

HASIČSKÉ NOVINY



Vzdělávání dobrovolných hasičů
... píšeme na straně 7

"Železná žena" z Příšovic
... soutěží na straně 6



Ročník 33, číslo 1-2022, 14. ledna 2022

Vydává Sdružení hasičů Čech, Moravy a Slezska



Vážení a milí čtenáři Hasičských novin,
dovolte mi, abych Vás pozdravil v novém roce 2022. Hasičské noviny vstoupily již do 33. ročníku své existence. I pro tento rok jsme pro vás připravili 24 vydání Hasičských novin. Věříme, že v nich najdete zajímavé a užitečné informace o hasičích a pro hasiče. Rád bych poděkoval všem, kteří již uhradili předplatné novin pro rok 2022. Přeji vám, aby rok 2022 byl, pro vás a vaše nejbližší, obdobím úspěšným a klidným, aby v něm nechyběla nejen pozitivní nálada a zdraví, ale i odvaha, trpělivost, empatie, solidarita a další žádáně lidské ctnosti, které nám pomáhají povýšit pouhou existenci na smysluplný a naplněný život.
Za redakci Mirek Brát



Možná ani nevíme, kdo všechno v nouzi na hasiče spoléhá... (snímek ze zásahu u požáru drážního domku v Jesenice) foto mf

Zákonná povinnost elektrické požární signalizace

V prosinci loňského roku byl účinnou Zákon č. 415/2021 Sb., ze dne 26. října 2021, kterým se mění zákon č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů, a zákon č. 239/2000 Sb., o integrovaném záchranném systému a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Zákon například nově ukládá zařízením sociálních služeb, které poskytují služby sociální péče formou pobytových služeb podle zákona o sociálních službách, povinnost vybavit části stavby, v níž je služba poskytována, elektrickou požární signalizací nebo zařízením autonomní detekce a signalizace. Na žádost provozovatele a za splnění podmínek stanovených Hasičským záchranným sborem kraje pak může být tato elektrická požární signalizace připojena prostřednictvím zařízení dálkového přenosu na pult centralizované ochrany umístěný na krajském operačním a informačním středisku HZS kraje. Zákon dále mimo jiné řeší problematiku připojení nemovitých národních kulturních památek a nemovitých kulturních památek na pult centralizované ochrany či kategorizaci staveb z hlediska požární bezpečnosti.

Cesta betlémskou krajinou

Činnost hasičského sboru ve Vidově v jižních Čechách byla obnovena v roce 2020. Od té doby vykazují hasiči celoročně nemalý počet akcí a aktivit

„Jaký byl konec loňského, dalšího pandemického roku? Připravili jsme Cestu betlémskou krajinou pro všechny zájemce. Východním bodem byla návěs, kam jsme umístili vlastnoručně vyřezané a namalované betlémy. Potěšilo nás, že se z řad

obyvatel ozvali zájemci se žádostí o návod, jak si podobný výjev s Ježíškem vyrobit. Uvedená cesta vedla obcí a okolím. Byla to trasa s dvanácti zastaveními s otázkami, které se týkaly adventních tradic a příběhů. Původně jsme měli na-

plánovány na adventní čas další akce, například Česko zpívá kolečky,“ uvedla starostka SHD Kamila Frčková. S jistým smutkem dodala, že z důvodu aktuálních hygienických opatření museli program poněkud omezit.

Pro hasiče i veřejnost

Cesta betlémskou krajinou byla určena nejen pro hasiče, ale také širokou veřejnost z obce a okolí. Dospěli a děti využili možnosti projít se po 12 stanovištích stezkou nazvanou Pojďte s námi do Betléma. Každé zastavení bylo možné jednoduše najít podle nápadité vánoční výzdoby a listu s obrázkem i otázkou. Každý den členové sboru kontrolovali, zda je na stezce vše kompletní.

Vánoce „à la SDH Vidov“

V tomto směru značně pomohl Výroční zpravodaj SDH Vidov, který představil činnost sboru v roce 2021. Dostali jej nejen všichni hasiči, ale také obyvatelé obce současně s křížovkou a mapkou Cesty betlémskou krajinou. Putování přírodou mělo podobný úspěch jako předešlé velikonoč-

ní putování nebo „rodinná prochajda“, které stály na počátku procházek s úkoly. „Akce vznikly již za prvního nuceného pobytu dětí doma, když dospělí šli roušky a nemohli se navzájem navštěvovat,“ sdělila Kamila Frčková. Ti, kteří vyluštili adventní tajenku, tři dny před Štědrým dnem si na návsí vyzvedli odměnu v podobě vánočních ozdob a trpytek. Ve stejný den proběhl na zdejší návsi koncert

Jany Šrejma Kačírkové a Míkoláše Troupa. Moc se líbilo hudební vystoupení mladých hasičů u vyřezávaného betléma u rybníka. Představili se s Vánočním příběhem, kterým si děti získaly sympatie početných návštěvníků.

Epilog

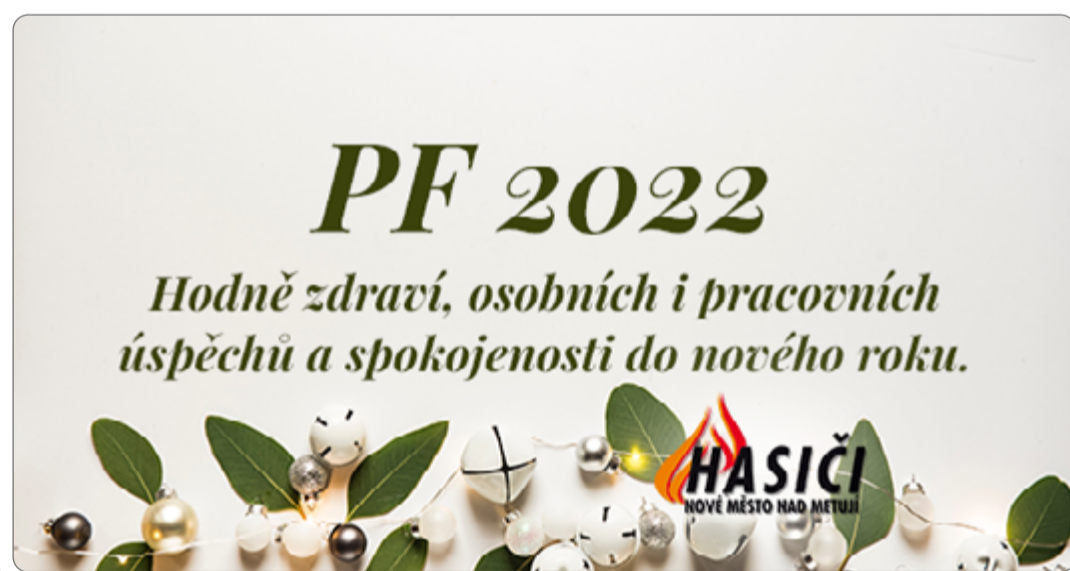
Protože Kamila Frčková vede také mateřinku v Pištěně, ve spo-

lupráci s obcí připravila škola betlémské putování také v Pištěně. Má sice také 12 zastavení, ale protože jsou rozložena po celém katastru Pištěně, tedy také v Česnovicích, Pašicích nebo Zálužicích, trasa rozhodně není záležitostí na krátkou vycházku. Také v Pištěně si bylo možné vycházku rozložit do více dnů.

Věra Nutilová
foto: archiv sboru Vidov



Zastavení vidovských hasičů na betlémské cestě.



Za hasičskou historií do obce Lukavice

... vyražte na straně 4

Pozvánka do Muzea Policie ČR

... čeká na straně 8

Znalostní test

... zkuste na straně 7



Vzhledem k tomu, že právě držíte v rukou první číslo Hasičských novin v novém roce, bychom nás tradiční úvod k událostem za uplynulé období rádi věnovali ještě ohlédnutí za koncem roku starého. Preventivní rady od hasičů totiž opět přicházely nazmar. Podle zdrojů HZS ČR za štědrovečerními požáry stály opět prskavky i svíčky. Typický vánoční požár například likvidovali hasiči ze stanice HZS Moravskoslezského kraje Frydek-Místek. Jednalo se o požár vánočního stromečku ve 14. patře výškové budovy. K zásahu byly vyslány dvě cisternové automobilové stříkačky. Příčinou požáru byla stanovená prskavka. V Ústeckém

kraji zasahovali hasiči u požáru ve Varnsdorfu v pátém patře panelového domu. Požár zde vzniknul od svíčky na adventním věnci. Dvě osoby musely být předány do péče Zdravotnické záchranné služby. V Hradci Králové došlo k požáru bytu od prskavky na vánočním stromečku. Svíčka stála i za požárem rodinného domu v Praskače (Královéhradecký kraj). Oheň zasáhl podkroví domu. Nikdo z obyvatel naštěstí nebyl zraněn. S prevencí a dobrými radami je to vždy běh na dlouhou trať...Do konce roku zůstává nějakých 350 dní. Ať se v nich dobré rady nikdy neztratí!

redakce

Požár v opuštěném domě

Šest jednotek likvidovalo nadzemního podlaží vyvedli čtyři lidi. Toto patro nebylo zasažené ohněm. Později se na místo hasiči ještě vrátili, aby dohasili jedno skryté ohnisko požáru. Výše škody a příčina vzniku požáru je předmětem dalšího vyšetřování. Při požáru se nikdo nezranil.

dle zprávy Petra Příkaského, HZS Jihomoravského kraje



Pád části domu na vozovku

Jednotka ze stanice Varnsdorf a dobrovolná jednotka z Krásné Lípvy vyjely do Kyjovské ulice v Krásné Lípě, kde se na vozovku zřítla část zchátralé budovy. Hasiči budovu zkontrolovali a místo zabezpečili. O likvidaci části budovy se postarají technické služby města.

HZS Ústeckého kraje



Ach, ta pyrotechnika!

V čase od 21. hodin 31. prosince 2021 až do 2. hodiny ranní 1. ledna 2022 jsme v Pardubickém kraji zasahovali u 10 událostí. Jednalo se zejména o požáry od pyrotechniky. Hasiči v 0.43 hodin nového roku 2022 likvidovali požár zbytku rachejtli hořících u kontejneru v Rosicích. V 01.05 hodin likvidovali hasiči požár jasanu v Zámrsku. V 01.08 hodin jsme likvidovali požár dvou plastových kontejnerů v Blatě u Pardubic. V 01.11 hodin hasiči vyjžděli k nehodě osobního vozu do Heřmanova Městce. Jednalo se o vozidlo, které skončilo na střeše. Událost se naštěstí obešla bez zranění. A opět požár kontejneru – tentokrát v 01.25 hodin likvidovali hasiči v Ústí nad Orlicí. Požár bude mít pravděpodobně



stejnou příčinu, a to pyrotechniku. dle zprávy por. Bc. Venduly Horákové, HZS Pardubického kraje

Silvestrovská noc ve Zlínském kraji

Krátko před silvestrovskou půlnocí vyjeli hasiči do Starého Města k hlášenému požáru krabice od pyrotechniky, kterou následně prolili vodou. Dále noc na Uherskohradištsku byla bez další události. Nejvíce výjezdu měli hasiči na Vsetínsku. Hned sedm minut po půlnoci vyjeli na technickou pomoc otevření bytu. Majitelům se zabouchly vstupní

dveře a uvnitř bytu zůstalo malé dítě. V 00:32 hodin měli hasiči hlášený požár kontejneru v ulici Meziříčská v Rožnově pod Radhoštěm. Hořícímu plastovému kontejneru na papír byli v 00:42 hodin vysláni i hasiči v Otrokovicích. V 02:11 hodin a v 02:36 hodin měli opět vyhlášený poplach hasiči na Vsetínsku. Nejprve jeli do ulice Luční ve Valašském Meziříčí, kde

pod balkónem hořel hadr, který prolitím vody uhasili. A v ulici Revoluční v Rožnově pod Radhoštěm likvidovali požár plastového kontejneru, stojícího v blízkosti zaparkovaných vozidel. Jedno z nich bylo mírně požárem poškozeno.

zdroj textu a foto: por. Mgr. Lucie Javořiková, HZS Zlínského kraje

Zásahy na přelomu starého a nového roku

Poslední noc roku 2021 mezi osmnáctou a šestou hodinou ráno zasahovali profesionální i dobrovolní hasiči na území Libereckého kraje u 16 událostí, převažovaly hlavně požáry odpadů a popelnic. K první události v roce 2022 vyjžděli necelé dvě minuty po půlnoci hasiči ze stanice HZS Jilemnice spolu s kolegy z Královéhradeckého kraje do Horky u Staré Paky k dopravní nehodě osobního

automobilu. Proti loňsku, kdy hasiči vyjžděli při silvestrovských oslavách ke dvěma požárům, jich letos v prvních hodinách Nového roku likvidovali osm. V sedmi případech se jednalo o požáry odpadů a popelnic. Před šestou hodinou ranní byly povolány jednotky požární ochrany do České Lípvy k požáru v panelovém domě. Požár hasiči během pár minut zlikvidovali a pomoci přetlakové

ventilace objekt odvětrali. Z budovy bylo evakuováno celkem sedm osob. Jedna osoba předána do péče ZZS LK. Po odvětrání se obyvatelé mohli vrátit zpět domů. Předběžnou výši škody vyšetřovatel požárů stanovil na 300 000 Kč.

dle zpráv autorů: npor. Mgr. Jan Přerovský, por. Bc. Jakub Sucharda, foto: HZS LK



Střet auta s cyklistou

Profesionální hasiči ze stanice Dačice vyjeli do Budišovic, části obce Ostojkovice, kde došlo ke střetu osobního auta s cyklistou.



to. K nehodě byli také z Kraje Vysočina vysláni profesionální hasiči ze stanice Jemnice, na místo vzletnul také vrtulník LZS. Do jeho přiletu a příjezdu posádky ZZS poskytl hasiči zraněnému cyklistovi předlékařskou péči. Poté, co si ho převzali zdravotníci a stabilizovali jeho stav, hasiči pomohli s transportem do sanitky. Nehodu šetřila Policie ČR.

HZS Jihočeského kraje

Požár penzionu v Krkonoších

V lednu byl na tíšňovou linku oznámen požár penzionu v Horní Malé Úpě. Operační důstojník vyslal na místo šest jednotek hasičů. Všechny osoby stihly podle prvních informací objekt včas opustit, nikdo nebyl zraněn. Při příjezdu hasičů byly vidět plameny, které postupovaly střechou. Jednotky ochlazovaly střešní konstrukci zvenčí z výškové techniky, uvnitř pak byly průzkumné skupiny, které prováděly hasební práce v podkroví. Poté, co dostali hasiči požár pod kontrolu, dohledávali uvnitř skrytá ohniska. Museli rozebrat částečně vnitřní prostory pod střechou, vše ukončili závěrečným průzkumem pomocí termokamery. Plameny zasáhly podkroví a střešní konstrukci penzionu. Navzdory silnému větru se podařilo šíření ohně včas zastavit a dřevěná budova tak byla z větší části před ohněm uchráněna. Škoda je vyčíslena předběžně na 900 tisíc korun, uchráněné hodnoty představují asi 14 milionů korun. Příčinu vzniku požáru zjišťuje vyšetřovatel hasičů. Na místě zasahovali profesionální hasiči ze stanice Trutnov a JSDH Horní Maršov, Malá Úpa, Pec pod Sněžkou, Svoboda nad Úpou a Mladé Buky. Zálohu na vlastní zbrojnicki pro případ jiné mimořádné události držela dobrovolná jednotka Trutnov – Horní Staré Město.

dle textu Martiny Götzové, tiskové mluvčí HZS KHK

Požár autoservisu likvidovaly jednotky profesionálních a dobrovolných hasičů

Jednotky pražských profesionálních a dobrovolných hasičů zasahovaly v ulici Hornoměřolupská v Praze u požáru autoservisu. S ohledem na počet jednotek byl vyhlášen druhý stupeň poplachu. Na místě zasahovaly jednotky pražských profesionálních hasičů ze stanice Strašnice a Chodov, spolu s chemiky z petrínské stanice a velitel směny z centrální stanice. K požáru byly postupně povolány

jednotky dobrovolných hasičů z Dolních Měcholup, Dubče, Kolovrat, Kolodějí, Benic a Újezdu.

ze zdroje HZS hl. m. Prahy



Hasiči museli probourat zeď u rodinného domu, uvnitř zůstalo tříleté dítě

K akutnímu otevření vstupních dveří rodinného domu byla v sobotu 1. ledna 2022 vyslána jednotka HZS Moravskoslezského kraje ze stanice v Hlučíně. Uvnitř zůstalo tříleté dítě a zapnutý sporák. Hasiči byli o události informováni o půl třetí odpoledne. Po příjezdu se do domu nejprve pokoušeli dostat pomocí běžného vybavení, které v zásahových automobilech pro podobné situace vozí. Vzhledem k tomu, že se jednalo o bezpečnostní dveře s vysokou bezpečnostní třídou, nedařilo

se je jednotce otevřít bez poškození. Než přešli k destruktivnímu postupu, provedli dodatečný průzkum za účelem nalezení jiného řešení. Hasičům se nakonec podařilo jedním z oken vniknout do garáže a se souhlasem přítomné majitelky rozebrat zeď mezi garáží a domem. Jeden ze zasahujících příslušníků se nakonec šikovně protáhl vytvořeným otvorem a vstupní dveře odemkl zvenčí domu. Majitelka si následně převzala dítě a zajistila rovněž vypnutí sporáku. Celý zásah hasičům zabral zhruba půl

HZS Moravskoslezského kraje

Vyproštění zraněné osoby

V závěru roku přijala operátorka tíšňové linky 112 Hasičského záchranného sboru Kraje Vysočina oznámení o střetu nákladního a osobního vozidla na obchvatu Osově Bitýšky. Na místě události vyjela jednotka profesionálních hasičů ze stanice Velká Bíteš. Z havarovaného osobního vozidla museli hasiči za použití hydraulického nářadí vyprostit zaklíněnou zraněnou osobu. Ihned po vyproštění ji předali posádce zdravotnické záchranné služby. Po nezbytném ošetření na místě události byla zraněná osoba sanit-

ním vozem převezena do brněnské fakultní nemocnice v Bohunicích. Na havarovaných vozidlech hasiči provedli protipožární opatření a místo události technicky zabezpečili. Komunikace zůstala po nehodě neprůjezdná. Později došlo k částečnému obnovení provozu a doprava byla vedena kyvadlově. Průběh, příčina a veškeré okolnosti dopravní nehody jsou předmětem policejního vyšetřování.

kpt. Ing. Bc. Petra Musilová, tisková mluvčí HZS Kraje Vysočina



Sto let od Velkého požáru Smyrny

Smyrna patří k nejstarším městům ve Středomoří. Pravda, pokud zrovna pátráte v paměti, kde vlastně Smyrna leží, musíme vás upozornit, že na novějších mapách ji už nenajdete. V roce 1930 byl její název oficiálně změněn na Izmir. Je tedy jasné, že toto město najdete na pobřeží Egejského moře v Turecku.

Historie Smyrny (Izmiru) je spojena s tragickým požárem, který město postihl před sto lety v roce 1922. V Hasičských novinách se velkým historickým požárům pravidelně věnujeme. Pojďme se tak podívat do starobylé Smyrny dvacátých let minulého století a pátráme, co bylo příčinou ohnivě zkázy tohoto města.

Řekové versus Turci

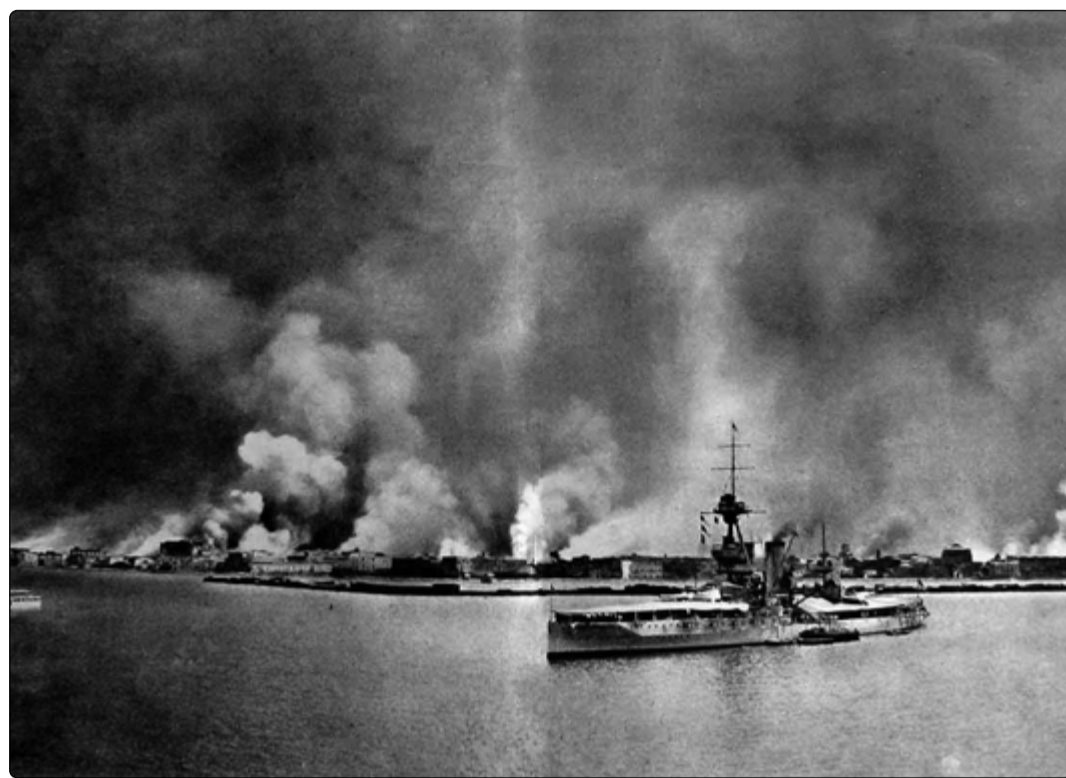
Abychom pochopili souvislosti celé tragédie, musíme vnímat historii Smyrny již od antických dob. Už v prvním tisíciletí před naším letopočtem se do této lokality začali dostávat Řekové. Civilizační vzestup Smyrny byl ovšem značně zpomalen, když se město dostalo pod správu Peršanů. Změna k lepšímu přišla s výboji Alexandra

Makedonského a obdobím římské vlády. Smyrna se později prezentovala jako křesťanské město. Přelomem byl rok 1415, kdy město došla osmanská armáda, a křesťanství bylo vystřídáno islámem. Ve Smyrně však na přelomu 19. a 20. století stále žila velmi početná komunita řeckého pravoslavného obyvatelstva. V roce 1919 Smyrnu obsadila řecká armáda. Podle mezinárodní dohody mělo být město a celá tato geografická oblast přičleněny k Řecku. Další tři roky trvající řecko-turecká válka všechno změnila. V roce 1922 obsazuje Smyrnu turecká armáda.

Požár města

Pouhé čtyři dny po obsazení Smyrny Turky se začal městem šířit obrovský požár. Trval deset

dní a jeho následky byly velmi tragické. Odhaduje se, že počet obětí z řad řeckého a arménského obyvatelstva Smyrny přesáhl sto tisíc mrtvých. Současně začal masivní a bolestivý exodus křesťanské populace Smyrny. Apokalypsu plnou ohně a kouře doprovázely i četné excesy ze strany nepravdělných tureckých jednotek, které se dopouštěly násilí na civilním obyvatelstvu. Desítky tisíc Řeků a Arménů byly deportovány do tureckého vnitrozemí. Požár ve Smyrně zcela zničil tamní řeckou a arménskou čtvrť. Muslimská a židovská čtvrť byly od zkázy ohněm ušetřeny. První plameny se podle svědků objevily v arménské městské čtvrti (dnešním izmirským obvodu Basmane). Oheň se rychle rozšířil i kvůli panujícímu větrnému počasí.



Historický snímek s hořící Smyrnou.



Zhanobený křesťanský hřbitov ve Smyrně.



Turecká generálita přijíždí do Smyrny.



Útočící řecká pěchota.



Smyrna byla později přejmenována na Izmir.

Očitě svědectví

Městský hasičský sbor se ze všech sil snažil s ohněm bojovat, ale brzy již byly ohnivou zkázou postiženy tak rozsáhlé městské oblasti, že nebylo v silách hasičů požáry lokalizovat a uhasit. Dvojice hasičů později před soudem vypověděla, že byli svědky toho, jak turečtí vojáci zapalovali domy. Popis strašlivé situace obyvatel Smyrny popsal britský poručík A.S. Merrill: Po celé ráno byl vidět žár a plameny hořící Smyrny... Celé město bylo v plamenech a přístav byl ozářený jako za denního světla. Tisíce uprchlíků bez domova se na rozpáleném mole tlačily tam a zase zpět – zasažení panikou až k šílenství... Aby byl zmatek ještě větší, vzňaly se rance patřící uprchlíkům – sestávající převážně z koberců a oblečení – a vytvořily řetězec vater v délce celé ulice.



Oheň město zpusťořil.



Recko válčilo s Tureckem již v 19. století.



Historické vyobrazení Smyrny.



Recko-turecká válka přinesla zkázu i do civilizační infrastruktury.

Epilog

Násilnosti ze strany Turků namířené proti řeckým a arménským uprchlíkům udržovaly tlak vyvíjený na řecké a západní námořnictvo, aby tyto uprchlíky co nejdříve odvezlo. Smyrna – prosperující přístav a jeden z komerčně nejaktivnějších přístavů tohoto regionu – byla spálena do základů. Tři tisíce let trávající přítomnost Řeků na této části egejského pobřeží skončila. Diskuze ohledně otázky odpovědnosti za založení velkého požáru Smyrny, stále pokračuje, přičemž turecké zdroje většinou připisují odpovědnost Řekům nebo Arménům a naopak. Město Smyrna utrpělo značné škody na infrastruktuře. Střed města bylo nutné doslova vystavět znovu z popela. Plných 40 hektarů oblastí požáru z roku 1922 zabírá v dnešní době park, který zároveň slouží jako největší venkovní výstavní plocha v Turecku.

Připravil Mirek Brát

Zdroj foto: Unknown author, Public domain, via Wikimedia Commons, Public domain, via Wikimedia Commons, Yabanc, CC BY-SA 3.0 <<https://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/>>, via Wikimedia Commons Sotiris Christidis, Public domain, via Wikimedia Commons, Bilimiyor, Public domain, via Wikimedia Commons, Frédéric Gadmer (1878-1954), Public domain, attraverso Wikimedia Commons MarcusObal, CC BY-SA 3.0 <<http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/>>, via Wikimedia Commons, Titus Tschartnke, Public domain, via Wikimedia Commons, Le Petit Journal, Public domain, via Wikimedia Commons

„Pší život“ s dobrým koncem

Nedobrovolnou koupel v sousedovic ledovém bazénku absolvoval bernský salašnický pes, který se chtěl proběhnout po obci Baška (okres Frýdek-Místek). Zhruba už po 20 minutách jej z mrazivého vězení zachránil profesionální hasiči (HZS MSK) z Frýdku-Místku, posléze přijeli na pomoc i dobrovolní hasiči z Bašky. Pes v nejlepších zvířecích letech utekl od „svěho“ rodinného domu k sousedům naproti přes ulici, kde se propadl na zahrádě do bazénu s tenkou vrstvou ledu, který se pod ním samozřejmě pěkně probořil. Marně se pokoušel dostat zpět nahoru přes hradbu kluzkých namrzlých stěn. Hasiči ze stanice Hasičského záchranného sboru Moravskoslezského kraje (HZS MSK) z nedalekého Frýdku-Místku měli připraveno několik variant záchrany – hadici

k zachycení zmrzlého pejska, smyčku s karabinou, byli připraveni i sami skočit do vody. Nakonec jim stačily silné paže, salašnický pes, čekající u bazénového žebříku, se nechal velmi ochotně zachránit. Hasiči ho pak přikryli dekou, ať mu není zima, a snažili se ho podržet poblíž, protože měl i přes konejšivá slova zachránce snahu utéci, jen co trochu pookřál. „Nenechal se chytit ani do odchytné smyčky kolegů z Bašky, takže jsme ho drželi na místě jen vrháním slovy,“ poznamenal velitel zásahu. Pes se domáhal vniknout na dvorek správného domu, jenže vrátka byla zavřená a majitelé nebyli doma. Ale ihned byli zavoláni a do deseti minut si psa odváděla majitelka – pomocí smyčky s karabinou, vypůjčené od hasičů.

dle zdroje HZS MSK

Výkon státního požárního dozoru – změna zákona o požární ochraně

Došlo ke změně ve výkonu státního požárního dozoru vyvolané zákonem č. 415/2021 Sb., kterým se mění zákon č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů, a zákon č. 239/2000 Sb., o integrovaném záchranném systému a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, jenž nabyl účinnosti dnem 01. 12. 2021. Ke změně zákona o požární ochraně byl rovněž vydán nový prováděcí předpis, vyhláška č. 460/2021 Sb., o kategorizaci staveb z hlediska požární bezpečnosti a ochrany obyvatelstva. Dle uvedené právní

úpravy tak jsou stavby nově členěny z hlediska požární bezpečnosti a ochrany obyvatelstva do čtyř kategorií: stavby kategorie 0, nepředstavující zvláštní nebezpečí, stavby kategorie I, představující mírné nebezpečí, stavby kategorie II, představující vyšší nebezpečí, stavby kategorie III, představující vysoké nebezpečí. Problematika zařazování staveb do příslušných kategorií může být z počátku komplikovaná. Doporučuje se tak například kontaktování příslušníků z oddělení stavební prevence místně příslušného územního odboru HZS.

Hasičská expozice v Technickém muzeu Speyer

Před vánočními svátky jsme připravili pro příznivce profilu Hasičských novin na sociální síti facebook malou soutěž, ve které jsme soutěžícím prezentovali „jedenáctku“ historických krasavic v „hasičské červené“ v prostorách známého německého technického muzea ve Speyeru. Jeden snímek však nezobrazoval hasičský automobil. Teď už sice nesoutěžíme, přesto by bylo škoda „nechat hned „propadnout“ speyerské hasičské exponáty u ubíhajícímu času. Uhodnete, na kterém snímku je exponát nezobrazující člena hasičské automobilové rodiny? (správnou odpověď najdete „pod čarou“).

foto: Hasičské noviny



Snímek č. 11: Karantánní automobil Henkel Kabine vyráběný v letech 1956-1958

Hasiči na síti XLVIII.



Stránky SDH Nepomuk
<http://www.sdh-nepomuk.cz/>

V dnešním čísle Hasičských novin se v dalším dílu naší pravidelné rubriky za hasičskou webovou prezentací vypravíme do města Nepomuk na jihozápadě České republiky, v okrese Plzeň-jih v Plzeňském kraji. Historie hasičského dobrovolnictví se v Nepomuku začíná psát již v roce 1876, kdy zde vzniká spolek s názvem „Tělocvično – hasičská jednota Sokol“. V důsledku velkých požárů byla zakoupena první obecní stříkačka. Z důvodu vysokých nároků na chod jednotky a velkých vydání byl o dar požádán samotný císař František Josef I., který sboru daroval 80 zlatých. V roce 1887 byl založen „samostatný sbor hasičů Nepomuk“. V průběhu roku SDH Nepomuk pořádá a účastní se různých akcí, jakými jsou hasičský ples, oslava MDŽ, pálení čarodějnic se stavěním máje, taneční zábava, odpoledne pro děti i rodiče „S hasiči hurá na prázdniny“, hasičské soutěže, vánoční trhy apod. V neposlední řadě se sbor vzorně stará i o fungování webové prezentace, která je příkladně aktualizována a naplněna řadou užitečných informací. Web funguje na nezabezpečené doméně prvního řádu. Má vlastní vyhledávač i „přestup“ na facebookový profil, bez kterého to už dnes jaksí nejde. Nás zaujalo, že web je platformou i pro pořádání ankety. Účast v anketách je velmi slušná. Jen pro ilustraci... V anketě, která řešila barvu budoucího hasičského trička, hlasovalo plných 1193 účastníků. A jaká barva tehdy vyhrála? Světle modrá.



Úvodní strana webu

STALO SE... aneb ohlédnutí v čase



I rokem 2022 vás v Hasičských novinách provází rubrika, ze které by možná měl radost i pan Komenský. Proč? Protože právě on říkal: Svěťovat věci pouhé paměti znamená zapisovat je do větru, neboť naše paměť je prchavá. Pamatujete si například, co se stalo v lednu před čtyřmi lety? Naše rubrika vám chce připomenout události, příběhy, zprávy: tuctové a všední či naopak výjimečné a důležité z obecného i hasičského hlediska, které se udály již před více lety. Můžete pak porovnávat, zda je aktuální období roku 2022 podobné či jiné, než bylo to, které se již po pás propadlo do řeky času...

Přenesme se v čase do ledna roku 2018, kdy technika Záchranného útvaru HZS ČR pomáhala jihočeským dobrovolným a profesionálním hasičům. Jednalo se tehdy o požár štěpky v obci Drhovle, části obce Chlaponice. Zásah byl komplikovaný tím, že štěpka byla uskladněna na ploše přibližně jednoho hektaru s tím, že hromady dosahovaly výšky až pět metrů. Aby hasiči zamezili rozšíření požáru na celý hektar, bylo nutné hromady doutnající a hořící uskladněné štěpky rozhrabat a prolít vodou. Požár likvidovali společně písaři profesionální a dobrovolní hasiči. Ukázalo se však, že požár je většího rozsahu a je třeba zásahu těžší techniky. Pomohla technika Záchranného útvaru HZS ČR.

ze zdroje HZS ČR



VE ZKRATCE

Ředitel pražských hasičů plk. Luděk Prudil podepsal se zástupci Městského sdružení dobrovolných hasičů Praha dohodu o spolupráci v oblasti ochrany obyvatelstva. V případě potřeby budou moci být pro potřeby ochrany obyvatelstva aktivováni členové SDH v Městském sdružení, tedy i ti, kteří nejsou zařazení v jednotkách SDH. Spolupráce se předpokládá při úkolech souvisejících s chodem evakuačních center, asistenčních center pomocí a podobných aktivitách.

zdroj:
FB HZS Praha



Hasičtí potápěči trénovali se speciální přilbou

Prohloubit své dovednosti a posunout hranice svých možností mohli olomoučtí potápěči na pětidenním specializačním kurzu Potápěč III, který se konal pod taktovkou Záchraného útvaru HZS ČR. Účastníci prověřili schopnosti ve třech destinacích, a to konkrétně na přehradě Slezská Harta, v lomu Svobodné Heřmanice a v dole Hranická. „Na každém místě jsme trénovali něco jiného, každé je svým způsobem specifické, takže nabízí mnoho způsobů, jak prohloubit naše dovednosti,“ popsal šéf olomouckých potápěčů Josef Skalka. V lomu ve Svobodných Heřmanicích se cvičilo přilbové potápění v prostředí HAZMAT, tedy ve vodách kontaminovaných různými patogeny či chemikáliemi. Speciální odolná helma z nerezové oceli váží téměř 15 kilogramů, i přes vysokou ochranu svého nositele umožňuje potápěči komunikovat i pod vodou. V loňském roce olomoučtí potápěči zasahovali například na začátku července v okolí Staré Červené Vody, kdy spolupracovali s policejními potápěči a pátrali po pohřešovaném muži. Prozkoumávali dva zatopené

lomy. Podobně pak pátrali po muži u olomouckých jezer Poděbrady. V únoru vyprošťovali vozidlo z rybníka Hamrys v Olomouci, které se probořilo do ledu a potopilo se. Podobný zásah realizovali v květnu u Kojetína, kde po dopravní nehodě osobní vůz sjel do mlýnského náhonu. Potápěči jej zajistili textilními úvazky a pomocí výkonných navijáků vyprošťovacího automobilu jej dostali na břeh. Potápěčská skupina hasičů z Olomouckého kraje je opěrným bodem pro zásahy na území čtyř krajů: Zlínského, Moravskoslezského, Jihomoravského a Olomouckého. Potápěči zasahují zejména v případech záchrany života. Jde například o osoby tonoucí nebo probořené do ledu, různé pády do vodních toků, záchranu potápěčů, vyhledávání utonulých a pohřešovaných osob v součinnosti s policií, vyhledávání a vyzvedávání předmětů a vozidel za pomoci zdvihacích vaků a jeřábů nebo zajištění lezecké skupiny při práci nad vodní hladinou.

dle zprávy por. Mgr. Lucie Balázové, HZS Olomouckého kraje
foto: ZÚ HZS ČR



Zaměření činnosti Sdružení hasičů Čech, Moravy a Slezska 2021+

V Hasičských novinách č.24/2021 jsme prezentovali první dvě oblasti dokumentu Zaměření činnosti Sdružení hasičů Čech, Moravy a Slezska 2021+. Jednalo se o Pomoc obcím v oblasti požární ochrany a Integrovaného záchranného systému (IZS), Všeobecnou spolkovou činnost. Nyní zveřejňujeme tři zbývající oblasti činnosti.

Preambule:

Zaměření činnosti Sdružení hasičů Čech, Moravy a Slezska 2021+ Sdružení hasičů Čech, Moravy a Slezska (SH ČMS) je spolkem podle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník. Jsme nejpočetnější občanské sdružení v České republice s širokým rozsahem aktivit, které realizuje svou činnost podle platných stanov. Pro nadcházející volební období je pro nás důležité rozvíjet naši všestrannost kompaktně, s patřičnou důležitostí, v duchu demokratických principů. Zejména je nutné pracovat spolehlivě, hospodárně, čínorodě, morálně a v maximální možné součinnosti s veřejnou správou, spolky na všech úrovních a našim nejbližším partnerem – Hasičským záchranným sborem ČR, ve prospěch občanů České republiky. Jsme SH ČMS! Jsme jedineční, jsme významní, rozvíjíme to!

Spolehlivost - Hospodárnost - Čínorodost - Morálka - Spolupráce

OBLASTI ČINNOSTI

III. Činnost s dětmi a mládeží – úsek mládeže

Cílem úseku mládeže v nadcházejícím období je, prostřednictvím mimoškolní výchovy a vzdělávání a organizované sportovní činnosti, vybavit děti a mladé lidi patřičnými kompetencemi pro život v občanské společnosti. Motivovat je k dobrovolné práci ve prospěch jak vlastního rozvoje, tak s ohledem na pomoc druhým ve prospěch celé společnosti. Chceme nadále rozvíjet dlouholetý výchovně vzdělávací systém, který reaguje na měnící se vnější prostředí a je zaměřený nejen na všeobecné získávání vědomostí a dovedností ze zájmové činnosti, ale zejména na technické vzdělávání jako celek s důrazem na základní poznatky z oblasti integrovaného záchranného systému a branné výchovy. Nejen všeobecně vzdělaný a socializovaný mladý jedinec je náš cíl. Ale i fyzicky zdatný člověk, s dostatečnou motivací pro rozvoj hasičského sportu. Proto si klademe za cíl modernizovat způsob organizování sportovní činnosti s dětmi a mládeží, s důrazem na jednoduchost a dostupnost sportovních aktivit, s možností masového zapojení za účelem zvýšení fyzické kondice. Zrovna tak jako rozvíjet a podporovat výkonnostní sport dětí a mládeže s cílem udržet je celoživotně sportovně aktivními.

Klíčové aktivity: Činnost kolektivů mladých hasičů - Výchova a vzdělávání mladých hasičů - Všeobecná sportovní činnost dětí a mládeže - Vzdělávání vedoucích a dalších pracovníků - Reprezentace - Činnost sportovních oddílů mládeže - Sportovní centra mládeže - Vzdělávání trenérů mládeže

IV. Historie a muzejnictví

V oblasti historie a muzejnictví se chceme zaměřit na podporu pobočných spolků v péči o hasičské tradice, podporu činnosti sekce sběratelů a filatelie a připravit metodické semináře z různých oblastí

„Železná žena“ z Příšovic

Okres Liberec a JPO Turnov, jehož je členkou, úspěšně reprezentuje v nejobtížnější soutěži TFA Pavlína Dlasková Hoření. Je dlouholetou vedoucí mladých hasičů SDH Příšovice. Soutěží v kategorii 40+.

Závodit začínala v roce 2019, její první start proběhl v Rychnově nad Nisou. Později přibýly soutěže například v Chudenicích a Bělči – ze všech tří si odvezla prvenství. Ve Velkém Poříčí, na soutěži pořádané HZS, obsadila místo třetí stejně jako ve Valdicích u Jičína, na FCC Velké Poříčí získala stříbrnou medaili. V letošním roce startovala v sériálu Pražské a Střeďočeské ligy TFA. Tam se stala celkovou vítězkou své kategorie.

Radost ze soutěží

„Je to samozřejmě velmi náročný sport a pro ženy tím více. Jsou nemalé nároky na sílu a jejich rozložení při závodě, výdrž a zejména na psychiku. Pokaždé, kdy jedu na soutěž, si v klidu předem promítám trasu a průběh jednotlivých disciplín. Disciplíny různých soutěží TFA mohou být různé sestavené, ale v Lize je to vždy stejné,“ uvedla Pavlína. Co se týká vybavení, výstroj si půjčuje v JPO Turnov, sama si platí startovné a dopravu. Má nesmírnou radost z každé soutěže, z toho, že se dokázala vyrovnat s náročnými disciplínami a že síly nevyčerpala. „Možná to zní sobecky, ale těší mě, když za sebou nechám mladší kategorii. Jsem spokojená v naší TFA rodině, podporujeme se navzájem,“ připomněla. „Disciplíny jsou náročné. Proto je nutné se k nim postavit čelem, bojovat a nevzdát se. Ano, jsem nervózní, když si navlékám zásahový oděv, helmu. Když přičtu dýchací přístroj na zádech, jsem o více jak dvacet kilo těžší. Několikrát se nadechnu a vydechnu, a jdu na to. Jsem pyšná na skutečnost, že se mohu rovnat s dívkami o 20 let mladšími,“ připomněla.



Práce s mládeží

Pavlína Dlasková Hoření je po dlouhé roky vedoucí mladých hasičů v SDH Příšovice. Svěřenci pod jejím vedením se během let stali skvělým kolektivem, který sbírá body na mnoha soutěžích včetně Plamenu. Kromě příprav a tréninků pro ně Pavlína s některými členy sboru připravuje pravidelná soustředění, výlety, sportovní aktivity. „Nejkrásnější ovšem je, že mladí hasiči jsou navzájem ka-

Závěry ze zasedání Českého národního výboru CTIF

V prosinci loňského roku se ke společnému jednání sešli stálí zástupci členů Českého národního výboru CTIF. V letošním roce zastoupení některých členských organizací Českého národního výboru CTIF doznalo změny: Dne 10.7.2021 se stala novou starostkou SH ČMS Ing. Bc. Monika Němečková. V souladu s Organizací a jednáním řádem ČNV CTIF se tedy stala novou místopředsedkyní ČNV CTIF. Dne 19.7.2021 byl genmj. Ing. Vladimír Vlček, Ph.D., MBA jmenován ministrem vnitra do funkce generálního ředitele HZS ČR, tím se stal i předsedou ČNV CTIF. Třetí organizační změna nastala ve vedení České asociace hasičských důstojníků, z.s. Dne 1.10.2021 se novým prezidentem ČAHD stal Ing. Karel Kolářik (ředitel HZS Olomouckého kraje), viceprezidentem Ing. Martin Nekula, MBA. Členové výboru byli seznámeni s obsahem Shromáždění delegátů CTIF (Delegates' Assembly), které se konalo ve Francii dne 15. října 2021. Novou viceprezidentkou byla zvolena Švédka p. Näsman. Kanada byla přijata za řádného členu CTIF. Nyní má CTIF tedy 39 řádných členů. Jednání ČNV CTIF se zaměřilo především na přípravu mezinárodních hasičských soutěží CTIF, které se budou konat v období 17. - 24. 7. 2022 ve Slovinsku (Celje): ČNV CTIF schválil nominaci družstev CTIF: mládež, muži, ženy, dle předložených výsledků

marády a tvoří skvělou soudržnou partu,“ dodala. Za Liberecký kraj v disciplínách TFA v současnosti závodí kromě Pavliny hasiči a hasičky: Vladimír Židlický, Marie Tarantová, Dominik Matouš, Michal Fabián a také někteří členové SDH Bělá u Turnova. Všichni za sebou mají start na MR v disciplínách TFA.

Věra Nutilová
foto: Pavlína Dlasková Hoření na nejvyšší příčce TFA

a předchozích usnesení ČNV CTIF. Předregistrace družstev musí být realizována do 31.12.2021. V období od 1.2. do 31.5.2022 je nutné zaregistrovat rozhodčí, vedoucí delegace a nahlásit jmenné složení soutěžních družstev. Členové ČNV CTIF vyslechli zprávy o činnosti jednotlivých komisí a pracovních skupin CTIF, které byly zpracovány stálými členy delegátů. Byla realizována aktualizace zastoupení v CTIF komisích Historie, Mladí hasiči, Evropa a Vyprošťování a nové technologie či v pracovních skupinách Vyšetřování požárů a Tunely. Členové výboru vyjádřili souhlas s pořadatelstvím jednání CTIF komise HAZMAT v ČR v měsíci květnu 2022. Souhlasili i s převzetím záštity nad Konferencí Požární ochrana 2022, která se bude konat v Ostravě ve dnech 7.-8. září 2022. ČNV CTIF pověřil předsedu výboru k jednání s vedením BVV k novému směrování expozice PYROS.

dle zprávy pplk. Ing. Martiny Rosenbaumové, kancelář generálního ředitele HZS ČR / tajemník ČNV CTIF



● **Dobráci, s. r. o.**, hledá pro externí spolupráci šikovného mistra z Havlíčkovobrodka, S DÍLNOU, na nákladní vozidlo, klempířinu, kosmetické úpravy vozidel a pod. Řidičský průkaz typu C, vítán. Perspektiva dlouhodobé spolupráce, vytížení po celý rok. Nabízíme hasičským sborům: 1) odzkoušené, hasičské vozy, se zárukou v 100% stavu: cisterny (CAS), technická vozidla (TA), velitelská vozidla DA L1Z. V ceně vozidla: 1) STK a EK, CZ, evidenční čísla. 2) Vozidlo je barevně upravené dle požadavků Vyhlášky 53/2010. Nabídka, vozidel na: <https://www.dobraci.sk/cars/>, použitá výbava, e-shop: <https://shop.dobraci.sk/>. Ověřitelné reference více jak 80 hasičských sborů, kterým jsme odevzdali auta v rocích 2003–2021. Více info na: dobraci@dobraci.sk.

Již 30 let pomáháme zachraňovat

V roce 1991 byla firma MARINE s.r.o. oficiálně zapsána do obchodního rejstříku v Hradci Králové a letos v prosinci slaví 30. výročí působení na trhu.

Od založení jsou cíle a směřování firmy MARINE s.r.o. stále stejné. Chceme poskytovat vám, našim zákazníkům a obchodním partnerům ty nejlepší podmínky a produkty pro vaši náročnou práci.

Firma se za ta léta významně rozrostla a ke konci letošního roku vyrábí přes 1 000 hliníkových člunů MARINE ročně, má zastoupení pro ČR na lodní motory Tohatsu, Volvo Penta, na skútry Sea-Doo, nafukovací čluny Zodiac a další značky lodí.

Kromě prodeje zajišťujeme autorizovaný servis lodních motorů i lodí, a také jsme pro vás nedávno otevřeli novou prodejnu MARINE CENTRUM v Praze 12 - Modřanech.

Mnozí z vás s námi dlouhodobě spolupracují, a tak bychom vám tímto chtěli nejen poděkovat, ale také popřát pevné zdraví, klidné prožití vánočních svátků a doufáme, že se s vámi v novém roce opět osobně potkáme.



Pozvánka do Muzea Policie ČR – expozice ochrany obyvatelstva

V dnešním zastavení naší „šňůry“ putování za hasičskými expozicemi doma i v zahraničí vás pozveme do Muzea Policie ČR v pražském Novém Městě. Kromě policejní techniky, zbraní a dalších exponátů spojených s policejní prací, zde můžete navštívit i stálou expozici, která má nyní možná blíže k hasičům než policistům. Jedná se o expozici ochrany obyvatelstva.

Tato v tuzemsku svého druhu ojedinelá expozice, jejímž zřizovatelem je MV-generální ředitelství Hasičského záchranného sboru ČR, mapuje více než devadesátiletý vývoj ochrany obyvatelstva, v minulosti nazývané civilní obranou a posléze civilní ochranou. Ochrana obyvatelstva v České republice je definována zákonem č. 239/2000 Sb. jako plnění úkolů civilní ochrany, zejména varování, evakuace, ukrytí a nouzové přežití obyvatelstva a další opatření k zabezpečení ochrany jeho života, zdraví a majetku. Ochrana obyvatelstva lze tedy chápat jako soubor opatření, technických prostředků, postupů a činností státní správy, samosprávy i občanů, které

by měly směřovat k minimalizaci negativních dopadů mimořádných událostí a krizových situací (např. živelní pohromy, havárie, popř. teroristické útoky) na životy a zdraví obyvatelstva, majetek a životní prostředí. Zatímco v minulosti byla civilní obrana/ochrana zaměřena zejména na ochranu občanů před následky válečného konfliktu, současně hrozby jsou zcela jiného charakteru. Namísto někdejšího prioritního zaměření na stálé úkryty a ochranné masky tak současná opatření v oblasti

ochrany obyvatelstva kladou důraz např. na ochranu dýchacích cest pomocí běžně dostupných prostředků (např. navlhčené textilie), využití ochranných vlastností staveb a také na zvyšování informovanosti obyvatelstva, výchovu a vzdělávání občanů, kteří by měli vědět, co hrozí a jak se proti hrozbám chránit.

zdroj ilustrační fotografie: Kenyh, CC BY-SA 4.0 <<https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/>>, via Wikimedia Commons



Do Přibyslavic přijelo nové Iveco Daily, zářivě červený vůz hasičům dodala firma ZHT Group

Jednotka SDH Přibyslavice na přelomu dubna 2021 převzala nový dopravní automobil, který plnohodnotně nahradil dosluhující Avii A 31. Začátky výběru nejprve z finančních důvodů směřovaly k automobilu FIAT Ducato s vlekem, což by však do terénu a na některé výjezdy nebylo moc dobré a praktické. Dále výběr a hledání vedlo přes vůz GAZ Gazelle, na který jsme se zajeli podívat za kolegy do Vyskytné u Pelhřimova. Bylo to velice zajímavé vozidlo s úložným prostorem a moc nás zaujalo. Ovšem po oslovení sponzorů se nám částka na pořízení vozu navýšila a už jsme mohli

přemýšlet o automobilu s vyšší nosností. Všichni naši sponzoři se k věci postavili velice příznivě, a tak jsme se zajeli podívat za kolegy do Nového Rychnova, kteří mají ve svém vozovém parku Iveco Daily. Nakonec jsme pořídili dopravní automobil Iveco Daily s nosností 5,2 tuny. Pohání ho naftový třílitrový čtyřválec o výkonu 132 kW se šestistupňovou manuální převodovkou. Vozidlo má uzávěrku zadního diferenciálu a bylo postaveno přesně podle našich představ – samozřejmě se schválením od GR HZS ČR. Tam se rovněž rozhodlo o technickém vybavení automobilu. To byl poměrně velký oříšek pro našeho nástavbáře, kterým se stala firma ZHT Group. Dostat všechno vybavení do vozu tak, aby bylo přístupné a prakticky usazené, bylo velice náročné, ale povedlo se. Vozidlo je navíc vybaveno markýzou, kterou jsme chtěli z důvodu poskytnutí zázemí při náročnějších a déletrvajících zásazích. V Ivecu je devět míst k sezení, koženková sedadla jsou umístěna ve třech řadách, druhá je otočená proti směru jízdy. V první řadě jsou výklopné sedáky s úložným prostorem, pod druhou

řadou se nachází bedna s úložným prostorem, a pod třetí řadou najdeme dvě zásuvky. Sedáky jsou ve druhé i třetí řadě výklopné. Výrobce nám udělal vše na přání, a to i zásuvku na startování PS 12, která se nachází v zadní části hned vedle výsuvu se stříkačkou. O barvu vozu se postaraly polepy v červeném odstínu RAL 3024. Tato barva byla vybrána záměrně z důvodu lepší viditelnosti a bezpečnosti. Výstražné zařízení bylo zvoleno v modročervené barvě. Celková cena tohoto automobilu se vyšplhala na 2 070 000 Kč. Vůz byl financován z dotačních fondů a finančních darů sponzorů. Chtěli bychom poděkovat všem sponzorům, kteří se na tomto projektu podíleli, a to jsou HUHTAMAKI A.S., MANN+HUMMEL, FRAENKISCHE, ALFA IN, K-STAV A ZD OKŘÍŠKY. Bez pomoci těchto firem bychom nedosáhli takto skvělého výsledku. Dále bych chtěl poděkovat všem, kteří mi pomohli a podpořili mě při veškerých nelehkých úkonech potřebných k tomuto projektu.

Pavel Kotrba, velitel jednotky, zdroj textu a fotografie: pozary.cz



Firma GES CZ s.r.o., největší dodavatel přenosných detektorů plynů v ČR.

Tyto detektory jsou používány ve všech profesionálních hasičských sborech v ČR. Jsme přesvědčeni, že i výjezdové vozy dobrovolných hasičů by měly být standardně vybaveny profesionálním přenosným detektorem plynů, který varuje zasahující hasiče před nebezpečím výbuchu, otravy či udušením.

Nabízíme proto pouze dobrovolným hasičům nové typy detektorů jako například

GasAlertMicroCLIP XL/X3 od firmy Honeywell



BW Technologies
by Honeywell

Jedná se o jednoduché, jedním tlačítkem ovládané detektory s certifikací ATEX do zóny 0 (nejtěžší podmínky) a IP 68. Samozřejmě, že na všechny naše dodávané detektory poskytujeme záruční i pozáruční servis a provádíme autorizované kalibrace.

Ceny jsou velmi příznivé a jsou určeny pouze pro dobrovolné hasičské sbory o odvíjí se od zvolené konfigurace detektoru.

Více informací viz: www.gasmonitors.cz nebo přímým dotazem u nás
tel.: 466 655 488 e-mail: ges@gasmonitors.cz fax: 466 655 489

Výhradním dovozcem těchto detektorů pro ČR je firma GES CZ s.r.o., Husova 1697, 530 03 Pardubice

HASIČSKÉ NOVINY

na monitoru vašeho počítače i displeji telefonu

www.facebook.com/hasicskenoviny

www.hasicskenoviny.cz