

# **ZADÁVACÍ DOKUMENTACE**

**PRO ZADÁNÍ NADLIMITNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY V ZADÁVACÍM  
ŘÍZENÍ**

**dle § 27 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění  
pozdějších předpisů (dále jen „zákon“),  
vedené pod názvem**

**„PS Svitavy-technické zhodnocení AV14“**

**V Pardubicích dne 4. 10. 2013**

**Oznámení zadávacího řízení bylo zveřejněno dne 7. 10. 2013 na stránkách profilu  
zadavatele [www.softender.cz](http://www.softender.cz) a internetových stránkách zadavatele [www.mvcr.cz](http://www.mvcr.cz)**

## **1. IDENTIFIKACE ZADAVATELE**

- 1.1** Název zadavatele: Česká republika – Hasičský záchranný sbor Pardubického kraje  
Sídlo: Teplého 1526, Pardubice  
Právní forma: organizační složka státu  
Zastoupený: plk. Ing. Miroslav Kvasnička, ředitel  
IČO: 70885869  
DIČ: CZ70885869 – osoba identifikovaná  
(dále jen „zadavatel“)

## **2. PŘEDMĚT A ROZSAH VEŘEJNÉ ZAKÁZKY**

- 1) rekonstrukci výložníku za stávající nosnosti 14 t na nosnost 20 t
- 2) rekonstrukci předních i zadních podpěr pro zvýšení stability při jeřábnických pracích
- 3) modernizaci elektroinstalace a všech bezpečnostních prvků za technicky dokonalejší a přesnější (vč. SLI05)
- 4) modernizaci hydraulického navijáku za hydraulický naviják s řadičem (tah přes kladku 20 t, délka min 70m)
- 5) modernizaci AV spočívající v doplnění hydraulického navijáku do přední části vozidla (tah přes kladku 10t)
- 6) rekonstrukci rámu nástavby (vyztužení) z důvodu změny konstrukčního řešení
- 7) modernizaci rámu nástavby vč. Úložných schrání z důvodu výměny hlavních mechanických částí – změna konstrukčních prvků
- 8) modernizaci kabiny jeřábníka – montáž čalounění kabiny, dodání ovladatelného topení jeřábníka, montáž obslužných prvků nástavby
- 9) rekonstrukci hydraulické soustavy z důvodu změny nosnosti výložníku (hydraulické čerpadlo a hadice)
- 10) práce související s rekonstrukcí a modernizací AV14 – seřízení a přetěsnění motoru vozidla, olakování nástavby...)

Bližší specifikace je uvedena v příloze č.1.

## **3. KLASIFIKACE PŘEDMĚTU VEŘEJNÉ ZAKÁZKY**

Přebudování motorových vozidel

50117100-9

## **4. PŘEDPOKLÁDANÁ HODNOTA VEŘEJNÉ ZAKÁZKY**

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky činí 3.636.000,- Kč bez DPH.

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky byla stanovena v souladu s § 14 zákona, jako předpokládaná výše peněžitého závazku zadavatele vůči dodavateli vyplývající z plnění veřejné zakázky.

## **5. LHŮTA A MÍSTO POSKYTOVÁNÍ PLNĚNÍ**

### **5.1. PŘEDPOKLÁDANÉ TERMÍNY PLNĚNÍ**

Předpoklad zahájení plnění je dne: 6. 1. 2014

Předpoklad ukončení plnění je dne: 7. 3. 2014

Termín plnění veřejné zakázky je podmíněn zadáním zakázky. Zadavatel si vyhrazuje právo změnit předpokládaný termín plnění veřejné zakázky s ohledem na případné prodloužení zadávacího řízení.

## 5.2. MÍSTO PLNĚNÍ

Místem plnění (tj. předávání výstupů činnosti dodavatele) je: HZS Pardubického kraje, Olbrachtova 37, Svitavy 568 02

## 6. OBCHODNÍ A PLATEBNÍ PODMÍNKY

6.1. Úhrada kupní ceny se uskuteční na základě faktury (daňového dokladu) vystavené prodávajícím po předání a převzetí zboží. Faktura (daňový doklad) bude obsahovat veškeré náležitosti dle ustanovení § 13a obchodního zákoníku a dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Přílohou faktury musí být originál protokolu o předání a převzetí předmětu smlouvy.

6.2. Prodávající se zavazuje vystavit fakturu (daňový doklad) a zaslat ji kupujícímu do 5 pracovních dnů ode dne předání a převzetí zboží.

6.3. Lhůta splatnosti faktury (daňového dokladu) se stanovuje na 30 dní ode dne jejího doručení kupujícímu.

6.4. Faktura (daňový doklad) se považuje za proplacenou okamžikem odepsání fakturované částky z účtu kupujícího ve prospěch prodávajícího.

6.5. V případě, že faktura (daňový doklad) obsahuje nesprávné náležitosti, nebo v ní některé náležitosti chybí, je kupující oprávněn fakturu (daňový doklad) vrátit zpět prodávajícímu do data splatnosti. Ve vrácené faktuře (daňovém dokladu) musí kupující vyznačit důvod vrácení faktury (daňového dokladu). V takovém případě je prodávající povinen vystavit novou fakturu (daňový doklad) s novým datem splatnosti, stanoveným dle bodu 5.3. tohoto článku.

6.6. V případě, že faktura (daňový doklad) bude uhrazena opožděně prokazatelně z důvodů na straně banky, není kupující po tuto dobu v prodlení s placením faktury (daňového dokladu).

6.7. Kupující prohlašuje, že neposkytne prodávajícímu zálohu.

## 7. TECHNICKÉ PODMÍNKY

Technické požadavky na provedení rekonstrukce jsou uvedeny v příloze č. 1

## 8. POŽADAVEK NA ZPŮSOB ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

### 8.1. NABÍDKOVÁ CENA

Nabídkovou cenou se pro účely zadávacího řízení rozumí cena za celý předmět plnění. Nabídková cena musí obsahovat veškeré úkony související s řádnou realizací veřejné zakázky a veškeré náklady související s řádnou realizací předmětu plnění, tj., veškerých hotových výdajů (cestovné, telefonní poplatky, poštovné atd.).

Nabídková cena bude uvedena v české měně včetně DPH v členění na cenu bez DPH, sazbu DPH v % a cenu včetně DPH.

Překročení nebo změna nabídkové ceny je možná pouze za předpokladu, že v průběhu realizace služeb dojde ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty. V takovém případě bude nabídková cena upravena podle změny sazeb daně z přidané hodnoty platných v době vzniku zdanitelného plnění, a to ve výši odpovídající změně sazby daně z přidané hodnoty.

## 9. JINÉ POŽADAVKY PRO REALIZACI VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

1. Všechny náklady a výdaje spojené s vypracováním a předložením nabídky nese uchazeč.
2. Nabídky, které nesplní podmínky této výzvy, budou vyřazeny. Nabídky se uchazečům nevracejí, zůstávají součástí dokumentace veřejné zakázky.

3. Rozsah veřejné zakázky může být zadavatelem upraven v návaznosti na finanční možnosti zadavatele po předchozí dohodě s vybraným uchazečem.

4. Pokud jsou v této výzvě použity odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména, specifická označení zboží, které platí pro určitou osobu, případně její organizační složku za příznačné, umožňuje zadavatel použití i jiných technických a kvalitativně obdobných řešení.

5. Zadavatel požaduje záruční dobu na předmět veřejné zakázky – **provedené práce** - minimálně v délce 36 měsíců (3 roky).

6. Dodavatel je podle ustanovení §2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.

## **10. POŽADAVKY NA KVALIFIKACI**

Uchazeč je povinen nejpozději do lhůty stanovené pro podání nabídek prokázat svoji kvalifikaci. Splněním kvalifikace se rozumí:

- a) splnění základních kvalifikačních předpokladů
- b) splnění profesních kvalifikačních předpokladů
- c) předložení čestného prohlášení o své ekonomické a finanční způsobilosti splnit veřejnou zakázku
- d) splnění technických kvalifikačních předpokladů

Způsob prokázání kvalifikace:

Uchazeč prokazuje splnění kvalifikace doklady stanovenými zákonem a doklady požadovanými zadavatelem v této části zadávací dokumentace.

### **10.1. PROKÁZÁNÍ KVALIFIKACE VÝPISEM ZE SEZNAMU KVALIFIKOVANÝCH DODAVATELŮ, VÝPISEM ZE SEZNAMU CERTIFIKOVANÝCH DODAVATELŮ NEBO VÝPISEM ZE SEZNAMU ZAHRANIČNÍCH DODAVATELŮ**

Dodavatelé mohou k prokázání základních kvalifikačních předpokladů podle § 53 zákona a profesních kvalifikačních předpokladů dle § 54 zákona předložit výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů podle § 127 zákona.

Dodavatelé mohou k prokázání kvalifikačních předpokladů předložit certifikát vydaný v rámci systému certifikovaných dodavatelů podle § 134 zákona.

Zahraniční dodavatelé mohou k prokázání kvalifikačních předpokladů předložit výpis ze zahraničního seznamu kvalifikovaných dodavatelů či příslušný zahraniční certifikát podle § 143 zákona.

### **10.2. SUBDODAVATELÉ A SPOLEČNÁ NABÍDKA VÍCE DODAVATELŮ**

Prostřednictvím subdodavatele (subdodavatelů) může dodavatel prokázat kvalifikaci v souladu s ustanovením §51 odst. 4 zákona.

### **10.3. PROKÁZÁNÍ KVALIFIKACE ZAHRANIČNÍ OSOBY**

Zahraniční dodavatel prokazuje kvalifikaci podle ustanovení § 51 odst. 7 zákona.

### **10.4. PRAVOST A STÁŘÍ DOKLADŮ**

Dodavatel prokazuje kvalifikaci doklady, které splňují náležitosti podle ustanovení § 57 zákona.

## **11. ZÁKLADNÍ KVALIFIKAČNÍ PŘEDPOKLADY**

Zadavatel požaduje po dodavateli prokázání splnění základních kvalifikačních předpokladů dle ustanovení § 53 odst. 1 písm. a) až k) zákona. Dodavatel prokáže splnění uvedených základních kvalifikačních předpokladů předložením dokladů dle § 53 odst. 3 zákona.

## **12. PROFESNÍ KVALIFIKAČNÍ PŘEDPOKLADY**

Zadavatel požaduje splnění profesních kvalifikačních předpokladů podle § 54 zákona. Splnění profesních kvalifikačních předpokladů prokáže dodavatel, který předloží

a) výpis z obchodního rejstříku, pokud je v něm zapsán, či výpis z jiné obdobné evidence, pokud je v ní zapsán,

b) doklad o oprávnění k podnikání podle zvláštních právních předpisů v rozsahu odpovídajícím předmětu veřejné zakázky, zejména doklad prokazující příslušné živnostenské oprávnění či licenci

## **13. TECHNICKÉ KVALIFIKAČNÍ PŘEDPOKLADY**

K prokázání splnění technických předpokladů dodavatel dle § 56 zákona předloží:

Seznam významných služeb realizovaných dodavatelem v posledních třech letech s uvedením jejich rozsahu a doby plnění; přílohou tohoto seznamu musí být:

1. osvědčení vydané či podepsané veřejným zadavatelem, pokud byly služby poskytovány veřejnému zadavateli, nebo

2. osvědčení vydané jinou osobou, pokud byly služby poskytovány jiné osobě než veřejnému zadavateli, nebo

3. smlouva s jinou osobou a doklad o uskutečnění plnění dodavatele, není-li současně možné osvědčení podle bodu 2 od této osoby získat z důvodů spočívajících na její straně

Zadavatel požaduje doložit provedení rekonstrukce jeřábu vyprošťovacího AV14 na AV20 minimálně v počtu jednoho kusu za období 3 let.

## **14. PODMÍNKY A POŽADAVKY NA ZPRACOVÁNÍ NABÍDKY**

### **14.1. NABÍDKA UCHAZEČE**

Nabídky se podávají písemně v českém jazyce, v zalepené obálce, která musí být:

a) nadepsána: „NEOTEVÍRAT – PS Svitavy-technické zhodnocení AV 14“,

b) označena obchodní firmou nebo názvem dodavatele a opatřena podpisem dodavatele či dodavatelů, respektive osoby či osob za něj či za ně oprávněných jednat,

c) označena kontaktní adresou dodavatele, na kterou lze zaslat oznámení dle § 71 odst. 6 nebo 7 zákona v případě nabídky podané po lhůtě pro podání nabídek,

d) vhodným způsobem zajištěna proti samovolnému otevření či otevření v důsledku manipulace při poštovní přepravě

Dále nabídka

a) nesmí obsahovat přepisy a opravy, které by mohly zadavatele uvést v omyl,

b) bude obsahovat doklady, jimiž dodavatel prokazuje splnění kvalifikace,

- c) bude obsahovat seznam statutárních orgánů nebo členů statutárních orgánů, kteří v posledních 3 letech od konce lhůty pro podání nabídek byli v pracovněprávním, funkčním či obdobném poměru u zadavatele,
- d) bude obsahovat, má-li dodavatel formu akciové společnosti, seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu, vyhotovený ve lhůtě pro podání nabídek,
- e) bude obsahovat prohlášení uchazeče o tom, že neuzavřel a neuzavře zakázanou dohodu podle zákona č. 143/2001 Sb., o ochraně hospodářské soutěže, ve znění pozdějších předpisů, v souvislosti se zadávanou veřejnou zakázkou.

Zadavatel doporučuje očíslování všech listů nabídky pořadovými čísly vzestupnou, nepřerušenu číselnou řadou. Úřední doklady a listy nebo vkládané díly oddělující jednotlivé části číslovány být nemusí.

Nabídka by měla být pevně sešita či svázána, aby bylo zabezpečeno proti manipulaci s jednotlivými listy. Za vhodný bezpečnostní prvek považuje zadavatel spojení listů svazku tkanicí, jejíž konce budou přelepeny a přelepky opatřeny podpisem osoby oprávněné jednat jménem dodavatele a otiskem razítkem dodavatele. Všechny výtisky budou řádně čitelné, bez škrťů a přepisů.

Pokud podává nabídku více uchazečů společně (společná nabídka), uvedou v nabídce též osobu, která bude zmocněna zastupovat tyto uchazeče při styku se zadavatelem v průběhu zadávacího řízení.

#### **14.2. ČLENĚNÍ NABÍDKY**

Zadavatel doporučuje zachovat podobu nabídky v níže uvedeném členění:

- a) krycí list nabídky obsahující identifikační údaje dodavatele, příp. identifikace dodavatelů, kteří podávají nabídku společně, opatřený razítkem a podpisem oprávněné osoby (osob) uchazeče a údaje, identifikující předmětnou veřejnou zakázku,
- b) obsah nabídky,
- c) doklady prokazující splnění základních kvalifikačních předpokladů,
- d) doklady prokazující splnění profesních kvalifikačních předpokladů,
- e) doklady prokazující splnění technických kvalifikačních předpokladů,
- f) čestné prohlášení o své ekonomické a finanční způsobilosti splnit veřejnou zakázku
- g) doklady dle § 68 odst. 3 zákona
- h) nabídková cena, v členění cena bez DPH, výše DPH a celková cena včetně DPH
- i) ostatní - zde uchazeč uvede informace související s plněním veřejné zakázky, které považuje za nezbytné,
- j) návrh smlouvy podepsaný oprávněnou osobou



## **15. OSTATNÍ PODMÍNKY ZADÁVACÍHO ŘÍZENÍ**

### **15.1. ZMĚNA PODMÍNEK ZADÁVACÍ DOKUMENTACE**

Zadavatel si vyhrazuje právo na změnu nebo úpravu podmínek stanovených zadávací dokumentací, a to buď na základě žádostí uchazečů o vyjasnění zadávací dokumentace, nebo z vlastního podnětu.

### **15.2. POŽADAVKY NA VARIANTY NABÍDEK**

Zadavatel nepřipouští varianty nabídek.

### **15.3. ZVEŘEJŇOVÁNÍ**

Podáním nabídky dodavatel bere na vědomí, že zadavatel poté, co bude uzavřena smlouva s dodavatelem, který podal nejvhodnější nabídku, nebo poté, co bude výběrové řízení zrušeno, zveřejní na webových stránkách profilu zadavatele [www.softender.cz](http://www.softender.cz) zprávu o posouzení a hodnocení nabídek, jejíž součástí budou mimo jiné i identifikační údaje všech dodavatelů, kteří podali nabídku a informace o nabídkových cenách těchto uchazečů a vyslovuje s výše uvedeným souhlas.

## **16. ZPŮSOB HODNOCENÍ NABÍDEK PODLE HODNOTÍCÍCH KRITÉRIÍ**

### **16.1. ZÁKLADNÍ HODNOTÍCÍ KRITÉRIUM PRO ZADÁNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY**

Základním hodnotícím kritériem pro zadání veřejné zakázky je nejnížší nabídková cena

### **16.2. HODNOCENÍ NABÍDKOVÉ CENY**

Hodnocena bude celková nabídková cena bez daně z přidané hodnoty.

### **16.3. SESTAVENÍ CELKOVÉHO POŘADÍ**

Hodnotící komise stanoví pořadí nabídek podle výše nabídkové ceny od nejnížší nabídkové ceny po nejvyšší nabídkovou cenu.

## **17. LHŮTA PRO PODÁNÍ NABÍDKY**

Lhůta pro podání nabídek končí dne **28. 11. 2013 v 11.00 hod.**

### **17.1. MÍSTO PRO PODÁVÁNÍ NABÍDEK**

Nabídky lze poslat doporučenou poštou nebo kurýrní službou nebo osobně podat každý pracovní den lhůty v době od 08:00 do 12:00 hod. (poslední den lhůty do **11.00 hod.**) na adresu: **HZS Pardubického kraje, Teplého 1526 Pardubice, 530 02** (podatelna, p. Váňová).

Při podání nabídky poštou nebo jiným veřejným přepravcem se za okamžik podání nabídky považuje její fyzické převzetí podatelnou zadavatele na adrese výše uvedené.

## **18. TERMÍN OTEVÍRÁNÍ OBÁLEK S NABÍDKAMI**

Otevírání obálek s nabídkami se uskuteční dne **28. 11. 2013 v 11.05 hod.** na pracovišti zadavatele HZS Pardubického kraje, Teplého 1526 Pardubice. Při otevírání obálek s nabídkami mají právo být přítomni členové hodnotící komise, zástupci zadavatele a další osoby stanovené zadavatelem a zástupci uchazečů (max. 1 osoba za jednoho uchazeče, která se prokáže plnou mocí vystavenou osobou oprávněnou za uchazeče jednat).

Zadavatel je oprávněn ze závažných důvodů termín otevírání obálek s nabídkami změnit. O takové změně budou uchazeči písemně informováni ve lhůtě alespoň 5 kalendářních dní předem.

## **19. ZADÁVACÍ DOKUMENTACE**

Tato zadávací dokumentace včetně příloh je též k dispozici ke stažení na internetových stránkách zadavatele [www.mvcr.cz](http://www.mvcr.cz) a na stránkách profilu zadavatele [www.softender.cz](http://www.softender.cz)

### **19.1. DODATEČNÉ INFORMACE K ZADÁVACÍ DOKUMENTACI**

Dodavatel je oprávněn požadovat po zadavateli dodatečné informace k zadávací dokumentaci. Žádost musí být doručena zadavateli v souladu s § 49 zákona. Požadované informace k zadávacím podmínkám zadavatel odešle do 4 pracovních dnů ode dne doručení žádosti. Tyto dodatečné informace, včetně přesného znění žádosti, poskytne zadavatel i všem ostatním dodavatelům, kteří si vyžádali zadávací dokumentaci.

Kontaktní osoba:

Ing. Jan Badalec, tel. 950 570 166, e-mail [jan.badalec@pak.izscr.cz](mailto:jan.badalec@pak.izscr.cz)

Ing. Petr Hudský, tel. 950 575 166, e-mail [petr.hudsky@pak.izscr.cz](mailto:petr.hudsky@pak.izscr.cz)

### **19.2. POSKYTOVÁNÍ DODATEČNÝCH INFORMACÍ BEZ PŘEDCHOZÍ ŽÁDOSTI**

Zadavatel má právo poskytnout dodavatelům dodatečné informace k zadávacím podmínkám i bez předchozí žádosti dodavatele. Takovéto dodatečné informace doručí zadavatel všem dodavatelům, kteří si vyžádali zadávací dokumentaci nebo kterým byla zadávací dokumentace poskytnuta.

### **19.3. ZRUŠENÍ ZADÁVACÍHO ŘÍZENÍ**

Zrušení zadávacího řízení je možné za podmínek stanovených v § 84 zákona. Pokud zadavatel zruší zadávací řízení, nevzniká dodavatelům vůči zadavateli jakýkoliv nárok.

### **19.4. ZADÁVACÍ LHUTA**

Uchazeč je svou nabídkou vázán do 31.12. 2013.

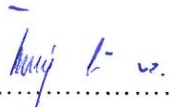
### **19.5. PRÁVA ZADAVATELE**

Zadavatel si vyhrazuje právo upřesnit ve spolupráci s vybraným uchazečem smluvní ustanovení výslovně neuvedená v těchto zadávacích podmínkách, která nejsou předmětem hodnocení.

## **20. SEZNAM PŘÍLOH**

č.1 Technické podmínky rekonstrukce AV14

V Pardubicích dne 4.10. 2013

  
.....  
plk. Ing. Miroslav Kvasnička  
ředitel HZS Pardubického kraje  
zástupce zadavatele



**Technické podmínky**  
**pro technické zhodnocení vyprošťovacího automobilu**

**A Základní technické podmínky**

1. Předmětem technických podmínek je technické zhodnocení AV-14 na podvozku T-815 6x6, r.v.1989, VIN: TNU.85P186.KK092669 (dále jen „VYA-S3“).
2. VYA-S3 po technickém zhodnocení splňuje požadavky:
  - a) předpisů pro provoz vozidel na pozemních komunikacích v ČR,
  - b) všeobecné technické podmínky pro zásahové požární automobily TP-STR/01A-2011,
  - c) stanovené vyhl. č. 35/2007 Sb., o technických podmínkách, ve znění vyhl. č. 53/2010 Sb.,
  - d) vyhlášky č.247/2001 Sb.,o organizaci a činnosti jednotek požární ochrany, ve znění vyhlášky č.226/2005 Sb.
  - e) uvedené v těchto technických podmínkách.

**B Další technické podmínky vycházející z přílohy č. 1 vyhl. č. 53/2010 Sb., o technických podmínkách požární techniky**

3. **K bodu 8**  
Prostory pro uložení požárního příslušenství jsou umístěny po stranách účelové nástavby. Vzhledem k povaze nasazení VYA-S3 jsou veškeré schráně na vozidle osvětleny.
4. **K bodu 8**  
Úložný prostor VYA S-3 je vybaven úchytnými prvky, ve kterých jsou upevněny položky požárního příslušenství dodaného zadavatelem:

1	Dopravní kužel	1 ks
2	Krumpáč	2 ks
3	Lékárnička velikost II	1 ks
4	Nůž (řezák na bezpečnostní pásy)	2 ks
5	Ochranné rukavice pracovní	2 pár
6	Páčidlo s úvazkem	1 ks
7	Páčidlo ploché	1 ks
8	Práškový přenosný hasicí přístroj s hasicí schopností 34A a zároveň 183B	1 ks
9	Přenosné oranžové výstražné zařízení se zdrojem	1 ks
10	Rukavice lékařské pro jedno použití nesterilní	20 párů
11	Lopata	2 ks
12	Rýč	2 ks
13	Ruční vyprošťovací nástroj	1 ks

5. **K bodu 8**

Všechny položky požárního příslušenství splňují obecně stanovené bezpečnostní předpisy a jsou doložena příslušným dokladem (homologace, certifikát, prohlášení o shodě apod.).

6. **K bodu 36**  
Pro barevnou úpravu CAS je použita červená barva RAL 3000 a bílá barva RAL 9003.
7. **K bodu 42**  
V bílém zvýrazňujícím vodorovném pruhu na předních dveřích kabiny osádky je umístěn nápis s označením dislokace jednotky. V prvním řádku je text „HASIČSKÝ ZÁCHRANNÝ SBOR“, v druhém řádku je název kraje „ PARDUBICKÉHO KRAJE“.
8. **K bodu 42**  
Na přední části karosérie kabiny osádky je umístěn nápis „HASIČSKÝ ZÁCHRANNÝ SBOR ČR“ a znak HZS ČR.

### **C Další technické podmínky**

1. Rekonstrukci výložníku za stávající nosnosti 14 t na nosnost 20 t ,
  - vyztužení svařenců výložníku,
  - konstrukční změna na posledním výsuvném díle,
  - zesílení základního dílu výložníku pro montáž uchycení hydraulického válce (zesílení tlaku hydrauliky) pro zvýšení nosnosti jeřábu
2. Rekonstrukci podpěr předních i zadních pro zvýšení stability při jeřábnických pracích,
  - pro dosažení požadovaných zvýšení nosností nástavby a nutné stability celého jeřábu.
3. Modernizaci elektroinstalace a všech bezpečnostních prvků za technicky dokonalejší a přesnější (vč. bezpečnostního zařízení s dotykovou obrazovkou – např. GEMINI), kompletní výměna všech snímačů a tím vynucená výměna kompletní elektroinstalace, montáž osvětlení výložníku s dálkovým ovládním, doplnění světelné a zvukové signalizace.
4. Modernizaci hydraulického navijáku za hydraulický naviják s řadičem lana (tah přes kladku 20 t, délka min 70m).
5. Modernizaci VYA-S3 spočívající v doplnění hydraulického navijáku do přední části vozidla (tah přes kladku min.10 t, délka lana min 40m).
6. Rekonstrukci svařence rámu nástavby (vyztužení) z důvodu změny konstrukčního řešení, zesílení uchycení výložníku ve vrchním rámu.
7. Z důvodu výměny hlavních mechanických částí (změna konstrukčních prvků) modernizaci rámu nástavby vč. úložných schrání,
8. Modernizaci kabiny jeřábníka (montáž čalounění kabiny, dodání ovladatelného topení jeřábníka, montáži nových obslužných prvků nástavby).
9. Rekonstrukci hydraulické soustavy z důvodu změny nosnosti výložníku (hydraulické čerpadlo, ovládací ventily, hydraulické hadice a válce, ...)
10. Výpočet nového zátěžového diagramu v závislosti na rekonstrukci svařenců spodního rámu, vrchního rámu a výložníku.
11. Kalibrace bezpečnostního zařízení na nové parametry jeřábové nástavby.
12. Dodání dokladu o „zvláštním posouzení“ dle platných norem

13. Dále pak budou provedeny práce související s rekonstrukcí a modernizace VYA-S3 (seřízení a přetěsnění motoru vozidla, olakování nástavby polyuretanovým lakem vč. popisů a bezpečnostních tabulek, ... )

