

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Lp.	Nazwa produktu	Opis parametrów	j.m	ilosc
1.	Koparka ładowarka	<p>Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowej koparko-ładowarki rok produkcji 2019 lub 2020</p> <ul style="list-style-type: none">➤ Koparko-ładowarka kołowa spełniająca wymagania pojazdu dopuszczonego do poruszania się po drogach publicznych zgodnie z obowiązującymi przepisami ustawy prawo o Ruchu Drogowym.➤ Fabryczna komplekacja i wyposażenie maszyny przeznaczone jest dla krajów europejskich i ruchu prawostronnego.➤ Dostawca musi przedstawić „Deklarację zgodności z CE” na oferowaną maszynę.➤ Gwarancja na oferowaną koparko-ładowarkę musi wynosić minimum 36 miesięcy od dnia odbioru pojazdu.➤ Dostawca zapewni serwis gwarancyjny i pogwarancyjny maszyny.➤ Punkt serwisowy będzie znajdował się w odległości do 50 km od siedziby zamawiającego. <p>Charakterystyka techniczna koparko-ładowarki</p> <ul style="list-style-type: none">- długość całkowita maszyny nie mniej niż 5,5 nie więcej niż 6 m;- szerokość maszyny nie mniej niż 2,20 nie więcej niż 2,4 m;- całkowita wysokość maszyny nie mniej niż 3,0 nie więcej niż 3,7 m;- masa eksploatacyjna maszyny do 8000 kg (+/-200 kg). <p>Silnik</p> <ul style="list-style-type: none">- moc znamionowa minimum 74 KM;	sztuki	1



ZAŁĄCZNIK NR 3 DO SIWZ

Dostawa koparko-ładowarki w ramach projektu „Olsztyńska samochodówka stawia na rozwój i nowoczesność”

Znak: 01/01/RPWM.02.04.01-IZ.00-28-001/19

		<ul style="list-style-type: none"> - spełniający normę emisji spalin TIER-4 lub równoważną; - pojemność skokowa silnika do 4500 cm³. <p>Skrzynia biegów:</p> <ul style="list-style-type: none"> - skrzynia biegów maszyny manualna przełączana pod obciążeniem; - minimum 4 biegi w przód i minimum 4 biegi w tył; <p>Układ napędowy</p> <ul style="list-style-type: none"> - napęd koparko-ładowarki na dwie osie, możliwość napędu na jedną oś; - mosty napędowe wyposażone w zwrotnice z przekładaną planetarną z proporcjonalnym rozdziałem momentu obrotowego; <p>Układ jezdny</p> <ul style="list-style-type: none"> - przednia oś wychylna, przednie koła skrętne; - koła jezdne z oponami o bieżniku przemysłowym i rozmiarze: przednie co najmniej 18 cali i tylne o rozmiarze co najmniej 26 cali; - błotniki kół przednich i tylnych; - średnica zawracania koparko-ładowarki (z łyżką) z hamowaniem do 9,5 metra. <p>Układ elektryczny</p> <ul style="list-style-type: none"> - napięcie w instalacji elektrycznej 12 V; - przewody spełniające wymogi normy IP69. <p>Kabina</p> <ul style="list-style-type: none"> - z obrotowym, regulowanym siedzeniem i pasem bezpieczeństwa, - spełniająca wymagania konstrukcji ochronnej ROPS i FOPS; - poziom hałasu w kabinie do 77 dB; - ogrzewana oraz klimatyzowana; - uchylne szyby boczne; 		
--	--	--	--	--



Fundusze Europejskie
Program Regionalny



Zdrowe życie, czysty zysk

Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny



ZAŁĄCZNIK NR 3 DO SIWZ

Dostawa koparko-ładowarki w ramach projektu „Olsztyńska samochodówka stawia na rozwój i nowoczesność”

Znak: 01/01/RPWM.02.04.01-IZ.00-28-001/19

	<ul style="list-style-type: none"> - instalacja radiowa z radiem; - maszyna musi być wyposażona w system nawigacji satelitarnej; - wycieraczki na tylnej i przedniej szybie; - lusterka boczne oraz wewnętrzne wsteczne; - oświetlenie drogowe i robocze; - dwa komplety kluczyków, Immobiliser. <p>Układ hydrauliczny</p> <ul style="list-style-type: none"> - układ hydrauliczny o wydajności minimum 140 litrów na minutę i ciśnieniu roboczym minimum 220 bar. <p>Parametry robocze osprzętu:</p> <p>ładowarkowego</p> <ul style="list-style-type: none"> - łyżka o pojemności znamionowej minimum 1,0 m³; - szerokość łyżki nie mniej niż 2,20 nie więcej niż 2,4 m; - wysokość załadunku co najmniej 3 m; - udźwig na pełną wysokość na ramionach ładowarki minimum 3400 kg; - siła skrawania łyżki minimum 6400 kG; - łyżka ładowarki wielofunkcyjna umożliwiająca: ładowanie, spychanie, kopanie, chwytanie, rozścielanie i niwelowanie. <p>koparkowego</p> <ul style="list-style-type: none"> - łyżka o pojemności minimum 0,2 m³; - wysokość załadunku co najmniej 3,7 m bez wysuwu teleskopowego; - głębokość kopania minimum 5,5 m; - siła skrawania łyżki minimum 6000 kG; - ramię koparkowe o zmiennej długości, rozsuwane hydraulicznie (teleskopowe); - możliwość przesuwu bocznego wysięgnika koparki. 			
--	---	--	--	--



Fundusze Europejskie
Program Regionalny



WARMIA MAZURY
Zdrowe życie, czysty zysk

Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny



		<p>Stabilizatory tylne niezależne, wysuwane hydraulicznie.</p> <p>Pozostałe wyposażenie:</p> <ul style="list-style-type: none">- Widły do palet <p>Wymagania dodatkowe:</p> <ul style="list-style-type: none">- maszyna będzie miała na wyposażeniu: trójkąt ostrzegawczy, gaśnicę, apteczkę, zestaw narzędzi, smarownicę, lampę ostrzegawczą „kogut”;- wraz z maszyną dostarczona będzie instrukcja obsługi operatora w języku polskim i katalog części zamiennych;- będzie istniała możliwość oklejenia maszyny logotypem bez utraty gwarancji;- dostawca przeszkoli, w cenie dostawy, czterech operatorów zamawiającego w zakresie budowy i obsługi koparko-ładowarki.		
--	--	--	--	--

