

ROZDZIAŁ III

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA
DO PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO PZD.II.3431/1/2010**

1. Przedmiotem zamówienia jest : **Dostawa fabrycznie nowej koparko - ładowarki.**
Oznaczenie według CPV - **43.26.10.00-0**
2. Miejsce dostawy: **Siedziba Zamawiającego, 12-200 Pisz, ul. Czerniewskiego 6.**
3. **Wymagania, które powinna spełniać koparko-ładowarka będąca przedmiotem zamówienia:**

I.	CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA KOPARKO-ŁADOWARKI
1.	Maszyna fabrycznie nowa;
2.	Maszyna musi posiadać certyfikaty zgodności z normami CE i spełniać wymagania pojazdu dopuszczonego do poruszania się po drogach publicznych zgodnie z obowiązującymi przepisami ustawy Prawo o Ruchu Drogowym;
3.	Silnik wysokoprężny, turbodoładowany, chłodzony cieczą o mocy powyżej 90 KM;
4.	Norma spalin min. TIER II
5.	Napęd na dwie osie, z możliwością napędu na jedną;
6.	Blokada mechanizmu różnicowego;
7.	Układ hydrauliczny zamknięty z pompą wielotłoczkową;
8.	Kabina operatora ogrzewana, spełniająca wymagania ROPS i FOPS z obrotowym fotelem, z max. poziomem hałasu do 75 dB
9.	System hydrauliczny umożliwiający dostosowanie wydajności układu hydraulicznego do bieżącego zapotrzebowania;
10.	Dwa niezależne układy hamowania;
11.	System kompensujący drgania układu ładowarkowego;
12.	Podpory stabilizacyjne niezależnie wysuwane hydraulicznie z podkładkami gumowymi;
13.	Światła drogowe oraz robocze oświetlające miejsce pracy;
14.	Stalowa osłona układu napędowego;
15.	Immobilizer;
16.	Wyposażenie : lampa błyskowa (kogut), sygnał cofania, skrzynka narzędziowa z zestawem niezbędnych narzędzi, gaśnica, trójkąt ostrzegawczy, radioodbiornik
17.	Instrukcja obsługi i katalog części zamiennych – w języku polskim;

18.	Osprzęt ładowarkowy koparko - ładowarki
a)	Pojemność łyżki ładowarki od 1,0m ³ do 1,5 m ³ z tolerancją +/- 0,1 m ³
b)	Łyżka ładowarkowa dzielona (otwierana), wielofunkcyjna;
c)	Na łyżce muszą być zamontowane widły do transportu palet;
d)	Koparko-ładowarka musi posiadać system z równoległymi siłownikami przechylania łyżki, zapewniający samopoziomowanie łyżki ładowarkowej;
e)	Koparko-ładowarka musi posiadać układ stabilizacji łyżki ładowarkowej;
f)	Wysokość załadunku – min. 3,00 m
g)	Udźwig na pełną wysokość w łyżce ładowarkowej min. 2800 kg;
h)	Siła skrawania łyżki ładowarkowej na poziomie gruntu min. 60 kN;
i)	Sterowanie układem ładowarkowym za pomocą dźwigni lub joysticka;
19.	Osprzęt koparkowy podsiębierny koparko-ładowarki
a)	Musi posiadać możliwość przesuwu bocznego wysięgnika koparkowego na szerokość co najmniej 1 m;
b)	Łyżka koparkowa o szerokości 60 cm;
c)	Łyżka koparkowa o szerokości 30 cm;
d)	Łyżka trapezowa do czyszczenia rowów;
e)	Ramię koparkowe o zmiennej długości, rozsuwane hydraulicznie (teleskopowe)
f)	Głębokość kopania min. 5,50m
g)	Sterowanie układem koparkowym za pomocą dźwigni lub joysticka;
II.	WYMAGANIA DODATKOWE
1.	Wymagany minimalny okres gwarancji : 24 miesiące lub 2000 mth
2.	Przystąpienie do usuwania awarii będzie następować najpóźniej w ciągu 48 godz. od zgłoszenia awarii, w miejscu postoju maszyny, a zakończenie naprawy maksymalnie 21 dni od daty jej rozpoczęcia.
3.	Wykonawca zapewni autoryzowany serwis gwarancyjny i pogwarancyjny w odległości do 150 km od siedziby Zamawiającego;
4.	W cenie maszyny należy uwzględnić wszystkie koszty związane z wykonaniem przeglądów gwarancyjnych (m.innymi: materiały, robocizna, koszty dojazdu do miejsca postoju maszyny) w pełnym okresie gwarancji.
5.	Wykonawca zapewni przeprowadzenie przeszkolenia osób przeznaczonych do obsługi maszyny na terenie siedziby Zamawiającego w terminie nie później niż 7 dni od dnia dostarczenia koparko-ładowarki.