

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**1. Przedmiot zamówienia**

Dostawa 1 (jednej) sztuki fabrycznie nowej zmiatarki komunalnej współpracującej z ciągnikiem rolniczym, z układem zraszania ograniczającym pylenie, przeznaczonej do mechanicznego oczyszczania nawierzchni dróg, ulic, chodników i placów z zanieczyszczeń (piasek, błoto pośniegowe, liście, drobne odpady) z jednoczesnym ograniczeniem wtórnej emisji pyłu do powietrza. Urządzenie zostanie wykorzystane do realizacji zadania „Zakup profesjonalnego urządzenia do czyszczenia dróg na potrzeby Gminy Lipsko”, dofinansowanego w ramach programu „Mazowsze dla czystego powietrza 2026”.

Kod CPV: 34921100-4 – Zmiatarki drogowe.

2. Wymagania techniczne minimalne

Lp.	Parametr	Wymaganie minimalne
1.	Rodzaj urządzenia	zmiatarka komunalna współpracująca z ciągnikiem rolniczym (zaczepiana z dyszlem albo zawieszana na TUZ), fabrycznie nowa, nieużywana, rok produkcji nie wcześniejszy niż 2025
2.	Szerokość zmiatania	nie mniej niż 2,4 m
3.	Układ zmiatający	szczotka walcowa o średnicy nie mniejszej niż 600 mm i długości nie mniejszej niż 1000 mm oraz co najmniej jedna szczotka talerzowa (boczna) o średnicy nie mniejszej niż 800 mm
4.	Zbiornik na zanieczyszczenia	pojemność całkowita nie mniejsza niż 700 l
5.	Opróżnianie zbiornika	hydrauliczne, na wysokość nie mniejszą niż 1,8 m (z możliwością wysypu do kontenera lub na skrzynię ładunkową)
6.	Układ zraszania (zwilżania)	instalacja zraszająca ograniczająca pylenie, ze zbiornikiem na wodę o pojemności nie mniejszej niż 200 l
7.	Układ hydrauliczny	własny (niezależny) układ hydrauliczny urządzenia ze zbiornikiem oleju hydraulicznego
8.	Napęd	z wałka odbioru mocy (WOM) ciągnika 540 obr/min; wałek przegubowo-teleskopowy WOM w komplecie
9.	Współpraca z ciągnikiem	możliwość agregowania z ciągnikiem o mocy co najmniej w przedziale 70- 85 KM; zaczep pływający.
10.	Instalacja elektryczna i oświetlenie	instalacja 12 V, oświetlenie drogowe umożliwiające poruszanie się po drogach publicznych, lampa ostrzegawcza błyskowa barwy żółtej samochodowej
11.	Prędkości	prędkość robocza nie mniejsza niż 10 km/h; prędkość transportowa nie mniejsza niż 25 km/h
12.	Dokumenty	deklaracja zgodności WE/UE (oznakowanie CE), instrukcja obsługi w języku polskim, katalog części zamiennych (może być w postaci elektronicznej), karta gwarancyjna
13.	Gwarancja i serwis	gwarancja nie krótsza niż 12 miesięcy; serwis gwarancyjny i pogwarancyjny; czas reakcji serwisu nie dłuższy niż 72 godziny od zgłoszenia

3. Wymagania dotyczące dostawy, odbioru i szkolenia

1. Miejsce dostawy: **Plac Gminny zlokalizowany w w msc. Lipsko 27-300 Lipsko, przy ul. Przemysłowej (Baza materiałowo magazynowa).** Dostawa na koszt i ryzyko Wykonawcy, w

dzień roboczy, w godzinach 7:30–15:00, po uzgodnieniu terminu z Zamawiającym z wyprzedzeniem co najmniej 3 dni roboczych.

2. Wykonawca dokona w miejscu dostawy uruchomienia urządzenia, sprawdzenia współpracy z ciągnikiem Zamawiającego oraz przeprowadzi nieodpłatne szkolenie co najmniej 2 operatorów wskazanych przez Zamawiającego w zakresie obsługi, regulacji, konserwacji i bezpieczeństwa pracy, potwierdzone listą obecności.
3. Wraz z urządzeniem Wykonawca wyda: instrukcję obsługi w języku polskim, deklarację zgodności WE/UE, kartę gwarancyjną, katalog części zamiennych oraz wykaz punktów serwisowych a także dostarczy wszystkie niezbędne dokumenty pozwalające zarejestrowanie zamiatarki w we właściwym wydziale komunikacji (o ile rejestracja urządzenia jest wymagana przepisami prawa). .
4. Odbiór nastąpi na podstawie protokołu odbioru podpisanego przez przedstawicieli obu stron.

4. Wymagania dotyczące gwarancji i serwisu

1. Gwarancja jakości na urządzenie – na okres zaoferowany przez Wykonawcę, nie krótszy niż 12 miesięcy od dnia odbioru bez zastrzeżeń.
2. Serwis gwarancyjny realizowany w miejscu użytkowania urządzenia lub – jeżeli naprawa na miejscu nie jest możliwa – w serwisie Wykonawcy, przy czym transport urządzenia do serwisu i z powrotem odbywa się na koszt Wykonawcy.
3. Czas reakcji serwisu (kontakt i przystąpienie do diagnozy) – nie dłuższy niż 72 godziny od zgłoszenia; czas usunięcia wady – nie dłuższy niż 14 dni od zgłoszenia.
4. Wykonawca zapewnia serwis pogwarancyjny oraz dostępność części zamiennych przez okres co najmniej 5 lat od dnia dostawy.

5. Równoważność

Zamawiający nie wskazuje znaków towarowych, patentów ani pochodzenia urządzenia. Wszelkie parametry określone jako „nie mniej niż” lub „nie mniejszy niż” stanowią wartości minimalne; dopuszcza się urządzenia o parametrach równych lub korzystniejszych. Ciężar wykazania spełnienia wymagań spoczywa na Wykonawcy (karta katalogowa, specyfikacja producenta).