

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiot zamówienia:

Dostawa w firmie leasingu operacyjnego z opcją prawa wykupu, fabrycznie nowej rok produkcji 2026 koparko ładowarki z osprzętem

Przedmiot zamówienia ponadto obejmuje:

- dostarczenie pojazdu do siedziby Zamawiającego
- przeszkolenie minimum dwóch operatorów w zakresie budowy i obsługi maszyny

2. Warunki leasingu

- a) Pierwsza wpłata (czynsz inicjalny) w wysokości 10 % wartości przedmiotu zamówienia płatna w terminie 7 dni od dnia dostarczenia maszyny do siedziby Zamawiającego
- b) Okres leasingowy 47 miesięcy
- c) Wykup – 10 % wartości nowego pojazdu
- d) Harmonogram spłat wg WIBOR 1M

3. Opis koparko-ładowarki z osprzętem

a) Charakterystyka techniczna

- długość robocza koparko-ładowarki maksymalnie 6,0 m
- masa eksploatacyjna maszyny maksimum 9000 kg
- silnik wysokoprężny turbodoładowany o mocy znamionowej brutto minimum 105 KM, spełniający normę emisji spalin Stage V
- pojemność silnika min. 4,0 l.
- moment obrotowy min. 500 Nm przy 1 400 obr/min
- koła o rozmiarze: przednie min 20 cali o szerokości opony 400 x 70, tylnie. 26 cali, przednie koła skrętne
- układ hydrauliczny zasilany pompą wielotłoczkową o wydajności min. 165 l./min. I ciśnieniu roboczym min. 250 bar,
- stabilizatory tylne niezależne, wysuwane hydraulicznie, podkładki gumowe pod stabilizatory
- błotniki kół ;przednich i tylnych, skrzynka narzędziowa, immobiliser
- kabina operatora z pneumatycznym obrotowym i podgrzewanym fotelem, spełniająca wymagania konstrukcji ochronnej ROPS i FOPS, poziom hałasu w kabinie do 75 dB światła robocze na kabinie, metalowe osłony tylnych lamp,
- lampy robocze Led oraz lampy ostrzegawcze błyskowe Led umieszczone na dachu
- koparko-ładowarka musi być wyposażona w system umożliwiający szybkie przemieszczanie po drogach publicznych.

b) Osprzęt ładowarkowy koparko-ładowarki

- maszyna musi posiadać system zapewniający samo poziomowanie łyżki ładowarkowej oraz układ stabilizacji łyżki ładowarkowej (łyżka pływająca podczas transportu)
- sterowanie ramieniem ładowarkowym za pomocą pojedynczego joysticka, oraz funkcja wyboru kierunku jazdy za pomocą przełącznika w joysticku

- musi posiadać układ powrotu łyżki ładowarkowej do pozycji ładowania,
 - łyżka ładowarkowa dzielona (otwierana), wielofunkcyjna: 6 w 1 – możliwość spychania, ładowania, kopania, chwytania, rozścielania i wyrównywania,
 - pojemność łyżki ładowarki $1,2 \text{ m}^3$ z tolerancją $\pm 0,1 \text{ m}^3$, szerokość łyżki 2,4 m,
 - łyżka ładowarkowa wyposażona w osłony główek siłowników,
 - maksymalna wysokość załadunku min. 3,0 m,
 - udźwig na pełną wysokość w łyżce ładowarkowej min. 3 000 kg
- c) osprzęt koparkowy podsiębierny koparko-ładowarki:
- maszyna musi posiadać możliwość przesylu hydraulicznego bocznego wysięgnika koparkowego,
 - sterowanie ramieniem koparkowym za pomocą joysticków,
 - szybkozłaczce koparkowe zamontowane na ramieniu koparkowym,
 - łyżka koparkowa o szerokości 600 mm ± 20 mm montowana na szybkozłaczce koparkowe,
 - dodatkowe łyżki:
 - - łyżka koparkowa 900 mm oraz 400 mm montowana na szybkozłaczce koparkowe,
 - łyżka skarpowa hydraulicznie uchylana o szer. 1500 mm ± 20 mm montowana na szybkozłaczce koparkowe,
 - instalacja hydrauliczna dwukierunkowa do obsługi uchylnej łyżki skarpowej i do młota
 - ramię koparkowe o zmiennej długości, rozsuwane hydrauliczne (teleskopowe),
 - ramię koparkowe z możliwością zaczepu złącza hakowego
 - głębokość kopania min 5,8 m
 - wysokość załadunku przy założonym ramieniu (bez wysuwu teleskopowego) min 3,5 m,
 - udźwig przy złożonym ramieniu (bez wysuwu teleskopowego) min. 1400 kg,
 - siła skrawania na łyżce koparkowej min. 60 kN,
 - szybkozłaczce ładowarkowe hydrauliczne z widłami,
- d) wymagania dodatkowe
- gwarancja na oferowaną koparko-ładowarkę musi wynosić co najmniej 48 miesięcy lub 3000 motogodzin, okres rękojmi za wady równy okresowi gwarancji
 - dostawa koparko-ładowarki 30 dni od dnia podpisania umowy dostawy maszyny,
 - dostawca musi przedstawić „Deklarację zgodności z CE” na oferowaną Koparko-ładowarkę,
 - serwis gwarancyjny i pogwarancyjny
 - wszystkie przeglądy w okresie gwarancyjnym wraz z kosztami dojazdu muszą być wliczone w cenę oferty
 - odległość autoryzowanego stacjonarnego punktu serwisowego nie więcej niż 100 km od siedziby Zamawiającego
 - oferowana maszyna musi być wyposażona w klimatyzację, radio fabryczne, immobiliser oraz w pakiet podstawowy składający się z gaśnicy, trójkąta ostrzegawczego oraz instrukcji obsługi dla operatora w języku polskim i katalogu części zamiennych