

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Zadanie nr 1 – Spycharka gąsienicowa

Spycharka gąsienicowa: przeznaczona do rozściełania i zagęszczania odpadów komunalnych na składowisku odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, znajdującego się na terenie Ostrowa Wielkopolskiego przy ul. Staroprzygodzkiej 121. Parametry techniczne maszyny: 1. silnik o mocy minimalnej 200 KM, 2. Masa eksploatacyjna nie mniejsza niż 20 ton, , 3. Parametry techniczne umożliwiające eksploatację maszyny w trybie pracy ciągłej 16-godzinnej w warunkach dużego zapylenia, długość lemiesza nie mniejsza niż 3900 mm oraz szerokość w najwęższym miejscu minimum 1200 mm, szerokość gąsienic nie mniejsza niż 900 mm. Wymiary transportowe maszyny: długość całkowita nie większa niż 5500mm, szerokość całkowita nie większa niż 3500 mm. Lemiesz o powierzchni nie mniejszej niż 4,5 m², układ chłodzenia powinien zapewnić ciągłą pracę maszyny w temperaturach nie wyższych niż +35°C. Kabina operatora zabezpieczająca przed skutkami przewrócenia pojazdu, wyposażony w system nagrzewania. Czas pracy spycharki wynosił będzie ok. 250 mtg/miesiąc.

Zadanie nr 2 – Wozidło specjalistyczne z urządzeniem hakowym

Wozidło specjalistyczne z urządzeniem hakowym: służącym do załadunku, transportu i rozładunku kontenerów na terenie hali sortowni oraz kwatery składowiska znajdujących się na terenie Ostrowa Wielkopolskiego przy ul. Staroprzygodzkiej 121. Parametry techniczne maszyny: Liczba osi pędnych- 3, masa własna nie mniejsza niż 15 ton, masa załadunku nie mniejsza niż 20 ton. Pojazd przeznaczony będzie głównie do wykonywania kursów na kwatere składowiska odpadów. Pojazd będzie posiadał urządzenie hakowe, wyspecjalizowane do załadunku jak i rozładunku kontenerów używanych na terenie zakładu. Wymiary kontenera: długość: 6280mm, szerokość: 2400 mm, wysokości: 2440 mm. System chłodzenia silnika jak i urządzenia podnośnikowego umożliwiający ciągłą pracę w warunkach 16 h/dobę. Ilość km wykonana w ciągu miesiąca nie przekracza 1000 km.

Zadanie nr 3 – Samochód z urządzeniem hakowym

Samochód z urządzeniem hakowym: Samochód ciężarowy typu hakowiec z urządzeniem dźwigowym musi posiadać niezbędne wyposażenie oraz dokumenty dopuszczające go do poruszania się po drogach publicznych zgodnie z obowiązującymi przepisami ustawy Prawo o Ruchu Drogowym, przystosowany do zmiennych warunków klimatycznych z temperaturami spadającymi poniżej – 18°C o Dopuszczalnej Masie Całkowitej pojazdu minimum 26 000 kg. Dane techniczne pojazdu: Liczba osi-3, osie pędne-2. Pojazd przystosowany do załadunku i rozładunku kontenerów użytkowanych na terenie sortowni, w liczbie 9 szt. Transport kontenerów odbywał się będzie na terenie zakładu (płyta kompostowa, hala sortowni oraz teren kwatery składowiska). Wymiary kontenera: długość: 6280mm, szerokość: 2400 mm, wysokości: 2440 mm. System chłodzenia silnika jak i urządzenia podnośnikowego umożliwiający ciągłą pracę w warunkach 16 h/dobę. Ilość km wykonana w ciągu miesiąca nie przekracza 1000 km.

Zadanie nr 4 – Ładowarka kołowa jednonaczyniowa ze zmiennym osprzętem (chwytak, łycha)

Ładowarka kołowa jednonaczyniowa ze zmiennym osprzętem (chwytak, łycha): ładowarka kołowa jednonaczyniowa przegubowa z wymiennym osprzętem załadunkowym- chwytak oraz łycha. Masa maszyny nie mniejsza niż 4 tony, jednocześnie nie cięższa niż 7 ton. Kabina operatora wyposażona w system grzewczy umożliwiający pracę w warunkach zewnętrznych. System chłodzenia umożliwiający ciągłą pracę maszyny 16 godzin na dobę przez 5 dni w tygodniu. Ogumienie na kołach wzmacniane zapobiegając przebijaniu, w zapasie jedno kompletne koło celem szybkiej wymiany w razie awarii. Całkowita wysokość urządzenia nie większa niż 3 m.

Łycha - służąca do załadunku odpadów na linie sortowniczą lub bezpośrednio do rozrywarki (wysokość burty 2,43m), nie mniejszej pojemności niż 1m³

Chwytak – przystosowany do ścisku bocznego umożliwiającego sprawny chwyt i załadunek sprasowanych odpadów (kostek o wadze maksymalnej 700 kg), jednorazowy załadunek 2 kostek na sumę nie przekraczającą 1400 kg. Urządzenie będzie umożliwiała sprawne załadowanie naczepy tirowej. Ścisk szczęk chwytaka umożliwi sprawne podniesienie kostek,

„Przetarg nieograniczony na dostawę na podstawie umowy najmu maszyn i urządzeń niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania Regionalnego Zakładu Zagospodarowania Odpadów Sp. z o.o. w Ostrowie Wielkopolskim” - Znak sprawy RZZO/TI/2017/10 – załącznik nr 5

uniemożliwiając tym samym upuszczenie materiału. Wymiary beli sprasowanego odpadu: długość:500-2200mm (najczęściej 1100mm), szerokość 1100 mm, wysokość 770 mm.

Zadanie nr 5 – Ładowarka kołowa jednonaczyniowa

Ładowarka kołowa jednonaczyniowa: Ładowarka: przegubowa, czołowa, kołowa pracująca na terenie hali sortowni oraz płyty kompostowej, umożliwiająca płynny załadunek rozrywarki (wysokość rozrywarki 2,42 m), usypywanie przyzmy z odpadów (wysokość przyzmy 5m) oraz załadunek naczep tirowych odpadami (wysokość burty 4,0 m). Maszyna wyposażona w łyżkę o pojemności nie mniejszej niż 3,5 m³. Urządzenie pracować będzie na odpadach które gęstością nie przekraczają 800 Kg/m³. Ładowarka wyposażona w system chłodzenia pozwalający na ciągłą pracę przez 16 godzin na dobę, wykorzystywana będzie na terenie zakładu 16 h/dobę. Parametry techniczne: Masa ładowarki nie lżejsza niż 25 ton, moc silnika nie mniejsza niż 280 kW, pełen cykl otwarcia i zamknięcia łychy nie przekraczający 5 sekund. Koła maszyny wzmocnione dodatkowymi zabezpieczeniami, ograniczającymi przebiecie opon, dodatkowo urządzenie posiadać będzie kompletne koło zapasowe, celem zabezpieczenia przed postojem maszyny. Zbiornik paliwa o pojemności nie mniejszej niż 300 litrów.