

KUPNÍ SMLOUVA

číslo: **20210870**

uzavřená podle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

mezi těmito smluvními stranami

Česká republika - Správa státních hmotných rezerv

se sídlem: Praha 5 – Malá Strana, Šeříková 616/1, PSČ 150 85
právně jednající: Ing. Miroslav Basel, ředitel Odboru zakázek
IČO: 48133990
DIČ: CZ48133990
bankovní spojení: Česká národní banka, pobočka Praha
č. účtu: 85508881/0710
kontaktní osoba: [REDACTED]
telefon: [REDACTED]
e-mail: [REDACTED]@[REDACTED]
datová schránka: 4iqaa3x

(dále jen „**kupující**“)

a

Obchodní firma

se sídlem: Obchodní 109, 251 01 Čestlice
spisová značka: C 43796 vedená u Městského soudu v Praze
zastoupena: Jan Šíkl, na základě plné moci ze dne 31. 1. 2022
IČO: 61055239
DIČ: CZ61055239
bankovní spojení: ING Bank N.V.
číslo účtu: 1000400818/3500
kontaktní osoba: [REDACTED]
telefon: [REDACTED]
e-mail: [REDACTED]@[REDACTED]
datová schránka: 269a73a

(dále jen „**prodávající**“)

(dále také společně „**smluvní strany**“)

Článek I Účel smlouvy

1. Účelem smlouvy je koupě věci specifikované blíže v čl. II této smlouvy pro účely a k zajištění zákonné působnosti kupujícího vyplývající ze zákona č. 97/1993 Sb., o působnosti Správy státních hmotných rezerv, ve znění pozdějších předpisů.
2. Touto smlouvou se realizuje veřejná zakázka, kterou objednatel zadal v zadávacím řízení s názvem „21-060 Nákup soupravy tahač a izotermický návěs – 1. část“.

Článek II Předmět smlouvy

1. Touto kupní smlouvou se prodávající zavazuje odevzdat kupujícímu **1 kus nové soupravy tahač a izotermický návěs**, výrobce Volvo model/typ FH 42T3A/VT A3T (dále také „věc“) v množství, jakosti a provedení dle ujednání této smlouvy. Dále se prodávající zavazuje kupujícímu předat veškeré doklady potřebné k převzetí a užívání věci a umožnit mu nabýt k věci vlastnické právo. Kupující se zavazuje věc protokolárně převzít, a to pouze ve stanovené jakosti, množství a provedení a zaplatit kupní cenu. Součástí dodávky bude předvedení funkčnosti a zkušební jízda v rozsahu minimálně 30 km. Za tím účelem zabezpečí prodávající oprávnění vozidla k jízdě na veřejné komunikaci, tj. zabezpečí převozní značky apod. Součástí dodávky bude dále zaškolení obsluhy minimálně 2 osob v časovém rozsahu minimálně 1 hodina v místě plnění dle čl. V odst. 3 této smlouvy.
2. Prodávající nesmí dodat větší nebo menší množství věci, než je ujednáno v této smlouvě. Použití ustanovení § 2093 a § 2099 odst. 2 občanského zákoníku smluvní strany výslovně vylučují.
3. Specifikace věci:
Věc: Soupravy tahačů a izotermických návěsů
NIPEZ: 34138000-3 (silniční tažná vozidla) a 34223100-7 (návěsy)
Celkové množství: 1 ks

Technické podmínky věci jsou uvedeny v Příloze č. 1 této smlouvy. Technická specifikace věci je uvedena v Příloze č. 2 této smlouvy. Katalog tahače je uveden v Příloze č. 3 této smlouvy. Katalog izotermického návěsu je uveden v Příloze č. 4 této smlouvy. Příloha č. 1, Příloha č. 2, Příloha č. 3 a Příloha č. 4 jsou nedílnou součástí této smlouvy.
4. Současně s věcí odevzdá prodávající kupujícímu zejména následující doklady v českém jazyce:
 - a) záruční list včetně záručních podmínek;
 - b) technický průkaz;
 - c) servisní knížka v papírové či elektronické podobě;
 - d) seznam autorizovaných servisů;
 - e) protokol o předání a převzetí věci (dále také „protokol“);
 - f) dodací list;
 - g) návod k použití, obsluze a údržbě věci;
 - h) katalog originálního příslušenství a náhradních dílů;

i) protokol o proškolení obsluhy.

5. V rámci plnění předmětu smlouvy jsou osobami jednajícími za kupujícího:

- a) Kontaktní osoba kupujícího uvedená v záhlaví smlouvy. Tato osoba, jež je oprávněna k plnění povinností kupujícího dle této smlouvy, může k plnění povinností písemně pověřit jiného zaměstnance kupujícího. O tomto pověření je kontaktní osoba kupujícího povinná písemně (i e-mailem) informovat kontaktní osobu prodávajícího.
- b) Pouze pro případ možného převzetí věci vedoucí střediska v místě plnění.

Vedoucí střediska v místě plnění se zavazuje věc převzít, případně tak učiní kontaktní osoba kupujícího nebo osoba, kterou kontaktní osoba kupujícího písemně pověří, přičemž k převzetí věci dojde na základě protokolu. Při předání a převzetí věci bude potvrzen protokol o proškolení obsluhy v rozsahu dle odst. 1 tohoto článku.

Článek III **Kupní cena**

1. Celková kupní cena bez DPH je sjednána dohodou smluvních stran, a je cenou maximální a nepřekročitelnou, která zahrnuje veškeré náklady kupujícího spojené s koupí věci. K této částce bude připočtena platná sazba DPH v době vzniku zdanitelného plnění.
2. Kupní cena tedy činí:
 - a) kupní cena za 1 ks **bez DPH** ve výši **5.780.700 Kč**
(slovy pět miliónů sedm set osmdesát tisíc sedm set korun českých)
 - b) **DPH** za jeden kus ve výši **1.213.947 Kč**
(slovy jeden milión dvě stě třináct tisíc devět set čtyřicet sedm korun českých)
 - c) kupní cena **včetně DPH** za jeden ks ve výši **6.994.647 Kč**
(slovy šest miliónů devět set devadesát čtyři tisíc šest set čtyřicet sedm korun českých).

Článek IV **Platební a fakturační podmínky**

1. Kupní cenu věci včetně DPH je kupující povinen zaplatit prodávajícímu po jejím protokolárním převzetí bez vad zjevně bránících předání a převzetí věci za přítomnosti oprávněných zástupců kupujícího a prodávajícího, včetně doložení písemného prohlášení a dokladů podle této smlouvy, a to na základě daňového dokladu – faktury vystavené prodávajícím v souladu s příslušnými právními předpisy a ustanoveními této smlouvy.
2. Smluvní strany se dohodly na bezhotovostním způsobu zaplacení kupní ceny na účet prodávajícího uvedený v záhlaví smlouvy na základě daňového dokladu (faktury). Faktura bude zaslána do datové schránky kupujícího nebo e-mailem na adresu epodatelna@sshr.cz. Nelze-li použít datovou schránku nebo tuto e-mailovou adresu, bude faktura zaslána prostřednictvím provozovatele poštovních služeb na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy. V případě zaslání do datové schránky nebo na uvedenou e-mailovou adresu bude každá faktura zaslána samostatnou zprávou ve formátu pdf, příp. doc či xls. Jestliže bude faktura zaslána e-mailem, je možné tuto zprávu jako kopii zaslat i na e-mailovou adresu kontaktní osoby.
3. Kupující neposkytuje zálohu na kupní cenu.

4. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Dále je prodávající povinen v daňovém dokladu (faktuře) uvést číslo smlouvy, které vždy určuje kupující a toto číslo je uvedeno v záhlaví této smlouvy. V případě, že faktura nebude úplná nebo nebude obsahovat zákonem předepsané náležitosti, je kupující oprávněn ji vrátit prodávajícímu s tím, že prodávající je následně povinen vystavit novou bezvadnou a úplnou fakturu s novým termínem splatnosti. V takovém případě počne běžet doručením nové faktury kupujícímu nová lhůta splatnosti.
5. Dohodou smluvních stran se sjednává splatnost faktury na **21 kalendářních dnů** od dne doručení faktury kupujícímu. Faktura je zaplacená dnem připsání platby na účet prodávajícího.
6. Proávající prohlašuje, že účet uvedený v záhlaví smlouvy je a po celou dobu trvání smluvního vztahu bude povinným registračním údajem dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

Článek V

Doba, místo a podmínky plnění

1. Proávající se zavazuje kupujícímu odevzdat věc v celkovém množství, provedení a jakosti dle této smlouvy a předat doklady potřebné k převzetí a užívání věci nejpozději **do 300 kalendářních dnů** (slovy tři sta) kalendářních dnů ode dne nabytí platnosti této smlouvy.
2. Proávající splní povinnost odevzdat věc kupujícímu, umožní-li kupujícímu nakládat s věcí v místě a v době plnění dle této smlouvy na základě oboustranně podepsaného protokolu bez vad zjevně bránících předání a převzetí věci. Má-li věc vady zjevně bránící předání a převzetí věci, a je tedy k předání nezpůsobilá, není kupující povinen věc převzít a smluvní strany si sjednají v protokolu, který společně sepíší, náhradní termín předání věci. Protokol se vyhotoví ve 4 vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží 2 vyhotovení.
3. Proávající odevzdá věc a doklady určené ve smlouvě kupujícímu v místě plnění, nacházejícím se na níže uvedené adrese:
4. Nedodání smlouvené věci v místě a času plnění z důvodů spočívajících na straně prodávajícího nebo nedodržení doby dodání věci se považuje za podstatné porušení smlouvy a kupující má právo od kupní smlouvy odstoupit s tím, že prodávající nebude oprávněn požadovat od kupujícího úhradu nákladů souvisejících s plněním předmětu smlouvy.
5. Proávající umožní kupujícímu během doby plnění předmětu smlouvy alespoň 5 (pět) inspekčních prohlídek v České republice, a to pouze ve standardní pracovní dny v čase od 9:00 do 14:00 hodin, nebude-li dohodnuto jinak, za účelem kontroly kvality a jakosti věci. Termín inspekční prohlídky bude sdělen kupujícímu a kontaktní osobě uvedené v kupní smlouvě ze strany prodávajícího písemně minimálně 5 pracovních dnů předem, a to způsobem podle čl. XII. odst. 5. Kupující buďto termín inspekční prohlídky prodávajícímu do datové schránky prodávajícího nebo na kontaktní e-mail prodávajícího, uvedený v záhlaví této smlouvy, potvrdí, anebo vyzve prodávajícího k navržení náhradního termínu, případně kupující sám jiný termín navrhne. Náhradní termín musí být smluvními stranami vzájemně potvrzen. Pokud kupující zjistí v rámci inspekční prohlídky jakékoliv vady či pochybení v rámci výroby věci, nebo jakékoliv odchylky věci oproti specifikaci stanovené touto smlouvou, písemně tuto skutečnost prodávajícímu sdělí a vyzve jej k nápravě. Proávající je povinen sjednat nápravu a o způsobu nápravy kupujícího informovat nejpozději do 14 dnů od obdržení výzvy.

6. Prodávající se zavazuje o termínu dodání věci informovat kupujícího alespoň 10 pracovních dnů předem v elektronické podobě do datové schránky kupujícího nebo e-mailovou zprávou na adresu epodatelna@sshr.cz, přičemž prodávající má povinnost zaslat kopii zprávy, odeslané datovou schránkou nebo e-mailem, ještě na kontaktní e-mail, uvedený v záhlaví této smlouvy. Prodávající nemůže navrhnout termín předání a převzetí věci tentýž den pro více míst plnění. Kupující buďto termín dodání prodávajícímu do datové schránky prodávajícího nebo na kontaktní e-mail prodávajícího, uvedený v záhlaví této smlouvy, potvrdí, anebo vyzve prodávajícího k navržení náhradního termínu, případně kupující sám jiný termín navrhne. Náhradní termín musí být smluvními stranami vzájemně potvrzen. Předání a převzetí věci v každém místě plnění se musí uskutečnit pro každé místo plnění vždy v jiný den, a to pouze ve standardní pracovní dny v čase od 9:00 do 14:00 hodin, nebude-li dohodnuto jinak.

Ve výjimečném případě, zejména v posledních dnech doby plnění, kdy na straně kupujícího vznikne překážka, která mu znemožní věc v navrženém termínu dodání řádně převzít, je kupující oprávněn prodávajícímu navrhnout termín převzetí i po uplynutí doby plnění smlouvy uvedené v odst. 1 tohoto článku, avšak posunutý maximálně o 15 pracovních dnů po uplynutí původní doby plnění smlouvy dle odst. 1 tohoto článku. O tuto dobu se pak automaticky prodlužuje termín plnění smlouvy uvedený v odst. 1 tohoto článku, tj. kupujícímu tímto nevznikne nárok na uplatnění smluvní pokuty vůči prodávajícímu za pozdní plnění dle čl. IX odst. 1 této smlouvy. Tento termín dodání věci dohodnutý po původním datu doby plnění se již považuje za konečný a po jeho uplynutí je kupující oprávněn smluvní pokuty uvedené v čl. IX této smlouvy uplatnit.

Článek VI

Dopravní dispozice a úhrada dopravného

1. Doklady, které se týkají přepravy a jsou nutné k převzetí věci a volnému nakládání s ní, předá prodávající kupujícímu bez zbytečného odkladu po jejich vydání, nejpozději však při převzetí věci kupujícím.
2. Dopravu věci do místa plnění si zajišťuje prodávající na vlastní náklady a na vlastní nebezpečí.

Článek VII

Práva z vadného plnění

1. Věc je vadná, jestliže nemá vlastnosti stanovené touto smlouvou nebo pokud je prodávajícím dodána jiná věc než ta, která má být předmětem této smlouvy. Za vadu věci se považují i vady v dokladech nutných pro užívání věci. V případě vadného plnění je kupující oprávněn odstoupit od smlouvy.
2. Vady věci je kupující povinen uplatnit u prodávajícího bez zbytečného odkladu po jejich zjištění, a to písemným sdělením v souladu s čl. XII odst. 5. Prodávající se zavazuje odstranit uplatněné vady při reklamaci věci ve lhůtě nejpozději do 14 kalendářních dnů od uplatnění vad.
3. Uplatní-li kupující právo z vadného plnění, potvrdí mu prodávající písemně, kdy toto právo uplatnil, jakož i provedení opravy a dobu jejího trvání. Nepotvrzení uplatnění práva z vadného plnění prodávajícím do 3 pracovních dnů ode dne sdělení uplatnění vad je důvodem pro odstoupení kupujícího od této smlouvy.

Článek VIII

Záruka za jakost

1. Zárukou za jakost se prodávající zavazuje, že poskytne kupujícímu záruku za jakost věci takto: záruku na tahač a jeho hnací ústrojí v délce 3 roky nebo do najetí 300 000 km podle toho, která skutečnost nastane později, záruku na návěs včetně náprav v délce 6 let (bez omezení ujetých km), záruku na tahač proti korozi v délce 6 let a záruku na rám návěsu proti korozi v délce 10 let, a to od převzetí věci bez vad zjevně bránících předání a převzetí věci (záruční doba). Dodaná věc musí být po celou dobu záruční doby způsobilá pro použití k obvyklému účelu dle Technických podmínek věci podle čl. II této smlouvy (Přílohy č. 1).
2. Záruční opravy musí prodávající provádět bezplatně, anebo zajistit jejich bezplatné provádění po celou dobu záruční doby se všemi souvisejícími náklady, a to do 14 kalendářních dnů od jejich písemného uplatnění kupujícím podle povahy závady buď přímo na místě jejího zjištění u kupujícího, nebo ve svých, či jiných prostorách.
3. Záruční doba běží ode dne odevzdání věci bez vad kupujícímu a prodlužuje se o dobu, po kterou bude věc v záručním plnění. Bude-li záruční oprava nebo celková doba oprav věci delší než 3 měsíce, může být kupujícím požadováno dodání nové věci, její části nebo vadného dílu.
4. Použitelnost věci musí být minimálně 10 let po skončení záruční doby a prodávající je povinen provést nebo zajistit případné opravy věci v této pozáruční době na základě dohody smluvních stran o ceně opravy, rovněž do 14 kalendářních dnů od jejich písemného uplatnění kupujícím podle povahy vady buď přímo na místě jejího zjištění u kupujícího, nebo ve svých, či jiných prostorách.

Článek IX

Smluvní pokuta

1. Nedodá-li prodávající věc do uplynutí doby plnění dle čl. V této smlouvy, zaplatí kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z kupní ceny nedodané věci za každý den prodlení.
2. V případě, že prodávající neodstraní vady bránící předání a převzetí věci v náhradním termínu dohodnutém dle čl. V odst. 2, je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové ceny věci bez DPH za každý započatý den prodlení s odstraněním všech vad.
3. V případě prodlení prodávajícího s odstraňováním vad v záruční době vznikne kupujícímu nárok na smluvní pokutu ve výši 0,2 % z kupní ceny věci nebo její dílčí části postižené vadou za každý den prodlení.
4. V případě porušení povinnosti prodávajícího dle čl. VIII odst. 4 je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z kupní ceny věci v Kč.
5. Smluvní strany výslovně sjednávají, že kupující je oprávněn započíst smluvní pokuty dle odst. 1 a 2 tohoto článku na úhradu kupní ceny věci dle čl. IV.
6. Pro výpočet výše uvedených smluvních pokut se použije kupní cena v Kč bez DPH uvedená v čl. III této smlouvy.
7. Smluvní pokuta bude splatná do 15 dnů od doručení jejího vyúčtování prodávajícímu, na účet kupujícího uvedený v záhlaví této smlouvy.
8. Proávající prohlašuje, že všechny smluvní pokuty dle této smlouvy včetně jejich výše považuje vzhledem k významu povinností (závazků), k jejichž zajištění byly dohodnuty, za přiměřené.

9. Smluvní strany výslovně sjednávají, že úhradou smluvní pokuty nebude dotčeno právo kupujícího na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, v plné výši.

Článek X

Odstoupení od smlouvy

1. Kromě důvodů pro odstoupení od smlouvy kupujícím uvedených v jiných ustanoveních této smlouvy nebo občanském zákoníku je kupující oprávněn od této smlouvy odstoupit, obdrží-li od prodávajícího věc jiných vlastností, nebo neobdrží-li všechny doklady uvedené v čl. II odst. 4 této smlouvy.
2. Kupující je oprávněn od této smlouvy odstoupit, neodstraní-li prodávající vadu věci včas nebo vadu věci odmítne odstranit.
3. Kupující je též oprávněn odstoupit od smlouvy z důvodu probíhajícího insolvenčního řízení vůči prodávajícímu.
4. Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy i v případě porušení povinnosti prodávajícího dle čl. IV odst. 6.
5. Smluvní strany se dohodly, že při prodlení kupujícího se zaplacením celkové kupní ceny za věc v délce více než 30 dní, má prodávající právo od této smlouvy odstoupit.
6. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně v souladu s čl. XII odst. 5. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
7. Odstoupení od této smlouvy se nedotýká práva na zaplacení smluvní pokuty nebo úroku z prodlení, ani práva na náhradu škody.
8. V případě odstoupení od smlouvy se odstoupení nevztahuje na smluvními stranami již poskytnuté vzájemné plnění.

Článek XI

Nabytí vlastnického práva k věci

Nebezpečí škody na věci

1. Smluvní strany se dohodly, že vlastnické právo k věci nabývá kupující převzetím věci bez vad bránících předání a převzetí věci na základě oboustranně podepsaného protokolu.
2. Smluvní strany se dohodly, že nebezpečí škody na věci přechází na kupujícího současně s nabytím vlastnického práva k věci.

Článek XII

Závěrečná ujednání

1. Smluvní strany se dohodly, že další skutečnosti touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
2. Prodávající souhlasí s tím, aby tato smlouva, včetně jejích případných dodatků, byla uveřejněna na internetových stránkách kupujícího. Údaje ve smyslu § 218 odst. 3 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, budou znečitelněny (ochrana informací a údajů dle zvláštních právních předpisů). Smlouva se vkládá do registru smluv vedeného podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv,

uverejňování těchto smluv a o registru smluv, (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Uveřejnění smlouvy zajišťuje kupující.

3. Prodávající souhlasí, aby kupující poskytl část nebo celou tuto smlouvu v případě žádosti o poskytnutí informace podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
4. Veškeré změny nebo doplňky této smlouvy (včetně změn v záhlaví smlouvy: bankovního spojení, sídla, zastoupení atd.) jsou vázány na souhlas smluvních stran a mohou být provedeny, včetně změn příloh, po vzájemné dohodě obou smluvních stran pouze formou písemného dodatku k této smlouvě. Smluvní dodatky musí být řádně označeny, pořadově vzestupně očíslovány, datovány a podepsány oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Nemůže jít k tíži smluvní strany, které nebyl v souladu s touto smlouvou zaslán dodatek ohledně změny údajů v záhlaví smlouvy, že i nadále užívá při komunikaci s druhou smluvní stranou údaje původně uvedené. Jiná ujednání jsou neplatná.
5. Smluvní strany sjednávají pravidla pro doručování vzájemných písemností tak, že písemnosti se zasílají v elektronické podobě do datových schránek. Nelze-li použít datovou schránku, zasílají se prostřednictvím provozovatele poštovních služeb na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy, nebo na adresu novou, změněnou písemným oboustranně potvrzeným dodatkem k této smlouvě. Pro účel uvedený v čl. IV odst. 2 a v čl. V odst. 6 sjednávají smluvní strany rovněž možnost elektronické komunikace prostřednictvím e-mailové adresy objednatele epodatelna@sshr.cz. Pro případy uvedené v čl. II odst. 5 písm. a), čl. IV odst. 2 a čl. V odst. 5 a odst. 6 této smlouvy sjednávají smluvní strany komunikaci prostřednictvím e-mailových adres kontaktních osob uvedených v záhlaví této smlouvy.
6. Tato smlouva se uzavírá v elektronické formě a bude podepsána oprávněnými osobami zaručeným elektronickým podpisem.
7. Tato smlouva je platná ode dne, kdy podpis připojí smluvní strana, která ji podepisuje jako poslední.

8. Smluvní strany prohlašují, že se s obsahem této smlouvy před jejím podpisem řádně seznámily a na důkaz toho připojují oprávnění zástupci smluvních stran své podpisy.

9. Nedílnou součástí smlouvy jsou přílohy:

Příloha č. 1 – Technické podmínky věci

Příloha č. 2 – Technická specifikace věci

Příloha č. 3 – Katalog tahače

Příloha č. 4 – Katalog izotermického návěsu

Příloha č. 5 – Plná moc Jana Šikla ze dne 31. 1. 2022

V Praze dne 24. února 2022

V dne 23. února 2022

Za kupujícího:

Za prodávajícího:

**Česká republika –
Správa státních hmotných rezerv**

Volvo Group Czech Republic, s.r.o.

.....
Ing. Miroslav Basel
ředitel Odboru zakázek

.....
Jan Šikl
na základě plné moci

Technické podmínky předmětu plnění veřejné zakázky „21-060 Nákup soupravy tahač a izotermický návěs“

TAHAČ:

Rozhodující požadované parametry	
Nákladní tahač jako součást IZS	
Charakter vozidla	Dálniční provoz
Kategorie	N3 - 18 000 Kg
Výška točny	1 090 mm
Nápravy	4 x 2 - dvounápravový
Přední náprava	Jednoduchá hnaná náprava, vzduchové pérování
Zadní náprava	Jednoduchá hnací náprava s uzávěrkou diferenciálu a vzduchovým pérováním
Motor	• Výkon minimálně 360 kW • Točivý moment 2 400 Nm - 2 700 Nm • Ochrana chladiče před hmyzem • Motorová brzda nebo obdobný systém se zvýšeným výkonem (minimálně 370 kW)
Emisní limity	EURO 5 (0,50 CO g/km a 0,18 NO _x g/km)
Spojka	Jednokotoučová
Převodovka	12 rychlostí, automatizovaná
Pneumatiky	• Použití pro Evropu • Univerzální (M+S) • Duální otvory – tahač/návěs
Brzdy	• Brzdy kotoučové na přední i zadní nápravě • Elektronický brzdový systém s ABS a ASR • Vyhřívání systému rozvodu stlačeného vzduchu • Kondenzační senzor pro stlačený vzduch • Elektrické a brzdové přípojky pro návěs. Parkovací brzda, zvukové varování
Kabina - exteriér	• Šířka do 2,6 m • Kabina spací vnitřní výška minimálně 1950 mm

	• Kabina zesílená • Zadní stěna bez oken • Uložení na vzduchových měšcích • Kabina sklápěcí mechanicko-hydraulicky • Světelný senzor, dešťový senzor • Schůdky za kabinou • Rampové zrcátko • Čelní zrcátka vyhřívaná • Sluneční clona • Houkačka podtlaková • 2 klíče s dálkovým ovladačem, centrální zamykání • Automatické spínání světel • Střešní anténa pro CB • Poziční osvětlení diodové • Spoilery - střešní a boční
Kabina - interiér	• Sedadlo řidiče – odpružené, vyhřívané, komfortní, ventilované • Spolujezdec - odpružené, vyhřívané, komfortní • Autoradio s handsfree sadou • Zásuvka 12 - 24 V • Počet míst k sezení - 2 • Lůžko horní široké, nivelační • Lůžko spodní • Autochladnička • Automatická klimatizace • Nezávislá klimatizace • Nezávislé topení • Volant multifunkční • Sluneční roleta • Systém hlídání jízdního pruhu • Adaptivní tempomat • Imobilizér • Zásuvka pod lůžkem • Okna elektricky ovládaná • Palubní počítač • Systém údržby • Airbag řidiče • Nastavitelný volant ve třech směrech • Systém varování před kolizí, nouzová brzda
Elektrika/Elektronika	• Alternátor minimálně 150 Ah • Zásuvka pro přívěs • LED světlomety - adaptivní • Mlhová světla

	- Asistenti bdělosti - Kamera pro couvání se zobrazením na integrovaném displeji minimálně 9" - Boční kamera pro pravý „slepý“ úhel se zobrazením na minimálně 9" displeji - Indikátor zatížení - Vysílačka napojená na CB anténu - Ovládání klimatizace - chladicího agregátu návěsu
Elektrika/Elektronika - zvláštní požadavky	- Omezovač rychlosti 100 km/h - Neinstalovat nebo odpojit tachograf
Výbava	- Povinná výbava dle platné legislativy - Zvedák minimálně 12 t - Nádrže na naftu minimálně 900 l - Nádrž na AD Blue minimálně 90 l - Rezervní kolo
Záruka	300 tisíc km nebo 3 roky, proti korozi 6 let

IZOTERMICKÝ NÁVĚS:

Rozhodující požadované parametry	
Skříňový návěs jako součást IZS	
Charakter vozidla	Skříňový prachotěsný s isothermickou nástavbou podle normy FNA (v souladu s § 90 odst. 3 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, je připuštěno rovnocenné řešení)
Hmotnost nákladu	Minimálně 24 000 Kg
Výška točny	1 090 mm
Vnitřní výška	Minimálně 2 500 mm
Vnitřní šířka	Minimálně 2 460 mm
Vnitřní délka	Minimálně 13 000 mm
Počet os	Trojosý návěs/odpružený nápravový agregát
Pneumatiky	- Použití pro Evropu - Univerzální (M+S) - Duální otvory - tahač/návěs
Osvětlení vnitřní	Střecha s vnitřním LED osvětlením spínané na pohybové čidlo
Zadní vrata	Dvoukřídlá, tyčové uzávěry, uzamykatelná

Podlaha	Odolná bodovému zatížení minimálně 1000 kg/izolovaná
Povrch	Protiskluzový povrch minimálně tloušťky 25 mm
Rám	Ocelová konstrukce, žárově zinkovaný proti pro rezivění
Vzduchové pérování - dorovnání k rampě	Ano
Systém proti náklonu a převrácení	Ano
Podpěry	Mechanické dvourychlostní - přední
Náprava zvedací	Ano
Brzdy	Kotoučové
Systém ABS	Ano
Pneumatická parkovací brzda	Ano
Poziční osvětlení diodové	LED
Koncová světla	Vícekomorová, LED
Obrysová světla vpředu/vzadu	Ano
Vnitřní osvětlení nástavby	Ano
Elektrické zásuvky	1 x 15 + 2 x 7 pólů
Výbava	• Povinná výbava dle platné legislativy • Rezervní kolo + držák pro rezervní kolo + držák pro rezervní kolo tahač
Nástavba	Pevná zesílená skříňová nástavba s hliníkovými plechy v prachotěsném provedení, izolovaná bez nýtů na povrchu
Střecha	Prosvětlená
Elektrohydraulické čelo	• Zásuvné hydraulické čelo typ DHOLLANDIA - DH-SMR.20 s ovládáním v pevné uzavírací skřínce + případně nožní ovládání, kontrolní vypínač v kabině řidiče (v souladu s § 89 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, je připuštěno rovnocenné řešení) • Battery box a dobíjení
Zajištění nákladu	• Dvě řady kotvicích lišt plně zapuštěných • 10 x příčná rozpěrná tyč • 10 x rozpěrná tyč strop/podlaha
Součástí dodávky	• Součástí dodávky a celkové ceny je firemní potisk nástavby logem a grafickým návrhem pro „SSHR“ dle dodaného grafického zadání na boční a zadní straně nástavby.

Chlazení	• Chladicí agregát + baterie + SAS senzor a funkce přerušovaného a trvalého provozu • Typ – Carrier Vector HE 19 MT • Logger – Datacold 600 s integrovanou tiskárnou (v souladu s § 89 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, je připuštěno rovnocenné řešení)
Chladicí zdroje	• Pohon chlazení nezávislý na pohonu celé soupravy • Regulace v návěsu nezávislé na tahači • Nádrž na pohonné hmoty pro chlazení, objem min 200 l s palivoměrem • Čerpadlo pohonných hmot
Specifikace chlazení	• Regulovatelná teplota 5 - 25 °C • Profily zpětného odvodu vzduchu o tloušťce cca 80 mm montované zapuštěné na čelní stěně • Multiteplotní provedení - posuvná dělicí stěna s možností prostoru na 32 palet
Záruka	10 let na rám proti korozi, záruka na návěs včetně náprav 6 let bez omezení ujetých km