

SZCZEGÓŁOWY OPIS ZAMÓWIENIA

prowadzonego w trybie „przetarg nieograniczony” na „Dostawa używanej koparko - ładowarki w ramach leasingu operacyjnego z opcją wykupu”

Określenie przedmiotu oraz wielkości lub zakresu zamówienia: Dostawa używanej koparko - ładowarki;

1. Dane techniczne koparki:

- Rok produkcji - 2013 lub młodsza; posiadająca deklarację zgodności lub certyfikat CE.
- Silnik wysokoprężny o mocy nie mniej niż 100 KM o pojemności min. 4,3 litra, spełniający normy emisji spalin Tier 3A/STAGE III Układ wspomagający rozruch silnika zimą Masa maszyny nie mniej niż 8800 kg.
- Napęd na obie osie (4x4) z możliwością przełączenia,
- Felgi kół przystosowane do opon standardowych, ogólnie dostępnych, rozmiar min. przód18 cali, tył 26 cali – wszystkie opony fabrycznie nowe,
- Blokada układu różnicowego 100%, uruchamiana pod obciążeniem;
- Most przedni wahliwy;
- Wspomaganie hydrauliczne układu kierowniczego;
- Automatyczna skrzynia biegów z możliwością trybu ręcznego wyboru przełożeń;
- Układ elektryczny 12V z zabezpieczeniem przed wilgocią i negatywnym działaniem drgań;
- System samopoziomowania łyżki ładowarkowej;
- Układ stabilizacji łyżki ładowarki;
- Układ koparki wyposażony w przesuw boczny wysięgnika koparkowego;
- Układ hydrauliczny kompensujący drgania układu koparkowego w czasie jazdy;
- Alternator o mocy co najmniej 120 amper;
- Dwa niezależne układy hamulcowe - hamulec zasadniczy hydrauliczny, mokry, samoregulujący się, działający na jedną lub dwie osie z możliwością hamowania lewym lub prawym kołem tylnego mostu;
- Elektryczny przełącznik zmiany kierunku jazdy;
- System hydrauliczny z możliwością dostosowania wydajności układu do bieżącego zapotrzebowania i ciśnieniu w układzie co najmniej 250 bar, wyposażony w wielotłoczkową

”Dostawa używanej koparko - ładowarki w ramach leasingu operacyjnego z opcją wykupu”

pompę o zmiennej fazie pozwalającą na jednoczesne łączenie wszystkich ruchów części koparkowej;

- Wydajność pompy hydraulicznej min 150 l/min
 - Ciśnienie w układzie hydraulicznym nie mniej niż 250 bar
 - Stabilizatory tylne, niezależne, wysuwane hydraulicznie z regulacją luzu i wyposażone w gumowce poduszki antypoślizgowe;
 - Ramię koparki o zmiennej długości z wysuwem teleskopowym (hydraulicznym);
 - Głębokość kopania nie mniej niż 5,85 m;
 - Wysokość załadunku mierzona od osi sworznia obrotu łyżki ładowarki nie mniej niż 3,3 m.;
 - Łyżka ładowarkowa wielofunkcyjna umożliwiająca ładowanie, spychanie, kopanie, chwytanie, rozścielanie i wyrównywanie o pojemności nie mniej niż 1,05 m³ z zębami oraz składanymi widłami;
 - Łyżka kopiąca o szerokości nie mniej niż 300 mm;
 - Łyżka kopiąca o szerokości nie mniej niż 600 mm;
 - Łyżka skarpowa
 - Szybkozłącze mechaniczne na ramieniu kopiącym, kąt obrotu łyżki nie mniej niż 205 stopni;
 - Sterowanie koparki za pomocą dźwostków z możliwością regulacji ich odległości;
 - Skrzynia biegów, silnik, układ hydrauliczny od jednego producenta;
 - Przechył łyżki ładowarki realizowany za pośrednictwem dwóch siłowników hydraulicznych;
 - Obrotowy fotel operatora, amortyzowany pneumatycznie, z automatyczną kompensacją ciężaru i z pasami bezpieczeństwa;
 - Drzwi kabiny po obu stronach;
 - Izolacja dźwiękochłonna kabiny;
 - Ogrzewanie, wentylacja i klimatyzacja kabiny;
 - Przełącznik trybu sterowania zamontowany w maszynie, umożliwiający zmianę schematu sterowania z trybu koparki na koparkę podsiębierną i odwrotnie jednym klawiszem;
 - Kabina operatorska spełniająca wymagania konstrukcji ochronnej ROPS i FOPS;
2. Wyposażenie: immobiliser; gaśnica; smarownica; trójkąt ostrzegawczy; ostrzegawcza lampa błyskowa o barwie pomarańczowej, instrukcja obsługi.
- Szkolenie operatorów w zakresie obsługi technicznej.
 - Dostawa urządzenia do siedziby Zamawiającego.
 - Termin płatności - 14 dni od daty odbioru urządzenia.

3. Wykonawca musi być autoryzowanym przedstawicielem producenta urządzenia na terenie Polski co powinien poświadczyć odpowiednim dokumentem.

”Dostawa używanej koparko - ładowarki w ramach leasingu operacyjnego z opcją wykupu”

4. Wykonawca musi posiadać odpowiednie zaplecze w postaci autoryzowanego serwisu stacjonarnego (warsztat naprawczy w promieniu do 180 km) oraz serwisu mobilnego zapewniającego serwis gwarancyjny i pogwarancyjny z czasem reakcji nie dłużej niż 48h od dnia zgłoszenia usterki.
5. Czas dostawy do 4 tygodni od daty podpisania umowy.
6. Gwarancja min. 6 m-cy max. 12 m-cy obejmująca układ napędowy oraz układ hydrauliczny,