

KUPNÍ SMLOUVA

č. KS_NAKL_2020_00218

uzavřená v souladu s ustanovením § 2079 a násl. Zákona č. 89/2012, občanského zákoníku,
v platném znění(dále jen „smlouva“)

1. SMLUVNÍ STRANY

1.1 Prodávající :

Název: AGROTEC a.s.
Sídlo: Brněnská 74, 693 01 Hustopeče
Jednatel: Ing. Robert Labík – na základě pověření
Tel./Fax: 606 802 163
IČ/DIČ: 00544957 / CZ00544957
Bankovní spojení: ČSOB, 8010-0403301553/0300
Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, B 138:

Kontaktní osoba: Ing. Robert Labík, labik@agrotec.cz, 606 802 163

(dále také jen „prodávající“)

1.2 Kupující:

Název: Obec Zádveřice-Raková
Sídlo: 763 12 Zádveřice-Raková, Zádveřice 460
IČ: 00284718
DIČ: není plátce DPH

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., č. ú.: 6124661/0100

Kontaktní osoba: Ing. Radovan Karola, starosta

(dále také jen „kupující“)

2. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 2.1 Předmětem této smlouvy je dodávka automobilu zn. **FIAT model Ducato Light 2,3 MTJ SCR 140k 33 L2H2 Combi**, který bude upraven na „Dopravní automobil“ v provedení „Z“ základním, kategorie podvozku 1 pro „městský provoz“ a hmotnosti třídy do 3500 kg provedení podle rozsahu vybavení požárním příslušenstvím – základní (dále jen „DA“).
- 2.2 Prodávající se zavazuje na základě této smlouvy dodat kupujícímu zboží dle specifikace uvedené v příloze č. 1, která tvoří nedílnou součást této smlouvy (dále jen „zboží“), a převést na kupujícího vlastnické právo k tomuto zboží.
- 2.3 Kupující se zavazuje od prodávajícího odebrat a zaplatit za něj prodávajícímu dohodnutou kupní cenu.
- 2.4 Součástí dodávky bude: technický průkaz, servisní sešit, záruční list, návod k použití a údržbě v českém jazyce a prohlášení o shodě, homologace, popř. certifikáty, že všechny dodávané součásti a příslušenství splňují parametry dle obecně platných zejm. bezpečnostních předpisů a českých technických norem
- 2.5 Dopravní automobil splňuje požadavky předpisů pro provoz vozidel na pozemních komunikacích v ČR, požadavky stanovené vyhláškou č. 53/2010 Sb., kterou se mění vyhláška č. 35/2007 Sb., o technických podmínkách požární techniky (dále jen „vyhláška“) a to doložením prohlášení o shodě výrobku, požadavky stanovené vyhl. č. 247/2001 Sb., o organizaci a činnosti jednotek požární ochrany, ve znění vyhlášky č. 226/2005 Sb.

3. SMLUVNÍ PODMÍNKY

- 3.1 Vlastnické právo ke zboží přechází na kupujícího okamžikem převzetí zboží od prodávajícího.
- 3.2 Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího okamžikem převzetí zboží od prodávajícího.
- 3.3 Prodávající je povinen umožnit kupujícímu, aby nabyl vlastnického práva ke zboží. Toto vlastnické právo nesmí být omezeno právy jiných osob.
- 3.4 Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka prodávajícího podaná na základě Výzvy k podání nabídky pro výše uvedenou veřejnou zakázku.
- 3.5 Smluvní strany prohlašují, že předmět smlouvy není plněním nemožným a že smlouvu uzavírají po pečlivém zvážení všech možných důsledků.
- 3.6 Prodávající umožní kupujícímu, aby se účastnil montáže hasičské výbavy.

4. TERMÍN PLNĚNÍ A MÍSTO PLNĚNÍ

- 4.1 Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu zboží do 7 měsíců od podpisu kupní smlouvy, nejpozději však do 30.11.2020
- 4.2 Dopravní automobil bude předán v místě sídla kupujícího
- 4.3 Prodávající se zavazuje přesný termín (datum a čas) dodávky zboží telefonicky ohlásit kupujícímu a to nejpozději dva pracovní dny předem.
- 4.4 Prodávající je povinen poskytnout kupujícímu součinnost při převzetí DA a zajistit kupujícímu vhodné podmínky pro řádnou kontrolu DA.
- 4.5 Kupující při předání DA provede kontrolu, co do jeho kvality, a zda odpovídá specifikacím uvedeným v příloze č. 1 této smlouvy a zjistit případné závady a poškození DA.
- 4.6 Zjištěné případné závady a poškození mohou být důvodem k nepřevzetí DA kupujícím až do doby jejich úplného odstranění prodávajícím.

- 4.7 Po výše uvedené kontrole vyhotoví kupující s prodávajícím písemný protokol o předání a převzetí DA, který podepíše oprávněný zástupci obou smluvních stran. V protokolu musí být zapsána také zjištěná poškození a termíny jejich odstranění prodávajícím.
- 4.8 Prodávající nebude odpovídat za vady nebo škody, které mohly být zjištěny kontrolou, která se provádí před podpisem protokolu a nejsou zapsány v protokolu.

5. KUPNÍ CENA

5.1 Kupní cena za zboží podle této smlouvy stanovena v české měně a zaokrouhlená na celé koruny činí:

Celková cena bez DPH v Kč: 789.600,- Kč

DPH 21 % v Kč: 165.816,- Kč

Celková cena včetně DPH v Kč: 955.416,- Kč

- 5.2 Celková kupní cena za DA je stanovena jako závazná, nejvýše přípustná a po dobu realizace zakázky neměnná. V kupní ceně jsou zahrnuté veškeré náklady spojené s realizací zakázky. Kupní cena v plném rozsahu zahrnuje hodnotu veškerých částí předmětu zakázky a hodnotu všech souvisejících prací a plnění dle závazné dokumentace k výběrovému řízení, na základě které je smlouva uzavírána.
- 5.3 Změna celkové ceny je možná pouze v případě, že v průběhu realizace zakázky dojde ke změnám sazeb DPH. V takovém případě bude celková cena upravena podle výše sazby DPH platných v době vzniku zdanitelného plnění.
- 5.4 Záloha na zboží není touto smlouvou stanovena.

6. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 6.1 Platba dohodnuté kupní ceny bude provedena jednorázově a je splatná ve lhůtě do 30 kalendářních dnů po řádném převzetí veškerého plnění specifikovaného v předmětu této smlouvy.
- 6.2 Podkladem pro úhradu ceny dodaného zboží je faktura, která bude mít náležitosti daňového dokladu dle zák. č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „faktura“). Faktura bude obsahovat zákonem stanovené náležitosti, mimo jiné také:
- Číslo a datum vystavení faktury
 - Číslo a datum dodacího listu podepsaného dodavatelem a odsouhlaseného objednatelem (dodací list bude přílohou faktury)
 - Označení banky a čísla účtu, na který má být zapláceno,
 - Číslo a datum smlouvy
 - Lhůtu splatnosti faktury
 - Název, sídlo, IČ a DIČ kupujícího a prodávajícího
 - Jméno a vlastnoruční podpis osoby, která fakturu vystavila, včetně kontaktního telefonu
- 6.3 Faktura bude doručena doporučenou poštou nebo osobně pověřenému zaměstnanci kupujícího.
- 6.4 Právo na zaplacení kupní ceny (v souladu s ustanovením 6.1 této smlouvy) vzniká prodávajícímu po řádném splnění jeho závazku dle této smlouvy.
- 6.5 Pokud by bylo ze strany prodávajícího plněno pouze částečně, náleží prodávajícímu pouze poměrná část kupní ceny.
- 6.6 Smluvní strany se dohodly, že faktury budou hrazeny bezhotovostním převodem na účet prodávajícího uvedený v čl. 1 této smlouvy.

- 6.7 Povinnost zaplatit cenu za zboží je splněn dnem připsání příslušné částky na účet prodávajícího. Totéž pravidlo okamžiku splnění dlužnickovy povinností platit ve prospěch účtu věřitele platí i pro jiná peněžitá plnění smluvních stran na základě této smlouvy, zejména smluvní pokuty, náhrady škody aj.
- 6.8 Kupující je povinen vrátit fakturu prodávajícímu v případě, že bude vystavena v rozporu se smluvními podmínkami nebo bude-li obsahovat chybné nebo nesprávné údaje, a to s vyznačením důvodu vrácení. Prodávající je v takovém případě povinen chybnou fakturu opravit či zrušit a vystavit novou fakturu s novou lhůtou splatnosti.
- 6.9 Pro případ prodlení prodávajícího s dodáním zboží dle této smlouvy sjednávají strany smluvní pokutu ve výši 2 000,- Kč za každý den prodlení, počítáno od prvního dne prodlení.
- 6.10 V případě prodlení kupujícího s placením řádně vystavené a předané faktury podle podmínek dohodnutých touto smlouvou je prodávající oprávněn účtovat kupujícímu úrok z prodlení ve výši 0,05 % z nezaplacené částky bez DPH za každý den prodlení, počítáno od prvního dne prodlení.
- 6.11 V případě prodlení prodávajícího s dodáním zboží delším než 30 dní, je kupující oprávněn od této smlouvy odstoupit, odstoupení musí kupující učinit písemně na adresu prodávajícího uvedenou v článku 1 této smlouvy.
- 6.12 V případě prodlení kupujícího se zaplacením kupní ceny po dobu delší než 30 dní, je prodávající oprávněn od této smlouvy odstoupit, odstoupení musí prodávající učinit písemně na adresu kupujícího uvedenou v článku 1 této smlouvy.

7. ODPOVĚDNOST ZA VADY, ZÁRUKA ZA JAKOST A REKLAMACE

- 7.1 Prodávající ručí za kvalitu dodávaného zboží v souladu s ustanovením zákona č. 89/2012 Sb. občanského zákoníku v platném znění. Prodávající odpovídá za vady, které má zboží v době jeho předání a dále odpovídá za vady zjištěné v záruční době.
- 7.2 Prodávající je povinen dodat zboží v dohodnutém množství, jakosti a provedení.
- 7.3 Záruční servis je poskytován prodávajícím bezplatně a zahrnuje náklady na potřebné náhradní díly, cestu a práci servisního technika.
- 7.4 Prodávající bude plnit své záruční a pozáruční povinnosti tak, aby technická životnost vozidla byla nejméně 16 let, a to při běžném provozu u jednotky požární ochrany s ročním kilometrovým průběhem do 10.000 km. Po celou tuto dobu musí být vozidlo plně funkční. Prodávající dodá zboží se zárukou za jeho jakost v trvání 48 měsíců na vozidlo, 144 měsíců na neprozrezivěnou karoserii a 72 měsíců na vady laku.
- 7.5 Pravidelné servisní prohlídky budou prováděny servisním oddělením prodávajícího a to v nejbližším možném servisním středisku.
- 7.6 Záruka se nevztahuje na závady vzniklé neodbornou manipulací, násilím, živelnou pohromou či vyšší mocí, zejména pak v důsledku působení přírodních jevů a dále na závady vzniklé běžným opotřebením DA.
- 7.7 Pokud je uplatnění reklamace vady na DA v záruční době oprávněné, má kupující právo na opravu. Pokud vadu není možno opravit, má kupující právo na bezplatnou výměnu vadného DA včetně s tím souvisejících plnění (zejm. doprava).
- 7.8 O odstranění reklamované vady sepíše prodávající protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvod, pro které odmítá opravu převzít.
- 7.9 Veškeré vady je kupující povinen uplatnit u prodávajícího písemně nebo elektronicky bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil a to s co nejpodrobnější specifikací zjištěné vady DA.
- 7.10 Prodávající je povinen provést servisní zásah do 48 hodin po hodině od nahlášení závady - poruchy. Nenastoupí-li prodávající k odstranění reklamované vady do 48 hodin, je kupující oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobou. Veškeré takto vzniklé opodstatněné náklady hradí prodávající.
- 7.11 Prodávající prohlašuje, že na DA nevážnou žádné vady dle § 2084 občanského zákoníku.

8. PLATNOST SMLOUVY

- 8.1 Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu smlouvy oběma smluvními stranami.
8.2 Jakákoli změna této smlouvy je platná jen v písemné formě prostřednictvím vzestupně číslovaných dodatků a s podpisem obou smluvních stran.

9. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 9.1 Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v této smlouvě jsou pravdivé a odpovídají skutečnosti.
9.2 Strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněné.
9.3 Prodávající prohlašuje, že je oprávněn k prodeji zboží, které je předmětem této smlouvy.
9.4 Všechny vztahy touto smlouvou neupravené se řídí platným právním řádem České republiky, zejména zákonem č. 89/2012 Sb. občanský zákoník, v platném znění.
9.5 Pozbude-li některé z ustanovení této smlouvy platnosti, zůstávají ostatní ustanovení smlouvy nedotčena a v platnosti. Neúčinné ustanovení se nahradí takovým, které odpovídá nebo bude co možná nejlépe původnímu záměru této smlouvy.
9.6 Veškerá prohlášení nebo sdělení je třeba zasílat na adresu sídla kupujícího/proávajícího. Každou změnu adresu nebo jiných relevantních údajů jsou smluvní strany povinny obratem sdělit druhé smluvní straně.
9.7 Smlouva je vypracována ve třech vyhotoveních, jeden výtisk obdrží prodávající a dva výtisky obdrží kupující.
9.8 Prodávající souhlasí s uveřejněním celého textu smlouvy o dílo na profilu zadavatele.
9.9 Prodávající je povinen v souladu se zákonem č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů a v souladu s právními předpisy ČR a právem ES vytvořit podmínky k provedení kontroly všech dokladů vztahujících se k předmětu této veřejné zakázky, umožnit průběžné ověřování souladu údajů uváděných v účetních dokladech se skutečným stavem v místě realizace projektu a poskytnout součinnost všem osobám oprávněným k provádění kontroly, příp. jejich zmocněncům
9.10 Prodávající je povinen řádně uchovávat veškeré originály účetních dokladů a originály dalších dokumentů souvisejících s předmětem smlouvy (smlouvy atd.) a to po dobu 10 let od předání a převzetí DA kupujícím. Účetní doklady budou uchovány způsobem uvedeným v zákoně č. 563/1991 Sb. o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů po dobu 10 let.
9.11 Tato smlouva je jasným a svobodným projevem vůle smluvních stran a smluvní strany prohlašují, že si ji řádně přečetly, rozumí jejímu obsahu a s tímto souhlasí. Jako projev své souhlasné vůle připojují smluvní strany svůj podpis pod tuto smlouvu.

Příloha smlouvy č. 1: Technické podmínky DA


Příloha smlouvy č. 2: Cenová nabídka

Za kupujícího

Za prodávajícího:

V Závěřicích-Rakové.....22.4.....2020

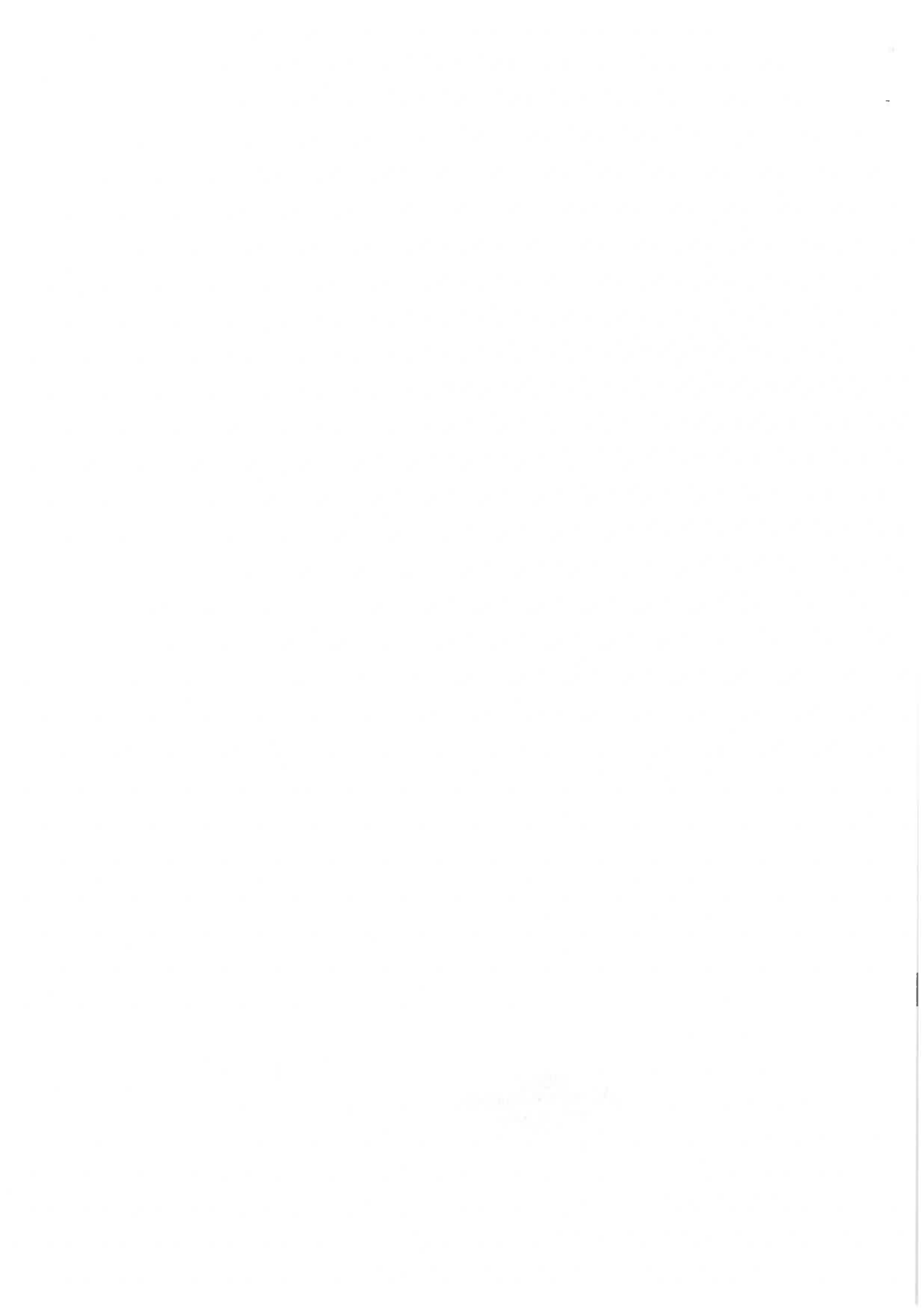
V Hustopečích dne 17.4.2020


.....
OBEC
ZÁDVEŘICE-RAKOVA
763 12 VIZOVICE
okr. ZLÍN

Ing. Radovan Karola, starosta


.....
AGROTEC
a. s.
AGROTEC a. s.
Divize
nákladní automobily
Brněnská 74
693 01 Hustopeče
DIČ: CZ00544957

Ing. Robert Labík – na základě pověření



1
Příloha č. 4: Technické podmínky DA

Technická specifikace	Požadavek zadavatele	Nabídka uchazeče	Komentář uchazeče
Nový dopravní automobil v provedení „Z“ (základním)	Nový, v provedení „Z“	ANO	
Kategorie podvozku:1	Pro městský provoz	ANO	
Celková hmotnost	Do 3500 kg	3300 kg	
DA splňuje požadavky předpisů pro provoz vozidel na pozemních komunikacích v ČR a veškeré povinné údaje k provedení a vybavení DA včetně výjimek	ANO	ANO	
DA splňuje požadavky stanovené vyhláškou č. 35/2007 Sb. o technických podmínkách požární techniky, ve znění pozdějších předpisů, a doložené při dodání DA prohlášením o shodě výrobku, případně kopií certifikátu vydaného pro požadovaný typ DA autorizovanou osobou.	ANO	ANO	
DA splňuje požadavky stanovené vyhláškou č. 247/2001 Sb. o organizaci a činnosti jednotek požární ochrany ve znění pozdějších předpisů	ANO	ANO	
Požadavky stanovené vyhl.č. 35/2007 Sb. o technických podmínkách požární techniky ve znění pozdějších předpisů. DA splňuje s níže uvedením upřesněním			
V prostoru místa nástupu strojníka (řidiče) do DA vybaven magnetický zásuvkou pro dobíjení a konzervaci akumulátorových baterií s napětím shodným v DA kompatibilní s typem PowerPort 12V, výrobce Magcode. Součástí dodávky je příslušný protikus.	ANO	ANO	
Automobilový podvozek se jmenovitým měrným výkonem (pro posouzení splnění požadavku bude použita tovární hodnota výkonu motoru)	nejméně 25 kW.1000 kg ⁻¹ největší techniky přípustné hmotnosti DA	31,2 kW.1000 kg ⁻¹	

<p>Kabina osádky DA je vybavena analogovou radiostanicí kompatibilní s typem DM4600e VHF, výrobce Motorola (tento typ zaveden u JPO) a příslušnou střešní anténou, které pro montáž dodá výrobce DA</p> <p>Analogová radiostanice musí splňovat požadavky vyhl.č. 69/2014 Sb., přílohy č. 1 – Technické podmínky věcných prostředků požární ochrany , včetně tlačítkového mikrofónu umožňující uživatelsky zadat jednu sekvenci selektivní volby.</p>	Dodá dodavatel	ANO	
<p>DA je vybaven dvěma požárními světly 12 V se světelným tokem každého světla nejméně 1300 lm. Požární světla mají magnetické uchycení a jsou vybaveny kabelem o délce nejméně 3 m pro napojení na elektroinstalaci DA. Světla, kabely a vně karoserie umístěné zásuvky mají krytí nejméně IP 54.</p>	ANO	ANO	
<p>Osvětlení prostoru okolo DA je zajištěno LED zdroji neoslňujícího bílého světla umístěnými vně a na bocích a zadní stěně účelové nástavby</p>	ANO	ANO	
<p>Kabinou osádky se rozumí prostor první řady sedadel, kterou tvoří nejméně sedadlo pro velitele a pro strojníka, druhé řady sedadel pro tři hasiče a třetí řady sedadel pro tři hasiče, nebo tři evakuované osoby při plnění úkolů na úseku ochrany obyvatelstva.</p>	ANO	ANO	
<p>Kabina osádky je vybavena klimatizační jednotkou a druhým výměníkem topení umístěným v prostoru druhé a třetí řady sedadel.</p>	ANO	ANO	
<p>Kabina osádky je jednoprostorová nedělená s nejméně třemi dveřmi, z nichž alespoň jedny jsou posuvné.</p>	ANO	ANO	
<p>Kabina osádky je vybavena dvěma dobíjecími úchyty pro ruční radiostanice kompatibilními s typem Motorola DP2400e z důvodu využití těchto stanic v další požární technice v obci, úchyty pro montáž dodá výrobce DA</p>	Dodá dodavatel	ANO	
<p>Kabina osádky je vybavena dvěma rychlodobíjecími úchyty pro ruční svítilny, úchyty pro montáž dodá výrobce DA</p>	Dodá dodavatel	ANO	
<p>DA je v kabině osádky vybaven:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Autorádiem 	ANO	ANO	

<ul style="list-style-type: none"> - v dosahu sedadla velitele dvěma samostatnými automobilovými zásuvkami s napětím 12 V a elektrickým proudem každé nejméně 8 A trvale napojenými na zdroj, dále dvěma zásuvkami USB s elektrickým proudem každé nejméně 2 A trvale napojenými na zdroj pro případné napojení nabíjecích prvků mobilních telefonů. - kamerou pro sledování provozu před DA a napájecí zásuvkou USB napojenou na zdroj po otočení klíčku zapalování do první polohy. Záznam kamery je aktivován přivedením napájecího napětí a deaktivován jeho odpojením. Kameru včetně držáku dodá zadavatel. 	<p>Kameru včetně držáku dodá zadavatel</p>		
<p>Zvláštní výstražné zařízení (dále jen „ZVZ“) umožňuje reprodukci mluveného slova. Jeho světelná část je tvořena 2 samostatnými bloky – hlavní částí (dále jen „světelné zařízení“) a doplňkovými svítilnami. Světelné zařízení je tvořeno rampou o délce rovnající se nejméně 3/5 šířky střechy DA.</p> <p>Rampa je vybavena rohovými moduly zajišťujícími vykrytí potřebného vyzařovacího úhlu 360° a nejméně 2 přímými moduly - každý s nejméně 3 diodami pro zvýšení intenzity vyzařovaného světla ve směru jízdy. Není-li z důvodu konstrukčního provedení DA nebo umístění vybavení zabezpečena viditelnost vyzařovacích úhlů rampy ze 360° o ve vzdálenosti 20 m od ní (ve výšce 1 m nad zemí), musí být světelné zařízení DA tvořeno i dalšími výstražnými svítilnami pro dokrytí, rampou nevykrytých, úhlů. Světelné zařízení DA vyzařuje v jeden okamžik pouze světlo jedné barvy, a to střídavě modré barvy na pravé straně a červené barvy na levé straně od podélné osy DA ve směru jízdy.</p> <p>DA je na přední straně kabiny osádky pod předním oknem vybaven 1 párem doplňkových svítilen (každá svítilna s nejméně 6 diodami). Doplňkové svítilny vyzařují v jeden okamžik pouze světlo jedné barvy, a to střídavě modré barvy na levé straně a červené barvy na pravé straně od podélné osy DA ve směru jízdy. Doplňkové svítilny nejsou synchronizovány se světelným zařízením.</p>	<p>ANO</p>	<p>ANO</p>	

<p>Doplňkové svítilny na přední straně kabiny osádky a přímé moduly v rampě pro zvýšení intenzity vyzařovaného světla ve směru jízdy lze v případě potřeby současně vypnout samostatným vypínačem na ovládacím panelu ZVZ.</p> <p>Všechny světelné části ZVZ jsou opatřeny LED zdroji světla, mají čiré kryty a jsou provedeny pro dvě úrovně svítivosti – DEN/NOC homologace podle EHK 65, třída 2. Musí být zapojeny tak, aby na změnu intenzity okolního osvětlení reagovaly vždy jako celek, a to automaticky, nebo prostřednictvím ovladače umístěného v dosahu řidiče. Ovládací prvky ZVZ jsou umístěny v dosahu řidiče. Reprodukce ZVZ je umístěn tak, aby jeho vyzařování ve směru jízdy nebylo zásadním způsobem omezeno konstrukčními prvky, karosérií a výbavou DA. Samostatný reproduktor může být nahrazen dvojicí paralelně zapojených a sfázovaných reproduktorů (o nejméně stejných elektrických a akustických parametrech soustavy jako u samostatného reproduktoru).</p>			
<p>Úchytné a úložné prvky v prostorech pro uložení požárního příslušenství jsou provedeny z lehkého kovu nebo jiného materiálu, s vysokou životností.</p>	ANO	ANO	
<p>DA je v zadní části vybaven LED světelným zařízením v provedení „alej“ vyzařujícím světlo oranžové barvy a tvořeným nejméně 5 svítilnami (každá s nejméně 3 diodami). Světelné zařízení umožňuje pracovat nejméně ve 3 režimech – směřování vlevo, výstražný mód a směřování vpravo. Ovládací prvky a signalizace činnosti jsou umístěny v dosahu sedadla řidiče. Zapojení světelného zařízení znemožňuje jeho užití za jízdy DA.</p>	ANO	ANO	
<p>Pro barevnou úpravu DA je použita bílá barva RAL 9003 a červená barva RAL 3020. Bílý vodorovný pruh je umístěn po obou stranách karoserie DA v celé jeho délce.</p>	ANO	ANO	
<p>V bílém zvýrazňujícím vodorovném pruhu na obou předních dveřích kabiny osádky je umístěn nápis s označením dislokace jednotky. V prvním řádku je text „SBOR DOBROVOLNÝCH HASIČŮ“, v druhém řádku je název obce „RAKOVÁ“.</p>	ANO	ANO	

Na přední části karosérie kabiny osádky pod předním oknem je umístěn nápis „HASÍČI“ o výšce písma 100 až 200 mm.	ANO	ANO	
Veškeré nápisy jsou provedeny kolmým bezpatkovým písmem, písmeny velké abecedy.	ANO	ANO	
DA je vybaven tažným zařízením typu ISO-50X pro připojení požárního přívěsu kategorie O2 o celkové hmotnosti nejméně 2000 kg.	ANO	ANO	
Kabina osádky je vybavena nejméně osmi sedadly. Sedadla jsou umístěna ve třech řadách, orientována po směru jízdy.	ANO	ANO	
<p>DA je vybaven následujícími položkami požárního příslušenství. Požární příslušenství dodá výrobce DA („dodavatel“)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Lékárnička velikost III v kufru/batohu 1 ks - Požární světlomet s kloubovým úchytem 2 ks - Přenosný hasící přístroj CO₂ s hasící schopností 89B 1 ks - Přenosný hasící přístroj práškový s hasící schopností 34A a zároveň 183B 1 ks - Ruční radiostanice typ DP2400 výrobce Motorola, (tento typ používá JPO) 2 ks - ruční svítilna s dobíjecími akumulátory – červené barvy, v provedení LED a ATEX, voděodolné s IP66 a s nejméně čtyřmi režimy svícení, doba svitu na vysoký výkon nejméně 3,5 hod, s dobou dobíjení nejvíce 90 minut 2 ks - Ruční vyprošťovací nástroj 1 ks - Rukavice lékařské pro jednorázové použití nesterilní 100 - Vyprošťovací nůž (řezák) na bezpečnostní pásy 2 ks - Vytyčovací černobílá páska 500 m 1 ks 	ANO	ANO	

DA není vybaven zabudovaným zařízením prvotního zásahu, motorovou stříkačkou ani požárním čerpadlem	ANO	ANO	
Zavazadlový prostor DA je přístupný dveřmi na zadní straně karosérie a při uložení předepsaného rozsahu požárního příslušenství: <ul style="list-style-type: none"> - Umožňuje uložení zavazadel v počtu shodném s počtem sedadel s velikostí každého nejméně 120 l a hmotností nejméně 30 kg, - Má využitelné rozměry nejméně 1000x700 mm ve výšce 900 mm od podlahy a má nejméně čtyři kotvící body s tažnou silou každého nejméně 3 kN. Nejmenší rozměr musí být dodržen v celé výšce od podlahy, tedy 0 až 900 mm. 	ANO	ANO	
DA je vybaven střešním nosičem s nosností nejméně 100 kg pro uložení zavazadel. Střešní nosič je tvořen nejméně 3 příčnicí a pochozí plošinou s bočnicemi pro uložení zavazadel. Vstup na střechu je zajištěn žebříkem s neklouzavou úpravou, vyrobeným z korozivzdorných materiálů. Žebřík je upevněn na zadních dveřích vpravo.	ANO	ANO	
DA je konstruován s uspořádáním náprav 4x2	ANO	ANO	
DA je vybaven zařízením proti blokování provozních brzd typu ABS nebo obdobným zařízením	ANO	ANO	
Obě nápravy jsou osazeny koly vybavenými pneumatikami konstruovanými pro provoz na snahu a ledu s označením 3PMSF („alpský štít“)	ANO	ANO	
DA je vybaven nejméně airbagem řidiče a spolujezdce	ANO	ANO	
DA je vybaven: <ul style="list-style-type: none"> - Centrálním zamykáním s dálkovým ovládním, - Předními elektricky ovládanými okny, - Posuvnými okny v prostoru druhé řady sedadel, - Předními lapači nečistot, - Zadními lapači nečistot, - Parkovacími senzory vzadu - Gumovými koberci na podlaze v prostoru všech řad sedadel, 	ANO	ANO	

<p>- hliníkovým protiskluzovým („slzičkovým“) ochranným plechem na podlaze zavazadlového prostoru, plech tvarově kopíruje půdorys podlahy</p>			
<p>Součástí DA je povinná výbava motorových a přípojných vozidel stanovená právním předpisem. Veškeré příslušenství potřebné pro výměnu kola je umístěno v DA a je součástí dodávky, plnohodnotné náhradní kolo k DA je dodáno samostatně, přibalem.</p>	ANO	ANO	
<p>Pro výrobu DA se používá pouze nový, dosud nepoužitý podvozek, který není starší 24 měsíců a pro účelovou nástavbu pouze nové a originální součásti</p>	ANO	ANO	
<p>Technická životnost DA a PN je nejméně 16 let, a to při běžném provozu u jednotky požární ochrany s ročním kilometrovým průběhem do 10.000km. Po celou tuto dobu je DA plně funkční.</p>	ANO	ANO	
<p>Všechny položky požárního příslušenství a všechna zařízení použita pro montáž do DA splňují obecně stanovené bezpečnostní předpisy a jsou doložena návodem a příslušným dokladem (homologace, certifikát, prohlášení o shodě apod.).</p>	ANO	ANO	

AGROTEC

a. s.

IVECO



ASTRA

DA-L1Z Fiat Ducato Light 2,3 MTJ SCR 140k 33 L2H2 Combi

Technická specifikace

Dodavatel:

Firma:	AGROTEC a.s.
Adresa:	Brněnská 74, 693 01 Hustopeče
DIČ:	CZ00544957
IČ:	00544957
Registrace:	vedená Krajským soudem v Brně oddíl B, vložka 138

Odběratel:

Firma:	
Adresa:	
DIČ:	
IČ:	
Registrace:	

Datum: 26.3.2020

Nabídku vypracoval: Ing. Pavel Hrachovina - pobočka Brno
e-mail: hrachovina@agrotec.cz
tel.: 606611131



Obrázek 1 - Ilustrační foto

1) Technické parametry vozidla:

Barva vozidla: **červená RAL 3020**

Motor: vznětový, řadový čtyřválec, elektricky řízené přímé vstřikování Common Rail MultiJet II s turbodmychadlem a mezichladičem.

Objem válců: 2287 cm³

Max. výkon: 103 kW (140 k) při 3600 ot./min., **jmenovitý měrný výkon 31,2 kW.1000kg⁻¹**

Spotřeba: kombinovaná: 7,6 l/100 km

Druh paliva: nafta

Emisní norma: EURO 6

Převodovka a pohon kol:

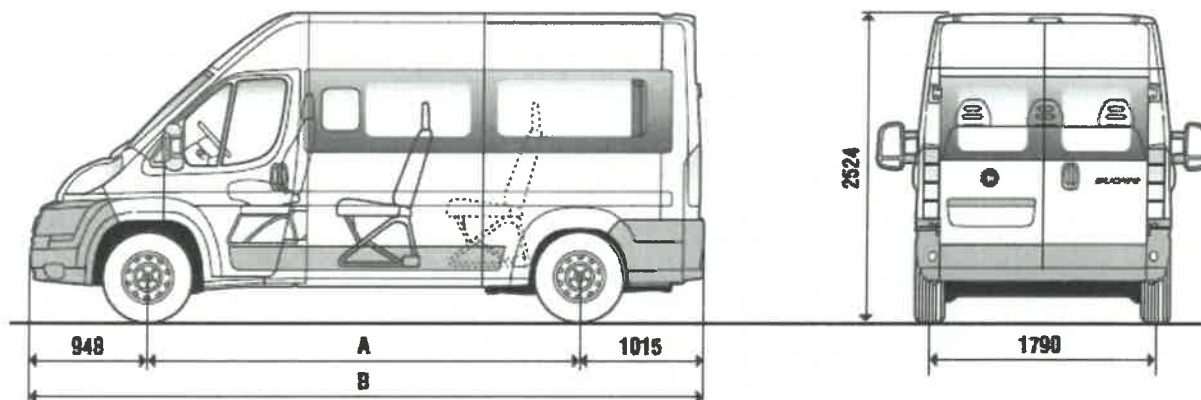
- manuální, počet stupňů převodovky: 6 + 1 vzad.
- 4x2 - pohon přední nápravy

Pneumatiky: určeny pro provoz na blátě a sněhu

- rozměr: **225/70 R 15C M+S**

Bezpečnost:

- ABS, ESC včetně ASR + LAC (adaptivní kontrola nákladu) + EBD + systém kontroly proti převrácení



Obrázek 2 - Rozměry vozidla Fiat Ducato Combi

Rozměry vozidla:

Rozvor (A):	3 450 mm
Celková délka (B):	5 413 mm
Celková šířka:	2 050 mm
Celková výška:	2 524 mm

Rozměry posuvných bočních dveří:

Celková šířka:	1 250 mm
Celková výška:	1 755 mm

Rozměry nákladového prostoru:

Délka:	1 259 mm
Šířka:	1 860 mm
Výška:	1 788 mm
Šířka mezi podběhy:	1 254 mm

Rozměry zadních dveří:

Celková šířka:	1 562 mm
Celková výška:	1 790 mm

Kabina osádky DA je jednoprostorová nedělená se třemi dveřmi, z nichž jedny jsou posuvné. **Vozidlo je vybavena celkem devíti sedadly** (1. řada řidič + dvojmístná lavice, 2. řada třímístná lavice, 3. řada třímístná lavice – pro 3 hasiče nebo tři evakuované osoby při plnění úkolů na úseku ochrany obyvatelstva). Sedadla jsou orientovaná po směru jízdy.

Standardní výbava vozidla:

- vyhřívání sklo v dvoukřídlech zadních dveří
- přední el. ovládaná okna
- **airbag řidiče + spolujezdce**
- Stop & Start
- posuvná boční okna ve 2. řadě (z obou stran vozu)
- světla pro denní svícení
- centrální zamykání s dálkovým ovládním
- tkaninové potahy
- elektricky ovládaná, vyhřívána zpětná zrcátka
- zatemněná boční okna
- přední + zadní zástěrky
- prosklené zadní dveře
- posuvné pravé prosklené postranní dveře
- plnohodnotná rezerva
- naviják rezervního kola
- ozdobná mřížka chladiče
- ABS + ESC včetně ASR+LAC+EBD
- TPMS (kontrola tlaku v pneumatikách)
- silnější baterie
- přední mlhové světlomety
- vyhřívání odvětrávání klikové skříně
- kryt olejové vany motoru
- síťka na dokumenty
- kuřácký kit

DA je vybaven **tažným zařízením typu ISO-50X** pro připojení požárního přívěsu kategorie O2 o celkové hmotnosti 2500 kg. Součástí DA je povinná výbava motorových a přípojných vozidel stanovená právním předpisem.

Nadstandardní výbava zahrnutá v ceně vozidla:

- **manuální klimatizace pro přední část + přídatná pro zadní část vozidla**
- **zadní parkovací senzory**
- **gumové koberce na podlaze**
- **hliníkový protiskluzový („slzičkový“) ochranný plech na podlaze zavazadlového prostoru**

Fiat Ducato splňuje požadavky:

- předpisů pro provoz vozidel na pozemních komunikacích v ČR, a veškeré povinné údaje k provedení a vybavení DA včetně výjimek jsou uvedeny v osvědčení o registraci vozidla část II. (technický průkaz),
- stanovené vyhláškou č. 35/2007 Sb., o technických podmínkách požární techniky, ve znění vyhlášky č. 53/2010 Sb. a doložené při dodání DA prohlášením o shodě výrobku,
- stanovené vyhláškou č. 247/2001 Sb., o organizaci a činnosti jednotek požární ochrany ve znění pozdějších předpisů, a požadavky uvedené v technických podmínkách.



Obrázek 3 - Ilustrační foto DA Fiat Ducato

Bílý vodorovný pruh (RAL 9003) je umístěn po obou stranách karoserie DA v celé její délce. V bílém zvýrazňujícím vodorovném pruhu na obou předních dveřích kabiny osádky je umístěn nápis s označením dislokace jednotky. V prvním řádku je text „SBOR DOBROVOLNÝCH HASIČŮ“, v druhém řádku je název obce. Na přední části karosérie kabiny osádky pod předním oknem je umístěn nápis „HASIČI“ o výšce písma 100 až 200 mm. Veškeré nápisy jsou provedeny kolmým bezpatkovým písmem, písmeny velké abecedy.

DA je vybaven zvláštním výstražným (světelným a zvukovým) zařízením (dále jen „ZVZ“) umožňujícím reprodukci mluveného slova. Jeho světelná část je tvořena 2 samostatnými bloky – hlavní částí (dále jen „světelné zařízení“) a doplňkovými svítilnami.

Světelné zařízení je tvořeno rampou o délce rovnající se nejméně 3/5 šířky střechy DA. Rampa je vybavena rohovými moduly zajišťujícími vykrytí potřebného vyzařovacího úhlu 360° a nejméně 2 přímými moduly - každý s nejméně 3 diodami pro zvýšení intenzity vyzařovaného světla ve směru jízdy. Světelné zařízení DA vyzařuje v jeden okamžik pouze světlo jedné barvy, a to střídavě modré barvy na pravé straně a červené barvy na levé straně od podélné osy DA ve směru jízdy.

DA je na přední straně kabiny osádky pod předním oknem vybaven 1 párem doplňkových svítilen (každá svítilna s nejméně 6 diodami). Doplňkové svítilny vyzařují v jeden okamžik pouze světlo jedné barvy, a to střídavě modré barvy na levé straně a červené barvy na pravé straně od podélné osy DA ve směru jízdy. Doplňkové svítilny nejsou synchronizovány se světelným zařízením.

Doplňkové svítilny na přední straně kabiny osádky a přímé moduly v rampě pro zvýšení intenzity vyzařovaného světla ve směru jízdy lze v případě potřeby současně vypnout samostatným vypínačem na ovládacím panelu ZVZ.

Všechny světelné části ZVZ jsou opatřeny LED zdroji světla, mají čiré kryty a jsou provedeny pro dvě úrovně svítivosti – DEN/NOC homologace podle EHK 65, třída 2. Jsou zapojeny tak, aby na změnu intenzity okolního osvětlení reagovaly vždy jako celek, a to automaticky, nebo prostřednictvím ovladače umístěného v dosahu řidiče. Ovládací prvky ZVZ jsou umístěny v dosahu řidiče. Reprodukční ZVZ je umístěn tak, aby jeho vyzařování ve směru jízdy nebylo zásadním způsobem omezeno konstrukčními prvky, karosérií a výbavou DA.

DA je v zadní části vybaven oranžovými blikajícími světly v provedení LED.

Ovládání výstražného světelného a zvukového zařízení vč. oranžových světel je v centrální části palubní desky DA.



Obrázek 4 - Přístrojový panel DA Fiat Ducato

DA je v prostoru místa nástupu strojníka (řidiče) do DA vybaven **zásuvkou pro dobíjení a konzervaci akumulátorových baterií s napětím shodným v DA, výrobce MAG CODE.** Součástí dodávky je příslušný protikus.

Kabina osádky DA je vybavena **analogovou vozidlovou radiostanicí DM4600e**, výrobce Motorola a příslušnou střešní anténou.

DA je vybavena **dvěma požárními světly 12 V** se světelným tokem každého světla nejméně 1300 lm. Požární světla mají magnetické uchycení a jsou vybaveny kabelem o délce nejméně 3 m pro napojení na elektroinstalaci DA. Světla, kabely a vně karosérie umístěné zásuvky pro připojení mají krytí nejméně IP 54.

Osvětlení prostoru okolo DA je zajištěno vně umístěnými zdroji neoslňujícího světla typu LED částečně zapuštěných do bočních stěn a do zadní stěny účelové nástavby.

Kabina osádky je vybavena **dvěma dobíjecími úchyty pro ruční svítilny SURVIVOR LED ATEX Li-Ion**, výrobce Streamlight.

Kabina osádky je vybavena **dvěma dobíjecími úchyty pro ruční radiostanice DP2400e**, výrobce Motorola.

DA je v kabině osádky vybaven:

- autorádiem s Bluetooth
- v dosahu sedadla velitele dvěma samostatnými automobilovými zásuvkami s napětím 12 V a elektrickým proudem každé nejméně 8 A trvale napojenými na zdroj, dále dvěma zásuvkami USB s elektrickým proudem každé nejméně 2 A trvale napojenými na zdroj pro případné napojení nabíjecích prvků mobilních telefonů,
- u druhé a třetí řady sedadel vybaven dvěma samostatnými automobilovými zásuvkami s napětím 12V a elektrickým proudem 8A, dále dvěma zásuvkami USB s elektrickým proudem 2A pro případné napojení nabíjecích prvků mobilních telefonů.

Zavazadlový prostor DA je přístupný dveřmi na zadní straně karosérie pro uložení předepsaného rozsahu požárního příslušenství. V podlaze zavazadlového prostoru DA jsou čtyři kotvící body s tažnou silou každého nejméně 3 kN.

Úchytné a úložné prvky v prostorech pro uložení požárního příslušenství jsou provedeny z lehkého kovu.

Součástí přestavby je provedení zápisu do TP vozidla o provedené přestavbě na „Speciální automobil – Požární“ a vystavení „Prohlášení o shodě“ k dodanému DA o provedení certifikace výrobce autorizovanou osobou TÚPO (Technickým ústavem požární techniky).

Součástí nabídky je dodání dalšího požárního příslušenství stanoveného vyhláškou č. 35/2007 Sb., o technických podmínkách požární techniky, ve znění vyhlášky č. 53/2010 Sb.

- lékárníčka velikost III v batohu	1ks
- přenosný hasicí přístroj CO2 89B	1ks
- přenosný hasicí přístroj práškový 34A183B	1ks
- požární světlo 12 V s kloubovým držákem	2ks
- ruční svítilna s dobíjecími akumulátory SURVIVOR LED ATEX Li-Ion	2ks
- ruční radiostanice DP2400e, výrobce Motorola	2ks
- ruční vyprošťovací nástroj	1ks
- rukavice lékařské pro jednorázové použití nesterilní	100ks
- vyprošťovací nůž (řezák) na bezpečnostní pásy	2ks
- vytyčovací červenobílá páska 500m	1ks

DA je vybaven **střešním nosičem s nosností nejméně 100 kg** pro uložení zavazadel. Střešní nosič je tvořen 10-ti příčnicí a pochozí plošinou s bočnicemi pro uložení zavazadel. Vstup na střechu je zajištěn žebříkem s neklouzavou úpravou, vyrobeným z korozivzdorných materiálů. Žebřík je upevněn na zadních dveřích vpravo.

DA je vybaven plno výsuvným platem po celé ploše zavazadlového prostoru, které je vybaveno čtyřmi úchyty 300kg, pro usnadnění manipulace s rozměrnými těžkým nákladem

DA není vybaven zabudovaným zařízením prvotního zásahu, motorovou stříkačkou ani požárním čerpadlem.

Součástí DA je povinná výbava motorových a přípojných vozidel stanovená právním předpisem. Veškeré příslušenství potřebné pro výměnu kola včetně plnohodnotné rezervy je umístěno v DA a je součástí dodávky.

Technická životnost DA 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 DA plně funkční.