



ROČNÍ ZPRÁVA O STAVU POŽÁRNÍ OCHRANY

KRAJE VYSOČINA

za rok 2021



Obsah:

1. Hasičský záchranný sbor Kraje Vysočina	3
2. Kancelář krajského ředitele	7
2.1 Oddělení personální a práce a mezd	7
2.2 Oddělení právní a organizační	12
2.3 Psychologické pracoviště	16
3. Úsek prevence a civilní nouzové připravenosti	18
3.1 Oddělení stavební prevence, kontrolní činnosti a zjišťování příčin požáru	18
3.2 Oddělení ochrany obyvatelstva a krizového řízení	27
4. Úsek IZS a operačního řízení	34
4.1 Oddělení IZS a služeb	34
4.2 Oddělení komunikačních a informačních systémů	54
4.3 Oddělení krajského operačního a informačního střediska	60
4.4 Jednotky požární ochrany	71
5. Úsek ekonomiky	98
5.1 Rozpočet	98
5.2 Majetek	103
5.3 Veřejné zakázky	107
6. Pracoviště interního auditu	117
6.1 Audity vykonané v rámci ročního plánu IA	117
7. Pracoviště kontroly	118
7.1 Kontrolní činnost	118
7.2 Vyřizování stížností, oznámení a podnětů	119
7.3 Poskytování informací, reakce na stížnosti a podání	119
7.4 Činnosti ve vztahu k veřejnosti, činnost tiskové mluvčí	119
8. Kulturní akce pořádané HZS Kraje Vysočina	121
8.1 Záslužné medaile Kraje Vysočina	121
8.2 Medaile Hasičského záchranného sboru Kraje Vysočina	121
8.3 Udělení ocenění Hasičského záchranného sboru ČR - ke státnímu svátku 28. října	121
8.4 Nadace policistů a hasičů – vzájemná pomoc v tísni	122
9. Sportovní akce HZS Kraje Vysočina	123
10. Fotodokumentace	125
10.1 Územní odbor Havlíčkův Brod	125
10.2 Územní odbor Jihlava	129
10.3 Územní odbor Pelhřimov	133
10.4 Územní odbor Třebíč	137
10.5 Územní odbor Žďár nad Sázavou	141
11. Znázornění událostí v mapách a grafech	144
12. Plnění úkolů uvedených v Koncepci požární ochrany	148

1. Hasičský záchranný sbor Kraje Vysočina

Základní údaje Hasičského záchranného sboru Kraje Vysočina

Adresa:	Ke Skalce 32, 586 04 Jihlava,
e-mail:	spisovna@hasici-vysocina.cz ,
ID datové schránky:	ntdaa7v,
internet. stránky:	www.hzscr.cz/vysocina.cz ,
telefon:	950 270 111 spojovatelka,
fax:	950 270 152,
Bankovní spojení:	15032881/0710,
IČO:	708 851 84,
Úřední dny:	pondělí a středa 8.00 – 17.00 hod.

Organizační členění Hasičského záchranného sboru Kraje Vysočina

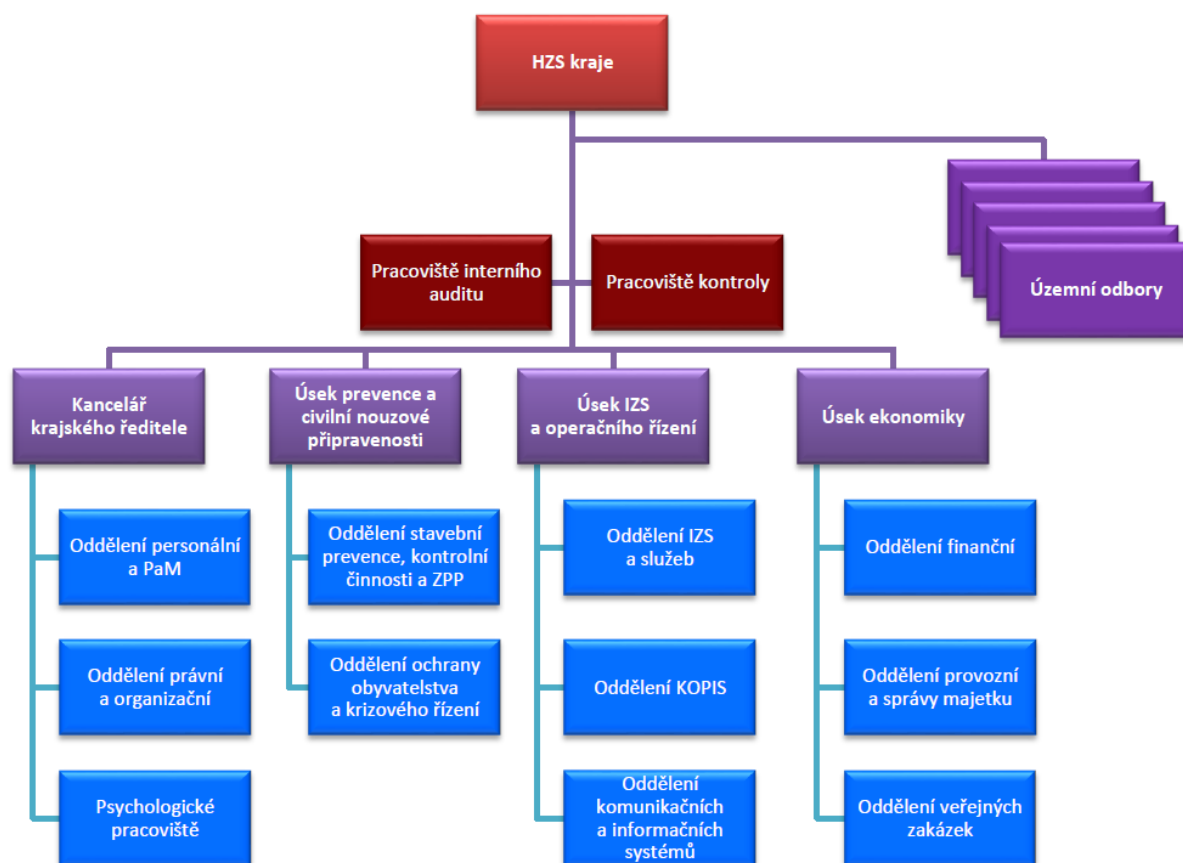
Hasičský záchranný sbor (dále jen „HZS“) Kraje Vysočina se vnitřně člení na:

- ředitelství HZS Kraje Vysočina,
- územní odbory HZS Kraje Vysočina
 - Havlíčkův Brod,
 - Jihlava,
 - Pelhřimov,
 - Třebíč,
 - Žďár nad Sázavou,
- jednotky HZS Kraje Vysočina.

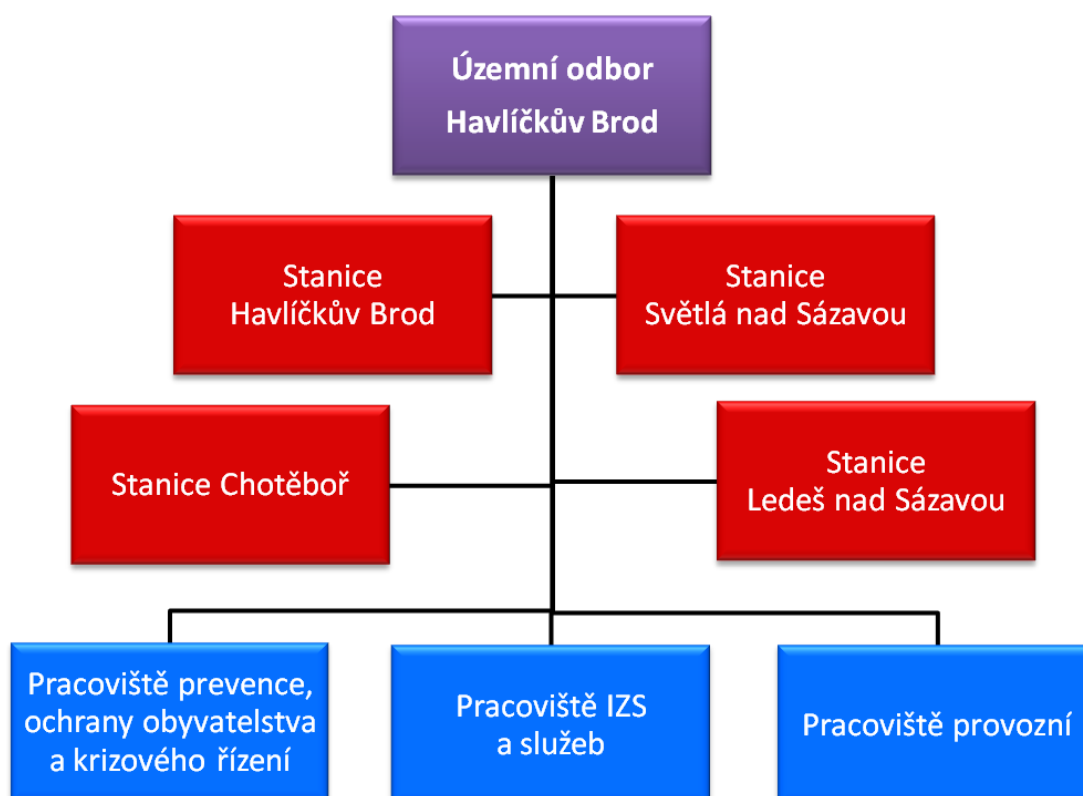
Organizační součástí krajského ředitelství je krajské operační a informační středisko.

V čele HZS Kraje Vysočina stojí ředitel HZS Kraje Vysočina. Krajské ředitelství se člení na úseky, na kancelář krajského ředitele, na pracoviště interního auditu a na pracoviště kontroly. Úseky jsou členěny na oddělení (pracoviště), kancelář krajského ředitele se člení na oddělení (pracoviště). V čele úseku stojí náměstek krajského ředitele, v čele kanceláře stojí ředitelka kanceláře, v čele oddělení stojí vedoucí oddělení a v čele pracoviště stojí vedoucí pracoviště.

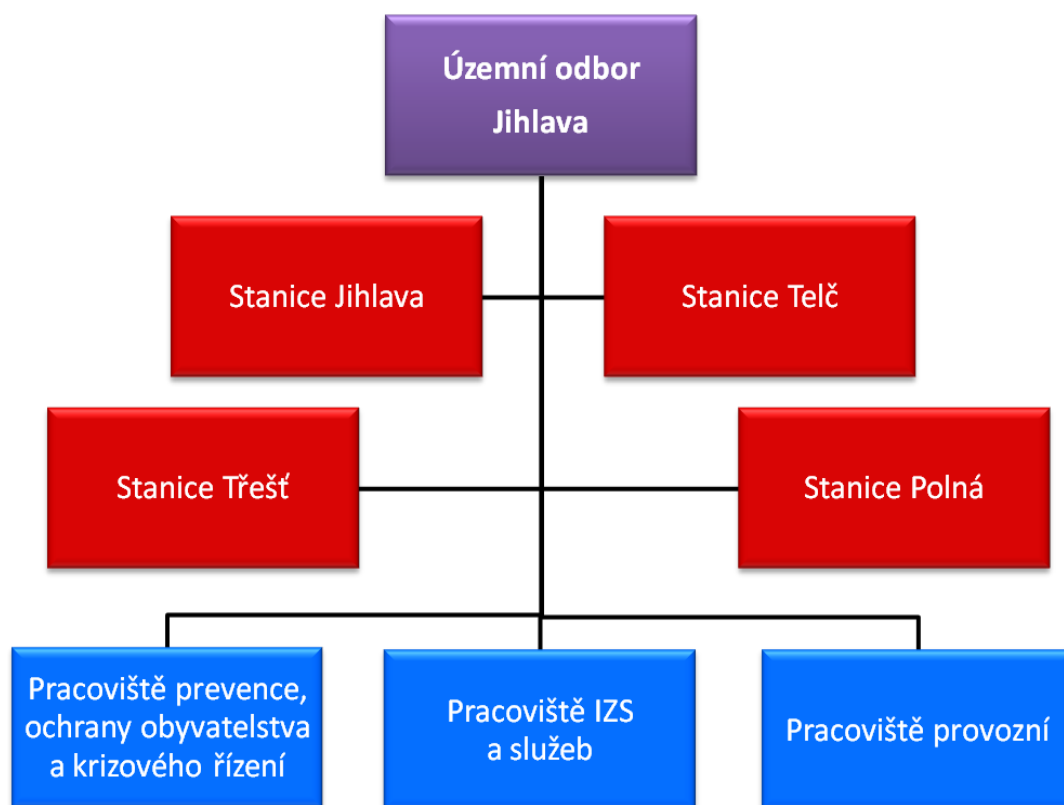
Organizační schéma krajského ředitelství HZS Kraje Vysočina:



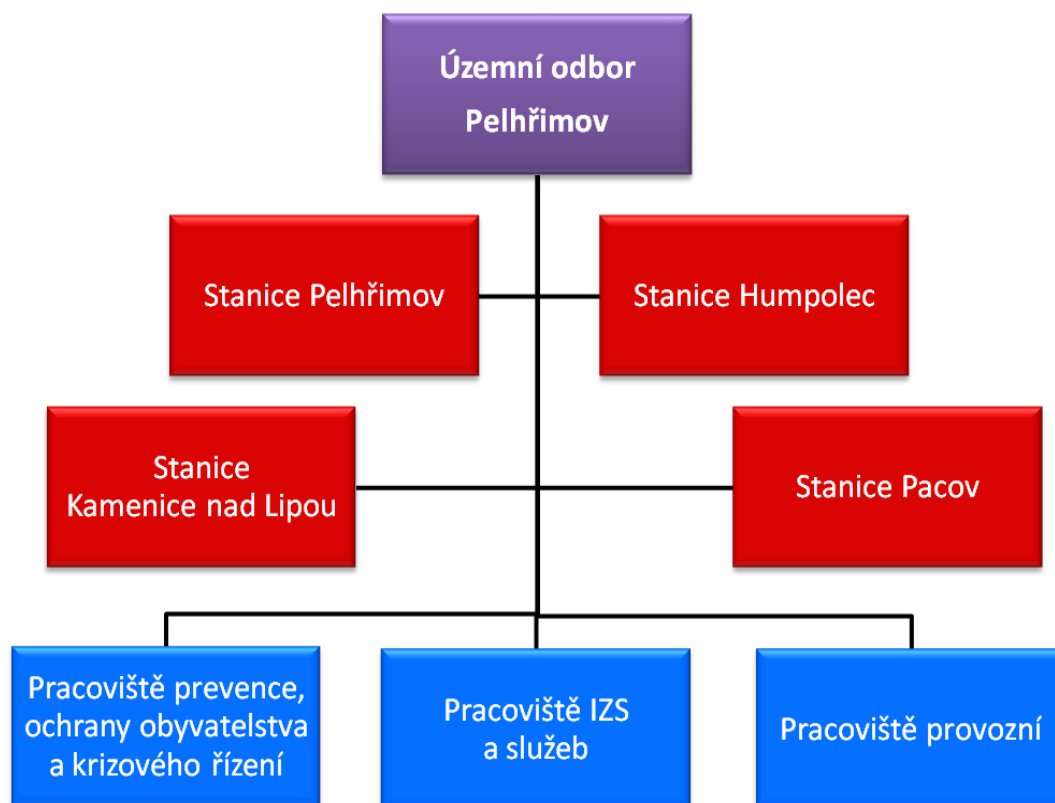
Organizační schéma územního odboru Havlíčkův Brod:



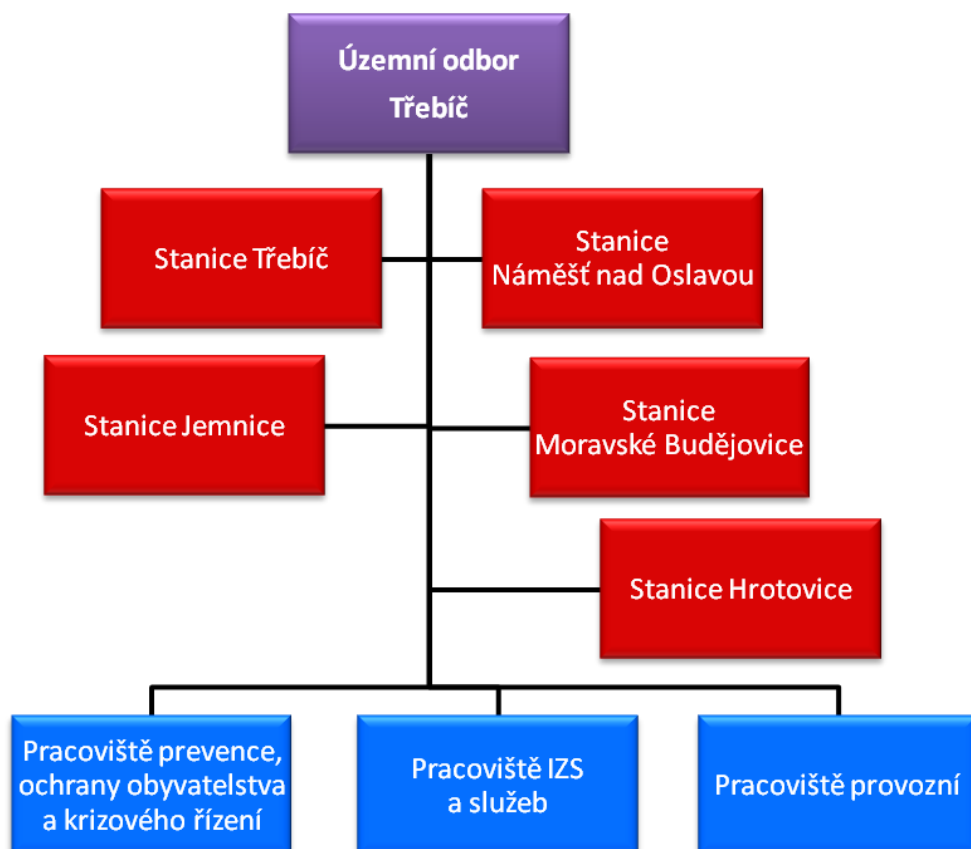
Organizační schéma územního odboru Jihlava:



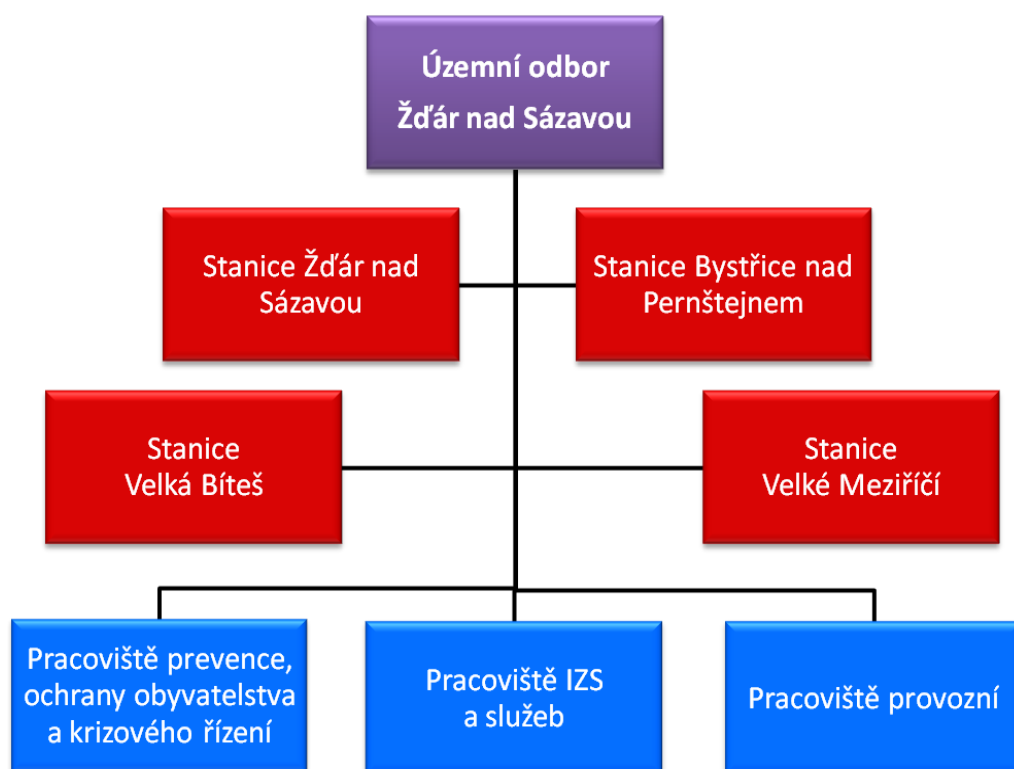
Organizační schéma územního odboru Pelhřimov:



Organizační schéma územního odboru Třebíč:



Organizační schéma územního odboru Žďár nad Sázavou:



2. Kancelář krajského ředitele

Kancelář krajského ředitele zabezpečuje organizaci a koordinaci činnosti krajského ředitelství včetně agend v oblasti organizační, personální práce, vzdělávání, práce a mezd (PaM), sociální, zajišťuje právní činnost, psychologickou agendu, styky s veřejností, poskytování informací, agendu ochrany utajovaných informací a zajišťuje zahraniční spolupráci.

Kancelář krajského ředitele zaštiťuje také projekt Dráček Záchranáček, aktivní spolupráci s Nadací policistů a hasičů – vzájemná pomoc v tísni a spolupracuje v činnostech ve vztahu k veřejnosti.

V čele kanceláře krajského ředitele stojí ředitelka kanceláře.

Kancelář krajského ředitele se člení na oddělení personální a PaM, oddělení právní a organizační a psychologické pracoviště.

2.1 Oddělení personální a práce a mezd

Oddělení personální a PaM plní zejména následující úkoly:

- zajišťuje personální agendu HZS Kraje Vysočina,
- zajišťuje vzdělávání a odbornou přípravu pracovníků HZS Kraje Vysočina,
- zpracovává mzdovou agendu a agendu sociálního zabezpečení pracovníků HZS Kraje Vysočina,
- zabezpečuje realizaci mzdové politiky, řídí a provádí výkaznictví v této oblasti, v oblasti mzdových prostředků odpovídá za sestavení návrhu rozpočtu, za jeho čerpání, předkládá návrhy na rozpočtová opatření, zpracovává podklady do státního závěrečného účtu.

a) Personální stav u HZS Kraje Vysočina v roce 2021

Členění zaměstnanců podle věku a pohlaví – stav k 31. 12. 2021:

Věk	Muži	Ženy	Celkem	%
do 20 let	3	0	3	0,46
21 - 30 let	80	11	91	13,98
31 - 40 let	206	22	228	35,02
41 - 50 let	186	29	215	33,03
51 - 60 let	78	22	110	15,36
61 let a více	10	4	14	2,15
Celkem	563	89	659	100

Členění zaměstnanců podle vzdělání a pohlaví – stav k 31. 12. 2021:

Dosažené vzdělání	Muži	Ženy	Celkem	%
Základní	0	0	0	0,00
Vyučen	0	0	0	0,00
Střední odborné	0	0	0	0,00
Úplné střední	407	36	443	68,05
Vyšší odborné	15	1	16	2,46
Vysokoškolské	141	51	192	29,49
Celkem	563	88	651	100

Celkový údaj o vzniku a skončení pracovních a služebních poměrů v roce 2021:

	Počet		Počet
Nástupy	34	Odchody	42

Trvání pracovního a služebního poměru zaměstnanců - stav k 31.12.2021:

Doba trvání	Počet	%
do 5 let	135	20,74
6 – 10 let	97	14,90
11 – 15 let	141	16,74
16 – 20 let	144	21,66
nad 20 let	169	25,96
Celkem	651	100

Jazykové znalosti zaměstnanců:

J a z y k	Počty vybraných míst, pro které byl stanoven kvalifikační požadavek standardizované jazykové zkoušky, seřazené podle úrovně znalosti				Celkový počet stanovených požadavků na pracovní místa
	1. stupeň	2. stupeň	3. stupeň	4. stupeň	
AJ/NJ (OT 112)	16	0	0	0	16
AJ/NJ/FJ/RJ	9	0	0	0	9
Celkem	25	0	0	0	25

Početní stavy příslušníků a občanských zaměstnanců:

Kategorie	Rozpočet R1	Úprava rozpočtu	Rozpočet R2	Plnění k 31.12.2021	Rozdíl
Příslušníci	630	0	630	621,53	- 8,47
Občanští zaměstnanci	37	0	37	35,90	- 1,10
Celkem	667	0	667	657,43	- 9,57

Údaje jsou v průměrném přepočteném evidenčním počtu.

b) Početní stavy příslušníků

V průběhu roku 2021 nedošlo k navýšení početních stavů příslušníků proti původnímu R1. Rozpočet početních stavů jsme k 31. 12. 2021 nenaplnili o 8,47 příslušníka.

*Přehled průměrných přepočtených evidenčních počtů příslušníků
v jednotlivých měsících a od začátku roku 2021:*

Měsíc	V daném měsíci	Od začátku roku
Leden	616,68	616,68
Únor	620,64	618,66
Březen	621,50	619,61
Duben	624,58	620,85
Květen	624,58	621,60
Červen	625,78	622,29
Červenec	624,81	622,65
Srpen	625,62	623,02
Září	626,45	623,40
Říjen	618,83	622,95
Listopad	617,25	622,43
Prosinec	611,65	621,53

c) Početní stavy občanských zaměstnanců

V průběhu roku 2021 nedošlo ke změně početních stavů občanských zaměstnanců proti původnímu R1. Rozpočet početních stavů jsme k 31. 12. 2021 nenaplnili o 1,10 zaměstnance.

*Přehled průměrných přepočtených evidenčních počtů občanských
zaměstnanců po jednotlivých měsících a od začátku roku 2021:*

Měsíc	V daném měsíci	Od začátku roku
Leden	36,00	36,00
Únor	35,50	35,75
Březen	35,00	35,50
Duben	35,35	35,46
Květen	36,84	35,74
Červen	37,00	35,95
Červenec	36,00	35,96
Srpen	36,00	35,96
Září	35,60	35,92
Říjen	36,00	35,93
Listopad	36,00	35,94
Prosinec	35,55	35,90

d) Zpracované dokumenty personální a sociálního zabezpečení

Druh dokumentu	Počet
Rozhodnutí ve věcech služebního poměru	4 610
Pracovněprávní dokumenty pro zaměstnance	214
Uzavřené dohody konané mimo pracovní poměr	30
Vyhlášená výběrová řízení na služební místa	38
Kontroly dodržování režimu dočasně práce neschopných příslušníků a zaměstnanců	9
Žádosti o důchod	11
Vydání, vrácení, výměna služebního průkazu a průkazu zaměstnance	90
Žádosti o vydání průkazu bývalého příslušníka	14

e) Mzdové a související výdaje

V roce 2021 byla vázána část mzdových prostředků dle platné Metodiky výpočtu vázání prostředků za neobsazená místa vydané Ministerstvem financí ČR. Ostatní výdaje na platy příslušníků a zaměstnanců byly k 31.12.2021 vyčerpány ve výši 100 %. Dále byly v roce 2021 v plné výši čerpány účelové finanční prostředky související se zakázkou „COVID-19“ a se zakázkou „Tornado“.

V návaznosti na čerpání platů byly dále vázány prostředky na sociální a zdravotní pojistné placené zaměstnavatelem a na odvod podílu do FKSP. Ostatní prostředky těchto výdajových oblastí byly vyčerpány.

Ve výdajové oblasti sociálních dávek došlo v roce 2021 k navýšení čerpání dávky odchodného o 85,6 % oproti roku 2020, z rozpočtu roku 2020 bylo vyplaceno odchodné dvaceti příslušníkům a z rozpočtu roku 2021 bylo vyplaceno odchodné třiceti čtyřem příslušníkům. Stejně tak došlo v roce 2021 i k navýšení čerpání dávek nemocenského pojištění o 67 % oproti roku 2020, které bylo zapříčiněno vyšší nemocností příslušníků.

f) Zpracované dokumenty mzdové účtárny

	Počet
Zpracované roční zúčtování daně z příjmů za rok 2020	402
Vydáno potvrzení o zdanitelných příjmech	367
Zpracováno evidenčních listů důchodového pojištění	720
Zpracováno mzdových listů	720
Odeslaných přihlášek, odhlášek na zdravotní pojištění	180
Odesláno oznámení na sociální pojištění	75
Zpracování přehledů zdravotního a sociálního pojištění	132

Přehled zpracovaných pracovních neschopností, dávek nemocenské péče, dávek peněžité pomoci v mateřství, dávek otcovské poporodní péče, dávek dlouhodobého ošetrovného u příslušníků a zaměstnanců od začátku roku 2021:

Měsíc	Počet zpracovaných dávek
Leden	92
Únor	72
Březen	77
Duben	68
Květen	44
Červen	37
Červenec	32
Srpen	45
Září	49
Říjen	52
Listopad	80
Prosinec	87
Celkem za rok 2021	735

2.2 Oddělení právní a organizační

Oddělení právní a organizační plní zejména následující úkoly:

- právní činnost v rámci svěřené působnosti,
- zabezpečuje soudní vymáhání pohledávek včetně zabezpečení evidence soudně vymáhaných pohledávek,
- zabezpečuje agendu úhrady nákladů zásahu z důvodu úmyslného protiprávního jednání osoby,
- podílí se na zpracování smluv a zápisů o převodech majetku a ostatních smluv,
- vede správní a přestupkové řízení v působnosti HZS Kraje Vysočina,
- vede řízení ve věcech služebního poměru týkající se náhrady škody, náhrady škody na zdraví, uznání služebního úrazu, jednání, které má znaky přestupku a jiné výdělečné činnosti příslušníků,
- odpovídá za organizaci a koordinaci činností spojených s postavením krajského ředitele a realizaci jeho rozhodnutí včetně příslušných administrativních úkonů,
- zabezpečuje personální a administrativní ochranu utajovaných informací,
- zabezpečuje formální správnost interních aktů řízení krajského ředitele,
- zajišťuje styk s veřejností a získání potřebných informací,
- zabezpečuje agendu mezinárodních styků,

- zabezpečuje agendu registru agend,
- zabezpečuje chod podatelny a spisovny,
- zabezpečuje předarchivní péči o uložené dokumenty (analogové i digitální),
- provádí skartační řízení,
- administrace elektronického systému spisové služby GINIS,
- proškolení nových příslušníků a zaměstnanců v oblasti obsluhy systému GINIS.

a) Zpracované právní dokumenty

Druh činnosti v roce 2021	Počet
Správní řízení – rozhodnutí na úseku požární ochrany	5
Řízení ve věcech služebního poměru – jiná výdělečná činnost příslušníků	27
Rozhodnutí ve věcech služebního poměru (záznam) o náhradě škody	48
Rozhodnutí ve věcech služebního poměru o uznání služebního úrazu a o náhradě škody na zdraví	15
Rozhodnutí ve věcech služebního poměru – jednání, které má znaky přestupku	22
Rozhodnutí ve věcech služebního poměru – kázeňský přestupek	1
Zpracování služebního nebo vnitřního předpisu (pokynu/rozkazu krajského ředitele)	19
Kontrola formální správnosti interních aktů řízení krajského ředitele	227
Soudně vymáhané pohledávky	4
Agenda úhrady nákladů za úmyslná jednání	4
Připomínkovaných smluv a zápisů o převodech majetku	115
Dohody o odpovědnosti za schodek na svěřených hodnotách a jejich rušení	7

b) Registr práv a povinností

Dle § 55 zákona č. 111/2009 Sb., o základních registrech, HZS Kraje Vysočina, jako orgán veřejné moci, provádí oznámení působnosti v agendách do základního registru agend, orgánů veřejné moci, soukromoprávních uživatelů údajů a některých práv a povinností (dále jen „registr práv a povinností“). Registr práv a povinností je jeden ze čtyř základních registrů České republiky. Jde o evidenci agend jednotlivých orgánů veřejné moci a řídí přístup uživatelů k údajům v registrech a agendových informačních systémech.

Hlášení do registru agend	17
---------------------------	----

Obsahem registru práv a povinností jsou referenční údaje o působnostech orgánů veřejné moci, a to o:

- agendách,
- orgánech veřejné moci, které je vykonávají,
- informačních systémech, které pro výkon agend používají,
- rozsahu oprávnění přístupu k referenčním údajům základních registrů nebo k údajům v jiných agendových informačních systémech.

c) Ozdravné pobyty

Ozdravný pobyt má sloužit k upevnění tělesného a duševního zdraví příslušníka po dlouhodobém trvání služebního poměru. Podmínkou vzniku nároku je trvání služebního poměru v délce alespoň 15 let. Délka pobytu je 14 dní nepřetržitě a to formou lázeňské rehabilitační péče v některém z lázeňských domů Zařízení služeb pro Ministerstvo vnitra nebo formou tělesných rehabilitačních aktivit individuální formou v místě bydliště.

Zařízení služeb ministerstva vnitra a nebo formou tělesných rehabilitačních aktivit individuální formou v místě bydliště.

V roce 2021 nás všechny ovlivnila pandemie COVID-19 a lázeňské domy byly od 1. 1. 2021 do 30. 5. 2021 zcela uzavřeny, a proto 124 našich příslušníků čerpalo ozdravný pobyt individuální formou v místě bydliště.

Nároky na ozdravné pobyty v roce 2021	Počet
Celkem nároků	364
Přiděleno poukazů na lázeňskou rehabilitační péči	250
Počet příslušníků, kteří nepožadovali OP	23

Realizovaných ozdravných pobytů v roce 2021	Počet
Lázeňská rehabilitační péče	126
Tělesně rehabilitační aktivita individuální formou z důvodu uzavření LD	124
Tělesně rehabilitační aktivita individuální formou na vlastní žádost příslušníka	91

d) Ochrana utajovaných informací

Rozsah a odpovědnost osob odpovědných za zajištění a kontrolu jednotlivých oblastí utajovaných informací je stanoven v interních aktech řízení krajského ředitele. Vliv na zajištění ochrany utajovaných informací u HZS Kraje Vysočina mají zejména personální stabilita celého útvaru (nízká odchodovost příslušníků oprávněných ke styku s utajovanými informacemi) a také nízký počet utajovaných informací.

Ředitelka kanceláře krajského ředitele provedla v oblasti ochrany utajovaných informací vnitřní kontrolu, jejímž závěrem bylo konstatování souladu výkonu ochrany utajovaných informací s obecně závaznými právními předpisy.

V průběhu roku 2021 bylo zajištěno plnění úkolů v oblasti personální bezpečnosti:

- vedení a pravidelná aktualizace přehledu míst nebo funkcí, na kterých je nezbytné mít přístup k utajované informaci,
- vedení a pravidelná aktualizace evidence fyzických osob, které mají mít přístup k utajované informaci,
- součinnost při podávání žádostí o zahájení bezpečnostního řízení pro stupeň utajení Důvěrné fyzickými osobami, jimž končila platnost dosavadních osvědčení nebo u nichž došlo ke změně systemizace,
- vydávání oznámení příslušníkům, kteří splnili zákonem stanovené podmínky pro přístup fyzické osoby k utajované informaci stupně utajení Vyhrazené,
- provádění poučování držitelů nově vydaných oznámení o splnění podmínek pro přístup k utajované informaci stupně utajení Vyhrazené a držitelů nově vydaných osvědčení pro stupeň utajení Důvěrné,
- plnění oznamovací povinnosti vůči Národnímu bezpečnostnímu úřadu,
- proškolení fyzických osob z právních předpisů v oblasti ochrany utajovaných informací.

Personální bezpečnost ochrany utajovaných informací	Vyhrazené	Důvěrné
Systemizovaná pracovní a služební místa, u nichž je vyžadován přístup k utajované informaci	53	20
Pracovní a služební místa, u nichž je vyžadován přístup k utajované informaci - skutečně obsazená	53	18
Držitelé platného oznámení nebo osvědčení	51	20
Poučené osoby	51	20
Proškolené osoby	51	20
Nové provedení bezpečnostní prověrky	3	4
Opakované provedení bezpečnostní prověrky	5	2

V souladu se zákonem byly všechny fyzické osoby u HZS Kraje Vysočina, které mají přístup k utajované informaci, proškoleny v oblasti personální, administrativní i fyzické ochrany utajovaných informací. Vzhledem k zavedeným opatřením proti onemocnění COVID-19 byla zvolena elektronická forma proškolení a absolvování on-line testu.

e) Spisová služba

U HZS Kraje Vysočina je spisová služba vedena elektronicky v programu GINIS.

Elektronická spisová služba v roce 2021	
Počet přijatých datových zpráv	11 798
Počet vypravených datových zpráv	3 277

Spisové a skartační řízení v roce 2021	
Celkem uzavřených vyřízených spisů převzatých na spisovnu	10 452
Celkem spisových balíků předaných na spisovnu přes GINIS	502
z toho balíků archiválie GINIS	12
z toho balíků ke skartaci GINIS	490
Dokumentů evidovaných ve zvláštních evidencích	250
z toho k archivaci	4
z toho ke skartaci	246

Administrace GINIS	
Počet přihlášení do Administrace	103
Počet přihlášení do Administrace-kontrolní chody	5
Počet přihlášení do Správy kartotéky externích subjektů	33
Počet uživatelů JISP, napojovaných na GINIS	37
Počet vytvořených nových USU	14

2.3 Psychologické pracoviště

Činnost psychologického pracoviště HZS Kraje Vysočina definuje zejména z Pokyn generálního ředitele HZS ČR č. 43/2014 o psychologické službě HZS ČR, Koncepce psychologické služby HZS ČR a Etického kodexu psychologa HZS ČR.

S ohledem na skutečnost, že služební místo psychologa HZS Kraje Vysočina nebylo v roce 2021 obsazeno, psychologická vyšetření pro vstup uchazečů a psychodiagnostika pro vyšetření stávajících příslušníků byla vykonávána psychology jiných HZS krajů, zejména psychologem HZS Jihočeského kraje, psychology Ministerstva vnitra - Generálního ředitelství HZS ČR a psychology HZS Olomouckého kraje.

Psychologického pracoviště má základ ve třech pilířích činnosti a je doplněno přednáškovou a lektorskou činností.

a) Zabezpečení posttraumatické péče příslušníkům HZS ČR

Jedná se buď o péči o příslušníky v přímém výkonu služby, jejíž součástí je i spolupráce se zasahujícími hasiči po náročných zásazích, nebo se jedná převážně o zmírnění důsledků zásahového stresu, a to formou individuálních rozhovorů nebo řízeného skupinového debriefingu.

Do činnosti psychologa v rámci tohoto pilíře nepatří pouze posttraumatická péče o příslušníky, ale i poradenství a terapie, určené i zaměstnancům HZS Kraje Vysočina a jejich rodinným příslušníkům.

b) Poskytování psychosociální pomoci obětem mimořádných událostí

Povolání k událostem, které nemají hromadný charakter, ale jsou psychicky a emočně náročné např. pro příbuzné, příp. pozůstalé obětí mimořádných událostí.

c) Příprava podkladů pro personální práci

Psychologické pracoviště HZS Kraje Vysočina je pracovištěm bez laboratoře, požadavky na psychologická vyšetření pro vstup uchazečů o službu u HZS Kraje Vysočina jsou využívány spádové laboratoře okolních krajů. Stejně tak tomu bylo u psychodiagnostiky pro vyšetření stávajících příslušníků na funkci strojník – řidič a při posuzování psychologického profilu uchazečů na manažerské pozice.

d) Tým posttraumatické péče (TPP)

TPP u HZS Kraje Vysočina pracuje od roku 2003. Podmínkou pro činnost příslušníků a zaměstnanců HZS Kraje Vysočina v TPP je dobrovolnost a osobnostní potenciál pracovat v oblasti první psychické pomoci, psychosociální pomoci a krizové intervence.

Každý z členů TPP je absolventem odborných kurzů, zaručujících profesní zdatnost z oblasti PPP. Jedná se o třídní vstupní kurz PPP I. a následně navazující kurz Critical incident stress management (CISM) v trvání pěti dnů. Oba kurzy jsou certifikovány psychologickou službou MV-GŘ HZS ČR.

3. Úsek prevence a civilní nouzové připravenosti

3.1 Oddělení stavební prevence, kontrolní činnosti a zjišťování příčin požáru

Stavební prevence

Stavební prevence je prováděna krajským ředitelstvím a územními odbory HZS Kraje Vysočina (Jihlava, Havlíčkův Brod, Pelhřimov, Třebíč a Žďár nad Sázavou). Tato činnost vychází ze zákona č. 133/1985 Sb. o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů, vyhlášky MV č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru, ve znění vyhlášky č. 221/2014 Sb., vyhlášky MV č. 23/2008 Sb. o technických podmínkách požární ochrany staveb, ve znění vyhlášky č. 268/2011 Sb., vyhlášky č. 460/2021 Sb., o kategorizaci staveb z hlediska požární bezpečnosti a ochrany obyvatelstva, ze zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (dále jen „stavební zákon“), ve znění pozdějších předpisů, a mnoha dalších právních a technických předpisů.

Náplní této agendy bylo do 30. 11. 2021 v rámci výkonu státního požárního dozoru dle § 31 písm. b) zákona o požární ochraně posuzování regulačního plánu, podkladů k územnímu souhlasu, dokumentace pro vydání územního rozhodnutí, dokumentace stavby nebo zařízení uvedených v § 103 odst. 1 písm. e) bodech 5 až 7 stavebního zákona, projektové dokumentace stavby, která vyžaduje ohlášení podle § 104 odst. 1 písm. a), b), c), d), g), j) a k) stavebního zákona, dále projektové dokumentace stavby, která vyžaduje stavební povolení, dokumentace ke změně v účelu užívání stavby, dokumentace k povolení změny stavby před jejím dokončením, dokumentace k nařízení nezbytných úprav a dokumentace k nařízení zabezpečovacích prací. Prvního prosince 2021 vstoupila v účinnost novela zákona o požární ochraně (zákon č. 415/2021Sb.), která kromě jiného, upravuje výkon státního požárního dozoru v oblasti posuzování stavební nebo územně plánovací dokumentace a zavádí kategorizaci staveb z hlediska požární ochrany a ochrany obyvatelstva.

Státní požární dozor se od výše uvedeného data vykonává dle § 31 písm. b) zákona o požární ochraně posuzováním stavební nebo územně plánovací dokumentace, a to:

1. regulačního plánu, nahrazuje-li územní rozhodnutí vztahující se k umístění stavby,
2. podkladů k územnímu souhlasu nebo dokumentace pro vydání územního rozhodnutí, vztahujících se k umístění stavby,
3. projektové dokumentace stavby, nebo dokumentace pro ohlášení stavby, v těch případech, kdy se podle stavebního zákona nevyžaduje pro ohlášení stavby projektová dokumentace, nebo
4. dokumentace ke změně v užívání stavby.

Posouzení se provádí v rozsahu požárně bezpečnostního řešení podle zvláštního právního předpisu nebo v rozsahu obdobného dokumentu, který je dostatečný pro posouzení požární bezpečnosti stavby, a to pouze u staveb, u kterých je vykonáván státní požární dozor.

Nově zavedená kategorizace staveb z hlediska požární ochrany a ochrany obyvatelstva má značné dopady jak do oblasti zpracovávání požárně bezpečnostních řešení, tak i do oblasti výkonu státního požárního dozoru ze strany HZS ČR. Zásadním způsobem se mění rozsah staveb, které podléhají výkonu státního požárního dozoru v oblasti stavební prevence. Stavby jsou členěny do čtyř kategorií – 0, I, II a III (blíže viz níže). U každé z těchto kategorií jsou stanoveny požadavky a oprávnění s ohledem na obsah projektové dokumentace. Zmíněná oprávnění se vztahují nejen ke zpracování požárně bezpečnostního řešení (dále jen „PBR“), ale také k výkonu státního požárního dozoru (dále jen „SPD“).

Kategorie staveb z hlediska požární bezpečnosti a ochrany obyvatelstva:

- **stavby kategorie 0**, nepředstavující zvláštní nebezpečí – pro tyto stavby nebude povinnost zpracovat PBŘ a ani nebudou podléhat výkonu SPD,
- **stavby kategorie I**, představující mírné nebezpečí – pro tyto stavby se bude zpracovávat PBŘ (autorizovanou osobou pro obor požární bezpečnosti staveb), ale nebudou podléhat výkonu SPD,
- **stavby kategorie II**, představující vyšší nebezpečí – zpracovává se PBŘ (autorizovanou osobou pro obor požární bezpečnosti staveb) a stavby podléhají výkonu SPD,
- **stavby kategorie III**, představující vysoké nebezpečí – zpracovává se PBŘ (zpracovatel musí mít autorizaci pro obor požární bezpečnosti staveb + specializaci v rámci tohoto oboru) a i tyto stavby podléhají výkonu SPD.

V rámci výkonu SPD dle § 31 písm. c) zákona o požární ochraně bylo prováděno ověřování, zda byly dodrženy podmínky požární bezpečnosti staveb vyplývající z posouzených podkladů a dokumentace, včetně podmínek vyplývajících z vydaných stanovisek.

Krajské ředitelství, oddělení stavební prevence, provádí metodickou pomoc a vedení příslušníků na úseku požární bezpečnosti staveb územních odborů a rovněž vnitřní kontrolní činnost této agendy na územních odborech. V roce 2021 se uskutečnilo instrukčně metodické zaměstnání zejména v souvislosti se změnami českých technických norem a s problematikou nově zavedené kategorizace staveb z hlediska požární bezpečnosti.

V roce 2021 bylo uvedeno do užívání mnoho významných stavebních objektů, na jejichž kontrolních prohlídkách jsme se v rámci státního požárního dozoru podíleli. Například se jednalo o tyto stavební akce:

- Obchodní centrum AVENTIN Jihlava,
- Jihlavské Benátky bytové domy A, B, C ,
- SeneCura holding s.r.o., SENIOR REZIDENCE CHOTĚBORŮ – nový domov pro seniory,
- Město Havlíčkův Brod, výstavba mateřské školy Havlíčkův Brod, Konečná – nová MŠ (2. NP, 3 třídy MŠ + kuchyň s jídelnou),
- Městys Vilémov, Polyfunkční objekt – Obecní dům Vilémov (stávající objekt se společenským sálem, v přístavbě v 1. NP zdravotnické ordinace, kuchyň, restaurace, malý sál a ve 2. NP byty a ubytování),
- Obec Dolní Město, stavební úpravy a přístavba tělocvičny ZŠ Dolní Město (rekonstrukce stávající školy + přístavba tělocvičny se zázemím),
- Návštěvnické centrum pivovaru Bernard Humpolec,
- Bytové domy Agrostroj Pelhřimov,
- Bytový komplex Livewell Pelhřimov,
- Bytový areál nad Zámkem SO 01 a SO 02 bytové domy s garážemi, Třebíč,
- Shopping Moravské Budějovice – obchodní centrum,
- Administrativní budova a výrobní hala LS MONT, Žďár n. Sázavou,
- Rozšíření výrobních ploch HETTICH ČR k. s., Žďár n. Sázavou,
- Bytový dům-Rezidence Bílý lev, Žďár n. Sázavou,
- Hala třídění zásilek v areálu GLS, Jihlava.

V roce 2021 bylo z úrovně krajského ředitelství na území Kraje Vysočina posouzeno celkem 139 projektových dokumentací budov zvláštního významu a dalších objektů. U 69 objektů byla provedena kontrolní prohlídka za účelem jejich uvedení do užívání.

Za velmi důležité lze zcela jistě pokládat posouzení projektové dokumentace pro vydání stavebního povolení a následného vydání souhlasného závazného stanoviska HZS Kraje Vysočina pro stavbu nové Horácké multifunkční arény v Jihlavě. Beze sporu se jedná o stavbu s

největším shromažďovacím prostorem v Kraji Vysočina. Při posuzování projektové dokumentace stavby byl mimo jiné ze strany HZS Kraje Vysočina kladen veliký důraz na návrh bezpečné evakuace osob v případě požáru navržené stavby. K prokázání správného návrhu stavby z hlediska bezpečné evakuace osob z požárem zasaženého shromažďovacího prostoru byl použit simulační matematicko – fyzikální model pohybu osob v reálném čase ve skutečných podmínkách navrženého shromažďovacího prostoru, a to při jeho maximální obsazenosti.

Zvláštní pozornost byla pak věnována celé řadě ve stavbě navržených požárně bezpečnostních zařízení. Těch zařízení, která při správné funkci v případě požáru vytvářejí podmínky především pro účinnou ochranu života a zdraví osob. Z hlediska požární bezpečnosti je tato, pro celý náš kraj, velmi významná stavba navržena na velmi vysoké úrovni.

V rámci celého Kraje Vysočina na úseku stavební prevence bylo v roce 2021:

- vydáno celkem 3043 stanovisek k projektovým dokumentacím staveb,
- celkem 1174 x byla zajištěna účast na kontrolních prohlídkách staveb za účelem vydání závazného stanoviska k užívání stavby.

Kromě výše uvedených akcí příslušníci stavební prevence také prováděli konzultace s projektanty k předkládané projektové dokumentaci, úzce spolupracovali se stavebními úřady a také prováděli kontroly na stavbách k zjištění dodržování schválené projektové dokumentace v průběhu výstavby a podmínek v ní stanovených.

Přehled výkonu stavební prevence na jednotlivých ÚO:

Výkon stavební prevence na ÚO	Kolaudace		Stanoviska k projektové dokumentaci		Suma	
	2020	2021	2020	2021	2020	2021
Územní odbory						
Havlíčkův Brod	212	208	501	454	713	662
Jihlava	178	158	536	609	714	767
Pelhřimov	222	217	433	459	655	676
Třebíč	176	221	493	658	669	879
Žďár nad Sázavou	282	301	687	724	969	1025
CELKEM ÚO	1070	1105	2650	2904	3720	4009

Kontrolní činnost

Kontrolní činnost je prováděna příslušníky Oddělení stavební prevence, kontrolní činnosti a ZPP na krajském ředitelství a příslušníky pracovišť prevence, ochrany obyvatelstva a krizového řízení na územních odborech Hasičského záchranného sboru Kraje Vysočina. Metodicky jsou příslušníci vykonávající kontrolní činnost vedeni metodikem a koordinátorem pro kontrolní činnost.

Základními právními předpisy pro kontrolu dodržování povinností stanovených předpisy o požární ochraně jsou zákon č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů, vyhláška č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu SPD (vyhláška o požární prevenci), ve znění pozdějších předpisů a zákon č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), ve znění zákona č. 183/2017 Sb. Kontroly se provádí zejména u právnických osob a podnikajících fyzických osob. Kontrolní činnost u fyzických osob se vykonává v omezeném rozsahu plnění povinností, například pokud je fyzická osoba vlastníkem společných prostor v objektu, kde provozují činnosti jiné právnické nebo podnikající fyzické osoby nebo je fyzická osoba vlastníkem nebo uživatelem zdrojů vody pro hašení požárů nebo vlastníkem nebo uživatelem lesů v souvislých lesních porostech o celkové výměře vyšší než 50 hektarů.

Kontrolní činnost je prováděna dle plánu kontrolní činnosti, který je pravidelně zpracováván na každý kalendářní rok. Příslušníci Oddělení stavební prevence, kontrolní činnosti

a ZPP krajského ředitelství provádějí SPD zejména v budovách zvláštního významu dle nařízení kraje Vysočina č. 4/2003, kterým se stanoví podmínky k zabezpečení požární ochrany v budovách zvláštního významu, v objektech s elektrickou požární signalizací instalovanou v prostorách celého objektu, popřípadě prostory s instalovanou EPS, které budou připojeny prostřednictvím zařízení dálkového přenosu k pultu centralizované ochrany, umístěného na krajském operačním a informačním středisku HZS Kraje Vysočina a u právních subjektů, které dle zákona č. 224/2015 Sb., o prevenci závažných havárií mají povinnost zpracovávat bezpečnostní dokumentaci.

Požární kontroly se dělí do tří kategorií:

- *komplexní kontroly* – těmito kontrolami se prověřuje celkový stav organizačního zabezpečení, plnění povinností a dodržování podmínek požární bezpečnosti vyplývajících z předpisů o požární ochraně,
- *tematické kontroly* – těmito kontrolami se prověřuje stav zabezpečení požární ochrany ve vymezených oblastech,
- *kontrolní dohlídky* – při kontrolních dohlídkách se prověřuje plnění uložených opatření.

V roce 2021 byly HZS Kraje Vysočina vyhlášeny dva mimořádné kontrolní úkoly. Prvním bylo provedení tematických kontrol dodržování povinností stanovených předpisy o požární ochraně při činnostech provozovaných v ubytovacích zařízeních s kapacitou nad 20 ubytovaných. Při plnění tohoto úkolu bylo provedeno 59 kontrol, přičemž bez nedostatků bylo 49 kontrol a kontrol s nedostatků bylo 10. Celkem bylo zjištěno 23 nedostatků, přičemž bylo projednáno 8 příkazních řízení na místě v celkové výši 20 500 Kč. Druhým mimořádným kontrolním úkolem bylo provedení tematických kontrol dodržování povinností stanovených předpisy o požární ochraně při činnostech provozovaných v pěstitelských pálenicích. Při plnění tohoto úkolu bylo provedeno 37 kontrol, přičemž bez nedostatků bylo 28 kontrol a kontrol s nedostatků bylo 9. Celkem bylo zjištěno 26 nedostatků, přičemž byla projednána 4 příkazní řízení na místě v celkové výši 4 500 Kč.

Při vykonávání SPD provedli příslušníci prevence jednotlivých územních odborů a krajského ředitelství za kalendářní rok 2021 v Kraji Vysočina celkem 294 kontrolních akcí, včetně 5 společných kontrol k zákonu o prevenci závažných havárií v součinnosti s Českou inspekcí životního prostředí. Provádění kontrolní činnosti v období leden až květen bylo pozastaveno z důvodu vyhlášených pandemických opatření.

Přehled výkonu kontrolní činnosti na jednotlivých územních odborech:

Porovnání počtu kontrol ÚO, KŘ v letech 2020 a 2021	Komplexní kontroly		Tematické kontroly		Úkony předcházející kontrole	
	2020	2021	2020	2021	2020	2021
ÚO, KŘ						
Jihlava	3	9	27	45	3	27
Havlíčkův Brod	9	8	56	50	17	21
Pelhřimov	10	10	53	50	28	21
Třebíč	6	9	34	40	1	35
Žďár nad Sázavou	3	7	39	47	1	8
Krajské ředitelství	0	0	11	19	2	10
HZS KV	31	43	220	251	52	122

Správní řízení v roce 2021

Při provádění správního řízení za účelem vydání rozhodnutí na úseku požární ochrany se postupuje podle zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů a podle zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů.

Při kontrolní činnosti bylo v roce 2021 na jednotlivých územních odborech projednáno s právníckými osobami a podnikajícími fyzickými osobami 45 příkazních řízení na místě v celkové výši 117 600 Kč. Přehled je uveden v následující tabulce:

Územní odbor	Počet příkazních řízení na místě	Částka v Kč
Jihlava	3	23 000,-
Havlíčkův Brod	13	25 000,-
Pelhřimov	4	2 600,-
Třebíč	9	20 000,-
Žďár nad Sázavou	9	31 500,-
Krajské ředitelství	7	15 500,-
Kraj celkem	45	117 600,-

Příkazní řízení jsou projednávána na oddělení stavební prevence, kontrolní činnosti a zjišťování příčin požárů na krajském ředitelství. V roce 2021 byla projednána s právníckými osobami a podnikajícími fyzickými osobami 2 příkazní řízení v celkové výši 40 000 Kč.

Zjišťování příčin vzniku požárů

Zjišťování příčin vzniku požárů je prováděno příslušníky oddělení stavební prevence, kontrolní činnosti a ZPP na krajském ředitelství a příslušníky pracovišť prevence, ochrany obyvatelstva a krizového řízení na územních odborech Hasičského záchranného sboru Kraje Vysočina.

Vychází ze zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů a vyhlášky č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu SPD, ve znění vyhlášky č. 221/2014 Sb. Interním předpisem upravujícím tuto činnost je Pokyn generálního ředitele HZS ČR č. 49/2014 „Zjišťování příčin vzniku požárů“, v platném znění.

V uplynulém roce 2021 došlo v Kraji Vysočina k 993 požárům. Ve srovnání s předešlým rokem 2020 se jedná o nárůst o 2,16 %.

Při požárech v loňském roce zemřelo 8 osob (4 osoby ve věku 15 – 60 let a 4 osoby ve věku nad 60 let). Jedná se o stejný počet usmrcených osob jako v roce 2020. Zranění u požárů v loňském roce utrpělo 60 osob (4 osoby ve věku do 15 let, 50 osob ve věku 15 – 60 let a 6 osob ve věku nad 60 let), v roce 2020 bylo zraněno 51 osob. Před plameny museli hasiči v loňském roce evakuovat (osoby, které opustily objekt na výzvu velitele zásahu) 139 osob a zachraňovat (osoby, které opustily objekt s nezbytnou pomocí příslušníka HZS) 40 osob.

Nejčastěji vznikly požáry, u kterých celková majetková škoda nepřevýšila částku 10 000,-Kč, těchto požárů bylo v loňském roce 654. Požárů, při kterých vyčíslená majetková škoda převyšovala částku jednoho milionu korun, bylo 31, v roce předešlém 29.

	2021	2020	2019
Požáry se škodou do 10 000,-Kč	654	612	651
Požáry se škodou od 10 000,-Kč do 250 000,-Kč	257	282	241
Požáry se škodou nad 250 000,-Kč do 1 000 000,-Kč	49	49	49
Požáry se škodou nad 1 000 000,-Kč do 10 000 000,-Kč	31	29	24
Požáry se škodou nad 10 000 000,-Kč	2	0	0
Celkem	993	972	965

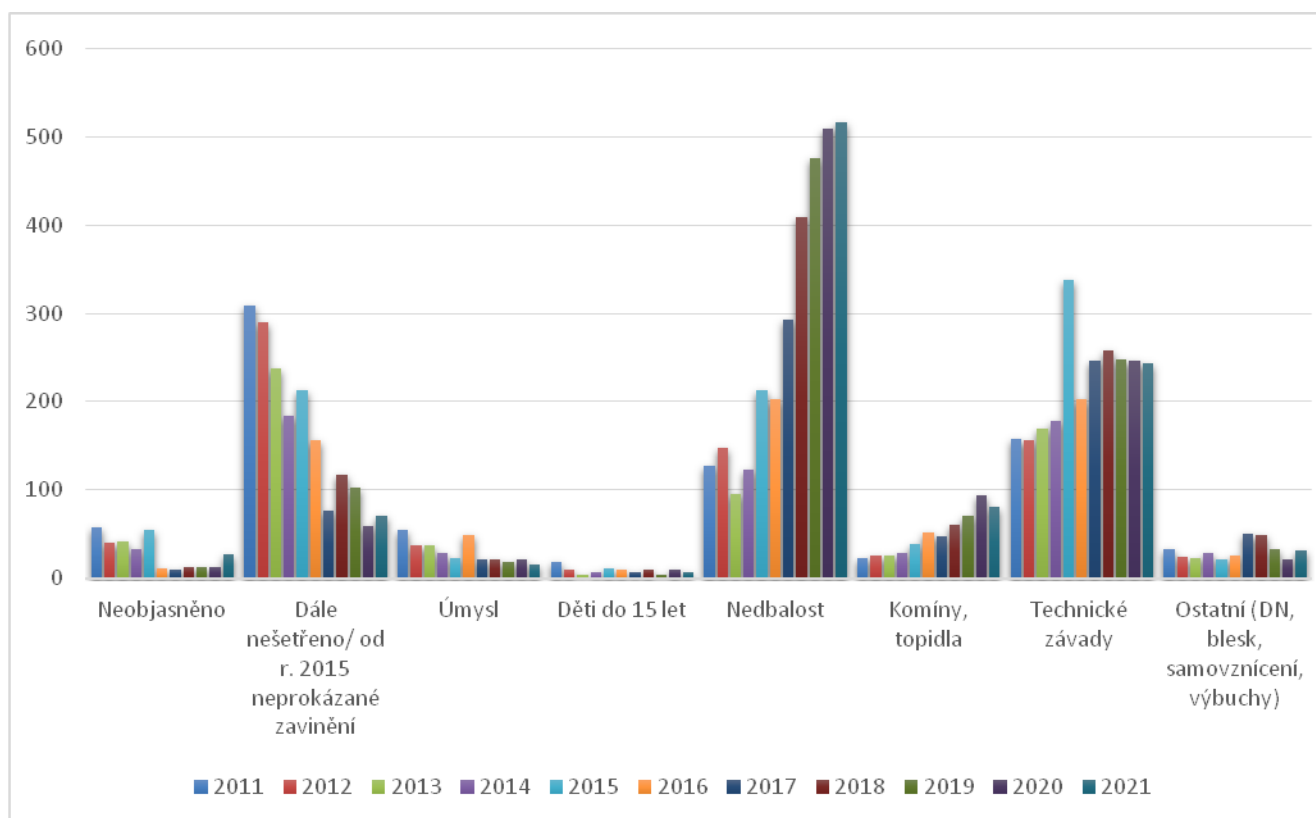
Na území Kraje Vysočina vzniklo v roce 2021 celkem 993 požárů, z toho bylo 452 požárů se základní evidencí (tj. požárů, při kterých nedojde ke zranění osob, zvířat a ke škodě na majetku), 498 běžných požárů (tj. do škody 1 mil. Kč) a 43 velkých požárů (tj. požárů, kde došlo k úmrtí popř. zranění osoby, nebo došlo ke škodě na majetku nad 1 mil. Kč). V 5 případech byla vyžádána součinnost Technického ústavu požární ochrany Praha, v 9 případech Institut ochrany obyvatelstva Lázně Bohdaneč a chemická laboratoře a v 8 případech prostřednictvím PČR pomoc odboru kriminalistické techniky a expertiz (OKTE), v 16 případech byl použit služební pes na vyhledávání akceleračních hoření a u 8 událostí byla nařízena soudní pitva.

Porovnání počtu požárů v lesích od 1. 1. – 31. 12. roku 2021 s rokem 2020:

Územní odbor	Počet požárů		SROVNÁNÍ	Počet požárů v lese		SROVNÁNÍ
	2021	2020		2021	2020	
Havlíčkův Brod	204	193	+ 11	73	76	- 3
Jihlava	234	257	- 23	68	79	- 11
Pelhřimov	202	182	+ 20	82	71	+ 11
Třebíč	131	130	+ 1	27	26	+ 1
Žďár nad Sázavou	222	210	+ 12	103	75	+ 28
Celkem Kraj Vysočina	993	972	+ 21	353	327	+ 26

Požáry podle příčiny vzniku:

Rok	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Neobjasněno	57	40	42	33	54	11	10	13	12	13	27
Dále nešetřeno/ od r. 2015 neprokázané zavinění	309	290	237	184	213	157	76	117	103	59	70
Úmysl	55	37	37	28	22	49	21	21	19	21	16
Děti do 15 let	18	9	4	6	11	10	7	10	4	9	6
Nedbalost	127	148	96	123	213	203	293	409	476	509	517
Komíny, topidla	22	26	25	29	39	52	48	61	70	94	81
Technické závady	158	156	169	178	338	203	246	258	248	246	244
Ostatní (DN, blesk, samovznícení, výbuchy)	33	24	23	28	21	26	51	49	33	21	32
Požáry celkem	779	734	633	609	911	711	752	938	965	972	993



Požáry s úmrtím v roce 2021:

Datum	ECUD	Událost	†	Místo	Příčina	Škoda	Uchráněno
7. 2. 2021	6121001074	Požár v RD	1 osoba (muž)	Matějov Žďár nad Sázavou	Nedopalek cigarety	300 000,--	1 000 000,--
12. 2. 2021	6121001289	Požár chaty	1 osoba (muž)	Jihlava	Otevřený oheň	0,--	0,--
13. 3. 2021	6121002207	Požár osoby	1 osoba (muž)	Březník Třebíč	Sebevražda	20 000,--	1 500 000,--
26. 3. 2021	6121002589	Požár lesního porostu	1 osoba (muž)	Výčapy-Štěpánovice Třebíč	Zakládání ohňů v přírodě	1 000,--	100 000,--
4. 5. 2021	6121003843	Požár v RD	1 osoba (muž)	Ostrov nad Oslavou Žďár nad Sázavou	Používání otevřeného ohně k osvětlování	200 000,--	0,--
22. 6. 2021	6121005456	Požár v bytové jednotce	1 osoba (muž)	Nové město na Moravě Žďár nad Sázavou	Kouření	200 000,--	0,--
13. 9. 2021	6121009743	Požár OA Škoda Octavia	1 osoba (muž)	Blatnice Třebíč	Dopravní nehoda	110 000,--	10 000,--
1. 11. 2021	6121011425	Požár v RD	1 osoba (muž)	Břežské Žďár nad Sázavou	Používání otevřeného ohně k osvětlování / kouření	300 000,--	2 000 000,--

Porovnání požárů v roce 2021 a 2020:

Územní odbor	Počet požárů		SROVNÁNÍ	Přímá škoda v tis. Kč		SROVNÁNÍ v tis. Kč	Uchráněné hodnoty v tis. Kč		SROVNÁNÍ v tis. Kč
	2021	2020		2021	2020		2021	2020	
Havlíčkův Brod	204	193	11	33 124	21 401	11 723	110 418	106 576	3 842
Jihlava	234	257	-23	27 036	32 494	-5 458	204 870	216 845	-11 975
Pelhřimov	202	182	20	17 045	22 203	-5 158	111 153	159 065	-47 912
Třebíč	131	130	1	21 766	15 998	5 768	75 136	79 151	-4 015
Žďár nad Sázavou	222	210	12	40 758	28 634	12 124	97 171	167 354	-70 183
Celkem kraj	993	972	21	139 729	120 730	18 999	598 748	728 991	-130 243

Územní odbor	Zraněno		SROVNÁNÍ	Usmrceno		SROVNÁNÍ
	2021	2020		2021	2020	
Havlíčkův Brod	11	7	4	0	2	-2
Jihlava	16	12	4	1	2	-1
Pelhřimov	18	10	8	0	0	0
Třebíč	3	8	-5	3	1	2
Žďár nad Sázavou	12	7	5	4	3	1
Celkem kraj	60	44	16	8	8	0

Zásahy s oxidem uhelnatým CO v roce 2021:

Datum vzniku mimořádné události	Popis událostí, které jsou spojeny se zásahem jednotek PO v souvislosti s oxidem uhelnatým (signalizací hlásiče oxidu uhelnatého)	Místo události	Usmrceno osob	Zraněno osob	PPM	Poznámka	Hlásič CO - stav hlásiče
4. 1. 2021, 21:46	Plynový kotel hlásí únik plynu	Dvorského, Třebíč	0	0	x	x	slabé baterie hlásiče
4. 1. 2021, 23:15	Detektor na plyn uvnitř domu signalizuje - nepravidelně	Rovečné, Žďár n. Sázavou	0	0	x	x	slabé baterie hlásiče
5. 1. 2021, 18:31	Měření koncentrace CO na žádost ZZS	Blahoslavova, Třebíč	1	0	nezjištěno	x	x
4. 3. 2021, 20:02	Podezření na únik CO	Krahulčí	0	0	60	plynový kotel	x
4. 4. 2021, 21:29	Měření koncentrace CO	Kmochova, Třebíč	0	2	90	plynový kotel	x
17. 4. 2021, 18:44	Spuštěný hlásič CO	Za Prachárnou, Jihlava	0	0	x	x	slabé baterie hlásiče
25. 4. 2021, 16:41	Spuštěný hlásič CO v budově ZZS	Masarykova, Telč	0	0	18	plynový kotel	x
15. 5. 2021, 6:32	Spuštěný hlásič CO	Havlíčková, Třebíč	0	0	x	x	slabé baterie hlásiče
11. 6. 2021, 2:22	Spuštěný hlásič CO v koupelně	Leoše Janáčka, Jihlava	0	0	x	x	slabé baterie hlásiče
9. 7. 2021, 4:42	Hlásič oxidu uhelnatého	Kamenice	0	0	x	x	slabé baterie hlásiče
19. 7. 2021, 13:13	Spuštěný hlásič CO v koupelně	Reynkova, Havlíčkův Brod	0	0	x	x	porucha čidla
6. 8. 2021, 19:15	Spuštěný hlásič CO v koupelně	Reynkova, Havlíčkův Brod	0	0	x	x	porucha čidla
22. 8. 2021, 17:24	Spuštěný hlásič CO v budově nádraží	Masarykova, Telč	0	0	x	x	porucha čidla
30. 8. 2021, 23:02	Spuštěný hlásič CO	Za Prachárnou, Jihlava	0	0	x	x	slabé baterie hlásiče
7. 9. 2021, 21:52	Spuštěný hlásič CO	Brněnská, Jihlava	0	0	x	x	slabé baterie hlásiče
26. 11. 2021, 22:11	Měření koncentrace úniku plynu na žádost ZZS	17. listopadu, Jihlava	0	4	200	plynový kotel a spuštění odsavače par	x
7. 12. 2021, 19:23	Žádost ZZS o měření koncentrace CO	Staňkova, Telč	0	1	signalizace ZZS	plynový kotel	x
19. 12. 2021, 20:53	Žádost ZZS o měření koncentrace CO	Nad Skalkou, Havlíčkův Brod	0	1	150	plynový kotel	x

Výše uvedené hodnoty PPM CO, které byly naměřeny, jsou ve většině případů až po odvětrání vnitřních prostor.

3.2 Oddělení ochrany obyvatelstva a krizového řízení

Havarijní a krizové plánování

Krizový plán kraje

V roce 2021 byl krizový plán kraje aktualizován dílčími změnami: seznam prvků kritické infrastruktury, kontakty na starosty a místostarosty obcí, kontakty na členy krizových štábů a bezpečnostních rad, analýza rizika a seznam odběratelů plynu kategorie D. Nově byla doplněna Komise pro zvládání sucha a nedostatku vody Kraje Vysočina a implementace Národního radiačního havarijního plánu.

Krizové plány obcí s rozšířenou působností

Proběhly dílčí aktualizace všech krizových plánů obcí s rozšířenou působností ve stejném rozsahu jako krizový plán kraje.

Havarijní plán kraje

Během roku probíhaly dílčí aktualizace spojené s udržováním aktuálnosti kontaktů na starosty, místostarosty obcí a krizové štáby. Aktualizovány byly seznamy dohod v rámci IZS, karty mimořádných událostí, havarijní karty podlimitních objektů, Karty opatření pro společensky významné objekty v ZHP (Karty SVO) a karty pro likvidaci velkochovů prasat při zasažení Africkým morem prasat.

Plány ochrany území pod vodním dílem před zvláštní povodní

Na základě Analýzy možného ohrožení zvláštní povodní v Kraji Vysočina, kterou vypracoval Krajský úřad Kraje Vysočina v roce 2011, bylo vytipováno 54 vodních děl I. až III. kategorie, kde by zvláštní povodeň představovala ohrožení pro obyvatele. Vlastníci těchto vodních děl jsou povinni poskytnout příslušným povodňovým orgánům, orgánům krizového řízení a orgánům složek IZS údaje o parametrech možné zvláštní povodně, zejména charakteristiky povodňových vln a rozsah ohroženého území. Tyto dokumenty jsou podkladem pro zpracování operačních plánů – plánů ochrany území pod vodním dílem před zvláštní povodní. V Kraji Vysočina je k 31. 12. 2021 zpracováno 27 těchto plánů pro 34 vodních děl.

Kontrolní činnost

Na základě plánu kontrol pro rok 2021 bylo provedeno 45 kontrol u obcí a 7 kontrol u obcí s rozšířenou působností.

Cílem kontrol bylo zjistit a vyhodnotit, zda kontrolovaná osoba při své činnosti postupuje dle ustanovení krizového zákona a souvisejících předpisů a dále zajistit metodickou pomoc a sjednání nápravy v případě zjištění nesrovnalostí.

Plnění povinností vyplývajících z krizového zákona je na dobré úrovni. Při provádění kontrol nebyly zjištěny žádné nedostatky. Starostové znají své povinnosti a disponují odpovídajícími odbornými znalostmi i praktickými zkušenostmi ke splnění stanovených úkolů v oblasti přípravy i řešení mimořádných událostí.

V rámci poskytování metodické pomoci byly operativně odstraněny některé drobné dílčí nedostatky. Jednalo se zejména o dopracování a aktualizaci prováděcí dokumentace, kontaktů a umístění informací o konkrétních rizicích v dané obci na webových stránkách včetně opatření a postupů, jak se v případě konkrétní MU chovat. Starostům je doporučeno, aby udržovali aktuální kontaktní údaje na portále ePUSA, neboť tyto data jsou využívány jako jediný zdroj k provádění vyrozumění krizových orgánů a obcí. U ORP bylo doporučeno provádět v souladu se směrnicí č.j. MV-117572-2/PO-OKR-2011 minimálně jedenkrát ročně školení nebo cvičení krizových štábů a personálně obsadit stálé pracovní skupiny pro činnost v dvousměnném provozu. Krizové štáby ORP opakovaně zasedaly z důvodů řešení a zavádění opatření k eliminaci pandemie SARS CoV- 2.

V rámci kontrol subjektů, zajišťujících plnění úkolů z krizového plánu kraje, se uskutečnily kontroly zpracování plánů krizové připravenosti u 7 subjektů. Všechny kontrolované subjekty mají zpracovanou požadovanou dokumentaci, u některých ji bylo třeba doplnit a dopracovat podle nové analýzy jednotlivých rizik uvedené v Krizovém plánu kraje Vysočina. V rámci kontrol je konzultováno i vyžadování a nasazení odpovídajících sil a prostředků.

Ve spolupráci s Českou inspekcí životního prostředí, oblastním inspektorátem Havlíčkův Brod bylo provedeno 7 kontrol subjektů zařazených do skupin A nebo B podle zákona č. 224/2015 Sb., o prevenci závažných havárií.

Sběr dat v krizovém řízení (ARGIS)

V roce 2021 byl sběr dat v informačním systému ARGIS zaměřen stejně jako v minulých letech na zajištění nezbytných dodávek, jejich množství potřebné k vykrytí plánu nezbytných dodávek Kraje Vysočina a na zdroje navíc pro případnou výpomoc v rámci krajů sousedních, případně pro využití v rámci celé České republiky.

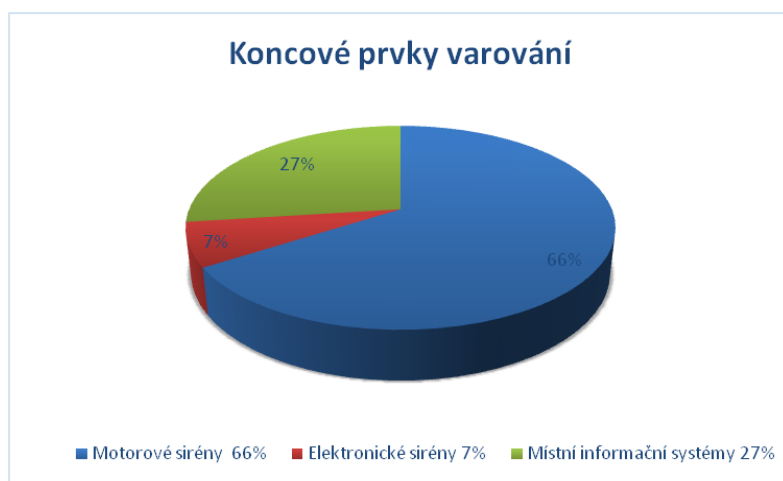
Byla provedena aktualizace všech zadaných dat tak, aby se v informačním systému ARGIS v souladu s Krizovým plánem Kraje Vysočina nevyskytovaly údaje starší než 2 roky. V případě zrušení dodavatele nezbytných dodávek nebo výrazné změny dodavatelských podmínek byla po zjištění změny data opravena.

Aktualizace dodavatelů nouzových dodávek probíhala tak, aby v databázi zůstali pouze významní dodavatelé. Oslovování nových dodavatelů probíhalo především z úrovně pracovníků obcí s rozšířenou působností ve spolupráci s územními odbory HZS Kraje Vysočina, kdy se vychází právě z potřeby obce s rozšířenou působností.

Varování a informování

HZS Kraje Vysočina využívá v současné době k varování obyvatelstva celkem více než 850 ks funkčních koncových prvků varování. Koncové prvky varování tvoří motorové sirény, elektronické sirény a místní informační systémy (obecní rozhlas). Systémem selektivního rádiového návěštění je 630 koncových prvků varování ovládáno dálkově. Nejvíce jsou v kraji jako koncový prvek varování stále využívány motorové sirény (66 %). Přenos signálu pro dálkové ovládání je realizován 11 vysílači. Všechny koncové prvky varování zapojené v systému jsou dálkově spouštěny z krajského operačního a informačního střediska, které je zároveň vybaveno i programem pro sledování funkce tohoto systému. K ověření funkčnosti systému se každou první středu v měsíci se koná zkouška sirén zapojených do SSRN.

Obce v oblastech ohrožených zvláštními nebo přirozenými povodněmi k obměně nebo výstavbě nových koncových prvků varování nadále využívají dotací v rámci Operačního programu životní prostředí. Toto cestou jsou v obcích budovány především místní informační systémy (obecní rozhlas), které lze lépe využívat k informování obyvatel.



Vyrozumění složek IZS, hejtmána kraje, krizových štábů kraje a obcí s rozšířenou působností, povodňové komise kraje a starostů postižených obcí mimořádnou situací je prováděno v souladu s Poplachovým plánem IZS a Havarijním plánem Kraje Vysočina. Vyrozumění zabezpečuje operační středisko HZS Kraje Vysočina, které k tomu využívá především tzv. prioritní telefonické spojení, které umožňuje uvedeným orgánům komunikovat i v období mimořádné události nebo krizové situace, kdy je zvýšený požadavek na uskutečnění telefonních hovorů všemi uživateli dané sítě.

Předání tísňové informace o vzniku závažné mimořádné události, při níž je nutno neprodleně po odeznění varovného signálu poskytnout obyvatelstvu potřebné informace zajišťuje operační středisko cestou veřejnoprávních hromadných sdělovacích prostředků. K tomu jsou uzavřeny smlouvy s Českým rozhlasem 1 Radiožurnál, Českou televizí a Českým rozhlasem Vysočina. Místně zajišťují tísňové informování obyvatelstva orgány obcí ve spolupráci s velitelem zásahu prostřednictvím obecních rozhlasů.

Nouzové přežití a humanitární pomoc

Na každé stanici HZS Kraje Vysočina jsou připraveny soupravy pro okamžité použití (základní ošacení pro 20 osob). Každý územní odbor HZS Kraje Vysočina disponuje ještě další soupravou pro následné použití (základní ošacení a potřeby minimálně pro 50 osob, nůžkový stan 6 x 3 m). Evakuační autobus dislokovaný v Kamenici nad Lipou je vybaven 60 ks příkrývek. Soupravy na stanicích jsou vybaveny nůžkovými stany a soupravy na územních odborech nafukovacími stany 5,6 x 5,6 m s příslušenstvím (dmychadlo, izolační vložka, osvětlení, kotvící kolíky, kladivo, opravná sada, ruční pumpa, transportní vak). V roce 2021 byly k těmto stanům zakoupeny ochranné krycí plachty 6 x 4 m.

Pro poskytnutí krátkodobé a rychlé pomoci zasaženému obyvatelstvu (hygiena, odpočinek, teplé nápoje, ošacení a příkrývky) při nepříznivých povětrnostních podmínkách má HZS Kraje Vysočina k dispozici kontejner nouzového přežití. Obsahuje nafukovací stan, elektrocentrálu, 7 ks pivních setů, 25 ks skládacích lehátek, 50 ks příkrývek, osvětlovací balon atd. Je určen pro 25 až 50 osob. V roce 2021 byla provedena obměna stávajících dřevěných beden za nové EURO přepravky k uložení výše uvedeného materiálu.

Kontejner nouzového přežití je umístěn na stanici Polná. Obsluhu zajišťují denní příslušníci z oddělení ochrany obyvatelstva a krizového řízení nebo JSDH Polná předurčená k obsluze.

V druhé polovině roku 2021 byl z prostředků Nadace ČEZ zakoupen nafukovací stan HF 42-4E (8,3 m x 5,6 m x 3,0 m) se čtyřmi vstupy včetně příslušenství (přepavní tašky, kotvící sady, ruční pumpy, hygienické vložky, elektrického kompresoru a LED osvětlení). Pořízením tohoto stanu došlo k obměně již značně opotřebovaného stanu v kontejneru nouzového přežití. Pomocí stanu HF 42-4E bude možné propojovat nafukovací stany územních odborů.

Přívěsný vozík nouzového přežití je vybaven soupravou s druhým nafukovacím stanem 6 x 10 m (s příslušenstvím elektrocentrála, dmychadlo, topidlo), který slouží ke krátkodobému rychlému poskytnutí účinné a neodkladné pomoci obyvatelstvu postiženému mimořádnou událostí. V případě potřeby může rozšířit kapacitu kontejneru nouzového přežití nebo poskytnout pomoc samostatně na jiném místě. Vozík dále obsahuje 8 setů plastových skládacích stolů a lavic, 20 ks skládacích lehátek, 20 ks dek, 20 ks souprav náhradního oblečení, 20 ks hygienických balíčků. Je umístěn na krajském ředitelství a obsluhu zajišťuje oddělení ochrany obyvatelstva a krizového řízení.

Ve skladu HZS Kraje Vysočina v Kamenici nad Lipou je uskladněna krajská zásoba materiálu nouzového přežití, která obsahuje vybavení šatstvem pro 600 osob.

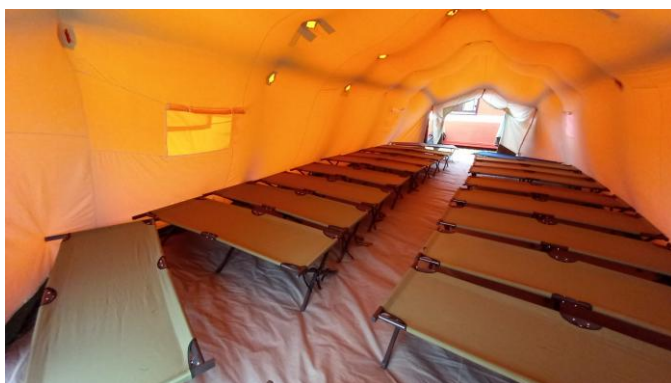
V Kamenici nad Lipou je také uloženo 5 ks nafukovacích stanů včetně kompresorů a osvětlení (1 ks nafukovacího stanu je umístěn v nemocnici Pelhřimov), dále jsou zde loženy 3 ks nůžkových stanů 6 x 4 m a 2 ks 4 x 4 m a 50 ks nůžkových stanů 3 x 3 m, které byly zakoupeny v průběhu roku 2021 v celkové pořizovací hodnotě 640 000,- Kč.

Montované stany 5 x 10 x 2,5 m, které jsme obdrželi bezúplatným převodem od Kraje Vysočina jsou umístěny v nemocnici Pelhřimov, Třebíč, Jihlava a Havlíčkův Brod a slouží pro potřebu jednotlivých nemocnic jako odběrová místa.

Příslušníci z oddělení ochrany obyvatelstva a krizového řízení pravidelně provádí kontrolu, údržbu a opravy těchto montovaných stanů.



Příslušníci z oddělení ochrany obyvatelstva a krizového řízení mj. zabezpečovali týlový prostor pro odřad Morava – tornádo v obci Hrušky, a to v období od 25. 6. 2021 do 4. 7. 2021. Pro odřad byl nasazen týlový kontejner ze stanice Havlíčkův Brod, přívěs nouzového přežití a kontejner nouzového přežití a 2 ks nafukovacích stanů 6 x 10 m vše z krajského ředitelství a další vybavení nouzového přežití (kuchyňkou, teplou užitkovou vodou, sprchou a WC).



Pro řešení povodňových opatření může HZS Kraje Vysočina použít motorovou plnicí protipovodňových pytlů (umístěna na stanici Havlíčkův Brod). K provedení protipovodňových opatření je ve skladech uloženo 32 ks pryžových protipovodňových stěn, pracovní rukavice a holínky. Pro nouzové zásobování pitnou vodou HZS Kraje Vysočina disponuje třemi paletovými kontejnery na pitnou vodu, každý o obsahu 1 000 litrů.

Pro poskytování humanitární pomoci uvízlým řidičům při nebezpečné poruše plynulosti silničního provozu, zejména na dálnici D1, je předurčeno 11 jednotek sborů dobrovolných hasičů obcí, které jsou vybaveny potřebným materiálem (20 ks příkrývek, 20 ks zimního ošacení, termosy pro přepravu teplého nápoje).

V oblasti humanitární pomoci jsou uzavřeny dohody o plánované pomoci na vyžádání s diecézními charitami Brno a České Budějovice, s Oblastní charitou Havlíčkův Brod, s oblastními spolky Českého červeného kříže Jihlava a Pelhřimov a s Diakonií Českobratrské církve evangelické – Střediskem humanitární a rozvojové spolupráci.

Preventivně výchovná činnost

Pro realizaci preventivně výchovné činnosti u HZS Kraje Vysočina vyšel 6. 1. 2021 Plán preventivně výchovné činnosti na rok 2021, jako rozkaz krajského ředitele č. 2/2021.

Preventivně výchovná činnost byla mj. vždy zaměřena na konkrétní a aktuální požadavky ze stran občanů, obecních a městských úřadů, školských zařízení, právnických a fyzických subjektů atd.

V zájmu zajištění plnění služebních a pracovních úkolů v době pandemie a zajištění akceschopnosti HZS Kraje Vysočina bylo v průběhu roku 2021 doporučeno nekonat sportovní akce, soutěže nebo obdobné hromadné akce pořádané nebo spolupořádané HZS Kraje Vysočina. Toto opatření se v nemalé míře dotklo i preventivně výchovných akcí. Při konání exkurzí nebo prohlídek ve vnitřním prostoru areálu užívaného HZS Kraje Vysočina k výkonu své činnosti bylo nutné vždy zvážit jejich důležitost v souvislosti s plněním úkolů Hasičského záchranného sboru ČR a řídit se účinným ochranným opatřením Ministerstva zdravotnictví.

Spolupráce s mateřskými, základními a středními školami probíhala v roce 2021 formou besed, které se konaly převážně ve spolupráci s výjezdovými jednotkami požární ochrany. Děti se aktivně zapojovaly do besedy, odpovídaly na kladené otázky. V rámci besedy si děti také vyzkoušely hasičskou výstroj. Velkému zájmu z jejich strany se těšila ukázka vyproštění dítěte z havarovaného vozidla a poskytnutí předlékařské první pomoci. Při ověření čísel tísňového volání se projevovala u dětí jejich znalost. Pro výuku byly využívány pracovní listy ze „Záchranného kruhu“. Z důvodu vyhlášených opatření ve spojitosti s šířením onemocnění COVID-19 jsme v roce 2021 uskutečnili 10 besed pro 265 dětí mateřských škol.

Pro žáky prvních až pátých ročníků základních škol jsme na stanici v Havlíčkově Brodě zorganizovali projektový den „Moderně ve výuce“. Praktickou formou na čtyřech venkovních stanovištích v areálu požární stanice jsme děti seznámili s prací záchranáře zdravotníka u HZS Kraje Vysočina a předvedli jsme ukázkou umělého dýchání na výukové figuríně. Seznámili jsme je se základy poskytnutí první pomoci v přírodě, domácnosti, na vodě a ledu, s čísly tísňových linek a obsahem hlášení události. Na domečku rizik museli žáci formou hry označit ohrožujícího faktory a vysvětlit rizika. Seznámili jsme je s prací hasičů, životem na stanici, s výstrojí a výzbrojí včetně ukázky spojové techniky. Vysvětlili jsme jim, kde a za jakých podmínek můžeme v přírodě rozdělávat oheň. Z dostupných materiálů museli žáci na stanovišti připravit ohniště. Závěrem tohoto projektového dne byla předvedena praktická ukázka špatného a správného postupu hašení hořícího oleje.

Při přednáškách pro žáky 8. tříd a gymnázií jsme se zaměřili na seznámení se se strukturou a umístěním jednotek PO v rámci území, vysvětlili jsme účel a provoz operačního střediska. Ověřili jsme znalost čísel tísňových linek, na modelových scénářích jsme prakticky ověřili nahlášení události na linku 112 (požár, požár výškové budovy, dopravní nehodu a dopravní nehodu s únikem nebezpečné látky). Připomněli jsme si také orientaci v terénu a neznámém území (využití místního informačního systému, dopravní značení, SOS body, turistické značení). Dále jsme studenty seznámili s detektory kouře a oxidu uhelnatého, s druhy přenosných hasicích přístrojů apod.

Společně se ZZS kraje Vysočina jsme se v rámci územního odboru Žďár nad Sázavou zúčastnili přednášek pro žáky osmých a devátých tříd ZŠ. Zaměřili jsme se především na druhy nebezpečí, která nás při každodenním životě ohrožují, včetně aktuální problematiky vzniku

tornád a bezpečného chování při ohrožení tornádem. V roce 2021 jsme proškoliili 1 140 žáků základních a středních škol.

Při exkurzi pro Střední zdravotnickou školu Havlíčkův Brod jsme studenty a vyučující seznámili s umístěním školy v zóně havarijního plánování pivovaru Havlíčkův Brod (amoniak) a vysvětlili jsme jim postup a činnost při vzniku MU tohoto provozu. Seznámili jsme studenty a vyučující s druhy požárů, hořlavých látek, s druhy a činnostmi hlásičů, s druhy a použitím přenosných hasicích přístrojů, které si účastníci této exkurze mohli prakticky vyzkoušet. Závěrem bylo předvedení komentované ukázky špatného a správného postupu hašení hořícího oleje.

Exkurzi na stanicích se v roce 2021 zúčastnilo 1 143 osob. Největší zájem u dětí dosahovaly praktické ukázky s osobním vyzkoušením a samotným zapojením např. vyzkoušení zásahového obleku, přilby, rukavic a dýchacího přístroje. Potom také ukázka protichemického obleku nebo ukázka vyhledávání požáru pomocí termokamery, ukázka vázání uzlů, ukázka manipulace s vyprošťovacím zařízením (hydraulické nůžky, rozpínák s následným vyzkoušením si jejich hmotnosti). Přínosem exkurzí je získání informací o rozsáhlé a fyzicky náročné a zodpovědné činnosti hasičů, o jejich zázemí, o požární technice, její vybavenosti a způsobu používání. O bezpečném chování při požáru, úrazu a MU, způsobu volání na tísňová čísla a snížení strachu z neznámého oblečení v případě komunikace hasiče s dítětem u skutečné mimořádné události.

V roce 2021 jsme uskutečnili jednu besedu v Denním stacionáři v Lukách nad Jihlavou. Zaměřili jsme se na průchodnost únikových cest a východů, na druhy hasicích přístrojů a autonomních hlásičů, upozornili jsme, jak volat na tísňové linky a přiblížili požáry v domácnostech na Vysočina.

Nadále pokračuje spolupráce HZS Kraje Vysočina na projektu Implementace politiky stárnutí. V měsíci únoru jsme se zúčastnili on-line kulatého stolu s tématy jako bylo např. zmapování segmentu služeb pro domácnosti seniorů, realizace kvantitativního výzkumu – životní postoje a preference seniorů, a evaluace projektu Implementace politiky stárnutí na krajích.

Dne 15. 4. 2021 jsme se účastnili on-line zasedání Regionální platformy Kraje Vysočina. V rámci zasedání došlo k představení nových členů, prezentovány byly výsledky analýzy v oblasti zdravého stárnutí INESAN a další. Následující zasedání proběhlo 7. 9. 2021. Hlavním tématem byla diskriminace a násilí na seniorech.

HZS Kraje Vysočina byl zapojen do přípravy vzdělávací aktivity s názvem „Letní škola seniorů 2021“, která měla probíhat v červenci a srpnu v domech seniorů v jednotlivých městech a obcích. Vzhledem k epidemiologické situaci byla tato aktivita omezena a přesunuta na on-line přednášku, která se konala 5. 8. 2021.

Plánované setkání seniorů při příležitosti Dne seniorů v Třebíči dne 31. 8. 2021 bylo vzhledem k epidemiologické situaci zrušeno.

Jako každý rok na dětských letních táborech byla odprezentována činnost a technika hasičů. Jednalo se např. o ukázku vyprošťování osoby z havarovaného vozidla, poskytování předlékařské první pomoci, transport osob na evakuačních podložkách, seřadiště evakuovaných osob, techniky a věcné prostředky, výstroje a výzbroje jednotky. Dále výbava lezecké skupiny a vázání lezeckých uzlů, zkoušení rozvinutí a svinutí hasičské hadice atd.

Zúčastnili jsme se branného dne Základní školy Hradební v Telči dne 27. 9. 2021 a v Jihlavě dne 14. 10. 2021 branného dne se Střední školou TRIVIS – SŠV a VOŠ BSD Jihlava. Přínosem těchto akcí byla zkouška vytrvalosti, silové zdatnosti při plnění stanovených úkolů na určených stanovištích. Získání informací a vědomostí o náročnosti, zodpovědnosti práce hasičů, profesionálním přístupu k řešení jednotlivých zásahů s využitím potřebné techniky. Poznání nebezpečí v domácnosti, kdy dochází k ohrožení zdraví a škodám na majetku a získání informací o zásadách bezpečného chování.

V sobotu 16. 10. 2021 v rámci utkání HC Dukla Jihlava a HC Havířov poděkoval místní hokejový klub vysočanským profesionálním hasičům za jejich práci a nasazení při ochraně

lidských životů a majetku. Při této příležitosti byla představena technika HZS Kraje Vysočina a byl připraven infostánek s PVČ. Tato akce byla mj. využita i jako náborová akce pro nové příslušníky HZS Kraje Vysočina.

Zapojili jsme se do celorepublikové akce pátek 13. 8. 2021 Den požární bezpečnosti. Tématem byla požární bezpečnostní zařízení v soukromých a veřejných budovách. K informování byly využity materiály zaslané GŘ HZS ČR. Informace byly zveřejněny na webových stránkách HZS Kraje Vysočina a na facebookovém profilu HZS Kraje Vysočina.

V roce 2021 byly zrušeny např. dětské dny, dny otevřených dveří na požárních stanicích, den bez aut, čtení dětem v nemocnicích, besedy se seniory a besedy s občany na obcích. Nebylo realizováno školení důvěrníků bytových družstev.

V říjnu v rámci Rodinářů Kraje Vysočina proběhla pro děti a dospělé on-line přednáška mj. na téma možnosti vzniku požáru, jak se zachovat při požáru, čísla tísňových linek a zásady správného telefonování, co dělají hasiči, jaké jsou podmínky pro přijetí do služebního poměru atd. Zapojili jsme se do celostátní soutěže – Dávají za nás ruku do ohně, s podtitulem „Hasičská stanice“. Účastníci měli namalovat stanici, která se nachází v jejich městě či obci a co by na žádné stanici nemělo chybět.

V roce 2021 jsme se podíleli na přípravě připravovaného letáku po požáru pro MV – GŘ HZS ČR. Leták, který má obsahovat základní rady a informace pro občany postižené požárem.

Dne 7. 10. 2021 se konala za účasti HZS Kraje Vysočina dopravní konference s BESIPEM. Hlavním tématem konference byly nehodové lokality v Kraji Vysočina, analýzy postupu prací na rizikových místech a představení nově řešených lokalit včetně návrhů opatření.

V II. pololetí roku 2021 jsme zpracovali odborný článek na téma „Únikové cesty a východy, panikové chování“ pro týdeník Učitel'ské noviny.

Finanční zajištění PVČ

Z rozpočtu MV – GŘ HZS ČR přiděleno 50 000 Kč, z rozpočtu HZS Kraje Vysočina 200 000 Kč.

Pro podporu PVČ jsme za rok 2021 zakoupili:

Reflexní klapka s potiskem	1 000 ks	59 400 Kč
Puzzle dle jednotlivých témat	623 ks	59 986 Kč
Detektory kouře GS 506	5 ks	1 000 Kč
Celkem		120 386 Kč

Zbýlé finanční prostředky byly převedeny do rozpočtu HZS Kraje Vysočina.



4. Úsek IZS a operačního řízení

4.1 Oddělení IZS a služeb

Integrovaný záchranný systém je koordinován v rámci HZS Kraje Vysočina úsekem IZS a operačního řízení a spolupracuje s úsekem prevence a civilní nouzové připravenosti. Pro svůj široký rozsah problematiky jsou otázky organizace složek IZS řešeny přímo oddělením IZS a služeb v těsné spolupráci s oddělením Krajského operačního a informačního střediska HZS Kraje Vysočina, oddělením komunikačních a informačních systémů a Krajským úřadem Kraje Vysočina. Organizaci řízení složek IZS v rámci jejich nasazení řeší KOPIS a částečně je zapojeno i oddělení ochrany obyvatelstva a krizového řízení, při řešení úkolů na úseku ochrany obyvatel při krizových situacích. Veškerá činnost vychází především z legislativy IZS, zejména zákona č. 239/2000 Sb., o IZS a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a vyhlášky Ministerstva vnitra č. 328/2001 Sb., o některých podrobnostech zabezpečení IZS ve změnách vyhlášky č. 429/2003 Sb. V rámci koordinace činnosti bylo v roce 2021 předloženo úsekem IZS a OR celkem 75 návrhů rozkazů krajského ředitele a 8 návrhů pokynů krajského ředitele. Byla provedena aktualizace požárního poplachového plánu na úrovni jednotlivých ÚO pro území Kraje Vysočina, zároveň byla provedena aktualizace příloh k součinnostním dohodám sousedních HZS krajů, které řeší mezikrajskou součinnost jednotek požární ochrany, vycházející z požadavků zabezpečení plošného pokrytí jednotkami PO při provádění záchranných a likvidačních prací při požárech a jiných mimořádných událostech na územích při hranicích krajů.

Oddělení IZS a služeb je mimo jiné též garantem zpracování dohod a udržování jejich aktuálnosti. V roce 2021 jich bylo evidováno celkem 106, z toho bylo 27 dohod o plánované pomoci na vyžádání (dle § 21 zákona č. 239/2000 Sb.), 36 dohod o poskytnutí osobní nebo věcné pomoci (dle §15 písm. b) vyhlášky č. 328/2001 Sb.), 35 dohod a smluv o spolupráci a dále 8 součinnostních dohod. Aktuální výpisy důležitých údajů z těchto dohod jsou uloženy pro potřebu operačního řízení v rámci IZS na KOPIS. Přehled platných dohod je dvakrát ročně pravidelně zasílán na MV - GŘ HZS ČR. V rámci spolupráce se složkami IZS byly v roce 2021 organizovány porady zástupců složek IZS. Spolupráci se složkami IZS a problematice cvičení IZS se přímo věnovala porada zástupců IZS kraje konaná dne 8. 12. 2021 - porada se z důvodu COVID-19 uskutečnila korespondenčně v rámci bezpečnostní rady Kraje Vysočina. Na poradách se zástupci složek IZS, vždy prováděných k přípravě a vyhodnocení plánovaných cvičení IZS, byla potvrzena nutnost konání těchto cvičení pro zabezpečení vzájemné součinnosti složek IZS, a to především v rámci typových činností IZS a spolupráce u zásahu. V průběhu roku proběhla řada individuálních jednání se složkami IZS a další porady byly organizovány i v rámci jednotlivých územních odborů, vždy v souladu s epidemiologickými opatřeními COVID-19.

Činnost HZS Kraje Vysočina za rok 2021:

Počet uzavřených smluv podle služebního předpisu, kterým se stanovuje postup při uzavírání smluv v rámci IZS	Počet
Celkem uzavřených smluv/z toho uzavřených ve vykazovaném období	106/0
- z toho uzavřených podle § 21 zákona č. 239/2000 Sb.	27
Cvičení HZS kraje a IZS	Počet
Prověřovací cvičení / počet účastníků z HZS kraje	64/296
Taktická cvičení / počet účastníků z HZS kraje	64/367
IMZ a semináře HZS kraje a IZS	Počet
Celkem IMZ / počet účastníků z HZS kraje	43/937
Celkem seminářů / počet účastníků z HZS kraje	2/58
Kontroly na úseku IZS	Počet
Celkem kontrol / počet účastníků kontrol	8/10

Cvičení IZS: S ohledem na COVID-19 se cvičení IZS v roce 2021 neuskutečnila a byla přesunuta na rok 2022.

Přehled taktických a prověřovacích cvičení v rámci HZS Kraje Vysočina za rok 2021:

Datum	Cvičení	ÚO	Stanice
12.01.	Záchrana osoby z vody.	HB	Havlíčkův Brod
13.01.	Záchrana osoby z vody.	HB	Havlíčkův Brod
14.01.	Záchrana osoby z vody.	HB	Havlíčkův Brod
20.01.	Záchrana osoby propadlé ledem.	HB	Havlíčkův Brod
01.02.	Záchrana osoby z vody.	HB	Ledeč nad Sázavou
02.02.	Záchrana osoby z vody.	HB	Ledeč nad Sázavou
02.02.	Záchrana osoby z vody.	HB	Světlá nad Sázavou
22.02.	Záchrana propadlé osoby z ledu.	HB	Chotěboř
02.03.	Záchrana osoby propadlé ledem.	HB	Chotěboř
20.05.	Únik nebezpečné látky, zraněná osoba v blízkosti.	HB	Havlíčkův Brod
23.06.	Požár Čepro Šlapanov.	HB	Havlíčkův Brod
15.07.	Únik kyseliny dusičné.	HB	Ledeč nad Sázavou
05.08.	Osoba visící na stožáru v bezvědomí.	HB	Světlá nad Sázavou
30.09.	Požár v kuchyni na oddělení s matkami.	HB	Světlá nad Sázavou
26.10.	DN 2 OA, 1 zraněná zaklíněná osoba, únik kapalin.	HB	Světlá nad Sázavou
04.10.	Požár na chodbě budovy.	HB	Havlíčkův Brod
05.10.	DN OA, možný únik NL.	HB	Světlá nad Sázavou
07.10.	Požár v kuchynce Mateřského centra Rolnička.	HB	Světlá nad Sázavou
12.10.	Požár v kuchyni ZŠ.	HB	Ledeč nad Sázavou
27.10.	Požár budovy.	HB	Havlíčkův Brod
23.11.	Požár na recepci.	HB	Chotěboř
10.11.	OA na boku 1 osoba uvnitř, bezvědomí.	HB	Chotěboř
16.11.	Záchrana osoby ze zborceného výkopu.	HB	Havlíčkův Brod
15.12.	Vyproštění osoby uvízlé pod OA.	HB	Chotěboř
23.12.	Záchrana osob na zamrzlé hladině.	HB	Chotěboř
22.01.	Propadlá osoba ledem.	JI	Jihlava
26.01.	Propadlá osoba ledem.	JI	Jihlava
27.01.	Propadlá osoba ledem.	JI	Jihlava
04.02.	Záchrana osoby z ledu.	JI	Telč
24.02.	DN osobního automobilu s vyproštěním osoby.	JI	
26.02.	Záchrana osoby z podzemí.	JI	
24.05.	Požár administrativní budovy ve skladu recyklátu fa Silvacz.	JI	Třešť
18.05.	Nález předmětu s podezřením na přítomnost B-agens nebo toxinů.	JI	Třešť
24.06.	Ropná havárie na řece Oslava.	JI	Jihlava
21.06.	Únik NL do vodního toku - instalace norných stěn.	JI	Třešť
16.06.	Záchrana osoby ze stožáru VN.	JI	Polná
23.06.	Požár Čepro Šlapanov.	JI	
22.07.	Osoba v bezvědomí, zasažená el. proudem.	JI	Třešť
07.07.	Požár Tempo, Polná, požár učeben 2. NP.	JI	Polná
22.10.	Únik nebezpečné látky na vodní hladinu - Staroměstský rybník.	JI	Telč
27.10.	Transport osoby vnitřkem věže Kostela svatého Jakuba v Telči.	JI	
05.10.	Zdolávání požáru v areálu BPS Batelov.	JI	Třešť
07.10.	Požár na PCO Swoboda CZ.	JI	Polná
27.10.	Požár kulturního domu Arnolec.	JI	
02.11.	Požár domu s pečovatelskou službou (Stříbrné terasy).	JI	Jihlava
23.11.	Požár střecha (fotovoltaika) na DKO Jihlava.	JI	Jihlava
24.11.	Požár uložené techniky ve voj. zařízení Rančířov.	JI	Jihlava
29.11.	Pád osoby do strže - lezecká skupina.	JI	Jihlava
30.11.	Požár výškové budovy Jiráskova ul.	JI	Jihlava

15.11.	Požár společných prostor v 7. NP Dobronín.	JI	Polná
07.12.	Únik nebezpečné látky JIPOCAR.	JI	Jihlava
23.12.	Ptačí chřipka.	JI	Polná
01.02.	Záchrana osoby ze zamrzlé hladiny.	PE	Pelhřimov
01.02.	Záchrana tonoucí osoby.	PE	Humpolec
02.02.	Záchrana osoby ze zamrzlé hladiny.	PE	Pelhřimov
02.02.	Záchrana tonoucí osoby.	PE	Humpolec
03.02.	Záchrana osoby ze zamrzlé hladiny.	PE	Pelhřimov
03.02.	Záchrana tonoucí osoby.	PE	Humpolec
04.02.	Záchrana osoby ze zamrzlé hladiny.	PE	Pacov
19.04.	DN NA s únikem NL.	PE	Pelhřimov
21.04.	Záchrana osoby z věže kostela.	PE	Pacov
26.04.	DN NA s únikem NL.	PE	Pelhřimov
18.05.	Požár ve skladovací hale firmy Sito.	PE	Pelhřimov
09.06.	Záchrana osoby ze zámecké věže.	PE	Kamenice nad Lipou
09.06.	Záchrana osoby z podzemí.	PE	Pacov
18.06.	Požár vysokozdvížného vozíku ve skladovací hale.	PE	Humpolec
27.07.	Záchrana osob z výšky.	PE	Pacov, Pelhřimov
20.09.	Cvičení operačních skupin.	PE	Pelhřimov
29.09.	Požár domov Jeřábina Počátky.	PE	Kamenice nad Lipou
11.10.	Záchrana osoby z výšky.	PE	Pelhřimov
12.10.	Požár hotelové školy Pelhřimov.	PE	Pelhřimov
15.10.	DN OA převážející ZIZ.	PE	Humpolec
18.10.	DN OA se zraněním.	PE	Kamenice nad Lipou
19.10.	Záchrana osoby zavalené pádem stromu.	PE	Pelhřimov
29.10.	Požár v mateřské škole.	PE	Humpolec
16.12.	DN OA s únikem NL.	PE	Pacov
14.01.	Záchrana osoby ze zamrzlé vodní hladiny .	TR	Moravské Budějovice
28.01.	Záchrana osoby ze zamrzlé vodní hladiny.	TR	Moravské Budějovice
19.02.	Záchrana osoby z ledu.	TR	Jemnice
23.02.	Záchrana osoby z ledu.	TR	Náměšť nad Oslavou
24.02.	Záchrana osoby z ledu.	TR	
25.02.	Záchrana osoby z ledu.	TR	
19.08.	Zásah lezecké skupiny - záchrana osob po pádu na skále.	TR	Třebíč, Hrotovice
12.09.	Stavění mobilní protipovodňové ochrany.	TR	Třebíč
29.09.	Záchrana osob z konstrukce mostu.	TR	Třebíč
30.09.	DN osobního vozidla s osobou pozitivní na COVID-19.	TR	Jemnice
17.09.	Požár zahradního domku, Hrotovice.	TR	Hrotovice
13.10.	Únik NL - chlór.	TR	Třebíč
07.10.	Záchrana tonoucí osoby.	TR	Jemnice
11.10.	Záchrana osoby z výšky.	TR	Jemnice
22.10.	Požár RD, Jemnice.	TR	Jemnice
26.10.	Požár věznice Rapotice.	TR	Náměšť nad Oslavou
14.10.	RA látky.	TR	Náměšť nad Oslavou
15.10.	Požár traktoru ve skladovací hale, ZD Šemíkovice.	TR	Hrotovice
25.10.	Požár ve třídě, ZŠ Dukovany.	TR	
23.11.	Požár osobního automobilu po technické závadě.	TR	Moravské Budějovice
25.11.	Dopravní nehoda osobního automobilu se zaklíněným řidičem.	TR	
04.11.	Zraněná osoba v kontrolovaném pásmu EDU.	TR	Hrotovice
15.12.	Zavalená osoba pod kmenem stromu.	TR	Moravské Budějovice
17.12.	DN - UNL, přítomnost kyseliny sírové při DN.	TR	Moravské Budějovice
06.12.	Požár laboratoře Agroškola Pozďatín.	TR	Náměšť nad Oslavou
08.12.	Požár Náhradního zdroje KS Kralice nad Oslavou.	TR	Náměšť nad Oslavou
28.01.	Záchrana osoby propadlé ledem - Rajhradský rybník Velká Bíteš.	ZR	Velká Bíteš

19.02.	Záchrana osob ze zamrzlé vodní hladiny.	ZR	Bystřice nad Pernštejnem
21.04.	Záchrana osoby z rozhledny, Fajtův kopec Velké Meziříčí.	ZR	Velké Meziříčí
29.04.	Dopravní nehoda vozidla s NL - parkoviště Jabloňov (u D1).	ZR	Velké Meziříčí
04.05.	Stavba norných stěn, řeka Oslava, Františkov, Velké Meziříčí.	ZR	Velké Meziříčí
19.05.	UNL do řeky Svratky, kladení norných stěn s povodím Moravy.	ZR	Bystřice nad Pernštejnem
22.05.	Požár v objektu s instalovaným EPS - Hettich Žďár nad Sázavou.	ZR	Žďár nad Sázavou
24.05.	Požár dílny ZD Svratecko Unčín.	ZR	Bystřice nad Pernštejnem
03.06.	Únik NL do řeky Sázavy - použití norných stěn.	ZR	Žďár nad Sázavou
11.06.	Požár jeviště - Kulturní dům, Velká Bíteš.	ZR	Velká Bíteš
24.06.	UNL, řeka Oslava (MERO).	ZR	Velké Meziříčí
25.06.	Požár, BORTEX, Velká Bíteš.	ZR	Velká Bíteš
9.08.	Požár - DPS Dolní Rožinka.	ZR	Bystřice nad Pernštejnem
22.09.	Záchrana osoby za použití defibrilátoru.	ZR	Bystřice nad Pernštejnem
24.09.	Požár ve výrobní hale - Strojírna Slaviček s.r.o.	ZR	Velká Bíteš
26.10.	Požár, Dětská psychiatrická nemocnice, Velká Bíteš.	ZR	Velká Bíteš
26.10.	Požár, Strojírna Musil, Velké Meziříčí.	ZR	Velké Meziříčí
27.10.	Záchrana osob z výťahu - Základní škola, Osová Bítýška.	ZR	Velká Bíteš
8.11.	Požár dílny - tesařství Kolouch Frankův Zhořec.	ZR	Velké Meziříčí
15.11.	Požár, DELL Žďár n. S.	ZR	Žďár nad Sázavou
16.12.	Záchrana osoby z výšky, ZERAS Radostín n. O.	ZR	Žďár nad Sázavou

Výkon služby

Problematika výkonu služby je v rámci HZS Kraje Vysočina řešena úsekem IZS a OŘ a jeho oddělením IZS a služeb. Prováděna je v souladu se zákonem č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů a vyhlášky č. 247/2001 Sb., o organizaci a činnosti jednotek požární ochrany ve znění vyhlášek č. 226/2005 Sb. a 200/2012 Sb. a Organizačním řádem HZS Kraje Vysočina.

V roce 2021 provedlo oddělení IZS a služeb komplexní kontrolu územního odboru Pelhřimov. V průběhu roku 2021 byly prováděny namátkové kontroly stanic HZS Kraje Vysočina dle aktuálních opatření proti COVID-19.

Pro zabezpečení koordinace výkonu služby byly organizovány pravidelné porady se zástupci jednotlivých územních odborů. V průběhu roku 2021 se uskutečnilo několik pracovních setkání s veliteli stanic, příp. řídicími důstojníky:

- 20. 7. 2021, hlavním programem byly náhrady nákladů zásahu z důvodu vzniku újmy způsobené provozem vozidla a aktualizace dokumentace zdolávání požáru v rámci HZS Kraje Vysočina.

Ve dnech 4. 5. 2021 bylo provedeno ověření odborných znalostí na funkci hasičů u 4 příslušníků a prodloužení odborné způsobilosti.

Ve spolupráci s instruktory lezeckých skupin HZS Kraje Vysočina byla provedena prověřovací cvičení lezeckých skupin na jednotlivých územních odborech. Pro zdokonalení činnosti lezeckých skupin HZS Kraje Vysočina byl uskutečněn dne 6. 10. 2021 výcvik ve spolupráci s MV – GŘ HZS ČR a Českou speleologickou společností – Speleologickou záchrannou službou v lokalitě Moravského krasu.

Ve spolupráci s MV – GŘ HZS ČR bylo uspořádáno IMZ vyprošťování osob z havarovaných vozidel značky Škoda v Mladé Boleslavi, které proběhlo ve dnech 29. 4. 2021, 10. 6. 2021 a 20. 10. 2021.

V průběhu roku proběhla odborná příprava strojníků a velitelů jednotek SDH obcí – cyklická (především s důrazem na e-learningovou formu v souvislosti s COVID-19) a základní odborná příprava (z důvodu opatření proti šíření onemocnění COVID-19 se uskutečnila v omezené míře). V rámci hasebních obvodů jednotlivých stanic byly organizovány tzv.

velitelské dny pro velitele jednotek SDH obcí. V roce 2021 organizované v omezené míře z důvodu COVID-19.

Chemická služba

Činnost chemické služby vychází ze zákona č. 320/2015 Sb., o HZS ČR a o změně některých zákonů, především prováděcí vyhlášky zákona o PO č. 247/2001 Sb., o organizaci a činnosti jednotek PO ve znění vyhlášek č. 226/2005 Sb. a 200/2012 Sb. a Řádu chemické služby HZS ČR.

V rámci uzavřené smlouvy na 24 měsíců se společností REO AMOS na nákup sorpčního materiálu použitého u dopravních nehod, byl nakoupen sorpční materiál v celkové hodnotě 118.235,15 Kč (7,294 tuny úklidového sypkého sorbentu, 88 ks sorpčních hadů, a dalších prostředků pro likvidaci havárií).

V roce 2021 se u HZS Kraje Vysočina realizoval nákup prostředků v rámci chemické služby:

- 9 ks láhve kompozit 6,8l/300bar, ventil Dräger EFV, (Non-limited) L67B,
- 16 ks redukčních kyslíkových ventilů MEDISELECT II,
- 78 ks protichemických oděvů Trellech AlphaTex Light CV,
- 1,6 m³ pěnidla Sthamex F-15,3%.

Dále bylo realizováno (nákup/zápůjčka/dar):

- pořízení náhradních dílů, servis a revize redukčních ventilů k dýchacím přístrojům Dräger pro všechny stanice HZS Kraje Vysočina v celkové hodnotě 624.228,63 Kč,
- obměna senzorů v detekční technice Honeywell a Oldham, zajištění kalibrační služby a proškolení techniků chemické služby na servis a údržbu detekční techniky v objemu 354.738,23 Kč,
- pravidelný servis a opravy vysokotlakých kompresorů v objemu 153.614,73 Kč.
- prostředky spojené s pandemií COVID-19:
 - 1 ks termogenerátor Swingfog SN 50.

HZS Kraje Vysočina disponuje 413 ks dýchacích přístrojů Dräger. S nárůstem počtu dýchacích přístrojů také stoupá servisní činnost. K servisnímu středisku dýchací techniky na stanici v Jihlavě v roce 2008, které začalo postupně kontrolovat výměnu všech potřebných náhradních dílů u dýchacích přístrojů Dräger, AUER, bylo v roce 2012 zřízeno servisní středisko na stanici v Havlíčkově Brodě, v roce 2015 na stanici ve Žďáře nad Sázavou, v roce 2016 na stanici v Pelhřimově a v roce 2017 na stanici v Třebíči. Dále se postupně obměnily vysokotlaké kompresory na stanicích Pelhřimov (rok 2017), Třebíč a Jihlava (v roce 2020) typu Bauer PE 400 VE. V roce 2021 na novou stanici v Havlíčkově Brodě byl dodaný nový kompresor Bauer MV 320.

Přehled počtů dýchacích přístrojů (bez tl. lahví):

ÚO	Dräger	Min. počet dle vyhl.*
Havlíčkův Brod	67	47
Jihlava	96	58
Pelhřimov	82	53
Třebíč	82	56
Žďár nad Sázavou	75	53
KŘ JI	11	
Celkem	413	267

*vyhláška 247/2001 Sb., ve znění vyhlášek č. 226/2005 Sb. a 200/2012 Sb.

Přehled tlakových lahví pro dýchací přístroje:

ÚO	20 MPa	30 MPa				Σ	Min. počet dle vyhl. *
	S2	S5	S7	ocel	komp.		
Havlíčkův Brod	0	0	0	93	70	163	94
Jihlava	2	0	14	73	122	211	116
Pelhřimov	3	15	13	30	116	177	106
Třebíč	0	0	0	57	91	148	112
Žďár nad Sázavou	1	0	0	76	72	149	106
Celkem	6	15	27	329	471	848	534

* vyhláška 247/2001 Sb., ve znění vyhlášek č. 226/2005 Sb. a 200/2012 Sb.

Přehled přetlakových protichemických oděvů:

ÚO	OPCH-90 PO	Dräger 6900	Dräger 7900	ONE Suit	Trellchem light	Trellchem VPS VP1 ET	Σ	Min. počet dle vyhl. *
Havlíčkův Brod	6	8	4	0	18	0	36	15
Jihlava	8	12	4	0	18	0	42	15
Pelhřimov	12	0	0	4	18	0	34	15
Třebíč	4	8	4	0	24	4	44	17
Žďár nad Sázavou	8	0	0	4	18	5	35	15
KŘ	0	0	0	0	20	0	20	0
Celkem	38	28	12	8	116	9	211	77

* vyhláška 247/2001 Sb., ve znění vyhlášek č. 226/2005 Sb. a 200/2012 Sb.

Termogenerátor Swingfog SN 50: Protichemický oděv Trellchem AlphaTex Light CV:



Technická služba

Technická služba (dále jen „TS“) je v rámci HZS Kraje Vysočina koordinována oddělením IZS a služeb. Na jednotlivých stanicích zajišťují činnost TS určení technici. Na stanicích typu C jsou technici TS začleněni v rámci směny, na stanicích typu P je určen jeden technik v rámci stanice. Kontrolu prostředků pro práci ve výšce a nad volnou hloubkou provádí osoba pověřená s příslušnou kvalifikací v souladu s řádem TS.

Činnost techniků TS je zaměřena v souladu s řádem TS na provozní kontroly, revize a evidenci věcných prostředků TS s využitím modulu TS. Technici se podílí na provádění odborné přípravy příslušníků a členů jednotek SDH. Ve spolupráci s veliteli stanic se podílejí na hodnocení a výběru nových věcných prostředků technické služby. V roce 2021 se u HZS Kraje Vysočina realizoval nákup níže uvedených věcných prostředků, které se evidují a kontrolují v rámci činnosti technické služby:

Ochranné prostředky:

- 25 ks Obuv zásahová s membránou HAIX HERO 2,
- 10 ks Zásahová přilba Heros titan FIRE + svítlna,
- 10 ks Přilba EOM, fluor. žl., větraná, chr. brýle, držák svítilny,
- 31 ks Obuv zásahová bez membrány JOLLY 9052/A,
- 25 ks Holínky pracovní EUROFORT S5 s ocelovou tužinkou,
- 10 ks Přilba HEROS-titan FIRE GOLD + svítlna,
- 34 ks Zásahový oděv I – DEVA FM.

Věcné prostředky – doplnění výbavy jednotek:

- 14 ks LSS stabilizační schůdky s klínem,
- 10 ks Stabilizační opěry LX-Strut,
- 21 ks Sekací kladivo Makita HM0870C 1100W,
- 1 ks Kladivo bourací 15,3kg, MAKITA HM1307C,
- 25 ks Prodlužovací BUBEN 4Z, 40m,
- 18 ks PSA065-Skládací posypový vozík na sorbenty,
- 24 ks Kufr s náradím VDE128D elektro,
- 4 ks Proudnice Rosenbauer RB 100 D se spojkou D25,
- 15 ks Kladivo bourací 17kg, MAKITA HM1317C,
- 22 ks Rozbrušovací pila MAKITA EK7651H,
- 20 ks Obal ochranný pro transportní vanu Spencer TWIN SHELL,
- 85 ks Sada sekáčů SDS-max 3dílná MAKITA D-40543,
- 21 ks Sekáč plochý 6HR 32x400mm MAKITA P-13487,
- 21 ks Sekáč šestihran 30 špice 400mm samoostřící MAKITA B-10388,
- 24 ks Svítlna Adalit L - 3000 Power,
- 30 ks Úhelník – nerezový svarek s vypálenou stupnicí a úhly,
- 30 ks Šablona – nerezová plechová ohnutá šablona s vypálenými úhly,
- 21 ks Kladivo kombi 8J 1100W SDS-max AVT MAKITA HR4013C,
- 170 ks Hadice D25 Neon 20m s kovanými spojkami AWG, odolnost proti oděru, 60bar,
- 245 ks Hadice C42 zásah Orange 20m s kovanými spojkami AWG,
- 70 ks Hadice B75 PES-R zásahová 20m se spojkami,
- 360 ks Spreje na hubení hmyzu,
- 36 ks Plnička protipovodňových pytlů,
- 200 ks Jednorázová příkrývka, 190*110 cm,
- 63 ks Pilový řetěz pro motorovou pilu HUSQWARNA 372,
- 150 ks Krumpáč 2,5kg S NÁSADOU sklolaminát,
- 200 ks Lopata srdcovka S NÁSADOU sklolaminát,
- 10 ks Batoh pro uložení hadic D25,

- 1 ks GPS pro psa kynologa.

Věcné prostředky – prostředky první pomoci, záchranné a evakuační:

- 8 ks Nosítek košových Spencer SHELL,
- 32 ks Náhradních elektrod k AED.

Věcné prostředky – doplnění výbavy pro práci na vodní hladině:

- 21 ks Nafukovací lávka 5 m,
- 16 ks Suché oděvy pro vybavení hasičů pro zásah na vodní hladině,
- 59 ks Neoprenové rukavice Agama.

Věcné prostředky – obměna a doplnění prostředků pro práci ve výšce a nad volnou hloubkou:

- 8 ks PETZL sedací postroj ASTRO SIT FAST,
- 30 ks Ocelová karabina O KL-S,
- 20 ks Helma Kask PLASMA WORK žlutá,
- 46 ks Ocelová karabina D KL-S,
- 52 ks Karabina HMS,
- 3 ks Kladka tandem,
- 20 ks Pfanner boty Zenith STX.

Vybrané prostředky na stanice

- 1 ks vysokotlaké čisticí zařízení MC 5M-180/840 - stanice Pacov,
- 2 ks Pračka na stanice,
- 1 ks Aku křovinořez DUR 368 – stanice Moravské Budějovice,
- 1 ks Aku sekačka Makita DLM460mm Lii-on – Jihlava.

V rámci technické služby byla provedena odborná IMZ a porady s techniky služeb, instruktory a lektory:

- IMZ kynologů,
- kurz vůdce malého plavidla,
- porady instruktoři lezeckých skupin,
- porada technici služeb.

Ukázka některých pořízených technických prostředků:

Stabilizační vzpěry Lukas LX Strut:



Bourací kladivo Makita:



Suchý oblek AGAMA Rescue:



Rozbrušovací pila MAKITA EK 7651H:



Skládací posypový vozík na sorbenty:



Svítilna ADALIT L-3000 Power:



Strojní služba

V rámci legislativy vychází strojní služba ze zákona č. 320/2015 Sb., o HZS ČR, vyhlášky č. 247/2001 Sb., o organizaci a činnosti jednotek PO, ve znění pozdějších předpisů, vyhlášky č. 53/2010 Sb., o technických podmínkách požární techniky a dále dle Řádu strojní služby. Oproti roku 2020 došlo k poklesu dopravních nehod a to z jedenácti na deset dopravních nehod. Jedna dopravní nehoda CAS 20 ÚO Pelhřimov byla se zraněním. Přehled dopravních nehod za rok 2021 je uveden v tabulce dopravních nehod HZS Kraje Vysočina za rok 2021.

Strojní služba v roce 2021 realizovala nákup mobilní požární techniky a věcných prostředků požární ochrany. Se Záchranným útvarem HZS ČR Hlučín byly v rámci kraje organizovány kurzy na rozšíření řidičských oprávnění příslušníků o skupiny C, D a E a pravidelná školení řidičů, jeřábníků, plošinářů a vazačů.

Oddělením IZS a služeb byla na stanicích HZS Kraje Vysočina namátkově prováděna kontrolní činnost. Kontrola se zaměřila především na znalosti strojníků, ovládání čerpadel a agregátů, vedení dokumentace a technického stavu vozidel.

V roce 2021 HZS Kraje Vysočina realizoval nákup a opravy:

- 3 ks cisternové automobilové stříkačky CAS 20/4000/240-S2T na podvozku Tatra Terra 815-2, dislokované na stanici Hrotovice, Moravské Budějovice, Žďár nad Sázavou (financováno z Fondu zábrany škod),
- 3 ks automobilového nosiče kontejnerů na podvozku Tatra Phoenix s HNJ pro stanice Havlíkův Brod, Pelhřimov a Žďár nad Sázavou,
- 1 ks minibus Rošero 25 míst na podvozku Iveco Daily pro územní odbor Žďár nad Sázavou,

- 3 ks smykem řízené nakladače CASE SV 185, umístěné na stanicích Kamenice nad Lipou, Třebíč a Žďár nad Sázavou,
- AP 25 Bumar – proběhla rekonstrukce, při které byla demontována nástavba plošiny a provedena montáž kontejnerového mechanismu s výškou natahovacího oka 1000 mm,
- 2 ks přívěsné elektrocentrály 225 kVA,
- 6 ks CAS 20 a CAS 24 proběhla generální oprava kabin, motorů, podvozků v servisu Tatry Kopřivnice,
- 28 ks techniky bylo polepeno retroreflexními polepy ke zvýšení viditelnosti vozidel na komunikacích za každého počasí,
- 1 ks soupravy tahače a podvalníku k přepravě nepojízdných vozidel do hmotnosti nákladu 36 000 kg.

V roce 2021 bezplatným převodem od ostatních HZS Krajů byla získána technika:

- 1 ks AZ 30 Iveco Magirus, po opravě umístěn na stanici Humpolec,
- 2 ks AP 27 T815 po drobných opravách jsou umístěny na stanicích Jemnice a Havlíčkův Brod,
- 3 ks CAS 32 T815 u jedné právě probíhá kompletní generální oprava.

Nákupem výše uvedených prostředků se zvýšila akceschopnost a provozuschopnost jednotek pro zásahovou činnost.

Průměrné stáří CAS u HZS Kraje Vysočina dosáhlo v roce 2021 8,9 roku.

Tabulka dopravních nehod HZS Kraje Vysočina v roce 2021:

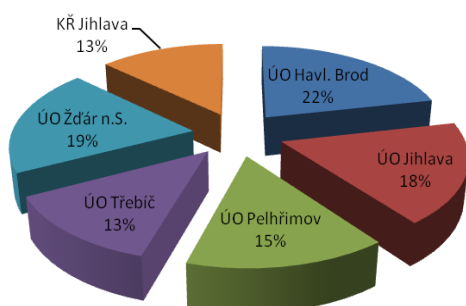
Datum	Stanice	Vozidlo	RZ	Příčina	Zranění		Škoda	
					hasičů	ostatních účastníků	na pož. tech.	ostatní
1. 3.	Havlíčkův Brod	CAS 20/4000/240-S2T Cobra	3J4 2546	Jízda v pruzích	0	0	200 000,00	0,00
7. 4.	Žďár nad Sázavou	CAS 20/4000/240-S2T	5J9 5605	Náledí	0	0	40 000,00	100 000,00
29. 4.	Jihlava	OA-L1 Škoda Superb 3,6	9A7 9565	Nevěnování se plně řízení vozidla	0	0	5 000,00	0,00
22. 7.	Jihlava	OA-L1 Škoda Superb	6J7 9141	Nedodržení bezpečné vzdálenosti	0	0	11 000,00	25 000,00
9. 10.	Chotěboř	CAS 20/4000/240-S2T	4J4 7041	Couvání	0	0	0,00	25 000,00
15. 11.	Třebíč	CAS 20/4000/240-S2T	3J4 2556	Střet se zaparkovaným vozidlem	0	0	100,00	5 000,00
30. 11.	Pelhřimov	CAS 20/4000/240-S2T	4J3 7172	Couvání	0	0	25 000,00	1 000,00
14. 12.	Jihlava	OA-L1 Škoda Superb	5J8 7726	Nedání přednosti v jízdě	0	0	100 000,00	20 000,00
17. 12.	Pelhřimov	CAS 20/4000/240-S2T	4J3 7172	Jízda k zásahu - náledí	3	0	4 500 000,00	0,00
				Celková škoda			4 881 100,00	176 000,00

Přehled spotřeb pohonných hmot za rok 2021

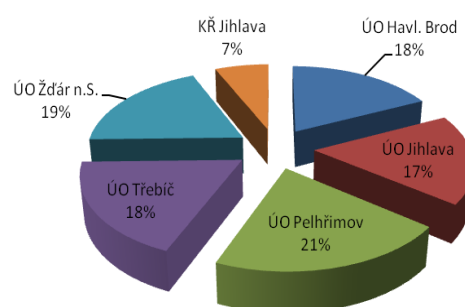
V roce 2021 bylo spotřebováno celkem **196 423,3** litrů motorové nafty. V porovnání s rokem 2020 vzrostla spotřeba motorové nafty o **18 108,3** litrů.

	Benzin	CNG	Nafta
ÚO Havl. Brod	5 414,9	824,0	35 155,7
ÚO Jihlava	4 540,9	576,0	34 477,0
ÚO Pelhřimov	3 713,0	523,0	40 648,3
ÚO Třebíč	3 252,9	2 230,0	36 337,1
ÚO Žďár n.S.	4 887,9	897,2	36 902,6
KŘ Jihlava	3 277,5	2 239,0	12 902,6
Celkem	25 087,1	7 289,2	196 423,3

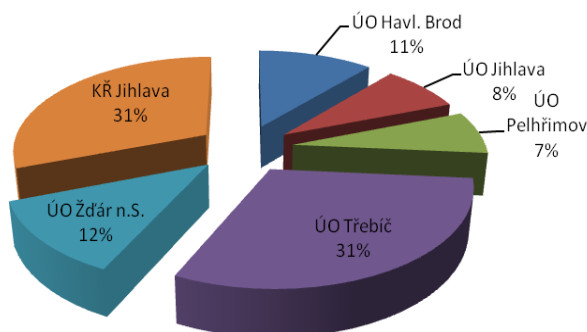
Podíl územních odborů na spotřebě benzínu za rok 2021



Podíl územních odborů na spotřebě motorové nafty za rok 2021



Podíl územních odborů na spotřebě CNG za ro 2021



Seznam techniky:

Stanice	Technika	Podvozek	Rok výroby	Repas	RZ
Havlíčkův Brod	OA-L1	Renault Kangoo II 1.6i	2010		4J1 4612
	OA-L1	Škoda Fabia III combi 1.4 TDI	2015		5J5 9054
	OA-L1	Škoda Fabia II 1.6TDI	2011		6J6 9025
	OA-L1	Škoda Superb 3.6	2012		3AY 5970
	OA-L1	Škoda Superb 3.6	2010		2AA 8429
	OA-L1	Škoda Superb 3.6	2011		3AJ 7613
	OA-L1	Škoda Superb 2.0 Tsi	2012		3AB 7923
	OA-L1	Škoda Octavia III CNG 1.4 Tsi	2017		5J8 7211
	OA-L1	Hyundai i30 combi 1.6 CRDI 94KW	2013		5J2 1601
	VA-L2	Škoda Yeti 2.0 TDI 4x4 81KW	2010		4J1 5068
	VEA-L2Z	Škoda Yeti 2.0 TDI 4x4 103KW	2015		5J5 5061
	OA-L1	Renault Kangoo	2008		3J5 6419
	OA-L1	Renault Kangoo	2008		3J5 6413
	UA-L1	Fiat Doblo Cargo 1.4T 120	2015		5J5 8231
	UA-L2	Ford Ranger Double Cab XL	2015		5J5 4831
	DA-L1Z	Ford Transit Trend 350 4X4	2018		5J6 7781
	A-L1	Renault Master	1999		HBA 12-77
	CAS 20/4000/240-S2T	Tatra 815-231, Cobra	2015		3J4 2546
	CAS 20/3500/300-S2Z	Tatra 815-230	2008	2017	3J5 6336
	AZ 37-M1Z	Iveco Magirus	2009		6J6 3541
	AP 27-S2R	Tatra T815	1990		4J4 7064
	CAS 30/9000/540-S3VH	Tatra 815-731 6x6	2013		5J0 6296
	ANK-S2	Tatra Phoenix	2021		6J8 4773
	CAS 24/3400/210-S2Z	Tatra 815-290	2006	2021	2J0 3953
	VYA-S3 AV14	Tatra T815	1989		ZL 9261
	PLHA-L1Z	Iveco Daily	2015		5J5 7581
	ANK-S3	Scania G 440 CB 6x6	2018		5J6 7823
	TRA	Zetor Forterra 140	2013		J03 4486
	TRA	Zetor 6911	1979		J01 5829
	NAK	Novotný B 961	2010		J01 7503
	KTY	Týlový	2004		
	KTE	Vyprošťovací	2012		
	KTE	Nouzové zastřešení	2018		
	KNA	Vana	2012		
	VZV	Clark TM20 2T	1991		
	VZV	Clark TM20 2T	1991		
	VZV	Desta DV 20A 3T	1991		
	PT Inpro olejové havárie	(MERO) O2 brzděný	2001		38 MEK 77
	PL JB přívěs pro přepravu lodě PIONEER O2 brzděný		1999		HBJ 70-01
	PL BAN pro Grand Ranger O1 nebrzděný		2015		4AS 0792
	PL Vezeko pro raft Busch O1 nebrž. s víkem		2019		6J4 6780
	PN Maro Hello2 na dřevo O2 brzděný		2015		5J5 5611
	PN Vezeko (sportovní) O1 nebrzděný		2019		6J6 6014
	PTA Vezeko přívěs PHM 2x440L O2 brzděný		2020		6J6 4096
	PHD Vezeko hadicový O1 nebrzděný		2019		6J6 6052
	PN Inpro O2 brzděný		2009		3J6 6526
	PN Inpro nebrzděný O1		2005		2J3 9727

Chotěboř	CAS 20/4000/240-S2T	Tatra Terra T815-2	2020		4J4 7041
	AP 27-S2R	Tatra 815 6x6	1989	2007	HB 67-48
	CAS 30/9000/540-S3VH	Tatra 815-731 6x6	2017		3J4 2560
	VEA-L1	Škoda Octavia II 1.6 Mpi	2009		3J6 6105
	OA-L1	Škoda Fabia II 1.4TDI	2010		6J6 2718
	PL Vezeko pro raft Busch O1 nebrž. s víkem		2019		6J4 6781
	PN Inpro přívěs O1 nebržděný		2012		4J7 7953
Ledeč nad Sázavou	CAS 20/4000/240-S2T	Tatra Terra 815 - 2	2019		6J5 4121
	AZ 30-M1Z	Mercedes-Benz Atego	2006		4J0 9916
	CAS 30/9000/540-S3VH	Tatra 815-731 6x6	2015		3J4 2538
	VEA-L1	Škoda Octavia II 1.4 Mpi	2008		3J5 6406
	OA-L1	Škoda Fabia II 1.4TDI	2010		6J7 9143
	DA-L1Z	Opel Vivaro	2013		5J2 1606
	PN Vezeko přívěs O2 bržděný		2018		6J1 0522
	PL Vezeko pro raft Busch O1 nebrž. s víkem		2019		6J4 6783
Světlá nad Sázavou	CAS 20/4000/240-S2T	Tatra Terrno 815-231	2017		5J9 5621
	AP 30-S1Z	Renault Midlum	2015		4J4 6351
	CAS 32/8200/800-S3R	Tatra 815 6x6	1989	2010	HB 66-47
	OA-L1	Škoda Octavia II 1.4 Mpi	2008		3J5 6408
	OA-L1	Škoda Fabia II 1.4 TDI	2009		6J6 2934
	PL Vezeko pro raft Busch O1 nebrž. s víkem		2019		6J4 6782
	PN Inpro přívěs O1 nebržděný		2012		4J7 0709

Stanice	Technika	Podvozek	Rok výroby	Repas	RZ
Jihlava	CAS 30/9000/540-S3VH	Tatra 815-731 6x6	2017		3J4 2575
	CAS 32/8200/800-S3R	Tatra 815 6x6	1989	2004	JI 87-82
	CAS 20/4000/240-S2T	Tatra 815-231, Cobra	2015		3J4 2551
	CAS 20/4000/240-S2T	Tatra 815-231	2017		5J9 5612
	CAS 15/2200/135-M2Z	Man TGM 13.240 BL	2009		3J8 0687
	RZA-L2R	Toyota Land Cruiser 120	2004		1J4 5853
	RZA-L2	Land Rover Discovery 4	2016		5J8 2862
	AZ 40 -S1Z	Iveco Eurocargo ML 180 E 32	2017		5J6 7719
	VYA-S3	Tatra 815 6x6	1984	2006	JIA 24-28
	VEA-L1	Renault Thalia	2005		2J3 8373
	VEA-L2Z	Škoda Yeti	2015		5J5 5062
	AKN-S2	Tatra 815 6x6 Terrno	2005		1J9 3362
	AKN-S2	Man 18.224 M	2000		MEK 54-72
	PLHA-L1Z	Iveco Daily	2015		5J5 7582
	UA-L1	Fiat Dobló Cargo 1.4T 120	2015		5J4 5460
	VA-L2	Ford Ranger Double Cab XL	2015		5J5 4832
	OA-L1	Ford Transit Custom	2017		6J0 1732
	OA-L1	Š Octavia 1,6i combi	2010		1AM 3928
	OA-L1	Škoda Fabia Combi II	2008		3J5 6411
	OA-L1	Renault Kangoo	2003		1J4 5175
	OA-L1	Renault Kangoo	2007		3J1 9327
	OA-L1	Škoda Octavia III CNG	2017		5J8 7232
	OA-L1	Škoda Fabia 1,4 Tdi	2010(20)		6J6 5823
	OA-L1	Škoda Fabia 1,4 Tdi	2009(20)		6J6 2582
	OA-L1	Škoda Fabia 1,4 Tdi	2009(20)		6J6 8175
	OA-L1	Škoda Fabia 1,4 Tdi	2009(20)		6J68518
	OA-L1	Škoda Fabia 1,4 Tdi	2011(20)		6J6 8496

	OA-L1	Škoda Fabia 1,6 Tdi	2011(20)		6J9 1464
	OA-L1	Škoda Superb 3,6	2008(19)		9A7 9565
	OA-L1	Škoda Superb 1,8T	2008(19)		9A8 1574
	VEA-L1	Hyundai i30 combi	2013		5J2 1602
	TRA	Zetor 7211	1987		J03 1950
	KEC	Kontejnerová elektrocentrála	2012		
	KNP		2005		
	KCH		2005		
	KRO	(MERO)	2000		
	KPPL		2008		
	KNA		2007		
	KVA		2010		
	Prívěs kontejnerový O4	Panav PVC 20M	2017		6J0 8172
	Nákladní přívěs valníkovaný určený pro práci na vodě		2011		4J2 0463
	Nákladní přívěs pro přepravu lodí (Ban)		2015		4AS 0735
	Nákladní přívěs valníkovaný určený pro práci na vodě		2019		6J4 6791
	PHD přívěs hadicový		2020		6J7 0392
	PTA přívěs PHM		2020		6J6 4097
	Nákladní přívěs valníkovaný		2004		2J0 3873
Teč	CAS 20/3500/300-S2Z	Tatra 815-231	2010		4J1 4732
	CAS 30/9000/540-S3VH	Tatra 815-731 6x6	2011		4J4 6058
	OA-L1	Renault Kangoo	2006		2J6 5754
	VEA-L2	Ford Ranger Double Cab XL	2015		4J4 6473
	Nákladní přívěs valníkovaný		2015		5J6 8217
	Nákladní přívěs valníkovaný		2011		4J4 6923
	Nákladní přívěs valníkovaný určený pro práci na vodě		2019		6J4 6797
	Nákladní přívěs skříňový určený pro požární sport		2019		6J7 0362
	TRA	Zetor 6911	1980		J01 7446
Třešť	CAS 20/3500/300-S2Z	Tatra 815-230	2008		3J5 5603
	CAS 30/9000/540-S3VH	Tatra 815-731 6x6	2015		2J8 5901
	AP 27-S2R	Tatra 815 6x6	1984		4J0 0967
	OA-L1	Renault Kangoo	2011		4J4 5560
	OA-L1	Škoda Roomster	2009(20)		5T9 8136
	Nákladní přívěs valníkovaný		1992		55-JI-29
	Nákladní přívěs valníkovaný		2014		5J2 9485
	Nákladní přívěs valníkovaný určený pro práci na vodě		2019		6J4 6794
Polná	CAS 32/8200/800-S3R	Tatra 815 6x6	1989	2005	J1 71-76
	CAS 20/4000/240-S2T	Tatra 815-231	2019		6J5 4062
	AP 27-S2R	Tatra 815 6x6	1984(19)		BSB 6472
	OA-L1	Peugeot Expert	2012		4J6 9997
	OA-L1	Škoda Octavia 1,6Tdi	2011(20)		6J6 2371
	OA-L1	Renault Kangoo	2008		3J5 6417
	Nákladní přívěs valníkovaný určený pro práci na vodě		2019		6J4 6795
	Nákladní přívěs valníkovaný		2011		4J5 5010

Stanice	Technika	Podvozek	Rok výroby		RZ
Pelhřimov	CAS 20/4000/240-S2T	Tatra 815-231	2016		4J3 7172
	CAS 20/4000/250-S2Z	Tatra 815-230	2007		3J1 8769
	CAS 30/9000/540-S3VH	Tatra 815-731 6x6	2017		3J4 2563
	CAS 24/3400/210-S2Z	Tatra 815-290	2004	2015	1J9 3298
	AZ 37-M1Z	Iveco Magirus ML160E30	2008	2020	6J6 3542
	AP 27-S2	Tatra 815-PJ28 6x6	1985	1999	PE 50-74
	VYA-S3	Tatra 815-P18 6x6	1990	2015	JIA 08-11
	ANK-M2	Mercedes-Benz Atego 1223	2015		5J5 7583
	ANK-S2	Tatra 158/II Phoenix	2021		6J8 4772
	DA-L1Z	Ford Transit Trend 350 4X4	2017		5J6 7823
	VEA-L2	Ford Ranger Double Cab XL	2015		5J5 4833
	VEA-L2Z	Ford Ranger Double Cab XL	2015		4J4 6613
	VA-L2	Škoda Yeti	2011		4J4 5412
	UA-L1	Fiat Dobló Cargo 1.4T 120	2014		5J4 5461
	OA-L1	Škoda Superb II	2009		1AK 2104
	OA-L1	Škoda Superb II	2009		9A9 4543
	OA-L1	Škoda Superb II	2012		2AV 4827
	OA-L1	Škoda Superb II	2011		2AP 8386
	OA-L1	Škoda Octavia II Combi	2007		8A3 8543
	OA-L1	Škoda Octavia III CNG	2017		5J8 7233
	OA-L1	Škoda Fabia II	2009		6J7 9235
	OA-L1	Škoda Fabia II	2010		6J7 9145
	OA-L1	Škoda Fabia II	2011		6J6 8567
	OA-L1	Hyundai i30 Combi	2013		5J2 1603
	T	Zetor Forterra 140	2013		J03 4487
	KT chemicko ropný		2019		
	KN vanový		2020		
	Nákladní přívěs pro přepravu lodí (Ban)		2015		4AS 0729
	Nákladní přívěs pro přepravu lodí	Vezeko 31	2019		6J4 6792
	Nákladní přívěs	Agados VZ 26	2018		6J4 0201
	Nákladní přívěs pro požární sport	Vezeko	2019		6J6 6053
	Přívěs pro hašení CO ₂	Vezeko	2020		6J8 8077
	Smykem řízený nakladač	CASE SR160	2017		B02 4831
	Vysokozdvíhový vozík	Desta DVHM 2522 L		1989	
Humpolec	CAS 20/4000/240-S2T	Tatra 815-231	2013		4J1 0211
	CAS 30/9000/540-S3VH	Tatra 815-731 6x6	2015		2J8 5906
	RZA-L2	Land Rover Discovery 4	2016		5J8 2863
	AZ 30-M1Z	Iveco Magirus ML160E30	1996		4J4 7049
	OA-L1	Renault Kangoo	2006		3J1 9326
	OA-L1	Škoda Octavia II	2008		3J5 6410
	Nákladní přívěs pro přepravu lodí	Vezeko 31	2019		6J4 6793
Kamenice nad Lipou	CAS 20/4000/240-S2T	Tatra 815-2T5RA3	2020		4J4 7042
	CAS 30/9000/540-S3VH	Tatra 815-731 6x6	2015		2J8 5913
	AZ 30-M1Z	Mercedes-Benz Atego 916	1989	2008	3J5 6802
	BUS-S1	Irisbus SFR160	2009		3J8 1135
	OA-L1	Škoda Fabia III Combi	2015		4AN 2479
	OA-L1	Škoda Octavia II	2007		3AZ 1831
	OA-L1	Renault Trafic	2007		3J0 8672
	NA-S3	Tatra 815-731 6x6	2013		4J1 0218

	NA-L1	Iveco Daily 70C17	2013		4J8 3893
	T	Zetor 6911	1979		
	T	Zetor Forterra 140	2013		J03 4481
	Nákladní přívěs		1993		19-PEA-16
	Nákladní přívěs pro přepravu lodí	Vezeko 31	2019		6J4 6790
	Přívěs - olejový separátor (SSHR)		2006		2J5 3431
	PH (hadicový)	Vezeko 06	2019		6J6 6052
	Nákladní přívěs (PHM)	Vezeko 01	2019		6J6 6054
	KN valníkový		1996		
	KN valníkový s plachtou		2020		
	KN vanový		2006		
	ANK-L1	Avia A 31	1975		JI 70-85
	Smykem řízený nakladač	UNC 750	1999		
	Smykem řízený nakladač	CASE SV185	2021		J03 6487
	Vysokozdvíhový vozík	Desta MV 12		1989	
	Vysokozdvíhový vozík	Desta DV 20A	1991		
	Vysokozdvíhový vozík	Desta DVHM 3522	1996		
Pacov	CAS 20/4000/240-S2T	Tatra 815-231	2018		4J4 7023
	CAS 32/8200/800-S3R	Tatra 815-PR2 6x6	1990	2006	PE 68-23
	OA-L1	Škoda Fabia III Combi	2015		4AN 2481
	OA-L1	Škoda Octavia II	2008		3AX 2963
	Nákladní přívěs pro přepravu lodí	Vezeko 31	2019		6J4 6789
	Nákladní přívěs	MP3 400	2001		03-JIA-91
	Vysokozdvíhový vozík	Balcancar DV 1786	1982		

Stanice	Technika	Podvozek	Rok výroby	Repas	RZ
Třebíč	CAS 20/4000/240-S2T	Tatra 815-2 Terra	2019		6J5 4144
	CAS 20/4000/240-S2T	Tatra 815-231, Cobra	2015		3J4 2556
	CAS 24/3400/210-S2Z	Tatra 815-290	2005		1J9 3370
	CAS 30/9000/540-S3VH	Tatra 815-731 6x6	2017		3J4 2569
	AZ 30-M1Z	Mercedes-Benz Atego 1326 F	2013		5J0 6299
	AP 27-S2R	Tatra 815 6x6	1991		JI 97-08
	VYA-S3	Tatra 815 6x6	1989	2011	TR 86-68
	OA-L1	Hyundai i30 combi	2013		5J2 1604
	VEA-L2Z	Škoda Yeti	2015		5J5 5064
	VEA-L2Z	Ford Ranger Double Cab XL	2015		4J4 6486
	ANK-M2	Mercedes-Benz Atego 1223 AF	2015		5J5 7584
	ANK-M2	Mercedes-Benz Atego 1529 AF	2015		5J7 2948
	TA-L1	Mercedes-Benz Sprinter	2007		3J1 9751
	NA-L1	Multicar M 25	1985		TR 58-18
	UA-L1	Fiat Dobló Cargo 1.4T 120	2014		5J4 5462
	UA-L2 (vyšetřovák)	Ford Ranger Double Cab XL	2015		5J5 4834
	OA-L1	Renault Kangoo	2010		4J1 4611
	OA-L1	Škoda Octavia II	2009		3J6 6104
	BUS	ROSEPO-P F? (Iveco)	2020		6J6 9528
	OA-L1	Škoda Octavia III Combi CNG	2019		5J5 4932
	OA-L1	Škoda Octavia III Combi CNG	2019		5J5 4960
	OA-L1	Škoda Octavia III Combi CNG	2019		5J5 5023

	OA-L1	Škoda Octavia III Combi CNG	2019		5J5 5045
	OA-L1	Škoda Octavia III CNG	2015		5J5 9057
	OA-L1	Škoda Octavia III CNG	2015		5J5 9058
	OA-L1	Škoda Octavia III CNG	2017		5J8 7236
	OA-L1	Škoda Octavia III CNG	2017		5J8 7234
	DA-L1	Ford Transit Custom 2,0	2018		6J3 3751
	TRA	Zetor Major	2013		J03 4482
	VZV	Desta 1622 LX			
	NAK	Case SV185	2021		J03 6486
	ANK-S3	MB Actros	2012		4J8 3997
	KT (ropný)	(PV3S)	1987		
	KN (nákladní)		2017		
	KN (vanový)		2020		
	KTY (týlový)	(nástavba z Avie)	1988		
	KSK (časomíra)		2002		
	Nákladní přívěs pro přepravu lodí (Vezeko)		2019		6J4 6784
	Nákladní přívěs pro přepravu lodí (Ban)		2015		4AS 0924
	Nákladní přívěs valníkovaný		2012		4J7 7876
	Přívěs sportovní - ÚO Třebíč		2019		6J6 0008
	Přívěs sportovní - Kraje Vysočina		2019		6J6 5975
	PH	(pro hašení CO2) Vezeko	2020		6J8 8076
	PHD	(hadicový) Vezeko	2019		6J7 0406
	PTA	(tankovací) Vezeko	2019		6J7 0391
	Přívěs SDO II	(SSHR) Agados	2004		2J0 3852
Moravské Budějovice	CAS 20/4000/240-S2T	Tatra 815-2 Terra	2021		4J4 7054
	CAS 32/8200/800-S3R	Tatra 815 6x6	1990	2005	TR 72-29
	OA-L1	Renault Kangoo	2008		3J5 6418
	ANK-L1	Avia A 31	1984		TR 54-00
	KN	(valníkovaný)	1998		
	TRA	Zetor 7711	1990		M01 1165
	DA-L1	Ford Transit Custom	2019		6J3 9442
	AZ 30-M1Z	Avia Daewoo	2003		6J7 0028
	OA-L1	Škoda Fabia II	2011		6J6 3967
	NAK	UNC 750	1999		
	Nákladní přívěs pro přepravu lodí (Vezeko)		2019		6J4 6785
Jemnice	CAS 20/4000/240-S2T	Tatra 815-231	2018		4J4 7024
	CAS 30/9000/540-S3VH	Tatra 815-731 6x6	2013	2016	5J8 2475
	AP 27-S2R	Tatra 815	1986		4J4 7061
	OA-L1	Renault Kangoo	2007		3J1 9328
	OA-L1	Renault Trafic	2015		3J0 8671
	TRA	Zetor 5245	1987		J03 6153
	OA-L1	Škoda Fabia II	2011		6J6 8496
	Nákladní přívěs pro přepravu lodí (Vezeko)		2019		6J4 6787
Náměšť nad Oslavou	CAS 20/3400/210-S2Z	Scania P340 CB, One Seven	2009		4J1 0191
	CAS 30/9000/540-S3VH	Tatra 815-731 6x6	2015		3J4 2542
	AZ 30-M1Z	Iveco Eurostar	2015		6J6 9410
	ANK-M3	Praga V3S	1988		TR 66-26
	OA-L1	Renault Kangoo	2008		3J5 6416
	OA-L1	Škoda Octavia II	2008		3J5 6407
	Nákladní přívěs pro přepravu lodí (Vezeko)		2019		6J4 6788

Hrotovice	CAS 20/4000/240-S2T	Tatra 815-2 Terra	2021		4J4 7052
	CAS 32/8200/800-S3R	Tatra 815 6x6	1985	2000	TR 57-30
	OA-L2	Škoda Octavia II 4x4	2007		8A0 1461
	OA-L1	Škoda Fabia II	2011		6J9 1464
	Nákladní přívěs pro přepravu lodí (Vezeko)		2019		6J4 6786
Stanice	Technika	Podvozek	Rok výroby	Repas	RZ
Žďár nad Sázavou	CAS 20/4000/240-S2T	T815-2T5RA3 20 325 4x4.2	2021		4J4 7053
	CAS 20/4000/240-S2T	T 815-231R55 4x4.2	2017		5J9 5605
	CAS 24/3500/210-S2Z	T 815 4x4	2005		1J9 3369
	CAS 30/9000/540-S3VH	T 815-731R32 6x6.1	2013		5J0 6298
	VYA-S3	T 815 6x6	1989	Oprava 2013	HB 80-34
	TA-S2CH	T 815-221R45 4x4.2	2016		5J8 2893
	AZ 37-S1Z	Mercedes-Benz Econic	2006		2J6 6014
	PKN-S2	Scania G 440 CB6x6	2015		5J6 6905
	ANK-S2	Tatra Phoenix	2020		6J8 4774
	BUS-L1	Iveco Rosero	2021		6J8 6175
	VEA-L1	Škoda Roomster	2006		2J6 5755
	OA-L1	Škoda Octavia	2008		3J5 6409
	NA-M1	Renault Midlum	2001		3J8 9225
	OA-L1	Hyundai i30 combi	2013		5J2 1605
	OA-L1	Renault Kangoo	2011		4J4 5561
	VA-L1	Škoda Yeti	2012		4J7 6613
	TA-L2	Arctic Cat	2014		J03 2319
	UA-L2	Ford Ranger Double Cab XL	2014		5J5 4835
	UA-L1	Fiat Dobló Cargo 1.4T 120	2015		5J5 8235
	OA-L1	Peugeot 301	2012		4J7 6758
	VEA-L2	Ford Ranger Double Cab XL	2015		4J4 6498
	OA-L1	Škoda Octavia	2016		5J8 7235
	OA-L1	Škoda Superb	2010		4J0 0665
	OA-L1	Škoda Octavia REF	2009		6J5 5127
	DA-L1Z	Ford Transit	2017		5J6 7761
	OA-L1	Škoda Octavia	2010		5C3 2574
	OA-L1	Škoda Fabia	2010		6J6 2611
	OA-L1	Škoda Fabia	2009		6J6 5822
	OA-L1	Škoda Superb 4x4 aut.	2009		1AL 3110
	OA-L1	Škoda Fabia	2010		6J6 3267
	OA-L1	Škoda Fabia	2010		6J9 1465
	OA-L1	Škoda Fabia	2011		6J6 9906
	T	Zetor Major 80	2013		J03 4485
	Vysokozdvíhací vozík	DESTA 3222 L	1983		
	Smykový nakladač	Case SV 185	2019		J03 6485
	Nákladní přívěs		1995		12-ZRA 35
	Přívěs pro požární člun Vezeko		2019		6J4 6798
	Nákladní přívěs (podvalník)		2007		2J9 4825
	Nákladní přívěs Paragan pro Artic Cat		2014		5J2 9463
	Přívěs speciální Ban pro přepravu lodí Grand Ranger		2015		4AS 0942

	Přívěs sportovní		2019		6J7 0420
	Přívěs tankovací 2 x 440 l		2020		6J7 0393
	Přívěs hadicový		2020		6J7 7013
	Přívěs pro hašení CO		2020		6J7 7196
Velké Meziříčí	CAS 20/4000/240-S2T	T 815 4x4 Terno	2013		4J1 0212
	RZA-L2R	Land Rover Discovery	2016		5J8 2865
	CAS 30/9000/540-S3VH	T 815-731R32 6x6.1	2017		3J4 2581
	AZ 30-M1Z	Mercedes-Benz Atego	2013		4J7 7823
	OA-L1	Renault Kangoo	2007		3J1 9325
	Přívěs pro požární člun Vezeko		2019		6J4 6801
Velká Bíteš	CAS 20/4000/240-S2T	Tatra 815-231	2018		4J4 7025
	CAS 30/9000/540-S3VH	T 815-731R32 6x6.1	2015		2J8 5887
	AZ 30-M1Z	Mercedes-Benz Atego	2004		1J7 6890
	OA-L1	Renault Kangoo	2008		3J5 6415
	OA-L1	Renault Trafic	2006		1J6 2550
	Přívěs pro požární člun Vezeko		2019		6J4 6799
	Nákladní přívěs valník		2011		4J5 4996
	Tankovací přívěs na naftu (850 l)		2006		4J1 0131
	Tankovací přívěs na benzin (850 l)		2006		4J1 0132
	T	Zetor 6245	1987		J03 0337
Bystřice n. P.	CAS 20/4000/240-S2T	Tatra 815-231	2018		4J4 7039
	CAS 30/9000/540-S3VH	T 815-731R32 6x6.1	2017		4J3 7140
	AZ 30-M1Z	Mercedes-Benz Atego	1989	2008	3J6 4058
	OA-L1	Renault Kangoo	2005		2J3 8385
	OA-L1	Škoda Roomster	2009		5T9 8146
	Nákladní přívěs	MARO 01	2000		94 ZRJ-75
	Přívěs pro požární člun Vezeko		2019		6J4 6796

Stanice	Technika	Podvozek	Rok výroby	Repas	RZ
Krajské ředitelství	OA-L1	Škoda Superb	2020		6J7 9141
	OA-L1	Škoda Superb	2017		5J8 7726
	OA-L1	Škoda Superb	2014		3AX 5931
	OA-L1	Škoda Superb	2010		1AN 4283
	OA-L1	Škoda Superb	2012		3AT 9328
	OA-L1	Škoda Superb	2011		2AC 3879
	OA-L1	Škoda Superb	2012		3AC 5848
	OA-L1	Škoda Superb	2014		5Z1 8771
	OA-L1	Škoda Octavia Combi III	2016		5J8 2663
	OA-L1	Škoda Octavia Combi III	2016		5J8 2664
	OA-L1	Škoda Octavia III CNG	2019		6J5 5022
	OA-L1	Škoda Octavia III CNG	2019		6J5 5044
	OA-L1	Škoda Octavia	2011		2AP 8631
	OA-L1	Hyundai iX 35 4x4	2012		2AV 4968
	OA-L1	Škoda Kodiaq 2,0 TDI	2021		6J6 3498
	OA-L1	Škoda Kodiaq 2,0 TDI	2021		6J6 3513
	VA-L2	Škoda Yeti	2015		5J6 7255
	VA-L2	Škoda Yeti	2015		6J6 3184
	OA-L1	Škoda Scala 1.0	2021		6J6 3524
	OA-L1	Škoda Scala 1.0	2021		6J6 3537

OA-L1	Renault Kangoo	2012		4J7 6720
VEA-L2V	Ford Transit	2013		4J8 3894
UA-L2	Ford Ranger Double Cab XL	2015		5J5 4836
OA-L1	VW Transporter	2020		6J6 2386
OA-L1	VW Transporter	2020		6J6 2387
NA	MAN TGX 33.480 6x4	2016		6J8 9455
Návěs	Nooteboom	2016		3E2 5898
Nákladní přívěs	Odtahovka	2019		6J7 0366
Nákladní přívěs	ZDT plošinový	2010		4J1 5352
Nákladní přívěs	Nouzové přežití	2018		6J4 0225
Nákladní přívěs	Elektrocentrála 16KW	2018		6J3 6284
Nákladní přívěs		2003		1J7 8414
Nákladní přívěs		2010		4J2 0429

Nová technika pořízená z Fondu zábrany škod - CAS 20/4000/240-S2T:



Minibus Rošero, podvozek Iveco Daily, 25 míst:



Nosič kontejnerů na podvozku Tatra Phoenix s HNJ:



4.2 Oddělení komunikačních a informačních systémů

Rádiové spojení

Príslušníci oddělení komunikačních a informačních systémů (dále jen „KIS“) zabezpečovali po celý rok 2021 trvalou akceschopnost všech spojových prostředků HZS Kraje Vysočina.

Po většinu roku 2021 byly jednotkám SDHO převáděny již dříve zapůjčené nepotřebné digitální terminály sítě Pegas. V současné době mají všechny jednotky JPO II a JPO III vybaveny CAS vozidlovým terminálem. Další vozidla a velitelé jsou vybaveni přenosnými terminály. Tím se značně zlepšila komunikace JPO II a JPO III s operačním střediskem při jízdě k zásahu a z místa mimořádné události.

Okres	Převedené terminály	
	Vozidlový	Přenosný
Havlíčkův Brod	7	13
Jihlava	1	2
Pelhřimov	0	1
Třebíč	6	10
Žďár nad Sázavou	5	10
Celkem	19	36

V průběhu roku byla zajišťována technická podpora pro jednotky JSDHO, zejména při programování nových radiostanic, především od výrobců Motorola a Hytera.

Po celý rok byla prováděna odborná příprava všech obsluh spojových prostředků.

Ve dnech 25. 6. – 30. 6. jsme se zúčastnili odřadu na likvidaci škod po tornádu v Jihomoravském kraji, kde jsme pomáhali zajišťovat rádiové komunikace na místě mimořádné události a podporu veliteli zásahu.

VEA na odřadu v Jihomoravské kraji



Mobilní telefony

HZS Kraje Vysočina v současné době využívá služeb Vodafone na SIM kartách v celkovém počtu 1070 ks. Ten je tvořen služebními SIM kartami příslušníků a zaměstnanců. Dále jsou nasazeny v zařízeních SMS připojení nebo SMS brán pro služby KOPIS, informování, svolávání, varování. V lokátorech Lupus pro odesílání statusů na operační středisko, sledování polohy a provozu vozidel. V tabletech jako podpora veliteli zásahu (Gina, DZP, Medis Alarm atd.). V kamerách pro přenos obrazu k místu a z místa mimořádné události. Další využití jako hlídání funkčnosti analogových převaděčů, EZS, GMS klíče.

V loňském roce bylo realizováno kompletní vnitřní pokrytí nové stanice Havlíčkův Brod signálem LTE.

Pevná telefonní síť

V roce 2021 proběhl přechod telefonie na územním odboru Havlíčkův Brod na technologii Cisco.

V průběhu roku byl z důvodu finančních úspor optimalizován stav pevných telefonních linek. Každý územní odbor využívá jednu telefonní linku ISDN 2 a krajské ředitelství dvě telefonní linky ISDN 30 a jednu linku ISDN 2. Pro vnitřní telefonní komunikaci v rámci HZS jsou především využívány datové IP linky.

V závěru roku proběhl upgrade telefonní ústředny na krajském ředitelství z důvodu jejího nového využití na krajském operačním středisku. Na KOPIS budou použity nové telefonní přístroje Alcatel – Lucent ALE-300.

Telefonní přístroj ALE-300:



Datové sítě, hardware a software

Obdobně, jako v dalších oblastech, zabezpečovali příslušníci oddělení KIS trvalou akceschopnost všech prostředků výpočetní techniky a datových sítí HZS Kraje Vysočina.

V roce 2021 došlo k rozšíření elektronické kontroly vstupů a terminálů docházkového systému o PS Jemnice, PS Hrotovice, PS Bystřice nad Pernštejnem a PS Pacov. Na CPS Žďár nad Sázavou byl systém EKV doplněn o kontrolu vstupů dveřmi v garážových vratech. Vzhledem k dokončení výstavby nové CPS Havlíčkův Brod byl kamerový systém rozšířen o 7 kamer pro monitorování areálu CPS.

V roce 2021 byly vytvořeny v rámci nových mailových Microsoft Exchange serverů e-mailové adresy všem příslušníkům a zaměstnancům HZS Kraje Vysočina. Byl otestován mailový provoz prostřednictvím Exchange protokolu, a provedena úprava a rozšíření provozu stávajících exchangových serverů o repliku Active Directory serveru a dva datové servery, plánované po přechodu na Active Directory jako náhrada datového serveru Novell. Byly dokoupeny potřebné CAL licence pro provoz Exchange serverů v počtu 700 uživatelských přístupů a 100 přístupů prostřednictvím vyhrazených zařízení. Identicky byly pořízeny licence

pro zprostředkující serverové edice operačního systému Windows Server v počtu 700 uživatelských přístupů a 100 přístupů prostřednictvím vyhrazených zařízení.

Z důvodu lepší dostupnosti byl kompletně vyměněn terminálový server pro práci uživatelů prostřednictvím vzdálené plochy.

Dále byly instalovány servery pro podporu provozu krajského operačního střediska CCAPI a dvou serverů REDAT pro záznamy telefonické komunikace a radioprovozu při řešení mimořádných událostí.

V průběhu roku 2021 byly dále na nově instalované NTB nainstalovány opravné patche SAPU pro verzi 7.70. Došlo k rekonfiguraci připojení k systému SAP, který používá nové místo služeb CMS2 (centrální místo služeb). K tomuto připojení se využívají výhradně tzv. SAP Routery. S ohledem na přístup k serverům SAP prostřednictvím CMS2, musely být upraveny nastavení síťových karet v NTB. V průběhu roku proběhla kompletní systemizace přiřazených rolí a licencí, nadále je vyhodnocováno využívání licencí SAP a časového plánování. Bylo zavedeno samoobslužné odblokování uživatelského účtu při opakovaně chybně zadaném hesle.

Pro evidenci a vykazování docházky pomocí SW PowerKey, byl proveden jeho upgrade. Dále byl proveden upgrade webového rozhraní do nové verze PHP se zobrazením místa přítomnosti pracovníka, která umožňuje přímou editaci docházky bez nutnosti instalace klienta. Jeho přínosem je rychlé nastavení u uživatelů, není nutná jeho instalace.

V prvním čtvrtletí se příslušníci oddělení KIS podíleli na aktualizaci analýzy potřeb pro nákup a následně na instalaci výpočetní techniky a software. V roce 2021 byly realizovány nákupy 20 ks referentských notebooků, 20 ks dokovacích stanic WD-19, 30 ks monitorů Philips pro uživatele, 2 ks licence Adobe Acrobat, 30ks tabletů Galaxy Tab A T-515 do výjezdových vozidel včetně dobíjecích držáků na palubní desku. Pro zvýšení bezpečnosti archivace dat HZS Kraje Vysočina bylo pořízeno diskové pole Synology o kapacitě 21 TB. Všem uživatelům na územních odborech HZS Kraje Vysočina je postupně instalován softwarový balíček, který zajišťuje automatizovanou archivaci všech dat uživatelů.

V roce 2021 došlo k upgradu antivirového systému Symantec Endpoint Protection z verze 14.3 na verzi 14.3. RU1.MP1. Na KŘ došlo k reinstalaci operačního systému Windows 10 v sestavení 2003 nebo 20H2 na sestavení 21H2

Od ledna 2021 je spuštěn ostrý režim Jednotného informačního systému prevence (JISP), který je provozován prostřednictvím terminálového přístupu (vzdálená plocha).

GINIS byl povýšen na novou verzi 3.84.5.24 a byl propojen s jednotným systémem požární prevence JISP.

Dále došlo k upgradu právního systému ASPI na novou verzi.

V roce 2021 bylo prováděno patchování VMware. Provoz 3 HW serverů tak zajišťuje 100% dostupnost všech virtualizovaných serverů, s rovnoměrným rozložením zátěže mezi všechny tři HW servery. Vyšší dostupnost a propustnost sítí v rámci VmWaru – HA – High accessibility a nová funkcionalita vSAN zajišťuje okamžitou bezetrátovou migraci virtualizovaných serverů při výpadku jednoho HW serveru. Byl spuštěn nový server pro programování telefonních ústředěn a u stávajících serverů byly některé systémové prostředky dynamicky navýšeny (kapacita harddisků, velikost operační paměti atp.). Zálohování je řešeno službou NAS centra Synology, které zajišťuje pravidelné zálohování všech virtuálních serverů na úložiště mimo VmWare pro 100% zálohu všech serverů.

Dále jsme ještě přistoupili ke změně provozu serverů WEBREX a IKIS. Ty běží prioritně na HW serverech, ale pro urychlenou migraci dat a obnovení provozu a umožnění práce při jejich případném výpadku jsou online kopírovány do virtuálních serverů.

Na stanicích Velká Bíteš byla doplněna technologie o bezdrátové pokrytí WIFI sítěmi pro zajištění přístupu k internetu a e-mailům.

Ve školicím středisku Brtná byl obměněn dataprojektor.

V roce 2021 došlo k migraci služeb MPLS ze společnosti O2 na společnost Ha-Vel. Na krajském ředitelství byly instalovány hlavní a záložní propoj. Na PS Hrotovice, PS Kamenice a PS Jemnice byly vyměněny hardwarová zařízení a služby zmigrovány také z O2 na Ha-Vel.

V rámci projektu HRAS IZS byl sestaven nový záložní optický datový okruh Třebíč – Jihlava.

V roce 2021 byla provedena revize 2 ks UPS Huawei, které jsou záložními zdroji KOPIS pro případ výpadku dodávky elektrické energie. Při profylaxi v roce 2020 bylo zjištěno, že baterie v bateriových boxech mají již pouze 50 % kapacity. Proto proběhla plánovaná výměna baterií v druhém bateriovém boxu

Vzhledem k probíhající pandemii COVID-19 jsme aktualizovali dvě záložní pracoviště operačního střediska, která jsou určena pro rychlé nasazení v případě vynucené evakuace na velitelské stanoviště Březinovy Sady.

Pro všechny uživatele, kteří pracují z domu v rámci Home Office nebo jsou v karanténě, jsou udržovány uživatelské účty VPN pro vzdálený přístup do sítí HZS, dále jsou instalováni klienti softwaru MS Teams pro online video komunikaci v rámci HZS a nastaveny vzdálené přístupy do počítačů prostřednictvím TeamViewer.

Informační systém HZS Kraje Vysočina

V Informačním systému byla vytvořena aplikace Fyzické testy, která slouží pro evidenci výsledků testů tělesné zdatnosti příslušníků. Podle zadaných časů aplikace dopočítá výsledné body podle věkových kategorií a disciplín. Následně vyhodnotí, zda příslušník testy splnil nebo ne. Je zde také možnost sestavit si seznam účastníků fyzických testů a ten vytisknout. Každý příslušník má možnost nahlédnout do svých výsledků a zjistit, jaká potřebuje splnit bodová minima pro úspěšné zvládnutí testu.

Další novou aplikací je Předávací protokol pro operační středisko. Zde si jednotlivé směny operačního střediska předávají informace o aktuální situaci. Konkrétně jde o přehled neuzavřených závažných MU a krizových situací, převzetí základnových radiostanic, stav informačních systémů operačního střediska HZS Kraje Vysočina a dokumentace k hlásné a předpovědní povodňové službě.

V Objednávkovém systému byl změněn způsob filtrování nad jednotlivými tabulkami. Změna má zajistit především lepší uživatelský komfort.

Aplikace Fyzické testy:

Přidat test - Krajské ředitelství

[Ladislav Blahůš \(ředitel\)](#) - [Krajské ředitelství](#)

Typ testu:

základní termín

Pohlaví:

muž

Rok narození:

1989

Skupina:

3

Datum testu:

04.10.2021

Věková kategorie:

VK2

	Test silový		Test silový		Test vytrvalostní	
Disciplína	Kliky	Shyby	Leh-sed	Přednožování	Běh 2km	Plavání 200m
Počet/čas					MM:SS	MM:SS
Body						
Minimum	14		14		28	
Minimum celkem: 42		Body celkem:		Hodnocení:		

Poznámka:

Uložit

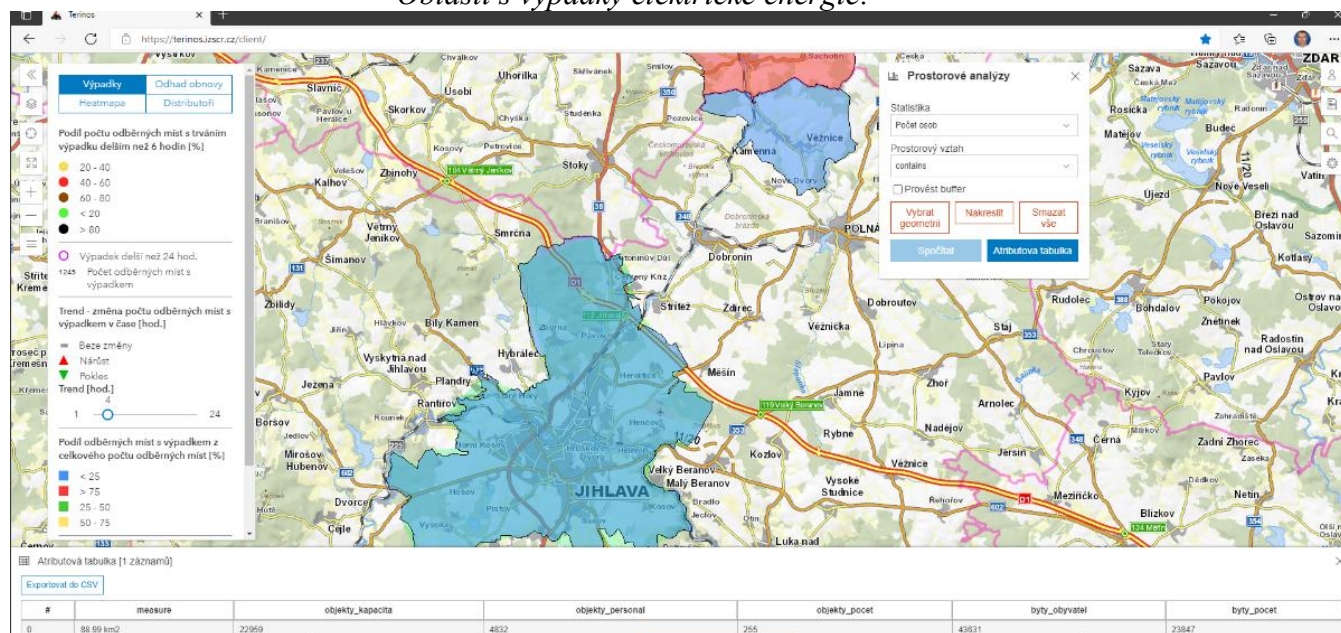
Geografický informační systém

V oblasti GIS mají uživatelé nově k dispozici nástroj zobrazující výpadky elektrické energie všech distributorů. Tento nástroj je dostupný jak v aplikaci „IZS Operator“ na pracovišti KOPIS, tak v aplikaci „Terinos“, který mají k dispozici ostatní uživatelé HZS Kraje Vysočina.

V kombinaci s nástrojem pro kreslení a nástroje „Prostorové analýzy“ lze získat informaci o počtu zasažených domácností a o počtu obyvatelstva s hlášeným trvalým pobytem v zasaženém území, které bylo pro analýzu vytýčeno kreslícím nástrojem.

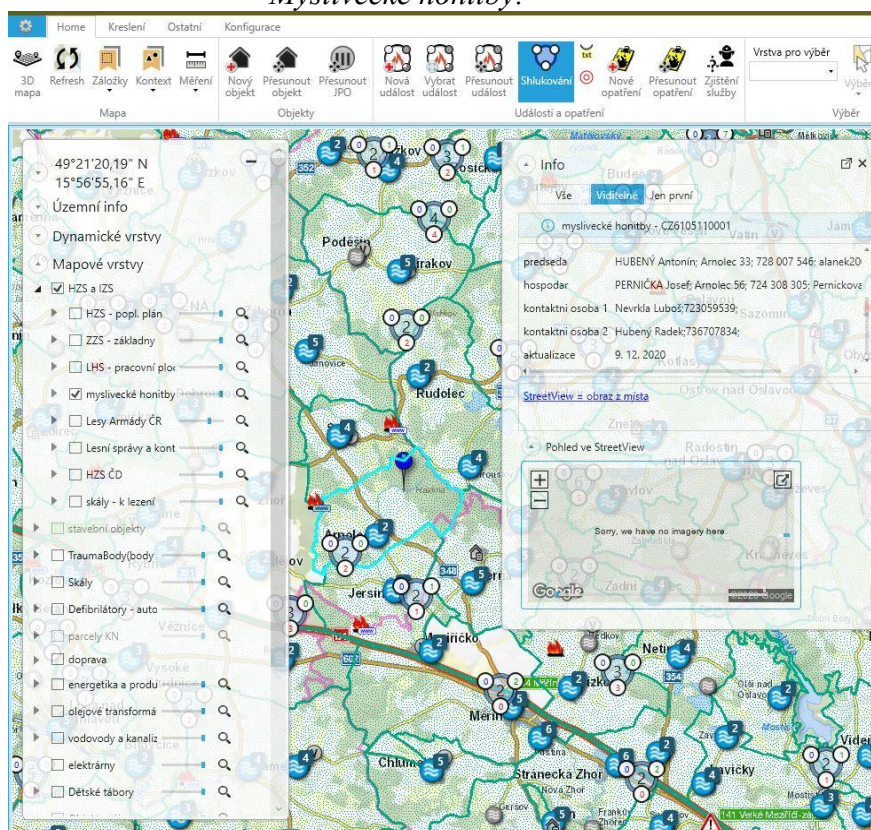
Tento nástroj kromě výpadků elektřiny zobrazuje také rozdělení sídelních jednotek podle zastoupení jednotlivých distributorů.

Oblasti s výpadky elektrické energie:



V rámci GIS došlo ve spolupráci s Lesy ČR k digitalizaci dat mysliveckých honiteb za účelem spolupráce na africkém moru prasat.

Myslivecké honitby:



Jednotný systém varování a vyrozumění

HZS Kraje Vysočina pokračuje v bezúplatných převodech koncových prvků varování do majetku obcí. V loňském roce bylo majetkově převedeno 28 sirénových přijímačů a 13 rotačních sirén.

Ve spolupráci s kolegy ze Skladovacího a opravárenského zařízení Olomouc byly ze všech databází hlavních master vysílačů postahována všechna dostupná data o odbavených vysíláních. Tato data pak následně byla importována do jedné MySQL databáze a nad nimi byla provedena statistická analýza odbavených povelů:

Povel	Kraj	Nejstarší datum OD	Nejstarší datum DO	Počet	Procent	Poznámka
Požární poplach	VYS	2015-07-02	2022-01-27	14851	68.9	
Jiné				4144	19.2	
Technická zkouška MS				2186	10.1	
Tichý test ES a MIS				294	1.4	
Akustická zkouška sirén				85	0.4	
Všeobecná výstraha				8	0.0	Nejednalo se o ostré houkání, ale jen o testovací vysílání

Další činnosti oddělení KIS

Příslušníci oddělení KIS se dále podíleli na montážích komunikačních zařízení do služebních vozidel, opravách koncových prvků JSVV, na výměně starých zářivek za úsporná LED světla, na opravách elektroinstalace v budovách HZS Kraje Vysočina a na provádění prohlídek a revizí elektrospotřebičů.

4.3 Oddělení krajského operačního a informačního střediska

Onemocnění COVID-19 způsobené koronavirem SARS-CoV-2

Činnost Krajského operačního a informačního střediska Hasičského záchranného sboru Kraje Vysočina (dále jen „KOPIS“) byla i nadále významně ovlivňována epidemickou situací v celé České republice a vládou vyhlášeným nouzovým stavem. Závažná zdravotní situace na území celé České republiky měla dopad na výkon služby. Jako preventivní opatření bylo zavedeno bezkontaktní střídání směn a režimová opatření při výměnách mezi směnami, pravidelná kontrola zdravotního stavu příslušníků, jejich testování, používání osobních ochranných pomůcek, zvýšená frekvence úklidu a desinfekce všech prostor operačního střediska.

Ovlivněna byla také náplň práce, kdy k běžným činnostem obsluhy plnily povinnosti vyplývající z úkonů ke zvládnutí epidemie např. vedení dokumentace při zásazích a činnostech související s COVID-19 (dezinfekce prostor HZS Kraje Vysočina a dalších subjektů, testování příslušníků a zaměstnanců, výpomoc dobrovolných a profesionálních jednotek ve zdravotnických zařízeních, rozvoz zdravotnického materiálu, testů nebo osobních ochranných pomůcek, nasazení mobilního odběrového týmu včetně mezikrajské výpomoci v Karlovarském kraji formou odřadu mobilního odběrového týmu nebo trasování pro krajskou hygienickou stanici atd.).

Při všech činnostech operační středisko také provádělo odpovídající vyrozumění a informování MV – GŘ HZS ČR cestou Národního operačního a informačního střediska, služebních funkcionářů HZS Kraje Vysočina, vyrozumění složek IZS, státních orgánů a orgánů krajů a obcí, distribuci informací od ústředního krizového štábu, spolupráci s krajským krizovým štábem, krajskou hygienickou stanicí a dalšími orgány.

Běžnou praxí při odbavování hovorů na tísňových linkách 112 a 150 se stalo vytěžování rizika COVID-19 na místě ohlašované události a v operačním řízení následná informační podpora velitele zásahu ohledně možného ohrožení zasahujících jednotek COVID-19.

Pro zajištění akceschopnosti bylo v rámci servisních úkonů na technologiích operačního střediska testováno přesunutí provozu operačního střediska na záložní variantu a práce ze záložního pracoviště.

Při personálních změnách na operačním středisku byl kladen důraz na rychlé doplnění systemizovaných míst a udržování pracoviště v naplněných početních stavech.

Počet událostí řešených v souvislosti s COVID-19:

Typ události	Počet událostí
Havlíčkův Brod	156
Ostatní mimořádné události (epidemie, nákazy a jiné)	12
Ostatní pomoc	3
Technická pomoc	140
Únik plynu/aerosolu	1
Jihlava	348
Dopravní nehoda silniční	1
Ostatní mimořádné události (epidemie, nákazy a jiné)	119
Ostatní pomoc	5
Technická pomoc	223
Pelhřimov	193
Ostatní mimořádné události (epidemie, nákazy a jiné)	24
Ostatní pomoc	12
Technická pomoc	157
Třebíč	353
Ostatní mimořádné události (epidemie, nákazy a jiné)	155
Ostatní pomoc	3
Technická pomoc	195
Žďár nad Sázavou	399
Ostatní mimořádné události (epidemie, nákazy a jiné)	225
Ostatní pomoc	11
Technická pomoc	163
Ostatní kraje	7
Ostatní mimořádné události (epidemie, nákazy a jiné)	7
Celkový součet	1456

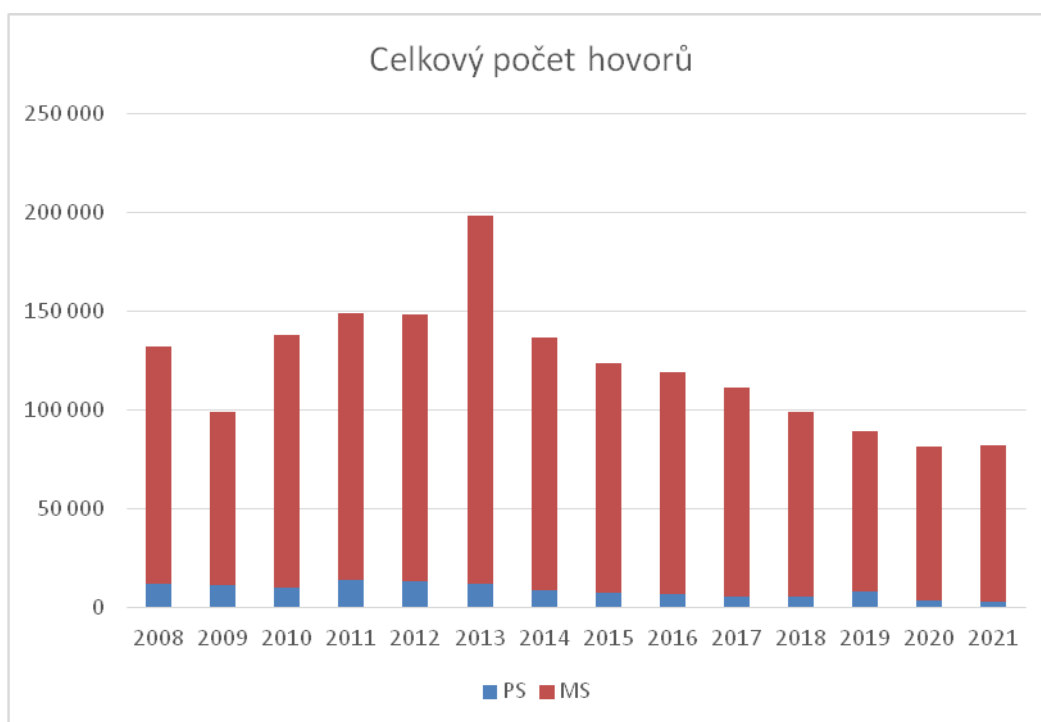
Exkurze a návštěvy

S ohledem na zdravotní situaci bylo operační středisko převážně uzavřeno pro veřejnost i pro příslušníky HZS Kraje Vysočina z ostatních oddělení a pracovišť. Počet osob, které měly v roce 2021 možnost seznámit se se systémem příjmu tísňových volání, operačního řízení v České republice, s technologickým vybavením a výkonem služby na KOPIS, se čítá na jednotky.

Statistika tísňových volání

V roce 2021 se směny KOPIS podílely na řešení 10 141 mimořádných událostí a příjmu 81 863 tísňových volání na obě tísňové linky (150 i 112) za rok. Statisticky obsluhy přijaly průměrně 224 tísňových hovorů denně.

Počet hovorů z pevné sítě (PS) a mobilní sítě (MS) na linku 112 a 150 za rok 2008-2021									
	112			150			Celkem hovorů		
Rok	PS	MS	Celkem	PS	MS	Celkem	PS	MS	Celkem
2008	7 231	109 872	117 103	4 256	10 866	15 122	11 487	120 738	132 225
2009	7 029	78 561	85 561	3 826	9 606	13 432	10 855	88 167	98 993
2010	6 531	112 661	119 192	3 543	15 255	18 798	10 074	127 916	137 990
2011	11 361	118 589	129 950	2 397	16 192	18 589	13 758	134 781	148 539
2012	10 228	120 459	130 687	2 864	14 690	17 554	13 092	135 149	148 241
2013	9 205	171 127	180 332	2 512	15 346	17 858	11 717	186 473	198 190
2014	6 524	110 605	117 129	1 945	17 130	19 075	8 469	127 735	136 204
2015	5 238	100 314	105 552	1 756	16 083	17 839	6 994	116 397	123 391
2016	4 968	97 145	102 113	1 562	14 995	16 557	6 530	112 140	118 670
2017	3 856	89 910	93 766	1 347	15 985	17 332	5 203	105 895	111 098
2018	4 561	78 356	82 917	831	15 298	16 129	5 392	93 654	99 046
2019	6 779	68 018	74 797	744	13 740	14 484	7 523	81 758	89 281
2020	2 708	65 708	68 416	441	12 584	13 025	3 149	78 292	81 441
2021	1 834	67 720	69 554	636	11 673	12 309	2 470	79 393	81 863



Rozvoj technologií telefonních center tísňového volání

S ohledem na technický a technologický rozvoj a také např. požadavky kladené v evropské legislativě bylo v roce 2021 nasazeno několik aktualizací aplikačního softwaru na pracovištích telefonních center tísňového volání (dále jen TCTV 112). Ty přinášely úpravy vyplývající z provozu na tísňových linkách a zavedly také některé nové funkcionality pro zkvalitnění práce operátorů, usnadnění lokalizace volajícího a určení správného místa pro nasazení sil a prostředků.

Ve snaze vyhovět také potřebám občanů se zdravotním postižením, které neumožňuje hlasovou komunikaci, pokračovala příprava na spuštění příjmu tísňových SMS. Operátoři TCTV 112 se podíleli na testování nástroje pro textovou komunikaci.

*Vlastnosti hovoru a záložka s informací
o osobě vedené v databázi osob
se zdravotním postižením:*

Nová událost: Číslo události: (-85428) HumanId: Zápis od: 20.05.2020 12:23:07 Od zák...

Nová: (-85428) → X +

O2 Czech Republic (mobil) CZ

Tester O2

724 125 758 Vyžádat DLOC

Hovor ZTP

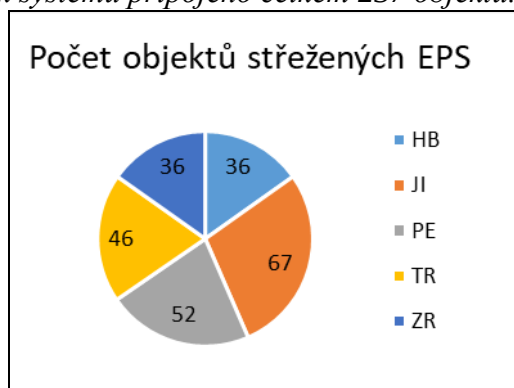
Osoba	
Datum narození	01.01.2002
Poznámka	Tester O2
Čas aktualizace	26.11.2019 8:50:02
Postižení	
Kód	1
Název	Sluchové postižení
Poznámka	Pište sms a posílejte fo...
Adresa	
Preferovaná	Ano
Upřesnění	Hrabůvka rondl
Kraj	Moravskoslezský kraj
Okres	Ostrava-město
Obec	Ostrava
Část obce	Hrabůvka
Ulice	Dr. Martinka
Adresa	1167/45
Telefon	

RZ: Stát: Česko Odeslat

Co se stalo:

Elektrická požární signalizace

K 31. 12. 2021 bylo k systému připojeno celkem 237 objektů.



Vyžádání sil a prostředků služeb energetických rozvodných závodů cestou Spojaře

U událostí, při kterých vzniká potřeba součinnosti s energetickými rozvodnými závody, bylo v roce 2021 nejprve testováno a následně spuštěno vyžádání součinnosti použitím nástroje Spolupráce složek IZS, který je součástí dispečerské aplikace Spojař. Tento postup je používán také pro vyžádání spolupráce Zdravotní záchranné služby, Policie České republiky nebo hasičských záchranných sborů ostatních krajů.

Ukázka nástroje k vyžádání spolupráce složek IZS:

Ukázka nástroje k vyžádání spolupráce složek IZS:

vyvíjí plán
rozložení
kno GIS

Přihlásit telefon
Upozorovat uživatele

Zrušit filtry ☒ Zobrazit události bez techniky ☐ P

Upřesnění EGD (E.ON Distribuce)
ČEZ Distribuce

22... Pelhřím
Vys... Pelhřím
Jihlava
Žďár nad Sázavou
Třebíč
Telč
Žďár nad Sázavou

Hlášené pálení odpadu Žurnál událostí velkého rozsahu

Spolupráce složek IZS

HZS + PCR + ZZS +

Ostatní Právní subjekty

Složka Operační řízení Čas vyžádání Čas doručení Čas Výjezdu Čas příjezdu

Ukončení rekonstrukce D1

Ředitelství silnic a dálnic dne 1. 10. 2021 zprovoznilo poslední modernizovaný úsek dálnice D1. Modernizace D1 mezi Mirošovicemi (EXIT 21) a Kývalkou (EXIT 182), která byla stavebně zahájena v květnu 2013 a trvala celkem devět stavebních sezón, tím byla dokončena. V průběhu celé rekonstrukce reagovalo KOPIS na jednotlivá dopravní omezení úpravou pravidel pro nasazování sil a prostředků při řešení mimořádných událostí na dálničním tělese. Např. protisměrným nasazením jednotek nebo posílením poplachových plánů pro jednotlivé úseky.



V roce 2021 jednotky požární ochrany řešily na vysočinském úseku D1 177 mimořádných událostí

Cvičení k prověření činnosti KOPIS při mimořádné události v Jaderné elektrárně Dukovany

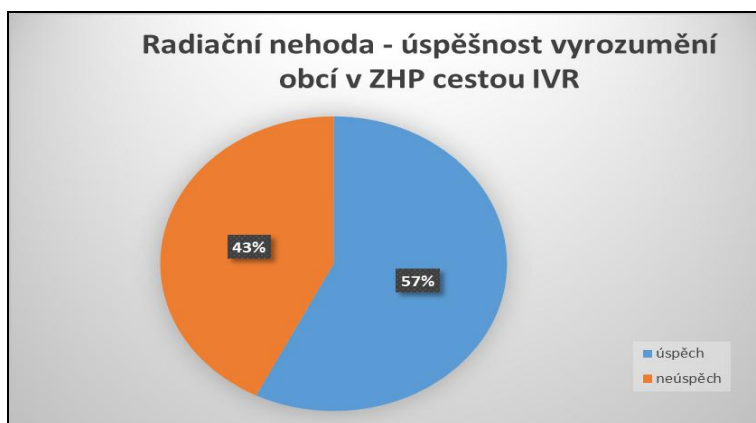
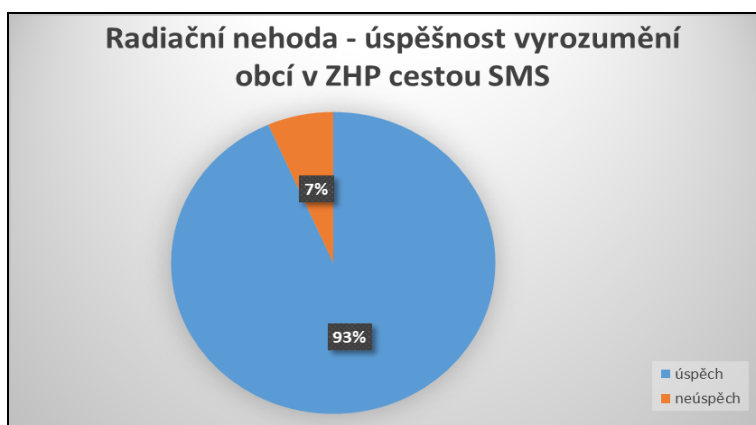
Cvičení na Jaderné elektrárně Dukovany bylo na rok 2021 plánováno formou cvičení ZÓNA. Z důvodů vytíženosti krizových štábů krajů řešením epidemie COVID-19, bylo cvičení Zóna posunuto na rok 2022. Pro naplnění požadavků zákona proběhlo ve spolupráci s Elektrárnou Dukovany a HZS Jihomoravského kraje cvičení „Jaderná elektrárna Dukovany“.

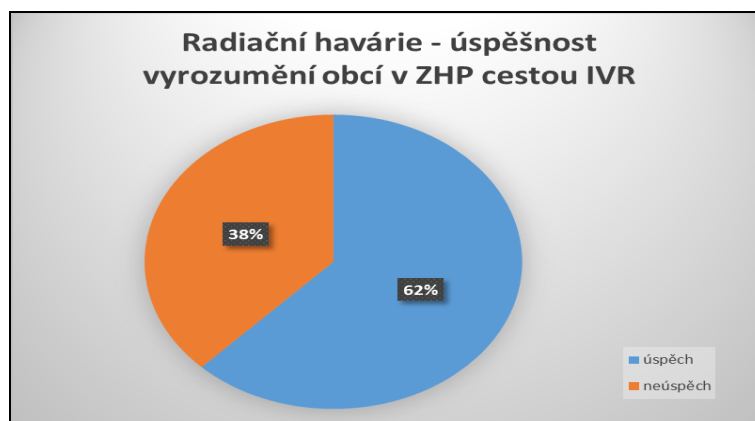
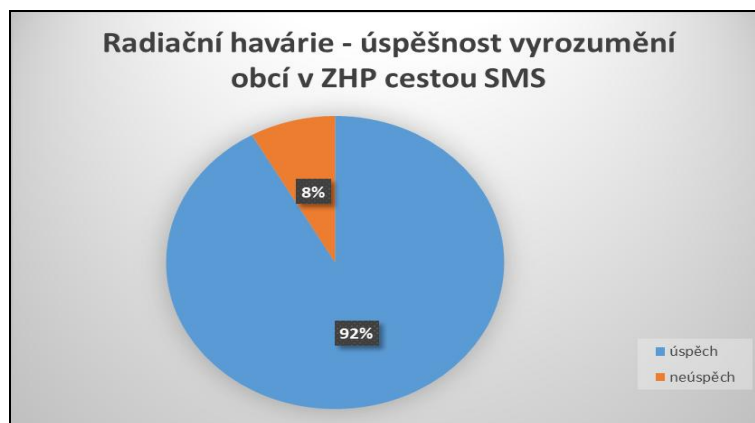
Operační středisko se do cvičení aktivně zapojilo 20. 9. 2021, kdy v 8:34 hod. přijalo Vyrozumivací formulář (cvičné) o radiační nehodě na Jaderné elektrárně Dukovany. V 11:15 hod. byl stav změněn Informačním formulářem na radiační havárii. Úkolem cvičení bylo prověřit operační, organizační, technické a systémové prostředky a možnosti operačního střediska. Cvičení plně zaměstnalo tři operační důstojníky a jednoho operačního technika. Bylo ukončeno v čase 12:58 hod.

Postupy práce operačního střediska se převážně řídily pokyny KŘ 37/2019 a 22/2020, z kterých vznikl harmonogram činností pro potřeby cvičení i pro případně reálnou mimořádnou událost na JEDU.

Úspěšnost vyrozumění starostů a místostarostů obcí v ZHP EDU:

Druh události	Scénář	Počet akcí	Úspěšné vyrozumění	Neúspěšné vyrozumění
Radiační nehoda	SMS	61	57	4
	IVR	61	35	26
Radiační havárie	SMS	61	56	5
	IVR	61	38	23





Stanice Havlíčkův Brod

Od 1. 4. 2021 vyjíždí havlíčkobrodští profesionální hasiči k mimořádným událostem z nové stanice. Se změnou dislokace byla nastavena řada automatických akcí operačního střediska pro vyhlášení poplachu až po výjezd zásahových vozidel (rozhlas, požární světla, odsávání, semafor, potvrzení poplachu, brána, vrata, SMS, příkaz k výjezdu). Změna si i vyžádala rekonfiguraci ovládacích panelů pracoviště operačního střediska.

SW ISV6

Během roku 2021 proběhly aktualizace SW ISV6, který tvoří základní pracovní prostředí a programové vybavení pracoviště operačního střediska. Při řešení hromadných událostí např. větrná kalamita, vznikly nové potřeby na úpravu priorit a filtrů událostí, lokalizace a operační paměti aplikace Spojář. Řešením byl přechod na 64-bitovou verzi. Dále byla zavedena možnost přímého vytáčení kontaktů z aplikace RcsGIS a nasazena offlinová verze map při datové nedostupnosti aplikačních serverů.

Tablety, navigace, kamery, rettboxy

V roce 2021 byla prováděna obměna tabletů s aplikací GINA v požární technice profesionálních hasičů. Všechny tablety byly přeinstalovány na novou verzi aplikace GINA, kompatibilní s operačním systémem Android 11. Aplikace usnadňuje a zrychluje příjezd na místo zásahu. V současné době má HZS Kraje Vysočina vybaveno tablety 115 ks požárních vozidel. Tato aplikace byla přeinstalována i u většiny jednotek SDH. V současné době je navádí na místo zásahu 140 kusů tabletů u požární techniky jednotek sborů dobrovolných hasičů obcí.

Požární vozidla jsou postupně vybavována i kamerami pro bezpečný provoz na pozemních komunikacích při cestě k zásahu. Patnáct CAS je vybaveno kamerami, které dokáží zaznamenat záběr 360° v okolí vozidla s on-line přenosem na operační středisko. Dalších 79 ks

vozidel je vybaveno autonomní kamerou umístěnou za předním sklem. Tyto záběry se využívají zejména pro školení bezpečné jízdy s výstražným rozhlasovým zařízením.

Všechna výjezdová vozidla HZS Kraje Vysočina jsou vybavena zásuvkou RETTBOX s integrovaným dofukováním vzduchu. V současné době máme vybaveno systémem RETTBOX 104 ks požární techniky.

HZS Kraje Vysočina má ve svých řadách čtyři revizní techniky elektro s vyhláškou 50/1978 Sb. §9. Tito příslušníci zajišťují revize nově nainstalovaných a rekonstruovaných elektrických rozvodů a školení vyhlášky 50/1978 Sb. §6, §7 a §8. Proškolení z vyhlášky 50/1978 Sb. má 73 příslušníků, kteří zajišťují bezpečné odpojení elektroinstalace při mimořádných událostech, obsluhu elektrocentrál, opravy a údržbu elektroinstalací na stanicích.

HZS Kraje Vysočina zajišťuje zálohování veřejných budov při výpadcích elektrické energie. Pro tuto činnost má k dispozici

- 5 ks přívěsných elektrocentrál 225 kW
- 1 ks přívěsné elektrocentrály 150 kW
- 1 ks kontejnerové elektrocentrály 66 kW
- 1 ks přívěsné elektrocentrály 16 kW



Tyto elektrocentrály byly například nasazeny při odřadu „MORAVA“ pomoc po Tornádu v Hruškách.

Statistické sledování události

Denní příslušníci operačního střediska zajišťují 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 z databáze programu, pravidelné vyhodnocování statistických dat.

V rámci metodického vedení příslušníků územních odborů se uskutečnilo instrukčně metodické zaměstnání příslušníků pro statistiku, pravidelně docházelo ke zhodnocení exportů dat a spolupráci garantů s krajským garantem na metodických postupech pro zpracování zprávy o zásahu a zprávy o činnosti.

V roce 2021 krajský garant, jeho zástupce a územní garanti zkontrolovali přes 14 tisíc událostí, zpráv o zásahu a o činnosti. Zároveň bylo vytvořeno více než 50 různých statistických analýz, tabulek a grafů, z nichž některé jsou použity i v této publikaci.

Administrace databází HZS Kraje Vysočina

Mezi činnosti vykonávané denními příslušníky operačního střediska patří také správa databáze programu IKIS II., zajišťující aktuálnost dat v modulech Automatické akce, Spojová služba, Jednotky požární ochrany, Místopis, Objekty, Osoby, Poplachové plány a dalších.

Náhled modulu poplachové plány v programu IKIS II:

obce	Poplacho...	aktuální	✓
	Poplacho...	aktuální	✓
obce	Poplacho...	aktuální	✓
	Poplacho...	aktuální	✓
obce	Poplacho...	aktuální	✓
	Poplacho...	aktuální	✓
	Poplacho...	aktuální	✓
	Poplacho...	aktuální	✓
obce	Poplacho...	aktuální	✓
	Poplacho...	aktuální	✓
obce	Poplacho...	aktuální	✓
	Poplacho...	aktuální	✓
obce	Poplacho...	aktuální	✓
	Poplacho...	aktuální	✓
obce	Poplacho...	aktuální	✓
	Poplacho...	aktuální	✓
obce	Poplacho...	aktuální	✓
	Poplacho...	aktuální	✓

☐ Zpracováno dle sítové analýzy
Poplachový plán
 Počet jednotek HZS pro vyhlášení předpoplachu:

Stu...	Poř...	Jednotka PO / Družstvo	Mateřská je...	Územní odbor	Kategorie JPO	Dojezdový čas	Vzdálenost	Dojezd
I.	1	stanice Pacov		Pelhřimov	JPO I	14:12	13,52	
I.	2	Košetice		Pelhřimov	JPO III/1	13:55	3,86	
I.	3	Hořepník		Pelhřimov	JPO III/1	12:32	3,06	
I.	4	Ámešovice		Pelhřimov	JPO V	10:07	0,07	
II.	1	stanice Pelhřimov		Pelhřimov	JPO I	18:17	19,11	
II.	2	Onšov		Pelhřimov	JPO III/1	17:39	7,56	
II.	3	Červená Řečice		Pelhřimov	JPO III/1	16:33	8,13	
II.	4	Senožaty		Pelhřimov	JPO III/1	16:44	7,73	
II.	5	Pacov		Pelhřimov	JPO III/1	22:12	13,52	
II.	6	Želiv		Pelhřimov	JPO III/1	17:06	9,16	

Administrace Port.all

Na KOPIS jsou zaváděny do PORT.ALLu nové jednotky a jejich uživatelé, denní příslušníci zajišťují aktualizaci dat o osobách a technice pro dobrovolné jednotky a administrují přenos datových balíčků. S uživateli aplikace řeší případné problémy a dotazy.

Náhled na pracovní plochu aplikace s rozpracovanou evidencí odborné přípravy JSDH:

Evidence odborných příprav
 Uložit Nová příprava Zneplatnit Seznam účastníků

Název	Termín	Plán

Název: OP - Zásady pro jízdu vozidlem s předn
 Termín: 10.11.2021
 Plán: Zásady pro jízdu vozidlem uplatňujícím právo
 Místo školení: Zbrojnice
 Počet hodin: 3
 Účastníci odborné přípravy:

Účastník	Poznámka

< < > > Strana 1 z 1 Nenašly žádné záznamy
 Přidat Upravit Odstranit Hromadná editace

Zvýšená činnost KOPIS v souvislosti s meteorologickými jevy

V průběhu roku 2021 několikrát řešilo operační středisko zvýšený počet událostí a tísňových volání v souvislosti meteorologickou situací v Kraji Vysočina. Dopady na činnost měly také mimořádné události v ostatních krajích České republiky. S ohledem na vydané výstrahy nebo aktuální meteorologickou situaci byla opakovaně přijata opatření k úspěšnému zvládnutí situace (navýšení početních stavů nebo zajištění pohotovosti příslušníků, výpomoc denních příslušníků KOPIS).

Tornádo JMK

Přes několik obcí v Jihomoravském kraji prošla dne 24. června 2021 okolo 19:20 hodin večer extrémní bouře s krupobitím a tornádem. Nejvíce zasaženo bylo sedm obcí: Moravská Nová Ves, Mikulčice, Hrušky, Lužice a městské části Hodonína Bažantnice a Pánov.

Tísňová volání související s touto událostí odbavovali operátoři TCTV 112 na všech lokalitách, včetně Vysočiny. Oznámení zahrnovala celou škálu naléhavosti od technických pomoci po neodkladnou záchranu životů, zejména u osob uvězněných v poničených budovách a dopravních prostředcích. V zasažené oblasti bylo ošetřeno několik set zraněných osob, zemřelo celkem šest osob.

Již v průběhu noci se operační středisko podílelo na koordinaci vyslání odřadu HZS Kraje Vysočina. Dne 24. června 2021 v osm hodin ráno vyjel odřad na pomoc do Jihomoravského kraje, byl tvořen 24 příslušníky. Jejich běžné zařazení bylo nejenom na výjezdu, ale také na odděleních a pracovištích ochrany obyvatelstva a komunikačních a informačních systémů.

Po celou dobu trvání nasazení odřadu z našeho kraje operační středisko zajišťovalo koordinaci nasazení sil a prostředků do odřadů, komunikaci mezi velitelem odřadu a služebními funkcionáři HZS Kraje Vysočina, evidenci události a záznam komunikace a operační situace.

Ve spolupráci s národním operačním a informačním střediskem docházelo k úpravám evidence tak, aby nebyl přetěžován informační systém operačního řízení extrémním množstvím jednotek a techniky požární ochrany.

V závěru řešení této mimořádné události se denní příslušníci podíleli na statistickém vyhodnocení zásahů odřadů v programu SSU.

Přesun techniky odřadu do Jihomoravského kraje:



Letní bouřky

V průběhu letních měsíců operační středisko několikrát zaměstnaly bouřky doprovázené deštěm, kroupami a silným větrem.

Např. 22. 6. 2021 obsluhy operačního střediska řešily 70 událostí. Nejčastěji se jednalo o odstranění stromů a větví, které padly na komunikace. V několika případech hasiči čerpali vodu ze zatopených sklepů domů a pročišťovali ucpané kanalizace.

Od večera 29. června do odpoledních hodin 30. června 2021 bylo řešeno téměř 300 událostí. Popadané stromy komplikovaly provoz na silnicích i železnicích. V krajském městě

byly večer před šestou hodinou povolány dvě jednotky hasičů do ulice Na Kopci. Na parkovišti v ulici bylo poškozeno přibližně 20 vozidel od popadaných stromů a větví.

Podobná situace se potom opakovala ještě například 9. 7. 2021, 15. 7. 2021, 26. 7. 2021 a 27. 7. 2021.

21. 10. 2021 Orkán Ignác

Od čtvrtěční 10. hodiny dopolední do páteční 7. hodiny ranní řešily obsluhy operačního střediska více než 200 událostí spojených se silným větrem. Nejčastěji se jednalo o technické pomoci např. odstranění spadlých stromů z komunikací. Dále zabezpečení rodinných domů, z jejichž střech odlétaly kusy plechů. Během orkánu také několikrát nasazovaly síly a prostředky k likvidaci požárů lesních porostů, vzniklé rozfoukáním nedohašených ohnišť po pálení klestu.

Likvidace následků větrné smršti:



4.4 Jednotky požární ochrany

V roce 2021 bylo na území Kraje Vysočina dislokováno 21 jednotek HZS Kraje Vysočina (kategorie JPO I), 4 jednotky HZS podniku (ČEZ a.s. - JE Dukovany, Čepro, a.s., středisko Šlapanov, Správa železnic, s.o. Havlíčkův Brod a BOSCH DIESEL s.r.o.), 10 jednotek v kategorii JPO II, 113 v kategorii JPO III, 13 JSDH podniku a celkem 705 JSDH obcí v kategorii JPO V (stav k 31. 12. 2021).

Dislokace jednotek HZS Kraje Vysočina a jejich hasební obvody:



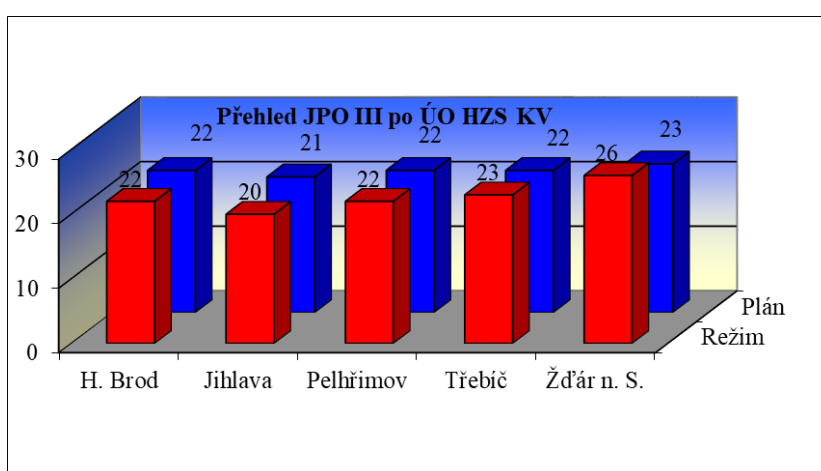
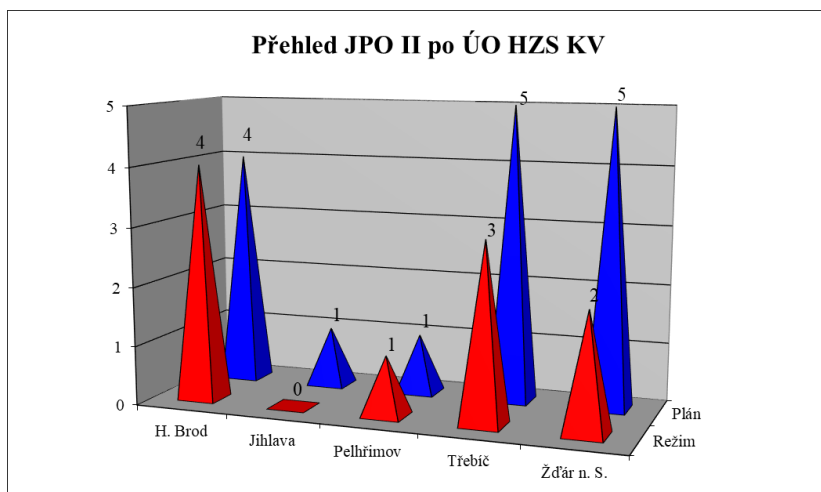
Přehled JPO II (výjezd do 5 min.) v Kraji Vysočina

Jednotka obce	Okres	JPO	Jednotka obce	Okres	JPO	Jednotka obce	Okres	JPO
Golčův Jeníkov	HB	II/1	Počátky	PE	II/1	Nové Město na Moravě	ZR	II/1
Přibyslav	HB	II/1	Moravské Budějovice	TR	II/1	Žďár nad Sázavou	ZR	II/1
Světlá nad Sázavou	HB	II/1	Jaroměřice nad Rokytou	TR	II/1			
Ždírec nad Doubravou	HB	II/1	Želetava	TR	II/1			

Přehled JPO III (výjezd do 10 min.) v Kraji Vysočina

Jednotka obce	Okres	JPO	Jednotka obce	Okres	JPO	Jednotka obce	Okres	JPO
Česká Bělá	HB	III/1	Větrný Jeníkov	JI	III/1	Rokytnice n. R.	TR	III/1
Číhošť	HB	III/1	Zhoř	JI	III/1	Rouchovany	TR	III/1
Dolní Město	HB	III/1	Černovice	PE	III/2	Rudíkov	TR	III/1
Habry	HB	III/1	Červená Řečice	PE	III/1	Stařeč	TR	III/1
Havl. Borová	HB	III/1	Horní Cerekev	PE	III/1	Svatoslav	TR	III/1
Havlíčkův Brod	HB	III/1	Hořepník	PE	III/1	Trnava	TR	III/1
Herálec	HB	III/1	Hořice	PE	III/1	Třebelovice	TR	III/1
Horní Krupá	HB	III/1	Humpolec	PE	III/2	Bobrová	ZR	II/1*
Chotěboř	HB	III/1	Kamenice n. L.	PE	III/1	Bohdalov	ZR	III/1
Jedlá	HB	III/1	Kejžlice	PE	III/1	Bystřice n. Pern.	ZR	III/1
Kožlí	HB	III/1	Košetice	PE	III/1	Dalečín	ZR	III/1
Krucemburk	HB	III/1	Lukavec	PE	III/1	Dolní Rožínka	ZR	III/1
Ledeč nad S.	HB	III/1	Nová Cerekev	PE	III/1	Herálec	ZR	III/1
Leština u Světlé	HB	III/1	Nový Rychnov	PE	III/1	Jimramov	ZR	II/1*
Libice n. Doub.	HB	III/1	Obrataň	PE	III/1	Křižanov	ZR	III/1
Lipnice nad S.	HB	III/1	Olešná	PE	III/1	Měřín	ZR	III/1
Lučice	HB	III/1	Onšov	PE	III/1	Nové Veselí	ZR	III/1
Maleč	HB	III/1	Pacov	PE	III/1	Osová Bítýška	ZR	III/1
Sobíňov	HB	III/1	Pacov-Jetřichovec	PE	III/1	Ostrov n. Osl.	ZR	III/1
Šlapanov	HB	III/1	Rynárec	PE	III/1	Polnička	ZR	III/1
Štoky	HB	III/1	Senožaty	PE	III/1	Radostín n. Osl.	ZR	III/1
Uhelná Příbram	HB	III/1	Těmice	PE	III/1	Rožná	ZR	III/1
Batelov	JI	III/1	Želiv	PE	III/1	Sněžné	ZR	III/1
Brtnice	JI	III/1	Žirovnice	PE	III/1	Strážek	ZR	III/1
Dlouhá Brtnice	JI	III/1	Budišov	TR	III/1	Svratka	ZR	III/1
Dolní Cerekev	JI	III/1	Budkov	TR	III/1	Škrdlovice	ZR	III/1
Hojkov	JI	III/1	Čáslavice	TR	III/1	Štěpánov n. S.	ZR	III/1
Horní Dubénky	JI	III/1	Čechtín	TR	III/1	Tasov	ZR	III/1
Jihlava-Bedřichov	JI	III/1	Dukovany	TR	III/1	Velká Bíteš	ZR	III/1
Kamenice	JI	III/1	Hrotovice	TR	II/1*	Velká Losenice	ZR	III/1
Kněžice	JI	III/1	Jemnice	TR	II/1*	Velké Meziříčí	ZR	II/1*
Luka nad Jihlavou	JI	II/1*	Kralice n. O.	TR	III/1	Vír	ZR	III/1
Mrákotín	JI	III/1	Lesonice	TR	III/1	Vojnův Městec	ZR	III/1
Mysletice	JI	III/1	Mohelno	TR	II/1*			
Nová Říše	JI	III/1	Okříšky	TR	III/1			
Opatov	JI	III/1	Opatov	TR	III/1			
Polná	JI	III/1	Police	TR	III/1			
Stará Říše	JI	III/1	Pozďatín	TR	III/1	* JPO II nyní v režimu JPO III/1		
Stonařov	JI	III/1	Předín	TR	III/1			
Telč	JI	III/1	Příbyslavice	TR	III/1			

Přehled jednotek JPO II/1 a JPO III/1 a JPO III/2



Dotace pro jednotky sborů dobrovolných hasičů obcí

Na odbornou přípravu, věcnou výbavu, na udržení akceschopnosti a úhradu nákladů za zásah mimo katastrální území obce byla jednotkám SDH obcí poskytnuta dotace **5 758 669 Kč**. Rozdělení dotace je uvedeno v následující tabulce:

	Výdaje na akceschopnost		Výdaje za zásah JPO	Výdaje na věcné vybavení	Výdaje na odbornou přípravu	Výsledná dotace na JPO
	Pohotovost JPO II/1	Dotace na mzdu člena				
Havlíčkův Brod	600 000	0	265 200	602 016	29 800	1 497 016
Jihlava	0	0	194 015	420 028	25 400	639 443
Pelhřimov	150 000	0	307 600	529 547	0	987 147
Třebíč	450 000	60 000	193 893	524 058	3 000	1 230 951
Žďár n. S.	300 000	0	282 855	722 457	98 800	1 404 112
Celkem čerpáno	1 500 000	60 000	1 243 563	2 798 106	157 000	5 758 669

uvedeno v Kč.

Počet členů JPO II/1, JPO III/1 a JPO III/2, kteří se zúčastnili odborné přípravy v roce 2021 (počty ovlivněny COVID-19):

Územní odbor HZS Kraje Vysočina	Velitel jednotky		Velitel družstva		Strojník	
	Základní odborná příprava	Cyklická odborná příprava	Základní odborná příprava	Cyklická odborná příprava	Základní odborná příprava	Cyklická odborná příprava
Havlíčkův Brod	2	61	18	122	10	69
Jihlava	9	33	30	71	14	76
Pelhřimov	0	26	0	73	0	38
Třebíč	6	51	17	97	11	53
Žďár nad Sázavou	12	85	53	140	22	84
Celkem za HZS KV	29	256	118	503	57	320

Oddělení IZS a služeb vyhodnocovalo program Dotace pro JSDH obcí (investiční dotaci pro JSDH obcí) pro rok 2022. Zde pro podprogram 1 - pořízení nové cisternové automobilové stříkačky, **bylo podáno v rámci Kraje Vysočina celkem 8 žádostí** o pořízení nové cisternové automobilové stříkačky, dle pořadníku realizace je schválena u 3 žádostí. Pro podprogram 2 - pořízení nového dopravního automobilu bylo podáno v rámci Kraje Vysočina **celkem 40 žádostí**, dotaci **získalo celkem 39 žádostí**. V rámci podprogramu 3 - stavba požární zbrojnice bylo podáno **celkem 25 žádostí**, dotaci **získaly celkem 4 žádosti**. Celkem bylo z rozpočtu Ministerstva vnitra pro Kraj Vysočina přiděleno **30 900 000 Kč**.

Přehled jednotek PO v Kraji Vysočina:

Počet JPO		Plán	Skutečnost	Počet JPO		Plán	Skutečnost
Havlíčkův Brod	JPO I	4	4	Jihlava	JPO I	4	4
	JPO II	4	4		JPO II	1	0
	JPO III/1	22	22		JPO III/1	21	20
	JPO IV		2		JPO IV		1 + 1*
	JPO V		94		JPO V		119
	JPO VI		2		JPO VI		1
Počet JPO		Plán	Skutečnost	Počet JPO		Plán	Skutečnost
Pelhřimov	JPO I	4	4	Třebíč	JPO I	5	5
	JPO II	1	1		JPO II	5	3
	JPO III	22	22		JPO III/1	21	23
	JPO IV		0		JPO IV		1+1*
	JPO V		141		JPO V		148
	JPO VI		2		JPO VI		1
Počet JPO		Plán	Skutečnost	Počet JPO		Plán	Skutečnost
Žďár nad Sázavou	JPO I	4	4	Σ Kraj Vysočina	JPO I	21	21
	JPO II	5	2		JPO II	16	10
	JPO III/1	23	26		JPO III	108	113
	JPO IV		0		JPO IV		4+2*
	JPO V		203		JPO V		705
	JPO VI		7		JPO VI		13

*jednotka AČR

Jednotky PO předurčené pro vybrané úkoly ochrany obyvatelstva

HZS Kraje Vysočina má od roku 2008 některé jednotky předurčené pro vybrané úkoly ochrany obyvatelstva v souladu s § 30 vyhlášky č. 247/2001 Sb., o organizaci a činnosti jednotek požární ochrany, ve znění pozdějších předpisů. Tato činnost probíhá v úzké spolupráci úseku IZS a OR a úseku prevence a CNP.

Přehled vybraných jednotek pro úkoly PO a ochrany obyvatelstva k 31. 12. 2021:

Jednotka PO		Předurčenost
HB	Herálec	Možnosti poskytnutí humanitární pomoci při hromadné havárii na D1.
	Štoky	
JI	Větrný Jeníkov	
	Kamenice	
	Luka nad Jihlavou	
PE	Humpolec	
	Želiv	
ZR	Měřín	
	Tasov	
	Velká Bíteš	
	Velké Meziříčí	
JI	Polná	Obsluha kontejneru nouzového přežití obyvatelstva.
HB	Příbyslav	Výstavba základny humanitární pomoci.
JI	Brtnice	
PE	Těmice	
TR	Jaroměřice nad Rokytou	
ZR	Žďár nad Sázavou	
PE	Kamenice nad Lipou	Pomoc při výdeji ze skladu humanitární pomoci.
JI	Jihlava - Bedřichov	Pomoc při obsluze stanoviště dekontaminace osob (SDO II).
TR	Stařeč	
ZR	Křižanov	Obsluha evakuačního střediska v rámci VHP EDU.
	Osová Bítýška	
HB	Habry	Stavba protipovodňových hrází.
JI	Mrákotín	
PE	Kejžlice	
TR	Lesonice	
ZR	Jimramov	
JI	Jihlava - Bedřichov	Obsluha kontejneru MERO (ropné látky).
TR	Březník, Budišov, Dukovany, Hrotovice, Koněšín, Lipník, Mohelno, Moravské Budějovice, Náměšť nad Oslavou, Příštpo, Pyšel, Rouhovany, Zahrádka	Pomoc při vytyčování oblastí s výskytem NL v rámci VHP EDU.
	Tasov, Velká Bíteš	
HB	Štoky, Bojiště, Kožlí, Jeřišno, Sedletín, Jitkov, Tis, Golčův Jeníkov, Krásná Hora, Skryje, Slavíkov, Dolní Město, HB-Perknov, Libice nad Doubravou, Lípa, Maleč, Nová Ves u Světlé, Okrouhlice, Pohled, Sobiňov, Uhelná Příbram,	Předurčenost pro využití mobilní elektrocentrály.

Jednotka PO		Předurčenost
	Věž	
JI	Dlouhá Brtnice, Kalhov, Pavlov, Knínice, Vysoké Studnice, Dobronín, Urbanov, Záborná, Horní Dubenky, Bítovčice, JI-Bedřichov, Měšín, Polná,	
PE	Těmice, Košetice, Arneštovice, Komorovice, Žirovnice, Litochošť, Počátky, Proseč, Mladé Bříště, Vokov, Veselá, Včelnička, Lukavec, Nová Cerekev, Nový Rychnov, Rynárec, Mnich, Bořetín, Lhota-Vlásenice	
TR	Vícenice, Přeckov, Trnava, Lipník, Přibyslavice, Rohy, Štěměchy, Hodov, Dolní Lažany, Litovany, Štěpkov	
ZR	Sněžné, Bobrová, Vatin, Malá Losenice, Borovnice, Polnička, Dlouhé, Radešín, Řečice, Pavlov, Chlumětín, Pokojov, Křižanov, Martinice, Velké Janovice, Vysoké, Sejrek, Herálec, Hodíškov, Křižánky, Lísek, VM-Mostiště, Nová Ves u NMnM, Oslavice, Radešínská Svratka, Ruda, Sulkovec, Velká Bíteš, ZR-Zámek,	

Náhrady nákladů za zásah z důvodu vzniku újmy způsobené provozem vozidla

Problematika náhrady nákladů za zásah z důvodu vzniku újmy způsobené provozem vozidla je řešena v rámci HZS Kraje Vysočina Pokynem krajského ředitele HZS Kraje Vysočina č. 21/2021.

Za náhrady nákladů za zásahy prováděné u dopravních nehod jednotkami PO v období od ledna 2021 do prosince 2021 bylo celkově vyúčtováno **3 029 600 Kč**.

Flashover kontejner

V roce 2021 byl ukončen provoz kontejneru v Havlíčkově Brodě pro výcviky hašení požárů v uzavřených prostorech.

Z důvodu uzavření flashover kontejneru Zbiroh nebyly v roce 2021 provedeny výcviky v tomto zařízení.

Zásahová činnost jednotek

Jednotky požární ochrany zasahovaly na území Kraje Vysočina v roce 2021 u 10.141 mimořádných událostí (z toho v 80 případech se jednalo o prověřovací cvičení). Z celkového počtu mimořádných událostí jednotky zasahovaly u **950** požárů, kde byl zaznamenán nárůst o 9 požárů k předešlému roku.

Přehled událostí na rychlostní komunikaci D1 a přehled událostí dle jednotlivých druhů zásahu jednotek PO po územních odborech obsahují následující tabulky:

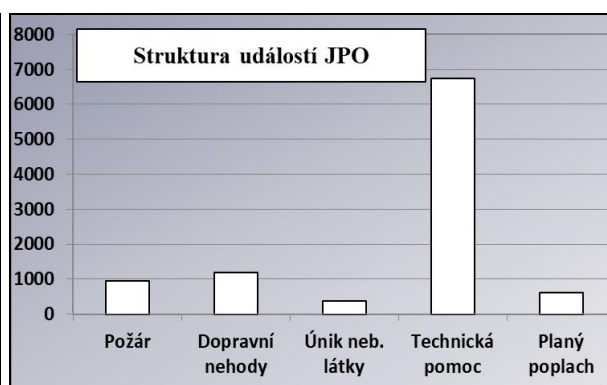
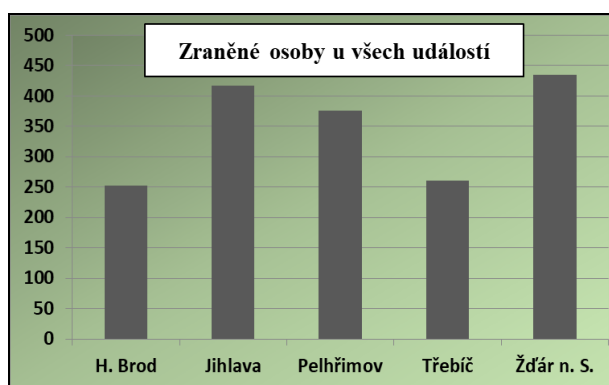
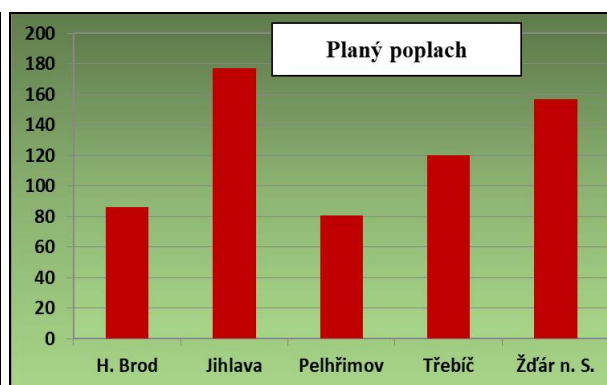
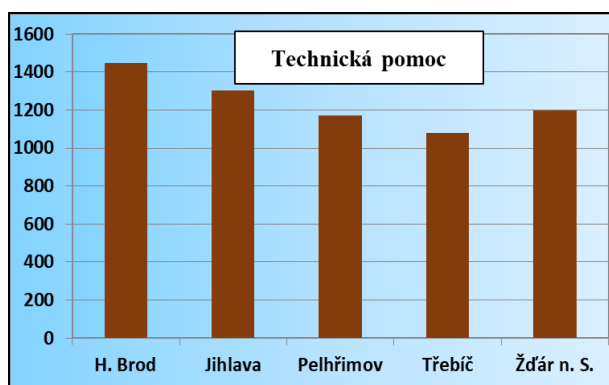
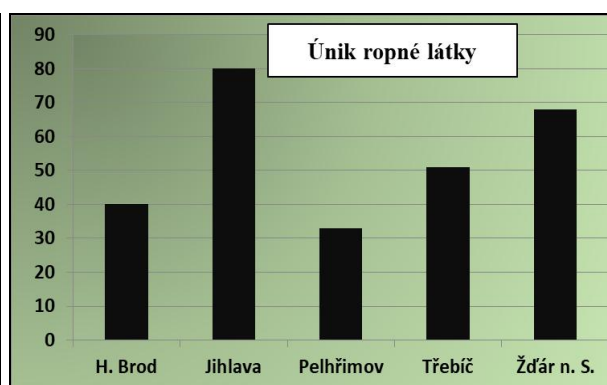
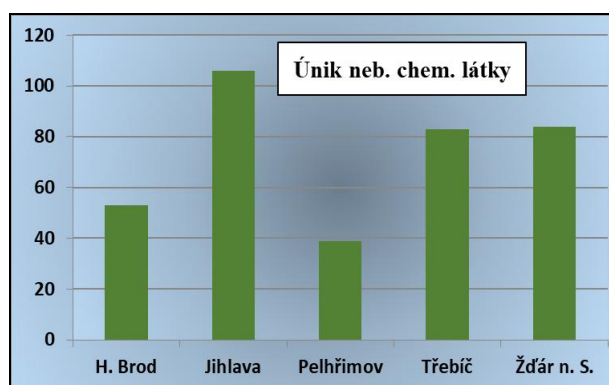
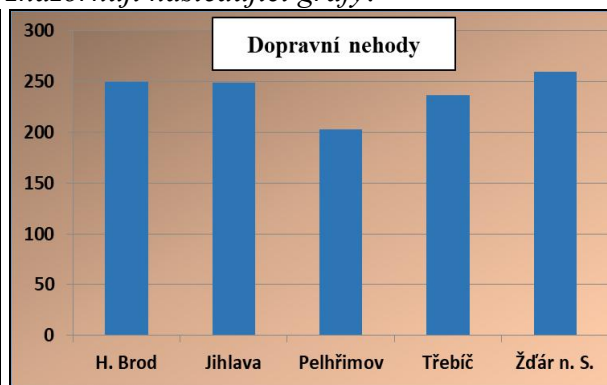
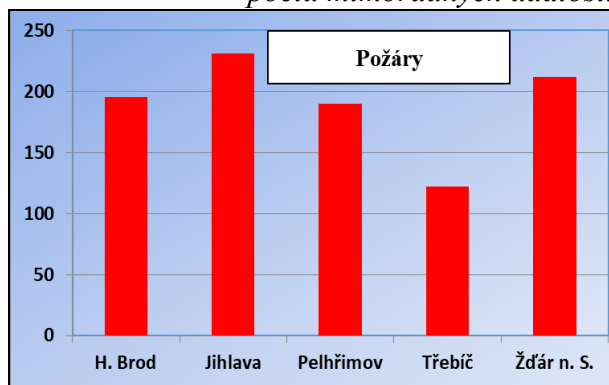
Úsek - směr, km		DN	Požár	TP	PP	UNL	Celkem	Celkem v úseku 2021	Celkem v úseku 2020
Směr Brno: Soutice – Lohet	56,0 km - 66,0 km	0	0	0	0	0	0	0	0
Směr Praha: Lohet – Soutice	66,0 km - 53,0 km	0	0	0	0	0	0		
Směr Brno: Lohet – Hořice	66,0 km - 74,5 km	1	1	1	0	0	3	7	4
Směr Praha: Hořice – Lohet	74,5 km - 66,0 km	1	1	2	0	0	4		
Směr Brno: Hořice – Koberovice	74,5 km - 82,5 km	7	0	0	1	0	8	14	8
Směr Praha: Koberovice – Hořice	82,5 km - 74,5 km	3	0	0	0	3	6		
Směr Brno: Koberovice – Humpolec	82,5 km - 91,0 km	5	0	2	1	1	9	13	23
Směr Praha: Humpolec – Koberovice	91,0 km - 82,5 km	1	1	2	0	0	4		
Směr Brno: Humpolec – Větrný Jeníkov	91,0 km - 103,5 km	7	0	1	0	0	8	17	20
Směr Praha: Větrný Jeníkov – Humpolec	103,5 km - 91,0 km	6	1	1	0	1	9		
Směr Brno: Větrný Jeníkov – Jihlava	103,5 km - 112,0 km	7	3	0	1	0	11	15	14
Směr Praha: Jihlava - Větrný Jeníkov	112,0 km - 103,5 km	1	1	2	0	0	4		
Směr Brno: Jihlava - Velký Beranov	112,0 km - 119,0 km	5	1	1	0	1	8	10	6
Směr Praha: Velký Beranov – Jihlava	119,0 km - 112,0 km	1	0	0	1	0	2		
Směr Brno: Velký Beranov – Měříň	119,0 km - 134,0 km	4	1	1	1	0	7	23	36
Směr Praha: Měříň - Velký Beranov	134,0 km - 119,0 km	10	2	1	2	1	16		
Směr Brno: Měříň - Vel. Meziříčí západ	134,0 km - 141,0 km	5	1	0	0	1	7	18	13
Směr Praha: V. M. západ – Měříň	141,0 km - 134,0 km	8	1	1	0	1	11		
Směr Brno: V. M. západ - V. M. východ	141,0 km - 147,0 km	4	0	1	0	1	6	9	6
Směr Praha: V. M. východ – V. M. západ	147,0 km - 141,0 km	1	0	0	0	2	3		
Směr Brno: V. M. východ – Lhotka	147,0 km - 153,5 km	3	2	1	0	0	6	10	6
Směr Praha: Lhotka – V. M. východ	153,5 km - 147,0 km	3	1	0	0	0	4		
Směr Brno: Lhotka - Velká Bíteš	153,5 km - 162,0 km	8	1	0	0	0	9	17	11
Směr Praha: Velká Bíteš – Lhotka	162,0 km - 153,5 km	6	1	1	0	0	8		
Směr Brno: Velká Bíteš - Devět Křížů	162,0 km - 168,0 km	5	1	1	1	0	8	10	5
Směr Praha: Devět Křížů - Velká Bíteš	168,0 km - 162,0 km	1	0	0	0	1	2		
Směr Brno: Devět Křížů – Ostrovačice	168,0 km - 178,5 km	6	1	0	0	0	7	14	0
Směr Praha: Ostrovačice - Devět Křížů	178,5 km - 168,0 km	2	2	1	0	2	7		
Směr Brno: Soutice – Ostrovačice	56,0 km - 178,5	67	12	9	5	4	97	177	152
Směr Praha: Ostrovačice – Soutice	178,5 km - 56,0 km	60	10	7	6	9	92		

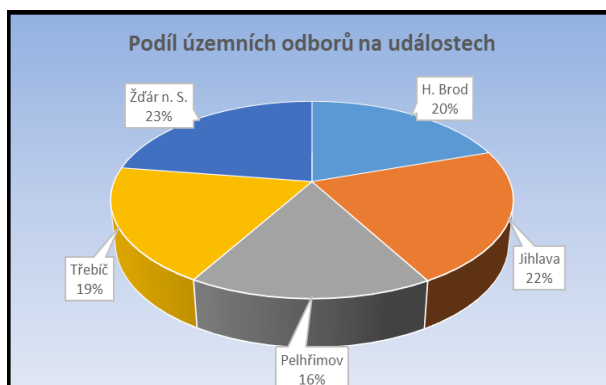
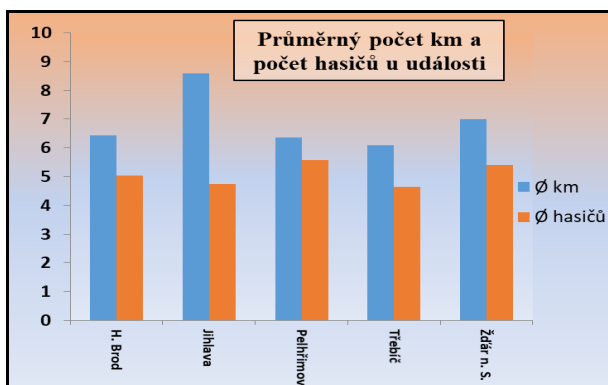
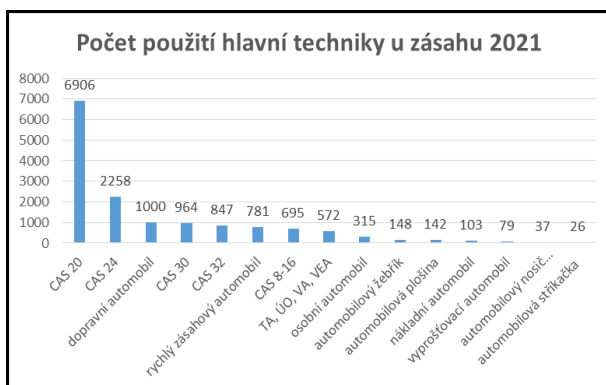
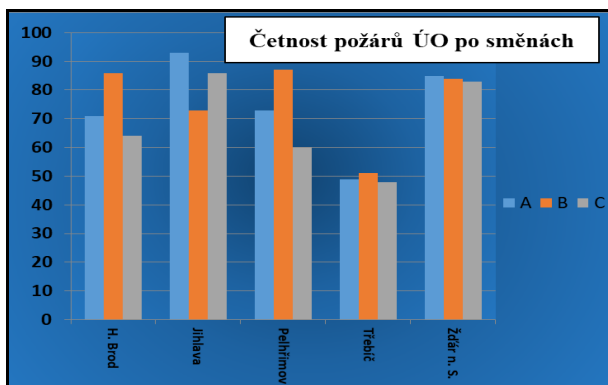
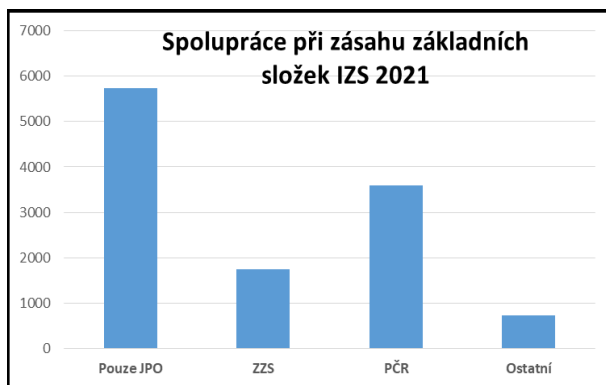
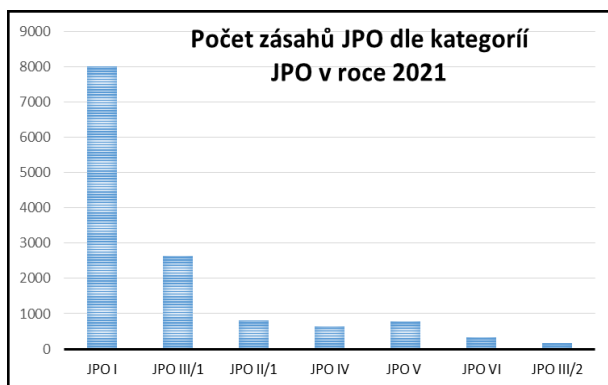
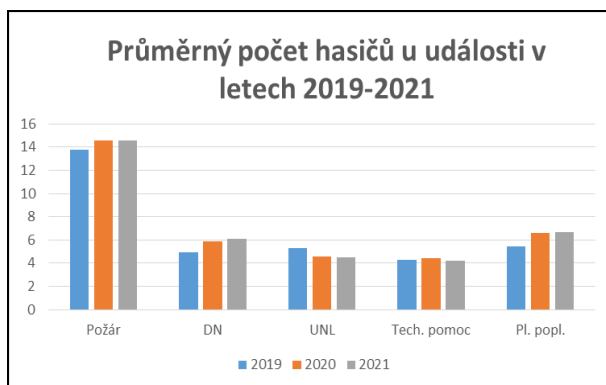
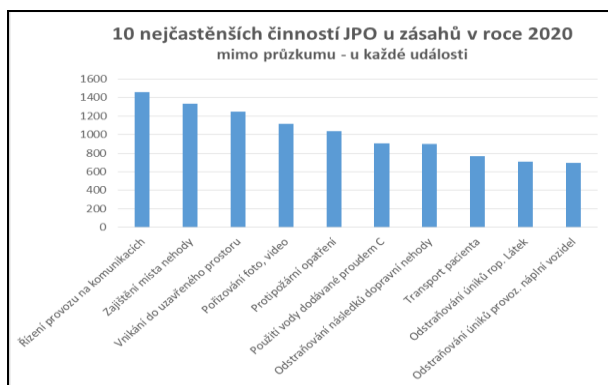
Typ události	Kraj Vysočina		ÚO Havl. Brod		ÚO Jihlava		ÚO Pelhřimov		ÚO Třebíč		ÚO Žďár n. S.	
	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020
Požár	950	941	195	186	231	256	190	174	122	123	212	202
Požár bez účasti jednotky	43	31	9	7	3	1	12	8	9	7	10	8
Prověřovací cvičení - požár	21	15	1	3	4	3	4	0	2	4	10	5
Dopravní nehoda silniční	1199	1249	250	231	249	251	203	201	237	298	260	268
Dopravní nehoda silniční hromadná	9	4	1	0	1	2	0	1	2	1	5	0
Dopravní nehoda železniční	48	46	21	13	7	8	6	7	11	10	3	8
Dopravní nehoda letecká	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Dopravní nehoda ostatní	6	2	1	0	0	0	0	1	3	1	2	0
Dopravní nehoda celkem	1263	1302	274	244	257	261	209	210	253	311	270	276
Únik plynu/aerosolu	72	64	11	8	20	24	3	4	27	15	11	13
Únik kapaliny mimo rop. pr.	19	23	2	4	5	11	3	3	5	4	4	1
Únik ropných produktů	272	253	40	39	80	84	33	30	51	40	68	60
Únik pevné látky	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Únik neb. chem. látky ostatní	2	2	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0
Únik nebezpečné látky celkem	365	342	53	51	106	120	39	37	83	60	84	74
Technická pomoc	6202	6544	1449	1401	1304	1318	1173	1037	1078	1275	1198	1513
Technologická pomoc	86	70	0	0	82	61	3	8	1	1	0	0
Ostatní pomoc	444	454	42	52	74	64	144	131	39	48	145	159
Technická havárie celkem	6732	7069	1491	1453	1460	1444	1320	1176	1118	1324	1343	1672
Radiační havárie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ostatní mimořádné události	87	36	0	5	74	18	10	2	1	10	2	1

Planý poplach	621	605	86	96	177	182	81	95	120	124	157	108
Prověřovací cvičení - mimo požár	59	45	14	10	14	7	10	13	15	10	6	5
Celkem událostí	10141	10386	2123	2055	2326	2292	1875	1715	1723	1973	2094	2351

Počet usmrcených osob	139	165	31	40	33	30	17	25	31	35	27	35
Počet zraněných osob	1724	1790	251	260	413	398	372	357	254	329	434	446
Počet zraněných hasičů HZS	9	8	1	0	2	3	4	1	2	3	0	1
Počet zachráněných osob	1486	1388	210	205	352	283	324	266	232	258	368	376
Počet evakuovaných osob	969	1337	240	431	27	135	170	176	63	81	469	514
Počet zraněných hasičů JSDHo	8	8	2	1	2	2	2	1	0	1	2	3

Přehled zásahů u jednotlivých územních odborů a jejich podíl na celkovém počtu mimořádných událostí znázorňují následující grafy:





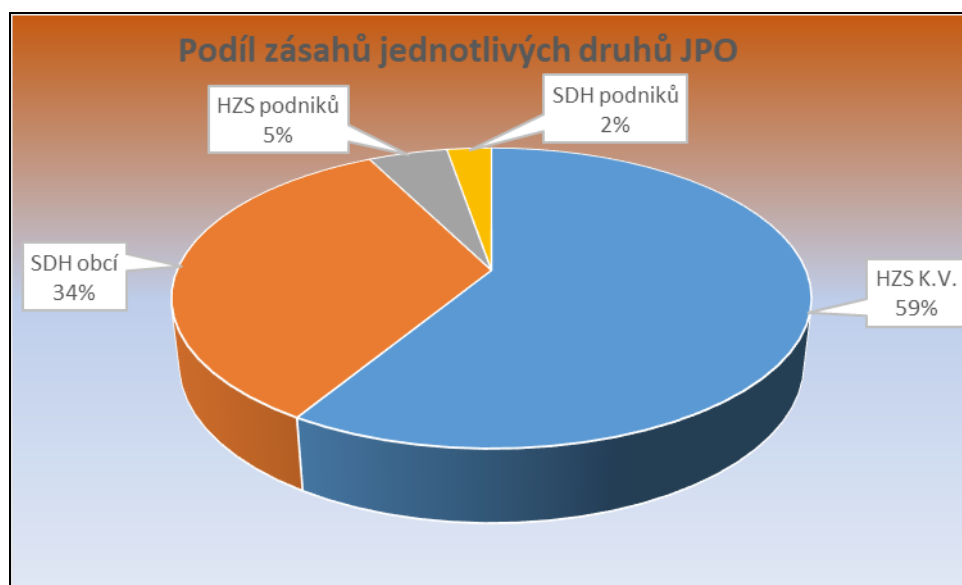
Přehled zásahů jednotek požární ochrany

V roce 2021 bylo na území Kraje Vysočina nasazeno **12.731** jednotek požární ochrany, z toho bylo **7.474** jednotek HZS Kraje Vysočina, **4.307** JSDH obcí, **608** jednotek HZS podniků, **342** JSDH podniků. Jednotky AČR v Kraji Vysočina v roce 2020 zasahovaly u jedné události.

Přehled nasazení jednotek po územních odborech:

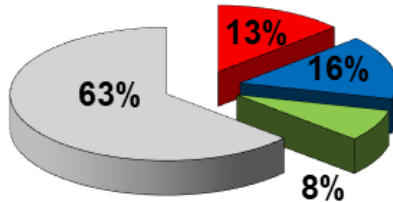
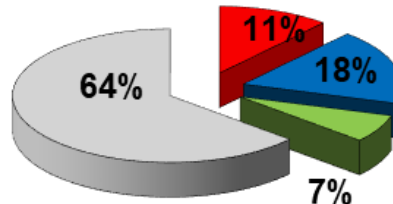
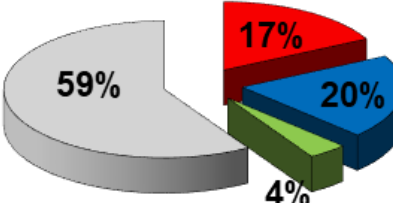
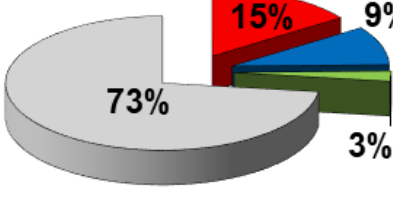
	Druh jednotky požární ochrany				Jednotky celkem
	HZS KV	SDH obcí	HZS podniků	SDH podniků	
Havlíčkův Brod	1596	933	152	0	2681
Jihlava	1703	682	215	185	2785
Pelhřimov	1252	1117	22	12	2403
Třebíč	1375	515	195	0	2805
Žďár nad Sázavou	1548	1060	24	145	2777
Kraj	7474	4307	608	342	12731

Podíl zásahu jednotlivých druhů jednotek PO na území Kraje Vysočina:



Přehled stanic HZS Kraje Vysočina po jednotlivých územních odborech a struktury jejich zásahů:

(vč. mezikrajských pomoci, mimo prověřovací a taktické cvičení, mimo ZOČ)

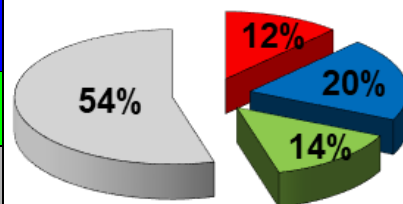
Územní odbor Havlíčkův Brod					
Stanice Havlíčkův Brod					
	Požáry	85			
	Dopravní nehody	99			
	Plané poplachy	49			
	Ostatní zásahy	405			
	Celkem 20/21	r 2020 632			
Stanice Chotěboř					
	Požáry	41			
	Dopravní nehody	65			
	Plané poplachy	24			
	Ostatní zásahy	228			
	Celkem 20/21	r 2020 328			
Stanice Ledeč nad Sázavou					
	Požáry	44			
	Dopravní nehody	50			
	Plané poplachy	10			
	Ostatní zásahy	148			
	Celkem 20/21	r 2020 269			
Stanice Světlá nad Sázavou					
	Požáry	44			
	Dopravní nehody	27			
	Plané poplachy	7			
	Ostatní zásahy	210			
	Celkem 20/21	r 2020 280			

Územní odbor Jihlava

Stanice Jihlava



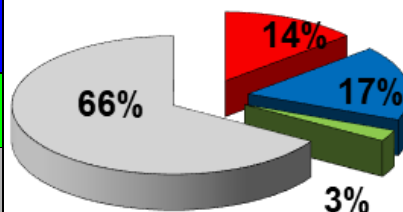
Požáry		114
Dopravní nehody		191
Plané poplachy		132
Ostatní zásahy		519
Celkem 20/21	r 2020	1032
		956



Stanice Polná



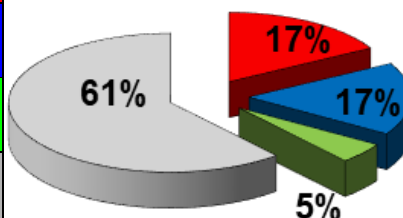
Požáry		31
Dopravní nehody		40
Plané poplachy		6
Ostatní zásahy		151
Celkem 20/21	r 2020	278
		228



Stanice Telč



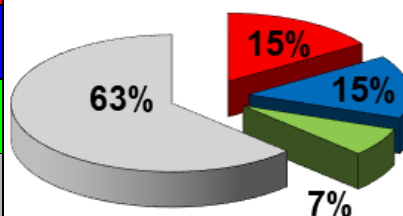
Požáry		42
Dopravní nehody		42
Plané poplachy		12
Ostatní zásahy		152
Celkem 20/21	r 2020	244
		248



Stanice Třešť



Požáry		42
Dopravní nehody		40
Plané poplachy		18
Ostatní zásahy		168
Celkem 20/21	r 2020	242
		268

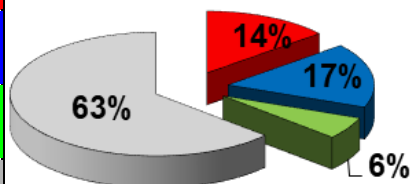


Územní odbor Pelhřimov

Stanice Pelhřimov



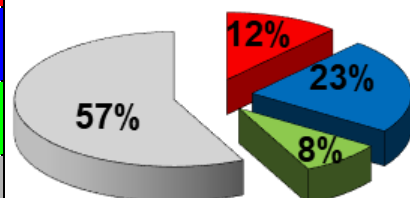
Požáry		68
Dopravní nehody		82
Plané poplachy		28
Ostatní zásahy		308
Celkem 20/21	r 2020	486
		432



Stanice Humpolec



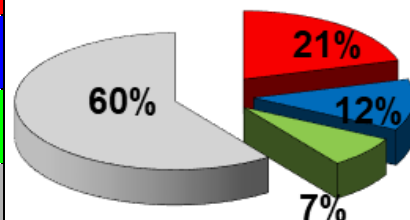
Požáry		51
Dopravní nehody		101
Plané poplachy		37
Ostatní zásahy		252
Celkem 20/21	r 2020	441
		374



Stanice Kamenice nad Lipou



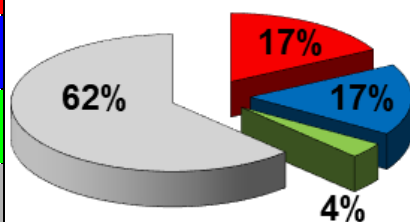
Požáry		44
Dopravní nehody		26
Plané poplachy		16
Ostatní zásahy		128
Celkem 20/21	r 2020	214
		207



Stanice Pacov

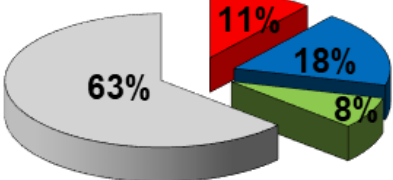


Požáry		42
Dopravní nehody		41
Plané poplachy		9
Ostatní zásahy		152
Celkem 20/21	r 2020	244
		211

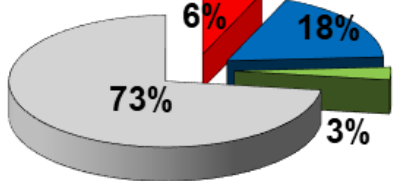


Územní odbor Třebíč

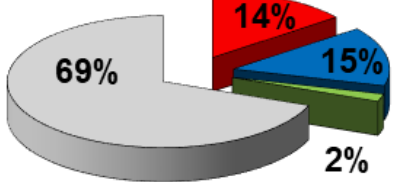
Stanice Třebíč

	Požáry	65	
	Dopravní nehody	111	
	Plané poplachy	46	
	Ostatní zásahy	384	
	Celkem 20/21	r 2020 641	606

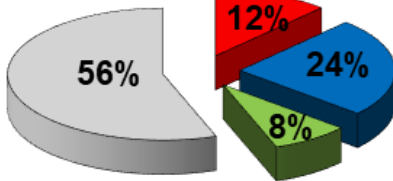
Stanice Hrotovice

	Požáry	10	
	Dopravní nehody	29	
	Plané poplachy	5	
	Ostatní zásahy	118	
	Celkem 20/21	r 2020 196	162

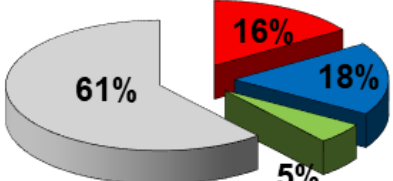
Stanice Jemnice

	Požáry	24	
	Dopravní nehody	24	
	Plané poplachy	3	
	Ostatní zásahy	114	
	Celkem 20/21	r 2020 171	165

Stanice Moravské Budějovice

	Požáry	28	
	Dopravní nehody	57	
	Plané poplachy	19	
	Ostatní zásahy	130	
	Celkem 20/21	r 2020 211	234

Stanice Náměšť nad Oslavou

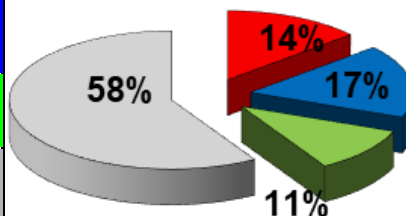
	Požáry	33	
	Dopravní nehody	38	
	Plané poplachy	11	
	Ostatní zásahy	128	
	Celkem 20/21	r 2020 231	210

Územní odbor Žďár nad Sázavou

Stanice Žďár nad Sázavou



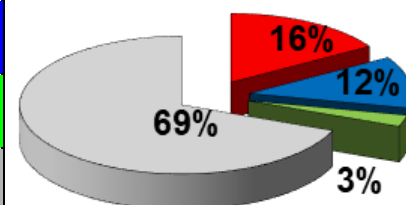
Požáry	85
Dopravní nehody	107
Plané poplachy	66
Ostatní zásahy	364
Celkem 20/21	563
r 2020	622



Stanice Bystřice nad Pernštejnem



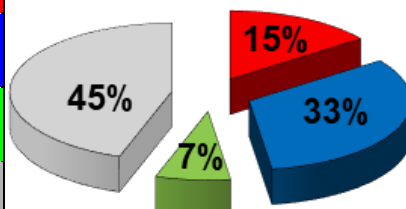
Požáry	55
Dopravní nehody	41
Plané poplachy	9
Ostatní zásahy	233
Celkem 20/21	318
r 2020	338



Stanice Velká Bíteš



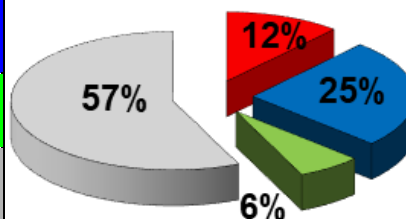
Požáry	30
Dopravní nehody	66
Plané poplachy	15
Ostatní zásahy	90
Celkem 20/21	200
r 2020	201



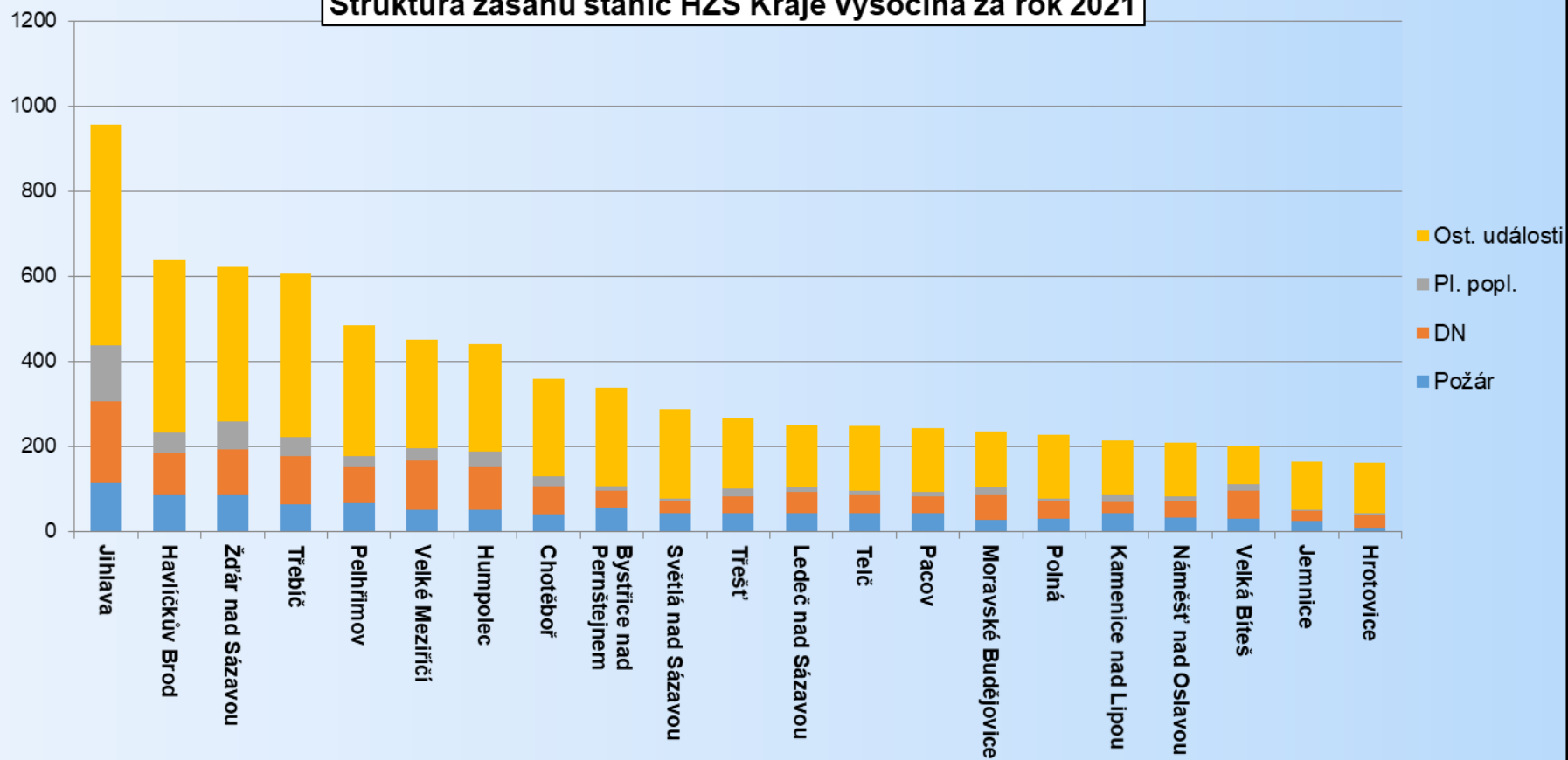
Stanice Velké Meziříčí



Požáry	52
Dopravní nehody	115
Plané poplachy	29
Ostatní zásahy	256
Celkem 20/21	475
r 2020	452



Struktura zásahů stanic HZS Kraje Vysočina za rok 2021



Statistika požárů a přehled událostí

V roce 2021 bylo v Kraji Vysočina evidováno **993** požárů. Přímá škoda způsobená požáry dosáhla **139,7 mil. Kč** a uchráněné hodnoty byly ve výši **595,7 mil. Kč**. Při požárech bylo zraněno **60** osob a **8** osob bylo usmrceno. Z ohrožených prostorů hasiči evakuovali **139** a zachránili **40** osob. Při zásazích na požár se zranil jeden příslušník HZS Kraje Vysočina a tři členové jednotek sborů dobrovolných hasičů.

*Přehled jednotek SDH obcí dle četnosti zásahů:
(bez prověřovacích a taktických cvičení, bez ZOČ):*

Pořadí	Jednotka SDH	ÚO	2021
1	Golčův Jeníkov	HB	140
2	Ždírec nad Doubravou	HB	131
3	Nové Město na Moravě	ZR	115
4	Počátky	PE	110
5	Humpolec	PE	93
6	Dalečín	ZR	82
7	Rynárec	PE	79
8	Červená Řečice	PE	78
9	Černovice	PE	77
10	Přibyslav	HB	74
11	Žiřovice	PE	74
12	Žďár nad Sázavou 2 - Zámek	ZR	72
13	Kejžlice	PE	70
14	Nová Cerekev	PE	70
15	Batelov	JI	66
16	Pacov	PE	63
17	Bedřichov-Jihlava	JI	57
18	Bohdalov	ZR	57
19	Křižanov	ZR	57
20	Kamenice nad Lipou	PE	55
21	Želetava	TR	55
22	Horní Cerekev	PE	52
23	Chotěboř	HB	51
24	Bystřice nad Perštejnem	ZR	51
25	Stonařov	JI	47
26	Nový Rychnov	PE	47
27	Vír	ZR	47
28	Jaroměřice nad Rokytnou	TR	46
29	Štěpánov nad Svratkou	ZR	45
30	Želiv	PE	44
31	Štoky	HB	43

Statistika požárů za období 1. 1. 2021 - 31. 12. 2021 na území Kraje Vysočina

Požár	Kraj Vysočina			ÚO Havl. Brod			ÚO Jihlava			ÚO Pelhřimov			ÚO Třebíč			ÚO Žďár n. S.		
	2021	2020	oproti roku 2020 %	2021	2020	oproti roku 2020 %	2021	2020	oproti roku 2020 %	2021	2020	oproti roku 2020 %	2021	2020	oproti roku 2020 %	2021	2020	oproti roku 2020 %
Požáry se škodou do 10 000 Kč	681	652	4,45	147	139	5,76	176	183	-3,83	139	111	25,23	69	85	-18,82	150	134	11,94
Požáry se škodou od 10 001 do 250 000 Kč	230	242	-4,96	42	41	2,44	40	53	-24,53	51	54	-5,56	47	33	42,42	50	61	-18,03
Požáry se škodou od 250 001 do 1 000 000 Kč	49	49	0,00	10	7	42,86	11	15	-26,67	7	11	-36,36	8	6	33,33	13	10	30,00
Požáry se škodou od 1 000 001 - 10 000 000 Kč	31	29	6,90	4	6	-33,33	7	6	16,67	5	6	-16,67	7	6	16,67	8	5	60,00
Požáry se škodou nad 10 000 001 Kč	2	0	100,00	1	0	100,00	0	0	-	0	0	-	0	0	-	1	0	100,00
Požáry celkem	993	972	2,16	204	193	5,70	234	257	-8,95	202	182	10,99	131	130	0,77	222	210	5,71
Prověřovací cvičení na požár	21	15	-	1	3	-	4	3	0,00	4	0	-	2	4	-	10	5	-
Usmrceno osob	8	8	0,00	0	2	-100	1	2	-50	0	0	-	3	1	200	4	3	33,3
Zraněno osob	60	44	36,36	11	7	57,1	16	12	33,3	18	10	80	3	8	-62	12	7	71,4
Zraněno příslušníků HZS	1	4	-75,00	0	0	-	0	2	-100	0	0	-	1	1	-	0	1	-100
Zraněno hasičů jSDHo, podniků	3	3	0,00	0	0	-	1	0	100	1	1	0,00	0	0	-	1	2	-50
Evakuováno osob	139	628	-77,87	33	47	-29,7	0	63	-100	49	90	-45	0	17	-100	57	411	-86

Zachráněno osob	40	19	110,53	10	4	150	6	3	100	8	5	60	0	3	-100	16	4	300
Přímá škoda tis. Kč	139729	120729,0	15,7	33124,1	21400	54,8	27036	32493	-16,8	17045	2220 3	-23	21766	15997	36,1	40758	28634	42,3
Uchráněné hodnoty tis Kč	595748	728991,0	-18,3	110418,0	10657 6	3,6	20487 0	21684 5	-5,5	11115 3	15906 5	-30	75136	7915 1	-5,1	94171	16735 4	-43,7

*Přehled četnosti požárů a dále přehled přímých škod
dle převažujícího vlastnictví (v tis. Kč):*

		Státní	Družstevní	Soukromé osoby	Zahraniční	Církevní	A.s., v.o.s., s.r.o.	Obecní	Spolkové, nadace	Nezjištěno, jiné	Nespecifikováno
Havlíčkův Brod	požáry	21	3	112	1	1	20	34	2	10	0
	přímá šk.	23,4	0	12706	75	0	20209,	104,70	0	6	0
Jihlava	požáry	7	0	111	0	0	79	30	1	7	0
	přímá šk.	91	0	58,51	0	0	9977,20	84	1100	8	0
Pelhřimov	požáry	4	6	120	1	5	27	28	3	8	0
	přímá šk.	0	729	13331	9	10	2420	121	425	0	0
Třebíč	požáry	7	3	85	0	1	18	17	0	0	0
	přímá šk.	51,7	150	12004	0	0	9363	196,9	0	0	0
Žďár n. S	požáry	17	1	131	1	2	31	37	2	0	0
	přímá šk.	716	120	14153	10010	0	15402	327	30	0	0
K r a j	požáry	56	16	559	3	9	175	146	8	25	0
	přímá šk.	882,1	999	68070,5	10094	10	57371	833,6	1555	14	0

*Nejvyšší četnosti požárů a dále nejvyšší přímé škody
dle vlastnictví, odvětví a příčin vzniku požárů:*

Umístění podle		Požáry		Přímá škoda (v mil. Kč)	
		název	hodnota	název	hodnota
vlastnictví	1. místo	Soukromé domácnosti	559	Soukromé, osobní	68070,5
	2. místo	Akciové, s.r.o., v.o.s.	175	Akciové, s.r.o., v.o.s.	57371,2
	3. místo	Obecní	146	Zahraniční	10094
odvětví	1. místo	Lesnictví	365	Soukromé domácnosti	42024,1
	2. místo	Soukromé domácnosti	221	Doprava	35803,2
	3. místo	Doprava	134	Lesnictví	22248,9
příčin vzniku	1. místo	Nedbalost	517	Závady	78472
	2. místo	Závady	244	Nedbalost	38281
	3. místo	Neobjasněno, v šetření	142	Neobjasněno, v šetření	621,7

Přehled četnosti požárů a přímých škod dle odvětví (přímá škoda je v tis. Kč):

		Kraj Vysočina					Kraj
		H. Brod	Jihlava	Pelhřimov	Třebíč	Žďár n. S.	
Zemědělství	požáry	18	7	12	15	14	66
	<i>přímá šk.</i>	5330	25,9	2249	3980	660	12224,9
Lesnictví	požáry	77	69	81	31	106	365
	<i>přímá šk.</i>	83,2	5422	426	7407,7	8910	22248,9
Dobývání nerost. Surovin	požáry	0	0	0	0	1	1
	<i>přímá šk.</i>	0	0	0	0	500	500
Zpracovatelský průmysl	požáry	3	39	10	2	5	59
	<i>přímá šk.</i>	550	3071	542	900	300	5363
Výr., rozvod el. a plynu	požáry	0	1	0	1	1	3
	<i>přímá šk.</i>	0	0	0	0	50	50
Stavebnictví	požáry	0	0	0	1	1	2
	<i>přímá šk.</i>	0	0	0	5	230	235
Obchod, opravy zboží	požáry	1	0	0	1	2	4
	<i>přímá šk.</i>	5	0	0	370	19121	455
Pohostinství, ubytování	požáry	2	1	3	0	3	9
	<i>přímá šk.</i>	12944	0	1470	0	0	14734
Doprava	požáry	32	27	21	14	40	134
	<i>přímá šk.</i>	8494,2	6475	1200	513	19121	35803
Pošty, telekomunikace	požáry	0	0	0	0	0	0
	<i>přímá šk.</i>	0	0	0	0	0	0
Peněžnictví, pojišťovnictví	požáry	1	0	0	0	0	1
	<i>přímá šk.</i>	5	0	0	0	0	5
Služby pod., výzkum, real.	požáry	0	0	0	0	0	0
	<i>přímá šk.</i>	0	0	0	0	0	0
Veřejná správa, bezpečnost	požáry	0	0	0	0	0	0
	<i>přímá šk.</i>	0	0	0	0	0	0
Školství	požáry	0	1	0	0	0	1
	<i>přímá šk.</i>	0	9	0	0	0	9
Zdravotnictví, soc. činnost	požáry	0	0	0	0	0	0
	<i>přímá šk.</i>	0	0	0	0	0	0
Ostatní veř. a osobní služby	požáry	31	40	18	16	14	119
	<i>přímá šk.</i>	479,7	4647,4	486	366,2	47	6026,3
Soukromé domácnosti	požáry	39	49	49	49	35	221
	<i>přímá šk.</i>	5233	7368,0	10641	8224,1	10540	42024,1
Jiné a nezatříděno	požáry	8	15	15	13	16	123
	<i>přímá šk.</i>	0	100	31	0	0	131

*Přehled četnosti požárů a přímých škod podle příčin jejich vzniku
(přímá škoda je v tis. Kč):*

		Kraj Vysočina					Kraj
		H. Brod	Jihlava	Pelhřimov	Třebíč	Žďár n. S.	
Neobjasněno, v šetření	požáry	11	35	10	12	17	142
	<i>přímá šk.</i>	1250	3464,7	1200	0	300	6214,7
Dále nešetřeno	požáry	0	0	0	0	0	0
	<i>přímá šk.</i>	0	0	0	0	0	0
Neprokázaná zavinění	požáry	21	13	15	0	21	70
	<i>přímá šk.</i>	1487,5	1600	62	0	1217	4366,5
Úmysl – pachatel zjištěn	požáry	0	0	0	0	0	0
	<i>přímá šk.</i>	0	0	0	0	0	0
Sebevražedný úmysl	požáry	0	0	0	2	0	2
	<i>přímá šk.</i>	0	0	0	70	0	70
Děti do 15 let	požáry	1	0	1	4	0	6
	<i>přímá šk.</i>	0	20	20	1740	0	1760,9
Úmysl – pachatel nezjištěn	požáry	5	1	5	2	3	16
	<i>přímá šk.</i>	558,2	0	260	100	190	1108,2
Nedbalost	požáry	115	98	104	69	131	517
	<i>přímá šk.</i>	16605,4	3405,6	9554	3411	5305	38281
Komíny	požáry	13	15	23	14	10	75
	<i>přímá šk.</i>	13	0	130	2270,1	145	2560,1
Topidla	požáry	0	2	1	3	0	6
	<i>přímá šk.</i>	0	5	1060	220	0	1285
Závady	požáry	42	79	42	32	49	244
	<i>přímá šk.</i>	13183	18361	4228	13829	28871	78472
Samovznícení	požáry	3	2	3	2	0	10
	<i>přímá šk.</i>	25	0	80	0	0	105
Výbuchy	požáry	0	0	0	0	0	0
	<i>přímá šk.</i>	0	0	0	0	0	0
Manipulace s hořl. Látkami	požáry	0	0	0	0	0	0
	<i>přímá šk.</i>	0	0	0	0	0	0
Mimořádné	požáry	1	4	5	3	7	20
	<i>přímá šk.</i>	0	300	451	125	4730	5606

Přehled mimořádných událostí

Číslo	Okres	Typ události	Popis události	Datum
1	PE	Požár	Požár bytového domu, evakuováno 26 osob.	06.01.2021
2	JI	Požár	Požár nákladního automobilu, škoda 1 500 000 Kč.	14.01.2021
3	ZR	Požár	Požár bytového domu, evakuováno 17 osob.	14.01.2021
4	PE	Požár	Požár RD, škoda 3 500 000 Kč.	16.01.2021
5	TR	Požár	Požár dílny u RD, škoda 1 020 000 Kč.	17.01.2021
6	JI	Požár	Požár celodřevěné chaty, jedna usmrcená osoba.	12.02.2021
7	JI	Požár	Požár RD, škoda 1 050 000 Kč.	13.02.2021
8	HB	Požár	Požár stodoly a RD, škoda 1 100 000 Kč.	16.02.2021
9	TR	Požár	Požár stodoly a RD, škoda 1 200 100 Kč.	23.02.2021
10	HB	Dopravní nehoda	DN nákladního vozidla, zraněn jeden příslušník HZS KVVY.	01.03.2021
11	HB	Dopravní nehoda	DN vozidla HZS Kraje Vysočina.	01.03.2021
12	TR	Požár	Požár RD, škoda 1 960 000 Kč.	11.03.2021
13	PE	Dopravní nehoda	DN nákladního vozidla, uzavření komunikace z důvodu probíhajícího zásahu.	18.03.2021
14	PE	Dopravní nehoda	DN nákladního vozidla, uzavření komunikace z důvodu probíhajícího zásahu.	18.03.2021
15	JI	Dopravní nehoda	DN nákladního a osobního automobilu, jedna osoba usmrcena.	22.03.2021
16	TR	Požár	Požár lesního porostu, jedna osoba usmrcena.	26.03.2021
17	TR	Dopravní nehoda	DN nákladního vozidla a dvou osobních vozidel, uzavření komunikace z důvodu probíhajícího zásahu.	09.04.2021
18	ZR	Požár	Požár garáže rodinného domu, jedna osoba zraněná, jedna osoba zachráněná, škoda 1 400 000 Kč.	15.04.2021
19	PE	Požár	Požár RD, škoda 3 000 000 Kč.	23.04.2021
20	PE	Požár	Požár ubytovny, zraněno 7 osob, zachráněny dvě osoby a 18 osob evakuováno, škoda 1 200 000 Kč.	02.05.2021
21	ZR	Technická pomoc	Nález výbušniny, evakuováno 15 osob.	03.05.2021
22	ZR	Požár	Požár RD, jedna usmrcená osoba.	04.05.2021
23	JI	Dopravní nehoda	DN autobusu, zachráněno 11 osob.	04.05.2021
24	HB	Požár	Požár autojeřábu, škoda 1 000 000 Kč.	06.05.2021
25	TR	Dopravní nehoda	DN nákladního vozidla, uzavření komunikace z důvodu probíhajícího zásahu.	07.05.2021
26	TR	Požár	Požár vyvážedky John Deere, škoda 5 695 000 Kč.	08.05.2021
27	TR	Požár	Požár truhlářské dílny, škoda 1 200 000 Kč.	10.05.2021
28	HB	Dopravní nehoda	DN dvou osobních a dvou nákladních automobilů, jedna osoba usmrcena, čtyři osoby zraněny a zachráněny.	13.05.2021
29	JI	Požár	Požár vyvážky John Deere, škoda 5 000 000 Kč.	01.06.2021
30	HB	Dopravní nehoda železniční	DN vlaku, evakuováno 20 osob.	03.06.2021
31	HB	Požár	Požár ubytovny, zachráněny čtyři osoby, evakuováno 23 osob, zraněny dvě osoby, škoda 12 944 000 Kč.	06.06.2021
32	ZR	Technická	Nález nevybuchlé munice, evakuováno 370 osob.	06.06.2021

Číslo	Okres	Typ události	Popis události	Datum
		pomoc		
33	PE	Dopravní nehoda železniční	DN vlaku a traktoru, zraněny dvě osoby, evakuováno 21 osob.	06.06.2021
34	ZR	Požár	Požár traktoru, škoda 8 740 000 Kč.	08.06.2021
35	HB	Dopravní nehoda	DN dvou osobních automobilů, usmrceny dvě osoby, jedna osoba zraněna.	15.06.2021
36	ZR	Požár	Požár nákladního automobilu, škoda 1 200 000 Kč.	18.06.2021
37	HB	Požár	Požár dřevěné pergoly, stodoly a dílny, škoda 1 250 000 Kč.	18.06.2021
38	TR	Požár	Požár skladu slámy u vepřína, škoda 1 700 000 Kč.	20.06.2021
39	ZR	Požár	Požár v bytovém domě, usmrcena jedna osoba.	22.06.2021
40	PE	Dopravní nehoda	DN nákladního automobilu, uzavření komunikace z důvodu probíhajícího zásahu.	24.06.2021
41	ZR	Dopravní nehoda	DN nákladního automobilu, jedna usmrcená osoba, dvě osoby zraněny a zachráněny.	27.06.2021
42	HB	Technická pomoc	Evakuace dětského tábora, evakuováno 40 osob.	08.07.2021
43	PE	Technická pomoc	Evakuace dětského tábora, evakuováno 57 osob.	09.07.2021
44	TR	Dopravní nehoda	DN autobusu, evakuováno 27 osob.	09.07.2021
45	HB	Technická pomoc	Přetékající hráz rybníka, evakuováno 20 osob.	11.07.2021
46	HB	Technická pomoc	Evakuace dětského tábora, evakuováno 18 osob.	11.07.2021
47	HB	Dopravní nehoda	DN nákladního automobilu, uzavření komunikace z důvodu probíhajícího zásahu.	14.07.2021
48	PE	Technická pomoc	Evakuace dětského tábora, evakuováno 27 osob.	27.07.2021
49	ZR	Dopravní nehoda	DN dodávky, zraněno šest osob.	30.07.2021
50	TR	Dopravní nehoda železniční	DN vlaku, evakuováno 13 osob.	01.08.2021
51	PE	Požár	Požár chaty, škoda 1 100 000 Kč.	01.08.2021
52	JI	Požár	Požár saunových kamen, škoda 3 000 000 Kč.	02.08.2021
53	TR	Požár	Požár vyvážedky Valmet, škoda 1 100 000 Kč.	09.08.2021
54	ZR	Dopravní nehoda železniční	DN vlaku a osobního automobilu, evakuováno 20 osob.	10.08.2021
55	ZR	Požár	Požár RD, škoda 1 200 000 Kč.	11.08.2021
56	JI	Dopravní nehoda	DN motocyklu a osobního automobilu, zraněno a zachráněno pět osob.	14.08.2021
57	HB	Požár	Požár kombajnu CASE, škoda 4 000 000 Kč.	15.08.2021
58	ZR	Požár	Požár RD, škoda 4 500 000 Kč.	15.08.2021
59	TR	Požár	Požár osobního automobilu po DN, jedna osoba usmrcena.	13.09.2021
60	HB	Únik plynu/aerosolu	Narušení plynové přípojky, evakuace 12 osob.	20.09.2021
61	HB	Požár	Požár bytového domu, dvě osoby zraněny, tři zachráněny a 10 evakuováno.	27.09.2021

Číslo	Okres	Typ události	Popis události	Datum
62	ZR	Požár	Požár vyvážedky, škoda 1 500 000 Kč.	11.10.2021
63	ZR	Dopravní nehoda	DN šesti osobních automobilů a dvou nákladních automobilů, zraněno sedm osob a tři osoby zachráněny.	17.10.2021
64	HB	Požár	Požár vyvážedky John Deere, škoda 5 000 000 Kč.	26.10.2021
65	TR	Dopravní nehoda	DN dvou OA, zraněno pět osob, zachráněno pět osob.	26.10.2021
66	ZR	Požár	Požár RD, usmrcena jedna osoba.	01.11.2021
67	HB	Dopravní nehoda	DN dvou nákladních a jednoho osobního vozidla, uzavření komunikace z důvodu probíhajícího zásahu.	09.11.2021
68	HB	Dopravní nehoda železniční	DN vlaku, evakuováno 36 osob.	09.11.2021
69	JI	Dopravní nehoda	DN dvou osobních automobilů, uzavření komunikace z důvodu probíhajícího zásahu.	22.11.2021
70	ZR	Požár	Požár lesního stroje, škoda 1 200 000 Kč.	26.11.2021
71	ZR	Požár	Požár nákladního automobilu škoda 10 010 000 Kč.	07.12.2021
72	PE	Dopravní nehoda	DN vozidla HZS KVVY, tři zraněné osoby.	17.12.2021
73	JI	Požár	Požár RD, škoda 3 000 000 Kč.	17.12.2021
74	JI	Technická pomoc	Závada na sedačkové lanovce, zachráněno 28 osob.	29.12.2021

5. Úsek ekonomiky

HZS Kraje Vysočina je organizační složkou státu a samostatnou účetní jednotkou, jejíž příjmy a výdaje jsou součástí rozpočtové kapitoly Ministerstva vnitra ČR. Jeho hospodaření se řídí zejména těmito právními normami (vše v platném znění):

- zákonem č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů,
- zákonem č. 219/2000 Sb., o majetku České republiky a o jejím vystupování v právních vztazích,
- zákonem č. 563/1993 Sb., o účetnictví,
- zákonem č. 320/2015 Sb., o Hasičském záchranném sboru ČR a o změně některých zákonů,
- zákonem č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole.

5.1 Rozpočet

MV – GR HZS ČR stanovilo, v návaznosti na schválený zákon o státním rozpočtu České republiky na rok 2021 HZS Kraje Vysočina, závazné ukazatele na rok 2021. Na základě těchto závazných ukazatelů zpracovává finanční oddělení krajského ředitelství HZS Kraje Vysočina rozpočet příjmů a výdajů na daný rok, a to v členění dle položek rozpočtové skladby s rozdělením na finanční místa krajského ředitelství. V průběhu rozpočtového roku provádí rozpočtové změny jak z úrovně správce kapitoly, tak ve vlastní pravomoci. Dále zpracovává podklady pro vypracování návrhu státního závěrečného účtu a podílí se na finančním vypořádání prostředků se státním rozpočtem za příslušný rok.

Celkový přehled o plnění závazných ukazatelů stanovených HZS Kraje Vysočina pro rok 2021 (v Kč) poskytuje následující tabulka:

Závazný ukazatel	Schválený rozpočet	Upravený rozpočet	Zapojení mimoroz. zdrojů	Vázání	Celková možnost čerpání	Skutečné čerpání/ plnění	% čerpání k celk. zdrojům
Příjmy z pojistného na SZ a pol. zaměstnanosti	114 521 630	114 883 632,00	****	****	114 883 632,00	115 032 049,00	100,13
Nedaňové příjmy	4 832 020	4 832 020,00	****	****	4 832 020,00	13 917 609,12	288,03
Kapitálové příjmy	0	0,00	****	****	0,00	820 000,00	0,00
Přijaté transfery	0	0,00	****	****	0,00	142 994 584,81	0,00
PŘÍJMY CELKEM (bez převodů mezi účty)	119 353 650	119 715 652,00	****	****	119 715 652,00	272 764 242,93	227,84
BĚŽNÉ VÝDAJE	590 941 549	638 009 245,00	15 836 793,85	-1 495 117,26	652 350 921,59	650 189 554,86	99,67
v tom : Ostatní provozní výdaje	59 098 867	82 197 127,00	15 829 793,85	0,00	98 026 920,85	97 975 080,83	99,95
Platy příslušníků a OZ, ost. platby za prov.	387 695 377	400 003 829,00	0,00	-1 100 970,00	398 902 859,00	398 902 858,60	100,00
Povinné pojistné na soc. zab. a zdrav. pojištění	129 155 042	133 271 006,00	0,00	-372 127,86	132 898 878,14	130 823 878,14	98,44
Převod FKSP	7 692 263	7 935 812,00	7 000,00	-22 019,40	7 920 792,60	7 917 563,29	99,96
Sociální dávky	7 300 000	14 601 471,00	0,00	0,00	14 601 471,00	14 570 174,00	99,79
VÝDAJE PROGRAMOVÉHO FINANCOVÁNÍ	2 881 000	30 551 000,00	44 982 959,37	0,00	75 533 959,37	73 568 675,61	97,40
v tom: Kapitálové výdaje	2 881 000	29 342 850,13	44 471 561,34	0,00	73 814 411,47	71 849 127,71	97,34
z toho: projekty EU	0	0,00	221 200,32	0,00	221 200,32	221 200,32	0,00
ostatní	2 881 000	29 342 850,13	44 250 361,02	0,00	73 593 211,15	71 627 927,39	97,33
Neinvestiční výdaje vázané k IP	0	1 208 149,87	511 398,03	0,00	1 719 547,90	1 719 547,90	0,00
z toho: projekty EU	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ostatní	0	1 208 149,87	511 398,03	0,00	1 719 547,90	1 719 547,90	0,00
VÝDAJE CELKEM (bez převodů mezi účty)	593 822 549	668 560 245,00	60 819 753,22	-1 495 117,26	727 884 880,96	723 758 230,47	99,43

Jak z výše uvedené tabulky vyplývá, na rok 2021 byly HZS Kraje Vysočina stanoveny nadřazeným orgánem tyto závazné ukazatele:

- **rozpočet příjmů** v celkové výši **119 354 tis. Kč**
- **rozpočet výdajů** v celkové výši **593 823 tis. Kč**

V průběhu roku bylo ze strany MV – GŘ HZS ČR provedeno celkem 29 rozpočtových opatření, kterými byl schválený rozpočet příjmů navýšen o 362 tis. Kč a schválený rozpočet výdajů navýšen o 74 737 tis. Kč.

Současně bylo ze strany HZS Kraje Vysočina provedeno 195 vlastních rozpočtových opatření, kterými byly zapojovány mimorozpočtové zdroje a prováděny přesuny rozpočtových prostředků v rámci stanovených závazných ukazatelů.

a) Příjmy

Příjmy byly v roce 2021 **plněny na 227,84 %** (konečný rozpočet činil **119 716 tis. Kč**, skutečnost bez převodů mezi účty činila **272 764 tis. Kč**). Přecherpání příjmové části rozpočtu bylo dáno zejména přijetím prostředků z Národního fondu na projekt IROP.

Struktura těchto příjmů je následující:

- **příjmy z pojistného na sociální zabezpečení a příspěvek na státní politiku zaměstnanosti** **116 608 tis. Kč**
- **nedaňové příjmy** **12 837 tis. Kč**
z toho:
 - příjmy z vlastní činnosti 24 tis. Kč
 - příjmy z pronájmu majetku 70 tis. Kč
 - přijaté sankční platby a vratky 22 tis. Kč
 - příjmy z prodeje krátkodobého a DDM 36 tis. Kč
 - přijaté neinvestiční dary od fyzických a právnických osob pro účely požární ochrany (jiné než od veřejných rozpočtů) 136 tis. Kč
 - příjmy za pohotovostní a jiné služby nebo práce dle zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně 13 069 tis. Kč
 - v tom:
 - příjmy z provozování systému přenosu dat z EPS a pultu centralizované ochrany – 10 040 tis. Kč
 - náhrady nákladů za zásah z důvodu vzniku újmy způsobené provozem vozidla – 3 029 tis. Kč
 - příjmy z pojistného plnění dle § 70 rozpočtových pravidel 24 tis. Kč
 - ostatní nekapitálové příspěvky a náhrady 329 tis. Kč
 - ostatní nedaňové příjmy j. n. 208 tis. Kč
- **kapitálové příjmy** **820 tis. Kč**
z toho:
 - dary od fyzických a právnických osob na pořízení dlouhodobého majetku pro účely požární ochrany 820 tis. Kč
- **přijaté transfery** **142 994 tis. Kč**
z toho:
 - neinvestiční převody z Národního fondu 1 191 tis. Kč
 - neinvestiční dary od obcí pro účely požární ochrany 176 tis. Kč
 - neinvestiční dar od Kraje Vysočina pro účely požární ochrany 490 tis. Kč
 - investiční převody z Národního fondu 134 157 tis. Kč
 - investiční dary od obcí pro účely požární ochrany 1 470 tis. Kč
 - investiční dary od Kraje Vysočina pro účely požární ochrany 5 510 tis. Kč

b) Výdaje

Ostatní provozní výdaje

Závazný ukazatel ostatních provozních výdajů byl ve schváleném rozpočtu (R1) na rok 2021 stanoven **ve výši 59 099 tis. Kč**. V průběhu roku byl ze strany nadřízeného orgánu navýšen o částku 23 098 tis. Kč **na konečných 82 197 tis. Kč**. Provedením vlastních rozpočtových opatření HZS Kraje Vysočina byly zároveň **zapojeny mimorozpočtové zdroje ve výši 15 830 tis. Kč**. Rozpočtované prostředky (včetně mimorozpočtových) byly čerpány **ve výši 99,95 %**.

V souvislosti s **pandemií nemoci COVID-19** byla v rámci celkových provozních výdajů vynaložena **částka 4 720 tis. Kč** na boj s touto pandemií, z toho částka 4 296 tis. Kč byla převedena z kapitoly Všeobecná pokladní správa. Pořízeny byly např. protichemické obleky, nitrilové rukavice, respirátory FFP2, dezinfekční prostředky, nůžkové stany, sady testů STANDARD, antibakteriální mýdla apod.

Na pomoc při odstraňování následků mimořádné události – tornáda v Jihomoravském kraji bylo vynaloženo 828 tis Kč. Tyto finanční prostředky, které byly HZS Kraje Vysočina převedeny od nadřízeného orgánu na základě usnesení vlády ČR, byly použity na nákup např. sady sekáčů do bouracích kladiv, kotoučů do rozbrušovaček, repelentů, zdravotnického materiálu, prken, fošen apod.

Na čerpání ostatních provozních výdajů se dále podílely zejména:

- výdaje spojené s provozem objektů (dodávky el. energie, plynu, tepla, vody) – 10 548 tis. Kč,
- výdaje na nákup pohonných hmot - 5 845 tis. Kč,
- výdaje na nákup ochranných pomůcek - 3 883 tis. Kč - byly pořízeny např. zásahové oděvy, protichemické obleky, zásahová obuv, suché obleky, pracovní rukavice,
- výdaje na opravy automobilní techniky – 5 533 tis. Kč,
- výdaje na výstrojní součástky – 2 623 tis. Kč,
- výdaje na opravy a údržbu nemovitostí – 4 893 tis. Kč, k největším akcím patřily například oprava omítky na stanici Chotěboř (979 tis. Kč) nebo oprava podlahy garáží na stanici Třešť (867 tis. Kč),
- výdaje na výkony spojů – 2 461 tis. Kč,
- výdaje na *nákup výpočetní techniky* - **1 323 tis. Kč** (zejména pořízení přenosných notebooků, switchů Cisco, monitorů, datových úložišť, dokovacích stanic)

Výdaje na financování programů vedených v ISPROFIN EDS/SMVS

Závazný ukazatel výdajů na programy vedené v ISPROFIN EDS/SMVS byl ve schváleném rozpočtu na rok 2021 stanoven ve výši 2 881 tis. Kč a v průběhu roku byl ze strany nadřízeného orgánu navýšen o částku 27 670 tis. Kč **na konečných 30 551 tis. Kč**. Dále byly provedením vlastních rozpočtových opatření HZS Kraje Vysočina zapojeny mimorozpočtové zdroje (včetně nevyčerpaných prostředků z roku 2020) **ve výši 44 983 tis. Kč**.

Z výše uvedených prostředků bylo vyčerpáno **73 569 tis. Kč, tj. 97,40 % rozpočtovaných prostředků**. Nedočerpané prostředky se vztahují ke stavebním akcím, které byly v roce 2021 zahájeny a realizovány budou v dalším období (projektová dokumentace na výstavbu stanice Velké Meziříčí a autorský dozor projektanta na výstavbě CPS Jihlava na Brněnském kopci).

Celkem bylo v roce 2021 **realizováno 29 investičních akcí**, z toho **11 akcí** bylo hrazeno formou systémové dotace **ze státního rozpočtu** (včetně zapojení nevyčerpaných prostředků z roku 2020), **7 akcí** bylo kryto **mimorozpočtovými zdroji** a **11 akcí kombinací systémové dotace a mimorozpočtových zdrojů**.

*Celkový přehled akcí realizovaných v rámci
programového financování v roce 2021(v Kč):*

Číslo akce	Název akce	Skutečné čerpání
114V251001015	Digitální terminály Pegass	1 347 637,50
114V251001058	HZS VYS - Obnova KSP	504 485,30
114V251001082	Rozšíření objektové ústředny Alcatel Lucent Omni PCX	2 229 159,99
114V251001088	Upgrade nahrávacího zařízení ReDat	616 646,25
	Program 11425 Pořizování a obnova ICT	4 697 929,04
014V221007007	Zajištění odolnosti stanice Havlíčkův Brod	221 200,32
014V221009004	Projektová dokumentace - stanice Jihlava	7 826 930,00
114V261000079	PS Třebíč - výstavba cvičné věže a dráhy	5 672 416,00
014V222009154	PS Pacov - zřízení manipulační plochy	1 450 568,32
114V261000093	Autorský dozor projektanta na výstavbě CPS Jihlava	0,00
114V261001104	Projektová dokumentace - stanice Velké Meziříčí	445 280,00
114V261001105	PS Kamenice nad Lipou - výměna garážových vrat	1 058 508,00
114V261001133	PS Moravské Budějovice - připojení na kanalizaci	537 782,00
114V261001161	PS Kamenice nad Lipou - sekční vrata s pohonem	2 395 800,00
114V261000063	PS Žďár nad Sázavou - výstavba nadzemní nádrže PHM	1 174 000,00
114V261000069	PS Třebíč - výstavba nadzemní nádrže PHM	1 174 000,00
114V261000070	PS Moravské Budějovice - výstavba nadzemní nádrže PHM	1 174 000,00
114V261000071	PS Kamenice nad Lipou - výstavba nadzemní nádrže PHM	705 000,00
114V261000072	PS Havlíčkův Brod - výstavba nadzemní nádrže PHM	863 000,00
	Program 01422 a 11426 Pořizování a obnova nemovitého majetku	24 698 484,64
114V271000115	FZŠ - CAS technické, venkovské	22 215 549,18
114V271001032	Hydraulický nakládací jeřáb	3 448 500,00
114V271001066	Sada vyprošťovacího AKU nářadí	845 267,75
114V271001097	Autobus do 25 osob	3 666 300,00
114V271001101	Nosič kontejnerů	5 318 555,00
114V271001102	Nákladní automobil	2 008 600,00
114V271001103	Mobilní elektrocentrály	1 057 540,00
114V271001104	Smykem řízené nakladače	2 987 490,00
114V271001127	Rekonstrukce nástavby automobilové plošiny	515 460,00
114V271001221	Použitý přívěs podvalník	1 889 000,00
114V271001238	Nafukovací stan pro nouzové přežití	220 000,00
	Program 11427 Pořizování a obnova movitého majetku	44 172 261,93
	Celkem	73 568 675,61

c) **Mimorozpočtové zdroje**

V souladu s rozpočtovými pravidly byly v roce 2021 do čerpání zapojeny také mimorozpočtové zdroje v celkové výši **60 819 753,22 Kč**.

Jednalo se o:

- příjmy z provozování systému přenosu dat z EPS a PCO	10 039 674,00 Kč
- náhrady nákladů za zásah z důvodu vzniku újmy způsobené provozem vozidla	3 029 600,00 Kč
- příjmy z pojistného plnění	23 974,00 Kč
- prostředky od Kraje Vysočina a obcí	7 646 000,00 Kč
- prostředky od fyzických a jiných právnických osob	956 364,00 Kč
- zapojení prostředků z rezervního fondu – Fond zábrany škod z roku 2020	22 215 549,18 Kč
- zapojení prostředků z rezervního fondu – Kraj Vysočina	5 090 000,00 Kč
- zapojení nároků z nespotřebovaných výdajů z roku 2020	11 818 592,04 Kč

Příjmy z provozování systému přenosu dat z elektronické požární signalizace a pultu centralizované ochrany dle zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně byly použity zejména na nákup výstrojních součástek, nábytku, posypových vozíků na sorbenty, na nákup PHM, opravy a údržbu vozidel a na úhradu elektrické energie.

Náhrady nákladů za zásah z důvodu vzniku újmy způsobené provozem vozidla dle zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně byly použity zejména na opravy a údržbu automobilní techniky, nákup zdravotnického materiálu, pořízení výdřev do kontejnerů, nákup kufrů s nářadím a na úhradu elektrické energie.

Nevyčerpané prostředky ve výši 44 800 Kč budou použity v roce 2022.

Příjmy z pojistného plnění dle § 70 zákona č. 218/2000 Sb. byly použity na opravu vozidla poškozeného při škodní události.

Příspěvky od fyzických a jiných právnických osob:

- příspěvek od Nadace ČEZ (820 tis. Kč) byl použit na nákup dvou mobilních elektrocentrál a nafukovacího stanu pro nouzové přežití
- příspěvek od firmy MERO ČR, a. s. (136 tis. Kč) byl použit na pořízení věcných prostředků pro zásah při úniku ropy.

Prostředky z Fondu zábrany škod, přijaté do rezervního fondu, byly použity na pořízení tří kusů cisternových automobilových stříkaček technických.

Prostředky od Kraje Vysočina, přijaté do rezervního fondu byly použity na pořízení nadzemních nádrží PHM na stanicích Havlíčkův Brod, Třebíč, Žďár nad Sázavou, Kamenice nad Lipou a Moravské Budějovice.

Nároky z nespotřebovaných výdajů z roku 2020 – byly použity zejména na financování řady investičních akcí (částka 9 393 tis. Kč), dále na úhradu energií (1 935 tis. Kč) a na převod FKSP (7 tis. Kč). Nedočerpaný zůstal prostředky ve výši 484 tis. Kč u stavební akce na výstavbu CPS Jihlava, které budou dočerpany v následujících letech.

*Přehled příspěvků přijatých v roce 2021 do rozpočtu od územních
samosprávných celků včetně účelu jejich použití (v Kč):*

Přijaté příspěvky	investiční	neinvestiční	účel
Kraj Vysočina	5 510 418,27	489 581,73	projekt "Podpora zabezpečení požární ochrany, IZS a ochrany obyvatelstva u HZS Kraje Vysočina v roce 2021" za účelem udržení a zvýšení akceschopnosti HZS Kraje Vysočina i na potřebnou obnovu a rekonstrukci objektů, ke kterým je příjemce příslušný hospodařit a které využívá k plnění svých úkolů
Město Třebíč	950 000,00	0,00	PS Třebíč - výstavba cvičné věže a dráhy
Město Havlíčkův Brod	250 000,00	0,00	pořízení hydraulického nakládacího jeřábu
Město Pelhřimov	200 000,00	0,00	pořízení hydraulického nakládacího jeřábu
Město Náměšť n. Oslavou	0,00	56 000,00	ochranné prostředky
Město Ledeč n. Sázavou	0,00	100 000,00	ochranné prostředky
Město Žirovnice	0,00	10 000,00	opravy a údržba mobilní požární techniky HZS Kraje Vysočina
Město Počátky	0,00	10 000,00	opravy a údržba mobilní požární techniky HZS Kraje Vysočina
Obec Dolní Rožínka	70 000,00	0,00	pořízení použitého přívěsu podvalník
celkem	6 980 418,27	665 581,73	

d) Rezervní fond

Tvorba rezervního fondu:

- byly přijaty finanční prostředky z **Fondu zábrany škod pro rok 2021 ve výši 30 000 000,- Kč** na pořízení zásahové techniky. Nákup bude realizován v roce 2022.

Čerpání rezervního fondu:

- **Fond zábrany škod ve výši 22 215 549,18 Kč** – jedná se o finanční prostředky přijaté v roce 2020, které byly použity v roce 2021 na nákup 3 cisternových automobilových stříkaček.
- Finanční **prostředky od Kraje Vysočina ve výši 5 090 000 Kč** na pořízení pěti nadzemních nádrží pro skladování PHM na stanicích Žďár nad Sázavou, Třebíč, Moravské Budějovice, Kamenice nad Lipou a Havlíčkův Brod. Prostředky byly přijaty do fondu v roce 2020 ve výši 5 400 tis. Kč, z toho bylo v roce 2020 profinancováno pouze 193 600 Kč na vyhotovení projektové dokumentace.

Nevyčerpaná částka z příspěvku od Kraje Vysočina ve výši **116 400,- Kč** byla v souladu se smlouvou vrácena na bankovní účet kraje Vysočina; **nevyčerpané prostředky z Fondu zábrany škod z roku 2020 ve výši 96 449,72 Kč** byly vráceny na účet nadřízeného orgánu.

5.2 Majetek

a) Majetek HZS Kraje Vysočina

v pořizovacích cenách v Kč

Druh majetku	stav k 31. 12. 2017	stav k 31. 12. 2018	stav k 31. 12. 2019	stav k 31. 12. 2020	stav k 31. 12. 2021
Software	24 671 655,00	24 671 655,00	24 671 655,00	24 301 798,00	24 918 444,25
Drobný dlouhodobý nehmotný majetek	9 313 634,13	9 542 300,03	9 214 206,69	9 325 170,97	9 384 853,14
Ostatní dlouhodobý nehmotný majetek	630 289,00	630 289,00	848 089,00	848 089,00	476 619,00
Ostatní dlouhodobý hmotný majetek	0	1 314 827,97	1 314 827,97	1 314 827,97	1 314 827,97
Budovy, haly, stavby	504 603 975,62	510 882 237,62	528 758 572,01	531 708 700,86	806 159 234,57
Samostatné movité věci a soubory movitých věcí	641 032 501,44	622 849 265,41	635 560 140,79	711 452 385,11	772 244 207,26
Drobný dlouhodobý hmotný majetek	164 221 704,21	187 828 168,59	196 692 358,13	216 133 297,03	225 166 748,38
Pozemky	14 589 207,82	15 094 904,21	15 094 904,21	15 106 488,21	17 396 518,21

Kulturní předměty	92 260,00	92 260,00	92 260,00	92 260,00	92 260,00
Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	6 522 862	5 736 268,10	70 782 645,46	264 373 984,07	19 382 566,00
Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	0	0	0	0	0
Dlouhodobý hmotný majetek určený k prodeji	0	0	0	2 242 480,00	0
Materiál na skladě	23 826 455,51	26 153 150,02	23 739 688,61	34 249 135,92	56 191 399,71
Ostatní zásoby	274 154,61	341 012,61	303 135,91	416 822,89	451 769,86
Celkem	1 389 778 699,34	1 405 136 338,56	1 507 072 483,78	1 811 565 440,03	1 933 179 448,35

b) Přehled nemovitostí užívaných HZS Kraje Vysočina se stavem k 31. 12. 2021

Poř.č.	Kód CEN	Název areálu, adresa	Katastrální území	Účetní hodnota stavby	Účetní hodnota pozemků
1.	CZ06325026	Krajské ředitelství, Ke Skalce 4960, Jihlava	Jihlava	52 866 809,28	227 447,59
2.	CZ06326386	TP Jihlava, Březinovy sady 5458, Jihlava	Jihlava	80 454 107,50	0,00
3.	CZ06327061	Areál "Brněnský kopec", Kosovská 1, Jihlava	Jihlava	29 439 756,00	218 390,69
4.	CZ06355096	Chata zděná č.e. 17 Skalský dvůr, Lísek	Žďár nad Sázavou	957 723,00	4 050,00
5.	CZ06355095	Chata dřevěná č.e. 18 Skalský dvůr, Lísek	Žďár nad Sázavou	679 264,00	10 580,00
6.	CZ06335021	ÚZ Brtná, Brtná 25, Želiv	Brtná	3 435 244,33	16 163,60
7.	CZ06335020	Rekreační zařízení Brtná - Trnávka, Brtná 46, Želiv	Brtná	470 384,00	5 106,00
Celkem krajské ředitelství				168 303 288,11	481 737,88
8.	CZ06315016	PS Havlíčkův Brod, Žižkova 993, Havlíčkův Brod	Havlíčkův Brod	12 192 592,58	328 991,80
9.	CZ06316384	Administrativní budova, Humpolecká 3606, Havlíčkův Brod	Havlíčkův Brod	5 896 601,10	2 250 215,05
	CZ06316384	CPS, Humpolecká 3606/1, Havlíčkův Brod	Havlíčkův Brod	264 945 331,39	2 325 510,45
10.	CZ06315013	PS Chotěboř, Hromádky z Jistebnice 753, Chotěboř	Chotěboř	5 429 791,63	48 139,00
11.	CZ06315014	PS Ledec nad Sázavou, Pivovarská 258, Ledec nad Sázavou	Ledec nad Sázavou	16 378 997,00	222 919,35
12.	CZ06316385	PS Světlá nad Sázavou., Lánecká 912, Světlá nad Sázavou	Světlá nad Sázavou	9 117 786,63	144 212,37
Celkem Havlíčkův Brod				313 961 100,33	5 319 988,02
13.	CZ06325024	PS, Sokolovská 3064, Jihlava	Jihlava	22 105 581,19	4 319 502,00
14.	CZ06325028	PS Třešť, Dr. Richtra 992	Třešť	5 242 875,20	60 464,00
15.	CZ06325023	PS Telč, Luční 586, Telč	Telč	25 756 610,91	15 336,00
16.	CZ06325025	Převaděč Řehořov	Kamenice	77 714,00	0,00
17.	CZ06325027	Anténní stožár Čeřínek	Hutě	250 312,00	0,00
Celkem Jihlava				53 433 093,30	4 395 302,00
18.	CZ06335018	PS, Požárnícká 1240, Pelhřimov	Pelhřimov	43 337 953,68	462 200,00
19.	CZ06335019	PS Pacov, Žižkova 1063, Pacov	Pacov	11 165 466,83	88 768,10
20.	CZ06335022	Cvičná věž Pelhřimov, Nádražní ul.	Pelhřimov	0,00	0,00
21.	CZ06336839	PS Kamenice nad Lipou, Masarykova 900, Kamenice nad Lipou ³⁾	Pelhřimov	52 232 541,74	189 031,77
Celkem Pelhřimov				106 735 962,25	739 999,87
22.	CZ06345009	PS Třebíč, Žďárského 180, Kožichovice	Kožichovice	47 667 984,66	1 199 200,00
23.	CZ06345008	PS Náměšť nad Oslavou, Nádražní 65, Náměšť nad Oslavou	Náměšť nad Oslavou	2 425 592,23	2 010,00
24.	CZ06347339	PS Moravské Budějovice, Jemnická 1692, Moravské Budějovice	Moravské Budějovice	33 486 536,37	391 448,55
Celkem Třebíč				83 580 113,26	1 592 658,55
25.	CZ06355010	PS Žďár nad Sázavou, Jamská 2231, Žďár nad Sázavou	Žďár nad Sázavou	69 692 523,35	2 096 150,00

26.	CZ06358115	Pozemek pro výstavbu nové PS Velké Meziříčí	Velké Meziříčí	0,00	419 531,89
27.	CZ06355012	PS Velká Bíteš, Za loukama 583, Velká Bíteš	Velká Bíteš	10 453 153,97	2 351 150,00
28.	CZ06355011	Sklad Velká Bíteš, Janovice 307, Velká Bíteš	Velká Bíteš	0,00	0,00
Celkem Žďár nad Sázavou				80 145 677,32	4 866 831,89
Celkem HZS Kraje Vysočina				806 159 234,57	17 396 518,21

c) Nepotřebný nemovitý majetek

Z evidence majetku HZS Kraje Vysočina byl na základě rozhodnutí o trvalé nepotřebnosti vyřazen v roce 2021 následující nemovitý majetek:

- požární věž, Pelhřimov, Nádražní, kód CEN CZ06335022; cvičná věž byla ve špatném technickém stavu a bez výrazných oprav za vysokých finančních nákladů, přesahujících několikrát hodnotu majetku, ji nešlo bezpečně provozovat,
- z důvodu investiční akce: Výstavba CPS Havlíčkův Brod, typu C1, spolufinancováno z IROP, byly odstraněny v areálu Havlíčkův Brod, Humpolecká 3606, kód CEN CZ06316384, tyto stavební objekty: pilíř pro elektroměr, skříň pro rozvody, opěrné zdi zděné, oplocení a trafostanice,
 - Velká Bíteš - Janovice 307 – sklad, kód CEN CZ06355011, vyřazeno na základě směnné smlouvy uzavřené s městem Velká Bíteš.

Při vyřazování majetku bylo postupováno v souladu se zákonem č. 219/2000 Sb., o majetku ČR a jejím vystupování v právních vztazích a vyhláškou č. 62/2001 Sb., o hospodaření organizačních složek státu a státních organizací s majetkem státu. Majetek byl zlikvidován dle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech (vše v platném znění).

d) Nabytí nových pozemků

V roce 2021 HZS Kraje Vysočina nabyt na základě směnné smlouvy uzavřené s městem Velká Bíteš tyto pozemky (*v pořizovací ceně v Kč*):

- Velká Bíteš, Za Loukama - p.č. 2146/3 1 386 860,85 Kč
- Velká Bíteš, Za Loukama - p.č. 4445/4 903 169,15 Kč

e) Odpadové hospodářství, životní prostředí a ekologie

Odpady, které byly vyprodukovány na jednotlivých stanicích a pracovištích HZS Kraje Vysočina, jsou v souladu se zák. č. 541/2020 Sb., o odpadech a byly tříděny a předávány k likvidaci právníkům osobám, které jsou oprávněny je likvidovat. V návaznosti na novou legislativu v oblasti odpadového hospodářství, zejména zákona č. 541/2020 Sb. o odpadech a vyhlášku č. 273/2021 Sb., o podrobnostech s nakládáním s odpady vznikly HZS Kraje Vysočina nové praktické i administrativní povinnosti, které zavádíme do našeho systému a úspěšně plníme. V průběhu roku v oblasti odpadového hospodářství nezjistily kontrolní orgány žádné nedostatky. Hlášení o produkci a nakládání s odpady za rok 2021 za jednotlivé stanice a provozovny jsou nově prováděny přímo prostřednictvím integrovaného systému plnění ohlašovacích povinností (ISPOP) na Centrální ohlašovnu Ministerstva životního prostředí. V roce 2021 byly na všech stanicích provedeny pravidelné kontroly nádrží dané zákonem i odběry vzorků z odlučovačů ropných látek, které se nacházejí na vybraných stanicích.

f) Ochrana ovzduší

V oblasti ochrany ovzduší postupujeme v souladu se zák. č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů. Podle tohoto zákona všechny kotelny na jednotlivých stanicích v majetku HZS Kraje Vysočina spadají do kategorie ostatní nevyjmenované zdroje – celkový jmenovitý příkon plynových kotlů včetně ohříváčů teplé užitkové vody nedosahuje

hodnoty 0,300 MW (proto není nutné podávat oznámení o souhrnné provozní evidenci a znečišťování ovzduší). U klimatizačních jednotek HZS Kraje Vysočina postupuje podle vyhl. č. 193/2013 Sb., o kontrole klimatizací. Kontroly klimatizace jsou prováděny pravidelně.

g) Energetika

Na úseku energetiky každoročně zpracováváme roční hlášení prostřednictvím statistického výkazu o spotřebě paliv a energie a zásobách paliv. Přehled spotřeby energií jednotlivých stanic a čerpání uhrazených finančních prostředků za energie předáváme k dalšímu užití na MV – GR HZS ČR. Průběžně je rovněž sledována měsíční spotřeba energií na jednotlivých stanicích.

5.3 Veřejné zakázky

V rámci péče o nemovitý majetek byly v roce 2021 realizovány zejména následující akce:

a) Investiční akce:

Výstavba CPS Havlíčkův Brod – Zajištění odolnosti stanice Havlíčkův Brod Hasičského záchranného sboru Kraje Vysočina s důrazem na přizpůsobení se změnám klimatu a novým rizikům.

Jednalo se o výstavbu nové centrální požární stanice Havlíčkův Brod typu C1.

Požární stanice - zastavěná plocha 2573 m², užitná plocha 3305 m², obestavěný prostor 22361,3 m³, max. výška stavby 14 m, částečně dvoupodlažní objekt o půdorysných rozměrech cca 93,8 x 28,8 m, opticky dělených na 5 částí (administrativa a zázemí služby, sklady a technologie, garáže výjezdových vozidel, technologie, sklady a věž, chemická a strojní služba). Jedná se o konstrukční dvoutrakt v podélném směru respektující 5 m osový rytmus, prefabrikovaný železobeton pilotové založení, s lehkým zavěšeným větraným pláštěm.

Hala – zastavěná plocha 641 m², užitná plocha 714,8 m², obestavěný prostor 5413,67 m³, max. výška stavby 7,5 m. Částečně dvoupodlažní objekt (hrací plocha jednopodlažní, část zázemí dvoupodlažní) o půdorysných rozměrech cca 27,3x23,6m, s propojovacím krčkem do požární stanice ve 2.NP. Nepodsklepená budova z prefabrikovaného železobetonu, pilotové založení, výplňové zdivo s omítkami.

Čerpací stanice PHM – zastavěná plocha 32,5 m², užitná plocha 31,90 m², obestavěný prostor 103,5 m³, max. výška stavby 2,9 m, provedení ocelová konstrukce.

Kryté stání, odpadové nádoby – zastavěná plocha 176,4 m², užitná plocha 171 m², obestavěný prostor 487,15 m³, max. výška stavby 2,55 m. Půdorysné rozměry cca 31,5 x 5,5 m, 11 parkovacích stání tvoří jednoduchý přízemní kubický tvar se střechou s mírným sklonem, kryjící stání referentských vozů, odpadových nádob a bicyklů.

Oplocení – celková délka bouraného 179,13 m, celková délka nově budovaného oplocení činila 218,52 m.

Zpevněné plochy – celková plocha pěší 435,22 m², celková plocha pojízdná 4749,98 m². Šířky vozovek dle potřeb provozu 4-8 m. V návaznosti na komunikace v areálu a před stávající budovou navrženo celkem 53 parkovacích stání pro osobní automobily a 1 místo pro motorku.

Sadové úpravy – zatravněvaná plocha 6386,5 m², výsadba dřevin situována hlavně v SZ a JZ části areálu pro doplnění stávajících porostů a odclonění stanice od ul. Humpolecká.

Vsakovací objekt dešťové kanalizace, ORL – objem vsakovacího objektu 48 m³, 96 m³.

Areálová splašková a dešťová kanalizace – délka splaškové kanalizace 112,37 m, délka dešťové kanalizace 137,7 m, délka zaolejované kanalizace 214 m. Větve splaškové kanalizace napojeny do areálové kanalizace, v místě napojení zřízena revizní šachta. Větve dešťové kanalizace napojeny do podzemních zasakovacích nádrží z PE bloků.

Areálový rozvod vody – délka 235 m. Z areálového rozvodu (za vodoměrnou sestavou) navržen vodovod pro stanici a halu.

Areálové rozvody NN – délka 519 m. Ve stávajícím objektu ÚO Havlíčkův Brod (č. p. 3606) je umístěna areálová rozvodna NN, která je napájena ze stávající přípojkové skříně na kraji areálu. V rozvodně je osazen hlavní rozvaděč pro celý areál. Z areálové rozvodny jsou vyvedeny napájecí kabely NN do stanice a haly.

Areálové osvětlení – délka 208 m. Areálová síť VO napojena z rozvaděče RVO v rozvodně NN, 15 stožárů o výšce 8 m.

Areálové slaboproudé sítě – délka 210 m.

Areálový rozvod plynu – délka 195,5 m. Z areálového rozvodu (za plynoměrem) proveden plynovod do stanice. Přeložky slaboproudých sítí s ochranou – délka 51,5 m. Jedná se

o ochranu komunikačních vedení Česká telekomunikační infrastruktura a.s. v místě navrženého objektu.

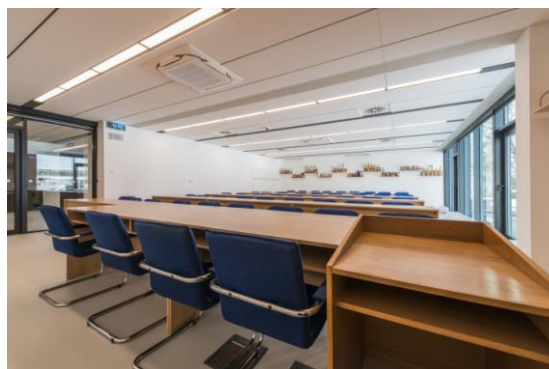
Provedené práce: kácení dřevin, skryvka ornice, odtěžení zeminy, montáž prefabrikovaného skeletu, betonáž podkladních betonů, pokládka izolace proti zemní vlhkosti, vyzdívání obvodových a vnitřních stěn, rozvody zdravotně technické instalace, elektroinstalace, omítky, montáže podhledů, pokládka podlah, montáž provětrávané fasády, montáž skladby střechy, montáž technologií a sekčních vrat, provedení vsakovacích objektů na dešťové kanalizaci, rozvody ležaté splaškové a dešťové kanalizace, areálové rozvody vody, areálové rozvody NN, areálové osvětlení, areálové rozvody slaboproudé sítě, areálový rozvod plynu, výstavba přístřešku čerpací stanice PHM, výstavba krytého stání, montáž oplocení s vjezdovou bránou, sadové úpravy, výstavba obslužné komunikace s parkovišti, dodávka dieselaagregátu.

Stavbu povolil Stavební úřad MV ČR v Českých Budějovicích dne 28. 11. 2016, stavení povoleno právní mocí dne 12. 12. 2017, povolení změny stavby před jejím dokončením ze dne 11. 1. 2019, nabylo právní moci 11. 2. 2019.

Projektant Ateliér Velehradský, s.r.o., stavbu realizovalo sdružení firem IMOS Brno, a.s., GEOSAN GROUP a.s. a Zlínstav a.s. TDS PP RENTAX, s.r.o., činnost koordinátora BOZP při realizaci Libor Smeták.

Předání a převzetí staveniště proběhlo dne 29. 5. 2019. Přejímací řízení k předání a převzetí díla bylo ukončeno 10. 11. 2020. Kolaudační souhlas byl vydán dne 1. 4. 2021. Finanční náklady (financováno z dotace IROP a z rozpočtu HZS Kraje Vysočina):

Projekt:	3 020 293,00 Kč
Administrátor:	174 240,00 Kč
Studie proveditelnosti:	356 950,00 Kč
Publicita:	4 734,10 Kč
TDS:	3 160 000,00 Kč
BOZP:	129 754,00 Kč
Zhotovitel:	262 886 342,51 Kč
Realizace akce celkem	269 732 313,61 Kč



PS Třebíč – výstavba cvičné věže a dráhy

Předmětem akce byla výstavba cvičné věže s dopadovou poduškou a s běžeckou dráhou. Ocelová konstrukce věže (výška od úrovně běžecké dráhy + 14,355 m) je tvořena čtyřmi moduly ukotvenými na železobetonových pilířích zapuštěných v železobetonové desce. Čelní stěna věže je opláštěna výdřevou z hoblovaných prken (sibiřský modřín). Cvičná věž je koncipována na šířku dvou pruhů dráhy s konstrukcí pro zachycení pádu a dopadovou poduškou. Na objekt věže a dopadové podušky navazuje běžecká dráha. Povrch běžecké dráhy je z materiálu Stobitan SC.

Hlavní projektant Ing. arch. Ladislav Vejsada, zodpovědný projektant Ing. Petr Miláček, BOZP při realizaci Libor Smeták a TDS Ing. Jaroslav Sedláček, zhotovitel stavby věže a dopadové podušky VYSSPA Sports Technology s.r.o.

Stavbu povolil Stavební úřad MV ČR v Českých Budějovicích dne 22. 6. 2021, povolení nabylo právní moci dne 17. 7. 2021. Kolaudace proběhne v prvním čtvrtletí roku 2022.

Finanční náklady (financováno z rozpočtu HZS Kraje Vysočina a mimorozpočtových zdrojů):

Projekt:	72 800,00 Kč
BOZP příprava:	3 630,00 Kč
BOZP:	10 890,00 Kč
TDS:	78 650,00 Kč
Zhotovitel:	5 579 246,00 Kč
Realizace akce celkem	5 745 216,00 Kč



PS Pacov - zřízení manipulační plochy

Předmětem akce bylo vybudování zpevněné manipulační plochy v místě vjezdu do areálu stanice Pacov. Po sejmutí ornice byla provedena úprava pláňe a kompletní konstrukce vozovky z vegetačních tvárnic. Dle sklonových poměrů je provedena zárubní zeď ze ztraceného bednění s dobetonovanou monolitickou hlavou. Rub zdi je odvodněn rubovou drenáží napojenou do uliční vpusti. V místě souběhu zdi s komunikací je osazeno dvoumadlové ocelové pozinkované zábradlí. Na ostatních stranách zárubních zdí je osazeno oplocení výšky 150mm z drátěného pletiva.

Hlavní projektant Ing. Martin Antoňů, zodpovědný projektant Ing. Vladimír Zadák, TDS Ing. Zdeněk Pikolon. Stavbu provedla firma GriTon CZ, s.r.o. Předání staveniště proběhlo 12. 8. 2021 a převzetí díla 29. 11. 2021.

Finanční náklady (financováno z rozpočtu HZS Kraje Vysočina):

Projekt:	56 180,00 Kč
TDS:	48 400,00 Kč
Zhotovitel:	1 392 488,32 Kč
Realizace akce celkem	1 497 068,32 Kč



PS Moravské Budějovice – připojení na kanalizaci

Jednalo se o provedení stavebních prací za účelem přepojení kanalizační přípojky ze stávající kruhové bezodtoké splaškové jímky do nově budovaného kanalizačního vedení. Nově budované potrubí bylo uloženo do země výkopem, který byl proveden strojně a v místě křížení sítí a připojení kanalizace ručně. Pod stávající komunikací bylo potrubí protaženo protlakem do chráničky. Zámková dlažba a obrubníky byly po dokončení pokládky potrubí, zasypání a zhutnění vrstev uvedeny do původního stavu.

Hlavní projektant Ing. Václav Podlaha, zodpovědný projektant Ing. Petr Kohoutek, zhotovitel díla POZIS-BAU s.r.o. Předání staveniště proběhlo 7. 10. 2021 a převzetí díla 17. 12. 2021.

Finanční náklady (financováno z rozpočtu HZS Kraje Vysočina):

Zhotovitel:	537 782,00 Kč
Realizace akce celkem	537 782,00 Kč



PS Kamenice nad Lipou – výměna garážových vrat

Jednalo se o provedení prací za účelem výměny původních ocelových vrat za sekční ocelová lamelová vrata v počtu 10 kusů. Vrata jsou vyrobená z žárově pozinkovaného ocelového plechu, vyplněného polyuretanovou pěnou. Vrata mají tři prosklené sekce sestávající ze tří polí vyplněných dvojitou čirou tabulí s povrchem DURATEC.

Zhotovitel díla SEGA JIHLAVA s.r.o. Předání staveniště proběhlo 25. 8. 2021 a převzetí díla 15. 12. 2021.

Finanční náklady (financováno z rozpočtu HZS Kraje Vysočina):

Zhotovitel:	1 058 508,00 Kč
Realizace akce celkem	1 058 508,00 Kč



PS Kamenice nad Lipou – sekční vrata s pohonem

Předmětem zakázky byla dodávka a montáž 22 kusů sekčních vrat v objektu garáží a skladů PS Kamenice nad Lipou, která tak vyměnila předchozí železná dvoukřídlá bez automatického provozu, která již nevyhovovala. Vrata byla dodána s elektrickým pohonem, z dvoustěnných ocelových lamel ze žárově pozinkovaného ocelového plechu, vyplněné polyuretanovou pěnou. Čtyři vrata mají dvě prosklené sekce se třemi poli vyplněnými čirou tabulí, osmnáct vrat obsahuje tři prosklené sekce se třemi poli vyplněnými čirou tabulí. Z vnějšku jsou pokryty barvou RAL 3000.

Zhotovitelem díla byla firma SEGA JIHLAVA s.r.o.

Finanční náklady z rozpočtu HZS Kraje Vysočina:

Zhotovitel:	2 395 800,00 Kč
Realizace akce celkem	2 395 800,00 Kč



Skladovací nadzemní nádrže PHM

V rámci zabezpečení provozuschopnosti při běžných i krizových situacích byly postaveny na pěti stanicích skladovací nadzemní nádrže PHM včetně stavební připravenosti. Jedná se o dvouplášťové ocelové nádrže s výdejním zařízením, spodním plnicím hrdlem pro plnění běžnou cisternou a rohoží na úkapy PHM. Výstavba nádrží byla realizována na stanici Havlíčkův Brod, Třebíč, Žďár nad Sázavou, Kamenice nad Lipou a Moravské Budějovice.

Zhotovitel díla Ing. Robert Hais. Předání staveniště proběhlo 21. 9. 2021 a převzetí díla 16. 12. 2021. Finanční náklady (financováno z mimorozpočtových zdrojů):

Projekt:	193 600,00 Kč
Zhotovitel:	5 090 000,00 Kč
Realizace akce celkem	5 283 600,00 Kč

PS Havlíčkův Brod



PS Kamenice nad Lipou



Opravy a údržba

PS Třešť - oprava podlahy v garážích

Jednalo se o opravu betonové podlahy garáže, která byla v havarijním stavu. V rámci stavebních prací byly odbroušeny nesoudržné vrstvy stávající podlahy, vybourán beton v místě výtluků do hloubky 50 mm, provedena reprofilace a sešití trhlin se zalitím epoxidovou maltou s křemičitým pískem. Poté bylo provedeno přímo pojížděné souvrství sestávající z materiálu s posypem křemičitým pískem a nosnou vrstvou odolnou vůči ropným produktům a vodě. Na závěr byla provedena pečetící vrstva odolná UV záření.

Opravu provedla firma GriTon CZ, s.r.o. Předání staveniště proběhlo 30. 4. 2021 a převzetí díla 27. 5. 2021.

Finanční náklady (financováno z rozpočtu HZS Kraje Vysočina):

Zhotovitel: 867 272,58 Kč

Realizace akce celkem 867 272,58 Kč



PS Chotěboř - oprava omítky

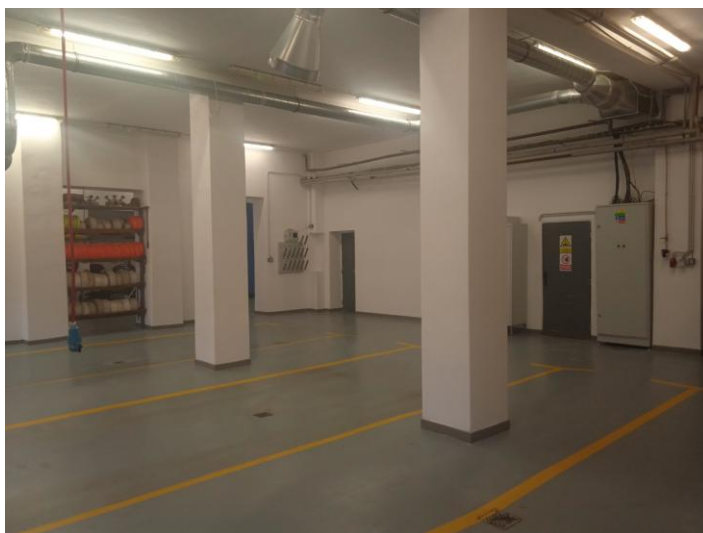
Jednalo se o opravu hydroizolace a opravy omítek v garážích PS Chotěboř. Prováděné práce: osekání omítek 0,5m nad injektáží, vyrovnání podkladu pro izolaci, provedení izolace proti vlhkosti a injektáž.

Stavební práce realizovala firma GriTon CZ s.r.o. Staveniště předáno 14. 5. 2021 a dílo převzato 21. 7. 2021.

Finanční náklady (financováno z rozpočtu HZS Kraje Vysočina):

Zhotovitel: 978 988,02 Kč

Realizace akce celkem 978 988,02 Kč



CPS Třebíč - oprava dveří místnost mytí hadic budova B

Jednalo se o výměnu dvoukřídlých dveří do místnosti mytí hadic v budově B. Prováděné práce: demontáž ocelové zárubně a montáž nových ocelových dvoukřídlých dveří s požární odolností.

Stavební práce realizovala firma LEXA A KRUŽÍK, spol. s.r.o. Staveniště předáno 22. 5. 2021, dílo převzato 25. 5. 2021.

Finanční náklady (financováno z rozpočtu HZS Kraje Vysočina):

Zhotovitel:	37 268,00 Kč
Realizace akce celkem	37 268,00 Kč



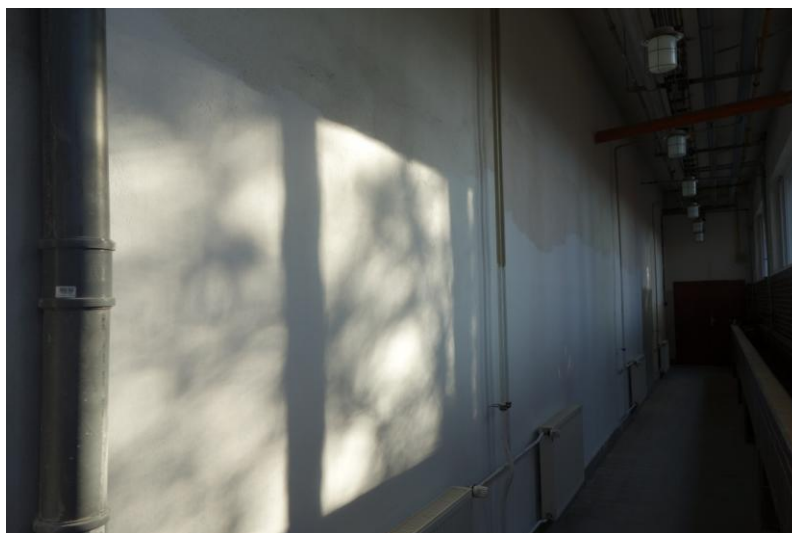
CPS Třebíč - oprava zdi budova B 1. NP

Jednalo se o opravu zdi mezi místnostmi pro mytí hadic a skladem. Prováděné práce: zazdívka otvorů, omítky, štukování a odvoz suti na skládku.

Stavební práce realizovala firma GriTon CZ s.r.o. Staveniště předáno 18. 02. 2021 a dílo převzato 26. 02. 2021.

Finanční náklady (financováno z rozpočtu HZS Kraje Vysočina):

Zhotovitel:	52 812,07 Kč
Realizace akce celkem	52 812,07 Kč



CPS Třebíč - oprava dveří budova B zádveří

Jednalo se o výměnu dvoukřídlých dveří v zádveří budovy B. Prováděné práce: demontáž ocelové zárubně, montáž nové zárubně, omítání špalety, štukování, navěšení dveřních křídel, oprava dlažby a odvoz sutě na skládku.

Stavební práce realizovala firma Petr Hort. Staveniště předáno 22. 3. 2021, dílo převzato 29. 3. 2021.

Finanční náklady (financováno z rozpočtu HZS Kraje Vysočina):

Zhotovitel:	6 225,45 Kč
Realizace akce celkem	6 225,45 Kč



CPS Třebíč - oprava svislé kanalizace

Jednalo se o opravu svislé kanalizace v budově B, která byla ve velmi špatném stavu. Prováděné práce: demontáž litinového potrubí, montáž potrubí HT D 50 a D 110, zkouška těsnosti a odvoz a likvidace demontovaného materiálu na skládku.

Stavební práce realizovala firma GriTon CZ s.r.o. Staveniště předáno 23. 02. 2021 a dílo převzato 26. 02. 2021.

Finanční náklady (financováno z rozpočtu HZS Kraje Vysočina):

Zhotovitel: 24 490,84 Kč

Realizace akce celkem 24 490,84 Kč



6. Pracoviště interního auditu

6.1 Audity vykonané v rámci ročního plánu IA

Plnění povinností dle zákona č. 340/2015 Sb., "O registru smluv" v podmínkách HZS Kraje Vysočina

Na základě auditu bylo zjištěno, že všechny prověřované dodavatelské i odběratelské smlouvy včetně dodatků a objednávek, na které se povinnost uveřejnění v registru smluv vztahovala, byly uveřejněny v zákonem stanovené lhůtě, jež byla rozhodující pro nabytí jejich účinnosti.

Dalším zjištěním bylo ve výše uvedených případech zveřejnění smluv ve formátu, který neumožňuje úplné strojové zpracování textového obsahu.

Pochybení není na straně organizace a vzniklo po standardní anonymizaci dokumentů aplikací „ZORRO“, která je pro tyto účely určena a garantována Ministerstvem vnitra.

Nabývání majetku a jeho evidence v podmínkách HZS Kraje Vysočina

Na základě provedeného auditu lze konstatovat, že majetek byl pořízen organizací v souladu s doloženými investičními záměry a dodán vybranými dodavateli za ceny, stanovené na základě uskutečněných výběrových řízení a následně uzavřených smluv. Nebyly zjištěny nedostatky v podpůrné dokumentaci, všechny prověřované výdaje byly doloženy a dostatečně zdůvodněny, nebylo zjištěno ne hospodárné použití prostředků státního rozpočtu.

Při zařazování pořízeného majetku do užívání bylo zjištěno na základě smluvního ujednání, že kupující nabývá vlastnická práva bezprostředně po jeho převzetí, do majetkové evidence byl však zařazován se zpožděním. U pořízených tří ks automobilových nosičů kontejnerů třídy S mělo být zařazení do užívání podmíněno vydáním osvědčení pro způsobilost provozu na pozemních komunikacích, tj. k datu nabytí jeho účinnosti.

Vedení personálních spisů

Personalisté musí při práci s osobními spisy zaměstnanců dodržovat a aplikovat povinnost shromažďovat osobní údaje odpovídající pouze stanovenému účelu danou v § 5 odst. 1 písm. d) zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů. Dalšími povinnostmi personalisty je osobní spisy zaměstnanců průběžně aktualizovat a zajišťovat tak, aby shromážděné údaje byly přesné a pravdivé.

Auditem byl prověřen postup HZS Kraje Vysočina při vedení personálních spisů. Organizace postupuje v souladu s „Pokynem“, jediným zjištěným nedostatkem bylo nedoložení služebních hodnocení u dvou příslušníků ve služebním poměru na dobu určitou.

Ve spisech dlouhodobých zaměstnanců, jejichž „pracovní poměr příslušníka HZS ČR“ vznikl před 1. lednem 2001, chybí s ohledem na právní předpisy účinné před tímto dnem určité dokumenty, které stanovuje „Pokyn“. Tyto dokumenty jsou u jednotlivých zaměstnanců uloženy v archivu.

Shrnutí výsledků interních auditů

Na základě vykonaných auditů nebyly zjištěny nedostatky, které by zásadním způsobem ovlivnily činnost HZS kraje, nebyla shledána žádná závažná zjištění ve smyslu § 22 odst. 6 zákona o finanční kontrole, nebyl shledán žádný případ, na který by muselo pracoviště interního auditu písemně upozornit vedoucího orgánu veřejné správy podle § 31 odst. 2 zákona o finanční kontrole.

Ze zjištění provedených auditů v roce 2021 nevyplývaly žádné skutečnosti, které by negativně ovlivnily úplnost nebo průkaznost účetnictví.

7. Pracoviště kontroly

7.1 Kontrolní činnost

Kontroly vykonávané orgány vnější kontroly

Veřejnosprávní kontrola dodržování povinností příjemce dotace v době realizace projektu, vyplývajících ze Stanovení výdajů na financování akce OSS, Podmínek Stanovení výdajů na financování akce OSS a dalších souvisejících pravidel, a ověření výdajů uplatněných v rámci Žadostí. Kontrolu provedlo Centrum pro regionální rozvoj České republiky. Provedenou kontrolou nebyly zjištěny nedostatky.

Kontroly vykonávané orgány vnitřní kontroly

V průběhu roku 2021 prováděly odborné kontrolní útvary a kontrolní pracoviště krajského ředitelství HZS Kraje Vysočina kontroly v souladu s Plánem kontrolní činnosti HZS Kraje Vysočina na rok 2021. Celkem bylo vykonáno odbornými útvary HZS Kraje Vysočina a pracovištěm kontroly krajského ředitelství HZS Kraje Vysočina 17 kontrol.

Podrobnosti o kontrolách vykonaných orgány vnitřní kontroly:

Počet kontrol	Předmět kontrol
1	Darovací smlouvy
1	Vykazování služebních akcí v časovém plánování
1	Fakturace u HZS Kraje Vysočina
1	Výkon kontroly HZS Kraje Vysočina (dle § 33 zákona č. 240/2000 Sb.)
1	Kontrola vedení dokumentace v souladu s platnou legislativou a s platnými interními akty řízení
1	Akceschopnost a odborná příprava jednotek PO, stav na pracovištích IZS a služeb v jednotkách PO
5	Kontrola výkonu SPD
1	Kontrola vykrývání plánu nezbytných dodávek, zadávání a aktualizace dat v IS ARGIS
2	Kontrola uložení a obsahu souprav nouzového přežití
1	Plnění úkolů dle Plánu preventivně výchovné činnosti. Způsob organizace a provedení PVC.
1	BOZP (kontrola vrácení poučení při individuální formě ozdravného pobytu)
1	Pokladny
17	

Na základě kontrolních zjištění plynoucích z vykonaných kontrol vedlo v 7 případech kontrolní zjištění k přijetí administrativních a organizačních opatření.

Forma kontroly	Počet kontrol	Odborný útvar, který kontrolu provedl:
Tematická	4	<i>Pracoviště kontroly</i>
	1	<i>Kancelář krajského ředitele</i>
	1	<i>Úsek ekonomiky</i>
	2	<i>Úsek IZS a OŘ</i>
	9	<i>Úsek prevence a CNP</i>
Celkem kontrol	17	

V organizaci jsou průběžně sledovány a vyhodnocovány výsledky finančních kontrol. Při zjištění nedostatků jsou přijímána opatření k nápravě, ke zlepšení řízení i k předcházení a zmírňování rizik.

Závěr z výsledků kontrolní činnosti

Z výsledků výše uvedených kontrol v žádném případě nevyplynulo:

- podezření ze spáchání trestného činu,
- zjištění neoprávněného použití, zadržení, ztráty nebo poškození veřejných prostředků v hodnotě přesahující v jednotlivém případě 300 tis. Kč,
- ostatní porušení rozpočtové kázně v kontrolovaném období s negativním dopadem na rozpočet.

7.2 Vyřizování stížností, oznámení a podnětů

V agendě stížností, podání a podnětů občanů vyřizovaných dle zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, byly v roce 2021 evidovány 2 stížnosti. Jedna stížnost byla vyhodnocena jako částečně důvodná, druhá stížnost byla vyhodnocena jako nedůvodná.

7.3 Poskytování informací, reakce na stížnosti a podání

V souladu s § 18 zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, zveřejňuje HZS Kraje Vysočina výroční zprávu o své činnosti v oblasti poskytování informací.

Za rok 2021 bylo u HZS Kraje Vysočina podáno 6 žádostí o poskytnutí informace:

- *Počet podaných žádostí o informace* **6**
- *Počet podaných odvolání proti rozhodnutí* **0**
- *Opis podstatných částí každého rozsudku soudu* **0**
- *Výsledky řízení o sankcích za nedodržování zákona* **Žádné řízení neproběhlo**
- *Další informace vztahující se k uplatňování zákona* **Žádné řízení neproběhlo.**

7.4 Činnosti ve vztahu k veřejnosti, činnost tiskové mluvčí

V roce 2021 pokračovala v rámci preventivně výchovné činnosti pravidelná měsíční spolupráce se sdělovacími prostředky v Kraji Vysočina. Společně s úseky krajského ředitelství HZS KV a územními odbory byly zaktualizovány roční tematické mediální plány - každý měsíc byl věnován určité problematice, která s tímto obdobím souvisí.

Celkově bylo vydáno 34 tematických článků dle mediálního plánu a další články zaměřené na prevenci byly vydávány operativně při vzniklých dopravních situacích, živelních pohromách nebo kalamitách. Na základě těchto článků byly poskytnuty rozhovory do rozhlasu, televize a tisku.

Vedle preventivně výchovné činnosti probíhala spolupráce se sdělovacími prostředky v rámci aktuálního dění v Kraji Vysočina.

Pro zdokonalení informování o dění v organizaci a zásahové činnosti byl využíván také profil na sociální síti Facebook. K poslednímu dni roku 2021 měl více než 11000 fanoušků. V říjnu 2021 byl zřízen profil na sociální síti Twitter.

Televizní vystoupení	132
Rozhlasová vystoupení	326
Tiskové zprávy + zprávy na WhatsApp	417
Informace podané novinářům na základě jejich dotazu telefonicky nebo na místě události	5 315

Projekt Dráček Záchranáček

K celostátnímu preventivně výchovnému projektu „Dráček Záchranáček“ se HZS KV připojil již v polovině roku 2008. Plyšové hračky Dráčka Záchranáčka byly roz distribuovány na všechny stanice HZS KV do výjezdových automobilů a dle potřeby jsou využívány při zásahové činnosti, při práci se zasaženou osobou – dítětem, např. při navazování kontaktu, zklidnění dítěte. Dráček Záchranáček se také stal symbolem a „průvodcem“ preventivně – výchovných akcí ve školách, školkách, na stanicích atd.

V roce 2021 bylo při zásahové činnosti předáno 29 ks Dráčků Záchranáčků.



8. Kulturní akce pořádané HZS Kraje Vysočina

8.1 Záslužné medaile Kraje Vysočina

Záslužné medaile Kraje Vysočina jsou udělovány na návrh ředitelů složek Integrovaného záchranného systému Kraje Vysočina a jednotlivých organizací Sdružení hasičů Čech, Moravy a Slezska od roku 2008. Každý rok je oceněna zhruba třicítka osob.

Hejtman Kraje Vysočina Vítězslav Schrek a předseda Senátu Parlamentu České republiky Miloš Vystrčil předali 22. června 2021 celkem 21 záslužných medailí Kraje Vysočina II. a I. stupně zástupcům složek krajského integrovaného systému za mimořádné pracovní nasazení, zásluhy nebo za záchranu lidských životů. Tři mimořádná ocenění medailí I. stupně byla udělena i civilistům, kteří neváhali nasadit vlastní život při záchraně druhých.

Za složku Hasičský záchranný sbor Kraje Vysočina a Sdružení hasičů Čech, Moravy a Slezska byli oceněni medailí II. stupně:

- plukovník Vladimír Sobotka
- nadporučík Zdeněk Bartoš
- nadporučík Josef Doležal
- nadporučík Helena Doskočilová
- nadporučík Petr Teplý
- Jitka Vaníčková
- Eva Brancuzská
- Pavel Kotas
- Miloslav Příbyl
- Aleš Vencelídes

8.2 Medaile Hasičského záchranného sboru Kraje Vysočina

Z důvodu pandemické situace SARS-COV-2 nebyly žádné kulturní akce ze strany HZS Kraje Vysočina realizovány, tudíž nedošlo ani k slavnostnímu udílení a předávání medailí Hasičského záchranného sboru Kraje Vysočina.

8.3 Udělení ocenění Hasičského záchranného sboru ČR - ke státnímu svátku 28. října

Ceremoniál předávání ocenění se uskutečnil v pondělí 1. 11. 2021 v prostorách Národního technického muzea v Praze. Slavnostně byly předány služební medaile a plakety Hasičského záchranného sboru České republiky. Medaile předával generální ředitel HZS ČR, genmjr. Ing. Vladimír Vlček, Ph.D., MBA.

Medaile Za věrnost I. stupně:

- ppor. Jaroslav Kubíska - ÚO Pelhřimov
- pprap. Josef Barták - ÚO Havlíčkův Brod
- nprap. Josef Théra - ÚO Třebíč

Medaile Za zásluhy o bezpečnost:

- plk. Mgr. Vendula Přikrylová – krajské ředitelství HZS Kraje Vysočina

Čestná medaile:

- Mgr. Vítězslav Schrek, MBA – hejtman Kraje Vysočina
- MgA. Karolína Koubová – primátorka města Jihlavy

8.4 Nadace policistů a hasičů – vzájemná pomoc v tísni

Nadace policistů a hasičů se sídlem v Praze byla založena roku 2002 s cílem zlepšit životní podmínky dětí policistů a hasičů, kteří zemřeli při výkonu služby nebo v přímé souvislosti s ním. Příslušníci a zaměstnanci HZS Kraje Vysočina v roce 2021 na konto Nadace přispěli celkovou částkou **108 894,- Kč**. Do celkové částky nejsou započítány příspěvky, které příslušníci a zaměstnanci zaslali soukromě.

9. Sportovní akce HZS Kraje Vysočina

Príslušníci HZS Kraje Vysočina se zúčastnili sportovních soutěží pořádaných MV-GŘ HZS ČR a sportovními kluby HZS krajů:

- *seriál soutěží Velká cena ČR v požárním útoku HZS ČR a HZS podniků, výběr HZS Kraje Vysočina se umístil celkově na 1. místě,*
- *soutěž v disciplínách TFA Firefighter Combat Challenge Telč, 18.09.2021,*
- *soutěže Českého poháru ve dvojboji,*
- *přeboru v lezení na obtížnost.*

Z důvodu COVID-19 v roce 2021 konaly soutěže v omezeném počtu:

Pohár Vysočiny 2021

45. ročník tradiční soutěže o „Pohár Vysočiny“ se konal dne 15. 9. 2021 v Kamenici nad Lipou za dodržování nařízených epidemiologických opatření. Soutěže se zúčastnilo 10 družstev z Kraje Vysočina, Jihomoravského kraje, Jihočeského kraje a Pardubického kraje.

Výsledky družstev (časy v sekundách):

Pořadí	Družstvo	Čas 100 m	Čas věž	Požární útok	Body
1.	Třebíč	70,25	61,18	23,62	3
2.	Blansko	75,72	72,68	25,49	4
3.	Jindřichův Hradec	76,10	66,91	26,80	9
4.	Pelhřimov	77,05	71,28	27,82	13
5.	Chrudim	81,06	82,43	28,24	18
6.	Jihlava	87,13	N	25,12	20
7.	Žďár nad Sázavou	87,50	86,16	26,92	21
8.	Havlíčkův Brod	81,63	75,91	59,52	21
9.	Znojmo	83,86	107,27	32,77	23
10.	Brno-Město	87,88	112,64	34,23	28

Velká cena ČR v požárním útoku družstev HZS krajů a HZS podniků

V průběhu roku 2021 se výběr HZS Kraje Vysočina zúčastnil 24. ročníku Velké ceny ČR v požárním útoku družstev HZS krajů a HZS podniků, kde v celkovém pořadí obsadil první místo. HZS Kraje Vysočina uspořádal dne 9. 9. 2021 ve spolupráci s GŘ HZS ČR předposlední kolo Velké ceny ČR v požárním útoku družstev HZS krajů a HZS podniků na územním odboru Třebíč v Petrovicích. Soutěže se zúčastnilo 9 družstev mužů.

Celkové výsledky																
HZS kraje, podniků	Datum a místo	I. kolo 18.6.2021 Babice u Kečce			II. kolo 11.8.2021 Odolena Voda			III. kolo 2.9.2021 Chotikov			IV. kolo 9.9.2021 Petrovice			V. kolo 22.9.2021 Dneboh		
		výsledný čas	pořadí	body	výsledný čas	pořadí	body	výsledný čas	pořadí	body	výsledný čas	pořadí	body	výsledný čas	pořadí	body
HZS Zlínského kraje		24,40	1	15	24,70	4	8	26,17	3	10	25,43	1	15	23,97	2	12
HZS Královéhradeckého kraje		24,77	2	12	25,27	6	5	n	n	n	29,14	4	8	n	n	25
HZS Kraje Vysočina		24,90	3	10	23,94	2	12	23,40	1	15	37,45	8	3	23,86	1	15
HZS Plzeňského kraje	ÚO Domažlice	26,02	4	8	24,47	3	10	24,94	2	12	29,15	5	6	28,64	6	5
HZSP DEZA Valašské Meziříčí		26,21	5	6	26,74	10	1	n	n	n	36,50	7	4	n	n	11
HZS Moravskoslezského kraje	ÚO Ostrava	26,79	6	5	23,92	1	15	n	n	n	n	n	24,31	3	10	30
HZS Pardubice		26,88	7	4	26,21	7	4	28,74	6	5	28,59	3	10	25,92	5	6
HZS Libereckého kraje		28,76	8	3	26,38	9	2	26,97	5	6	41,84	9	2	31,83	7	4
HZSP SŽ	Plzeň	29,25	9	2	n	n	n	26,24	4	8	27,58	2	12	37,85	9	2
HZS Moravskoslezského kraje	ÚO Karviná	n	n	n	26,29	8	3	n	n	n	n	n	25,91	4	8	11
HZS Jihočeského kraje	ÚO Jindřichův Hr.	n	n	n	24,85	5	6	n	n	n	29,20	6	5	n	n	11
HZS Jihočeského kraje	ÚO Strakonice	n	n	n	n	n	n	30,86	7	4	n	n	n	35,41	8	3

Soutěž TFA v Telči

Dne 18. 9. 2021 se v Telči konal závod v TFA Firefighter Combat Challenge.

Výsledky jednotlivců do 40 let:

Pořadí	Příjmení a jméno	Čas
1.	Poukar Jaroslav	98,056
2.	Dvořák Vojtěch	104,447
3.	Bogovits Thomas	109,471
4.	Bošela Maroš	110,994
5.	Cibulka Jaroslav	116,706
6.	Čuta Jakub	117,896
7.	Blažek Ondřej	119,021
8.	Strand Michal	121,942
9.	Budař Rostislav	123,907
10.	Janota Ondřej	125,653

Výsledky jednotlivců ženy:

Pořadí	Příjmení a jméno	Čas
1.	Vápeníková Denisa	290,112
2.	Šaňková Adéla	325,901
3.	Fišarová Barbora	451,300

Výsledky jednotlivců nad 40 let a štafety:

Pořadí	Družstvo mužů	Čas	Pořadí	Štafeta	Čas
1.	Rendl Antonín	124,748	1.	FCC Team Telč	80,693
2.	Klein Wiliam	144,942	2.	Dravci	93,667
3.	Gassner Andreas	148,527	3.	FCC Austria	95,682
4.	Schragner Thomas	148,732	4.	Vysočina Team	105,114
5.	Bloudek Miroslav	151,930	5.	Plzeňáci	108,761

10. Fotodokumentace

10.1 Územní odbor Havlíčkův Brod

Únik zemního plynu, Chotěboř, 5. 2. 2021.



Požár, Světlá nad Sázavou, 19. 2. 2021.



Záchrana osob z ledu – cvičení, Chotěboř, 2. 3. 2021.



Požár autojeřábu, Březinka, 6. 5. 2021.



Dopravní nehoda, Svatý Kříž, 13. 5. 2021.



Dopravní nehoda, Petrovice, 2. 6. 2021.



Požár památkové vily, Havlíčkův Brod, 6. 6. 2021.



Dopravní nehoda, Svatý Kříž, 15. 6. 2021.



Požár drůbežárny, Vohánčice, 16. 6. 2021.



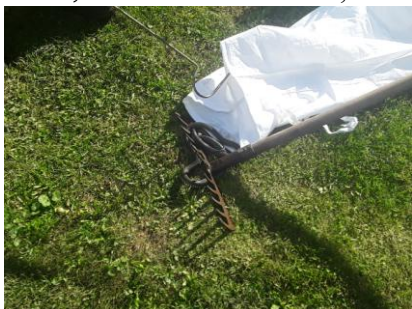
Sjetí vozidla do rybníka, Havlíčkův Brod, 23. 6. 2021.



Extrémní vítr, 8. 7. 2021.



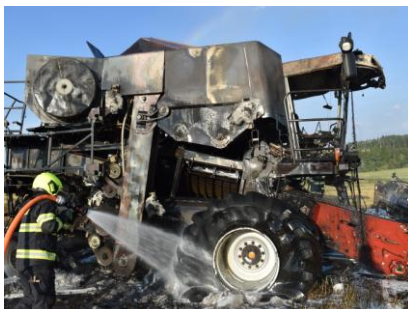
Odchyt hada, Světlá nad Sázavou, 12. 7. 2021.



Dopravní nehoda, Kyjov, 14. 7. 2021.



Požár kombajnu, Hurtova Lhota, 15. 8. 2021.



Kočka na střeše RD, Ledec nad Sázavou, 16. 8. 2021.



Požár RD, Nová Ves u Světlé, 18. 8. 2021.



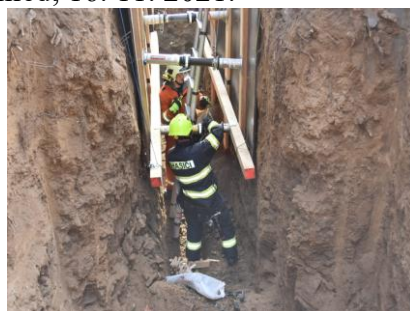
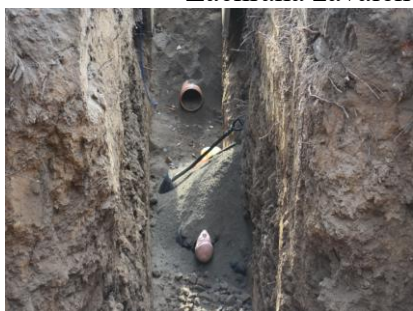
Požár vyvážedky, Malčín, 26. 10. 2021.



Zavalená osoba ve výkopu, Havlíčkův Brod, 10. 11. 2021.



Záchrana zavalené osoby ve výkopu – cvičení, Pohled, 16. 11. 2021.



Dopravní nehoda, Žižkovo pole, 7. 12. 2021.



10.2 Územní odbor Jihlava

Požár mobilního domu, Rančířov, 23. 1. 2021.



Dopravní nehoda, Kaliště, 17. 2. 2021.



Požár OA, Jihlava, 26. 2. 2021.



Dopravní nehoda, Jihlava, 22. 3. 2021.



Dopravní nehoda, Dolní Cerekev, 23. 3. 2021.



Dopravní nehoda traktoru, Ždírec, 15. 4. 2021.



Požár OA na dálnici D1, 2. 6. 2021.



Technická pomoc – odstranění stromů, Jihlava, 30. 6. 2021.



Dopravní nehoda, Smrčná, 28. 7. 2021.



Požár, Věžnice, 1. 8. 2021.



Požár sauny, Jihlava, 2. 8. 2021.



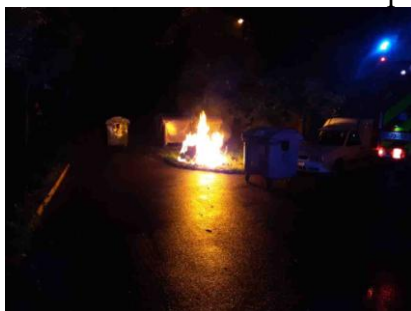
Dopravní nehoda, Velký Beranov, 2. 8. 2021.



Dopravní nehoda, Kamenice, 20. 8. 2021.



Požár plastového kontejneru, Jihlava, 28. 8. 2021.



Požár traktoru, Dobronín, 22. 10. 2021.



Dopravní nehoda OA a vlaku, Mysliboř, 28. 10. 2021.



Požár dílny u RD, Panenská Rozsídka, 17. 12. 2021.



Požár stromu, 19. 12. 2021.



Požár OA, Řásná, 23. 12. 2021.



Záchrana osob z lanovky, Luka nad Jihlavou, 29. 12. 2021.

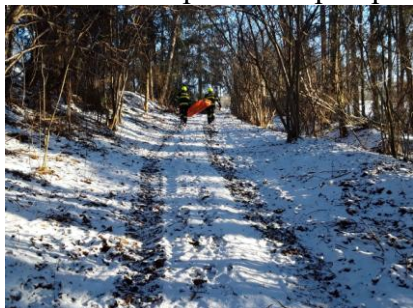


10.3 Územní odbor Pelhřimov

Požár v lese, Kamenice nad Lipou, 8. 1. 2021.



Technická pomoc – spolupráce při ošetření a transportu zraněného, Práslavice, 27. 1. 2021.



Požár RD, Častov, 16. 1. 2021.



Požár lesa, Čejov, 14. 3. 2021.



Dopravní nehoda, Pelhřimov, 15. 4. 2021.



Požár skládky komunálního odpadu, Hrádek, 17. 4. 2021.



Technická pomoc, Počátky, 19. 4. 2021.



Požár venkovské usedlosti, Samšín, 23. 4. 2021.



Dopravní nehoda OA, Častov, 15. 5. 2021.



Dopravní nehoda, Miletín, 28. 5. 2021.



Požár OA, dálnice D1, 31. 5. 2021.



Dopravní nehoda, Zajíčkov, 6. 6. 2021.



Dopravní nehoda, dálnice D1, 24. 6. 2021.



Technická pomoc – vytažení automobilu uvízlého pod viaduktem, Pelhřimov, 14. 7. 2021.



Dopravní nehoda, 20. 7. 2021.



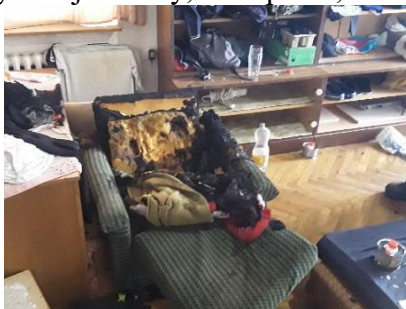
Požár chatky, Bácovice, 1. 8. 2021.



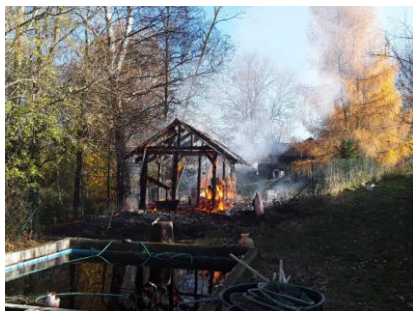
Dopravní nehoda 2×OA, Bohdalín, 10. 9. 2021.



Požár bytové jednotky, Humpolec, 12. 10. 2021.



Požár zahradního domku, Zachotín, 6. 11. 2021.



Dopravní nehoda 2×OA, Pelhřimov, 18. 11. 2021.



10.4 Územní odbor Třebíč

Dopravní nehoda 2×OA, Dešov, 12. 1. 2021.



Požár stodoly, Louka, 17. 1. 2021.



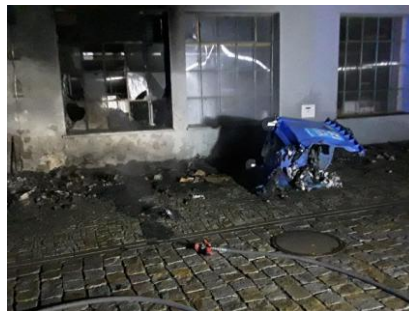
Dopravní nehoda OA a NA, Náměšť nad Oslavou, 5. 3. 2021.



Požár RD, Moravské Budějovice, 11. 3. 2021.



Požár kontejneru, 12. 3. 2021.



Dopravní nehoda 2×OA, Kralice nad Oslavou, 9. 4. 2021.



Požár lesa, Budiškovice, 10. 4. 2021.



Požár OA, Bažantnice, 20. 4. 2021.



Požár lesního stroje, Klučov, 8. 5. 2021.



Požár lesa, Benetice, 9. 5. 2021.



Dopravní nehoda, Čechtín, 13. 6. 2021.



Požár prasečáku, Nárameč, 20. 6. 2021.



Dopravní nehoda, Sokolí, 30. 6. 2021.



Technická pomoc – odstranění klády z plavební dráhy, přehrada Dalešice, 21. 7. 2021.



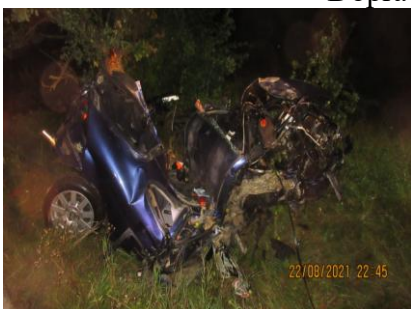
Požár kombajnu, Biskupice, 30. 7. 2021.



Pád osoby ze skály, Šemíkovice, 1. 8. 2021.



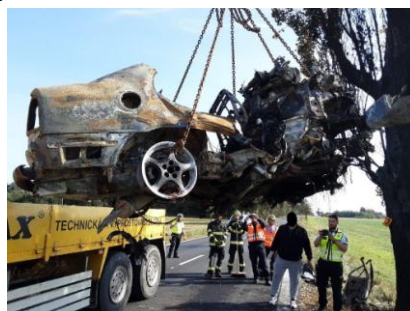
Dopravní nehoda, Nové Syrovce, 22. 8. 2021.



Požár zemědělského stroje, Valdíkov, 8. 9. 2021.



Požár OA, Blatnice, 13. 9. 2021.



Dopravní nehoda, Rouchovany, 24. 12. 2021.



10.5 Územní odbor Žďár nad Sázavou

Dopravní nehoda nákladního vozidla na dálnici D1 na 174. km ve směru na Brno, 9. 1. 2021.



Požár nákladního automobilu, Dolní Heřmanice, 26. 4. 2021.



Nález letecké pumpy, Velká Bíteš, 6. 6. 2021.



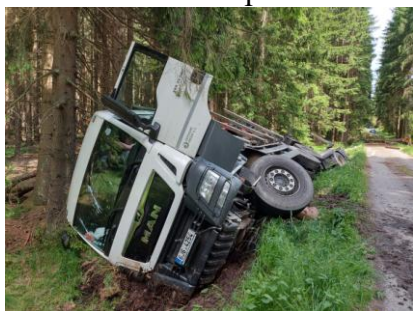
Požár traktoru, Velké Meziříčí, 8. 6. 2021.



Požár lesa, Sázava, 12. 6. 2021.



Dopravní nehoda nákladního automobilu, Nová Huť, 15. 6. 2021.



Požár nákladního vozidla na dálnici D1 na 154. km ve směru na Brno, 18. 6. 2021.



Dopravní nehoda dodávky, Vojnův Městec, 11. 7. 2021.



Požár hospodářského stavení, Albrechtice, 15. 7. 2021.



Odklizení klád po bouřce, Vír, 17. 7. 2021.



Požár starého kravína, Nové Město na Moravě, 28. 7. 2021.



Dopravní nehoda OA a dodávky, Stržanov, 29. 9. 2021.



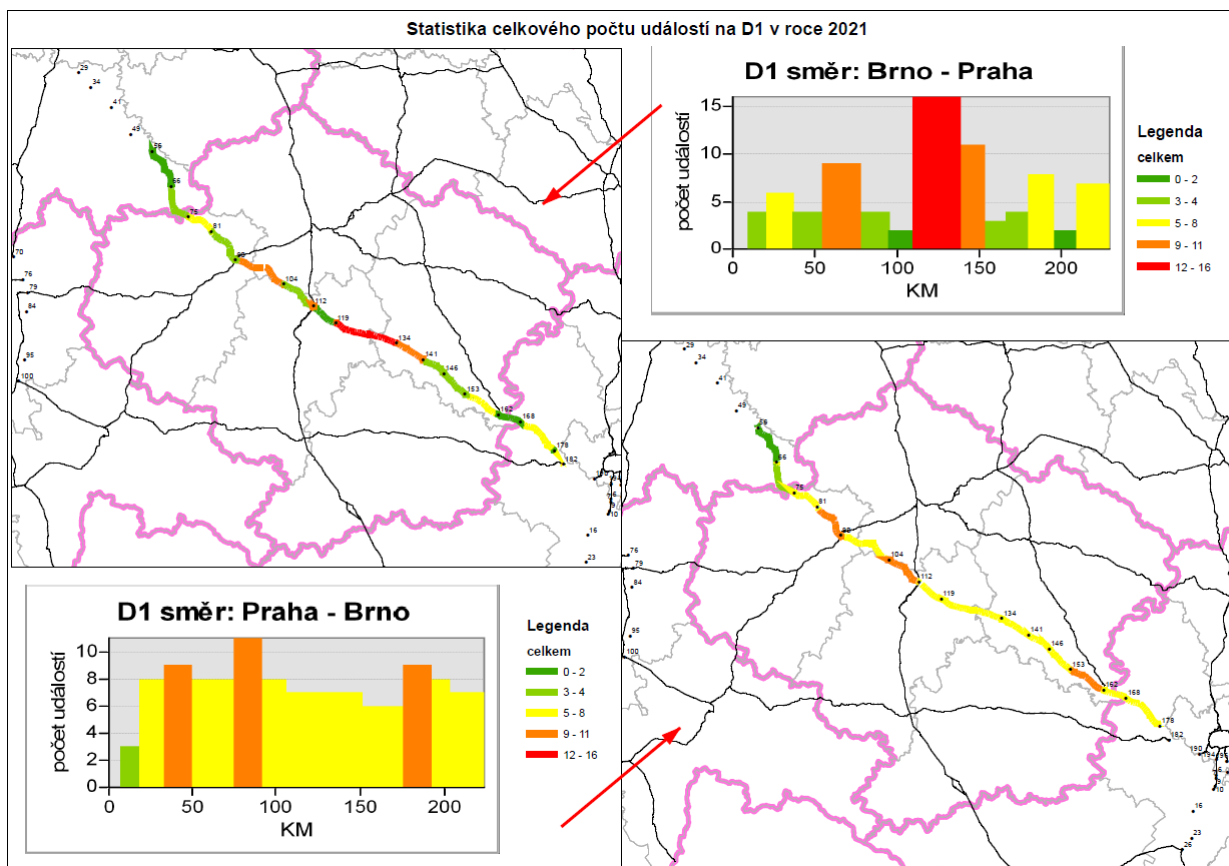
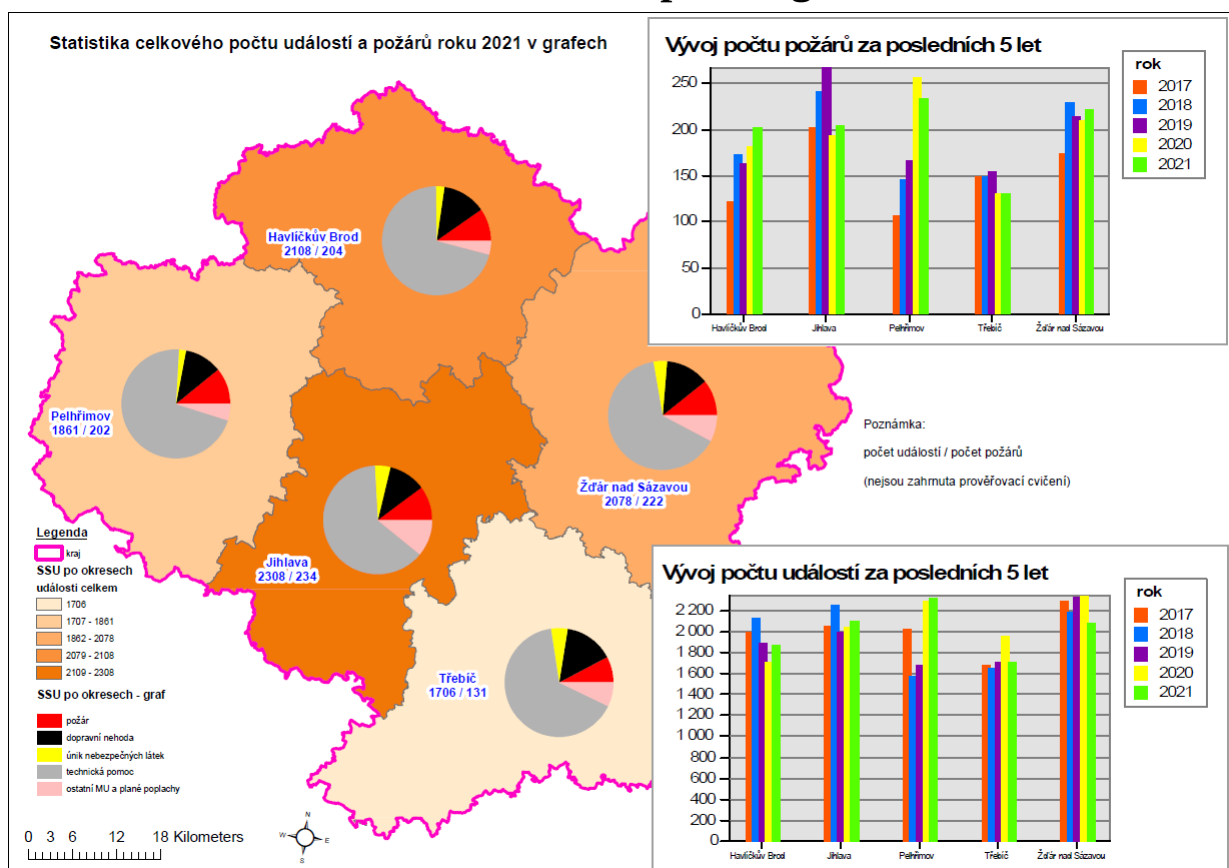
Požár osobního automobilu na dálnici D1 na 131. km ve směru na Praha, 22. 10. 2021.



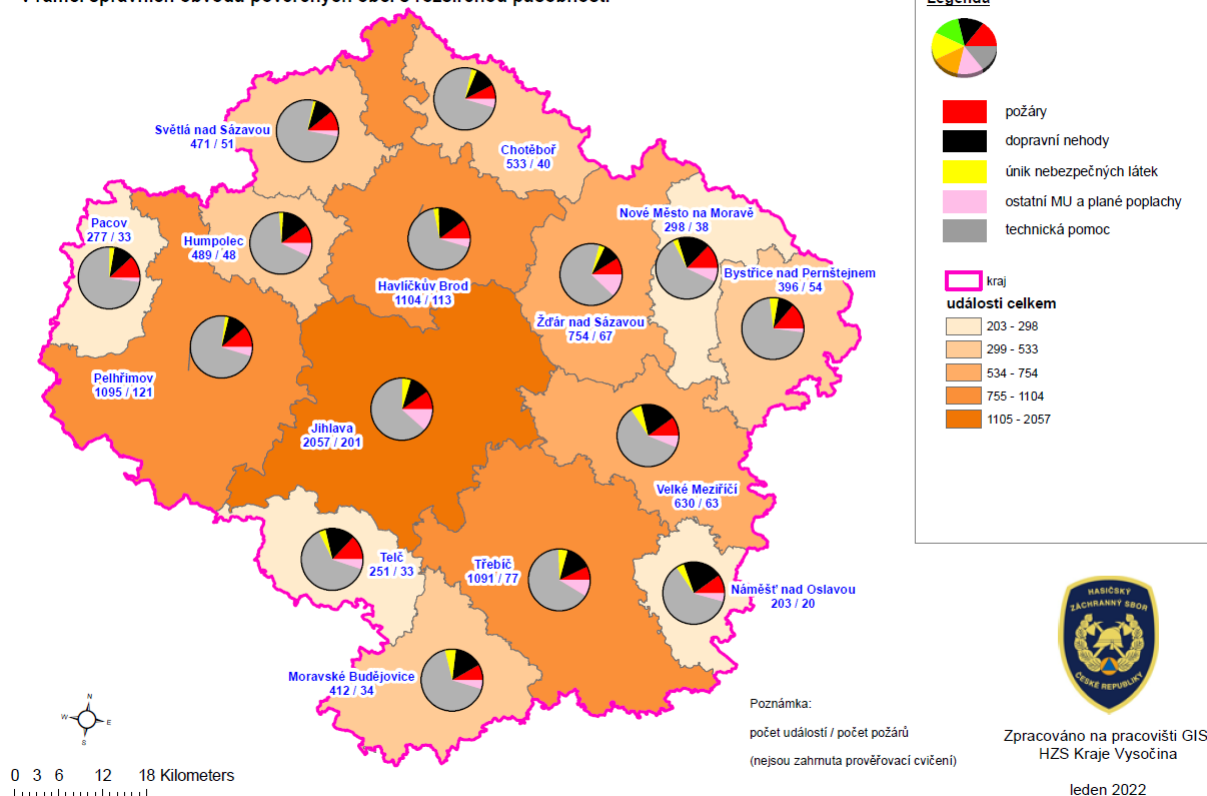
Dopravní nehoda nákladního vozidla a osobního vlaku, Rožná, 29. 12. 2021.



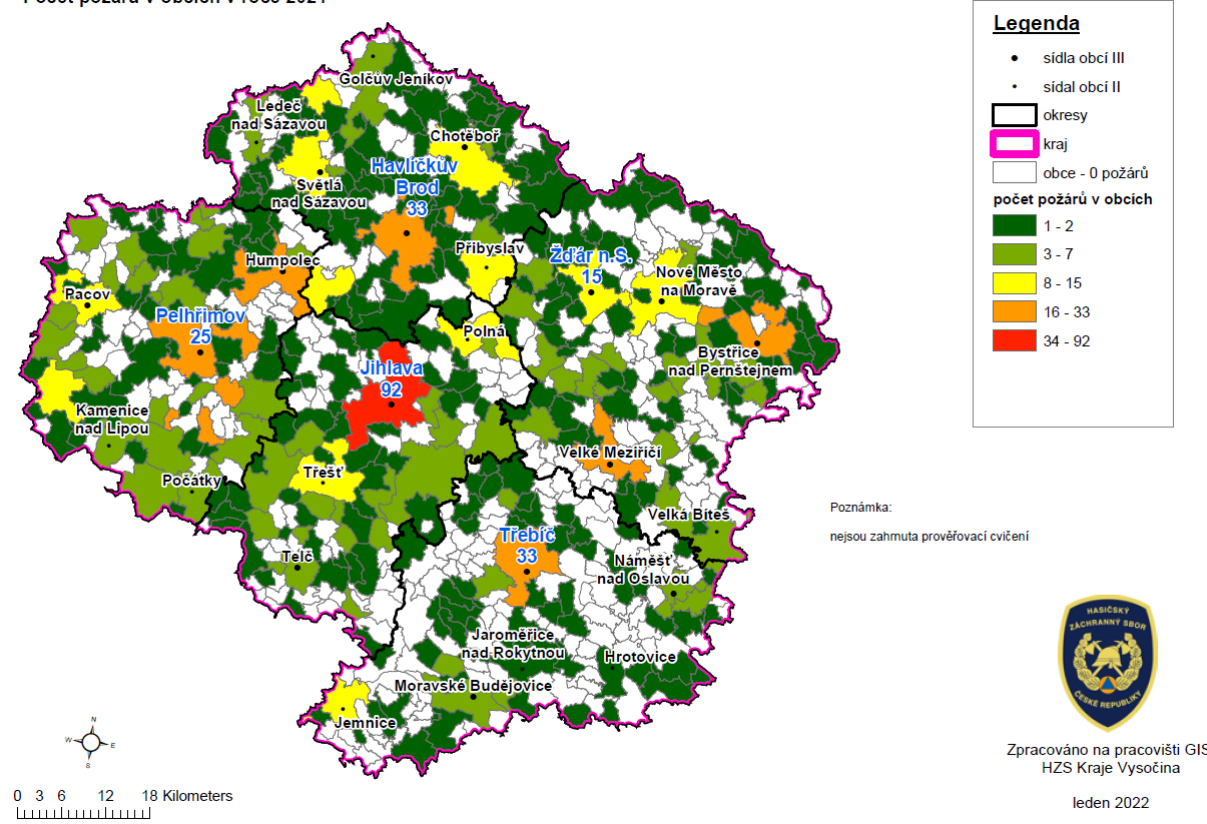
11. Znázornění událostí v mapách a grafech



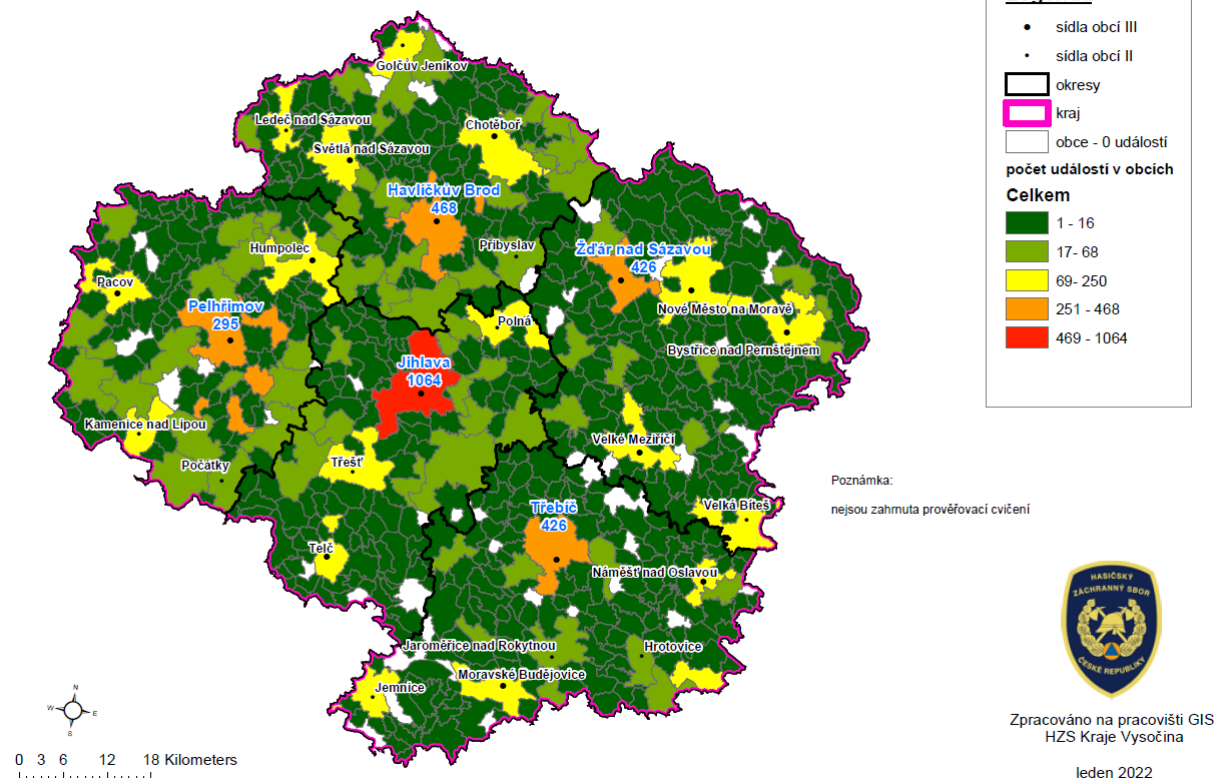
Vyhodnocení celkového počtu požárů a událostí v roce 2021
v rámci správních obvodů pověřených obcí s rozšířenou působností



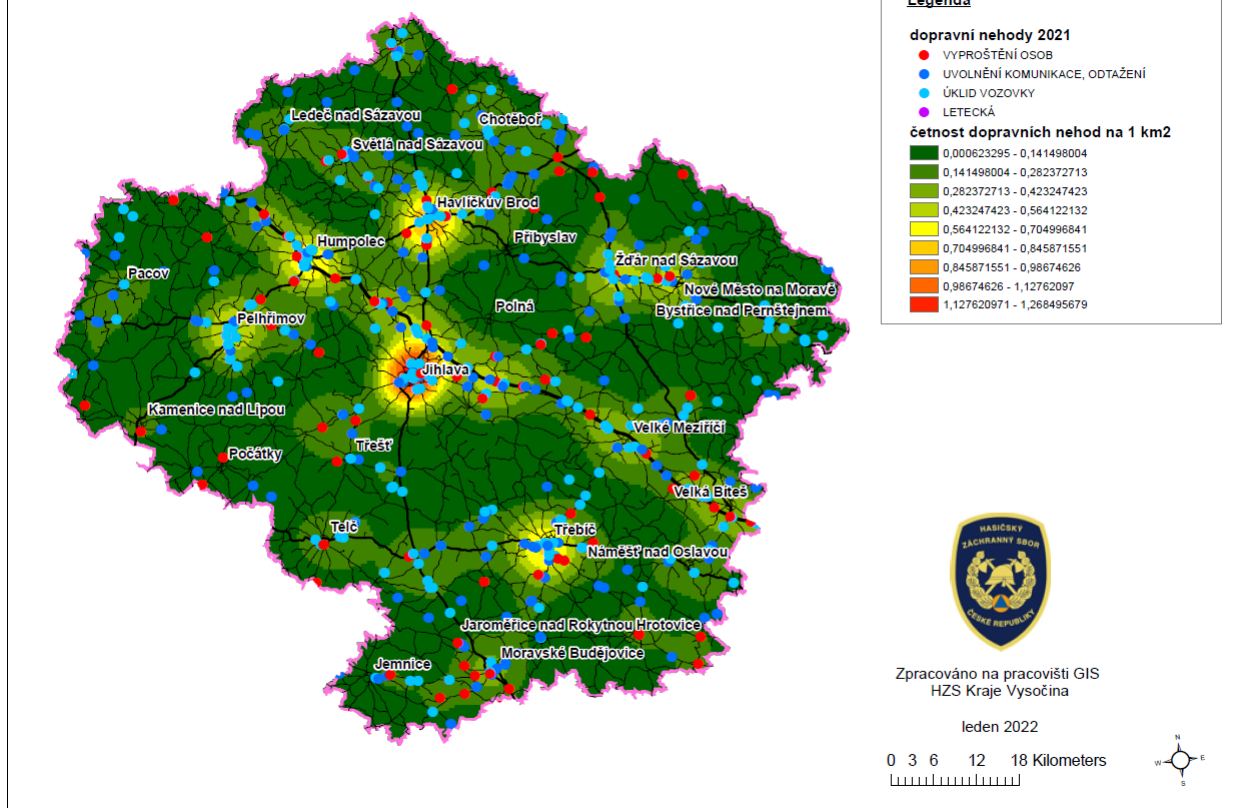
Počet požárů v obcích v roce 2021



Počet událostí v obcích v roce 2021



Riziková místa z hlediska vysoké hustoty dopravních nehod v roce 2021



Riziková místa z hlediska vysoké density požárů v roce 2021



Legenda

požáry v roce 2021

- DOPRAVNÍ PROSTŘEDKY
- LESNÍ POROST
- NÍZKÉ BUDOVY
- ODPAD, OSTATNÍ
- POLNÍ POROST, TRÁVA
- POPELNICE, KONTEJNER
- PRŮMYSLOVÉ, ZEMĚDĚLSKÉ OBJEKTY, SKLADY
- SIGNALIZACE EPS
- TRAFOSTANICE, ROZVODNÝ
- VÝŠKOVÉ BUDOVY

četnost požárů na 1 km²

- 0,004706254 - 0,163350839
- 0,163350839 - 0,321995423
- 0,321995423 - 0,480640008
- 0,480640008 - 0,639284592
- 0,639284592 - 0,797929177
- 0,797929177 - 0,956573761
- 0,956573761 - 1,115218346
- 1,115218346 - 1,27386293
- 1,273862931 - 1,432507515



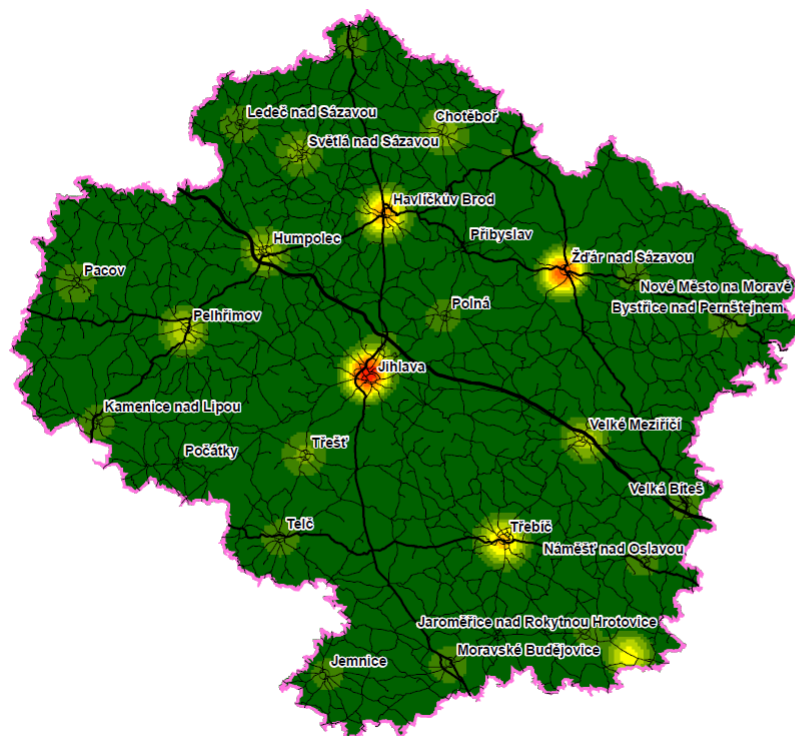
Zpracováno na pracovišti GIS
HZS Kraje Vysočina

leden 2022

0 3 6 12 18 Kilometers



Riziková místa z hlediska vysoké density událostí v roce 2021



Legenda

četnost událostí na 1 km²

- 0,042040367 - 3,01543852
- 3,015438521 - 5,988836674
- 5,988836675 - 8,962234827
- 8,962234828 - 11,93563298
- 11,93563299 - 14,90903113
- 14,90903114 - 17,88242929
- 17,8824293 - 20,85582744
- 20,85582745 - 23,8292256
- 23,82922561 - 26,80262375



Zpracováno na pracovišti GIS
HZS Kraje Vysočina

leden 2022

0 3 6 12 18 Kilometers



12. Plnění úkolů uvedených v Konceptci požární ochrany

Pro rok 2021 nejsou v Konceptci požární ochrany kraje Vysočina z roku 2004 uvedeny žádné úkoly.