

Kupní smlouva

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s § 2079 a násl. Zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

I. Smluvní strany

Prodávající

Jméno: Zoeller Systems s.r.o.
Zápis v obchod./živnost. rejstříku: vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 10792
Zastoupený: Janem Javůrkem a Markusem Dautermannem, jednatelem společnosti a jednajícím Ing. Jiřím Vrhelem na základě plné moci ze dne 17. 1. 2022
Sídlo: Rooseveltova 1500, 251 01 Říčany-Kuří
Doručovací adresa: Rooseveltova 1500, 251 01 Říčany-Kuří
IČO: 46349413
DIČ: CZ46349413
Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.
Číslo účtu: 918372/0800
Kontaktní osoba: Ing. Jiří Vrhel - tel. 604 278 223, e-mail j.vrhel@zoeller.cz
(dále jen jako „prodávající“)

a

Kupující

Jméno: Technické služby Litvínov s. r. o.
Zápis v obchodním rejstříku: zapsaná v OR u Krajského soudu v Ústí nad Labem, pod sp. zn. C 17505
Zastoupené: Ing. Petrem Řeháčkem MBA, jednatelem společnosti
Sídlo: S. K. Neumanna 1521, 436 01 Litvínov
Doručovací adresa: S. K. Neumanna 1521, 436 01 Litvínov
IČO: 254 23 835
DIČ: CZ254 23 835
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Litvínov
číslo účtu: 78-7166740297/0100
Kontaktní osoba: Ing. Petr Řeháček, MBA
rehacek@tslitvinov.cz

(dále jen jako „kupující“)

(Kupující a Prodávající dále společně jen "Smluvní strany" nebo každý z nich samostatně jen "Smluvní strana").

uzavírají dnešního dne, měsíce a roku tuto kupní smlouvu (dále jen „smlouva“)

II. Základní ustanovení

- 2.1 Tato smlouva je uzavřena na základě výsledku zadávacího řízení č. P21V00000135 s názvem „**Pořízení 3 ks vozidel pro svoz odpadu**“, ve kterém byla nabídka prodávajícího vyhodnocena jako ekonomicky nejvýhodnější.
- 2.2 Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I. této smlouvy jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení písemně druhé smluvní straně.
- 2.3 Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto jednání oprávněny.
- 2.4 Prodávající prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.
- 2.5 Prodávající se zavazuje zajistit v rámci plnění předmětu smlouvy dodržování pracovněprávních předpisů zejména zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů vůči svým pracovníkům, zejména ve vztahu k jejich odměňování, dodržování délky pracovní doby, odpočinku a podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

III. Předmět smlouvy

- 3.1 Předmětem koupě dle této smlouvy je dodávka 3 ks nových vozidel s nástavbami na svoz odpadu s lineárním stlačováním odpadu v druhu, jakosti a provedení dle specifikace, jak je uvedena v Příloze č. 1 této smlouvy (dále také „zboží“ nebo „předmět plnění“). Prodávající není oprávněn odevzdat kupujícímu větší množství zboží ve smyslu § 2093 občanského zákoníku. Smluvní strany si ujednaly, že § 2099 odst. 2 občanského zákoníku se nepoužije.
- 3.2 Prodávající se zavazuje odevzdat za touto smlouvou sjednaných podmínek kupujícímu zboží specifikované v příloze č. 1 této smlouvy a umožnit mu nabýt vlastnické právo k tomuto zboží a kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit za něj sjednanou kupní cenu způsobem a v termínu sjednanými touto smlouvou.
- 3.3 Zboží splňuje technickou výbavu dle ust. § 32 vyhlášky 341/2014 Sb., o schvalování technické způsobilosti a o technických podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů.
- 3.4 Nedílnou součástí předmětu plnění je:
 - a) dodání do místa plnění, vč. předvedení funkcí zboží (resp. funkčnosti),
 - b) proškolení až 5 pracovníků kupujícího pro práci a užívání zboží.
 - c) kompletní dokumentace náležející ke zboží, tj. dodací list/protokol o předání a převzetí, návod k obsluze a kompletní technickou specifikaci, další doklady nutné k užívání zboží a potřebné dokumenty pro řádné přihlášení a registraci vozidla.
 - d) povinná výbava dle vyhlášky č. 341/2014 Sb., o schvalování technické způsobilosti a o technických podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích, v platném znění,
 - e) veškeré provozní kapaliny na úroveň dle doporučení výrobce, včetně plné nádrže na pohonné hmoty,

f) zimní i letní pneumatiky na discích. Na vozidle budou namontována kola dle ročního období v okamžiku dodání, tj. zimní v období mezi 15. 10. a 31. 3., ve zbývajícím období letní. Obě sady pneumatik nesmějí být starší než 18 měsíců v momentě převzetí každého vozidla.

g) záruční a pozáruční servis.

3.5 Prodávající ve smyslu § 2103 občanského zákoníku kupujícího ujistuje, že zboží je bez vad.

3.6 Předmět plnění je dodáván zcela nový, nepoužitý, plně funkční a splňující veškeré podmínky pro jeho řádné provozování a užívání stanovené právními předpisy v České republice a Evropské unii. Kupující musí být prvním vlastníkem (nepřihlíží se k předchozímu vlastnictví výrobce, prodávajícího, případně jiných osob účastnících se dodavatelského řetězce) a prvním uživatelem předmětu plnění. Kupující musí být dále prvním vlastníkem z hlediska registrace všech částí předmětu plnění v registru vozidel.

3.7 Předmět plnění splňuje následující podmínky:

- k předmětu plnění nebo jeho částem bylo vydáno prohlášení o shodě podle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „prohlášení o shodě“).

IV. Kupní cena

4.1 Kupní cena zboží v rozsahu dle Přílohy č. 1 této smlouvy je sjednána dohodou smluvních stran v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v platném znění a činí:

Předmět plnění	Kusy	Cena v Kč bez DPH	DPH výše/částka v Kč	Cena v Kč včetně DPH / konečná cena
Auto 1 - Vozidlo s třínápravovým podvozkem a pohonem 6x2, komunální provedení, s nástavbou o objemu min. 19 m ³ a celkovou hmotností min. 26.000 kg	2	12.212.620	2.564.650	14.777.270
Auto 2 - Vozidlo s třínápravovým podvozkem a pohonem 6x4, komunální provedení, s nástavbou o objemu min. 18 m ³ a celkovou hmotností min. 26.000 kg	1	6.537.380	1.372.850	7.910.230
Celková nabídková cena:	-	18.750.000	3.937.500	22.687.500

4.2 Ke kupní ceně bude připočtena DPH ve výši odpovídající zákonné úpravě v době uskutečnění zdanitelného plnění, za kterou je považován den předání a převzetí každé části předmětu plnění, uvedený v protokolu o předání a převzetí. V případě, že dle § 109 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty v platném znění bude kupující jako příjemce plnění ručit za nezaplacenou daň z tohoto plnění, je kupující oprávněn uhradit daň z přidané hodnoty za prodávajícího přímo správci daně prodávajícího za účelem zvláštního způsobu zajištění daně dle § 109a zákona o DPH.

O provedení platby kupující prodávajícího písemně informuje. Takto uhrazenou daní dochází ke snížení pohledávky prodávajícího za kupujícího o příslušnou částku daně a prodávající tak není oprávněn po kupujícího požadovat uhrazení této částky

- 4.3 Kupní cena podle odst. 4.1 této smlouvy je cenou nejvýše přípustnou a závaznou po dobu plnění předmětu smlouvy.
- 4.4 Kupní cena zahrnuje veškeré náklady a výdaje prodávajícího za řádné dodání, předvedení, vyzkoušení a předání předmětu plnění kupujícímu, vč. nákladů na výrobu, dopravu, dodání a odevzdání zboží na sjednané místo a nákladů na likvidaci odpadu vzniklého s dodáním zboží a jakékoli jiné výdaje, úhrady či náklady prodávajícího, které jsou nutné pro splnění všech závazků prodávajícího specifikovaných nebo přiměřeně odvoditelných z této smlouvy.
- 4.5 V celkové kupní ceně je zahrnuta cena za záruční servis po dobu uvedenou v této smlouvě.

V. Platební a fakturační podmínky

- 5.1 Kupní cena bude uhrazena kupujícího na základě faktury vystavené prodávajícího včetně jejího příslušenství po protokolárním převzetí předmětu plnění kupujícího. Výše fakturovaných částek za předmět plnění musí odpovídat částkám uvedeným v odst. 4.1 této smlouvy. Platebním dokladem je faktura.
- 5.2 Každá faktura musí mít všechny náležitosti daňového – účetního dokladu v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“), a v souladu s § 435 občanského zákoníku. Přílohou každé faktury musí být kopie protokolu o předání a převzetí předmětu plnění.
- 5.3 Faktura bez zákonných nebo sjednaných náležitostí nebude považována za řádný platební a daňový doklad a kupující má právo vrátit fakturu prodávajícímu. V takovém případě běží nová lhůta splatnosti ode dne doručení nové faktury.
- 5.4 Splatnost každé faktury je do 60 kalendářních dní ode dne doručení kupujícímu.
- 5.5 Je-li prodávající plátcem ve smyslu zákona o DPH, bude faktura uhrazena na účet prodávajícího, který je správcem daně zveřejněn v registru plátců DPH. Pokud k datu uskutečnění zdanitelného plnění uvedeného na daňovém dokladu bude prodávající v registru plátců DPH uveden jako nespolehlivý plátcem, bude kupující postupovat v souladu se zákonem o DPH.
- 5.6 Platby dle této smlouvy budou probíhat výhradně v Kč a rovněž veškeré uvedené cenové údaje budou v Kč.
- 5.7 Prodávající prohlašuje, že na sebe přebírá nebezpečí změny okolností podle § 1765 odst. 2 občanského zákoníku, § 1765 odst. 1 a § 1766 občanského zákoníku se tedy ve vztahu k prodávajícímu nepoužije.
- 5.8 Daňové doklady - faktury vystavené Prodávajícího podle této smlouvy budou v souladu s příslušnými právními předpisy České republiky obsahovat zejména tyto údaje:
 - a) obchodní firmu/název a sídlo Kupujícího,
 - b) daňové identifikační číslo Kupujícího,
 - c) obchodní firmu/název a sídlo Prodávajícího,
 - d) daňové identifikační číslo Prodávajícího,

- e) evidenční číslo daňového dokladu,
- f) rozsah a předmět plnění,
- g) datum vystavení daňového dokladu,
- h) datum uskutečnění plnění nebo datum přijetí úplaty, a to ten den, který nastane dříve, pokud se liší od data vystavení daňového dokladu,
- i) cena plnění.

VI. Obchodní podmínky

- 6.1 Prodávající je povinen zajistit po celou dobu plnění smlouvy řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění díla, a to vždy dle stanovené splatnosti poddodavatelských závazků. Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce. Prodávající je povinen zajistit po celou dobu plnění smlouvy kdykoli v průběhu plnění smlouvy na žádost kupujícího předložit kompletní seznam částí plnění plněných prostřednictvím poddodavatelů včetně identifikace těchto poddodavatelů a dokladů o plnění řádného a včasného plnění finančních závazků vůči těmto poddodavatelům.
- 6.2 Prodávající je povinen zajistit po celou dobu plnění kupní smlouvy plnění povinností vyplývajících z právních předpisů České republiky, zejména pak z předpisů pracovněprávních, předpisů z oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na plnění smlouvy podílejí; plnění těchto povinností zajistí prodávající i u svých poddodavatelů. Prodávající je povinen po celou dobu plnění smlouvy kdykoli v průběhu plnění smlouvy na žádost kupujícího předložit kompletní seznam částí plnění plněných prostřednictvím poddodavatelů včetně identifikace těchto poddodavatelů.

VII. Vlastnické právo a nebezpečí škody

- 7.1 Vlastnické právo k předmětu plnění, nabývá kupující okamžikem jeho/jejich převzetí, potvrzeným protokolem o předání a převzetí.
- 7.2 Nebezpečí škody k předmětu plnění, přechází na kupujícího okamžikem jeho/jejich převzetí, potvrzeným protokolem o předání a převzetí.

VIII. Doba a místo plnění

- 8.1 Prodávající se zavazuje dodat předmět plnění a předat jej kupujícímu za podmínek sjednaných v této smlouvě **nejpozději do 10 měsíců ode dne nabytí účinnosti smlouvy**.
- 8.2 Místo plnění předmětu plnění, jakož i místo předání a převzetí předmětu plnění je na adrese Areál Hamr, ul. Jandečkova, 436 01 Litvínov.

IX. Předání a převzetí předmětu plnění

- 9.1 Prodávající se zavazuje plnit tuto smlouvu ve sjednaném rozsahu a ve sjednané době.
- 9.2 Prodávající je povinen písemně, poštou nebo e-mailem, oznámit osobě oprávněné jednat za kupujícího ve věcech technických nejméně 5 pracovních dnů předem přesný termín předání

předmětu plnění. Tímto termínem mohou být pouze pracovní dny v čase mezi 8. a 14. hodinou, pokud se smluvní strany písemně nedohodnou jinak. Kupující je povinen potvrdit termín do 2 pracovních dnů od doručení oznámení podle věty první.

9.3 Dodávka předmětu plnění, v místě předání a převzetí musí obsahovat dodací list/protokol o předání a převzetí, který má tyto minimální náležitosti:

- označení dodávky v souladu s touto smlouvou,
- identifikační údaje smluvních stran,
- nezaměnitelnou specifikaci dodaných položek,
- délka záruční doby.

9.4 Podmínkou pro úspěšné převzetí předmětu plnění kupujícím je, že:

- a) Prodávající při předání předmětu plnění, předá kupujícímu všechny potřebné doklady pro jeho provoz, včetně výbavy, tj. zejména servisní knížku, prohlášení o shodě a jeho příslušenství. Veškeré doklady musí být v českém nebo slovenském jazyce nebo opatřeny překladem do českého nebo slovenského jazyka.
- b) Prodávající při předání předmětu plnění, části předá kupujícímu veškeré návody k obsluze a další dokumentaci potřebnou pro bezpečný provoz, servis a údržbu předmětu plnění, včetně návodů a dokumentace její výbavy. Veškeré návody a dokumentace musí být v českém nebo slovenském jazyce nebo opatřeny překladem do českého nebo slovenského jazyka.
- c) Prohlášení o shodě musí být platné v rámci Evropské unie.
- d) Při dodání předmětu plnění s jinými parametry než jsou požadovány kupujícím v „Technické specifikaci (příloha č. 1 této smlouvy)“ je kupující oprávněn nepřevzít předmět plnění a odstoupit od smlouvy bez jakýchkoli nároků ze strany prodávajícího.
- e) Prodávající při předání předmětu plnění, předá kupujícímu veškeré další doklady ve smyslu § 2087 a § 2094 občanského zákoníku.
- f) Prodávající provede zprovoznění předmětu plnění, a provede zkoušku funkčnosti dle odst. 8.5 této smlouvy.

9.5 Součástí předání předmětu plnění, je zkouška funkčnosti v místě dodání. Zkoušku funkčnosti provádí v rámci předání a zprovoznění předmětu plnění, prodávající za přítomnosti kupujícího. Zkouška funkčnosti zahrnuje prohlídku předmětu plnění kupujícími a předvedení všech funkcí předmětu plnění, včetně výbavy a příslušenství, prodávajícími. Všechny provozní náplně je povinen dodat na své náklady prodávající.

9.6 Kupující má právo při převzetí předmětu plnění, v místě dodání překontrolovat úplnost a nepoškozenost dodávky. V případě zjištění vady nebo nekompletnosti dodávky není kupující povinen předmět plnění, převzít.

9.7 Převzetí předmětu plnění, kupujícím bude potvrzeno písemným datovaným protokolem o předání a převzetí podepsaným oběma smluvními stranami.

9.8 Smluvní strany si ujednaly, že ustanovení § 2126 a § 2127 občanského zákoníku o svépomocném prodeji se v případě prodlení kupujícího s převzetím zboží nepoužije.

X. Odpovědnost za vady a záruka za jakost

- 10.1 Prodávající odpovídá za to, že zboží je prosto všech faktických a právních vad, tj. zejména má vlastnosti stanovené smlouvou, dokumentací dodanou podle této smlouvy, obecně závaznými právními předpisy, popř. má vlastnosti stanovené harmonizovanými nebo technickými normami, příp. vlastnosti obvyklé. Je-li plnění složeno z více částí, potom záruční doba běží pro každé jednotlivé části zvlášť a začíná běžet od okamžiku převzetí jednotlivé dílčí části. Záruční doba neběží po dobu reklamace vad.
- 10.2 Předmět plnění, má vady, nemá-li ujednané vlastnosti nebo není-li způsobilá pro použití k obvyklému účelu. Za vadu se považuje i plnění jiné věci a vady v dokladech nutných pro užívání předmětu plnění.
- 10.3 Prodávající poskytuje kupujícímu záruku za jakost (dále též jen „záruka“). Záruka se nevztahuje na vady způsobené vnějšími událostmi nebo v důsledku nedodržení provozních podmínek uvedených v záručním listě nebo v předané dokumentaci pro provoz, servis a údržbu předmětu plnění. To neplatí, pokud vadu způsobil prodávající nebo některé z autorizovaných servisních středisek uvedených v příloze č. 2 této smlouvy.
- 10.4 Délka záruční doby předmětu plnění, včetně její výbavy, činí 36 měsíců bez omezení, pokud není pro předmět plnění, nebo její součást v technické specifikaci v příloze č. 1 této smlouvy, záručním listě nebo jiném předaném prohlášení o záruce, stanovena doba delší.
- 10.5 Záruční doba počíná běžet dnem převzetí předmětu plnění, uvedeným v protokolu o předání a převzetí. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, a to telefonicky, poštou nebo e-mailem, přičemž i reklamacie odeslaná nebo oznámená kupujícím v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou. Záruční doba neběží od okamžiku uplatnění oprávněné reklamace po dobu reklamace vad, tj. po dobu po kterou kupující nemůže vadný předmět plnění užívat.
- 10.6 Kupující je povinen reklamovat vady bez zbytečného odkladu po jejich zjištění, a to písemně, poštou nebo e-mailem, u některého z autorizovaných servisních středisek uvedených v příloze č. 2 této smlouvy. Kupující je zároveň oprávněn nahlásit reklamaci telefonicky, v takovém případě je prodávající povinen neprodleně potvrdit tuto skutečnost e-mailem kupujícímu. V reklamaci kupující uvede popis vady nebo projevu vady a požadovaný způsob zjednání nápravy.
- 10.7 Kupující má právo žádat na prodávajícím bezplatné odstranění vady předmětu plnění, v rozsahu uvedeném v reklamaci, včetně případné přepravy předmětu plnění, z místa poruchy do místa opravy a z místa opravy do místa předání a převzetí podle této smlouvy.
- 10.8 Reklamovaná vada musí být odstraněna do 10 pracovních dnů od doručení písemné reklamace nebo písemného potvrzení telefonického nahlášení vady prodávajícímu, pokud se smluvní strany písemně nedohodnou jinak. Prodávající sepíše protokol o odstranění reklamované vady, ve kterém kupující potvrdí odstranění vady, nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít. Protokol o odstranění vady bude obsahovat údaj o době, o kterou se prodlužuje záruční doba.
- 10.9 Pokud není možné reklamovanou vadu z technických nebo ekonomických důvodů odstranit, nebo pokud kupující oprávněně reklamuje stejnou vadu 3krát nebo vícekrát, má kupující právo žádat na prodávajícím dodání nové bezvadné části předmětu plnění nejpozději do 30 kalendářních dnů od doručení písemné reklamace. Vadná část předmětu plnění bude prodávajícímu předána při převzetí nové bezvadné části předmětu plnění kupujícím. Na předání a převzetí nové bezvadné části předmětu plnění se použijí ujednání čl. VIII. obdobně.

- 10.10 Kontaktní místo prodávajícího pro nahlášení poruch či závad, na kterém je prodávající povinen přijímat oznamování vad a volby nároků kupujícího z vadného plnění v pracovní dny v době od 8 – 16 hod je:
- a) adresa: Zoeller Systems s.r.o., Rooseveltova 1500, 251 01 Říčany-Kuří nebo
 - b) email:servis@zoeller.cz, nebo
 - c) tel.: 323 619 013.
- 10.11 Odstranění vady nemá vliv na nárok kupujícího na smluvní pokutu a náhradu škody vzešlou z vady zboží.
- 10.12 Práva kupujícího z vadného plnění tím nejsou dotčena a řídí se dle ust. § 2099 občanského zákoníku a práva kupujícího z odpovědnosti za vady ve vztahu k distribučním prostředkům se řídí dle ust. § 2205 občanského zákoníku.

XI. Záruční a pozáruční servis, zajištění náhradních dílů ke zboží

- 11.1 Prodávající je povinen v záruční době provádět bezplatně pravidelné servisní prohlídky/úkony, jejichž provedením podmiňuje prodávající platnost záruky, a to v souladu s pokyny výrobce předmětu plnění, příp. každé jeho části. Přesný rozsah pravidelných servisních prohlídek je uveden v předané dokumentaci pro provoz, servis a údržbu předmětu plnění.
- 11.2 Pravidelná servisní prohlídka musí být provedena do 10 pracovních dnů od doručení písemné žádosti nebo písemného potvrzení telefonické žádosti prodávajícímu, pokud se smluvní strany písemně nedohodnou jinak.
- 11.3 Kupující je bez ohledu na odst. 10.1 a 10.2 této smlouvy oprávněn zajistit provedení pravidelné servisní prohlídky v souladu s pokyny výrobce předmětu plnění, u jakéhokoliv výrobcem autorizovaného servisního střediska, aniž by tím byly dotčeny práva kupujícího vyplývající z čl. VII. této smlouvy.
- 11.4 Prodávající je povinen v záruční době zajistit poskytování servisních a opravárenských úkonů předmětu plnění, prostřednictvím svých vlastních či jiných autorizovaných servisních středisek. Veškeré použité náhradní díly musí být originálními a novými, pokud se smluvní strany písemně nedohodnou jinak.
- 11.5 Prodávající se dále zavazuje po dobu 3 let ode dne uplynutí posledního dne záruční doby na zboží zajistit Kupujícímu na jeho výzvu pozáruční servis formou servisních prohlídek za cenu v místě a čase obvyklou, a to nejpozději do 15 pracovních dnů ode dne doručení písemné žádosti nebo písemného potvrzení telefonické žádosti prodávajícímu, pokud se smluvní strany písemně nedohodnou jinak.
- 11.6 Prodávající je povinen po dobu 3 let ode dne uplynutí posledního dne záruční doby na zařízení zajistit pro Kupujícího za úplatu dostupnost všech náhradních dílů ke zboží a jejich dodání Kupujícímu, a to do 5 měsíců ode dne jejich objednání Kupujícím, a to za cenu v době a místě obvyklou.
- 11.7 Pozáruční servis obsahuje tyto činnosti:
- a) běžná údržba a servis,
 - b) výměna komponentu.

XII. Smluvní pokuty a sankce

- 12.1 V případě, že je prodávající v prodlení s řádným dodáním předmětu plnění za podmínek sjednaných v této smlouvě, je kupující oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1 % z kupní ceny předmětu plnění, s jejímž dodáním je prodávající v prodlení, za každý započatý den prodlení.
- 12.2 V případě, že je prodávající v prodlení s odstraněním reklamované vady nebo provedením pravidelné servisní prohlídky, je kupující oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1 % z kupní ceny předmětu plnění, za každý započatý den prodlení.
- 12.3 Kupující si pro případ působení vyšší moci vyhrazuje změnu závazku z této smlouvy podle § 100 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v pl. znění, konkrétně změnu termínu dodání. Za vyšší moc jsou považovány okolnosti, které prokazatelně nezavinila žádná ze stran, tj. živelná pohroma, stávky a protiepidemická opatření nejrůznějšího charakteru, která mají za následek prodlení výrobce, prodlení importéra, nedostatek materiálu pro výrobu, omezení přepravy apod. Důkazní břemeno leží na té smluvní straně, která se v důsledku působení vyšší moci dožaduje změny.
- 12.4 V případě nemožnosti uplatnit u prodávajícího reklamaci v záruční době z důvodů stojících na straně prodávajícího je kupující oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 1 000 Kč za každý i započatý den nemožnosti uplatnit reklamaci. V případě nemožnosti uplatnit u prodávajícího reklamaci déle než 14 kalendářních dnů je kupující oprávněn odstranit vadu prostřednictvím odborně způsobilé osoby na náklady prodávajícího. Nastoupením této osoby k opravě již nenarůstá smluvní pokuta sjednaná v tomto článku.
- 12.5 V případě nemožnosti uplatnit u prodávajícího žádost o provedení pravidelné servisní prohlídky v záruční době z důvodů stojících na straně prodávajícího je kupující oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 1 000 Kč za každý i započatý den nemožnosti uplatnit takovou žádost. Kupující je v takovém případě zároveň oprávněn provést pravidelnou servisní prohlídku prostřednictvím odborně způsobilé osoby. Nastoupením této osoby k provedení pravidelné servisní prohlídky již nenarůstá smluvní pokuta sjednaná v tomto článku.
- 12.6 Veškeré smluvní pokuty jsou splatné do 21 kalendářních dnů od doručení písemné výzvy k zaplacení smluvní pokuty.
- 12.7 Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody, která vznikla straně požadující smluvní pokutu v souvislosti s porušením této smlouvy.
- 12.8 V případě, že je kupující v prodlení s úhradou jakékoli platby podle této smlouvy, je prodávající oprávněn požadovat zaplacení úroku z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý započatý den prodlení. Za den úhrady platby je považován den, ve kterém došlo k připsání celé částky ve prospěch účtu prodávajícího.
- 12.9 Smluvní strany konstatují, že výše sankcí uvedených v čl. X.I této smlouvy není nepřiměřená a že nejsou v rozporu s dobrými mravy.

XIII. Odstoupení od smlouvy, ukončení smlouvy

- 13.1 Smluvní strany jsou oprávněny od smlouvy odstoupit v případech stanovených občanským zákoníkem, či touto smlouvou. Odstoupení od smlouvy musí mít písemnou formu a je účinné okamžikem jeho doručení druhé smluvní straně.

- 13.2 Každá ze smluvních stran je oprávněná od smlouvy odstoupit bylo-li zahájeno insolvenční řízení druhé smluvní strany podle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- 13.3 Kupující má právo odstoupit od smlouvy, pokud bude prodávající v prodlení s dodáním předmětu plnění o více jak 60 dnů.
- 13.4 Kupující má právo odstoupit od smlouvy v případě, že nejsou splněny podmínky podle odst. 2.5.
- 13.5 Kupující má právo odstoupit od smlouvy nebo její části, pokud jsou splněny podmínky podle odst. 9.9 a kupující nevyužije své právo žádat na prodávajícím dodání nové bezvadné části předmětu plnění.
- 13.6 Prodávající může odstoupit od smlouvy nebo její části z důvodu nemožnosti dodání předmětu plnění nebo jeho části. V takovém případě je kupující oprávněn požadovat zaplacení odstupného ve výši 10 % z kupní ceny části předmětu plnění, které se odstoupení týká. Odstupné je prodávající povinen zaplatit do 21 kalendářních dnů od doručení písemné výzvy kupujícího k zaplacení.
- 13.7 Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároku na zaplacení smluvních pokut, náhrady škody a dalších ustanovení této smlouvy, která podle dohody smluvních stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.
- 13.8 Smlouva může být ukončena písemnou dohodou smluvních stran.

XIV. Rozhodné právo, řešení sporů

- 14.1 Smlouva a veškeré právní vztahy a nároky z ní vyplývající se řídí právním českým právním řádem. Vztahy mezi smluvními stranami, jakož i práva a povinnosti touto smlouvou výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 14.2 Smluvní strany se zavazují veškeré spory přednostně řešit smírnou cestou. Spory, které se nepodařilo vyřešit smírně, bude rozhodovat příslušný soud v České republice.

XV. Závěrečná ujednání

- 15.1 Smluvní strany prohlašují, že předmět svých závazků považují za dostatečně určený.
- 15.2 Tato smlouva se vyhotovuje ve dvou vyhotoveních v listinné podobě s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží 1 vyhotovení.
- 15.3 Prodávající není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu kupujícího postoupit svá práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy na třetí osobu, čímž však není dotčeno právo prodávajícího si pro účely plnění předmětu této smlouvy opatřit část plnění prostřednictvím poddodavatelů.
- 15.4 Smluvní strany se dohodly, že naplnění povinnosti zveřejnění smlouvy v souladu se zněním zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o registru smluv“), zajistí kupující.
- 15.5 Případné změny nebo doplnění této smlouvy mohou být realizovány po dohodě smluvních stran, a to pouze formou číslovaných písemných dodatků, podepsaných oběma smluvními stranami s ohledem na § 564 občanského zákoníku. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv (kromě doručování do datových schránek)

a odpověď prodávajícího dle smlouvy podle § 1740 odst. 3 OZ s dodatkem nebo odchylkou není přijetím návrhu na uzavření dodatku této smlouvy, a to ani když podstatně nemění podmínky návrhu.

- 15.6 Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v souladu se zákonem o registru smluv.
- 15.7 Jakékoliv případné plnění předmětu této smlouvy před nabytím účinnosti této smlouvy se považuje za plnění podle této smlouvy a práva a povinnosti z něj vzniklé se řídí touto smlouvou.
- 15.8 Smluvní strany po řádném přečtení této smlouvy prohlašují, že smlouva byla uzavřena po vzájemném projednání, na základě jejich pravé, vážně míněné a svobodné vůle, při respektování principu poctivost, spravedlnosti a rovnosti smluvních stran. Na důkaz uvedených skutečností připojují své podpisy.

Nedílnou součástí smlouvy jsou následující přílohy:

Příloha č. 1 – Technická specifikace – bude doplněno na základě nabídky vybraného dodavatele (uchazeče)

Příloha č. 2 – Seznam autorizovaných servisních středisek – bude doplněno na základě nabídky vybraného dodavatele (uchazeče)

V Litvínově dne 18. 2. 2022

V Litvínově dne 18. 2. 2022

prodávající

Ing. Jiří Vrhel

Zoeller Systems s.r.o.

kupující

Ing. Petr Řeháček MBA

Technické služby Litvínov s.r.o.

Technická specifikace

Jednotlivá vozidla jsou rozdělena do částí 1A – 1F, 2A – 2F, které musí tvořit funkční celek a samostatná část 3 společná pro všechna 3 vozidla. V rámci požadovaných technických parametrů musí vozidlo splňovat veškeré dále uvedené parametry.

V částech 1A – 1F jsou uvedeny požadované parametry pro svozový vůz s třínápravovým podvozkem a pohonem 6x2, komunální provedení, s nástavbou o objemu min. 19 m³ a celkovou hmotností min. 26.000 kg,

V částech 2A – 2F jsou uvedeny požadované parametry pro svozový vůz s třínápravovým podvozkem a pohonem 6x4 (kratším rozvor), komunální provedení, s nástavbou o objemu min. 18 m³ a celkovou hmotností min. 26.000 kg,

V části 3 je tabulka pro uvedení seznamu autorizovaných servisních středisek.

Část 1A) – Požadované provedení podvozku 6x2 – 2 ks

Položka č.	Požadované technické parametry – podvozek	Hodnota parametrů dodávky
	SCANIA L360 B6x2-4NB	(vyplní dodavatel ANO nebo NE)
1	požadované provedení podvozku 6x2 s říditelnou zadní nápravou v každém režimu s možností blokace v přímém směru	ANO
2	nákladní vozidlo s celkovou legislativní hmotností min. 26.000 kg se 3 nápravami s hmotnostním rozložením min. 8 t + 10,5 t + 8,5 t na nápravy nebo vyšším, provedení pro provoz v odpadovém hospodářství	ANO
3	vozidlo bude provozováno jako svozové (zastávkový způsob provozu, popojíždění od stanoviště ke stanovišti bez dlouhých přejezdů). Vzhledem k těmto podmínkám nesmí být kladen nárok na jakoukoli změnu jízdního režimu.	ANO
4	zátěžový diagram při zatížení vozidla do (1/3, 2/3, 3/3)	ANO
5	systém pohonu 6x2 s říditelnou 1. a 3. nápravou, (vzduchem odpružený podvozek 1+2+3 náprava), stabilizátor na nápravě.	ANO
6	zadní (třetí náprava) s možností odlehčení (pomoc při rozjezdu)	ANO
7	třetí náprava říditelná v každém jízdním režimu	ANO
8	regulace výšky podvozku min. 150 mm od jízdní polohy směrem nahoru	ANO
9	měření zatížení na všech nápravách se zobrazením na přístrojové desce (kontrola zatížení vozidla)	ANO
10	rozvor náprav 1 a 2 maximálně 3 650 L mm + 1 350 mm z důvodu pohybu vozidla v městské zástavbě	ANO

11	poháněná náprava musí být vybavena dvoumontáží a uzávěrou diferenciálu, vzhledem k provozu po nebezpečných cestách (skládky, přecladiště, komunikace ve výstavbě apod.)	ANO
12	Požadovaný rozměr pneumatik na hnací nápravě 315/80 R 22.5 M+S	ANO
13	s vozidlem musí být dodáno plnohodnotné rezervní kolo 1 ks	ANO
14	kotoučové brzdy vozidla na všech nápravách se systémem EBS (omezení prokluzu). Vozidlo bude vybaveno tempomatem, regulace rychlosti při jízdě z kopce, motorovou brzdou	ANO
15	regulace stability (ESP)	ANO
16	zastávková brzda	ANO
17	brzdový systém musí být vybaven filtrační jednotkou s vysoušečem vzduchu pro celoroční provoz	ANO
18	pohonná jednotka - vznětový motor plní emisní normu s výkonem minimálně 260 kW, kroutící moment min. 1 700 Nm a objemem min 9L	ANO
19	u motoru nesmí docházet k přehřívání (jedná se o svozové vozidlo - časté zastavování, odběr výkonu u stojícího vozidla)	ANO
20	sací potrubí motoru musí být vyvedené v bezprašné zóně nad úroveň kabiny, nebo min. 1 500 mm nad úroveň terénu (vozidlo v jízdni poloze)	ANO
21	vícetupňová převodovka - rozsah rychlostí musí umožnit popojíždění rychlostí od 3 km/h bez použití spojky a dosažení max. povolené přepravní rychlosti 90 km/h (automatizovaná převodovka, bez spojkového pedálu).	ANO
22	je požadován samočinný systém řazení - automatická nebo automatizovaná převodovka s možností manuálního řazení. Požadován režim pro vyproštění (rozhoupání zapadlého vozu), dále možnost přesunu zatížení na hnanou nápravu a odlehčení III osy.	ANO
23	sepnutí nástavby bude nastaveno tak, že k němu dojde automaticky při zastavení vozidla, bez nutnosti zařazení neutrálu, nebo zatažení ruční brzdy, pouze se sešlápnutým brzdovým pedálem bez jakékoliv prodlevy	ANO
24	vedlejší pohon pro nástavbu (čerpadlo) z PTO motoru	ANO
25	kabina pro celkem 4 osoby vzduchem odpružená s hydraulickým sklápěním. Požadovány 4 místa pro posádku z důvodu provádění vynášky nádob na odpad jedním z členů posádky, který tuto činnost provádí před jedoucím svozovým vozem	ANO
26	nastavitelné sedadlo řidiče včetně možnosti nastavení bederní podpěry. Sedadla spolujezdců vybavena bezpečnostním pásem a opěrkou hlav. Sklápěcí sedačka spolujezdce u dveří. Sedadla ve vozidle budou doplněna o odnímatelné potahy nebo potažena vinylem.	ANO
27	kamerový systém dodávaný výrobcem podvozku snímající okolí vozidla v rozsahu 360° včetně záznamu min. 72 hodin. Kamery zabezpečeny krytem proti mechanickému poškození	ANO
28	kabina celooceľová odpružená, prodloužená s odkládacím prostorem za sedačkami	ANO
29	výška kabiny od země max. 3 200 mm včetně sání bez majáků (vozidlo v jízdni poloze)	ANO
30	maximální celková výška vozidla s nástavbou nepřekročí 3 600 mm	ANO

31	výška v kabině pro prostředního spolujezdce (vzdálenost motorového tunelu od stropu) min. 1 600 mm.	ANO
32	výška podlahy od země max. 1 100 mm (vozidlo v jízdní poloze)	ANO
33	hloubka kabiny od hrany dveří (B sloupek) směrem k zadní stěně min. 700 mm (měřeno v úrovni opěrky hlavy u sedadla řidiče)	ANO
34	kabina bude doplněna o gumové rohožky na straně řidiče i obou spolujezdců (jednoduché vyjmutí z důvodu čištění)	ANO
35	multifunkční volant	ANO
36	determální skla a vnější clona předního skla proti oslnění řidiče, odkládací prostory nad čelním sklem	ANO
37	elektricky vyhřívané čelní sklo, deflektor okna předních dveří	ANO
38	elektricky ovládaná okna ve dveřích kabiny, sluneční clona dveřích řidiče	ANO
39	elektricky ovládaná zpětná zrcátka včetně vyhřívání	ANO
40	ocelový přední nárazník	ANO
41	ochrana motoru a chladiče proti poškození a víření prachu (jízda po skládce)	ANO
42	palivová nádrž o kapacitě min. 280 litrů z nerezů nebo hliníku, uzamykatelná	ANO
43	palubní kontrolní a servisní systém pro kontrolu opotřebení a zobrazující interval prohlídky, včetně stavu provozních kapalin	ANO
44	zesílené akumulátory s kapacitou min. 2x12 V (min. 200 Ah), alternátor s výkonem min. 120 A	ANO
45	nastavitelný omezovač rychlosti (30 km/h) při obsazených stupačkách nástavby	ANO
46	světla pro denní svícení (automatické rozsvícení po nastartování) – provedení LED	ANO
47	zadní osvětlení vozidla včetně nástavby provedení LED (běžně dostupný typ/výrobce)	ANO
48	bez digitálního tachografu	ANO
49	autorádio dodávané výrobcem podvozku (přehrávání externího zdroje USB, Bluetooth - připojení mobilního telefonu), vč. příjmu digitálního vysílání	ANO
50	min. 2x výstup USB (pro nabíjení telefonu, navigace apod.)	ANO
51	měníč napětí 24/12 V min. 8 A	ANO
52	vyvedené zásuvky 12 V a 24 V v kabině	ANO
53	2ks majáků zábleskových/LED na kabině včetně ochranného krytu proti poškození (mřížka), samostatně stojící majáky	ANO
54	za účelem následného zapojení monitorovací sady musí být vozidlo vybaveno výstupem údajů v mezinárodně normovaném formátu FMS	ANO
55	výfukové potrubí vyvedené za kabinou nad úroveň střechy, nebo do boku ke středu vozovky, ne směrem dolů k zemi	ANO
56	kabina vozidla musí být vybavena klimatizací, topením a centrálním zamykáním s dálkovým ovládním	ANO

57	provedení podvozku ADR dle třídy AT	ANO
58	zástěrky na zadní blatníky	ANO
59	akustická výstraha při couvání splňující platnou normu s možností vypnutí/přepnutí na výstražné blikače	ANO
60	hasící přístroj včetně krytu umístěný na vozidle, nebo v kabině na pevném držáku (odpovídající předpisům v ČR)	ANO
61	lékárna	ANO
62	nářadí včetně zvedáku	ANO
63	příslušný počet zakládacích klínů	ANO
64	tlakoměr součástí pistole na úpravu tlaku v pneumatikách a hadice pro huštění pneumatik - vše s možností propojení pomocí rychlospojek již od vozidla (vývod vzduchu z vozidla osazen rychlospojkou)	ANO
65	výstražná lampa	ANO
66	tlakovzdušná přípojka - vývod vzduch v kabině včetně tlakovzdušné pistole (na ofuk) a hadice (spirála) připojení rychlospojkou	ANO
67	výstražný trojúhelník	ANO
68	sada náhradních žárovek	ANO
69	reflexní vesta	ANO
70	další požadovaná výbava vozidla - dle předpisů pro provoz v ČR	ANO
71	návod a popis zařízení v českém nebo slovenském jazyce	ANO
72	požadovaná barva kabiny vozidla - bílá	ANO

Část 1B – Požadované provedení nástavby u podvozku 6x2 – 2 ks

Položka č.	Požadované technické parametry – nástavba	Hodnota parametrů dodávky
	MEDIUM X4	(vyplní dodavatel ANO nebo NE)
1	nástavba se systémem lineárního stlačování odpadu, dvoudílný lisovací mechanismus	ANO
2	objem nástavby min. 19 m ³	ANO
3	oblé stěny nástavby, rovné dno	ANO
4	ovládací panel v kabině (komunikace v českém jazyce) s indikací provozních funkcí nástavby a signalizací zatížení vozidla při nakládání odpadu, dále musí	ANO

	být instalován barevný monitor v zorném poli řidiče s kamerovým systémem na vozidle vzadu nad vyklápěčem	
5	požadované stlačení odpadu min. 1:6	ANO
6	vzhledem k tomu, že je nástavba určena pro svoz všech běžných druhů odpadů musí být možno regulovat výkon stlačování za účelem zamezení nadměrného nežádoucího stlačení odpadu	ANO
7	možnost svozu skla	ANO
8	utěsnění výtlačného štítu	ANO
9	objem nakládací vany min. 1,8 m ³	ANO
10	vana z otěruvzdorného materiálu, tj. plechu min. 10 mm	ANO
11	údržbová dvířka vpředu na nástavbě	ANO
12	nakládací vana a sběrná nádrž s výpustnými uzávěry	ANO
13	automatické zvýšení otáček až při pracovním cyklu	ANO
14	obouruční zavírání zadního dílu	ANO
15	zadní část bude vybavena rámem pro instalaci univerzálního vyklápěče, tzv. otevíracími vraty, s mechanickým zajištěním proti otevření a s jednoduchým způsobem otevírání (DIN 30731)	ANO
16	elektronické ovládání v kabině s počítadlem provozních hodin - komunikace v českém jazyce (počítání motohodin pouze při skutečném chodu zařízení)	ANO
17	válce pro zvedání zadního dílu umístěny na střeše nástavby z důvodu lepšího rozložení zatížení	ANO
18	2 ks výstražných majáků (LED) vzadu na nástavbě včetně ochranného krytu proti větvím	ANO
19	provedení zadního osvětlení vozidla včetně nástavby LED (běžně dostupný typ/výrobce)	ANO
20	přídavné boční osvětlení vozidla (2 ks pracovních světel v přední části vozidla za I osou a 2 ks pracovních světel v zadní části vozidla za III osou se samostatným spínáním v kabině na přístrojové desce vozidla - napájení přes podvozek) provedení LED. 2 ks pracovních světel v zadní části vozidla za III osou mohou být integrovány ve vyklápěči	ANO
21	LED osvětlení ovládacího panelu lisu	ANO
22	nástavba bude vybavena bezpečnostními stupačkami pro dvě osoby s blokadí max. rychlosti vozidla	ANO
23	kamera vzadu na nástavbě s barevným LCD monitorem v kabině s citlivostí pro noční vidění	ANO
24	automatické centrální mazání celé nástavby a vyklápěče (všechny mazací body) (vybaveno elektro čerpadlem), plnicí vstup vybaven filtrem.	ANO
25	legislativní požadavek - svozové vozidlo jako celek musí odpovídat předpisům Evropská norma CE, ČSN EN 1501-1+A2, 2006/42/EC, NV 176/2008 Sb. ČSN EN 1501-4, směrnici 89/392/EHS a předpisům pro provoz vozidla na pozemních komunikacích	ANO

26	boční ocelová ochrana obsluhy na stupačce proti znečištění od vyklápěče, sloužící dále k zamezení bočního přístupu do zdvihacího mechanismu, přesah min. 700 mm.	ANO
27	zadní výklopné víko - RAL 5010 modrá	ANO
28	barva nástavby - RAL 9010 bílá	ANO
29	zadní zástěrka v celé šíři vozidla	ANO
30	sklopné boční zábrany proti podjetí	ANO
31	skříň na nářadí umístěnou na vozidle	ANO
32	nádoba na vodu pro mytí rukou se zásobníkem mycího prostředku	ANO
33	držák na lopatu a koště	ANO
34	návod a popis zařízení v českém nebo slovenském jazyce	ANO
35	katalog náhradních dílů	ANO
36	zaškolení obsluhy a údržby vozidla jako celku	ANO
37	servisní interval - nastaven časově	ANO

Část 1C – Požadované provedení vyklápěče u podvozku 6x2 a nástavby – 2 ks

Položka č.	Požadované technické parametry – nástavba	Hodnota parametrů dodávky
	ZOELLER 2322	(vyplní dodavatel ANO nebo NE)
1	dělený automatický hřebenový vyklápěč pro vyprazdňování nádob s funkcí manuálního ovládání	ANO
2	možnost nastavit v automatickém cyklu opakovaný výsyp (vyklepání nádob)	ANO
3	výsyp (klopný pohyb při výsypu) nádob pomocí vyklápěče s hřebenovým převodem na bocích vyklápěče	ANO
4	vyklápěč vhodný pro kulaté nádoby dle DIN 6629 (110lt), nádoby dle EN 840-1, kontejnery dle EN 840-2 a EN 840-3, nádoby o objemu 60l	ANO
5	zavěšení nádob a kontejnerů na univerzální hřeben	ANO
6	zavěšení kontejnerů dle EN 840-2 a EN 840-3 pomocí výklopných ocelových nakládacích ramen (objem 660l-1 100l, kontejnery s plochým víkem)	ANO
7	automatický aktivní doraz zajišťující šetrné a efektivní vyklepání nádoby v závislosti na její velikosti a poloze vyklápěče (při manipulaci s nádobou dochází k pohybu dorazu proti nádobě určené pro výsyp). Doraz dělený, zvlášť pro levou a zvlášť pro pravou část vyklápěče	ANO

8	oboustranné ovládání pomocí tlačítek možnost samostatného nezávislého ovládání vpravo/vlevo	ANO
9	spojení obou částí vyklápěče bezpečně bez nutnosti vstupování, nebo naklánění se do pracovního prostoru vyklápěče, (pomocí výklopných nakládacích ramen bezpečnost obsluhy-nesmí zasahovat do pracovního prostoru vyklápěče). Automatické zajištění výsypu kontejnerů bez zásahu obsluhy, pouze zvolením typu nádoby na ovládacím panelu	ANO
10	přípevnění vyklápěče na nástavbu výměnným způsobem dle DIN 30731	ANO
11	automatické zvednutí zdvihacího vozíku vyklápěče do převozní polohy při zařazení rychlosti a spuštění vozíku při zařazení neutrálu	ANO
12	automatické centrální mazání vyklápěče	ANO
13	příprava pro vážicí zařízení (tenzometry) umístěna na obou částech vyklápěče	ANO
14	kovové ochranné clony pro zabránění kolize obsluhy s vyklápěčem	ANO
15	vysouvací ramena bezpečnostní zábrany - při manipulaci s kontejnery v automatickém režimu	ANO
16	zajištění proti úletu plastovými plachetkami v násypce	ANO
17	návod a popis zařízení v českém nebo slovenském jazyce	ANO
18	barva vyklápěče - RAL 5010 modrá	ANO
19	doba výsypu jednotlivé nádoby max. 7 s	ANO
20	doba výsypu kontejnerů max. 12 s	ANO
21	madla na vyklápěči	ANO
22	2 ks integrovaných pracovních světel LED pro osvětlení prostoru za vyklápěčem	ANO

Část 1D – Systém vážení hmotnosti odpadu (obchodní vážení) včetně výbavy, montáže na vozidlo a úředního ověření u podvozku 6x2 a nástavby – 2 ks. Systém bude osazen na dělený hřebenový automatický vyklápěč.

Položka č.	Požadované technické parametry	Hodnota parametrů dodávky
	MOBA	(vyplní dodavatel ANO nebo NE)
1	dynamický systém vážení pro dělený automatický vyklápěč s rozlišením třídy min. C3	ANO
2	komunikace systému vážení pomocí sběrnic CAN. Komunikace vyklápěče a váhy pomocí aplikačního profilu CleANopen	ANO
3	systém bude schopný provést vážení nádob - kulaté nádoby dle DIN 6629 (110lt), nádoby dle EN 840-1, kontejnery dle EN 840-2 a EN 840-3, nádoby o objemu 60l	ANO

4	system bude schopný vážit i v případě zavěšení kontejnerů dle EN 840-2 a EN 840-3 pomocí výklopných ocelových nakládacích ramen (objem 660l-1100l, kontejnery s plochým víkem)	ANO
5	garance funkčnosti za všech provozních a povětrnostních podmínek (náklon vozidla, rozdíly teplot apod.)	ANO
6	sada senzorických vážních buněk umístěná pod ramenem zadního vyklápěče, na který se zavěšují jednotlivé odpadní nádoby	ANO
7	zatížení jednotlivých tenzometrů (na každý zvedací mechanismus) min. 2 000 kg	ANO
8	rozlišení jednotlivého zvedacího mechanismu min. 0,5 kg	ANO
9	rozlišení spojených zvedacích mechanismů min. 2,0 kg	ANO
10	řídící jednotka pro sběr signálů z jednotlivých vážních buněk a pro komunikaci s operační jednotkou	ANO
11	paměťová jednotka pro komunikační displej (slouží k ukládání dat z vážního a identifikačního systému)	ANO
12	senzor hlídající polohu náklonu hydraulické pístnice v zadním ramenu vyklápěče propojený s řídicí jednotkou	ANO
13	displej s navigačním systémem pro komunikaci s vozidlem s řídicím centrem	ANO
14	senzor pro hlídání náklonu vozidla propojený s hlavní řídicí jednotkou pro vyhodnocení tlaku na jednotlivé vážní buňky při náklonu	ANO
15	kompletní instalace vážního systému na vozidlo, vč. naprogramování	ANO
16	úředně ověřená kalibrace vážního systému	ANO
17	propojení hardware se softwarem, propojení softwaru vozidla s PC	ANO
18	sledování GPS polohy výsypu odpadových nádob	ANO
19	softwarová licence map pro ČR	ANO

Část 1E – Systém pro identifikaci – 2 ks

Položka č.	Požadované technické parametry	Hodnota parametrů dodávky
	MOBA	(vyplní dodavatel ANO nebo NE)
1	technologie RFID, druh HDX	ANO
2	komunikace systému identifikace pomocí sběrnice CAN. Komunikace vyklápěče a identifikace pomocí aplikačního profilu CleANopen	ANO
3	možnost blokace výsypu nádob bez čipu	ANO
4	certifikace: „CE“, „EHS“, „E1“	ANO
5	propojení identifikace s váhou za účelem přiřazení váhy koncovému zákazníkovi	ANO

6	identifikační systém kompatibilní s vážním systémem	ANO
7	řídící jednotka pro sběr signálů z jednotlivých antén a senzorů a pro komunikaci s operační jednotkou	ANO
8	možnost vzdálené diagnostiky systému bez nutnosti zásahu posádky	ANO
9	paměťová jednotka pro komunikační displej (slouží k ukládání dat z vážního a identifikačního systému)	ANO
10	senzor pro ověření 100% výsypu	ANO
11	displej s navigačním systémem pro komunikaci s vozidlem s řídicím centrem	ANO
12	čtení čipů na hřebeni vyklápěče	ANO
13	načítání nádob s čipem i bez čipu na hřebeni vyklápěče	ANO
14	tlačítkové boxy pro informace o nádobě umístěné na vyklápěči, vlevo i vpravo	ANO
15	kompletní instalace identifikačního systému na vozidlo, vč. naprogramování	ANO
16	typ antén „zadní hřebenová“	ANO
17	propojení hardware se softwarem a propojení softwaru vozidla s PC	ANO
18	Sledování GPS polohy výsypu odpadových nádob	ANO
19	softwarová licence map pro ČR	ANO

Část 1F – Požadovaná záruka – 2 ks

Položka č.	Požadované technické parametry – podvozek	Hodnota parametrů dodávky
	SCANIA L360 B6x2-4NB, nástavba MEDIUM X4, vyklápěč 2322, váha+IDENT MOBA	(vyplní dodavatel ANO nebo NE)
1	požadovaná záruka na celé vozidlo včetně nástavby a vyklápěče min. 36 měsíců bez omezení	ANO

Část 2A) – Požadované provedení podvozku 6x4 – 1 ks

Položka č.	Požadované technické parametry – podvozek	Hodnota parametrů dodávky
	SCANIA G410 B6X4-4HA	(vyplní dodavatel ANO nebo NE)
1	nákladní vozidlo s celkovou hmotností min. 26.000 kg se 3-mi nápravami s hmotnostním rozložením min. 8 t + 10.5 t + 8,3 t na nápravy nebo vyšším, provedení pro provoz v odpadovém hospodářství	ANO
2	vozidlo bude provozováno jako svozové (zastávkový způsob provozu, popojíždění od stanoviště ke stanovišti bez dlouhých přejezdů). Vzhledem k těmto podmínkám nesmí být kladen nárok na jakoukoli změnu jízdního režimu.	ANO
3	zátěžový diagram při zatížení vozidla do (1/3, 2/3, 3/3)	ANO
4	systém pohonu 6x4 s říditelnou 1. a 3. nápravou, s hnanou 1. a 2. nápravou (vzduchem odpružená 2. + 3. náprava)	ANO
5	zadní (třetí náprava) s možností odlehčení (pomoc při rozjezdu)	ANO
6	třetí náprava říditelná v každém jízdním režimu	ANO
7	regulace výšky podvozku z kabiny vozidla	ANO
8	měření zatížení na zadních nápravách se zobrazením na přístrojové desce (kontrola zatížení vozidla)	ANO
9	rozvor náprav 1 a 2 maximálně 3 600 mm z důvodu pohybu vozidla v městské zástavbě	ANO
10	poháněné nápravy musí být vybaveny uzávěrou diferenciálu, vzhledem k provozu po nebezpečných cestách (skládka, překladiště, komunikace ve výstavbě apod.)	ANO
11	rozměr pneumatik na hnacích nápravách 315/80 R 22.5 M+S, na třetí nápravě 385/65 R 22.5 M+S	ANO
12	s vozidlem musí být dodáno plnohodnotné rezervní kolo 1 ks	ANO
13	brzdy vozidla elektronické bubnové na všech nápravách se systémem ABS + ASR (omezení prokluzu). Vozidlo vybaveno tempomatem, regulace rychlosti při jízdě z kopce, motorovou brzdou, retardérem	ANO
14	regulace stability (ESP)	ANO
15	zastávková brzda	ANO
16	brzdový systém musí být vybaven filtrační jednotkou s vysoušečem vzduchu pro celoroční provoz	ANO
17	pohonná jednotka - vznětový motor plní platnou emisní normu s výkonem minimálně 300 kW, kroučící moment min. 2100 Nm a objemem min 12,5 l	ANO
18	u motoru nesmí docházet k přehřívání (jedná se o svozové vozidlo - časté zastavování, odběr výkonu u stojícího vozidla)	ANO
19	sací potrubí motoru musí být vyvedené v bezprašné zóně nad úroveň kabiny, nebo min. 1 500 mm nad úroveň terénu (vozidlo v jízdní poloze)	ANO

20	vícestupňová převodovka - rozsah rychlostí musí umožnit popojíždění rychlostí od 3 km/h bez použití spojky a dosažení max. povolené přepravní rychlosti 90 km/h (automatizovaná převodovka, bez spojkového pedálu).	ANO
21	je požadován samočinný systém řazení - automatická nebo automatizovaná převodovka s možností manuálního řazení. Požadován režim pro vyproštění (rozhoupání zapadlého vozu), dále možnost přesunu zatížení na hnanou nápravu a odlehčení III osy.	ANO
22	sepnutí nástavby bude nastaveno tak, že k němu dojde automaticky při zastavení vozidla, bez nutnosti zařazení neutrálu, nebo zatažení ruční brzdy, pouze se sešlápnutým brzdovým pedálem bez jakékoliv prodlevy	ANO
23	vedlejší pohon pro nástavbu (čerpadlo) z PTO motoru	ANO
24	kabina pro celkem 3 osoby, s hydraulickým sklápěním	ANO
25	středové sedadlo i sedadlo druhého spolujezdce vybaveno bezpečnostním pásem a opěrkou hlavy	ANO
26	kamerový systém dodávaný výrobcem podvozku snímající okolí vozidla v rozsahu 360° včetně záznamu min. 72 hodin. Kamery zabezpečeny krytem proti mechanickému poškození	ANO
27	kabina celooceľová odpružená, prodloužená s odkládacím prostorem za sedačkami	ANO
28	výška kabiny od země max. 3 600 mm včetně sání bez majáků (vozidlo v jízdní poloze)	ANO
29	maximální celková výška vozidla s nástavbou nepřekročí 3 800 mm.	ANO
30	výška v kabině pro prostředního spolujezdce (vzdálenost motorového tunelu od stropu) min. 1 250 mm. Pro zajištění výšky lze provést i částečné vybrání motorového tunelu pro prostředního spolujezdce (uskočení, vybrání - zakryté plastovým profilem), pokud to umožní konstrukce kabiny. Vzdálenost sedáku od stropu pro prostředního spolujezdce min. 1 050 mm.	ANO
31	výška podlahy od země max. 1 650 mm (vozidlo v jízdní poloze)	ANO
32	hloubka kabiny od hrany dveří (B sloupek) směrem k zadní stěně min. 500 mm (měřeno v úrovni opěrky hlavy u sedadla řidiče) z důvodů odkládacího prostoru za sedadly	ANO
33	kabina bude doplněna o gumové rohožky na straně řidiče i obou spolujezdců (jednoduché vyjmutí z důvodu čištění)	ANO
34	multifunkční volant	ANO
35	determální skla a vnější clona předního skla proti oslnění řidiče	ANO
36	elektricky vyhříváné čelní sklo	ANO
37	elektricky ovládaná okna ve dveřích kabiny	ANO
38	elektricky ovládaná zpětná zrcátka včetně vyhřívání	ANO
39	ocelový přední nárazník	ANO
40	ochrana motoru a chladiče proti poškození a víření prachu (jízda po skládce)	ANO
41	palivová nádrž o kapacitě min. 280 litrů z nerezů nebo hliníku, uzamykatelná	ANO

42	palubní kontrolní a servisní systém pro kontrolu opotřebení a zobrazující interval prohlídky	ANO
43	zesílené akumulátory s kapacitou min. 2x12 V (min. 200 Ah), alternátor s výkonem min. 120 A	ANO
44	nastavitelný omezovač rychlosti (30 km/h) při obsazených stupačkách nástavby	ANO
45	světla pro denní svícení (automatické rozsvícení po nastartování) – provedení LED	ANO
46	zadní osvětlení vozidla včetně nástavby provedení LED (běžně dostupný typ/výrobce)	ANO
47	bez digitálního tachografu	ANO
48	autorádio dodávané výrobcem podvozku (přehrávání externího zdroje USB, Bluetooth - připojení mobilního telefonu), vč. příjmu digitálního vysílání	ANO
49	min. 2x výstup USB (pro nabíjení telefonu, navigace apod.)	ANO
50	měníč napětí 24/12 V min.8A	ANO
51	vyvedené zásuvky 12V a 24V v kabině	ANO
52	2 ks samostatně stojících zábleskových majáků na kabině	ANO
53	za účelem následného zapojení monitorovací sady musí být vozidlo vybaveno výstupem údajů v mezinárodně normovaném formátu FMS	ANO
54	výfukové potrubí vyvedené za kabinou nad úroveň střechy, nebo do boku ke středu vozovky, ne směrem dolů k zemi	ANO
55	kabina vozidla musí být vybavena klimatizací, topením a centrálním zamykáním s dálkovým ovládním	ANO
56	provedení podvozku ADR dle třídy AT	ANO
57	zástěrky na zadní blatníky	ANO
58	akustická výstraha při couvání splňující platnou normu s možností vypnutí	ANO
59	hasící přístroj včetně krytu umístěný na vozidle, nebo v kabině na pevném držáku (odpovídající předpisům v ČR)	ANO
60	lékárna	ANO
61	nářadí včetně zvedáku	ANO
62	příslušný počet zakládacích klínů	ANO
63	tlakoměr součástí pistole na úpravu tlaku v pneumatikách a hadice pro huštění pneumatik - vše s možností propojení pomocí rychlospojek již od vozidla (vývod vzduchu z vozidla osazen rychlospojkou)	ANO
64	výstražná lampa	ANO
65	tlakovzdušná přípojka - vývod vzduch v kabině včetně tlakovzdušné pistole (na ofuk) a hadice (spirála) připojení rychlospojkou	ANO
66	výstražný trojúhelník	ANO
67	sada náhradních žárovek	ANO

68	reflexní vesta	ANO
69	další požadovaná výbava vozidla – dle předpisů pro provoz v ČR	ANO
70	návod a popis zařízení v českém nebo slovenském jazyce	ANO
71	požadovaná barva kabiny vozidla – bílá	ANO

Část 2B – Požadované provedení nástavby u podvozku 6x4 – 1 ks

Položka č.	Požadované technické parametry – nástavba	Hodnota parametrů dodávky
	MEDIUM X4	(vyplní dodavatel ANO nebo NE)
1	nástavba se systémem lineárního stlačování odpadu, dvoudílný lisovací mechanismus	ANO
2	objem nástavby min. 18 m ³	ANO
3	oblé stěny nástavby, rovné dno	ANO
4	ovládací panel v kabině (komunikace v českém jazyce) s indikací provozních funkcí nástavby a signalizací zatížení vozidla při nakládání odpadu, dále musí být instalován barevný monitor v zorném poli řidiče s kamerovým systémem na vozidle vzadu nad vyklápěčem	ANO
5	požadované stlačení odpadu min. 1:6	ANO
6	vzhledem k tomu, že je nástavba určena pro svoz všech běžných druhů odpadů musí být možno regulovat výkon stlačování za účelem zamezení nadměrného nežádoucího stlačení odpadu	ANO
7	Možnost svozu skla	ANO
8	Utěsnění výtlačného štítu	ANO
9	objem nakládací vany min. 1,8 m ³	ANO
10	vana z otěruvzdorného materiálu, tj. plechu min. 10 mm	ANO
11	údržbová dvířka vpředu na nástavbě	ANO
12	nakládací vana a sběrná nádrž s výpustnými uzávěry	ANO
13	automatické zvýšení otáček až při pracovním cyklu	ANO
14	obouruční zavírání zadního dílu	ANO
15	zadní část bude vybavena rámem pro instalaci univerzálního vyklápěče, tzv. otevíracími vraty, s mechanickým zajištěním proti otevření a s jednoduchým způsobem otevíráním (DIN 30731)	ANO

16	elektronické ovládání v kabině s počítadlem provozních hodin - komunikace v českém jazyce (počítání motohodin pouze při skutečném chodu zařízení)	ANO
17	válce pro zvedání zadního dílu umístěny na střeše nástavby z důvodu lepšího rozložení zatížení	ANO
18	2 ks výstražných majáků (LED) vzadu na nástavbě včetně ochranného krytu proti větřím	ANO
19	provedení zadního osvětlení vozidla včetně nástavby LED (běžně dostupný typ/výrobce)	ANO
20	přídavné boční osvětlení vozidla (2 ks pracovních světel v přední části vozidla za I osou a 2 ks pracovních světel v zadní části vozidla za III osou se samostatným spínáním v kabině na přístrojové desce vozidla - napájení přes podvozek) - provedení LED. 2 ks pracovních světel v zadní části vozidla za III osou mohou být integrovány ve vyklápěči	ANO
21	LED osvětlení ovládacího panelu lisu	ANO
22	nástavba bude vybavena bezpečnostními stupačkami pro dvě osoby s blokadí max. rychlosti vozidla	ANO
23	kamera vzadu na nástavbě s barevným LCD monitorem v kabině s citlivostí pro noční vidění	ANO
24	automatické centrální mazání celé nástavby a vyklápěče (všechny mazací body) (vybaveno elektro čerpadlem), plnicí vstup vybaven filtrem	ANO
25	legislativní požadavek - svozové vozidlo jako celek musí odpovídat předpisům Evropská norma CE, ČSN EN 1501-1+A2, 2006/42/EC, NV 176/2008 Sb. ČSN EN 1501-4, směrnici 89/392/EHS a předpisům pro provoz vozidla na pozemních komunikacích	ANO
26	boční ocelová ochrana obsluhy na stupačce proti znečištění od vyklápěče, sloužící dále k zamezení bočního přístupu do zdvihacího mechanismu, přesah min. 700 mm.	ANO
27	zadní výklopné víko - RAL 5010 modrá	ANO
28	barva nástavby - RAL 9010 bílá	ANO
29	zadní zástěrka v celé šíři vozidla	ANO
30	sklopné boční zábrany proti podjetí	ANO
31	skříň na nářadí umístěnou na vozidle	ANO
32	nádoba na vodu pro mytí rukou se zásobníkem mycího prostředku	ANO
33	držák na lopatu a koště	ANO
34	návod a popis zařízení v českém nebo slovenském jazyce	ANO
35	katalog náhradních dílů	ANO
36	zaškolení obsluhy a údržby vozidla jako celku	ANO
37	servisní interval - nastaven časově	ANO

Část 2C – Požadované provedení vyklápěče u podvozku 6x4 a nástavby – 1 ks

Položka č.	Požadované technické parametry – nastavba	Hodnota parametrů dodávky
	ZOELLER 2322	(vyplní dodavatel ANO nebo NE)
1	dělený automatický hřebenový vyklápěč pro vyprazdňování nádob s funkcí manuálního ovládní	ANO
2	možnost nastavit v automatickém cyklu opakovaný výsyp (vyklepání nádob)	ANO
3	výsyp (klopný pohyb při výsypu) nádob pomocí vyklápěče s hřebenovým převodem na bocích vyklápěče	ANO
4	vyklápěč vhodný pro kulaté nádoby dle DIN 6629 (110lt), nádoby dle EN 840-1, kontejnery dle EN 840-2 a EN 840-3, nádoby o objemu 60l	ANO
5	zavěšení nádob a kontejnerů na univerzální hřeben	ANO
6	zavěšení kontejnerů dle EN 840-2 a EN 840-3 pomocí výklopných ocelových nakládacích ramen (objem 660l-1 100l, kontejnery s plochým víkem)	ANO
7	automatický aktivní doraz zajišťující šetrné a efektivní vyklepání nádoby v závislosti na její velikosti a poloze vyklápěče (při manipulaci s nádobou dochází k pohybu dorazu proti nádobě určené pro výsyp). Doraz dělený, zvlášť pro levou a zvlášť pro pravou část vyklápěče	ANO
8	oboustranné ovládní pomocí tlačítek možnost samostatného nezávislého ovládní vpravo/vlevo	ANO
9	spojení obou částí vyklápěče bezpečně bez nutnosti vstupování, nebo naklání se do pracovního prostoru vyklápěče, (pomocí výklopných nakládacích ramen bezpečnost obsluhy-nesmí zasahovat do pracovního prostoru vyklápěče). Automatické zajištění výsypu kontejnerů bez zásahu obsluhy, pouze zvolením typu nádoby na ovládacím panelu	ANO
10	přípevnění vyklápěče na nastavbu výměnným způsobem dle DIN 30731	ANO
11	automatické zvednutí zdvihacího vozíku vyklápěče do převozní polohy při zařazení rychlosti a spuštění vozíku při zařazení neutrálu	ANO
12	automatické centrální mazání vyklápěče	ANO
13	příprava pro vážicí zařízení (tenzometry) umístěna na obou částech vyklápěče	ANO
14	kovové ochranné clony pro zabránění kolize obsluhy s vyklápěčem	ANO
15	vysouvací ramena bezpečnostní zábrany - při manipulaci s kontejnery v automatickém režimu	ANO
16	zajištění proti úletu plastovými plachetkami v násypce	ANO
17	návod a popis zařízení v českém nebo slovenském jazyce	ANO
18	barva vyklápěče - zelená 5010 modrá	ANO
19	doba výsypu jednotlivé nádoby max. 7 s	ANO
20	doba výsypu kontejnerů max. 12 s	ANO

21	madla na vyklápěči	ANO
22	2 ks integrovaných pracovních světel LED pro osvětlení prostoru za vyklápěčem	ANO

Část 2D – Systém vážení hmotnosti odpadu (obchodní vážení) včetně výbavy, montáže na vozidlo a úředního ověření u podvozku 6x4 a nástavby – 1 ks. Systém bude osazen na dělený hřebenový automatický vyklápěč.

Položka č.	Požadované technické parametry	Hodnota parametrů dodávky
	MOBA	(vyplní dodavatel ANO nebo NE)
1	dynamický systém vážení pro dělený automatický vyklápěč s rozlišením třídy min. C3	ANO
2	komunikace systému vážení pomocí sběrnic CAN. Komunikace vyklápěče a váhy pomocí aplikačního profilu CleANopen	ANO
3	systém bude schopný provést vážení nádob - kulaté nádoby dle DIN 6629 (110lt), nádoby dle EN 840-1, kontejnery dle EN 840-2 a EN 840-3, nádoby o objemu 60l	ANO
4	systém bude schopný vážit i v případě zavěšení kontejnerů dle EN 840-2 a EN 840-3 pomocí výklopných ocelových nakládacích ramen (objem 660l-1100l, kontejnery s plochým víkem)	ANO
5	garance funkčnosti za všech provozních a povětrnostních podmínek (náklon vozidla, rozdíly teplot apod.)	ANO
6	sada senzorických vážních buněk umístěná pod ramenem zadního vyklápěče, na který se zavěšují jednotlivé odpadní nádoby	ANO
7	zatížení jednotlivých tenzometrů (na každý zvedací mechanismus) min. 2 000 kg	ANO
8	rozlišení jednotlivého zvedacího mechanismu min. 0,5 kg	ANO
9	rozlišení spojených zvedacích mechanismů min. 2,0 kg	ANO
10	řídící jednotka pro sběr signálů z jednotlivých vážních buněk a pro komunikaci s operační jednotkou	ANO
11	paměťová jednotka pro komunikační displej (slouží k ukládání dat z vážního a identifikačního systému)	ANO
12	senzor hlídající polohu náklonu hydraulické pístnice v zadním ramenu vyklápěče propojený s řídicí jednotkou	ANO
13	displej s navigačním systémem pro komunikaci s vozidlem s řídicím centrem	ANO
14	senzor pro hlídání náklonu vozidla propojený s hlavní řídicí jednotkou pro vyhodnocení tlaku na jednotlivé vážní buňky při náklonu	ANO
15	kompletní instalace vážního systému na vozidlo, vč. naprogramování	ANO
16	úředně ověřená kalibrace vážního systému	ANO
17	propojení hardware se softwarem, propojení softwaru vozidla s PC	ANO

18	sledování GPS polohy výsypu odpadových nádob	ANO
19	softwarová licence map pro ČR	ANO

Část 2E – Systém pro identifikaci – 1 ks

Položka č.	Požadované technické parametry	Hodnota parametrů dodávky
	MOBA	(vyplní dodavatel ANO nebo NE)
1	technologie RFID, druh HDX	ANO
2	komunikace systému identifikace pomocí sběrnic CAN. Komunikace vyklápěče a identifikace pomocí aplikačního profilu CleANopen	ANO
3	možnost blokace výsypu nádob bez čipu	ANO
4	certifikace: „CE“, „EHS“, „E1“	ANO
5	propojení identifikace s váhou za účelem přiřazení váhy koncovému zákazníkovi	ANO
6	identifikační systém kompatibilní s vážním systémem	ANO
7	řídící jednotka pro sběr signálů z jednotlivých antén a senzorů a pro komunikaci s operační jednotkou	ANO
8	možnost vzdálené diagnostiky systému bez nutnosti zásahu posádky	ANO
9	paměťová jednotka pro komunikační displej (slouží k ukládání dat z vážního a identifikačního systému)	ANO
10	senzor pro ověření 100% výsypu	ANO
11	displej s navigačním systémem pro komunikaci s vozidlem s řídicím centrem	ANO
12	čtení čipů na hřebeni vyklápěče	ANO
13	načítání nádob s čipem i bez čipu na hřebeni vyklápěče	ANO
14	tlačítkové boxy pro informace o nádobě umístěné na vyklápěči, vlevo i vpravo	ANO
15	kompletní instalace identifikačního systému na vozidlo, vč., naprogramování	ANO
16	typ antén „zadní hřebenová“	ANO
17	propojení hardware se softwarem a propojení softwaru vozidla s PC	ANO
18	Sledování GPS polohy výsypu odpadových nádob	ANO
19	softwarová licence map pro ČR	ANO

Část 2F – Požadovaná záruka u podvozku 6x4 a nástavby – 1 ks

Položka č.	Požadované technické parametry – podvozek	Hodnota parametrů dodávky
	SCANIA G410 B6X4-4HA, nástavba MEDIUM X4, vyklápěč 2322, váha + IDENT MOBA	(vyplní dodavatel ANO nebo NE)
1	požadovaná záruka na celé vozidlo včetně nástavby a vyklápěče min. 36 měsíců bez omezení	ANO
		ANO

Část 3 - Seznam autorizovaných servisních středisek pro všechna 3 vozidla

Servisní místo (firma)	Adresa	Provozní doba	Kontakt
Zoeller Systems s.r.o.	Rooseveltova 1500, 251 01 Říčany-Kuří	06:00-16:00	p. Eduard Opočenský, vedoucí servisu tel.: 323 619 013 email: servis@zoeller.cz
Scanwest Plzeň spol. s r.o.	Na Moráni 4878, 430 01, Chomutov	07:30-15:30	tel.: 747 651 771 email: chomutov@scanwest.cz
Autodoprava Řehák s.r.o.	Zámecká 294, 411 12 Čížkovice	06:00-16:00	Ing. Jaroslav Řehák, jednatel tel.: 416 538 385 email: jaroslav.rehak@autorehak.cz