

Nr sprawy: ZP/025/2019

**Załącznik nr 1 do SIWZ**

## **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa używanej koparki gąsiennicowej w formie leasingu operacyjnego z opcją wykupu o minimalnych parametrach podanych poniżej.
2. W przypadku, kiedy w opisie przedmiotu zamówienia wskazane zostały znaki towarowe, patenty, pochodzenie, źródło lub szczególny proces, charakteryzujące określone produkty lub usługi, oznacza to, że zamawiający nie może opisać przedmiotu zamówienia za pomocą dostatecznie dokładnych określeń i jest to uzasadnione specyfiką przedmiotu zamówienia. W takich sytuacjach ewentualne wskazania na znaki towarowe, patenty, pochodzenie, źródło lub szczególny proces należy odczytywać z wyrazami „lub równoważne”. Wykonawca musi wyraźnie wskazać w ofercie rozwiązanie równoważne poprzez wpisanie odpowiednich informacji. Brak informacji, w zakresie zastosowanych rozwiązań równoważnych zostanie uznany za zamiar wykonania zamówienia zgodnie z wymaganiami opisanymi przez zamawiającego w Opisie przedmiotu zamówienia.

### **1. Minimalne dane techniczne koparko-ładowarki:**

- koparka gąsiennicowa ze skróconym promieniem obrotu,
- rok produkcji: nie starsza niż 2012,
- musi posiadać deklarację zgodności lub certyfikat CE,
- ilość motogodzin – nie więcej niż 4500,
- masa robocza maszyny z lemieszem 15 000÷17 000[kg],
- tylny promień zataczania nie przekraczający 250 mm,
- moc silnika netto : minimum 68 [kW],

- silnik wysokoprężny,
- cylindry: minimum 4,
- pojemność skokowa: minimalnie 4,0 dm<sup>3</sup>,
- norma emisji: Stage III,
- podwozie wyposażone w lemiesz
- gaśnice gumowe o szerokości nie mniejszej niż 500 mm
- szerokość podwozia nie przekraczająca 2500 mm
- fabryczna kamera – obserwacji wstecznej
- instalacja hydrauliczna do zasilania szybkozłącza koparkowego
- instalacja hydrauliczna niskiego przepływu (łyżka skarpowa, silnik obrotu)
- instalacja hydrauliczna dwukierunkowa (młot, nożyce)
- szybkozłącze koparkowe hydrauliczne umożliwiające szybką wymianę osprzętów
- łyżka koparkowa o szerokości 900 mm
- łyżka koparkowa o szerokości 600 mm
- łyżka skarpowa uchylna hydraulicznie o szerokości 1 500 mm.

**Kabina operatora:**

- spełniająca wymogi norm: ROPS, FOPS
- klimatyzacja z automatycznym sterowaniem
- Poziom hałasu w zamkniętej kabinie (LpA) nie więcej niż 72 dB.

**Układ hydrauliczny:**

- układ hydrauliczny zasilany minimum dwiema pompami tłoczkowymi,
- maksymalny przepływ oleju hydraulicznego minimum 2x116L/min,

**Informacja dodatkowe:**

- Zamawiający zastrzega sobie prawo do oględzin i sprawdzenia stanu technicznego pojazdu w siedzibie Zamawiającego, oraz kontroli sprawności urządzeń w nim zamontowanych przed podpisaniem umowy.
- W przypadku stwierdzenia złego stanu technicznego lub stwierdzenia, że faktyczne parametry i wyposażenie pojazdu są niezgodne z parametrami i wyposażeniem określonym w SIWZ oraz ofercie, Zamawiający odstąpi od zakupu przedmiotu zamówienia.
- Koparka powinna posiadać co najmniej roczną fabryczną gwarancję..
- wyposażenie: skrzynka narzędziowa; gaśnica; smarownica; trójkąt ostrzegawczy; ostrzegawcza lampa błyskowa o barwie pomarańczowej,
- instrukcja obsługi w języku polskim,

- wykonawca dostarczy przedmiot zamówienia na własny koszt bezpośrednio do zamawiającego na adres: ul. Elewatorska 31, 15-620 Białystok, na podstawie warunków zawartych w Projekcie umowy stanowiącym Załącznik nr 6 do SIWZ.

**Terminy:**

1. Okres leasingowania: 60 miesięcy.
2. Termin dostawy kompletnego przedmiotu leasingu do 30 dni od dnia podpisania umowy.
3. Opłata wstępna 10 % wartości umowy leasingu zostanie uiszczona w ciągu 14 dni po podpisaniu umowy leasingowej.
4. Opłata końcowa 20% płatne wraz z ostatnią ratą leasingową.