

# KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku podle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění

## Čl. 1. Smluvní strany

### **Střední odborná škola, Frýdek-Místek, příspěvková organizace**

Sídlo: Lískovecká 2089, 738 01 Frýdek-Místek

IČO: 00844691

DIČ: CZ00844691

Osoba oprávněná jednat ve věcech

smluvních:

Ing. Jan Durčák, ředitel školy

Kontaktní osoba ve věcech technických:

E-mail:

Tel.:

(dále jen „kupující“ nebo „zadavatel“)

a

### **1.1. Obchodní jméno: TRUCK TRADE spol. s r.o.**

se sídlem / místem podnikání: Evropská 677, 664 42 Modřice

IČ: 60717602

DIČ: CZ60717602

zastoupený/jednající: Ing. Jaroslav Hořava

bankovní spojení: ČSOB, a.s.

č.ú.:

zapsán v obchodním rejstříku, vedeném u KS v Brně, oddíl C, vložka č.16191

kontaktní osoba ve věci smlouvy:

telefon:

e-mail:

(dále jen „prodávající“)

Tato smlouva je uzavírána v návaznosti na veřejnou zakázku s názvem „**Nákladní vozidlo pro autoškolu**“.

## Čl. 2. Předmět smlouvy

- 2.1.1. Touto smlouvou se prodávající zavazuje dodat kupujícímu za podmínek v ní sjednaných zboží, specifikované v tomto článku kupní smlouvy a převést na kupujícího vlastnické právo k němu. Kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit za ně sjednanou kupní cenu.
- 2.1.2. Předmětem této smlouvy je dodávka 1 ks nákladního vozidla s úpravou pro využití v rámci výuky autoškoly pro kupujícího (dále jen „zboží“). Podrobný popis zboží je přílohou č. 1 a 2 této kupní smlouvy a je její nedílnou součástí.
- 2.1.3. Zboží bude dodáno a označeno v souladu s technickými podmínkami zadávací dokumentace.
- 2.1.4. Zboží (a veškeré jeho části) budou nové, nepoužité, nerepasované, původní neopotřebovaný stav z prvotřídních materiálů a odpovídající současným parametrům a požadavkům nejvyšší kvality a norem v jakosti I, se všemi příslušnými certifikáty. Zboží bude zcela odpovídat právním předpisům České republiky.
- 2.1.5. Součástí dodávky zboží je i předání dokladů, které se ke zboží vztahují a doprava předmětu plnění do místa plnění vč. pojištění po dobu přepravy.
- 2.1.6. Prodávající tímto prohlašuje, že zboží nemá právní vady ve smyslu § 1920 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění.

## Čl. 3. Doba, místo a způsob předání zboží

### 3.1. Doba dodání předmětu smlouvy

- 3.1.1. Prodávající dodá předmět smlouvy do 14. 11. 2021, nejpozději však do 15. 11. 2021.

### 3.2. Místo plnění

- 3.2.1. Místem plnění veřejné zakázky je adresa sídla zadavatele: Střední odborná škola, Frýdek-Místek, příspěvková organizace, Lískovecká 2089, 738 01 Frýdek-Místek.

### 3.3. Způsob předání zboží

- 3.3.1. Prodávající se zavazuje informovat kupujícího o termínu dodání zboží nejméně pět pracovních dnů předem. Před touto dobou může prodávající dodat zboží jen po předchozím souhlasu kupujícího.
- 3.3.2. Splněním dodávky zboží se rozumí odevzdání a uvedení zboží do provozu v místě plnění, převzetí zboží oprávněnými osobami kupujícího a dodání všech dokladů nutných k jeho provozování podle právních předpisů a technických norem ČR.
- 3.3.3. Kupující při převzetí zboží provede kontrolu zejména:

## Příloha č. 4

- a) dodané značky, typu, druhu,
- b) zjevných jakostních vlastností a roku výroby,
- c) zda nedošlo k poškození zboží při přepravě,
- d) dodaných dokladů (dokumentace),
- e) kompletnosti,
- f) souladu provedení a vybavení se zadáním kupujícího a nabídkou prodávajícího.

### 3.3.4. Prodávající předá kupujícímu tyto doklady vztahující se ke zboží dle této kupní smlouvy:

- a) základní technický popis, může být součástí návodu,
- b) návod k použití, obsluze a údržbě s ohledem na bezpečnost práce a ekologii (bude obsahovat zejména pokyny k jízdě, a obsluze účelové nastavby, provozní pokyny a pokyny k údržbě, pokyny k seznamu činností povolených uživateli, pokyny k intervalům a rozsahu stanovených kontrol mezi servisními prohlídkami),
- c) servisní knížka a originální servisní dokumentace,
- d) záruční listy, návody k použití, doklady a dokumentace k provozování příslušenství a vybavení,
- e) předávací protokol,

### 3.3.5. Prodávající předá kupujícímu všechny nezbytné doklady a dokumenty požadované legislativou vztahující se ke zboží dle této kupní smlouvy v českém jazyce. Přípustné jsou jen cizojazyčné doklady, dokumenty a texty (zejména návod), které budou opatřeny překladem do českého jazyka. Prodávající se zavazuje zajistit seznámení kupujícího s obsluhou zboží.

### 3.3.6. O předání a převzetí zboží bude mezi prodávajícím a kupujícím sepsán předávací protokol ve dvou vyhotoveních, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom. V případě zjištěných zjevných vad zboží může kupující odmítnout jeho převzetí, což řádně i s důvody potvrdí na příslušném dokladu.

### 3.3.7. Při dodání zboží proběhne v místě plnění provozní zkouška, které budou přítomny osoby pověřené kupujícím.

## Čl. 4. Kupní cena a platební podmínky

### 4.1. Kupní cena

- 4.1.1. Kupní cena za zboží uvedené v článku 2 této smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran a činí za 1 ks zboží **1.709.900,-Kč bez DPH, přičemž DPH ve výši 21 % činí 359.079 Kč, a cena celkem včetně DPH činí 2.068.979,- Kč.**

- 4.1.2. Tato sjednaná kupní cena je konečnou a zahrnuje veškeré náklady spojené s dodávkou zboží (doprava do místa plnění, dodání veškeré sjednané dokumentace, seznámení s obsluhou, zaškolení autorizovanou osobou, provozní zkouška, clo atd.). V ceně jsou zahrnuty i veškeré náklady spojené s dopravou zboží na místo plnění a případná možná rizika (inflační, cenové či měnové vlivy apod.).

## 4.2. Platební podmínky

- 4.2.1. Cena bude zaplacená na základě faktury vystavené prodávajícím po převzetí kompletního zboží. Faktura (daňový doklad) v českém jazyce vystavena prodávajícím nejpozději do 3 pracovních dnů po převzetí kompletního zboží kupujícím a musí obsahovat náležitosti stanovené právními předpisy, název a označení této kupní smlouvy a dále vyčíslení zvlášť ceny zboží v Kč bez DPH, zvlášť DPH a celkovou cenu za zboží v Kč včetně DPH.
- 4.2.2. Cena za zboží v Kč včetně DPH se stanovuje připočtením sazby DPH platné v den fakturace dle platné legislativy v zemi kupujícího.
- 4.2.3. Smluvní strany se dohodly, že platba bude provedena v českých korunách (CZK) výhradně na účet prodávajícího uvedený v článku 1 této smlouvy. Pokud prodávající nemá účet zřízený v peněžním ústavu na území České republiky, bankovní poplatky za zahraniční platbu jdou na vrub prodávajícího.
- 4.2.4. Prodávající je povinen přiložit k faktuře (daňovému dokladu) originál předávacího protokolu a položkový rozpis fakturované částky.
- 4.2.5. Smluvní strany se dohodly na lhůtě splatnosti faktury v délce čtrnácti (14) kalendářních dnů ode dne doručení faktury na kontaktní adresu kupujícího.
- 4.2.6. 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 uhradit cenu zboží. Okamžikem odstranění vady zboží začne běžet nová lhůta splatnosti faktury na základě této smlouvy.
- 4.2.7. Kupující nebude poskytovat prodávajícímu jakékoliv zálohy na úhradu ceny zboží nebo jeho části a prodávající prohlašuje, že žádnou zálohovou platbu nepožaduje a požadovat nebude.
- 4.2.8. Kupující je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti fakturu vrátit bez zaplacení faktury, 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 na základě této smlouvy.

## Čl. 5. Vlastnické právo ke zboží a nebezpečí škody na zboží

### 5.1. Vlastnické právo ke zboží

5.1.1. Kupující nabývá vlastnické právo ke zboží okamžikem jeho převzetí od prodávajícího a uhrazením kupní ceny.

### 5.2. Nebezpečí škody na zboží

5.2.1. Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího okamžikem převzetí zboží od prodávajícího.

## Čl. 6. Záruka, vady zboží a sankce za její nedodržení

6.1.1. Prodávající odpovídá za to, že dodané zboží má vlastnosti uvedené v technické dokumentaci a stanovené touto smlouvou a jejími přílohami a z hlediska bezpečnosti provozu odpovídá platným předpisům ČR a technickým normám, a to po celou záruční dobu.

6.1.2. Záruční doba začíná běžet dnem předání zboží kupujícímu a činí 36 měsíců. Záruční doba neběží po dobu, po kterou kupující nemůže užívat zboží pro jeho vady, za které odpovídá prodávající.

6.1.3. Veškeré vady zboží je kupující povinen uplatnit u prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného oznámení o vadě nebo emailem na adresu [strediskostrava@trucktrade.cz](mailto:strediskostrava@trucktrade.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 vytýkané vady ve lhůtě do 30 dnů vlastním nákladem odstranit, nedohodnou-li se smluvní strany v reklamačním protokolu jinak. Další nároky kupujícího plynoucí z titulu vad zboží z obecně závazných právních předpisů tím nejsou dotčeny.

6.1.4. Prodávající prohlašuje, že je jediným garantem plnění této smlouvy a na jeho vrub budou řešeny veškeré záruky.

## Čl. 7. Servis

7.1.1. Prodávající se zavazuje zajistit servisní služby na dodané zboží v servisních organizacích na území ČR se smluvním závazkem na provádění servisních prací s tím, že veškeré úkony servisu po dobu záruky, mimo úhrady za provozní kapalinu a materiálů jsou již zahrnuty v cenové nabídce prodávajícího.

7.1.2. Uznané reklamace, které nemohou být odstraněny opravou, budou řešeny výměnným způsobem vadného dílu za díl nový na náklady prodávajícího.

- 7.1.3. Prodávající se zavazuje zajišťovat na náklady kupujícího servis zboží i po uplynutí záruční doby a dodávat kupujícímu náhradní díly na zboží po dobu 5 let ode dne ukončení výroby daného typu.

## Čl. 8. Povinnost mlčenlivosti a uveřejnění smlouvy

### 8.1. Povinnost mlčenlivosti

- 8.1.1. Prodávající se zavazuje zachovávat ve vztahu ke třetím osobám mlčenlivost o informacích, které při plnění této smlouvy získá od kupujícího nebo o 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) informace, které jsou veřejně přístupné, nebo
  - b) případ, kdy je zpřístupnění informace vyžadováno zákonem nebo závazným rozhodnutím oprávněného orgánu.

### 8.2. Uveřejnění smlouvy

- 8.2.1. S ohledem na veřejnoprávní charakter kupujícího prodávající výslovně prohlašuje, že je s touto skutečností obeznámen a souhlasí se zveřejněním smluvních podmínek obsažených v této smlouvě v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.

## Čl. 9. Smluvní pokuty a odstoupení od smlouvy

### 9.1. Smluvní pokuty

- 9.1.1. V případě nedodržení termínu dodání a převzetí zboží ze strany prodávajícího, v případě nepřevzetí zboží ze strany kupujícího z důvodů vad zboží nebo v případě prodlení prodávajícího s odstraněním vad zboží je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny zboží včetně DPH za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.
- 9.1.2. Při nedodržení termínu splatnosti řádně vystavené faktury - daňového dokladu kupujícímu, je prodávající oprávněn požadovat po kupujícím úhradu úroku z prodlení z dlužné částky, a to ve výši 0,1 % z celkové ceny včetně DPH za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.
- 9.1.3. Smluvní pokuta a úrok z prodlení jsou splatné do čtrnácti (14) kalendářních dnů ode dne jejich uplatnění.
- 9.1.4. Zaplacením smluvní pokuty a úroku z prodlení není dotčen nárok smluvních stran na náhradu škody nebo odškodnění v plné výši ani na odstoupení od této Smlouvy ani povinnost prodávajícího řádně dodat zboží. Odstoupením od smlouvy nárok na již uplatněnou smluvní pokutu nezaniká.

## 9.2. Odstoupení od smlouvy

9.2.1. Za podstatné porušení smlouvy prodávajícím, které zakládá právo kupujícího na odstoupení od smlouvy, se považuje zejména:

- a) prodlení prodávajícího s dodáním zboží o více než třicet kalendářních dnů,
- b) prodlení při odstranění vad zboží ve lhůtě stanovené touto smlouvou o více než sedm kalendářních dnů,
- c) postup prodávajícího při dodání zboží v rozporu s pokyny kupujícího,
- d) dodání zboží, které nebude splňovat parametry deklarované prodávajícím v jeho nabídce, požadované touto smlouvou, zadávacími podmínkami, obecně závaznými právními předpisy nebo technickými normami.

9.2.2. Kupující je dále oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, že:

- a) nastane důvod pro odstoupení od smlouvy dle ustanovení NOZ,
- b) prodávající pozbude oprávnění vyžadovaného právními předpisy k činnostem, k jejichž provádění je prodávající povinen dle této smlouvy,
- c) vůči majetku prodávajícího probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, pokud to právní předpisy umožňují,
- d) insolvenční návrh na prodávajícího byl zamítnut proto, že majetek prodávajícího nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení,
- e) prodávající vstoupí do likvidace,
- f) prodávající podá návrh na vyrovnání.

9.2.3. Prodávající je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, že:

- a) kupující bude v prodlení s úhradou svých peněžitých závazků vyplývajících ze smlouvy po dobu delší než šedesát kalendářních dnů,
- b) pokud kupující nezajistí podmínky pro řádné předání plnění a tuto skutečnost po upozornění nenapraví ani v přiměřené lhůtě.

9.2.4. 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.

9.2.5. V případě odstoupení od smlouvy bude do 30 dnů provedeno vypořádání smluvních stran.

## Čl. 10. Kontaktní osoby a osoby pro věci technické

### 10.1. Kontaktní osoby

10.1.1. Veškerá komunikace mezi smluvními stranami v záležitostech této smlouvy bude probíhat prostřednictvím kontaktních osob. Každá smluvní strana jmenuje kontaktní osobu. Každá ze smluvních stran má právo změnit jí jmenovanou kontaktní osobu, je však povinna vyzrozumět o každé změně druhou smluvní stranu. Změna kontaktní osoby je vůči druhé straně účinná teprve okamžikem prokazatelného doručení takového vyzrozumění.

Kontaktní osoba za kupujícího je:

████████████████████  
██  
██

Kontaktními osobami za prodávajícího jsou:

████████████████████  
██  
██

10.1.2. Komunikace mezi kontaktními osobami bude uskutečňována v elektronické podobě emailem nebo telefonicky.

10.1.3. Veškerá korespondence mezi smluvními stranami bude činěna v písemné formě a doručena druhé smluvní straně, přičemž písemná forma je zachována i v případě emailové zprávy.

### 10.2. Osoby pro věci technické

Osobou pro věci technické za kupujícího je:

████████████████████  
██  
██

Osobami pro věci technické za prodávajícího jsou:

████████████████████  
██  
██

10.2.1. Uvedené osoby pro věci technické za prodávajícího jsou oprávněny jednat pouze ve věcech technických a nejsou oprávněny sjednat změnu či ukončení smlouvy.

## Čl. 11. Ostatní ujednání

11.1.1. Proávající není bez předchozího písemného souhlasu kupujícím oprávněn postoupit práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu.



- 11.1.2. V případě jakéhokoliv rozporu mezi požadavky na technickou specifikaci obsažené v technické dokumentaci kupujícího (příloha č. 1 smlouvy) a návrhu technického řešení ze strany prodávajícího (příloha č. 2 smlouvy) bude smluvními stranami vždy jako rozhodné považováno ustanovení požadavků obsažených v technické dokumentaci kupujícího (příloha č. 1 smlouvy).
- 11.1.3. 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 povinou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.
- 11.1.4. Dodavatel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2031.
- 11.1.5. 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.
- 11.1.6. Prodávající bez jakýchkoliv výhrad souhlasí se zveřejněním své identifikace a dalších údajů uvedených ve smlouvě včetně ceny zboží.

## **Čl. 12. Závěrečná ustanovení**

- 12.1.1. Právní vztahy touto smlouvou výslovně neupravené a z ní vyplývající nebo s ní související se řídí platným právním řádem České republiky, zejména příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku.
- 12.1.2. 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.
- 12.1.3. V případě uzavření smlouvy ve dvojjazyčném znění je rozhodné znění v českém jazyce. Veškerá komunikace smluvních stran bude probíhat v českém jazyce.
- 12.1.4. Jakékoli změny či doplňky této smlouvy je možné platně učinit pouze formou písemných a vzestupně číslovaných dodatků, podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 12.1.5. Smlouva se pořizuje ve dvou (2) vyhotoveních s platností originálu, z nichž jednu (1) obdrží kupující a jednu (1) prodávající.
- 12.1.6. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem, kdy vyjádření souhlasu s obsahem návrhu smlouvy dojde druhé smluvní straně, pokud nestanoví zákon č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), jinak. V takovém případě smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu smluvními stranami a účinnosti uveřejněním v registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že pokud se na tuto smlouvu vztahuje

Příloha č. 4

povinnost uveřejnění v registru smluv ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), provede uveřejnění v souladu se zákonem Střední odborná škola, Frýdek-Místek, příspěvková organizace.

12.1.7. Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, zcela rozumí jejímu obsahu a s celým jejím obsahem souhlasí. Dále prohlašují, že tato smlouva vyjadřuje jejich pravou a svobodnou vůli. Na důkaz toho připojují vlastnoruční podpisy svých oprávněných zástupců.

12.1.8. Přílohy smlouvy

- příloha č. 1 - Technická dokumentace kupujícího
- příloha č. 2 - Navrhované technické řešení prodávajícího

V Modřicích dne 8. 4. 2021  
Za prodávajícího

Ve Frýdku - Místku dne .....  
Za kupujícího

.....  
**Ing. Jaroslav Hořava**  
jednatel

.....  
**Ing. Jan Durčák**  
ředitel školy

# Příloha č. 1 Kupní smlouvy - Technická dokumentace kupujícího/zadavatele

Příloha č. 3 - Technické požadavky na nákladní vozidlo pro autoškolu		
Název	Požadovaná hodnota	Nabízená hodnota
konstrukční rychlost	min. 80 km/hod	85/88,5 km/h
druh paliva požadovaného dopravního prostředku	nafta	nafta motorová
největší povolená hmotnost	min. 12000 kg	12.000kg
délka	min. 8 m	8335 mm
šířka	min. 2,4 m	2550 mm
Typ karoserie požadovaného dopravního prostředku	prodloužená kabina - ne spací, pro odložení věcí (bundy, batohy)	ano
	střešní spojler kvůli odporu vzduchu	ne-snížená nástavba
	snížená výška vozidla, max. výška 3,2 m	3060 mm
Barva požadovaného dopravního prostředku	modrá	modrá H3857BLUE
Požadavky na speciální výbavu a úpravy požadovaného dopr. prostředku	montáž dvojího ovládání pedálů přímo výrobcem, včetně zrcátek	ano
	nezávislé teplovodní topení	ano- el.předehřev motoru
	klimatizace	ano
	ABS, ESP	ano/ano
	skříňovou nástavbu s plachtovými boky (nástavba vozidla musí být uzavřeným skříňovým tělesem, které je nejméně tak široké a vysoké jako kabina vytvořeným uzavřenou nebo ložnou plochou s plachtou na vestavěné konstrukci, které neumožňují výhled řidiče za vozidlo jinak než prostřednictvím bočních zpětných zrcátek	ano / valníková nástavba s laminátovou střešou a shrnovací boční plachtou
	záznamové zařízení podle přímo použitelného předpisu Evropské unie	ano / VDO
	převodovku umožňující ruční řazení převodových stupňů	ano/6
	rezervní kolo	ano
	zadní parkovací senzory	ano
	výškově nastavitelný volant	ano
	výškově nastavitelné sedlo řidiče	ano
	sedadlo řidiče i učitele (spolujezdce) kvalitní, odpružené, vyhřívané	ano
	tři sedadla	ano
	tempomat s omezovačem rychlosti	ano
	označení autoškoly sklopné, magnetické - odnímatelné	ano
plně vybavené vozidlo včetně povinné výbavy, prodlouženého servisu a záruky na 36 měsíců	ano/plná záruka 36més-max 200.000km	
pneumatiky (M+S), splňující podmínky pro celoroční provoz	ano	

# Příloha č. 2 Kupní smlouvy

## Navrhované technické řešení prodávajícího



## Přehled vozidla LF 180 FA

Verze kabiny .....	Prodloužená kabina Day Cab
Uložení kabiny .....	Uložení kabiny mechanické
Střešní spoiler.....	Bez střešního spoileru
Boční límce.....	Bez bočních límců
Barva kabiny .....	L9779BLUE
Sedadlo řidiče .....	Sedadlo řidiče: luxury Air s odpružením
Sedadlo spolujezdce .....	Sedadlo spolujezdce: vzduchově odpružené
Tempomat.....	Adaptivní tempomat s FCW a AEBS-3
Systém varování při opuštění jízdního pruhu .	Systém varování při opuštění jízdního pruhu
Bezpečnostní předpisy .....	Bez bezpečnostních předpisů
Přední náprava .....	Přední: 4,50 t, parabolické, F48
Zadní náprava.....	Zadní: 8,50 t, parabolická, SR8.22
Pneumatiky od výrobce.....	Goodyear
Pneumatiky, nápravy fr1 nebo fr.....	F1,245/70R17.5GO KMAXS 136/134 M Steering DB70-1
Pneumatiky, poháněná zadní náprava (nápravy) .....	R1,245/70R17.5GO KMAXD 136/134 M Traction DB71-1
Náhradní pneumatika .....	SP,245/70R17.5GO KMAXD 136/134 M Traction DB71-1
Motor.....	Motor PX-5, 135 kW / 184 k. Označení kabiny: 180
Emise výfukových plynů.....	Emise výfukových plynů Euro 6
Provedení převodovky .....	Manuální převodovka, 6 rychlostí.
Převodovka.....	6rychlostní manuální 6S800 OD, 6,58-0,78
Převodový poměr zadní nápravy .....	Převodový poměr zadní nápravy 3,73
Rozvor kol / zadní převis .....	Rozvor 4,65 m / zadní převis 2,65m
Rozložení dílů podvozku.....	Standardní umístění komponent
Poloha DPF/SCR a vyústění výfuku.....	Jednotka EAS vpravo, vyústění vpravo
Palivová nádrž .....	Plastová palivová nádrž, 110 l
Umístění palivové nádrže .....	Palivová nádrž levá
Umístění a objem nádrže kapaliny AdBlue .....	Nádrž kapaliny AdBlue(R) 25 l, pravá str. podvozku
Skříň akumulátoru a držák náhradního kola ...	Skříň akumul. vlevo, držák náhr. kola vpravo
S typ. tab. souv. tažné zařiz. či samost. varianta .....	S typ. tab. souv. samost. var., bez přívěsu
S hmot. podv. souv. celková hmotnost vozidla (CHV) .....	S hmot. podv. souv. tech. max. CHV 12.000kg
Záruka.....	Záruka Plus – vozidlo – 3 roky – 200 000 km

## Specifikace LF 180 FA

Kabina - exteriér	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Prodloužená kabina Day Cab s ocelovým nárazníkem. Delší kabina poskytuje větší úložný prostor za sedadly. Tónované sklo a elektrické otevírání oken. Elektricky vyhřívaná hlavní a širokouhlá zrcátka. Šířka kabiny 2 130 mm.</b></li> <li>- <b>Bezúdržbové 4bodové mechanické odpružení kabiny s integrovanými tlumiči odpružení.</b></li> <li>- Přípravy pro instalaci vnější sluneční clony.</li> <li>- Dvojreflektorové halogenové světlomety s nárazuvzdorným sklem Lexan. Zařízení na regulaci sklonu světlometů.</li> <li>- Kužel předního světlometu pro pravostranný provoz.</li> <li>- Světlo pro denní svícení.</li> <li>- Zelená tónovaná skla.</li> <li>- Hlavní zrcátko a širokouhlé zrcátko u řidiče a spolujezdce. Boční zrcátko u spolujezdce.</li> <li>- Elektrické nastavení hlavních zrcátek.</li> <li>- Držák na zrcátko pro šířku karoserie 2,50 - 2,60 m.</li> <li>- Čelní zrcátko vyhovující evropské směrnici EC 2003/97/EC pro čelní zorné pole.</li> <li>- Centrální zamykání dveří s funkcí kontroly vnějšího osvětlení. Obsahuje 2 dálkové ovladače a 2 klíče s odpovídáčem.</li> </ul>
Barvy	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Barva kabiny: L9779BLUE</b></li> <li>- Schůdky kabiny a deflektor Kamenná šedá.</li> <li>- Šedá barva podvozku.</li> </ul>
Kabina - interiér	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Levostranné řízení.</li> <li>- Černý volant s povrchem äsoft gripô.</li> <li>- Nastavení sklonu sloupku řízení s mechanickým zámekem.</li> <li>- <b>Sedadlo řidiče Luxury Air se vzduchovým odpružením, nastavitelným tlumičem a pneumatickou bederní opěrkou. Vyhřívání. Integrovaná opěrka hlavy. Třibodový bezpečnostní pás. Velurové čalounění sedadla.</b></li> <li>- <b>Vzduchově odpružené sedadlo spolujezdce s integrovanou opěrkou hlavy a třibodovým bezpečnostním pásem. Velurové čalounění sedadla s vinylovou zadní částí. Vyhřívání</b></li> <li>- <b>Třetí sedadlo</b></li> <li>- <b>Nastavitelná loketní opěrka na vnitřní straně sedadla spolujezdce.</b></li> <li>- Bezpečnostní pásy černé.</li> <li>- <b>Ručně ovládaná klimatizace s recirkulací vzduchu.</b></li> <li>- Elektrické otevírání oken.</li> <li>- Konvertor 24 V / 12 V, 15 A, 180 W.</li> </ul>
Komunikační a management jízdy	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Univerzální FMS (Fleet Management System) konektor s kabeláží, pro načítání informací definovaných ve standardu FMS výrobců nákladních automobilů.</li> <li>- DAF Connect je fleet management system, který podává informace o relevantním vozidle, řidiči a poloze.</li> <li>- <b>Digitální (chytrý) tachograf VDO DTCO s přijímačem globálního systému satelitní navigace (GNSS) a speciální komunikační jednotka s krátkým dosahem (DSRC), splňující předpis Dodatku 1C EU týkající se tachografů.</b></li> <li>- Tachometr s rozsahem v km/h.</li> <li>- <b>Nastavení omezovače rychlosti na nominální hodnotu 85 km/h. Tolerance umožňuje maximální rychlost vozidla 88,5 km/h.</b></li> </ul>

## Specifikace LF 180 FA

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Reprodukční systém - 2 reproduktory.</li> <li>- Kombinovaná anténa pro AM/FM, GSM a GPS. Pásmo GSM 900 MHz, 1800 MHz a GPRS.</li> <li>- ACC (adaptivní tempomat) s funkcí FCW (Forward Collision Warning) a AEBS-3 (AEBS: pokročilý nouzový brzdový systém, Advanced Emergency Braking System) Pomocí adaptivního tempomatu lze udržovat nastavenou vzdálenost od provozu vpředu. Bezpečnostní systémy FCW a AEBS přispívají ke snížení dopadu srážky v zadní části vozidla tím, že upozorní řidiče a v případě potřeby aktivují brzdy.</li> <li>- Výkonnostní asistent řidiče (DPA). Interaktivní program na podporu řidiče při dosahování nákladově efektivního stylu jízdy. Informace DPA se zobrazují na 5palcovém plnobarevném displeji TFT na přístrojové desce.</li> </ul>
Bezpečnost a zabezpečení	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Systém varování při opuštění jízdního pruhu má zabránit neúmyslnému vyjetí z jízdního pruhu v důsledku únavy nebo rozptýlení řidiče a usnadnit jízdu za snížené viditelnosti.</li> <li>- Systém elektronického ovládání stability vozidla (VSC) pro zvýšení aktivní bezpečnosti jízdy. Zvýšená směrová stabilita (nedotáčivé a přetáčivé zalomení vozidla) a přídavná ochrana proti překlopení.</li> <li>- Zvukové znamení při couvání s deaktivčním spínačem.</li> <li>- Základní imobilizér motoru s blokováním vstřikováním paliva a přerušením obvodu motoru startéru.</li> </ul>
Odpružení a nápravy	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Přední náprava typu F48. Odpružení s parabolickými listovými pružinami včetně tlumičů a stabilizátoru. Maximální zatížení 4,5 t.</li> <li>- Poháněná zadní náprava typu SR8.22 s jednoduchou redukcí a odpružením pomocí parabolických listových pružin, včetně tlumičů a stabilizátoru. Maximální zatížení 8,5 t.</li> </ul>
Ráfky a pneumatiky	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Přední náprava(-y): rozměr pneumatiky 245/70R17,5; rozměr kola 17,5 x 6,75.</li> <li>- Hnaná zadní náprava (nápravy): rozměr pneumatiky 245/70R17,5; rozměr kola 17,5 x 6,75.</li> <li>- <b>Náhradní: rozměr pneumatiky 245/70R17,5; rozměr kola 17,5 x 6,75.</b></li> <li>- Dodavatel Goodyear.</li> <li>- Systém sledování tlaku v pneumatikách. Systém sleduje odchylky mezi rychlostmi jednotlivých kol. Výstražné informace o nahuštění pneumatik se zobrazují na LCD displeji na přístrojové desce.</li> <li>- Ocelové disky kol, stříbrošedé.</li> <li>- Ochranné kryty kol s otevřeným středem ve stříbrošedé barvě (RAL 9006).</li> <li>- Přední náprava: rozměr pneumatiky 245/70R17.5, Goodyear typ KMAXS, index zatížení 136/134, index rychlosti M, použití Řízená náprava – regionální provoz. Štítek pneumatiky: valivý odpor D – přilnavost na mokré vozovce B – hluk 70 dB (A).</li> <li>- Hnaná zadní náprava: rozměr pneumatiky 245/70R17.5, Goodyear typ KMAXD, index zatížení 136/134, index rychlosti M, použití Poháněná náprava – regionální provoz. Štítek pneumatiky: valivý odpor D – přilnavost na mokré vozovce B – hluk 71 dB (A).</li> <li>- <b>Náhradní kolo: rozměr pneumatiky 245/70R17.5, Goodyear typ KMAXD, index zatížení 136/134, index rychlosti M, použití Poháněná náprava – regionální provoz. Štítek pneumatiky: valivý odpor D – přilnavost na mokré vozovce B – hluk 71 dB (A)</b></li> </ul>

## Specifikace LF 180 FA

Poháněcí soustava	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Motor PX-5, 4válcový naftový motor, 4,5 l. Výkon 135 kW (184 k) při 2300 ot./min. Max. točivý moment 750 Nm při 1100–1600 ot./min.</li> <li>- Emise výfukových plynů Euro 6.</li> <li>- Systém palubní diagnostiky (OBD) splňující požadavky normy Euro VI, krok D.</li> <li>- Vypnutí motoru z volnoběhu, po 5 minutách.</li> <li>- Manuální převodovka, 6 rychlostí.</li> <li>- Manuální převodovka s rychloběhem 6S800, poměr 6,58-0,78, 6 rychlostí.</li> <li>- <b>Převodový poměr zadní nápravy 3,73.</b></li> <li>- <b>Poháněná zadní náprava s mechanickou uzávěrkou diferenciálu.</b></li> <li>- ASR (protiprokluzový systém).</li> </ul>
Brzdový systém	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Výfuková brzda. Integrace funkce v Elektronickém brzdovém systému. Pokud je zapnuté pomocí spínače na volantu, výfuková brzda bude fungovat při uvolnění škrticí klapky.</li> <li>- Ovládání parkovací brzdy.</li> </ul>
Podvozek	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Rozvor 4,65 m / zadní převis 2,65m.</b></li> <li>- Podélný nosník, výška 210 mm, tloušťka 6,0 mm. Bez vnitřní výztuhy.</li> <li>- Standardní umístění komponent podvozku.</li> <li>- <b>Jednotka EAS je umístěna na pravé straně podvozku. Vyústění na pravé straně.</b></li> <li>- Plastová palivová nádrž, 110 l.</li> <li>- Palivová nádrž na levé straně podvozku.</li> <li>- Provizorní držák zadních světilen.</li> <li>- Zástěrky v blatnicích podle směrnice 91/226/EEC.</li> <li>- Přední ochrana proti podjetí (FUP) podle směrnice EU 2000/40/EEC.</li> <li>- <b>Zadní ochrana proti podjetí</b></li> <li>- 25litrová nádrž kapaliny AdBlue, umístěná na pravé straně podvozku.</li> <li>- Uzávěr plnicího hrdla nádrže kapaliny AdBlue, bez zámku.</li> <li>- <b>Skříň akumulátoru na levé straně, držák náhradního kola na pravé straně.</b></li> <li>- Zadní světilna s žárovkami.</li> </ul>
Tažné zařízení	<ul style="list-style-type: none"> <li>- S typovou tabulkou související samostatná varianta, bez přívěsu.</li> <li>- Uzavírací příčník.</li> </ul>
Nástavby a přípravy pro nástavby	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Konektor pro analogovou regulaci otáček motoru na přední stěně přepážky (2B). Ovládací funkce pro nastavení otáček motoru, výběr naprogramovaných otáček motoru a aplikační omezovač rychlosti. Funkce Dálkové spuštění motoru/zastavení motoru není zahrnuta.</li> <li>- Aplikační konektor pro funkce nástavby na podvozku (A203). Elektrické signály pro -Sklápění kabiny zamčeno- a -Motor běží-. Napájení 24 V před a po kontaktu. Náhradní kabeláž k přístrojové desce.</li> <li>- Rozmístění otvorů standardního připevnění nástavby.</li> </ul>
Napájení	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Alternátor 100 A, baterie 2 x 125 Ah.</b></li> </ul>
CHV a CHJS	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>S hmotností podvozku související technická max. CHV 12.000kg.</b></li> <li>- <b>S hnací soustavou související technická CHJS je rovna CHV.</b></li> <li>- Typový štítek EHS.</li> </ul>
Podmínky provozu	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Standardní úroveň hlučnosti.</li> <li>- Chladné klima, s teplotami klesajícími pod minus 12 stupňů Celsia.</li> <li>- Maximální okolní teplota 38 stupňů.</li> </ul>



## Specifikace LF 180 FA

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Odlučovač vlhkosti s 30mikronovou filtrační vložkou a vyhřívanou skříňní filtru. Stavový panel s výstrahou vypuštění na palubní desce.</li> <li>- Sání vzduchu nízké.</li> </ul>
Servis a údržba	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Záruka Plus – Vozidlo, postará se po dobu 3 let o celé vozidlo (s výjimkou skutečně opotřeбенých součástí), až do 200 000 km a se zárukou 1 rok na poruchu.</b></li> <li>- Servis ITS.</li> </ul>
Dodání vozidla	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Schválení vozidla jako celku (WVTA).</li> <li>- <b>Zvedák.</b></li> <li>- Standard sada náradí se skládá z těchto položek: 750mm ovládací páka, 30/32mm klíč na matice kola, 30mm nástrčkový klíč, přibližně 800 mm dlouhá torzní trubka, 24/27mm stranový klíč, hvězdicový klíč T20 a T30/T45 a spojka pro tažné zařízení s otočným čepem.</li> <li>- Zadní parkovací sensory</li> <li>- Vozidlo autoškoly</li> </ul>

## Valníková nástavba s laminátovou střechou

TYP nástavby - 1x dělená	GALAXIT
<b>Vnější rozměry 6260 x 2550 x v.v. 1900 mm</b>	<b>light</b>
Bočnice- zasouvací	150 mm - 4 ks
zadní vrata s výplní PÚ panel	2550x1800 mm
Přední čelo	1800 mm
Pomocný rám	hliníkový
Rošt a obvodový rám	hliníkový
Podlaha - vodovzdorná překližka	21 mm
Plachta	<b>celní nedělená</b>
Plachtová konstrukce	<b>Shrnovací boky</b>
Střecha	Omega profily kryté laminátem 1,9 mm
kotevní oka v rámu vozu	12
Latě -4x latění	<b>dřevo</b>
Sloupky	<b>Al</b>
stupačka zadní	ANO
Poziční osvětlení	diodové
Podjezdové zábrany	<b>ANO</b>
Blatníky PVC	<b>ANO</b>
Odrazové reflexní tabule	1 sada
<b>Váha nástavby cca (kg)</b>	<b>930</b>