



**Załącznik nr 5**

**Zamówienie nr INW-P-Z/0031/2023**

**pn.: „Zakup koparko-ładowarki”**

**Oświadczenie o spełnianiu wymagań minimalnych maszyny**

**1. Zamawiający:**

Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.  
ul. Lipowa 76 A, 64-100 Leszno

**2. Wykonawca:**

.....  
.....

Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego pn.: „Zakup koparko-ładowarki” przedkładam/y informację o spełnianiu wymagań minimalnych określonych rozdziale III SIWZ:

Lp.	Wymagane parametry techniczne, wyposażenie oraz wymagania funkcjonalne	Wypełnia Wykonawca podając proponowane rozwiązania i/lub parametry techniczne potwierdzające spełnianie wymagań kolumny nr 2 wpisując „spełnia” / „nie spełnia”
1	2	3
<b>I Wymagania ogólne i wyposażenie podstawowe:</b>		
1.	masa eksploatacyjna maszyny do 9000 kg,	
2.	długość transportowa maszyny do 5,70 m,	
3.	silnik o mocy znamionowej 50-55kW, spełniający normę emisji spalin STAGE V z DPF i bez Ad Blue,	
4.	pojemność silnika maks. 3,5l,	
5.	napęd koparko-ładowarki na dwie osie, z możliwością napędu na jedną oś,	
6.	koła jezdne: przednie 20" i tylne 26",	

7.	przednia oś wychylna 16st.,	
8.	skrzynia biegów maszyny Autoshift, sześć biegów w przód i cztery biegi w tył,	
9.	2 niezależne układy hamowania, hamulec zasadniczy hydrauliczny, mokry, samoregulujący się,	
10.	system hydrauliczny umożliwiający dostosowanie wydajności układu hydraulicznego do bieżącego zapotrzebowania,	
11.	układ hydrauliczny zasilany pompą wielotłoczkową o wydajności minimum 160 litrów/min i ciśnieniu roboczym minimum 250 bar,	
12.	stabilizatory tylne niezależne, wysuwane hydraulicznie,	
13.	błotniki kół przednich i tylnych, skrzynka narzędziowa,	
14.	immobiliser,	
15.	kabina operatora z obrotowym pneumatycznym i podgrzewanym fotelem, spełniająca wymagania konstrukcji ochronnej ROPS i FOPS, poziom hałasu w kabinie do 74 dB,	
16.	klimatyzacja,	
17.	sterowanie maszyną za pomocą dwóch joysticków umieszczonych w fotelu operatora,	
18.	zbiornik paliwa o pojemności minimum 150 litrów,	
19.	system pozwalający na oszczędność paliwa podczas jazdy i przemieszczania się maszyny,	
20.	blokada zmiennika momentu obrotowego,	
21.	koparko-ładowarka musi być wyposażona w system nawigacji satelitarnej GPS	
22.	Zamawiający zastrzega możliwość oklejania pojazdu logiem Zamawiającego i materiałami reklamowymi bez utraty gwarancji jakości	

**II Wyposażenie dodatkowe:**

1.	radio,	
2.	gaśnica,	
3.	trójkąt ostrzegawczy,	
4.	migające światła ostrzegawcze umieszczone na dachu.	

**III Osprzęt ładowarkowy koparko-ładowarki:**

1.	sterowanie ramieniem ładowarkowym za pomocą joysticka,	
2.	musi posiadać system zapewniający samopoziomowanie łyżki ładowarkowej oraz układ stabilizacji łyżki ładowarkowej,	
3.	musi posiadać układ powrotu łyżki ładowarkowej do pozycji ładowania,	
4.	łyżka ładowarkowa dzielona (otwierana), wielofunkcyjna: 6 w jednym - możliwość spychania, ładowania, kopania, chwytania, rozścielania i wyrównywania,	

5.	widły do palet zamontowane na łyżce ładowarkowej,	
6.	szybkozłącze ładowarkowe hydrauliczne z widłami,	
7.	pojemność łyżki ładowarki minimum 1m <sup>3</sup> , szerokość łyżki do 2,5 m,	
8.	maksymalna wysokość załadunku minimum 3,0 m	

#### IV Osprzęt koparkowy podsiębierny koparko-ładowarki:

1.	sterowanie ramieniem koparkowym za pomocą joysticków,	
2.	hydrauliczny przesuw bocznego wysięgnika koparkowego,	
3.	szybkozłącze koparkowe,	
4.	łyżka koparkowa montowane na szybkozłącze koparkowe o szerokości 600 mm,	
5.	instalacja jednokierunkowa do młota na ramieniu koparkowym,	
6.	ramię koparkowe o zmiennej długości, rozsuwane hydraulicznie (teleskopowe),	
7.	głębokość kopania minimum 5,80 m,	
8.	udźwig przy złożonym ramieniu (bez wysuwu teleskopowego) minimum 1400 kg	

#### V Wymagania dodatkowe:

1.	<p>Warunki serwisu i gwarancji:</p> <p>1.1. Wykonawca zobowiązuje się udzielić gwarancji i rękojmi dla przedmiotu zamówienia na min. 3 lata lub min. 3000 motogodzin (w zależności co wystąpi jako pierwsze), licząc od daty podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru przedmiotu dostawy „bez uwag/zastrzeżeń”.</p> <p>1.2. Gwarancja musi zapewniać wszelkie naprawy i usuwanie wszystkich usterek jakie powstaną w okresie gwarancyjnym, za wyjątkiem uszkodzeń mechanicznych spowodowanych przez Zamawiającego, które zostaną usunięte na koszt Zamawiającego.</p> <p>1.3. Wykonawca zapewni, że w okresie gwarancyjnym reakcja serwisu tj. podjęcie działań serwisowych zmierzających do usunięcia usterki, przystąpienie do napraw, to okres nie dłuższy niż 48 godziny od zgłoszenia przez Zamawiającego drogą elektroniczną (e-mail) lub telefoniczną. Reakcja 48 godzinna dotyczy dni roboczych i nie obejmuje dni świątecznych i wolnych od pracy. Jeżeli koniec okresu 48 h przypada na dzień świąteczny lub wolny od pracy to okres ten kończy się odpowiednio w następnym roboczym po dniu świątecznym lub wolnym od pracy. Maksymalny termin usunięcia usterki wynosi do 10 dni roboczych. Dopuszcza się wydłużenie terminu naprawy w przypadku wystąpienia obiektywnych, niezależnych od punktu serwisowego przyczyn, po przedłożeniu uzasadnienia i uzyskaniu akceptacji Zamawiającego.</p> <p>1.4. Wykonawca zobowiązuje się do przeprowadzania okresowych przeglądów i napraw dostarczonych pojazdu (z</p>	
----	---	--



	<p>tytułu przeprowadzonych przeglądów i napraw w ramach gwarancji Zamawiający nie poniesie żadnych dodatkowych kosztów poza kosztami dojazdu do punktu serwisowego i z punktu serwisowego do siedziby Zamawiającego w przypadku okresowych przeglądów</p> <p>1.5. W okresie gwarancji koszty związane z zapewnieniem i wymianą części zamiennych ponosi Wykonawca, natomiast koszty materiałów eksploatacyjnych i części zużywających się zostaną poniesione przez Zamawiającego.</p> <p>1.6. Ostatni przegląd gwarancyjny wraz z wymianą wszystkich niezbędnych materiałów i części eksploatacyjnych, przeprowadzony zostanie przez Wykonawcę w okresie ostatnich 14 dni obowiązywania okresu gwarancji jakości i/lub rękojmi.</p> <p>1.7. Wykonawca oświadcza, iż dysponuje/współpracuje z co najmniej 1 autoryzowaną stacją serwisową oddaloną o nie więcej niż 120 km od siedziby Zamawiającego.</p>	
2.	<p>Dodatkowe wymagania – wraz z dostawą samochodu Wykonawca dostarczy:</p> <p>2.1 karta/książka gwarancyjna,  2.2 świadectwo zgodności CE,  2.3 instrukcja obsługi,  2.4 DTR.</p>	
3.	<p>Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia i uruchomienia maszyny do siedziby Zamawiającego na własny koszt. Podczas odbioru Zamawiający dokona zbadania stanu technicznego przedmiotu zamówienia oraz zgodności parametrów technicznych z warunkami określonymi w SIWZ.</p>	

**Podpis Wykonawcy**

.....  
*(pieczęćka z własnoręcznym podpisem)*