Obec Tatobity
JSDHO Bukovina u Čisté	Obec Bukovina u Čisté
JSDHO Bozkov	Obec Bozkov

4.4.3. 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 odstraňování následků MU	1
Tanvald	zajištění evakuace	1
	zajištění nouzového přežití a organiz. humanitární pomoci	1
Celkem		44

4.4.4. Stanoviska vydaná za ochranu obyvatelstva

V roce 2020 vydal HZS LK za ochranu obyvatelstva v oblasti územního plánování a v rámci územního a stavebního řízení celkem 142 stanovisek a vyjádření.

4.5. HAVARIJNÍ A KRIZOVÉ PLÁNOVÁNÍ

4.5.1. Stav zpracování (aktualizace) havarijního a krizového plánu kraje, vnějších havarijních plánů

V roce 2020 byla v Havarijním plánu LK zajišťována průběžná aktualizace a ve spolupráci s pracovníky krizového řízení KÚ LK a ORP byla provedena komplexní aktualizace Analýzy rizik. V roce 2020 byla dokončena kompletní aktualizace Krizového plánu LK včetně kapitoly s novým rozpracováním typových plánů.

Havarijní plán LK a Krizový plán LK byly projednány 17. 12. 2020 Bezpečnostní radou LK a podepsány hejtmanem Libereckého kraje. V roce 2020 bylo také v souvislosti s novým Krizovým plánem kraje zahájeno zpracování Krizových plánů jednotlivých ORP.

Aktuální verze Havarijního plánu LK a Krizového plánu LK je umístěna na serveru HZS LK. Složkám IZS, pracovníkům krizového řízení na ORP a na Krajském úřadu LK a dalším subjektům podléjícím se na havarijním a krizovém plánování je pravidelně každý měsíc

zasílána informace o aktualizacích. V případě zásadních změn je aktualizace provedena bezodkladně a všechny složky jsou následně informovány.

Vnější havarijní plány (dle zákona č. 224/2015 Sb., o prevenci závažných havárií) jsou zpracovány pro 2 firmy (STV Group, a. s., Hajniště a DIAMO, s.p., odštěpný závod Těžba a úprava uranu, Stráž pod Ralskem) a jsou aktuální.

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

Spolupráce s Krajským úřadem LK a ORP byla v roce 2020 zaměřena zejména na dokončení kompletní aktualizace Krizového plánu LK, zahájení aktualizace Krizových plánů ORP a komplexní aktualizaci Analýzy rizik.

Ve spolupráci s pracovníky krizového řízení Krajského úřadu LK a pracovníky krizového řízení ORP byly na základě § 33 zákona č. 240/2000 Sb., (krizový zákon) provedeny kontroly u 2 ORP a 18 obcí. Tyto kontroly jsou zaměřeny na připravenost starostů obcí a obecních úřadů k řešení mimořádných událostí a plnění úkolů stanovených krizovým zákonem. Plánované kontroly, které z důvodu Covid-19 nebyly uskutečněny, byly přesunuty na rok 2021. Spolupráce s krajským úřadem, ORP, obcemi a správními úřady je bezproblémová.

Sběr informací (informační systém ARGIS)

V roce 2020 byla provedena aktualizace dodavatelů nezbytných dodávek zejména z roku 2018. Přednostně byli aktualizováni také dodavatelé nezbytných dodávek, kde se promítly změny v rámci nového číselníku nezbytných dodávek. Celkem bylo aktualizováno v Libereckém kraji 668 dodavatelů nezbytných dodávek a zrušeno 19 subjektů zejména z důvodu jejich zániku.

Krizové situace

Dne 12. března 2020 byl vyhlášen z důvodu ohrožení zdraví v souvislosti s prokázáním výskytu koronaviru (označovaný jako SARS CoV-2) na území České republiky nouzový stav. Po několika prodlouženích byl ukončen 17. května 2020. Dne 5. října 2020 byl nouzový stav vyhlášen znovu a trval přes konec roku 2020.

5. ÚSEK IZS A OPERAČNÍHO ŘÍZENÍ

5.1. INTEGROVANÝ ZÁCHRANNÝ SYSTÉM

5.1.1. 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. prosinci 2020 má HZS LK uzavřeno se subjekty dle zákona č. 239/2000 Sb., o integrovaném záchranném systému celkem 82 dohod IZS (dle § 21 - 41 dohod, dle § 23 - 30 dohod, o spolupráci či součinnosti 11 dohod – z toho 3 dohody mezikrajské). V roce 2020 byla uzavřena 1 dohoda, jejímž předmětem je poskytnutí služby statika, a to zejména v oblasti odborných konzultací a poskytování odborných stanovisek při provádění záchranných a likvidačních prací na území Libereckého kraje.

Možnosti společné odborné přípravy složek IZS byly významně poznamenány děním v souvislosti s problematikou SARS-CoV-2, způsobující onemocnění COVID-19, kdy celá řada smluvených, připravených a žádoucích aktivit byla zrušena či odložena na rok 2021. V rámci společných zaměstnání došlo k několika úvodním schůzkám ohledně jednotlivých cvičení, schválených v plánu na rok 2020. Následně situace umožnila již jen distanční formulování závěrů za rok 2020 pro jednání BRK a projednání plánu aktivit na rok 2021, jež byly rovněž předmětem jednání BRK.

5.1.2. Finanční zabezpečení IZS

V roce 2019 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. Pomoc byla poskytnuta společností Purum, s.r.o., Národní 961/25, 11000 Praha 1, pracoviště Rynoltice 149, 463 55 Rynoltice. Výše nákladů za poskytnutou pomoc činila 2 822 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 3 513 002 Kč, z toho bylo čerpáno na odbornou přípravu členů JSDHO 666 800 Kč, na úhradu nákladů za uskutečněné zásahy mimo katastrální území zřizovatele 1 128 273 Kč, na vybavení neinvestiční povahy 1 717 929 Kč. Na účelovou dotaci na zabezpečení akceschopnosti jednotky kategorie JPO II bylo čerpáno 1 950 000 Kč. Na účelovou dotaci na člena vykonávajícího službu v jednotce SDH obce jako svoje zaměstnání v pracovním poměru dle zákoníku práce bylo čerpáno 530 000 Kč.

Obcím Libereckého kraje byla poskytnuta státní investiční dotace ve výši 7 500 000 Kč na pořízení nové CAS, 6 110 656 Kč na rekonstrukci zbrojnic a 5 400 000 Kč na pořízení nových dopravních automobilů. Dotace na rekonstrukci zbrojnic a na pořízení nových dopravních automobilů byla dále podpořena dotací Libereckého kraje ve výši 7 673 771 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 14 231 528 Kč. Objem žádostí dosáhl celkové výše 16 545 328 Kč. Na činnost JPO II, na člena vykonávajícího službu v jednotce SDH obce jako svoje zaměstnání v pracovním poměru dle zákoníku práce, bylo obcím poskytnuto 800 000 Kč.

5.2. OPERAČNÍ A INFORMAČNÍ STŘEDISKO KRAJE

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).

V roce 2020 probíhaly pravidelné aktualizace modulů a funkcionalit Krajského standardizovaného projektu (dále jen "KSP"). Cílem tohoto 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.

KOPIS HZS Libereckého kraje zajišťuje činnosti spojené se statistickým sledováním událostí (dále jen „SSU“). Je to např. kontrola kompletnosti dat, průběžná kontrola, exportování a doplňování dat, správa nastavení úrovně přístupových oprávnění, metodické vedení příslušníků pro statistiku na jednotlivých územních odborech, evidence událostí, zálohování dat souvisejících s SSU a evidencí událostí, pravidelné vyhodnocování statistických dat. V roce 2020 krajský garant, jeho zástupce a územní garanti zkontrolovali přes 7000 událostí a Zpráv o zásahu. Zároveň bylo vytvořeno více než 130 různých statistických analýz, tabulek a grafů.

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 centra tísňového volání 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 112 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.

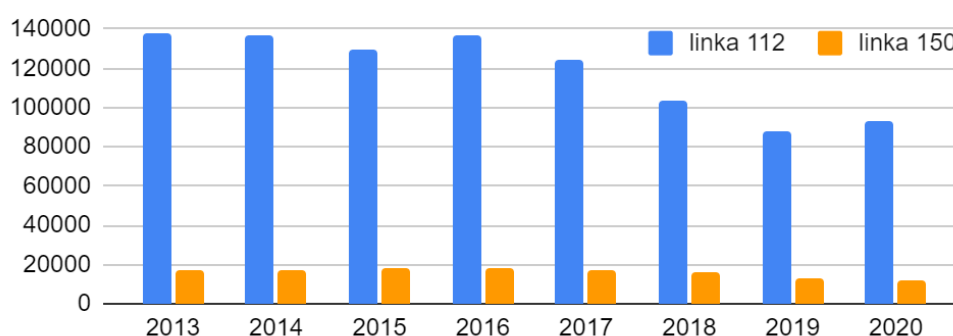
V roce 2020 probíhaly pravidelné aktualizace dispečerské aplikace (M6) a mapového klienta, zejména v souvislosti se zpřesněnou lokalizací volajícího a s přípravou na

implementaci nových funkcionalit pro příjem dalších typů tísňové komunikace. Aplikace TCTV 112 využívá mapové podklady z centrálního datového skladu v rámci NIS IZS.

Stávající národní čísla tísňového volání 150, 155 a 158 i nadále zůstala v platnosti beze změn.

Na TCTV 112 v Liberci bylo v roce 2020 směrováno celkem 104 604 hovorů, z toho bylo 92 872 hovorů směrováno na číslo 112 a 11 732 na číslo 150. Z těchto hovorů bylo odesláno celkem 14 800 datových vět. Podíl základních složek, na které byla datová věta směrována, je zhruba srovnatelný (4 463 HZS, 4 663 PČR, 5 674 ZZS).

Počet hovorů na linku 112 a 150



5.3. JEDNOTKY POŽÁRNÍ OCHRANY

5.3.1. Přehled jednotek HZS kraje

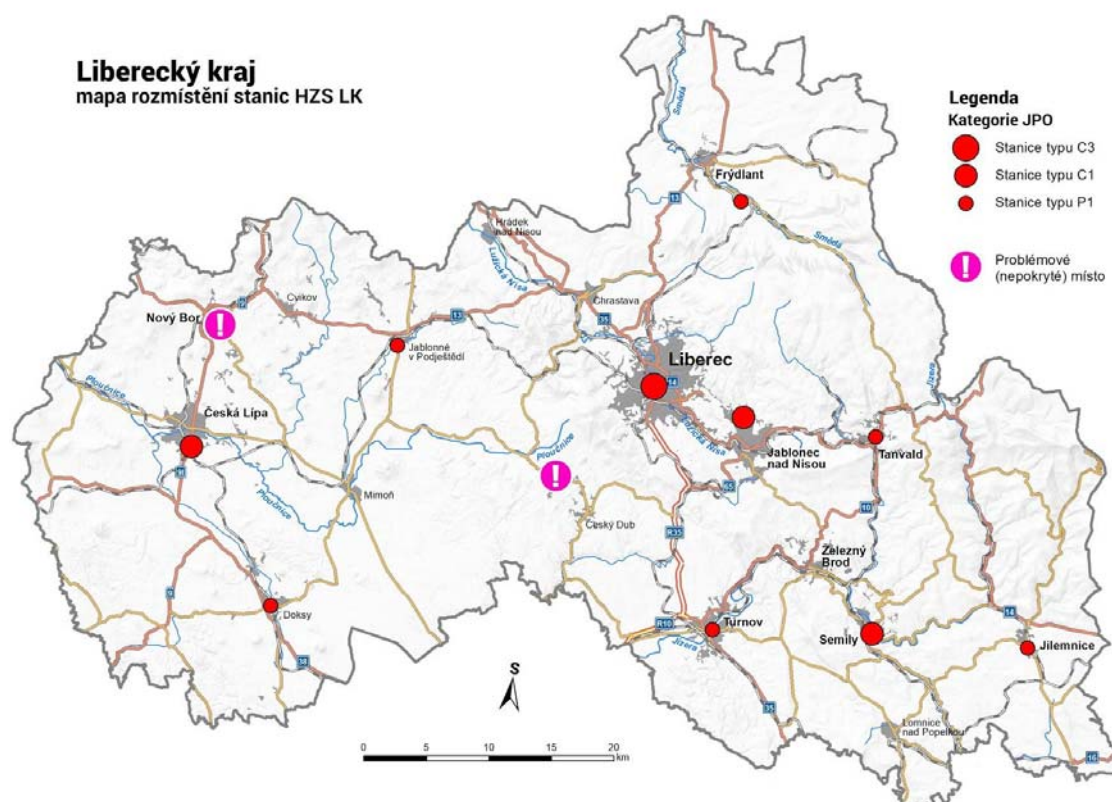
Jednotky HZS LK

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
Jablonec nad Jizerou	P1 – C Z	Jilemnice	P1 – C Z
Jablonec nad Nisou	C1 – C S	Doksy	P1 – C Z

Podmínky plošného pokrytí území Libereckého kraje jednotkami požární ochrany (dále jen „plošné pokrytí“) jsou zajištěny deseti stanicemi HZS Libereckého kraje a jednotkami sborů dobrovolných hasičů obcí. Ke konci roku 2020 byla ukončena výstavba budovy stanice Doksy, která nahradila stávající dočasné řešení. Nedostatek příslušníků s odbornou způsobilostí stanic HZS Libereckého kraje byl řešen doplňováním mezi stanicemi HZS Libereckého kraje v průběhu celého roku 2020. Stanice HZS Libereckého kraje nyní vykazují oproti vyhláškou požadovanému početnímu stavu nenaplněnost v počtu příslušníků pouze 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 působnosti ORP Nový Bor, okres Česká Lípa a lokalita v okolí měst Český Dub a Osečná v působnosti ORP Liberec,

okres Liberec. S ohledem na rozvoj průmyslových aktivit v okolí města Turnova vede HZS Libereckého kraje kroky vedoucí ke změně typu stanice HZS Libereckého kraje Turnov z P1 na P3 a vzhledem ke zvyšujícímu se počtu mimořádných událostí s výskytem nebezpečných látek ke změně typu stanice HZS Libereckého kraje Liberec z C3 – BS na C3 – BO (stanice, která je předurčena jako opěrná pro likvidaci havárií nebezpečných látek).

Mapa rozmístění stanic HZSLK



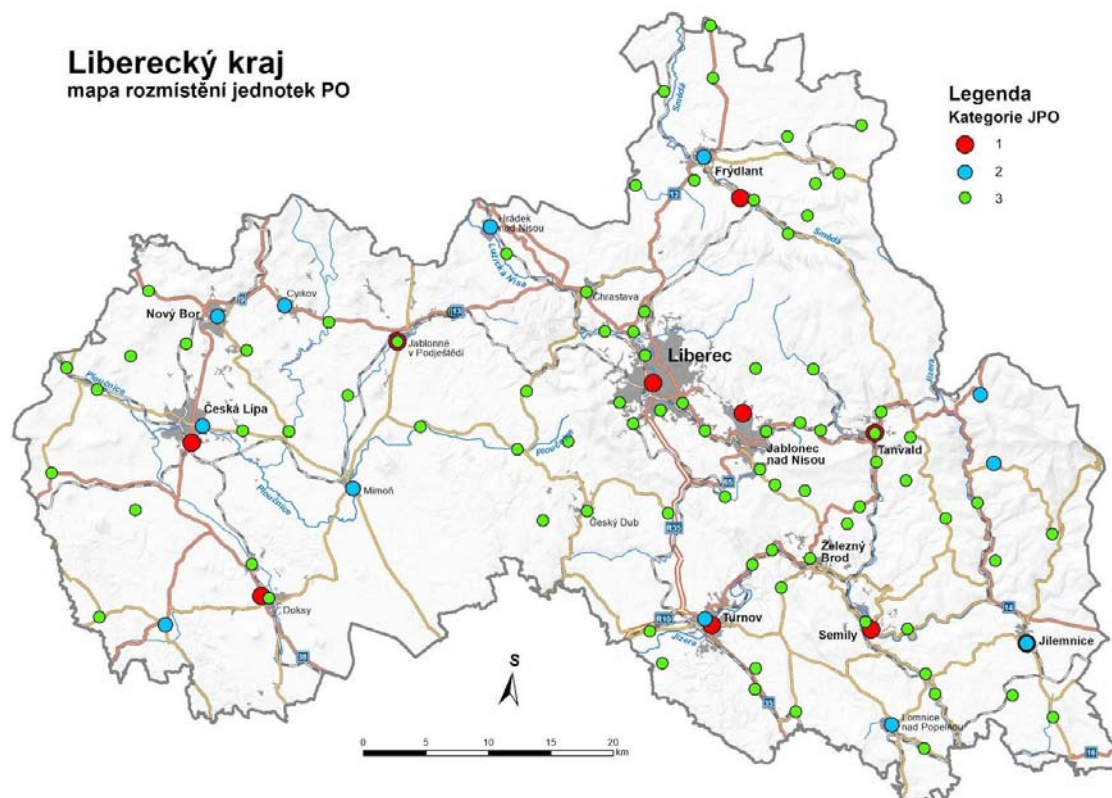
5.3.2. Jednotky SDH obcí v kraji

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. Rovněž ani akceschopnost jednotek PO předurčených pro speciální činnosti není dosud zcela naplněna. Zřizovatelé musí provést dovybavení předurčených jednotek PO pro speciální činnosti a zabezpečit jejich odbornou způsobilost. Zároveň je již potřeba stávající vybavení postupně obměňovat. Liberecký kraj obce v plnění této povinnosti podporuje dotačním programem – Podpora jednotek požární ochrany obcí Libereckého kraje, v rámci dotačního fondu LK.

Mezi časté typy zásahů jednotek PO patří zásah na dopravní nehodu, již v roce 2015 bylo zahájeno zahušťování sítě jednotek PO předurčených pro řešení událostí v souvislosti s dopravními nehodami. V roce 2020 byl získán souhlas zřizovatelů posledních jednotek PO ve druhé fázi zahušťování a bude nutné provést jejich dovybavení a odbornou přípravu. Toto zahušťování dle potřeb a dojezdových časů a s principem 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.

Mapa rozmístění jednotek PO



5.3.3. Podnikové a ostatní jednotky PO

Na konci roku 2020 byla na území Libereckého kraje evidována jedna JPO kategorie IV – HZS podniku Správa železnic (HZSP SŽ) dislokovaná v Liberci a dále 4 jednotky PO kategorie VI – JSDH podniků Bombardier Transportation Česká Lípa, ABB Elektro – Praha Jablonec nad Nisou, Magna Exteriors (Bohemia) Liberec a Devro Jilemnice. Tento stav je v současné době v rámci podniků, zřizujících JSDH podniku, v Libereckém kraji dlouhodobě neměnný.

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

V roce 2012 vydal KÚ LK novelu plošného pokrytí LK jednotkami PO, kterou v předchozím roce zpracoval HZS LK. V průběhu roku 2020 byla dokončena novela plošného pokrytí a v závěru roku předložena KÚ LK ke schválení a vydání. HZS Libereckého kraje provádí

pravidelné vyhodnocování operačního řízení a akceschopnosti JSDHO a průběžnou aktualizaci operativní dokumentace požárního poplachového plánu.

HZS LK v roce 2020 převedl na obce Libereckého kraje majetek, který využijí obce pro dovybavení svých jednotek PO. Jednalo se například o tento materiál:

- 1) Automobil speciální požární CAS 24 IVECO MAGIRUS - Krompach
- 2) Automobil speciální požární CAS 24 IVECO MAGIRUS - Kunratice
- 3) Zařízení vyprošťovací LUCAS - Semily
- 4) Zařízení vyprošťovací LUCAS - Višňová
- 5) Automobil speciální požární TATRA T815 CAS 32 - Chrastava
- 6) Automobil speciální požární TATRA T815 CAS 32 - Desná
- 7) Člun laminátový Denisa - Velké Hamry
- 8) Člun nafukovací QS 380 - Košťálov
- 9) Přívěs pro přepravu lodí FREEWHEEL 310 L - Košťálov
- 10) Přívěs pro přepravu lodí BRENDERUP 8115 - Desná
- 11) Přívěs pro přepravu lodí Niewiadow N300 - Jablonec nad Nisou

5.3.5. Odborná příprava (podle § 72 zák. o požární ochraně včetně JSDH obcí a podniků)

V prvním čtvrtletí 2020 HZS LK provedl ověření znalostí příslušníků HZS LK s nerovnoměrně rozvrženou pracovní dobou za výcvikový rok 2019.

Na úseku odborné přípravy JSDH v prvním čtvrtletí roku 2020 vysílal HZS LK lektory na odbornou přípravu velitelů a strojníků a organizoval pro JSDH specializační kurzy dle platných osnov vydaných MV – GŘ HZS ČR. V dalším období pak zpracovával a poskytoval materiály na odbornou přípravu členů JSDH v elektronické podobě ve formě prezentací a metodických pomůcek.

Do 12. března 2020 v rámci základní a pravidelné odborné přípravy velitelů a strojníků JSDH obcí a podniků 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 JSDH. V rámci přezkoušení znalostí pro získání nebo prodloužení platnosti osvědčení o odborné způsobilosti velitelů a strojníků JSDH byli všichni zúčastnění členové JSDH hodnoceni závěrem „prospěl“.

V prosinci 2020 HZS LK, dle metodiky GŘ ve spolupráci se SOŠ a VOŠ PO ve Frýdku – Místku, uskutečnil e-learningové kurzy pravidelné odborné přípravy velitelů a strojníků JSDH obcí a podniků. 7 členů JSDH tyto kurzy nedokončilo.

5.3.6. Taktická a prověřovací cvičení jednotek

Situace ohledně plnění plánu cvičení na rok 2020 byla značně ovlivněna děním ohledně problematiky SARS-CoV-2, způsobující onemocnění Covid 19, a to prakticky od března roku

2020 do jeho samotného závěru. Z tohoto důvodu byla všechna taktická a prověřovací cvičení postupně zrušena a z větší části se s nimi počítá v roce 2021.

5.4. SPECIÁLNÍ SLUŽBY

V současnosti přetrvává na úseku chemické a technické služby nevyhovující dispozičně stavební stav na stanici v Semilech. Uvedené pracoviště je i nadále nevyhovující především z hlediska nedostatečného prostorového uspořádání, byla však zahájena práce na projektové dokumentaci k dispozičnímu rozšíření. Zcela zde chybí např. technologie pro údržbu a zkoušení požárních hadic. Situace na stanici v Doksech, která byla ve větší části roku 2020 v provizorních podmínkách, se zlepšila otevřením nové stanice. Veškerá údržba prostředků chemické, technické a strojní služby se ze stanice Česká Lípa přesunula do nových prostorů. Zabezpečeno je i plnění tlakových lahví pro JSDH obcí, což významně ulehčilo celému územnímu odboru.

Nejvýznamnější akce v rámci pořízení a údržby mobilní požární techniky a ostatních věcných prostředků služeb HZS LK v roce 2020, též s využitím fondu zábrany škod:

- Pořízení dvou CAS 20/3500/210-S2T se zařízením pro řezání vodním paprskem, stanice Raspenava a Jilemnice, pořízeno z FZŠ 2019, cena 17 175 950 Kč za dva kusy.
- Pořízení CAS 30/9000/540-S3VH, stanice Liberec, pořízeno z FZŠ 2019, cena 7 404 200,54 Kč.
- Pořízení tří pneumatických vyprošťovacích a stabilizačních sad, stanice Jablonec nad Nisou, Semily, Česká Lípa, pořízeno z FZŠ 2019, cena 975 744 Kč za tři kusy.
- Pořízení tří speciálních přívěsů s vestavbou pro přepravu pneumatických vyprošťovacích a stabilizačních sad, stanice Jablonec nad Nisou, Semily, Česká Lípa, pořízeno z prostředků HZS LK, cena 1 523 390 Kč za tři kusy.
- Pořízení dvou mikrobuseů pro přepravu osob, krajské ředitelství a ÚO Česká Lípa, pořízeno z prostředků HZS LK, cena 2 226 974 Kč za dva kusy.
- Pořízení lodního motoru, stanice Semily, pořízeno z prostředků HZS LK, cena 89 000 Kč.
- Pořízení dvou sad automatických podmítacích řetězů pro CAS z FZŠ 2019, pořízeno z prostředků HZS LK, cena 143 990 Kč za obě sady.
- Bezúplatný převod autobusu pro přepravu 25 osob od Národního divadla.
- Bezúplatný převod Traktoru Zetor Major 80 od Generálního ředitelství cel.
- Bezúplatný převod dvou VW Transporter 4x4 od Ředitelství silnic a dálnic.

I v roce 2020 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. Zde je výhled na zlepšení situace v čerpání finančních prostředků z operačních programů strukturálních fondů EU v dalších letech.

5.4.1. Chemická služba

Úsek chemické služby zabezpečuje údržbu a ošetření techniky a prostředků CHS, zejména pravidelné měření dýchací techniky, ochranných oděvů, masek, detekčních přístrojů, plnicích zařízení a hadic jak jednotkám HZS ČR, tak i HZS podniku a JSDH obcí v rámci Libereckého kraje. Plnění těchto úkolů klade nároky mimo jiné na technické vybavení a prostředky, které zastarávají jak fyzicky, tak morálně, opotřebovávají se, nebo již nevyhovují současným trendům. V roce 2019 se podařilo několik investičních akcí, které zlepšují podmínky pro výkon chemické služby:

- Nákup 12-ti ks přetlakových protichemických obleků typu 1aET Alphatec VPS VP1 ET v ceně 575 000 Kč. Tyto obleky nahrazují již zastaralé obleky OPCH-90 PO, u kterých končí životnost.
- Pořízení kombinovaného detekčního přístroje BW Ultra, vybaveného senzorem PID pro detekci těkavých organických látek (VOC) v ceně 68 000 Kč. Detektor je ve výbavě TA-S1CH stanice HZS Liberec.
- Pořízení průmyslového vysavače Rössle HYDRA 2700W v ceně 83 300 Kč umožňující čerpat silně znečištěnou vodu, oleje a kaly s kamením a štěrkem do velikosti 40 mm. Vysavač je ve výbavě TA-S1CH stanice HZS Liberec.
- Pořízení 5 ks detekčních přístrojů BW Solo pro detekci amoniaku (NH₃). Tyto detektory nahrazují původní přístroje pořízené v roce 2009, u kterých se již projevují závady. Cena přístrojů: 84 000 Kč.
- Nákup 6 ks osobních dozimetrů SOR/R022 v ceně 104 000 Kč. Dozimetry jsou obměnou za přístroje z roku 2009, které již nejsou funkční a jsou neopravitelné.
- Nákup 27 ks tlakových kompozitních lahví o tlaku 300 bar a objemu 6,9 l v ceně 357 000 Kč. Tyto lahve nahradily lahve s ukončenou životností na územních odborech Semily a Česká Lípa.
- Nákup kompresoru s elektronickou kontrolou vzduchu a plnicí lišty pro plnění tlakových lahví dýchacích přístrojů na novou stanici v Doksech v ceně 359 370 Kč.

Prozatímní služba osobní dozimetrie, která je integrována do CHS HZS LK, pokračuje v nastaveném standardu. Každý organizovaný výjezd HZS LK je vybaven osobním dozimetrem SOR/R022. Dále je 8 ks dozimetrů součástí terminálu elektronické dozimetrie, který je určen pro zásahy se zdroji ionizujícího záření. Tyto dozimetry se jednou za měsíc vyhodnocují a krajský dozimetrista zasílá sběr dat inspektorovi PSOD. 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.

V roce 2020 probíhaly výcviky v zařízení simulující reálné podmínky požáru v Raspenavě pouze pro lektory výcviku. Výcvikový polygon na stanici Jablonec nad Nisou byl používán pouze první tři měsíce v roce. I přesto se povedlo provést výcvik pro 256 příslušníků HZS a 31 členů JSDH obcí.

5.4.2. Technická služba

Úsek technické služby zabezpečuje nákupy, údržbu, pravidelné revize a ošetření prostředků TS, zejména pravidelné kontroly a zkoušky, např. nastavovacích žebříků, zásahových přileb

a hadic, kontroly a revize lezeckého materiálu, a to jak jednotkám HZS ČR a HZS podniku, tak i JSDH obcí v rámci Libereckého kraje.

V roce 2020 byla provedena revize vysokotlakých zvedacích vaků na všech stanicích HZS LK, která je prováděna v pětiletých intervalech.

Podařilo se maximálně reflektovat požadavky všech stanic HZS Libereckého kraje v oblasti požárních hadic a doplnit jejich stav.

Z Fondu zábrany škod České kanceláře pojistitelů byly ve spolupráci se strojní službou pro územní odbory Česká Lípa, Semily, Jablonec nad Nisou pořízeny přívěsné vozíky za CAS v ceně 1 523 390 Kč s výbavou Paratech sloužící ke stabilizaci. Stěžejní součástí vozíků jsou minimální pneumatické sady Paratech, pořízené rovněž z Fondu zábrany škod České kanceláře pojistitelů, v ceně 975 744 Kč. Sady bylo nutné doplnit o další drobný materiál a nářadí.

Velká část finančních prostředků na úseku technické služby směřovala do oblasti materiálu určeného pro práci ve výškách a nad volnou hloubkou, jak pro osobní využívání členy lezeckých skupin, tak jako součást základních lezeckých balíčků ve výbavě CAS. Jednalo se například, na základě nového pokynu pro lezce, o výměnu typu slaňovacích prostředků za RIG II. Byly pořízeny batohy pro osobní výbavu lezce, v rámci obměny za staré, tak i jejich doplnění. Na území kraje bylo do lezeckých skupin zařazeno osm nových lezců. To znamenalo jejich celkové dovybavení. Byla provedena výměna a doplnění čelových svítlen Led Lenser pro lezce a řídicí důstojníky HZS kraje. Nákup dalšího lezeckého materiálu byl pořízen z většiny na základě ztráty jeho životnosti, nebo v některých případech za poškození u zásahu. Jednalo se o postroje, lana, nosítka, smyce, karabiny a další.

V oblasti neodkladné zdravotní pomoci byly pořízeny prostředky především za materiál podléhající expiraci. V souladu s právními předpisy byly na stanici Liberec provedeny výměny, či doplnění, lékáren velikosti 1,2 a 3, a to jak v referenčních, tak i zásahových vozech.

Tým techniků TS a specialistů pro poskytování neodkladné zdravotnické pomoci vytvořil transportní vak pro potřeby zásahu jednotek požární ochrany u mimořádné události s velkým počtem zraněných osob s pracovním názvem „taška START“. Tento prostředek řeší třídění velkého počtu raněných metodou START. Po konzultaci a technických úpravách s výrobcem JOSEPH PRO s.r.o. bylo pořízeno 17 kusů těchto tašek včetně vybavení v nákladu 51 300 Kč. Taškami Start byly vybaveny všechny organizované výjezdy HZS LK a svojí konstrukcí a materiálovým vybavením plně pokrývají potřeby příslušníků u náročných zásahů tohoto typu. Finanční prostředky, na nákup tohoto materiálu, byly použity z projektu Posílení bezpečnosti společného příhraničí v oblasti Jelenohorské kotliny, Jizerských hor a Krkonoš - „Záchranářské manévry“.

Významnější finanční náklady na pořízení, provoz a údržbu věcných prostředků technické služby:

- Čelovky Led Lenser MH – 5, 74 ks pro lezce a řídicí důstojníky 95 460 Kč,
- Batohy Beal COMBI PRO 40 pro lezce 51 ks 96 600 Kč,
- Slaňovací prostředek RIG II, karabiny, ostatní lez. Materiál 305 000 Kč,
- Lafetová proudnice, difuzor Protec pro stanici Raspenava a Jilemnice 157 251 Kč,

- Doplnění zásahových hadic do kraje (B, C, C-42) 352 000 Kč.

Na úseku technické služby HZS Libereckého kraje byly za rok 2020 celkově využity finanční prostředky na nový materiál, obměnu, revize a opravy v celkové hodnotě 2 018 966 Kč. Z toho za prostředky pro práce ve výškách a nad volnou hloubkou bylo použito cca 850 000 Kč.

V ostatních ohledech prováděla technická služba HZS Libereckého kraje nadále součinnost při udržování provozuschopnosti prostředků TS, např. nedestruktivní zkoušky nastavovacích žebříků, podpora v oblasti hadicového hospodářství, udržování prostředků pro práci na vodní hladině, včetně zajišťování pravidelných revizí suchých obleků, zajišťování revizí PHP a další nezbytné úkony pro zajištění akceschopnosti.

5.4.3. Strojní služba

Hlavním úkolem strojní služby je zajišťovat akceschopnost MPT. Tento úkol byl řádně plněn, avšak s ohledem ke stáří a technickému stavu některých vozidel a techniky se značnými obtížemi, což se projevilo zejména ve zvýšených nákladech na opravy vzniklých běžným provozem těchto prostředků. Dále jsme se i v roce 2020 potýkali s komplikacemi při zajišťování akceschopnosti jednotek HZS LK z pohledu zabezpečení základního prostředku – CAS-T. Situaci ovlivnily zejména nákladné a časově náročné opravy tohoto typu techniky.

Jako každý rok bylo nutné uskutečnit nákup pneumatik a pohonných hmot pro MPT. Dle plánu také probíhalo školení a výcvik strojníků v rámci odborné přípravy. Strojní služba a strojníci se podíleli i na odborné přípravě JSDH obcí.

Nejvýznamnější strojní investice jsou uvedeny na úvod. Níže uvádíme ostatní významnější finanční náklady na provoz, údržbu a školení na úseku strojní služby:

- Oprava po dopravní nehodě CAS 20/4000/240-S2Z, stanice Liberec, cena 613 228 Kč.
- Oprava OMVP HÄGGLUNDS BV 206, stanice Liberec, cena 589 088 Kč.
- Oprava CAS 20/4000/240-S2T, stanice Raspenava, cena 305 169,11 Kč.
- Oprava CAS 20/4000/240-S2T se zařízením pro řezání vodním paprskem, stanice Liberec, cena 306 662,40 Kč.
- Roční prohlídka a servisní úkony nástavby AZ 40-S1Z stanice Liberec a AZ 37-M1Z stanice Česká Lípa, cena 130 000 Kč.
- Oprava a servis CAS 30/9000/540-S3VH, stanice Turnov, cena 122 635,30 Kč.
- Oprava AZ 30, stanice Jablonec nad Nisou, cena 113 100 Kč.
- Oprava KCE Somati, stanice Česká Lípa, cena 88 501 Kč.
- Nákup pneumatik pro osobní a nákladní automobily, cena 605 522,72 Kč.
- Nákup PHM do vlastních úložišť, cena 3 231 780,20 Kč.
- Nákup PHM na palivové karty, cena 1 751 553 Kč.
- Organizace kurzů bezpečných jízd s MPT.

5.4.4. Spojová služba

Je zajišťována příslušníky oddělení komunikačních a informačních systémů na krajském ředitelství a jedním příslušníkem 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, sítě Telefonního centra tísňového volání 112 a do veřejné telefonní sítě. 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 2020 došlo k drobné obměně ve vybavení a bylo nakoupeno 7 nových analogových radiostanic. Spojové prostředky digitální rádiové sítě Pegas tvoří základnové, mobilní a ruční terminály.

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.

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.

Další vývoj v oblasti spojové služby závisí na stanovení celorepublikové koncepce, která dosud chybí.

5.4.5. Informační služba

Je zajišťována příslušníky oddělení komunikačních a informačních systémů na krajském ředitelství a jedním příslušníkem na územních odborech.

Oddělení KIS 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 stanicemi HZS LK.

Vzájemné datové spojení jednotlivých lokalit HZS Libereckého kraje je zajištěno sítí IP MPLS. Územní a krajské ředitelství jsou navíc připojena do Internetu symetrickými linkami místních poskytovatelů připojení. Vzájemná komunikace probíhá prostřednictvím šifrovaných VPN spojení na těchto linkách v uspořádání do hvězdy se středem v lokalitě operačního střediska a centrální technologie HZS LK.

Lokální metalické datové sítě jsou až na několik výjimek vedeny kabeláží CAT 5e/6 a standardním protokolem 1000Base-T. Páteřní spoje jsou vedeny 10GBase optickými nebo metalickými spoji. Propojení zajišťují managovatelné přepínače umožňující segmentaci sítě do oddělených virtuálních lokálních sítí.

Informační a komunikační podporu operačního řízení zajišťuje technologie Krajského standardizovaného projektu. Technologie KSP byla v roce 2020 částečně obměněna s důrazem na posílení výkonu a spolehlivosti.

Kybernetická bezpečnost je u HZS Libereckého kraje důležitou součástí každého rozhodování v oblasti informačních technologií. Oddělení KIS zajišťuje bezpečnost jak

standardními technickými prostředky jako jsou segmentace sítě, firewall, systém prevence útoků (IPS), Antivir, Antispam a monitoring datových sítí, tak organizačně poučením všech uživatelů prostředků IT HZS LK.

V roce 2020 došlo k dalšímu rozvoji kybernetických bezpečnostních hrozeb především v oblastech těžko detekovatelných a odvrátitelných standardními technickými opatřeními. V následujících letech se dá očekávat pokračování tohoto trendu, a proto je nutné kybernetické bezpečnosti věnovat zvýšenou pozornost a zohlednit tuto situaci jak personálním, tak finančním zajištěním. V roce 2020 byla realizována obměna centrálního firewallu, který byl nahrazen Next Generation firewall řešením provádějícím v reálném čase analýzu provozu a prevenci průniků.

Výkonná část infrastruktury zajišťující provoz IT služeb je u HZS LK z naprosté většiny provozována ve virtualizačním clusteru se sdíleným síťovým úložištěm v podobě diskového pole připojeného přes 12 Gbit SAS rozhraní a iSCSI protokolem 10 Gbit spoji. Zálohování celého clusteru probíhá rovněž po 10 Gbit spojích na dvě samostatná disková pole ve 24 hodinových intervalech.

Pracovníci napříč všemi úseky a lokalitami využívají ke komunikaci a spolupráci e-mailový server a groupware v kombinaci s vlastním cloudovým úložištěm založeným na opensource platformě.

Se stále se zvyšující důležitostí informačních technologií obecně, a rostoucími bezpečnostními riziky, je nutné u většiny důležitých systémů platit podporu jak z hlediska bezpečnosti/aktualizací a reakcí výrobce na aktuální bezpečnostní hrozby, tak z hlediska spolehlivosti – v případě havárie nám současný stav investic a provozních výdajů neumožňuje pohotově reagovat pořízením nového náhradního řešení. Při zvyšujících se nárocích na informační technologie a jejich rozšíření mezi další uživatele se každoročně snižují zejména provozní výdaje v oblasti ICT. Za dobu deseti let téměř na polovinu. Za těchto podmínek je primárním cílem udržet v chodu základní procesy v oblasti informační a spojové služby, zejména ve spojitosti s operačním řízením, a zpomalit zastarávání ICT technologií. V tomto ohledu by bylo vhodné, aby rozpočet oblasti informačních technologií opět dosáhl alespoň úrovně v roce 2009. Bez navýšení provozních financí nebude možné udržet chod stávajících služeb, natožpak reagovat na zvyšující se nároky uživatelů v oblasti ICT.

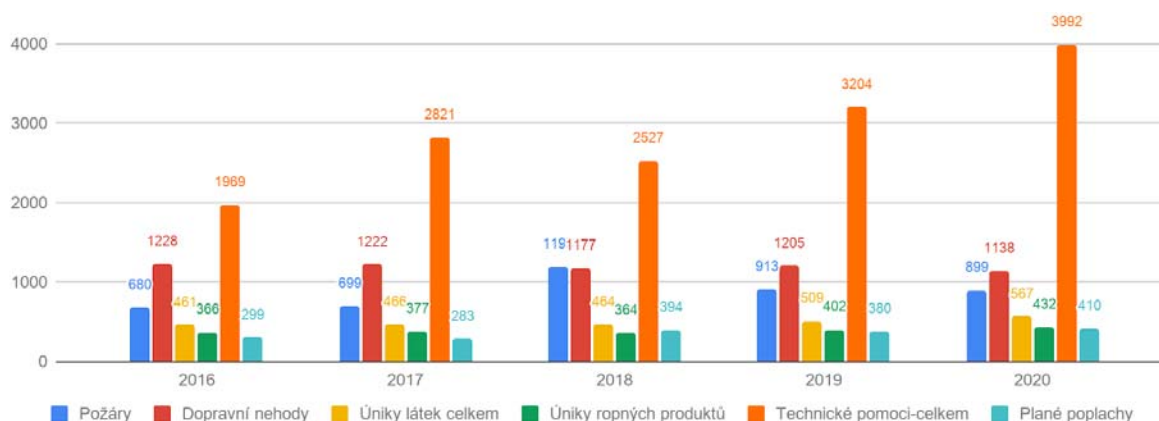
5.5. ZÁSAHOVÁ ČINNOST JEDNOTEK PO

5.5.1. Statistika zásahové činnosti

Počty událostí v roce 2020 – podle okresů

Okres	Požár	Dopr. nehoda	Únik NL	Techn. pomoc	Planý poplach	Celkem
Česká Lípa	272	286	124	879	77	1638
Jablonec n. N.	158	195	119	634	52	1158
Liberec	334	440	247	1628	224	2873
Semily	135	217	77	851	57	1337
LK celkem	899	1138	567	3992	410	7006

Počty událostí v letech 2016 - 2020 (dle typu)



Základní údaje o požárech v roce 2020

V roce 2020 došlo celkem k 899 požárům, přímé škody činily 144 191 200 Kč, uchráněné hodnoty pak 589 461 300 Kč. Byly usmrceny 3 osoby a 92 osob bylo při požárech zraněno.

Přehled závažných MU a jejich následků v roce 2020

- 6.4. Požár lesního porostu – Železný Brod, Horská kamenice – nasazeno 35 JPO a LHS, vyhlášen zvláštní stupeň poplachu, 1 zraněná osoba, celková plocha požáru 195 000 m². Příčina: zakládání ohňů v přírodě.
- 21.5. Požár lesního porostu – Malá Skála – nasazeno 16 JPO a LHS, vyhlášen III. stupeň poplachu, škoda 224 000 Kč, uchráněno 0 Kč. Příčina: neprokázané zavinění.
- 29.6. Požár sladovny pivovaru – Liberec – nasazeno 9 JPO, vyhlášen II. stupeň poplachu, škoda 4 000 000 Kč, uchráněno 5 000 000 Kč. Příčina: technická závada trojfázového spínače.
- 27.7. Požár bytového domu – Liberec – nasazeny 2 JPO, škoda 1 000 000 Kč, uchráněno 5 000 000 Kč, zachráněno 16 osob. Příčina: používání otevřeného ohně dětmi do 15 let.
- 14.9. Technická pomoc – destrukce rodinného domu – Liberec – nasazeno 5 JPO, destrukce obvodové stěny RD, provedena kontrolovaná demolice objektu. Příčina: neodborně prováděné stavební práce.
- 28.10. Požár průmyslového objektu – Roztoky u Jilemnice – nasazeno 19 JPO, vyhlášen zvláštní stupeň poplachu, škoda 100 000 000 Kč, uchráněno 50 000 000 Kč. Příčina: v šetření.

V roce 2020 byla pomoc při požárech vyžádána celkem v 899 případech a při dopravních nehodách vyžádána celkem v 1 138 případech. Likvidace úniků nebezpečných chemických látek a ropných produktů byla provedena celkem v 567 případech. Jednotky PO poskytly celkem ve 3 992 případech technickou nebo ostatní pomoc (vyprošťování lidí z výtahů, nouzové otevírání bytů, vyprošťování zvířat a lidí z různých prostorů, odstraňování spadlých

stromů po vichřicích, Covid-19, atd.). Bylo provedeno celkem 410 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

5.6.1. Požární sport (přehled akcí, výsledky)

Situace v požárním sportu v roce 2020 byla také značně ovlivněna děním ohledně problematiky SARS-CoV-2, způsobující onemocnění Covid 19, a to prakticky od března roku 2020 do jeho samotného závěru. Všechny plánované akce byly zrušeny, nebo přesunuty do roku 2021.

5.7. ČINNOST V OBLASTI PSYCHOLOGICKÉ SLUŽBY

V souvislosti se zřízením Hasičského záchranného sboru České republiky začala v rámci bezpečnostního sboru postupně vznikat i jednotlivá psychologická pracoviště u HZS krajů. 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, 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 (první psychická pomoc).

Poskytování psychologické služby v průběhu roku 2020 bylo ovlivněno do značné míry průběhem pandemie na území České republiky a přijatými opatřeními k zamezení šíření nákazy Covid 19. V polovině listopadu byl pak v důsledku odchodu pracovnice psychologické služby výkon činností psychologa prováděn dočasně s výpomocí ostatních krajů.

V roce 2020 byla poskytnuta psycholožkou HZS Libereckého kraje posttraumatická intervenční péče 10 příslušníkům HZS Libereckého kraje v souvislosti s výkonem služby. Dále byla poskytnuta posttraumatická a psychosociální pomoc 2 civilním osobám, které byly zasaženy mimořádnou událostí. Jednalo se o 2 intervence.

Členové Týmu posttraumatické péče, složeného z příslušníků HZS Libereckého kraje, poskytli v tomto roce 11 svým kolegům 6 intervencí v rámci kolegiální psychické pomoci. Dále poskytli členové tohoto týmu během 31 intervencí psychosociální pomoc formou první psychické pomoci 40 civilním osobám zasaženým mimořádnou událostí, a to přímo na místě události na výzvu velitele zásahu nebo jiného přímého nadřízeného či povoláním přes KOPIS.

Celkem bylo v rámci zajištění posttraumatické péče provedeno psychologkou se členy Týmu posttraumatické péče 38 intervencí a byla poskytnuta psychosociální pomoc 52 osobám zasaženým mimořádnou událostí včetně příslušníků HZS Libereckého kraje.

Poradenská služba psychologky HZS Libereckého kraje byla poskytnuta celkem 11 příslušníkům bezpečnostního sboru a bylo provedeno 13 konzultací. Dále 7 rodinným příslušníkům - 37 konzultací a 3 občanským zaměstnancům - 8 konzultací.

Celkem se jednalo o 63 hodin poradenské služby, které provedla psychologka HZS Libereckého kraje.

Dále bylo poskytnuto 9 odborných konzultací. Jednak v rámci sdělení výsledků po provedených psychologických vyšetřeních a dále v různých odborných záležitostech v časové dotaci celkem 34 hodin.

V průběhu roku 2020 se psychologka HZS Libereckého kraje zúčastnila dvoudenního taktického cvičení s poskytováním posttraumatické intervenční péče.

Dále se psychologka HZS Libereckého kraje zúčastnila 2 denní stáže na MV – generálním ředitelství HZS ČR se zaměřením na práci psychologa v podmínkách bezpečnostního sboru.

V oblasti psychodiagnostické práce bylo provedeno celkem 39 psychologických vyšetření pro HZS Libereckého kraje. Psychologka HZS Libereckého kraje v roce 2020 participovala na většině těchto vyšetření. Dále se podílela na výpomoci v psychologické laboratoři MV – generálního ředitelství Hasičského záchranného sboru ČR při vyšetřování příslušníků ostatních HZS krajů.

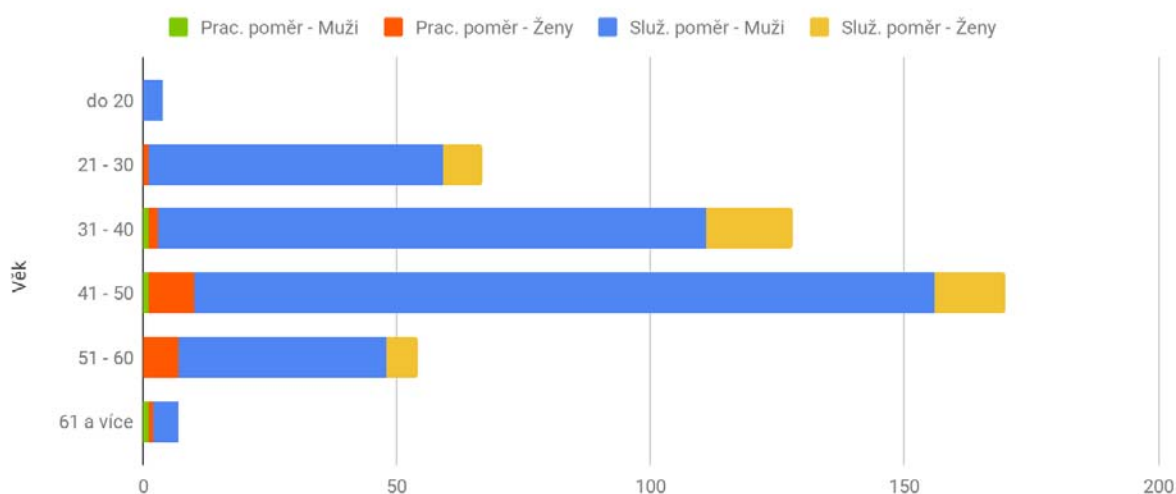
Z celkového počtu bylo 14 psychologických vyšetření se zaměřením na výběrová řízení pro management HZS a 25 pro přijetí k bezpečnostnímu sboru. Z celkového počtu 25 uchazečů vyšetřených pro přijetí bylo 23 uchazečů vyšetřeno zároveň pro řízení vozidla s právem přednostní jízdy.

6. VNITŘNÍ ÚSEK

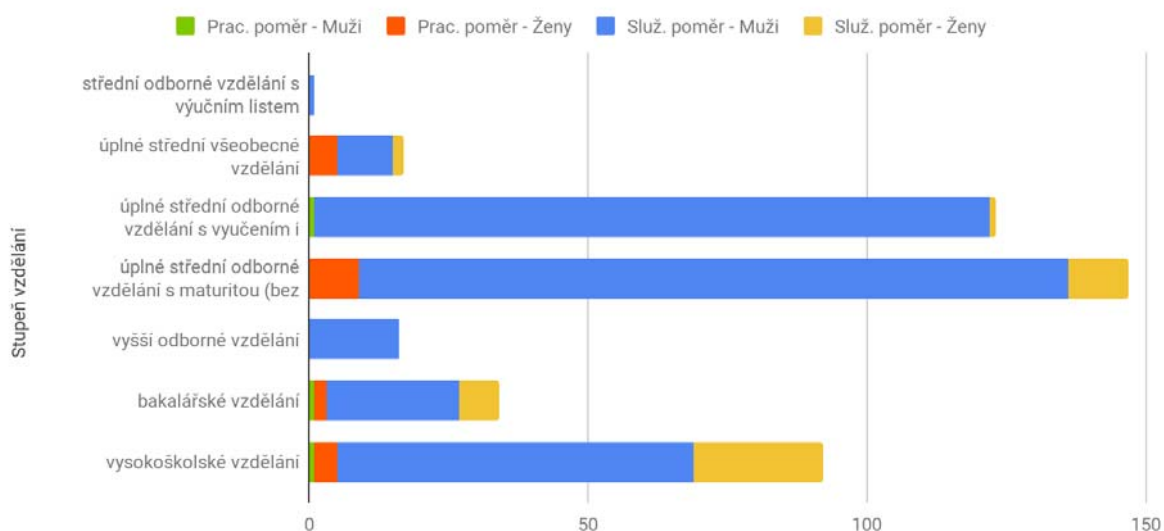
6.1. PERSONÁLNÍ ÚDAJE

K 31. 12. 2020 bylo u HZS LK zaměstnáno celkem 430 zaměstnanců, z toho 84,9 % mužů a 15,1 % žen. Další údaje jsou zobrazeny v následujících tabulkách a příložených grafech.

Členění zaměstnanců podle věku a pohlaví - stav k 31. 12. 2020



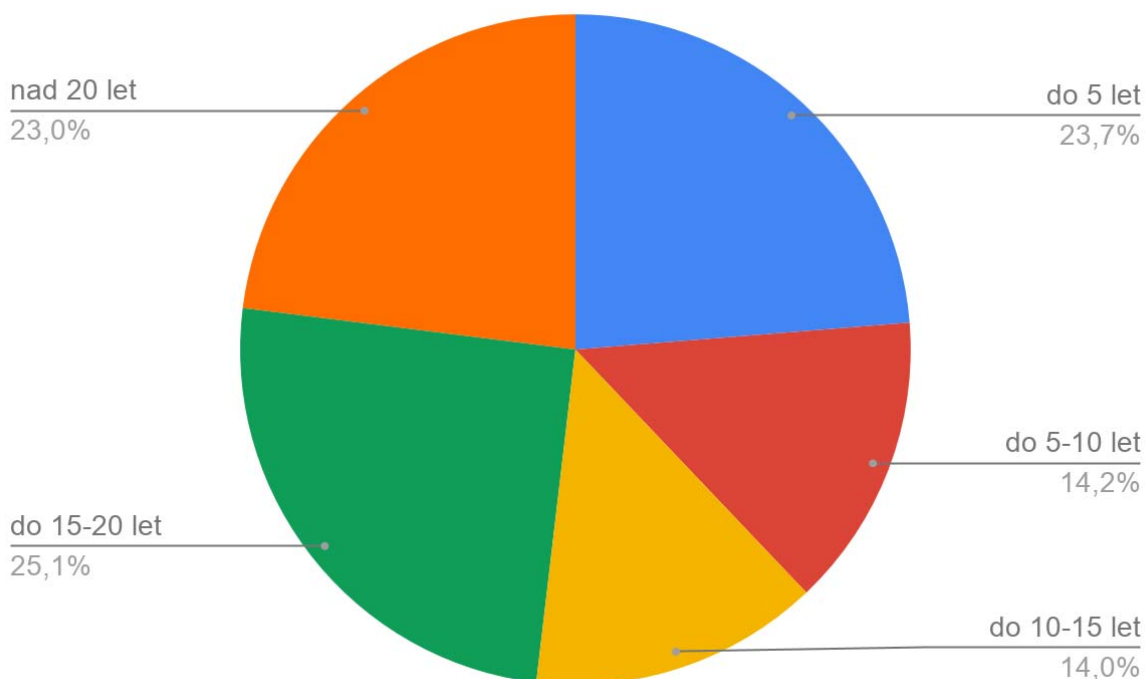
Členění zaměstnanců podle vzdělání a pohlaví - stav k 31.12.2020



Průměrný hrubý měsíční plat k 31. 12. 2020 činil 50 042 Kč.

Během roku 2020 bylo do služebního (pracovního) poměru nově přijatých 21 osob, naopak 20 osob služební (pracovní) poměr ukončilo.

Trvání služebního, pracovního poměru zaměstnanců - stav k 31.12.2020



6.2. VZDĚLÁVÁNÍ ZAMĚSTNANCŮ

Za účelem postupného zvyšování kvalifikace a doplnění odborných vědomostí a dovedností potřebných pro výkon služebních činností studovalo v roce 2020 na vysokých školách 8 příslušníků HZS Libereckého kraje, z toho 5 příslušníků v průběhu roku své studium úspěšně dokončilo. V magisterském studijním programu úspěšně absolvoval studium 1 příslušník, v bakalářském studijním programu 4 příslušníci. Zbylí 3 příslušníci pokračují ve studiu i v roce 2021.

6.3. 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 2020 bylo HZS LK podáno osm žádostí o poskytnutí informací, nebylo podáno žádné odvolání proti rozhodnutí, ani žádná stížnost na postup při vyřizování žádostí o informace. Nedošlo v daném období ani k jednomu vydání opisu podstatných částí rozsudku soudu. HZS LK

v roce 2020 vyřizoval také ústní dotazy (včetně telefonických) občanů s tím, že tyto dotazy nebyly evidovány.

6.4. ČINNOST TISKOVÉ MLUVČÍ (ČINNOST HZS LIBERECKÉHO KRAJE VE VZTAHU K VEŘEJNOSTI)

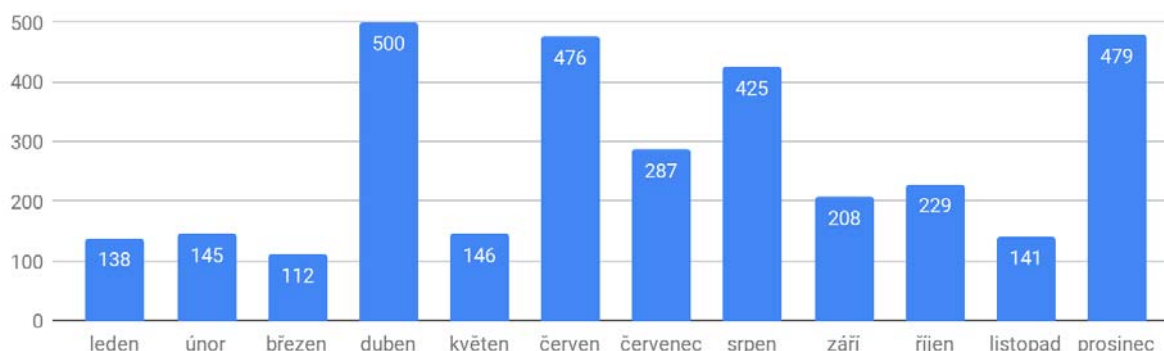
Média jsou pravidelně informována o činnosti a zásazích hasičů HZS Libereckého kraje. V důsledku epidemie Covid-19 je stále větší důraz kladen na poskytování informací bez osobního kontaktu. Dle požadavků jsou poskytovány informace emailem nebo telefonem. Současně se zprávami dostávají média prostřednictvím tiskových zpráv do rukou také fotografie. Pokud jim uvedené rozlišení nestačí, jsou zaslána data v tiskové kvalitě. Vydané tiskové zprávy, pozvánky a informace jsou vždy aktuálně zveřejňovány na centrálních webových stránkách www.hzscr.cz/lk, a to i ve večerních hodinách či o víkendech. V případě mimořádných událostí jsou na stránky nebo sociální sítě doplňovány aktualizace a veřejnost je na ně odkazována.

Twitterový účet HZS Libereckého kraje (@hzs_lk), prostřednictvím kterého jsou o aktuálních událostech informováni především novináři, je funkční od roku 2018. Počet sledujících Twitter HZS LK se postupně systematicky zvyšuje. Propagace činnosti HZS Libereckého kraje a komunikace s veřejností probíhá již od roku 2012 také prostřednictvím sociální sítě Facebook, která HZS LK slouží k prezentaci aktuálního dění široké veřejnosti. Počet sledujících na sociálních sítích závisí na atraktivitě obsahu a kvalitě fotografií.

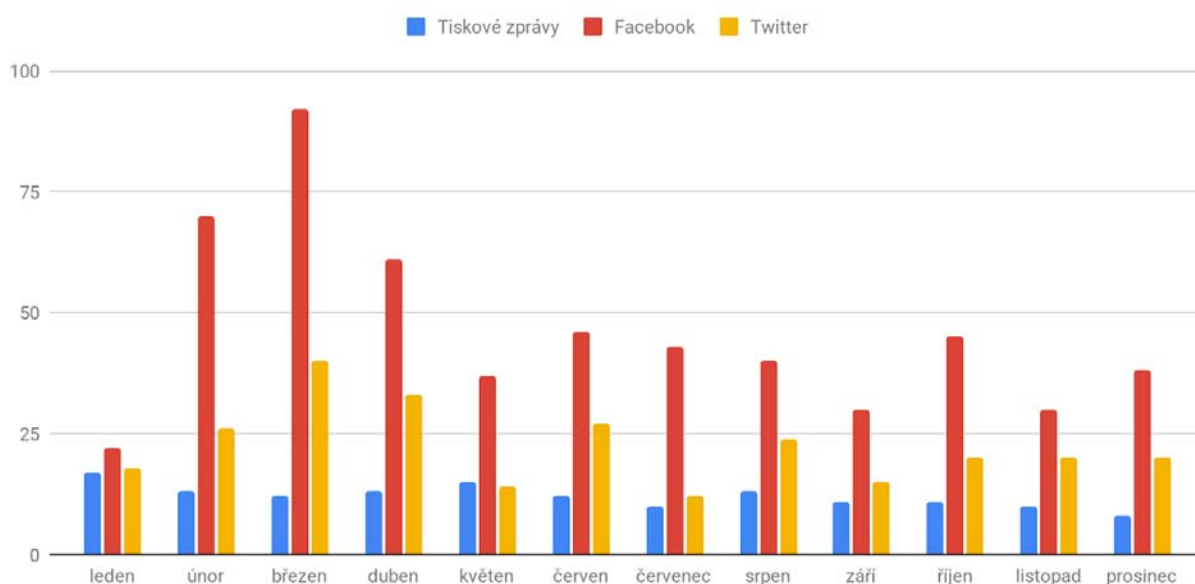
Kromě zpráv o zásazích jsou zveřejňovány rovněž informace i fotografie z taktických a prověřovacích cvičení a výcviků. Během celého roku jsou všem průběžně zasílány zprávy s preventivní tematikou. Možnost informování funguje nepřetržitě 24 hodin denně, o víkendech a svátcích poskytují informace k aktuálním zásahům řídicí důstojníci HZS, případně službu konající zástupce tiskového mluvčího.

Za rok 2020 bylo Hasičským záchranným sborem LK vydáno celkem 968 textů (WEB, FB, Twitter). Média zveřejněné informace pravidelně využívají. Z monitoringu článků ze zdroje firmy Anopress o HZS LK vyplývá, že za rok 2020 bylo vydáno přibližně 3286 textů o práci hasičů v kraji.

Počet textů zveřejněných v médiích o HZS LK za rok 2020



Přehled tiskových zpráv a dalších textů v roce 2020



6.5. ČINNOST VE VZTAHU K ZAHRANIČÍ

Přeshraniční spolupráce HZS LK

Přeshraniční polsko-česká spolupráce v oblasti bezpečnosti je nutná, 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 2020

Datum vzniku	Typ události	Místo události
10.01.2020 1:44	Požár	PL, Szklarska Poręba, požár horské chaty, 2 JPO z CZ
30.01.2020 22:06	Požár	PL, Bogatynia, požár louky, 2 JPO z CZ

22.07.2020 15:09	Požár	PL, Bogatynia, požár bytu, 2 JPO z CZ
07.09.2020 5:39	Požár	PL, Bogatynia, požár bývalé celnice, 2 JPO z CZ
16.10.2020 21:33	Dopravní nehoda	PL, Bogatynia, DN OA a motocyklu, 2 JPO z CZ

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

Spolupráce HZS Libereckého kraje a Komendy Miejské PSP v Jelení Hoře pokračovala při realizaci projektu „**Posílení bezpečnosti společného příhraničí v oblasti Jelenohorské kotliny, Jizerských hor a Krkonoš, číslo projektu CZ.11.1.23/0.0/0.0/16_023/0000905.**“ 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 a 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, 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, 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 je využití jednotek požární ochrany disponujících výše uvedenou speciální technikou do společných poplachových plánů v rámci celého dotčeného území.

V roce 2020 byla spolupráce významně poznamenána děním v souvislosti s problematikou SARS-CoV-2, způsobující onemocnění COVID-19. Veškeré významné plánované aktivity byly na základě shody partnerů a souhlasu řídicího orgánu přesunuty na rok 2021. Celkem byly v roce 2020 v projektu „Posílení bezpečnosti společného příhraničí v oblasti Jelenohorské kotliny, Jizerských hor a Krkonoš, číslo projektu CZ.11.1.23/0.0/0.0/16_023/0000905“ realizovány aktivity a nákupy za 222 194,50Kč.

Projekt „**Bezpečné pohraničí, CZ.11.1.23/0.0/0.0/15_001/0000006** – vytvoření příhraničního systému výměny informací o nebezpečích a posílení záchranář. potenciálu v oblasti ČR-PLR”.

Tato akce řešila zlepšení přeshraniční připravenosti k provádění činností při řešení krizových situací prostřednictvím posílení spolupráce všech služeb zodpovědných za bezpečnost v pohraniční oblasti.

Tento cíl zlepšil stav bezpečnosti v polsko-českém pohraničí, a tím také zvýšil atraktivitu regionu jak z pohledu investic, ekonomiky, tak i turistiky.

Dosažení stanoveného cíle vyžadovalo zavedení řady projektů v oblastech definovaných a stanovených partnery. Realizace projektu umožnila vyřešit definované problémy a stanovit další směry aktivit a oblastí vyžadujících zdokonalování spolupráce záchranářských služeb. Jedním z hmatatelných výsledků realizace projektu byla platforma pro výměnu informací, který umožnil efektivní spolupráci záchranářských služeb v případě výskytu ohrožení přeshraniční povahy.

Rok 2020 byl dalším rokem pro aktivity vlajkového projektu „*Bezpečné pohraničí*“, kterého se po celé délce hranice účastnily HZS všech příhraničních krajů a příhraničních polských vojvodství. HZS Libereckého kraje má všechny aktivity dokončené, ale s ohledem na pokračování aktivit některých partnerů projekt stále probíhá. I tento projekt je významně ovlivněn děním v souvislosti s problematikou SARS-CoV-2, způsobující onemocnění COVID-19 a plánované aktivity byly přesunuty rovněž na rok 2021.

6.6. STÍŽNOSTI, PODÁNÍ, PODNĚTY

HZS Libereckého kraje zaevidoval a vyřídil v roce 2020 celkem 18 podnětů a 0 stížností. Při jejich vyřizování postupoval podle zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, a podle Pokynu ředitele HZS Libereckého kraje č. 36 ze dne 10. 4. 2015, o přijímání a vyřizování petic, stížností a podání Veřejného ochránce práv.

Stížnosti

V roce 2020 nebyla podána žádná stížnost.

Podněty

Patnáct podání šetřil HZS kraje z hlediska státního požárního dozoru jako příslušný orgán státní správy na úseku požární ochrany podle zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů. Z těchto patnácti podnětů upozorňujících na negativní jevy stran porušování předpisů týkajících se požární ochrany bylo osm vyhodnoceno jako nedůvodných, dva jako částečně důvodné a pět jako důvodných. Z celkového počtu osmnácti podnětů se jeden podnět týkal chování příslušníka v souvislosti s COVID-19 a byl vyhodnocen jako nedůvodný. Jeden z podnětů se týkal úniku plynu a byl vyhodnocen jako důvodný pro porušení předpisů na úseku požární ochrany. Poslední podnět se pak týkal hlasitosti sirén v obci Doksy a byl vyhodnocen jako nedůvodný.

7. KONTROLNÍ ČINNOST

7.1. KONTROLY VYKONÁVANÉ ORGÁNY VNĚJŠÍ KONTROLY, VNITŘNÍ KONTROLA A INT. AUDIT

V roce 2020 nebyla u HZS Libereckého kraje vykonána žádná vnější kontrola, ani audit.

VNITŘNÍ KONTROLA A INTERNÍ AUDIT

Na základě návrhů vedoucích zaměstnanců HZS Libereckého kraje zpracovalo pracoviště interního auditu a kontroly HZS Libereckého kraje „Plán hlavních kontrolních úkolů vnitřní kontroly HZS Libereckého kraje na rok 2020“ (dále jen „PHKÚ“) a „Plán interního auditu“ (dále jen „PIA“), které schválil ředitel HZS Libereckého kraje. PHKÚ na rok 2020 byl zpracován a koordinován tak, aby byly zajištěny tématické kontroly jednotlivých organizačních součástí HZS Libereckého kraje. PIA byl zpracován na základě Analýzy rizik pro dané období a na základě požadavků ředitele HZS LK. Zjištění z kontrol a auditů jsou vyhodnocena tak, aby posloužila k vytvoření zpětné vazby při řízení jednotlivých organizačních součástí HZS LK příslušnými vedoucími pracovníky.

PHKÚ a PIA HZS LK na rok 2020 obsahoval celkem 21 kontrolních akcí vnitřní kontroly a interních auditů.

Počet kontrolních akcí v rámci HZS Libereckého kraje na rok 2020

Organizační součást HZS LK	Počet kontrol a IA		mimo plán	realizováno celkem
	plánováno	realizováno		
Pracoviště int. auditu a kontroly	2	1	-	1
Odd. PSM	4	4	-	4
Odd. stav. prevence, kontr. č. a ZPP	6	6	-	6
Odd. OOB a krizového řízení	3	3	-	3
Pracoviště právní a organizační	-	-	-	-
Odd. IZS a služeb	2	1	-	1
Odd. KIS	4	0	-	0
CELKEM	21	15	-	15

7.2. ZÁVĚRY A ZJIŠTĚNÍ Z KONTROLNÍ A AUDITNÍ ČINNOSTI

Vnitřní kontrolu vykonávají jednotlivé úseky HZS LK na územních odborech, dále vnitřní kontrolu vykonává pracoviště interního auditu a kontroly. V roce 2020 bylo vykonáno 14 vnitřních kontrol.

Oblasti činnosti kontrolované osoby, do kterých vnitřní kontroly provedené v roce 2020 směřovaly:

- 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, atd.

Závěry z vnitřních kontrol, provedených vnitřními kontrolními orgány, byly projednány s odpovědnými vedoucími zaměstnanci kontrolovaných osob.

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

Pracoviště interního auditu a kontroly HZS LK v oblasti **interního auditu** vykonalo jeden interní audit "Účinnost vnitřního kontrolního systému" u HZS LK.

V rámci konzultační a metodické činnosti spolupracuje interní auditor s vedením HZS LK v oblasti Řízení rizik dle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole a dále s jednotlivými úseky dle potřeb a požadavků ředitele HZS kraje.

8. EKONOMIKA

8.1. PŘÍJMY

Schválený limit závazného ukazatele příjmů byl pro rok 2020 k 1. 1. 2020 stanoven celkem na 73 631 682 Kč a konečný rozpočet dosáhl k 31. 12. 2020 výše 73 782 281 Kč. Během roku došlo třemi rozpočtovými opatřeními k navýšení limitu v oblasti příjmů z povinného pojistného dle zákonů veřejného pojištění. Plnění příjmů k 31. 12. 2020 dosáhlo 136 776 993 Kč, což představuje 185,38 %. Významné položky v této oblasti jsou příjmy obdržené z NF za projekty spolufinancované z EU a z oblasti ostatních nedaňových příjmů (např. neinv. dary pro účely PO, příjmy od pojišťoven za pojistné události, za pohotovostní práce, příjmy za služby PCO, apod.).

K významnému překročení plnění rozpočtu v rámci těchto prostředků došlo z rozpočtovaných 1 108 290 Kč na 7 538 070,24 Kč, což je 680,15%, což bylo ovlivněno především nově uzavřenými smlouvami o připojení elektrické požární signalizace prostřednictvím zařízení dálkového přenosu na pult centralizované ochrany a o přijetí opatření pro účinné provedení zásahu jednotkou požární ochrany uzavřené podle § 97 zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů s původně 85 subjekty.

HZS Libereckého kraje v roce 2020 neměl žádné příjmy za odprodej nemovitého majetku.

Celková hodnota nepotřebného majetku v roce 2020 činila 79 375 331,49 Kč. Z toho byl jako neupotřebitelný majetek navržen na likvidaci majetek v hodnotě 21 189 770,66 Kč. Zbylý nepotřebný majetek byl nabídnut v rámci vnitroresortního a mimoresortního nabídkového řízení k využití u jiných organizačních složek státu a státních organizací.

Majetek, o který tyto organizace neprojeví zájem, byl nabídnut ve veřejném zájmu obcím a jiným neziskovým organizacím. Zbylý majetek byl nabídnut k odprodeji fyzickým a právnickým osobám a podařilo se jeho prodej zrealizovat následovně:

- dlouhodobý hmotný majetek – příjmy ve výši 194 510 Kč z rozpočtovaných 10 000 Kč,
- krátkodobý a drobný dlouhodobý majetek příjmy výši 8 422,20 Kč z rozpočtovaných 5 000 Kč. Jedná se o příjmy za prodej druhotných surovin ve výši 8.122,20 Kč a za prodej majetku neinvestiční povahy 300 Kč (rotoped).

Příjmy za pronájmy byly pouze v symbolické výši 602 Kč (nájem plynového zařízení v Raspenavě za 1 Kč a pronájem prostor za umístění EPS na PCO). K pronájmu nebyly určeny žádné nemovitosti.

8.1.1. Nedaňové a kapitálové příjmy a přijaté transfery

Schválený rozpočet pro plnění níže uvedených nedaňových a kapitálových příjmů v roce 2020 byl stanoven na 1 697 731 Kč a k 31. 12. 2020 dosáhl výše 1 123 290 Kč. Skutečné plnění tohoto ukazatele příjmů bylo 59 912 817 Kč.

Věcné plnění v roce 2020

Věcné plnění	Částka
nájem plyn.zařízení r. 2019 a 2020, 4x150,00 Kč pronájem prostor AEC Novák	602 Kč
kurzový rozdíl z příjmů obdržených z MF k projektu "Posílení bezpeč.společného příhraničí v oblasti Jelenohorské kotliny, Jizerských hor a Krkonoš" =13.088,69 Kč, projekt "Bezpeč.nejen pro děti-Albrechtice" = 7 024,29 Kč, projekt "Bezpečné pohraničí" = 48 215,68 Kč, projekt "Posílení bezpečnosti společného příhraničí v oblasti Jelenohorské kotliny, Jizerských hor a Krkonoš" = 399 833,29 Kč, projekt "Bezpečné pohraničí" = 312 792,10 Kč	780 954 Kč
smluvní pokuta THT Polička 172 121 Kč , kázeň. trest 1 500,00 Kč, úroky z prodlení 14 348 Kč	187 969 Kč
druhotné suroviny 8 122 Kč , příjmy za odprodej dr.majetku-rotoped 300,00 Kč	8 422 Kč
93 027,53 Kč- přijaté nein.v.dary pro účely PO, 23 tis. Kč - příjmy od pojišťoven-poj.události, 2 553,6 tis. Kč - příjmy za pohot.práce DN a ÚJ, 4 792,9 tis. Kč - příjmy za PCO a plané výjezdy, 44 tis. Kč náhrady od fyz.osob za způsobené škody, úmyslné jednání, 147,6 tis. Kč náklady v souladu s provedenými likv.pracemi - PURUM, 205,8 tis. Kč srážky za oděvné, úhrada škody - příslušníci 105,6 tis.Kč. KSS-náklady, 8 490,00 Kč - úhrada školného-ukončení služeb.pom.	7 974 040 Kč
odprodej deseti automobilů - 194 510,00 Kč	194 510 Kč
fin.dary na pořízení dlouh.majetku pro účely PO	2 715 484 Kč
příjmy za realizované výdaje dle předložené žádosti za projekty: "Bezpečné pohraničí" - 1 531 569,14 Kč, "Posílení bezp.společného příhraničí v oblasti Jelenohorské kotliny, Jizerských hor a Krkonoš" - 928 464,46 Kč, "Bezpečnost nejen pro děti - IZS Albrechtice v J/h" -192 404,82 Kč	2 652 438 Kč
59,4 tis. Kč převod FKSP inv. Akce, 130,4 tis. Kč odvod do SR - omylem převedené soc.dávky nemocenské a odchodné , 27 089 150,54 Kč a 2 163 000,00 Kč - převod na příjm. účet - FZŠ 2019	29 441 934 Kč
přeúčtování příjmů z NF- projekty "Bezpečné pohraničí" - 8 837 051,24 Kč a "Posílení bezp.společného příhraničí v oblasti Jelenohorské kotliny, Jizerských hor a Krkonoš" 7 119 410,15 Kč	15 956 461 Kč

8.2. VÝDAJE

Celkový rozpočet R1 pro rok 2020 činil 419 740 979 Kč včetně sociálních dávek ve výši 4 200 000 Kč. Konečná výše rozpočtu R2 439 439 681 Kč, včetně sociálních dávek ve výši 7 395 000 Kč. Konečný rozpočet vč. mimorozpočtových zdrojů a titulů povoleného překročení dosáhl výše 504 394 547,57 Kč včetně sociálních dávek (7 395 000 Kč). Mimorozpočtové zdroje včetně ostatních zapojených titulů povoleného překročení spolu s nároky z nespotebovaných výdajů představují částku ve výši 64 954 866,57 Kč. Celkové čerpání rozpočtu bez sociálních dávek (7 395 000 Kč) představuje částku ve výši 501 051 928,34 Kč, z toho byly čerpány mimorozpočtové zdroje a tituly povoleného překročení spolu s nároky ve výši 63 981 107,24 Kč.

Členění mimorozpočtových zdrojů včetně titulů ostatních titulů povoleného překročení:

a) z fondu zábrany škod:

v roce 2019 byly zapojeny prostředky ve výši 27 089 150,54 Kč na investiční akce:

- 014V231009068 – FZŠ – Cisternové automobilové stříkačky - technické příměstské, COBRA,
- 014V2312009069 - FZŠ – Cisternová automobilová stříkačka - velkoobjemová,
- 014V232009148 – FZŠ – Přívěsy pro přepravu vyprošťovací a stabilizační sady,
- 014V232009180 – FZŠ – Pneumatické vyprošťovací a stabilizační sady.

Vyčerpány byly prostředky ve výši 27 079 284,54 Kč. Nečerpané prostředky ve výši 9 866 Kč byly vráceny zpět do RF.

V roce 2020 byly zapojeny prostředky ve výši 2 163 000 Kč na investiční akce:

- 114V251000063 – FZŠ – Aplikační servery - Virtualizace,
- 114V251000064 - FZŠ – L2 Přepínače,
- 114V251000065 - FZŠ – L3 Přepínače,
- 114V251000066 - FZŠ - Licence - Víceuzlový provoz aplikačního serveru,
- 114V251000067 - FZŠ – Licence VMware virtualizační cluster.

Vyčerpány byly prostředky ve výši 2 062 962,57 Kč. Nečerpané prostředky ve výši 100 037,43 Kč byly vráceny zpět do RF.

b) z FKSP byly zapojeny a plně vyčerpány prostředky ve výši 59 390,00 Kč na realizaci jedné investiční akce:

- 114V271000180 - FKSP - Běžecový pás.

c) z darů od fyzických a právnických osob byly zapojeny prostředky ve výši 2 808 512 Kč:

- na investiční akce byly zapojeny a plně vyčerpány prostředky ve výši 2 715 484,47 Kč,
- v rámci provozních výdajů byla zapojena a následně vyčerpána částka ve výši 93 027,53 Kč.

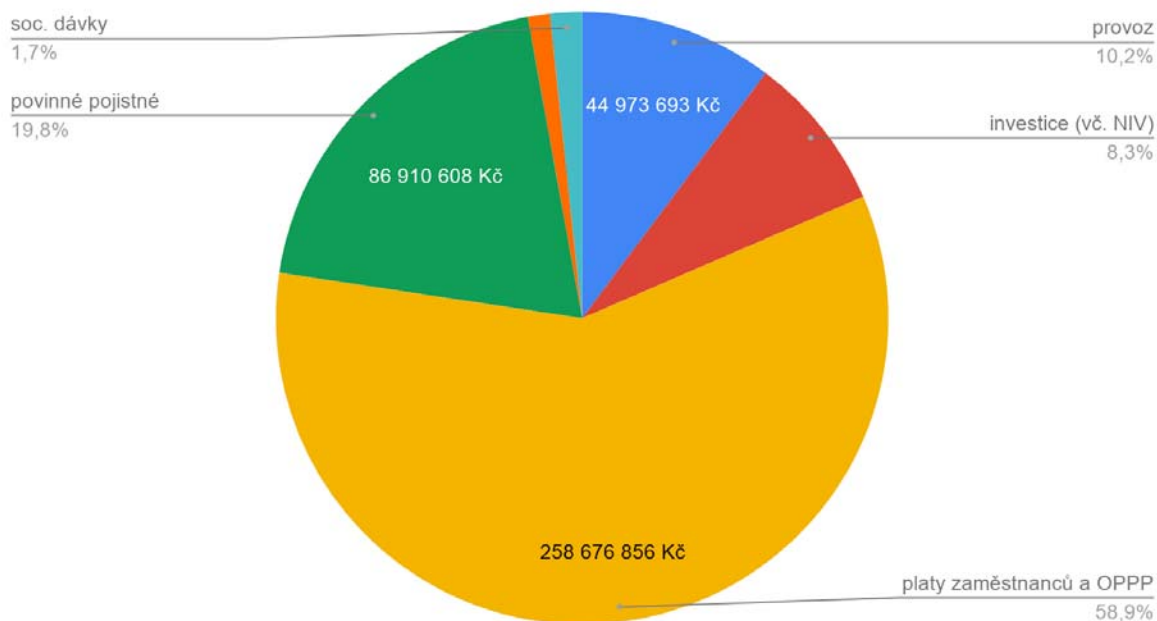
d) náhrady od pojišťoven za dopravní nehody byly ve výši 2 553 600 Kč, prostředky byly plně vyčerpány v oblasti ostatních provozních výdajů.

e) zásahy úmyslného jednání ve výši 43 973 Kč, prostředky byly zcela vyčerpány v rámci ostatních provozních výdajů.

f) ostatní příjmy HZS ve výši 147 637,24 Kč, prostředky byly zcela vyčerpány v rámci ostatních provozních výdajů.

g) EPS ve výši 4 792 860 Kč, prostředky byly zcela vyčerpány v rámci ostatních provozních výdajů.

Rozpočet HZS LK 2020



8.2.1. Výdaje na financování programů reprodukce majetku

Celkem bylo zaregistrováno 27 investičních akcí. Rozpočet R1 na financování programů reprodukce majetku byl stanoven pro HZS Libereckého kraje v celkové výši 40 235 812 Kč. Tento rozpočet byl v průběhu roku 2020 několikrát upravován nejen dle aktuálních potřeb HZS Libereckého kraje, ale také na základě jednotlivých požadavků Ministerstva vnitra – generálního ředitelství Hasičského záchranného sboru České republiky. Konečná výše rozpočtu R2 činila celkem 36 351 193 Kč. Konečný rozpočet (včetně zapojených nároků z nespotřebovaných výdajů a mimorozpočtových zdrojů) dosáhl výše 92 309 895 Kč. Konečné čerpání v rámci tohoto závazného ukazatele činí k 31. 12. 2020 částku ve výši 90 169 560 Kč.

Převážná většina akcí byla realizována až v druhé polovině roku 2020. 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.

Tabulka akcí vedených v systému EDS/SMVS

Název investiční akce	R1	R2	Nároky z nespotebívaných výdajů; rezervní fond + mimorozpočtové zdroje	Čerpání	Převod do nároků
Rezerva SR a nároků - HZS Libereckého kraje	- Kč	0,49 Kč	- Kč	- Kč	0,49 Kč
Komunikační systém IZS - koncové prvky MATRA	725 000,00 Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč
Obměna a pořízení ICT	3 005 000,00 Kč	3 724 722,51 Kč	- Kč	3 724 722,51 Kč	- Kč
FZŠ - Aplikační servery - Virtualizace	- Kč	- Kč	707 850,00 Kč	RF	707 850,00 Kč
FZŠ - L2 Přepínače	- Kč	- Kč	310 580,38 Kč	RF	310 580,38 Kč
FZŠ - L3 Přepínače	- Kč	- Kč	539 672,10 Kč	RF	539 672,10 Kč
FZŠ - Licence - Víceuzlový provoz aplikačního serveru	- Kč	- Kč	163 000,00 Kč	RF	163 000,00 Kč
FZŠ - Licence VMware pro virtualizační cluster	- Kč	- Kč	341 860,09 Kč	RF	341 860,09 Kč
Výstavba PS Doksy - projektová dokumentace	- Kč	90 750,00 Kč	- Kč	90 750,00 Kč	- Kč
PS Doksy - výstavba	35 000 000,00 Kč	30 909 250,00 Kč	19 410 941,42 Kč	NINV	49 953 656,85 Kč
PD - Výstavba zázemí pro výčtová zařízení	- Kč	- Kč	314 600,00 Kč	NINV	314 600,00 Kč
Raspenava	- Kč	- Kč	462 597,52 Kč	MZ	462 597,52 Kč
Víceúčelová budova Liberec - ochrana před bleskem	- Kč	- Kč	126 904,80 Kč	MZ	126 904,80 Kč
Víceúčelová budova Liberec - větrání technologické místnosti	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč
Výstavba stanice Turnov HZS Libereckého kraje - projektová dokumentace	- Kč	800 000,00 Kč	- Kč	- Kč	800 000,00 Kč
Krajské ředitelství - klimatizace	- Kč	- Kč	474 822,15 Kč	MZ	474 822,15 Kč
Areál stanice Liberec - vjezdová brána a závara	- Kč	- Kč	315 979,00 Kč	MZ	315 979,00 Kč
Posílení bezpečnosti společného příhraničí v oblasti Jelenohorské kotliny, Jizerských hor a Krkonoš CZ.11.1.23/0.0/0.0/16_023/0000905	675 812,00 Kč	- Kč	1 195 953,83 Kč	NINV	222 194,50 Kč
FZŠ - Cisternové automobilové stříkačky - technické, příměstské, COBRA	- Kč	- Kč	17 175 950,00 Kč	RF	17 175 950,00 Kč
FZŠ - Cisternová automobilová stříkačka - velkoobjemová	- Kč	- Kč	7 404 200,54 Kč	RF	7 404 200,54 Kč
Služební dopravní prostředky z rámcových smluv MV	- Kč	- Kč	3 120 085,00 Kč	NINV	3 120 085,00 Kč
FZŠ - Přívěsy pro přepravu vyprošťovací a stabilizační sady	- Kč	- Kč	1 523 390,00 Kč	RF	1 523 390,00 Kč
Bezpečné pohraničí	- Kč	- Kč	- Kč	NINV	- Kč
CZ.11.1.23/0.0/0.0/15_001/0000006	- Kč	- Kč	975 744,00 Kč	RF	975 744,00 Kč
FZŠ - Pneumatické vyprošťovací a stabilizační sady	- Kč	0,71 Kč	- Kč	- Kč	0,71 Kč
Rezerva SR a nároků - HZS Libereckého kraje	- Kč	826 469,29 Kč	- Kč	- Kč	- Kč
Vácné prostředky požární ochrany	830 000,00 Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč
FZŠ - Kontejner hasicí kombinovaný	- Kč	- Kč	- Kč	RF	- Kč
Pračka a sušička zásahových oděvů	- Kč	- Kč	400 819,00 Kč	MZ	400 819,00 Kč
FKSP - Běžecový pás	- Kč	- Kč	59 390,00 Kč	FKSP	59 390,00 Kč
Kompresor pro plnění tlakových lahví	- Kč	- Kč	359 370,00 Kč	MZ	359 370,00 Kč
Přetlakové protichemické obleky	- Kč	- Kč	574 992,00 Kč	MZ	574 992,00 Kč
	40 235 812,00 Kč	36 351 193,00 Kč	55 958 701,83 Kč		2 140 295,10 Kč

8.2.2. Platy zaměstnanců a ostatní platby za provedené práce

Zaměstnanci

Pro rok 2020 byl schválen rozpočet na pokrytí mzdových a souvisejících výdajů zaměstnanců R1 ve výši 9 908 952 Kč. V průběhu roku došlo k jeho úpravám, a to A-hlavičkou č. 100001279 z 25.9.2020, kdy byl R1 navýšen o 200 000 Kč. Čerpání za

období leden až prosinec 2020 dosáhlo 10 108 952 Kč, čímž bylo dosaženo 100% rovnoměrného čerpání.

Z vlastních finančních prostředků činily výdaje vynaložené na pokrytí nákladů souvisejících s opatřením proti hrozbě epidemie COVID-19 v celkové výši 38 651 Kč.

Příslušníci

Pro rok 2020 byl schválený rozpočet R1 ve výši 237 832 992 Kč. V průběhu roku došlo k jeho postupným úpravám. A-hlavičkou č. 1000000564 z 5.6.2020 byl R1 navýšen o 4 070 000 Kč na základě usnesení vlády ČR č. 476 ze dne 27.4.2020 se souvisejícím opatřením proti hrozbě epidemie COVID-19 způsobeným koronavirem SARS-CoV-2. Tyto platové prostředky byly využity na vyplacení mimořádných pohotovostí, přesčasů a pracovních odměn pro příslušníky HZS LK, které vznikly v souvislosti s nástupem a rozvojem pandemie koronaviru SARS-CoV-2. Další navýšení R2 proběhlo dne 5.10.2020 A-hlavičkou č. 1000001251 o 2 057 511 Kč z důvodu nenabranosti v rámci krajů ČR. Dne 2.12.2020 došlo k navýšení R2 A - hlavičkou č. 100001716 o částku 258 911 Kč z důvodu nenabranosti v rámci GŘ. Na konečných 246 507 594 Kč byl R2 navýšen o 2 228 180 Kč dne 14.12.2020 A-hlavičkou č. 1000001693. Jedná se o finanční prostředky z kapitoly VPS, které byly použity na pracovní odměny příslušníkům, kteří plnili mimořádně časově limitované úkoly a zajišťovali činnosti nezbytné pro chod organizace, a také zajišťovali akceschopnost klíčové infrastruktury HZS LK v souvislosti s nástupem a rozvojem pandemie koronaviru SARS-CoV-2.

Na platy příslušníků byly, kromě rozpočtovaných prostředků, využity také finanční prostředky z kompenzací za likvidační práce při dopravních nehodách pro Krajskou správu silnic Libereckého kraje, které dosáhly celkové výše 314 111 Kč. Čerpání za období leden až prosinec 2020 dosáhlo plnění na 100 %.

Ostatní platby za provedené práce

pol. 502140 – Odměny za práce dle dohod

roční limit rozepsaný v R1	832 050 Kč
roční limit rozepsaný v R2	695 981 Kč
skutečnost za rok 2020	695 981 Kč

Čerpání za sledované období dosáhlo 100% schváleného limitu. Z uvedené skutečnosti bylo na dohody o pracovní činnosti vyplaceno 586 350 Kč a na dohody o provedení práce bylo vyplaceno 109 631 Kč. Roční limit pokryl naše potřeby.

pol. 502800 - Kázeňské odměny poskytnuté formou peněžitých darů

roční limit rozepsaný v R1	1 082 700 Kč
roční limit rozepsaný v R2	1 364 329 Kč
skutečnost za rok 2020	1 364 329 Kč

Čerpání za sledované období dosáhlo 100 % schváleného limitu. Vůči vyčerpaným platům příslušníků představuje tato částka 0,55 %.

8.2.3. Povinné pojistné

pol. 503 - Pojistné celkem

roční limit rozepsaný v R1 celkem	84 019 675 Kč
roční limit rozepsaný v R2 celkem	86 910 608 Kč
skutečnost za rok 2020	85 973 175 Kč
zůstatek povin. pojistného v prosinci 2020	937 433 Kč

Pro rok 2020 byl schválen rozpočet R1 ve výši 84 019 675 Kč. V průběhu roku došlo k jeho postupným úpravám. A-hlavičkou č. 1000000564 byl rozpočet navýšen o 1 375 660 Kč dne 5.6.2020. Dne 25.9.2020 byl rozpočet navýšen A-hlavičkou č. 1000001279 o 67 600 Kč. A-hlavičkou č. 1000001221 byly dne 30.9.2020 výdaje v ukazateli Povinné pojistné placené zaměstnavatelem sníženo o 108 683 Kč. A-hlavičkou č. 1000001251 došlo k navýšení R2 dne 5.10.2020 o 695 439 Kč. Dne 2.12.2020 byl rozpočet navýšení A-hlavičkou 1000001716 o 87 512 Kč. Na konečných 86 910 608 Kč byl R2 navýšen A-hlavičkou 100001693 dne 14.12.2020 o částku 773 405 Kč.

Čerpání pojistného v roce 2020 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 2020. Pojistné z finančních darů z FKSP činí za sledované období u příslušníků 37 011 Kč, u zaměstnanců 1 690 Kč. Na pojistné pro příslušníky byly v roce 2020, kromě rozpočtovaných prostředků, použity také finanční prostředky z kompenzací za likvidační práce pro Krajskou správu silnic Libereckého kraje, které celkem dosáhly výše 106 169 Kč.

Na pokrytí pojistného z funkční oblasti č. 1100000 bylo dle kvalifikovaného odhadu v prosinci 2020 na depozitní účet odesláno 7 855 944 Kč. Skutečná spotřeba činila 7 573 238 Kč. Vzniklý přebytek ve výši 282 756 Kč byl vrácen do státního rozpočtu.

8.2.4. Převody FKSP

pol. 534210 – FKSP

roční limit rozepsaný v R1 celkem	4 954 839 Kč
roční limit rozepsaný v R2 celkem	5 132 331 Kč
skutečné čerpání za rok 2020 celkem	5 132 331 Kč

Převod FKSP odpovídá čerpání platových prostředků za sledované období. Položka byla vyčerpána ze 100 %. Převody FKSP odpovídají čerpání platů u příslušníků, u zaměstnanců zahrnují převody FKSP čerpání platů a náhrady mzdy v nemoci za sledované období.

8.2.5. Ostatní sociální dávky

Ostatní sociální dávky celkem

roční limit rozepsaný v R1	4 200 000 Kč
roční limit rozepsaný v R2	7 395 000 Kč
skutečnost za prosinec 2019 - listopad 2020	7 133 859 Kč

nevyčerpano	261 141 Kč
-------------	------------

Ostatní sociální dávky zahrnují Dávky nemocenského pojištění, Peněžitou pomoc v mateřství (PPM), Otcovskou dovolenou a Odchodné.

pol. 541020 - DNP celkem - příslušníci

roční limit rozepsaný v R1	2 050 000 Kč
roční limit rozepsaný v R2	1 550 000 Kč
skutečnost za prosinec 2019 - listopad 2020	1 328 701 Kč
čerpání	85,72 %

Nemocenské za období prosinec 2019 - listopad 2020 činí 1 116 435 Kč, Peněžité pomoc v mateřství představuje částku 133 754 Kč a Otcovská dovolená byla čerpána ve výši 78 512 Kč.

Na Nemocenském zůstalo nevyčerpano 128 565 Kč, na Peněžité pomoci v mateřství zůstalo nevyčerpano 21 246 Kč a na Dávkách otcovské poporodní péče činí úspora 71 488 Kč.

Sociální dávky za prosinec 2020 ve výši 137 707 Kč jsou čerpány z rozpočtu na rok 2021.

pol. 541070 - Odchodné

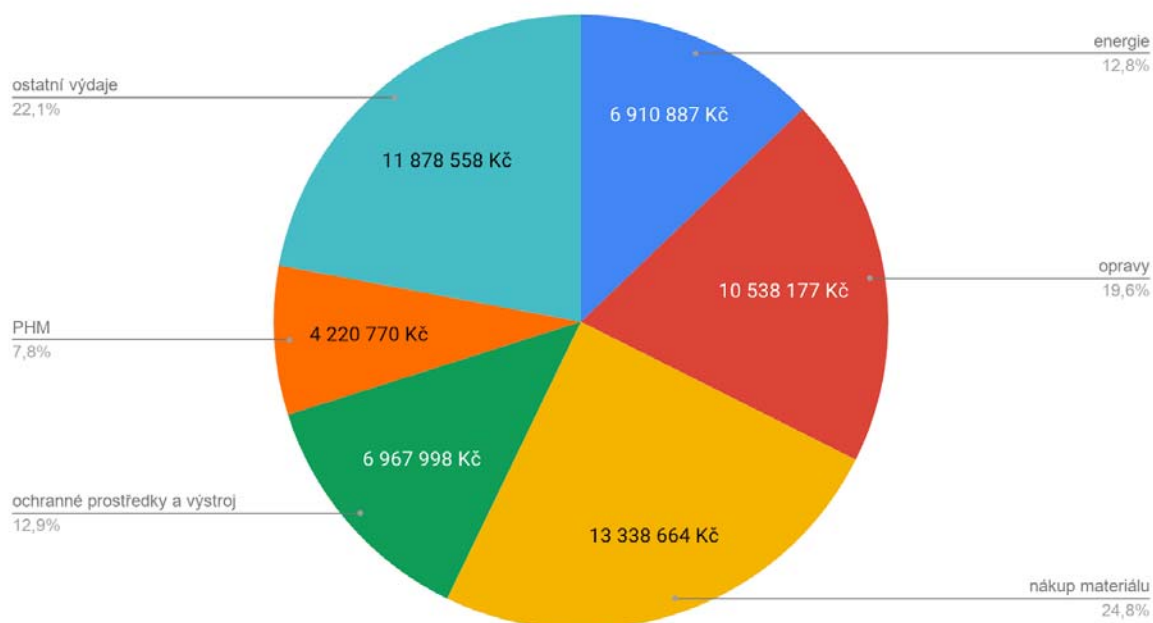
roční limit rozepsaný v R1	2 150 000 Kč
roční limit rozepsaný v R2	5 845 000 Kč
skutečnost za prosinec 2019 až listopad 2020	5 805 158 Kč
čerpání	99,32 %

Odchodné bylo v průběhu roku 2020 postupně vyplaceno 19 příslušníkům. Odchodné za prosinec 2020 ve výši 304 872 Kč je čerpáno z rozpočtu na rok 2021.

8.2.6. Ostatní provozní výdaje

Pro HZS Libereckého kraje byl stanoven rozpočet R1 na rok 2020 ve výši 36 673 959 Kč, který je pro zajištění plnění stanovených úkolů zcela nedostatečný. Během sledovaného období se rozpočet rozpočtovými opatřeními opakovaně upravoval a ke konci roku R2 vykazoval částku 44 973 693 Kč, konečný rozpočet dosáhl výše 53 858 804,31 Kč. V oblasti ostatních provozních výdajů bylo celkem k 31. 12. 2020 vyčerpano 53 855 053,94 Kč včetně mimorozpočtových zdrojů a ostatních titulů povoleného překročení. Nevyčerpané prostředky ve výši 3 750,37 Kč tvoří nároky z nespotřebovaných výdajů pro rok 2021, jedná se o účelové prostředky SSHR ve výši 3 750,00 Kč a neúčelové prostředky ve výši 0,37 Kč.

Provozní výdaje v roce 2020 podle účelu



Nejvyššího nárůstu zaznamenal ukazatel OPV dne 13. 5. 2020 o 1 356 584 Kč, 30. 7. 2020 o 613 228 Kč, 7. 10. 2020 o 1 807 911 Kč a 14. 12. 2020 o 2 238 143 Kč. Prostředky byly převážně poskytnuty z kapitoly VPS na nezbytné výdaje vzniklé v souvislosti s bojem s pandemií nemoci COVID-19. Dále z kapitoly VPS byly poskytnuty finanční prostředky na opravu CAS. Nárůst tohoto ukazatele byl také určen na výdaje do oblasti KIS k zajištění servisních služeb a technické podpory.

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

- Příjmy dle § 45 odst. 11 zák. č. 218/2000 Sb., - prostředky poskytnuté od fyzických a právnických osob v celkové výši 2 808 512 Kč. V rámci OPV bylo zapojeno a následně vyčerpáno 93 027,53 Kč. V oblasti kapitálových výdajů se jednalo o zapojenou částku 2 715 484,47 Kč, prostředky byly plně vyčerpány na 7 investičních akcí.
- Příjmy dle § 45 odst. 11 zák. č. 218/2000 Sb. – zásahy u dopravních nehod (včetně likvidačních prací). Obdržené finanční prostředky v celkové výši 2 553 600 Kč od příslušných pojišťoven za zásahy u DN k 31. 12. 2020 byly na základě interních potřeb HZS LK průběžně zapojovány do provozních výdajů a v celkové výši vyčerpány. Zapojené prostředky byly vyčerpány na provozní, rozpočtem nezajištěné výdaje především na pořízení ICT (radiostanice, stolní nabíječ, náhlavní soupravy, notebook, klávesnice, monitory, stolní PC), dále na pořízení výstrojních součástí (triko bílé, jmenovky, odznak, ponožky, domovenka, čepice, lodička, lezecké vybavení, aj.). Prostředky byly také čerpány na opravy MPT, opravy ICT, opravy budov.
- Ostatní tituly - zásahy u úmyslného jednání – přijaté náhrady na příjmový účet za zásahy způsobené úmyslným jednáním v roce 2020 dosáhly výše 43 973 Kč. Příjmy byly plně zapojeny a vyčerpány.
- Ostatní tituly - Ostatní příjmy HZS dle §97 zák. č. 133/1985 Sb. - příjem finančních prostředků od původce havárie (havárii nebezpečných chemických látek) v Hamru na Jezeře dne 19. 11. 2020. Nárokováno v souladu s §24 Zákona č. 239/2001 Sb. o IZS

v celkové výši 161 615,24 Kč, z toho činí vyčíslené náklady za způsobené škody na majetku HZS LK 13 978,00 Kč a náklady v souladu s § 97 Zákona č. 133/1985 Sb. o požární ochraně za lezecký materiál a PHM byly vyčísleny na 147 637,24 Kč. Prostředky ve výši 147 637,24 Kč jsme zapojili a v plné výši vyčerpali.

- Ostatní tituly - EPS - Obdržené finanční prostředky v celkové výši 4 792 860,00 Kč od příslušných subjektů napojených na PCO k 31. 12. 2020 byly na základě interních potřeb HZS LK průběžně zapojovány do provozních výdajů a v celkové výši vyčerpány. Prostředky byly čerpány na nákup vybavení do CAS, nákup náhradních dílů pro MPT, opravy MPT, na palivové karty PHM. Dále byly finanční prostředky využity na pořízení ochranných pomůcek, pořízení ICT a dále např. na softwarové a konfigurační práce, prodloužení podpor.

9. PLNĚNÍ KONCEPČNÍCH ÚKOLŮ A CÍLŮ

9.1. 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 stanoveny ředitelem HZS kraje v rámci Plánu hlavních úkolů HZS LK zpracovaného na každý kalendářní rok.

9.2. Střednědobé koncepční úkoly a cíle

- **Realizovat výstavbu stanice HZS LK v Doksech. Připravit nové příslušníky stanice Doksy na výkon služby v nové stanici.**

Vyhodnocení:

Stavba byla zahájena v roce 2019 a předána do zkušebního provozu v prosinci 2020. Od ledna 2021 bude zajištěn provoz v plném rozsahu.

Příslušníci stanice jsou připraveni na zahájení provozu v nové stanici přechodem z provizorního zázemí, vytvořeného v areálu Správy státních hmotných rezerv v Doksech.

- **Realizovat výstavbu stanice HZS LK v Turnově (v rámci Integrovaného výjezdového střediska se ZZS LK).**

Vyhodnocení:

V roce 2017 probíhalo intenzivní jednání HZS LK a LK k záměru pořídit společně pozemek pro integrované výjezdové centrum (dále jen „IVC“) se ZZS LK v Turnově. Pozemek se podařilo koupit v červenci roku 2018. Pozemek je ve společném vlastnictví HZS LK a LK. Do projektu vstoupil jako další partner Krajské ředitelství policie Libereckého kraje. Je zpracována studie možného řešení a následovat bude příprava veřejné zakázky na projektovou dokumentaci IVC. S financováním stavby se počítá z Integrovaného regionálního operačního programu. O kooperaci projevil zájem i město Turnov, které má záměr na sousedním pozemku vybudovat novou hasičskou zbrojnicí pro jednotku SDH města Turnova a dopravní napojení areálu na obslužnou komunikaci z průmyslové zóny Vesecko. Výsledkem jednání by měla být dohoda o společném užívání prostor a společném financování některých aktivit, což pro jednotlivé účastníky bude znamenat úsporu finančních prostředků. Termín realizace výstavby se počítá v letech 2022-24. V souvislosti s výstavbou nové stanice HZS LK je zvažována změna kategorie stanice ze současných P1/A na P3. Tato změna by představovala navýšení početního stavu hasičů o 12 příslušníků. Studie stanice HZS s tímto navýšením již počítá, neboť odpovídá zvyšujícímu se požárnímu zatížení území.

- **V lokalitě Nový Bor zřídit novou stanici HZS LK typu P1 a zajistit navýšení systemizace příslušníků HZS LK v souvislosti s personálním obsazením nové stanice. Správní území obce Nový Bor, jež je obcí s rozšířenou působností, je**

jedním z velkého mála pověřených obcí v ČR, které nemá v místě dislokovanu stanici HZS ČR. Přičemž území Novoborska ročně generuje přes 400 událostí, což nezbytnost zřízení takové stanice vyžaduje.

Vyhodnocení:

V současné době zůstává zachován původní stav. HZS LK připravuje návrh úpravy plošného pokrytí jednotkami PO na území ORP Nový Bor, která bude předložena k posouzení a schválení MV - GŘ HZS ČR. Pro realizaci výstavby nové stanice je nezbytné zabezpečit v souladu s MV - GŘ HZS ČR změnu systemizace služebních míst příslušníků HZS ČR v návaznosti na zabezpečení finančních prostředků na výstavbu nové stanice.

- **Zabezpečit výstavbu nové stanice HZS LK v Jablonném v Podještědí a v Jilemnici.**

Vyhodnocení:

Stanice Jablonné v Podještědí:

V souvislosti s možnou výstavbou nové stanice došlo na začátku roku 2017 k pořízení stavebního pozemku pro budoucí výstavbu nové stanice. S ohledem na finanční náročnost a aktuální možnosti HZS ČR a HZS LK nebylo možné investiční záměr výstavby stanice doposud realizovat. S ohledem na velmi nedostatečné prostory stanice a její umístění v zátopové oblasti je výstavba nové stanice jediným řešením. Prostory stanice jsou pronajaty od města Jablonné v Podještědí a jsou užívány i dalšími subjekty. Úkol trvá.

Stanice Jilemnice:

Prostory současné stanice HZS LK v Jilemnici jsou původní z roku 1975, které jsou umístěny v Kulturním domě ve vlastnictví města Jilemnice. Prostory jsou prostorově, organizačně i hygienicky nevyhovující současným předpisům a jediným řešením je výstavba nové stanice. O nezbytnosti potřeby výstavby nové stanice se přesvědčili i zástupci MV - GŘ HZS ČR. Úkolem HZS LK je zabezpečit vhodný pozemek pro výstavbu stanice a jednat s MV - GŘ HZS ČR o finančním zabezpečení výstavby nové stanice.

9.3. Dlouhodobé koncepční úkoly a cíle

- **Realizovat rekonstrukci stanice HZS LK v Liberci pro zlepšení podmínek výkonu služby a zajištění energetické úspory a rozšířit administrativní prostory pro přesun krajského ředitelství z objektu v ulici Barvířská.**

Vyhodnocení:

Dlouhodobě je plán provedení celkové rekonstrukce stanice Liberec a provést její přístavbu spojenou s přesunem oddělené části krajského ředitelství do jednoho celku. Tento záměr je zahrnut v seznamu budoucích investičních akcí MV - GŘ HZS

ČR. S ohledem na finanční náročnost a aktuální finanční možnosti nebylo doposud možné investiční záměr realizovat. Úkol trvá.

- **Připravit podmínky pro vybudování stanic Liberec 2 a Český Dub.**

Vyhodnocení:

HZS LK zahájil realizaci kroků k případnému vybudování nových stanic HZS LK – „Liberec 2“ v západní části města Liberce v reakci na dynamicky se rozvíjející, a prostorově rozsáhlé, průmyslové zóně. Dále HZS LK v závislosti na rozvoji území Českého Dubu a s ohledem k vývoji počtu mimořádných událostí v této lokalitě připravuje aktualizaci plošného pokrytí území jednotkami požární ochrany. Lokalita Českého Dubu je obtížně dostupná vzhledem k omezeným možnostem dopravní infrastruktury, která je dána horským terénem Ještědského hřebene. Cílem HZS LK je zajistit připravenost na případnou výstavbu stanic získáním vhodných pozemků státu nebo měst, a úpravami územního plánu tak, aby byla v budoucnu výstavba stanic možná.

- **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).**

Vyhodnocení:

HZS LK se dlouhodobě nedaří získat finanční prostředky na realizaci tohoto úkolu. Úkol nebyl splněn a i nadále trvá.

- **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.**

Vyhodnocení:

Akceschopnost jednotek PO je na území Libereckého kraje na dobré úrovni a až na několik výjimek odpovídá stanovené úrovni dle nařízení kraje k zabezpečení podmínek plošného pokrytí. HZS LK trvale průběžně monitoruje a vyhodnocuje plošné rozmístění sil a prostředků jednotek PO na území Libereckého kraje a v lokalitách, které nemají zajištěn dojezd jednotek PO v souladu s podmínkami plošného pokrytí. V rámci materiální a technické připravenosti i odborné způsobilosti HZS LK s podporou Libereckého kraje trvale pracuje na zvyšování akceschopnosti JPO obcí v LK. Od roku 2017 mohou také obce v problémových lokalitách, zřizující JPO II, využívat krajskou dotaci za účelem vytváření pracovních míst s pracovní náplní obsahující službu v jednotce SDH obce kategorie JPO II. V roce 2020 tuto možnost využily JSDHO Harrachov a Dubá.

Výrazným zlepšením úrovně zabezpečení území Libereckého kraje na úseku PO je jednoznačně zřízení stanice Doksy, která od 1. 6. 2018 zabezpečuje celé území mikroregionu Dubska, Dokska a částečně i Ralska.

V roce 2020 projednal HZS LK s městem Český Dub změnu kategorie JSDHO Český Dub z JPO III na kategorii JPO II. Tato změna souvisí se stupněm nebezpečí města Český Dub. S ohledem na výrazné zkrácení času výjezdu jednotky v kategorii JPO II je tato změna pozitivní i s ohledem na zvýšení bezpečnosti obyvatel velké části Podještědí.

Trvalým problémem je zařazení JSDHO Železný Brod v kategorii JPO III. Podmínky plošného pokrytí vycházející ze stupně nebezpečí města Železný Brod vyžadují akceschopnost jednotky v kategorii JPO II, což obec trvale odmítá.

S ohledem na pokračující klimatické změny a jejich následky v podobě opakujících se dlouhodobých období sucha se jeví jako prioritní nutnost přípravy jednotek PO na hašení rozsáhlých požárů v přírodním prostředí (pole, lesy). Jedním z možných opatření je vybavení vybraných – předurčených jednotek PO mobilní požární technikou s parametry umožňujícími požární zásah v terénu. HZS LK v této souvislosti podpořil požadavek na otevření dotačního programu MV na obnovu a pořízení výše uvedené techniky.

- **Trvale vyhodnocovat rizika vzniku mimořádných událostí a přijímat potřebná opatření na jejich eliminaci.**

Vyhodnocení:

Pro řešení jednotlivých MU jsou prováděna součinnostní cvičení JPO obcí, složek IZS a dalších subjektů. Během kontrol, vykonávaných na obcích a ORP dle zákona č. 239/2000 Sb., o IZS, jsou se starosty jednotlivá rizika upřesňována, včetně aktualizace příslušné dokumentace starosty obce.

- **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.**

Vyhodnocení:

Úkol je plněn částečně, zastupitelstvo kraje přijalo koncepci podpory vybraných projektů zpracovanou HZS LK, která je promítána do podmínek nastavení dotačního fondu LK ve vztahu k JPO obcí LK. Obcím je poskytována finanční podpora na obnovu a pořízení mobilní požární techniky a věcných prostředků PO v rozsahu garantujícím jednotnou úroveň vybavení JSDHO s ohledem na jejich kategorii a předurčenost v rámci podmínek plošného pokrytí kraje. Nákupy věcných prostředků realizují obce samostatně.

SEZNAM ZKRATEK

AČR	Armáda České republiky
BR LK	Bezpečnostní rada Libereckého kraje
CAS	Cisternová automobilová stříkačka
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
ICT	Informační a komunikační technologie (Information and Communication Technologies)
IDP	Izolační dýchací přístroj
IMZ	Instrukčně metodické zaměstnání
IT	Informační technologie
ITS	integrovaná telefonní síť
IZS	Integrovaný záchranný systém
JPO	Jednotka požární ochrany
JSDHO	Jednotka sboru dobrovolných hasičů obce
JSDHP	Jednotka sboru dobrovolných hasičů podniku
JSVJ	Jednotný systém varování a vyrozumění
KCHPPL	Kontejner chemický protiplynový
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
OČMU	Ochrana člověka za mimořádných událostí
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
OPV	Ostatní provozní výdaje
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
RP	Rozpočtová položka
SDH	Sbor dobrovolných hasičů
SNP	Souprava materiálu nouzového přežití k následnému použití
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
VOZHV	Vyprošťování osob z havarovaných vozidel
ZZS LK	Zdravotnická záchranná služba Libereckého kraje

Č. j.: HSLI-222-1/KŘ-PRE-2021

V Liberci dne 30. července 2021

plk. Ing. Jan Hadrbolec
ředitel HZS Libereckého kraje

