

Znak sprawy: UMiG.II.271.7.AK.2022

Zamawiający:

Miasto i Gmina Czerwińsk nad Wisłą
ul. Władysława Jagiełły 16,
09-150 Czerwińsk nad Wisłą

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego przez Miasto i Gminę Czerwińsk nad Wisłą , pn.: Zakup koparko – ładowarki dla potrzeb ZGKiM w Czerwińsku nad Wisłą z/s w Sielcu”

Określa się podstawowe parametry techniczne fabrycznie nowej koparko - ładowarki:

Informacje ogólne:

- maszyna fabrycznie nowa, rok produkcji 2021/2022
- terminy dostawy: 2 do 7 tygodni od dnia podpisania umowy
- dostawa w cenie maszyny
- gwarancja - 12 miesięcy
- serwis gwarancyjny i pogwarancyjny, dojazd do 50 km

Charakterystyka techniczne:

- koparko-ładowarka kołowa spełniająca wymagania pojazdu dopuszczonego do poruszania się po drogach publicznych zgodnie z obowiązującymi przepisami ustawy Prawo o Ruchu Drogowym
- masa eksploatacyjna maszyny min. 8800 kg
- długość całkowita maszyny min. 5,94 m
- silnik wysokoprężny turboładowany o mocy znamionowej brutto min. 112 KM, układ wtryskowy Common Rail, system ECOBlue™ Compact HI-eSCR/ selektywna redukcja katalityczna, moment obrotowy min. 460 Nm,
norma emisji spalin STAGE V
- zbiornik paliwa o pojemności min. 130 litrów, AdBlue 40 litrów
- pojemność akumulatora 12V/ 95AH/ 900A
- przekładnia PowerShift 4 biegowa, prędkość maksymalna 46 km/h
- napęd koparko ładowarki na dwie osie, możliwość napędu na jedną oś, tylna oś blokowana w 100%, przednia oś wahlowa
- koła jezdne z oponami renomowanych producentów - przemysłowe.
- koła 16,9 – 28” R4 przemysłowe, jednakowej wysokości
- system hydrauliczny wyposażony w pompę o zmiennej wydajności o przepływie min. 165 l/min
- hamulce tarczowe ze wspomaganie, niewymagające konserwacji
- punkty smarowania ładowarki i ramienia koparki winny być tak umieszczone, aby były dostępne z ziemi
- stabilizatory tylne niezależne, wysuwane hydraulicznie
- błotniki kół przednich i tylnych, skrzynka narzędziowa

- kabina operatora z fotelem pneumatycznym z pneumatycznym zawieszeniem, spełniająca wymagania konstrukcji ochronnej ROPS i FOPS. Poziom hałasu w kabinie max. 74 dB, wyposażona w pakiet oświetlenia LED min. 10 świateł roboczych, kabina wyposażona w układ klimatyzacji manualnej oraz radio

Osprzęt ładowarkowy koparko ładowarki

- sterowanie ramieniem ładowarkowym za pomocą jednego dżojstika
- system zapewniający samopoziomowanie łyżki ładowarkowej oraz układ stabilizacji łyżki ładowarkowej
- układ powrotu łyżki ładowarkowej do pozycji ładowania
- łyżka ładowarkowa montowana dzielona (otwierana), wielofunkcyjna - 4x1 w jednym: możliwość spychania, ładowania, kopania, chwytania, rozścielania i wyrównywania
- widły do palet zamontowane na łyżce ładowarkowej
- pojemność łyżki ładowarki 1,15m³, szerokość łyżki do 2,4 m
- maksymalna wysokość załadunku min. 3,5 m
- udźwig do maksymalnej wysokości min. 3380kg

Osprzęt koparkowy podsiębierny koparko ładowarki

- sterowanie ramieniem koparkowym za pomocą dżojstika
- łyżka koparkowa o szerokości 600 mm
- ramię koparkowe o zmiennej długości, rozsuwane hydraulicznie (teleskopowe)
- głębokość kopania w rozłożonej pozycji 5,88 m
- wysokość załadunku przy złożonym ramieniu (bez wysuwu teleskopowego) 4,5 m

Wymagania dodatkowe:

- dostawca powinien być producentem lub autoryzowanym przedstawicielem producenta oferowanej koparko ładowarki, co poświadczy stosownym oświadczeniem producenta
- dostawca musi przedstawić „Deklarację zgodności z CE” na oferowaną koparko ładowarkę
- zapewniony serwis gwarancyjny i pogwarancyjny koparko ładowarki
- odległość autoryzowanego stacjonarnego punktu serwisowego nie więcej niż 50 km od siedziby zamawiającego
- zapewniony czas reakcji w przypadku awarii koparko ładowarki musi wynosić maksymalnie 48 godzin od zgłoszenia liczonych w dni robocze, a zakończenie naprawy maksymalnie 14 dni od jej rozpoczęcia
- oferowana maszyna musi być wyposażona w immobiliser oraz w pakiet podstawowy składający się z gaśnicy, trójkąta ostrzegawczego oraz instrukcji obsługi w języku polskim i katalogu części zamiennych
- dostawca przeszkoli w cenie dostawy dwóch operatorów Zamawiającego w zakresie budowy i obsługi koparko-ładowarki. Fakt przeprowadzenia szkolenia potwierdzony będzie podpisaniem protokołu ze szkolenia przez przeszkolonych pracowników oraz wydaniem przez wykonawcę odpowiedniego certyfikatu. Szkolenie będzie przeprowadzone w siedzibie Zamawiającego, w terminie wskazanym przez zamawiającego.