**Technická specifikace**

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

**Podvozek**

**Typ: …………………………………………………. *(doplní dodavatel)***

**Výrobce: …………………………………………………. *(doplní dodavatel)***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Specifikace technického parametru, výbavy | Minimální technické podmínky | ANO / NE | Nabízené zboží a jeho technické parametry |
| celková hmotnost dle TP | min. 26.000 kg |  |  |
| registrace jako vozidlo N3G | ANO |  |  |
| výkon motoru | min. 265 kW |  |  |
| typ motoru vznětový, splňující normu EURO 6 | ANO |  |  |
| výfuk vyveden dole | ANO |  |  |
| rozvor náprav | max. 3.600 mm |  |  |
| konfigurace náprav 6 x 4 – 4 | ANO |  |  |
| zatížení přední nápravy | min. 8.000 kg |  |  |
| zatížení 1. zádní nápravy | min. 10.000 kg |  |  |
| zatížení 2. zadní nápravy | min. 9.000 kg |  |  |
| přední náprava odpružená parabolickými pery, stabilizátor | ANO |  |  |
| přední náprava hnaná s odpojitelným náhonem kardanem, s uzávěrkou diferenciálu, stabilizátor | ANO |  |  |
| 1. zadní náprava hnaná s uzávěrkou diferenciálu, odpružení vzduchové, stabilizátor | ANO |  |  |
| 2. zadní náprava řiditelná, zvedací, nehnaná, odpružení vzduchové, stabilizátor | ANO |  |  |
| pneumatiky přední a druhé nápravy 315/80R22,5, třetí nápravy 385/65R22,5 | ANO |  |  |
| motorová brzda | ANO |  |  |
| výbava pro zimní start | ANO |  |  |
| tempomat a omezovač rychlosti | ANO |  |  |
| vývod pro pohon nástavby – nezávislý, od kola setrvačníku | trvalý výkon minimálně 800 Nm |  |  |
| automatizované řazení v komunálním provedení s min. 12 rychlostními stupni, bez spojkového pedálu | ANO |  |  |
| ABS, ASR, ESP, EBS,  bubnové přední a zadní brzdy | ANO |  |  |
| zastávková brzda s restrikcí zpětného chodu | ANO |  |  |
| palubní počítač, jazyk čeština | ANO |  |  |
| dvě samostatná sedadla pro osádku a odpružené sedadlo řidiče vyhřívané | ANO |  |  |
| kabina o rozměrech | min. šířka 2 200 mm min. délka 1 850 mm |  |  |
| odnímatelné potahy sedadel a koberečky | ANO |  |  |
| digitální tachograf | ANO |  |  |
| klimatizace | ANO |  |  |
| nastavitelný volant uzamykatelný | ANO |  |  |
| imobilizér | ANO |  |  |
| samonavíjecí pásy | ANO |  |  |
| el. ovládání oken | ANO |  |  |
| autorádio | ANO |  |  |
| předpříprava pro vysílačku 12V | ANO |  |  |
| centrální zamykání | ANO |  |  |
| halogenové dvojité hlavní světlomety, denní svícení | ANO |  |  |
| rezervní kolo | ANO |  |  |
| zábrana proti podjetí vpředu a na bocích | ANO |  |  |
| uzamykatelná palivová nádrž min. 400 l | ANO |  |  |
| uzamykatelná nádrž na AdBlue min. 35 l | ANO |  |  |
| přední celoocelový nárazník | ANO |  |  |
| zábrana proti víření prachu a nasátí nečistot na skládkách | ANO |  |  |
| zpětná zrcátka vyhřívaná el. stavitelná | ANO |  |  |
| záběrové pneumatiky s dezénem pro celoroční provoz | ANO |  |  |
| barva kabina oranžová RAL 2011 | ANO |  |  |
| okna kabiny tónovaná | ANO |  |  |
| zrcátka na obrubník vlevo i vpravo | ANO |  |  |
| čelní zrcátko na straně spolujezdce | ANO |  |  |
| povinné výbava/lékárnička, zakládací klíny, hadice na huštění, výstražný  trojúhelník, sada žárovek, nástavec na huštění vnitřních kol, zvedák 12 t | ANO |  |  |
| návod k obsluze a údržbě v českém jazyce | ANO |  |  |

**Nástavba na sběr komunálního odpadu**

**Typ: …………………………………………………. *(doplní dodavatel)***

**Výrobce: …………………………………………………. *(doplní dodavatel)***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Specifikace technického parametru, výbavy | Minimální technické podmínky | ANO / NE | Nabízené zboží a jeho technické parametry |
| nástavba pro svoz komunálního odpadu s lineárním stlačováním | ANO |  |  |
| zásobník na odpad s konstrukcí s oblými boky a střechou a s vodorovnou podlahou | ANO |  |  |
| sběrná nádrž bude vybavena výtlačným štítem, který bude vyprazdňovat sběrnou nádrž pomocí výtlačného válce směrem dozadu. Během nakládání bude výtlačný štít sloužit jako protitlaková stěna k zhutnění odpadu v kombinaci s lisovací deskou. Protitlak bude možné nastavit pro optimální zhutnění různé konzistence a složení odpadu | ANO |  |  |
| výtlačný štít bude po obvodu osazen pružnou lištou ze speciální umělé hmoty, která stírá stěny sběrné nádrže tak, že nedochází k dotyku ocelových částí nástavby | ANO |  |  |
| systém elektronického řízení nástavby, ovládání nástavby multifunkčním panelem sloužícím současně jako monitor zpětné kamery | ANO |  |  |
| vedení lisovacího štítu ve dvou postranních profilech umístěných min. 300 mm nad podlahou | ANO |  |  |
| podélné vedení lopaty v dolní části vany | ANO |  |  |
| válce ovládající lisovací desky uvnitř nástavby | ANO |  |  |
| materiál dna sběrné vany | tloušťka min. 10 mm kvalita min. XAR 400 |  |  |
| možnost jednoduchého otevření a opětovného uzavření zadních vrat při potřebě sběru velkoobjemového odpadu | ANO |  |  |
| možnost rychlé demontáže rámu s vyklápěčem a použití „otevřeného svozu“ s nízkou nakládací hranou | ANO |  |  |
| objem zásobníku na odpad | minimálně 21 m3 |  |  |
| objem výsypkové vany | minimálně 2,0 m3 |  |  |
| tlak dosažený drtícími štíty oproti výtlačné a současně lisovací stěně | minimálně 20 t |  |  |
| průměrný poměr stlačení | minimálně 1 : 5 |  |  |
| možnost nastavení lisovacího cyklu v režimech ruční a automatický | ANO |  |  |
| inspekční otvor nástavby na boku nástavby | ANO |  |  |
| inspekční otvor hydraulického čerpadla v přední části dna karoserie zakrytý deskou se šrouby | ANO |  |  |
| venkovní ovládací panely | ANO |  |  |
| elektrické centrální mazání nástavby | ANO |  |  |
| možnost nastavení lisovacího tlaku | ANO |  |  |
| bezpečn. výbava dle normy ČSN EN 1501 A1 | ANO |  |  |
| 4 majáky s krytím v rozích nástavby v provedení LED | ANO |  |  |
| LED osvětlení po bocích vozidla směrem k zadním kolům | ANO |  |  |
| kompaktní plastové panely po celé délce zadních hran nástavby u stupaček, kryjící osádku vozidla | ANO |  |  |
| stupačky zátěžové nastavitelné ve třech stupních | ANO |  |  |
| vypouštěcí otvor s uzávěrem ve spodní části násypky i ve sběrném prostoru vpředu | ANO |  |  |
| dodání návodu k obsluze a údržbě nástavby v českém jazyce | ANO |  |  |
| dodání katalogu náhradních dílů k nástavbě | ANO |  |  |
| barevné provedení: bílá, dva podélné zelené pásy šíře 30 cm RAL 6018 | ANO |  |  |

**Vyklápěč**

**Typ: …………………………………………………. *(doplní dodavatel)***

**Výrobce: …………………………………………………. *(doplní dodavatel)***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Specifikace technického parametru, výbavy | Minimální technické podmínky | ANO / NE | Nabízené zboží a jeho technické parametry |
| Vyklápěč automatický, dělený, uzavřený, s přípravou na dynamické vážení, dělená protiprachová clona | ANO |  |  |
| Uchycení vyklápěče na nástavbu dle normy | ANO |  |  |
| Klopný pohyb při výsypu zabezpečen pomocí hřebenového převodu uloženého v převodové skříni na bocích vyklápěče | ANO |  |  |
| Tlačítkové ovládání vyklápěče na obou stranách nástavby | ANO |  |  |
| Mechanické spojení zdvihacích vozíků pomocí čepu ovládaného pomocí výklopného ramena na 1100 l kontejnery | ANO |  |  |
| Provedení vyklápěče pro sběr nádob:  Nádoby plastové na odpad 80, 120, 240 l dle normy DIN EN 840-1.  Nádoby kovové o objemu 110 l dle normy DIN 6629.  Nádoby o objemu 660, 770, 1 100 l dle normy DIN EN 840-2/3 s postranními čepy s možností výsypu jak pomocí hřebenového závěsu, tak pomocí vyklápěcích ramen | ANO |  |  |
| Příprava vyklápěče na vážení | ANO |  |  |
| Automatický dělený doraz nádob v horní poloze | ANO |  |  |
| Hydraulické ovládání otvírače vík pro nádoby dle normy ČSN EN 840/2 | ANO |  |  |
| Barva vyklápěče bílá RAL 9010 | ANO |  |  |

V ……………………… dne

……………………………………..

podpis osoby oprávněné jednat jménem či za účastníka

zadávacího řízení