**Minimální technické požadavky zadavatele**

**Malotraktor s kabinou a příslušenstvím (nový) - středisko údržba tramvaje Poruba**

**Výrobce: ……………………………***(doplní účastník zadávacího řízení)*

**Typ, označení: ……………………..** *(doplní účastník zadávacího řízení)*

*Vyjádření k údajům uvedených v této příloze je povinnou součástí technické části nabídky účastníka zadávacího řízení. 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 (***\****) dodavatel 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 1.3. 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 |
| **Motor:** |  |  |
| **-** vznětový |  |  |
| **-** 4 taktní |  |  |
| **-** min výkon motoru 18 kW |  | \* |
| **-** vodou chlazený |  |  |
| **Převodovka:** |  |  |
| **-** min 3 stupňová |  |  |
| **-** bez spojky |  |  |
| **Řízení**:  |  |  |
| **-** hydraulické |  |  |
| **Brzdy:**  |  |  |
| **-** mechanické |  |  |
| **-** mokré kotoučové v olejové lázni |  |  |
| **Rozměry malotraktoru:** |  |  |
| **-** délka malotraktoru max. 3000 mm |  | \* |
| **-** šířka malotraktoru max. 1350 mm |  | \* |
| **-** výška malotraktoru s kabinou i majákem max. 2300 mm |  | \* |
| **-** rozchod kol malotraktoru max. 1600 mm |  | \* |
| **-** poloměr otáčení malotraktoru max. 2900 mm |  | \* |
| **Nádrž:** |  |  |
| **-** objem nádrže malotraktoru min. 25 l |  | \* |
| **Elektroinstalace:** |  |  |
| - 12 V |  |  |
| **Kabina:**  |  |  |
| **-** mechanicky odpružené sedadlo řidiče |  |  |
| **-** integrované topení a větrání |  |  |
| **-** přehledná přístrojová deska |  |  |
| **Ostatní:**  |  |  |
| **-** 1 hydraulický okruh umístěný na malotraktoru vzadu |  |  |
| **-** 2 hydraulické okruhy vyvedené na malotraktoru vepředu |  |  |
| **-** zadní i nápravová vývodová hřídel s předními rameny a vývodovou přední hřídelí – nezávislá mechanická |  |  |
| **Pneumatiky:**  |  |  |
| **-** malotraktor osazen pneumatikami vhodnými pro zimní období |  |  |
| **Kapota:**  |  |  |
| **-** jednolitá kapota tzn. kapota, která nelze otevírat z obou stran |  |  |
| **-** bez středové konzoly nad motorem (lepší přístup při opravách a servisu) |  |  |
| **Určen pro využití:**  |  |  |
| **-** venkovní i vnitřní prostory (pracovní haly, účelové komunikace střediska) |  |  |
| **Závěs:**  |  |  |
| **-** zadní standardní závěs pro tažení návěsu (průměr čepu shodný s okem návěsu) |  | \* |
| **-** zadní standardní tříbodový závěs „kategorie 1“ |  |  |
| **- s** nosností max. 1200 kg |  | \* |
| **- Bezpečnostní prvky v kabině a na vozidle:** |  |  |
| **-** bezpečnostní pás sedačky řidiče |  |  |
| - zvuková signalizace zpátečky |  |  |
| - přední blatníky kol |  |  |
| **-** zpětná zrcátka |  |  |
| **Osvětlení:**  |  |  |
| **-** provozní světla a směrová světla umístěná dle platné legislativy |  |  |
| **-** přídavná světla umístěná nad čelním oknem kabiny |  |  |
| **-** oranžový zábleskový maják v provedení LED umístěná nad čelním oknem kabiny |  |  |
| **Uzávěrka diferenciálu:**  |  |  |
| **-** mechanická |  |  |
| **Pohon:**  |  |  |
| **-** na 4 kola |  | \* |
| **Lakování malotraktoru:** |  |  |
| **-** zadavatel preferuje barvu malotraktoru světle modrou (odstín jako NCS S 1555 - B10G / alternativa RAL 5012) |  |  |
| **Legislativa malotraktoru:**  |  |  |
| **-** schválení pro provoz na komunikacích v ČR |  |  |
| **Radlice:**  |  |  |
| **-** přední radlice na sníh |  |  |
| **-** polohovatelná oběma směry |  |  |
| **-** funkce plovoucí radlice tzn. kopírování terénu |  |  |
| **Lakování radlice:** |  |  |
| **-** zadavatel preferuje barvu radlice světle modrou (odstín jako NCS S 1555 - B10G / alternativa RAL 5012) |  |  |
| **Legislativa radlice:**  |  |  |
| **-** schválení pro provoz na komunikacích v ČR |  |  |
| **Zametací kartáč:** |  |  |
| - zametací kartáč pro přední i zadní použití |  |  |
| - zametací kartáč do tříbodového závěsu kategorie 1 |  |  |
| - záběr kartáče min, 1 200 mm |  | \* |
| - průměr kartáče min. 500 mm |  | \* |
| - výplet kartáče pro letní i zimní údržbu |  |  |
| - pohon hydraulický hydromotorem |  |  |
| - nepřímý pohon rotoru řetězovým převodem |  |  |
| - natáčení zametacího kartáče ovládané hydraulicky z místa řidiče |  |  |
| - nastavitelná kolečka |  |  |
| - boční přimetací kartáč |  |  |
| - sběrná vana ovládána hydraulicky + třetí opěrné kolečko |  |  |
| - připojení zametače 2mi rychlospojkami |  |  |
| **Kropení zametacího kartáče:**  |  |  |
| - kropení na 12 V |  |  |
| - nádrž min. 180 litrů |  | \* |
| - možnost rozdělení zametače a kropícího zařízení například zametač vzadu a kropení v předním tříbodovém závěsu kategorie 1 |  |  |
| **Lakování zametacího kartáče:** |  |  |
| **-** zadavatel preferuje barvu zametacího kartáče světle modrou (odstín jako NCS S 1555 - B10G / alternativa RAL 5012) |  |  |
| **Legislativa zametacího kartáče:**  |  |  |
| **-** schválení pro provoz na komunikacích v ČR |  |  |
| **Třístranný sklápěcí návěs:** |  |  |
| **-** třístranná sklápěcí korba |  |  |
| **-** jednonápravové provedení |  |  |
| - brzdy mechanické |  |  |
| - nájezdová brzda s couvací mechanikou pro bezporuchovou jízdu |  |  |
| - ložná plocha min. 2,3 m³ |  | \* |
| - užitečná hmotnost min. 1 000 kg |  | \* |
| - hmotnost návěsu max. 300 kg |  | \* |
| - sklopné bočnice s povrchovou úpravou |  |  |
| - nástavba korby (bočnic) min. 70 cm |  | \* |
| - průměr oka návěsu shodný s průměrem závěsu na malotraktoru |  |  |
| **Lakování návěsu:** |  |  |
| **-** zadavatel preferuje barvu návěsu světle modrou (odstín jako NCS S 1555 - B10G / alternativa RAL 5012) |  |  |
| **Legislativa návěsu:**  |  |  |
| **-** schválení pro provoz na komunikacích v ČR |  |  |
| **Sekačka:**  |  |  |
| - možnost vertikulace, sečení a mulčování trávy s možností sběru listí |  |  |
| - pracovní záběr min. 1 200 mm |  | \* |
| - hydraulické otvírání koše |  |  |
| - hydraulické zvedání koše |  |  |
| - min. výška (hrana) pro vysýpání 1 300 mm  |  | \* |
| **Lakování sekačky:** |  |  |
| **-** zadavatel preferuje barvu sekačky světle modrou (odstín jako NCS S 1555 - B10G / alternativa RAL 5012) |  |  |
| **Legislativa sekačky:**  |  |  |
| **-** schválení pro provoz na komunikacích v ČR |  |  |

....................................................

*Jméno a podpis oprávněné osoby*

*účastníka zadávacího řízení*