

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA****1. Oznaczenie przedmiotu zamówienia według Wspólnego Słownika Zamówień (CPV) :**

Nazwy i kody stosowane we Wspólnym Słowniku Zamówień - CPV:

34921000-0 Zamiatarki drogowe

**2. Określenie przedmiotu zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowego, nieuszkodzonego pojazdu wielofunkcyjnego – nośnika sprzętu komunalnego. Przedmiot zamówienia obejmuje również usługi pozostające w związku z realizowaną dostawą, w szczególności uruchomienie i szkolenie personelu Zamawiającego w zakresie obsługi i eksploatacji urządzenia, obecność przedstawiciela Wykonawcy przy rozruchu oraz serwis gwarancyjny.

**3. Podstawowe parametry techniczne pojazdu wielofunkcyjnego – nośnika osprzętu komunalnego stanowiącego przedmiot niniejszego zamówienia:**

L.p.	Parametry techniczne bezwzględnie wymagane
1.	Fabrycznie nowy, rok produkcji 2024
2.	Napęd hydrostatyczny 4x4
3.	Jednomiejscowa kabina ze światłami
4.	Drzwi po obu stronach kabiny
5.	Kabina ogrzewania i wentylowana
6.	Klimatyzacja kabiny
7.	Wielofunkcyjny wyświetlacz (ilość motogodzin, poziom paliwa)
8.	Joystick wielofunkcyjny
9.	Kamera cofania
10.	Alarm dźwiękowy podczas cofania
11.	Pneumatyczne zawieszenie siedzenia
12.	Długość nie większa niż 2500 mm
13.	Szerokość nie większa niż 1100 mm
14.	Wysokość nie większa niż 2100 mm
15.	Silnik trzycylindrowy o mocy nie mniejszej niż 24kW/33KM, Stage V
16.	Pojemność silnika nie mniejsza niż 960 cm <sup>3</sup>
17.	Rodzaj paliwa: benzyna,
18.	Waga nie większa niż 1000 kg,
19.	Dopuszczalna masa całkowita nie większa niż 1850 kg,
20.	Płyta szybkiej wymiany: Wymiana osprzętu w systemie szybkiej wymiany bez użycia narzędzi np. przez szybkozłączki hydrauliczne, wodne, elektryczne – zespolone w kasecie ochronnej montowanej na płycie czołowej i zabudowie tylnej
21.	Światła przednie i tylne drogowe, światła robocze, światło ostrzegawcze
22.	Pojazd wolnobieżny, nie podlegający rejestracji
23.	Typ ogumienia: pneumatyczne
<b>Pojazd wielofunkcyjny – nośnik osprzętu komunalnego z możliwością zabudowy bez konieczności przeróbki i kosztów zamontowania do urządzenia bazowego takiego osprzętu jak:</b>	
1.	Zamiatarka
2.	Głowica szorująca (do podłoża twardych) z systemem odsysania do zbiornika zamiatarki
3.	Wymienny osprzęt zimowy – pług łamany typu V, piaskarka silosowa.

<b>Wymienna nadbudowa zmiatarki</b>	
1.	Zbiornik wykonany z materiałów niekorodujących o pojemności netto 450 - 500 l, zgodnie z normą (EN15429-1), rurą ssącą o długości nie mniejszej niż 4 m,
2.	Stojak do mocowania, odłączania i przechowywania zbiornika
3.	Zespół co najmniej <b>5 szczotek</b> (4 szczotki talerzowe ze zraszaniem + 1 szczotka walcowa w ssawie).
4.	Regulowana prędkość obrotowa szczotek
5.	Koło podporowe do precyzyjnego ustawienia wysokości szczotek
6.	Demontowalna ssawka zintegrowana z zespołem szczotek przy wymianie na osprzęt zimowy
7.	Szerokość zmiatania nie mniejsza niż 2000 mm
8.	Regulowana wysokość zmiatania
9.	Zbiornik na wodę 100 litrów, zintegrowany ze zbiornikiem zmiatarki
10.	Urządzenie wysokociśnieniowe, przepływ 6,5 l, 100 bar – pistolet, lanca, wąż – zintegrowany ze zbiornikiem zmiatarki,
<b>Wymienny sprzęt zimowy</b>	
1.	<b>Plug łamany typu V</b> , pozycja robocza V i Y, szerokość robocza nie mniejsza niż 1200 mm, dolne krawędzie lemiesza odchylane w przypadku uderzenia w przeszkodę.
2.	<b>Piaskarska silosowa</b> na materiały sypkie (wykonana z materiałów niekorodujących) tj. sól, piasek, grys, regulowana mechanicznie, szerokość robocza od 1 do 5 metrów, pojemność silosu nie mniejsza niż 200 l, stojak do zaczepiania, odłączania posypywarki, funkcja start/stop.
<b>Pozostałe wyposażenie wózka widłowego:</b>	
Apteczka DIN 13164,	
gaśnica,	
trójkąt ostrzegawczy,	
płyny eksploatacyjne w ilości umożliwiającej eksploatację pojazdu,	

<b>Wymagane dokumenty i świadectwa do przekazania wraz z dostawą wózka:</b>	
Deklaracja CE	Dokumenty powinny być sporządzone w języku polskim. W przypadku gdy są sporządzone w innym języku Zamawiający dopuszcza ich złożenie wraz z tłumaczeniem na język polski.
Katalog części zamiennych	
Karta gwarancyjna	
Instrukcja obsługi i konserwacji	
Dokumentacja techniczno-ruchowa	

<b>Warunki dodatkowe</b>	
1.	W przypadku wystąpienia w okresie gwarancji wad, Wykonawca zobowiązuje się do ich usunięcia w terminie 10 dni roboczych, licząc od przekazania Wykonawcy zgłoszenia.
2.	Wykonawca dostarczy przedmiot zamówienia do siedziby Zamawiającego w terminie do <b>4 tygodni</b> licząc od dnia podpisania umowy. Za datę odbioru rozumie się protokolarne przekazanie Zamawiającemu kompletnego pojazdu wraz z niezbędnymi dokumentami.
3.	Wykonawca dostarczy książkę gwarancyjną pojazdu
4.	Wykonawca udzieli: <ul style="list-style-type: none"> <li>1) <b>24 miesiące pełnej gwarancji</b> licząc od daty odbioru przedmiotu zamówienia lub 3000 mth w zależności od tego co wystąpi pierwsze. W okresie gwarancji bezpłatny pierwszy przegląd serwisowy (usługa, dojazd i materiały eksploatacyjne) wykonywane przez autoryzowany mobilny serwis producenta;</li> <li>2) wszystkie koszty związane z gwarancją pokrywa Wykonawca.</li> </ul>
5.	<ul style="list-style-type: none"> <li>1) Zamawiający wymaga przeprowadzenia szkolenia pracowników Zamawiającego, tak aby mogli oni samodzielnie prawidłowo prowadzić eksploatację urządzenia.</li> <li>2) Szkolenie odbywać się będzie w siedzibie Zamawiającego w wymiarze niezbędnym dla prowadzenia prawidłowej eksploatacji urządzenia.</li> </ul>
6.	Odbiór urządzenia zostanie przeprowadzony na koszt Wykonawcy.
7.	Zamawiający wymaga wykonania przez Wykonawcę czynności montażu i uruchomienia urządzenia zgodnie z zaleceniami producenta. Czynności powinny być wykonywane przez wykwalifikowane osoby. W czynnościach uruchomienia będą uczestniczyć jako obserwatorzy pracownicy Zamawiającego.



