Załącznik nr 1 do SWZ - OPZ

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Nazwa zadania: „Zakup koparko-ładowarki wraz z osprzętem”.

Poniższa tabela zawiera minimalne wymagania, jakie Zamawiający określa dla przedmiotu zamówienia. Wszystkie parametry zostały wskazane w postaci opisowej, z wykorzystaniem wartości lub oznaczone znakiem X. Wykonawca w składanej ofercie może zaproponować rozwiązania lepsze, które nie będą negatywnie wpływały na inne parametry wymagane przez Zamawiającego

KOPARKO-ŁADOWARKA		
L.p.		
1.	Rok produkcji	nie starszy niż 2025 r.
2.	Stan	fabrycznie nowy, nieużywany, bez uszkodzeń, wad fizycznych, technicznych i prawnych, kompletny i gotowy do użytku
3.	Moc silnika	min. 103 km
4.	Pojemność silnika	min. 3,6l
5.	Cylindry	min. 4 cylindrowy
6.	Skrzynia biegów	z możliwością przełączania pod obciążeniem, min. 4 biegi (przód i tył)
7.	Wielkość kół jezdnych	przednie min. 20”, a tylnie min. 26”
8.	Błotniki przód i tył	X
9.	System hydrauliczny umożliwiający dostosowanie wydajności do bieżącego zapotrzebowania	X
10.	Linia hydrauliczna na ramieniu koparkowym do zasilania młota i łyżki skarpowej hydraulicznie uchylnej	X
11.	Pompa hydrauliczna	min. wydajność 160 l/min

12.	Ciśnienie robocze	min. 240 Bar
13.	Łyżka kopiąca	o szerokości 400 mm (tolerancja 20 mm)
14.	Łyżka kopiąca	o szerokości 600 mm (tolerancja 20 mm)
15.	Łyżka skarpowa	uchylna o szerokości 1500 mm (tolerancja 20 mm), montowana na szybkozłączu koparkowym
16.	Głębokość kopania	min. 5,85 m
17.	Pojemność łyżki ładowarkowej	min. 1 m^3
18.	Wysokość załadunku	min. 3 m
19.	Udźwig na pełnej wysokości w łyżce ładowarkowej	min. 3 tony
20.	Układ powrotu łyżki do pozycji ładowania	X
21.	Łyżka ładowarkowa montowana na szybkozłączu ładowarkowym	X
22.	Widły do palet montowane na szybkozłączu ładowarkowym	X
23.	Osprzęt ładowarkowy posiada system samopoziomowania łyżki ładowarkowej	X
24.	Ramie koparkowe o zmiennej długości rozsuwane hydraulicznie	X
25.	Tylne ramie koparki ma możliwość przesuwu bocznego	X
26.	Sterowanie ramieniem ładowarki za pomocą joysticka umieszczonego w fotelu	X
27.	Stabilizatory tylne niezależnie wysuwane pionowe	X
28.	Światła drogowe	X
29.	Kierunkowskazy	X

30.	Siedzisko z pasem bezpieczeństwa	X
31.	Oświetlenie robocze LED	X
32.	Klimatyzacja	X
33.	Kabina operatora z obrotowym fotelem	X
34.	Poziom hałasu w kabinie	nie wyżej niż 76 dB
35.	Pakiet podstawowy (gaśnica, apteczka, trójkąt ostrzegawczy, instrukcja obsługi w języku polskim)	X
36.	Dostawca powinien być producentem lub autoryzowanym przedstawicielem	X
37.	Wszystkie główne komponenty układu napędowego wyprodukowane przez jednego producenta	X
38.	Maszyna produkowana seryjnie posiadająca deklaracje zgodności CE	X
39.	System monitorowania pracy maszyny z dostępem na 3 lata	X
40.	Szkolenie	szkolenie pracownika operatora w cenie
41.	Gwarancja	Min 24 miesiące lub 2000 motogodzin