

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená ve smyslu ustanovení § 409 a násl. zákona č. 513/1991 Sb., obchodního zákoníku v platném znění, (dále jen „obchodní zákoník“).

I.

Smluvní strany

Kupující: **Česká republika – Hasičský záchranný sbor Středočeského kraje**

Sídlo: Jana Palacha 1970, 272 01 Kladno

Zastoupený: plk. Ing. Miloslavem Svatošem
ředitelem HZS Středočeského kraje, vrchním radou

IČO: 70885371

DIČ: není plátce DPH

Telefon: 950 870 111

Fax: 950 870 148

Bank. Spojení: Česká národní banka Praha, č. ú. 916-8609881/0710

Za kupujícího je věcech převzetí předmětu smlouvy oprávněna jednat osoba uvedená v předávacím protokolu.

(dále jen „kupující“)

a

Prodávající: **A. Charouz, spol. s r.o.**

Sídlo: Těšnov 1/1059, 10 000 Praha 1

Zastoupený: Josefem Vojákem, jednatelem

IČO: 15888436

DIČ: CZ15888436

Telefon: 777 922 121

Fax: 272 703 681

Bankovní spojení KB, 51-3733280277/0100

Zápis v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl C vložka 990

Za prodávajícího je ve věcech předání předmětu smlouvy oprávněna jednat osoba uvedená v předávacím protokolu.

(dále jen „prodávající“)

Smluvní strany na základě vzájemné shody uzavírají tuto **kupní smlouvu** (dále jen „smlouva“):

II.

Právní důvod k uzavření smlouvy

II. I

Uzavření této smlouvy mezi smluvními stranami předcházela výzva k podání nabídek/ oznámení o zahájení zadávacího řízení veřejné zakázky malého rozsahu s názvem „Rychlý zásahový automobil“, na kterou se nevztahují ustanovení zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZVZ“).

II. II

Zadavatelem veřejné zakázky na dodávky a současně kupujícím z této kupní smlouvy byla stanoveným způsobem vyhodnocena nabídka prodávajícího jako způsobilá k uzavření této smlouvy, kterou strany dnešního dne, měsíce a roku uzavírají.

II. III

Výzva k podání nabídek veřejné zakázky dne 26. 9. 2012. Nabídka byla prodávajícím z této smlouvy podána dne 12. 10. 2012 a je vedena kupujícím pod označením Č.j. HSKL- 8265-14/2012 – IZS A OŘ.

II. IV

Podmínky stanovené ve výzvě k podání nabídek ze dne 26. 9. 2012 a s ní bezprostředně souvisejících dokumentech jsou nedílnou součástí této smlouvy. Kupující si je vědom této skutečnosti a zavazuje se splnit svůj závazek dle této smlouvy a dokumentů dle předchozí věty tohoto odstavce smlouvy.

III. Základní ustanovení

III. I

Závazkový právní vztah upravený smlouvou je právním vztahem ve smyslu § 261 odst. 2 obchodního zákoníku mezi organizační složkou státu a podnikatelem týkající se zabezpečování veřejných potřeb.

III. II

Předmětem této smlouvy (dále taky „zboží“) je dodání rychlého záahového automobilu v množství stanoveném smlouvou. Prodávající se zavazuje, že v souladu s ustanoveními této smlouvy dodá kupujícímu zboží, převede na něho vlastnické právo, předá všechny doklady, které se ke zboží vztahují a zabrání jakémukoliv jednání, které by jakýmkoliv způsobem poškodilo kupujícího nebo jeho postavení jako smluvní strany a z tohoto důvodu, vědom si prodávající této odpovědnosti, plně odpovídá kupujícímu včetně zvláštní odpovědnosti, která je vyjádřena v ustanoveních o smluvní pokutě. Kupující se zavazuje prodávajícímu zaplatit kupní cenu stanovenou ve smlouvě.

III. III

Prodávající se současně bezvýhradně zavazuje k plnění všech podmínek stanovených touto smlouvou a jejími součástmi. Prodávající se dále zavazuje, že bude v maximální míře chránit zájmy kupujícího před veškerými ztrátami, škodami, zbytečnými výdaji a jinými následky, které jsou v protikladu se zájmy kupujícího. V případě, že prodávající přestane splňovat jakoukoliv z podmínek stanovených v tomto bodě smlouvy, je povinen neprodleně o této skutečnosti informovat kupujícího. Tato skutečnost se i za splnění této oznamovací povinnosti zhotovitelem stává důvodem pro platné odstoupení od této smlouvy ze strany kupujícího. Současně nesplněním této oznamovací povinnosti prodávajícím, vzniká právo na smluvní pokutu ve výši stanovené smlouvou. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo kupujícího na náhradu škody, která mu tím vznikne. Prodávající byl zvláště důrazně upozorněn na charakter činnosti kupujícího a nezbytné nutnosti dodat zboží pro plnění povinností kupujícího na úseku požární ochrany ve smyslu § 1 odst. 1 a 2 zákona č. 238/2000 Sb., o Hasičském záchranném sboru České republiky a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Prodávající je srozuměn s nezbytnou nutností realizovat dodávku zboží řádně a včas, což vzhledem k poslání jednotek požární ochrany konajících ve veřejném zájmu nezbytně generuje zajištění smluvního plnění smluvní pokutou, kterou obě smluvní strany (vzhledem k výše uvedenému) považují za zcela přiměřenou.

III. IV

Zboží musí splňovat všechny podmínky na něj kladené právními předpisy České republiky a Evropské unie, jakož i vyhláškami a souvisejícími technickými normami, ČSN, EN apod. Zboží musí být nové, nerepasované, nepoužívané, mít vlastnosti 1. jakosti a užitě smí být pouze materiály nejvyšší kvality, a současně musí být prokazatelně doložené příslušnými certifikáty a doklady v českém jazyce.

III. V

Prodávající zodpovídá v plném rozsahu za vady, škody na zboží včetně těch, které jsou způsobeny jeho subdodavateli a je jediným garantem plnění smlouvy a na jeho vrub budou řešeny veškeré záruky a sankce. Prodávající seznámí své subdodavatele se všemi dohodnutými podmínkami této smlouvy, aby tak zamezil vzniku prodlení s řádným plněním.

III. VI

Prodávající je povinen postup dodání zboží v místě určení projednat s osobou, kterou kupující pověřil k převzetí zboží.

III. VII

Prodávající má plnou odpovědnost a současně povinnost provést dodání zboží způsobem stanoveným smlouvou a toto zboží musí respektovat všechny kupujícím zadané parametry a požadavky, které jsou uvedené v dokumentaci předmětné veřejné zakázky, jakož i údaje uvedené v nabídce prodávajícího. V předchozí větě uvedené dokumenty jsou závaznými smluvními podmínkami a stávají se nedílnou součástí této smlouvy ve vztahu k předmětu této smlouvy a to tak, že přednost má vždy požadavek kupujícího stanovený ve výzvě k podání nabídky před nabídkou prodávajícího. V případě rozporu mezi nabídkou

prodávajícího s touto smlouvou nebo s parametry veřejné zakázky jsou pro smluvní strany závazné údaje uvedené ve smlouvě a parametry stanovené příslušnou veřejnou zakázkou s výjimkou situace, kdy prodávající nabídl kvantitativně, kvalitativně či výkonnostně lepší podmínky ve prospěch kupujícího, než byly uvedeny v parametrech veřejné zakázky, a kupující je prokazatelně akceptoval.

III. VIII

Výzva k podání nabídek, její přílohy a nabídka prodávajícího v dalším vymezuje zboží, které se zavazuje prodávající dodat ve stanoveném množství a rozsahu vymezeném předmětnou výzvou k podání nabídek a jejich příloh a v souladu s nabídkou, kterou prodávající podal kupujícímu. V částech, ve kterých se shoduje nabídka prodávajícího s výzvou k podání nabídek a jejími přílohami, je zboží specifikováno nabídkou prodávajícího, v ostatním je zboží specifikováno výzvou k podání nabídek a jejími přílohami, prodávající je s touto skutečností srozuměn a je plně vázán dodat zboží v rozsahu vymezeném výzvou k podání nabídek a jejími přílohami v případě, že jeho nabídka není plně totožná s touto výzvou k podání nabídek a jejími přílohami.

III. IX

Prodávající bez jakýchkoliv výhrad souhlasí se zveřejněním této smlouvy a jejích součástí.

III. X

Smluvní strany mají povinnost bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně změnu údajů v záhlaví smlouvy.

III. XI

Prodávající si je vědom závažných následků, které může svým jednáním nebo opomenutím svých povinností stanovených právními předpisy České republiky způsobit kupujícímu a je si plně vědom zvláštního využití předmětu smlouvy kupujícím a tuto skutečnost přistoupením k této smlouvě svým podpisem stvrzuje. Porušením kterékoliv povinnosti stanovené touto smlouvou má prodávající povinnost nahradit škodu, která takovým porušením kupujícímu vznikne a současně má povinnost zaplatit smluvní pokutu dle podmínek příslušných ustanovení této smlouvy. Náhradou škody nezaniká právo kupujícího na smluvní pokutu ve výši stanovené smlouvou.

IV.

Součásti smlouvy

IV. I

Nedílnou součástí této smlouvy je výzva k podání nabídek veřejné zakázky malého rozsahu s názvem „Rychlý zásahový automobil“. Specifikace veřejné zakázky je součástí výzvy k podání nabídek. Prodávajícímu je obsah specifikace veřejné zakázky znám. V případě sporů z této smlouvy postupuje podle podmínek stanovených ve výzvě k podání nabídek a specifikace veřejné zakázky a prodávající má povinnost dodat zboží určené v těchto dokumentech a v rozsahu v nich stanoveném. Tím nejsou dotčeny ostatní nároky plynoucí na zboží z této smlouvy a právních předpisů a současně nejsou dotčena ustanovení a závazky prodávajícího, která jsou k prospěchu kupujícího.

V.

Předmět smlouvy

V. I

Předmětem této smlouvy je dodání 1 ks rychlého zásahového automobilu včetně jeho součástí a příslušenství za podmínek uvedených v přílohách:

- Automobil tovární značky: Ford Ranger Double CAB XL 2,2 TDCI 110 kW/150 k,
- Součásti automobilu: povinná výbava, rezervní kolo, zvedák, klíč na kola,
- Technické podmínky požárního automobilu jsou obsaženy v příloze č. 1 této smlouvy,
- Technické podmínky pro pořízení požárního automobilu jsou obsaženy v příloze č. 2 této smlouvy.

V. II

Zboží musí být způsobilé pro použití k stanovenému účelu, zejména musí mít vlastnosti stanovené smlouvou a jejími součástmi a musí splňovat podmínky platných technických, bezpečnostních norem a právních předpisů České republiky (zejména vyhl. 35/2007, o technických podmínkách požární techniky, ve znění pozdějších předpisů, dále podmínky uvedené v dotčených listech Katalogu vydaných technických podmínek požární techniky

a věc. prostředků dostupných na <http://www.hzscr.cz/clanek/katalog-vydanych-technickych-podminek-pozarni-techniky-a-vecnych-prostredku.aspx>), dále musí být způsobilé k provozu na pozemních komunikacích. Nejsou-li stanoveny a požadovány vlastnosti speciální platí, že zboží musí mít vlastnosti obvyklé a vhodné pro jeho činnost. Zboží nesplňující tyto požadavky není způsobilé být předmětem této smlouvy.

V. III

Prodávající prohlašuje, že zboží nemá právní vady ve smyslu § 433 a násl. obchodního zákoníku.

V. IV

Podmínkou, která musí být splněna k platnému předání a převzetí zboží je protokol a podmínky po něj stanoveny. Předání a převzetí zboží je upraveno v této smlouvě níže.

V. V

Za kupujícího je osobou oprávněnou k převzetí zboží stanoven: mjr. Ing. Jan Hadrbolec.

VI.

Doba a místo dodání zboží

VI. I

Místem dodání zboží je Hasičský záchranný sbor Středočeského kraje – územní odbor Mělník, Bezručova 3341, 276 01 Mělník.

VI. II

Prodávající podpisem této smlouvy závazně prohlašuje, že podmínky dodání zboží a ostatní nároky na něj kladené řádně zvážil a je plně s nimi srozuměn a je schopen bez dalšího dodat zboží za podmínek stanovených smlouvou. Prodávající dále výslovně prohlašuje, že mu nejsou známy jakékoliv skutečnosti, jež by byly důvodem navýšení ceny. Tuto cenu považuje za konečnou a neměnnou a zahrnuje jak cenu za zboží, tak dodání a ostatní související náklady, které jsou s takovým zbožím a jeho dodáním a předvedením do stavu plně způsobilého k jeho využití spojeny.

VI. III

Prodávající se zavazuje na základě této smlouvy dodat zboží nejpozději do 12. 12. 2012. Zboží musí být dodáno pouze v pracovní den a v čase od 7:00 do 15:00 hod. Kupující připouští dřívější dodání zboží.

VI. IV

V případě, že v době určené k dodání zboží dojde k prodlení s včasnou součinností kupujícího, je prodávající povinen neprodleně o této skutečnosti informovat kupujícího.

VI. V

Řádným a včasným dodáním zboží se rozumí jeho předání a převzetí v kompletním stavu, v místě plnění a ve stanovené lhůtě a čase a tato skutečnost musí být opatřena předávacím protokolem, ve kterém bude dále potvrzena kompletnost, funkčnost a nepoškozenost zboží, a to podpisem osob oprávněných k takovému předání a převzetí.

VI. VI

Kupující se zavazuje řádně a včas dodané zboží splňující požadavky stanovené smlouvou a jejími součástmi převzít a zaplatit sjednanou cenu stanovenou touto smlouvou. Kupující je oprávněn odmítnout převzetí zboží, pokud nebude dodáno řádně v souladu s touto smlouvou a jejími součástmi, přičemž v takovém případě kupující důvody odmítnutí převzetí zboží písemně prodávajícímu sdělí ve lhůtě do 5 pracovních dnů od předání zboží. Na následné předání zboží se opakovaně užijí všechna ustanovení smlouvy, která upravují předání a převzetí zboží.

VII.

Kupní cena

VII. I

Cena zboží včetně jeho součástí a příslušenství je smluvními stranami stanovena ve výši:

I.I	Cena zboží bez DPH	996 500,- Kč
I.II	DPH 20 %	199 300,- Kč

I.III Cena zboží včetně DPH1 195 800,- Kč

Cena zboží včetně DPH slovy: „jedenmiliónjednostodevadesátpěttisícosmset korun českých“

VII. II

Smluvními stranami sjednaná kupní cena je konečná a zahrnuje veškeré náklady spojené s koupí zboží. Součástí kupní ceny jsou zejména doprava do místa plnění, předvedení a seznámení se způsobem užívání včetně proškolení obsluhy. Prodávající jako profesionál v oboru nemá právo domáhat se zvýšení sjednané ceny z důvodů chyb nebo nedostatků, pokud jsou tyto chyby důsledkem nesprávnosti na jeho straně.

VII. III

Cena za zboží je sjednána a potvrzena podpisy smluvních stran ve smyslu zákona č. 526/1990 Sb., o cenách jako maximální a konečná, pro sjednané zboží nepřekročitelná. Cena za zboží včetně DPH se stanovuje připočtením sazeb DPH platných ke dni fakturace podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty v platném znění.

VII. IV

Cena zboží je neměnná i v případě vzniku rozdílů mezi výzvou k podání nabídek včetně jejich příloh a podanou nabídkou prodávajícího. V případě, že vznikne rozdíl mezi cenou zboží podle zadávací dokumentace a nabídkou prodávajícího, je prodávající povinen rozdíl vzniklých zvýšených nákladů hradit z vlastních zdrojů. Všechny takové zvýšené náklady jsou vždy připočítány k tíži prodávajícího. Inflační, měnové ani jiné výkyvy nemají vliv na cenu zboží.

VIII.

Přechod vlastnického práva ke zboží a nebezpečí škody na zboží

VIII. I

Vlastnické právo ke zboží nabývá kupující dnem, který je stanoven v předávacím protokolu jako den, kdy bylo zboží prodávajícím předáno řádně a včas v souladu se všemi podmínkami této smlouvy a bez ostatních právních a faktických vad.

VIII. II

Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího teprve v okamžiku převzetí bezvadného zboží kupujícím a v souladu s ostatními podmínkami této smlouvy. Do tohoto okamžiku převzetí zboží bez vad a za ostatních podmínek stanovených smlouvou pro takové převzetí nese prodávající.

IX.

Předání a převzetí zboží

IX. I

O předání a převzetí zboží bude smluvními stranami pořízen protokol o předání a převzetí díla (dále taky „protokol“) ve 3 vyhotoveních s platností originálu, který bude podepsán oběma smluvními stranami. V protokolu mají strany povinnost zaznamenat všechny údaje související se stavem předávaného zboží a ostatní údaje o zboží a jeho stavu v době předání a převzetí. Kupující si ponechá 2 vyhotovení a prodávající 1 vyhotovení protokolu s platností originálu.

IX. II

Osoby oprávněné předat a převzít dílo nebo jeho část jak za prodávajícího, tak za kupujícího jsou uvedeny v protokolu a následně je protokol opatřen jejich podpisy.

IX. III

Kupující je oprávněn odmítnout převzetí zboží, pokud zboží nebude předáváno řádně v souladu s touto smlouvou, přičemž v takovém případě kupující důvody odmítnutí převzetí zboží sepíše do protokolu. Po odstranění těchto faktických nebo právních vad a nedostatků se následně použije postupů stanovených smlouvou pro předání a převzetí zboží a dalších souvisejících ustanovení.

X.

Platební a fakturační podmínky

X. I

Právo fakturace vzniká prodávajícímu dodáním kompletního zboží bez vad, řádně a včas a současně za splnění ostatních podmínek stanovených smlouvou.

X. II

Faktura musí obsahovat evidenční číslo smlouvy a dále vyčíslení zvlášť ceny bez DPH, zvlášť ceny s DPH a celkovou fakturovanou částku včetně DPH a všechny údaje stanovené § 28 odst. 2 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění a § 13a obchodního zákoníku.

X. III

Cena za dodané zboží bude zaplacená na základě faktury vystavené prodávajícím po předání a převzetí kompletního zboží a za podmínek stanovených ve smlouvě. Fakturu v souladu s ostatními náležitostmi stanovenými smlouvou a právními předpisy ČR zašle prodávající ve dvou vyhotoveních na adresu kupujícího ve lhůtě k tomu určené smlouvou.

X. IV

Splatnost faktury je 21 kalendářních dnů ode dne jejího doručení kupujícímu na jeho kontaktní adresu. Faktura musí být doručena do sídla kupujícího nejpozději do: 12. 12. 2012.

X. V

Podkladem pro vystavení faktury a její nedílnou součástí je předávací protokol, který musí být opatřen podpisy obou smluvních stran.

X. VI

Kupující neposkytuje prodávajícímu žádné zálohy na úhradu ceny zboží.

X. VII

Cena za zboží se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované ceny zboží z bankovního účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího uvedeného v záhlaví této smlouvy.

X. VIII

Kupující je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit bez zaplacení prodávajícímu fakturu, která neobsahuje náležitosti stanovené touto smlouvou, budou-li tyto údaje uvedeny chybně, bude-li vystavena na částku, která je v rozporu s cenou zboží. Prodávající je povinen nově vyhotovit fakturu. V takovém případě není kupující v prodlení se zaplacením kupní ceny. Okamžikem doručení nové faktury začne běžet kupujícímu nová lhůta splatnosti faktury v délce 21 dnů. Prodávající je povinen doručit kupujícímu novou fakturu do dvou pracovních dnů ode dne doručení vrácené faktury.

X. IX

V případě, že kupující uplatní nárok na odstranění vady zboží ve lhůtě splatnosti faktury, není kupující povinen až do dne odstranění vady zboží uhradit cenu zboží. Okamžikem odstranění vady zboží začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce 21 dnů.

X. X

Porušením jakékoliv povinnosti prodávajícího, která mu plyne z jednotlivých bodů článku X. této smlouvy vzniká právo kupujícího na smluvní pokutu stanovenou smlouvou za každý, byť i započatý den prodlení a ve výši stanovené smlouvou. Smluvní pokutou není nijak dotčeno právo na náhradu škody kupujícího, pokud mu jednáním prodávajícího je způsobena.

XI.

Záruční doba a odpovědnost za vady

XI. I

Prodávající ručí za kvalitu zboží dle této smlouvy po dobu 36 měsíců od data předání kupujícímu.

XI. II

Reklamacе vad musí být provedena bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu kupující zjistil, a to telefonicky na číslo 777 922 121, nebo e-mailem slavnik@fordchar.cz nebo písemně na adresu prodávajícího uvedenou v záhlaví této smlouvy. Na písemné nebo prostřednictvím

emailu ohlášení vad je prodávající povinen odpovědět neprodleně tak, aby byl schopen zajistit jejich odstranění způsobem dle bodu XI. III smlouvy. Pokud tak neučiní, má se za to, že souhlasí s termínem odstranění vad uvedeným v ohlášení.

XI. III

Odstraňování vad zboží v záruční době bude řešeno výměnou vadného zboží nebo jeho částí za nové, a to neprodleně, a to nejpozději do 240 hodin ode dne jejich oznámení kupujícím, a tak, aby byla zachována způsobilost nasazení zboží k účelu jeho zvláštního využití. U mimořádně závažných vad nebo poruch na zboží má prodávající povinnost nahradit zboží jiným zbožím stejné kvality a vlastností, aby nebyla ohrožena akceschopnost jednotek na straně kupujícího. Vady a poruchy na původním zboží tak musí být odstraněny nejpozději do 30 dnů od dne ohlášení reklamace.

XI. IV

V případě nedodržení termínu odstranění závad dle bodu XI. III tohoto článku, je prodávající povinen kupujícímu uhradit smluvní pokutu ve výši určené smlouvou za každý, byť i započatý den prodlení. Tím není dotčena povinnost prodávajícího nahradit kupujícímu škodu, kterou svým jednáním způsobí.

XI. V

Prodávající poskytuje ve smyslu § 429 obchodního zákoníku kupujícímu záruku za jakost zboží spočívající v tom, že zboží, jakož i jeho veškeré části i jednotlivé komponenty, bude po záruční dobu způsobilé pro použití k obvyklým účelům a zachová si obvyklé vlastnosti. Záruční doba počíná běžet dnem převzetí zboží kupujícím a trvá po dobu 36 měsíců. Záruka platí na zboží, jeho části a součástky a rovněž na všechno vybavení a věcné prostředky, které jsou předmětem dodávky. Pokud by měla pro jakoukoli část plnění platit odlišná záruční pravidla, musí na tuto skutečnost prodávající výslovně písemně kupujícího upozornit v předávacím protokolu a kupující musí tuto skutečnost výslovně potvrdit, jinak se má za to, že platí záruka uvedená výše.

XI. VI

Prodávající odpovídá za vady zjevné, skryté i právní, které má zboží v době jeho předání kupujícímu a dále za ty, které se na zboží vyskytnou v záruční době.

XI. VII

V případě, že kupující nesdělí při vytknutí vady či vad zboží v rámci záruční doby prodávajícímu jiný požadavek, je prodávající povinen vytykané vady nejpozději do 30 dnů poté, co mu budou oznámeny, vlastním nákladem odstranit, přičemž pokud tak prodávající v plném rozsahu neučiní, má kupující právo požadovat přiměřenou slevu z kupní ceny za zboží či od této smlouvy odstoupit. Po dobu opravy či realizace výměny se staví běh záruční doby. Další nároky kupujícího plynoucí mu z titulu vad zboží z obecně závazných právních předpisů tím nejsou dotčeny.

XI. VIII

Dodané zboží, které je při převzetí vadné tj. poškozené, nebo jinak vykazuje závady, není povinen kupující převzít. O této skutečnosti smluvní strany při převzetí zboží vyhotoví zápis, který potvrdí podpisy.

XII.

Smluvní pokuta, vztah smluvní pokuty a náhrady škody a úrok z prodlení

XII. I

Vznikne-li kupujícímu škoda v důsledku porušení povinnosti, na kterou se vztahuje smluvní pokuta, je prodávající povinen uhradit škodu v plném rozsahu, a to i škodu, na kterou se vztahuje smluvní pokuta a zároveň smluvní pokuty. Nároky, které vzniknou kupujícímu ze smluvní pokuty vůči prodávajícímu, nemají vliv na povinnost nahradit škodu v plném rozsahu, která vznikne kupujícímu. Prodávající je povinen uhradit smluvní pokutu, i když porušení smluvní povinnosti generující nárok na smluvní pokutu sám nezavinil; smluvní pokuta je konstruována na objektivním principu bez možnosti liberace. Prodávající s přihlédnutím k ustanovení čl. III. II výslovně prohlašuje, že smluvní pokutu považuje za adekvátní a přiměřenou.

XII. II

V případě nedodržení termínu dodání zboží a jeho předání podle této smlouvy a způsobem v ní určeném ze strany prodávajícího, dále v případě nepřevzetí zboží ze strany kupujícího

z důvodů vad zboží, v případě prodlení prodávajícího s odstraněním vad zboží nebo dodáním náhradního vozu delším, jak stanoví tato smlouva, jakož i při nedodržení lhůty dodání faktury uvedené v čl. X. IV in fine, je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,45 % z celkové ceny zboží včetně DPH (uvedené v čl. VII.1 v bodě I.III) za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení. Zaplacení smluvní pokuty nevylučuje nárok smluvní strany na náhradu škody v plném rozsahu.

XII. III

Kupující je povinen zaplatit prodávajícímu za prodlení s úhradou faktury po sjednané lhůtě splatnosti úrok z prodlení ve výši stanovené ustanovením § 517 odst. 2 a nařízením vlády č. 142/1994 Sb. z nezaplacené oprávněně fakturované částky bez DPH za každý, byť i započatý, den prodlení.

XII. IV

Smluvní pokuta a úrok z prodlení jsou splatné do 15 kalendářních dnů ode dne jejich uplatnění. Při opakovaném uplatnění nároku na smluvní pokutu a úrok z prodlení z důvodu jejího nezaplacení se po dobu splatnosti původního nároku 15 denní lhůta nestaví a započítává se do celkového nároku uplatněné smluvní pokuty a úroku z prodlení.

Článek XIII.

Odstoupení od smlouvy

XIII. I

Od smlouvy lze písemně odstoupit zejména:

- a) v souladu s § 344 a násl. obchodního zákoníku,
- b) v případě podstatného porušení smlouvy,
- c) v dalších případech, které stanoví tato smlouva.

XIII. II

Smluvní strany považují za podstatné porušení smlouvy důvody, které jsou výslovně stanoveny v této smlouvě a dále zejména:

- a) prodávající je v prodlení s dodáním zboží,
- b) zboží je:
 1. dodáno ve stavu odporujícím zájmům kupujícího,
 2. dodáno v nekvalitním provedení nebo v rozporu s touto smlouvou či dokumentací veřejné zakázky,
 3. nedodáno náhradní podle záručních podmínek ve lhůtě k tomu určené,
- c) prodlení s úhradou ze strany kupujícího je delší než 2 měsíce od dne splatnosti faktury.

XIII. III

Kupující je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že

- a) vůči majetku prodávajícího probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, pokud to právní předpisy umožňují;
- b) insolvenční návrh na prodávajícího byl zamítnut proto, že majetek prodávajícího nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení;
- c) prodávající vstoupí do likvidace;
- d) byl vyhlášen konkurz na majetek prodávajícího.

XIII. IV

Kupující je oprávněn vypovědět tuto smlouvu kdykoliv s 15 denní výpovědní lhůtou, která počíná běžet prvním dnem následujícím po doručení výpovědi prodávajícímu.

XIII. V

Účinky každého odstoupení od smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle odstoupit od této smlouvy druhé smluvní straně. Odstoupení od smlouvy se nedotýká zejména nároku na náhradu škody a nároku na smluvní pokutu (§ 302 obchodního zákoníku).

XIII. VI

Prodávající je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, že kupující bude v prodlení s úhradou svých peněžitých závazků vyplývajících z této smlouvy po dobu delší než 60 kalendářních dní.

**XIV.
Platnost a účinnost smlouvy**

XIV. I

Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu zástupci smluvních stran.

**XV.
Závěrečná ustanovení**

XV. I

Ustanovení neupravená touto smlouvou a jejími součástmi se řídí obecně platnými právními předpisy České republiky, zejména obchodním zákoníkem a ostatními kogentními ustanovení právního řádu České republiky dopadajícími na předmětný obchodní závazkový vztah a jeho předmět.

XV. II

Změny a doplnění této smlouvy jsou možné pouze v písemné podobě a na základě vzájemné dohody obou smluvních stran ve formě uzavřených dodatků ke smlouvě. Pro takový případ se užije vzestupného číslování takových dodatků opatřených podpisy obou smluvních stran.

XV. III

Tato smlouva je sepsána na 9 číslovaných stranách a zhotovena ve čtyřech vyhotoveních s platností originálu, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po dvou vyhotoveních.

XV. IV

Kontaktní osoby smluvních stran uvedené v této smlouvě jsou oprávněny k poskytování součinnosti dle této smlouvy, nejsou však jakkoli oprávněny či zmocněny ke sjednávání změn nebo rozsahu této smlouvy.

XV. V

Smluvní strany se zavazují, že veškeré spory vzniklé v souvislosti s realizací smlouvy budou řešeny primárně smírnou cestou. Nedojde-li k dohodě, budou spory řešeny před okresním soudem v Kladně a podle práva České republiky.

XV. VI

Veškerá korespondence a vzájemná komunikace mezi smluvními stranami bude vedena v českém jazyce.

XV. VII

Obě smluvní strany prohlašují a svým podpisem potvrzují, že tato smlouva je projevem jejich pravé a svobodné vůle.

XV. VIII

Obě smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před podpisem přečetly, porozuměly jejímu obsahu a s obsahem této smlouvy bez výhrad souhlasí. Každá ze smluvních stran dále prohlašuje a svým podpisem stvrzuje, že tuto smlouvu uzavírá svobodně a vážně, její obsah považuje za určitý a srozumitelný a jsou jí známy veškeré skutečnosti, jež jsou pro uzavření této smlouvy rozhodující.

V Kladně, dne 11. 12. 2012.

V Praze, dne 3. 12. 2012.


Za kupujícího:

plk. Ing. Miloslav Svatoš,
ředitel HZS Středočeského kraje
vrchní rada

Česká republika
Hasičský záchranný sbor
Středočeského kraje
Jana Palacha 1670
272 01 Kladno

Za prodávajícího:

Josef Voják
Jednatel

 **CHAROUZ**
A. Charouz, spol. s r.o.
110 00 Praha 1, Těšnov 1/1059
IČO: 15888436

Technické podmínky požárního automobilu

A Základní technické podmínky

1. Předmětem technických podmínek je rychlý zásahový automobil (dále jen „RZA“):
 - a) kategorie podvozku 2,
 - b) hmotnostní třída L,
 - c) v provedení speciálním redukováném podle vyhlášky č. 35/2007 Sb., o technických podmínkách požární techniky, ve znění vyhlášky č. 53/2010 Sb.
2. RZA splňuje požadavky:
 - a) předpisů pro provoz vozidel na pozemních komunikacích v ČR,
 - b) stanovené vyhláškou č. 35/2007 Sb., o technických podmínkách požární techniky, ve znění vyhlášky č. 53/2010 Sb. a doložené ověřenou kopií certifikátu vydaného pro požadovaný typ RZA autorizovanou osobou. Pokud je certifikát vydán podle vyhlášky č. 35/2007 Sb., pak požadavky plynoucí z vyhlášky č. 53/2010 Sb. lze doložit, na základě kladného vyjádření autorizované osoby, prohlášením o shodě výrobku,
 - c) stanovené vyhláškou č. 247/2001 Sb., o organizaci a činnosti jednotek požární ochrany ve znění vyhlášky č. 226/2005 Sb.,
 - d) uvedené v této technické specifikaci.

B Další technické podmínky vycházející z přílohy č. 1 vyhlášky č. 35/2007 Sb., o technických podmínkách požární techniky, ve znění vyhlášky č. 53/2010 Sb.

3. **K bodu 8**
Úchytné a úložné prvky v prostorech pro uložení požárního příslušenství jsou provedeny z lehkého kovu nebo z jiného materiálu s dlouhou životností.
4. **K bodu 9**
Zásuvka pro dobíjení akumulátorových baterií je umístěna v blízkosti nástupu řidiče do RZA a bude dodána včetně protikusů připojení.
5. **K bodu 10**
Podvozek RZA tvoří nosný rám s nápravami v uspořádání 4x4.
6. **K bodu 10**
Podvozek má přední nápravu s odpojitelným pohonem, převodovka umožňuje řazení redukováných převodových stupňů.
7. **K bodu 10**
Pohon druhé hnací nápravy je řešen jako připojitelný pod zatížením.
8. **K bodu 10**
Měrný výkon motoru RZA je nejméně 33 kW.1000kg⁻¹.
9. **K bodu 10**
Převodovka je mechanická.
10. **K bodu 13**
Kabina osádky je vybavena radiostanicí typu Motorola GM 360 včetně antény a vozidlovým terminálem MATRA MC 9610 včetně antény. Zástavba komunikačních prostředků splňuje Technické podmínky č. TP-ST/14-2008. Komunikační prostředky pro provedení montáže dodá zadavatel.

11. **K bodu 22**
Kabina osádky je vybavena prostorem (schránkou) pro bezpečné uložení dokumentace formátu A4. Dále je vybavena prostorem pro uložení drobných předmětů o velikosti nejméně 300x220x120 mm. Jedná se o uložení:
- Univerzálního klíče na rozvaděče,
 - Klíčů na výtahy,
 - Sady žárovek a pojistek,
 - Odlamovacího (modelářského) nože,
 - Fotoaparátu, apod.
12. **K bodu 22**
Kabina osádky je vybavena sedadly pro 3 osoby. Sedadla jsou uspořádána tak, že v první řadě je sedadlo pro řidiče a velitele, třetí sedadlo je umístěno v další řadě za sedadlem velitele. Všechna sedadla umožňují sedět pouze čelem ke směru jízdy.
13. **K bodu 22**
Kabina osádky je vybavena držáky pro uložení jednoho kompletního dýchacího přístroje, včetně jedné ochranné masky v ochranném obalu. Držáky jsou uzpůsobeny pro uchycení dýchacího přístroje Dräger řady PA90. Držák dýchacího přístroje je umístěn tak, aby umožnil přípravu přístroje k použití během jízdy.
14. **K bodu 23**
Zvláštní výstražné zařízení je sdruženo do jednoho celku a je opatřeno zábleskovým zdrojem světla v LED provedení s instalací 4 rohových modulů a je dále vybaveno souměrně 4 moduly do přímého směru na přední straně. Součástí výstražného zařízení je reproduktor umožňující reprodukci mluveného slova. Ovládání zvláštního výstražného zařízení je umístěno v kabině osádky v bezpečném dosahu řidiče i spolujezdce na předním sedadle. Výška zvláštního výstražného zařízení včetně držáků je nejvíce 150 mm. Zvláštní výstražné zařízení je umístěno na kabině osádky RZA.
15. **K bodu 23**
Přední strana RZA je vybavena dvěma světly s modrým přerušovaným světlem v LED provedení, které jsou ovládány zvláštním výstražným zařízením a lze je samostatně vypnout. Umístění světel je provedeno na masce RZA.
16. **K bodu 23**
RZA je v zadní části nástavby vybaven modrým zábleskovým majákem v LED provedení, umístěným v podélné ose souměrnosti, ovládaným zvláštním výstražným zařízením. RZA je dále na zadní straně v horní části účelové nástavby vybaven dvěma světly s modrým přerušovaným světlem v LED provedení, které jsou ovládány zvláštním výstražným zařízením.
17. **K bodu 23**
Kabina osádky je v prostoru řidiče osazena vizuálním ukazatelem použití oranžových blikajících světel na zadní části účelové nástavby.
18. **K bodu 26**
Účelová nástavba RZA tvoří samostatný celek a je umístěna přímo na šasi vozidla.
19. **K bodu 26**
Celková šíře účelové nástavby RZA je shodná s šířkou kabiny a je maximálně přizpůsobena tvarům kabiny osádky bez použití aerodynamických prvků (spojlerů). Účelová nástavba RZA je vyrobena z lehkých kovů, kompozitních materiálů nebo z plastu, příp. jejich kombinace. Vnější prostor účelové nástavby je osvětlen neoslňujícím světlem v LED provedení pro bezpečný pohyb kolem RZA. Úložný prostor účelové nástavby je prodloužen i nad střechu kabiny osádky RZA pro uložení dlouhého příslušenství a aerodynamicky kopíruje tvar sklonu předního okna.

20. **K bodu 26**
Vnitřní prostor účelové nástavby je osvětlen světlem typu LED. Osvětlení vnitřního prostoru se automaticky aktivuje při otevření rolety.
21. **K bodu 26**
Zařízení pro rychlý zásah tvoří vysokotlaké hasicí zařízení, včetně průtokového navijáku s nejméně 20 m hadicí a vysokotlakou proudnicí pro hašení a je umístěno na pravé straně, popř. v zadní části účelové nástavby. Zařízení pro rychlý zásah, resp. vysokotlaké hasicí zařízení, včetně průtokového navijáku s nejméně 20 m hadicí a vysokotlakou proudnicí pro hašení, je součástí dodávky.
22. **K bodu 26**
Hydraulické vyprošťovací zařízení (HVZ) a motorová řetězová pila jsou přístupné ze zadní části účelové nástavby.
23. **K bodu 26**
Veškeré prostory pro uložení požárního příslušenství po stranách účelové nástavby jsou vybaveny roletou z lehkého kovu a to jednou na každé straně. Rozměry rolet umožňují bezproblémové uložení požárního příslušenství.
24. **K bodu 26**
Prostor pro uložení požárního příslušenství v zadní části účelové nástavby je vybaven roletou při zachování viditelnosti části zvláštního výstražného zařízení (zadního majáku a zadních modrých LED světel) a oranžových blikajících světel.
25. **K bodu 26**
V RZA je prostorová rezerva nejméně 60 litrů a hmotnostní rezerva nejméně 30 kg pro uložení menšího požárního příslušenství a vybavení dle potřeb zadavatele.
26. **K bodu 26**
Celková hmotnost příslušenství uvedeného v odstavci 27 až 29 je 430 kg.
27. **K bodu 26**
Zadavatel dodá pro upevnění do kabiny osádky následující položky vlastního požárního příslušenství:
- | | | |
|--|---|---------|
| <input type="checkbox"/> Dalekohled | 1 | ks, |
| <input type="checkbox"/> Ochranné rukavice pro hasiče | 3 | páry, |
| <input type="checkbox"/> Přikrývka (deka, plachta) | 4 | ks, |
| <input type="checkbox"/> Ruční svítilna Survivor LED s nabíječem | 3 | ks, |
| <input type="checkbox"/> Registr NL | 1 | ks, |
| <input type="checkbox"/> Rukavice chirurgické | 1 | balení, |
| <input type="checkbox"/> Vyprošťovací nůž (řezák) na bezpečnostní pásy nebo nůž Rescue | 3 | ks, |
| <input type="checkbox"/> Pružinový (lineární) rozbíječ skla | 1 | ks, |
| <input type="checkbox"/> Dýchací přístroj Dräger PA90 s maskou PANORAMA NOVA v ochranném obalu | 1 | ks, |
| <input type="checkbox"/> Vesta výstražná s nápisem HASIČI | 3 | ks, |
| <input type="checkbox"/> Vesta výstražná s nápisem Velitel zásahu | 1 | ks, |
| <input type="checkbox"/> Zdravotní kufr (batoh) o rozměrech 700x400x300 mm, váha 20 kg | 1 | ks, |
| <input type="checkbox"/> Zastavovací terč | 2 | ks, |
| <input type="checkbox"/> Sada (kufřík) výstražných LED světel, rozměr 450x380x80 mm | 1 | ks. |

28. **K bodu 26**

Dodavatel dodá pro upevnění do kabiny osádky:

- | | | |
|---|---|-----|
| □ Magnetický hledáček pro vnější upevnění | 2 | ks. |
|---|---|-----|

29. **K bodu 26**

Zadavatel dodá pro upevnění do úložného prostoru účelové nástavby nebo kabiny RZA následující položky vlastního požárního příslušenství:

- | | | |
|--|---|-------|
| □ HVZ - Stabilizační vzpěra Holmatro VS7 (kat.č. 150.062.110) | 2 | ks, |
| □ HVZ - Stabilizační vzpěra Holmatro VS13 (kat.č. 150.062.111) | 1 | ks, |
| □ HVZ - Příslušenství pro stabilizační vzpěry Holmatro (kat.č. 150.182.089) | 2 | ks, |
| □ Prahová vzpěra Holmatro (kat.č. 150.181.011) | 2 | ks, |
| □ HVZ - motorová pohonná jednotka hydraulického vyprošťovacího zařízení pro současnou činnost dvou vyprošťovacích nástrojů Holmatro DPU 31 PC (kat.č. 150.152.180) | 1 | ks, |
| □ HVZ - hadice o délce 10 m k propojení nástroje s pohonnou jednotkou Holmatro C10 OU (kat.č. 150.570.043) | 3 | ks, |
| □ HVZ - střihací nástroj Holmatro CU4055NCTII (kat.č. 150.012.166) | 1 | ks, |
| □ HVZ - rozpínací nástroj Holmatro SP 4241C (kat.č. 150.012.174) | 1 | ks, |
| □ HVZ - řetězový úvazek Holmatro (kat.č. 150.582.152) | 1 | sada, |
| □ Příslušenství k řetězovým úvazkům Holmatro (kat.č. 150.582.006) | 1 | sada, |
| □ HVZ - přímočarý teleskopický rozpínací nástroj - stojka Holmatro TR 4350C (kat.č. 150.032.040) | 1 | ks, |
| □ HVZ - přímočarý teleskopický rozpínací nástroj - stojka Holmatro RA 4332C (kat.č. 150.032.047) | 1 | ks, |
| □ HVZ - střihací nástroj na pedály Holmatro CU 4005C (kat.č. 150.012.128) | 1 | ks, |
| □ Krycí deska pro ochranu osob při vyprošťování Holmatro (kat.č. 150.182.045) | 1 | ks, |
| □ Zařízení pro šikmý zdvih HVZ Holmatro RIM Adapter (kat.č. 150.182.580), rozměr 600x410x200 | 1 | ks, |
| □ Odklívací nástroj (souprava)/řezač skel | 1 | ks, |
| □ Páčidlo | 1 | ks, |
| □ Přenosný hasicí přístroj práškový s hasicí schopností 34A a zároveň 183B | 2 | ks, |
| □ Ruční vyprošťovací nástroj VRRVN 1 | 1 | ks, |
| □ Tažné lano | 1 | ks, |
| □ HVZ - Zachycovač airbagů pro opakované použití řidiče Weber (kat.č. 319.420.5) | 1 | ks, |
| □ Sada zvedacích pneumatických vaků s příslušenstvím | 1 | sada, |
| □ Pátevní deska BaXtrap délky 190cm, rozměr 1900x410x60 mm | 1 | ks, |
| □ Skříňka s náradím, rozměr 470x260x250 | 1 | ks, |
| □ Vytyčovací páska 100m | 1 | ks, |
| □ Nízkoprůtažné lano s opláštěným jádrem typu A 30 m, průměr minimálně 10 mm | 1 | ks, |
| □ Lano záchytné | 1 | ks, |
| □ Sáček na lano | 2 | ks, |
| □ Pákové nůžky | 1 | ks, |
| □ Úvazky řetězové | 2 | ks, |
| □ Úvazek textilní | 2 | ks, |
| □ Motorová řetězová pila Husqvarna 372XP | 1 | ks, |
| □ Kanystr na PHM 5 l, rozměr 330x320x80 mm | 2 | ks, |
| □ Náhradní tlaková láhev o objemu 6,9 l | 1 | ks, |

□ Dečka sorpční, rozměr 500x400x5 mm	10	ks,
□ Sorbent Absodan 10kg v barelu 20 litrů	1	ks,
□ Tmel havarijní předmíchaný	2	ks,
□ Cestářské koště	2	ks,
□ Lopata hliníková	1	ks,
□ Kužel výstražný skládací, rozměr 280x280x60 mm	3	ks,
□ Patologické příkrývky (nebo černá plachta)	5	ks,
□ Pytle na odpad	10	ks,
□ Nádoba na úkapy, rozměr 660x530x160 mm	1	ks,
□ Sekyra	1	ks,
□ HVZ – stabilizační klíny Zumro RAPID STAIR, rozměr 600x200x253 mm + podkládací klínek 200x200x82 mm	2	páry,
□ Pila AKU DEWALT v kufru s příslušenstvím, rozměr 620x400x150 mm (originál obal)	1	ks,
□ Stahovací popruhy (kurty)	2	ks.

30. **K bodu 28**

Nádrž na vodu má objem 120 až 150 litrů a je vyrobena z polypropylenu nebo lehkého kovu včetně vlnolamů s možností odkalování. Nádrž obsahuje zařízení umožňující vyrovnávání podtlaku a přetlaku v nádrži. Nádrž je vybavena vodoznakem umístěným v zorném poli obsluhy zařízení. Plnicí hrdlo nádrže je vybaveno kulovým ventilem a pevnou spojkou 25 mm.

31. **K bodu 28**

RZA je vybaveno nádržkou na pěnidlo o objemu nejméně 5 l.

32. **K bodu 28**

Hasicí zařízení je vybaveno zařízením umožňující přimísení 0,4 % pěnidla. Hasicí zařízení umožňuje provedení zásahu s průtokem hasební látky nejméně 20 l.min⁻¹ a tlakem nejméně 150 bar (15 MPa); součástí je průtokový naviják s vysokotlakou hadicí o délce nejméně 20 metrů zakončenou vysokotlakou proudnicí pro hašení. Toto hasicí zařízení dodá výrobce RZA.

33. **K bodu 30**

RZA je konstruován tak, aby veškeré požární příslušenství a vybavení bylo dosažitelné a vyjímatelné ze země bez použití stupňů a plošin pro snazší přístup k požárnímu příslušenství.

34. **K bodu 35**

RZA je na zadní straně v horní části karosérie vybaven nejméně 6 ks oranžových zábleskových světel v LED provedení.

35. **K bodu 36**

Pro barevnou úpravu RZA je použito jasně červené barvy RAL 3024. V této barvě je proveden i přední nárazník a účelová nástavba.

36. **K bodu 36**

Bílý zvýrazňující vodorovný pruh je v reflexním provedení.

37. **K bodu 41**

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“, ve druhém řádku je text „STŘEDOČESKÉHO KRAJE“, ve třetím řádku je text „MĚLNÍK“.

38. **K bodu 41**

Na přední kapotě RZA je umístěn znak HZS ČR.

C Další technické podmínky

39. Celková hmotnost RZA je nejvíce 3500 kg.
40. Užitečná hmotnost podvozku použitého pro výrobu RZA je minimálně 1000 kg.
41. Brzdová soustava je vybavena zařízením ABS.
42. Brodivost RZA při pomalé jízdě klidnou vodou je nejméně 750 mm.
43. RZA je z důvodu bezpečnosti vybaven nejméně airbagem řidiče, airbagem spolujezdce a elektronickým stabilizačním systémem ESP (s možností manuálního odpojení z místa řidiče dle aktuálních jízdních podmínek).
44. RZA je vybaven ochranou před mechanickým poškozením podvozkové části vozidla, klimatizací, stabilizátorem přední i zadní nápravy a posilovačem řízení.
45. Vzhledem k trvalému maximálnímu zatížení zadní nápravy je RZA vybaven vzduchovým odpružením zadní nápravy.
46. Plnohodnotné náhradní kolo bude dodáno příbalem.
47. Pro výrobu RZA se používá pouze nový, dosud nepoužitý, automobilový podvozek max. stáří 12 měsíců v době dodávky vozidla a pro účelovou nástavbu pouze nové a originální součásti.
48. Všechny položky požárního příslušenství a všechna zařízení použita pro montáž do RZA splňují obecně stanovené bezpečnostní předpisy a jsou doložena příslušným dokladem (homologace, certifikát, prohlášení o shodě, apod.).
49. Pokud jsou v této technické specifikaci uvedeny odkazy na jednotlivá obchodní jména, zvláštní označení podniků, zvláštní označení výrobků, výkonů nebo obchodních materiálů, které platí pro určitý podnik nebo organizační jednotku za příznačné, patenty a užitné vzory, umožňuje zadavatel použít i jiných, technických a kvalitativně obdobných řešení. Variantní řešení se nepřipouští.
50. Zadní část RZA je v prostoru rámu podvozku vybavena tažným zařízením typu ISO-50X Ø kulového čepu 50 mm pro brzděný přívěs o hmotnosti nejméně 2700 kg.



MVCRX00J4LER
prvotní identifikátor

Ministerstvo vnitra-generální ředitelství Hasičského záchranného sboru České republiky



TECHNICKÉ PODMÍNKY

PRO POŘÍZENÍ
POŽÁRNÍHO AUTOMOBILU

STS

Číslo jednací:

MV-18096-1/PO-IZS-2011

Zásahový požární automobil

Požadavky pro jízdu vodou

TP-ST5/16-2011

Vydáno dne:

3. března 2011

Účinnost od:

15. března 2011

Počet stran/příloh:

2/0

Tyto technické podmínky stanovují základní požadavky na konstrukci zásahového požárního automobilu (dále jen „ZPA“) určeného k překonávání vodní překážky (dále jen „brodění“).

1. Konstrukce ZPA určeného pro brodění je v souladu:
 - a) s vyhl. č. 35/2007 Sb., o technických podmínkách požární techniky, ve znění vyhl. č. 53/2010 Sb.,
 - b) s vyhl. č. 341/2002 Sb., o schvalování technické způsobilosti a o technických podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisůa v souladu s těmito technickými podmínkami.
2. Broděním se rozumí jízda ZPA klidnou vodou, a to:
 - a) při plném obsazení osádkou,
 - b) při plném zařízení (s veškerým požárním příslušenstvím a hasivem),
 - c) v přepravním (transportním) stavu účelové nástavby,
 - d) s pneumatikami nahuštěnými na předepsaný tlak,
 - e) rychlostí nejvíce 6 km.h^{-1} (tzv. krokovou rychlostí).
3. Konstrukce ZPA pro brodění umožňuje:
 - a) vjezd do vody pod úhlem 10° ,
 - b) zastavení ZPA na dobu nejméně 10 minut,
 - c) opětovné spuštění motoru,
 - d) výjezd z vody pod úhlem 10° .
4. Konstrukce ZPA pro brodění umožňuje průjezd vodou o výšce hladiny od pevného dna (země):
 - a) 750 mm, mělké brodění,
 - b) 1200 mm, střední brodění,
 - c) 1500 mm, hluboké brodění.Výška hladiny od země udává čáru brodění, která je vyznačena modrou barvou na obou stranách kabiny osádky, poblíž blatníku přední nápravy.

5. Konstrukce ZPA při brodění zaručuje veškeré jízdni vlastnosti. V důsledku působení vody a případných příměsí (písek, bahno apod.) při brodění nesmí na ZPA vzniknout žádná porucha, ZPA po vyjetí vykazuje plnou funkčnost, a to i v případě pozdějšího zamrznutí.
6. Během brodění nesmí dojít k jakékoliv kontaminaci vody provozními kapalinami.
7. Výfukové potrubí ZPA je vyvedeno nad účelovou nástavbu.
8. Odvzdušnění olejových náplní je vyvedeno nad čaru brodění.
9. Vlna vody, vzniklá pomalou jízdou, nesmí omezit řidiče ZPA v řízení.