

Nazwa zadania: **Przebudowa gminnej oczyszczalni ścieków w Skrwilnie.**

CZĘŚĆ III - Zakup ładowarki kołowej przegubowej z osprzętem dla celów gospodarki ściekowej.

Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa fabrycznie nowego specjalistycznego sprzętu - ładowarki kołowej przegubowej z osprzętem na potrzeby gospodarki ściekowej w Gminie Skrwilno.

Szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia obejmuje:

PARAMETRY TECHNICZNE ŁADOWARKI:

- 1) Ładowarka kołowa fabrycznie nowa, wyprodukowana nie wcześniej niż w 2022 roku;
- 2) Silnik wysokoprężny (diesel), 3 cylindrowy;
- 3) Silnik o pojemności nie mniejszej niż 1500 cm³;
- 4) Maksymalna moc nie mniejsza niż 45 KM;
- 5) Napęd hydrostatyczny na wszystkie koła;
- 6) Napęd jezdny wał przegubowy;
- 7) Ośie z przekładnią różnicową i wałem przegubowym
- 8) Pełna blokada mechanizmów różnicowych na przedniej i tylnej osi;
- 9) Wydajność pompy hydraulicznej roboczej co najmniej 50 l/min;
- 10) Chłodnica oleju hydraulicznego;
- 11) Instalacja elektryczna – napięcie robocze 12 V, akumulator co najmniej 75 Ah;
- 12) Prędkość jazdy co najmniej 20 km/h;
- 13) Zbiornik paliwa minimum 50 l;
- 14) Skrzynia manualna dwubiegowa;
- 15) Długość całkowita bez łyżki minimum 3600 mm;
- 16) Wysokość załadunku minimum 3200 mm;
- 17) Rozstaw kół minimum 1700 mm;
- 18) Kąt zawracania co najmniej 50 stopni;
- 19) Trzeci obwód hydrauliczny z przodu;
- 20) Ciężar roboczy co najmniej 3000 kg
- 21) Udźwig nominalny minimum 1500 kg;
- 22) Nadwozie – Kabina zabudowana (drzwi lewe + drzwi prawe) z ogrzewaniem, wentylacją i wycieraczką do szyb;

WYPOSAŻENIE ŁADOWARKI:

- 23) Dodatkowa para hydrauliki do przodu ładowarki dla osprzętu ładowarki;
- 24) Gniazdo 3-polowe z przodu (pojedyncza lub podwójna funkcja)
- 25) Joystick z przełącznikiem kierunku jazdy i zintegrowanym przyciskiem blokady mechanizmu różnicowego;
- 26) Regulowana kolumna kierownicy;
- 27) Ogumienie o wymiarach 15,0/55-17AS
- 28) Reflektor roboczy przód i tył;
- 29) Lusterka wsteczne;
- 30) Obciążnik tylni co najmniej 130 kg;
- 31) Hydrauliczne ryglowanie narzędzi;
- 32) Lampa sygnalizacyjno-ostrzegawcza o barwie pomarańczowej;
- 33) Trójkąt ostrzegawczy, gaśnica proszkowa, apteczka, zestaw podstawowych narzędzi (podnośnik i klucz do kół);

OSPRZET DO ŁADOWARKI:

34) **Odmiatarko-zamiatarka ZE 180**

- a) Szerokość robocza minimum 180 cm,
- b) Wysokość z mocowaniem 860 mm,
- c) Średnica szczotki 500 mm,
- d) Koła gumowe lane,
- e) Silnik hydrauliczny ze złączkami,
- f) Stopki,
- g) Mocowanie do wyboru: Euro, SMS, TUZ,
- h) Szczotki polipropylenowo-stalowe,
- i) Sterowanie kątem zamiatania – hydrauliczne.

35) **Mulcher (kosiarka bijakowa) z zasobnikiem**

- a) Szerokość robocza minimum 160 cm,
- b) Napęd hydrauliczny,
- c) Przyłącze elektryczne z przodu,
- d) Ciężkie noże czerpakowe, co najmniej 50 noży,
- e) Regulacja wysokości za pomocą wirników, wysokość cięcia 30 – 80 mm,
- f) Hydrauliczne uruchamiany zbiornik,
- g) Zbiornik na odpady z koszenia co najmniej 900l,
- h) Boczne płozy ślizgowe,
- i) Koła kopiujące.

36) **Szufla ciężka do ziemi 1,4 m**

- a) Grubość blachy minimum 6 mm,
- b) Pojemność szuflki minimum 0,80 m³,
- c) Lemiesz HB 500
- d) Szufla w wersji z żebrami i wkładką (żebrami ≠10 mm, wzmocnienie dna ≠10 mm),
- e) Dokładki na elementach natarcia,
- f) Bok przetłaczany.

37) **Plug śnieżny lekki strzałka 1,8 m**

- a) Plug wykonany z blachy o grubości minimum 4mm,
- b) Grubość blachy żeber wzmacniających minimum 6 mm,
- c) Wymiary płaskownika 150x30 cm,
- d) Hydrauliczna regulacja odkładnicy,
- e) Uchylne lemiesze,
- f) Kopiowanie terenu,
- g) Kąt skrętu prawo lewo 30 stopni,
- h) Zawór sterujący wielofunkcyjny,
- i) Oświetlenie LED.

38) **Widły do palet**

- a) Udźwig wideł minimum 1600 kg,
- b) Wymiary widła 80x40x1200 mm,
- c) Płyta ze stali gatunkowej, najwyższej jakości 18 mm,
- d) Mechaniczna regulacja szerokości wideł.

WARUNKI GWARANCJI:

39) Okres gwarancji minimum 12 miesięcy.

DOKUMENTACJA POJAZDU:

- 40) książka gwarancyjna,
- 41) instrukcja obsługi w języku polskim,
- 42) karta pojazdu,
- 43) aktualna homologacja pojazdu;
- 44) inne wymagane prawem dokumenty pojazdu.