

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená dle § 2079 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění

I. Smluvní strany

Kupující: **TECHNICKÉ SLUŽBY HRADEC KRÁLOVÉ**
se sídlem: Na Brně 362, 500 08 Hradec Králové
doručovací adresa: Na Brně 362, P. O. BOX 10, 500 08 Hradec Králové
IČ: 64809447
DIČ: CZ64809447
zastoupená: Ing. Jiřím Henzlem, ředitelem
Příspěvková organizace zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl Pr, vložka 52
E-mail: info@tshk.cz
Telefon: 495 402 654
Kontaktní osoba: *Pavel Holeček, tel.: 731131217, e-mail holecek@tshk.cz*
Ing. Milada Selecká, tel.: 731 131 214, e-mail: selecka@tshk.cz

na straně jedné jako „**kupující**“

a

Prodávající: **HANES s.r.o.**
se sídlem: U Albrechtova vrchu 1157/7, 155 00 Praha 5
doručovací adresa: Strojírenská 259, 155 21 Praha 5
IČ: 26131919
DIČ: 26131919
zastoupený: Filip Hachle, jednatel společnosti
Zaps. v obch. rejstříku: u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 72984
E-mail: info@hanes.cz
Telefon: 220 190 610
Kontaktní osoba: *Martin Novotný, tel.: 602 282 448, e-mail: martin@hanes.cz*

na straně druhé jako „**prodávající**“

II. Úvodní ustanovení

1. Tato smlouva je uzavřena na základě zadávacího (výběrového) řízení k veřejné zakázce č. 114064 na dodávky s názvem „**Chodníkový samosběrný zametací stroj + zimní nástavby**“ (dále jen „**zakázka**“) zadávané v otevřeném řízení podle § 27 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, mezi kupujícím, jakožto zadavatelem předmětné zakázky, a prodávajícím, jakožto vybraným uchazečem.

III. Předmět smlouvy

2. Předmětem této smlouvy je dodání nového chodníkového samosběrného zametacího stroje určeného pro letní čištění chodníků a zimní údržbu chodníků v souladu s platnou legislativou ČR včetně veškerého příslušenství (zimních nástaveb), a to **výrobce BUCHER Schörling AG typ CITY CAT 2020 XL, samosběrný zametací stroj** (dále jen „předmět veřejné zakázky“, „předmět koupě“, „zboží“ nebo „stroj“) prodávajícím kupujícímu a umožnění nabytí vlastnického práva k předmětu koupě kupujícímu a závazek kupujícího předmět koupě převzít a zaplatit prodávajícímu kupní cenu za podmínek stanovených v této smlouvě.
3. Technická specifikace předmětu koupě je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy, která tvoří její nedílnou součást.
4. Proávající prohlašuje, že předmět koupě dle této smlouvy je zcela v souladu s požadavky kupujícího uvedenými v zadávacích podmínkách zakázky.
5. Proávající touto smlouvou a za podmínek v ní uvedených předmět koupě kupujícímu prodává a kupující touto smlouvou a za podmínek v ní uvedených předmět koupě od prodávajícího kupuje.
6. Součástí závazku dodat zboží a sjednané kupní ceny jsou rovněž tyto povinnosti prodávajícího:
 - doprava zboží do místa plnění,
 - odzkoušení a ověření správné funkce zboží, případně jeho seřízení a provedení dalších úkonů nutných pro to, aby zboží mohlo plnit sjednaný či obvyklý účel, předvedení stroje, dodání veškerého příslušenství zboží, tj. zejména povinné výbavy vozidla stanovené příslušnými právními předpisy, předání veškerých dokumentů, jichž je třeba k nakládání se zbožím a k jeho řádnému užívání (zejména dokladu prokazujícího homologaci vozidla pro provoz na pozemních komunikacích a velkého technického průkazu, prohlášení o shodě), technické dokumentace vztahující se ke zboží (zejména návodů k obsluze a údržbě v českém jazyce), doklad o certifikaci prachové normy PM 10,
 - předání úplných záručních listů pro stroj a jeho příslušenství, ve kterých budou definovány opotřebitelné náhradní díly a spotřební materiál vyjmuté ze záruky,
 - zaškolení 3 pracovníků kupujícího v obsluze a údržbě vozidla v rozsahu 3 hodin na dodaném vozidle a jeho příslušenství,
 - předání katalogu stroje (v papírové nebo elektronické podobě) vč. katalogu náhradních dílů,
 - odvoz a likvidaci všech obalů a dalších materiálů použitých při plnění zakázky, v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění.
7. Proávající prohlašuje, že je výlučným vlastníkem předmětu koupě, že na předmět koupě neváznou žádná práva třetích osob a že není dána žádná překážka, která by mu bránila s předmětem koupě podle této smlouvy disponovat. Proávající prohlašuje, že předmět koupě nemá žádné vady, které by bránily jeho použití ke sjednaným či obvyklým účelům.
8. Proávající prohlašuje, že předmět koupě vč. příslušenství je nový a v souladu se všemi platnými právními předpisy České republiky a Evropské unie (zejména bezpečnostními a technickými) a českými technickými normami (ČSN, ČSN EN), které se vztahují k předmětu koupě, a to jak závaznými, tak doporučenými.

IV. Doba a místo plnění

1. Prodávající se zavazuje dodat předmět koupě a provést všechny ostatní dodávky, práce a služby, které jsou součástí předmětu plnění dle této smlouvy, **nejpozději do 3 měsíců** ode dne uzavření této smlouvy.
2. Místo plnění, tj. předání předmětu koupě a splnění ostatních činností dle této smlouvy, je shora uvedené sídlo kupujícího.
3. Prodávající se zavazuje předmět koupě přepravit do uvedeného místa plnění a předat jej kupujícímu. Na dodání zboží upozorní prodávající zástupce kupujícího Ing. Miloše Matyásku, vedoucího střediska dílen, telefonicky na telefonním čísle: + 420 731 131 215 a na e-mailu: matyasko@tshk.cz, a to nejméně 3 pracovní dny před jeho uskutečněním.

V. Kupní cena

1. Kupní cena za splnění předmětu této smlouvy je sjednána v souladu s cenou, kterou prodávající nabídl v rámci shora uvedeného zadávacího řízení na výše uvedenou veřejnou zakázku, tj.:

celková kupní cena stroje včetně veškerého příslušenství činí 3.182.000,- Kč bez DPH

21% DPH z celkové kupní ceny stroje včetně veškerého příslušenství činí 668.220,- Kč

celková kupní cena stroje včetně veškerého příslušenství činí 3.850.220,- Kč včetně DPH

z toho:

kupní cena za samotný stroj činí 2.969.000,- Kč bez DPH

21% DPH z kupní ceny za samotný stroj činí 623.490,- Kč

kupní cena za samotný stroj činí 3.592.490,- Kč včetně DPH

kupní cena za zimní kartáč činí 63.000,- Kč bez DPH

21% DPH z kupní ceny zimního kartáče činí 13.230,- Kč

kupní cena za zimní kartáč činí 76.230,- Kč včetně DPH

kupní cena za zimní radlici činí 61.000,- Kč bez DPH

21% DPH z kupní ceny zimní radlice činí 12.810,- Kč

kupní cena za zimní radlici činí 73.810,- Kč včetně DPH

kupní cena za zimní sypač činí 89.000,- Kč bez DPH

21% DPH z kupní ceny zimního sypače činí 18.690,- Kč

kupní cena za zimní sypač činí 107.690,- Kč včetně DPH

2. Prodávající prohlašuje, že se řádně seznámil s rozsahem předmětu této smlouvy, a potvrzuje, že ve výše uvedené celkové kupní ceně jsou zahrnuty náklady na veškeré dodávky a související práce a služby nezbytné pro řádné a včasné splnění této smlouvy, zejména náklady na pořízení předmětu veřejné zakázky včetně nákladů na jeho výrobu a montáž, náklady na dopravu předmětu veřejné zakázky do místa plnění včetně případných nákladů na manipulační mechanismy, náklady na pojištění předmětu veřejné zakázky, ostrahu předmětu veřejné zakázky do jeho předání a převzetí, daně, poplatky a cla spojené s dodávkou předmětu veřejné zakázky, náklady na průvodní dokumentaci, náklady na likvidaci odpadů vzniklých při dodávce předmětu veřejné zakázky, náklady na zaškolení obsluhy zadavatele a jakékoli další nezbytné náklady, a že daná celková kupní cena zahrnuje také zisk prodávajícího.

3. Stane-li se prodávající nespolehlivým plátcem ve smyslu ust. § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jako „ZDPH“), je povinen neprodleně o tomto informovat kupujícího.
4. Pokud je v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění dle této smlouvy o poskytovateli zdanitelného plnění (prodávajícím) zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup informace, že je nespolehlivým plátcem, je kupující oprávněn část ceny za předmět plnění odpovídající dani z přidané hodnoty uhradit přímo na účet správce daně v souladu s ust. § 109a ZDPH. O tuto část bude ponížena cena a prodávající obdrží pouze cenu plnění bez DPH.

VI. Platební podmínky a fakturace

1. Zálohy na platby nejsou sjednány a kupující je neposkytuje.
2. Kupní cena bude kupujícím uhrazena prodávajícímu na základě daňového dokladu (dále jen „faktura“) vystaveného prodávajícím po řádném a úplném splnění této smlouvy. Přílohou faktury musí být kupujícím písemně schválený předávací protokol, v němž potvrdí převzetí zboží a poskytnutí ostatních dodávek, prací a služeb, k nimž se prodávající v této smlouvě zavázal, jinak bude faktura považována za neúplnou.
3. Splatnost faktury se sjednává na 14 dnů ode dne jejího písemného vyhotovení za předpokladu, že faktura bude doručena kupujícímu do tří pracovních dnů ode dne jejího písemného vyhotovení. Pokud bude faktura doručena kupujícímu později, prodlužuje se její splatnost o počet dnů, o nějž doručení faktury kupujícímu přesáhlo dobu tří dnů.
4. Faktura bude mít náležitosti daňového dokladu ve smyslu ZDPH a splňovat i další obsahové a formální náležitosti dle platných právních předpisů.
5. Kupující si vyhrazuje právo vrátit fakturu prodávajícímu bez úhrady, jestliže nebude mít sjednané nebo zákonem stanovené náležitosti, nebo její součástí nebude výše uvedená příloha. Ve vrácené faktuře kupující vyznačí důvod vrácení. Faktura musí být vrácena do data její splatnosti. V takovém případě kupující není v prodlení v případě jejího nezaplacení ve lhůtě její splatnosti a prodávající je povinen vystavit a doručit kupujícímu novou, řádnou fakturu se správnými náležitostmi a přílohou. Pro splatnost nově vystavené faktury platí výše uvedené ustanovení o splatnosti prvotně vystavené faktury.

VII. Předání a převzetí zboží

Zboží se považuje za dodané a závazek prodávajícího dodat zboží za splněný okamžikem protokolárního převzetí zboží kupujícím bez vad. V případě, že kupující převezme zboží s vadami, je závazek prodávajícího splněn až okamžikem odstranění poslední vady, kterou zboží vykazovalo v době převzetí.

2. Prodávající je povinen spolu se zbožím předat kupujícímu veškeré výše uvedené dokumenty a další případné dokumenty, jichž je třeba k nakládání se zbožím a k jeho řádnému užívání.
3. Prodávající odpovídá za správnost a úplnost předané dokumentace, jakož i za to, že neobsahuje žádné nepřesnosti, chyby nebo opomenutí.
4. Zboží bude prodávajícím předáno a kupujícím převzato na základě shodných prohlášení stran v předávacím protokolu, který bude obsahovat specifikaci zboží, místo a datum jeho předání.
5. V případě zjištění vad zboží při jeho předání a převzetí, i vymezení těchto vad a lhůty k jejich odstranění, na kter Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstr vady musí být odstraněny nejpozději do 15 dnů ode dne p

protokol obsahovat
prodávající dohodli.
pak platí, že všechny
zboží. Po odstranění

poslední vady bude o této skutečnosti sepsán smluvními stranami protokol a tímto okamžikem bude zboží považováno za převzaté bez jakýchkoliv vad.

- 6 Kupující není povinen převzít zboží v případě, že vykazuje jakékoliv vady. V případě, že kupující odmítne zboží převzít, sepiší obě strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska a jejich odůvodnění a dohodnou náhradní termín předání.
7. Veškeré odborné práce související s dodáním a zajištěním funkčnosti zboží musí vykonávat pracovníci prodávajícího nebo jeho smluvních partnerů mající příslušnou kvalifikaci.
8. Kupující nabývá vlastnické právo ke zboží převzetím zboží. Nebezpečí škody na zboží přejde na kupujícího převzetím zboží bez vad. Pokud kupující převezme zboží s vadami, přejde na něj nebezpečí škody až odstraněním poslední vady zjištěné při předání a převzetí zboží. Škodou na zboží je ztráta, zničení, poškození nebo znehodnocení věci bez ohledu na to, z jakých příčin k nim došlo.

VIII. Odpovědnost za vady, záruka za jakost, reklamace

1. Prodávající odpovídá za to, že kupujícímu odevzdá zboží v ujednaném množství, jakosti a provedení. Nejsou-li jakost a provedení ujednány, plní prodávající v jakosti a provedení vhodných pro účel patrný ze smlouvy; jinak pro účel obvyklý.
2. Prodávající poskytuje kupujícímu záruku za jakost zboží spočívající v tom, že zboží, jakož i jeho veškeré části a příslušenství, budou po záruční dobu způsobilé pro použití ke sjednaným, jinak obvyklým účelům a zachovají si sjednané, jinak obvyklé vlastnosti. Tato záruka za jakost se vztahuje mj. na veškeré mechanické části vozidla a nástaveb, elektrické a elektronické systémy, pneumatické a hydraulické systémy. Záruka za jakost se nevztahuje na následující opotřebitelné díly a spotřební materiál: **pneumatiky, autobaterie, provozní náplně, žárovky osvětlení, komponenty sání, hydraulické hadice, ložiska, kartáče**. Tato záruka za jakost není ničím podmíněna.
- 3 Vyplývá-li z předaných záručních listů menší rozsah záruky za jakost, než jak vyplývá z odst. 2 tohoto článku smlouvy, platí rozsah záruky za jakost vyplývající z odst. 2 tohoto článku smlouvy.
4. Záruční doba na zboží (záruka za jakost) **se sjednává v délce 24 měsíců**.
5. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí zboží, písemně potvrzeného kupujícím na dodacím listu. V případě, že kupující převezme zboží s vadami, uvedená záruční doba se prodlouží o dobu od převzetí zboží s vadami do odstranění poslední vady zjištěné při předání a převzetí zboží.
- 6 Záruční doba neběží ode dne uplatnění vady, na niž se vztahuje záruka za jakost, do doby odstranění této vady. Na vyměněné zboží (jeho části) se vztahuje nová záruční doba v délce dle bodu. 4 tohoto článku smlouvy.
- 7 Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamace odeslaná kupujícím v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
- 8 Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany písemně podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k písemné dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 15 dnů ode dne doručení reklamace prodávajícímu.
9. Prodávající je povinen zahájit odstraňování reklamované vady a tuto řádně odstranit, a to i v případě, že reklamaci neuznává jako oprávněnou.

10

dokud se p
í reklamova
vynaložené
že vada
povinen
raněním
o prokázání oprávněnosti reklamace je
né stanovisko kupujícího, a to až do vydání
rého by případně vyplýval jiný závěr.

11 O odstranění reklamované vady sepíše smluvní strany protokol, ve kterém kupující potvrdí odstranění vady, nebo zdůvodní, proč údajné odstranění vady odmítá.

12. ávající bude v prodlení s odstraněním reklamované vady, je kupující oprávněn
ovést sám nebo prostřednictvím třetí osoby na náklady prodávajícího. Tím není
ujícího požadovat po prodávajícím zaplacení smluvní pokuty ve smyslu čl. X. bod

IX. Servisní podmínky

1. Prodávající se zavazuje po celou záruční dobu provádět pravidelné garanční prohlídky zboží a jeho servis, a to je-li to objektivně technicky možné v areálu sídla kupujícího. Není-li to objektivně technicky možné, pak se tyto činnosti zavazuje provádět (zajišťovat) prodávající pro kupujícího v servisním středisku co možná nejbližší sídlu kupujícího. Adresa tohoto servisního střediska je: **HANES s.r.o., Strojírenská 259, 155 21 Praha i, provozní doba 7:00 až 16:00 po až pá, tel.: 220 190 615, email: servis@hanes.cz.**
2. Provádění pravidelných garančních prohlídek a servisu zboží je zcela zahrnuto v kupní ceně (tj. i včetně nákladů prodávajícího na dopravu do sídla kupujícího nebo servisního střediska a dalších případných nákladů s tím přímo či nepřímo spojených).
3. Garanční prohlídky zboží a jeho servis budou prováděny výlučně příslušně kvalifikovanými pracovníky prodávajícího nebo jeho smluvními partnery majícími příslušnou kvalifikaci.
4. Doba, po kterou je prodávající povinen zajistit dostupnost servisních služeb a náhradních dílů se sjednává minimálně na dobu 10 let ode dne předání zboží kupujícímu.

X. Smluvní pokuty

1. Pokud bude prodávající v prodlení s řádným dodáním zboží nebo poskytnutím všech ostatních dodávek, prací a služeb, které jsou součástí předmětu plnění dle této smlouvy, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové kupní ceny stroje včetně veškerého příslušenství bez DPH za každý i započatý den prodlení.
2. Pokud prodávající řádně neodstraní vady zboží uvedené v předávacím protokolu ve výše uvedeném termínu, zaplatí kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každou vadu, s jejímž odstraněním je v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení.
3. Pokud prodávající řádně neodstraní reklamované záruční vady ve výše uvedeném termínu, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, s jejímž odstraněním je v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení.
4. V případě prodlení s platbou oprávněně vystavené a splatné faktury za řádně dodané zboží uhradí kupující prodávajícímu smluvní úrok z prodlení ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.

5. Povinnost zaplatit smluvní pokutu může vzniknout i opakovaně, jejich celková výše není omezena.
6. Zaplacením smluvních pokut dle této smlouvy není dotčen nárok na náhradu škody vzniklý z porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje.
7. Smluvní pokuta bude uhrazena na základě faktury vystavené příslušnou smluvní stranou s tím, že pro splatnost této faktury platí obdobně výše uvedená ustanovení o splatnosti faktury za dodání zboží.

XI. Odstoupení od smlouvy

1. Od této smlouvy může písemně odstoupit kterákoliv smluvní strana, pokud zjistí podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou.
2. Podstatným porušením této smlouvy ze strany prodávajícího se mimo jiné rozumí:
 - prodlení prodávajícího s řádným dodáním zboží nebo poskytnutím ostatních dodávek, prací a služeb, které jsou součástí předmětu plnění dle této smlouvy, delší než 15 dnů,
 - prodlení prodávajícího s odstraněním reklamované vady zboží delší než 20 dnů,
 - zjištění, že kupujícím reklamovaná vada je neopravitelnou vadou, pro kterou nelze vozidlo řádně užívat ve smyslu této smlouvy (v případě sporu nebo pochybností o neopravitelnosti, je rozhodující stanovisko kupujícího, a to až do vydání případného pravomocného soudního rozhodnutí, ze kterého by případně vyplýval jiný závěr), nebo i skutečnost výskytu stejné reklamované vady na vozidle aspoň 3x za 365 po sobě jdoucích dní.

XII. Ostatní a závěrečná ujednání

1. Smluvní strany se tímto dohodly, že pro jejich smluvní vztah založený touto smlouvou se ustanovení § 2111 a § 2112 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, neuplatňují, tj. vylučují se.
2. Nastanou-li u některé ze stran okolnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně.
3. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka prodávajícího (dále jen „nabídka prodávajícího“), kterou v postavení uchazeče podal do zadávacího řízení na zakázku. Podkladem pro uzavření této smlouvy je rovněž zadávací dokumentace k zakázce včetně všech jejích příloh (dále jen „zadávací dokumentace k zakázce“). Jestliže ze zadávací dokumentace k zakázce nebo nabídky prodávajícího vyplývají prodávajícímu povinnosti vztahující se k realizaci předmětu této smlouvy, avšak tyto povinnosti nejsou výslovně v této smlouvě uvedeny, smluvní strany se pro tento případ dohodly, že i tyto povinnosti prodávajícího jsou součástí obsahu závazkového vztahu založeného touto smlouvou a prodávající je povinen je dodržet.
4. V případě, že bude některé ustanovení této smlouvy neplatné, nezpůsobí neplatnost celé smlouvy, jestliže lze takové neplatné ustanovení oddělit od ostatního obsahu této smlouvy a lze-li předpokládat, že by k uzavření této smlouvy došlo i bez takového neplatného ustanovení, rozpoznala-li by strana neplatnost včas. V takovém případě nahradí smluvní strany takové neplatné ustanovení ustanovením novým, které se svým obsahem a účelem bude nejvíce blížit obsahu a účelu neplatného ustanovení a bude v souladu s platným právním řádem.
5. Tato smlouva je uzavřena podle práva České republiky. Ve věcech jinak neupravených touto smlouvou se smluvní vztah řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.
6. Smluvní strany se dohodly, že jakékoli písemnosti dle této smlouvy se doručují na shora uvedené doručovací adresy smluvních stran, případně na jinou změněnou doručovací adresu, kterou smluvní

strana druhé smluvní straně písemně oznámí, nebo kterou kupující uvede na svých webových stránkách www.tshk.cz.

7

vat pouze písemnými, vzestupně číslovanými dodatky, které budou
ně označeny a podepsány oprávněnými zástupci obou smluvních
e neplatná. Odstoupit od této smlouvy nebo ji zrušit dohodou lze

8. Tato smlouva je vyhotovena ve 2 originálech, z nichž každá strana obdrží jedno vyhotovení.
9. Smluvní strany prohlašují, že se pečlivě seznámily s obsahem této smlouvy, smlouvě rozumí, souhlasí se všemi jejími ustanoveními a jsou si vědomy veškerých práv a povinností z této smlouvy vyplývajících, na důkaz čehož připojují své podpisy jejich oprávnění zástupci.

XIII. Přílohy smlouvy

1. Nedílnou součástí této smlouvy je následující příloha:

Příloha č. 1: Technická specifikace předmětu plnění

21. 11. 2014

V Hradci Králové dne

V Praze dne 21. 11. 2014

Za kupujícího – TECHNICKÉ SLUŽBY
HRADEC KRÁLOVÉ:

Za prodávajícího – HANES s.r.o.

Filip Hachle
jednatel společnosti

HRADEC KRÁL
Na Bmč 362
500 08 Hradec Králové
Tel.: 495 402 654
IČ: 64809447 DIČ: CZ64809447
soudu v HK oddíl Pr, vložka

v OR u

NES



Příloha č. 1: Technická specifikace předmětu plnění

Samosběrný zametací stroj CITY CAT 2020XL včetně zimních nástaveb

šířka zametacího stroje se všemi kartáči v přepravní poloze	1400 mm
výška zametacího stroje	2000 mm
užitečné zatížení zametacího stroje	1750 kg
hydrostatický pojezd s plynulým řízením pojezdové rychlosti	ANO
vznětový motor výkon	53,7 kW
přejezdová rychlost	45 km/hod
pracovní rychlost - minimální rychlost od	1 km/hod
- maximální rychlost je minimálně	13 km/hod
emisní norma podle legislativních požadavků pro daný typ stroje bez DPF filtru	ANO
přední náprava hnáná, se samosvorným diferenciálem	ANO
kloubové řízení zadní nápravy umožňující maximální manévrovatelnost a snadné a bezpečné objíždění překážek	ANO
pravostranné řízení	ANO
zametací šířka stroje v rozsahu	1800 - 2660 mm
provedení stroje se třemi kartáči	ANO
dva boční kruhové kartáče	ANO
třetí přední kruhový kartáč - pracující na pravé i levé straně mimo obrys stroje, možnost metení nad obrubou ve výšce minimálně 200 mm, s možností použití lanového agresivního výpletu	ANO
	ANO
	ANO
	ANO
	ANO
klapka v sací hubici pro sběr hrubých nečistot, ovládaná z kabiny řidiče	ANO
šířka sací hubice	600 mm
sací šachta s průměrem	200 mm
sací ventilátor s plynulým nastavením otáček z kabiny řidiče	ANO
nádrž na čistou skrápěcí vodu a recyklační vodu	ANO
z nerezavějící oceli nebo z odolného plastu	ANO
nádrž na čistou skrápěcí vodu objem	300 litrů
oddělená nádrž vody recyklačního systému	ANO
zásobník na smetky z nerezavějící oceli včetně separačního síta	ANO
zásobník na smetky objem	1,8 m3
výsypná výška zásobníku na smetky	1350 mm
zásobník na smetky s vnější uzavíratelnou výpustí pro odpouštění přebytečné vody z nameteného materiálu	ANO
certifikace prachové normy PM 10	ANO
vybavení kabiny	
- topení (výstup na čelní a boční skla, pod nohy posádky)	ANO
- klimatizace	ANO
- pneumaticky odpružené sedadlo řidiče	ANO
- autorádio s možností připojení pro mobilní telefon (systém Bluetooth)	ANO
zařízení umožňující registraci ujetých MTH a KM, celkových i údajů za jednotlivé časové období	ANO

centrální ovládací panel zajišťující obsluhu a kontrolu stroje	
v pracovním i pojezdovém režimu s možností nastavení a ukládání	
provozních parametrů do paměti	
varovný signál při couvání	ANO
uzamykatelné víčko palivové nádrže	ANO
výstražný maják oranžové barvy – sklopný	ANO
zimní pneumatiky v základním provedení	ANO
barevné provedení RAL 2011	ANO
výbava a příslušenství dle platných legislativních požadavků ČR	ANO
upínací hydraulické zvedací zařízení pro čelně	ANO
nesené zařízení (zimní kartáč + zimní radlice)	
příprava pro agregaci zadního sypače	ANO
	ANO

Příslušenství pro zimní údržbu (zimní nástavby)

válcový sněhový kartáč upevněný na čelní straně stroje	
hydraulické ovládání kartáče z kabiny řidiče	
(přetáčení vpravo, vlevo, zdvih a spouštění pomocí joysticku předního kartáče)	ANO
šířka záběru kartáče natočeného vpravo nebo vlevo nesmí být menší, než je obrysová	
šířka vozu, přesah za obrys stroje maximálně 100 mm na každou stranu	ANO
nadlehčovací kolečka	ANO
barva RAL 2011	ANO
	ANO
sněhová radlice upevněná na čelní straně stroje – šípová	ANO
hydraulické ovládání kartáče z kabiny řidiče	
(přetáčení vpravo, vlevo, zdvih a spouštění)	ANO
šířka záběru radlice natočené vpravo nebo vlevo nesmí být menší, než je obrysová	
šířka vozu, přesah za obrys stroje maximálně 100 mm na každou stranu	ANO
nezávislé nastavování štítů radlice	ANO
pryžové břity	ANO
barva RAL 2011	ANO
	ANO
sypač posypového materiálu na zadní straně stroje	ANO
hydraulické ovládání sypače z kabiny řidiče	ANO
objem	200 litrů
možnost nastavení dávky posypu	ANO
šířka sypače nesmí přesahovat obrys stroje	ANO
barva RAL 2011	ANO
časová náročnost výměny jednotlivých příslušenství	ANO
	1 hodina
nutných pro řádný provoz stroje na pozemních	
í a prohlášení o shodě), návodu na obsluhu a údržbu	
írové nebo elektronické podobě)	
předvedení stroje a zaškolení 3 pracovníků obsluhy v délce	ANO
	3 hodiny

3/r.o. ②
919
25131019