

VÝROČNÍ ZPRÁVA 2023



OBSAH

ÚVODNÍ SLOVO HEJTMANA JČK	3
ÚVODNÍ SLOVO ŘEDITELE ZZS JČK.....	4
1. PROFIL ORGANIZACE	5
2. VÝJEZDOVÁ ČINNOST	11
3. ZDRAVOTNICKÉ OPERAČNÍ STŘEDISKO	15
4. LETECKÁ ZÁCHRANNÁ SLUŽBA	17
5. ODDĚLENÍ KRIZOVÉHO ŘÍZENÍ.....	23
6. SYSTÉM PSYCHOSOCIÁLNÍ INTERVENČNÍ SLUŽBY.....	29
7. VZDĚLÁVACÍ a VÝCVIKOVÉ STŘEDISKO	31
8. DALŠÍ ČINNOSTI ZZS JČK	43
9. UDÁLOSTI ROKU 2023	45
10. EKONOMICKÉ UKAZATELE ZZS JČK	51
11. INVESTIČNÍ AKCE ROKU 2023	60
12. SPONZORSKÉ DARY	61

Úvodní slovo hejtmana Jihočeského kraje MUDr. Martina Kuby



Milí Jihočeši,

otevíváte výroční zprávu, ve které se ohlížíme za činností Zdravotnické záchranné služby Jihočeského kraje uplynulého roku. Po letech pandemických byl rok 2023 rokem, kdy jsme mohli bez omezení pokračovat ve stabilizaci i rozvoji jihočeského zdravotnictví.

Svou rozlohou je náš kraj jedním z největších, tomu odpovídá i velký počet výjezdových základen a výjezdových skupin. Jsem rád, že stávající síť záchranky vyhovuje požadavkům pokrytí území a minutovému dojezdu, neboť vy, kteří jste tísňové číslo záchranné služby někdy volali, nejlépe víte, jak nekonečně dlouhá se zdá každá minuta při čekání na „rychlou“.

Optimální síť je však nutno stabilně držet a stále modernizovat. Chceme dál investovat do modernizace výjezdových základen, hledat optimální prostory pro zázemí i práci zdravotníků, ať již výstavbou nových základen v místech, které již zdaleka neodpovídají současným nárokům na prostorové a technické vybavení či zvyšováním komfortu výjezdových základen stávajících. Každoročně se také jako zřizovatel podílíme na financování obměny a nákupu sanitních vozidel. Pozitivně vnímám i snahu managementu Zdravotnické záchranné služby Jihočeského kraje, který vyhledává i jiné zdroje financování, ať již je to čerpání evropských či jiných do integrovaného záchranného systému cílících fondů.

V jihočeském zdravotnictví těžíme z řady výhod, krajské nemocnice s urgentními příjmy a akutní péčí tvoří páteřní síť s ideálním rozložením po kraji a společně s pokrytím území krajskou zdravotnickou záchrannou službou tvoří robustní a spolupracující zdravotní systém. A to se nám již mnohokrát osvědčilo.

Jihočeský kraj se kromě investic rovněž více než půl miliardou korun ročně podílí na provozních nákladech Zdravotnické záchranné služby Jihočeského kraje, které nejsou hrazené ze zdravotního pojištění. Významný nárůst počtu výjezdů v posledních letech a následná nutnost personálního posílení prokazatelně stojí stále více peněz. Proto mě těší, že se mi v minulém roce povedlo systémový problém společný pro všechny záchranky v ČR na Ministerstvu zdravotnictví otevřít. Vznikem nového úhradového kódu se díky tomu struktura financování záchranky z veřejného zdravotního pojištění zvýšila. A to je v pořádku, neboť zdravotní péči v situacích ohrožení zdraví a života nemá platit větším podílem kraj, ale zdravotní pojišťovna. Naopak kraj může finanční prostředky vložit do jiných projektů pro rozvoj celého regionu.

Dostupnost služeb jihočeské záchranky však stojí zejména na zdravotnickém personálu, na lékařích, záchranářích, řidičích. Ti všichni tvoří tým výjezdové skupiny. Jejich odborné erudici a rychlému úsudku vděčíme za záchranu života našich blízkých. Není tajemstvím, že jsem na jihočeské záchraně jako lékař strávil řadu let, tak vím, jak náročná ta práce je. Jsou v první linii, přijíždí k nelehké události, kde jsou na ně kladena velká očekávání, často do situace plné nervozity, obrovských obav z ohrožení života našeho blízkého. Jsou to právě lékaři a záchranáři, kdo musí za každé situace zachovat klid, zapojit racionalitu, ale neztratit lidskost. Patří jim mé velké poděkování.

Závěrem mi dovoluji vyjádřit poděkování za práci nejen zdravotníkům, ale všem zaměstnancům Zdravotnické záchranné služby Jihočeského kraje.

Děkuji za spolupráci a přeji vám jen vše dobré.

MUDr. Martin Kuba
hejtman Jihočeského kraje

Úvodní slovo ředitele ZZS JČK MUDr. Marka Slabého, MBA, LL.M.



Vážené dámy, vážení pánové,

relativně stabilní období roku 2023 bylo pro Zdravotnickou záchranou službu Jihočeského kraje příležitostí k soustředěné práci nad projekty a dlouhodobými plány organizace, které se nám díky podpoře Jihočeského kraje daří realizovat. Investovali jsme do modernizace prostor a sociálního zařízení oblastního střediska v Písku, započali jsme projekt výstavby nové výjezdové základny ve Volarech, finalizujeme projekt výstavby výjezdových základen v Blatné, Suchdole nad Lužnicí a Vyším Brodě.

Snažíme se držet krok s vývojem moderních technologií a jejich výhod využívat v komunikaci s operačním střediskem nebo navigací posádek v terénu. Současně sledujeme aktuální trendy a vývoj zdravotnické techniky, sanitních vozidel a zdravotnického materiálu tak, aby investice do těchto prostředků přinášela především benefity a komfort pro všechny naše pacienty bez rozdílu věku.

Troufám si tvrdit, že v naší organizaci dlouhodobě klademe důraz na celoživotního vzdělávání pracovníků a věřím, že získané znalosti a dovednosti posilují diagnostickou rozvahu záchranářů a lékařů při poskytování přednemocniční neodkladné péče a směřování pacientů k nejvhodnějšímu poskytovateli, zejména vysoce specializované a centrové zdravotní péče. Jsme součástí systému a díky vynikající spolupráci s Jihočeskými nemocnicemi je pacientům na území Jihočeského kraje poskytována zdravotní péče vysokého standardu.

Život, bohužel, přináší i události, které prověřují „připravenost“ záchranářů. Profesionální zvládnutí mimořádné události představuje pro nás všechny výzvu, na které je třeba systémově dlouhodobě pracovat a věnovat pozornost identifikaci rizik a potencionálních hrozeb.

Ve spolupráci s dalšími složkami IZS, a nejen s nimi, jsme se v loňském roce účastnili a pečlivě vyhodnocovali nácviky situací, které bychom si přáli, aby se nikdy nestaly. Příprava na ně je oblastí, které věnujeme velkou pozornost a snažíme se z dotací na krizovou připravenost vybavit posádky všemi potřebnými a důležitými prostředky ke zvládnutí operace náročné koordinačně, personálně i logisticky.

Za vše, co se nám v loňském roce podařilo, našim zaměstnancům děkuji a považuji si, že vykonávají svoji práci s vysokým nasazením, ve kterém se je snažím společně s ostatními členy vedení organizace podporovat.

Za konstruktivní spolupráci, a nejen finanční podporu, bych rád vyjádřil své díky zřizovateli naší organizace, Jihočeskému kraji, kolegům z ostatních složek Integrovaného záchraného systému a managementu, také zdravotníkům nemocnic na území Jihočeského kraje, kteří jsou s námi v každodenním kontaktu.

MUDr. Marek Slabý, MBA, LL.M.
ředitel ZZS Jihočeského kraje

1. PROFIL ORGANIZACE

ZDRAVOTNICKÁ ZÁCHRANNÁ SLUŽBA JIHOČESKÉHO KRAJE

B. Němcové 1931/6
370 01 České Budějovice

IČ: 48199931



www.zzsck.cz



@zsz_jck.cz



Zdravotnickazachrannaslužbajihoceskehokraje



Zdravotnická záchranná služba Jihočeského kraje jako samostatná příspěvková organizace zřízená Jihočeským krajem tvoří jednotný funkční, organizační a hospodářský celek s právní subjektivitou. Zdravotnická záchranná služba Jihočeského kraje vystupuje v právních vztazích svým jménem a nese odpovědnost z nich vyplývající.

Organizaci tvoří:

- ředitelství;
- zdravotnické operační středisko;
- výjezdové základny s výjezdovými skupinami;
- pracoviště krizové připravenosti;
- vzdělávací a výcvikové středisko.



Zdravotnická záchranná služba Jihočeského kraje je společně s ostatními krajskými zdravotnickými záchrannými službami členem Asociace zdravotnických záchranných služeb ČR.

**VEDENÍ ZDRAVOTNICKÉ ZÁCHRANNÉ SLUŽBY JIHOČESKÉHO KRAJE**

<i>Ředitel ZZS JČK</i>	MUDr. Marek Slabý, MBA, LL.M.
<i>Náměstek léčebné péče</i>	MUDr. René Papoušek
<i>Náměstek ošetrovatelské péče</i>	Ing. Romana Svobodová
<i>Náměstek ekonomický</i>	Ing. Renata Tesaříková, MBA
<i>Náměstek provozně-technický</i>	Ing. Miroslav Beneš

PŘEHLED PRACOVÍŠŤ a JEJICH VEDENÍ

OS ZZS JČK Č.BUDĚJOVICE	vedoucí lékařka	MUDr. Naděžda Pavlíčková
	vrchní SZP	Bc. Zdeněk Kafka
OS ZZS JČK Č.KRUMLOV	vedoucí lékařka	MUDr. Andrea Šťastná
	vrchní SZP	Dagmara Anderlová
OS ZZS JČK J. HRADEC	vedoucí lékař	MUDr. Jakub Jan Hájek, MBA
	vrchní SZP	Dagmar Chocholová
OS ZZS JČK PRACHATICE	vedoucí lékař	MUDr. Rudolf Heřman
	vrchní SZP	Václav Šesták, DiS.
OS ZZS JČK TÁBOR	vedoucí lékařka	MUDr. Naděžda Dobrovodská
	vrchní SZP	Lukáš Král, DiS.
OS ZZS JČK PÍSEK	vedoucí lékařka	MUDr. Daniela Chyská
	vrchní SZP	Helena Smolová
OS ZZS JČK STRAKONICE	vedoucí lékařka	MUDr. Zuzana Hornychová
	vrchní SZP	Mgr. Bc. Antonín Toman, DiS.

HLAVNÍ ČINNOST

Základním úkolem Zdravotnické záchranné služby Jihočeského kraje je poskytování přednemocniční neodkladné péče osobám se závažným postižením zdraví nebo v přímém ohrožení života na základě tísňové výzvy.

Náplň činnosti Zdravotnické záchranné služby Jihočeského kraje je dána především zněním zákona č. 374/2011 Sb., o zdravotnické záchranné službě, zákona č. 372/2011 Sb., o zdravotních službách a podmínkách jejich poskytování, prováděcími vyhláškami k těmto zákonům a souvisejícími legislativními normami.

DALŠÍ ČINNOST

Zdravotnická záchranná služba Jihočeského kraje dále provozuje a poskytuje:

- lékařskou pohotovostní službu v Blatné,
- zubní lékařskou pohotovostní službu v Táboře,
- protialkoholní a protitoxikomanickou záchytnou stanici v Českých Budějovicích,
- dopravní zdravotnickou službu v Písku a Čimelicích,
- přepravu pacientů neodkladné péče,
- zdravotnické asistence při pořádání hromadných společenských, kulturních a sportovních akcí.

OBORY ZDRAVOTNICKÝCH SLUŽEB

Záchranná služba

- Výjezdové skupiny rychlé lékařské pomoci (RLP)
- Výjezdové skupiny rychlé zdravotnické pomoci (RZP)
- Výjezdové skupiny rendez-vous (RV)
- Výjezdová skupina letecké záchranné služby (LZS)

Protialkoholní a protitoxikomanická záchytná stanice (PZS)

Lékařská pohotovostní služba (LPS)

- Lékařská pohotovostní služba pro dospělé
- Zubní lékařská pohotovostní služba

ÚKOLY DLE ZVLÁŠTNÍCH PŘEDPISŮ

Zdravotnická záchranná služba Jihočeského kraje plní úkoly dle krizového, havarijního a obranného plánování dle Ústavního zákona č. 110/1998 Sb., o bezpečnosti České republiky, v platném znění. Tyto úkoly plní s ohledem na skutečnost, že ochrana života je nedílnou součástí Bezpečnostní strategie ČR.

ZDROJE FINANCOVÁNÍ

Přednemocniční neodkladná péče poskytovaná Zdravotnickou záchrannou službou Jihočeského kraje je dle seznamu zdravotních výkonů s určenými bodovými hodnotami hrazena zdravotními pojišťovnami na základě uzavřeného smluvního vztahu.

Prokázané provozní náklady, které nejsou hrazeny v rámci zdravotního pojištění, jsou financovány z příspěvku zřizovatele. Financování investičních akcí je pokryto investičním příspěvkem zřizovatele, vlastními prostředky a dotačními tituly EU.

Dalším zdrojem financování jsou dotační tituly ze státního rozpočtu (úhrada nákladů na připravenost poskytovatele ZZS na řešení mimořádných událostí a krizových situací dle zákona č. 374/2011 Sb., o zdravotnické záchranné službě), příspěvek z fondu zábrany škod České kanceláře pojistitelů, nadační příspěvek Nadace ČEZ a další příjmy (dary, tržby z prodeje majetku, tržby za zdravotnické asistence a školení atd.).



OBLASTNÍ STŘEDISKA A VÝJEZDOVÉ ZÁKLADNY ZZS JČK

Zdravotnická záchraná služba Jihočeského kraje zajišťuje svými silami a prostředky přednemocniční neodkladnou péči pro celý Jihočeský kraj a má jednu z nejhustších sítí výjezdových základen v České republice. Sanitní vozy jsou připraveny vyjet k zásahu z **34 výjezdových základen**. Síť základen je uspořádána tak, aby byla naplněna dikce zákona o zdravotnické záchrané službě a přednemocniční neodkladná péče byla poskytnuta do dvaceti minut od přijetí tísňové výzvy.

OBSAZENÍ VÝJEZDOVÝCH ZÁKLADEN

Zdravotnická záchraná služba Jihočeského kraje je členěna na **7** oblastních středisek, která provozují **33 výjezdových základen**. Zdravotnická záchraná služba Jihočeského kraje dále zajišťuje provoz výjezdové základny Letecké záchrané služby v režimu 24/7.


Na výjezdových základnách je v **denním provozu 56 výjezdových skupin**, z toho **40** rychlé zdravotnické pomoci (RZP), **5** rychlé lékařské pomoci (RLP), **11** rendez-vous (RV).

Noční provoz zajišťuje **50 výjezdových skupin**, z toho **35** rychlé zdravotnické pomoci (RZP), **5** rychlé lékařské pomoci (RLP), **10** rendez-vous (RV).



ZDRAVOTNICKÁ ZÁCHRANNÁ SLUŽBA – OBSAZENÍ ZÁKLADEN VÝJEZDOVÝMI SKUPINAMI

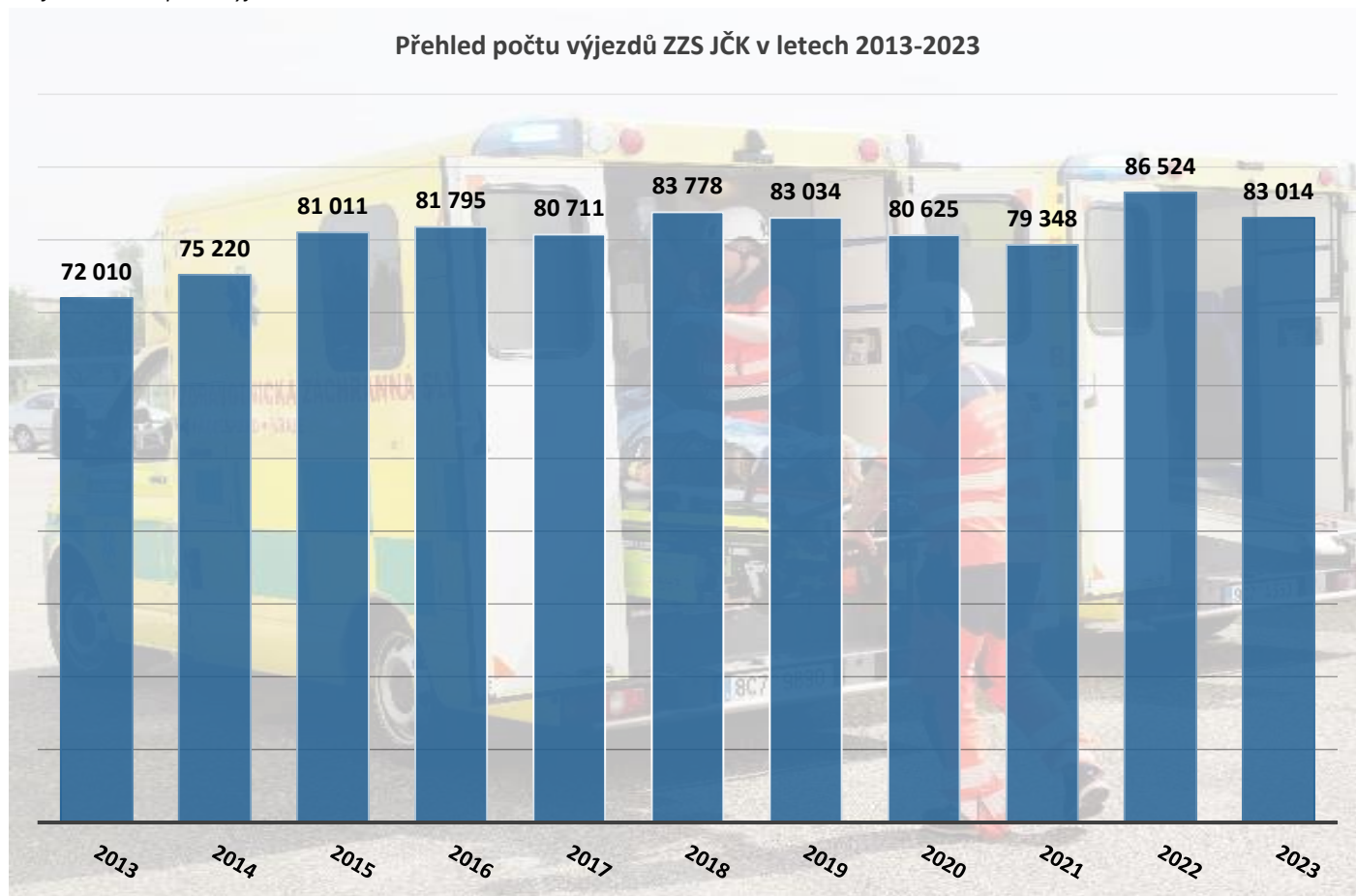
Tabulka 1 – Přehled výjezdových základen a výjezdových skupin

OBLASTNÍ STŘEDISKO	VÝJEZDOVÁ ZÁKLADNA	DENNÍ SMĚNA	NOČNÍ SMĚNA	VOZIDLO PRO MIMOŘÁDNÉ UDÁLOSTI
ČESKÉ BUDĚJOVICE	České Budějovice - B. Němcové	2x RV	2x RV	X
		3x RZP	3x RZP	
	České Budějovice - Vltava	1x RZP	1x RZP	
	České Budějovice - Pražská	1x RZP	1x RZP	
	Planá u Českých Budějovic	1x RZP	1x RZP	
	Kaplice	1x RZP	1x RZP	
	Týn nad Vltavou	1x RLP	1x RLP	
	Trhové Sviny	1x RLP	1x RLP	
Temelín – JETE	1x RZP	1x RZP		
LZS	Letecká záchranná služba 	1x RLP	1x RLP	
ČESKÝ KRUMLOV	Český Krumlov	1x RV	1x RV	
		2x RZP	2x RZP	
	Frymburk	1x RZP	1x RZP	
	Vyšší Brod	1x RZP	1x RZP	
Horní Planá	1x RZP			
JINDŘICHŮV HRADEC	Jindřichův Hradec	1x RV	1x RV	X
		3x RZP	2x RZP	
	Dačice	1x RZP/RV	1x RZP/RV	
	Třeboň	1x RV	1x RV	
		1x RZP	1x RZP	
Suchdol nad Lužnicí	1x RZP	1x RZP		
Kunžak	1x RZP	1x RZP		
PÍSEK	Písek	1x RV	1x RV	
		3x RZP	2x RZP	
	Milevsko	1x RLP	1x RLP	
Čimelice	1x RZP	1x RZP		
PRACHATICE	Prachatice	1x RV	1x RV	
		2x RZP	2x RZP	
	Vimperk	2x RZP	1x RZP	
	Volary	1x RZP	1x RZP	
	Vacov	1x RZP	1x RZP	
Lhenice	1x RZP	1x RZP		
STRAKONICE	Strakonice	1x RV	1x RV	X
		3x RZP	2x RZP	
	Blatná	1x RLP	1x RLP	
Vodňany	1x RZP	1x RZP		
TÁBOR	Tábor	1x RV	1x RV	X
		3x RZP	2x RZP	
	Soběslav	1x RZP	1x RZP	
	Veselí nad Lužnicí	1x RZP	1x RZP	
	Mladá Vožice	1x RZP	1x RZP	
Opařany	1x RZP	1x RZP		

2. VÝJEZDOVÁ ČINNOST

Zdravotnická záchraná služba Jihočeského kraje v roce 2023 uskutečnila celkem **83 014 výjezdů**. Data dostupná ze zdrojů Asociace zdravotnických záchraných služeb ČR řadí ZZS JČK v celorepublikovém měřítku na šestou pozici v žebříčku počtu výjezdů. V meziročním srovnání s rokem 2022 byl v roce 2023 patrný cca 4% pokles počtu výjezdů. Následující graf zachycuje vývoj počtu výjezdů za uplynulé desetileté období.

Graf 1 – Přehled počtu výjezdů ZZS JČK v letech 2013-2023



KATEGORIE VÝJEZDŮ ZZS JČK v ROCE 2023

Z celkového počtu **83 014 výjezdů** bylo ošetřeno: **6 227** pacientů ve věkové kategorii **0-18 let**,
59 614 pacientů **starších 18 let**.

V rámci vybraných sledovaných kategorií výjezdů se jednalo o:



14 491 případů úrazů



2 358 případů **dopravních nehod**



1 513 případů **CMP**



491 případů **AIM**

489



případů, **kdy byla provedena KPR.**



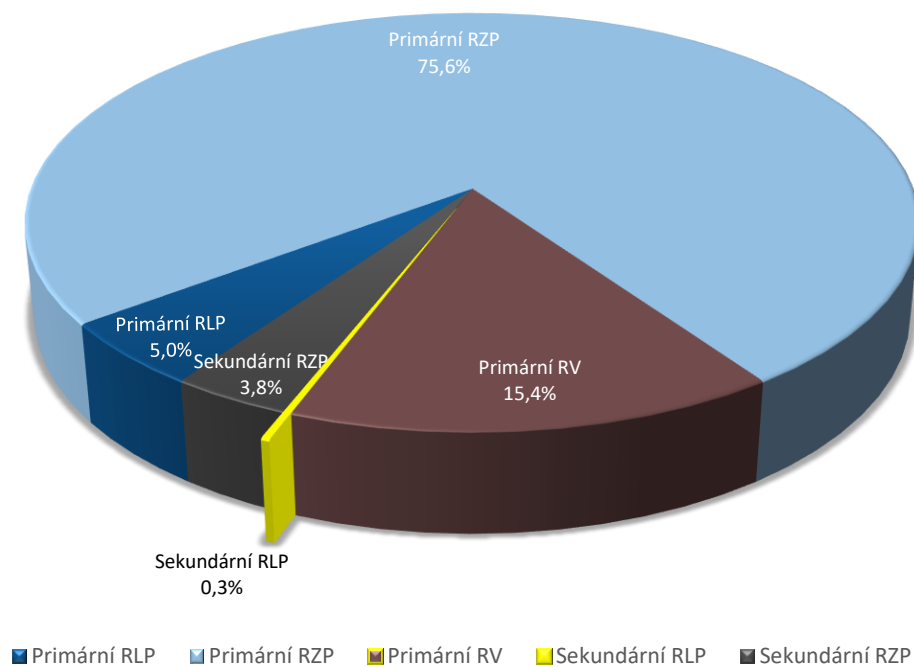
VÝJEZDOVÁ ČINNOST OBLASTNÍCH STŘEDISEK ZZS JČK

Tabulka 2 – Výjezdová činnost ZZS JČK v roce 2023 dle oblastních středisek

	České Budějovice	Český Krumlov	Jindřichův Hradec	Písek	Prachatice	Tábor	Strakonice	ZZS JČK celkem
Primární RLP	2 062	1	60	699	173	330	845	4 170
Primární RZP	19 415	6 086	9 732	5 925	5 216	10 591	5 757	62 722
Primární RV	3 742	1 156	2 203	1 343	1 251	1 903	1 166	12 764
Primární celkem	25 219	7 243	11 995	7 967	6 640	12 824	7 768	79 656
Sekundární RLP	72	0	24	18	25	88	3	230
Sekundární RZP	670	152	550	464	195	533	564	3 128
Sekundární celkem	742	152	574	482	220	621	567	3 358
Celkem výjezdů	25 961	7 395	12 569	8 449	6 860	13 445	8 335	83 014

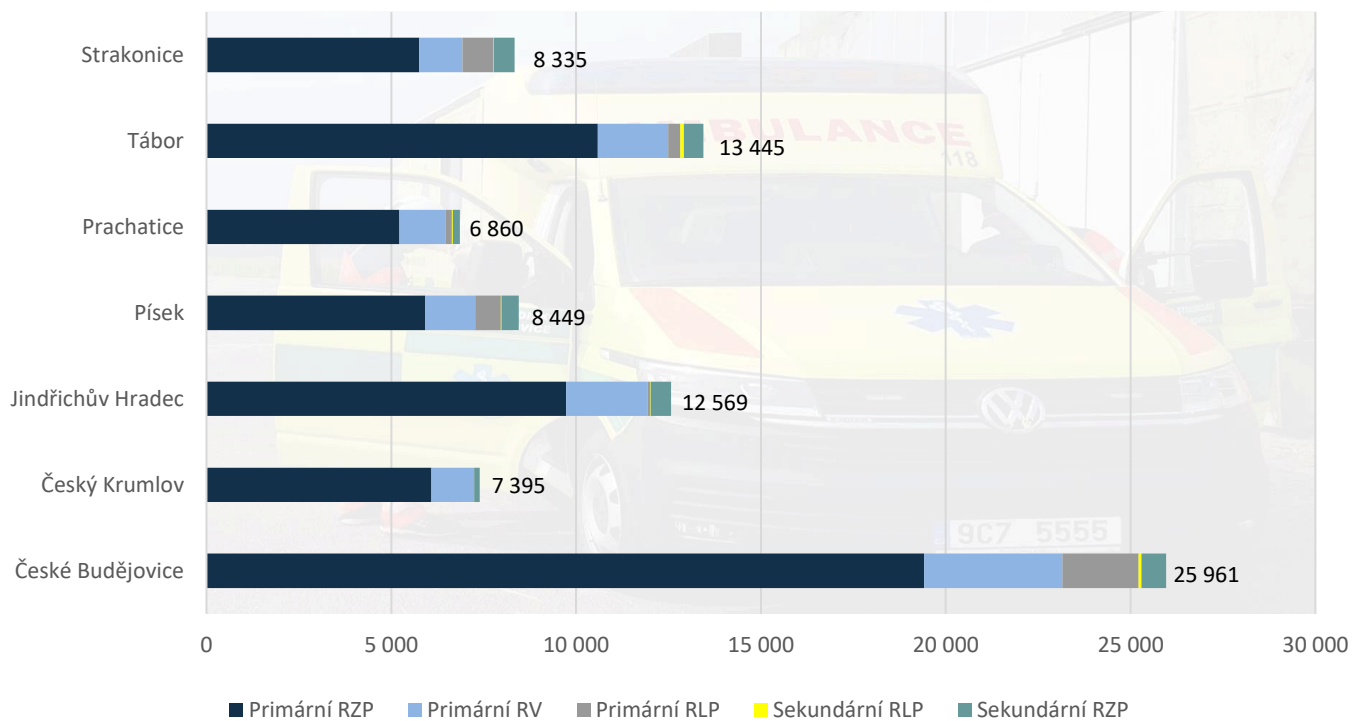
Graf 2 – Výjezdová činnost ZZS JČK v roce 2023 – podíl v %

Výjezdová činnost ZZS JČK - PODÍL v %



Graf 3 – Primární a sekundární výjezdy OS ZZS JČK v roce 2023

Celkový počet výjezdů jednotlivých oblastních středisek ZZS JČK



83 014 výjezdů za rok



6 918 výjezdů za měsíc



227 výjezdů za den



9 výjezdů za hodinu



3. ZDRAVOTNICKÉ OPERAČNÍ STŘEDISKO

Zdravotnické operační středisko ZZS Jihočeského kraje (ZOS ZZS JČK) je centrálním pracovištěm záchranné služby, které pracuje v nepřetržitém režimu. Operátoři ZOS pracují ve 12 hodinových směnách, v každé směně je 6 operátorů. Počet operátů v tomto roce činil 32, z toho 3 operátoři mají kombinované úvazky s výjezdovou činností, 5 operátorů úvazky zkrácené.

Hlavní činnosti ZOS:

- příjem a vyhodnocení tísňových volání,
- převzetí a vyhodnocení výzev a vyrozumění přijatých výzev od základních složek integrovaného záchranného systému a od orgánů krizového řízení,
- vydávání pokynů výjezdovým skupinám na základě přijatých tísňových výzev,
- poskytování instrukcí k zajištění první pomoci prostřednictvím sítě elektronických komunikací,
- poskytování první pomoci do příjezdu výjezdové skupiny na místo události,
- spolupráce s ostatními zdravotnickými operačními středisky a operačními a informačními středisky integrovaného záchranného systému,
- koordinace činnosti pomocných operačních středisek,
- zajišťování komunikace mezi poskytovatelem zdravotnické záchranné služby a poskytovateli akutní lůžkové péče,
- koordinace předávání pacientů cílovým poskytovatelům akutní lůžkové péče,
- koordinace a zabezpečení realizace přepravních činností v rámci transplantačního programu, přeprava léků, krve a jejích derivátů nebo odborníků potřebných k poskytování neodkladné péče,
- organizace v určeném vyšším územním celku některých specializovaných činností, zejména sekundárních výkonů,
- koordinace přepravy pacientů neodkladné péče mezi poskytovateli zdravotních služeb,
- doprava nemocných a raněných v podmínkách PNP ze zahraničí do České republiky a vyžádání součinností při hromadných neštěstích a katastrofách,
- třídění přijatých tísňových volání dle čtyř stupňů naléhavosti.

STUPNĚ NALÉHAVOSTI VÝZVY:

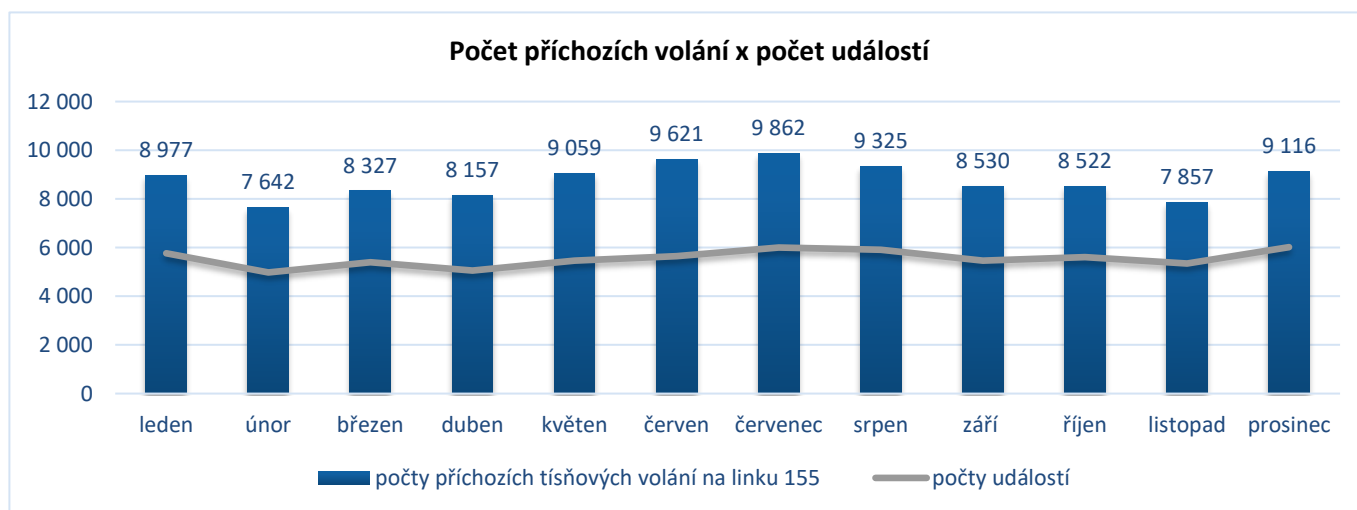
- I. stupeň naléhavosti: stavy, kde došlo k selhání či bezprostředně hrozí selhání základních životních funkcí nebo mimořádné události s hromadným postižením osob.
- II. stupeň naléhavosti: stavy, kde pravděpodobně hrozí selhání základních životních funkcí - prohlubování chorobných změn nebo stavy, které bez rychlého poskytnutí odborné pomoci způsobí trvalé chorobné změny.
- III. stupeň naléhavosti: stavy, u kterých bezprostřední riziko ohrožení základních životních funkcí nehrozí, ale nelze je vyřešit jinak než aktivací výjezdových skupin ZZS.
- IV. stupeň naléhavosti: stavy, které nezahrnují podmínky pro I-III (nevyžadují poskytnutí ZZS), ale operátor ZOS rozhodne o vyslání výjezdové skupiny.

Vedle hlavní činnosti se operační středisko a jeho operátoři podílejí na vzdělávání studentů oboru Zdravotnický záchranář, stejně tak se věnují i frekventantům kurzů Řidič vozidla ZZS při jejich povinné praktické výuce na operačním středisku. Někteří operátoři dále působí i na Vzdělávacím a výcvikovém středisku, Oddělení krizového řízení a v Intervenční službě SPIS.

V průběhu roku 2023 se vedení ZOS zabývalo palčivou otázkou personální stabilizace. Po vzoru ZZS Plzeňského kraje byl převzat model pomocného operátora ZOS. Po vytvoření konceptu pro tuto novou roli na ZOS a jeho schválení, bylo v květnu osloveno vedení Zdravotně-sociální fakulty Jihočeské univerzity, jejímž prostřednictvím byli osloveni studenti druhého ročníku oboru Zdravotnický záchranář. Následně v průběhu podzimu byla vyprofilována skupina deseti studentů, kteří byli přijati na pozici pomocní operátoři ZOS.

ZOS JČK v roce 2023 přijalo na tísňovou linku 155 celkem 104 995 volání, což je ve srovnání s rokem předcházejícím snížení o 4,55 %. Radiových relací se uskutečnilo celkem 76 889.

Graf 4 – Počet příchozích tísňových volání vs. počty událostí v roce 2023



PRIMÁRNÍ ZÁSAHY

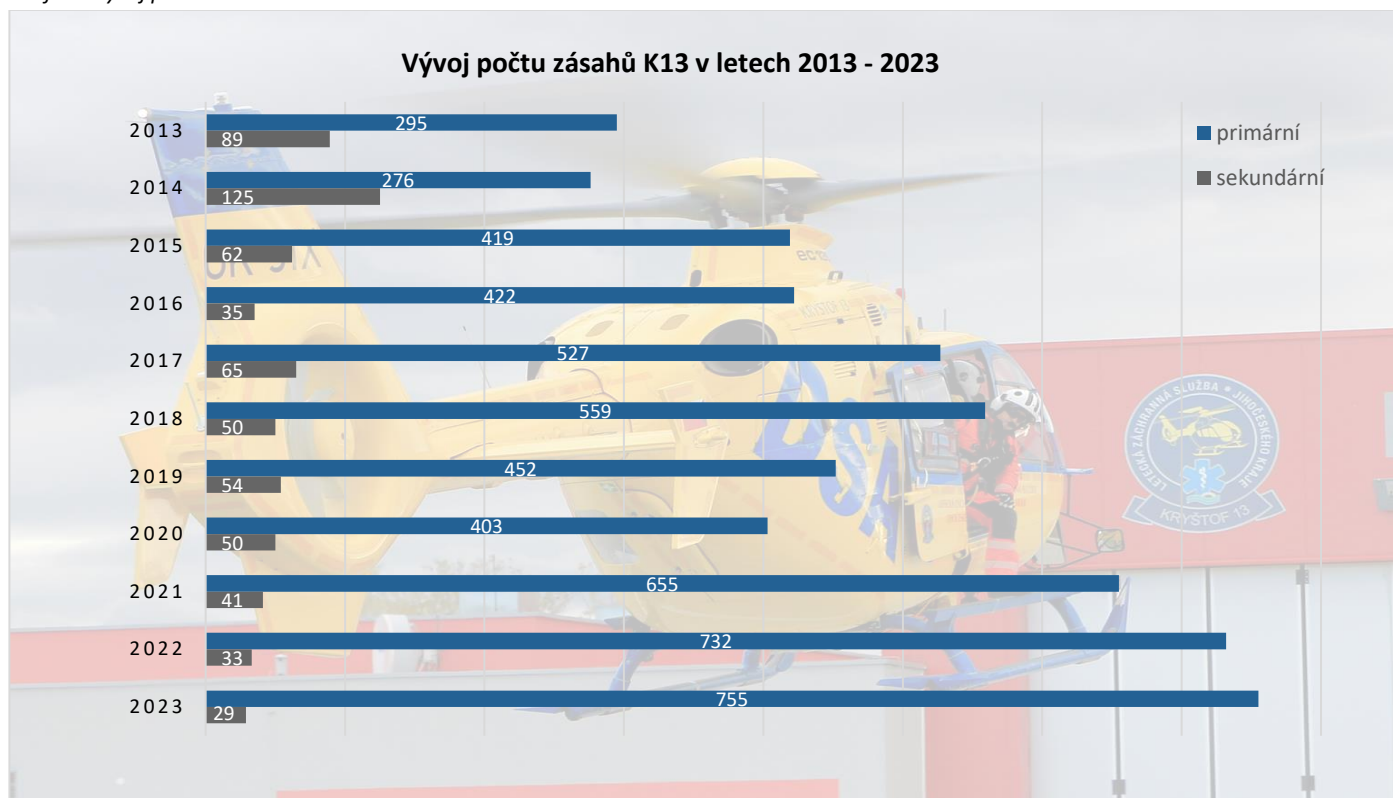
Z celkového počtu **755** primárních zásahů bylo **646** (85,56 %) v kategorii H1/I, kdy je vrtulník LZS vyslán zdravotnickým operačním střediskem do terénu ihned na základě přijetí tísňové výzvy, zbylých **109** zásahů (14,44 %) jsou lety kategorie H1/II – LZS je vyžádána pozemní posádkou z místa události na výpomoc či následný transport na specializované pracoviště.

MEZINEMOCNIČNÍ TRANSPORTY

Mezinemocniční transporty reprezentují výraznou menšinu zásahů LZS i v roce 2023. Ve všech 29 případech se jednalo o naléhavé transporty pacienta na vyšší odborné pracoviště.

Na základě požadavku Neonatologického oddělení nemocnice České Budějovice a. s. byl do provozu LZS zařazen transport novorozenců a malých kojenců ve speciálním inkubátoru AirBORNE. Ve spolupráci s neonatologickým týmem českobudějovické nemocnice se uskutečnili **4** letecké transporty s využitím tohoto typu inkubátoru.

Graf 5 – Vývoj počtu zásahů K13 v letech 2013-2023



SPECIÁLNÍ ZÁCHRANNÉ PRÁCE

Ve **12** případech byla LZS aktivována k realizaci zásahu v nepřístupném terénu. Jednalo se o požadavky na zásah lékaře a leteckého záchranáře např. v zalesněném nepřístupném terénu či pádu horolezce ze skály. Lanové techniky byly při zásahu využity dvakrát. V obou případech se jednalo o dopravu lékaře i leteckého záchranáře k pacientovi přímo na místo vzniku události. Po poskytnutí přednemocniční neodkladné péče na místě následovala evakuace pacienta v podvěsu pod vrtulníkem provedená zdravotnickým leteckým záchranářem.

Od roku 2011, kdy LZS JČK garantuje připravenost posádek k takové činnosti, byl vrtulník aktivován k podobným zásahům v **70** případech a provedl **30** úspěšných akcí.

PERSONÁLNÍ ZAJIŠTĚNÍ POSÁDKY LZS

Na zajištění provozu zdravotnické části posádky LZS JČK se v roce 2023 podílelo 10 zdravotnických záchranářů (s kvalifikací letecký záchranář a TCM – Technical Crew Members - technický člen posádky) a 14 lékařů. Provozovatel vrtulníku zajistil provoz na stanici střídáním 6 pilotů, 4 techniků a v rámci výcviků speciálních činností i examinátora pro speciální záchranné práce. Během roku dosáhlo nově kvalifikace letecký záchranář 6 zaměstnanců ZZS JČK.



NOVINKY

Od ledna 2023 je ve vrtulníku k dispozici nový lék FIBRYGA (fibrinogen). Jeho aplikace je indikována u vybraných traumatizovaných pacientů. Cílem jeho podání je omezení rozsáhlého krvácení a prevence vzniku traumatem indukované koagulopatie (poruchy krevní srážlivosti). Tento přípravek byl zatím použit u třech pacientů.

V únoru 2023 byl do provozu LZS uveden nový typ tabletu pro editaci zdravotnické dokumentace Toughbook Panasonic s odnímatelnou klávesnicí.

Ve druhém pololetí došlo k obnově přístrojů LIFEPAK 15 vylepšených o moduly na měření tělesné teploty a monitoraci invazivního tlaku.

ODBORNÁ PŘÍPRAVA

Odborné zdravotnické kvalifikace zaměstnanců LZS jsou prohlubovány jak v rámci periodických školení Vzdělávacího a výcvikového střediska ZZS JČK, tak formou akreditovaných kurzů ALS (Advanced Life Support), ASLS (Advanced Stroke Life Support), PHTLS (Pre-Hospital Trauma Life Support), EPALS (European Paediatric Advanced Life Support) a pravidelnou účastí na odborných konferencích. LZS se v rámci ZZS JČK aktivně podílí na zavádění a využívání nových léčebných postupů, přípravků, pomůcek a přístrojů.

Zdravotničtí letečtí záchranáři TCM – Technical Crew Members v roce 2023 absolvovali speciální výcvik na leteckém simulátoru v německém Bonnu. Na Full flight simulátoru ADAC HEMS Academy GmbH spolu s piloty trénovali lety za nepříznivých podmínek, procvičovali řešení krizových situací a nouzové postupy. Každoročně také celý tým LZS absolvuje povinná školení posádek HEMS (Helicopter Emergency Medical Service) a výcviky pro provoz s použitím NVG (brýlí pro noční vidění).

Posádka vrtulníku Kryštof 13 se aktivně účastnila několika taktických cvičení jako například TC „Letecká nehoda na přistávací ploše letiště České Budějovice“, nebo TC složek IZS „Holečkov 2023“, kdy byl simulován střet vlaku s autobusem a velkým počtem zraněných osob.

V rámci letových výcvikových činností všech typů bylo nalétáno bezmála 55 letových hodin.

VÝCVIK SPECIÁLNÍCH ZÁCHRANNÝCH PRACÍ (SZP)

Všichni zdravotničtí pracovníci zařazení do služeb posádky LZS Kryštof 13 jsou vycvičeni pro zásahy v nepřístupném terénu za využití lanových technik a jsou oprávněni provádět vysazení z vrtulníku za nízkého zavěšení, slánění z vrtulníku i záchranu za využití lanového a proměnného podvěsu pod vrtulníkem.



Cílem použití technik SZP je rychlé a bezpečné dosažení pacienta zdravotnickými pracovníky tak, aby mu přímo na místě události mohla být poskytnuta adekvátní odborná přednemocniční neodkladná péče. Vyžadují-li to okolnosti, je zdravotnickým leteckým záchranářem provedena rychlá a bezpečná evakuace pacienta z nepřístupného terénu a následuje doprava do cílového zdravotnického zařízení. Taková činnost vyžaduje trvalou odbornou přípravu personálu.

V pravidelných intervalech probíhalo množství opakovacích i rozšiřujících výcviků, kdy se veškerý personál teoreticky a prakticky školil v lanových technikách, slánování, přepravě v podvěsu, modelových situacích

v nejrůznějších typech prostředí včetně záchraně osob z vodní hladiny. V tomto ohledu pokračovala velmi dobrá spolupráce se záchranáři Vodní záchranné služby, místní skupinou z Českých Budějovic, kteří se několikrát zhostili role figurantů. Velké poděkování patří zejména majitelům přilehlých pozemků i objektů a Povodí Vltavy s. p., bez jejichž vstřícnosti a souhlasu by výcviky takového rozsahu nebylo možné realizovat.

Zároveň je potřeba vyzdvihnout i příkladnou, a již druhým rokem trvajícím, spolupráci s Jihočeským letištěm České Budějovice a.s., v jehož areálu výcviky většinou probíhají.

VÝŠKOVÉ ZÁCHRANNÉ DRUŽSTVO

PRÁCE VE VÝŠKÁCH a NAD VOLNOU HLOUBKOU (PVVH) V PODMÍNKÁCH ZZS JČK

Cílem výcviku zdravotnických záchranářů ZZS JČK je zvládnout poskytování vysoce odborné přednemocniční neodkladné péče i v těžko dostupných podmínkách za využití lanových technik, popř. ve spolupráci s dalšími složkami Integrovaného záchranného systému (IZS).



V rámci Výškového záchranného družstva ZZS JČK se v roce 2023 pravidelně 1x měsíčně školilo šestnáct zdravotnických záchranářů a 14 lékařů v různé úrovni kvalifikace. Cílem je, aby na palubě vrtulníku LZS JČK byli v každém okamžiku přítomni minimálně 2 členové zdravotnické posádky ovládající problematiku PVVH za využití lanových technik dle své kvalifikace.

Výcviky PVVH jsou koncipovány tak, aby maximálně přiblížily reálné nasazení zdravotnických posádek LZS JČK. S ohledem na specifické podmínky se vybírají lokality jako např. výškové budovy, skalní stěny, výtahové šachty, železné konstrukce atd.

Od poloviny roku 2021 je využívána možnost výcviku záchranářů-lezců v prostorách Multifunkčního výcvikového střediska složek Integrovaného záchranného systému v Lišově.

ZZS JČK se v roce 2023 stala členem CRAA (Česká asociace pro aktivity a práce ve výškách, z.s.). Česká asociace pro aktivity a práce ve výškách sdružuje fyzické i právnické osoby profesně spjaté s problematikou

práce a záchrany ve výškách, nad volnou hloubkou a osobními ochrannými prostředky proti pádu z výšky. Zabývá se výcvikem a vzděláváním těchto subjektů a tvorbou odborných materiálů.



5. ODDĚLENÍ KRIZOVÉHO ŘÍZENÍ

Oddělení krizové řízení (dále jen „OKŘ“) je nedílnou součástí organizační struktury ZZS Jihočeského kraje, do které bylo začleněno na základě příslušných ustanovení zákona č. 374/2011 Sb., o zdravotnické záchranné službě, který nabyl platnosti k 1. lednu 2012.

Součástí oddělení krizového řízení je Pracoviště krizové připravenosti, Pracoviště psychosociální intervenční služby také tým speciálních činností, tzv. Biohazard tým ZZS Jihočeského kraje, který zajišťuje připravenost ZZS Jihočeského kraje na řešení událostí s možným výskytem vysoce nebezpečných nákaz podléhajících Mezinárodním zdravotnickým předpisům (2005), dále událostem s možnou přítomností jiných nebezpečných biologických, chemických nebo radiologických agens.

Hlavní náplní práce Pracoviště krizové připravenosti je zajištění traumatologické, havarijní a krizové připravenosti ZZS Jihočeského kraje. Toto je zajišťováno zejména prostřednictvím:

- přípravou doporučených postupů pro řešení mimořádných událostí, mimořádných událostí s hromadným postižením osob a krizových situací dle příslušných právních předpisů a jejich implementací do vnitřních předpisů organizace,
- spolupráce se složkami integrovaného záchranného systému a s orgány krizového řízení při přípravě na řešení mimořádných událostí, mimořádných událostí s hromadným postižením osob a krizových situací,
- vzděláváním zaměstnanců – členů výjezdových skupin ZZS Jihočeského kraje v oblasti řešení mimořádných událostí, mimořádných událostí s hromadným postižením osob a krizových situací v souladu s interními předpisy a dokumentací integrovaného záchranného systému,
- vzděláváním příslušníků a členů základních složek integrovaného záchranného systému v oblasti poskytování neodkladné první pomoci a součinnosti s výjezdovými skupinami ZZS Jihočeského kraje.



Spolupráce se složkami integrovaného záchranného systému, orgány krizového řízení a poskytovateli akutní lůžkové péče na území Jihočeského kraje

Oblast součinnosti s Nemocnicí České Budějovice, a.s., jakožto jedním z poskytovatelů akutní lůžkové péče na území Jihočeského kraje, se nesla v duchu pokračující aktivity v rámci nastavení systému ochrany měkkých cílů v tomto zdravotnickém zařízení. Úvod roku byl věnován především zhodnocení dosavadní spolupráce a vymezení budoucích cílů. V rámci pokračující přípravy postupů na zajištění zdravotní péče o pacienta s možnou kontaminací radioaktivní látkou či pacienta, který byl vystaven účinkům ionizujícího záření v souvislosti s provozem JE Temelín nebo v důsledku jiné mimořádné události, byly dokončeny postupy pro příjem osob s tímto typem postižením zdraví a v závěru roku byl uskutečněn i praktický nácvik. V rámci připravenosti složek IZS a orgánů krizového řízení, potažmo státu, pro případ havárie na JE Temelín s únikem radioaktivních látek, participovala ZZS Jihočeského kraje na cvičení ZÓNA 2023, které mělo za cíl procvičit a ověřit připravenost na řešení radiační havárie a schopnost předávat informace nejenom v rámci bezpečnostního systému České republiky, ale i směrem k veřejnosti.

S ohledem na požadavky ústřední úrovně týkajících se zefektivnění spolupráce složek IZS při společném zásahu u mimořádných událostí vzniklých v souvislosti s provozem na železnici, byl zástupce ZZS Jihočeského kraje přizván do pracovní skupiny vzniklé při MV-GŘ HZS ČR. Úkolem členů této pracovní skupiny je aktualizace stávající dokumentace složek IZS, a především pak zpracování nové typové činnosti řešící vznik mimořádných událostí, při kterých dojde ke srážce kolejového vozidla s jiným dopravním prostředkem anebo osobou. Navrhované postupy řešení pro zdravotnickou složku jsou v rámci přípravy průběžně konzultovány s pracovníky krizové připravenosti jednotlivých poskytovatelů ZZS v ČR.

Odborné vzdělávání příslušníků a členů složek IZS v poskytování první pomoci a spolupráci s výjezdovými skupinami ZZS Jihočeského kraje

Stejně jako tomu bylo v minulých letech, tak i kalendářní rok 2023 se nesl v duchu intenzivní spolupráce v oblasti dalšího odborného vzdělávání mezi ZZS Jihočeského kraje a základními složkami IZS, a to zejména jednotkami požární ochrany, které jsou začleněny do Plánu plošného pokrytí území kraje jednotkami požární ochrany. V průběhu roku proběhlo několik školení příslušníků a členů těchto jednotek pod lektorským vedením členů Pracovní skupiny pro mimořádné události ZZS Jihočeského kraje, jejichž náplní byla zejména spolupráce výjezdových skupin ZZS Jihočeského kraje a jednotek požární ochrany při společném zásahu u mimořádných událostí, mimořádných událostí s hromadným postižením osob a krizových situací. V rámci tohoto odborného vzdělávání byli posluchači seznámeni s nejnovějšími postupy v poskytování první pomoci, postupem výjezdových skupin ZZS Jihočeského kraje u výše zmíněných událostí a vybavením vozidel ZZS Jihočeského kraje. Velký důraz byl kladen především na praktičnost a posluchači měli možnost si prakticky osvojit postupy třídění osob postižených na zdraví za využití metody START a dalších souvisejících činností.

Příprava a součinnost při cvičeních složek IZS a orgánů krizového řízení

V roce 2023 byla realizována řada cvičení a jiných praktických ncviků.

Jedná se především o taktická cvičení složek IZS, která jsou pořádána v souladu s § 17 zákona č. 239/2000 Sb., o integrovaném záchranném systému, v platném znění. Cílem taktických cvičení je zejména procvičení postupů jednotlivých složek IZS a vzájemné spolupráce při společných zásazích. V uplynulém roce se ZZS Jihočeského kraje zúčastnila celkem 8 taktických cvičení:

TC Základní škola 2023

Taktické cvičení proběhlo červnu 2023 v prostorách ZŠ Blatná. Námětem cvičení byl požár vzniklý v jedné z učeben, v jehož důsledku došlo ke zranění několika osob. Úkolem cvičících složek IZS bylo provedení evakuace školského zařízení, lokalizace a likvidace požáru a ošetření osob, které byly zraněny při snaze o uhašení požáru a v průběhu probíhající evakuace.

TC Letecká nehoda 2023

TC Letecká nehoda 2023 bylo svým rozsahem jedním z největších cvičení, kterých se ZZS Jihočeského kraje účastnila. Námětem tohoto cvičení byla letecká nehoda dvou letadel v areálu Letiště České Budějovice. Cílem, vedle procvičení spolupráce složek IZS a HZSP Letiště České Budějovice, bylo ověření dojezdových



časů jednotlivých složek do areálu letiště. Kromě základních složek IZS a organizačních článků Letiště České Budějovice byla do cvičení zapojena také Nemocnice České Budějovice, a.s. Během této spolupráce byla procvičována připravenost tohoto poskytovatele akutní lůžkové péče na příjem velkého počtu osob postižených na zdraví v rámci aktivace tzv. traumaplánu. Konkrétně byla do cvičení zapojena oddělení úrazové chirurgie a oddělení urgentního příjmu.

TC Gmünd

V rámci pokračující přeshraniční spolupráce byla ZZS Jihočeského kraje přizvána ke cvičení, které pořádali kolegové z rakouského Gmündu. Námětem cvičení byla společné řešení mimořádné události typu dopravní nehoda vzniklé v důsledku srážky osobního vozidla a osobního vlaku v obtížně přístupném terénu. Velmi přínosné byla mj. také vzájemná výměna zkušeností a prezentace techniky a vybavení používaného ZZS Jihočeského kraje a Österreichisches Rotes Kreuz při poskytování přednemocniční neodkladné péče.

TC Škola Dačice 2023

Námětem taktického cvičení, které proběhlo v prostorách SŠ technické a obchodní v Dačicích, bylo anonymní ohlášení přítomnosti zdroje ionizujícího záření v prostorách školy. Cílem cvičení pro zúčastněné složky IZS bylo procvičení zásahu u mimořádné události s možným výskytem radioaktivní látky.

TC Otava 2023

TC Otava 2023 bylo dalším z rozsáhlých taktických cvičení složek IZS, kterého se ZZS Jihočeského kraje zúčastnila, resp. definovala vlastní záměr a námět cvičení. Námětem cvičení, které se uskutečnilo v září 2023 ve Strakonících, byla záchrana většího množství vodáků, kteří se topili v okolí tzv. Pětikolského jezu. Součástí cvičení bylo i procvičení záchrany osob z vodní hladiny za využití vrtulníku a pátrání po utonulých potápěčskými skupinami. V rámci mezikrajské spolupráce byla ke cvičení přizvána také ZZS Plzeňského kraje, která zde byla zastoupena 3 výjezdovými skupinami ze Sušice a Horažďovic. Jedním z cílů cvičení bylo také procvičit součinnost s Nemocnicí Strakonice, a.s. při hromadném příjmu osob postižených na zdraví.

TC Nemocnice České Budějovice 2023

V návaznosti na pokračující spolupráci s Nemocnicí České Budějovice, a.s. bylo uspořádáno taktické cvičení složek IZS, jehož námětem bylo oznámení o uložení nástražného výbušného systému ve vstupním terminálu nemocnice. Cílem cvičení bylo zejména procvičit spolupráci s personálem zdravotnického zařízení při evakuaci vstupního terminálu a při vyhledávání výbušného zařízení. Úkolem pro ZZS Jihočeského kraje bylo poskytnutí přednemocniční neodkladné péče osobám, které se zranily v průběhu evakuace, v podmínkách a s omezeními plynoucími z přijatých bezpečnostních opatření s ohledem na možný výbuch nástražného zařízení.

TC Holečkov 2023

Toto cvičení bylo svým rozsahem největší ze všech realizovaných taktických cvičení, zejména co do počtu figurantů. Do cvičení se zapojila téměř stovka studentů a zaměstnanců společnosti GW Train, kteří představovali zraněné osoby při srážce autobusu a osobního vlaku na železničním přejezdu Holečkov nedaleko Netolic. Kromě základních složek IZS byl do cvičení zapojen také HZSP SŽDC a námětem cvičení bylo společné řešení dopravní nehody v prostoru železničního přejezdu.



TC Silon 2023

Požár skladu průmyslového objektu s výskytem nebezpečných látek a zraněním několika osob byl námět posledního taktického cvičení, které se uskutečnilo v říjnu 2023. Cílem cvičení bylo procvičit spolupráci složek IZS při mimořádné události, kdy došlo k požáru hořlavých kapalin s uvolňováním toxických výparů ze skladovaných kapalin.

Vedle výše uvedených taktických cvičení složek IZS bylo v průběhu roku realizováno několik instrukčně metodických zaměstnání. Instrukčně metodická zaměstnání (IMZ) slouží v podmínkách ZZS Jihočeského kraje k interním praktickým nácvikům konkrétních činností, zpravidla bez účasti jiných složek IZS. V roce 2023 to byly tyto nácviky:

IMZ Jakobínka

Cílem IMZ Jakobínka bylo procvičení možných postupů při záchraně osoby z ochozu věže. Výchozí situace v rámci připraveného scénáře byla taková, že není možné pro záchranu osoby v ohrožení života využít součinnost jednotek požární ochrany anebo vrtulníku LZS a osobu postiženou na zdraví je proto nutné transportovat úzkými vnitřními prostory vyhlídkové věže Jakobínka.

IMZ AMOK Nemocnice České Budějovice

Toto IMZ bylo uspořádáno v úzké spolupráci s Krajským ředitelstvím policie Jihočeského kraje a Nemocnicí České Budějovice, a.s. v rámci pokračujících aktivit v oblasti ochrany tzv. měkkých cílů. Námětem byl útok pachatele ozbrojeného střelnou zbraní v budově vedení nemocnice a následná reakce zaměstnanců a zúčastněných složek IZS (ZZS Jihočeského kraje, PČR).

IMZ Radiace

V návaznosti na cvičení orgánů krizového řízení ZÓNA 2023, které proběhlo v říjnu 2023, proběhl praktický nácvik členů Biohazard týmu ZZS Jihočeského kraje ve spolupráci s Nemocnicí České Budějovice, a.s. Cílem tohoto nácviku bylo procvičení spolupráce při předání pacienta s potvrzenou vnější kontaminací radioaktivní látkou na oddělení urgentního příjmu a oddělení ARO. Tímto byly procvičeny postupy dle Vnějšího havarijního plánu JE Temelín týkající se příjmu ozářené osoby ve výše uvedeném zdravotnickém zařízení.

V součtu se výše uvedených taktických cvičení a instrukčně metodických zaměstnání zúčastnilo celkem 93 nelékařských zdravotnických pracovníků a 9 lékařů působících ve výjezdových skupinách ZZS Jihočeského kraje.

Odborné vzdělávání výjezdových skupin ZZS Jihočeského kraje na řešení mimořádných událostí s hromadným postižením osob

V průběhu roku 2023 probíhalo po celém území Jihočeského kraje pravidelné školení členů výjezdových skupin – lékařských i nelékařských pracovníků v postupech řešení mimořádných událostí, mimořádných událostí s hromadným postižením zdraví a krizových situací. Personálně bylo toto školení zajištěno a odborně vedeno členy Pracovní skupiny pro řešení následků mimořádných událostí. Obsahově byla školení zaměřena zejména na postupy a zásady organizace a řízení zdravotnického zásahu při mimořádných událostech s hromadným postižením osob, třídění a organizaci odsunu osob postižených na zdraví.

Pracovníci oddělení krizového řízení zajišťovali v rámci odborného vzdělávání také jeden z bloků adaptačního procesu pro nové zaměstnance ZZS Jihočeského kraje, kteří jsou přijímáni na pozice členů výjezdových skupin. Úkolem tohoto bloku je seznámení nových kolegů a kolegyně s problematikou traumatologické, havarijní a krizové připravenosti a seznámení s postupy medicíny katastrof v rozsahu interních předpisů a dokumentace IZS pro společný zásah. Kromě teoretických přednášek je pro potřeby

adaptačního procesu využíván také simulační nástroj XVR, který umožňuje mj. nácvik řešení modelové situace ve virtuálním prostředí.

Tradičně byl na jaře a na podzim 2023 pořádán Kurz bezpečné jízdy pro řidiče záchranných složek. Cílem tohoto kurzu je prohlubování dovedností řidičů vozidel ZZS Jihočeského kraje při ovládní vozidla za nepříznivých povětrnostních a jiných nebezpečných situacích, se kterými se řidiči záchranné služby mohou při výkonu své činnosti setkat.

Řešené mimořádné události s hromadným postižením osob

Mimořádná událost s hromadným postižením osob je definována vyhláškou č. 240/2012 Sb., kterou se provádí zákon o zdravotnické záchranné službě, jako událost, při které je postiženo na zdraví 15 a více osob anebo událost, na jejíž řešení je potřeba vyslat nejméně 5 výjezdových skupin.

Oproti předchozím rokům se zdálo, že v roce 2023 se ZZS Jihočeského kraje výše popsaná mimořádná událost s hromadným postižením osob vyhne. Až koncem prosince byla vyslána výjezdová skupina ZZS Jihočeského kraje v rámci asistence jednotkám požární ochrany k požáru domu s pečovatelskou službou v obci Větřní. S ohledem na počet osob, které byly požárem ohroženy, rozhodlo ZOS ZZS Jihočeského kraje o aktivaci tzv. traumaplánu a vyhlášení mimořádné události s hromadným postižením osob. V rámci této události bylo nakonec nasazeno celkem 9 výjezdových skupin, a to včetně vrtulníku LZS. Vyšetřeno a ošetřeno bylo 10 osob. Z tohoto počtu byly 3 osoby transportovány do zdravotnického zařízení k dalšímu ošetření.

Činnost Biohazard týmu ZZS Jihočeského kraje



Základem Biohazard týmu ZZS Jihočeského kraje je stálá členská základna, která je tvořena 8 nelékařskými zdravotnickými pracovníky z řad zdravotnických záchranářů a řidičů-záchranářů, kteří jsou soustavně odborně vzděláváni v oblasti fenoménu CBRN (chemická, biologická, radiologická a jaderná agens) a jsou vybaveni speciálním materiálním a technickým vybavením, které umožňuje poskytovat odbornou přednemocniční neodkladnou péči osobám s podezřením na výskyt vysoce nebezpečných nemocí, které podléhají Mezinárodním zdravotnickým předpisům (2005), nebo

osobám s možnou kontaminací výše uvedenými agens.

Kromě pravidelných setkávání, v jejichž průběhu byla prováděna pravidelná kontrola a údržba materiálního a technického vybavení, absolvovali členové týmu několik seminářů. Tematicky byly tyto semináře zaměřeny především na novinky v oblasti dekontaminace biologických a radiologických agens.

6. SYSTÉM PSYCHOSOCIÁLNÍ INTERVENČNÍ SLUŽBY

SYSTÉM PSYCHOSOCIÁLNÍ INTERVENČNÍ SLUŽBY – INTERVENČNÍ SLUŽBA a PEER PÉČE

ZZS Jihočeského kraje poskytuje psychosociální intervenční péči primárně zaměstnancům z řad nelékařských zdravotnických pracovníků (NLZP) a lékařů. Péči o duševní zdraví zaměstnanců upravuje zákon č. 374/2011 Sb., o zdravotnické záchranné službě a Metodické doporučení Ministerstva zdravotnictví pro poskytování psychosociální podpory ve zdravotnictví, jehož účelem je definovat a zajišťovat péči o zaměstnance systematicky napříč zdravotnickými zařízeními. Tato péče je realizována



prostřednictvím tzv. peerů, což je v případě ZZS JČK 5 záchranářů speciálně vycvičených k poskytování první psychické a zejména profesní podpory. Peer podpora nemá za úkol suplovat odbornou psychologickou či psychotherapeutickou péči, ale jde o kroky v primární a sekundární prevenci.

Peer péče bývá nabídnuta po profesně nadlimitních událostech, jakými jsou úmrtí či neúspěšná KPR dítěte, hromadné postižení osob a mimořádné události, dopravní nehody sanitních vozů, napadení

zdravotnického personálu, zranění/úmrtí kolegy a jiné, svou povahou vybočující, stresující události související s výkonem práce.

V loňském roce bylo osloveno přes čtyři desítky zaměstnanců ZZS JČK po 35 potencionálně nadlimitních událostech. Peer péče byla nabídnuta také kolegům z řad zdravotnického personálu Nemocnice České Budějovice, a.s. po napadení personálu ozbrojeným pacientem.

Druhou oblastí činnosti je intervenční péče (první psychická pomoc) o tzv. sekundárně zasažené, kterými v podmínkách ZZS mohou být příbuzní oběti, svědkové události či laici poskytující na místě první pomoc. Intervenční služba byla na ZZS JČK spuštěna 4. 5. 2016 a od té doby je posádkami ZZS JČK na místě události pravidelně nabízena. První psychickou pomoc sekundárně zasaženým poskytuje psycholog ZZS JČK a 8 interventů z řad zdravotnických záchranářů, kteří absolvovali akreditovaný výcvik v Brně. Interventi drží příslužby na telefonu v režimu 24/7. Indikací k jejich aktivaci je přítomná symptomatologie akutní reakce na stres na straně zasažených. V podmínkách záchranné služby se nejčastěji jedná o blízké pozůstalé. Interventi pak mohou jet poskytovat první psychickou pomoc v následujících případech: náhlé úmrtí, úmrtí

nebo těžké poranění dítěte, sebevražda blízkého, úmrtí při dopravní nehodě a jiných náročných životních událostí. Mohou být taktéž využíváni v případě mimořádných událostí na žádost velitele zásahu. Mimo této primární činnosti se účastní také taktických cvičení IZS, do kterých jsou zapojeny posádky ZZS JČK.

V loňském roce se krizoví intervenenti takto zúčastnili cvičení, kde aktivně participovali na likvidaci následků mimořádné události, konkrétně se jednalo o tato rozsáhlá cvičení: TC Letecká nehoda 2023, TC Holečkov 2023, TC Otava 2023. V prosinci 2023 po tragické události na Filozofické fakultě nabídli krizoví intervenenti ZZS JČK své služby v rámci pozůstalostní péče na území jižních Čech. Jelikož tato činnost spadala pod dikci PČR, služby zdravotnických interventů zůstaly nevyužity.

V roce 2023 byla poskytnuta první psychická pomoc po 13 událostech, při kterých bylo ošetřeno 31 sekundárně zasažených. Jednalo se zejména o náhlá úmrtí a sebevraždy blízkého, tragická úmrtí a úmrtí dítěte.

Členové SPIS, jak Intervenční služby, tak Peer podpory, se musí pravidelně vzdělávat. Mají povinnou účast na dvou odborných celorepublikových konferencích SPIS a od loňského roku byl zaveden pravidelný každoroční intenzivní workshop pořádaný společně se Zdravotnickou záchrannou službou Kraje Vysočina. Dvoudenní workshop má jedno zastřešující téma, se kterým se pracuje jak formou odborných přednášek, tak v podobě praktických peer a intervenčních nácviků. Tématem odborného workshopu roku 2023 bylo „Práce s viníkem“.



7. VZDĚLÁVACÍ A VÝCVIKOVÉ STŘEDISKO

Vzdělávací a výcvikové středisko zajišťuje vzdělávací, výcvikovou a metodickou činnost v oblasti přednemocniční neodkladné péče a poskytování první pomoci.

Dle § 9 odst. 2 písmena e) zákona č. 374/2011 Sb., o zdravotnické záchranné službě je zřízeno jako organizační součást Zdravotnické záchranné služby Jihočeského kraje.

Za činnost střediska odpovídá jeho vedoucí, který spolupracuje s odborným garantem (lékař) a se dvěma dalšími koordinátory (nelékařští zdravotničtí pracovníci) Vzdelávacího a výcvikového střediska. Na provozu střediska se dále podílí dvacetičlenný lektorský sbor, který je složen z nelékařských zdravotnických pracovníků a je strategicky rozmístěn po celém Jihočeském kraji. Organizačně je Vzdelávací a výcvikové středisko začleněno pod Útvar náměstka léčebné péče.

Hlavním úkolem Vzdelávacího a výcvikového střediska je zvyšování úrovně odborných znalostí a praktických dovedností zdravotnických pracovníků Zdravotnické záchranné služby Jihočeského kraje.



Činnost střediska je rozdělena do několika sekcí:

- vzdělávání nelékařských zdravotnických pracovníků, členů výjezdových skupin
- vzdělávání nelékařských zdravotnických pracovníků, operátorů zdravotnického operačního střediska
- vzdělávání lékařů zapojených do výjezdové činnosti
- vzdělávání řidičů dopravní zdravotnické služby
- vzdělávání zaměstnanců Protialkoholní záchytné stanice
- organizace a administrace adaptačního procesu
- schvalování a administrace žádostí o provedení výzkumného šetření
- spolupráce s oddělením krizového řízení na výuce první pomoci a nácviku odborných činností složek integrovaného záchranného systému
- správa registru automatizovaných externích defibrilátorů a projektu Časné kardiopulmonální resuscitace a časné defibrilace v Jihočeském kraji
- zajišťování vzdělávacích akcí pro zaměstnance ZZS JČK
- zajišťování vzdělávacích a osvětových akcí pro veřejnost a ostatní zájemce
- organizace a administrace exkurzí
- knihovní služby pro zaměstnance

ČINNOST VZDĚLÁVACÍHO A VÝCVIKOVÉ STŘEDISKA V ROCE 2023

Zvyšování odbornosti nelékařských zdravotnických pracovníků

V rámci celoživotního vzdělávání organizovalo Vzdělávací a výcvikové středisko v roce 2023 tři stěžejní druhy školení pro zaměstnance Zdravotnické záchranné služby Jihočeského kraje.

1. Periodické školení nelékařských zdravotnických pracovníků; určeno pro členy výjezdových skupin

V roce 2023 bylo ve 40 termínech proškolen celkem 466 nelékařských zdravotnických pracovníků, členů výjezdových skupin.

Tematická náplň školení byla následující:

- teoretická část: trauma, traumatická zástava oběhu, popáleniny a vybrané vnitřní předpisy
- praktická část: kardiopulmonální resuscitace dospělého pacienta, kardiopulmonální resuscitace dětského pacienta, trauma a popáleniny

2. Periodické školení nelékařských zdravotnických pracovníků; určeno pro operátory zdravotnického operačního střediska

V roce 2023 bylo ve 4 termínech proškolen celkem 32 nelékařských zdravotnických pracovníků, operátorů zdravotnického operačního střediska.

Tematická náplň školení byla následující:

- blok 1: akutní stavy u dětí, popáleniny, první ošetření novorozence a trauma
- blok 2: náslech a klasifikace simulovaných hovorů, nácvik netechnických dovedností a slepá mapa

- blok 3: adrenalinová pera, přípravek Buccolam, obsluha AED, ošetření novorozence a zástava život ohrožujícího krvácení (praktický nácvik)

3. Periodické školení lékařů

V roce 2023 bylo ve 3 termínech proškoleno celkem 59 lékařů, kteří se podílejí na výjezdové činnosti.

Tematická náplň školení byla následující:

- cévní mozková příhoda
- akutní stavy v gynekologii a porodnictví
- kardiopulmonální resuscitace v přednemocniční neodkladné péči
- mimořádná událost s hromadným postižením osob

Zvyšování kvalifikace lektorů Vzdělávacího a výcvikového střediska

Lektoři Vzdělávacího a výcvikového střediska absolvovali v roce 2023 několik vysoce specializovaných certifikovaných kurzů:

- **Kurz Advanced Life Support (ALS) Provider** - v tomto kurzu si účastníci osvojí teoreticky i prakticky postupy používané k efektivní léčbě náhlé zástavy oběhu a kritických stavů, které mohou srdeční zástavu způsobit, a poskytnout správnou péči nemocným se zástavou oběhu ve specifických situacích.
- **Kurz European Paediatric Advanced Life Support (EPALS) Provider** - tento kurz je určen všem zdravotnickým pracovníkům, u kterých lze předpokládat, že se mohou podílet na zajištění kriticky nemocného dítěte v prvních 30 až 60 minutách, ať již v nemocnici nebo v přednemocniční péči.
- **Kurz Pre-Hospital Trauma Life Support (PHTLS)** - kurz je určen pro nelékaře i lékaře pracující v přednemocniční neodkladné péči, ve kterém získají teoretické znalosti a praktické dovednosti v akutní péči o poraněné pacienty.

Adaptační proces nelékařských zdravotnických pracovníků

Od 1. ledna 2019 je Vzdělávací a výcvikové středisko pověřeno kompletní realizací adaptačního procesu v organizaci.

V roce 2023 absolvovalo adaptační proces celkem 36 nelékařských zdravotnických pracovníků, 13 řidičů vozidla zdravotnické záchranné služby, 21 zdravotnických záchranářů začleněných do výjezdové činnosti a 2 operátoři zdravotnického operačního střediska.

Během adaptačního procesu se nově nastupující nelékařský zdravotnický pracovník začleňuje do nového pracovního prostředí, získává nové znalosti a dovednosti, seznamuje se s vnitřními předpisy organizace a dalšími souvisejícími dokumenty, prostředím a pracovním týmem. Měl by také zahájit formování pocitu zodpovědnosti, samostatnosti a sounáležitosti k ZZS JČK.



Adaptační proces se vztahuje i na stávající zaměstnance ZZS JČK, kteří přerušili výkon povolání na dobu 12 až 24 měsíců, popřípadě na dobu delší než 24 měsíců. Do adaptačního procesu přicházejí také zaměstnanci, kteří se připravují na výkon jiné pracovní pozice (typicky řidič vozidla ZZS po zvýšení kvalifikace přechází na pracovní pozici zdravotnický záchranář – člen výjezdové skupiny apod.).

Adaptační proces je od roku 2023 určený i pro nově nastupující lékaře výjezdových skupin ZZS JČK.



Délka adaptačního procesu je závislá na znalostech, dovednostech a schopnostech konkrétního účastníka adaptačního procesu a současně se může lišit v závislosti na výši pracovního úvazku zaměstnance.

Adaptační proces je navržen jako ucelený plán, který je rozdělen do jednotlivých modulů a bloků. Součástí je výuka a nácvik odborných dovedností (zejména řešení akutních stavů, kardiopulmonální neodkladná resuscitace dospělých i dětí, prvotní ošetření novorozence, hodnocení EKG atd.), seznámení se s přístroji a pomůckami používanými ve výjezdové činnosti včetně podrobného seznámení s vybavením sanitního vozu, vnitřními předpisy organizace a činností zdravotnického operačního střediska. Součástí adaptačního procesu je rovněž výuka řešení událostí s hromadným postižením osob, odborná praxe na výjezdové základně oblastního střediska České Budějovice a na zdravotnickém operačním středisku ZZS JČK. Řidiči vozidla ZZS se účastní nácviku bezpečné jízdy na výcvikovém polygonu Ústředního Automotoklubu ČR v Českých Budějovicích a absolvují rovněž jízdu sanitním vozidlem v běžném provozu pod dohledem lektora.

Adaptační proces následně probíhá i na příslušném oblastním středisku ZZS JČK, kde se novému zaměstnanci dle potřeby věnuje jeho školitel, obvykle lektor Vzdělávacího a výcvikového střediska.

Po celou dobu je o průběhu adaptačního procesu vedena řádná dokumentace v Plánu adaptačního procesu nelékařských zdravotnických pracovníků.

Cílem adaptačního procesu je prověřit, zhodnotit a popřípadě rozšířit schopnosti a znalosti nelékařských zdravotnických pracovníků při uplatňování jejich teoretických i praktických dovedností.

Adaptační proces je ukončen závěrečným pohovorem s účastníkem a prokázáním jeho teoretických i praktických znalostí či dovedností v rozsahu pracovního zařazení nelékařského zdravotnického pracovníka. O ukončení adaptačního procesu provádí pověřený pracovník Vzdělávacího a výcvikového střediska zápis a seznámí účastníka adaptačního procesu s hodnocením.

Časná kardiopulmonální resuscitace a časná defibrilace v Jihočeském kraji, registr automatizovaných externích defibrilátorů

Od srpna 2017 využívá Zdravotnická záchranná služba Jihočeského kraje v indikovaných případech, zejména v případě náhlé zástavy oběhu, vyžádanou první pomoc pravidelně školenými first respondery z řad spolupracujících složek Integrovaného záchranného systému.

Pravidelné školení pro rok 2023 bylo naplánováno pro všechny jednotky Obvodního oddělení Policie České republiky v Jihočeském kraji, pro zdravotníky Hasičského záchranného sboru České republiky v Jihočeském kraji a Jednotky sboru dobrovolných hasičů zapojených do projektů: „Preventivní a informační aktivity – školení první pomoci s AED“.

Celkem bylo v roce 2023 proškolen 113 policistů z 10 jednotek Obvodních oddělení Policie České republiky v 10 termínech. Na školení zdravotníků z řad profesionálních hasičů bylo vypsáno celkem 5 termínů, během kterých bylo proškolen celkem 45 členů Hasičského záchranného sboru České republiky v Jihočeském kraji. Z řad Jednotek sboru dobrovolných hasičů obce bylo v roce 2023 celkem proškolen 344 hasičů. V květnu 2023 bylo rovněž proškolen 22 členů Vodní záchranné služby Českého červeného kříže.

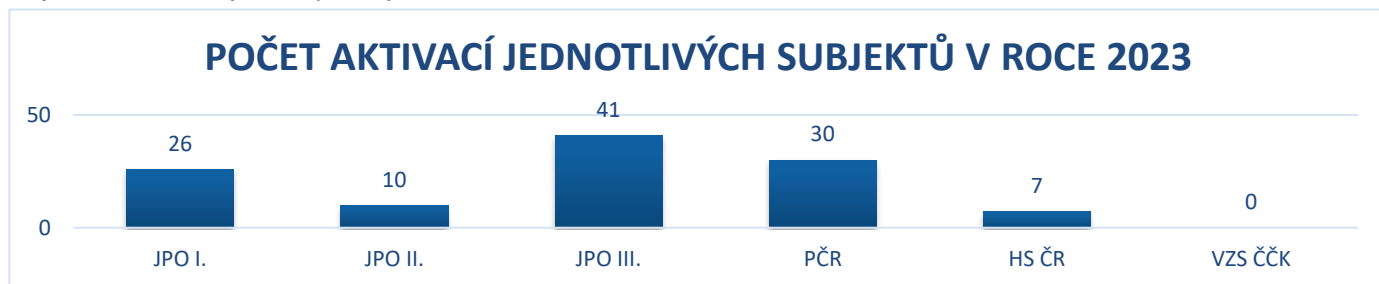


Nové jednotky zapojené v roce 2023 do projektu: od června 2023 JSDHO Černá v Pošumaví (JPO III), od října 2023 JSDHO Dolní Bukovsko (JPO III) a na konci listopadu 2023 JSDHO Kardašova Řečice (JPO III). Celkový počet Jednotek sboru dobrovolných hasičů využívaných jako first responder vzrostl v roce 2023 na 21 jednotek.

Subjekty zapojené do projektu a počet aktivit jednotlivých skupin v roce 2023

- **Hasičský záchranný sbor Jihočeského kraje (JPO I):** celkem 26 aktivit; Blatná 2x, České Budějovice 2x, Dačice 1x, Kaplice 3x, Křemže 4x, Milevsko 2x, Soběslav 3x, Trhové Sviny 6x, Tábor 1x a Vodňany 2x.
- **Jednotka sboru dobrovolných hasičů obce (JPO II):** celkem 10 aktivit; České Velenice 1x, Mirovice 4x, Suchdol nad Lužnicí 2x, Velešín 2x a Volary 1x.
- **Jednotka sboru dobrovolných hasičů obce (JPO III):** celkem 41 aktivit; Bechyně 11x, Horní Planá 1x, Jistebnice 3x, Malonty 2x, Netolice 4x, Nová Bystřice 4x, Nová Včelnice 3x, Nové Hrady 4x, Slavonice 8x a Zliv 1x.
- **Obvodní oddělení Policie České republiky:** celkem 30 aktivit; Hluboká nad Vltavou 5x, Horní Vltavice 2x, Lipno nad Vltavou 2x, Lišov 3x, Protivín 11x, Radomyšl 2x, Volyně 4x a Zvíkovské Podhradí 1x.
- **Horská služba České republiky:** celkem 7 aktivit; Kramolín 3x, Kvilda 1x, Nová Pec 1x a Zadov 2x.
- **Vodní záchranná služba Českého červeného kříže:** celkem 0 aktivit.

Graf 6 – Počet aktivací jednotlivých subjektů v roce 2023



Zásahy first responderů v roce 2023

V roce 2023 došlo ke 114 aktivacím first responderů v Jihočeském kraji, z tohoto počtu 2 osoby následně přežily bez trvalých následků. Největší rozdíl v čase dojezdu first responderů na místo zásahu oproti první posádce Zdravotnické záchranné služby Jihočeského kraje byl 17 minut. V průměru jsou first respondeři na místě zásahu o 5 minut dříve než posádka Zdravotnické záchranné služby Jihočeského kraje.

Ze statistik dále vyplývá, že v roce 2023 byli first respondeři na místě zásahu ve 4 případech současně s posádkou Zdravotnické záchranné služby Jihočeského kraje, ve 13 případech byla na místě první posádka Zdravotnické záchranné služby Jihočeského kraje a ve 4 případech došlo k jejich odvolání před dosažením místa zásahu.

Ve 13 případech byl na místě zásahu first respondery analyzován pomocí automatizovaného externího defibrilátoru defibrilovatelný rytmus.

K 31. prosinci 2023 bylo v Jihočeském kraji zaregistrováno celkem 247 automatizovaných externích defibrilátorů, které jsou zaneseny v databázi zdravotnického operačního střediska Zdravotnické záchranné služby Jihočeského kraje.

Aktivace first responderů v roce 2023

- pacient dosažený FR	110
▪ před příjezdem ZZS	92
▪ později/zároveň se ZZS	18
- pacient nedosažený FR	4

* first responder (FR)

OSVĚTOVÁ ČINNOST

Světový den záchrany života

Světový den záchrany života si každoročně připomínáme 16. října za účelem zvýšení povědomí laické veřejnosti o příznacích srdeční zástavy a významu dvou jednoduchých kroků nezbytných pro záchranu lidského života. První krok spočívá v přivolání zdravotnické záchranné služby a druhý krok v časném zahájení nepřímé srdeční masáže.



Den linky 155

Každoročně si 15. května připomínáme společnou celostátní akci Den linky 155, který je věnován všem operátorkám, operátorům, záchranářkám a záchranářům v terénu. Datum 15. 5. bylo zvoleno symbolicky s odkazem na zdravotnickou tísňovou linku 155. Během této akce je veřejnost seznamována s fungováním zdravotnického operačního střediska v Jihočeském kraji, jsou připravené statické ukázky vozového parku a nedílnou součástí je rovněž osvětová činnost v poskytování první pomoci.



PŘEHLED VZDĚLÁVACÍCH AKCÍ

LEDEN

- adaptační proces nelékařských zdravotnických pracovníků ZZS JČK
- školení nelékařských zdravotnických pracovníků ZZS JČK; členové výjezdových skupin
- školení KPR na oblastních střediscích
- seminář Novorozenec v PNP
- školení první pomoci a obsluha AED; účastníci projektu FR, Volary
- školení první pomoci a obsluha AED; účastníci projektu FR, Nová Pec
- konference; 3. konference uživatelů simulační techniky Laerdal

ÚNOR

- adaptační proces nelékařských zdravotnických pracovníků ZZS JČK
- školení nelékařských zdravotnických pracovníků ZZS JČK; členové výjezdových skupin
- školení nelékařských zdravotnických pracovníků ZZS JČK; operátor ZOS
- školení KPR na oblastních střediscích
- školení první pomoci a obsluha AED; složky IZS
- školení první pomoci a obsluha AED; účastníci projektu FR, Jistebnice
- školení první pomoci a obsluha AED; účastníci projektu FR, Mladá Vožice
- školení první pomoci a obsluha AED; účastníci projektu FR, Volyně
- školení první pomoci a obsluha AED; komerční školení, Urban Transporte, Český Krumlov
- konference; XI. Plzeňské dny urgentní medicíny

BŘEZEN

- adaptační proces nelékařských zdravotnických pracovníků ZZS JČK
- školení nelékařských zdravotnických pracovníků ZZS JČK; členové výjezdových skupin
- školení nelékařských zdravotnických pracovníků ZZS JČK; operátor ZOS
- školení nelékařských zdravotnických pracovníků ZZS JČK; zaměstnanci PZS
- školení KPR na oblastních střediscích
- seminář Porod v PNP
- školení první pomoci a obsluha AED; složky IZS
- školení první pomoci a obsluha AED; účastníci projektu FR, České Velenice
- školení první pomoci a obsluha AED; účastníci projektu FR, Suchdol nad Lužnicí
- školení první pomoci a obsluha AED; komerční školení, BBH Tsuchiya, České Budějovice
- školení první pomoci a obsluha AED; komerční školení, Urban Transporte, Český Krumlov
- školení první pomoci a obsluha AED; komerční školení, MSSS Písek
- osvětová akce; komerční činnost, Církevní mateřská škola, České Budějovice
- osvětová akce; komerční činnost, SZŠ a VOŠZ, České Budějovice

DUBEN

- adaptační proces nelékařských zdravotnických pracovníků ZZS JČK
- školení nelékařských zdravotnických pracovníků ZZS JČK; členové výjezdových skupin
- školení nelékařských zdravotnických pracovníků ZZS JČK; operátor ZOS
- školení nelékařských zdravotnických pracovníků ZZS JČK; zaměstnanci PZS
- školení lékařů ZZS JČK
- seminář Trauma v PNP
- soutěž Medik roku; zajištění stanoviště KPR, Nemocnice Český Krumlov a.s.
- osvětová činnost; vzdělávací iniciativa Hrdina FAST, Nemocnice České Budějovice a.s.
- školení první pomoci a obsluha AED; složky IZS
- školení první pomoci a obsluha AED; účastníci projektu FR, Lišov
- školení první pomoci a obsluha AED; účastníci projektu FR, Malonty
- školení první pomoci a obsluha AED; účastníci projektu FR, Velešín
- školení první pomoci a obsluha AED; komerční školení, EUC Klinika, České Budějovice
- školení první pomoci a obsluha AED; komerční školení, Institut Origanum, H. Lhota
- osvětová akce; komerční činnost, ZŠ a MŠ Černovice, Den s IZS
- konference; 22. Brněnské dny urgentní medicíny

KVĚTEN

- adaptační proces nelékařských zdravotnických pracovníků ZZS JČK
- adaptační proces lékaře ZZS JČK
- školení nelékařských zdravotnických pracovníků ZZS JČK; členové výjezdových skupin
- školení KPR na oblastních střediscích
- školení první pomoci a obsluha AED; složky IZS
- školení první pomoci a obsluha AED; účastníci projektu FR, Hluboká nad Vltavou
- školení první pomoci a obsluha AED; účastníci projektu FR, Nové Hrady
- školení první pomoci a obsluha AED; účastníci projektu FR, Nová Bystřice
- školení první pomoci a obsluha AED; účastníci projektu FR, Mirovice
- školení první pomoci a obsluha AED; komerční školení, ZŠ a MŠ Nová, škola v přírodě
- školení první pomoci a obsluha AED; komerční školení, ZŠ Suchdol nad Lužnicí
- osvětová akce; Klub Aktiv, České Budějovice
- osvětová akce; Den linky 155, České Budějovice

ČERVEN

- adaptační proces nelékařských zdravotnických pracovníků ZZS JČK
- školení KPR na oblastních střediscích
- školení první pomoci a obsluha AED; složky IZS
- školení první pomoci a obsluha AED; účastníci projektu FR, Černá v Pošumaví
- školení první pomoci a obsluha AED; účastníci projektu FR, Horní Planá

- školení první pomoci a obsluha AED; účastníci projektu FR, Lipno nad Vltavou
- osvětová akce; komerční činnost, Dětský den, Branišov
- osvětová akce; komerční činnost, Dětský den, Strážný
- osvětová akce; komerční činnost, Dětský den, Trhové Sviny
- osvětová akce; komerční činnost, SDH Libín
- osvětová akce; komerční činnost, MŠ Křemže
- osvětová akce; komerční činnost, Memoriál F. Korcha, Zbytiny
- školení první pomoci a obsluha AED; komerční školení, Obec Stříbřec
- školení první pomoci a obsluha AED; komerční školení, autoškola BENASI, Český Krumlov
- školení první pomoci a obsluha AED; komerční školení, Honební společnost Vitín
- metodické cvičení zdravotnických záchranných služeb – Karlovarská P155
- konference; XII. Odborné sympodium ČRR – Resuscitace 2023, Praha

ČERVENEC

- adaptační proces nelékařských zdravotnických pracovníků ZZS JČK
- osvětová akce; komerční činnost, LDT Slavkov
- osvětová akce; komerční činnost, Den s IZS, Rapšach
- osvětová akce; komerční činnost, SDH Netolice

SRPEN

- adaptační proces nelékařských zdravotnických pracovníků ZZS JČK
- osvětová akce; komerční činnost, LDT Slavkov
- osvětová akce; komerční činnost, LDT Buková u Olešnice
- osvětová akce; komerční činnost, Český skaut, rybník Walden
- osvětová akce; komerční činnost, Koupaliště Prachatice
- osvětová akce; komerční činnost, SDH Netolice
- osvětová akce; komerční činnost, Odpoledne s Jihočeskými taťky
- osvětová akce; komerční činnost, středisko Alběř
- osvětová akce; komerční činnost, MŠ Remízek, Milčice
- školení první pomoci a obsluha AED; složky IZS
- školení první pomoci a obsluha AED; komerční školení, MŠ E. Pittera
- školení první pomoci a obsluha AED; komerční školení, SOŠE – COP, Hluboká nad Vltavou
- školení první pomoci a obsluha AED; komerční školení, MŠ Kunžak

ZÁŘÍ

- adaptační proces nelékařských zdravotnických pracovníků ZZS JČK
- školení nelékařských zdravotnických pracovníků ZZS JČK; členové výjezdových skupin
- školení KPR na oblastních střediscích
- školení první pomoci a obsluha AED; složky IZS
- školení první pomoci a obsluha AED; účastníci projektu FR, Netolice

- školení první pomoci a obsluha AED; účastníci projektu FR, Zliv
- školení první pomoci a obsluha AED; účastníci projektu FR, Čimelice
- školení první pomoci a obsluha AED; komerční školení, ZŠ Nová Bystřice
- vzdělávací kurz; Advanced Life Support Provider, Brno
- vzdělávací kurz; European Paediatric Advanced Life Support Provider, Brno
- osvětová akce; komerční činnost, Roudné Fest
- školení první pomoci a obsluha AED; komerční školení, Hospic Písek

ŘÍJEN

- adaptační proces nelékařských zdravotnických pracovníků ZZS JČK
- školení nelékařských zdravotnických pracovníků ZZS JČK; členové výjezdových skupin
- školení nelékařských zdravotnických pracovníků ZZS JČK; operátor ZOS
- školení lékařů ZZS JČK
- adaptační proces lékaře ZZS JČK
- školení první pomoci a obsluha AED; účastníci projektu FR, České Budějovice
- školení první pomoci a obsluha AED; účastníci projektu FR, Dolní Bukovsko
- školení první pomoci a obsluha AED; účastníci projektu FR, Radomyšl
- školení první pomoci a obsluha AED; účastníci projektu FR, Slavonice
- školení první pomoci a obsluha AED; účastníci projektu FR, Zvíkovské Podhradí
- školení první pomoci a obsluha AED; složky IZS
- osvětová akce; Světový den záchrany života, České Budějovice
- konference; XXIX. Dostálovy dny urgentní medicíny, Ostrava
- vzdělávací kurz; Pre-Hospital Trauma Life Support, Hradec Králové

LISTOPAD

- adaptační proces nelékařských zdravotnických pracovníků ZZS JČK
- školení nelékařských zdravotnických pracovníků ZZS JČK; členové výjezdových skupin
- školení řidičů zdravotnické dopravní služby ZZS JČK
- seminář EKG v PNP
- školení první pomoci a obsluha AED; složky IZS
- školení první pomoci a obsluha AED; účastníci projektu FR, Horní Vltavice
- školení první pomoci a obsluha AED; účastníci projektu FR, Hořice na Šumavě
- školení první pomoci a obsluha AED; účastníci projektu FR, Kardašova Řečice
- školení první pomoci a obsluha AED; účastníci projektu FR, Protivín
- školení první pomoci a obsluha AED; účastníci projektu FR, Nová Včelnice
- exkurze; komerční činnost, ZŠ Dolní Bukovsko
- školení první pomoci a obsluha AED; komerční školení, MŠ Kunžak
- školení první pomoci a obsluha AED; komerční školení, ZŠ Grúnwaldova

- školení první pomoci a obsluha AED; komerční školení, SK Pleš
- školení první pomoci a obsluha AED; komerční školení, Teplárna Strakonice
- školení první pomoci a obsluha AED; komerční školení, Městská policie Český Krumlov
- konference; 19. Pelhřimovský podvečer

PROSINEC

- adaptační proces nelékařských zdravotnických pracovníků ZZS JČK
- školení nelékařských zdravotnických pracovníků ZZS JČK; členové výjezdových skupin
- školení první pomoci a obsluha AED; složky IZS
- školení první pomoci a obsluha AED; komerční školení, OM Protivín
- školení první pomoci a obsluha AED; komerční školení, Plavecký bazén Prachatice



8. DALŠÍ ČINNOSTI ZZS JČK

Zdravotnická záchranná služba Jihočeského kraje v rámci dalších činností provozuje Lékařskou pohotovostní službu pro dospělé v Blatné a Zubní lékařskou pohotovostní službu v Táboře.

Lékařská pohotovostní služba (LPS) poskytuje v nezbytném rozsahu ambulantní péči občanům v návaznosti na služby a organizaci zdravotnické záchranné služby v případech náhlé změny zdravotního stavu, zhoršení průběhu onemocnění vzniklého v době mimo pravidelný provoz ambulantních zdravotnických zařízení. V případě výskytu infekčních onemocnění zajišťuje i základní protiepidemická opatření v nezbytném rozsahu. LPS je veřejnou službou. LPS není určena pro běžné vyšetřovací nebo léčebné výkony, které lze vyžádat v době běžného denního provozu zdravotnických zařízení.

V LPS jsou ošetřováni i pacienti, kteří nemají bydliště ve spádovém území a nejsou schopni se dostavit ke svému lékaři. Dále jsou za úhradu ošetřování samoplátci, za které nehradí poskytnutou zdravotní péči zdravotní pojišťovny.

V roce 2023 bylo v rámci Lékařské pohotovostní služby ošetřeno **2 209** pacientů, z toho:

Zubní lékařská pohotovost Tábor	2 053 pacientů,
Lékařská pohotovostní služba Blatná	156 pacientů.

DOPRAVNÍ ZDRAVOTNICKÁ SLUŽBA

Dopravní zdravotnická služba je provozována na dvou výjezdových základnách ZZS JČK v Písku a Čimelicích a je zajišťována celkem 14 sanitními vozidly. V roce 2023 bylo dopravní zdravotnickou službou transportováno 17 937 pacientů, přičemž počet ujetých km sanitními vozidly v rámci této služby činil celkem 438 711 km.

PROTIALKOHOLNÍ a PROTITOXIKOMANICKÁ ZÁCHYTNÁ STANICE

Protialkoholní a protitoxikomanická záchytná stanice (dále jen záchytná stanice) je zdravotnické zařízení zřízené Jihočeským krajem a provozované Zdravotnickou záchrannou službou Jihočeského kraje na základě smlouvy o zajištění činnosti Protialkoholní záchytné stanice.

Základním dokumentem pro vymezení záchytné služby je zákon č. 373/2011 Sb., o specifických zdravotních službách ve znění pozdějších předpisů a další související právní předpisy, dále zákon č. 65/2017 Sb., o ochraně zdraví před škodlivými účinky návykových látek, zákon č. 372/2011 Sb., o zdravotních službách a podmínkách jejich poskytování a příslušné vyhlášky Ministerstva zdravotnictví. Protialkoholní záchytná stanice poskytuje nepřetržitě služby po dobu 24 hodin. Služby jsou zajišťovány odbornými zdravotnickými pracovníky.

Osoba, která není ohrožena na životě selháním základních životních funkcí, ale pod vlivem alkoholu nebo jiné návykové látky nekontroluje své chování, a tím bezprostředně ohrožuje sebe nebo jiné osoby, veřejný pořádek nebo majetek, nebo je ve stavu vzbuzujícím veřejné pohoršení, je povinna se podrobit ošetření (včetně odběru biologického materiálu) a pobytu na záchytné stanici po dobu nezbytně nutnou k odeznění akutní intoxikace. O přijetí, propuštění osoby z ošetření a délce pobytu na záchytné stanici rozhoduje výlučně lékař. Vyšetření a ošetření na záchytné stanici je konáno vždy za stanovenou finanční úhradu. Dopravu, vyšetření, ošetření a následný pobyt na záchytné stanici hradí ošetřená osoba.

Na Protialkoholní a protitoxikomanické záchytné stanici bylo v roce 2023 ošetřeno celkem 1 072 klientů. Souhrnná statistická data o počtu klientů PZS za uplynulých deset let uvádí následující tabulka.

Tabulka 3 – Počet klientů PZS v letech 2013-2023

ROK	POČET KLIENTŮ PZS		
	HOSPITALIZOVÁNO	AMBULATNĚ OŠETŘENO	CELKEM
2013	1 168	265	1 433
2014	1 281	316	1 597
2015	1 138	400	1 538
2016	1 081	354	1 435
2017	1 023	332	1 355
2018	989	293	1 282
2019	1 033	238	1 271
2020	693	141	834
2021	944	93	1 037
2022	1 024	79	1 103
2023	990	82	1 072

9. UDÁLOSTI ROKU 2023

DEN MRTVICE V ČESKOBUDĚJOVICKÉ NEMOCNICI

Zdravotnická záchraná služba Jihočeského kraje podpořila svojí účastí preventivně vzdělávací akci, která se uskutečnila 27. dubna v rámci Dne mrtvice v terminálu českobudějovické nemocnice.

Událost byla primárně zacílena na děti mladšího školního věku. Byl zde představen vzdělávací program "FAST HEROES", který školáky učí rozpoznat příznaky cévní mozkové příhody. Tato vzdělávací iniciativa využívá dětského nadšení pro učení i sdílení a povzbuzuje děti, aby nové poznatky předaly svým rodinám, zejména prarodičům. Pacienti s mrtvicí potřebují co nejrychleji kvalitní lékařskou péči, proto zvyšování povědomí o příznacích tohoto onemocnění pomáhá zachraňovat životy.

Zdravotnická záchraná služba jakožto nedílná součást péče o pacienty s mrtvicí na svém stanovišti představila veřejnosti standardizované postupy při diagnostice, péči a rozhodování o směřování těchto pacientů na specializovaná pracoviště v rámci Jihočeského kraje.



ZDRAVOTNICKÁ ASISTENCE NA RALLYE ČESKÝ KRUMLOV

O víkendu 19. a 20. května 2023 se uskutečnila jubilejní 50. Rallye Český Krumlov, která je zařazena do FIA European Rallye Trophy, PSG Mistrovství ČR v rallye a Autoklub Mistrovství ČR v rallye historických automobilů. Zdravotnická asistence na této akci byla plně v režii Zdravotnické záchrané služby Jihočeského kraje a svým rozsahem šlo o jednu z největších asistencí v historii ZZS JČK. Výjezdové skupiny během dvou dnů celkem odpracovaly 142,5 hodin a sanitní vozy najezdily 1 621 km.

Dohled na trati závodu zajišťovalo osm výjezdových lékařských posádek. Pro koordinaci výjezdových skupin bylo zřízeno pomocné Zdravotnické operační středisko s jedním operátorem ZOS ZZS JČK. Na zdravotnické asistenci se podílely výjezdové skupiny z Oblastních středisek České Budějovice, Český Krumlov, Strakonice, Tábor a Jindřichův Hradec. V rámci příprav byli záchranáři proškoleni mimo jiné i v manipulaci s bezpečnostními prvky závodníků, jako je např. pasivní bezpečnostní systém HANS (Head And Neck Support Device) zajišťující ochranu hlavy a krku.



RALLYE REJVÍZ 2023

26. ročníku mezinárodní soutěže pro posádky zdravotnických záchranných služeb RALLYE REJVÍZ 2023 se za Zdravotnickou záchrannou službu Jihočeského kraje zúčastnily celkem 3 soutěžní týmy. V národní soutěži skupin RZP v konkurenci 16 družstev vybojovala strakonická posádka 7. místo, 13. příčku obsadil tým z Českých Budějovic a na 16. pozici se umístili kolegové z Písku. V soutěži „Zlaté sluchátko“ vybojovala krásné 7.místo operátorka Lucie Bednářová.

Již tradičně byli součástí organizačního výboru Rallye Rejvíz 2023 i členové Pracovní skupiny pro řešení následků mimořádných událostí ZZS JČK. Tato skupina připravila soutěžní úlohu Liberty zaměřenou na řešení mimořádné události vzniklé následkem dopravní nehody.



KATEŘINA ZVONAŘOVÁ ZÍSKALA MEDAILI RALLYE REJVÍZ

Bc. Kateřina Zvonařová, členka Pracovní skupiny pro řešení následků mimořádných událostí a koordinátorka vzdělávání pro oblast MU při ZZS Jihočeského kraje, byla v rámci slavnostního ceremoniálu vyhlášení výsledků soutěže Rallye Rejvíz 2023 oceněna MEDAILÍ RALLYE REJVÍZ za vynikající práci při přípravě a realizaci RR a Soutěže prvosledových hlídek Policie České republiky, která je již sedmým rokem součástí této soutěže.

MATTONI 1/2MARATON ČESKÉ BUDĚJOVICE 2023

Zdravotnická záchranná služba Jihočeského kraje zajišťovala první červnovou sobotu zdravotnickou asistenci na dalším ročníku Mattoni 1/2Maratonu v Český Budějovicích. Profesionální zdravotní péči pro závodníky zajišťoval jeden lékař a osmnáct záchranářů s pěti sanitními vozidly a vozidlem pro řešení následků mimořádných událostí. Zároveň ZZS JČK posílila provoz Zdravotnického operačního střediska o jednoho operátora.

Zázemí pro práci záchranářů bylo vytvořeno za pomoci vozidla pro řešení následků mimořádných událostí a tří stanů, přímo u cíle závodu na náměstí Přemysla Otakara II. Trvale zde byl přítomen lékař s týmem záchranářů a jedno sanitní vozidlo. Další čtyři výjezdové skupiny byly rozmístěny na strategických místech podél trati závodu. Záchranáři poskytovali přednemocniční neodkladnou péči šesti sportovcům, přičemž stav tří si vyžádal transport do nemocnice. Další tři závodníci byli zaléčeni na místě a po zlepšení stavu mohli sami odejít.



V GMÜNDU PROBĚHLO CVIČENÍ PŘESHraniČNÍ SPOLUPRÁCE

První červencovou sobotu se uskutečnilo v Gmündu společné cvičení záchranných složek Dolního Rakouska a Zdravotnické záchranné služby Jihočeského kraje. Námětem setkání byla přeshraniční spolupráce záchranných služeb obou zemí při vzniku mimořádné události v příhraničních oblastech. Cvičení se zúčastnila posádka rychlé zdravotnické pomoci z Třeboně a záchranný tým s vozidlem pro řešení následků mimořádných událostí z Jindřichova Hradce.

Scénářem cvičení byla srážka vlaku s osobním autem uprostřed lesa. Zdravotníci společně ošetřili přes 30 zraněných osob z celkových 80 figurantů. Mimořádná událost se cvičila od samotného přijetí tísňové výzvy, přes zásah na místě až po transport raněných. Hlavním záměrem setkání záchranných složek bylo další upevňování přeshraniční spolupráce v poskytování zdravotní péče.



DEN S INTEGROVANÝM ZÁCHRANNÝM SYSTÉMEM NA LIPNĚ

V sobotu 9. září se na Lipně konal Den s Integrovaným záchranným systémem, preventivně edukační akce pro rodiny s dětmi. Prezentace a ukázky práce všech složek IZS probíhaly u Stezky korunami stromů, Království lesa a u parkoviště pod lanovkou celý den. Děti si mohly prohlédnout techniku policie, hasičů,

zdravotnické záchranné služby, horské služby, vodní záchranné služby a armády. K vyzkoušení zde byl i simulátor převrácení a nárazu od BESIP.

Tým záchranářů ZZS JČK předvedl návštěvníkům kompletně vybavené sanitní vozidlo. V zázemí stanu si všichni mohli na figurínách vyzkoušet, jak postupovat v případě náhlé zástavy oběhu a trénovat základní techniku resuscitace. Součástí prezentace byly i dynamické ukázky záchrany osoby postižené náhlou srdeční zástavou a společný zásah složek IZS u požáru se zraněním osob.



MUDr. RUDOLF HEŘMAN PŘEVZAL V OSTRAVĚ CENU AZZS ČR

Asociace zdravotnických záchranných služeb ČR na základě nominace ZZS JČK ocenila MUDr. Rudolfa Heřmana, vedoucího lékaře oblastního střediska v Prachaticích, za dlouholetou vynikající práci při zajišťování a organizaci přednemocniční neodkladné péče na území Jihočeského kraje. Slavnostní předání ocenění proběhlo 25. října 2023 v rámci 10. jubilejního ročníku vyhlášení cen AZZS na konferenci Dostálovy dny urgentní medicíny v Ostravě.



ZDRAVOTNICKÁ ZÁCHRANNÁ SLUŽBA JČK ZÍSKALA NEJVYŠŠÍ MEZINÁRODNÍ OCENĚNÍ ZA SKVĚLÉ VÝSLEDKY V PÉČI O PACIENTY S MOZKOVOU MRTVICÍ

V rámci udílení cen EMS Angels Awards 2023 se ZZS JČK stala držitelem diamantového statusu. Tímto oceněním jsou vyznamenáni nejlepší poskytovatelé přednemocniční péče o pacienty s mozkovou mrtvicí po celém světě. Cenu pro Zdravotnickou záchrannou službu Jihočeského kraje převzal Bc. Michal Rozum, DiS., MBA, vedoucí Vzdělávacího a výcvikového střediska ZZS JČK.

Angels EMS AWARDS celosvětově sleduje řadu parametrů ovlivňujících celkový benefit pro pacienty s cévní mozkovou příhodou. Hodnotí se nejen časový aspekt, ale i mnoho dalších ukazatelů, včetně spolupráce s lůžkovými poskytovateli provozujícími tzv. „iktová centra“, čas strávený s pacientem na místě, správné směrování, sledování známé medikace pacienta či avízo do nemocnice s vypsáním iktové karty.

Skórovací systém ocenění má tři stupně, které lze kvalitou péče získat: zlatý, platinový a diamantový. V letošním roce bylo na ocenění nominováno 102 záchranných služeb, přičemž nejvyšší diamantové získaly jen necelé tři desítky z nich. Na tento stupeň dosáhlo hned šest zdravotnických záchranných služeb z ČR včetně Zdravotnické záchranné služby Jihočeského kraje.



10. EKONOMICKÉ UKAZATELE ZZS JČK

Tabulka 4 – Ekonomické ukazatele (meziroční srovnání r. 2022 a r. 2023)

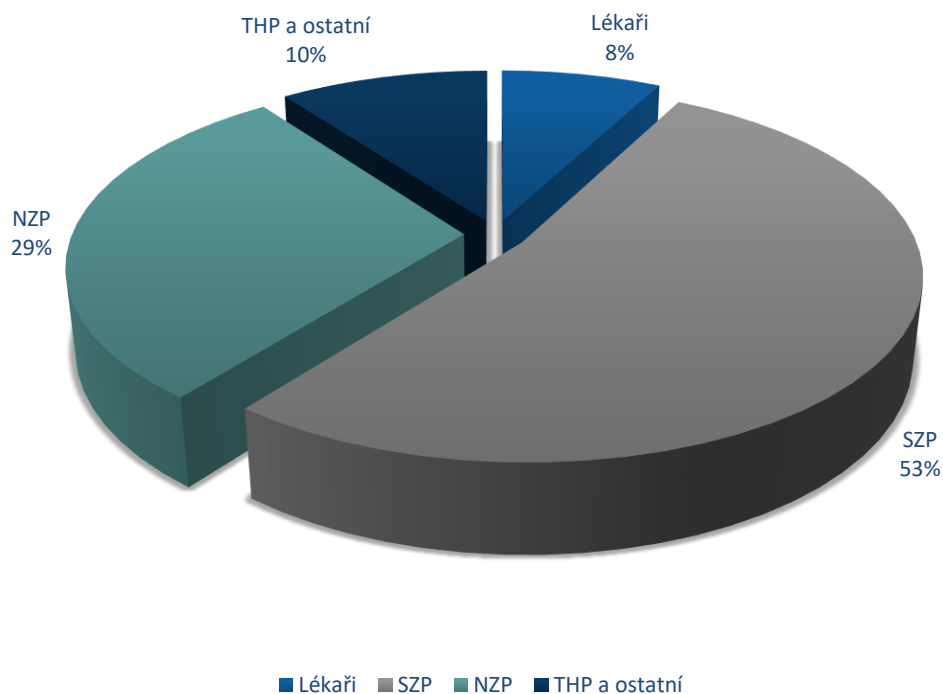
UKAZATEL	r. 2022 (tis. Kč)	r. 2023 (tis. Kč)	rozdíl r. 2023 - r. 2022 (tis. Kč)
Spotřeba materiálu	52 920	44 072	-8 848
Spotřeba energie	7 942	7 864	-78
Opravy a udržování	17 404	20 176	2 772
Cestovné	4 247	5 396	1 149
Ostatní služby	24 376	25 600	1 224
Mzdové náklady	501 162	531 729	30 567
z toho: platy zaměstnanců	457 226	480 446	23 220
OON	43 937	51 282	7 345
Zákonné sociální pojištění	165 617	183 535	17 918
Zákonné sociální náklady	18 195	18 603	408
Daně a poplatky	55	64	9
Odpisy	54 792	61 049	6 257
Ostatní náklady	11 067	8 126	-2 941
NÁKLADY CELKEM	857 775	906 215	48 440
Tržby z prodeje služeb	306 330	409 828	103 498
Ostatní výnosy	26 085	49 223	7 576
Tržby z prodeje majetku	2 218	2 470	252
Provozní příspěvek	512 500	445 000	-67 500
VÝNOSY CELKEM	857 968	906 520	48 552
HOSPODÁŘSKÝ VÝSLEDEK	193	305	112

ZAMĚŠTNANCI

Tabulka 5 – Počet zaměstnanců ZZS JČK – vývoj v letech 2014-2023

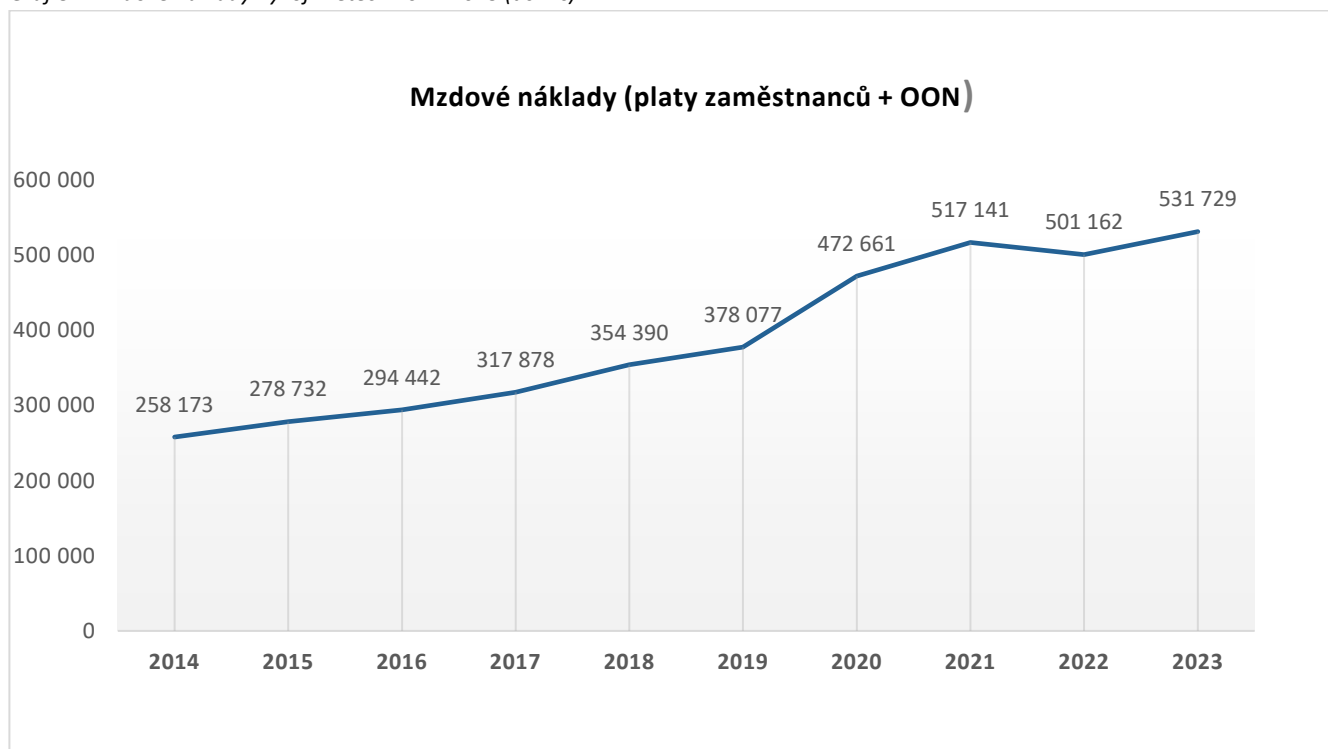
		2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
CELKOVÝ POČET ZAMĚŠTNANCŮ		534	558	564	575	586	584	593	613	625	634
Z TOHO:	LÉKAŘI	48	45	43	41	42	40	44	46	46	49
	SZP	268	283	290	301	307	315	320	331	332	335
	NZP	166	175	175	175	181	176	171	179	184	186
	THP	54	55	56	58	56	53	58	57	63	64
	A OSTATNÍ										

Graf 7 – Struktura zaměstnanců v roce 2023

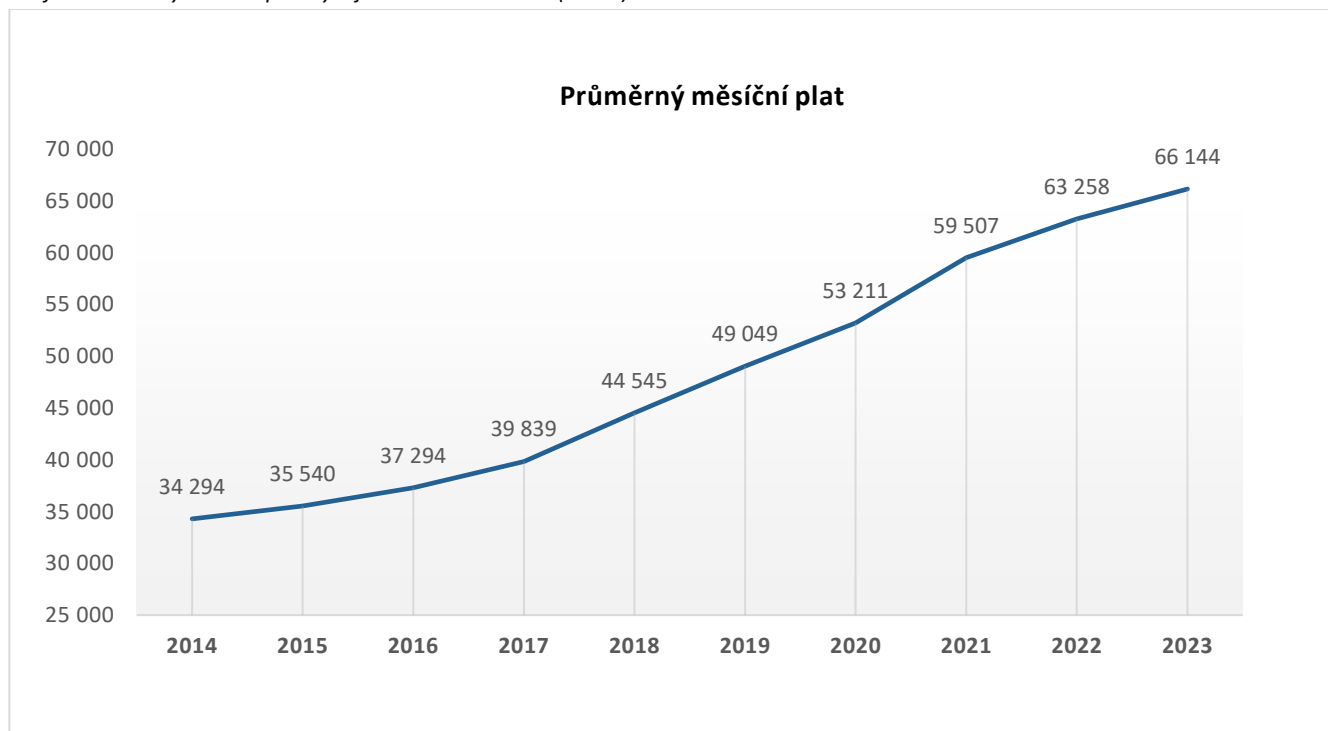


MZDOVÉ NÁKLADY

Graf 8 – Mzdové náklady-vývoj v letech 2014-2023 (tis. Kč)



Graf 9 – Průměrný měsíční plat-vývoj v letech 2014-2023 (tis. Kč)



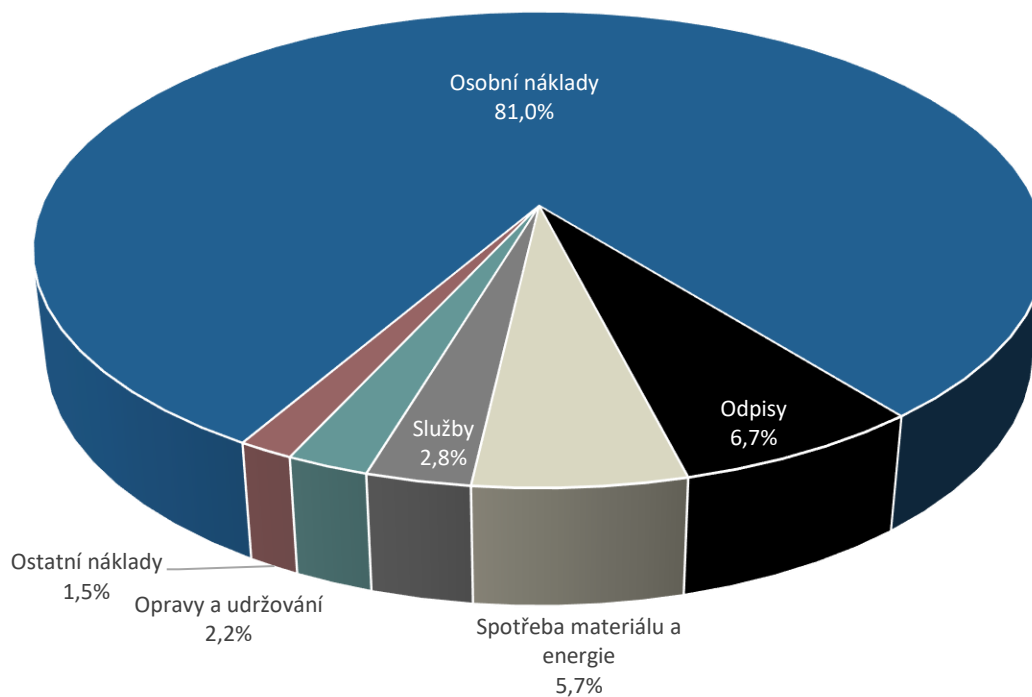
NÁKLADY

Tabulka 6 – Struktura nákladů (tis. Kč)

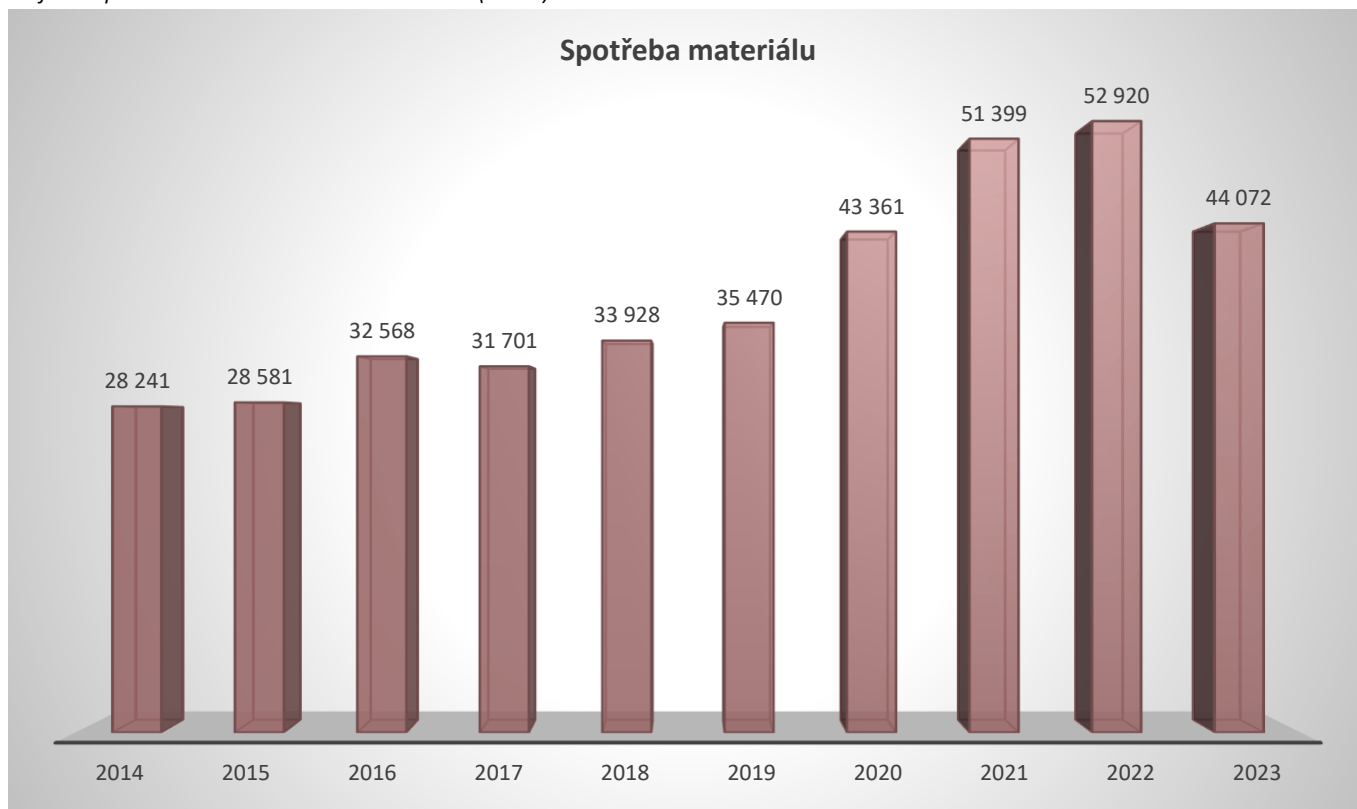
UKAZATEL	2023 (TIS. KČ)	% PODÍL
OSOBNÍ NÁKLADY	733 867	81,0 %
ODPISY	61 049	6,7 %
SPOTŘEBA MATERIÁLU A ENERGIE	51 936	5,7 %
SLUŽBY	25 600	2,8 %
OPRAVY A UDRŽOVÁNÍ	20 176	2,2 %
OSTATNÍ NÁKLADY	13 587	1,5 %
NÁKLADY CELKEM	906 215	100,0 %

Graf 10 – Struktura nákladů (tis. Kč)

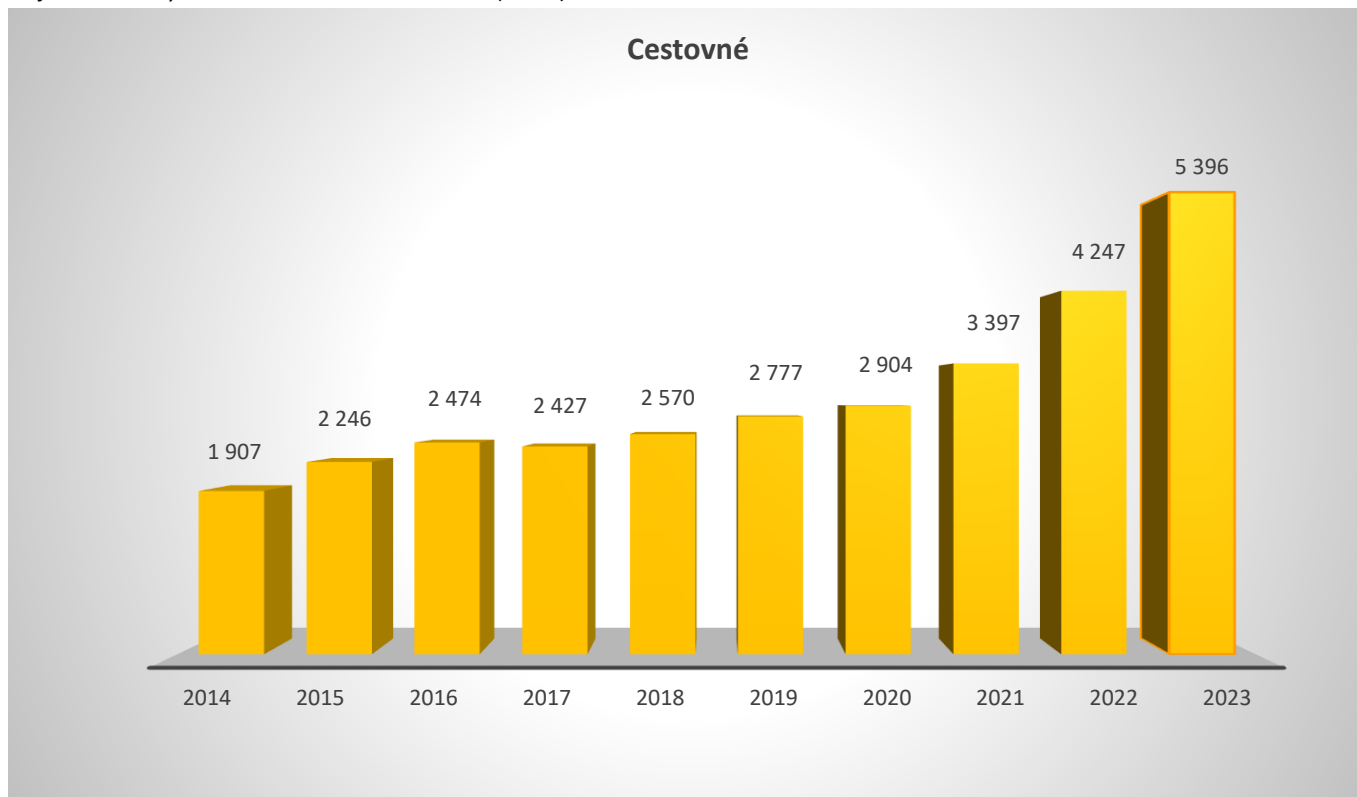
Struktura nákladů



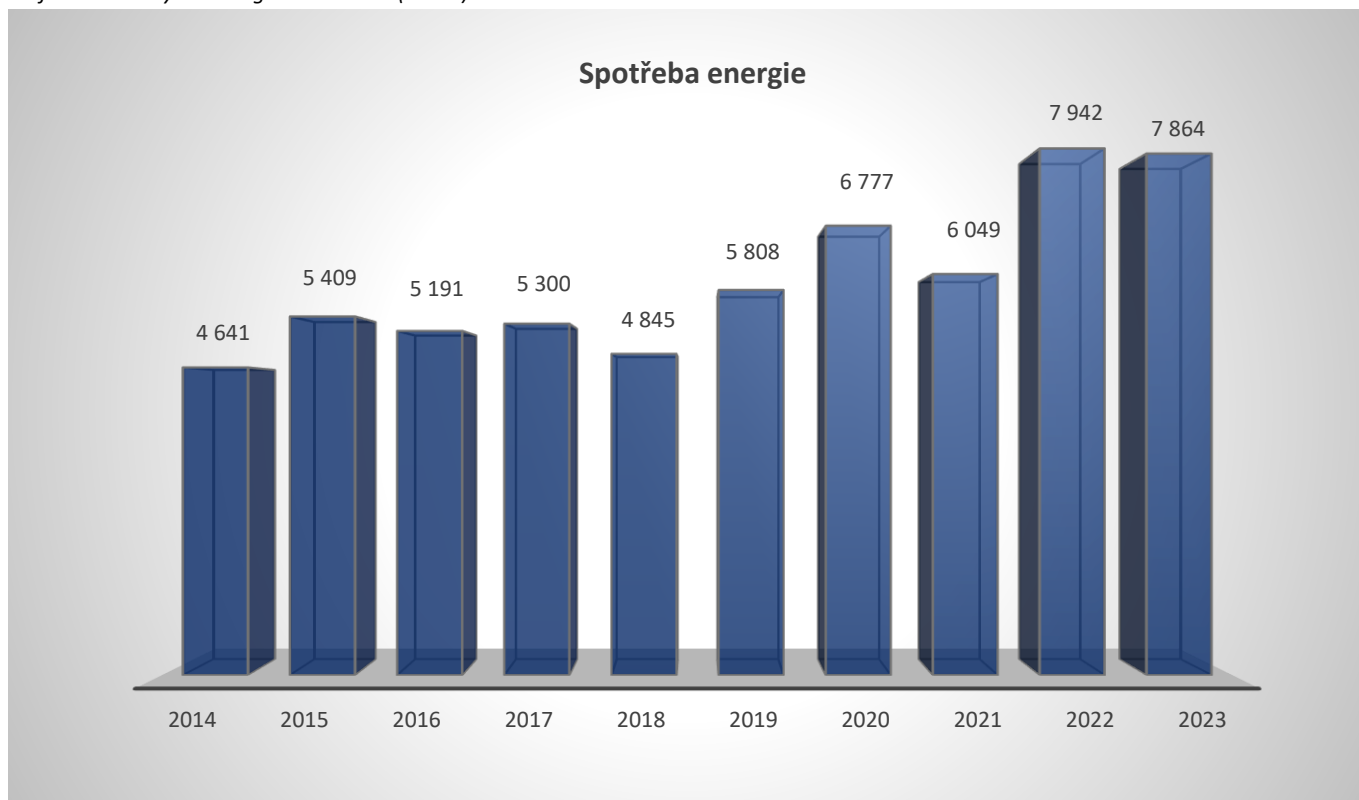
Graf 11 – Spotřeba materiálu v letech 2014-2023 (tis. Kč)



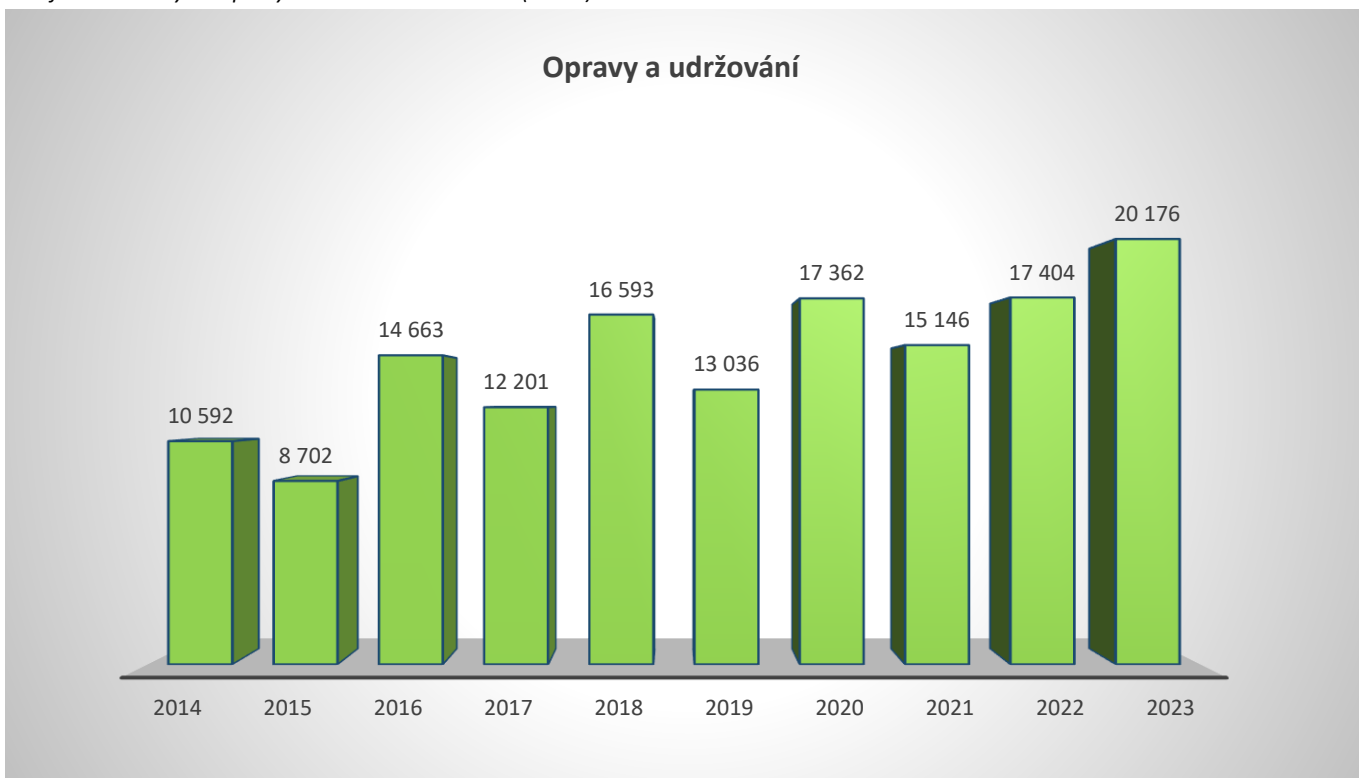
Graf 12 – Náklady na cestovné v letech 2014-2023 (tis. Kč)



Graf 13 –Náklady na energie 2014-2023 (tis. Kč)



Graf 13 –Náklady na opravy a udržování 2014-2023 (tis. Kč)

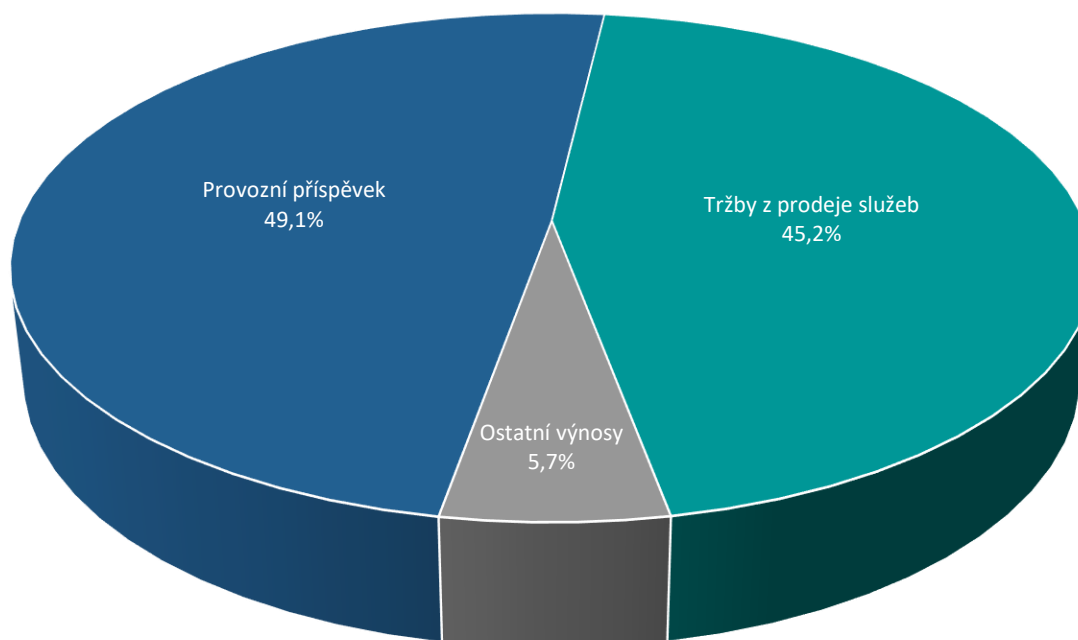


VÝNOSY

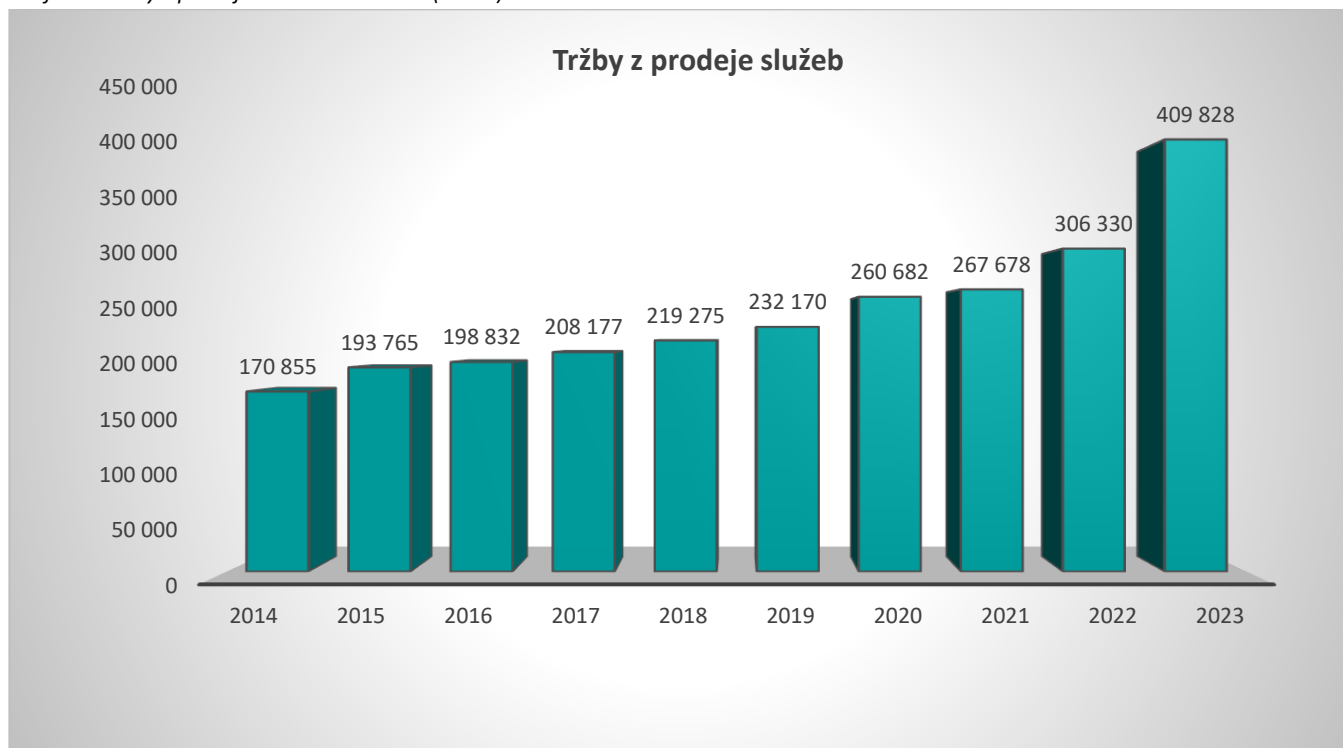
UKAZATEL	2023 (tis. Kč)	% PODÍL
PROVOZNÍ PŘÍSPĚVEK	445 000	49,1 %
TRŽBY z PRODEJE SLUŽEB	409 828	45,2 %
OSTATNÍ VÝNOSA	51 692	5,7 %
VÝNOSY CELKEM	906 520	100,0 %

Graf 14 – Struktura výnosů v roce 2023 (tis. Kč)

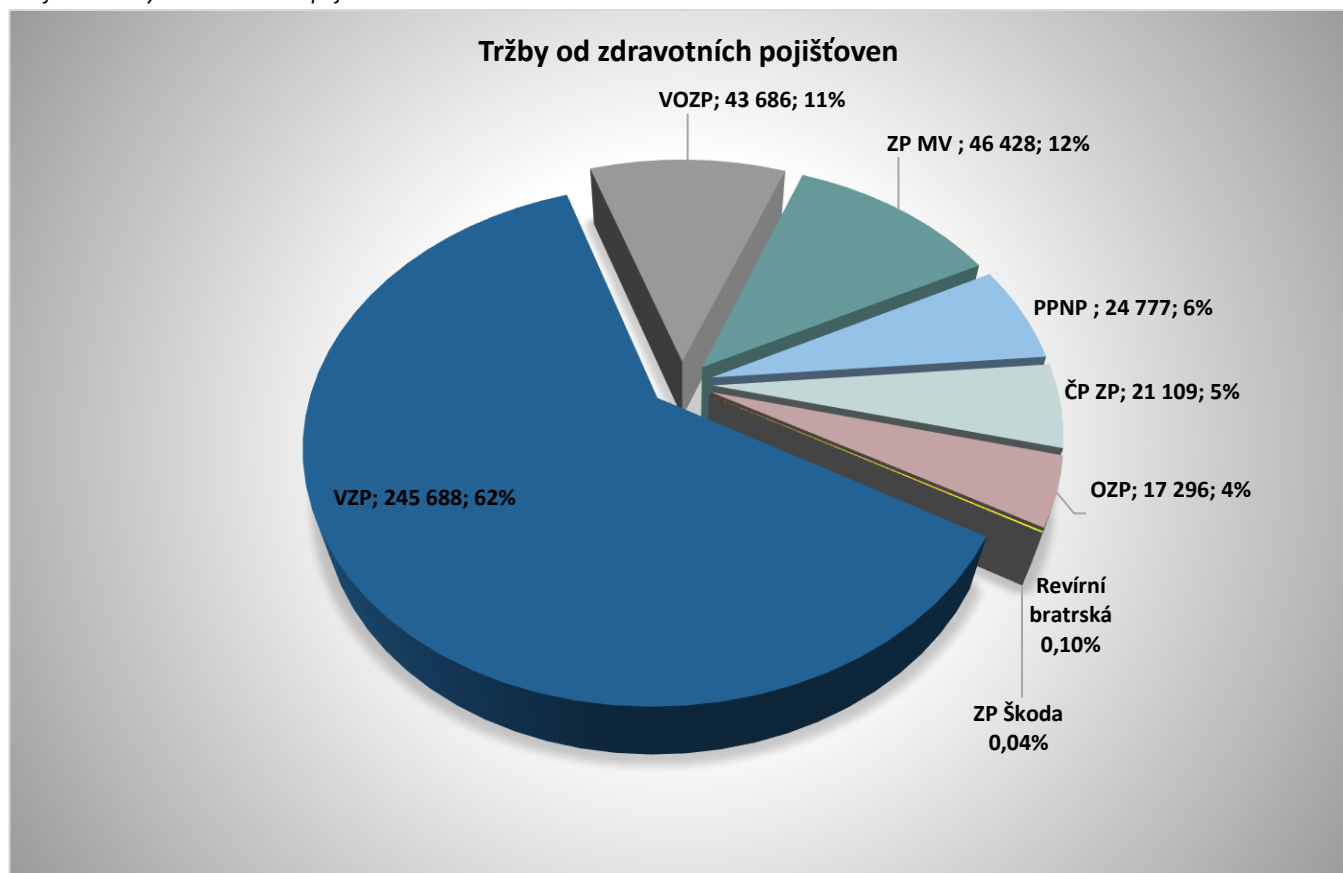
Struktura výnosů



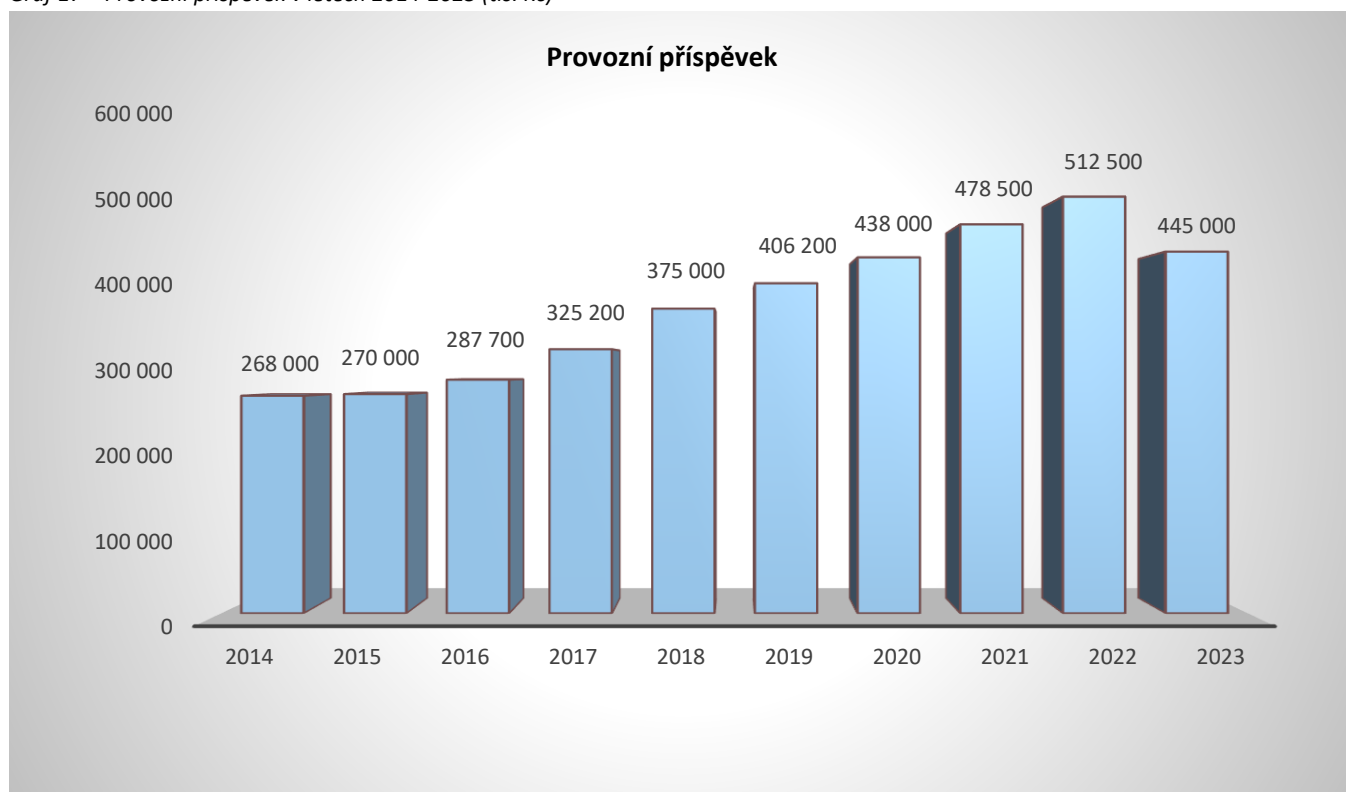
Graf 15 – Tržby z prodeje služeb 2014-2023 (tis. Kč)



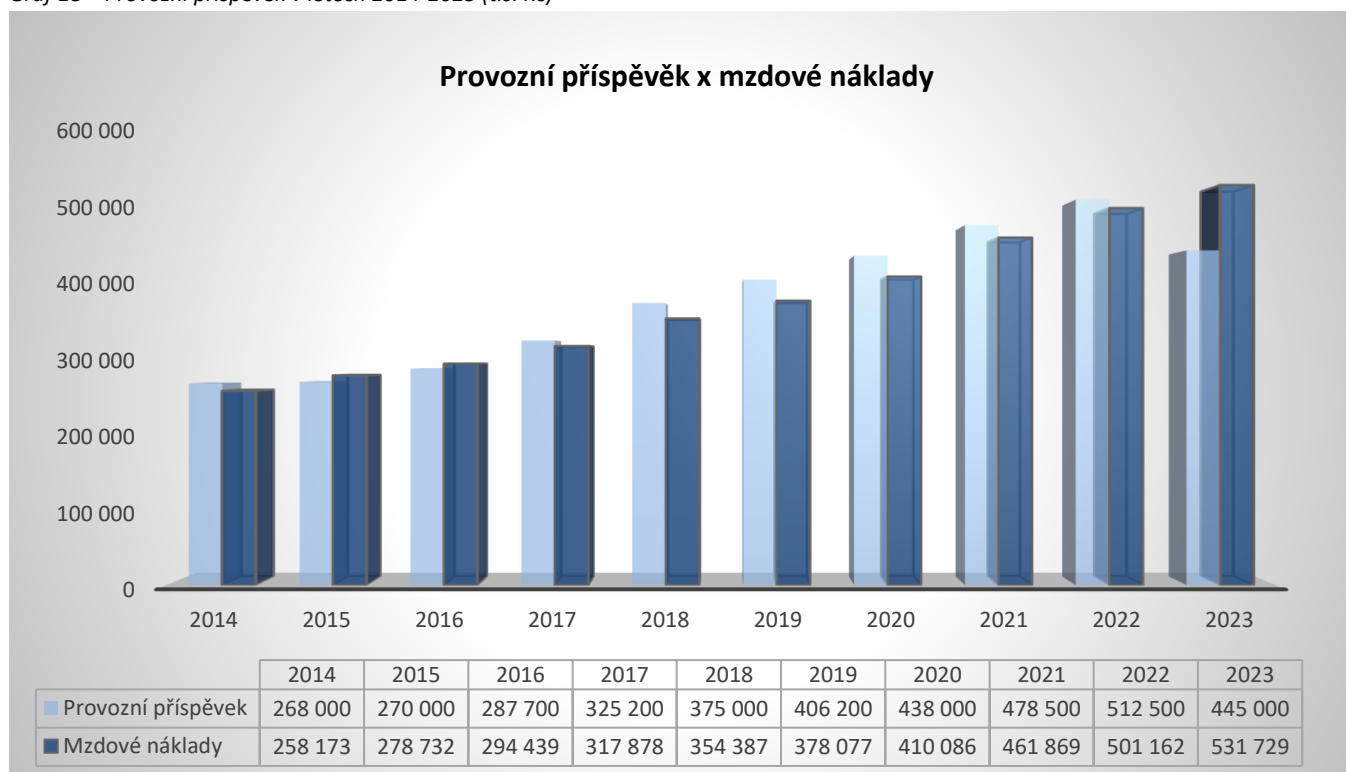
Graf 16 – Tržby od zdravotních pojišťoven v roce 2023



Graf 17 – Provozní příspěvek v letech 2014-2023 (tis. Kč)



Graf 18 – Provozní příspěvek v letech 2014-2023 (tis. Kč)



11. INVESTIČNÍ AKCE ROKU 2023

Sanitní vůz ambulance B,C

Sanitní vůz ambulance B,C hydraulická nosítka

Referentské vozidlo

Vozidlová radiostanice_10 ks

Přístroj pro umělou plicní ventilaci_2 ks

Defibrilátor_2 ks

Defibrilátor s modulem pro měření SpCO_LZS_2ks

Přístroj pro nepřímou srdeční masáž

Testovací modul dispečera

Nafukovací stan do vozidel pro řešení následků MU_4 ks

Nůžkový stan 3x4,5 m s příslušenstvím

Podvozek nosítek na inkubátor

Letecké přilby lékaři LZS_12 ks

IT technologie HW

IT technologie SW

Přístupový systém VZ České Budějovice

Vchodové dveře VZ České Budějovice

Kotel VZ Soběslav

Kotel VZ Třeboň

Chlazení prostor pro infekční odpad VZ České Budějovice



12. SPONZORSKÉ DARY

FINANČNÍ DARY



E.ON Česká republika, s.r.o. poskytla finanční dar ve výši **100.000 Kč** na vzdělávání lékařů, nákup odborné literatury, zdravotnických potřeb, přístrojů a provozní záležitosti ZZS JČK



Petr Vinař poskytl finanční dar ve výši **6.000 Kč** na nákup zdravotnického materiálu a léků.



Auto – Hazuka Václav poskytl finanční dar ve výši **6.000 Kč** na nákup vybavení OS Prachatice.

ALVEPAL, s.r.o.

Kryté uhelné sklady U Sloupů

Alvepal s.r.o. poskytla finanční dar ve výši **5.000 Kč** na nákup vybavení OS Prachatice.



BioAktiv CZ s.r.o. poskytla finanční dar ve výši **4.000 Kč** na nákup vybavení OS Prachatice.



Jiří Kadlec poskytl finanční dar ve výši **2.000 Kč** na nákup vybavení OS Prachatice.



Zdeněk Jícha poskytl finanční dar ve výši **1.000 Kč** na nákup vybavení OS Prachatice.

VĚCNÉ DARY



Nadační fond Kryštůfek věnoval ZZS JČK **480 kusů** plyšové figurky Kryštůfek záchranář v hodnotě **90.411,20 Kč**.



Nemocnice Český Krumlov, a.s., věnovala ZZS JČK videolaryngoskop McGRATH v hodnotě **42.376,39 Kč**.