

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená podle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

I. SMLUVNÍ STRANY

PRODÁVAJÍCÍ:

Název: A-TEC servis s.r.o.
Sídlo: Příborská 2320, 738 01 Frýdek-Místek
IČO | DIČ: 25357069/CZ25357069
Bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s., Ostrava [REDACTED]
Zastoupen: Mgr. Martin Hanskut, Martin Janovský

Kontaktní osoba | kontakt:
- **ve věcech smluvních:**

- **ve věcech technických:** Mgr. Martin Hanskut
M: [REDACTED] | E: hanskut@a-tec.cz

**Zapsaný v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 14817
(dále jen „prodávající“)**

KUPUJÍCÍ:

Název: Frýdecká skládka, a.s.
Sídlo: Panské Nové Dvory 3559, 738 01 Frýdek-Místek
IČO | DIČ: 47151552 | CZ47151552
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Frýdek-Místek
Číslo účtu: [REDACTED]
Zastoupen: Ing. Richardem Blahutem, předsedou představenstva
Ing. Jaroslavem Zezulou, členem představenstva

Kontaktní osoba | kontakt:
- **ve věcech smluvních:**

- **ve věcech technických:** Ing. Richard Blahut, předseda představenstva
M: [REDACTED] | E: blahut@frydeckaskladka.cz

**Zapsaný v obchodním rejstříku u Obchodního soudu v Ostravě, oddíl B, vložka 499
(dále jen „kupující“)**

(prodávající a kupující dále společně také jen „smluvní strany“)

Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I. této kupní smlouvy a taktéž oprávnění k podnikání jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že osoby podepisující tuto kupní smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.

II. PŘEDMĚT PLNĚNÍ

- 2.1. Prodávající prohlašuje, že je oprávněn k prodeji zboží, které je předmětem této smlouvy, a kterého je prodávající výlučným vlastníkem (dále jen „zboží“). Plnění je v souladu s výběrovým řízením s názvem „**NÁKUP VOZIDLA PRO SVOZ ODPADŮ S NÁSTAVBOU LINEÁRPRESS_2025**“.

Přesný název a označení podvozku: MAN TGS 28.360 6x4-4 BL CH

Přesný název a označení nástavby: HALLER X2e

Jedná se o dodání podvozku tříosého vozidla 6x4 o celkové hmotnosti 26 t určeného pro svoz směsného komunálního odpadu a dodání nástavby typu lineárpress o objemu 21,8 m³, o zajištění montáže nástavby na podvozek, jeho uvedení do provozu a zaučení pracovníků zadavatele. **Bližší specifikace dodávky je uvedena v příloze č. 1 Technická specifikace**; příloha č. 1 je nedílnou součástí smlouvy.

- 2.2. Prodávající se zavazuje kupujícímu dodat spolu se zbožím doklady, které se ke zboží vztahují, např. dodací list, atesty použitých materiálů, licenční povolení, certifikáty, prohlášení o shodě výrobku, záruční listy, návody k obsluze a údržbě, servisní knížku, technický průkaz vozidla a další doklady a náležitosti vyžadované k provozu a obsluze stanovené platnými právními normami. Všechny doklady budou vyhotoveny v českém jazyce.
- 2.3. Prodávající se zavazuje, že předmět plnění bude splňovat veškeré technické parametry, jakostní a funkční požadavky a bude plně v souladu s platnými právními předpisy České republiky a českými příp. evropskými normami, zákonnými obecně závaznými a doporučenými předpisy a metodikami.
- 2.4. O dodání zboží bude sepsán předávací protokol (dodací list), který se po oboustranném podpisu stane nedílnou součástí této kupní smlouvy. O montáži, vyzkoušení smontovaného zařízení, provedených zkouškách a zaškolení obsluhy bude sepsán protokol, který se po oboustranném podpisu stane nedílnou součástí této kupní smlouvy.
- 2.5. Kupující se zavazuje zboží odebrat, pokud je bez vad a v souladu s požadovanou specifikací a zaplatit dohodnutou kupní cenu.
- 2.6. Kupující nabývá vlastnická práva ke zboží úplným zaplacením dohodnuté kupní ceny.
- 2.7. Kupující si vyhrazuje právo fyzické kontroly parametrů dodávaného zařízení před podpisem kupní smlouvy.

III. KUPNÍ CENA A SPLATNOST

- 3.1. Smluvní strany se dohodly na níže uvedené kupní ceně:

Cena bez DPH: 6 369 000,00 Kč

slovy: šestmilionůtřistašedesátdevět tisíc

DPH: 1 337 490,00 Kč

slovy: jedenmiliontřistatřicet sedm tisíc čtyřístadevadesát

Cena včetně DPH: 7 706 490,00 Kč

slovy: sedmmilionůsedmsetšesttisícčtyřístadevadesát

[illegible]

- 3.2. Smluvní strany se dohodly, že cena může být změněna pouze v případě, dojde-li v průběhu zakázky (uskutečnění zdanitelného plnění) ke změně právních předpisů týkajících se výše sazeb daně z přidané hodnoty.
- 3.3. Zálohy nebudou poskytovány.
- 3.4. Prodávající je oprávněn vystavit daňový doklad – fakturu nejdříve po předání a převzetí předmětu plnění, bez vad a po předání všech nutných dokladů. Faktura bude mít splatnost 30 kalendářních dní.
- 3.5. Veškeré daňové doklady – faktury musí obsahovat kromě lhůty splatnosti, náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že faktura bude obsahovat nesprávné nebo neúplné náležitosti či údaje, je objednatel oprávněn ji zaslat ve lhůtě splatnosti zpět k doplnění nebo opravě s uvedením důvodu vrácení, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněného či opraveného dokladu. Případně-li termín splatnosti na den pracovního volna nebo pracovního klidu, posouvá se termín splatnosti na nejbližší následující pracovní den po dni pracovního volna nebo pracovního klidu.
- 3.6. Prodávající je povinen doručit daňový doklad - fakturu kupujícímu nejpozději 15. den následující po dni uskutečnění zdanitelného plnění. Nesplní-li prodávající tuto povinnost a kupujícímu v důsledku toho vznikne škoda (např. uhrazením sankcí uložených příslušným správcem daně v důsledku pozdní úhrady DPH kupujícím), je prodávající povinen kupujícímu tuto škodu v plném rozsahu uhradit.

KUPNÍ SMLOUVA – Nákup vozidla pro svoz odpadu s nástavbou lineárpress 2025

- 3.7. Kupující bude platit cenu na základě řádně vystavené faktury na bankovní účet prodávajícího, přičemž cena se považuje za uhrazenou řádně a včas, je-li nejpozději poslední den lhůty splatnosti příslušná částka odepsána z účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího.
- 3.8. Prodávající souhlasí s provedením úhrady ceny formou leasingu, nebo úvěru, prostřednictvím leasingové společnosti, nebo banky, přičemž tuto společnost zajistí kupující.

**IV.
DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ**

- 4.1. Prodávající se zavazuje dodat předmět plnění do 200 kalendářních dnů od nabytí účinnosti smlouvy.
- 4.2. Místem plnění předmětu smlouvy je:
Frýdecká skládka a.s., Panské Nové Dvory 3559, 738 01 Frýdek-Místek
- 4.3. Prodávající se zavazuje kupujícímu oznámit písemně, popř. e-mailem, termín dodání minimálně 24 hod. před termínem dodání.

**V.
ZÁRUČNÍ A SERVISNÍ PODMÍNKY**

- 5.1. Prodávající se zavazuje, že dodané zboží je způsobilé ke smluvenému účelu užívání, odpovídá platným právním předpisům České republiky a technickým normám, je homologované pro provoz v České republice a splňuje požadované specifikace a parametry.
- 5.2. Na dodané zboží poskytuje prodávající záruku za jakost zboží:
≈ na podvozek v délce **24** ode dne převzetí kupujícím;
≈ na nástavbu v délce **24** ode dne převzetí kupujícím;
≈ na motor/převodovku v délce **24** ode dne převzetí kupujícím.
- Záruční doba platí za předpokladu dodržení návodu k obsluze a použití výhradně originálních náhradních dílů. Záruka se nevztahuje na díly případně celky zboží, které byly poškozeny neodborným zacházením. Záruční doba neběží po dobu od oznámení vady do doby zjednání nápravy předmětné vady; za zjednání nápravy se považuje prokazatelně předaný předmět smlouvy bez reklamované vady (tj. předávací protokol podepsaný oběma smluvními stranami).
- 5.3. Prodávající se zavazuje k nástupu na opravy provozních poruch do 24 hod. od oznámení poruchy kupujícím formou elektronické pošty (e-mailové zprávy) na adresu **info@a-tec.cz**.
- 5.4. Reklamovaná vada musí být odstraněna ve lhůtě odpovídající povaze vady, nejpozději však do 30 dnů ode dne uplatnění reklamace, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
- 5.5. Náklady spojené s dopravou do místa výkonu servisních prací spojených s odstraněním všech vad a poškození nese prodávající. Tyto náklady tvoří výdaje na zajištění přepravy vozidla, kterou je povinen zajistit prodávající a ostatní výdaje spojené s užitím vozidla (např. spotřebované pohonné hmoty). Pokud tyto náklady vznikly u kupujícího, prodávající

KUPNÍ SMLOUVA – Nákup vozidla pro svoz odpadu s nástavbou lineárpress 2025

- o jejich hodnotu sníží vyúčtování ceny servisních prací, neurčí-li kupující jiný způsob vyúčtování.
- 5.6. Prodávající se zavazuje, že účtovaná cena náhradních dílů použitých při odstranění vad a poškození zboží, na které se nevztahuje poskytnutá záruka, nebude vyšší, než určuje doporučený ceník výrobce těchto náhradních dílů. Bez předchozího souhlasu kupujícího není přípustné použití alternativních náhradních dílů namísto originálních náhradních dílů.
- 5.7. Prodávající může provedením servisních prací a služeb s nimi spojených pověřit jinou osobu; při provádění těchto činností jinou osobou má prodávající odpovědnost, jako by je prováděl sám.
- 5.8. Kupující je povinen provést celkovou kontrolu shody dodávky se smlouvou ihned při převzetí. Kupující je povinen převzít pouze bezvadnou zboží dle této smlouvy
- 5.9. O způsobu uplatnění odpovědnosti za vady a o nárocích z toho vyplývajících platí příslušná ustanovení občanského zákoníku. Reklamáce musí být písemná (e-mailová zpráva), odeslaná musí obsahovat přesné označení vady a konkrétní popis vady.
- 5.10. Písemnou (e-mailovou) reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž reklamáce odeslaná kupujícím v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
- 5.11. Smluvní strany se dohodly, že případné vady předmětu smlouvy budou řešeny opravou předmětu smlouvy. V případě, že vada předmětu zboží bude objektivně neopravitelná, zavazuje se prodávající dodat kupujícímu bezplatně nový předmět smlouvy či jeho část, a to bez zbytečného odkladu.
- 5.12. Nemůže-li kupující zboží, resp. jeho část užívat pro vadu, kterou v souladu s touto smlouvou u prodávajícího reklamoval, je prodávající povinen zapůjčit mu po dobu odstraňování vad náhradní zboží alespoň stejných vlastností, a to bezplatně, nebude-li smluvními stranami dohodnuto jinak.
- 5.13. V případě výměny vadného zboží začíná na vyměněné zboží běžet nová záruční doba v délce dle článku 5.2. této smlouvy.
- 5.14. Kupující se zavazuje dodržovat podmínky uvedené v Návodu k obsluze a údržbě zboží.
- 5.15. Kupující je povinen v průběhu záruční doby absolvovat garanční prohlídky zboží podle soupisu, který mu prodávající předá při dodání zboží. Provedení veškerých garančních prohlídek je zahrnuta v celkové kupní ceně zboží.

**VI.
SANKCE**

- 6.1. V případě prodlení se zaplacením faktury za dodané zboží má prodávající právo vyúčtovat a kupující povinnost uhradit smluvní pokutu ve výši **1 000 Kč** za každý den prodlení.
- 6.2. V případě prodlení dodávky zboží v termínu uvedeném v bodu 4.1 této smlouvy má kupující právo vyúčtovat a prodávající povinnost uhradit smluvní pokutu ve výši **10 000 Kč** za každý den prodlení.
- 6.3. Pro případ, že se prohlášení prodávajícího dle čl. V. bodu 5.1. této smlouvy ukáže jako nepravdivé, je kupující oprávněn požadovat po prodávajícím smluvní pokutu ve výši **100 000 Kč** (slovy: jedno sto tisíc korun českých) za každý jednotlivý případ.
- 6.4. V případě prodlení s nástupem na opravy provozních poruch v termínu dle bodu 5.3. této smlouvy má kupující právo vyúčtovat a prodávající povinnost uhradit smluvní pokutu ve výši **2 500 Kč** (slovy: jeden tisíc korun českých) za každý i započatý den prodlení.

KUPNÍ SMLOUVA – Nákup vozidla pro svoz odpadu s nástavbou lineárpress 2025

- 6.5. V případě prodlení s odstraněním reklamované vady v termínu dle bodu 5.4. této smlouvy má kupující právo vyúčtovat a prodávající povinnost uhradit smluvní pokutu ve výši **2 500 Kč** (slovy: jeden tisíc korun českých) za každý i započatý den prodlení až do úplného a řádného odstranění vady.
- 6.6. Za porušení povinnosti zapůjčení náhradního zařízení (zboží), resp. jeho části, stejných vlastností dle čl. V. bodu 5.12. této smlouvy (tedy v případě neposkytnutí náhradního vozidla stejných vlastností), je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši **1 000 Kč** (slovy: jeden tisíc korun českých), a to za každý i započatý den nezapůjčení vozidla, ač by na něj měl kupující v souladu s čl. V bodu 5.12. této smlouvy nárok.
- 6.7. Smluvní pokuty, sjednané touto smlouvou, hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně v této souvislosti škoda, kterou lze vymáhat samostatně.
- 6.8. Úhradou smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu prokazatelně způsobené škody.

**VII.
ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ**

- 7.1. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami. V případě, že se na smlouvu vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím Registru smluv, pak smlouva nabývá účinnosti nejdříve dnem uveřejnění prostřednictvím Registru smluv.
- 7.2. Smlouva je vyhotovena ve dvou (2) stejnopisech, z nichž kupující obdrží jeden (1) a prodávající jeden (1). Smlouva je sepsána na sedmi (7) stranách textu rozděleného do sedmi (7) článků.
- 7.3. Veškeré změny a doplňky této smlouvy musí být provedeny formou oboustranně podepsaných a vzestupně očíslovaných dodatků.
- 7.4. Práva a povinnosti smluvních stran, které nejsou výslovně upraveny smlouvou, se řídí ustanoveními občanského zákoníku a dalšími aplikovatelnými právními předpisy České republiky.
- 7.5. Proávající i kupující prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem pečlivě přečetli, že byla uzavřena podle jejich pravé, neměnné a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní, nebo za jednostranně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho prodávající a kupující připojují své podpisy.
- 7.6. Tato smlouva zaniká i) písemnou dohodou smluvních stran, ii) jednostranným odstoupením od smlouvy pro její podstatné porušení druhou smluvní stranou, s tím, že podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména neodevzdání zboží kupujícímu řádně a ve stanové době plnění s prodlením v délce nejméně 21 dnů nebo pokud má zboží vady, které je činí neupotřebitelným nebo nemá vlastnosti, které si kupující vymínil nebo o kterých ho prodávající ujistil, popř. nedodržení smluvních ujednání o záruce za jakost nebo o právech z vadného plnění.
- Odstoupením od smlouvy není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty ani na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy.
- 7.7. Proávající není oprávněn přenést bez písemného souhlasu kupujícího na třetí osobu úplně ani částečně práva nebo povinnosti, které pro prodávajícího vyplývají ze smlouvy, pokud z některého ustanovení této smlouvy nevyplývá jinak. Při nedodržení této povinnosti prodávajícím má kupující právo odstoupit od smlouvy.

KUPNÍ SMLOUVA – Nákup vozidla pro svoz odpadu s nástavbou lineárpress_2025

- 7.8. Frýdecká skládka, a.s. informuje, že jako strana povinná k registraci smlouvy/objednávky dle 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"), uveřejní předmětnou smlouvu/objednávku prostřednictvím Registru smluv, jestliže výše hodnoty jejího předmětu je vyšší než 50 000 Kč bez daně z přidané hodnoty; smlouva/objednávka nabývá účinnosti dnem uveřejnění prostřednictvím Registru smluv
- 7.9. Pokud se jakékoli ustanovení Smlouvy stane nebo bude určeno jako neplatné, neúčinné nebo nevynutitelné, pak taková neplatnost, neúčinnost nebo nevynutitelnost neovlivní (v nejvyšší možné míře dovolené právními předpisy) platnost, účinnost nebo vynutitelnost zbylých ustanovení smlouvy. Pro takový případ se smluvní strany zavazují, že bez zbytečného odkladu nahradí neplatné, neúčinné nebo nevynutitelné ustanovení ustanovením platným, účinným a vynutitelným, aby se dosáhlo v maximální možné míře dovolené právními předpisy stejného účinku a výsledku, jaký byl sledován nahrazovaným ustanovením, popřípadě uzavřou novou smlouvu.
- 7.10. Nedílnou součástí smlouvy je příloha č. 1 Technická specifikace.

V e Frýdku-Místku dne

Ve Frýdku-Místku dne

Mgr. Martin Hanskut, Martin Janovský
jednatelé společnosti

Ing. Richard Blahut
předseda představenstva

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

VOZIDLO - PODVOZEK přesný název a označení:		uved' název podvozku	
Poř. č.	Technický parametr - minimální požadavek	Technické podmínky	Nabízený parametr
1	Vozidlo nové a nepoužité		ANO
2	Počet náprav	3	ANO
3	Pohon s mechanicky poháněnou přední nápravou, s uzávěrkou diferenciálu na přední i zadní nápravě	6x4	ANO
4	Legislativní hmotnost vozidla	min. 26 000 kg	26 000 kg
5	Technická nosnost přední nápravy; odpružení parabolickými pery	min. 8 000 kg	8 000 kg
6	Technická nosnost zadní nápravy; odpružení vzduchové	min. 10 000 kg	10 000 kg
7	Technická nosnost vlečené, zvedací a řiditelné nápravy, odpružení vzduchové	min. 8 000 kg	8 000 kg
8	Užitečná hmotnost vozidla s nástavbou	min. 9 000 kg	9 050 kg
9	Celková výška vozidla (podvozku s namontovanou nástavbou)	max. 3,85 m	3,8 m
10	Celková délka vozidla (podvozku s namontovanou nástavbou)	max. 10,0 m	9,7 m
11	Rozvor mezi 1 a 2 nápravou	max. 3,6 m	3,6 m
12	Vlastnosti náprav		
»	přední náprava mechanicky poháněná, připojitelný pohon mechanicky		ANO
»	2. zadní náprava trvale hnaná a 3. zadní náprava řiditelná a zvedací		ANO
13	Barva kabiny RAL	6024 - zelená	ANO
14	Zábrany proti podjetí	2 ks bočních zábran proti podjetí, z toho 1 ks otevírací	ANO
15	Motor		
»	elektronicky řízený vznětový		ANO
»	min. výkon	260 kW (cca 360 PS)	265 kw
»	splňující platné emisní limity	EURO 6	ANO
»	Otáčky motoru - funkce automatického zvyšování otáček motoru vozidla v návaznosti na činnost nástavby		ANO
»	motorová brzda		ANO
»	protihluková opatření u motoru	82 dB	ANO
»	řídící modul pro externí výměnu dat		ANO
»	ochranná mřížka před chladičem proti hmyzu		ANO
»	tempomat		ANO
16	Chladič a mezichladič	nemrznoucí směs do -32°	ANO
17	Převodovka	12 stupňů s automatickým řazením převodových stupňů.	ANO
18	Kabina		
»	v provedení krátká, topení, protiprachový filtr, nastavitelná vzduchem odpružená sedačka, centrální zamykání, tónovaná okna, klimatizace		ANO
»	s digitálním tachografem, včetně kalibrace		ANO
»	multifunkční volant		ANO
»	vlastní diagnostický systém poruch; plná verze SW diagnostiky vozidla		ANO
»	počet sedadel v kabině	3	ANO
»	zpětné zrcátko na obrubník vpravo i vlevo, zpětné zrcátko elektricky nastavitelné vyhřívané, širokoúhlé vyhřívané zrcátko vpravo a vlevo, ramena zrcátek pro šířku nástavby 2 500 - 2 600 mm		ANO
»	autorádio s barevným displejem, funkce handsfree pro jeden mobilní tel.		ANO

POPTÁVKOVÉ ŘÍZENÍ - NÁZEV ZAKÁZKY:

NÁKUP VOZIDLA PRO SVOZ KOMUNÁLNÍHO ODPADU S NÁSTAVBOU TYPU LINEÁRPRESS_2025

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

VOZIDLO - PODVOZEK přesný název a označení:		uved' název podvozku	
Poř. č.	Technický parametr - minimální požadavek	Technické podmínky	Nabízený parametr
»	Samostatný vývod autozapalovače z palubní desky pro mýtnou jednotku		ANO
19	Brzdy		
»	vybavené ABS, zastávková brzda		ANO
»	čerpadlo nástavby plně funkční, bez omezení otáček při použití zastávkové brzdy		ANO
»	bubnové brzdy na přední i zadní nápravě, včetně indikátorů opotřebení obložení se zobrazením na přístrojové desce		ANO
»	Terénní logika pro ABS		ANO
»	ASR - regulace prokluzu pohonu		ANO
20	Ostatní		
»	vedlejší vývod z motoru pro pohon nástavby		ANO
»	výfuková roura vyvedená dole mezi rámem		ANO
»	sání vzduchu vytažené nahoru se suchým vzduchovým filtrem		ANO
»	kovové mřížky (kryty) předních světlometů		ANO
»	ocelový nárazník třídič s ochranou chladiče, roleta před chladič		ANO
21	Pneumatiky		
»	přední náprava a zadní náprava	315/80/R22,5	ANO
»	vlečená náprava	385/65/R22,5	ANO
22	Kola		
»	přední náprava a zadní náprava: disky ocelové 10-děrové	9,00 - 22,5	ANO
»	vlečená náprava: disky ocelové 10-děrové	11,75 - 22,5	ANO
»	rezervní kolo, bez držáku rezervního kola		ANO
»	hadice pro huštění pneumatik 20 m s manometrem		ANO
23	Osvětlení		
»	halogenové dvojitě světlomety H7; dálkový světlomet a poziční světla		ANO
»	osvětlení pro jízdu ve dne	LED technologie	ANO
»	2 kusy zábleskových majáků v masce kabiny a 2 kusy na podavači, 2 x maják na střeše kabiny	LED technologie	ANO
24	Elektrická soustava		
»	baterie 2 ks, bezúdržbové	12 V 175 Ah	ANO
»	hlavní spínač akumulátorů mechanický		ANO
»	dvoutónová elektrická houkačka		ANO
25	Ostatní příslušenství		
»	zvedák	25 t	ANO
»	podkládací klíny	2 kusy	ANO
»	blatníky plastové, za blatníkem poslední nápravy plechový skluz přes celou šíři nástavby, připevněný k zadní části nástavby		ANO
»	Zakrytování el. sběrnic nad předními koly (aby při mýtí vozu nedošlo k jejich poškození)		ANO
»	Montáž vzduchové hadice pro vyfukávání kabiny		ANO

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

NÁSTAVBA přesný název a označení:		uved' název nástavby	
Poř. č.	Technický parametr - minimální požadavek	Technické podmínky	Nabízený parametr
1	Užitný objem nástavby	min. 21 m³	21,8 m³
2	Objem výsypné vany	min. 2 m³	2,3 m³
3	Možnost odklopení zadních vrat s vyklápěčem pro vhození velkoobjemového kusového odpadu		ANO
4	Přípůsobení nástavby: možnost přizpůsobení nástavby na podvozek tak, aby došlo k optimálnímu využití vzdálenosti mezi nástavbou a kabinou a zároveň k lepšímu rozdělení hmotnosti na nápravu pro ovládání podvozku		ANO
5	Jištění		
»	elektronické jištění a řízení všech funkcí a nástavby		ANO
»	regulace lisovacího tlaku		ANO
»	lisovací cyklus ruční nebo automatický		ANO
»	utěsnění zadního víka pro popeloviny a bioodpad vč. výpustného ventilu v nejnižším bodě nakládací vany		ANO
6	Tloušťka použitých materiálů		
»	sběrná nádrž plech min. tl. 4 mm, dno sběrné vany – plech vysoké tvrdosti min. 480 HB, tl min. 10 mm, boky ukládací vany – plech vysoké tvrdosti min. 480 HB, tl min. 4 mm	4 mm 480 HB, 10 mm 480 HB, 4 mm 480 HB	
7	Sběrná nádrž nástavby	konstrukce s oblémi boky a střechou bez žeber	ANO
8	Lisovací zařízení nástavby	zadní část s lisov. zařízením ze stabilního rámu a dvou postranních stěn; vedení lisov. zařízení v drahách s kluznými kameny	ANO
9	Ovládací prvky nástavby	umístění vzadu na straně vč. akustické kontroly a signalizace	ANO
10	Ovládání nástavby	multifunkčním panelem v kabině	ANO
11	Světla		
»	1x zpětné a 1x mlhové světlo		ANO
»	koncová a směrová světla		ANO
»	min. 2x pracovní světlo vzadu, vč. 1x osvětlení uvnitř sběrné vany (násypky) - osvětlení výsypu odpadů z nádoby a 2x pracovní světlo za kabinou vyzařující 1200 až 4000 lumenů, s rovnoměrným rozložením osvětlené plochy, instalovaná v poloze, která zabrání oslňování obsluhy a provozu.		ANO
»	Min. 2x výstražný oranžový LED maják na nástavbě vzadu, zakrytovaný		2 ks
12	Ostatní vybavení		
»	vyhřívaná madla na nástavbě pro přidržení obsluhy		ANO
»	16-ti pólová zásuvka pro propojení do zadní části víka pro zapojení zved. zařízení		ANO
»	propojení na bzučák při couvání a spuštěném zvedacím zařízení		ANO
»	Inspekční otvor v přední části dna karoserie slouží k lepšímu přístupu k hydraulickému čerpadlu. Otvor je zakryt deskou se šrouby.		ANO
»	Bezpečnostní zadní zátěžové stupačky s detekcí 3 poloh, s blokadí zpátečky a omezením rychlosti dle aktuální normy ČSN EN 1501-1:2022		ANO
»	držák na lopatu a metlu		ANO
»	kamerový systém splňující požadavky na viditelnost nebezpečných zón dle aktuální normy ČSN EN 1501-1:2022		ANO
»	max. 2 mazací body, případně centrální mazání		2 body
»	akustický signál při spuštěném vyklápěči a zařazeném zpětném chodu		ANO
»	zadní rám pro uchycení standardního zvedacího zařízení, hydraulické propojení se zvedacím zařízením rychlospojkou, hydraulický rozvaděč otvírání a zajišťování zadního víka		ANO
»	1x schránka na nářadí – plastová, včetně montáže na podvozek		ANO
»	zvýšené přední čelo nástavby proti úniku tekutých frakcí odpadů, odkapový žlab		ANO
13	Jednotka GPS a Identifikační systém RFID na vyklápěči		

POPTÁVKOVÉ ŘÍZENÍ - NÁZEV ZAKÁZKY:

NÁKUP VOZIDLA PRO SVOZ KOMUNÁLNÍHO ODPADU S NÁSTAVBOU TYPU LINEÁRPRESS_2025

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

NÁSTAVBA přesný název a označení:		uved' název nástavby	
Poř. č.	Technický parametr - minimální požadavek	Technické podmínky	Nabízený parametr
»	telemetrická řídicí jednotka (GPS jednotka) včetně identifikačního systému RFID pro evidenci výsypů odpadových nádob, včetně funkčního napojení na systém statického vážení a včetně identifikátoru autorizovaného tankování na hrdle nádrže, kompatibilní s používaným systémem Zadavatele, kterým je Protank Dynamics (www.protank.cz). Telemetrická řídicí jednotka musí do systému Protank Dynamics zasílat požadovaná data z vozidla, systému RFID a vážního systému		ANO
»	Informace z CAN sběrnice vozidla		ANO
»	Identifikace řidiče RFID	125 kHz	ANO
»	RFID systém na vyklápěči v pásmu 134,2 kHz pro identifikaci všech typů nádob		ANO
»	RFID tag na hrdle nádrže		ANO
14	Systém pro vážení hmotnosti nákladu na rámu podvozku pod nástavbou		
»	vážení množství aktuálně svezeneho odpadu pro obchodní účely, váživost 15 000 kg, třída přesnosti 3, +/- 10 kg		ANO
»	software vážícího zařízení v češtině		ANO
»	terminál a tiskárna umístěna v kabině; min. výstup na tiskárně: databáze zákazníků, databáze druhu odpadů, tisk vážního lístku; ukládání dat v terminálu; tisk statistik z vážícího zařízení bez nutnosti napojení na PC		ANO
»	náklonměr – součást vážního systému		ANO
»	funkční datový výstup statického vážního systému pro připojení k telemetrické jednotce, kompatibilní se systémem Protank Dynamics, sériový port RS232 nebo CANopen		ANO
»	poskytnutí technické dokumentace použitého datového protokolu		ANO
»	datové rozhraní pro připojení GPS jednotky v kabině vozidla		ANO
15	Požadované položky souborů dat, odesílané vážním systémem bezprostředně po vážení na výše uvedené datové rozhraní		
»	jednoznačná identifikace vážení		ANO
»	datum a čas tárování		ANO
»	datum a čas vážení		ANO
»	hodnoty tara, brutto, netto		ANO
16	Barva		
»	lakování nástavby dle stupnice RAL	9010 - bílá	ANO

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

VÝKLAPĚČ přesný název a označení:		uved' název výklapěče	
Poř. č.	Technický parametr - minimální požadavek	Technické podmínky	Nabízený parametr
1	Dělený hřebenový universální vyklápěč pro vyprazdňování nádob		ANO
»	110, 80/120, 140/240/340, 500-1 100, 770-1 100 l v plastovém i v plechovém provedení		ANO
»	konstrukce ramen vyklápěče z plného profilu		ANO
»	hydraulicky ovládaná hrazda na výsyp nádob s plochým víkem		ANO
2	Způsob vyprazdňování		
»	a) pomocí zabudovaných háků	110 l dle DIN 6629	ANO
»	b) pomocí hřebenu	80 - 340 l dle EN 840-1 500 - 1 100 l dle EN 840-2 770 - 1 100 l dle EN 840-3	ANO
»	c) pomocí dvou postranních ramen a čepů	500- 1 100 l dle EN 840-2/3	ANO
3	Pojištění proti přetížení nádob		ANO
4	Provedení vyklápěče	zamezující promáčknutí popelnic; na dvou místech (dno a spodní část popelnice P 110)	ANO
5	Ovládání vyklápěče	hydraulicky, pákami na obou stranách (bez elektrického spouštění čerpadla)	ANO
6	Vyprazdňování nádob	Časový cyklus výsypu nádob max. 9 sec u nádob 110 – 240 l a max. 13 sec u nádob 1 100 l	9 sec a 13 sec
7	Mazání vyklápěče	ručním tlakovým lisem	ANO
8	Zajištění před úletem odpadů	pomocí plastových ochranných clon s průhledem do nakládací vany	ANO
9	Barva vyklápěče	RAL 6024 - zelená	ANO