

KUPNÍ SMLOUVA č. 62-2-5046/2016

číslo prodávajícího: 116007/2016

uzavřená v souladu s § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění

(dále jen „občanský zákoník“)

(dále jen „smlouva“)

Článek I.

Smluvní strany

Česká republika – Hasičský záchranný sbor Jihomoravského kraje

Sídlo: Zubatého 1, 614 00 Brno-sever
Kontaktní adresa: Zubatého 1, 614 00 Brno-sever
IČ: 70884099
DIČ: CZ0884099, není plátce DPH
Bankovní spojení: Česká národní banka, pobočka Brno
Číslo účtu: 10039881/0710
Zastoupená: plk. Ing. Jiřím Pelikánem, krajským ředitelem
Kontaktní osoba: mjr. Ing. Bohuslav Ježek, vedoucí pracoviště strojní služby
E-mail: bohuslav.jezek@jmk.izscr.cz
Datová schránka: ybiaiuv
Telefon: 950 630 161
Fax: 950 630 207
(dále jen „kupující“)

a

WISS CZECH s.r.o.

Sídlo: Halenkovice 10, 763 63 Halenkovice
Kontaktní adresa: Halenkovice 10, 763 63 Halenkovice
IČ: 29305934
DIČ: CZ29305934
Její jménem jedná: Luděk Štěpáník, jednatel společnosti
Bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s.
Číslo účtu: 5200015568/5500
Kontaktní osoba: Luděk Štěpáník, jednatel společnosti
E-mail: l.stepanik@wiss.cz
Datová schránka: f2989i9
Telefon: 00420608180668
Fax: nepoužívá se
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 72902
(dále jen „prodávající“)

Článek II.

Předmět smlouvy

1. Touto smlouvou se prodávající zavazuje dodat za podmínek v ní sjednaných kupujícímu zboží, specifikované v čl. III. smlouvy a převést na kupujícího vlastnické právo k tomuto zboží. Kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit za ně sjednanou kupní cenu.
2. Podkladem pro uzavření této kupní smlouvy je nabídka prodávajícího ze dne 3.3.2016. 2016, která byla podána na základě zadávacího řízení zveřejněného pod číslem HSBM-1171/2015 a byla vybrána jako nejvýhodnější.

Článek III.

Zboží, předání zboží, vady zboží

1. Předmětem této smlouvy je dodání **1 ks speciální požární techniky, Rychlého zásahového automobilu** dle technické specifikace (dále jen „zboží“ nebo „předmět smlouvy“) dle specifikace uvedené v nabídce č. 1, ze dne 3.3.2016, která je nedílnou součástí smlouvy jako příloha č. 1 této kupní smlouvy (dále jen „příloha č. 1“)
2. Kupující se zavazuje předmět smlouvy převzít a zaplatit sjednanou cenu podle článku VI. této smlouvy.
3. O předání a převzetí zboží bude prodávajícím vyhotoven protokol o předání a převzetí zboží (dále jen „protokol“) ve dvou (2) vyhotoveních, který bude podepsán oběma smluvními stranami a každá ze smluvních stran obdrží po jednom (1) vyhotovení protokolu.
4. Kupující je oprávněn odmítnout převzetí zboží, pokud zboží nebude dodáno řádně v souladu s touto smlouvou a ve sjednané kvalitě, přičemž v takovém případě kupující důvody odmítnutí převzetí zboží písemně prodávajícímu sdělí, a to nejpozději do pěti (5) pracovních dnů od původního termínu předání zboží. Na následné předání zboží se použijí ustanovení odstavců 1 až 3.
5. Kupující je oprávněn oznámit vady zboží a uplatnit nároky z odpovědnosti za vady zboží dle volby kupujícího kdykoli ve lhůtě dvou (2) let od předání zboží. Prodávající je povinen předat zboží kupujícímu po odstranění vady dle čl. III. odst. 4. a čl. X odst. 2 této smlouvy.
6. Prodávající prohlašuje, že zboží nemá právní vady ve smyslu § 1920 občanského zákoníku.
7. Prodávající umožní odborným osobám zástupce kupujícího, včetně zpracovatele technických podmínek, během výroby předmětu plnění této smlouvy, nejméně 2 inspekční prohlídky v jeho zařízeních k ověření správného postupu realizace předmětu plnění. Tyto osoby, jsou povinné oznámit termín inspekční prohlídky nejméně 3 pracovní dny předem.
8. Prodávající předá kupujícímu doklady vztahující se ke zboží, a to zejména:
 - osvědčení o registraci vozidla část II. (technický průkaz) k vozidlu se zapsaným příslušenstvím,
 - rozhodnutí Ministerstva dopravy ČR o schválení technické způsobilosti typu samostatného technického celku vozidla,
 - osvědčení o schválení technické způsobilosti typu samostatného technického celku vozidla,
 - návod k použití, obsluze a údržbě podvozku, nástavby, dodaného příslušenství,

- servisní knížka a originální servisní dokumentace,
- adresy a telefonní a faxová čísla servisních míst,
- písemné prohlášení o shodě výrobku podle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, pokud se toto prohlášení na dodaný výrobek vztahuje,
- záruční list vozidla a dodaného příslušenství
- předávací protokol,
- dodací list s položkovým rozpočtem

Článek IV.

Doba a místo plnění, předání zboží

1. Prodávající je povinen dodat zboží po předchozí dohodě v místě dodání zboží nejpozději do 30. září 2016.
2. Místo plnění (dodání): Hasičský záchranný sbor Jihomoravského kraje, Zubatého 1, 614 00 Brno.
3. Prodávající se zavazuje informovat kupujícího o termínu dodání zboží nejméně 5 pracovních dnů předem.
4. O předání a převzetí zboží bude mezi prodávajícím a kupujícími sepsán předávací protokol ve dvou vyhotoveních. V případě zjištěných zjevných vad zboží může kupující odmítnout jeho převzetí, což řádně i s důvody potvrdí na příslušném dokladu. K podpisu předávacího protokolu je oprávněna kontaktní osoba kupujícího.
5. Vady zjevné při dodání zboží je kupující povinen sdělit prodávajícímu při převzetí zboží, vady skryté je kupující povinen sdělit prodávajícímu bez zbytečného odkladu.

Článek V.

Vlastnické právo ke zboží a nebezpečí škody na zboží

1. Kupující nabývá vlastnické právo ke zboží okamžikem jeho převzetí od prodávajícího.
2. Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího okamžikem převzetí zboží od prodávajícího.

Článek VI.

Kupní cena a platební podmínky

1. Cena je stanovena ve výši **1.975.500,-** Kč bez DPH (slovy: jeden milion devětset sedmdesát pět tisíc pět set korun českých) jako cena nejvýše přípustná, tj **2.390.355,-** Kč s DPH (slovy: dva miliony třicet devět tisíc třicet padesát pět korun českých), při sazbě DPH ve výši 21 %, přičemž sazba DPH bude v případě její změny stanovena v souladu s platnými právními předpisy.
2. Tato sjednaná kupní cena je konečná a zahrnuje veškeré náklady spojené s dodávkou zboží (seznamění s obsluhou, clo, atd.). V ceně jsou zahrnuty i veškeré náklady spojené s dopravou zboží na místa plnění a případná možná rizika (inflační, cenové či měnové vlivy apod.).
3. Cena bude zaplacená na základě faktury vystavené prodávajícím po převzetí kompletního zboží. Faktura (daňový doklad) v českém jazyce vystavena prodávajícímu musí obsahovat náležitosti stanovené právními předpisy, evidenční číslo smlouvy a dále vyčíslení zvlášť

ceny za zboží v Kč bez DPH, zvlášť DPH a celkovou cenu za zboží v Kč včetně DPH. Prodávající je povinen vystavit fakturu nejpozději do dvou pracovních dnů od předání zboží.

4. Cena za zboží v Kč včetně DPH se stanovuje připočtením sazby DPH platné v den fakturace dle platné legislativy v zemi kupujícího.
5. Smluvní strany se dohodly, že platba bude provedena v českých korunách (CZK) výhradně na účet prodávajícího uvedený v čl. 1. smlouvy. Pokud prodávající nemá účet zřízený v peněžním ústavu na území České republiky, bankovní poplatky za zahraniční platbu jdou na vrub prodávajícího.
6. Prodávající je povinen přiložit k faktuře (daňovému dokladu) originál předávacího protokolu a položkový rozpis fakturované částky.
7. Smluvní strany se dohodly na lhůtě splatnosti faktury v délce třiceti (30) kalendářních dnů ode dne doručení faktury kupujícímu na kontaktní adresu kupujícího. V případě pochybností se má za to, že dnem doručení se rozumí třetí den ode dne odeslání faktury.
8. Kupní cena se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované kupní ceny z bankovního účtu kupujícího. Pokud kupující uplatní nárok na odstranění vady zboží ve lhůtě splatnosti faktury, není kupující povinen až do odstranění vady zboží uhradit cenu zboží. Okamžikem odstranění vady zboží začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce třiceti (30) kalendářních dnů.
9. Kupující nebude poskytovat prodávajícímu jakékoliv zálohy na úhradu ceny zboží nebo jeho části a prodávající prohlašuje, že žádnou zálohovou platbu nepožaduje a požadovat nebude.
10. Kupující je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti faktury vrátit bez zaplacení fakturu, která neobsahuje náležitosti stanovené touto smlouvou nebo budou-li tyto údaje uvedeny chybně. Prodávající je povinen podle povahy nesprávnosti fakturu opravit nebo nově vyhotovit. V takovém případě není kupující v prodlení se zaplacením ceny zboží. Okamžikem doručení náležitě doplněné či opravené faktury začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce třiceti (30) kalendářních dnů.

Článek VII.

Servis

1. Prodávající ručí kupujícímu za to, že celý předmět této smlouvy bude kupujícímu dodán nový, nepoužívaný, nerenovovaný a vyrobený podle platných technologických podmínek a technických norem v jakosti I.
2. Prodávající se zavazuje k zajištění záručního servisu zboží dle dohody přímo u kupujícího mobilní servisní službou nebo ve výrobních prostorách u prodávajícího na základě písemného, telefonického, faxového, popř. emailového oznámení kupujícího. Servisní skupina vyjede k odstranění vážné poruchy do 240 hodin po písemném nahlášení závady. Vážná porucha je definována jako porucha znemožňující bezpečné použití zboží. Porucha bude odstraněna nejpozději do 30 pracovních dnů od převzetí zboží k odstranění vad, nedohodnou-li se smluvní strany v reklamačním protokolu jinak.
3. Prodávající se zavazuje provádět drobné opravy přímo u kupujícího.
4. Uznané reklamace, které nemohou být odstraněny opravou, budou řešeny výměnným způsobem vadného dílu za díl nový na náklady prodávajícího.
5. Prodávající se zavazuje zajišťovat na náklady kupujícího servis zboží i po uplynutí záruční doby a dodávat kupujícímu náhradní díly na zboží po dobu 10 let ode dne ukončení výroby daného typu.
6. Prodávající opravňuje proškolené pracovníky kupujících k provádění oprav, jako jsou:

- a) výměna poškozených dílů,
 - b) drobné opravy laku.
7. Záruční a pozáruční servis bude prováděn na adrese: Napajedla, ul. 2. května 685, 763 61 Napajedla, servis@wiss.cz

Článek VIII. Povinnost mlčenlivosti

1. Prodávající se zavazuje zachovávat ve vztahu ke třetím osobám mlčenlivost o informacích, které při plnění této smlouvy získá od kupujícího nebo o kupujícím či jeho zaměstnancích a spolupracovnících a nesmí je zpřístupnit bez písemného souhlasu kupujícího žádné třetí osobě ani je použít v rozporu s účelem této smlouvy, ledaže se jedná
 - a) o informace, které jsou veřejně přístupné, nebo
 - b) o případ, kdy je zpřístupnění informace vyžadováno zákonem nebo závazným rozhodnutím oprávněného orgánu.
2. Prodávající je povinen zavázat povinností mlčenlivosti podle odstavce 1 všechny osoby, které se budou podílet na dodání zboží kupujícímu dle této smlouvy.
3. Za porušení povinností mlčenlivosti osobami, které se budou podílet na dodání zboží dle této smlouvy, odpovídá prodávající, jako by povinnost porušil sám.
4. Povinnost mlčenlivosti trvá i po skončení účinnosti této smlouvy.
5. Veškerá komunikace mezi smluvními stranami bude probíhat prostřednictvím osob oprávněných jednat jménem smluvních stran, kontaktních osob, popř. jimi pověřených pracovníků.

Článek IX. Smluvní pokuty a odstoupení od smlouvy

1. V případě nedodržení termínu dodání a předání zboží podle čl. IV. odst. 1 ze strany prodávajícího, v případě nepřevzetí zboží ze strany kupujícího z důvodů vad zboží nebo v případě prodlení prodávajícího s odstraněním vad zboží (dle čl. VII. odst. 2 nebo X. odst. 2) je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny zboží vč. DPH za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.
2. Jestliže prodávající poruší jakoukoli povinnost podle čl. VIII., zavazuje se prodávající uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč (slovy: pět tisíc korun českých) za každé jednotlivé porušení povinnosti.
3. Při nedodržení termínu splatnosti řádně vystavené faktury – daňového dokladu kupujícími je prodávající oprávněn požadovat po kupujícími úhradu úroku z prodlení z dlužné částky. Výše úroku z prodlení odpovídá ročně výši repo sazby stanovené Českou národní bankou pro první den kalendářního pololetí, v němž došlo k prodlení, zvýšené o 8 procentních bodů.
4. Smluvní pokuta a úrok z prodlení jsou splatné do čtrnácti (14) kalendářních dnů ode dne jejich uplatnění.

5. Zaplacením smluvní pokuty a úroku z prodlení není dotčen nárok smluvních stran na náhradu škody nebo odškodnění v plném rozsahu ani povinnost prodávajícího řádně dodat zboží.
6. Za podstatné porušení této smlouvy prodávajícím, které zakládá právo kupujícího na odstoupení od této smlouvy, se považuje zejména
 - a) prodlení prodávajícího s dodáním zboží o více než sedm (7) kalendářních dnů;
 - b) neodstranění vad zboží ve lhůtě stanovené podle čl. VII. odst. 2 a X. odst. 2 o více než sedm kalendářních dnů;
 - c) dodání zboží, které neodpovídá specifikaci dle zadávací dokumentace a této smlouvy;
 - d) postup prodávajícího při dodání zboží v rozporu s pokyny kupujícího.
7. 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.
8. 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 šedesát (60) kalendářních dní.
9. Kupující je oprávněn vypovědět tuto smlouvu kdykoliv s třicetidenní (30) výpovědní lhůtou, která počíná běžet prvním dnem následujícím po doručení výpovědi. V takovém případě je prodávající povinen učinit již jen takové úkony, bez nichž by mohly být zájmy kupujícího vážně ohroženy.
10. 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, smluvní pokuty a povinnosti mlčenlivosti.

Článek X.

Záruka a sankce za její nedodržení

1. Prodávající ručí za kvalitu zboží dle této smlouvy po dobu 24 měsíců od data předání kupujícímu za podmínek uvedených v záruční listině. (V záruční listině je nutné uvést výrobky a materiály vyloučené ze záruky, resp. s kratší záruční lhůtou. Dále je nutné uvést podmínky údržby a zacházení s výrobky a materiály, jejichž nedodržení vylučuje odpovědnost za výskyt vady v záruční lhůtě).
2. Veškeré vady zboží jsou kupující povinni uplatnit u prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistili, a to formou písemného oznámení o vadě nebo emailem na adresu servis@wiss.cz. Na ohlášení vad je prodávající povinen odpovědět do dvou pracovních dnů ode dne doručení. Pokud tak neučiní, má se za to, že souhlasí s termínem odstranění vad uvedených v ohlášení. V případě, že kupující nesdělí při vytknutí vady či vad zboží v rámci záruční doby prodávajícímu jiný požadavek, je prodávající povinen vytykané vady ve lhůtě do 15 dnů vlastním nákladem odstranit, nedohodnou-li se smluvní strany v reklamačním protokolu jinak. Bude-li pro prodávajícího technicky proveditelné a nikoliv nepřiměřeně zatěžující je povinen provést odstranění vady v místě určeném kupujícími.

3. Další nároky kupujícího plynoucí jim z titulu vad zboží z obecně závazných právních předpisů tím nejsou dotčeny.
4. Prodávající prohlašuje, že je jediným garantem plnění této smlouvy a na jeho vrub budou řešeny veškeré záruky.
5. Reklamacce jsou ze strany kupujícího řešeny pověřeným pracovníkem:
mjr. Ing. Bohuslav Ježek, vedoucí pracoviště strojní služby, E-mail:
bohuslav.jezek@firebrno.cz
Telefon: 950 630 161.

Článek XI. Ostatní ujednání

1. Smluvní strany jsou povinny bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně změnu údajů v záhlaví smlouvy.
2. Prodávající není bez předchozího písemného souhlasu kupujícího oprávněn postoupit práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu.
3. Prodávající je povinen dokumenty související s prodejem zboží dle této smlouvy uchovávat nejméně po dobu deseti (10) let od konce účetního období, ve kterém došlo k zaplacení poslední části ceny zboží, popř. k poslednímu zdanitelnému plnění dle této smlouvy, a to zejména pro účely kontroly oprávněnými kontrolními orgány.
4. Prodávající je ve smyslu ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.
5. Prodávající je povinen upozornit kupujícího písemně na existující či hrozící střet zájmů bezodkladně poté, co střet zájmů vznikne nebo vyjde najevo, pokud prodávající i při vynaložení veškeré odborné péče nemohl střet zájmů zjistit před uzavřením této smlouvy.
6. Prodávající bez jakýchkoliv výhrad souhlasí se zveřejněním své identifikace a dalších údajů uvedených ve smlouvě včetně ceny zboží.

Článek XII. Závěrečná ustanovení

1. Kontaktní osoby smluvních stran uvedené v čl. I. jsou oprávněny k poskytování součinnosti dle této smlouvy, nejsou však jakkoli oprávněny či zmocněny ke sjednávání změn nebo rozsahu této smlouvy.
2. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu stranou, která ji podepisuje jako druhá v pořadí.
3. Vztahy touto smlouvou neupravené se řídí platným českým právním řádem zejména § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.
4. V případě uzavření smlouvy ve dvojjazyčném znění je rozhodné znění v českém jazyce. Veškerá komunikace smluvních stran bude probíhat v českém jazyce.
5. Tuto smlouvu lze měnit, doplňovat či zrušit pouze dohodou smluvních stran, a to písemnými listinnými dodatky číslovanými vzestupnou řadou; jiná ujednání jsou neplatná.

6. Smluvní strany se zavazují, že veškeré spory vzniklé v souvislosti s realizací smlouvy budou řešeny smírnou cestou – dohodou. Nedojde-li k dohodě, bude spor projednán před příslušným českým soudem podle platného českého právního řádu.
7. Veškerá korespondence mezi smluvními stranami, včetně jejich prohlášení, je bez vlivu na sjednaný obsah práv a povinností smluvních stran dle této smlouvy, není-li ve smlouvě stanoveno jinak.
8. Tato smlouva je vyhotovena v čtyřech (4) stejnopisech, z nichž dva (2) obdrží kupující a dva (2) prodávající. Kupující po podpisu této smlouvy vyznačí na všechny stejnopisy evidenční číslo této smlouvy.
9. Každá ze smluvních stran prohlašuje, že tuto smlouvu uzavírá svobodně a vážně, že považuje obsah této smlouvy za určitý a srozumitelný a že jsou jí známy veškeré skutečnosti, jež jsou pro uzavření této smlouvy rozhodující, na důkaz čehož připojují smluvní strany k této smlouvě své podpisy.
10. Smluvní strany prohlašují, že předem souhlasí, v souladu se zněním zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, s možným zpřístupněním, či zveřejněním celé této smlouvy v jejím plném znění, jakož i všech úkonů a okolností s touto smlouvou souvisejících, ke kterému může kdykoliv v budoucnu dojít.
11. Tato smlouva obsahuje 8 listů a její nedílnou součástí jsou níže uvedené přílohy:
Příloha č. 1 : Nabídka prodávajícího číslo 1 ze dne 3.3.2016.

V Brně dne - 1. 04, 2016

V Halenkovících dne 24 -03- 2016

...
Za kupujícího
Hasičský záchranný sbor
Jihomoravského kraje
plk. Ing. Jiří Pelikán
ředitel HZS Jihomoravského kraje
otisk razítka:



.....
Za prodávajícího
Luděk Štěpáník
jednatel společnosti WISS CZECH s.r.o.

otisk razítka WISS CZECH, s.r.o.
763 63 Halenkovice 10
IČO: 293 05 934
DIČ: CZ29305934 ⑦

RZA na podvozku Land Rover DISCOVERY 3,0 TDV6

Tyto technické podmínky vymezují požadavky pro pořízení 1 ks rychlého zásahového automobilu v redukovaném provedení, hmotnostní třídy L s celkovou hmotností nepřevyšující 3.500 kg, na automobilovém podvozku v kategorii 2 (dále jen „RZA“).

Podvozek	Land Rover DISCOVERY 3,0 TDV6
Motor výkon	155 kW - 3,0 TDV6, palivo NM
Měrný výkon motoru	47,84 kW.1000 kg ⁻¹
Motor kroutící moment	520 Nm
Převodovka	8-stupňová automatická převodovka
Největší technicky přípustná hmotnost stanovená výrobcem podvozkové části	3.240 kg

Kabina posádky	<p>Kabinu osádky a účelovou nástavbu tvoří samonosná karoserie. Kabina osádky a prostor pro uložení požárního příslušenství je jednoprostorový oddělený od sebe pevnou kovovou přepážkou.</p> <p>Kabina je vybavena. Sedadly pro 2 osoby v jedné řadě, orientovanými po směru jízdy, s podélným a výškovým seřízením a stavitelnými opěradly. Jednou zásuvkou 12V pro připojení mobilního telefonu a jednou zásuvkou 12V s výstupem USB.</p> <p>Kabina osádky RZA je dále vybavena:</p> <ul style="list-style-type: none"> - klimatizací, - autorádiem s bluetooth pro komunikaci mobilními telefony, popřípadě autorádiem a handsfree sadou, - v prostoru spolujezdce osvětlením pro čtení dokumentace, - prostorem pro bezpečné uložení dokumentace formátu A4. <p>Kabina osádky není vybavena nezávislým topením. RZA je vybaven dálkovým centrálním zamykáním všech zavíracích míst. S ohledem na možnost přepravy zasahujících příslušníků, kteří z důvodu plnění úkolů v místě mimořádné události mají znečištěnou zásahovou obuv a zásahový oděv, je vnitřní prostor kabiny osádky omyvatelný.</p> <p>Kabina osádky je vybavena vozidlovou digitálním vozidlovým terminálem kompatibilním s typem TPM 700 včetně příslušné montážní sady (verze s AVL). Radiostanice je doplněna anténním filtrem. Ovládací část vozidlového digitálního terminálu je v kabině osádky umístěna tak, aby byla plně obsluhovatelná z místa velitele a částečně obsluhovatelná (uchopení mikrofonu a vedení komunikace, a to ve výjimečných případech) z místa strojníka. Způsob provedení zástavby kabiny osádky RZA komunikačními prostředky vychází z TP-ST/14-2008 „Všeobecné technické podmínky zástavby komunikačních prostředků“, vydanými MV-GŘ HZS ČR a bude upřesněn při realizaci zástavby RZA podle reálných podmínek v kabině osádky. Pro montáž dodá zadavatel.</p>
Zásuvka	<p>RZA je vybavený zásuvkou pro dobíjení akumulátorových baterií. 230 V pro dobíjení akumulátorových baterií sdruženou s přípojným místem pro doplňování tlakového vzduchu. Koncovka tlakového vzduchu je uzavřena proti úniku vzduchu z přípojného místa. Součástí sdružené zásuvky je inteligentní dobíjecí zařízení. Sdružená zásuvka se při spuštění motoru samočinně odpojí. Sdružená</p>

	zásuvka je umístěna v blízkosti nástupu řidiče. Součástí dodávky je příslušný protikus.
Motor, podvozek, výbava	<p>3,0 TDV6, 2 993 ccm, 155 kW / 211 ks, 520 Nm/2 000 ot./min., vznětový motor. Měrný výkon motoru RZA je nejméně 45 kW na 1000 kg největší technicky přípustné hmotnosti. Použití RZA se předpokládá především v souvislosti se záchranou životů při dopravních nehodách. Z důvodu vlastních čerpacích stanic na motorovou naftu umístěných na stanicích HZS ČR, které jsou doplňovány z centrálních nákupů, je pro pohonnou jednotku RZA použit vznětový motor. Konstrukce RZA pro brodění umožňuje průjezd vodou o výšce hladiny 400 mm od pevného dna (země), mělké brodění.</p> <p>RZA je vybaven nápravami s uspořádáním 4x4 a automatickou převodovkou s možností manuálního řazení a s možností řazení pod volantem. Pohon druhé hnací nápravy je řešen jako připojitelný pod zatížením, má připojitelný pohon všech kol a je schopen redukováného pohonu. Nápravy jsou vybaveny uzávěrkami diferenciálu nebo obdobným zařízením. Podvozek je opatřen mezinápravovým diferenciálem.</p> <p>RZA je vybaven:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) zařízením, které umožňuje udržovat stálou výšku podvozku nezávisle na rozmístění požárního příslušenství, b) vzduchovým odpružením, které umožňuje měnit světlou výšku, c) nejméně airbagem řidiče a spolujezdce, bočními airbagy, d) výškově a podélně nastavitelným koženým volantem, e) nejméně systémy ABS, ESP, ASR, f) kotoučovými brzdami s vnitřním chlazením na všech kolech, g) předehřevem motoru, h) elektricky ovládanými a vyhřívanými vnějšími zpětnými zrcátky, i) elektricky ovládanými předními okny, j) palubním počítačem, k) pokud je prostor pro uložení požárního příslušenství vybaven okny, pak jsou tato okna (od sloupku B dozadu) vybavena ochranou folií, případně zatmavena, čímž je omezen průhled do vnitřního prostoru. <p>Motor a převodovka RZA je ze spodní části chráněna proti mechanickému poškození při jízdě v terénu.</p> <p>Užitečná hmotnost podvozku použitého pro výrobu RZA je 670 kg. (rozdíl mezi celkovou a provozní hmotností, provozní hmotnost zahrnuje hmotnost řidiče a plné nádrže provozních kapalin).</p>
Kola a pneu	<p>Obě nápravy RZA jsou osazeny koly vybavenými pneumatikami konstruovanými pro provoz na blátě a sněhu a s výrobním označením „M+S“ v souladu s § 21, odst. 13. vyhlášky č. 341/2002 Sb. s disky z lehkých slitin:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Sada kol (disk + pneu) pro letní období je opatřena pneumatikami určenými pro celoroční provoz s označením M+S a vzorkem doporučeným výrobcem těchto pneumatik pro jízdu po zpevněných komunikacích a současně i pro jízdu v terénu, b) Sada kol (disk + pneu) pro zimní období je opatřena pneumatikami určenými výhradně pro zimní provoz s označením M+S a vzorkem doporučeným výrobcem těchto pneumatik pro dobrou přilnavost a ovladatelnost na sněhu a ledu a současně i pro jízdu v terénu. c) RZA je vybaven plnohodnotným náhradním kolem (dodáno samostatně přibalem), RZA je přesto vybavena veškerým příslušenstvím potřebným pro výměnu kola a další povinnou výbavou motorových a přípojných vozidel stanovenou právním předpisem.

Nástavba	Výška úložného prostoru v celé délce účelové nástavby je nejméně 850 mm, šířka úložného prostoru v nejužším místě v úrovni podlahy je nejméně 1100 mm a délka úložného prostoru v úrovni podlahy je nejméně 1900 mm.
Zvláštní výstražné zařízení	<p>RZA je vybaven zvláštním výstražným světelným zařízením typu LED modré barvy sdruženým do jednoho celku, doplněný zvukovým výstražným zařízením. Světelné výstražné zařízení je vybaveno rohovými moduly a nejméně dvěma přímými moduly. Výstražné zařízení je konstruováno tak, že při jízdě nevydává rušivé zvuky. Jeho součástí jsou také dvě zábleskové svítilny modré barvy umístěné na přední straně kabiny osádky, které jsou napojeny na zvláštní výstražné zařízení a lze je v případě potřeby vypnout samostatným vypínačem z místa řidiče (uvedou se do činnosti při opětovném zapnutí kompletního výstražného zařízení). RZA je v zadní části vybaven nejméně dvěma zábleskovými svítilnami LED modré barvy, které jsou ovládány zvláštním výstražným zařízením. Umístěny jsou tak, aby při zásahu nebyly zakryty žádnou částí zasahujícího zásahového požárního automobilu.</p> <p>V zadní části RZA jsou umístěny nejméně 4 kusy oranžových blikajících LED svítilen, které jsou určeny pro označení požárního automobilu na místě zásahu jakožto překážky silničního provozu. Umístěny jsou tak, aby při zásahu nebyly zakryty žádnou částí zasahujícího zásahového požárního automobilu. Ovládání a signalizace činnosti oranžových blikajících světel jsou umístěny v zorném poli řidiče. Konstrukce oranžových blikajících světel vylučuje jejich použití během jízdy.</p>
Osvětlení Osvětlení nástavby	<p>RZA je vybaven přenosným osvětlovacím systémem LED s integrovaným stožárem a integrovanou inteligentní nabíječkou LED (RLS100 Rosenbauer) Pro montáž dodá zadavatel.</p> <p>Pro osvětlení bezprostředního okolí účelové nástavby je na obou bocích umístěn nejméně jeden zdroj bílého LED neoslňujícího světla.</p> <p>Vnitřní prostor účelové nástavby je vybaven světelným zdrojem typu LED na obou stranách úložného prostoru. Zdroj má krytí nejméně IP 67 a je snadno demontovatelný. Vnitřní osvětlení se automaticky rozsvítí po otevření dveří účelové nástavby. Z důvodu požadované mechanické odolnosti není přípustné řešení s využitím flexibilních samolepících LED pásků.</p>
Požární příslušenství	Úchytne prvky požárního příslušenství v prostoru kabiny osádky UA odpovídají podmínkám pro uložení a zajištění požárního příslušenství s příslušnou velikostí pro zpoždění 10 G.
Zařízení pro prvotní zásah	<p>RZA je vybaven zařízením pro prvotní zásah, je tvořeno průtokovým navijákem s hadicí a připojenou proudnicí, který umožňuje stříkání i s částečně odvinutou hadicí při tlaku nejméně 4 MPa, průtoku nejméně 20 l.min⁻¹ na proudnici a to ve vzdálenosti nejméně 20 m od zařízení a nepřetržitě po dobu delší než 5 minut. Vysokotlaké hasicí zařízení umožňuje přimíšení pěnidla v rozsahu 0 – 6 %.</p> <p>Zařízení dále splňuje:</p> <ol style="list-style-type: none"> Průtokový naviják je opatřen kladkovým všesměrovým vodícím rámem, Proudnice umožňuje plynulé nastavení proudu z plného na roztržité. Spalovací motor umožňuje elektrické startování napájené z palubní soustavy RZA i nouzové manuální startování. Nádrž na vodu umožňuje nepřetržitě hašení po dobu delší než 5 minut, má však objem nejméně 100 l. Je vybavena elektronickým hladinoměrem s LED signalizací umístěným v zorném poli obsluhy hasicího zařízení. Součástí nádrže je zařízení umožňující vyrovnávání podtlaku a přetlaku, dále pak přípojka pro nepřetržitou dodávku vody během zásahu doplňováním z CAS přes spojku 25 mm standardně používané u HZS ČR. Přípojka pro dodávku vody je vybavena

	<p>kulovým uzávěrem a sítím zabraňujícím průniku hrubých nečistot. Nádrž je umístěna v prostoru podlahy za první řadou sedadel.</p> <p>e) Nádrž na pěnidlo má objem nejméně 5 l a je napojena savičkou na přiměšovač.</p>
Vyprošřovací naviják	<p>Přední část RZA je v prostoru rámu podvozku vybavena integrovaným elektrickým lanovým navijákem podle ČSN EN 14492-1+A1 s tažnou silou nejméně 35 kN a délkou lana nejméně 20 m. s úhlem náběhu β nejméně 15°. Naviják dodá dodavatel RZA.</p>
Značení a barva	<p>Celá karosérie RZA je v barevném provedení RAL 3024 polepem folií včetně karosářských doplňků, jako jsou zejména nárazníky, zrcátka apod. Zvýrazňující bílý vodorovný pruh umístěný na obou bocích a zádi RZA je proveden z bílé retro reflexní samolepicí folie odstínu RAL 9003.</p> <p>Na pravé straně zadní části karoserie je umístěn nápis s textem ve dvou řádcích s černým písmem na bílé ploše o výšce písma 14 mm. V prvním řádku je text „POŘÍZENO Z FONDU ZÁBRANY ŠKOD“ a v druhém řádku je „ČESKÉ KANCELÁŘE POJISTITELŮ“. Nápis je proveden kolmým bezpatkovým písmem, písmeny velké abecedy.</p> <p>Ve zvýrazňujícím bílém vodorovném pruhu na zadních bočních dveřích je nápis „RZA-L2“ o výšce základního písma 100 mm. Nápis je proveden v černé barvě, kolmým bezpatkovým písmem, písmeny velké abecedy (např. Arial).</p> <p>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 příslušného kraje. Na přední části karosérie je umístěn velký znak HZS ČR, na zádi RZA je umístěn nápis HASIČI vysoký 100 mm. Veškeré nápisy jsou provedeny kolmým bezpatkovým písmem, písmeny velké abecedy.</p>
Úložné prvky	<p>Požární příslušenství lze vyjmout zadními bočními dveřmi a dveřmi na zádi RZA.</p> <p>b) Úložný prostor přístupný dveřmi na zádi RZA je ve spodní části vybaven horizontálním plně výsuvným prvkem v celé šíři a délce úložného prostoru, na kterém je umístěno a upevněno požární příslušenství. Výsuvný prvek lze aretovat ve vysunutou a zasunutou polozu. Odjištění lze provést jednou rukou.</p> <p>c) RZA je vybaven úložným prostorem s úchytnými prvky pro upevnění požárního příslušenství z lehkého kovu, nebo z jiného materiálu s dlouhou životností.</p> <p>d) Sada akumulátorového hydraulického vyprošřovacího zařízení je uložena na plně výsuvném úchytném prvku v zadní části RZA, přístupná ze zadní strany RZA.</p>
Zadavatel dodá	<p>RZA je vybaven požárním příslušenstvím, které dodá zadavatel:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rohová opěra Holmatro 1 ks, - dalekohled 1 ks, - VRVN1 1 ks, - zdravotnický batoh - kyslíková terapie dodá zadavatel 1 ks, - přetlakový izolační dýchací přístroj vzduchový Dräger s kompozitní tlakovou lahví v nomexovém ochranném obalu o vodním objemu 6,9 l s plnicím tlakem 30 MPa 2 ks, - kompozitní tlaková lahev k dýchacímu přístroji 1 ks, - reflexní vesta s nápisem „HASIČI“ v obalu, v souladu s pokynem č. 39 GR HZS ČR ze dne 26. 9. 2009, (velikost XXL) 2 ks - výstražné magnetické LED světlo oranžové 6 ks (puky) 1 sada, - hasicí rouška velká 1 ks, - havarijní tmel REO 1 ks, - záchranné a evakuační nosítka (páteřová deska) 1 ks, - osvětlovací systém RLS100 Rosenbauer 1 ks.

Dodavatel dodá	<p>RZA je vybaven požárním příslušenstvím, které dodá dodavatel:</p> <ul style="list-style-type: none">- HVZ - stříhací nástroj (nůžky) akumulátorový s akumulátorem o kapacitě nejméně 5 Ah, o minimálním rozevření čelistí nejméně 190 mm, se schopností stříhání dle ČSN EN 13204 nejméně kategorie H, Střížnou silou nejméně 700 kN se stříhem tyčové oceli o průměru nejméně 40 mm a o hmotnosti včetně akumulátoru nejvíce 25 kg - 1 ks,- HVZ - rozpínací nástroj akumulátorový s akumulátorem o kapacitě nejméně 5 Ah, rozpínací vzdáleností nejméně 720 mm, tažnou vzdáleností nejméně 570 mm, rozpínací silou nejméně 320 kN, tažnou silou nejméně 40 kN, o hmotnosti včetně akumulátoru nejvíce 25 kg - 1 ks,- HVZ - sada tažných přípojek a řetězů (řetězových úvazků) k hydraulickému rozpínacímu nástroji o délce úvazků nejméně 1,5 m, o hmotnosti sady nejvíce 14 kg - 1 sada,- HVZ - přímočarý rozpínací nástroj akumulátorový s akumulátorem o kapacitě nejméně 5 Ah, o celkové délce v zasunutém stavu nejvíce 600 mm, o celkové délce při plném výsuvu nejméně 1300 mm, s rozpínací silou prvního pístu nejméně 105 kN, s rozpínací silou dalších pístů nejméně 60 kN, o hmotnosti včetně akumulátoru nejvíce 20 kg - 1 ks,- HVZ - záložní akumulátor o kapacitě nejméně 5 Ah k elektrohydraulickým nástrojům - 3 ks,- HVZ - nabíječka akumulátorů k elektrohydraulickým nástrojům napojená na elektrickou soustavu RZA. Nabíječka je umístěna v zadním úložném prostoru u HVZ - 1 ks,- HVZ - síťový zdroj 230V umožňující napájení akumulátorových nástrojů např. z elektrocentrály, s celkovou délkou kabelu nejméně 10 m, o hmotnosti nejvíce 4 kg - 1 ks,- HVZ - nabíječka akumulátorů k akumulátorovým nástrojům 230 V, dodaná samostatně (příbalem) - 2 ks,- HVZ - ochranný štít, vyrobený z průhledného a pružného materiálu, o rozměrech nejméně 500 x 400 mm, o hmotnosti nejvýše 3 kg, s nejméně 3 úchyty pro ruce - 1 ks,- HVZ - zachytávač airbagů volantu, textilní, sada obsahuje 2 ks, hmotnost nejvíce 2 kg - 1 ks,- kombinovaný ruční nástroj pro řezání autoskel s příslušenstvím, v přepravním kufříku o rozměrech nejvíce 650 x 460 x 140 mm (d x š x v), hmotnost celé sady nejvíce 6 kg, obsahující nejméně: 1 ks,<ul style="list-style-type: none">- řezák 1 ks,- záchranářský nůž 1 ks,- rozbíječ okna 1 ks,- bezpečnostní brýle 1 ks,- speciální šroubovák 1 ks,- respirátor 3 ks,- držák s lepicí páskou 1 ks,- folie na zakrytí oběti 2 ks,- lano záchranné 30 m 1 ks,- lanová kladka 6 t 1 ks,- textilní nekonečná smyčka 2t 4m obvodově 2 ks,- třmen omega 6 t 1 ks,- upínací pás s ráčnou 5m 2t 1 ks,- pákové kleště 1 ks,- ploché páčidlo 1 ks,- přenosný hasicí přístroj práškový 34A183B, 6 kg 1 ks,
----------------	---

	<ul style="list-style-type: none"> - skříňka s nástroji : 1 sada, <ul style="list-style-type: none"> - kombinované kleště 1 ks, - kleště štípací boční 1 ks, - kleště přestavitelné – síko 1 ks, - kladivo 2 kg 1 ks, - plochý izolovaný šroubovák 3,0 x 0,5 x nejméně 75 mm 1 ks, - plochý izolovaný šroubovák 5,5 x 1 x nejméně 125 mm 1 ks, - plochý izolovaný šroubovák 6,5 x 1,2 x nejméně 150 mm 1 ks, - křížový izolovaný šroubovák PH 1 x nejméně 80 mm 1 ks, - křížový izolovaný šroubovák PH 2 x nejméně 100 mm 1 ks, - křížový izolovaný šroubovák PH 3 x nejméně 150 mm 1 ks, - univerzální klíč na rozvaděče LK 1 1 ks, - nůž odlamovací 18 mm s kovovou výztuhou 1 ks, - sada elektrotechnických izolačních pásek (celkem 3 ks, každý kus jiné barvy), šířka izolační pásky nejméně 19 mm a délka nejméně 20 m 1 sada, - sada vázacích pásek na kabely (10 ks délky 10 cm, 20 ks délky 20 cm 1 sada, - sada plochých klíčů na matice 7/8, 9/10, 11/12, 13/16, 14/17, 19/22 1 sada, - nastavitelný klíč na matice, rozevření čelistí nejméně 24 mm, délka klíče nejméně 150 mm 1 ks, - lehké mazivo ve spreji nejméně 200 ml 1 ks, - sorpční rohož 2 ks, - souprava na popáleniny Water Jel 1 sada, - vakuová matrace 1 ks, - vakuová pumpa 1 ks, - vyprošťovací nůž (řezák) na bezpečnostní pásy s rozbíječem skel 2 ks, - zakládací klín RZA 1 ks.
Legislativa	<p>RZA splňuje technické podmínky stanovené:</p> <p>a) předpisy pro provoz vozidel na pozemních komunikacích v ČR a veškeré povinné údaje k provedení a vybavení RZA včetně výjimek, které jsou uvedeny v osvědčení o registraci vozidla část II (technický průkaz),</p> <p>b) vyhláškou č. 35/2007 Sb., o technických podmínkách požární techniky, ve znění vyhlášky č. 53/2010 Sb., a doložené při dodání RZA kopií certifikátu vydaného pro daný typ zásahového požárního automobilu autorizovanou osobou,</p> <p>c) vyhláškou č. 247/2001 Sb., o organizaci a činnosti jednotek požární ochrany ve znění pozdějších předpisů</p> <p>d) normu ČSN EN 14492-1+A1 pro elektrický lanový naviják a dále technické podmínky zadavatele.</p> <p>RZA splňuje požadavky stanovené vyhláškou č. 35/2007 Sb., o technických podmínkách požární techniky, ve znění vyhlášky č. 53/2010 Sb., s upřesněním zadavatele.</p> <p>RZA splňuje požadavky stanovené v technických podmínkách vydaných MV-GŘ HZS ČR pod číslem TP-ST/16-2011 s upřesněním zadavatele (Bod 7 technických podmínek se pro tyto technické podmínky neuplatňuje).</p> <p>Technická životnost RZA je nejméně 16 let, a to při běžném provozu u jednotky požární ochrany s ročním kilometrovým průběhem do 10.000 km. Po celou tuto dobu je RZA plně funkční.</p> <p>Pro výrobu RZA se používá pouze nový, dosud nepoužitý automobilový podvozek, který není starší 12 měsíců.</p>

	<p>Všechny položky požárního příslušenství a všechna zařízení použita pro montáž do zásahového požárního automobilu splňují obecně stanovené bezpečnostní předpisy a jsou doložena příslušným dokladem (homologace, certifikát, prohlášení o shodě apod.) a návodem k použití.</p> <p>Přesné umístění všech položek povinné výbavy a požárního příslušenství v RZA bude konzultováno a odsouhlaseno zadavatelem na inspekční návštěvě.</p>
--	--

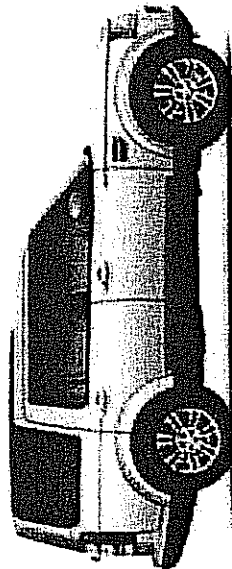
řezání odřezávání 18 mm s kovovou výztuhou	EXTOL	niž udlamovací s nerez výztuhou, 18mm, FORTUM	ks,	1
řada elektrotechnických izolačních pásek (celkem 3 ks, každý kus jiné barvy), šířka izolační pásky nejméně 19 mm a délka nejméně 20 m	EXTOL	sada elektrotechnických izolačních pásek (celkem 3 ks, každý kus jiné barvy), šířka izolační pásky nejméně 19 mm a délka nejméně 20 m	sada,	1
řada vázacích pásek na kabely (10 ks délky 10 cm, 20 ks délky 20 cm)	EXTOL	sada vázacích pásek na kabely (10 ks délky 10 cm, 20 ks délky 20 cm)	sada,	1
řada plochých klíčů na malice 7/8, 9/10, 11/12, 13/16, 14/17, 19/22	EXTOL	klíče ploché, sada 7/8, 9/10, 11/12, 13/16, 14/17, 19/22	sada,	1
řada nastavitelných klíčů na malice, rozvětvení šelstí nejméně 24 mm, délka klíče nejméně 150 mm	EXTOL	klíče nastavitelný 150 mm/6", rozsah: 0-24mm, FORTUM	ks,	1
řada mazivo ve spreji nejméně 200 ml	WD	Mazivo WD-40 ve spreji 250 ml	ks,	1
řada upínací rohož	RED AMOS	Univerzální sorpční rohož	ks	2
řada uprava na popáleniny Water Jel	BEXAMED	Popáleninová souprava 5l hasiči- WATER JEL	sada	1
řada křidlová matrace	EGO	EM-107 Vakuová fixační matrace vícekomorová	ks	1
řada křidlová pumpa	EGO	EM-20 Evakuační pumpa se šlapkou velká	ks	1
řada prořezávací nůž (řezák) na bezpečnostní pásy s rozjíhačem sítek	AUTO KELLY	Řezák na bezpečnostní pásy s rozjíhačem sítek	ks	2
řada klíčáček klín RZA		klíčáček klín RZA	ks	1
řada ZA je vybaven zařízením pro prvotní zásah, je tvořeno průtokovým navijákem s hadicí a připojenou proudnicí, který umožňuje říkání i s částečně odvinutou hadicí při tlaku 4 MPa, s průměrem 20 l/min-1 na proudnici a to ve vzdálenosti 5 minut. Vysokotlaké hasiči zařízení umožňuje přimíchání pěny v rozsahu 0 – 6 %, Průtokový naviják je opatřen kladkovým všesměrovým vodícím rámem, Proudnicí umožňuje plynulé nastavení proudy z plného na rozřízání. Spalovací motor umožňuje elektrické startování manuální startování.	ZAHAS	RZA je vybaven zařízením RAPID 23/50 ERS pro prvotní zásah, je tvořeno průtokovým navijákem s hadicí a připojenou proudnicí, který umožňuje říkání i s částečně odvinutou hadicí při tlaku 4 MPa, s průměrem 20 l/min-1 na proudnici a to ve vzdálenosti 20 m od zařízení a nepřetržitě po dobu delší než 5 minut. Vysokotlaké hasiči zařízení umožňuje přimíchání pěny v rozsahu 0 – 6 %, Průtokový naviják je opatřen kladkovým všesměrovým vodícím rámem, Proudnicí umožňuje plynulé nastavení proudy z plného na rozřízání. Spalovací motor umožňuje elektrické startování manuální startování.	sada	1

Seznam technického příslušenství RZA

Název		Požadovaný počet	
Specifikace zadavatele	Výrobce	m.j.	počet m.j.
Specifikace dodavatele			
RZA je vybaven zvláštním výstražným světelným zařízením typu LED modré barvy sdruženým do jednoho celku, doplněný zvukovým výstražným zařízením. Světelné výstražné zařízení je vybaveno rohovými moduly a nejméně dvěma přímými moduly Výstražné zařízení je konstruováno tak, že při jízdě nevydává rušivé zvuky. JŘZA je v zadní části vybaven nejméně dvěma zábleskovými svítlinami LED modré barvy, které jsou ovládány zvláštním výstražným zařízením. Umístěny jsou tak, aby při zásahu	HOLOMÝ	sada	1
Jeho součástí jsou také dvě zábleskové svítliny modré barvy umístěné na přední straně kabiny osádky, které jsou napojeny na zvláštní výstražné zařízení a lze je v případě potřeby vypnout samostatným vypínačem z místa řidiče (uvedou se do činnosti při opětovném zapnutí kompletního výstražného zařízení).	HOLOMÝ	ks	2
Zvláštní výstražné zařízení je vybaveno ovládacím panelem	HOLOMÝ	sada	1
RZA je v zadní části vybaven nejméně dvěma zábleskovými svítlinami LED modré barvy, které jsou ovládány zvláštním výstražným zařízením. Umístěny jsou tak, aby při zásahu nebyly zakryty žádnou částí zasahujícího zásahového požárního automobilu.	HOLOMÝ	ks	1
V zadní části RZA jsou umístěny nejméně 4 kusy oranžových blikajících LED svítilen, které jsou určeny pro označení požárního automobilu na místě zásahu jakožto překážky silničního provozu. Umístěny jsou tak, aby při zásahu nebyly zakryty žádnou částí zasahujícího zásahového požárního automobilu. Ovládání a signalizace činnosti oranžových blikajících světel jsou umístěny v zorném poli řidiče. Konstrukce oranžových blikajících světel vylučuje jejich použití během jízdy.	HOLOMÝ	ks	4

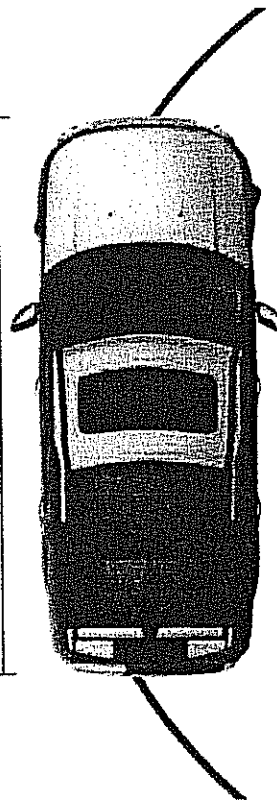
<p>RZA je vybavený zásuvkou pro dobíjení akumulátorových baterií. 230 V pro dobíjení akumulátorových baterií sdruženou s přípojným místem pro doplňování tlakového vzduchu. Koncovka tlakového vzduchu je uzavřena proti úniku vzduchu z přípojných míst. Součástí sdružené zásuvky je inteligentní dobíjecí zařízení. Sdružená zásuvka se při spuštění motoru samočinně odpojí. Sdružená zásuvka je umístěna v blízkosti nástupu řidiče. Součástí dodávky je příslušný protikus.</p>	<p>RETT BOX</p>	<p>System nabíjení vozidla 230 V s příslušným protikusem doplňování tlakového vzduchu. Koncovka tlakového vzduchu je uzavřena proti úniku vzduchu z přípojných míst. Součástí sdružené zásuvky je inteligentní dobíjecí zařízení. Sdružená zásuvka se při spuštění motoru samočinně odpojí. Sdružená zásuvka je umístěna v blízkosti nástupu řidiče. Součástí dodávky je příslušný protikus.</p>	<p>sada</p>	<p>1</p>
<p>dvěma dobíjecími úchyty pro ruční svítilny typu LED v provedení ATEX, s dobou dobíjení nejvíce 90 minut,</p>	<p>STREAMLITE</p>	<p>Rychlo-nabíječ 12V (přímá montáž) se svítilnou SURVIVOR LED</p>	<p>ks</p>	<p>2</p>

ROZMĚRY A SCHOPNOSTI

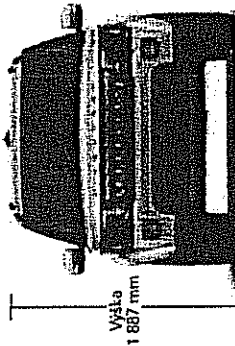


Rozvor 2 885 mm

CELKOVÁ DĚLKA 4 829 mm



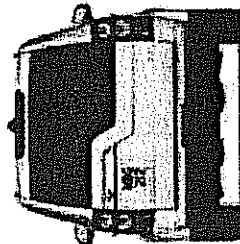
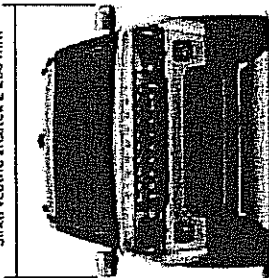
Průměr otáčení
Střopový 11,45 m
Počet otáček mezi řady 3,32



Výška 1 887 mm

Rozchod kol vpředu 1 605 mm

Sílka se sklápěnými zrcátky 2 053 mm
Sílka včetně zrcátek 2 200 mm



Rozchod kol vzadu 1 612,5 mm

Světelná výška

Terénní nastavení až 310 mm
Standardní světelná výška 185 mm

Standardní výška

Se skleněným středním oknem (zavřeným) 1 882 mm
S první střechou 1 887 mm
S podélnými středními nosiči 1 891 mm
Se skleněným středním oknem (otevřeným) 1 920 mm
S podélnými středními nosiči a příčnicí 1 980 mm
V nastavení pro snadné nastupování jsou výše uvedené hodnoty o 50 mm nižší.

Rozměry zavazadlového prostoru

Vzpřímená zadní sedadla
Výška 1 027 mm (1 058 mm se středním oknem)
Sílka 1 235 mm
Objem zavazadlového prostoru 1 260 litrů
Sílka zavazadlového prostoru mezi podběhy 1 146 mm
Zadní sedadla sklápěná
Výška 1 027 mm (1 058 mm se středním oknem)
Sílka 1 235 mm
Objem zavazadlového prostoru 2 558 litrů
Sílka zavazadlového prostoru mezi podběhy 1 146 mm
Maximální délka v úrovni podlahy 1 950 mm

Výška stropu nad sedákem

Maximální výška stropu nad sedákem vpředu 1 020 mm
Maximální výška stropu nad sedákem vpředu se středním oknem 1 027 mm
Výška stropu nad sedákem ve 2. řadě 1 013 mm
Výška stropu nad sedákem ve 2. řadě se středním oknem 1 076 mm
Výška stropu nad sedákem ve 3. řadě 983 mm
Výška stropu nad sedákem ve 3. řadě se středním oknem 1 018 mm



Standardní výška
Terénní režim
Standardní režim

A Nájezdový úhel vpředu 36,2°
32,2°

B Přečhodový úhel 27,3°
22,8°

C Nájezdový úhel vzadu 25,4°
22,2°