

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA
ZAKUP KOPARKO – ŁADOWARKI**

Lp	Wymagane warunki zamawiającego	Uwagi	Propozycje wykonawcy
1	Koparko-ładowarka musi posiadać części fabrycznie produkowane i udzieloną gwarancję na minimum 1- rok		
	Dostawca zapewni autoryzowany serwis gwarancyjny , punkt serwisowy nie dalej niż 150 km od siedziby Zamawiającego.		
	Całkowity koszt dostawy, na miejsce siedziby Zamawiającego pokrywa Dostawca.		
	Termin dostawy, w ciągu 1 tygodnia od daty podpisania Umowy na miejsce Zamawiającego		
	Bezpłatna obsługa serwisu gwarancyjnego		
	Bezpłatne przeszkolenie operatora koparki w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.		
	Maszyna wyposażona w sygnał cofania		
	Instrukcja operatora w języku polskim oraz katalog części zamiennych		
	Zestaw kluczy i narzędzi, gaśnica oraz trójkąt odblaskowy		
	Maszyna kołowa musi spełniać wymagania pojazdu dopuszczonego do poruszania się po drogach publicznych zgodnie z obowiązującymi przepisami Prawo o ruchu drogowym , wyposażona w błotniki.		
	Kabina musi posiadać minimum 2 lusterka wsteczne światła drogowe, kierunkowskazy, światło ostrzegawcze (kogut), amortyzowana a także oświetlenie robocze na dachu z przodu i z tyłu, regulowana kolumna kierownicy, obrotowy fotel operatora, ogrzewanie, wycieraczki przedniej i tylnej szyby, możliwość wsiadania z dwóch stron		
2	Silnik rzędowy – 4 cylindrowy, 8 -zaworowy z turbodoładowaniem typ. Diesel o mocy 93- 110KM chłodzony cieczą		
3	Skrzynia biegów i mosty produkowane przez jednego producenta		

	Napęd na obie osie 4x4 przednia oś skrętna układ kierowniczy ze wspomaganie.		
	Skrzynia biegów półautomatyczna.		
	Minimum 4 biegi do przodu i 4 do tyłu, możliwość rozłączania napędów.		
	Most z dyferencjałami zapobiegającymi poślizg kół.		
4	Układ hydrauliczny, pompa zębata podwójna lub wielotłoczkowa o wysokiej wydajności		
5	Minimalna wysokość podnoszenia 3,5 m łyżka wielonaczyniowa typ (4 w 1) pojemność łyżki minim 1m ³ udźwig min.3 t.		
	System automatycznego zamykania łyżki do pozycji ładowania.		
	Sterowanie łyżki ładowarkowej za pomocą jednej dźwigni . tj. joysticka.		
6	Układ koparkowy, głębokość kopania min.6m		
	Szerokość łyżek 0,4m , 06m, 09.m, łyżka trapezowa, łyżka skarpowa o szer 1,2m		
	Ramię teleskopowe		
	Mechaniczny system przesuwu ramienia kopiącego.		
	Udźwig na ramieniu przy wysuniętym teleskopie min. 1100kg.		
	Mechaniczna blokada układu koparkowego na czas jazdy		
	Mechaniczne szybko złącze koparkowe.		
7	Układ hamulcowy, dwa niezależne układy z możliwością hamowania lewą i prawą stroną, tarczowy i zasadniczy - mokry		