**PRAMEŇ združenie obcí**

**Konská, Kunerad, Kamenná Poruba, Stránske, Zbyňov**

Nadlimitná  zákazka postupom

verejná súťaž

Súťažné podklady - vysvetlenie

**Vybavenie pre kompostáreň PRAMEŇ**

11/2022

**B.1 Opis predmetu zákazky – časť 2 Teleskopický manipulátor s príslušenstvom**

**2. Časť Teleskopický manipulátor s príslušenstvom**

|  |  |
| --- | --- |
| **Technické požiadavky** | **Požadovaný parameter**Všetky dole uvedené parametre sú minimálne, pokiaľ nie je uvedené inak |
| **Teleskopický manipulátor**  | **1 ks** |
| **Výška zdvihu min.** | **min. 5,7 m** |
| **Výška zdvihu max.** | **max. 6,2 m** |
| prevádzková hmotnosť  | min. 4.800 kg |
| Rýchlosť | Min. 30 km/h |
| nosnosť výložníka  | min. 2.600 kg |
| počet valcov  | min. 4 |
| zariadenie pre štart a prevádzku pri nízkych teplotách  | pod min. -20o C  |
| výkon motora podľa normy (ISO 1436 / ECE R-129) | min. 55 kW |
| prevodovka s hydrostatickým pohonom  | ÁNO |
| Objem palivovej nádrže  | Min. 70 l |
| krabí chod, riadenie oboch náprav | ÁNO |
| výkon hydraulického čerpadla  | min. 90 (lit/min) |
| Pohon na všetky 4 kolesa | ÁNO |
| 2 hydraulické vývody na konci ramena | ÁNO |
| Multifunkčný joystick pre ovládanie hydraulických funkcií ramena | ÁNO |
| Automatická parkovacia brzda | ÁNO |
| kabína ROPS, FOPS | ÁNO |
| stierač predného okna | ÁNO |
| vnútorné osvetlenie, maják, rádio | ÁNO |
| pracovné svetlá  | min. 4 (ks) |
| Nastaviteľná sedačka, odpružená | ÁNO |
| Paletizačné vidly  | ÁNO |
| kúrenie a klimatizácia | ÁNO |
| Uzávierka zadného diferenciálu | ÁNO |
| Rádio | ÁNO |
| Lopata s drapákom objem  | min. 0,7 m3 |
| šírka lopaty  | max. 1.900 mm |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Požadovaný parameter**Všetky dole uvedené parametre sú minimálne, pokiaľ nie je uvedené inak |
| **Navíjač geotextílie** | **1 ks** |
| Celková váha | Min. 700 kg |
| Celková dĺžka  | Min. 10 m |
| Jednotka nosená čelným nakladačom | ÁNO |
| Valcová tyč pripevnená pomocou dvoch hydraulických valcov do základnej jednotky | ÁNO |
| Na každej strane možnosť navíjať geotextíliu o šírke min. 6 m a dĺžke min. 100 m | ÁNO |
| Napojenie textílie na tyč prostredníctvom reťaze a jej automatické odpojenie | ÁNO |

|  |  |
| --- | --- |
| **Technické požiadavky** | **Požadovaný parameter**Všetky dole uvedené parametre sú minimálne, pokiaľ nie je uvedené inak |
| **Geotextília** | **5 ks** |
| Paropriepustná | ÁNO |
| Vodeodolná | ÁNO |
| Chemicky stabilná voči kyselinám a zásadám | ÁNO |
| Biologicky stabilná proti mikrobiálnym rozpadom a výluhu | ÁNO |
| UV odolná | ÁNO |
| Dĺžka  | Min. 50 m |
| Šírka  | Min. 6 m |