

Zmodyfikowany skutek wyjaśnień SIWZ z dn. 22.03.2019 r.

NAZWA:

„Dostawa fabrycznie nowej ładowarki kołowej”

Nr referencyjny nadany sprawie:

NDZ.231.4.2019.KP

SIWZ TOM III

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest dostawa ładowarki kołowej, która będzie wykorzystywana do przemieszczania i załadunku odpadów na linię sortowniczą w hali przyjęć, przesortowanych odpadów na środki transportu, do przemieszczania kompostu oraz innych materiałów sypkich, fabrycznie nowej, wolnej od wad, wyprodukowanej nie wcześniej niż w roku 2019 (dotyczy również łyżki), spełniających warunki dopuszczenia do ruchu po drogach publicznych, co do których wymagania i parametry zostały określone poniżej.

Parametry techniczne, robocze (masa, moc silnika, obciążenie wywracające) i wyposażenie oferowanej ładowarki muszą odpowiadać wymaganiom określonym w niniejszym Opisie Przedmiotu Zamówienia oraz zapewnić możliwość transportu poziomego i pionowego materiałów sypkich o ciężarze właściwym minimum 1,5Mg/m³. Ładowarka musi być zaprojektowana do pracy w środowisku składowania odpadów o wysokim zapyleniu. Ładowarka musi posiadać certyfikat na znak CE. Wymagany termin realizacji dostawy ładowarki wynosi 3 miesiące od daty podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego.

Miejscem dostawy/odbioru jest: Zakład Utylizacji Odpadów Komunalnych w Hryniewiczach gmina Juchnowiec Kościelny, położony w odległości około 4 km od południowych granic Białegostoku, przy drodze gminnej Białystok – Juchnowiec Kościelny.

I. Wymagane parametry techniczne ładowarki:

1. Masa eksploatacyjna: 18 000 kg - 20 000 kg
2. Silnik wysokoprężny o minimalnej mocy zmianowej (użytecznej) 140 kW, zgodny z normą emisji spalin nie mniej niż Stage IV
3. Łyżka specjalna z kratą zaciskową zakończoną listwą krańcową do załadunku i przemieszczania odpadów z lemieszem ze stali o zwiększonej odporności na ścieranie, o pojemności 4,5 m³ ÷ 5,0m³
4. Wysokość wysypu łyżki min. 4500 mm od poziomu roboczego (ziemi) do sworznia przegubu łyżki
5. Opony pneumatyczne 23,5-R25 o podwyższonej odporności na ścieranie klasa L-5

II. Wymagane wyposażenie ładowarki:

1. Całkowicie hydrauliczny układ kierowniczy ze wspomaganiem, awaryjny układ skrętu
2. Wysięgnik roboczy z kinematyką typu „Z” **lub typu TP (Torque Parallel).**
3. System amortyzacji łyżki ładowarkowej
4. Automatyczne poziomowanie łyżki
5. Układ automatycznego ograniczenia podnoszenia wysięgnika
6. Przekładnia automatyczna z możliwością ręcznej zmiany biegów

7. Mosty napędowe z wzmocnionym mechanizmem różnicowym
8. Pełno-przepływowy filtr paliwa z separatorem wody
9. Filtr powietrza suchy z automatycznym usuwaniem zanieczyszczeń, wstępnym oczyszczaniem powietrza, ze wskaźnikiem zapelnienia
10. Automatyczny układ centralnego smarowania
11. Wentylator układu chłodzącego z prawymi i lewymi obrotami, zapewniający samo czyszczenie chłodnicy
12. Kabina hydraulicznie amortyzowana z systemem ogrzewania i klimatyzacji oraz filtrem powietrza .
13. Pełna regulacja kolumny kierownicy
14. Jednodźwigniowe (joystick) sterowanie układem roboczym
15. Pełna regulacja fotela operatora z oparciem na lędźwie oraz pasem bezpieczeństwa
16. Gniazdo 12V i 24V
17. Wycieraczki i spryskiwacze szyby przedniej i tylnej
18. Tylna szyba ogrzewana
19. Podwójne lusterka boczne i wewnętrzne lusterko wsteczne
20. Osłona przeciwsłoneczna przednia i tylna
21. Akustyczny sygnał ostrzegawczy ze światłem pulsacyjnym przy jeździe do tyłu
22. Główny wyłącznik prądu
23. Światła przednie drogowe – mijania
24. kierunkowskazy
25. Po dwa halogenowe oświetlenia robocze (przednie i tylne) umożliwiające pracę w nocy
26. Światło cofania
27. Ostrzegawcze światło obrotowe (kogut)
28. Tylny zaczep
29. Gaśnica z aktualnym terminem przydatności
30. System zdalnego monitoringu pracy
31. Instrukcja obsługi w języku polskim