

**Zamawiający:**

Świdnickie Gminne Przedsiębiorstwo  
Komunalne Sp. z o.o.  
Bystrzyca Dolna 55A  
58-100 Świdnica

**Wykonawca:**

.....  
.....  
.....

(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od  
podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

**reprezentowany przez:**

.....  
.....  
.....

(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do  
reprezentacji)

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Nazwa zadania:

**„Zakup ciągnika wraz z osprzętem”**

**1. Opis minimalnych parametrów technicznych i jakościowych**

L.p.	Wymagane parametry techniczno użytkowe sprzętu	Parametry oferowanego sprzętu	
		Spełnia TAK/NIE	Dane dodatkowe
1	2	3	4
<b>Ciągnik</b>			
1	Ciągnik rolniczy z kabiną w pełni przeszkloną, fabrycznie nowy, rok produkcji nie starszy niż z 2020 rok, układ kierowniczy ze wspomaganiem, instalacja do hamulców przyczepy		
2	<b>Silnik</b>		
2.1	Min. 4 cylindry		
2.2	Pojemność min.: 3,0 dm <sup>3</sup>		
2.3	Moc znamionowa (ECE R120): min. 63 kW / min. 85 KM		
2.4	Moc maksymalna (ECE R120): min. 63 kW / min. 85 KM		
2.5	Maksymalny moment obrotowy (bez przyrostu mocy): min. 300 Nm		
2.6	Zbiornik paliwa: min. 100 l		
2.7	Norma emisji spalin TIER IV. Zamawiający wymaga spełnienia normy spalin na dzień 31 września 2021 r.		

3	<b>Napęd</b>		
3.1	Liczba przełożeń (do przodu x wstecz): min. 12x12		
3.2	Maksymalna prędkość: min. 40 km/h		
3.3	Dźwignia kierunku jazdy umieszczona w kolumnie kierowniczej, dająca możliwość zmiany kierunku jazdy bez użycia sprzęgła		
4	<b>Napęd WOM</b>		
4.1	Obroty 540/540E		
4.2	Selekcja prędkości obrotów z kabiny		
5	<b>Przednia oś</b>		
5.1	Oś z napędem 4 WD		
5.2	Maksymalny kąt skrętu: min. 40°		
6	<b>Tylna oś</b>		
6.1	Blokowanie mechanizmu różnicowego sterowane elektrohydraulicznie		
7	<b>Hydraulika</b>		
7.1	Wydatek pompy hydraulicznej: min. 60 l/min		
7.2	Min. 3 pary rozdzielaczy zewnętrznych		
8	<b>TUZ tylny</b>		
8.1	Sterowanie elektroniczne lub mechaniczne		
8.2	Szybkosprzęgi		
8.3	Minimalny udźwig: 3 000 kg		
8.4	Zewnętrzne sterowanie TUZ		
9	<b>Kabina</b>		
9.1	Wyciszona, hałas: max. 79 dB, komfortowa		
9.2	Klimatyzacja		
9.3	Ogrzewanie		
9.4	Wycieraczka + spryskiwacz przedniej i tylnej szyby		
9.5	Min. 6 świateł roboczych, w tym: a) min. 2 światła z przodu, w tym 2 regulowane b) min. 4 światła z tyłu, w tym 2 regulowane		
9.6	Fotel z amortyzacją pneumatyczną i pasem bezpieczeństwa		
9.7	Siedzisko dla pasażera z pasem bezpieczeństwa		
9.8	Radio		
10	<b>Wyposażenie</b>		
10.1	Przedni TUZ, udźwig min. 1 200 kg, sterowanie z kabiny		
10.2	Szybkosprzęgi min. II kategorii		
10.3	Min. 1 para gniazd hydraulicznych z przodu ciągnika		
10.4	Pneumatyczny system sterowania hamulcami przyczep: 1- i 2-obwodowa		
10.5	Regulowany zaczep transportowy		
10.6	Dolny zaczep rolniczy		
10.7	Błotniki kół przednich		
10.8	Tylne błotniki		
10.9	Odłącznik „masy”		
10.10	Min. 2 lampy błyskowe tzw. „kogut” kolor pomarańczowy		
10.11	Min. 2 komplety kluczyków do pojazdu		
10.12	Licznik motogodzin		
10.13	Trójkąt		
10.14	Apteczka		
10.15	Gaśnica		

10.16	Opony radialne, w rozmiarze min.: przód 13,6 R24 i tył 16,9 R34		
10.17	Świadectwo homologacji WE		
10.18	Instrukcja obsługi w języku polskim- wersja papierowa i elektroniczna w formacie pdf zapisana np. na płycie CD lub DVD		
11	Minimalna masa ciągnika: 2700 kg		
12	Minimalny okres gwarancji: 24 miesiące		
<b>Pług odśnieżny</b>			
13	Fabrycznie nowy, rok produkcji nie starszy niż 2020 rok		
14	Szerokość robocza: min. 2,10 m – max. 2,70 m		
15	Pozycja lemiesza ustawiana hydraulicznie		
16	Hydrauliczny kąt skrętu: min 25° w lewo i w prawo		
17	Wymienna gumowa listwa zgarniająca		
18	Wysokość lemiesza: min. 0,55 m		
19	Oświetlenie obrysowe		
20	Sposób zawieszenia: przedni TUZ ciągnika		
21	Instrukcja obsługi w języku polskim- wersja papierowa i elektroniczna w formacie pdf zapisana np. na płycie CD lub DVD		
<b>Kosiarka bijakowa tylna-boczna</b>			
22	Fabrycznie nowa, rok produkcji nie starszy niż 2020 rok		
23	Typ zawieszenia: pantografowe		
24	Szerokość robocza: min. 140 cm		
25	Bijaki stalowe: min 12 sztuk		
26	Możliwość rozdrabniania ściętych gałęzi, ścinania chwastów zarośli i trawy		
27	Napęd: WOM 540 obr/min		
28	Ustawienie kąta pracy: min. 90° w górę i 60° w dół		
29	Zapotrzebowanie na moc: min. 60 KM		
30	Instrukcja obsługi w języku polskim- wersja papierowa i elektroniczna w formacie pdf zapisana np. na płycie CD lub DVD		
<b>Posypywarka samozaładowcza</b>			
31	Fabrycznie nowa, rok produkcji nie starszy niż 2020 rok		
32	Szerokość robocza posypywania: min. 180 cm		
33	Napęd : WOM 540 obr/min. lub hydrauliczny		
34	Regulacja wysypu		
35	Pojemność skrzyni załadowczej: min. 1 m <sup>3</sup>		
36	Mocowanie: Tylne TUZ ciągnika		
37	Oświetlenie drogowe		
38	Instrukcja obsługi w języku polskim- wersja papierowa i elektroniczna w formacie pdf zapisana np. na płycie CD lub DVD		
<b>Ładowacz czołowy dostosowany do ciągnika o mocy min. 85 KM</b>			
39	Fabrycznie nowy, rok produkcji nie starszy niż 2020 rok		
40	Udźwig w punkcie obrotu: min. 1 200 kg		
41	Wysokość przeładunku: min. 3,2 m		
42	Hydrauliczny zespół sterowania jedną dźwignią (joystick)		

43	Rozdzielacz hydrauliczny min 3-sekcyjny		
44	Szybkie połączenie hydrauliczne (typu multizłącze)		
45	Amortyzator hydrauliczny		
46	Łyżka otwierana do chwytania i równania o szerokości min. 1,4 m i pojemności min. 0,3 m <sup>3</sup>		
47	Urządzenie przystosowane do pracy z zaoferowanym ciągnikiem. W przypadku konieczności zastosowania dodatkowych części umożliwiających montaż do ciągnika Wykonawca wraz z urządzeniem dostarczy te części.		
48	Instrukcja obsługi w języku polskim- wersja papierowa i elektroniczna w formacie pdf zapisana np. na płycie CD lub DVD		

## 2. Wymagania dotyczące gwarancji i rękojmi za wady

- 1) Wykonawca udzieli gwarancji w wymiarze nie mniejszym niż 24 miesięcy, liczonych od dnia następnego po dacie przekazania przedmiotu zamówienia bez zastrzeżeń. Gwarancja bez limitu motogodzin i limitu kilometrów.
- 2) Gwarancji podlegają wszystkie zespoły i podzespoły pojazdu stanowiącego przedmiot zamówienia, w tym wady materiałowe i wady w robociźnie, z wyjątkiem materiałów eksploatacyjnych, naturalnie zużywających się oraz elementów wyposażenia dodatkowego, na które gwarancje udziela producent/ci tych produktów.
- 3) W przypadku wystąpienia usterek w przedmiocie zamówienia Wykonawca w okresie gwarancji zobowiązuje się do bezpłatnego usunięcia usterek podlegających gwarancji.
- 4) Usługi gwarancyjne realizowane będą w miejscu użytkowania przedmiotu zamówienia lub, w uzasadnionych przypadkach, za zgodą Zamawiającego, w serwisie.
- 5) Wykonawca zapewnia, że reakcja na zgłoszenie usterki nastąpi niezwłocznie, jednak nie później niż w ciągu 24 godzin, a naprawa zostanie wykonana niezwłocznie, jednak nie później niż w ciągu 7 dni od daty zgłoszenia usterki, a jeżeli wystąpi konieczność importu części zamiennych lub wykonania długotrwałej technicznie naprawy, naprawa winna być wykonana przy uzgodnieniu przez obie strony w terminie nie dłuższym niż 14, od dnia zgłoszenia usterki.
- 6) Zgłoszenie usterki może nastąpić telefonicznie, pocztą elektroniczną lub pisemnie.
- 7) W przypadku braku możliwości naprawy Przedmiotu Umowy w terminie określonym w pkt 5) Zamawiający zastrzega sobie prawo do żądania, a Wykonawca zobowiązuje się do nieodpłatnego udostępnienia pojazdu zastępczego wolnego od wad, o parametrach nie gorszych niż pojazd stanowiący przedmiot zamówienia, w ciągu 48 godzin od daty pisemnego zgłoszenia takiego żądania przez Zamawiającego. Pojazd zastępczy musi umożliwiać pracę w takim samym lub wyższym poziomie technicznym i funkcjonalnym jak przedmiot zamówienia.
- 8) Termin gwarancji ulega przedłużeniu o czas od momentu zgłoszenia wady do momentu odebrania wolnego od Wad Przedmiotu Umowy.
- 9) Przy trzecim (i każdym następnym) uszkodzeniu elementu przedmiotu zamówienia w okresie gwarancyjnym lub przy braku możliwości jego naprawy w terminie określonym w ppkt 5) nastąpi wymiana tego elementu przedmiotu zamówienia, lub tworzącego funkcjonalną całość zespołu części, na fabrycznie nowy wolny od wad w terminie określonym w ppkt 5).  
Nowy element przedmiotu zamówienia, lub tworzący funkcjonalną całość nowy zespół części, będzie dostarczony z minimum serwisowym okresem gwarancji wynoszącym nie mniej niż okres gwarancyjny zaoferowany przez Wykonawcę w ofercie będącej podstawą do zawarcia z nim umowy dostawy i określony w umowie zawartej między Wykonawcą a Zamawiającym.
- 10) W przypadku wystąpienia usterki podlegającej gwarancji, której nie będzie można naprawić w miejscu użytkowania przedmiotu zamówienia, demontaż, montaż i transport pojazdu lub jego osprzętu do siedziby autoryzowanego serwisu lub miejsca naprawy i ponownej dostawy do Zamawiającego Wykonawca wykona na własny koszt i ryzyko.
- 11) Usunięcie wady lub usterki będzie stwierdzone protokolarnie, po uprzednim zawiadomieniu przez Wykonawcę o jej usunięciu.

- 12) Bieg terminu rękojmi rozpocznie się od dnia następnego po dacie odbioru końcowego przedmiotu zamówienia. Rękojmia wygaśnie tego samego dnia, w którym zakończy się termin gwarancji określony w ppkt. 1), z uwzględnieniem ewentualnego przedłużenia okresu gwarancji wynikającego z ppkt 8) i 9).
- 13) W okresie rękojmi Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia ujawnionych wad bezpłatnie w terminie 7 dni od daty zgłoszenia przez Zamawiającego wady.
- 14) Pomimo wygaśnięcia gwarancji lub rękojmi Wykonawca zobowiązany będzie do usunięcia wad, które zostały zgłoszone przez Zamawiającego lub istniały w okresie trwania gwarancji lub rękojmi.
- 15) Przeglądy okresowe w okresie gwarancyjnym będą realizowane przez Wykonawcę. W uzasadnionych przypadkach, za zgodą Zamawiającego, przeglądy okresowe mogą być realizowane przez podmioty trzecie.
- 16) Dokument gwarancyjny wystawiony przez Wykonawcę nie będzie mógł zawierać następujących warunków:
  - a) ograniczeń okresu gwarancji poprzez uwzględnienie naturalnego zużycia elementów wchodzących w skład przedmiotu zamówienia (z wyłączeniem elementów eksploatacyjnych ulegających naturalnemu zużyciu),
  - b) obowiązku dokonywania przez Zamawiającego płatnych przeglądów okresowych,
  - c) postanowień niekorzystnych dla Zamawiającego lub powodujących jego obciążenie dodatkowymi kosztami związanymi z dostawą przedmiotu zamówienia, a także zawierać dodatkowych warunków współpracy z Wykonawcą,
  - d) dotyczących innych płatnych działań nieujętych we wszystkich częściach Specyfikacji Warunków Zamówienia,
- 17) Koszty dojazdu serwisu do i z miejsca użytkowania lub przewóz uszkodzonego przedmiotu zamówienia do i po naprawie w okresie gwarancyjnym pokrywa Wykonawca.
- 18) W razie zniszczenia lub zgubienia dokumentu gwarancyjnego Zamawiający nie traci uprawnień z tytułu gwarancji, jeżeli wykaże przy pomocy innego dowodu – w szczególności zawartej Umowy – istnienie zobowiązania z tytułu gwarancji.
- 19) Wykonawca jest zobowiązany do zabezpieczenia przedmiotowych warunków gwarancji przez producenta, w przypadku gdy producent wystawi również dokument gwarancyjny.
- 20) Montaż przez Zamawiającego, lub podmiot działający na zlecenie Zamawiającego, na przedmiocie zamówienia elementów dodatkowych, w tym w szczególności tabliczek i nalepek, nie może być traktowany jako ingerencja w przedmiot umowy – w szczególności nie może prowadzić do utraty przez Zamawiającego uprawnień wynikających z gwarancji lub rękojmi.
- 21) Usuwanie przez Zamawiającego we własnym zakresie drobnych usterek oraz wymiany i uzupełnienia materiałów eksploatacyjnych nie powodują utraty ani ograniczenia uprawnień wynikających z gwarancji i rękojmi.
- 22) Zmiany adaptacyjne pojazdu dokonane przez Zamawiającego w porozumieniu i za zgodą Wykonawcy, dotyczące montażu wyposażenia służbowego, nie powodują utraty ani ograniczenia uprawnień wynikających z gwarancji i rękojmi.

### 3. Wymagania dotyczące serwisu

- 1) Wykonawca, w okresie obowiązywania zaoferowanej w ofercie gwarancji, tj. przez okres min. 24 miesięcy zapewni odpłatny serwis gwarancyjny w zakresie wymaganym przez warunki gwarancji udzielonej przez producenta podwozia i zabudowy, którego koszty będą uwzględnione w ofercie.
- 2) Po zakończeniu okresu gwarancji, Wykonawca zapewni odpłatny serwis pogwarancyjny przez okres 3 lat licząc od zakończenia okresu gwarancji. Serwis w okresie pogwarancyjnym będzie realizowany przez Wykonawcę lub wskazany przez Wykonawcę podmiot posiadający części zamienne i pełny serwis techniczny przedmiotu zamówienia.
- 3) Wykonawca zapewni w okresie pogwarancyjnym dostępność części zamiennych oraz pełny serwis przedmiotu zamówienia, przez okres 10 lat licząc od daty zakończenia okresu gwarancji.
- 4) Zgłoszenie serwisanta do naprawy przedmiotu zamówienia nastąpi w ciągu 24 godzin od daty otrzymania zgłoszenia o usterce, a naprawa zostanie wykonana w ciągu 14 dni od daty zgłoszenia naprawy, a jeżeli wystąpi konieczność importu części zamiennych lub wykonania długotrwałej technicznie naprawy, naprawa winna być wykonana przy uzgodnieniu przez obie strony w terminie nie dłuższym 21, od dnia zgłoszenia naprawy.
- 5) Koszty dojazdu serwisu do i z miejsca użytkowania lub przewóz uszkodzonego przedmiotu

- zamówienia do i po naprawie w okresie gwarancyjnym pokrywa Wykonawca.
- 6) Wykonawca zapewni działanie serwisu gwarancyjnego i pogwarancyjnego Przedmiotu Umowy na terenie Polski w odległości nie większej niż 50 km liczonych po drogach publicznych od siedziby Zamawiającego. W związku z tym obowiązkiem, Wykonawca przedłoży Zamawiającemu najpóźniej w dniu zawarcia Umowy wykaz punktów obsługi serwisowej Przedmiotu Umowy.

Składając niniejszy dokument oświadczam, iż zaferowany przeze mnie sprzęt spełnia minimalne wymagania określone w pkt 1 oraz, iż oferuję gwarancję i rękojmię za wady oraz serwis zgodny z wymaganiami określonymi w pkt 2 i 3.

..... (miejscowość), dnia ..... r.

**Dokument należy podpisać:**

- 1) podpisem kwalifikowanym lub
- 2) podpisem zaufanym lub
- 3) podpisem osobistym