

SPECYFIKACJA TECHNICZNA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

„Zakup i dostawa fabrycznie nowej, nieużywanej minikoparki gaśnicowej z kabiną oraz z przyczepą do jej transportu DLA POTRZEB Zakładu Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Czersku”

1. Wymagane parametry techniczne:

- rok produkcji: nie starsza niż 2013 r. lecz fabrycznie nowa
- waga operacyjna max. 1700 kg
- długość całkowita max. 3800 mm
- wysokość całkowita max. 2400 mm
- głębokość kopania nie mniejsza niż: 2200 mm
- wysokość ładunku min. 2200 mm
- rozstaw osi min. 1050 mm
- zdolność pokonywania wzniesień o nachyleniu co najmniej 30°
- maszyna z pełną zamykaną kabiną operatora, przeszkloną z systemem ogrzewania i wentylacji, chroniącą operatora na wypadek wywrócenia się koparki oraz przed uderzeniem ładunku z góry
- regulowany i amortyzowany fotel operatora z pasem bezpieczeństwa
- kabina spełniająca normy ROPS, FOPS
- całkowicie podnoszone przednie okno z wycieraczką i spryskiwaczem oraz z osłoną przeciwsłoneczną
- cyfrowy pulpit informujący o nadchodzących przeglądach
- joystickowe dźwignie sterowania osprzętem
- system antykradzieżowy immobilizer
- mocowanie pozwalające na unoszenie maszyny
- lemiesz przedni umożliwiający zasypanie wykopu urobkiem
- wymiary lemiesza przedniego 1240x230
- min. siła kopiąca ramienia: 7 kN
- min. siła kopiąca łyżki: 12 kN
- siła obrotu winna umożliwiać zasyp wykopu bokiem łyżki
- wysięgnik koparkowy typu offset (obracany umożliwiający kopanie wzdłuż ściany)
- obrót wysięgnika lewo/prawo – 75/60°
- ramie koparki musi być wyposażone w szybkozłącze do mocowania oprzyrządowania roboczego
- silnik wysokoprężny o niskiej emisji spalin, E-TVCS chłodzony cieczą o mocy min. 12KM przy 2300 obr./min.
- min. pojemność silnika 750 cm³
- gaśnice gumowe o szerokości max. 250 mm
- oddzielny napęd hydrauliczny na każdą z gaśnic
- możliwość hydraulicznej zmiany rozstawu gaśnic
- układ hydrauliczny zasilany poprzez dwie pompy tłoczkowe o zmiennej wydajności i jedną pompę zębatą
- ciśnienie w układzie hydraulicznym min. 20 MPa

„Zakup i dostawa fabrycznie nowej, nieużywanej minikoparki gaśnicowej z kabiną oraz z przyczepą do jej transportu dla potrzeb Zakładu Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Czersku

- układ elektryczny 12V: rozrusznik, akumulator, alternator
- przewody elektryczne zabezpieczone przed wilgocią i przenoszonymi drganiami
- światło robocze na ramieniu minikoparki
- dwa reflektory robocze umieszczone w górnej przedniej części kabiny
- oświetlenie wewnętrzne kabiny
- lampa ostrzegawcza koloru pomarańczowego tzw. „kogut” z możliwością montażu na dachu minikoparki z wyłącznikiem w kabinie operatora
- lusterko wsteczne w kabinie operatora oraz dwa lusterka boczne umieszczone z boków kabin

2. Wyposażenie:

- w zestawie koparki musi się znaleźć łyżka podsiębierna o szerokości ok. 250-300 mm i łyżka skarpowa o szerokości min. 1000 mm
- pojemność łyżki podsiębiernej min. 0,035 m³
- instrukcja obsługi w języku polskim jak i również wszelkie inne wymagane prawem dokumenty w tym certyfikat CE zostaną dostarczane przez Wykonawcę wraz z przekazaną maszyną
- katalog części zamiennych
- komplet kluczy serwisowych ze smarownicą
- gaśnica
- apteczka

3. Wymagania pozostałe w tym serwisowe:

- okres udzielonej przez dostawcę gwarancji na minikoparkę co najmniej 24 miesiące lub nie mniej niż 2000 motogodzin pracy liczonej od daty podpisania protokołu zdawczo – odbiorczego; gwarancja obejmuje również wymianę części. Ponadto Dostawca przedstawi ofertę cenową obejmującą koszty dojazdów oraz koszty wymiany filtrów i płynów.
- okres udzielonej przez dostawcę gwarancji na przyczepę do transportu co najmniej 12 miesięcy,
- dostępność serwisu gwarancyjnego w ciągu 24 godzin od chwili telefonicznego lub pisemnego zgłoszenia dojeżdżającego do Zamawiającego,
- zapewnienie serwisu pogwarancyjnego,
- przyczepa z najazdem, burtami i kompletnym atestowanym zaczepem powinna spełniać warunki do przewozu po drogach publicznych minikoparki o parametrach wyżej określonych,
- dostawca zobowiązuje się do przeszkolenia operatorów zamawiającego w zakresie obsługi i eksploatacji koparki w terminie ustalonym z zamawiającym,
- koszty transportu przedmiotu zamówienia loco Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o., ul. Kilińskiego 15, 89-650 Czersk ponosi Wykonawca,
- termin dostawy do 30 dni od dnia podpisania umowy;