

záznamu v délce minimálně 7 kalendářních dnů. Následně bude záznam automaticky přepsán novým záznamem. Systém musí ukládat záznam ze všech kamer na interní úložiště v minimálním rozlišení FullHD a 25 FPS. Záznamové zařízení bude mít dva pevné disky dostatečně zabezpečené proti otřesům. Záznamová jednotka bude schopna uložit záznam i při výpadku energie nebo nárazu a standardně ukončí činnost. Záznam musí být kompletní do doby výpadku energie nebo nárazu s mechanickým poškozením kamer, případně záznamového média. Záznam bude obsahovat časové údaje, které bude získávat z vlastní GPS jednotky. Kamerový monitorovací systém bude spouštěn automaticky nastartováním vozidla a jeho plné zprovoznění nesmí trvat déle než 60 sekund. Po vypnutí zapalování vozidla se funkce systému autonomně zastaví do 5 min.

Systém musí umožnit živý přenos pomocí LTE v min. rozlišení: 640x480 na KOPIS HZSMSK a také správcům systému.

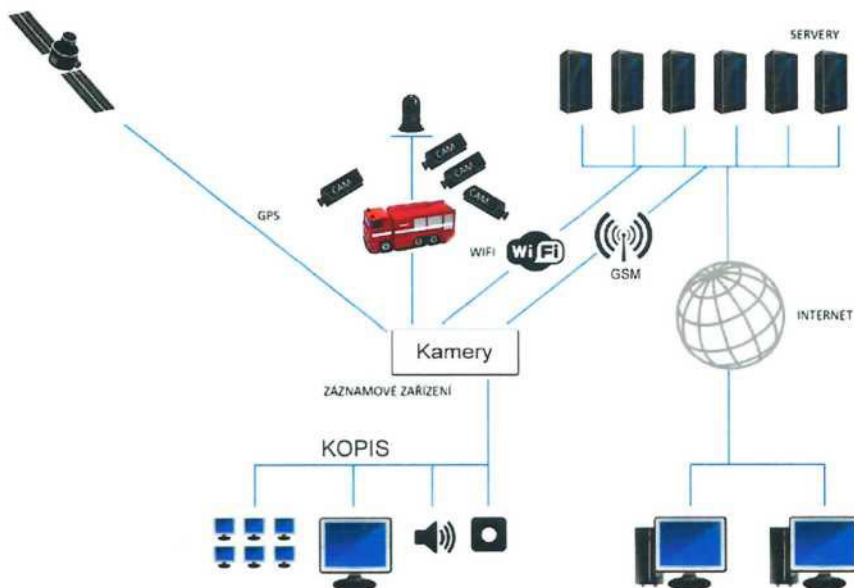
Stáhnutí záznamu ze všech kamer musí být umožněno jak vzdáleně technologií LTE, tak pomocí WiFi, a také na místě ve vozidle na záznamové přenosné zařízení (pomocí USB nebo síťovým připojením k řídicí jednotce přes RJ-45).

Obsahy kamerových záznamů se budou na vyžádání správců systému přenášet na server zadavatele v rozlišení FullHD po zaparkování vozidla v garáži a jeho připojení k zabezpečené WiFi síti zadavatele (pásmo 5 GHz nebo 2,4 GHz). V případě přerušení stahování záznamu (např. z důvodu ztráty signálu WiFi) musí po opětovném připojení k síti WiFi dojít k obnovení stahování od místa přerušení.

Jednotlivé specifikace:

- 1 x čelní kamera, umístěná do rampy VRZ ze spodní strany nebo v kabině vozidla tak, aby nepřekážela řidiči ve výhledu (venkovní musí být voděodolná)
 - 4 mm fixed lens, 1920x1080 resolution, 120dB WDR, IR range up to 10 m, DC12V & PoE, IP68 & IK10, EN 50155:2017, EN50121-3-2:2016, Built-in Heater and demisting, M-12 D-coded
- 2 x boční kamera, umístěné v zadní části vozidla a snímající směr jízdy po stranách
 - 2.8 mm fixed lens, 1920x1080 resolution, 120dB WDR, EN 50155:2017, EN50121-3-2:2016 IP67, IK10, M-12 D-coded
- 1 x zadní kamera, snímající prostor za vozidlem
 - 2.8 mm fixed lens, 1920x1080 resolution, 120dB WDR, EN 50155:2017, EN50121-3-2:2016 IP67, IK10, M-12 D-coded
- 1 x střešní kamera, umístěná na výsuvném stožáru snímající prostor 360 stupňů okolo vozidla
 - 360° PTZ Kamera

Ilustrační schéma systému:



Požadavky na software pro čtení, vyhodnocování a prohlížení kamerového záznamu:

Pro čtení záznamu bude použito SW s podporou pro OS Windows 10 a novější. V případě využití licencovaného SW bude k dispozici pro KOPIS HZSMSK min. 5 ks licencí časově neomezených, nekonečných s možností dokoupení dalších licencí.

SW pro čtení záznamů bude umožňovat kontrolu stavu jednotlivých komponent, systému, průběhu a řízení čtení záznamů. SW bude umožňovat dálkové čtení záznamů dle požadavku zadavatele – jednotlivé kamery i všechny kamery v určeném časovém úseku.

Zobrazení kamer bude umožněno nad mapovým podkladem. Mapové podklady jsou součástí dodávky.

4. KOMPLETNÍ VOZIDLO

ROZMĚRY

Z důvodu omezených rozměrů garážovacích a dílenských prostor:

- délka max. 8350 mm vč. předního navijáku
- šířka max. 2 550 mm
- výška max. 3 250 mm

HMOTNOSTI

Celková hmotnost max. 18 000 kg (vyhl. 341/2002 Sb., o schvalování technické způsobilosti a o technických podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů).

JÍZDNÍ PARAMETRY

Z důvodu provozu na rychlostních komunikacích maximální rychlost vozidla nejméně 110 km.h⁻¹, vozidlo bez omezovače rychlosti.

Z důvodu provozu ve stísněných prostorových podmínkách městské zástavby vnější obrysový průměr zatáčení nejvíce 19 m.

LEGISLATIVA

Vozidlo plní následující legislativní normy:

- emisní normu nejméně Euro 5,
- vyhlášku č. 341/2014 Sb., o schvalování technické způsobilosti a o technických podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů,
- vyhlášku č. 35/2007 Sb., o technických podmínkách požární techniky, ve znění pozdějších předpisů,
- vyhlášku č. 247/ 2001 Sb., o organizaci a činnosti jednotek požární ochrany, ve znění pozdějších předpisů,
- zákon č. 56/2001 Sb., o podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích a o změně zákona č. 168/1999 Sb., o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou provozem vozidla a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o pojištění odpovědnosti z provozu vozidla), ve znění zákona č. 307/1999 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Automobil splňuje veškeré požadavky pro provoz vozidel na pozemních komunikacích v ČR, vozidlo bude dodáno vč. dokladu o registraci (TP), ve kterém budou uvedeny veškeré povinné údaje k provedení a vybavení požárního automobilu, včetně výjimek a bude dodáno vč. všech dalších dokladů, nutných pro registraci vozidla. Vozidlo bude vybaveno povinnou výbavou motorových a přípojných vozidel stanovenou právním předpisem.

Veškeré návody k vozidlu a dodávanému příslušenství budou v českém jazyce. Součástí dodávky jsou veškeré doklady, nutné pro provoz a řádné užívání jednotlivých dodávaných položek požární výbavy a požárního příslušenství. Vozidlo jako celek je dodáno s dokladem o shodě výrobku s technickými podmínkami dle ČSN EN 1846-1, ČSN EN 1846-2 a vyhl. č. 35/2007 Sb., o technických podmínkách požární techniky, ve znění pozdějších předpisů, vydané oprávněným orgánem.

Na vozidle bude proveden předprodejní servis autorizovaným servisem výrobce podvozku vč. záznamu v servisní knížce vozidla. Kompletní vozidlo a veškeré ostatní dodávané komponenty musí být nové, dosud nepoužité a originální.

5. ROZMÍSTĚNÍ TECHNICKÝCH PROSTŘEDKŮ:

Vozidlo opatřit čtyřmi kusy rámečků pro označení čísla hasičské stanice.

Návrh rozmístění požárního příslušenství v zástavbě automobilu musí být zkontrolován a odsouhlasen uživatelem. Návrh rozmístění musí obsahovat i vizualizaci rozmístění prostředků v zástavbě. Navržené rozmístění technických prostředků může být dodatečně po odsouhlasení zadavatelem změněno.

Veškeré níže uvedené příslušenství pro zástavbu do vozidla dodá zadavatel, kromě položek

označených „**dodá dodavatel**“.

KABINA ŘIDIČE

- 1 ks Radiostanice analogová včetně reproduktoru, antény a konverze - **uprostřed kabiny nad hlavou velitele**
- 1 ks Radiostanice digitální včetně kompletní montážní sady - **uprostřed kabiny nad hlavou velitele, klíčovací jednotka umístěná uprostřed, nad hlavami řidiče a velitele**
- 6 ks Ruční radiostanice digitální TPH 7000 v nabíjecím stojanu
- 6 ks Dýchací přístroj Drager PSS 7000 – **dýchací přístroj pro velitele zastavět do opěradla**
- 3 ks Náhradní vzduchová kevlarová láhev 6,8 l, 30 MPa s ventilem EFV v nomexovém ochranném obalu
- 4 ks Hadicový držák
- 1 ks Obal (sáček) na hadicový držák - textilní pytlík hnědé barvy pro uložení 4ks vazáků,
- 1 ks Multidetektor XAM- 5000
- 1 ks Explozimetr EX-TEC PM 4
- 1 ks Bezkontaktní zkušební napětí s optickou a akustickou signalizací
- 20 párů Rukavice chirurgické nesterilní v plastové krabici s víkem
- 10 párů Chrániče sluchu (jednorázové) + 6 ks filtrační respirátor FFP 2 (jednorázový) - v krabici s víkem
- 4 ks Ruční LED svítidla pro hasiče ADALIT s nabíječem
- 4 ks Zásahový dozimetr Urad 115
- 4 ks Plynotěsný protichemický ochranný oděv Draeger CPS6900
- 1 ks Záchytné lano délky 20 m s karabinou o průměru 12 mm
- 6 ks Pracovní sedací postroje s nastavitelnými sponami
- 1 ks Ovládací kabel lanového navijáku s elektropohonem
- 1 ks Zastavovací terč (obyčejný, nesvítící)
- 1 ks Dalekohled 10x50
- 1 ks Přenosný hasicí přístroj PG2
- 1 ks Ruční svítidla Maglite
- 1 ks Červený kuželovitý signalizační nástavec kompatibilní s ruční svítilkou
- 1 ks Termokamera v plastovém kufru
- 4 ks Vyváděcí maska
- 6 ks Reflexní vesta s nápisem HASIČI v souladu s pokynem č. 42/2014 GŘ HZS ČR (velikost XXL)
- 1 ks Reflexní vesta s nápisem VELITEL ZÁSAHU v souladu s pokynem č. 42/2014 GŘ HZS ČR (velikost XXL)
- 1 ks Popáleninová souprava
- 1 ks Hasicí rouška min. 155 x 200 cm
- 1 sada Fixační krční límce v obalu (po 1 ks velikost od 1-6, 1 ks stavitelný)
- 1 ks Transportní vyprošťovací plachta v obalu (pro nadměrně těžké osoby)
- 1 ks Přikrývka v obalu (deka s antibakteriální úpravou)
- 1 ks Nepromokavá PE modrá plachta standard 4 x 6 m s kovovými oky po obvodu
- 2 ks Bílé prostěradlo
- 6 ks Držáky na minerální vodu v PET láhvi 1,5 l, umístěné na místě, kde nebudou ohřívány motorem ani jiným zdrojem tepla - „**dodá dodavatel**“
- 2 ks Nůž na bezpečnostní pásy, vyprošťovací nůž s řezačem pásů a hrotem pro rozbíjení skel, ve tvaru kladiva

- 1 ks Záchranná a evakuační nosítka - **upevnit pod horní uzavíratelnou polici před hasiči**
- 1 ks Fixátor hlavy pro záchranná a evakuační nosítka
- 4 ks Dvoudílný polypropylenový fixační popruh široký 50 mm oranžové barvy pro záchranná a evakuační nosítka
- 1 ks Povodňový vak č. 1, 500 x 350 x 300 mm
ve vaku se nachází:
1 ks suchý oblek vel. L
1 ks suchý oblek vel. XL
2 ks podvlékačí oblek Rybano, velikost XXL
2 páry neoprénové rukavice, vel. XL, rukavice musí být vyrobeny z neoprenu tloušťky 3 mm +/- 10 %, pro maximální odolnost proti oděru musí být dlaň a špičky prstů chráněny kevlarlem, na zápěstí stahování páskou na suchý zip, barva černá
- 1 ks Zdravotnický batoh s vybavením
- 1 ks Automatizovaný externí defibrilátor včetně příslušenství
- 1 ks Pánevní pás
- 1 ks Protipořezové kalhoty
- 1 ks Sada pro třídění raněných metodou START, minimálně 15 ks pásek z každé třídící barvy, 3 ks škrtidla, 1 ks fix pro psaní na pásky, vše umístěno v textilním pořadači s možností fixace kolem pasu zasahujícího hasiče
- 1 ks Svítilna pro velitele Led Lenser M7R
- 1 ks Červený nástavec kompatibilní se svítilnou pro velitele
- 5 ks Plyšová hračka – dráček - Hasík
- 1 ks Hliníkový kufřík (N-08-730) na měřicí přístroje 460x330x150 mm
- 1 ks Mobilní telefon, voděodolný
- 1 ks Fotoaparát-kompaktní
- 1 ks Sada klíčů od strojoven výtahů
- 1 ks Brodící kalhoty

Nad opěradly sedadel mužstva upevnit přes celou šířku kabiny úložný žlab nebo schránku max. možných rozměrů.

Lezecké vybavení:

- 2 ks Nízkoprůtažné lano s opláštěným jádrem typu A 30 m, statické průměr 11 mm
- 2 ks Nepromokavý obal kulatého tvaru oranžové barvy s vázací tkanicí na lano 30 m
- 1 ks Nízkoprůtažné lano s opláštěným jádrem typu A 60 m, statické průměr 11 mm
- 1 ks Nepromokavý obal kulatého tvaru modré barvy s vázací tkanicí na lano 60 m
- 12 ks Karabina se zámkem a pojistkou zámku s min. pevností 22 kN typu HMS
- 2 ks Slaňovací osma velká SMK
- 2 ks Nůž s pevnou čepelí v ochranném pouzdře, (nebo otevíratelný jednou rukou)
- 2 ks Ocelová kotvící smyčka se zalisovanými oky s očnicemi, průměr 8 mm, délka 1,3 m, s ochranným návlekm, min. pevnost 15 kN
- 4 ks Textilní plochá smyčka, min. pevnost 15 kN, nosnost 22 kN, šířka 28 mm, délka 1 m
- 1 ks Záchranný postroj, typ evakuační trojúhelník
- 1 ks Chránička na lano 70 cm, typ tejňdlo – chránič na lano
- 1 ks Nepromokavý obal kulatého tvaru červené barvy s vázací tkanicí na lezecký materiál

PŘEDNÍ SKŘÍŇ LEVÁ

- 1 ks Elektrocentrála s měničem izolačního stavu, o výkonu nejméně 14 kVA/400 V
- 1 ks Zemní kolík
- 1 ks Zemní kabel 15 m na vidlici
- 1 ks Kladivo 3 kg
- 1 ks Reflektor LED, Aku, přenosný, IP 54, výkon minimálně 4400 lm,
- 1 ks Stativ min. výšky 1,6 m, kompatibilní s dodávaným reflektorem
- 2 ks Prodlužovací kabel 230 V, 25 m na navijáku s průmyslovou zástrčkou 16 A
- 1 ks Prodlužovací kabel 400 V, 25 m na navijáku s průmyslovými koncovkami 16 A
- 1 ks Rozváděč 3x230V
- 1 ks Propojovací kabel 1 m - domovní zástrčka 230 V (samec) na průmyslovou zásuvku 230 V
- 1 ks Propojovací kabel 1 m - průmyslová zástrčka 230 V (samec) na domovní zásuvku 230 V
- 1 ks Kanystra plechová 10 l s nalévacím hrdlem
- 1 ks Přetlakový ventilátor se spalovacím motorem
- 1 ks Přímochará pila, 230 V, v přepravním kufru o rozměrech 650 mm x 300 mm x 120 mm
- 5 ks List pilový 150/1,8 Bi-Metal pro řezání trubek a profilů
- 5 ks List pilový 230/1,8 Bi-Metal pro řezání trubek a profilů
- 5 ks List pilový 300 demoliční plátek pro řezání dřeva a měkkých materiálů
- 5 ks List pilový 230 s karbidem wolframu na abrazivní materiály, plné cihly, keramické obkládačky, sklolaminát, litinové trubky (pilové listy jsou pro přímochárou pilu)
- 1 ks Ponorné čerpadlo 230 V opatřené kovovou koncovkou B75
- 1 ks Kufr s aku vrtačkou
- 1 ks Kufr s aku rozbrušovačkou

STŘEDNÍ SKŘÍŇ LEVÁ

- 5 ks Izolovaná požární hadice 42 mm x 20 m, oranžová s dvěma žlutými pruhy, v kotouči, včetně požárních spojů DIN-**hadice v kotouči v hadicovém boxu fixovat černým popruhem s označením typu hadice = oranžové C**
- 4 ks Izolovaná požární hadice 52 mm x 20 m, celá žlutá, v kotouči, včetně požárních spojů DIN-**hadice v kotouči v hadicovém boxu fixovat černým popruhem s označením typu hadice = žluté C**
- 2 ks Izolovaná požární hadice 75 mm x 20 m, bílá, v kotouči, včetně požárních spojů DIN -**hadice v kotouči v hadicovém boxu fixovat černým popruhem s označením typu hadice = bílé B**
- 2 ks Koš na hadice 75 z lehkého kovu, v každém koši 2 ks izolovaná požární hadice 75 mm x 20 m, bílá
- 3 ks Koš na hadice 25 kovový, drátěný (525 mm x 340 mm x 62 mm), v každém koši 2 ks izolovaná požární hadice 25 mm x 20 m
- 1 ks Kombinovaná proudnice D25 Protek
- 2 ks Kombinovaná proudnice C52 Protek
- 1 ks Rozdělovač s kulovými uzávěry, 1 x vstup B75 s přechodem C52, 1 x výstup B75 s přechodem C52, 2 x výstup C52
- 1 ks Klíč na požární hadice a armatury 75/52
- 1 ks Přetlakový ventil AWG B 75 s možností nastavení mezního tlaku
- 1 ks Sběrač 110/75

1 ks Přenosný kulový kohout B 75

ZADNÍ SKŘÍŇ LEVÁ - ve skříni použít pro zastavení tech. prostředků vysunovací plato

- 1 ks Klíč k podzemnímu hydrantu
- 1 ks Hydrantový nástavec (kulový), k podzemnímu hydrantu s 2 výstupy B75, kovový
- 1 ks Ploché páčidlo (70 cm)
- 1 ks Pákové kleště velké, (řezač svorníků 630 x 145 x 41 mm)
- 1 ks Pákové nůžky el. izolované 500 V
- 2 ks Přenosný hasicí přístroj S 5 s hasicí schopností 89B
- 2 ks Přenosný hasicí přístroj PG 6 s hasicí schopností 34A a zároveň 183B
- 1 ks Ruční vyprošťovací nástroj VRVN 1 včetně držáku
- 1 ks Pěnotvorný nástavec na lehkou pěnu k ventilátoru Leader
- 1 ks Náhradní rukáv pro pěnotvorný nástavec
- 1 ks Pracovní lano pro orientaci 60 m v obalu
- 1 ks Izolovaná požární hadice 52 mm x 20 m, celá žlutá, v harmonice (rychlý zásah), včetně požárních spojek DIN
- 1 ks Přejchod 75/52 (na výtokové hrdlo rychlého zásahu)
- 1 ks Proudnice C52 Protek
- 1 ks Pěnotvorná proudnice AWG M4 na střední pěnu
- 1 ks Průtokový kartáč na mytí s hadicí 25 x 10 m a koncovkou DIN 25 mm
- 1 ks Páčidlo Hoolligan v délce 90 cm s tolerancí +/- 5 cm v leštěném provedení
- 5 ks sorpční rohož na ropné látky, 40 x 50 cm
- 5 ks sorpční rohož na chem. látky, 40 x 50 cm
- 5 ks sorpční had na ropné látky, 40 x 50 cm
- 5 ks sorpční had na chem. látky, 40 x 50 cm

Hliníková přepravka

- 2 páry Rukavice proti tepelným rizikům do 600 stupňů Celsia
- 1 ks Dvojitý komínový ježek v nerezovém provedení s řetízem 20 m na vidlici
- 2 ks Hasičská sekerka malá
- 1 ks Ořech na klíč k podzemnímu hydrantu 20 mm x 20 mm
- 1 ks Ořech na klíč k podzemnímu hydrantu 38 mm x 38 mm
- 5 ks Objímka na izolovanou požární hadici 52
- 4 ks Objímka na izolovanou požární hadici 75
- 2 ks Objímka na izolovanou hadici 42

Hliníková přepravka

- 1 ks Smetáček na dekontaminaci
- 1 ks Detergent, např. jar na dekontaminaci, láhev 0,5 l
- 10 ks Pytel polyetylenový černý cca 70 x 110 cm
- 10 ks Stahovací páska v plastovém provedení, délka 0,5 m
- 2 ks Černá tenká folie na ex. 2x2 m
- 1 ks Uzavíratelný vak ex. cca 2x1 m s uchy po stranách, zavírání zdrhovadlem
- 1 ks Dekontaminační souprava pro individuální dekontaminaci hasiče
- 1 ks Desinfekční sprej Desprej, 500 ml
- 1 ks Desinfekční sprej Septoderm, 200 ml

- 1 ks Repelent ve spreji, 200 ml
- 1 ks Prostředek proti mlžení zorníků 100 ml

Hliníková přepravka

- 1 ks Hasák velikosti 1"
- 1 ks Nůžky na plech
- 1 sada Klíčů k uzavírání plynu, velikost 14, 17, 19, 22, 24, 27
- 1 ks Těsnící hmota Plug n sil 0,5 l, (nebo Plug n dike)
- 1 pár Pětiprsté rukavice Universal, č.10,5, odolné proti kyselinám, louhům
- 1 ks Těsnící hmota dvousložková Duotmel
- 1 ks Těsnící páska (10 m)
- 1 ks Sáček (např. na objímky) s havarijními třmeny = 1 sd Imbus 1,5-10,
po 1 ks rozměr 2, 1,5, 5/4, 1, 3/4, 1/2, 3/8 palce
- 5 ks Dřevěné kuželové ucpávky z měkkého dřeva na provizorní těsnění potrubí od
průměru 3/8 palce až 2 palce, délka cca 20 cm s ostrým kuželovým náběhem
- 5 m Pozinkovaný drát průměr 0,5 mm - 0,8 mm
- 20 ks Hřebíky 60 mm v plastové krabičce s víkem
- 20 ks Hřebíky 100 mm v plastové krabičce s víkem
- 2 ks Gumová těsnící bandáž 110 cm ukončená suchým zipem
- 1 ks Stlačovací zařízení na PE plynová potrubí

Hliníková přepravka

- 1 ks Ocelové tažné lano oko x oko dlouhé 10 m, průměr 10 mm
- 1 ks Ocelové tažné lano oko x oko dlouhé 5 m, průměr 10 mm
- 1 ks Ocelové tažné lano oko x oko dlouhé 1 m, průměr 10 mm
- 2 ks Čep průměr 12 mm, dlouhý 20 cm, ve tvaru L
- 1 ks Lanová kladka SRL – F13, minimálně 2 t
- 2 ks Lanová spojka (třmen) HA 1, minimálně 3 250 kg
- 2 ks Fixační popruh min. 0,5 m s ráčnou a háčkem, Paratech
- 2 ks Fixační popruh min. 4 m s háčkem, Paratech
- 1 ks PES popruh oko - oko, minimálně 3t
- 1 ks Ocelový třmen Omega bez matice, minimálně 6,5t
- 1 ks Univerzální hák s variabilními nastavci pro fixaci k vozidlu, kovové provedení
- 1 ks Řetěz oko-hák, 5 t, 3 m

ZADNÍ SKŘÍŇ

- 4 ks Přejchod 75/52, kovové provedení
- 1 ks Přejchod 52/25, kovové provedení
- 2 ks Izolovaná požární hadice 75 mm x 5 m (na doplňování), včetně požárních spojek DIN
- 1 ks Klíč k nadzemnímu hydrantu
- 1 ks Bezpečnostní adaptér na víčka nadzemních hydrantů
- 2 ks Klíč na sací hadice 125/75
- 1 ks Plovoucí čerpadlo
- 1 ks Izolovaná požární hadice 52 mm x 20

ZADNÍ SKŘÍŇ PRAVÁ

- 1 ks Štítová proudnice C52
- 1 ks Klíč na hadice a armatury 75/52
- 1 ks Rozdělovač s kulovými uzávěry, 1 x vstup B75 s přechodem C52, 1 x výstup B75 s přechodem C52, 2 x výstup C52
- 4 ks Koš na hadice 52 z lehkého kovu v každém koši 2 ks izolovaná požární hadice 52 mm x 20 m, celá žlutá
- 1 ks Ejektor stojatý, požární, kovové provedení
- 1 ks Vysokotlaká proudnice Protek 2361 - „**dodá dodavatel**“
- 1 ks Vysokotlaká hadice 60 m, D 25, s koncovkami kompatibilními s vysokotlakou proudnicí a s napojením na výstup z požárního čerpadla - „**dodá dodavatel**“
- 1 ks Pěnotvorný nástavec vysokotlaké proudnice Protek - „**dodá dodavatel**“
- 1 ks Přechod 125/110 mm
- 1 ks Přechod 110/75 mm
- 1 ks Tekuté mýdlo v nerezovém dávkovači (*na hygienickém výsuvném platu*) - „**dodá dodavatel**“
- 1 bal Papírové ručníky v nerezovém zásobníku (*na hygienickém výsuvném platu,*) - „**dodá dodavatel**“.
- 1 ks Ofukovací pistole se vzduchovou hadicí o délce 5 m připojenou k rozvodu vzduchu z podvozku CAS (*na hygienickém výsuvném platu*) - „**dodá dodavatel**“
- 1 ks Plastový kanystr 10 l s vypouštěcím ventilem, hadičkou a topnou spirálou na ohřev vody (*na hygienickém výsuvném platu*) - „**dodá dodavatel**“
- 1 ks Přenosný přiměšovač se savicí přiměšovače, průtok 200 l/min, s požárními spojkami DIN C 52
- 1 ks Sada dvou kusů hasicích hřebů včetně probíjecího kladiva
- 1 ks Nádrž na vodu – Flexitank
- 1 ks Univerzální hasící a postřikovací zádový vak, Objem 20 l, s ruční proudnicí
- 1 ks Kbelík na vodu, 10 l

STŘEDNÍ SKŘÍŇ PRAVÁ s vysunovací policí

- 1 ks Motorová řetězová pila Husqvarna 365
- 1 ks Přenosný motorový naviják s ocelovým lanem o délce 60 m
 - **naviják upevnit do záchytné okapové vaničky**
- 1 ks Obracecí dřevorubecká lopatka (dlouhá 77 cm)
- 2 ks Dřevorubecký klín z polyamidu, délka 200 mm, šířka 75 mm, tloušťka 30 mm
- 1 ks Rozbrušovací motorová pila Husqvarna
 - **motorovou a rozbrušovací pilu upevnit do záchytné okapové vaničky**
- 1 ks Kotouč (300 mm x 22,2 mm) s diamantovými zrny navařovanými ve vakuu, **tento kotouč je nasazen v rozbrušovací pile**
- 2 ks Kotouč na ocel (300 mm x 22,2 mm)
- 1 ks Kotouč na beton (300 mm x 22,2 mm)
- 1 ks Kotouč katastrofic (300 mm x 22,2 mm)
- 1 ks Dvoukomorový plastový kanystr na benzín 6 l a olej 2,5 l s nalévacím hrdlem
- 1 ks Tyč na bezkontaktní zkoušečku napětí, nevodivé provedení, min. délka 1 m
- 1 ks Krabíčka s nářadím k motorové pile

- 1 ks Sada vakuové matrace s taškou a odsávací pumpou
- 1 ks Sada vakuových omyvatelných dlah s taškou a odsávací pumpou
- 1 ks Záchranné nafukovací saně RS5
- 1 ks Povodňový vak, 550 x 550 x 300 mm

PŘEDNÍ SKŘÍŇ PRAVÁ

- 1 ks Výstražné LED svítidla v kufříku (6ks)
- 1 ks Vytyčovací páska (role 500 m), červenobílá, nápis: Hasiči zákaz vstupu
- 10 ks Výstražný dopravní kužel, výška 390 mm, základna o délce 250 mm
- 2 ks Nůž na bezpečnostní pásy. Vyprošťovací nůž s řezačem pásů a hrotem pro rozbíjení skel, ve tvaru kladiva. Max. rozměry: d:188mm x š:80 mm x v:15mm
- 1 ks Motorová pohonná jednotka hydraulického vyprošťovacího s 2 hadicovými bubny
- 1 ks Nůžky hydraulického vyprošťovacího zařízení
- 1 ks Rozpínací nástroj hydraulického vyprošťovacího zařízení
- 2 ks Řetězové úvazky hydraulického vyprošťovacího zařízení
- 1 ks Teleskopický rozpínací hydraulický nástroj
- 1 ks Ruční pohonná jednotka hydraulického vyprošťovacího zařízení
- 1 ks Zachycovač airbagu řidiče na průměr volantu 35-39 cm
- 1 ks Zachycovač airbagu řidiče na průměr volantu 40-45 cm
oba zachycovače jsou uloženy v plastovém kufříku o rozměrech 400 x 300 x 110 mm
- 1 ks Zachycovač airbagu spolujezdce v plastovém kufru o rozměrech max. 400 x 300 x 110 mm (d x š x v)
- 1 ks Ruční řezací nástroj lepených skel
- 1 ks Ochranný průhledný PVC štít 900 x 500 mm se čtyřmi úchyty
- 1 ks Prahová opěra
- 1 ks Kufr PELI s páčícím nářadím, označený na horním víku z vnějšku nápisem „ELEKTROTECHNICKÉ NÁSTROJE“,
- 1 ks Sada zvedacích vaků včetně příslušenství
- 1 ks Dvojitý zvedací vak s rukojetí
- 1 ks Náhradní tlaková láhev 6,8 l, 300 bar, v nomexovém obalu
- 1 ks Opěrná podkladní deska z voděodolné překližky cca 20 x 20 x 2 cm
- 1 ks Opěrná podkladní deska z voděodolné překližky cca 30 x 30 x 2 cm
- 1 ks Opěrná podkladní deska z voděodolné překližky cca 35 x 35 x 2 cm
- 1 ks Opěrná podkladní deska z voděodolné překližky cca 55 x 55 x 2 cm
- 1 ks Opěrná podkladní deska z voděodolné překližky cca 65 x 65 x 2 cm
- 1 ks Opěrná podkladní deska kruhová, průměr 23 cm, tloušťka 2 cm
- 1 ks Hadicové víčko 75 mm
- 1 ks Hadicové víčko 75 mm se vzduchovou bezpečnostní rychlospojkou
- 2 ks Stabilizační kaskádovité klíny s jezdcí
- 1 ks Značkovací sprej reflexní barvy
- 2 ks Stabilizační tyče s nastavci
- 1 ks Univerzální nástroj na otevírání vozidel
- 1 ks Kovový kufřík s redukčním ventilem a plnicí armaturou pro záchranné nafukovací saně, rozměry kufříku 270 x 230 x 100 mm
- 1 ks Otvírač dveří s ruční pohonnou jednotkou v kufříku + 1 ks kladivo 1 kg
- 1 ks Střhač pedálů
- 8 ks Dřevěný hranol 60 x 10 x 10 cm

HORNÍ PLOŠINA

- 1 ks Zásahový a záchranný hliníkový vysunovací žebřík 12,5 m, Norbas
- 1 sd Nastavovací žebřík třídílný (1 díl spodní, 2 díly nasunovací) Hymer
- 1 ks Dvoudílný dřevěný trhací hák (trhací hák + nástavec trhacího háku)
- 1 ks Dřevěný hranol 180x10x10 cm, na obou stranách opatřený textilním uchem
- 1 ks Silnostěnná trubka světlost 40 mm, délka 2 m
- 2 ks Hadicový můstek
- 2 ks Nádoba (sud), o objemu min. 50 l se širokým víkem na sorbent, průměr nádoby cca 40 cm, výška nádoby 60 cm
- 1 ks Tažná tyč, délka 2,5 m průměr ok 40 mm

BEDNA VELKÁ

- bedna bude osazena roštem pro uložení náradí, náradí nesmí ležet na střeše vozidla, bedna musí být odvětrána nejméně ve dvou místech, pro zajištění odvětrání kondenzované vody

- 1 ks Kanálová rychloucpávka 91 x 91 cm (v pevné krabici s víkem a uchy)
- 1 ks Nádoba na úkapy z nerezového plechu se sklápěcími uchy na kratších stranách (rozměry 700 mm x 350 mm x 125 mm)
- 2 ks Cestářské koště (rýžové), kompozitní násada
- 1 ks Vidle
- 3 ks Lopata (kovová, plochá), kompozitní násada
- 2 ks Krumpáč, kompozitní násada
- 1 ks Hákové páčidlo 120 cm
- 1 ks Kopáč
- 1 ks Motykosekera (**upevnit na podélnou přepážku uvnitř do bedny**)
- 1 ks Požární sekera bourací (**upevnit na podélnou přepážku uvnitř do bedny**)
- 1 ks Rýč (**upevnit uvnitř na přední stěnu bedny**)
- 1 ks Štípací sekera (**pantok, upevnit uvnitř na přední stěnu bedny**)
- 1 ks Pěnotvorná proudnice na těžkou pěnu P 6 (**upevnit na víko uvnitř do bedny**)
- 1 ks Univerzální teleskopická souprava 5,5 m Fireman s příslušenstvím, **upevnit na víko uvnitř do bedny**
- 1 ks Sací nástavec na pěnidlo kompatibilní se spojkou externího vstupu pěnidla do příměšovače stabilního požárního čerpadla vozidla

BEDNA MALÁ

- bedna bude osazena roštem pro uložení náradí, náradí nesmí ležet na střeše vozidla, bedna musí být odvětrána nejméně ve dvou místech, kvůli odvětrání kondenzované vody

- 1 ks Mobilní zástěna



Servisní střediska

Záruční i pozáruční servis na nástavbu je zajišťován **oddělením OTS** THT Polička, s.r.o.

Mobilní servis:

Tel.:

Mobil:

E-mail:

Pohotovostní servisní poradenství

– denně od 6,00 do 20,00 h

Servisní středisko:

THT Polička, s.r.o.

Starohradská 316, 572 01 Polička, Česká republika

Tel.:

Mobil

E-ma

THT Polička, s.r.o. dále zajišťuje záruční a pozáruční servis na podvozek prostřednictvím servisní sítě SCANIA v ČR, která je k dispozici v regionu konkrétního uživatele CAS, popřípadě servisního střediska, které si zvolí uživatel sám.