KUPNÍ SMLOUVA

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

# Číslo: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **PRODÁVAJÍCÍ:** |  | **KUPUJÍCÍ:** |
| **Komunální technika, s.r.o.** |  | **Brdská odpadářská společnost, s.r.o.** |
| Boleslavská 1544, 250 01 Brandýs nad Labem - Stará Boleslav |  | Dobříšská 56, 252 10 Mníšek pod Brdy |
| PSČ: 250 01 |  | PSČ: 252 10 |
| **IČ:** 26684055**/ DIČ**: **CZ**26684055 |  | **IČ: / DIČ**: 11867345/ CZ11867345 |
| Zapsaný v obchodním rejstříku vedeném u MU v Praze, oddíl C, vložka 87133 |  | Zapsaný v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 355615 |
| **Zástupce/odpovědná osoba - funkce** |  | **Zástupce ve věcech technických:** |
|  |  |  |
| Tel: |  | Tel: |
| E-mail: |  | E-mail: |
| **Bankovní spojení:** |  |  |
|  |  |  |
| č. ú.: |  |  |

###### 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.

###### Předmět koupě

Předmětem koupě je dodávka 1 ks nového **Svozového vozidla** - podvozku, lineární stlačovací nástavby s automatickým vyklápěčem odpadových nádob.

* 1. Podvozek Scania G360 B 6x2\*4NA, nástavba Semat 21,5 s vyklápěčem ve specifikaci dle přílohy č. 1

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

###### 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

###### Cena dodávky

###### Cena dodávky podle bodu 2. a odsouhlaseného technického provedení dle přílohy č. 1činí:

|  |  |
| --- | --- |
| **Kupní cena celkem bez DPH:** | **5 069 000**,- **Kč** |
| **DPH 21%** | 1 064 490,- **Kč** |
| **Kupní cena celkem včetně DPH** | **6 133 490**,- **Kč** |

* 1. Cena 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 předprodejního servisu.

###### Termín a místo plnění

* 1. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu předmět koupě nejpozději do 60 dnů po oboustranném podpisu této smlouvy včetně. Místem dodání předmětu koupě je adresa kupujícího: **Brdská odpadářská společnost, s.r.o.**
  2. Prodávající je povinen informovat kupujícího, že předmět koupě je připraven k předání a převzetí v místě dodání, a to maximálně ve lhůtě 5ti dnů ode dne dodání předmětu koupě.
  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.
  4. Předání a převzetí Předmětu koupě smluvní strany stvrdí podpisem předávacího protokolu.

###### Platební podmínky

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

###### Smluvní pokuty

* 1. Prodávající je povinen za prodlení s plněním termínu dodání zaplatit kupujícímu 0,1 % z kupní ceny bez DPH za každý pracovní den prodlení
  2. Kupující je povinen za prodlení s platbami zaplatit prodávajícímu 0,1 % z kupní ceny bez DPH za každý pracovní den prodlení.

###### 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.

###### Záruka za jakost

* 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.

* 1. Záruka na nástavbu s vyklápěčem

Prodávající se zavazuje, že předmět koupě specifikovaný v bodě 2. 1. bude po dobu 24 měsíců nebo 500 MTH, a to podle lhůty, která vyprší dříve, 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 vytýkané vady.

* 1. Místem záručního servisu, vztahující se k bodu 9.1 a 9.2, není-li stanoveno jinak, je provozovna prodávajícího anebo provozovna jím pověřeného servisu.
  2. 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.
  3. V ostatním se úprava poskytované záruky plně řídí ustanoveními všeobecných záručních podmínek prodávajícího.

###### 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.

###### Vady zboží

* 1. Vady předmětu koupě specifikovaný v bodě 2. oznamuje kupující prodávajícímu neprodleně po jejich zjištění.
     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

* + 1. 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.

###### Závěrečná ustanovení

* 1. Veškeré spory budou obě smluvní strany řešit přednostně dohodou. Pokud k dohodě nedojde je místem řešení sporů příslušný Městský soud.
  2. Kupující se zavazuje neprodleně oznámit prodávajícímu jakékoliv změny týkající se jeho bankovního spojení, vzniku platební neschopnosti a soudní opatření na jím dosud nezaplacené zboží.
  3. 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 subdodavatelů. Tyto uvedené zásahy vyšší moci je však prodávající povinen kupujícímu bezodkladně prokázat.
  4. Změna podmínek a dodatky jsou možné pouze písemnou formou a musí být odsouhlaseny oběma stranami.
  5. Tato smlouva se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku a je vyhotovena ve čtyřech exemplářích, z nichž každý má právní sílu originálu.
  6. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou stran.

Ve Staré Boleslavi dne 10.1. 2022 V Mníšku pod Brdy dne12. 1. 2022

Za prodávajícího: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Za kupujícího: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Za kupujícího: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Přílohy:

Příloha č. 1 - Technická specifikace podvozku, nástavby s vyklápěčem

**Příloha č. 1** Scania G360 B6x2\*4NA Semat 21,5 TERBERG OMNIDEKA

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Popis technického požadavku/Parametr** | **Vymezení parametru** | **Splnění parametru** |
| **PODVOZEK:** | | |
| Podvozek trojosý s celkovou legislativní povolenou hmotností 26t | ANO | ANO |
| Rozvor mezi přední a první zadní nápravou | 3800 – 4000 mm | [3950] |
| Přední náprava řízená s mechanickým odpružením | ANO | ANO |
| Přípustné zatížení přední nápravy | Min. 7 500 kg | [7500] |
| První zadní náprava hnaná vzduchově odpružená pro vysoké těžiště | ANO | ANO |
| Přípustné zatížení první zadní nápravy | min. 10 000 kg | [10500] |
| Uzávěrka diferenciálu první zadní nápravy | ANO | ANO |
| Stabilizátor přední a první zadní nápravy | ANO | ANO |
| Druhá zadní náprava vlečená řízená ve všech jízdních režimech | ANO | ANO |
| Přípustné zatížení druhé zadní nápravy | Min. 8 500 kg | [8500] |
| Motor vznětový přeplňovaný o výkonu | min. 235 kW | [265] |
| Krouticí moment motoru | min.1600Nm | [1700] |
| Emisní norma min. Euro VI | ANO | ANO |
| Vedlejší pohon od motoru (PTO) s krouticím momentem | min. 500 Nm | [600] |
| Automatizovaná převodovka | min. 12 stupňů | [12+2] |
| Software převodovky pro vozidlo pro svoz odpadů | ANO | ANO |
| Sedadlo řidiče vzduchově odpružené | ANO | ANO |
| Lavice pro 2 osoby (jednotlivá sedadla) | ANO | ANO |
| Klimatizace | ANO | ANO |
| Tempomat | ANO | ANO |
| Bez tachografu | ANO | ANO |
| Omezovač rychlosti dvojčinný 89/30 km/hod | ANO | ANO |
| Rádio s Bluetooth | ANO | ANO |
| VÝSTUP AUX-in / USB | ANO | ANO |
| Zásuvka na 12V v kabině řidiče | ANO | ANO |
| Centrální zamykání s dálkovým ovládáním | ANO | ANO |
| Zrcátko na obrubník vpravo vyhřívané | ANO | ANO |
| Zpětné a širokoúhlá zrcátka vyhřívaná, zpětná elektricky stavitelná | ANO | ANO |
| Výstražný bzučák při zařazené zpátečce | ANO | ANO |
| Dálkové světlomety a mlhovky | ANO | ANO |
| Denní svícení | ANO | ANO |
| 2 oranžová výstražná světla „PREDATOR“ *(zadavatel umožňuje použít i jiné rovnocenné řešení)* v masce vozidla | ANO | ANO |
| Kotoučové brzdy na přední i zadních nápravách | ANO | ANO |
| Zastávková brzda pro vozidlo pro svoz odpadů včetně omezení podle EN 1501-1 | ANO | ANO |
| Vyhřívání systému rozvodu stlačeného vzduchu | ANO | ANO |
| Řídící modul pro vnější výměnu dat | ANO | ANO |
| Výfuková roura vyvedená nahoru s koncovým kolenem | ANO | ANO |
| Palivová nádrž s uzamykatelným víčkem | min. 350l | [350] |
| Palivový filtr vyhřívaný | ANO | ANO |
| Nádrž na AdBlue s uzamykatelným víčkem | min. 60l | [60] |
| Akumulátory 2ks | min. 175Ah | [180] |
| Boční zábrany proti podjetí | ANO | ANO |
| Plastové blatníky ZN 3 dílné se zástěrami | ANO | ANO |
| Hadice pro huštění pneumatik | min. 20m | [20] |
| Zvedák hydraulický | min. 12t | [12] |
| Zakládací klín 2ks | ANO | ANO |
| Hasicí přístroj 2 kg | ANO | ANO |
| Vozidlo musí splňovat podmínky EN 1501-1 | ANO | ANO |
| Povinná výbava vozidla dle vyhlášky č. 341/2002 Sb. a 100/2003 Sb. | ANO | ANO |
| Barva kabiny podvozku RAL bílá | ANO | ANO |
| Plná záruka na podvozek | Min 24 měs nebo 200000 km | [24] |
| **NÁSTAVBA:** | | |
| Objem nástavby | min. 21 m3 | [21,5] |
| Provedení s lineárním stlačováním | ANO | ANO |
| Nástavba splňující platnou legislativu EU a České republiky, zejména pak normu ČSN EN 1501-1 ČSN EN 1501-5 | ANO | ANO |
| Rovné boční stěny sběrné nádrže na odpad s výztužnými svislými žebry pro vysokou pevnost | ANO | ANO |
| Pístnice otevírání zadního víka uloženy v profilu nástavby s automatickým zajištěním zadního víka při zavření | ANO | ANO |
| Bezpečnostní protipádové ventily na hydraulických pístnicích zadního víka | ANO | ANO |
| Poměr stlačení odpadu – min. 1:6 | ANO | ANO |
| Nakládací vana z vysokootěruvzdorné oceli - min. 400 HB | min. 6 mm | [6] |
| Krycí desky v bocích násypky (u nakládací vany) z vysokootěruvzdorné oceli - min. 400 HB | ANO | ANO |
| Dolní práh nástavby z vysokootěruvzdorné oceli - min. 400 HB | ANO | ANO |
| Krycí desky v bocích nástavby v místě vstupu odpadu do sběrné nádrže z vysokootěruvzdorné oceli - min. 400 HB | ANO | ANO |
| Ložiska a čepy s krytím proti vnikání nečistot | ANO | ANO |
| Jímací vana pod zadním víkem na tekuté frakce s výpustí vpravo | ANO | ANO |
| Utěsnění nástavby pro svoz BIO do výše | min. 25 cm | [25] |
| Výpusť kapalné složky z nakládací vany s ventilem vpravo | ANO | ANO |
| Vytlačovací štít vedený na úrovni dna nástavby | ANO | ANO |
| Samomazné bezúdržbové vodící elementy vytlačovacího štítu | ANO | ANO |
| Štít z otěruvzdorné válcované oceli s hydraulickým teleskopickým válcem | ANO | ANO |
| Teleskopický výtlačný hydraulický válec výtlačné stěny | ANO | ANO |
| Inspekční okénko v boku nakládací vany lisu | ANO | ANO |
| Servisní a inspekční dvířka štítu vpředu v boku nástavby | ANO | ANO |
| Objem nakládací vany | min. 2,2 m3 | [2,2] |
| Centrální mazání nástavby automatické | ANO | ANO |
| Hydraulické čerpadlo nástavby montované na výstup motoru, bez vložené elektromagnetické spojky, stále poháněné | ANO | ANO |
| Hydraulický rozvaděč montovaný na čelní straně sběrné nádrže (za kabinou podvozku) | ANO | ANO |
| Hydraulický rozvaděč nástavby s možností mechanického ručního ovládání funkcí nástavby | ANO | ANO |
| Kamerový systém barevný, s LCD monitorem a zvukovým výstupem do kabiny | ANO | ANO |
| Úhlopříčka LCD monitoru - min. 5 palců | ANO | ANO |
| Bezpečnostní stupačky a bezpečnostní senzory dle normy ČSN EN 1501 | ANO | ANO |
| 4 výstražné LED majáky vpředu a vzadu, s krytím proti poškození | ANO | ANO |
| Dvě pracovní LED světla v prostoru nakládky | ANO | ANO |
| Jedno pracovní LED světlo v nakládací vaně | ANO | ANO |
| Osvětlení na bocích nástavby, 2 světla, v rozvoru podvozku, pro osvětlení boků a zadní nápravy vozidla, spínané automaticky při zařazení zpětného chodu | ANO | ANO |
| DIN rám pro upevnění vyklápěče | ANO | ANO |
| Utěsnění výtlačného štítu | ANO | ANO |
| Diagnostika poruch s výstupem na terminál v kabině soustředěná v jednom místě s ovládací elektronikou, vpředu nástavby, ve vodotěsné skříni | ANO | ANO |
| Automatická autodiagnostika elektroniky řízení nástavby při každém zapnutí napájení nástavby, s automatickým zobrazením chybových stavů na terminálu v kabině v českém jazyce | ANO | ANO |
| Možnost parametrizace jednotlivých funkcí nástavby přímo z terminálu | ANO | ANO |
| Možnost automatického a manuálního ovládání lisovacího mechanismu | ANO | ANO |
| Možnost jednocyklového nebo kontinuálního lisovacího cyklu | ANO | ANO |
| Ovládací a diagnostická elektronika kompletně v českém jazyce | ANO | ANO |
| Spínače, zásuvky, spoje a tlačítka odolné proti povětrnostním vlivům s krytím IP 69 | ANO | ANO |
| Oboustranné ovládání nástavby vzadu a ovládání v kabině | ANO | ANO |
| Zástěra přes celou šířku vozidla, za zadní nápravou podvozku | ANO | ANO |
| Držák na lopatu a koště | ANO | ANO |
| Barva nástavby RAL 2011 oranžová | ANO | ANO |
| **VYKLÁPĚČ:** | | |
| Dělený vyklápěč pro dvou (2K) a čtyř (4K) kolečkové odpadové nádoby | ANO | ANO |
| Uchycení vyklápěče na rám dle DIN 30731 | ANO | ANO |
| Vyprazdňování nádob dle ČSN EN 840-1 až 3 a DIN 6629 (hranaté i kulaté) | ANO | ANO |
| Vyklápěč pracující v plně automatickém, poloautomatickém a manuálním režimu | ANO | ANO |
| Dělená dynamická hrazda s automatickým ústupem pro 2K nádoby | ANO | ANO |
| Automatické rozpoznání 4K odpadových nádob včetně synchronizace výšky zvedacích mechanismů | ANO | ANO |
| Výklopná DIN ramena s automatickým mechanickým spojením | ANO | ANO |
| Displej s komunikačním rozhraním v ČJ se zobrazením provozních dat a diagnostiky | ANO | ANO |
| Šířka vyklápěče v místě pro obsluhu | min.1500 mm | 1500mm |
| Mechanický spouštěč (čidlo) pro zahájení automatického zdvihu | ANO | ANO |
| Vyprazdňovací úhel nádob (úhel vyklopení) | min. 45 0 | 45 0 |
| Zdvihací výkon pro nádoby EN 840-1 a DIN 6629 s hmotností | min. 150 kg | 170 kg |
| Zdvihací výkon pro nádoby EN 840-2 a 3 s hmotností | min. 750 kg | 750 kg |
| Časový cyklus vyprázdnění nádob EN 840-1 | max. 8 s | 7 s |
| Časový cyklus vyprázdnění nádob EN 840-2 a 3 | max.12 s | 12 s |
| Boční bezpečnostní sklopné závory zamezující vstup do prostoru vyklápěče | ANO | ANO |
| Bezpečnostní elektronická závora pro vymezení funkčního pracovní prostoru (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 |
| Automatické uvedení vyklápěče do převozní polohy při couvání | 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 CleANopen) | ANO | ANO |
| Barva vyklápěče RAL 2011 oranžová | ANO | ANO |