

II.
ÚČEL SMLOUVY

1. Účelem smlouvy je pořízení formou koupě 1 ks nového nákladního vozidla 4x4 s hákovým nosičem kontejnerů specifikovaného v Příloze č. 1 a 2 smlouvy, a to v rámci plnění podlimitní veřejné zakázky na dodávky pod názvem: „**Dodávka nákladního vozidla 4x4 s hákovým nosičem kontejnerů**“, kterou kupující, jakožto zadavatel, zadal prodávajícímu ve zjednodušeném podlimitním řízení dle ust. § 53 a násl. zákona č.134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek v platném znění (dále jen Veřejná zakázka).
2. Kupující pořizuje předmět koupě pro účely plnění různých úkolů pro město Havířov.

III.
PŘEDMĚT KOUPE

1. Na základě této smlouvy se prodávající zavazuje dodat kupujícímu v prvotřídní jakosti 1 ks nového a kompletního – nákladního vozidla s hákovým nosičem kontejnerů blíže specifikovaného v Příloze č. 1 a č 2:

Druh vozidla:	Nákladní automobil
Kategorie:	N3
Tovární značka:	VOLVO
Obchodní označení:	VOLVO FMX11 44R HAX

vyrobeného na podvozku, jehož bližší specifikace je provedena v příloze č. 1 a 2 smlouvy:

Typ podvozku (typové označení):	dvounápravový VOLVO FMX 1144R HAX
Podvozek:	dvounápravový
Výrobce:	VOLVO

Hákový nosič kontejnerů

Typ (typové označení):	NKH
Obchodní označení:	NKH 14T-400
Výrobce:	FORNAL trading s.r.o.

2. Smluvní strany sjednaly, že nákladní vozidlo 4x4 s hákovým nosičem kontejnerů specifikované jako celek v čl. III. odst. 1 smlouvy ve spojení s Přílohou č. 1 a 2 smlouvy, budou nadále pro účely jeho specifikace ve smlouvě označovat jednotným smluvním pojmem „předmět koupě“.
3. Proávající ujišťuje kupujícího, že dodaný předmět koupě: a) je v prvotřídní jakosti, nové, bezvadné a nepoužité nákladní vozidlo s hákovým nosičem kontejnerů, b) splňuje technické, výkonové, funkční, provozní, emisní, hmotnostní a další parametry a vlastnosti specifikované v Příloze č. 1 a č. 2 smlouvy, c) splňuje všechny požadavky kupujícího na úroveň výbavy kabiny

řidiče a na bezpečnostní a asistenční prvky jeho řízení a provozování specifikované v zadávací dokumentaci na zadání Veřejné zakázky a v Příloze č. 1 a 2 této smlouvy, d) shoduje se s nabídkou prodávajícího, kterou doručil kupujícímu v rámci zjednodušeného podlimitního řízení na zadání Veřejné zakázky, e) je řádně homologován a splňuje technické požadavky pro provoz na pozemních komunikacích v rámci své kategorie, nosnosti a účelu jeho použití stanovené zákonem č. 56/2001 Sb. v platném znění a vyhláškou č. 341/2014 Sb. o schvalování technické způsobilosti a o technických podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích, f) splňuje technické požadavky na výrobky dle zákona č. 22/1997 Sb. v platném znění a jeho prováděcích předpisů.

4. Prodávající dále ujišťuje kupujícího, že: a) předmět koupě bude v době jeho dodání kupujícímu řádně zapsán v registru silničních vozidel spravovaném Ministerstvem dopravy České republiky, b) prodávající je oprávněn na základě této smlouvy bez jakýchkoliv omezení převést na kupujícího vlastnické právo k předmětu koupě, jako celku, c) předmět koupě nemá žádné faktické, ani právní vady, není zatížen žádnými věcnými ani obligačními právy třetích osob.

IV.

PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Prodávající na základě této smlouvy prodává kupujícímu předmět koupě specifikovaný v čl. III. smlouvy ve spojení s Přílohou č. 1 a 2 smlouvy, za celkovou kupní cenu sjednanou v čl. V. smlouvy a zavazuje se, že kompletní předmět koupě dodá a odevzdá kupujícímu ve lhůtě sjednané v čl. VII. odst. 1 smlouvy, v místě dodání sjednaném v čl. VII. odst. 6 smlouvy a současně s tím převede na kupujícího vlastnické právo k předmětu koupě, způsobem sjednaným v čl. IX. smlouvy.
2. Kupující na základě této smlouvy kupuje předmět koupě specifikovaných v čl. III. smlouvy ve spojení s Přílohou č. 1 a 2 smlouvy, za celkovou kupní cenu sjednanou v čl. V. smlouvy, kterou se zavazuje zaplatit prodávajícímu ve lhůtě a způsobem sjednanými v čl. VI. smlouvy.

V.

KUPNÍ CENA

1. Smluvní strany sjednaly, že kupní cena kompletního předmětu koupě specifikovaného čl. III. smlouvy, ve spojení s Přílohou č. 1 a 2 smlouvy, činí celkem:

kupní cena celkem bez DPH:	3.922.000 ,-Kč bez DPH
sazba DPH a výše DPH	21%, což činí 823.620,-Kč
kupní cena celkem včetně DPH:	4.745.620,-Kč včetně DPH

2. Celková kupní cena kompletního předmětu koupě sjednaná v čl. V. odst. 1 Smlouvy je sjednána jako „cena FCO sídlo kupujícího“ a zahrnuje v sobě: kupní cenu 1 ks kompletního

předmětu koupě, veškeré náklady na řádné zhotovení a montáž kompletního předmětu koupě, veškeré náklady na provedení funkčních a jízdních zkoušek předmětu koupě dle čl. VIII. odst. 2 smlouvy, náklady na zaškolení kupujícího (řidičů a obsluhy) ohledně způsobu řízení, provozování, obsluhy a údržby předmětu koupě dle čl. VIII. odst. 3 smlouvy, veškeré přepravní náklady prodávajícího na přepravu předmětu koupě do místa dodání dle čl. VIII. odst. 1 písm. a) smlouvy, náklady na všechny poplatky, daně a cla spojená s výrobou a přepravou předmětu koupě do místa dodání dle čl. VIII. odst. 1 písm. b) smlouvy, veškeré náklady na všechna plnění prodávajícího vyplývající z této smlouvy.

3. Celková kupní cena předmětu koupě je cenou úplnou, fixní a nejvýše přípustnou.

VI.

PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Kupující se zavazuje uhradit prodávajícímu celkovou kupní cenu předmětu koupě sjednanou v čl. V. smlouvy - ve lhůtě do 30 (třiceti) dnů ode dne, kdy kupující od prodávajícího protokolárně převezme řádně dodaný, kompletní a bezvadný předmět koupě specifikovaný v čl. III. smlouvy ve spojení s Přílohou č. 1 a 2 smlouvy a prodávající provedením funkčních a jízdních zkoušek dle čl. VIII. odst. 2 smlouvy prokáže kupujícímu, že dodané nákladní vozidlo 4x4 s hákovým nosičem kontejnerů se shoduje se specifikací předmětu koupě obsaženou v čl. III. smlouvy, ve spojení s její Přílohou č. 1 a č. 2 smlouvy a je plně funkční, způsobilé k provozu na pozemních komunikacích a v souladu s požadavky kupujícího obsaženými v zadávacích podmínkách pro zadání Veřejné zakázky.
2. Kupující splní svou platební povinnost sjednanou v čl. VI. odst. 1 Smlouvy bezhotovostním způsobem, okamžikem poukázání finančních prostředků ve výši celkové kupní ceny sjednané v čl. V. odst. 1 Smlouvy z bankovního účtu kupujícího – ve prospěch bankovního účtu prodávajícího uvedeného u jeho obchodní firmy v záhlaví smlouvy.
3. Prodávající prohlašuje, že bankovní účet uvedený u jeho obchodní firmy je bankovním účtem, který je uveřejněn správcem daně způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ust. § 98 zákona č. 235/2004 Sb.
4. Kupující uhradí celkovou kupní cenu předmětu koupě v souladu s čl. VI. odst. 1 Smlouvy na základě faktury vystavené prodávajícím, jež bude mít náležitosti daňového dokladu dle ust. § 29 zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, kterou prodávající vyúčtuje kupní cenu předmětu koupě, s datem zdanitelného plnění ke dni protokolárního odevzdání a převzetí kompletního předmětu koupě a s datem splatnosti do 30 (třiceti) dnů od data protokolárního odevzdání a převzetí kompletního předmětu koupě. Prodávající je oprávněn vystavit fakturu, kterou bude vyúčtována celková kupní cena předmětu koupě nejdříve v den protokolárního převzetí celého předmětu koupě ze strany kupujícího.
5. **Přerušeni lhůty splatnosti:** Smluvní strany sjednaly, že pokud daňový doklad (faktura), kterým prodávající vyúčtuje celkovou kupní cenu předmětu koupě sjednanou v čl. V. odst. 1 Smlouvy,

nebude obsahovat některou z náležitostí uvedených v čl. VI. odst. 4 Smlouvy (formální nesprávnost), nebo pokud některá z náležitostí daňového dokladu bude v rozporu s cenovými a platebními podmínkami sjednanými v čl. V. a VI. smlouvy (věcná nesprávnost), pak je takový daňový doklad považován za vadný (formálně a věcně nesprávný) a kupující je oprávněn takto vadně vystavený daňový doklad vrátit zpět prodávajícímu, jeho zasláním na adresu sídla, nebo provozovny prodávajícího, pro účely doplnění neúplných náležitostí, nebo k opravě formálně či věcně nesprávných náležitostí daňového dokladu. Smluvní strany sjednaly, že pokud kupující vrátí prodávajícímu vadný daňový doklad z důvodů jeho formální nebo věcné nesprávnosti, pak okamžikem vrácení takto vadného daňového dokladu se automaticky **přerušuje** běh lhůty splatnosti pro zaplacení celkové kupní ceny dodaného předmětu koupě, vyúčtované vadným daňovým dokladem s tím, že teprve od okamžiku, kdy prodávající doručí kupujícímu řádně opravený, formálně a věcně správný daňový doklad do sídla kupujícího, začne běžet nová 30 (třiceti) denní lhůta splatnosti pro zaplacení kupní ceny předmětu koupě.

6. Smluvní strany sjednaly, že pokud se prodávající stane nespolehlivým plátcem ve smyslu ust. § 106a zákona č. 235/2004 Sb., pak je kupující oprávněn uhradit prodávajícímu celkovou kupní cenu předmětu koupě pouze v nominální výši bez daně z přidané hodnoty, kterou kupující za prodávajícího poukáže na bankovní účet správce daně prodávajícího, a to i tehdy, pokud by vyúčtovaná výše daně z přidané hodnoty neodpovídala skutečné daňové povinnosti prodávajícího.

VII.

LHŮTA A MÍSTO DODÁNÍ

1. Prodávající se zavazuje, že do 55 kalendářních dnů ode dne účinnosti smlouvy řádně dodá a protokolárně odevzdá kupujícímu bezvadný a kompletní předmět koupě specifikovaný v čl. III. smlouvy, ve spojení s Přílohou č. 1 a 2 smlouvy a splní další povinnosti prodávajícího sjednané v čl. VIII. smlouvy.
2. Řádně dodaným a bezvadným předmětem koupě se rozumí – nové, plně funkční a provozuschopné, kompletní a řádně zhotovené nákladní vozidlo 4x4 s hákovým nosičem kontejnerů:
 - které se svými technickými, výkonovými, funkčními, provozními, emisními, hmotnostními a dalšími parametry a vlastnostmi, úrovní výbavy, asistenčními a bezpečnostními systémy a svými jednotlivými částmi, ze kterých je zhotoveno – shoduje s jeho specifikací obsaženou v čl. III. smlouvy, ve spojení s Přílohou č. 1 a 2 smlouvy a s nabídkou prodávajícího, kterou doručil kupujícímu v rámci zjednodušeného podlimitního řízení na zadání Veřejné zakázky,
 - které je plně způsobilé k provozu na pozemních komunikacích pro účel sjednaný v čl. II. odst. 2 smlouvy a nemá žádné faktické ani právní vady.
3. Protokolárním odevzdáním a převzetím předmětu koupě se rozumí písemné potvrzení převzetí předmětu koupě ze strany kupujícího, provedené podpisem dodacího listu, nebo předávacího protokolu, na němž bude specifikován dodaný předmět koupě. Pro účely

vyloučení pochybností se podpisem dodacího listu, nebo předávacího protokolu rozumí pouze potvrzení převzetí předmětu koupě nikoliv, že předmět koupě byl převzat bez vad.

4. Převzetí předmětu koupě s protokolárním výrokem „bez výhrad“ nemá žádný vliv na práva kupujícího z vadného plnění vůči prodávajícímu, ohledně vad, které má předmět koupě ke dni jeho protokolárního odevzdání kupujícímu, a které kupující zjistí a oznámí prodávajícímu ve lhůtě a způsobem sjednanými v čl. X. odst. 2 smlouvy.
5. Kupující není povinen převzít dodaný předmět koupě do doby, než prodávající splní své povinnosti sjednané v čl. VIII. smlouvy.
6. Smluvní strany sjednaly, že místem dodání předmětu koupě specifikovaného v čl. III. smlouvy je sídlo kupujícího na adrese: **Karvinská 1461/66, Město, 736 01 Havířov.**

VIII.

ZPŮSOB DODÁNÍ

1. Prodávající se zavazuje, že na vlastní náklady:
 - a) řádně provede přepravu předmětu koupě z místa jeho výroby nebo skladování – do místa dodání, nebo zajistí řádné provedení přepravy předmětu koupě z místa jeho výroby nebo skladování – do místa dodání sjednaného v čl. VII. odst. 6 smlouvy,
 - b) vyřídí veškeré vývozní a dovozní celní formalities, celní odbavení předmětu koupě, uhradí cla a daně, kterým dodání předmětu koupě podléhá a řádně splní všechny povinnosti uložené právními předpisy, které souvisejí s přepravou, výrobou a dodáním předmětu koupě do místa dodání v České republice.
2. Prodávající je povinen v místě dodání předmětu koupě sjednaném v čl. VII. odst. 6 smlouvy a za účasti kupujícího:
 - a) uvést předmět koupě do provozu,
 - b) provést funkční a jízdní zkoušky předmětu koupě a všech jeho provozních částí, zejména se zaměřením na jeho jízdní vlastnosti, na ověření řádného fungování a bezpečného provozování jeho hákového nosiče kontejnerů a podvozkové části** předmětu koupě – k prokázání shody dodaného nákladního vozidla s hákovým nosičem kontejnerů se specifikací předmětu koupě obsaženou v čl. III. smlouvy a v jejich Přílohách č. 1 a 2,
 - c) umožnit kupujícímu osobní prohlídku předmětu koupě a provedení jízdních a funkčních zkoušek předmětu koupě, aby se kupující mohl přesvědčit, zda se dodané nákladní vozidlo 4x4 s hákovým nosičem kontejnerů shoduje s předmětem koupě specifikovaným v Příloze č. 1 a 2 smlouvy.
3. Prodávající je povinen v místě dodání důkladně seznámit (zaškolit) kupujícího (osoby pověřené kupujícím) se způsobem řádného a bezpečného provozování předmětu koupě, s řízením, obsluhou, způsobem fungování a provozováním hákového nosiče kontejnerů, s obsluhou a se všemi ovládači předmětu koupě, které slouží k řízení, obsluze a provozování

předmětu koupě, se způsobem údržby předmětu koupě, s výměnou a doplňováním provozních kapalin do předmětu koupě, s intervaly pravidelných servisních prohlídek předmětu koupě vyžadovaných jeho výrobcem.

4. Prodávající se zavazuje, že současně při dodání předmětu koupě předá kupujícímu v jednom vyhotovení tyto dokumenty (v českém jazyce) a příslušenství nezbytné k užívání, obsluze a provozování předmětu koupě:
 - dálkové ovládače pro otevírání dveří kabiny předmětu koupě a pro jeho uvedení do provozu (startovací karta, klíče do zapalování, startovací ovládač, či jiné obdobné zařízení),
 - *osvědčení o registraci vozidla k předmětu koupě*, obsahující zápis hákového nosiče kontejnerů integrovaného do předmětu koupě, vydaný věcně a místně příslušným orgánem na území České republiky,
 - *servisní knížku*,
 - *návod k obsluze a údržbě předmětu koupě*,
 - *technickou dokumentaci výrobce předmětu koupě*,
 - *lékárničku*.

IX.

VLASTNICKÉ PRÁVO

Smluvní strany sjednaly, že kupující nabývá vlastnické právo k předmětu koupě okamžikem protokolárního převzetí předmětu koupě od prodávajícího, nebo od 3. osoby, kterou prodávající pověřil dodáním a přepravou předmětu koupě do místa dodání.

X.

VADNÉ PLNĚNÍ

1. Kupujícímu náleží vůči prodávajícímu práva z vadného plnění, jež zakládá každá vada (aniž by musela být při převzetí předmětu koupě vytčena formou výhrady nebo jiným obdobným způsobem v dodacím listu, nebo v jiném protokolu prokazujícím převzetí předmětu koupě kupujícím), kterou má předmět koupě (nebo kterákoliv jeho část) ke dni jeho protokolárního převzetí ze strany kupujícího, byť se projeví až později, nejpozději však do **24 měsíců** od protokolárního převzetí předmětu koupě kupujícím.
2. Smluvní strany v celém rozsahu vylučují aplikaci ust. § 2112 OZ na právní vztahy z této smlouvy a na místo toho sjednávají, že kupující je oprávněn a současně i povinen oznámit prodávajícímu vady předmětu koupě v závislosti na druzích těchto vad (zjevné, skryté) v těchto lhůtách:

- a) **Zjevné vady** předmětu koupě, zjistitelné vizuální prohlídkou předmětu koupě při jeho dodání dle čl. VIII. smlouvy – je kupující povinen oznámit prodávajícímu do 10 (deseti) dní ode dne, kdy kupující protokolárně převzal předmět koupě od prodávajícího.
 - b) **Skryté vady** předmětu koupě – je kupující povinen oznámit prodávajícímu do 10 (deseti) dní ode dne, kdy kupující tyto vady zjistil, nejpozději však do 24 měsíců ode dne protokolárního převzetí předmětu koupě od prodávajícího.
3. Kupujícímu náleží vůči prodávajícímu práva z vadného plnění ve stejném obsahu a rozsahu jaká náleží kupujícímu ust. § 2106 OZ, v případech podstatného porušení smlouvy, a to i kdyby vadné plnění ze strany prodávajícího nebylo podstatným porušením smlouvy. Kupujícímu zejména náleží vůči prodávajícímu tato práva z vadného plnění:
- a) Právo na bezplatné odstranění podstatné vady (viz. čl. X. odst. 16 smlouvy) předmětu koupě – *bezplatným dodáním nového a bezvadného nákladního vozidla 4x4 s hákovým nosičem kontejnerů*, které se bude shodovat se specifikací předmětu koupě obsaženou v Příloze č. 1 a 2 smlouvy - za vadný předmět koupě, jestliže podstatnou vadu předmětu koupě nelze odstranit *opravou, nebo výměnou vadné části* předmětu koupě ani do 30 (třiceti) dnů ode dne, kdy kupující příslušnou podstatnou vadu předmětu koupě oznámil prodávajícímu.
 - b) Právo na bezplatné odstranění vady předmětu koupě – **provedením bezplatné a odborné opravy** závad předmětu koupě tak, aby splňoval všechny technické, výkonové, funkční, provozní, hmotnostní, emisní a další parametry a vlastnosti, které má mít předmět koupě podle Přílohy č. 1 a 2 smlouvy a technické dokumentace výrobce předmětu koupě a byl plně způsobilý k provozování pro účel sjednaný v čl. II. odst. 2 smlouvy.
 - c) Právo na bezplatné odstranění vady předmětu koupě - *provedením bezplatné a odborné výměny vadné části nebo příslušenství předmětu koupě* – za bezvadné části nebo příslušenství předmětu koupě, které splňují technické, výkonové, funkční, provozní a další parametry a vlastnosti stanovené v Příloze č. 1 a č. 2 smlouvy a na provedení jejich bezplatné integrace do předmětu koupě tak, aby se předmět koupě shodoval s jeho specifikací obsaženou v Příloze č. 1 a 2 smlouvy a v technické dokumentaci výrobce předmětu koupě a byl plně způsobilý k provozování pro účel sjednaný v čl. II. odst. 2 smlouvy.
 - d) Právo na dodání chybějících bezvadných výrobků, částí nebo příslušenství tvořících předmět koupě, které splňují příslušné technické, výkonové, funkční, provozní a další parametry a vlastnosti stanovené pro příslušné části předmětu koupě v souladu s tím, jak jsou specifikovány v Příloze č. 1 a 2 smlouvy a v technické dokumentaci výrobce předmětu koupě.
 - e) Právo na přiměřenou slevu z celkové kupní ceny předmětu koupě.
 - f) Právo odstoupit od smlouvy.

4. Smluvní strany sjednaly, že je-li vada předmětu koupě odstranitelná (nebo jedná-li se o množstevní vadu), je kupující oprávněn požadovat vůči prodávajícímu odstranění vady předmětu koupě způsoby sjednanými v čl. X. odst. 3 písm. b) až d) smlouvy.
5. Smluvní strany sjednaly, že pokud kupující uplatní vůči prodávajícímu právo na odstranění vady předmětu koupě provedením *bezplatné opravy* předmětu koupě, nebo na provedení *bezplatné výměny* vadné části nebo příslušenství předmětu koupě a v průběhu odstraňování příslušné vady předmětu koupě vyjde najevo, že tuto oznámenou vadu předmětu koupě není prodávající schopen odstranit *opravou* nebo *výměnou* vadné části předmětu koupě ani do 30 (třicet) dnů od jejího oznámení ze strany kupujícího - pak v takovém případě je kupující oprávněn od 30. (třicátého) dne po oznámení příslušné vady předmětu koupě prodávajícímu, dodatečně uplatnit vůči prodávajícímu další práva z vadného plnění obsažená v čl. X. odst. 3 písm. a), nebo d) až f) Smlouvy.
6. Smluvní strany sjednaly, že je-li vada předmětu koupě neodstranitelná, je kupující oprávněn také buď odstoupit od smlouvy, nebo požadovat vůči prodávajícímu přiměřenou slevu z kupní ceny vadného předmětu koupě, anebo jedná-li se o podstatnou vadu předmětu koupě (viz. čl. X. odst. 16 smlouvy), je kupující oprávněn požadovat vůči prodávajícímu dodání nového a bezvadného nákladního vozidla s hákovým nosičem kontejnerů, které se shoduje se specifikací předmětem koupě obsaženou v čl. III. smlouvy, ve spojení s Přílohou č. 1 a 2 smlouvy.
7. Prodávající se zavazuje, že vady předmětu koupě oznámené kupujícím v rámci jeho práv z vadného plnění prodávajícího – bezplatně a s odbornou péčí odstraní způsoby obsaženými v čl. X. odst. 3 písm. b), c) nebo d) smlouvy – nejpozději do 30 (třiceti) dní ode dne, kdy kupující způsobem sjednaným v čl. XIV. odst. 3 smlouvy doručil prodávajícímu oznámení příslušné vady předmětu koupě.
8. V případě sjednaném v čl. X. odst. 3 písm. a) smlouvy se prodávající zavazuje bezplatně dodat kupujícímu nový a bezvadný předmět koupě, ve lhůtě do 6 (šesti) měsíců ode dne, kdy kupující způsobem sjednaným v čl. XIV. odst. 3 smlouvy doručil prodávajícímu oznámení příslušné podstatné vady předmětu koupě, jestliže prodávající podstatnou vadu předmětu koupě (viz čl. X. odst. 16 smlouvy) neodstraní ani do 30 (třiceti) dnů od jejího oznámení ze strany kupujícího, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
9. Jestliže prodávající není provozovatelem autorizovaného servisu - se specializací na provádění oprav hákového nosiče kontejnerů * integrovaného do předmětu koupě, pak je povinen, v rámci uplatněných práv kupujícího z vadného plnění, na vlastní náklady zajistit pro kupujícího bezplatné a odborné provedení oprav všech závad hákového nosiče kontejnerů předmětu koupě, vyplývajících z vadného plnění prodávajícího - prostřednictvím osoby provozující autorizovaný servis se specializací na provádění oprav a údržby hákového nosiče kontejnerů* integrovaného do předmětu koupě.
10. Jestliže prodávající není provozovatelem autorizovaného servisu - se specializací na provádění oprav podvozkové části** předmětu koupě, pak je povinen, v rámci uplatněných práv

kupujícího z vadného plnění, na vlastní náklady zajistit pro kupujícího bezplatné a odborné provedení oprav všech závad podvozkové části** předmětu koupě, vyplývajících z vadného plnění prodávajícího - prostřednictvím osoby provozující autorizovaný servis se specializací na provádění oprav podvozkové části** předmětu koupě.

11. Prodávající se zavazuje, že v rámci uplatněných práv kupujícího z vadného plnění dle čl. X. odst. 3 smlouvy, bude s odbornou péčí provádět bezplatné opravy závad předmětu koupě v sídle kupujícího, a to:

- a) buď sám (jedná-li se o závadu té části předmětu koupě, na jejíž opravy je specializován jím provozovaný autorizovaný servis),
- b) nebo na vlastní náklady zajistí pro kupujícího bezplatné a odborné odstranění vad předmětu koupě vyplývajících z vadného plnění – prostřednictvím jiné osoby, provozující autorizovaný servis se specializací na opravy příslušné části předmětu koupě (zejména hákového nosiče kontejnerů, podvozkové části* předmětu koupě), na které se vada projevila, nebo vznikla.

12. Jestliže v rámci uplatněných práv kupujícího z vadného plnění dle čl. X. odst. 3 smlouvy, nelze opravu závad předmětu koupě odborně provést v sídle kupujícího, pak je prodávající povinen:

- a) buď na vlastní náklady provést bezplatnou opravu závad předmětu koupě ve své provozovně (je-li provozovatelem autorizovaného servisu se specializací na opravy té části předmětu koupě, na které se příslušná vada projevila),
- b) nebo na vlastní náklady zajistit pro kupujícího bezplatné a odborné provedení opravy závad předmětu koupě vyplývajících z vadného plnění – v provozovně osoby provozující autorizovaný servis se specializací na provádění oprav příslušné části předmětu koupě (zejména hákového nosiče kontejnerů, podvozkové části* předmětu koupě), na které se příslušná vada předmětu koupě projevila, nebo vznikla

a na vlastní náklady zajistit přepravu vadného předmětu koupě do místa provedení jeho opravy a následně bezplatnou přepravu opraveného předmětu koupě z místa provedení jeho opravy do sídla kupujícího.

13. Pro účely této smlouvy se osobou provozující autorizovaný servis se specializací na provádění oprav hákového nosiče kontejnerů * integrovaného do předmětu koupě - rozumí podnikatelský subjekt s předmětem podnikání zejména v oboru: „opravy silničních vozidel“, nebo „provádění oprav ostatních dopravních prostředků a pracovních strojů“, anebo „výroba motorových vozidel“, který je buď výrobcem hákového nosiče kontejnerů integrovaného do předmětu koupě, nebo který provádí záruční opravy hákového nosiče kontejnerů* integrovaného do předmětu koupě, na základě jím uzavřené smlouvy s výrobcem, nebo importérem hákového nosiče kontejnerů integrovaného do předmětu koupě.

14. Pro účely této smlouvy se osobou provozující autorizovaný servis - se specializací na provádění oprav podvozkové části** předmětu koupě rozumí - podnikatelský subjekt s předmětem podnikání zejména v oboru: „opravy silničních vozidel“, nebo „provádění oprav ostatních

dopravních prostředků a pracovních strojů“, nebo „výroba motorových vozidel“, který je buď výrobcem podvozkové části** předmětu koupě, nebo který provádí opravy podvozkové části** předmětu koupě, na základě jím uzavřené smlouvy s výrobcem, nebo importérem podvozkové části** předmětu koupě.

15. Pro účely této smlouvy se podvozkovou částí** předmětu koupě rozumí - veškeré části předmětu koupě, které nejsou hákovým nosičem kontejnerů a jako jeden funkční celek slouží k řádnému provozu předmětu koupě na pozemních komunikacích, zejména: podvozek, nápravy, brzdy, motor, převodovka, palivová nádrž, kabina řidiče, světla, elektrické a vzduchotechnické rozvody a všechny další části, které jsou se shora uvedenými částmi funkčně spojeny a bez nichž by předmět koupě nebyl způsobilý k provozu na pozemních komunikacích.
16. Smluvní strany sjednaly, že podstatnou vadou předmětu koupě se rozumí - taková vada předmětu koupě, která brání nebo ztěžuje řádné a bezpečné provozování předmětu koupě pro účel sjednaný v čl. II. odst. 2 smlouvy, nebo brání či ztěžuje provozu předmětu koupě na pozemních komunikacích (zejména vada projevující se v nefunkčnosti, či omezené funkčnosti kterékoliv části předmětu koupě (zejména hákového nosiče kontejnerů*, podvozkové části** předmětu koupě), nebo vada projevující se ztrátou či zhoršením výkonu předmětu koupě, nebo ztrátou či zhoršením některé vlastnosti předmětu koupě, a nebo vada projevující se ve ztrátě či zhoršení některého technického parametru předmětu koupě.
17. Smluvní strany sjednaly, že neodstranitelnou vadou předmětu koupě se rozumí – taková vada, která se na předmětu koupě projevila opakovaně, nebo pokud prodávající není schopen příslušnou vadu předmětu koupě odstranit ani do 30 (třiceti) dnů ode dne jejího oznámení ze strany kupujícího. Opakovanou vadou předmětu koupě se rozumí vada předmětu koupě, která se již jednou na předmětu koupě vyskytla, avšak po její opravě se na předmětu koupě projevila znova, nejpozději do 24 měsíců od protokolárního předání předmětu koupě kupujícímu.
18. Prodávající se zavazuje, že pokud oznámenou vadu předmětu koupě neodstraní ani do 30 (třiceti) dní ode dne jejího oznámení ze strany kupujícího, pak do doby řádného odstranění oznámené vady předmětu koupě a předání opraveného předmětu koupě kupujícímu - poskytne kupujícímu k bezplatnému užívání a provozování - náhradní nákladní vozidlo s hákovým nosičem kontejnerů, které se svým druhem, kategorií, pohonem, nosností, technickou, výkonovou, funkční a provozní specifikací bude shodovat s předmětem koupě specifikovaným v Příloze č. 1 a 2 smlouvy.

XI.

ZÁRUKA ZA JAKOST

1. Prodávající poskytuje kupujícímu záruku za jakost celého a kompletního předmětu koupě specifikovaného v čl. III. smlouvy ve spojení s Přílohou č. 1 a 2 smlouvy, jejíž obsah je sjednán

v čl. XI. odst. 2 a 3 smlouvy, v délce záruční doby 24 měsíců, která počíná běžet ode dne, kdy kupující protokolárně převezme řádně dodaný a kompletní předmět koupě od prodávajícího.

2. Prodávající poskytuje kupujícímu záruku za jakost kompletního předmětu koupě, spočívající v tom, že:
 - předmět koupě a všechny jeho části, ze kterých je zhotoven (zejména hákový nosič kontejnerů*, podvozková část** předmětu koupě) budou po celou záruční dobu technicky, výkonově, provozně a funkčně plně způsobilé k řádnému použití v souladu s jejich technickou specifikací obsaženou v Příloze č. 1 a 2 smlouvy, pro účel sjednaný v čl. II. odst. 2 smlouvy,
 - v záruční době se na předmětu koupě, ani na žádné jeho části, ze které je zhotoven (zejména na hákovém nosiči kontejnerů*, podvozkové části** předmětu koupě) neprojeví žádná výrobní, technická, funkční, výkonová, mechanická, provozní, ani materiálová vada a kompletní předmět koupě bude plně odpovídat jeho specifikaci obsažené v čl. III. smlouvy a v její Příloze č. 1 a 2 smlouvy,
 - po celou záruční dobu si celý předmět koupě a všechny jeho části, ze kterých je zhotoven (zejména hákový nosič kontejnerů*, podvozková část** předmětu koupě) zachovají shodu svých technických, výkonových, provozních, funkčních, emisních a jiných parametrů a vlastností – s technickými, výkonovými, funkčními, provozními, emisními a jinými parametry a vlastnostmi předmětu koupě specifikovanými v čl. III. smlouvy a její Příloze č. 1 a 2 smlouvy,
 - celý předmět koupě bude splňovat veškeré vlastnosti a technické parametry, které si kupující vymínil v této smlouvě a zadávacích podmínkách na zadání Veřejné zakázky, jakož i vlastnosti, které jsou právními předpisy a technickými normami kladeny na nákladní vozidlo s hákovým nosičem kontejnerů, jenž je předmětem koupě podle této smlouvy.
3. Smluvní strany sjednaly, že kupujícímu náleží vůči prodávajícímu práva ze záruky za jakost předmětu koupě, která jsou podle vůle smluvních stran shodná s právy kupujícího z vadného plnění, jejichž obsah je sjednán v čl. X. odst. 3 písm. b) až f) smlouvy. Smluvní strany sjednaly, že pokud v záruční době vznikne, nebo se projeví na předmětu koupě (či na kterékoliv jeho části) vada, je kupující oprávněn vůči prodávajícímu uplatňovat, jako práva ze záruky za jakost, všechna práva kupujícího obsažená v čl. X. odst. 3 písm. b) až f) smlouvy, za podmínek sjednaných v čl. X. smlouvy. Lhůta pro oznámení záručních vad a pro uplatnění záručních práv kupujícího, je sjednána v čl. XI. odst. 4 smlouvy.
4. Smluvní strany sjednaly, že kupující je oprávněn oznámit prodávajícímu kteroukoliv vadu předmětu koupě, která se na něm projevila, nebo vznikla v záruční době sjednané v čl. XI. odst. 1 smlouvy a uplatnit vůči němu práva ze záruky za jakost – do 10 (deseti) dnů, kdy kupující vadu zjistil, nejpozději však do konce záruční doby sjednané v čl. XI. odst. 1 smlouvy.

5. Prodávající se zavazuje, že řádně a s odbornou péčí bezplatně odstraní, způsoby obsaženými v čl. X. odst. 3 pod písm. b) až d) smlouvy, všechny oznámené záruční vady předmětu koupě, a to ve lhůtě do 30 (třiceti) dnů ode dne, kdy kupující způsobem sjednaným v čl. XIV. odst. 3 oznámil prodávajícímu příslušnou záruční vadu předmětu koupě.
6. Smluvní strany sjednaly, že záručními vadami předmětu koupě jsou všechny vady, které se projevily nebo vznikly na předmětu koupě (nebo kterékoliv jeho části) v záruční době sjednané v čl. XI. odst. 1 smlouvy, vyjma vad, které byly způsobeny kupujícím v důsledku: a) provozování předmětu koupě v rozporu s návody k obsluze a údržbě předmětu koupě, které prodávající předal kupujícímu při dodání předmětu koupě, b) dopravní nehody, c) přetěžováním výkonových a hmotnostních parametrů předmětu koupě stanovených výrobcem předmětu koupě (resp. výrobcem hákového nosiče kontejnerů* nebo podvozkové části** předmětu koupě) a určených v Příloze č. 1 a 2 smlouvy.
7. Prodávající se zavazuje, že pokud záruční vadu předmětu koupě neodstraní ani do 30 (třiceti) dní ode dne, kdy kupující způsobem sjednaným v čl. XIV. odst. 3 smlouvy oznámil prodávajícímu příslušnou záruční vadu předmětu koupě, pak do doby řádného odstranění oznámené záruční vady předmětu koupě a předání opraveného předmětu koupě kupujícímu - poskytne kupujícímu k bezplatnému užívání a provozování - náhradní nákladní vozidlo s hákovým nosičem kontejnerů, které se svým druhem, typem, kategorií, pohonem, nosností, technickou, výkonovou, funkční a provozní specifikací - bude shodovat s předmětem koupě specifikovaným v Příloze č. 1 a 2 smlouvy.
8. Jestliže prodávající není provozovatelem autorizovaného servisu - se specializací na provádění oprav hákového nosiče kontejnerů * integrovaného do předmětu koupě, pak je povinen na vlastní náklady zajistit pro kupujícího bezplatné a odborné provedení oprav záručních vad tohoto hákového nosiče kontejnerů předmětu koupě - prostřednictvím osoby provozující autorizovaný servis se specializací na provádění oprav hákového nosiče kontejnerů * integrovaného do předmětu koupě.
9. Jestliže prodávající není provozovatelem autorizovaného servisu – se specializací na provádění oprav podvozkové části** předmětu koupě, pak je povinen na vlastní náklady zajistit pro kupujícího bezplatné a odborné provedení oprav záručních závad podvozkové části** předmětu koupě – prostřednictvím osoby provozující autorizovaný servis se specializací na provádění oprav podvozkové části** předmětu koupě.
10. Prodávající se zavazuje, že v rámci uplatněných záručních práv kupujícího dle čl. XI. odst. 3 smlouvy, bude s odbornou péčí provádět bezplatné opravy záručních závad předmětu koupě v sídle kupujícího, a to:
 - a) buď sám (jedná-li se o záruční závadu té části předmětu koupě, na jejíž opravy je specializován jím provozovaný autorizovaný servis),
 - b) nebo na vlastní náklady zajistí pro kupujícího jejich bezplatné a odborné odstranění prostřednictvím jiné osoby, provozující autorizovaný servis se specializací na opravy příslušné části předmětu koupě, na které se záruční vada projevila, nebo vznikla.

11. Jestliže záruční opravu předmětu koupě, nelze odborně provést v sídle kupujícího, pak je prodávající povinen:
- a) buď na vlastní náklady provést bezplatnou opravu záručních závad předmětu koupě ve své provozovně (je-li prodávající provozovatelem autorizovaného servisu se specializací na opravu té části předmětu koupě, na které příslušná záruční vada vznikla),
 - b) nebo na vlastní náklady zajistit pro kupujícího bezplatné a odborné provedení opravy záruční závady předmětu koupě – v provozovně osoby provozující autorizovaný servis se specializací na provádění oprav příslušné části předmětu koupě (zejména hákového nosiče kontejnerů*, podvozkové části** předmětu koupě), na které příslušná záruční vada předmětu koupě vznikla
- a na vlastní náklady zajistit přepravu vadného předmětu koupě do místa provedení jeho opravy a následně bezplatnou přepravu opraveného předmětu koupě z místa provedení jeho opravy do sídla kupujícího.
12. Smluvní strany sjednaly, že záruční doba předmětu koupě sjednaná v čl. XI. odst. 1 smlouvy se staví a neběží od okamžiku, kdy kupující odešle prodávajícímu důvodné oznámení záruční vady předmětu koupě – do doby, než prodávající řádně odstraní oznámené záruční vady předmětu koupě.

XII.

PŘECHOD NEBEZPEČÍ

1. Smluvní strany ujednaly, že na kupujícího přechází nebezpečí škody na předmětu koupě okamžikem protokolárního odevzdání předmětu koupě kupujícímu, a to i v těch případech, kdy kupující přebírá předmět koupě od přepravce pověřeného kupujícím k přepravě předmětu koupě do místa dodání.
2. Smluvní strany ujednaly, že veškerá rizika nákladů spojených se ztrátou, odcizením, poškozením, znehodnocením, se změnou jakosti, vlastností nebo zničení předmětu koupě, ke kterým dojde v průběhu přepravy předmětu koupě do místa dodání až do okamžiku protokolárního odevzdání předmětu koupě kupujícímu, nese v celém rozsahu prodávající.
3. Smluvní strany touto Smlouvou vylučují aplikaci ust. § 2121 odst. 2 OZ, ust. § 2122 OZ a ust. § 2123 OZ.

XIII.

SMLUVNÍ POKUTY

1. Prodávající se zavazuje uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,3 % z celkové kupní ceny (bez DPH) předmětu koupě sjednané v čl. V odst. 1 Smlouvy, a to za každý den prodlení prodávajícího se splněním jeho povinnosti sjednané v čl. VII. odst. 1 smlouvy, spočívající v

řádném dodání a protokolárním odevzdání kompletního a bezvadného předmětu koupě kupujícímu, v místě dodání, ve lhůtě sjednané v čl. VII. odst. 1 smlouvy.

2. Prodávající se zavazuje uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 2.000, -Kč za každý den prodlení prodávajícího se splněním jeho povinnosti sjednané v čl. X. odst. 7 Smlouvy, spočívající v řádném odstranění oznámených vad předmětu koupě specifikovaného v čl. III. Smlouvy, způsoby sjednanými v čl. X. odst. 3 písm. b), c, nebo d) smlouvy, ve lhůtě sjednané v čl. X. odst. 7 smlouvy.
3. Prodávající se zavazuje uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 2.000, -Kč za každý den prodlení prodávajícího se splněním jeho povinnosti sjednané v čl. X. odst. 8 Smlouvy.
4. Prodávající se zavazuje uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 2.000, -Kč za každý den prodlení prodávajícího se splněním jeho povinnosti sjednané v čl. X. odst. 18 smlouvy.
5. Prodávající se zavazuje uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 2.000, -Kč za každý den prodlení prodávajícího se splněním jeho povinnosti sjednané v čl. XI. odst. 5 Smlouvy, spočívající v řádném odstranění oznámených záručních vad předmětu koupě specifikovaného v čl. III. Smlouvy, způsoby sjednanými v čl. X. odst. 3 písm. b) až d) smlouvy, ve lhůtě sjednané v čl. XI. odst. 5 smlouvy.
6. Prodávající se zavazuje uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 2.000, -Kč za každý den prodlení prodávajícího se splněním jeho povinnosti sjednané v čl. XI. odst. 7 Smlouvy.
7. Smluvní strany ujednaly, že kupující je oprávněn vedle smluvních pokut sjednaných v čl. XIII. odst. 1 až 6 Smlouvy požadovat vůči prodávajícím v celém rozsahu i náhradu škody, která kupujícímu vznikne porušením smluvní povinnosti prodávajícího, jejíž řádné splnění je utvrzeno smluvními pokutami sjednanými v této smlouvě, a to i tehdy, pokud by prodávající porušení těchto povinností nezavinil.

XIV.

ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

1. Prodávající souhlasí se zveřejněním smlouvy v souladu s § 219 ZoZVZ a poskytne nezbytnou součinnost s poskytnutím údajů v souladu s § 219 ZoZVZ.
2. Smluvní strany ujednaly, že kupující bude doručovat prodávajícímu oznámení o vadách předmětu koupě s uplatněním práva z vadného plnění, nebo ze záruky za jakost (dále jen oznámení) buď v listinné písemné formě, prostřednictvím poskytovatele poštovních služeb na doručovací adresu prodávajícího uvedenou v záhlaví smlouvy u obchodní firmy prodávajícího, nebo v elektronické podobě prostřednictvím internetu, na e-mailovou adresu prodávajícího uvedenou v záhlaví smlouvy u jeho obchodní firmy. Smluvní strany sjednaly, že v případě elektronické podoby oznámení o vadách předmětu koupě, či elektronické podoby reklamace záručních vad předmětu koupě, se nevyžaduje elektronický podpis osoby oprávněné jednat za kupujícího.

3. Pro vyloučení pochybnosti se uvádí, že závazek prodávajícího dodat kupujícímu předmět koupě ve lhůtě sjednané v čl. VII. smlouvy, není fixním závazkem podle ust. § 1980 OZ.
4. Tuto Smlouvu je možné měnit pouze písemnou dohodou smluvních stran ve formě číslovaných dodatků této smlouvy, podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
5. Prodávající se zavazuje, že bez předchozího výslovného písemného souhlasu kupujícího nepostoupí ani nepřevéde jakákoliv práva či povinnosti vyplývající ze smlouvy na třetí osobu či osoby.
6. Jednací jazykem mezi kupujícím a prodávajícím bude pro veškerá plnění vyplývající z této smlouvy výhradně jazyk český, a to včetně veškeré dokumentace vztahující se k předmětu koupě.
7. Jestliže dodatečně vyjde najevo, že některé ujednání smlouvy je či se stalo neplatným, pak se pro tento případ prodávající zavazuje, že na výzvu kupujícího, do 30 (třiceti) dnů od jejího doručení prodávajícímu, uzavře s kupujícím dodatek k této smlouvě, pro účely odstranění důvodu neplatnosti příslušné části smlouvy, kterým nahradí neplatné ujednání obsažené v této smlouvě - novým, platným a určitým ujednáním, jehož předmět bude odpovídat předmětu a účelu nahrazovaného ujednání, a které bude mít stejný anebo obdobný hospodářský a právní význam, jako nahrazované ujednání.
8. Práva a povinnosti vzniklé na základě Smlouvy nebo v souvislosti s ní se řídí českým právním řádem, zejména pak občanským zákoníkem. Veškeré spory smluvních stran vzniklé v souvislosti s plněním této smlouvy, nebo v důsledku jejího porušení, budou rozhodovány ve výlučné pravomoci soudů v České republice. Smluvní strany se v souladu s ust. § 89a zákona č. 99/1963 Sb. občanského soudního řádu, dohodly, že místně příslušným soudem prvního stupně pro rozhodování všech sporů smluvních stran vyplývajících z právních vztahů založených touto Smlouvou a pro rozhodování všech sporů smluvních stran vzniklých v důsledku porušení této Smlouvy – je soud příslušný podle místa sídla kupujícího.
9. Prodávající je obeznámen s tím, že kupující žádný přímý nebo nepřímý způsob poskytování osobních výhod k dosažení smluvních cílů ani nepožaduje ani netoleruje. Prodávající proto nesmí nabízet, slíbit nebo poskytnout zaměstnancům kupujícího nebo jejich blízkým osobám osobní dary nebo jiné osobní výhody jakéhokoli druhu nebo hodnoty. Prodávající prohlašuje, že má zaveden funkční systém compliance. Prodávající podpisem této smlouvy potvrzuje, že byl před podpisem této smlouvy seznámen s kodexem chování pro obchodní partnery, že mu je jeho obsah znám a že mu rozumí. Kodex chování pro obchodní partnery je k nahlédnutí na stránkách www.tsh.cz. Porušení tohoto kodexu chování ze strany kupujícího je důvodem k okamžitému ukončení smluvního vztahu. Mimo to je kupující oprávněn požadovat po prodávajícím náhradu škody.
10. Tato smlouva je vyhotovena ve 2 (dvou) vyhotoveních, z nichž každá strana obdrží po jednom vyhotovení Smlouvy. Smlouvu lze podepsat rovněž elektronicky, v tom případě bude vyhotoven pouze jeden originál, který bude podepsán oběma smluvními stranami prostřednictvím jejich uznávaných elektronických podpisů.

11. Kupující je povinen uveřejňovat smlouvy, jejichž je účastníkem, prostřednictvím registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb. o registru smluv. Obě strany berou na vědomí, že pro uveřejnění v registru smluv je nutno poskytnout finální verzi smlouvy ve strojově čitelném formátu, tedy nejlépe ve wordovském dokumentu s koncovkou .docx, případně ve strojově čitelném formátu .pdf. Tato Smlouva vzniká okamžikem jejího podpisu oběma smluvními stranami a nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění prostřednictvím registru smluv.
12. Nedílnou obsahovou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:


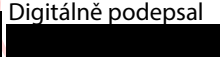
Příloha č. 1 - Technická specifikace předmětu koupě – vyplněná Příloha č. 1 ZD

Příloha č. 2 - Technické a katalogové listy a technická dokumentace výrobce

V Havířově dne: ____ . ____ .2026

V Měručkách dne: ____ . ____ .2026

KUPUJÍCÍ

 Digitálně podepsal

Datum: 2026.05.06
08:32:43 +02'00'

Technické služby Havířov a.s.

 ředitel společnosti

PRODÁVAJÍCÍ

Eduard Digitálně
podepsal Eduard
Fornál
Fornál Datum: 2026.05.05
14:06:47 +02'00'

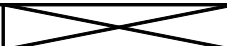
FORNAL trading s.r.o.

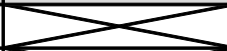

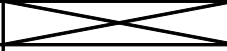
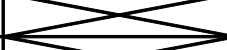


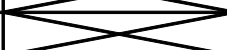

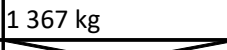
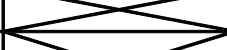
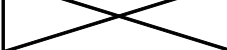
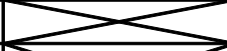


Eduard Fornál, jednatel

Technická specifikace předmětu veřejné zakázky

VOZIDLO - PODVOZEK

P.č.	Technický parametr	ANO/NE	Skutečná hodnota
1.	Vozidlo nové, nepoužité	ANO	
2.	Legislativní hmotnost vozidla min. 18 000 kg	ANO	18 000 kg
3.	Rozvor vozidla max 3 900 mm	ANO	3 900 mm
4.	Pohon 4x4	ANO	4x4
5.	Technická nosnost přední nápravy min. 8 000 kg	ANO	8 000 kg
6.	Vzduchové pérování zadní nápravy	ANO	
7.	Technická nosnost zadní nápravy min. 13 000 kg	ANO	13 000 kg
8.	Objem nádrže na palivo min. 300 l	ANO	315 l
9.	Objem nádrže na AdBlue min. 45 l	ANO	48 l
10.	Zadní zábrana proti podjetí, ocel	ANO	
11.	Motor: vznětový, kapalinou chlazený	ANO	
12.	Emisní norma EURO VI	ANO	
13.	Výkon motoru min. 330 Hp / kroutící moment min 1 600 Nm	ANO	330 hp, 1 632 Nm
14.	Automatizovaná převodovka	ANO	
15.	Manuální řazení v automatickém režimu, včetně kickdown funkce	ANO	
16.	Pomocný pohon z převodovky pro pohon hydraulického čerpadla	ANO	
17.	Kabina dvoumístná, sedadla řidiče i spolujezdce odpružená	ANO	
18.	Barva kabiny bílá	ANO	
19.	Imobilizér	ANO	
20.	Tempomat s ovládáním na volantu	ANO	
21.	Digitální tachograf	ANO	
22.	Kamera s pohledem dozadu umístěná na konci podvozku a displejem v kabině	ANO	
23.	Handsfree	ANO	
24.	Klimatizace	ANO	
25.	Elektrické ovládání bočních oken	ANO	
26.	Elektrické zamykání dveří, dálkové ovládání	ANO	
27.	Okno v zadní stěně kabiny	ANO	
28.	Elektricky ovládaná boční zpětná zrcátka	ANO	
29.	2 majáky na střeše kabiny, oranžové, vpředu	ANO	
30.	Výstražné oranžové osvětlení v masce kabiny, min. 2 ks LED světlometů	ANO	2 ks
31.	Tažné zařízení čep 50 mm	ANO	
32.	Brzdové hadice pro přívěs/návěs	ANO	
33.	Povinná výbava vozidla dle zákona 341/2002 Sb.	ANO	
34.	Návod k obsluze vozidla v českém jazyce	ANO	
35.	Baterie min. 2X210 Ah	ANO	2x210

36.	Rezervní kolo volně ložené	ANO	
-----	----------------------------	-----	---

NÁSTAVBA - HÁKOVÝ NOSIČ KONTEJNERŮ			
P.č.	Technický parametr	ANO/NE	Skutečná hodnota
37.	Nástavba nová, nepoužitá	ANO	
38.	Výška háku hydraulicky stavitelná 1 000 – 1 570 mm	ANO	
39.	Kapacita zdvihu min 14 000 kg při maximálním zalomení ramene – bude provedena zkouška při převzetí vozidla	ANO	14 000 kg
40.	Vhodná pro kontejnery o rozteči podélníků 1 060 mm	ANO	
41.	Pro délky kontejnerů rozsahu min. 3 300 – 4 800 mm	ANO	3 300 – 4 800 mm
42.	Nouzové ovládání nosiče na levé straně vozidla	ANO	
43.	Ovládání nosiče z kabiny řidiče	ANO	
44.	Hydraulické jištění kontejneru vnitřní	ANO	
45.	Světelná signalizace odjištěného kontejneru na panelu ovládání	ANO	
46.	Elektronické a hydraulické jištění mylné operace obsluhy	ANO	
47.	Bezúdržbové, celoživotní uložení teleskopu	ANO	
48.	Hmotnost nosiče max. 1.400 kg	ANO	1 367 kg
49.	Styčná plocha háku s okem kontejneru opatřena otěruvzdorným materiálem	ANO	
50.	Hák s automatickou gravitační pojistkou proti samovolnému vypadení kontejneru	ANO	
51.	Všechny čepy ze zušlechtěného materiálu	ANO	
52.	Uložení kontejneru min. 6ti bodové (např. 2x naváděcí kladka, 2x odlehčovací kladka, 2x konzola s otěruvzdorným skluzem)	ANO	
53.	Barevné provedení RAL 7021	ANO	
54.	Reflexní sklopná tabule „A“ min. 2ks	ANO	2 ks
55.	Koš na síť nerezový	ANO	1 ks
56.	Schránka na nářadí min. 1 ks	ANO	1 ks

Uchazeč:

FORNAL trading s.r.o.

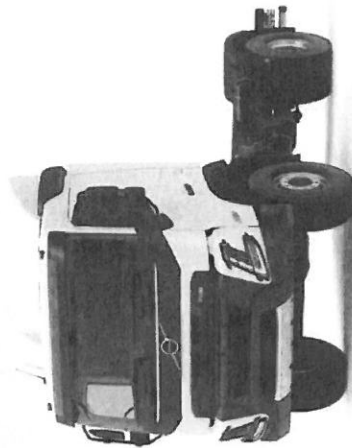
Eduard Fornál Digitálně podepsal
Eduard Fornál
Datum: 2026.04.07
11:54:20 +02'00'

Eduard Fornál, jednatel

Eduard Fornál Digitálně podepsal
Eduard Fornál
Datum: 2026.05.05
14:07:24 +02'00'

MAK2025000125 - OMNo: 25182864
1ks VOLVO FMX11 44R HAX

Ilustrační foto



Technická specifikace

FMX D11 44 Rigid Diesel Rear Air

Použití vozidla

- MSP - Česká republika
- Regionální provoz - mix mezi lokálním a dálkovým provozem
- Nosič kontejnerů
- Provoz vozidla ve stavebnictví



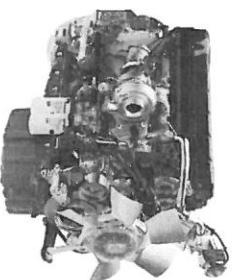
- Sklon < 6% během 98% cesty, max. sklon 16%
- Okolní teplota do +40 st. C
- Okolní teplota do -25 st. C
- Výška těžiště, základní, cca do 1.6 m
- Provoz 10 - 40% v prašném/znečištěném prostředí
- Základní vozidlo
- Hmotnost soupravy 65 tun
- Konstrukce vozidla pro šířku nástavby 2600 mm

Hlavní komponenty

- Jednoduchá hnací náprava, vzduchové pérování, větší světlost, "construction" aplikace
- Denní kabina FMX
- Rozvor 4000 mm
- Úroveň emisí EURO 6 SCR
- Euro 6

- Motor D11, 330 HP/251 kW, 1632 Nm

☞



- Typové označení motoru - D11K330

☞

- Diesel

☞

- Motorová brzda VEB

☞

- Převodovka I-Shift, 2600 Nm, 12 rychlostí, s rychloběhem

☞

- Jednoduchá zadní náprava s redukcemi, 13t/70t, verze F

☞

- Převodový poměr zadní nápravy 4,12

☞

- Pakety

- Media paket s bočním displejem

☞

- Provedení podvozku

- Přední náprava odpružená parabolickými pera - tužší

☞

- Zatížení přední nápravy 8,0 t

- Přední stabilizátor, normální tuhost

- Zatížení zadní nápravy 13 t

- Zadní stabilizátor, zesílený

- Vzduchové pérování, 3 jízdní úrovně

☞

- Posilovač řízení s variabilním průtokem

☞

- Bubnové brzdy

- EBS program, medium

☞

- Přídavná parkovací brzda

☞

- Vzduchové odpružení

☞

- Profil rámu 300 mm

- Tloušťka rámu 8,0 mm

☞

- Vnitřní výztuha rámu od konce převodovky po konec rámu

☞

- Schránka na akumulátory na levé straně vozidla

☞

- Baterie AGM, 2 x 210 Ah

☞

- Ampérmetr

☞

- Rekondicionér baterií

☞

- Odpojovač baterií, dálkové ovládání

☞

- Prává nádrž 315 L, Alu, tvar D

☞

- Palivová nádrž, základní výška od země (světlost)

☞

- AdBlue nádrž vpravo

☞

- AdBlue nádrž 48 litrů (560 mm)

☞

- Uzamykatelné víčko palivové nádrže

☞

- Zařízení proti vyřítí paliva

☞

- Horizontální tlumič výřuku pod vozidlo

☞

- Extra tepelná ochrana tlumiče výřuku

☞

- Základní klíny, 2 pevné

☞

- Základní klíny, umístěné v zadní části vozidla

☞

- Obrysové světlíky, zadní a boční

☞

- Tažný/vyprošťovací čep vpředu, HD provedení

☞

- Tažná příčka, poloha v úrovni rámu

☞

- Tažná příčka, D-value = 190 kN

☞

- Vzdálenost tažné příčky od konce rámu 35 mm

☞

- Konec rámu uříznut standardně kolmo

☞

- Délka zadního převisu 1595 mm

☞

- Tažné zařízení Ringfeder 5050 G-150 (čep 50 mm)

☞

- Připojení přípojného vozidla, 1,5-pól

☞

- Brzdové hadice DUOMATIC

☞

- Přípojky montované na střed rámu

☞

- Ovládání brzd přípojného vozidla, do 4 km/hod

☞

- Pevná, hliníková zadní ochrana proti podjetí

☞

- Zadní ochrana proti podjetí, namontováno

☞

- Antisprej zásťěrky blatníků přední nápravy

☞

- Zadní kryty kol (blatníky), základní provedení

☞

- Výška krytů kol, základní nastavení

☞

- Základní zástěrky, bez antisprej funkce

☞

- Zadní světlíky, LED provedení

☞

- Brzdové světlíky, výstražná funkce

☞

Ráfky a pneumatiky

- Ocelové ráfky

☞

- Přední náprava, 385/65R22.5

☞

- Válcový odpor pneumatik, přední náprava, třída C

☞

- Continental Conti CrossTrac HS3 HL, 3PMSF, On-Off road/Light construction

☞

- Hnací náprava, 315/80R22.5

☞

- Válcový odpor pneumatik, hnací náprava, třída C

☞

- Bridgestone Duravis R-Drive 002, 3PMSF

☞

- Rezervní kolo stejně jako pohonné kolo

☞

- Rezerva i držák rezervy v provizorní přepravní poloze

☞

- Zvedák 20 t

☞

- Základní sada nářadí
- Sledování tlaku v pneumatikách, vnitřní senzor
- Hadice pro huštění pneumatik

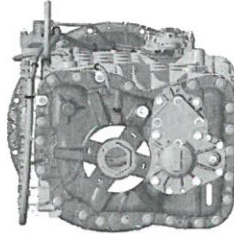
Komponenty hnacího ústrojí

- EURO 6, stupeň E
- I-Shift, ovladač řazení vedle sedadla řidiče



- Užítí převodovky - pro těžký provoz
- Jízdní režim "Balanced and Economy"
- I-See, podrobné mapové podklady, mapy předplaceny na 5 až 8 let
- Inteligentní ECO tempomat
- Manuální řazení v automatickém režimu I-Shift, včetně kickdown funkce
- Softwarová sada převodovky vhodná pro off-road, stavebnictví, svoz dřeva
- Režim "Performance", aut. návrat do režimu "Economy"
- PTO rozšířené funkce pro I-Shift
- Chladič oleje převodovky, voda/olej, zvýšený výkon
- 2 válcový kompresor, 870 l/min
- Kompresor s automatickou spojkou
- Zvýšené sání vzduchu (nahore na kabině)
- Jednostupňový čistěč vzduchu
- Alternátor 24V (150A), FUELFACE
- Úroveň vnějšího hluku dle EHK 51.03, stupeň 2
- Otevřené odvětrání klikové skříňe, zimní podmínky
- Čerpadlo pro odvzdušnění, manuální
- Palivový filtr vyňívaný recirkulací paliva
- Pomocné startovací zařízení - žhavení

- Pomocný pohon PTR-DH, na převodovce, pro čerpadlo



- Spínač PTO, bistabilní (2 polohy), bez REMOTE CONTROL
- PTO na převodovce, 600 Nm
- Omezení doby volnoběhu, 2,5 minuty

Interiér kabiny, řízení

- Vozidlo s levostranným řízením
- Volant ze standardního materiálu



- Nastavitelný volant, 3 rozsahy

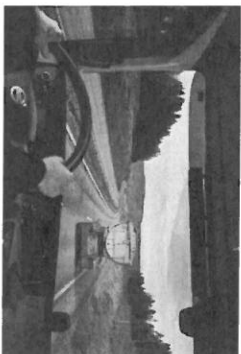


- Dynamický digitální 12" displej + 9" boční displej
- Regenerace DPF - manuální
- Digitální tachograf, generace 4, povinný od srpna 2023
- Omezovač rychlosti, 90 km/h
- ESP, typ BAS1, standardní výška těžiště
- ESP - možnost deaktivace

18

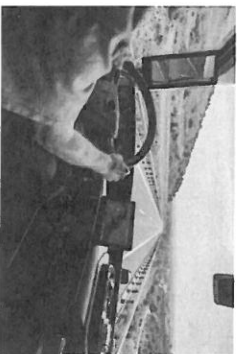
- Systém varování před kolizí, nouzová brzda

📄



- Systém varování před kolizí, možnost vypnutí systému
- LKS - hlídání jízdního pruhu

📄



- LKS - hlídání jízdního pruhu, možnost vypnutí systému
- Podpora předcházení bočním kolizím, na straně řidiče i spolujezdce
- Podpora předcházení bočním kolizím, možnost vypnutí systému
- Podpora bočností řidiče - upozornění na přicházející únavu, verze s kamerou
- Podpora bočností řidiče, možnost vypnutí systému
- Parkovací brzda aktivována automaticky
- Automatická klimatizace
- Imobilizér
- 4 reproduktory (2x dveře + 2x palubní)
- Audio signál AM/FM a Digital Audio Broadcasting (DAB)
- Zadní kamera, ochrana VRU
- Příprava pro digitální kameru, propojení s podvozkem
- Boční sluneční clona, řidič
- Sluneční roleta, manuálně ovládaná
- Zvuková signalizace zpátečky
- Dva výstražné trojúhelníky
- Sada žárovek a pojistek
- Příručka řidiče v češtině
- Nálepky/štítky anglicky/německy
- Aktivace služby VAS, s hlasovým kanálem
- Okno v zadní stěně kabiny

📄

Interiér kabiny, područky pro řidiče

- Calounění - Vinyl/Textile - Robust (FM/FMX)

📄



- Sedadlo řidiče komfort, odpružené, vyhřívané, pás
- Bezpečnostní pásy v barvě černé
- Sedadlo spolujezdce standard, odpružené
- Opěrky rukou z obou stran sedadla řidiče
- Opěrky rukou s vinylovým potahem
- Bez přidavného sedadla spolujezdce
- Rohnožky v kabině, gumové
- Topení na krátké zastávky
- Box na tuneli, schránky u stěny, prostor u spolujezdce
- Držák na lahev, nástrojová deska
- Vnitřní osvětlení, bílé/červené
- Střešní okno, manuální otvírání, tónované sklo
- Tónované skla oken kabiny
- Extra hluková/tepelná izolace kabiny, zesílená

Exteriér kabiny

- Výška vozidla do 3,8 m
- Exteriér kabiny - základní provedení
- Barva kabiny 1103WHIT (WINTER WHITE)
- Tvrzené sklo dveří kabiny
- Dálkové ovládané zamýkání obou dveří
- Přední nárazník, provedení heavy duty
- Přídavný nástupní schůdek do kabiny
- Ochrana olejové vany motoru
- Ochrana proti hmyzu
- Manuální sklápění kabiny
- Mechanické odpružení přední části kabiny
- Vzduchové odpružení zadní části kabiny
- El. ovládaná a vyhřívaná zpětná zrcátka, rohová kamera u spolujezdce
- Přídavné zrcátko nad předním sklem, poloměr 200 mm

📄

- ☞ Vnější sluneční clona
- ☞ LED světlomety
- ☞ Automatické spínání světel
- ☞ Ostřikovače hlavních světlometů
- ☞ Nastavení sklonu hlavních světlometů, automatické
- ☞ Světla pro denní svícení, tvar "V", LED technologie
- ☞ 2 majáky na střeše kabiny, oranžové, vpředu
- ☞ Dva průvleky ve střeše pro kabeláž
- ☞ Pneumatická houkačka JERICHO za přední maskou
- ☞ Střešní anténa pro CB
- ☞ Emblémy uloženy v kabině
- ☞ Emise, emblém

Přípravy pro nástavbu

- ☞ 2 přední a 2 zadní pracovní světla na rámu vozidla, bílá, 2-polohový vypínač
- ☞ Nástavbový modul BBM, plná funkce (18 dig. výstupů)
- ☞ Jeden 7-PIN konektor v rámu pro zapojení nástavby
- ☞ Detekce přívěsu pomocí LED senzoru
- ☞ Díry pro montáž nástavby, tuhá nástavba
- ☞ 2 flexibilní spínače na přístrojové desce
- ☞ Přídavný spínač, monostabilní (s návratem do polohy)

Služby

- ☞ Volvo Connect - mapa a sledování, 5 let
 - ☞ Volvo Connect - spotřeba a ekonomika, 5 let
 - ☞ Volvo Connect - časyřízení a odpočinku, 5 let
 - ☞ Mapové podklady pro I-See, předplaceno na 5 let
 - ☞ Inteligentní regulace rychlosti (ISA), předplaceno na 7 let
 - ☞ Telematická brána, 4G/LTE a WLAN
 - ☞ Asistenční tlačítko a mikrofon, VAS
 - ☞ FMS - datová sběrnice
 - ☞ Systém rozpoznávání dopravních značek (ISA)
 - ☞ Předprodejní servis (PDI) v autorizovaném servisu v ČR
- Ostatní**
- ☞ Update softwaru ve vozidle dle EHK 156
 - ☞ WVTA, typové schválení dle EU

Pneumatiky

FMX D11 44 Rigid Diesel Rear Air

Přední náprava, 385/65R22.5

ENERGY
Continental
385/65 R 22.5 164 K

0515335

2822746

72 dB



Tire

- Dimension
Main application
Recommended axle position(s)
Alternative axle position(s)
Main load and speed index
Additional load and speed index
Focus feature
Rolling direction
Main application
- Conti CrossTrac HS3 HL
385/65R22.5
On-off road / light construction
- Pusher
164/- K
- No traction tire
Non-directional
DOT marked
Tubeless
M+S
High traction focus

19

Hnačič náprava, 315/80R22,5

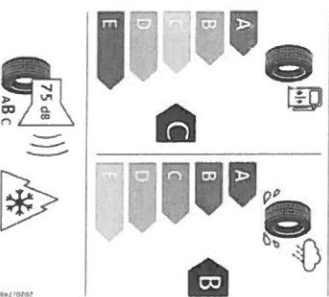


BRIDGESTONE

16955

315/80 R22,5 156/150 L

C3



Tire
Dimension
Main application
Recommended axle position(s)
Main load and speed index
Additional load and speed index
Focus feature
Rolling direction
Main application

Duravis R-Drive 002
315/80R22,5
Regional haul
Drive
156/150 L
Traction tire
Directional
DOT marked
Tubeless
M+S
High traction focus

Shrnutí

Pevně věříme, že naše nabídka odráží všechny Vaše požadavky na nové vozidlo a budeme Vám rádi asistovat při přijímání řešení pro Vaše přepravní potřeby.

Důležité upozornění - Nařízení o datech

Nařízení o datech je evropský právní předpis, který stanovuje pravidla pro spravedlivý přístup k datům a jejich využívání, a to zejména z propojených zařízení, jako jsou chytré produkty a služby. Toto nařízení vyzaduje, abychom vám poskytli představní informace popisující, jak tzv. připojený produkt generuje údaje o vozidle, jak jsou tato data shromažďována, jak Vy jako uživatel k datům získáte přístup a jak jsou data společnost Volvo Trucks dále používána. Úplné informace jsou k dispozici na webové stránce <https://www.volvotrucks.cz/ss-cz/kois/data-act.html>.

Přijetím této nabídky a pokračováním v nákupu, leasingu nebo pronájmu vozidla berete na vědomí, že vám byl poskytnut přístup k těmto představním informacím, jak to vyzaduje Nařízení o datech Evropské Unie.

Úpravy vozidel prováděné servisem VTCz v rámci PDJ

Hasicí přístroj, výstražná vesta, lékárníčka
Kalibrace digitacho
Standardní balíček pro řidiče

Zákaznické prizpůsobení

Rozvor 3900mm

VOLVO Group Czech Republic, s.r.o.

obchodní oddělení
Marek Koch
obchodní zástupce

20



FORNAL trading s.r.o., Měrůtky 80, 767 01 Lutopecny, Česká republika

IČO: 26229650, DIČ: CZ26229650

www.fornal.cz obchod@fornal.cz 573 514 019

Hákový nosič kontejnerů NKH 14T-400

Technické parametry:

- nosič je vyroben dle normy DIN 30722 a umožňuje překládání kontejneru na přívěs
- kapacita zdvihu 14 000 kg
- výška háku 1 570 mm
- doporučená délka kontejnerů 3 300 – 4 800 mm
- ovládání nosiče z kabiny řidiče
- hydraulické jištění kontejneru vnitřní včetně světelné signalizace odjištěného kontejneru
- elektronické a hydraulické jištění mylné operace obsluhy

Konstrukce nosiče:

- nosič je samostatný konstrukční celek vhodný pro montáž na libovolný typ (značku) vozidla odpovídajících technických parametrů
- nakládací a sklápěcí rameno je osazeno výsuvným hákem
- styčná plocha háku s okem kontejneru je opatřena otěruvzdorným návarem
- hák je osazen automatickou gravitační pojistkou proti samovolnému vypadení kontejneru
- uložení kontejneru na rámu nosiče je šesti bodové, a to 2x konzola s otěruvzdorným skluzem, 2x odlehčovací kladka **brání rozkmitání kontejneru při posunu** a 2x naváděcí kladka
- veškeré čepy jsou zušlechťeny
- vnitřní jištění kontejneru tvoří dva robustní segmenty

Hydraulický okruh včetně ovládání a elektroinstalace:

- hydraulický rozvaděč
- okruhy všech hydraulických válců jsou osazeny řídicími ventily a zámky
- olejová nádrž s vestavěným filtrem na zpětné větvi, nádrž je osazena uzavíracím kulovým ventilem
- elektro-pneumatické ovládání z kabiny řidiče
- elektronické a hydraulické jištění mylné operace obsluhy
- světelná signalizace odjištěného kontejneru na panelu ovládání
- zvuková signalizace polohy podpěrného válce
- nouzové ovládání nosiče na levé straně vozidla
- elektro-pneumatický rozvaděč včetně svorkovnice je uložen v plastovém boxu
- **veškerá kabeláž elektroinstalace včetně pozičních a koncových světel je uložena v elektroinstalačních plastových ochranných trubkách**

Lakování:

- základní epoxidový nástřik v tloušťce min. 80 mikronů
- vrchní nástřik dvousložkovým polyuretanovým lakem v tloušťce min. 40 mikronů
- barevné provedení RAL 7021

Kód	Nástavba - výbava
	VOLVO
	Základní provedení nosiče
VH0	Hydraulicky stavitelná výška háku 1000 – 1570 mm – řada "T" +"TL"
	Montáž na vozidlo
ZAP	Zápis do TP – stavba v II. stupni výroby
PC2	Pístové čerpadlo
SN1	Schránka na nářadí s montáží – délka 600 mm
RTA	Reflexní sklopná tabulka „A“ 2 ks
	Lopata + Koště
	Žebřík
KSN	Koš na síť – nerezový
PO1	Pracovní osvětlení 2 ks na kabině s neoriginálním vypínačem
PO2	Prac. osvětlení 1 ks u závěsu pro přívěs - zapojené na vyp. prac. osvět. na kabině

Garance kvality

- 24 měsíců komplet
- záruční i pozáruční servis do 24 hodin nebo dle dohody

Všeobecné dodací podmínky

- ceny jsou stanoveny ve výrobním závodě v Měřutkách
- cenová nabídka je platná 14 dní od data vystavení
- ceny jsou uvedeny bez DPH
- součástí dodávky je tato dokumentace:
 - doklad o shodě
 - záruční list
 - návod na obsluhu a údržbu
 - zaškolení obsluhy



Digitálně
podepsal Eduard
Fornál
Datum:
2026.05.05
14:07:50 +02'00'

22