

Technická specifikace

* 1. Zadavatel veřejné zakázky Eurodalio s.r.o., náměstí 14. října 1307/2, 150 00 Praha 5, IČ: 28268768 zastoupený: Mgr. Petr Schenk, jednatel tímto pro účely zadávacího řízení s názvem **„Mobilní kompostárna - Eurodalio“** stanovuje technickou specifikaci poptávaných dodávek následujícím způsobem:

|  |
| --- |
| **Traktor** |
| Popis | Splněno ANO/NE | Nabízený parametr Hodnota |
| Výkon 120 – 150 HP bez navýšení |  |  |
| Převodovka min. 16 stupňů vpřed i vzad s reverzor |  |  |
| Min. 4 rychlosti pod zatížením |  |  |
| Průběžný rám sériově montovaný v továrně |  | --------------------------------------------------- |
| Závěs |  | --------------------------------------------------- |
| Vývodová hřídel 540/540E/1000 |  | --------------------------------------------------- |
| Min. 3 hydraulické okruhy |  |  |
| Kabina s klimatizací |  | --------------------------------------------------- |
| Dvouokruhové brzdy |  | --------------------------------------------------- |
| Teleskopická zrcátka |  | --------------------------------------------------- |
| Hydraulické čerpadlo min. 110 litrů/minuta |  |  |
| Zvedací síla ramen min. 4 500 kg |  |  |

|  |
| --- |
| **Manipulátor** |
| Popis | Splněno ANO/NE | Nabízený parametr Hodnota |
| Hydrostatický pojezd |  | --------------------------------------------------- |
| Možnost plynule ovládat rychlost jízdy nezávisle na otáčkách motoru |  | --------------------------------------------------- |
| Oddělené hydraulické nádrže pro pojezd a pracovní hydrauliky |  | --------------------------------------------------- |
| Motor o výkonu min. 100 kW |  |  |
| Čerpadlo pracovní hydrauliky min. 145 l/min |  |  |
| Svahové vyrovnávání stroje |  | --------------------------------------------------- |
| Maximální pojezdová rychlost min. 40 km/hod |  | --------------------------------------------------- |
| Kotoučové brzdy na všechna kola |  | --------------------------------------------------- |
| Výškový dosah min. 6,8 metru |  |  |
| Klimatizace |  | --------------------------------------------------- |
| Nosnost v maximální výšce min. 3,5 tuny |  |  |
| Hydraulické zajišťování nářadí z kabiny stroje |  | --------------------------------------------------- |
| Uzávěrka zadního diferenciálu |  | --------------------------------------------------- |
| Dvě přední a dvě zadní pracovní světla na kabině |  | --------------------------------------------------- |
| Vážící systém s registrem paměti pro min. 30 záznamů. |  | --------------------------------------------------- |
| Možnost jízdy maximální rychlostí při snížených otáčkách motoru |  | --------------------------------------------------- |
| Proporcionální ovládání všech pracovních funkcí  |  | --------------------------------------------------- |

|  |
| --- |
| **Štěpkovač**  |
| Popis | Splněno ANO/NE | Nabízený parametr Hodnota |
| Výkonnost min. 10 m3/h |  | --------------------------------------------------- |
| Pohon pomocí PTO, minimálně 540 otáček/minuta  |  | --------------------------------------------------- |
| 3-bodový závěs |  | --------------------------------------------------- |
| Náhonový hřídel s jištěním 150 mm |  | --------------------------------------------------- |
| Min. 2 nože, řezací kotouč |  | --------------------------------------------------- |
| Pohon kotouče min. 3 řemeny |  | --------------------------------------------------- |
| Zapínání kotouče volnoběžou spojkou |  | --------------------------------------------------- |
| Regulace rychlostí vkládacích válců |  | --------------------------------------------------- |
| Rychlost vkládání: manulální regulace, hydrostatický pohon |  | --------------------------------------------------- |
| Násypka: směrové natočení alespoň 180 stupňů |  | --------------------------------------------------- |
| Počítadlo motohodin |  | --------------------------------------------------- |
| Bezpečnostní spínač |  | --------------------------------------------------- |
| Bezpečnostní madlo |  | --------------------------------------------------- |
| Vkládací ústrojí – otvor nejméně 280x210 mm s nejméně dvěma vkládaní o min. průměru 180 mm |  | --------------------------------------------------- |
| Elektronická regulace zatížení |  | --------------------------------------------------- |

|  |
| --- |
| **Traktorový překopávač kompostu** |
| Popis | Splněno ANO/NE | Nabízený parametr Hodnota |
| Nesený překopávač kompostu s mechanickým pohonem (traktorový) |  | --------------------------------------------------- |
| Zavěšení do tříbodového závěsu |  | --------------------------------------------------- |
| Přihrnovací boční deska  |  | --------------------------------------------------- |
| Náhonová hřídel |  | --------------------------------------------------- |
| Nastavitelná horní příklopná deska |  | --------------------------------------------------- |
| Posun materiálu při překopávání do strany |  | --------------------------------------------------- |
| Pracovní prostor minimálně šířka 250 cm x výška 120 cm  |  |  |
| Výkon minimálně 600 m3/hodina |  |  |
| Min. hmotnost 450 kg |  |  |

|  |
| --- |
| **Krmný vůz** |
| Popis | Splněno ANO/NE | Nabízený parametr Hodnota |
| Minimální objem zásobníku 5 m3 |  |  |
| Minimální nosnost 2,2 t |  |  |
| Minimální síla podlahy / boků: 20mm / 8mm  |  |  |
| Minimální výška podlahy od podloží: 695 mm |  |  |
| Minimální rozhod kol: 1.540 mm |  |  |
| Otáčky šneku min: 30 otáček/minuta |  |  |
| Minimální rozměry rozměry: 3.88m / 2.19m / 2.13m |  |  |
| Vlastní hmotnost: 1500 kg – 1700 kg |  |  |

V mezích kritérií této technické specifikace nabídne uchazeč své vlastní řešení. Konkrétní technickou specifikaci přiloží uchazeč do své nabídky a tento dokument bude tvořit přílohu kupní smlouvy na výše uvedenou veřejné zakázku.