**Příloha 4 Technická specifikace**

**„Technické služby Chrudim 2000 spol. s r.o. – svozové vozidlo odpadu“**

*Odpověď ANO je údajem vyjadřujícím splnění požadavků na technickou specifikaci. Dále, kde je to relevantní vyplní dodavatel jím nabízenou HODNOTU. V případě nesplnění požadované úrovně jakéhokoli parametru, bude dodavatel vyloučen z účasti v zadávacím řízení.*

**Přesný název a označení podvozku:**

*…………………………………………………. (doplní dodavatel)*

**Přesný název a označení nástavby:**

*…………………………………………………. (doplní dodavatel)*

**Přesný název a označení vyklápěče:**

*…………………………………………………. (doplní dodavatel)*

**Přesný název a označení vážícího zařízení:**

*…………………………………………………. (doplní dodavatel)*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Podvozek** | **Doplní dodavatel** | | |
| **ANO / NE** | **JEDNOTKA** | **HODNOTA** |
| celková hmotnost: max. 26 000 kg |  | kg |  |
| počet náprav 3 |  |  |  |
| první rozvor max 4 000 mm |  | mm |  |
| výkon motoru min. 220 kW |  | kW |  |
| třetí náprava vlečená, řiditelná s jednomontáží |  |  |  |
| pohon náprav 6x2 |  |  |  |
| kotoučové brzdy na přední i zadních nápravách |  |  |  |
| PTO - nezávislé na ovládání spojky, výstup na zadní části motoru |  |  |  |
| tempomat |  |  |  |
| ovládání okna dveří elektrické pro řidiče a spolujezdce |  |  |  |
| integrované vytápění a větrání vozidla |  |  |  |
| přední nárazník s ocelovými rohy |  |  |  |
| integrovaná klimatizace kabiny |  |  |  |
| podkládací klíny (2 ks) |  |  |  |
| hadice pro huštění pneu min. 10 m |  | m |  |
| akustická signalizace zpátečky |  |  |  |
| protiprokluzový systém |  |  |  |
| vybavení dle platné legislativy (lékárnička, výstražný trojúhelník) |  |  |  |
| denní kabina s dvěma sedadly pro spolujezdce |  |  |  |
| sedadlo řidiče vzduchově odpružené |  |  |  |
| splňuje EURO 6 a další limity dle platné legislativy EU a ČR |  |  |  |
| akumulátory min. 170 Ah |  | Ah |  |
| zpětná zrcátka elektrický ovládaná vyhřívána |  |  |  |
| automatizovaná převodovka |  |  |  |
| barva kabiny bílá RAL 9010 |  |  |  |
| palivová nádrž min. 390 l |  | l |  |
| nádrž na AdBlue MIN. 60 l |  | l |  |
| vozidlo pro pravostranný provoz |  |  |  |
| **Nástavba** |  |  |  |
| objem nástavby min 20 m3 |  | m3 |  |
| užitečné zatížení min. 10 000 kg |  | kg |  |
| lisovací poměr min 1:6 |  | poměr |  |
| systém vykládky - vytlačení zadní štítem |  |  |  |
| vytlačovací štít vedený v bocích sběrného kontejneru nástavby dvěma vodícími profily vystupujícími do vnitřku sběrné nádrže ve výšce min 100 mm od nejnižšího bodu dna nástavby |  |  |  |
| lisovací zařízení tvořené dvěma lisovacími deskami – posuvná a zavírací |  |  |  |
| dno sběrného kontejneru nástavby v podélném pohledu ve střední části ploché se zaoblením ke stěnám |  |  |  |
| objem sběrné vany min 2 m3 |  | m3 |  |
| oblé boky i střecha nástavby |  |  |  |
| provedení nástavby se zadními vraty pro montáž univerzálního vyklapěče |  |  |  |
| veškeré válce ovládající lisovací zařízení (lisovací i nosné desky) uvnitř nakládací vany zadního lisovacího dílu nástavby |  |  |  |
| hydraulické válce pro zvedání zadního lisovacího dílu nástavby umístěny na střeše nástavby |  |  |  |
| ovládání nástavby multifunkčním panelem sloužícím současně jako monitor zpětné kamery |  |  |  |
| vypouštěcí ventil min 2“ na dně lisovací vany |  |  |  |
| tloušťka plechu dna lisovací vany min 10 mm |  | mm |  |
| 2 zátěžové stupačky v zadní části nástavby |  |  |  |
| systém elektronického řízení nástavby |  |  |  |
| centrální mazání |  |  |  |
| dvě světla vně lisovacího prostoru v zadní části nástavby a jedno světlo uvnitř násypky |  |  |  |
| nástavba musí splňovat EN 1501-01 2021 |  |  |  |
| barva nástavby bílá RAL 9010 |  |  |  |
| **Vyklapěč** |  |  |  |
| Univerzální dělený vyklápěč |  |  |  |
| Ovládání pákami na levé i pravé straně |  |  |  |
| Pro nádoby od 110 do 1100 l |  |  |  |
| Zajištění před úletem odpadu plastovými ochrannými clonami |  |  |  |
| Pojištění proti přetížení nádob |  |  |  |
| Připojení kompletního vyklápěče rychlospojkami k hydraulickému zařízení nástavby |  |  |  |
| Připevnění na nástavbu dle DIN 30 731 |  |  |  |
| barva vyklapěče bílá RAL 9010 |  |  |  |
| **Obchodní vážení nástavby** |  |  |  |
| Pro vážení celé nástavby včetně aktuálně svezeného odpadu |  |  |  |
| Certifikované – obchodní měřidlo – výstup vážicího zařízení je možné využít jako doklad pro fakturaci |  |  |  |
| Náklonoměr zamezující chybě při vážení vozidla v extrémním terénu |  |  |  |
| Tiskárna pro tisk vážních lístků v kabině vozidla s možností za provozu provádět průběžná vážení včetně tisku dokladů nebo denního souhrnu |  |  |  |
| Vážicí zařízení splňuje normu EN ČSN 45501 ve 3. třídě přesnosti |  |  |  |