Znak sprawy: ZP.271.1.11.2026

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – ZAKTUALIZOWANY W DNIU 22.09.2026 R.

Zakup i dostawa fabrycznie nowej koparko-ładowarki dla Gminy Wierzchosławice

I. Minimalne parametry techniczne i wyposażenie:

1	**Fabrycznie nowa, rok produkcji min. 2026 (nie dopuszcza się maszyny „demo" ani wersji prototypowej) koparko-ładowarka**
2	**Koparko-ładowarka dopuszczona do poruszania się po drogach publicznych zgodnie z obowiązującymi przepisami**
3	**Masa eksploatacyjna maszyny max 9510 kg**
4	**Układ elektryczny 12V, przewody spełniające wymogi normy IP69**
Silnik	
5	silnik wysokoprężny, turbodoładowany, moc min. 110 KM
6	norma emisji spalin: Euro Stage V
7	pojemność silnika: min. 3,6 l
8	moment obrotowy: min. 500 Nm
9	pojemność zbiornika paliwa min. 128 litrów
10	**Skrzynia biegów typu Autoshift, min 6 biegów w przód i min 4 biegi w tył**
Układ jezdny:	
11	koła jezdne: przednie min 20 cali tylne min 26 cali, opony renomowanego producenta.
12	przednia oś wychylna
13	przednie koła skrętne
14	blokada mechanizmu różnicowego typu LSD
15	układ kierowniczy wspomagany hydraulicznie z możliwością awaryjnego sterowania maszyną
16	wybór kierunku jazdy za pomocą elektrycznego przełącznika w joysticku
17	możliwość kierowania maszyna w pozycji odwróconej do ramienia koparkowego
Układ hydrauliczny	
18	układ hydrauliczny zasilany pompą wielotłoczkową o wydajności min. 163l/min i ciśnieniu roboczym min 240 bar
Wyposażenie	
19	lampy ostrzegawcze LED, 4 szt. umieszczone na dachu maszyny
20	lampy robocze LED, 8 szt., 4 z przodu i 4 z tyłu maszyny
21	duże, dzielone lusterka boczne
22	błotniki przednie i tylne
23	skrzynka narzędziowa
24	immobiliser
Kabina	
25	spełniająca wymagania konstrukcji ochronnej ROPS/FOPS
26	obrotowy, pneumatyczny, podgrzewany fotel operatora
27	kabina ogrzewana z klimatyzacją

28	uchylne szyby boczne
29	wycieraczki na tylnej i przedniej szybie
30	lustra przednie, szerokokątne,
31	poziom hałasu w kabinie, max 75 dB
Parametry ramienia koparkowego	
32	sterowanie ramieniem za pomocą joysticków
33	hydrauliczny przesuw ramienia koparkowego
34	szybkozłącze koparkowe mechaniczne
35	łyżka koparkowa o szerokości 600 mm, łyżka koparkowa o szerokości 400mm, łyżka skarpowa hydrauliczna uchylna 1500mm,
36	dwukierunkowa hydrauliczna linia na ramieniu do obsługi młota oraz łyżki skarpowej uchylnej
37	głębokość kopania min. 5,688 m
38	blokada transportowa ramienia koparkowego
39	ramię koparkowe o zmiennej długości, rozsuwane hydraulicznie (teleskopowe)
40	udźwig przy złożonym ramieniu (bez wysuwu teleskopowego) min. 1400 kg
Parametry ramienia ładowarkowego	
41	sterowanie ramieniem za pomocą jednego wielofunkcyjnego joysticka
42	łyżka wielofunkcyjna 6 w 1 z zębami o pojemności min 1,15 m^3 i szerokości min. 2,35 wraz z widłami do palet
43	maksymalna wysokość załadunku min. 3,0 m
44	układ powrotu do kopania łyżki ładowarkowej
45	samopoziomowanie łyżki ładowarkowej
46	Wysokość podnoszenia na widłach min. 2,8 m

Wymagania dodatkowe:

1) **Wykonawca musi przedstawić „Deklarację zgodności z WE (CE)" na oferowaną koparko-ładowarkę**
2) **zakupiony Sprzęt powinien być dostarczony na adres 33-122 Wierzchosławice 511**
3) **Wykonawca przeszkoli w ramach zaoferowanej ceny operatorów Zamawiającego w zakresie budowy i obsługi koparko ładowarki.**

Przedmiot zamówienia musi być wyposażony we wszystkie wymagane prawem systemy oraz standardowe wyposażenie fabryczne również niewymienione w SWZ/OPZ przez Zamawiającego konieczne do poruszania się po drogach publicznych

Powyższe parametry stanowią minimum jakie musi spełnić oferowany przedmiot zamówienia. W przypadku gdy oferowany przedmiot zamówienia posiadał będzie parametry mniejsze od ustalonych jako minimalne, oferta Wykonawcy zostanie odrzucona jako nie spełniająca wymogów SWZ.