

KUPNÍ SMLOUVA

„Dodávka nízkoemisního svozového vozidla s lisovací nástavbou“

podle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku ve znění pozdějších předpisů (dále jen „OZ“)
kterou níže uvedeného dne měsíce a roku uzavřeli:

Technické služby Havlíčkův Brod

se sídlem: Na Valech 3523, 580 01 Havlíčkův Brod

IČO : 70188041

DIČ: CZ70188041

zastoupený ve věcech smluvních: PhDr. Václavem Lacinou, LL.M.

zastoupený ve věcech technických: p.Dita Blažková, e-mail: dblazkova@tshb.cz, tel.:724 069 205

Bankovní spojení: Komerční banka a.s.

Číslo účtu: 1426521/0100

dále jen „kupující“

a

HANES s.r.o.

se sídlem: U Albrechtova vrchu 1157/7, 155 00 Praha 5

IČO : 26131919

DIČ: CZ26131919

zápis v OR: C 72984

zastoupený ve věcech smluvních: Filip Hachle

zastoupený ve věcech technických: JiříKratochvíl, e-mail: jikr@hanes.cz, tel.: 602 420 103

Bankovní spojení: Citybank Europe plc.

Číslo účtu: 2506250102/2600

dále jen „prodávající“

I. **Předmět smlouvy**

1. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu svozové vozidlo pro svoz směsného odpadu (dále jen „zboží“ nebo „zařízení“), a to dle nabídky předložené na veřejnou zakázku s názvem **„Dodávka nízkoemisního svozového vozidla s lisovací nástavbou“**, která byla zadána v rámci Otevřeného řízení dle § 3 písm. b) a § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ“).
2. Prodávající se zavazuje, že odevzdá kupujícímu zboží, které je předmětem koupě a umožní mu nabýt vlastnické právo k němu, a kupující se zavazuje, že zboží převezme a zaplatí prodávajícímu kupní cenu.
3. Prodávající je povinen dodat zboží nové, nepoužité, nezastavené, nezapůjčené, nezatížené leasingem nebo jinými právními vadami, a které neporušuje práva třetích osob k patentu nebo k jiné formě duševního vlastnictví.
4. Bližší technická specifikace zařízení je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy.
5. Součástí předmětu plnění dle této smlouvy jsou dále:
 - a) veškeré nezbytné komponenty nutné pro provoz a užívání zboží,
 - b) doprava zařízení do místa dodání,

- c) uvedení do provozu – uvedení do provozu a provedení zkoušky funkčnosti,
- d) proškolení obsluhy v dostatečném rozsahu pro bezpečné ovládání a základní údržbu,
- e) předepsané doklady o shodě a certifikáty,
- f) Originální servisní kniha a originální servisní dokumentace, plán kontroly a údržby (tzv. servis) vozidla po záruční dobu;
- f) Katalog náhradních dílů,
- g) Vybavení stroje povinnou výbavou dle vyhlášky č. 341/2014 Sb., o schvalování technické způsobilosti a o technických podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích,
- h) veškeré poplatky spojené s dovozem zboží, cla, daně, dovozní a vývozní přírážky, licenční a veškeré další poplatky spojené s dodávkou zboží až do jejího funkčního předání v místě plnění;
- i) potřebná technická dokumentace (uživatelská příručka a manuál) v českém jazyce, popř. předepsané doklady a certifikáty a dále dodací list,
- j) odborná likvidace všech obalů a materiálů použitých při dodávce zařízení, v souladu s ustanoveními zákona 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, a příslušnou vyhláškou obce, kde se budou obaly/materiály likvidovat.
- k) výchozí revize všech zařízení, u kterých je to platnou legislativou vyžadováno.

6. Prodávající je povinen při realizaci předmětu této smlouvy dodržovat platné technické normy a ekologické požadavky a používat obaly šetrné k životnímu prostředí.

7. ZÁRUČNÍ SERVIS A OPRAVY:

7.1. Prodávající je povinen provádět po záruční dobu pro kupujícího pravidelný záruční servis a opravy vozidla a jeho nástavby v intervalech a v rozsahu dle záručních podmínek anebo dle požadavků a v intervalech stanovených kupujícím, pokud by záruční podmínky tyto intervaly a rozsah servisu nestanovily. Záruční servis a opravy budou zajišťovány prodávajícím prostřednictvím odborně vyškolených servisních techniků. Tento záruční servis a opravy (nejde-li o opravy záruční, za něž odpovídá prodávající a jdou k jeho tíži) budou kupujícím hrazeny prodávajícím zvlášť a dle skutečného plnění nad rámec dále sjednané kupní ceny – viz čl. I. odst. 7.2. a 7.7. této kupní smlouvy.

7.2. V případě, že závada vzniká v záruční době není opravou záruční (za kterou odpovídá prodávající a jejíž finanční náklady nese prodávající), budou tyto opravy prodávajícím účtovány kupujícím k úhradě jako materiál spotřebovaný při zásahu v podobě opravy, čas opravy u zákazníka a cestovní náklady, přičemž cena za tento zásah v podobě opravy bude stanovena na základě hodinové sazby a dopravného dle čl. I. odst. 7.7. této smlouvy.

7.3. Prodávající zahájí realizaci opravy v době záruky do 48 hodin od nahlášení závady, pokud nebude dohodnuto jinak.

7.4. Maximální doba opravy v době záruky se sjednává na 5 pracovních dnů, pokud nebude dohodnuto jinak. Kupující však musí umožnit servisnímu pracovníkovi nebo pracovníkům na opravě pracovat tak dlouho denně, jak bude potřeba.

7.5. Místo provádění záručního servisu a záručních oprav je v místě plnění, pokud nebude dohodnuto jinak.

7.6. V případě požadavků kupujícího na dodávku náhradních dílů garantuje prodávající jejich dodání **do 240 hodin** od objednání telefonem, e-mailem nebo faxem, pokud nebude dohodnuto jinak.

7.7. Cena hodinové sazby záručního servisu (hodinová sazba za servisní práce) činí: **1250,- Kč bez DPH**. Sazba za dopravu k provedení servisu v místě plnění činí: **45,- Kč bez DPH za km**. Cena hodinové sazby záručního servisu a sazby za dopravu jsou závazné po dobu 24 měsíců od dodání zboží, nedohodnou-li se strany jinak.

8. POZÁRUČNÍ SERVIS A OPRAVY:

8.1. Pozáruční servis a opravy se prodávající zavazuje zajistit na základě požadavku kupujícího prostřednictvím proškolených servisních techniků. Tento pozáruční servis a opravy budou kupujícím

hrazeny prodávajícím zvlášť a dle uskutečněného plnění nad rámec dále sjednané kupní ceny – viz čl. I. odst. 8.2. a 8.3. této kupní smlouvy.

8.2. Pozáruční opravy budou prodávajícím účtovány kupujícím k úhradě jako materiál spotřebovaný při zásahu v podobě opravy, čas strávený u zákazníka v místě plnění a cestovní náklady – viz čl. I. odst. 8.3. této smlouvy.

8.3. Cena hodinové sazby pozáručního servisu (hodinová sazba za servisní práce) činí: **1550,- Kč bez DPH**. Sazba za dopravu k provedení servisu v místě plnění činí: **45,- Kč bez DPH za km**. Cena hodinové sazby pozáručního servisu a sazby za dopravu jsou závazné po dobu 5 let od dodání zboží, nedohodnou-li se strany jinak.

8.4. Prodávající zahájí realizaci pozáruční opravy do 48 hodin od nahlášení závady, pokud nebude dohodnuto jinak.

8.5. Místo provádění pozáručního servisu a pozáručních oprav je v místě plnění, pokud nebude dohodnuto jinak.

8.6. V případě požadavků kupujícího na dodávku náhradních dílů v pozáruční době garantuje prodávající jejich dodání **do 240 hodin** od objednání, pokud nebude dohodnuto jinak.

II. **Kupní cena a platební podmínky**

1. Celková kupní cena zboží dle této smlouvy je:

6 386 000,- Kč bez DPH
1 341 060,- Kč DPH
7 727 060,- Kč včetně DPH
2. Kupní cena je stanovena dohodou smluvních stran jako cena pevná a nejvýše přípustná, která zahrnuje veškeré náklady prodávajícího spojené s plněním předmětu této smlouvy. Kupní cena zahrnuje zboží i všechny jeho součásti uvedené v čl. I. této smlouvy.
3. Povinnost kupujícího zaplatit dohodnutou kupní cenu je splněna dnem odepsání fakturované částky z bankovního účtu kupujícího.
4. Daňový doklad musí být vystaven v měně CZK. Daňový doklad bude vystaven po protokolárním předání zboží. Platba bude provedena bankovním převodem na účet prodávajícího na základě prodávajícím vystaveného daňového dokladu se splatností 30 dnů od dodání, resp. od převzetí zboží/zařízení kupujícím.
5. Daňový doklad musí obsahovat mimo náležitostí podle § 28 zákona o DPH dále tyto náležitosti:
 - a) IČO,
 - b) den splatnosti,
 - c) označení peněžního ústavu a číslo účtu, v jehož prospěch má být provedena platba, konstantní a variabilní symbol,
 - d) odvolávka na smlouvu,
 - e) název zakázky,
 - f) razítko a podpis osoby oprávněné k vystavení účetního dokladu,
 - g) soupis příloh.
6. V případě, že faktura nebude obsahovat výše uvedené náležitosti, je kupující oprávněn fakturu vrátit do doby její splatnosti způsobem, který prokazuje, že do tohoto data prodávající vrácenou fakturu od kupujícího převzal. V takovém případě je prodávající povinen fakturu opravit a v případě, že by oprava činila fakturu nepřehlednou, vystavit fakturu novou. Opravená nebo nová faktura musí být znovu zaslána kupujícímu. Za doby splatnosti opravené nebo nové faktury není kupující v prodlení s placením ceny zboží.

7. Prodávající je povinen zajistit 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 veřejné zakázky, a to vždy do 5 pracovních dnů od obdržení platby ze strany kupujícího za konkrétní plnění. Prodávající se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce.

III.

Dodání, instalace a uvedení zboží do provozu – Dopravní a expediční podmínky

1. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu zboží **nejpozději do 8 měsíců od podpisu této smlouvy**.
2. Termín a přibližná hodina dodání zboží budou ze strany prodávajícího sdělena kupujícímu alespoň 3 pracovní dny před plánovaným dnem dodání zboží.
3. Místem dodání, montáže a zaškolení je budova kupujícího: **Reynkova 2886, 58001 Havlíčkův Brod**
4. O předání a o provedení zaškolení bude sepsán předávací protokol. Předávací protokol je za kupujícího oprávněna podepsat osoba jednající ve věcech technických uvedená v záhlaví této smlouvy nebo jí pověřený pracovník. Jedno vyhotovení předávacího protokolu si ponechá prodávající pro své potřeby a druhé vyhotovení zůstává kupujícímu.
5. Pracovník kupujícího je povinen do předávacího protokolu popsat jím zjištěné vady předávaného zboží.
6. V případě, že pracovník kupujícího odmítne předávací protokol podepsat nebo v případě, kdy vytčené vady zboží odmítne podepsat pracovník prodávajícího, je kupující povinen bez zbytečného odkladu tuto skutečnost prodávajícímu písemně oznámit.

IV.

Součinnost smluvních stran

1. Smluvní strany jsou povinny vyvíjet veškeré úsilí k vytvoření potřebných podmínek pro realizaci předmětu smlouvy, které vyplývají z jejich smluvního postavení. To platí i v případech, kde to není výslovně uloženo v jednotlivých ustanoveních této smlouvy. Především jsou smluvní strany povinny vyvinout součinnost v rámci smlouvou upravených postupů a vyvinout potřebné úsilí, které lze na nich v souladu s pravidly poctivého obchodního styku požadovat, k řádnému splnění jejich smluvních povinností.
2. Pokud jsou kterékoli ze smluvních stran známy okolnosti, které jí brání, aby dostála svým smluvním povinnostem, sdělí to neprodleně písemně druhé smluvní straně. Smluvní strany se zavazují neprodleně odstranit v rámci svých možností všechny okolnosti, které jsou na jejich straně a které brání splnění jejich smluvních povinností. Pokud k odstranění těchto okolností nedojde, je druhá smluvní strana oprávněna požadovat splnění povinnosti v náhradním termínu, který stanoví s přihlédnutím k povaze záležitosti.
3. Prodávající bude dle ustanovení § 2 písm. e) zák. č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zároveň se prodávající zavazuje k archivaci veškerých písemných dokladů týkajících se plnění předmětu koupě dle této smlouvy. Kupující je dále povinen poskytnout veškeré požadované informace, dokladovat svoji činnost, poskytovat veškerou dokumentaci vztahující se k projektu a umožnit vstup pověřeným osobám do svých objektů a na pozemky k ověřování podmínek plnění předmětu koupě dle této smlouvy.
4. Prodávající je po celou dobu trvání smlouvy povinen splňovat všechny kvalifikační předpoklady bezprostředně související s realizací této smlouvy, které byly prokázány v zadávacím řízení uvedeném v čl. I této Smlouvy. Prodávající je povinen předložit doklady prokazující splnění výše uvedených kvalifikačních předpokladů do 15 kalendářních dnů ode dne doručení písemné výzvy ze strany kupujícího.
5. Poddodavatelé:

5.1. V příloze č. 2 této smlouvy (Seznam poddodavatelů) jsou specifikovány ty části předmětu plnění dle této smlouvy, které budou poskytovány poddodavateli prodávajícího.

5.2. Změnu poddodavatele je prodávající oprávněn provést pouze se souhlasem kupujícího. Proávající je povinen jakoukoliv změnu na pozici poddodavatele předem písemně oznámit kupujícímu. Nový poddodavatel nahrazující poddodavatele uvedeného v nabídce prodávajícího musí splňovat všechny kvalifikační předpoklady, a to v takovém rozsahu, ve kterém byly kupujícím požadovány v zadávací dokumentaci a které splňoval původní poddodavatel uvedený v nabídce prodávajícího. O těchto skutečnostech prodávající za nového poddodavatele doloží doklady o splnění jeho kvalifikačních předpokladů.

Kupující je povinen se ve lhůtě 7 pracovních dnů ode dne doručení písemného oznámení vyjádřit, zda změnu poddodavatele povoluje či nikoliv. Pokud prodávající předloží kupujícímu v rámci změny poddodavatele doklady požadované v tomto bodě smlouvy a kupující se nevyjádří ve stanovené lhůtě ke změně poddodavatele, má se za to, že kupující se změnou na pozici poddodavatele souhlasí.

5.3. Proávající je povinen vést a průběžně aktualizovat reálný seznam všech poddodavatelů podílejících se na realizaci této smlouvy. Tento přehled je povinen neprodleně, nejpozději do 7 kalendářních dnů ode dne doručení žádosti, předložit kupujícímu.

6. Proávající se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku mezi směnami, atp.), zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců), a to vůči všem osobám, které se na prodeji předmětu této kupní smlouvy podílejí a bez ohledu na to, zda se jedná o prodávajícího či jeho poddodavatele.

V. **Smluvní záruka**

1. Proávající poskytuje na zboží smluvní záruku **v délce 24 měsíců** od předání a převzetí zboží. Tato záruka se vztahuje na plnou funkčnost, kvalitu a kompletnost zboží.
2. Do záruční doby se nezapočítává doba, po kterou kupující nemůže předmět koupě používat vzhledem k reklamovaným vadám.
3. Záruční doba počíná běžet dnem protokolárního předání a převzetí zboží. Záruka se vztahuje na vady zboží, které se projeví u zboží během záruční doby s výjimkou vad, u nichž prodávající prokáže, že jejich vznik zavinil kupující. Záruční doba neběží po dobu, po kterou kupující nemůže užívat zboží pro jeho vady, za které odpovídá prodávající.
4. Proávající se zavazuje, že zboží bude mít po dobu trvání záruční doby vlastnosti stanovené příslušnou dokumentací včetně jejich změn a doplňků, technickými normami, které se na jeho provedení vztahují, jinak vlastnosti a jakost odpovídající účelu smlouvy a přiměřenou zvláštnostem zboží, použité technologii a materiálu. Není-li stanoveno jinak, je prodávající odpovědný za vady plnění podle ustanovení OZ.
5. Práva a povinnosti z poskytnuté záruky nezanikají, ohledně kupujícímu předaného zboží, ani pro případ odstoupení jedné ze stran od smlouvy. Nároky z odpovědnosti za vady se nedotýkají nároků na náhradu škody nebo na smluvní pokutu.
6. Po dobu záruky se prodávající zavazuje zabezpečit pro kupujícího bezplatný dostupný servis zboží, a to bezplatnou opravu, případně výměnu vadných součástí zboží, a to včetně veškerých nákladů spojených s opravou na místě, popřípadě dodáním opravených, respektive nových dílů nebo zboží až do místa plnění v případě, že nebude oprava provedena na místě.

7. V období posledního měsíce záruční lhůty je prodávající povinen provést s kupujícím bezplatnou výstupní prohlídku předmětu kupní smlouvy. Na základě této prohlídky bude sepsán protokol o splnění záručních podmínek, popřípadě budou vyjmenovány zjištěné záruční vady a stanoven režim jejich odstranění.

VI.

Nabytí vlastnického práva a přechod nebezpečí škody na zboží

1. Kupující nabyvá vlastnické právo k dodanému zboží jeho převzetím.
2. Nebezpečí škody na zboží přejde na kupujícího současně s nabytím vlastnického práva.

VII.

Smluvní pokuty

1. V případě, že bude prodávající v prodlení s dodáním zboží, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové kupní ceny zboží včetně DPH za každý, byť i jen započatý den prodlení. V případě, že prodávající prokáže, že prodlení vzniklo z viny na straně kupujícího, zanikne kupujícímu právo smluvní pokutu uplatňovat.
2. V případě, že prodávající nedodrží lhůtu pro nástup na odstranění závad stanovenou v této smlouvě, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každou i započatou hodinu prodlení.
3. V případě, že prodávající nedodrží lhůtu pro odstranění závad stanovenou v této smlouvě, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý, byť i jen započatý den prodlení.
4. V případě prodlení kupujícího se zaplacením ceny je kupující povinen zaplatit prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dlužné částky včetně DPH za každý, byť i jen započatý den prodlení.
5. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody, která vznikla smluvní straně požadující smluvní pokutu v příčinné souvislosti s porušením smlouvy, se kterým je splněna povinnost platit smluvní pokuty. Nárok kupujícího na náhradu škody, jakož i náhradu škody jsou smluvní strany oprávněny vymáhat kdykoli, a to bez ohledu na případné odstoupení kterékoli ze smluvních stran od smlouvy.

VIII.

Zánik závazků

Závazky smluvních stran ze smlouvy zanikají:

1. **Splněním**
Závazky smluvních stran ze smlouvy zanikají především jejich splněním.
2. **Dohodou smluvních stran**
Jednotlivé závazky smluvních stran, jakož i smlouva jako celek, mohou rovněž zaniknout, dohodnou-li se na tom smluvní strany formou písemného dodatku ke smlouvě. Takový dodatek musí být písemný a obsahovat vypořádání všech závazků, na které smluvní strany, které takový dodatek uzavírají, mohly pomyslet, jinak je neplatná.
3. **Odstoupením od smlouvy**
Kterákoli ze smluvních stran může odstoupit od smlouvy, poruší-li druhá strana podstatným způsobem své smluvní povinnosti, přestože byla na tuto skutečnost prokazatelným způsobem (doporučeným dopisem) upozorněna.

Stanoví-li oprávněná smluvní strana druhé smluvní straně pro splnění jejího závazku náhradní (dodatečnou) lhůtu, vzniká jí právo odstoupit od smlouvy až po marném uplynutí této lhůty, to neplatí,

jestliže druhá smluvní strana v průběhu této lhůty prohlásí, že svůj závazek nesplní. V takovém případě může dotčená smluvní strana odstoupit od smlouvy i před uplynutím lhůty dodatečného plnění, poté, co prohlášení druhé smluvní strany obdržela.

Kupující má dále právo bez předchozího písemného upozornění od smlouvy odstoupit:

- a) při prodlení s dodáním zboží ze strany prodávajícího po dobu delší než 30 dnů; anebo
- b) při zjištění, že parametry zboží neodpovídají požadavkům kupujícího stanoveným v zadávací dokumentaci nebo nabídce prodávajícího; anebo
- c) při zjištění, že zboží, které je předmětem plnění není nové, je použité, zastavené, zapůjčené, zatížené leasingem nebo jinými právními vadami a porušuje práva třetích osob k patentu nebo k jiné formě duševního vlastnictví; anebo
- d) v případě, že prodávající uvedl ve své nabídce podané v zadávacím řízení specifikovaném v čl. I bod 1. této smlouvy informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení; anebo
- e) bude-li zahájeno insolvenční řízení dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení, v platném znění, jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek prodávajícího, prodávající je povinen tuto skutečnost oznámit neprodleně, nejpozději do 7 dnů ode dne zahájení řízení kupujícímu.

4. **Následná nemožnost plnění**

Závazek zaniká pro nemožnost plnění, stane-li se dluh po vzniku závazku nesplnitelným (§ 2006 a násl. OZ).

5. **Skončením účinnosti smlouvy nebo jejím zánikem**

Skončením účinnosti smlouvy nebo jejím zánikem zanikají všechny závazky smluvních stran ze smlouvy. Skončením účinnosti smlouvy nebo jejím zánikem nezanikají nároky na náhradu škody, zaplacení smluvních pokut sjednaných pro případ porušení smluvních povinností, a ty závazky smluvních stran, které podle smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i nadále, nebo u kterých tak stanoví zákon.

IX. Vyšší moc

1. Smluvní strany neodpovídají za částečné nebo úplné neplnění smluvních závazků, jestliže k němu došlo v důsledku vyšší moci. Za vyšší moc ve smyslu této smlouvy se považují mimořádné okolnosti bránící dočasně nebo trvale splnění v ní stanovených povinností, pokud nastaly po jejím uzavření nezávisle na vůli povinné strany a jestliže nemohly být tyto okolnosti nebo jejich následky povinnou stranou odvráceny ani při vynaložení veškerého úsilí, které lze rozumně v dané situaci požadovat. Za vyšší moc se v tomto smyslu považují zejména válka, nepřátelské vojenské akce, teroristické útoky, povstání, občanské nepokoje, přírodní katastrofy a epidemie.
2. Za vyšší moc se však nepokládají okolnosti, jež vyplývají z osobních, zejména hospodářských poměrů povinné strany a dále překážky plnění, které byla tato strana povinna překonat nebo odstranit podle této smlouvy, obchodních zvyklostí nebo obecně závazných právních předpisů, nebo jestliže může důsledky své odpovědnosti smluvně převést na třetí osobu (zejména poddodavatele), jakož i okolnosti, které se projeví až v době, kdy byla povinná strana již v prodlení, ledaže by se jednalo o prodlení s plněním zcela nepodstatné povinnosti nemající na ostatní plnění ze smlouvy vliv.
3. Za vyšší moc se rovněž nepovažuje okolnost, o které mohla a měla povinná strana při uzavírání této smlouvy předpokládat, že patrně nastane, ledaže by oprávněná strana dala najevo, že uzavírá tuto smlouvu i přesto, že tato překážka může plnění smlouvy ohrozit, nebo jestliže o této okolnosti oprávněná strana nepochybně věděla a povinnou stranu na ni neupozornila, i když musela důvodně předpokládat, že není tato okolnost povinné straně známa.
4. V případě, že některá smluvní strana není schopna plnit své závazky ze smlouvy v důsledku vyšší moci, je povinna neprodleně a písemně o této skutečnosti vyrozumět druhou smluvní stranu. Obdobně poté, co účinky vyšší moci pominou, je smluvní strana, jež byla vyšší mocí dotčena, povinna neprodleně a písemně vyrozumět druhou smluvní stranu o této skutečnosti.

X. **Závěrečná ustanovení**

1. Právní vztahy smluvních stran vzniklé z této smlouvy i právní vztahy smluvních stran v této smlouvě výslovně neupravené se řídí platnými předpisy České republiky. Zejména příslušnými ustanoveními OZ.
2. Smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
3. Veškerá textová dokumentace, kterou při plnění smlouvy předává či předkládá prodávající kupujícímu, musí být předána či předložena v českém jazyce.
4. Prodávající není oprávněn postoupit pohledávku plynoucí z této smlouvy třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu kupujícího.
5. Smluvní strany se ve smyslu ustanovení § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, v platném znění dohodly, že místně příslušným soudem k projednávání a rozhodování sporů a jiných právních věcí, vyplývajících z této smlouvy založeného právního vztahu, jakož i ze vztahů s tímto vztahem souvisejících, je obecný soud kupujícího.
6. Písemnosti mezi stranami této smlouvy, s jejichž obsahem je spojen vznik, změna nebo zánik práv a povinností upravených touto smlouvou (zejména odstoupení od smlouvy) se doručují do vlastních rukou. Povinnost smluvní strany doručit písemnost do vlastních rukou druhé smluvní straně je splněna při doručování poštou, jakmile pošta písemnost adresátovi do vlastních rukou doručí. Účinky doručení nastanou i tehdy, jestliže pošta písemnost smluvní straně vrátí jako nedoručitelnou a adresát svým jednáním doručení zmařil, nebo přijetí písemnosti odmítl.
7. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy – Registru smluv.
8. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby text této smlouvy byl uveřejněn na profilu zadavatele (kupujícího) dle ZZVZ a v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., zákon o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
9. Kupující se zavazuje zajistit uveřejnění smlouvy prostřednictvím registru smluv v souladu se zákonem o registru smluv.
10. Tato Smlouva je sepsána v jednom vyhotovení v elektronické podobě nebo ve dvou vyhotoveních v podobě listinné.
11. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:

11.1 příloha č. 1: Technické požadavky zadavatele na předmět plnění veřejné zakázky – krycí list nabídky

11.2 příloha č. 2: Seznam poddodavatelů

Kupující:

V Havlíčkově Brodě dne 5.8.2025

Prodávající:

V Praze dne 5. 8. 2025

PhDr. Václavem Lacinou, LL.M.

Filip Hachle

Krycí list nabídky

1. Zakázka na dodávku

Název: Dodávka nízkoemisního svozového vozidla s lisovací nástavbou

2. Základní identifikační údaje

Zadavatel:

Název:

Sídlo:

IČ:

DIČ:

Zastoupený:

Technické služby Havlíčkův Brod

Na Valech 3523, 580 01 Havlíčkův Brod

70188041

CZ70188041

PhDr. Václavem Lacinou, LL.M.

Účastník zadávacího řízení:

Název: HANES s.r.o.

Sídlo: U Albrechtova vrchu 1157/7, 155 00 Praha 5

Zápis v obchodním rejstříku: C 72984

Zastoupený: Filipem Hachle

Tel./fax: 220 190 610

E-mail: fh@hanes.cz

IČ: 26131919

DIČ: CZ26131919

Kontaktní osoba : Jiří Kratochvíl

Tel.: 602 420 103

3. Nabídková cena

Předmět zakázky (včetně značky a typu)	Cena bez DPH	DPH (sazba 21%)	Cena celkem včetně DPH:
Svozové vozidlo MAN TGS 26.360 6x2 BL CH,	6 386 000,-	1 341 060,-	7 727 060,-

4. Měna, ve které je nabídková cena uvedena

Kč

5. Popis základních technických parametrů

Parametry musí být popsány v přehledné tabulce a respektovat minimální a maximální parametry:

Podvozek

MAN TGS 26.360 6x2 BL CH

Požadovaný parametr	Hodnota (ano/ne)	Nabízený parametr
Podvozek		
Tříosý nízkoemisní podvozek třídy N3 s homologací pro spalování alternativních paliv B100 nebo HVO (XTL)	ANO	Tříosý nízkoemisní podvozek třídy N3 s homologací pro spalování alternativních paliv B100 nebo HVO (XTL)
Celková legislativní hmotnost vozidla 26 t	ANO	Celková legislativní hmotnost vozidla 26 t
Technicky možná celková hmotnost min. 28 t	ANO	Technicky možná celková hmotnost 28 t
Rozvor náprav 3800 - 4000 mm (mezi první a druhou nápravou)	ANO	Rozvor náprav 3900 mm (mezi první a druhou nápravou)
Motor		
Motor vznětový plnicí normu min. Euro 6e	ANO	Motor vznětový plnicí normu Euro 6 e
Výkon motoru min. 260 kW	ANO	Výkon motoru 265 kW
Řídící modul pro komunikaci s nástavbou	ANO	Řídící modul pro komunikaci s nástavbou
Vedlejší motorový náhon min. 400 N/m	ANO	Vedlejší motorový náhon 400 N/m
Vyhřívání palivového filtru	ANO	Vyhřívání palivového filtru
Vysoušeč vzduchu vyhříváný	ANO	Vysoušeč vzduchu vyhříváný
Sání vzduchu vytažené nahoru	ANO	Sání vzduchu vytažené nahoru
Motorová brzda	ANO	Motorová brzda
Omezovač rychlosti dvojčinný 90/30 km/hod	ANO	Omezovač rychlosti dvojčinný 90/30 km/hod
Tempomat	ANO	Tempomat
Výfuk vyvedený nahoru s kolenem	ANO	Výfuk vyvedený nahoru s kolenem
Převodovka		
Převodovka s automatizovaným řadícím elementem bez nutnosti spojkového pedálu	ANO	Převodovka s automatizovaným řadícím elementem bez nutnosti spojkového pedálu
Počet převodových stupňů min. 12	ANO	Počet převodových stupňů 12
Možnost manuální volby převodových stupňů	ANO	Možnost manuální volby převodových stupňů

Ovládání spínače neutrálu joystickem u sedadla řidiče	ANO	Ovládání spínače neutrálu joystickem u sedadla řidiče
Nápravy		
Přední náprava s pružinovým odpružením	ANO	Přední náprava s pružinovým odpružením
Technické zatížení přední nápravy min. 8 t	ANO	Technické zatížení přední nápravy 8 t
Druhá náprava hnaná pneumaticky odpružená	ANO	Druhá náprava hnaná pneumaticky odpružená
Odpružení zadních náprav vzduchovými vaky se systémem okamžité regulace tlaku	ANO	Odpružení zadních náprav vzduchovými vaky se systémem okamžité regulace tlaku
Uzávěrka diferenciálu hnané zadní nápravy	ANO	Uzávěrka diferenciálu hnané zadní nápravy
Technické zatížení druhé nápravy min. 13 t	ANO	Technické zatížení druhé nápravy 13 t
Třetí náprava řiditelná, zdvižná	ANO	Třetí náprava řiditelná, zdvižná
Technické zatížení třetí nápravy min. 9 t	ANO	Technické zatížení třetí nápravy 9 t
Stabilizátor na všech nápravách	ANO	Stabilizátor na všech nápravách
Pneumatiky první a druhé nápravy 315/80 R22,5	ANO	Pneumatiky první a druhé nápravy 315/80 R22,5
Pneumatiky třetí nápravy 385/65 R22,5	ANO	Pneumatiky třetí nápravy 385/65 R22,5
Rezervní kolo 315/80 R22,5 s držákem na rámu	ANO	Rezervní kolo 315/80 R22,5 s držákem na rámu
Řízení		
Levostranné řízení pro pravostranný provoz	ANO	Levostranné řízení pro pravostranný provoz
Volant výškově a sklonově nastavitelný	ANO	Volant výškově a sklonově nastavitelný
Rám		
Uzamykatelná palivová nádrž o objemu min. 350 l	ANO	Uzamykatelná palivová nádrž o objemu 390 l
Uzamykatelná nádrž AdBlue o objemu min. 60 l	ANO	Uzamykatelná nádrž AdBlue o objemu 60 l
Boční zábrany proti podjetí	ANO	Boční zábrany proti podjetí
Přední nárazník ocelový	ANO	Přední nárazník ocelový
2ks zakládací klín s držákem na rámu	ANO	2ks zakládací klín s držákem na rámu
Spodní ochranný ocelový kryt chladiče	ANO	Spodní ochranný ocelový kryt chladiče
Plastové blatníky zadních kol	ANO	Plastové blatníky zadních kol
Brzdy		
Antiblokovací systém (ABS)	ANO	Antiblokovací systém (ABS)

Regulace prokluzu (ASR)	ANO	Regulace prokluzu (ASR)
Elektronický stabilizační program (ESP)	ANO	Elektronický stabilizační program (ESP)
Kotoučové brzdy na všech nápravách	ANO	Kotoučové brzdy na všech nápravách
Zastávková brzda s asistentem rozjezdu do kopce	ANO	Zastávková brzda s asistentem rozjezdu do kopce
Ovládání zastávkové brzdy joystickem u sedadla řidiče	ANO	Ovládání zastávkové brzdy joystickem u sedadla řidiče
Kabina		
Krátká kabina (denní)	ANO	Krátká kabina (denní)
Osvětlení nástupu (L/P)	ANO	Osvětlení nástupu (L/P)
Lakování kabiny RAL 2011 oranžová	ANO	Lakování kabiny RAL 2011 oranžová
Centrální zamykání, Imobilizér, klimatizace	ANO	Centrální zamykání, Imobilizér, klimatizace
Tempomat	ANO	Tempomat
Okna tónovaná	ANO	Okna tónovaná
Zadní stěna kabiny s oknem	ANO	Zadní stěna kabiny s oknem
Zpětná zrcátka (L/P) vyhřívaná a elektricky nastavitelná	ANO	Zpětná zrcátka (L/P) vyhřívaná a elektricky nastavitelná
Zrcátko na obručník (L/P)	ANO	Zrcátko na obručník (L/P)
Širokoúhlé zrcátko (L/P)	ANO	Širokoúhlé zrcátko (L/P)
Zásuvka v kabině řidiče 12 V a 24 V	ANO	Zásuvka v kabině řidiče 12 V a 24 V
Sluneční clona před předním oknem (venkovní)	ANO	Sluneční clona před předním oknem (venkovní)
Sedadlo řidiče vzduchově odpružené s bederní opěrkou a vyhříváním	ANO	Sedadlo řidiče vzduchově odpružené s bederní opěrkou a vyhříváním
2 sedadla na místě spolujezdce sedadlo uprostřed se sklopným opěradlem	ANO	2 sedadla na místě spolujezdce sedadlo uprostřed se sklopným opěradlem
Ovládání okna dveří elektrické pro řidiče a spolujezdce	ANO	Ovládání okna dveří elektrické pro řidiče a spolujezdce
Bez tachografu	ANO	Bez tachografu
Akustická signalizace zařazení zpátečky odpojitelná	ANO	Akustická signalizace zařazení zpátečky odpojitelná
Denní jízdní světlo v provedení LED	ANO	Denní jízdní světlo v provedení LED
Přídavná dálková a mlhová světla (L/P)	ANO	Přídavná dálková a mlhová světla (L/P)
Dva LED výstražné majáky na střeše kabiny (L/P)	ANO	Dva LED výstražné majáky na střeše kabiny (L/P)
Autorádio barevným displejem	ANO	Autorádio barevným displejem
Palubní počítač v českém jazyce	ANO	Palubní počítač v českém jazyce
Ostatní požadavky podvozku		
Mechanický odpojovač akumulátorů	ANO	Mechanický odpojovač akumulátorů

Pojistkové automaty	ANO	Pojistkové automaty
2ks akumulátory 12 V, kapacita min. 220 Ah	ANO	2ks akumulátory 12 V, kapacita .220 Ah
Autolékárnička, sada žárovek, sada náradí	ANO	Autolékárnička, sada žárovek, sada náradí
Výstražný trojúhelník	ANO	Výstražný trojúhelník
Zvedák hydraulický 12 t	ANO	Zvedák hydraulický 12 t
Hasicí přístroj 2 kg	ANO	Hasicí přístroj 2 kg
Bezpečnostní a povinná výbava, polepy, šrafování dle vyhlášek a norem platných v ČR	ANO	Bezpečnostní a povinná výbava, polepy, šrafování dle vyhlášek a norem platných v ČR

Lisovací nástavba

RosRoca Terberg OL 21W

Požadovaný parametr	Hodnota (ano/ne)	Nabízený parametr
Nástavba		
Lineární lisovací nástavba	ANO	Lineární lisovací nástavba
Pohon nástavby z motorového P.T.O. podvozku	ANO	Pohon nástavby z motorového P.T.O. podvozku
Oblé boky nástavby z jednoho dílu bez žebrování	ANO	Oblé boky nástavby z jednoho dílu bez žebrování
Objem nástavby 20 - 21 m ³	ANO	Objem nástavby 21 m ³
Konstrukční materiál nástavby o síle min. 4 mm, min. 400 HB	ANO	Konstrukční materiál nástavby o síle 4 mm, 400 HB
Utěsnění nástavby pro BIO odpad min. 250 mm	ANO	Utěsnění nástavby pro BIO odpad 300 mm
Zkosená podlaha se žlabem pro tekuté frakce	ANO	Zkosená podlaha se žlabem pro tekuté frakce
Integrovaná vana v podlaze na tekuté frakce	ANO	Integrovaná vana v podlaze na tekuté frakce
Výpust' tekutých složek z nástavby s hadicí	ANO	Výpust' tekutých složek z nástavby s hadicí
Otvíratelný rám DIN 30731 pro snadné vhazování rozměrných předmětů	ANO	Otvíratelný rám DIN 30731 pro snadné vhazování rozměrných předmětů
Dva LED majáky s ochranou mřížkou (L/P)	ANO	Dva LED majáky s ochranou mřížkou (L/P)
Centrální mazání při 3. a více mazacích bodů	ANO	Centrální mazání při 3. a více mazacích bodů
Nástavba s online telematickým monitorovacím systémem prostřednictvím webového rozhraní pro sběr dat, sledování provozních stavů s možností změny a nastavení parametrů	ANO	Nástavba s online telematickým monitorovacím systémem prostřednictvím webového rozhraní pro sběr dat, sledování provozních stavů s možností změny a nastavení parametrů

Online diagnostika závad se servisní podporou s bezplatným přístupem do webového rozhraní a datovým přenosem po dobu min. 5 let.	ANO	Online diagnostika závad se servisní podporou s bezplatným přístupem do webového rozhraní a datovým přenosem po dobu min. 5 let.
Sledování polohy nástavby v reálném čase	ANO	Sledování polohy nástavby v reálném čase
Barva nástavby RAL 7037 šedá	ANO	Barva nástavby RAL 7037 šedá
Nakládací vana a lisovací mechanismus		
Objem nakládací vany min. 2,5 m ³	ANO	Objem nakládací vany 2,6 m ³
Dno (plech) nakládací vany min. 8 mm, min. 400 HB	ANO	Dno (plech) nakládací vany 8 mm, 400 HB
Výpusti tekutých složek nakládací vany (L/P)	ANO	Výpusti tekutých složek nakládací vany (L/P)
Inspekční okna v bocích nakládací vany (L/P)	ANO	Inspekční okna v bocích nakládací vany (L/P)
Celo-obvodové utěsnění dosedací hrany vany a nástavby	ANO	Celo-obvodové utěsnění dosedací hrany vany a nástavby
Pryžová zástěrka proti víření prachu pod nakládací vanou po celé šířce nástavby	ANO	Pryžová zástěrka proti víření prachu pod nakládací vanou po celé šířce nástavby
Výkon (nastavitelný) lisovacího mechanismu min. 20 t	ANO	Výkon (nastavitelný) lisovacího mechanismu 21,4 t
Hydraulické válce lopaty lisu umístěny tělem dolů, nebo zakrytované pro snížení rizika poškození	ANO	Hydraulické válce lopaty lisu umístěny tělem dolů, nebo zakrytované pro snížení rizika poškození
Hydraulické válce zvedání nakládací vany na střeše nástavby	ANO	Hydraulické válce zvedání nakládací vany na střeše nástavby
Hydraulické válce lisu a vedení lisovací desky ve vnějších bocích nástavby	ANO	Hydraulické válce lisu a vedení lisovací desky ve vnějších bocích nástavby
Vedení lisovacího mechanismu vany pomocí bezúdržbových elementů (bez čepů, rolen)	ANO	Vedení lisovacího mechanismu vany pomocí bezúdržbových elementů (bez čepů, rolen)
Ovládací panely lisu na obou bocích nástavby	ANO	Ovládací panely lisu na obou bocích nástavby
Panel pro jednotlivé rozfázované pohyby lisu	ANO	Panel pro jednotlivé rozfázované pohyby lisu
Jedno LED pracovní světlo v nakládací vaně	ANO	Jedno LED pracovní světlo v nakládací vaně
Dvě LED pracovní světla v prostoru nakládky	ANO	Dvě LED pracovní světla v prostoru nakládky
Dvě LED pracovní světla pro osvětlení bočního profilu nástavby	ANO	Dvě LED pracovní světla pro osvětlení bočního profilu nástavby
Vytlačovací štít		
Štít z ořezuvzdorné oceli s hydraulickým teleskopickým válcem vedený v bocích nástavby	ANO	Štít z ořezuvzdorné oceli s hydraulickým teleskopickým válcem vedený v bocích nástavby

Samomazné bezúdržbové vodící elementy vytlačovacího štítu nad úrovní podlahy nástavby	ANO	Samomazné bezúdržbové vodící elementy vytlačovacího štítu nad úrovní podlahy nástavby
Boční utěsnění (slícování) štítu bez nutnosti těsnících gum a lišt	ANO	Boční utěsnění (slícování) štítu bez nutnosti těsnících gum a lišt
Servisní a inspekční dvířka štítu na boku nástavby (za kabinou)	ANO	Servisní a inspekční dvířka štítu na boku nástavby (za kabinou)
Hydraulický systém		
Vysokotlaké hydraulické čerpadlo s přímou montáží na P.T.O. podvozku	ANO	Vysokotlaké hydraulické čerpadlo s přímou montáží na P.T.O. podvozku
Výkon čerpadla při 1000 o/min 80 - 100 l/min	ANO	Výkon čerpadla při 1000 o/min 88 l/min
By-pass hydraulického okruhu čerpadla bez zátěže (bez elektromagnetické spojky)	ANO	By-pass hydraulického okruhu čerpadla bez zátěže (bez elektromagnetické spojky)
Proměnlivý lisovací tlak v závislosti na druhu sváženého odpadu (separace odpadů)	ANO	Proměnlivý lisovací tlak v závislosti na druhu sváženého odpadu (separace odpadů)
Hydraulická nádrž s filtrem v tlakovém i zpětném okruhu s indikací hladiny na ovládacím panelu	ANO	Hydraulická nádrž s filtrem v tlakovém i zpětném okruhu s indikací hladiny na ovládacím panelu
Řídicí a ovládací systém		
Plně integrovaný logický systém pro CANBUS	ANO	Plně integrovaný logický systém pro CANBUS
Ovládání nástavby multifunkčním panelem sloužícím zároveň jako monitor zpětné kamery	ANO	Ovládání nástavby multifunkčním panelem sloužícím zároveň jako monitor zpětné kamery
Diagnostický a řídicí systém s výstupem na displeji kabině	ANO	Diagnostický a řídicí systém s výstupem na displeji kabině
Elektronika umístěna v uzamykatelném vodotěsném boxu snadno dostupná	ANO	Elektronika umístěna v uzamykatelném vodotěsném boxu snadno dostupná
Spínače, zásuvky, spoje a tlačítka s krytím IP 69	ANO	Spínače, zásuvky, spoje a tlačítka s krytím IP 69
Zátěžové stupačky a bezpečnostní výbava dle ČSN EN 1501-1	ANO	Zátěžové stupačky a bezpečnostní výbava dle ČSN EN 1501-1
Zdvojené ovládání vytlačování (kabina, nástavba)	ANO	Zdvojené ovládání vytlačování (kabina, nástavba)
Ostatní požadavky nástavby		
Funkčnost při libovolném obsahu popelovin	ANO	Funkčnost při libovolném obsahu popelovin
Dvě LED couvací světla ve spodní části nástavby	ANO	Dvě LED couvací světla ve spodní části nástavby
Držák na lopatu a koště na přední části nástavby	ANO	Držák na lopatu a koště na přední části nástavby

Tabulka „A“ pro mezinárodní přepravu odpadů	ANO	Tabulka „A“ pro mezinárodní přepravu odpadů
Plastová zamykací schránka na nářadí	ANO	Plastová zamykací schránka na nářadí
Reklamní plochy na bocích nástavby min. 1x1,5 m včetně polepu barevným logem Havlíčkův Brod Technické služby	ANO	Reklamní plochy na bocích nástavby min. 1x1,5 m včetně polepu barevným logem Havlíčkův Brod Technické služby
Vozidlo bude homologováno a schváleno pro provoz dle platných zákonných norem ČR	ANO	Vozidlo bude homologováno a schváleno pro provoz dle platných zákonných norem ČR

Automatický dělený vyklápěč

Terberg OMNIDEKA

Požadovaný parametr	Hodnota (ano/ne)	Nabízený parametr
Vyklápěč		
Dělený automatický vyklápěč pro dvou (2 K) a čtyř (4 K) kolečkové odpadové nádoby	ANO	Dělený automatický vyklápěč pro dvou (2 K) a čtyř (4 K) kolečkové odpadové nádoby
Vyklápěč zavěšen pomocí otvíratelného DIN rámu pro snadný přístup při servisu, čištění, uvolňování nakládacího prostoru a snadné, rychlé výměny samotného vyklápěče (při větších poškození)	ANO	Vyklápěč zavěšen pomocí otvíratelného DIN rámu pro snadný přístup při servisu, čištění, uvolňování nakládacího prostoru a snadné, rychlé výměny samotného vyklápěče (při větších poškození)
Zdvihací a vyklápěcí mechanismus pomocí dvou hydraulických válců	ANO	Zdvihací a vyklápěcí mechanismus pomocí dvou hydraulických válců
Akumulátor kinetické energie mechanismu pro samočinné dynamické spouštění nádob bez potřeby další energie. (snížení emisí a hluku)	ANO	Akumulátor kinetické energie mechanismu pro samočinné dynamické spouštění nádob bez potřeby další energie. (snížení emisí a hluku)
Vyprazdňování nádob dle ČSN EN 840-1-3 pro hranaté nádoby s rovným i kulatým víkem	ANO	Vyprazdňování nádob dle ČSN EN 840-1-3 pro hranaté nádoby s rovným i kulatým víkem
Vyprazdňování nádob dle DIN 6629 pro kulaté 110 l nádoby přímo ze země, bez nutnosti ručního přizvednutí obsluhou	ANO	Vyprazdňování nádob dle DIN 6629 pro kulaté 110 l nádoby přímo ze země, bez nutnosti ručního přizvednutí obsluhou
Dělená hrazda s automatickým ustupováním pro zamezení pádu nádob do lisovacího prostoru	ANO	Dělená hrazda s automatickým ustupováním pro zamezení pádu nádob do lisovacího prostoru
Automatické rozpoznání a synchronizace výšky zvedacích mechanismů pro 4 K odpadové nádoby	ANO	Automatické rozpoznání a synchronizace výšky zvedacích mechanismů pro 4 K odpadové nádoby

Výklopná DIN ramena s automatickým mechanickým spojením	ANO	Výklopná DIN ramena s automatickým mechanickým spojením
Automatické uvedení vyklápěče do převozní polohy při rozjezdu a couvání	ANO	Automatické uvedení vyklápěče do převozní polohy při rozjezdu a couvání
Vyprazdňovací úhel nádob min. 45° (vyklopení)	ANO	Vyprazdňovací úhel nádob 46° (vyklopení)
Zdvihací síla pro nádoby EN 840-1 a DIN 6629 min. 1700 N	ANO	Zdvihací síla pro nádoby EN 840-1 a DIN 6629 1700 N
Zdvihací síla pro nádoby EN 840-2 a 3 min. 7500 N	ANO	Zdvihací síla pro nádoby EN 840-2 a 3 7500 N
Časový cyklus vyprázdnění nádob EN 840-1 max.5 - 8 s	ANO	Časový cyklus vyprázdnění nádob EN 840-1 5-8 s
Časový cyklus vyprázdnění nádob EN 840-2 a 3 max.10 - 12 s	ANO	Časový cyklus vyprázdnění nádob EN 840-2 a 3 10-12 s
Boční bezpečnostní sklopné závory zamezující vstup do prostoru vyklápěče	ANO	Boční bezpečnostní sklopné závory zamezující vstup do prostoru vyklápěče
Bezpečnostní závora pro vymezení funkčního pracovního prostoru (automatický režim)	ANO	Bezpečnostní závora pro vymezení funkčního pracovního prostoru (automatický režim)
Centrální mazání vyklápěče (všechny mazací body svedeny do jednoho bodu)	ANO	Centrální mazání vyklápěče (všechny mazací body svedeny do jednoho bodu)
Clona/závěs pro minimalizaci hladiny hluku a prašnosti	ANO	Clona/závěs pro minimalizaci hladiny hluku a prašnosti
Vyklápěč s online telematickým monitorovacím systémem prostřednictvím webového rozhraní pro sběr dat, sledování provozních stavů s možností změny a nastavení parametrů	ANO	Vyklápěč s online telematickým monitorovacím systémem prostřednictvím webového rozhraní pro sběr dat, sledování provozních stavů s možností změny a nastavení parametrů
Online diagnostika závad se servisní podporou s bezplatným přístupem do webového rozhraní a datovým přenosem po dobu min. 5 let	ANO	Online diagnostika závad se servisní podporou s bezplatným přístupem do webového rozhraní a datovým přenosem po dobu min. 5 let
Sledování polohy vyklápěče v reálném čase	ANO	Sledování polohy vyklápěče v reálném čase
Aktivní displej s komunikačním rozhraním v ČJ se zobrazením provozních dat a diagnostiky	ANO	Aktivní displej s komunikačním rozhraním v ČJ se zobrazením provozních dat a diagnostiky
Nouzové STOP tlačítko (L/P)	ANO	Nouzové STOP tlačítko (L/P)
Hardwarová příprava pro dynamické vážení	ANO	Hardwarová příprava pro dynamické vážení
Softwarová příprava pro dynamické vážení	ANO	Softwarová příprava pro dynamické vážení
Barva vyklápěče RAL 2011 oranžová	ANO	Barva vyklápěče RAL 2011 oranžová

Identifikační systém		
Identifikační systém pro identifikaci RFID čipů instalovaných v odpadových nádobách. Čtení LF RFID (snímání od 0-20 cm), protokol ISO/IEC 18000-2, Provozní teplota -30 ° C to + 70 ° C	ANO	Identifikační systém pro identifikaci RFID čipů instalovaných v odpadových nádobách. Čtení LF RFID (snímání od 0-20 cm), protokol ISO/IEC 18000-2, Provozní teplota - 30 ° C to + 70 ° C
Senzory low frequency na každé části děleného vyklápěče pro identifikaci všech typů nádob (plastové, plechové nádoby o objemech 110l, 120l, 240l, 1100l). Frekvenční pásmo LF 125 – 134,2 kHz.	ANO	Senzory low frequency na každé části děleného vyklápěče pro identifikaci všech typů nádob (plastové, plechové nádoby o objemech 110l, 120l, 240l, 1100l). Frekvenční pásmo LF 125 – 134,2 kHz.
Možnost blokování výsypu nádoby při zařazení RFID čipu na „blacklist“ v systému. A možnost využít i white-list	ANO	Možnost blokování výsypu nádoby při zařazení RFID čipu na „blacklist“ v systému. A možnost využít i white-list
Kompatibilita s používaným systémem Econit, online přenos z/do evidenčního systému	ANO	Kompatibilita s používaným systémem Econit, online přenos z/do evidenčního systému
Automatický foto sekvenční systém – umožňuje automaticky zaznamenávat foto dokumentaci z výsypů a manipulaci s nádobami prostřednictvím 2ks IP kamer	ANO	Automatický foto sekvenční systém – umožňuje automaticky zaznamenávat foto dokumentaci z výsypů a manipulaci s nádobami prostřednictvím 2ks IP kamer
Senzor otevření nakládací vany pro monitoring výsypu vozidla	ANO	Senzor otevření nakládací vany pro monitoring výsypu vozidla
Senzor aktivace vyklápěče - pro zaznamenávání očištěvaných i neočištěvaných nádob	ANO	Senzor aktivace vyklápěče - pro zaznamenávání očištěvaných i neočištěvaných nádob
Pozice antén musí umožnit snímání nádob při všech druzích vyprázdnění	ANO	Pozice antén musí umožnit snímání nádob při všech druzích vyprázdnění
Zaznamenávání lokality nádob při vyprazdňování prostřednictvím systému GPS/GSM, GPS/GSM jednotka s rozhraním CAN	ANO	Zaznamenávání lokality nádob při vyprazdňování prostřednictvím systému GPS/GSM, GPS/GSM jednotka s rozhraním CAN
PDA terminál s barevným dotykovým displejem o velikosti minimálně 7" určený k navigaci řidiče při realizaci svozové trasy a to formou od nádoby k nádobě, umožňuje přímou komunikaci s dispečerem v reálném čase online OS: kompatibilní s Windows CE, Android	ANO	PDA terminál s barevným dotykovým displejem o velikosti minimálně 7" určený k navigaci řidiče při realizaci svozové trasy a to formou od nádoby k nádobě, umožňuje přímou komunikaci s dispečerem v reálném čase online OS: kompatibilní s Windows CE, Android

6. Oprávněná osoba za účastníka jednat

Účastník prohlašuje, že je vázán celým obsahem nabídky po celou dobu běhu zadávací lhůty.

V Praze dne 5. 8. 2025

.....
Filip Hachle, jednatel společnosti

Seznam poddodavatelů

1. Název veřejné zakázky
<u>Dodávka nízkoemisního svozového vozidla s lisovací nástavbou</u>

2. Identifikace účastníka zadávacího řízení (ÚZŘ)	
obchodní firma:	HANES s.r.o.
sídlo:	U Albrechtova vrchu 1157/7, 155 00 Praha 5
IČO:	26131919

Účastník zadávacího řízení zvolí variantu č. 1 nebo variantu č. 2:

Varianta 2:

Účastník zadávacího řízení čestně prohlašuje, že nemá v úmyslu zadat žádnou část výše uvedené veřejné zakázky jiné osobě, tj. poddodavateli.

V Praze dne 5. 8. 2025

Filip Hachle, jednatel společnosti