# **Příloha č. 1 Kupní smlouvy – Technická specifikace předmětu plnění**

**Minimální technické požadavky zadavatele**

**Smlouva: Dodávka 2 ks nových zametacích strojů**

**Číslo smlouvy objednatele: DOD20220398**

**Číslo smlouvy dodavatele:** *(POZ. Doplní dodavatel. Poté poznámku vymažte)*

**Výrobce:** *(POZ. Doplní dodavatel. Poté poznámku vymažte)*

**Typ, označení:** *(POZ. Doplní dodavatel. Poté poznámku vymažte)*

**Rok výroby:** *(POZ. Doplní dodavatel. Poté poznámku vymažte)*

*Vyjádření k údajům uvedených v této příloze je povinnou součástí technické části nabídky účastníka zadávacího řízení (dále jen účastník). Účastník uvede k jednotlivým bodům písemné vyjádření slovy ANO/NE, že daný bod splní/nesplní nebo nabídne lepší technické řešení jednotlivých parametrů. Dále u položek označených hvězdičkou (***\****) účastník doplní skutečné nabízené hodnoty. Takto doplněná technická specifikace bude tvořit samostatnou přílohu smlouvy. V případě že dodavatelem předložená technická specifikace k předmětu plnění nebude obsahovat požadovaná patřičná vyjádření, nebo nesplní požadovanou technickou specifikaci, bude nabídka posouzena jako nesplňující zadávací podmínky (viz bod 1. 2. zadávací dokumentace).*

*Je-li v zadávací dokumentaci definován konkrétní výrobek (nebo technologie), má se za to, že je tím definován minimální požadovaný standard a v nabídce může být nahrazen i výrobkem nebo technologií srovnatelnou.*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Typ a označení:** | Ano/ne | Hodnota**/**Doplňující popis |
| **Motor**  |  |  |
| **-** čtyřtaktní vznětový motor  |  |  |
| **-** vodou chlazený |  |  |
| - emisní limit motoru dle platné normy  |  | \* |
| **Převodovka:**  |  |  |
| **-** hydrostatický bezstupňový pohon |  |  |
| - pohon kol 4 x 4 |  |  |
| - plynule regulovatelná rychlost od 0 do min. 20 km/h  |  | \* |
| **Řízení**:  |  |  |
| **-** kloubové řízení s odpružením |  |  |
| - řízení a provedení rámu umožňující najetí na patník o výšce min. 160 mm |  | \* |
| - výškově nastavitelný volant |  |  |
| **Rozměry a váhy:**  |  |  |
| **-** celková hmotnost zametače max. 2 500 kg |  | \* |
| - užitečná hmotnost min. 600 kg |  | \* |
| - výška zametače max. 2 100 mm |  | \* |
| - šířka zametače se sklopenými zrcátky max. 1 100 mm |  | \* |
| **-** délka zametače včetně kartáčů max. 4 000 mm |  | \* |
| **-** poloměr otáčení zametače max. 2 200 mm |  | \* |
| - šířka zametání při využití 3 kartáče min. 1 800 mm |  | \* |
| - vyklápěcí hrana vyklápění zásobníku na smetky min. 1 500 mm |  | \* |
| - hydraulický výklopný zásobník vzad |  |  |
| **Brzdy:** |  |  |
| - hydraulické brzdy |  |  |
| - parkovací brzda |  |  |
| **Kabina + podvozek** |  |  |
| **-** prosklená odhlučněná kabina pro jednu osobu s dobrým výhledem na pracovní plochu |  |  |
| - hluk v kabině do 75 dB (A) |  |  |
| **-** celoprosklené dveře na obou stranách |  |  |
| **-** otevíratelná okna ve dveřích |  |  |
| **-** odpružené sedadlo s bezpečnostním pásem |  |  |
| **-** odnímatelný, pratelný potah sedadla (bude namontován při přejímce) |  |  |
| **-** elektroinstalace 12 V |  |  |
| **-** umístění veškerých ovládacích prvků v kabině v dosahu řidiče |  |  |
| **-** přehledná středová konzola s logickým seskupením ovládacích prvků |  |  |
| **-** topení v kabině s ventilátorem a filtry |  |  |
| **-** klimatizovaná kabina |  |  |
| **-** autorádio |  |  |
| - ukazatel moto hodin |  |  |
| - ukazatel množství paliva |  |  |
| - ukazatel teploty chladicí kapaliny |  |  |
| - ukazatel teploty hydraulického oleje |  |  |
| - kontrola znečištění filtrů a hladiny hydraulického oleje |  |  |
| - elektrohydraulické ovládání z místa řidiče |  |  |
| - multifunkční zařízení s ovládáním kartáčů pojezdu |  |  |
| - přední hydraulika pro přídavná zařízení |  |  |
| - kamerový systém – barevný monitor v kabině zametače, jedna kamera na prostor za zametačem a druhá u sací hubice |  |  |
| - automatické přepnutí kamery na monitoru při couvání |  |  |
| **Světla:**  |  |  |
| **-** provozní světla a směrová světla umístěná dle platné legislativy |  |  |
| **-** přídavná světla umístěná nad čelním oknem kabiny pro práci za snížené viditelnosti (v noci) |  |  |
| - zadní pracovní osvětlení při couvání |  |  |
| **-** oranžový zábleskový maják v provedení LED umístěný nad čelním oknem kabiny |  |  |
| **Pneumatiky:**  |  |  |
| **-** zametací stroj na univerzálních pneumatikách |  |  |
| **-** rezervní kolo |  |  |
| **Výbava nástavby:**  |  |  |
| - zametač bude splňovat normu pro zachycování jemného polétavého prachu PM 10 (při přejímce dodat platný certifikát výrobce),  |  |  |
| - dva přední při metací kartáče s možností regulace otáček a šířky záběru z kabiny zametače |  |  |
| - jeden při metací kartáč vepředu vpravo s možností regulace otáček a šířky záběru z kabiny zametače |  |  |
| - plynulé ovládání počtu otáček kartáčů |  |  |
| - kartáče k vymetání nerovnosti terénu s možností nastavení sklonu, čelně umístěné 3 zametací kartáče s plynulým nastavením polohy – nezávisle na sobě |  |  |
| - hydraulické zvedání přední části zametače se sací trubicí (pro snadný přejezd přes překážku) |  |  |
| - odpružená ramena předních při metacích kartáčů proti čelním nárazům |  |  |
| - zkrápění proti prašnosti, skrápěcí trysky na obou předních při metacích kartáčích s možností jednotlivě zapínat a vypínat dle potřeby |  |  |
| - ovládání jednotlivých ventilů trysek |  |  |
| - vodní recirkulační systém pro snížení prašnosti |  |  |
| - zásobník na čistou vodu v nerezavějícím provedení (zadavatel preferuje plastový) o objemu min. 170 l  |  | \* |
| - zásobník na smetky v nerezavějícím provedení o objemu min 0,5m³ |  | \* |
| - sací hubice pružně zavěšená v pracovní pozici kopíruje povrch terénu  |  |  |
| - sací turbína s možností regulace |  |  |
| - ruční sací hadice o min. délce 3 500 mm, pevná montáž na zametači |  | \* |
| - snadný přístup k odsávací hubici při odstraňování větví či nadrozměrných nečistot |  |  |
| - dobrý výhled na odsávací trubici |  |  |
| - sací hubice stejně jako kartáče při zařazení zpětného chodu zametače je automaticky zdvižena a je opatřena vodícími kolečky |  |  |
| - vysokotlaký vodní čistič s ruční mycí pistolí |  |  |
| - hadice k ruční mycí pistoli min. v délce 10 m |  | \* |
| - ruční hydraulická pumpa pro možnost vyprázdnění zásobníku na smetky při poruše |  |  |
| **-** zásobník na smetky i přední zametací jednotka odnímatelná pro potřeby údržby zametače, odstavné stojany součásti dodávky |  |  |
| **Bezpečnost:** |  |  |
| - akustická signalizace zpětného chodu |  |  |
| - odpojovač baterie |  |  |
| - povinná výbava (lékárnička, klíč na kola a reflexní vesta) |  |  |
| **Lakování:**  |  |  |
| **-** antikorozní ochrana zametače |  |  |
| **-** barva zametače světle modrá (odstín jako RAL 5012 - může být řešeno polepem) + bezpečnostní polepení vozidla dle ECE (konečný odstín podléhá schválení zadavatele) |  |  |

 …………………………………..…..

 *Podpis oprávněné osoby (POZN.: doplní účastník zadávacího řízení, poté poznámku vymažte.)*