

<i>Zadavatel</i>	Technické služby města Olomouce, a.s.
<i>Název VZ</i>	Dodávka vozidla 18 t s nástavbou kropička / sypač
<i>Evidenční číslo VZ</i>	12/VZ/21
<i>Název dokumentu</i>	Kupní smlouva – část 1 (příloha E ZD)

Kupní smlouva je uzavřena podle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.

Smluvní strany

na straně jedné : **KOBIT, spol. s r.o.**
IČ: 44792247, DIČ: CZ44792247
se sídlem Rozvojová 269, 165 00 Praha 6,
provozem Konecchlumského 1100, 506 01 Jičín
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u MS v Praze, oddíl C, vložka 5528
zastoupená Ing. Petrem Nožičkou, jednatelem společnosti
účet č.5016230911/5500 vedený u Raiffeisenbank a.s.
- dále jen prodávající -

a

na straně druhé: **Technické služby města Olomouce, a.s..**
IČ: 25826603, DIČ: CZ25826603
se sídlem Zamenhofova 783/34, 779 00 Olomouc
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl B, vložka 2052
zastoupená Ing. Milanem Štarnovským, místopředsedou představenstva a
Ing. Miloslavem Sobotkou, členem představenstva
účet č. 4530252/0800 vedený u České spořitelny, a.s.
- dále jen kupující –

Preambule

Na základě zadávacího řízení ve věci zadání veřejné zakázky na dodávky zadané v otevřeném řízení v nadlimitním režimu dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen ZZVZ), uzavírají strany kupní smlouvu na zakázku pod názvem „**Dodávka vozidla 18 t s nástavbou kropička / sypač**“.

I. Předmět smlouvy

- 1.1. Za podmínek dohodnutých v této smlouvě se prodávající zavazuje dodat kupujícímu výše uvedené vozidlo s nástavbami (dále jen „zboží“) a umožnit kupujícímu nabýt vlastnické právo ke zboží a kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit za ně prodávajícímu dle níže uvedených podmínek dohodnutou kupní cenu.
- 1.2. Podrobná specifikace zboží je uvedena:
 - v příloze č. 1 - Technické podmínky,
 - v příloze č. 2 - Podrobná specifikace předmětu smlouvy, ve které bude uveden podrobný popis předmětu smlouvy vč. technických parametrů.
- 1.3. Součástí závazku prodávajícího dodat zboží je i:
 - a) zajištění všech nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle právních a hygienických předpisů a podle ČSN;
 - b) předvedení funkčnosti zboží;
 - c) zaškolení obsluhy;
 - d) předání technické dokumentace, návodu k obsluze, osvědčení o registraci vozidla (technický průkaz), příp. dalších platnými předpisy požadovaných dokladů a osvědčení, to vše v českém jazyce;
 - e) předání seznamu doporučených náhradních dílů;
 - f) odstranění všech obalů po předání zboží.

<i>Zadavatel</i>	Technické služby města Olomouce, a.s.
<i>Název VZ</i>	Dodávka vozidla 18 t s nástavbou kropička / sypač
<i>Evidenční číslo VZ</i>	12/VZ/21
<i>Název dokumentu</i>	Kupní smlouva – část 1 (příloha E ZD)

- 1.4. Závazek prodávajícího dodat zboží dle této smlouvy je splněn dodáním zboží, včetně předání veškeré dokumentace a výkonem činností uvedených v bodě 1.3.

II. Termín a místo plnění

- 2.1. Prodávající se zavazuje, že zboží dle této smlouvy řádně dodá kupujícímu do 175 dnů od podpisu smlouvy.
- 2.2. V případě prodlení prodávajícího s dodáním zboží kupující oprávněn po prodávajícím požadovat úhradu smluvní pokuty ve výši 7.000,- Kč za každý i započatý den prodlení. Smluvní strany se mezi sebou dohodly na vyloučení použití ustanovení § 2050 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění. Smluvní strany se dohodly na tom, že ujednanou smluvní pokutou není dotčeno právo kupujícího požadovat po prodávajícím náhradu škody vzniklou kupujícímu z porušení povinnosti, ke které se vztahuje smluvní pokuta, a to vedle účtované smluvní pokuty.
- 2.3. Prodávající se zavazuje informovat způsobem dohodnutým v článku IX. této smlouvy kupujícího o přesném datu dodání zboží, a to nejméně 5 dnů předem.
- 2.4. Kupující se zavazuje zboží od prodávajícího převzít v termínu dodání zboží, a to pouze za podmínky, že zboží neobsahuje žádné vady a nedodělky. Místem dodání zboží je adresa Olomouc, Libušina 554/103.

III. Kupní cena

- 3.1. Kupní cena byla stranami dohodnuta jako cena pevná a nejvýše přípustná a činí :
- kupní cena bez DPH 5 499 000,- Kč
 - DPH 21 % 1 154 790,- Kč
- Celková kupní cena **6 653 790,- Kč** včetně DPH.
- 3.2. V dohodnuté celkové kupní ceně jsou zahrnuty veškeré náklady prodávajícího spojené s dodáním zboží, zejména náklady na balení a přepravu zboží, pojištění, likvidaci obalů, obstarání dokumentů, náklady na uvedení zboží do provozu na místě dodání a zaškolení obsluhy.
- 3.3. Celková kupní cena může být měněna pouze písemným dodatkem k této smlouvě, a to jen v případě, že po uzavření této smlouvy dojde ke změně sazby DPH.

IV. Platební podmínky, fakturace

- 4.1. Kupující nebude poskytovat prodávajícímu žádné zálohy.
- 4.2. Celkovou kupní cenu se kupující zavazuje uhradit prodávajícímu na základě faktury vystavené po dodání zboží dle této smlouvy. Bude-li však předmět koupě převzat s vadami a v předávacím protokolu bude uveden termín pro jejich odstranění, tak prodávající vystaví fakturu do 15 dnů od převzetí odstraněných vad kupujícím, o čemž bude sepsán zápis potvrzený podpisy zástupci obou smluvních stran.
- 4.3. Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu.
- 4.4. Faktura musí dále obsahovat číslo účtu prodávajícího a prohlášení prodávajícího, že:
- číslo účtu prodávajícího uvedené na faktuře je zveřejněno správcem daně podle § 96 zákona o DPH;
 - prodávající není správcem daně veden jako nespolehlivý plátce DPH ve smyslu § 106a zákona o DPH.

V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v tomto bodě 4.4., nebo prodávající bude ke dni uskutečnění zdanitelného plnění v příslušné evidenci uveden jako nespolehlivý plátce, je kupující oprávněn uhradit částku odpovídající výši DPH vyčíslené na této faktuře přímo na účet správce daně podle § 109a zákona o DPH.

Zadavatel	Technické služby města Olomouce, a.s.
Název VZ	Dodávka vozidla 18 t s nástavbou kropička / sypač
Evidenční číslo VZ	12/VZ/21
Název dokumentu	Kupní smlouva – část 1 (příloha E ZD)

- 4.5. Kupující je oprávněn před vystavením faktury stanovit prodávajícímu další požadavky pro obsah faktury a prodávající se zavazuje tyto požadavky akceptovat.
- 4.6. Přílohou faktury musí být předávací protokol podepsaný zástupcem pro věci technické kupujícího nebo zápis o odstranění vad uvedených v předávacím protokolu.
- 4.7. V případě, že kupující odmítne fakturu uhradit z důvodu, že neobsahuje náležitosti uvedené shora v tomto článku, je prodávající povinen vystavit novou fakturu s opravenými údaji či náležitostmi, přičemž opětovným doručením nové faktury počne běžet nová lhůta splatnosti od začátku. Současně s vrácením faktury sdělí kupující prodávajícímu důvody vrácení.
- 4.8. Splatnost faktury činí 30 dnů od data jejího doručení kupujícímu.
- 4.9. Bude-li kupující v prodlení s úhradou faktury nebo její části, je prodávající oprávněn po kupujícím požadovat úhradu úroku z prodlení ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý den prodlení.
- 4.10. Proávající není oprávněn své pohledávky vůči kupujícímu vyplývající z této smlouvy postoupit na třetí osobu, ani zastavit třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu kupujícího.

V. Dodání zboží

- 5.1. Závazek prodávajícího poskytnout plnění dle této smlouvy je splněn předáním zboží, které je zcela bez vad a vyhovuje všem právním předpisům a platným normám (i technickým), kupujícímu.
- 5.2. Převzetí zboží a splnění všech dalších závazků prodávajícího spojených s dodáním zboží potvrdí kupující podpisem předávacího protokolu.
- 5.3. Dodá-li prodávající zboží s parametry, které se budou lišit od parametrů požadovaných kupujícím v „Technických podmínkách“ (příloha č. 1) je kupující oprávněn toto zboží nepřevzít a odstoupit od smlouvy bez jakýchkoli nároků ze strany prodávajícího.
- 5.4. V případě, že dojde k odstoupení od smlouvy podle odst. 5.3. je kupující oprávněn, po dobu do dodání nového zboží jiným dodavatelem, nakoupit službu (kropaní vozovek, dovoz vody, pluhování a posyp komunikací), pro jejíž zabezpečení je toto zboží pořízováno, na trhu za aktuální cenu a tuto cenu přefakturovat prodávajícímu, který se jí zavazuje uhradit, nejdéle však po dobu jednoho roku.
- 5.5. Kupující není povinen převzít zboží v případě výskytu jakýchkoliv vad. V případě, že kupující převezme zboží s vadami, uvede tuto skutečnost do předávacího protokolu spolu s termínem pro odstranění vady. V případě, že prodávající neodstraní vady uvedené v předávacím protokolu v termínu stanoveném kupujícím, je kupující oprávněn požadovat po prodávajícím úhradu smluvní pokuty ve výši 5.000,- Kč denně za každou vadu, s jejímž odstraněním bude v prodlení.
- 5.6. Kupující není povinen zboží převzít v případě, že prodávající nedodá tyto doklady :
 - doklady o provedení zkoušek, atestů a revizí;
 - protokol o zaškolení obsluhy;
 - technickou dokumentaci, návod k obsluze, osvědčení o registraci vozidla (technický průkaz), příp. další platnými předpisy požadované doklady a osvědčení, to vše v českém jazyce;
 - seznam doporučených náhradních dílů;
 - telefonní čísla na podávání reklamací v souladu s bodem 6.5. této smlouvy.
- 5.7. Vlastnické právo a nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího okamžikem převzetí zboží.

<i>Zadavatel</i>	Technické služby města Olomouce, a.s.
<i>Název VZ</i>	Dodávka vozidla 18 t s nástavbou kropička / sypač
<i>Evidenční číslo VZ</i>	12/VZ/21
<i>Název dokumentu</i>	Kupní smlouva – část 1 (příloha E ZD)

VI. Odpovědnost za vady a záruka za jakost

- 6.1. Prodávající poskytuje kupujícímu záruku za jakost a prohlašuje, že dodané zboží bude po celou záruční dobu plně způsobilé pro použití ke smluvenému i obvyklému účelu a že si po celou záruční dobu zachová smluvené i obvyklé vlastnosti. Poskytnutím záruky za jakost není vyloučena zákonná odpovědnost prodávajícího za vady.
- 6.2. Záruční doba poskytnutá prodávajícím činí 36 měsíců ode dne dodání zboží. Uvedená záruční doba platí pro zboží jako celek.
- 6.3. Prodávající je povinen řádně vyplnit přílohu č. 3 smlouvy „Náklady na údržbu vozidla po dobu záruky a sazby mimozáručního servisu“. Uvedené náklady a ceny jsou pro prodávajícího závazné a nepřekročitelné po dobu min. 3 let.
- 6.4. Kupující je oprávněn u prodávajícího uplatnit zjištěné vady kdykoliv v době trvání záruční doby, a to bez ohledu na to, kdy byly vady zjištěny.
- 6.5. V rámci poskytnuté záruky za jakost se strany dohodly, že prodávající v záruční době provede prohlídky zboží (četnost a rozsah jednotlivých prohlídek je uvedena v příloze č. 3 smlouvy „Náklady na údržbu vozidla po dobu záruky a sazby mimozáručního servisu“). Při prohlídkách posoudí a vyhodnotí stav zboží. V případě nálezu vad zboží je prodávající povinen dané vady odstranit v termínu uvedeném v bodě 6.9. (za den reklamace se v tomto případě považuje den provedení prohlídky).
- 6.6. Kupující je povinen při zjištění vady o tomto, způsobem uvedeným v článku IX., vyrozumět prodávajícího (tzv. reklamace). V případě havárie zboží může kupující reklamaci provést telefonicky na telefonní čísla, která prodávající předá kupujícímu při dodání zboží a teprve následně reklamaci doplnit písemně.
- 6.7. Při reklamaci vady má kupující:
 - právo požadovat odstranění vady bezplatnou opravou, nebo
 - právo požadovat slevu z ceny, nebo
 - právo požadovat odstranění vady dodáním náhradních nebo chybějících věcí, zejm. právo požadovat výměnu zboží za bezvadné, nebo
 - právo od smlouvy odstoupit.

Volbu nároku může kupující provést dle svého uvážení a provedenou volbu může kdykoliv změnit, a to až do doby, než mu bude doručeno písemné oznámení prodávajícího, že nárok zvolený kupujícím respektuje a bude podle něj postupovat; volbu nároku však může kupující v tomto případě změnit i tehdy, jestliže se během plnění zvoleného nároku ukáže, že již zvolený nárok z odpovědnosti za vady není ve vztahu k vadě optimální.

Nároky uvedené v tomto bodě náleží kupujícímu vždy bez ohledu na to, zda zjištěná vada představuje porušení smlouvy podstatným či nepodstatným způsobem.
- 6.8. V případě, že bude kupující požadovat odstranění reklamované vady, je prodávající povinen zahájit odstraňování vady nejpozději následující pracovní den od obdržení reklamace na místě, kde se zboží nachází, pokud se smluvní strany v konkrétním případě písemně nedohodnou jinak. Součástí závazku prodávajícího k odstranění vad v záruční době je povinnost prodávajícího zajistit na své náklady odvoz a dovoz porouchaného zboží, pokud opravu nebude možné provést u kupujícího. Záruční servis musí poskytovat pracovníci prodávajícího nebo jím vyškolená a autorizovaná třetí osoba. Veškeré náklady na provádění záručního servisu nese prodávající.
- 6.9. Prodávající je povinen odstranit vady do 10 dnů ode dne obdržení reklamace, pokud strany zejména z důvodů technických nedohodnou jiný termín.
- 6.10. Náklady na odstranění vad hradí v případě oprávněné reklamace prodávající. V případě, že by se následně zjistilo, že reklamace není oprávněná, nese dané náklady kupující.
- 6.11. V případě, že prodávající nezajistí odstranění reklamované vady v dohodnuté lhůtě, má kupující právo zajistit odstranění vady jiným způsobem (zejména odstranění zadat u třetí

Zadavatel	Technické služby města Olomouce, a.s.
Název VZ	Dodávka vozidla 18 t s nástavbou kropicíka / sypač
Evidenční číslo VZ	12/VZ/21
Název dokumentu	Kupní smlouva – část 1 (příloha E ZD)

osoby na náklady prodávajícího) a všechny náklady s tím spojené se prodávající zavazuje kupujícímu bezodkladně na jeho výzvu uhradit.

- 6.12. V případě prodloužení prodávajícího s nástupem na servisní zásah, s odstraněním vad zboží v termínech dohodnutých v této smlouvě je kupující oprávněn požadovat po prodávajícím uhrazení smluvní pokuty ve výši 5.000,- Kč za každý den prodloužení s nástupem na servisní zásah nebo s odstraněním každé vady.

VII. Další ujednání

- 7.1. Prodávající prohlašuje, že disponuje dostatečnými kapacitami pro poskytování pozáručního a mimozáručního servisu (dále jen pozáruční servis) na zboží nejméně po dobu 5 let od konce záruční doby. Kupující je oprávněn, nikoliv povinen, pozáruční servis u prodávajícího využívat.
- 7.2. Oprava zboží, na kterou se nevztahuje záruka za jakost (pozáruční servis), musí být provedena v co nejkratším termínu při dodržení příslušných technických postupů, v termínu dohodnutém mezi oběma smluvními stranami. Prodávající je povinen zahájit poskytování pozáručního servisu na místě, kde se nachází zboží, do 2 pracovních dnů od požadavku kupujícího. Prodávající je povinen odstranit závadu po skončení záruky nejpozději do 10ti dnů od nástupu na servisní zásah. Nedodrží-li prodávající termíny stanovené a dohodnuté podle tohoto odstavce, je kupující oprávněn požadovat po prodávajícím úhradu smluvní pokuty ve výši 3.000,- Kč za každý, i započatý den prodloužení s nástupem na pozáruční servisní zásah nebo nesplnění dohodnutého termínu opravy, pokud se smluvní strany nedohodnou na jeho prodloužení.
- 7.3. Servis (záruční i pozáruční) bude poskytován příslušným výrobcem nebo autorizovaným zástupcem výrobce (*prodávající níže uvede název firmy poskytující servis, adresu odkud bude servis poskytován a kontaktní údaje na osobu oprávněnou jednat za poskytovatele servisu. Servis vozidla musí mít sídlo v místě sídla kupujícího, servis nástavby musí být do vzdálenosti max. 100 km od sídla kupujícího. Bude-li servis ve vzdálenosti nad 100 km, bude kupující hradit dopravu servisního technika jen do 100 km*):
- servis vozidla: Scania Czech Republic s.r.o., servis Olomouc, Lipenská 1170/45, Hodolany, 772 00 Olomouc,
kontaktní osoba: Michaela Jánošíková, mobil: +420 739 548 756,
e-mail: michaela.janosikova@scania.cz
 - servis nástavby (vč. vyklapěče): Zbyněk Lazar s.r.o., Letiště Brno-Tuřany 904/1, 627 00 Brno
kontaktní osoba: Ing. Zbyněk Zeldá, mobil: +420 603 214 138, tel.: +420 545 521 130,
e-mail: zbynek.zelda@zbyneklazar.cz
- 7.4. Jakýmkoli nárokem na zaplacení smluvní pokuty dle této smlouvy není dotčeno právo kupujícího požadovat v plné výši náhradu škody způsobenou porušením povinnosti, na kterou se vztahuje smluvní pokuta. Smluvní strany se dohodly na vyloučení použití § 2050 občanského zákoníku ve vztahu ke smluvním pokutám.
- 7.5. Prodávající bere na vědomí, že dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2011 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly a zavazuje se při výkonu finanční kontroly podle uvedeného předpisu spolupůsobit. Prodávající se rovněž zavazuje k obdobné povinnosti zavázat také své případné subdodavatele.
- 7.6. Prodávající se současně zavazuje doklady k dodávce archivovat po dobu minimálně 10 let od uzavření smlouvy dle ZZVZ či delší, pokud tak stanoví zvláštní právní předpis a na písemné vyžádání kupujícího je zpřístupnit kupujícímu nebo kontrolním orgánům.
- 7.7. V případě, že prodávající poruší kteroukoliv z povinností uvedených v odst. 7.5. a 7.6. této smlouvy, je kupující oprávněn požadovat po prodávajícím úhradu smluvní pokuty ve výši 10 000,- Kč za každé porušení.

Zadavatel	Technické služby města Olomouce, a.s.
Název VZ	Dodávka vozidla 18 t s nástavbou kropička / sypač
Evidenční číslo VZ	12/VZ/21
Název dokumentu	Kupní smlouva – část 1 (příloha E ZD)

- 7.8. Kupující v souladu s ustanovením § 6 odst. 4 ZZVZ k dodržení zásady sociálně odpovědného zadávání stanovuje požadavek, aby prodávající zajistil dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů vůči svým pracovníkům i vůči poddodavatelům, zejména ve vztahu k jejich odměňování, dodržování délky pracovní doby, odpočinku a podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- 7.9. Kupující v souladu s ustanovením § 6 odst. 4 ZZVZ k dodržení zásady sociálně odpovědného zadávání stanovuje požadavek, aby prodávající zajistil řádné a včasné plnění finančních závazků vůči svým poddodavatelům, kdy se za řádné a včasné plnění považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá při plnění této veřejné zakázky.
- 7.10. Prodávající bere na vědomí, že kupující je povinen, v souladu s ustanovením § 219 ZZVZ uveřejnit tuto smlouvu na svém profilu zadavatele a v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb.

VIII. Odstoupení od smlouvy

- 8.1. Od této smlouvy lze odstoupit v případech stanovených touto smlouvou, zejména v souladu s ustanovením odst. 5.3.
- 8.2. Kupující je dále oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě, že:
- prodávající sdělí, že není schopen dodat zboží v dohodnutém termínu;
 - příslušný insolvenční soud vydá rozhodnutí o úpadku prodávajícího nebo zamítne insolvenční návrh pro nedostatek majetku prodávajícího jako dlužníka;
 - při podstatném porušení smlouvy;
 - v důsledku působení vyšší moci či jiných objektivně zdůvodnitelných okolností dojde ke změně poměrů, z nichž kupující vycházel při zadání zakázky, na základě které byla uzavřena tato smlouva.
- 8.3. Podstatným porušením smlouvy, při kterém je smluvní strana oprávněna odstoupit, se pro účely této smlouvy rozumí zejména:
- prodlení prodávajícího se splněním termínu uvedeného v odst. 2.1. této smlouvy trvajícím déle než 30 dnů;
 - prodlení kupujícího s úhradou faktury trvajícím déle než 30 dnů;
 - výskyt jakýchkoliv vad zboží;
 - nedodržení podmínek stanovených v odst. 7.8. a 7.9. (kupující si vyhrazuje právo na namátkové kontroly dodržování těchto podmínek a zhotovitel se zavazuje poskytnout objednateli řádnou součinnost).
- 8.4. Odstoupení dle této smlouvy musí být učiněno písemně a musí být doručeno druhé smluvní straně.

IX. Adresy pro doručování a zástupci pro věci technické

- 9.1. Adresy pro doručování :
- adresa a e-mail prodávajícího jsou:
KOBIT, spol. s r.o.
adresa: Konecchlumského 1100, 506 01 Jičín
e-mail: kobit@kobit.cz
 - adresa a e-mail kupujícího jsou:
Technické služby města Olomouce, a.s.
adresa: Zamenhofova 783/34, 779 00 Olomouc
e-mail: tsmo@tsmo.cz
- nebo jiné adresy nebo e-mailové adresy, které budou druhé straně písemně oznámeny.

<i>Zadavatel</i>	Technické služby města Olomouce, a.s.
<i>Název VZ</i>	Dodávka vozidla 18 t s nástavbou kropička / sypač
<i>Evidenční číslo VZ</i>	12/VZ/21
<i>Název dokumentu</i>	Kupní smlouva – část 1 (příloha E ZD)

- 9.2. Veškerá oznámení, reklamace a jiné úkony dle této smlouvy mohou být zaslány písemně doporučenou poštou nebo e-mailem na adresy shora dohodnuté.
- 9.3. Zástupcem prodávajícího pro věci technické je Ing. Martin Vašek, případně další osoby, které k tomuto účelu prodávající písemně zmocní.
- 9.4. Zástupcem kupujícího pro věci technické je Bc. Zdeněk Michálek, vedoucí provozovny DaM, případně další osoby, které k tomuto účelu kupující písemně zmocní.
- 9.5. Zástupci uvedení v bodech 9.3. a 9.4. jsou oprávněni jednat pouze ve věcech technických, zejména jsou oprávněni podepsat předávací protokol či zápis o odstranění vad z předávacího protokolu. Zástupci pro věci technické nejsou oprávněni uzavírat dodatky k této smlouvě. Zástupce kupujícího pro věci technické je dále za kupujícího oprávněn podávat reklamace, účastnit se revizních prohlídek, pokud budou potřeba, apod.

X. Závěrečná ujednání

- 10.1. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních stran.
- 10.2. Smlouva bude smluvními stranami podepsána zaručeným elektronickým podpisem oprávněných osob.
- 10.3. Práva a povinnosti smluvních stran výslovně touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku v platném znění.
- 10.4. Případné spory budou řešeny prostřednictvím obecných soudů.
- 10.5. Tato smlouva může být měněna pouze formou písemných oboustranně podepsaných dodatků.
- 10.6. Nedílnou součástí této smlouvy jsou :
- příloha č. 1 - Technické podmínky
 - příloha č. 2 - Podrobná specifikace předmětu smlouvy, ve které bude uveden podrobný popis předmětu smlouvy vč. technických parametrů
 - příloha č. 3 - Náklady na údržbu vozidla po dobu záruky a sazby mimozáručního servisu
 - příloha č. 4 - Smluvní podmínky pro dodavatele / prodávajícího

Za prodávajícího:

Za kupujícího:

.....
Ing. Petr Nožička
jednatel společnosti

.....
Ing. Milan Štarnovský
místopředseda představenstva

.....
Ing. Miloslav Sobotka
člen představenstva

Zadavatel	Technické služby města Olomouce, a.s.
Název VZ	Dodávka vozidla 18 t se zimní výbavou a kropicí nástavbou
Evidenční číslo VZ	12/VZ/21
Název dokumentu	Technické podmínky – příloha č. 1 ke KS

	ANO	MJ	Hodnota
1 ks podvozku – nosiče nástaveb SCANIA P 370 B4x4HA			
Dvounápravový podvozek s pohonem 4x4, celková legislativní hmotnost min. 18.000 kg	ANO	kg	18 000 kg
Technická hmotnost pro provoz při zimní údržbě min. 21.000 kg, zatížení PN min. 9 000 kg, zatížení ZN min. 12 000 kg	ANO	kg	22 000 kg, PN: 9000 kg, ZN: 13000 kg
Přední pneumatiky, 385/ 65 R 22,5, zadní pneumatiky 315/80 R 22,5 s hrubým desénem; M + S	ANO		
Plnohodnotné rezervní kolo s kompletním náčiním pro výměnu kola	ANO		
Odpružení zadní nápravy vzduchové, s orientačním ukazatelem hmotnosti nákladu na nápravě v kabině řidiče	ANO		
Rozvor náprav co nejkratší vzhledem k požadovaným objemům nástaveb a městskému provozu	ANO		
Přídavné blízko pohledové sférické zrcátko vyhřívané el. nastavitelné nad čelním sklem vpravo pro sledování krajnice a kropicích trysek	ANO		
Blatníky a zábrany proti podjetí dle legislativních požadavků v ČR	ANO		
Vyprošťovací oko v zadní části vozidla	ANO		
Boční obrysové osvětlení LED	ANO		
Připojitelný pohon PN 4x4	ANO		
Uzávěrky diferenciálů PN + ZN + uzávěrka mezinápravového diferenciálu	ANO		
Parkovací brzda na obou nápravách	ANO		
Motor vznětový o výkonu min. 260 kW	ANO	kW	272 kW
Motor o kroutícím momentu min. 1600 Nm při 1 100 – 1 600 ot. / min.	ANO	Nm	1900 Nm
Norma emisních limitů motoru Euro VI	ANO	Euro	Euro VI
Sání motoru pro zimní údržbu s možností změny směru sání (ochrana proti nasání sněhu)	ANO		
Ovládání otáček motoru - ruční plyn	ANO		
Manuální převodovka převodovka s plíživými rychlostmi, min. pojezdová rychlost do 2 km/ hod.	ANO	km/hod.	2 km/h
Nádrže na PHM a AdBlue z nekorodujících materiálů, na pravé straně vozidla, minimální objem PHM 200 litrů, uzamykatelná zátka	ANO	l	254 l
Palivový systém s úpravou pro zimní provoz	ANO		
Pracovní osvětlení zadní nápravy 1 +1 v provedení LED	ANO		
Dvoustupňová odpružená kabina, sedadlo řidiče komfortní vzduchově odpružené se stavitelnou bederní opěrou a loketními opěrami vyhřívaná, automatická klimatizace, rádio + HF originální dle výrobce podvozku, palubní počítač v ČJ, stavitelný volant, vnější sluneční clona, centrální zamykání, instalované potahy sedadel, ofukovací pistole	ANO		
Elektricky ovládané stahování bočních oken a elektrické ovládání a vyhřívání vnějších zpětných zrcátek	ANO		
Maximální výška vozidla včetně nástaveb a majáků 3250 mm	ANO		
Přední světla pro denní svícení v provedení LED + mlhová světla + aktivní světla s přísvitem pro zatáčení	ANO		
Pracovní světlo na zadní stěně kabiny pro osvětlení ložné plochy v provedení LED	ANO		
Vozidlo bude vybaveno 1 ks zvláštního výstražného zařízením oranžové barvy umístěného na střeše kabiny v provedení LED, šířka min. 1000 mm, včetně zápisu do TP (nízko profilová majáková rampa)	ANO		

Zadavatel	Technické služby města Olomouce, a.s.
Název VZ	Dodávka vozidla 18 t se zimní výbavou a kropicí nástavbou
Evidenční číslo VZ	12/VZ/21
Název dokumentu	Technické podmínky – příloha č. 1 ke KS

Vozidlo bude vybaveno 2 ks zvláštního výstražného zařízení oranžové barvy umístěného v čelní masce vozidla v provedení LED, šířka min. 100 mm, včetně zápisu do TP (zábleskové)	ANO		
Přídání pracovní osvětlení zadní nápravy 1+1 v provedení LED se samostatným zapínáním v kabině	ANO		
Dodatečná povrchová úprava podvozku proti korozi aplikovaná (po montáži výměnného systému pro nástavby)	ANO		
Lakování kabiny RAL 5018, provedení originál z výroby	ANO		
Box na nářadí s maximálním objemem dle zástavby vozidla	ANO		
Součástí dodávky bude výbava vozidla dle legislativních požadavků ČR	ANO		
FMS konektor vozidla pro možnost sledování informací o vozidle	ANO		
Instalace jednotky GPS s HW pro Webdispečink (HW dodá TSMO)	ANO		
Vozidlo bude vybaveno systém pro výměnné uchycení nástaveb s překlápěcími šrouby se zápisem do TP	ANO		
Vozidlo bude vybaveno čelní upínací deskou DIN pro upnutí čelních pracovních nástaveb se zápisem v TP	ANO		
Vyprošťovací oko v zadní části vozidla	ANO		
Vozidlo bude vybaveno čelním pracovním osvětlením pro zimní údržbu (sdružené čelní světlomety se samostatným zapínáním v kabině) se zápisem do TP	ANO		
Homologace vozidla jako nosič nástaveb se zápisem do TP	ANO		
Vozidlo bude vybaveno komunální hydraulikou s load sensing regulací výkonu pro ovládání a pohon nesených nástaveb s dostatečným výkonem pro bezchybnou funkci nástavby kropičky, sypače a radlice minimálně s chladičem hydraulického oleje, výkonovým okruhem a ovládacím okruhem s funkcí pro nadlehčování a plovoucí polohu sněhového pluhu	ANO		

1 ks nástavba kropičky (uvést značku a typ): MK8

Nádrž kropičky o objemu min. 8 m ³	ANO	m ³	8 000L
Nerezové provedení nádrže a porubí (kompletní), pro dovoz pitné vody s atestem (gravitační okruh, stáčecí místo spojené s výpustným ventilem odvodnění nádrže)	ANO		
Montážní rám nástavby s výměnným systémem upnutí nástavby s překlápěcími šrouby na podvozek vozidla	ANO		
Strojovna s oboustranným přístupem, ovládacími prvky na pravé straně nástavby a uzavřená uzamykatelnými nekorodujícími roletami	ANO		
Kontrolní přístupový otvor v horní části cisterny s žebříkem pro bezpečný přístup	ANO		
Přípojka plnění „C“ ve spodní části cisterny vybavená nátokovým filtrem vpravo	ANO		
Ventil min. 2,5“ pro odvodnění nádrže v zadní části nádrže	ANO		
Plnicí přepad nádrže s vývodem proti zaplavení mimo komponentů instalace podvozku	ANO		
Tlakový vývod čerpadla „C“ pro plnění externích zdrojů vpravo	ANO		
Nerezové hydraulicky poháněné odstředivé čerpadlo kropicího okruhu + vysokotlaké hydraulicky poháněné vodní čerpadlo vysokotlakého okruhu	ANO		
Integrovaný kropicí okruh o výkonu min. 800 l / 10 bar, lišta se čtyřmi čelními tryskami s možností nastavení sklonu a směru, jednou boční tryskou pro pravostranné mytí a splachování, s rychloupínáním na čelní desku, dále dvěma zadními demontovatelnými tryskami s uzavíracím ventilem (umístěné 1 ks v levém rohu, 1 ks v pravém rohu) s možností nastavení sklonu a směru. Samostatné ovládání průtoku každé trysky v kabině, ozónovací tryska umístěná v zadní části cisterny nahoře se samostatným ovládáním, plynulá regulace průtoku vody v tryskách kropicího okruhu	ANO	l / bar	800 l/min při max 10bar

Zadavatel	Technické služby města Olomouce, a.s.
Název VZ	Dodávka vozidla 18 t se zimní výbavou a kropicí nástavbou
Evidenční číslo VZ	12/VZ/21
Název dokumentu	Technické podmínky – příloha č. 1 ke KS

Integrovaný vysokotlaký mycí okruh o výkonu min. 120 bar / 100 l/min., s vysokotlakou mycí lištou v šířce vozidla s rychloupínáním na čelní desku výškově a stranově stavitelnou s ovládáním v kabině a dostatečným počtem trysek - min. 8 ks; s hadicí na samonavíjecím bubnu, délka hadice min. 15 m, pistole s dlouhým nástavcem.	ANO	l / bar	150 l/min při max 130bar
Uzavíratelný odkládací box pro příslušenství z nerezového plechu v celé délce nástavby (2 ks vík v celé délce boxu, panty nahoře) na pravé straně vozidla min. výška 350 mm, min. šířka 400 mm	ANO		
Ovládací panel umístěný v kabině vozidla v dosahu řidiče s možností nastavení polohy vůči řidiči	ANO		
Stavoznak naplnění cisterny na ovládacím panelu včetně trubicového stavoznaku umístěného ve strojovně	ANO		
Dva výstražné majáky v zadní části nástavby v provedení LED, s krytím proti poškození	ANO		
Sada výškově stavitelných podpěr pro odtavení nástavby kropičky	ANO		
Barva nástavby RAL 7035	ANO		

1 ks nástavby sypače (uvést značku a typ): SYKO 5H			
Výměnná nástavba pro posyp chemickými i inertními materiály	ANO		
Zásobník nástavby sypače o objemu min. 5 m ³	ANO	m ³	5 m ³
Solankové nádrže integrované na bocích sypače o objemu min. 1.800 l	ANO	l	2300 l
Provedení rámu a zásobníku nástavby sypače s dodatečnou antikorozií úpravou	ANO		
Montážní rám nástavby s výměnným systémem upnutí nástavby s překlopnými šrouby na podvozek vozidla	ANO		
Hydraulický pohon nástavby	ANO		
Vynášecí systém posypu vhodný pro sůl a inertní posyp s antikorozií úpravou a nadlehčovací stříškou	ANO		
Ochranná nakládací síta integrované v zásobníku sypače	ANO		
Uzavíratelná střeška zásobníku sypače s jištěním proti otevření	ANO		
Schůdky pro přístup na zásobník sypače v antikoroziím provedení	ANO		
Sklopné nerezové rozmetadlo s nastavitelnou šířkou rozhozu min. 8 m s osvětlením LED, bezkontaktním čidlem kontroly posypu a automaticky ovládanou asymetrií posypového vzorce z kabiny vozidla	ANO	m	2–10 m
Výdej solanky s čerpadlem dostatečně ošetřeným proti účinkům solného roztoku s možností plynulého nastavení poměru	ANO		
Automatický řídicí systém sypače s vazbou dávky posypu na rychlosti vozidla, kontrola dávky posypu, paměť pro kalibraci a dávkování dvou materiálů posypové soli 5 až 60 g/m ² a drti 10 až 350g/m ² , ukazatel minimální množství solanky, funkce stop nad GO s Boostrem, ovládání v kabině vozidla	ANO		
FMS konektory pro připojení poskytovatele GPS sledování (sledování výstupních údajů z nástavby sypače, dodavatel zajistí výstupy pro sledování režimu sype, nesype, pluží, nepluží)	ANO		
Výstražný maják vzadu na nástavbě LED provedení	ANO		
Zadní zástěrka v celé šířce vozidla proti víření posypu	ANO		
Sada výškově stavitelných podpěr pro odtavení nástavby sypače	ANO		
Barva nástavby sypače oranžová signální RAL 2011	ANO		

Zadavatel	Technické služby města Olomouce, a.s.
Název VZ	Dodávka vozidla 18 t se zimní výbavou a kropicí nástavbou
Evidenční číslo VZ	12/VZ/21
Název dokumentu	Technické podmínky – příloha č. 1 ke KS

1 ks nástavby sněhového pluhu RSP 26

Čelní přímý sněhový pluh s hydraulickým ovládáním polohy z kabiny řidiče s funkcí stranového přetáčení, spouštění, funkcí plovoucí polohy a hydraulickým nadlehčováním	ANO		
Čelní šířka max. 3000 mm	ANO	mm	3000 mm
Pracovní záběr při bočním nastavení 30 ° min. 2.600 mm	ANO	mm	2600 mm
Ocelový rám sněhového pluhu	ANO		
Polyethylenový (plastový) štít pluhu se zábranou proti přeletu sněhu síla štítu min. 5 mm, Výška pluhu min. 800 mm	ANO	mm	Síla štítu 5mm Výška 800mm
Pryžový břit s kolmým sklonem k vozovce s možností oboustranného použití síla bříty min. 40 mm s jištěním proti poškození při nárazu	ANO	mm	40
Čidlo pro sledování polohy pluhu s připojením na FMS konektor nástavby sypače (sledování údajů polohy radlice při plužení, dodavatel zajistí funkci sledování s poskytovatelem služeb TSMO na vlastní náklady)	ANO		
Obrysová světla pluhu LED + reflexní tyče s pružným uchycením	ANO		
Upínací deska DIN kompatibilní s vozidlem	ANO		
Bezpečnostní transportní proti-pádový ventil a odstavný systém pluhu	ANO		
Barva pluhu oranžová signální RAL 2011	ANO		

Ostatní požadavky

Vozidla i nástavby vyrobené v roce dodání	ANO		
Bezpečnostní prvky vozidel jako celku dle platných norem ke dni dodání	ANO		
Dodání návodu k obsluze podvozku a nástavby v ČJ	ANO		
Dodání katalogu náhradních dílů k dodaným nástavbám	ANO		
Dodání schéma elektroinstalace a hydrauliky k dodaným nástavbám	ANO		
Předání a zaškolení u odběratele	ANO		

Poznámka:

Dodavatel uvede u podvozku, nástavby značku a typ, dále uvede splnění požadovaného parametru ve sloupci ANO a v řádcích s uvedenou MJ vyplní i číselný údaj. Nevyplnění požadovaných údajů bude považováno za nedodržení zadávacích podmínek s následným vyloučením uchazeče ze zadávacího řízení.

V Jičíně dne 20.7.2021

Ing. Petr Nožička, jednatel spol.
elektronicky podepsáno

Příloha č. 2 ke KS - Podrobná specifikace předmětu smlouvy

Podvozek SCANIA P 370 B4x4HA

Základní výběr

02625BF	Adaptace+konfigurace náprav	B4X4
00889FA	Typ kabiny	CP14L

Skupiny komponentů

18515BB	Šasi adaptace a konfigurace kol	B4x4
18528G	Úroveň výbavy kabiny	Základní Regionální
18522I	Kolová výbava	Regionální normální - nízká frekvence zastávek

Typ vozidla

01163B	Provedení vozidla	šasi
00448F	Konfigurace náprav	4X4
00272C	Výška šasi	zvýšená

Homologace a štítky

04049B	Globální homologace vozidla dle ES	incomplete
06525A	Štítek s EHK předpisy	ano
00003B	Jazyk štítku	Anglický
19008A	FUP Certifikace přední zábrany proti podjetí	ano
19009A	RUP Certifikace zadní zábrany proti podjetí	ano
19010A	Maximální výška vozidla dle certifikace	ano

Rozměry

01406EB	Rozvor	3750 mm
01537EG	Délka zad. převisu (od první hnané ZN) JA/BEP L020	1600 mm
00058E	Šířka vozidla	2550 mm
03239A	Maximální výška vozidla	4 metry
06015A	Off-road klasifikace vozidla	dle EC 2007/46

Hmotnosti

02751E	Max. legislativní hmotnost 1. nápravy	9000 kg
02752GE	Max. legislativní hmotnost 2. nápravy	11500 kg
06175FO	Max. legislativní hmotnost vozidla	18000 kg
06177HC	Max. technická hmotnost vozidla	22000 kg

Přední náprava

00073T	Max. technické zatížení PN	9000 kg
02986UB	(Read only code) Front axle type	AMD600TZP

Zadní náprava

00054D	Max. technické zatížení ZN	13000 kg
00021CE	Typ rozvodovky zadní nápravy	RP835
00022DE	Převod rozvodovky ZN	4,09
00020A	Uzávěrka diferenciálu	ano
03359A	Filtr oleje zadní nápravy	ano
Pérování přední nápravy		
02629B	Typ pérování PN	listové pružiny
00034W	Pérování přední nápravy	4X28
03942A	Materiál pouzdra předního pera	ocel
05057B	Nastavení tlumiče přední nápravy	Tvrdé
00092C	Torzní stabilizátor, přední	normální tuhost
Pérování zadní nápravy		
02630B	Typ pérování ZN	vzduchové
00033BK	Pérování zadní nápravy	2 měchy
Disky		
00498A	Disky materiál	ocel
Pneu		
08905FN	Pneu přední nápravy	385/65R22.5 Winter Steer Continental Conti Scandinavia HS3
08906DS	Pneu zadní nápravy	315/80R22.5 Regional Drive Continental Conti EcoRegional HD3
08909DR	Pneu rezervního kola	315/80R22.5 Regional Steer Continental Conti EcoRegional HS3
Ostatní výbava kol		
01233A	Zakládací klín	1ks
Brzdový systém		
01493AB	Kategorie brzd dle EC	AB (EHK13)
00039B	Adaptace brzdového systému	šasi
01405A	Typ brzd	bubnové
02452B	Ovládání brzd	elektronické
02647C	Ovládání brzd kombinace	elektronické, bubnové brzdy
03485C	Asistent pro rozjezd do kopce	hill hold
02458B	APS systém zpracování vzduchu	jednoduchý systém vysoušení
05848A	Ovládání parkovací brzdy návěsu/přívěsu	provozním okruhem
Kolové brzdy		
00028B	Parkovací brzda na přední nápravě	ano
Pomocné brzdy		
06302C	Ovládání pomocných brzd	manuální + automatické
Brzdy přívěsu		

00027Z	Brzdy pro přívěs	nejsou specifikovány
--------	------------------	----------------------

Rám

06741A	Úroveň pevnosti rámu	1
00458B	Typ rámu	F950
03303K	Modulární konzoly přední	flexibilní/pružné
07432A	Konfigurace děrování rámu	v celé délce

Řízení

00403B	Poloha řízení	vlevo
07651Z	Záložní systém řízení	bez
07281B	Systém řízení přední nápravy	hydraulický
05856A	Typ hydraulického čerpadla řízení	pevné
01367A	Síly v řízení dle 92/62 EC	ano
02127A	Manévrovatelnost dle 97/27/EC	ano
02991C	Nastavitelný volant	naklopení a posunutí
02153A	Provedení volantu	základní

Přední blatníky

05071B	Přední blatník, velikost	675 mm
03573C	Provedení předního blatníku	ze tří kusů
00053C	Zástěrky za předními koly	ano
04354E	Délka zástěrky na přední nápravě (pouze N3G)	140 mm
05206C	Velikost oblouku okraje předního blatníku	565 mm

Zadní blatníky

00164A	Zadní blatníky	ano
00514B	Zadní blatníky, provedení	zvýšená vrchní část
01977A	Blatníky výškové umístění	normální
03959A	Zadní blatníky boční umístění	vnitřní
06632A	Zástěrka za zadními koly	ano
04353D	Délka zástěrky na zadní nápravě (pouze N3G)	156 mm
02331A	Materiál zadních zástěrek	plastové

Motor

00408TE	Typ motoru	DC13 162 370 hp Euro 6 NEW
---------	------------	----------------------------

Typ motoru: Řadový 6válcový vznětový motor

Zdvihový objem: 12,7 dm³

Maximální výkon při 1800 ot/min: 370 hp (272 kW)

Maximální točivý moment při 900-1340 ot/min: 1900 Nm

00520A	Palivo	nafta
00142H	Objem motoru	13 litr
02471J	Emise motoru - úroveň	Euro 6
04352A	Turbodmychadlo, provozní zatížení	těžké

03488A	Selective Catalytic Reduction	ano
03636A	NOx kontrola	ano
03719A	Redukce krout. momentu NOx-kontrola	ano
01104A	Odvětrání klikové skříně	otevřené
04578A	Čištění plynů klikové skříně	odstředivka
03829A	Indikace hladiny oleje	ano
06219A	Typ motorového oleje	standard
07283A	Typ pohonu vzduchového kompresoru	mechanický
00472AG	Hlukový limit dle EHK	83/84 dBA R51.03

Sání vzduchu

02253E	Sání vzduchu	vpředu
08115A	Úprava sání vzduchu pro sněžný pluh	ano

Ochrana sání vzduchu proti sněhu se aktivuje manuálně pomocí rukojeti vpředu. Pokud je ochrana sání vzduchu proti sněhu aktivní, je nasávaný vzduch směřován s horkým vzduchem od motoru.

Pomocný pohon PTO

04827B	Pomocný pohon PTO ED	ED120P
--------	----------------------	--------

Pomocný náhon ED120 je předem namontován na zadní straně motoru. Používá se pro přímo montovaná zařízení.

Převodový poměr: 1:1,19

Max. točivý moment 600 Nm

03543A	PTO ED elektrická příprava	s 1 okruhem
--------	----------------------------	-------------

Chladicí systém

00014T	Průměr ventilátoru chladicího systému	813 mm
03993G	Plocha chladiče	70 dm ²
03925A	Chladicí kapalina	nemrznoucí do -25°C

Palivový systém

02627WD	Palivová nádrž pravá strana	300W (254 litrů) hliník
04088W	Průřez palivové nádrže na pravé straně	široký
01368B	Výška palivové nádrže nad zemí	normální
00518A	Uzamykatelné víčko nádrže	ano
00557A	Ohřev paliva	ano
03974A	Ochrana proti rozstříku paliva	ano

SCR systém

04287A	Vyhřívání systému SCR	ano
04318A	Objem AdBlue nádrže na pravé straně	47 (30 litrů)
04334A	Víčko nádrže SCR	uzamykatelné

Výfukový systém

00392B	Směr vyústění výfuku	dozadu
--------	----------------------	--------

Výstup výfuku směřuje dozadu. Výfuková trubka je vyvedena pod vozidlem na pravou stranu rámu.

Převodovka

00017TA	Typ manuální převodovky	GRSO905, 12+2 st, Overdrive
03816A	Přední náhon	odpojitelný

Spojka

03575A	Spojka	manuální
--------	--------	----------

Výbava šasi

00695E	Příčka pro odtah	specifikována
--------	------------------	---------------

Tažné oko pro dočasné přesunování přívěsů nebo tažení jiných vozidel.

Ostatní

01538D	Zadní zábrana dle ES	specifikována
01539H	Zadní zábrana proti podjetí, profil	"U" dle EHK R58

Ochrana proti podjetí z hliníkového profilu U, který splňuje požadavky předpisu UN ECE R58 ve znění dodatku 03, což znamená pevnější konstrukci než dříve.

04499A	Provedení uchycení zadní registrační značky	tabulka
--------	---	---------

Kabina

00042G	Typ kabiny	P
02521E	Odpružení kabiny	mechanické základní
01659B	Sklápění kabiny	mechanické

Exteriér

01401D	Střešní ližiny	krátké
00060A	Vnější sluneční clona	ano
05174A	Houkačka vpředu, typ	vzduchová 118 dB
05223A	Přídavný nástupní schůdek do kabiny	ano

Přední nárazník

04932B	Vysunutí předního nárazníku	40 mm
05065B	Přední nárazník	normální

Okna

02313B	Čelní sklo	čiré
05084A	Okna dveří	jednoduché sklo
00066B	Zadní okno	není specifikováno

Zrcátka

04935B	Tvar zpětného zrcátka na straně řidiče	sférické
04936B	Tvar zpětného zrcátka u spolujezdce	sférické
04934A	Typ zpětného zrcátka	A-dálková doprava
06784A	Tvar krytu zpětných zrcátek	hladký
04937A	Vyhřívání zpětná zrcátka	ano
05128B	Zpětná zrcátka elektricky nastavitelná	na obou stranách
02181C	Širokouhlé zrcátko	u řidiče a spolujezdce
04938C	Blízkopohledové zrcátko	elektricky nastavitelné + vyhřívání
01902E	Přední pohledové zrcátko	elektricky nastavitelné + vyhřívání

Zamykání a Alarm

05123C	Uzamykání kabiny	centrální dálkové
03889A	Frekvence dálkového ovládání	433 MHz
02343A	Počet klíčů/ovladačů	2

Interiér

02299A	Potah stěn a stropu	vinyl
06172B	Sluneční clona na dveřích řidiče	stahovací
00143B	Záclonka, čelní okno a dveře	příprava
02162A	Ochranné koberečky - podlaha	gumové
02168A	Ochranný kobereček centrální	gumový

Sedačky

01431B	Sedačka řidiče	Medium A
01432E	Sedačka spolujezdce	Static
05028B	Potah sedačky řidiče	pletený + tkanina
05029B	Potah sedačky spolujezdce	pletený + tkanina
05022A	Nastavitelný tlumič sedačky řidiče	ano
05024A	Vyhřívání sedačky řidiče	ano
05026A	Opěrky sedačky řidiče	ano

Sklopné nastavitelné loketní opěrky na obou stranách.

08923A	Bederní opěrka sedadla řidiče	ano
--------	-------------------------------	-----

Odkládací prostory

02042D	Schránka na zadní stěně	otevřená
05210B	Odkládací držák na zadní stěně	malý

Klimatizace

05208A	Topení systému klimatizace	ano
00097A	Klimatizace	ano
02200B	Ovládání teploty	automatické
08400A	Typ vzduchového filtru kabiny	normální

Manuál řidiče

06151U	Jazyk manuálu řidiče	čeština
08373A	Verze manuálu řidiče	dlouhá

Příslušenství

00035B	Hadice na huštění pneu	20 metrů
00466E	Zvedák	ano
05133A	Sada nářadí a žárovek	ano
05544A	Vzduchová pistole	ano
05750A	Zásuvky 12/24V	základní

Provedení palubní desky

02172E	Palubní deska - povrch	tvrdý
--------	------------------------	-------

04903A	Barva spodní části palubní desky	tmavý písek
--------	----------------------------------	-------------

Přístroje

02301P	Přístrojová skupina	4" displej km/h
Přístrojová deska s barevným displejem 4,1", palubním počítačem a vysokým rozlišením.		
07331A	Skříčko symbolů kontrol na přístrojovce	obecné
06445GJ	Omezení rychlosti	89 km/h
06446H	Omezení rychlosti legislativní	90 km/h
02412A	Výstražný alarm při couvání	automaticky spínaný
07411A	Aktivace stahování oken	zapalování zapnuto nebo odemčené dveře

Komunikace

05120A	Informační systém	2 DIN, 5" obrazovka (Advanced)
5palcový barevný dotykový displej.		
02176A	Reproduktory	2 x 20W
06405A	Ladění rádia v regionu	Evropa
03885A	Bluetooth	ano
06498A	USB port + AUX vstup na straně řidiče	USB + AUX
06499A	USB port + AUX vstup uprostřed	USB + AUX
03808C	Communicator	C300 komplet
04019A	FMS příprava	interface

Vnější osvětlení

02983E	Typ hlavních světlometů	H7
00474A	Asymetrie světlometů	pravá
03081A	Světlomety s funkcí denního svícení	ano
03908B	Světlomety s funkcí denního svícení	LED světla + poziční světla
02415C	Výškové nastavování světlometů	manuální
01854B	Zvýšená montáž před. světel	příprava
02413A	Přední mlhová světla	ano
06044C	Přední mlhové světlo	LED 3 diody
05054A	Světlomety pro osvětlení při zatáčení	ano
Světla pro osvětlení při zatáčení se aktivují natočením volantu při zapnutých směrových světlech.		
01313A	Poziční světla přední	bílá
01330B	Výstražné majáky na střeše	příprava
05900B	Pracovní světlo na zadní stěně kabiny	příprava
04742B	Pracovní světlo pod kabinou	příprava
04743D	Pracovní světlo na konci rámu	2 ks LED světel
00313A	Boční poziční světla	finálně montovaná
03981A	Typ zadních světel	žárovky
01532A	Umístění koncových světel	na konzolách
04809B	Výstražné světlo vzadu	příprava

Vnitřní osvětlení

04843A	Vnitřní osvětlení	základní
Elektrika		
00095J	Baterky	180 Ah
03979A	Umístění baterek	na levé straně
01122D	Alternátor	100A
Propojení nástavby		
05837A	BCI komunikační rozhraní pro nástavbáře	ano
03313B	Ovládání motoru - příprava	ano
Lakování kabiny		
06527A	Typ lakování kabiny	jednolitě
06484AX	Barva kabiny modrá Sea-green Blue (RAL5018 CM)	
Lakování rámu		
00797A	Typ lakování rámu	standardní Scania šedá
06778AP	Barva rámu Šedá	Sub Grey
Lakování MCC		
02741EA	Balíček vnějšího laku čelní masky	čelní maska stříbrná
S-order		
00941B	S-order	ano
Základní parametry		
18517YV	Příprava pro nástavbu	Road sweeping - rigid

Dovybavení vozidla pro použití jako nosič výměnných nástaveb

Přídavné světlomety s integrovanými ukazateli směru pro provoz se sněhovou radlicí v pracovní i přepravní poloze, které vyloučí současný provoz základního a přídavného osvětlení umístěné pod čelním sklem.

Zvláštní výstražné osvětlení oranžové barvy v provedení „LED rampa“ délka 1080 mm.

Zvláštní výstražné LED zařízení oranžové barvy na čelní masce vozidla šířka min. 100 mm – jeden pár.

Přídavné pracovní osvětlení zadní nápravy 1+1 v provedení LED se samostatným zapínáním v kabině

Dodatečná povrchová úprava podvozku proti korozi voskovým nástřikem DINITROL.

Box na nářadí – maximální objem dle zástavby vozidla

FMS konektor vozidla pro možnost sledování informací o vozidle.

Instalace jednotky GPS s HW pro Webdispečink (HW dodá TSMO)

Přední upínací deska dle EN 15432-1 (kompatibilní s DIN 76060).

Hydraulické okruhy pro pohon nástaveb a radlice

Hydraulický obvod je tvořen dvěma hydraulickými obvody: obvodem pro ovládání radlice a obvodem pro pohon pracovních nástaveb. Na vozidle je umístěna ocelová 135 l hydraulická nádrž, která je společná pro všechny obvody. Nádrž je vybavena sacím košem, odpadním filtrem, nalévacím hrdlem s odvzdušněním, vypouštěcí zátkou a olejovými značkami. V odděleném prostoru nádrže pod krytem jsou umístěny ovládací rozvaděče.

Silový samoregulační okruh pro pohon pracovních nástaveb

Hydraulický obvod je navržen pro pohon nesených pracovních nástaveb (jako např. sypač, kropící nástavba, nástavba pro balenou směs atd.) tak, aby výkonově pokryl jejich nároky v celém spektru jejich pracovních režimů.

Na nezávislém vývodu z motoru je připojeno hydraulické samoregulační čerpadlo s proměnným geometrickým objemem.

Výkon nastaven standardně na cca 35 kW při 1000 RPM (87 l /min).

Připojení na nástavbu je realizováno pomocí 3 ks rychlospojek, které jsou vyvedeny za kabinou vozidla (tlaková větev, odpadní větev a řídicí větev LS).

Chladič hydraulického oleje

Load sensing regulace (hydraulika s regulací průtoku podle zátěže, systém sám reguluje množství oleje dodávaného do okruhu podle okamžité potřeby dané nástavby). Umožňuje optimalizovat tlak i průtok hydrogenerátoru i za proměnných otáček i při proměnném zatížení - tedy za běžných provozních podmínek.

Load sensing systémy dodávají pro hydraulický obvod pouze takové množství tlakového média, které je bezpodmínečně nutné, a o systémovém tlaku málo vyšším, než je tlak zátěže. Tímto se daří podstatně snížit ztráty vzniklé na pojišťovacích ventilech a škrncím.

Výhodou je menší zahřívání oleje a menší výkonové ztráty.

To umožňuje střídání nástaveb s různými požadavky na množství dodávaného oleje do jejich hydraulického systému (není třeba nic přepínat ani nastavovat).

Hydraulický okruh pro pohon (polohování) čelně nesených nástaveb – radlic

Parametry okruhu jsou navrženy tak, aby vyhovovaly pro použití všech běžně používaných radlic nebo přídatných zařízení. Výkon nastaven na cca 3,3 kW při 1000 rpm motoru vozidla.

Ovládání s elektronickým řízením, blok hydrauliky s ovládáním a jištěním funkcí – 2 pracovní okruhy radlice.

Universální ovládací pult umístěný v kabině vozidla umístěný tak, aby mohl být ovládán z místa řidiče.

Rychlovýměnný systém pro upevnění nástavby

Na rámu nosiče jsou umístěny naváděcí a upínací prvky v dostatečném počtu vzhledem k hmotnosti nástaveb.

Naváděcí prvky umožňují snadnou montáž nástaveb díky přesnému usazení při spouštění nástaveb na rám – navedení jak v podélném, tak i v příčném směru vzhledem k rámu nosiče.

Držák rezervního kola

Držák rezervního kola je hydraulicky sklopný, umístěný za kabinou.

Konstrukce je součástí konstrukce hydraulické nádrže, čímž je zmenšena zástavbová délka na nezbytné minimum.

Vybavení dle platných legislativních předpisů (blatníky, zástěrky, boční zábrany atd.).

Držáky ovládacích panelů nástavby, radlice a příslušenství.

Vozidlo bude homologováno jako nosič výměnných nástaveb, o čemž bude proveden zápis do TP vozidla včetně všech dodatečných montáží a výjimek..

Mycí a kropící cisternová nástavba MK 8

Cisternová nástavba určená k přepravě technologické vody. Vlastní systém strojovny umožňuje samostatné plnění cisterny, přečerpávání kapaliny a ve spojení s hadicí. Nástavba je kovové konstrukce vyrobena z nerez oceli třídy AISI304, tl. 4mm s příčnými vlnolamy. Na přední nebo zadní části rámu je umístěn kompletní rozvod vody s kohouty a čerpadlo. Tato část (strojovna) je uzamykatelná a umožňuje

rychlý přístup ke všem rozvodům vody. Nástavba je standardně určena pro výměnný systém Kobit a montáž na automobilový nosič.

Technické parametry

Geometrický objem nádrže na vodu cca	8 000 L
Vodní čerpadlo odstředivé	800 L/min. / při výtlačku 100m
Vodní čerpadlo pístové	150 L/min. / při tlaku max 130 bar
Výstup pro vyčerpávání	koncovka STORZ typ C
Výstup gravitační	1x DN 2,5"- boční, 1 x 2,5"- zadní
Potřebný příkon ca	50kw
Hmotnost nástavby ca	2 800 KG

Provedení

Pohon od silové komunální hydrauliky připravené na podvozku
Kompletně lakovaný tank se spodním rámem a odklopnými prvky - úchty
Kompletní tank v provedení na přepravu pitné vody a pasivní stáčení.
Atest a provedení " Pitná voda"
Vlnolam, průchozí
Přední uzamykatelná strojovna čerpadla a rozvodů
Zadní žebřík, vrchní plošina k přístupu do kotle k vstupu DN560
Přední čerpací agregát, rozvody, boční vývody, nasávání přes kalník s odloučením kalů, sání zvětšené, filtrace sítím,... vodní agregát,..
Rozvod vody čerpadla s funkcí - vyčerpání a přečerpání vody, možnost samonasávání, plnění a nasávání přes vývod B
Výtlač z cisterny na pravé a levé straně, ukončen vývodem C
Hadicový stavoznak ve strojovně
Mycí lišta(konzole), fixní s 4ks Al trysek "žabek" s klouby, plynule polohování(ručně). Samostatné ovládání každé trysky
1ks pravý splach s ovládáním umístěn přímo na kraji samostatná další, plochá AL žabka s kloubem a ovládáním z kabiny
V zadní části cisterny je "osvěžovač" ovzduší, tryska se směrovým paprskem, samostatné ovládání
Zadní splachovací a zvlhčovací lišta s ovládáním z kabiny - možno použít i na zvlhčování vzduchu!!

Vysokotlaká technologie mytí

Druhá technologie: Vysokotlaký mycí okruh s čerpadlem o výkonu 150l/min při max 130bar
kompletní okruh s pohonem, příslušenstvím- pojistný ventil, ručn regulační ventil, filtr, odvodnění, atd.
odbočka k čelní mycí liště s ovládacím ventilem, ovládání v kabině na panelu
odbočka na automatický naviják, 15m 1/2" hadice, ruční mycí puška s nástavcem a plochou tryskou (alternativně lze připojit i čistící halbu na "prothnutí" odpadních potrubí)

Vybavení nástavby elektricky řízeným rozvaděčem od zdroje oleje podvozku a systémem LS, pro PLYNULÉ řízení výkonu vodního čerpadla.

Ovládací panel s možností polohování v kabině řidiče, panel je nového provedení v digitalizované podobě se zobrazujícími symboly probíhající funkce pracovní činnosti nástavby

Elektronický ukazatel hladiny vody v kabině vozidla

Ovládací panel lišty, plynulé ovládání, zdvihání, přetáčení propojený s hlavním panelem nástavby

Boční uzamykatelná schránka v provedení nerez - na pravé straně nástavby ca 3m, 2x dvířka s otevíráním nahoru

Doplňkové příslušenství nástavby

1 x odkládací schránka ve strojovně

2 x pracovní světlo

2 x maják provedení LED s ochrannou mřížkou

sada výškově stavitelných odstavných stojanů, 4ks
Vrchní lak - RAL 7035 včetně obrysového značení

Montáž, propojení hadic s přední a zadní partií pro plnění strojů, odzkoušení

Výměnná nástavba sypače SYKO 5 H

Sypač vozovek je určen k montáži na nákladní automobily odpovídající nosnosti pro posyp vozovek suchou, popřípadě zvlčenou solí. Konstrukce sypače umožňuje v případě potřeby i požití pro posyp inertními materiály. Stavebnicová konstrukce nástavby umožňuje různé vybavení dle požadavků uživatele.

Vynášení materiálu je řešeno pomocí **dvou šneků o průměru 180 mm**. To umožňuje kontinuální podávání a tím i stejnoměrnou dávku v celém posypovém obrazci.

Pohon nástavby je zajištěn od komunální hydrauliky podvozku

Sypací nástavba je vybavena automatickou regulací posypu, která zajišťuje konstantní nastavenou dávku (g/m^2) nezávisle na rychlosti jízdy vozidla. Systém permanentně kontroluje a vyhodnocuje otáčky hydromotorů a rychlost jízdy a přes zpětnou vazbu zajišťuje pomocí řídicí elektroniky stejnoměrnost posypové dávky.

Ovládání nástavby je prováděno obsluhou z ovládacího panelu umístěného v kabině řidiče. Ovládací panel obsahuje regulační prvky pro ovládání velikosti dávky, šířky posypu, změny asymetrie posypu otáčením rozmetadla, zapnutí majáku atd.

Panel je vybaven kontrolními prvky pro optickou kontrolu provozu nástavby (indikace posypu, režimy práce) a znázornění sumarizačních údajů (vysypané množství za směnu, množství od nasazení sypače do provozu, ujeté km apod.).

Kontrolní systém zajišťuje pomocí čidel průběžné sledování činností důležitých funkcí nástavby případně jejich signalizaci případné závady na ovl. panelu. Systém zajišťuje při poruše čidel zpětných vazeb nastavení systému do středních hodnot. To umožní nouzový provoz nástavby do doby odstranění závady.

Příprava pro přenos dat – ovládací panel nástavby je standardně vybaven rozhraním *RS 232* umožňujícím přenos dat do modulu GPS. Zapojení do systému není podmíněno dodávkou softwaru.

V případě realizace budou bez poplatku zpřístupněny technické údaje výstupního rozhraní (formát datového protokolu) a bude konzultováno technické řešení začlenění nástavby do vlastního systému sledování vozidel a vyhodnocování provozních údajů sypacího automatu.

Elektroinstalace – nástavba je standardně vybavena světelným majákem na zadní části nástavby.

Provoz se zkrápěním posypového materiálu je umožněn vybavením nástavby plastovými nádržemi, které jsou umístěny na obou bocích nástavby a plastovým rozvodem vyvedeným na talíř rozmetadla.

Pokud je nástavba vybavena čerpadlem na solný roztok, je čerpadlo elektronicky chráněno proti běhu naprázdno – je automaticky vypnuto při nedostatku solanky. Nádrže mají stavoznak a jsou vybaveny signalizačním zařízením k vypnutí čerpadla a dále k vypnutí solankové stanice při plnění.

Rozhazování materiálu – zadní rozmetadlo je konstrukčně řešeno tak, aby vyhovělo univerzálnímu použití chemických i inertních materiálů, včetně zkrápěné soli. Je odklopné, výškově stavitelné, z nerezového materiálu.

Zadní rozmetadlo je možno natočit do stran (asymetrie posypu) a tím měnit obraz sypané plochy. Ovládání asymetrie posypu je z ovládacího panelu v kabině vozu (příplatková výbava).

Ochrana proti vniknutí nečistot – nástavba je vybavena ochrannými sítí o rozměru 10x10 cm. Síta jsou žárově zinkovaná a vyjímatelná. Zabraňují vniknutí nadrozměrných předmětů při plnění zásobníku. Nástavba je dále vybavena odklápěcí plachtovou střechou s ovládáním textilními táhly ze země.

Protikorozní ochrana – před lakováním jsou všechny plochy odmaštěny a otryskány. Vnitřní strany korby jsou opatřeny speciálním dvousložkovým lakem ve dvou až třech vrstvách. Vnější části korby jsou opatřeny vrstvami kvalitních akrylátových laků se silnou podkladovou vrstvou plniče. Všechny spáry, spoje a kouty jsou vytmeleny. El. spoje jsou chráněny ochranným lakem a ostatní el. prvky jsou v antikorozním provedení. Nejvíce exponovaná místa jsou vyrobena z nerez. Proporcionální elektrohydraulické řízení je ve speciálním provedení a je umístěno v uzavřeném prostoru korby. Vnitřní plochy násypky jsou ošetřeny proti korozi a abrazi nástríkem speciální nátěrovou hmotou WIMADUR.

Technické parametry nástavby

Typ nástavby	SYKO 5H
Geometrický objem násypky	5 m ³
Objem solankových nádrží	2300 l
Vynášení materiálu	2 x šnek
Pohon	komunální hydraulika vozidla
Dávkování	Sůl: 5–60 g/m ² , inert: 10–350 g/m ²
Základní šířka rozhozu	2–10 m stavitelná z kabiny vozidla (krok po 1 m)
Řízení	Automatická regulace
Pracovní rychlost	cca 5-60 km/hod

Provedení a vybavení

Nová nepoužitá nástavba (rok výroby 2021)

Pohon nástavby od komunální hydrauliky podvozku

Výměnné provedení – montáž pomocí odklopných šroubů

Geometrický objem 5 m³

Vynášení materiálu pomocí 2 šneků se samostatným ovládáním

Regulace dávkování pro posypovou sůl 5-60 g/m², pro inertní posyp 10-350 g/m²

Možnost nastavení šířky posypu (2–10 m) s ovládáním z kabiny řidiče.

Automatická zpětnovazební regulace posypu

Indikace poruchy dávkování v kabině řidiče

Ovládací panel v kabině se standardním rozhraním RS 232 pro přenos dat

FMS konektory pro připojení poskytovatele GPS sledování

Ovládací panel na přestavitelném stojanu

Nouzové nastavení parametrů při poruše automatického elektronického ovládání

Funkce rychlého vyprazdňování materiálu

Zadní rozmetadlo

Elektrické natáčení zadního rozmetadla (změna symetrie posypu pomocí Linaku)

Indikace posypu zadního rozmetadla – bezdotykovým čidlem umístěným na krytu rozmetadla

Nádrže na solanku o objemu 2300 litrů

Celý solankový okruh z nekorodujícího materiálu

Nádrž solanky opatřena vodoznakem nebo podobným zařízením pro kontrolu stavu náplně

Ochrana proti přetečení při plnění

Jištění čerpadla při nedostatku solanky

Nastavitelný poměr solanky a soli 1:3 s možností změny poměru.

Osvětlení zadního rozmetadla LED světlometem

Výstražné osvětlení LED oranžový maják

Odklopná plachtová střecha ovládaná ze země

Ochranná síta 100/100 (žárově zinkovaná, vyjímatelná)

Odstavné výškově stavitelné nohy (sada 4 ks)

V zadní části žebřík pro kontrolu stavu zásobníku a údržbu
Výstražné obrysové značení a šrafování
Barevné provedení – oranžová (RAL 2011)
Zadní zástěra za kola v celé šířce vozidla
Seřízení dávkování dle TP 127 + vystavení protokolu o shodě dávkování

Sněhová radlice RSP 26 Plastic

Sněhová radlice slouží k odstraňování sněhových vrstev. Radlice je upevněna na nosiči pomocí rychloupínacího zařízení na upínací desce DIN. Systém umožňuje montáž bez použití jeřábu. Radlice je vybavena dvěma opěrnými nohama pro případ jejich odstavení. Při kontaktu radlice s překážkou až do výšky 50-60 mm se břit odklopí a tím zabrání deformaci radlice. Po zdolání překážky se břit vrací do základní pracovní polohy.

Radlice se skládá z pevného plastového štítu a segmentovým pružně uloženým břitem. Toto řešení umožňuje bezpečnou práci zařízení až do rychlosti 50 km/hod. Tímto ochranným systémem je chráněná vlastní radlice, ale i její příslušenství a podvozek. Sněhová radlice je vybavena pryžovými břitmi, hydraulickým systémem umožňujícím přetáčení radlice na pravou i levou stranu. Hydraulické zařízení radlice umožňuje nastavení poloh: nesená, plovoucí, s přitlakem, přepravní se zajištěním proti samovolnému poklesu. Veškeré ovládání hydraulického okruhu se provádí z kabiny řidiče.

Součástí radlice jsou i dvě nastavitelná opěrná kola, která umožňují nastavení břitu radlice nad povrchem vozovky. Radlice je vybavena štítem, který zabráňuje úletu sněhu na kabinu nosiče.

Technické parametry radlice

Typ radlice	RSP 26 Plastic
Šířka	3000 mm
Pracovní šířka	2600 mm
Výška radlice	800 mm
Provedení štítu	Pevný – plastový
Síla plastového štítu	5 mm
Ochrana před poškozením	Odpružené břity
Přetáčení radlice	Hydraulicky
Břity	Výměnné

Provedení a vybavení

Plastové těleso radlice, zvýšené provedení s protivětrným štítem
Rám radlice z pružné oceli
Síla plastového štítu 5 mm
Délka břitu 3000 mm
Pracovní záběr v maximálním natočení 2 600 mm
Výška radlice 800 mm
Usazení radlice na přední upínací desku DIN
Pryžový břit kolmý k vozovce
Možnost oboustranného použití břitu
Síla břitu 40 mm
Bočním ochranný nárazník vpravo a vlevo
Bezpečnostní transportní proti-pádový ventil
Hydraulické přestavování výšky a přetáčení vpravo a vlevo
Funkce plovoucí polohy s hydraulickým nadlehčováním

Úhel natočení radlice vpravo/vlevo 30°

Čidlo pro sledování polohy pluhu s připojením na FMS konektor nástavby sypače

Odstavné nohy pro odstavení radlice

Bezpečností LED-osvětlení (obrysová světla)

Výstražné praporky

Bezpečností polepy a šrafování dle vyhlášky platné ČR

Barva ocelových částí radlice – oranžová RAL 2011

<i>Zadavatel</i>	Technické služby města Olomouce, a.s.
<i>Název VZ</i>	Dodávka vozidla 18 t s nástavbou kropička / sypač
<i>Evidenční číslo VZ</i>	12/VZ/21
<i>Název dokumentu</i>	Náklady na údržbu vozidla po dobu záruky a sazby mimozáručního servisu (příloha č. 3 smlouvy)

Dodavatel uvede v tabulce náklady, po dobu záruky (36 měsíců), na údržbu podvozku dle plánu servisních prohlídek stanoveného výrobcem podvozku a nástaveb.

Dodavatel je povinen řádně vyplnit všechny požadované údaje.

Zadavatel pro stanovení těchto nákladů uvádí:

- předpokládaný nájezd v km cca 10.000 km/rok

Podvozek - garanční prohlídky dle servisního plánu výrobce:

prohlídka	materiál	servisní úkony	náklady celkem
1.	0,00	5 280,00	5 280,00
2.	14 400,00	6 200,00	20 600,00
3.	29 300,00	16 850,00	46 150,00
4.			
5.			
6.			
celkové servisní náklady v době záruky (podvozek)			72 030,00

Nástavby (kropička, sypač a sněhový pluh) - garanční prohlídky dle servisního plánu výrobce, min. však v roz

kropička - 1x ročně servisní prohlídka s min. rozsahem:

kontrola těsnosti

kontrola funkčnosti nástavby

diagnostika řídicích systémů nástavby

kontrola elektroinstalace

kontrola mechanických celků a opotřebitelných dílů

prohlídka	materiál	servisní úkony	doprava servis.technika	náklady celkem
1.	883,00	5 600,00	2 625,00	9 108,00
2.	883,00	5 650,00	2 625,00	9 158,00
3.	9 683,00	6 900,00	2 625,00	19 208,00
4.	883,00	5 650,00	2 625,00	9 158,00
celkové servisní náklady v době záruky (nástavba vč. vyklapěče)				46 632,00

sypač a sněhový pluh - 1x ročně servisní prohlídka s min. rozsahem:

kontrola těsnosti

kontrola funkčnosti nástavby

diagnostika řídicích systémů nástavby

kontrola elektroinstalace

kontrola mechanických celků a opotřebitelných dílů

prohlídka	materiál	servisní úkony	doprava servis.technika	náklady celkem
1.	170,00	3 650,00	2 625,00	6 445,00
2.	2 202,00	4 200,00	2 625,00	9 027,00
3.	2 905,00	4 300,00	2 625,00	9 830,00
4.	2 211,00	3 200,00	2 625,00	8 036,00
celkové servisní náklady v době záruky (nástavba vč. vyklapěče)				33 338,00

Uvedené náklady jsou předmětem hodnocení a dodavatel (prodávající) po dobu záruky nesmí zadavateli (kupujícím) účtovat vyšší náklady, než uvedl v tabulkách (součet jejich hodnot se připočítává k nabídkové ceně).

<i>Zadavatel</i>	Technické služby města Olomouce, a.s.
<i>Název VZ</i>	Dodávka vozidla 18 t s nástavbou kropička / sypač
<i>Evidenční číslo VZ</i>	12/VZ/21
<i>Název dokumentu</i>	Náklady na údržbu vozidla po dobu záruky a sazby mimozáručního servisu (příloha č. 3 smlouvy)

Sazby mimozáručního servisu (dodavatel je povinen poskytovat servis za tyto ceny min. po dobu tří let):

- pro podvozek 1 850,- Kč/hod. *)
- pro nástavbu kropička 600,- Kč/hod.
- pro nástavbu sypač a sněhový pluh 600,- Kč/hod.
- dopravní náklady servisního technika 17,5 Kč/km **)

*) Servis podvozku musí mít sídlo v místě sídla zadavatele.

**) Servis nástavby musí být do vzdálenosti max. 100 km od sídla kupujícího. Bude-li servis ve vzdálenosti nad 100 km, bude kupující hradit dopravu servisního technika jen do 100 km.

Všechny uvedené ceny musí odpovídat tržním cenám v místě obvyklým.

Osoby oprávněné jednat jménem dodavatele:

Ing. Petr Nožička
jednatel společnosti

SMLUVNÍ PODMÍNKY PRO DODAVATELE / PRODÁVAJÍCÍHO

Společnost Technické služby města Olomouce, a.s. má zavedený integrovaný systém managementu podle mezinárodní normy ČSN EN ISO 9001:2009 a ČSN EN ISO 14001:2005. Proto v souladu s vyhlášenou Politikou IMS Vás žádáme o respektování následujících ustanovení.

1. Dodavatel zajišťující pro objednatele dodávky služeb, zboží a prací se zavazuje dodržovat veškeré platné předpisy v oblasti bezpečnosti práce, hygieny práce, požární ochrany, ekologické a další předpisy a vnitřní předpisy objednatele.
2. Dodavatel se zavazuje provádět jen ty činnosti, které jsou předmětem smlouvy.
3. Dodavatel se zavazuje, že jeho pracovníci budou zdravotně a odborně způsobilí pro konkrétní dodávky.
4. Dodavatel si je vědom, že odpovídá za případně vzniklou škodu objednateli příp. třetím osobám.
5. Dodavatel je povinen poskytovat svým pracovníkům osobní ochranné pracovní prostředky, pracovní oděv a kontrolovat jejich používání.
6. Pokud zaměstnanci dodavatele zacházejí s majetkem objednatele nebo používají jeho výrobky, jsou povinni tento majetek nebo výrobky chránit. Pokud majetek nebo výrobky objednatele poškodí, je dodavatel povinen škodu nahradit.
7. Dodavatel se zavazuje k dodržování níže uvedených povinností:
 - a. Respektovat veškerá nařízení a pokyny na vývěskách.
 - b. Mechanismy, zařízení, nářadí a dopravní prostředky musí být čisté a musí splňovat všechny zákonné požadavky, týkající se životního prostředí (emisní limity, úkapy olejů, prašnost, hluk apod.).
 - c. Nepoužívat žádné chemikálie mimo těch, jejichž používání je předmětem odsouhlaseno ve smlouvě, technologickém postupu nebo jiným prokazatelným způsobem.
 - d. Pokud při činnosti vznikne odpad, jeho likvidaci řešit na základě pokynů oprávněných zástupců společnosti, pokud toto již není stanoveno ve smlouvě.
 - e. Respektovat zákaz kouření v celém areálu.
 - f. Dodávané výrobky / materiál musí splňovat všechny zákonné požadavky, týkající se životního prostředí.
 - g. Dodávané výrobky / materiál musí být zajištěny tak, aby při dopravě nebo manipulaci nemohlo dojít k znečištění nebo úniku (vysypání, prášení, znečištění, únik do vody apod.).
 - h. Při činnostech, které by mohly negativně ovlivnit životní prostředí, je nezbytné požádat o souhlas oprávněného zástupce společnosti.
 - i. Při podezření na jakoukoliv ekologickou neshodu nebo havárii toto ihned ohlásit kterémukoliv vedoucímu pracovníkovi společnosti.