

**K U P N Í S M L O U V A**

podle ustanovení § 2079 a násl.zák. č. 89/2012 Sb., v pl. znění  
(dále jen „smlouva“)

**Dodávka 9 ks lehkých nákladních automobilů –  
Část č. 8 - Nákladní automobil kategorie N2, trojstranná sklápěcí korba  
– 1 ks (ČB)**

číslo smlouvy zhotovitele:

číslo smlouvy objednatele: 19/VZ/2022-8

**1. Smluvní strany**

1.1. Kupující: **Správa a údržba silnic Jihočeského kraje**  
příspěvková organizace  
Sídlo: **Nemanická 2133/10, 370 10 České Budějovice**  
Zastoupen: **Ing. Andreou Jankovcovou, ředitelkou organizace,**  
tel: 387 021 010  
fax: 387 220 946  
IČO: 70971641  
DIČ: CZ70971641

Bankovní spojení: Komerční Banka, a.s., č.úctu: 51-8903440257/0100

Objednatel je právnickou osobou zapsanou v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl Pr, vložka 173, datum zápisu 1. 7. 2002.

Zástupce ve věcech smluvních: Ing. Andrea Jankovcová tel.: 387 021 010

Zástupce ve věcech technických: tel.: 387 021 014

tel.:

*jako „kupující“ na straně jedné*

1.2. Prodávající: **HAGEMANN a.s.**  
Sídlo: **Hradní 27/37, Slezská Ostrava, 710 00 Ostrava**  
Zastoupen: **Ing. Janou Hrubcovou, předsedkyní představenstva**  
tel.: 553 760 801, 832  
IČO: 26826925  
DIČ: CZ26826925

Bankovní spojení: ČSOB banka Opava, č. účtu: 207138058/0300

Zhotovitel je právnickou osobou zapsanou v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ostravě, oddíl B, vložka 2763, datum zápisu 2. února 2004.

Zástupce ve věcech smluvních: Ing. Jana Hrubcová, tel.: 553 760 803,

Zástupce ve věcech technických: tel.: 553 760 832,

*jako „prodávající“ na straně druhé*

Strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.

## 2. Předmět koupě

2.1. Předmětem plnění veřejné zakázky je dodávka:

- Nákladní automobil kategorie N2, trojstranná sklápěcí korba – 1 ks  
(pro závod České Budějovice - Část č. 8 VZ)

Jedná se o nové nepoužívané vozidlo dle požadované základní technické specifikace uvedené v příloze č. 1 zadávací dokumentace.

2.2. Prodávající se zavazuje dodat nové, nepoužívané zboží bodu 2.1. této smlouvy odpovídající technické specifikaci, jež je uvedena v rekapitulaci splnění požadované technické specifikace v příloze č. 2 této smlouvy. Smluvní strany se dohodly na I. jakosti dodávaného zboží.

2.3. Prodávající se zavazuje minimálně po dobu dle čl. 5 této smlouvy poskytovat záruční servis za podmínek dle čl. 6 této smlouvy.

2.4. Prodávající je povinen dodat zboží odpovídající platným technickým normám, právním předpisům a předpisům výrobce.

2.5. Součástí dodávky zboží je i předání dokladů, které se ke zboží vztahují včetně návodu k použití zboží v českém jazyce, servisní knihy, katalogu náhradních dílů v českém jazyce, technického osvědčení o schválení stroje k použití v ČR, dodání pravidel bezpečné práce, eventuelně kalendář revizních zkoušek a prohlídek a prohlášení o shodě.

2.6. Součástí dodávky zboží je i proškolení obsluhy o zvládnutí bezpečné práce s vozidlem.

2.7. Kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit za něj prodávajícímu kupní cenu podle čl. 3 této smlouvy.

## 3. Kupní cena

3.1. **Kupní cena v členění:**

### Část č. 8 VZ

Nákladní automobil kategorie N2, trojstranná sklápěcí korba – 1 ks  
(tovární značka, typ Renault Master RED )

**Cena bez DPH** 1 143 900,- Kč

DPH 21 % 240 219,- Kč

---

**Cena celkem vč. DPH** 1 384 119,- Kč

3.2. Smluvní strany uzavřely dohodu o ceně - o způsobu smlouvené ceny podle ust. § 2 odst. 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v pl. znění.

Cena je stanovena jako pevná a v max. přípustné výši po celou dobu plnění smlouvy.

Prodávající v této souvislosti prohlašuje, že přejímá nebezpečí změny okolností ve smyslu ust. § 1765 odst. 2 občanského zákoníku, které nastanou po uzavření této smlouvy.

Kupní cena podle čl. 3 této smlouvy je cena konečná a zahrnuje veškeré náklady prodávajícího spojené se splněním závazku z této smlouvy, včetně pojištění spojeného

s přepravou na místo plnění, montáže za účelem zprovoznění, uvedení do provozu, odzkoušení, dokumentace v českém jazyce. Prodávající je plátcem daně z přidané hodnoty ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., v platném znění.

#### 4. Dodací a platební podmínky

- 4.1. Kupující nabývá vlastnictví ke zboží jeho převzetím od prodávajícího.
- 4.2. Prodávající je povinen dodat zboží řádně a včas. Zboží je dodáno okamžikem převzetí zboží kupujícím v místě plnění a době plnění dle této smlouvy. Převzetí potvrdí kupující datovaným podpisem na dodacím listě.
- 4.3. Platba bude uhrazena do 21 dnů od doručení faktury prodávajícím. Prodávající je oprávněn vystavit fakturu po dodání zboží specifikovaného touto smlouvou. Faktura musí obsahovat všechny náležitosti daňového dokladu a další náležitosti zák. č. 89/2012 Sb., v platném znění. Uvedená cena bude platná po celou dobu realizace zakázky.
- 4.4. Kupující je oprávněn fakturu do data splatnosti vrátit, pokud obsahuje nesprávné cenové údaje nebo neobsahuje některou z dohodnutých náležitostí. Prodávající v takovém případě vystaví novou fakturu s novou lhůtou splatnosti, do uplynutí této nové lhůty splatnosti není kupující v prodlení se zaplacením faktury.
- 4.5. Smluvní strany se dohodly, že za podstatné porušení smlouvy považují nedodání zboží po uplynutí 30 dnů od dodací lhůty a nezaplacení kupní ceny do 14 dnů od uplynutí doby splatnosti.
- 4.6. Zboží bude dodáno nejpozději v termínu: **do 12 měsíců od podpisu smlouvy**  
Zboží bude předáno v sídle kupujícího:  
Správa a údržba silnic Jihočeského kraje  
Nemanická 2133/10  
370 10 České Budějovice

#### 5. Záruční doba

- 5.1. Prodávající poskytuje kupujícímu bezplatnou záruku za jakost na celý předmět koupě a to po dobu **24 měsíců**, která počíná běžet ode dne dodání zboží.

#### 6. Servisní podmínky

- 6.1. Záruční servis na vozidlo zajišťuje: AUTO BOREK a.s., Pražská 285, 373 67 Borek  
tel.: +420 387 225 115  
e-mail: [servis@autaborek.cz](mailto:servis@autaborek.cz)

Je možné využívat autorizovaná servisní místa Renault v celé ČR.

- 6.2. Záruční doba platí za předpokladu dodržování návodu k obsluze a údržbě, použití originálních náhradních dílů. Záruka se nevztahuje na díly, popř. celky stroje, které byly poškozeny havárií stroje nebo násilným neodborným zacházením.

- 6.3. Záruční servis je prodávající povinen poskytovat v místě sídla kupujícího, příp. v blízkém okolí, tj. do 100 km od dané provozovny (Č. Budějovice).

## 7. Smluvní pokuta a úroky z prodlení

- 7.1. Dostane-li se prodávající do prodlení s dodáním zboží, je povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši **0,1 % z celkové kupní ceny** nedodaného zboží bez DPH za každý započatý kalendářní den prodlení. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok kupujícího na náhradu škody.
- 7.2. Dostane-li se prodávající do prodlení s odstraněním reklamačních vad v průběhu záruční doby, bude mu kupující fakturovat smluvní pokutu ve výši **5 000,- Kč** (bez DPH) za každý započatý den prodlení. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok kupujícího na náhradu škody.
- 7.3. Smluvní pokutu podle odstavce 7.1. je kupující oprávněn započíst proti pohledávce prodávajícího.
- 7.4. Nebude-li faktura uhrazena ve lhůtě splatnosti, je kupující povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši stanovené platnými právními předpisy .

## 8. Ostatní ujednání

- 8.1. Na kupujícího přechází veškeré nebezpečí škody okamžikem, kdy předmět smlouvy převezme od prodávajícího.
- 8.2. Nároky z vad zboží a vzájemné vztahy neupravené v této smlouvě se řídí příslušným ustanovením občanského zákoníku, v pl. znění.
- 8.3. Obě smluvní strany berou na vědomí, že veřejná zakázka č. 19/VZ/2022 a nabídka prodávajícího ze dne 29. 7. 2022 jsou nedílnou součástí této smlouvy.
- 8.4. Prodávající se zavazuje zajistit důstojné pracovní podmínky pro všechny osoby (vlastní pracovníky i pracovníky poddodavatelů), které se budou podílet na plnění smlouvy, tzn. zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních (odměňování, placené přesčasy, délka pracovní doby, doba odpočinku mezi směnami atd.), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, v pl. znění. Také se prodávající zavazuje zajistit, že všechny výše uvedené osoby jsou vedeny v příslušných registrech, jako například v registru pojištěnců ČSSZ, a mají příslušná povolení k pobytu v ČR.
- 8.5. Osobní údaje poskytnuté prodávajícím jsou nezbytné pro uzavření kupní smlouvy dle čl. 6 odst. 1 písm. b) obecného nařízení o ochraně osobních údajů (GDPR) a jejich správcem se stává Správa a údržba silnic Jihočeského kraje. Údaje budou správcem uchovávány v souladu se Spisovým a skartačním řádem. Prodávající má právo požádat správce o přístup ke svým osobním údajům, jejich opravu nebo výmaz, popř. omezení zpracování a vznést námitku proti zpracování. Tyto požadavky budou vždy řádně posouzeny a vypořádány v souladu s příslušnými ustanoveními obecného nařízení o ochraně osobních údajů. Svá práva uvedená v předchozí větě může prodávající uplatňovat prostřednictvím pověřence pro ochranu osobních údajů Správy a údržby silnic Jihočeského kraje –



**Část č.8 - Nákladní automobil kategorie N2, trojstranná sklápěcí korba(CB)**

Počet kusů:	1
Tovární značka/typ stroje:	RENAULT MASTER RED CCAB CREW RTWD 4T5 – L3

Požadované technické parametry		
Popis	Požadavek	Nabídka  doplňte ano/ne nebo hodnotu či provedení, je-li požadováno dále
Podvozek vozidla o rozvoru odpovídajícímu kategorii L3	ANO/NE	ANO
Celková max. povolená hmotnost vozidla 4,5 – 5 t	Celková hmotnost:[t]	4,5 t
Nástavba vozidla v provedení valník trojstranný sklápěč	ANO/NE	ANO
Výška bočnic min. 380 mm	Výška bočnic:[mm]	400 mm
Dvojitá kabina vozidla umožňující přepravu 6 osob	ANO/NE	ANO
Motor naftový o výkonu min. 115 kW	Výkon motoru:[kW]	120 kW
Výbava vozidla: ABS, ESP, ASR, posilovač řízení, vyhřívaná zpětná zrcátka, min. airbag řidiče, výškově nastavitelné sedadlo řidiče, manuální klimatizace, autorádio s Bluetooth	ANO/NE	ANO
Vozidlo vybaveno tažným zařízením umožňujícím připojit brzděný vlek o hmotnosti min. 2,5 t	ANO/NE	ANO
Ložná plocha valníkové nástavby vybavená min. 4 upevňovacími oky v rozích podlahy	ANO/NE	ANO
Ochrana zadního okna proti poškození	ANO/NE	ANO
Plnohodnotná rezerva	ANO/NE	ANO
pohon 4x2	ANO/NE	ANO
emisní norma – EURO 6	Emisní norma:	EURO 6
manuální převodovka	ANO/NE	ANO
centrální zamykání s dálkovým ovládním	ANO/NE	ANO

přední mlhové světlomety	ANO/NE	ANO
potahy na všechna sedadla	ANO/NE	ANO
vozidlo na střeše vybaveno zvláštním výstražným zařízením oranžové barvy v LED provedení (oboustranná světelná rampa). Včetně dokladu o homologaci a schválení pro používání na pozemních komunikacích, zapsané dle legislativy do technického průkazu vozidla	ANO/NE	ANO
barva laku oranžová	ANO/NE	ANO
montáž GPS systému výrobce EUROWAG (PRINCIP a.s.)	ANO/NE	ANO
výbava standardní (autolékárna, trojúhelník...) v souladu se zákonem o PK ČR	ANO/NE	ANO
Ve velkém TP bude zapsáno veškeré výstražné a dodatečné osvětlení namontované na vozidlo dle požadavků a všechny výjimky vztahující se na vozidlo (např. umístění RZ atd.)	ANO/NE	ANO
Nabídnutý automobil musí vyhovovat nařízení vlády č. 173/2016 Sb., o stanovení závazných zadávacích podmínek pro veřejné zakázky na pořízení silničních vozidel.	ANO/NE	ANO

### Požadavky při předání vozidla

Součástí dodávky bude návod k použití v českém jazyce, katalog náhradních dílů, technické osvědčení vozidla, prohlášení o shodě, proškolení obsluhy	ANO/NE	ANO
---	--------	-----

## Část č. 8 - Nákladní automobil kategorie N2, trojstranná sklápěcí korba – 1 ks (ČB)

Nabízené vozidlo: RENAULT MASTER RED - CCAB CREW RTWD 4T5 - L3

- Podvozek vozidla o rozvoru odpovídajícímu kategorii L3 ANO
- Celková max. povolená hmotnost vozidla 4,5 – 5 t ANO
- Nástavba vozidla v provedení valník trojstranný sklápěč ANO
- Výška bočnic min. 380 mm ANO
- Dvojitá kabina vozidla umožňující přepravu 6 osob ANO
- Motor naftový o výkonu min. 115 kW ANO
- Výbava vozidla: ABS, ESP, ASR, posilovač řízení, vyhřívaná zpětná zrcátka, min. airbag řidiče, výškově nastavitelné sedadlo řidiče, manuální klimatizace, autorádio s Bluetooth ANO
- Vozidlo vybaveno tažným zařízením umožňujícím připojit brzděný vlek ANO  
o hmotnosti min. 2,5 t
- Ložná plocha valníkové nástavby vybavená min. 4 upevňovacími oky v rozích podlahy ANO
- Ochrana zadního okna proti poškození ANO
- Plnohodnotná rezerva ANO
- pohon 4x2 ANO
- emisní norma – EURO 6 ANO
- manuální převodovka ANO
- centrální zamykání s dálkovým ovládáním ANO
- přední mlhové světlomety ANO
- potahy na všechna sedadla ANO
- vozidlo na střeše vybaveno zvláštním výstražným zařízením oranžové barvy v LED provedení (oboustranná světelná rampa). Včetně dokladu o homologaci a schválení pro používání na pozemních komunikacích, zapsané dle legislativy do technického průkazu vozidla ANO
- barva laku oranžová ANO
- montáž GPS systému výrobce EUROWAG (PRINCIP a.s.) ANO
- výbava standardní (autolékárna, trojúhelník...) v souladu se zákonem o PK ČR ANO
- Součástí dodávky bude návod k použití v českém jazyce, katalog náhradních ANO

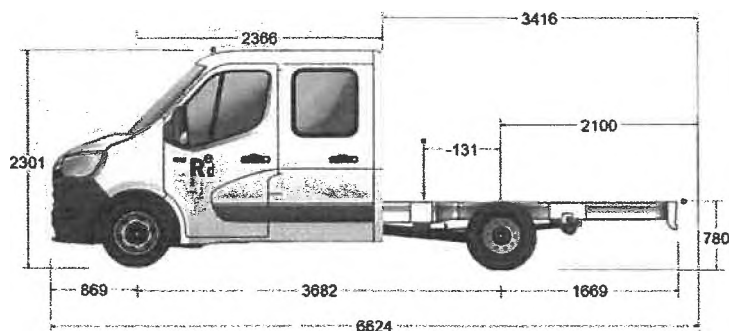


dílů, prohlášení o shodě.

- Dodavatel musí poskytovat záruku v délce min. 24 měsíců, záruční servis ANO
- Ve velkém TP bude zapsáno veškeré výstražné a dodatečné osvětlení ANO  
namontované na vozidlo dle požadavků a všechny výjimky vztahující se na vozidlo (např. umístění RZ atd.)
- Nabídnutý automobil musí vyhovovat nařízení vlády č. 173/2016 Sb., o ANO  
stanovení závazných zadávacích podmínek pro veřejné zakázky na pořízení silničních vozidel.

**Vestavba HAGEMANN, a.s.:**

Položka
Sklápěčka S3
Tažné zařízení
Potahy
Oranžová rampa
Celopolep do oranžové
Montáž GPS systému



**HMOTNOSTI**

Rozvor		mm	3,682
Hmotnost podvozku s kabinou	celkem	kg	2315
	skupina předních náprav (náprava na zemi)	kg	1460
	skupina zadních náprav (náprava na zemi)	kg	855
Užitečná hmotnost	(C)	kg	2185
Max. povolená hmotnost	skupina předních náprav	kg	1850
	skupina zadních náprav	kg	3200
	Celková Hmotnost Vozidla (C.H.V.)	kg	4500

*Tato tabulka zohledňuje hmotnost volitelného vybavení RENAULT TRUCKS při plné nádrži močoviny, oleje, kapaliny do ostřikovače a chladicí kapaliny ze 100 %, při palivové nádrži plné z 90 % a přítomnosti řidiče (75 kg)*

## DÉLKY

Rozvor		mm	3,682
	(F / BEP L011)	mm	3682
Karosovatelná délka	max. (Wmax / BEP L105)	mm	3416
	min. (min.W / BEP L105)	mm	2985
Délka zadního převisu okarosovaného vozidla	max. (Xmax / BEP L017)	mm	2100
Délka zadního převisu karoserie	min. (Xmin / BEP L017)	mm	1669
Maximální délka vozidla (Z)	(Zmax / BEP L001)	mm	6624
Minimální délka vozidla (Z)	(Zmin / BEP L001)	mm	6193
Celková délka podvozku s kabinou	(A / BEP L001)	mm	6220
Přední převis	(H / BEP L016)	mm	869
Vstupní kola začátku nástavby za kabinou	(B / BEP L102)	mm	2366
Délka zadního převisu	Podvozek, samotný (BEP L017)	mm	1669

## VÝŠKY

Rozvor		mm	3,682
Výška střechy/od země naprázdno	(O)	mm	2301
Světla výška s nákladem	vpředu (U1 / BEP H015)	mm	166
	vzadu (U3 / BEP H016)	mm	166

## ŠÍŘKY

Rozvor		mm	3,682
Rozchod	přední (V1 / BEP W013.1)	mm	1750
	zadní 1 (V2 / BEP W013.2)	mm	1612
Maximální šířka kabiny	(BEP W002)	mm	2070

## RŮZNÉ

Rozvor		mm	3,682
Poloměr zatáčení	vnější poloměr obrysu (BEP W012)	mm	7050

## MOTOR

Vznetový řadový 4válec s přímým vysokotlakým vstřikováním  
Common Rail (2 200 bar)

Vrtání 85 mm – zdvih 101,3 mm – Zdvíhový objem 2,3 l

Ochlazený nasátlý vzduch

Přepřehování dvojitým turbokompresorem chlazeným vodou

Chlazený systém EGR

Rozvod prostřednictvím řetězu

Maximální výkon: 165 k / 120 kW při 3 500 ot./min.

Maximální krouticí moment: 380 Nm při 1 500 až 2 750 ot./min.

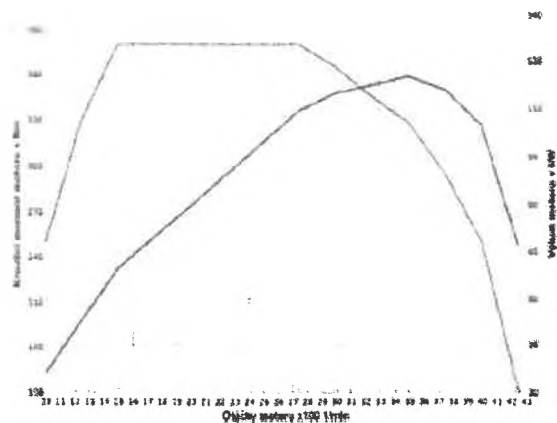
Směr otáčení (z pohledu od převodovky): ve směru hodinových ručiček

Filtr pevných částic

Systém snižování emisí SCR s elektronicky řízeným vstřikováním AdBlue

Míra emisí CO<sub>2</sub> „heavy-duty“

Chladič kapalina: nemrzoucí do - 25 °C



## VÝBAVA MOTORU

Režim ECO: kontrola krouticího momentu, strategie motoru a optimalizace funkcí tepelného komfortu

Systém Stop & Start

Bez předávného náhonu z motoru.

Elektronický omezovač rychlosti (90 km/h)

## SPOJKA

Suchá jednokotoučová spojka, průměr 260 mm.

## PŘEVODOVKA

Převodovka ZF4.2, 6 synchronizovaných rychlostí vpřed a 1 zpět

Hliníková skříň

## POMOCNÝ POHON (PTO)

Bez pomocného pohonu (PTO) na převodovce.

## ŘÍZENÍ

Hřebenové řízení, zasouvateľné: se snížením rizika zranění od volantu v případě nehody

Hydraulický posilovač elektročerpadlem

## PŘEDNÍ NÁPRAVA:

Samostatně zavěšená kola.

Spodní trojúhelníkové rameno.

Systém pérování Mac-Pherson.

Příčný zkrutný stabilizátor prům. 24 mm.

Maximální zatížení přední nápravy 1 850 kg.

## PNEUMATIKY A KOLA

Sériové pneumatiky (letní)

Ocelové disky 16"

Pneumatiky 195/75 R 16.

Diskové kolo J 5,5.

Značka pneumatik podle dostupnosti

Dvojmontáž na zadní nápravě

Ozdobné kryty disků Mini

Rezervní kolo

s manipulačním navijákem pod podlahou.

## HNACÍ ZADNÍ NÁPRAVA

Integrovaná uzávěrka diferenciálu

Max. technická nosnost: 3200 kg

Stálý převod 11 x 46 (převod 4,18).

Otáčky motoru při 90 km/h: 2305 ot./min

## Provozní brzda:

Kotoučové brzdy: 302x28 větrané vpředu, 305x18 vzadu.

Systém proti zablokování kol (ABS) s asistentem při

nouzovém brzdění (AFU)

Kontrola stability requirovaná v závislosti na zatížení vozidla a přívěsu (ESP) obsahuje:

protipokukový systém (ASR)

pomocný systém pro rozjezd do svahu (HSA)

asistenci při bočním větru (SWA)

zlepšenou přilnavost v obtížném terénu (Extended Grip)

## KABINA

### Exteriér kabiny:

Kabina z pozinkovaného plechu, ošetřeného katarfórou.  
 Barva karoserie: Bílá Mineral  
 technický kód: 01395  
 Střecha v barvě karosérie (u sériové barvy)  
 Kapota vpředu otevíratelná pro přístup k měrce oleje, nádržce kapaliny ostřikovače čel. skla, expanzní nádržce chlazení, nádržce brzdové kapaliny a ke svorkám pro připojení pomocné baterie.  
 Nárazník vpředu s hrubším povrchem antracitový.  
 2 vyhřívaná, elektricky ovládaná zpětná zrcátka s integrovanými směrovými světly.  
 Zpětná zrcátka s prodlouženými rameny  
 Přístup do kabiny jedním schůdkem s protismykovou úpravou.  
 V nárazníku vestavěné přístupové schůdky k čelnímu sklu  
 Přední zástěrky

### Vnitřní prostor kabiny:

Dvojkabina vybavená zadní 4místnou lavicí  
 Vnitřní a vnější chromované doplňky  
 Vnitřní výška nákladového prostoru 1 700 mm (H1)  
 Digitální tachograf DTCO 4.0  
 Sedadlo řidiče "Komfort" s nastavitelnou bederní opěrkou  
 Dvoumístná spolujezdce pevná  
 Látková čalounění sedadel „Kaleido“  
 Látková čalounění sedadel „Kaleido“  
 Airbag řidiče  
 Madla pro spolujezdce vpředu.  
 Klimatizovaná odkládací schránka  
 Výsuvná schránka před spolujezdcem o objemu 10,5L  
 Otevření dveří ovládá osvětlení kabiny a zvukovou signalizaci rozsvícených světel.  
 Imputzní ovládání okna řidiče  
 Kapalina ostřikovače skel evropské země  
 Topení/Nastavitelné větrání (se 4 rychlostmi a 6 pozicemi) s funkcí recyklace vzduchu zabezpečující rychlé odmrazení předního skla a bočních oken vpředu.  
 Manuální klimatizace kabiny  
 Pylový filtr kabiny  
 Prostorová palubní počítače v češtině  
 Návod k obsluze a servisní síť v češtině.  
 Zadní plechová přepážka kabiny s prosklenou plochou  
 Stěrače čelního skla s ostřikovači a s třírychlostním nastavením.  
 Autorádio DAB (Digital Radio Broadcasting) s připojením Bluetooth & USB

### Palubní deska:

Kompletní vybavení palubní desky obsahuje především:  
 Držák tabletu a dokumentů formátu A5 - přístupný z místa řidiče  
 Výsuvný stůl spolujezdce (max. 25 kg) se samostatným držákem nápojů  
 Vrchní uzavíratelná schránka ve středu palubní desky  
 Odkládací přihrádka na středovém panelu pro bezdrátové nabíjení smartphonu s prostorem pro nápoje  
 Palubní počítač obsahuje:  
 integrovaný otáčkoměr a tachometr s monochromatickým nastavitelným displejem 3,5" pro zobrazení:  
 hladiny paliva, spotřeby paliva, hladiny AdBlue, souhmí, teplot  
 Časově omezené osvětlení kabiny.  
 Dálkové ovládání dveří  
 Skládací klíč s 2 tlačítky  
 Tempomat s nastavitelným omezovačem rychlosti na volantu  
 Asistent optimalizace jízdy.

## ELEKTRONIKA / PALUBNÍ INFORMAČNÍ SYSTÉM

Zásuvka OBD v kabině pro stažení diagnostických dat vozidla  
 Systém výstrahy opuštění jízdního pruhu (LDWS)  
 Automatický systém nouzového brzdění (AEBS)

## ELEKTRICKÁ VÝBAVA

Alternátor  
 Automatické stěrače s dešťovým senzorem  
 Automatické rozsvícení světel v závislosti na viditelnosti a automatické volbě dálkových nebo potkávacích světel  
 Denní přední halogenová světla s denním LED svícením  
 Mlhové světla  
 Dvě širokouhlá světla pro couvání; jedno zadní mlhové světlo.  
 Prodloužená kabeláž (CCAR nebo PCAB)

## PODVOZEK

Dlouhý zadní převis rámu s rastrem děr  
 C.H.V.=4,5 T / C.H.S.=7,5 T  
 =>max. hmotnost přívěsu: 3000 kg

## PÉROVÁNÍ

### Přední pérování

Pérování s vinutými pružinami. Hydraulické teleskopické tlumiče.

### Zadní pérování

Odpružení třemi ocelovými listovými péry  
 Obrácené závěsy  
 Přídavná pružina s dorazem  
 Hydraulické a teleskopické tlumiče

## PALIVOVA NADRZ

---

*Objem hlavní nádrže: 105 litrů*

Zabezpečený přístup krytů hrdla palivové a AdBlue nádrže

## AdBlue

Nádrž AdBlue 20 litrů

## STANDARDNÍ VÝBAVA

---

Palubní sada pod sedadlem řidiče

Tažný čep

Zvedák

## NÁSTAVBA/KAROSÉRIE

---

Jednotka pro karosářské přestavby (BOIADP) umožňující získávat povely a informace z datových sběrnic vozidla

Příprava pro propojení modulu připojení nástavby. Dovoluje umístit následující informace: potvrzení fungování klimatizace, poloha brzd, motor v činnosti, předpříprava spojky, směrovky P/L, obrysová světla, poloha klíče ve spinací skřínce, informace o uzavření dveří, centrální zamykání. Skříňku pro nástavbaře je možné objednat přes náhradní díly (skříňka, kabeláž, návod na montáž)



