

## KUPNÍ SMLOUVA

Dle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění

<b>Prodávající:</b>		<b>Kupující:</b>
<b>HANES s.r.o.</b>		<b>Technické služby Třeboň, s.r.o.</b>
U Albrechtova vrchu 1157/7		Rybářská 811
PSČ: 155 00 Praha 5		PSČ: 379 01 Třeboň
IČ: / DIČ: 26131919 / CZ26131919		IČ: / DIČ: 62502735 / CZ62502735
Zapsaný v obchodním rejstříku vedeném u městského soudu v Praze		Zapsaný v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Českých Budějovicích
Spisová značka: C 72984		Spisová značka: C 4823
<b>Zástupce/odpovědná osoba - funkce</b>		<b>Zástupce/odpovědná osoba - funkce</b>
Filip Hachle, jednatel		Petr Tětek, jednatel
Tel: 220190 610		Tel: 384 722 300
E-mail: <a href="mailto:info@hanes.cz">info@hanes.cz</a>		E-mail: <a href="mailto:info@ts-trebon.cz">info@ts-trebon.cz</a>
<b>Bankovní spojení:</b>		<b>Bankovní spojení</b>
Citibank Europe plc.		Česká spořitelna a.s.
č. ú.: 2506250102/2600		č. ú.: 603181349/0800

### 1. Základní ustanovení

Kupní smlouvou (dále jen „smlouva“) se prodávající zavazuje, že kupujícímu odevzdá věc specifikovanou v čl. 2. této smlouvy, která je předmětem koupě, a umožní mu nabýt vlastnické právo k ní, a kupující se zavazuje, že věc převezme a zaplatí prodávajícímu kupní cenu.

### 2. Předmět koupě

Předmětem koupě je dodávka 1 ks nového svozového komunálního vozidla - komerčního podvozku, lineární lisovací nástavby s děleným automatickým vyklápěčem a systémem pro vážení a identifikaci odpadových nádob.

- 2.1. Podvozek MAN TGS 26.330 6x2-4 BL CH ve specifikaci dle přílohy č. 1
- 2.2. Nástavba TERBERG ROSROCA OL 21W s vyklápěčem TERBERG OMNIDEKA ve specifikaci dle přílohy č. 2
- 2.3. Systémem pro vážení MOBA MAWIS WEB ve specifikaci dle přílohy č. 3
- 2.4. Ostatní požadavky a služby dle přílohy č. 4

Příloha č. 1 - 4 jsou nedílnou součástí této smlouvy. (dále jako „předmět koupě“)

### 3. Prohlášení prodávajícího

Prodávající prohlašuje, že předmět koupě je plně v souladu s přílohou této smlouvy, a že jeho provedení odpovídá platným právním předpisům pro území členských států EU a technickým normám platným pro ČR

### 4. Cena předmětu koupě

Cena předmětu koupě podle bodu 2. a odsouhlaseného technického provedení dle přílohy č. 1 - 4. činí:

<b>Kupní cena celkem bez DPH:</b>	<b>5 210 000 ,- Kč</b>
<b>DPH 21 %</b>	<b>1 094 100 ,- Kč</b>
<b>Kupní cena celkem včetně DPH</b>	<b>6 304 100 ,- Kč</b>

- 4.1. Cenu zahrnuje veškerou požadovanou výbavu předmětu koupě a veškeré náklady na plnění zakázky, tj. včetně dopravy a zaškolení obsluhy. Kupní cena se rozumí včetně cla, dodání katalogu náhradních dílů a předprodejněho servisu.

### 5. Termín a místo plnění

- 5.1. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu předmět koupě nejpozději do **180** dnů od podpisu kupní smlouvy. Místem dodání předmětu koupě je adresa kupujícího: Rybářská 811, 379 01 Třeboň
- 5.2. Prodávající je povinen informovat kupujícího, že předmět koupě je připraven k předání a převzetí v místě dodání, a to maximálně ve lhůtě 5-ti dnů ode dne dodání předmětu koupě.
- 5.3. Společně s předáním předmětu koupě je prodávající povinen předat kupujícímu veškeré doklady, které se k předmětu koupě vztahují, zejména pak ty, které jsou nutné k jeho převzetí, transportu do místa kupujícího a jeho dalšímu užívání. Podklady je prodávající povinen předat v jejich originálním provedení.
- 5.4. Předání a převzetí Předmětu koupě smluvní strany stvrdí podpisem předávacího protokolu.

### 6. Platební podmínky

- 6.1. Platba proběhne na základě vystavení faktury - daňového dokladu se splatností obvyklému obchodnímu vztahu smluvních stran, tedy 30 dnů od doručení kupujícímu.
- 6.2. Kupující má právo realizovat platbu (financování) prostřednictvím leasingu / úvěru, na základě smlouvy o financování kupujícího s případným zúčtováním zálohy.

### 7. Smluvní pokuty

- 7.1. Prodávající je povinen za prodlení s plněním termínu dodání zaplatit kupujícímu 0,1 % z kupní ceny bez DPH za každý pracovní den prodlení
- 7.2. Kupující je povinen za prodlení s platbami zaplatit kupujícímu 0,1 % z kupní ceny bez DPH za každý pracovní den prodlení.
- 7.3. Pro případ, že příslušný orgán veřejné moci (Státní úřad inspekce práce či oblastní inspektorát práce, Krajská hygienická stanice, atd.) zjistí svým pravomocným rozhodnutím v souvislosti s

realizaci plnění dle této Smlouvy porušení předpisů dle bodu 12.1 a 12.2 Smlouvy, je dodavatel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 3000,- Kč za každý takový případ porušení. Bude-li s dodavatelem zahájeno řízení pro porušení předpisů dle tohoto odstavce v souvislosti s realizací plnění dle této smlouvy, je dodavatel povinen zahájení takového řízení Objednateli neprodleně (nejpozději do 3 pracovních dnů) oznámit. V případě neoznámení této skutečnosti zaplatí dodavatel smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý den prodlení s ohlášením.

- 7.4. Pokud dodavatel nedodrží podmínky uvedené v článku bodu 12.3. této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10000,- Kč za každý takový případ porušení.

## **8. Nabytí vlastnického práva a výhrada vlastnického práva**

O předání předmětu koupě kupujícímu bude sepsán předávací protokol podepsaný oběma stranami. Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího okamžikem převzetí zboží a potvrzením předávacího protokolu k tomuto zboží. Kupující nabývá úplné vlastnické právo k dodanému zboží teprve zaplacením celé kupní ceny.

## **9. Záruka za jakost**

### **9.1. Záruka za podvozek**

Prodávající přejímá závazek, že předmět koupě specifikovaný v bodě 2. 1. bude po dobu 24 měsíců plně způsobilý k řádnému užívání dle garantovaných technických parametrů a bez jakýchkoli vad předmětu koupě jako celku a bez jakýchkoli vad jednotlivých částí předmětu koupě. Záruka na podvozek se řídí obchodními podmínkami výrobce podvozku. Reklamace, záruční, pozáruční opravy a prodej ND zajišťuje a vyřizuje jejich autorizovaná servisní síť. Záruční podmínky na podvozek jsou uvedeny v servisních knížkách (sešitech), nebo ve Všeobecných obchodních podmínkách výrobce podvozku.

### **9.2. Záruka na nastavbu a vyklápěče se systémem pro vážení a identifikaci**

Prodávající se zavazuje, že předmět koupě specifikovaný v bodě 2. 2. a 2. 3. bude po dobu 24 měsíců plně způsobilý k řádnému užívání dle garantovaných technických parametrů a bez jakýchkoli vad předmětu koupě jako celku a bez jakýchkoli vad jednotlivých částí předmětu koupě. Po shora stanovenou dobu odpovídá dále prodávající za vady vzniklé chybnou funkcí předmětu koupě nebo jeho částí. Záruční doba shora uvedená počíná běžet ode dne převzetí celého předmětu koupě na základě předávacího protokolu. Po dobu uplatnění práva kupujícího z vad se záruční doba přerušuje a pokračuje svůj běh po dni odstranění vytykané vady.

- 9.3. Místem záručního servisu, vztahující se k bodu 9.1 a 9.2, není-li stanoveno jinak, je provozovna prodávajícího anebo provozovna jím pověřeného servisu.

- 9.4. Bude-li záruční, nebo pravidelný servis prováděn v jiném místě, než je místo v bodě 9.3, náklady na dojezd mobilního servisu hradí kupující dle aktuálního platného ceníku prodávajícího.

- 9.5. V ostatním se úprava poskytované záruky plně řídí ustanoveními všeobecných záručních podmínek prodávajícího.

## **10. Přejímka**

Kupující je povinen po obdržení předmětu koupě neprodleně provést řádnou přejímku zboží a zkontrolovat stav, druh, množství a jakost. Nesplnění této povinnosti může být důvodem odmítnutí případné reklamace plnění ze strany prodávajícího.

## **11. Vady zboží**

- 11.1. Vady předmětu koupě specifikovaný v bodě 2. oznamuje kupující prodávajícímu neprodleně po jejich zjištění.
  - 11.1.1. Z vad zboží vznikají tyto nároky:
    - a) odstranění vad opravou
    - b) odstranění vad dodáním náhradního nebo chybějícího dílu
    - c) dodání nové věci – v případě neodstranitelné vady
  - 11.1.2. Kupující má právo na náhradu nutných nákladů, které mu vznikly v souvislosti s uplatněním práv u odpovědnosti za vadu/vady. Uplatněním práv z odpovědnosti za vady není dotčeno právo kupujícího na náhradu škody.

## **12. Závěrečná ustanovení**

- 12.1. Objednatel má zájem o plnění předmětu této Smlouvy dle zásad sociálně odpovědného zadávání veřejných zakázek. Dodavatel se proto výslovně zavazuje při realizaci plnění dle této Smlouvy dodržovat veškeré pracovněprávní předpisy (a to zejména, nikoliv však výlučně, předpisy upravující mzdy zaměstnanců, pracovní dobu, dobu odpočinku mezi směnami, placené přesčasy), dále předpisy týkající se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákon č. 262/2006 Sb., Zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů a zákon 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 realizaci plnění dle této Smlouvy podílejí, a to bez ohledu na to zda jsou práce na předmětu plnění prováděny, bezprostředně dodavatelem či jeho poddodavateli.
- 12.2. Dodavatel se zavazuje zajistit dozor nad dodržováním příslušných bezpečnostních předpisů a předpisů Environmentálního systému (dále jen „EMS“), pravidelně kontrolovat péči o BOZP, požární ochranu a EMS na pracovištích. Dodavatel se zavazuje včas písemně informovat Objednatele o případné změně pracovního postupu nebo dalších rizicích, které se při činnostech nově vyskytly a mohly by vést k poškození zdraví, ohrožení života, negativním environmentálním dopadům, popřípadě k hmotným škodám.
- 12.3. Dodavatel 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 objednatele za konkrétní plnění. Dodavatel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce. Dodavatel je povinen kdykoli v průběhu plnění smlouvy na žádost objednatele předložit kompletní seznam částí plnění plněných prostřednictvím poddodavatelů včetně identifikace těchto poddodavatelů.
- 12.4. Veškeré spory budou obě smluvní strany řešit přednostně dohodou. Pokud k dohodě nedojde je místem řešení sporů příslušný Městský soud.
- 12.5. Kupující se zavazuje neprodleně oznámit prodávajícímu jakékoliv změny týkající se jeho bankovního spojení, vzniku platební neschopnosti a soudní opatření na jím dosud nezaplacené zboží.
- 12.6. Zásahy vyšší moci, jako například zásahy státní moci, provozní, dopravní a energetické poruchy, stávky, výluky jsou důvodem odkladu plnění smluvních povinností na straně prodávajícího po

dobu a v rozsahu účinnosti zmíněných událostí bez povinnosti náhrady škod. Totéž platí, i když uvedené události nastaly u poddodavatelů. Tyto uvedené zásahy vyšší moci je však prodávající povinen kupujícímu bezodkladně prokázat.

- 12.7. Změna podmínek a dodatky jsou možné pouze písemnou formou a musí být odsouhlaseny oběma stranami.
- 12.8. Prodávající se zavazuje umožnit uveřejnění smlouvy.
- 12.9. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou stran.

V Praze

V Třeboni

Za prodávajícího: \_\_\_\_\_

Za kupujícího: \_\_\_\_\_

Filip Hachle, jednatel

Petr Tětek, jednatel

Přílohy:

Příloha č. 1 - Technická specifikace podvozku

Příloha č. 2 - Technická specifikace nástavby s vyklápěčem

Příloha č. 3 – Technická specifikace systému pro vážení

Příloha č. 4 – Ostatní požadavky a služby

**Technická specifikace podvozku**

<b>Popis technického požadavku / Parametr</b>	<b>Vymezení parametru</b>	<b>Splnění parametru</b>
<b>PODVOZEK:</b>		
Komunální podvozek vhodný pro nástavbu na svoz domovního odpadu	ANO	ANO
Pravostranný provoz, umístění řízení vlevo	ANO	ANO
Dokumentace vozidla v češtině	ANO	ANO
Schválení vozidla N3	ANO	ANO
Podvozek tříosý (6x2) s celkovou legislativní povolenou hmotností	min. 26 t	26 t
Rozvor mezi přední a 1. zadní nápravou	max. 3900 mm	3900 mm
Přední náprava říditelná, odpružená	ANO	ANO
Technické zatížení přední nápravy	min. 7 500 kg	8 000 kg
1. zadní náprava hnaná se vzduchovým odpružením	ANO	ANO
Technické zatížení 1. zadní nápravy	min. 10 000 kg	13 000 kg
Uzávěrka diferenciálu 1. zadní nápravy	ANO	ANO
2. zadní náprava vlečená, řízená, zvedací, se vzduchovým odpružením	ANO	ANO
Technické zatížení 2. zadní nápravy	min. 8 500 kg	9 000 kg
Motor vznětový přeplňovaný o výkonu	min. 240 kW	243 kW
Zdvihový objem motoru	min. 6 dm <sup>3</sup>	9 dm <sup>3</sup>
Krouticí moment motoru	min. 1500 Nm	1600 Nm
Emisní norma Euro VI D	ANO	ANO
Vedlejší pohon od motoru (PTO) s trvalým kr. momentem pro přímé připojení hydraulického čerpadla. Požadovaný kr. moment	min. 400 Nm	400 Nm
Akustické výstražní zařízení při couvání (při zařazení zpátečky)	ANO	ANO
Automatická převodovka s možností manuální volby převodového stupně	ANO	ANO
Multifunkční volant, s nastavením výšky a sklonu	ANO	ANO
Vyhřívané komfortní sedadlo řidiče vzduchově odpružené	ANO	ANO
Lavice pro 2 osoby (jednotlivá sedadla)	ANO	ANO
Zadní stěna kabiny řidiče s oknem	ANO	ANO
Klimatizace	ANO	ANO
Rádio s Bluetooth, handsfree	ANO	ANO
Omezovač rychlosti dvojitý 90/30 km/hod	ANO	ANO
Zásuvka v kabině na 12 V	ANO	ANO
Centrální zamykání	ANO	ANO
Vnější sluneční clona před předním oknem	ANO	ANO
Protisluneční clony na předním okně, vnitřní, sklopitelné	ANO	ANO
Obrubníkové a čelní zrcátka vyhřívaná elektricky ovládaná	ANO	ANO
Zpětné a širokouhlá zrcátka vyhřívaná a elektricky stavitelná	ANO	ANO
Denní LED osvětlení	ANO	ANO
Přední mlhová světla	ANO	ANO
2 oranžové LED majáky na střeše kabiny	ANO	ANO
Typy ráfků, ocelové jednoduché	ANO	ANO
Pneumatiky bezdušové	ANO	ANO
Kotoučové brzdy na přední i zadních nápravách	ANO	ANO
Zastávková brzda s asistentem rozjezdu do kopce	ANO	ANO

Indikace opotřebení brzdového obložení	ANO	ANO
Antiblokovací systém ABS	ANO	ANO
Regulace prokluzu ASR	ANO	ANO
Komunikační (modul) rozhraní pro nastavbu	ANO	ANO
Vozidlo bez tachografu	ANO	ANO
Výfuková roura vyvedená nahoru s koncovým kolenem	ANO	ANO
Ocelový nárazník	ANO	ANO
Palivová nádrž s uzamykatelným víčkem na pravé straně o objemu	min. 300 litrů	400 l
Nádrž na AdBlue s uzamykatelným víčkem	min. 50 litrů	60 l
Akumulátory bezúdržbové 2ks, (12 V)	min. 170 Ah	230 Ah
Hlavní spínač baterie, mechanický	ANO	ANO
Rezervní kolo na držáku nebo volně ložené	ANO	ANO
Ochrana proti podjetí boční	ANO	ANO
Střešní odkládací přihrádka	ANO	ANO
Klíč na matice kol	ANO	ANO
Hadice pro huštění pneumatik	min. 15 m	15 m
Zvedák hydraulický, 12 tun	min. 12 t	12 t
Zakládací klín 2 ks. včetně uchycení	ANO	ANO
Hasicí přístroj 2,5 kg	ANO	ANO
Povinná výbava vozidla dle vyhlášky č. 341/2002 Sb. a 100/2003 Sb.	ANO	ANO
Barva kabiny podvozku RAL 2011	ANO	ANO

***Odpověď ANO je údajem vyjadřujícím splnění požadavků na technickou specifikaci. Dále, kde je požadováno, vyplní ÚČASTNÍK jím nabízenou HODNOTU.***

**Technická specifikace nástavby a vyklápěče**

Popis technického požadavku / Parametr	Vymezení parametru	Splnění parametru
<b>LISOVACÍ NÁSTAVBA:</b>		
Konstrukce s lineárním stlačováním a protitlakem výtlačného štítu	ANO	ANO
Konstrukce stěn zásobníku s hladkými boky bez přídatného žebrování	ANO	ANO
Mezírám pro připojení děleného automatického vyklápěče dle DIN 30731	ANO	ANO
Objem zásobníku o využitelném objemu bez využití nakládací vany	min. 20 m <sup>3</sup>	21,4 m <sup>3</sup>
Šikmé dno zásobníku se středovým jímacím žlabem a vanou na tekuté frakce	ANO	ANO
Výpusť tekutých frakcí zásobníku	ANO	ANO
Utěsnění nástavby pro svoz Bio odpadu	ANO	ANO
Zesílení dna, středového vedení vytlačovacího štítu, nakládací hrany	ANO	ANO
Vytlačovací štít vedený nad úroveň dna nástavby s oboustranným bočním vedením	ANO	ANO
Štít z ořezvzdorné válcované oceli s hydraulickým teleskopickým válcem	ANO	ANO
Vodící dráhy výtlačného štítu v bocích zásobníku vlevo a vpravo z ořezu – vzdorného materiálu	ANO	ANO
Boční utěsnění štítu bez spotřebních prvků (lišt, gumy)	ANO	ANO
Samomazné bezúdržbové vodící elementy vytlačovacího štítu	ANO	ANO
Servisní a inspekční dvířka štítu v bocích nástavby	ANO	ANO
Nakládací vana zásobníku o využitelném objemu	min. 2,5 m <sup>3</sup>	2,6 m <sup>3</sup>
Dno nakládací vany z tvrzené oceli o síle	min. 8 mm	8 mm
Výpusť kapalně složky z nakládací vany s ventilem na pravé straně	ANO	ANO
Inspekční okénko v bocích nakládací vany lisu vlevo/vpravo	ANO	ANO
Zajištění nakládací vany samočinnými mechanickými zámky	ANO	ANO
Hydraulické otevírání a zavírání zadní části nástavby včetně jistění proti nechtěnému poklesu	ANO	ANO
Hydraulické válce lisovací desky zakrytované v bocích nástavby (vně mimo lisovací prostor)	ANO	ANO
Hydraulické válce lisovacího mechanismu s opačnou orientací (těla válců)	ANO	ANO
Vně uložené, zakrytované hydraulické válce pro pohon lisovací desky	ANO	ANO
Automatické centrální mazání při nutnosti 3 a více mazacích bodů celé nástavby	ANO	ANO
Dvoustupňové vysokotlaké hydraulické čerpadlo s přímou montáží na PTO	ANO	ANO
Hydraulický filtr v tlakovém i zpětném okruhu	ANO	ANO
Proměnlivý lisovací tlak v závislosti na druhu sváženého odpadu	ANO	ANO
Výkon čerpadla při 1000 ot/min motoru podvozku	min. 80 l	88 l
Hydraulická nádrž s indikací hladiny na ovládacím panelu	ANO	ANO
By-pass hydraulického okruhu čerpadla bez zátěže (bez spojky)	ANO	ANO
Kamera na zádi nástavby spojená s ovládacím panelem v kabině	ANO	ANO
Bezpečnostní stupačky a bezpečnostní senzory dle normy ČSN EN 1501	ANO	ANO
Dva LED výstražné majáky vlevo/vpravo včetně ochranné mřížky	ANO	ANO
Dvě pracovní LED světla v prostoru nakládky	ANO	ANO
Dvě vnější pracovní LED světla pro osvětlení ovládacích tlačítek	ANO	ANO
Jedno pracovní LED světlo v nakládací vaně	ANO	ANO



Zadní LED obrysová světla spodní "tykadla"	ANO	ANO
Dvě LED couvací světla (ve spodní části nástavby)	ANO	ANO
Řídicí systém ovládní a komunikace nástavby s datovou sběrnicí CAN-BUS	ANO	ANO
Elektronika umístěna v uzamykatelném vodotěsném boxu	ANO	ANO
Elektroinstalace nástavby odolná proti povětrnostním vlivům s krytím IP 69	ANO	ANO
Ovládací panel nástavby v kabině vozidla s barevným monitorem s integrovaným výstupem zadní bezpečnostní kamery	ANO	ANO
Ovládací panel s registrem provozních dat (Mth, počet lisovacích cyklů, počet cyklů vyklápěče) včetně diagnostického a servisního menu	ANO	ANO
Zdvojené ovládní vytlačování (tzn. v kabině i vně kabiny)	ANO	ANO
Ovládní lisovacího mechanismu po obou stranách nástavby vlevo/vpravo	ANO	ANO
Tlačítka pro volbu režimu výkonu lisování odpadu (separace)	ANO	ANO
Tabulka "A" sklápěcí, 2 ks	ANO	ANO
Zástěrka pod nakládací vanou, po celé šířce nástavby	ANO	ANO
Držák na koště a lopatu na přední části nástavby	ANO	ANO
Barva nástavby RAL 2011	ANO	ANO
Odkládací BOX nástavby (na hydr. zvedák, hadici, sněhové řetězy...)	ANO	ANO
<b>AUTOMATICKÝ VYKLÁPĚČ:</b>		
Dělený vyklápěč pro dvou (2K) a čtyř (4K) kolečkové odpadové nádoby	ANO	ANO
Vyklápěč pracující v plně automatickém, poloautomatickém a manuálním režimu	ANO	ANO
Vyklápěč s online zobrazením provozních dat se vzdálenou servisní podporou a možností parametrizace	ANO	ANO
Uchycení vyklápěče na rám DIN 30731	ANO	ANO
Šířka vyklápěče v místě pro obsluhu	max.1550 mm	1530 mm
Zdvihací mechanismus pomocí dvou hydraulických válců	ANO	ANO
Vyklápěcí mechanismus pomocí dvou hydraulických válců	ANO	ANO
Vyprazdňování nádob dle ČSN EN 840-1 až 3 a DIN 6629 (hranaté i kulaté)	ANO	ANO
Automatické rozpoznání 4K odpadové nádoby včetně	ANO	ANO
Automatická synchronizace výšky zvedacích mechanismů	ANO	ANO
Mechanický spouštěč pro zahájení automatického zdvihu	ANO	ANO
Vyprazdňovací úhel nádob (úhel vyklopení)	min. 45 °	46 °
Hrazda pro oporu 2K nádob	ANO	ANO
Výklopná DIN ramena s automatickým mechanickým spojením	ANO	ANO
Zdvihací síla pro nádoby EN 840-1 a DIN 6629	min. 1700 N	1700 N
Zdvihací síla pro nádoby EN 840-2 a 3	min. 7500 N	7500 N
Časový cyklus vyprázdnění nádob EN 840-1	max. 8 s	8 s
Časový cyklus vyprázdnění nádob EN 840-2 a 3	max.10 s	10 s
Boční bezpečnostní sklopné závory zamezující vstup do prostoru vyklápěče	ANO	ANO
Bezpečnostní prvky pro vymezení funkčního pracovního prostoru a zabránění poranění osob (v automatickém režimu vyklápění odpadových nádob)	ANO	ANO
Centrální mazání (všechny mazací body svedeny na jedno místo)	ANO	ANO
Prachová clona pro minimalizaci hladiny hluku a prašnosti	ANO	ANO
Displej s komunikačním rozhraním v ČJ se zobrazením provozních dat a diagnostiky	ANO	ANO
Nouzové STOP tlačítka vpravo/vlevo	ANO	ANO
Automatické uvedení vyklápěče do převozní polohy (automatický režim)	ANO	ANO
Automatické uvedení vyklápěče do převozní polohy při couvání	ANO	ANO

Tlačítko pro uvedení vyklápěče do převozní polohy vpravo/vlevo	ANO	ANO
Přídavná vertikální madla vyklápěče pro snadnější nástup na stupačky	ANO	ANO
Hardwarová příprava pro dynamické vážení	ANO	ANO
Softwarová příprava pro dynamické vážení (CAN, CleAN, Open)	ANO	ANO
Barva vyklápěče RAL 2011	ANO	ANO

***Odpověď ANO je údajem vyjadřujícím splnění požadavků na technickou specifikaci. Dále, kde je požadováno, vyplní ÚČASTNÍK jím nabízenou HODNOTU.***

**Technická specifikace systému pro vážení**

Popis technického požadavku / Parametr	Vymezení	Splnění parametru
<b>SYSTÉM VÁŽENÍ:</b>		
Dynamické vážení pro dělený automatický vyklápěč s rozlišením třídy	min. C3	C3
Komunikace systému vážení pomocí sběrnic CAN. Komunikace vyklápěče a váhy pomocí aplikačního profilu CleAN, Open	ANO	ANO
Sada senzorických vážních buněk umístěná pod ramenem zadního vyklápěče, na který se zavěšují jednotlivé odpadní nádoby	ANO	ANO
Zatížení jednotlivých tenzometrů (na každý zvedací mechanismus)	min. 2000 kg	2000 kg
Rozlišení jednotlivého zvedacího mechanismu	min. 0,5 kg	0,5 kg
Rozlišení spojených zvedacích mechanismů	min. 2,0 kg	2,0 kg
Řídící jednotka pro sběr signálů z jednotlivých vážních buněk a pro komunikaci s operační jednotkou	ANO	ANO
Paměťová jednotka pro komunikační display (slouží k ukládání dat z vážního a identifikačního systému)	ANO	ANO
Senzor hlídající polohu náklonu hydraulické pístnice v zadním ramenu vyklápěče propojený s řídicí jednotkou	ANO	ANO
Displej s navigačním systémem pro komunikaci s vozidlem s řídicím centrem	ANO	ANO
Senzor pro hlídání náklonu vozidla, propojený s hlavní řídicí jednotkou pro vyhodnocení tlaku na jednotlivé vážní buňky při náklonu.	ANO	ANO
Kompletní instalace vážního systému na vozidlo, naprogramování.	ANO	ANO
Úředně ověřená kalibrace vážního systému	ANO	ANO
Propojení hardware se softwarem, a propojení softwaru vozidla s kanceláří	ANO	ANO
Sledování GPS polohy výsypu odpadových nádob	ANO	ANO
Softwarová licence map pro ČR	ANO	ANO

***Odpověď ANO je údajem vyjadřujícím splnění požadavků na technickou specifikaci. Dále, kde je požadováno, vyplní ÚČASTNÍK jím nabízenou HODNOTU.***

**Ostatní požadavky a služby**

<b>Popis technického požadavku / Parametr</b>	<b>Vymezení</b>	<b>Splnění parametru</b>
Vozidlo, nástavba a vyklápěč jako funkční celek musí splňovat veškeré podmínky provozu dle příslušných dotčených vyhlášek a norem, zejména EN 1501-1 v platném znění ke dni uvedení do provozu	ANO	ANO
Dodání TP vozidla včetně zápisu nastavby v den předání	ANO	ANO
Návod k obsluze vozidla, údržbě a katalog ND	ANO	ANO
Prohlášení o shodě pro jednotlivé technické celky	ANO	ANO
Návody k obsluze a údržbě v ČJ pro jednotlivé technické celky	ANO	ANO
Průjezdná výška vozidla s nástavbou	max. 3,45 m	3,40 m

***Odpověď ANO je údajem vyjadřujícím splnění požadavků na technickou specifikaci. Dále, kde je požadováno, vyplní ÚČASTNÍK jím nabízenou HODNOTU.***