



Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Spółka z o.o. w Koszalinie.

## **Załącznik nr 1 do Umowy.**

### **SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.**

#### **„Dostawa wraz z montażem fabrycznie nowego żurawia samochodowego”.**

Opis przedmiotu zamówienia według klasyfikacji CPV:

CPV: 42414400-5- Dźwigi do pojazdów mechanicznych

#### **I. Przedmiot dostawy.**

Dostawa wraz z montażem fabrycznie nowego żurawia samochodowego.

1. Cena musi być wyrażona w zł. PLN.
2. Cena musi obejmować wszystkie koszty dostawy oraz montażu np. akcyza, cło, podatki itp. transport, ubezpieczenie do momentu dostawy.
3. Żuraw musi być wykonany z materiałów fabrycznie nowych.
4. Montaż żurawia będzie wykonany w siedzibie Wykonawcy lub w miejscu przez niego wskazanym.
5. Żuraw samochodowy należy zamontować na pojeździe samochodowym samowładowniczym marki **SCANIA PRTG 4X2 12B 340.**( Pojazd posiadał dotychczas zamontowany żuraw FASSI F50A.21.)  
**Dane pojazdu:**
  - 5.1. Nr VIN: XLEP4X20005220718
  - 5.2. Rok produkcji 2008.
6. Dostarczony żuraw musi posiadać odpowiednie dokumenty techniczne w tym decyzję UDT.

#### **II. Dane techniczne żurawia samochodowego.**

1. Rok produkcji; **2021 roku.**
2. Fabrycznie nowy.
3. Nie eksploatowany.
4. Żuraw zamontowany **za kabiną, a przed skrzynią ładunkową.**
  - 4.1. Prześwit między kabiną a skrzynią ładunkową **wynosi 0,79 m.**
  - 4.2. **Uwaga:** wskazane aby przed złożeniem oferty Wykonawca dokonał obejrzał pojazd w siedzibie Zamawiającego

#### **5. Charakterystyka techniczna żurawia samochodowego:**

##### **5.1. Parametry pracy żurawia:**

- 1) Wysięg żurawia **minimum 7,00 m**
- 2) Ramiona teleskopowe wysuwane hydraulicznie - **minimum dwa.**
  - a) Udźwig przy maksymalnym wysięgu ramionach teleskopowych **minimum 800 kg**
  - b) System zwiększający prędkość wysuwu ramion teleskopowych.

##### **5.2. Parametry techniczne żurawia:**

- 1) **Podstawa kolumny żurawia odlewana.**
- 2) **Obrót kolumny żurawia realizowany: za pomocą siłownika hydraulicznego i listwy zębatej.**
- 3) **Nogi żurawia stałe: wypierane hydraulicznie wyposażone w uchyłne talerzyki.**
- 4) **Poziomice na kieszeniach belek podporowych,**
- 5) **Dwie dodatkowe funkcje hydrauliczne do obsługi dodatkowego osprzętu żurawia zakończone szybkozłączami.**
- 6) **Zamki hydrauliczne żurawia i nóg podporowych.**

##### **5.3. Resurs:**

- 1) Ilość cykli **minimum 60 000 lub minimum 10.**

##### **5.4. Sterowanie urządzeniami:**

- 1) **Sterowanie radiowe żurawia + sterowanie manualne po obu stronach zabudowy.**
- 2) **Pilot bezprzewodowy** wyposażony w informację: wyłącznik awaryjny, dodatkowa bateria wraz z ładowarką.



Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Spółka z o.o. w Koszalinie.

- 3) **Wyświetlacz**; informujący o kodach błędów, oraz o liczbie ilości cykli Resurs.
- 4) Wyłączniki STOP na wszystkich stanowiskach sterowniczych.
- 5) Elektroniczny system przed przeciążeniem.

#### 5.5. **Osprzęt żurawia:**

- 1) **Hak do zawiesi** z atestem.
- 2) **Łyżka czerpakowa** o pojemności **minimum 0,15 m<sup>3</sup>**.
- 3) **Otwieracz** do pojemników typu „dzwon”.
- 4) **Zawiesia** z atestem **minimum 2 komplety**.

#### 5.6. **Wyposażenie:**

- 1) Smarownica ręczna.
- 2) Zestaw montażowy,

### **III. Gwarancja.**

1. **Wymagany minimalny okres gwarancji żurawia samochodowego** wynosi: **24 miesiące.\***
2. Wykonawca może udzielić gwarancji na okres **nie dłuższy niż 60 miesięcy**.

**Uwaga:** Oferowany **okres gwarancji** stanowi kryterium oceny oferty.

### **IV. Termin realizacji przedmiotu zamówienia.**

**Wykonawca** zobowiązany jest do dostarczenia kompletnego żurawia samochodowego: **w terminie 42 dni od dnia podpisania umowy**.

**Uwaga:** Oferowany **termin realizacji** stanowi kryterium oceny oferty.

### **V. Wymagania serwisowe.**

1. Wykonawca **zapewnia bezpłatne serwisowanie** przedmiotu umowy w okresie gwarancji.
2. **Bezpłatne serwisowanie obejmuje:**
  - 2.1. Koszty wszystkich zużytych materiałów.
  - 2.2. Koszty robocizny wykonywanych w ramach planowanych przeglądów technicznych i obsług gwarancyjnych.
  - 2.3. Wykonawca zapewnia bezpłatny dojazd do siedziby Zamawiającego w okresie trwania gwarancji w przypadku wykonywania przeglądów technicznych i obsługi gwarancyjnej przedmiotu zamówienia.
  - 2.4. Wykonawca zobowiązany jest do:
    - 1) *Udzielenia bezpłatnego instruktażu odnośnie prawidłowej obsługi dostarczonego przedmiotu umowy.*
    - 2) *Weryfikacji ewentualnych uszkodzeń wynikających z nieprawidłowej obsługi lub błędów obsługujących w momencie wykonywania przeglądu zgodnie z OWGiSP (Ogólne Warunki Gwarancji i Serwisu Producenta).*
3. **W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do wykonania:**
  - 3.1. Minimum dwóch przeglądów gwarancyjnego żurawia w roku w tym:
    - 1) *W pierwszym roku przegląd po 2 i 6 miesiącach.*
    - 2) *Co rok przegląd z wymianą filtrów oleju oraz wymianą oleju hydraulicznego w siedzibie Wykonawcy.*
    - 3) *Zamawiający jest zobowiązany do pisemnego zgłoszenia konieczności wykonania przeglądów w terminach określonych w OWGiSP przekazane przy dostawie pojazdu.*
  - 3.2. Stroną odpowiedzialną za wykonanie przeglądu gwarancyjnego w określonych terminach jest Wykonawca.

### **VI. Naprawy gwarancyjne.**

1. Wykonawca zapewnia **bezpłatne naprawy** przedmiotu umowy w okresie gwarancji.



Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Spółka z o.o. w Koszalinie.

## 2. **Bezpłatne naprawy obejmują:**

- 2.1. Koszty wszystkich zużytych materiałów i części zamiennych.
- 2.2. Koszty robocizny oraz naprawy bieżące, które nie wynikły z winy Zamawiającego.
- 2.3. Wykonawca zapewnia bezpłatny dojazd do siedziby Zamawiającego w okresie trwania gwarancji w przypadku naprawy gwarancyjnej.

## 3. **Wykonawca zobowiązany jest w okresie gwarancji:**

- 3.1. Do naprawy wady fizycznej przedmiotu umowy:
- 3.2. Istnienie oraz usunięcie wad fizycznych przedmiotu umowy, musi być stwierdzone protokolarnie
- 3.3. O wadzie fizycznej przedmiotu umowy Zamawiający zawiadamia bezpośrednio Wykonawcę, w celu realizacji przysługujących mu z tego tytułu uprawnień, pisemnie, pocztą elektroniczną lub faksem.

## 4. **Wykonawca ponosi koszty transportu** uszkodzonego przedmiotu umowy.

## 5. **Maksymalna liczba napraw** powodująca wymianę części na nowe: trzy naprawy.

## 6. **Gwarantowany okres dostępności:** części zamiennych i wyposażenia; minimum 10 lat licząc od dnia dostawy.

## 7. **Wykonawca jest zobowiązany;**

- 7.1. Do rozpatrzenia reklamacji maksymalnie **w terminie do 4 dni\***, licząc od daty przyjęcia zgłoszenia od upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego.
- 7.2. Przyjazd serwisu naprawczego do naprawy przedmiotu umowy **nastąpi w czasie do 96 godzin\*** licząc od daty przyjęcia zgłoszenia od upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego.
- 7.3. Dostawa **oryginalnych** części zamiennych do naprawy przedmiotu umowy **nastąpi w czasie do 10 dni\*** licząc od daty przyjęcia zgłoszenia od upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego.

### **Uwaga:**

**\* dni roboczych od poniedziałku do piątku** z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy w przypadku zgłoszenia awarii, rozpoczęcia biegu rozpatrzenia reklamacji, przyjazdu serwisu oraz dostawy oryginalnych części.

## 8. Wymagana odległość do serwisu gwarancyjnego żurawia, **maksymalnie do 250 km od siedziby Zamawiającego.**

## **VII. Dokumenty.**

1. Wykonawca przedłoży w trakcie odbioru następujące dokumenty pozwalające na ocenę prawidłowości wykonania przedmiotu umowy:
  - 1.1. **Deklaracja zgodności WE.** Zgodnie z dyrektywą maszynową 2006/42/WE (załącznik IIA) / badanie typu WE: zgodnie z 2006/42/WE artykuł 12 ustęp 3a.
  - 1.2. **Decyzja UDT – żurawia wystawiona na dane Zamawiającego.**
  - 1.3. **Deklaracja zgodności CE.**
2. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć **w języku polskim dokumentację obejmującą:**
  - 2.1. Instrukcje użytkowania obsługi żurawia samochodowego w języku polskimi: Obsługi urządzeń dodatkowo zamontowanych.
  - 2.2. Karta gwarancyjna
  - 2.3. Książkę przeglądów serwisowych. (Zamawiający dopuszcza brak książki serwisowej urządzenia, w przypadku gdy przeglądy będą zapisywane w centralnym systemie serwisowym).
  - 2.4. Wykaz czynności obsługowych: w ramach planowanych przeglądów technicznych oraz potrzebnych materiałów technicznych i części zamiennych.
  - 2.5. Katalog części: żurawia samochodowego w formie papierowej i elektronicznej.

## **VIII. Warunki płatności.**

1. Wynagrodzenie Wykonawcy zostanie zapłacone na rachunek bankowy Wykonawcy **przelewem.**



Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Spółka z o.o. w Koszalinie.

2. **Termin płatności 30 dni** od dnia bezusterkowego odbioru przedmiotu zamówienia potwierdzonego protokołem zdawczo-odbiorczym.

#### **IX. Warunki udziału w postępowaniu – rekomendacje.**

1. Wykaz wykonanej z **ostatnich trzech lat co najmniej jednej dostawy o wartości nie mniejszej niż 80 tysięcy złotych netto** odpowiadającej dostawie wraz z montażem jednego żurawia samochodowego..
2. Do wykazu usług Wykonawca załączy dokumenty z potwierdzeniem w formie **rekomendacji, referencji** itp. wskazujące, że dostawy te wykonał z należytą starannością. Ponadto informacja winna zawierać adres poprzedniego zamawiającego, wielkość zamówienia oraz okres jego realizacji.

#### **X. Wymagania dotyczące wadium.**

1. Wykonawca przystępujący do przetargu jest obowiązany wnieść wadium w wysokości: **2 000,00 zł.** (dwa tysiące 00/100).
2. Wadium wniesione w pieniądzu winno być przekazane na rachunek: **PKO BP S.A. nr 79 1020 2791 0000 7402 0289 7726.** Z dopiskiem:  
**„Dostawa wraz z montażem fabrycznie nowego żurawia samochodowego”.**
3. Potwierdzenie wpłaty wadium stanowi załącznik składany razem z ofertą.

#### **XI. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy.**

1. Wykonawca do dnia podpisania umowy wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy.
2. Kwota zabezpieczenia wynosi **5% maksymalnej wartości nominalnej** zobowiązania Zamawiającego wynikającego z umowy..
3. Zabezpieczenie należytego wykonania Umowy wniesione w pieniądzu winno być przekazane na rachunek: **PKO BP S.A. nr 79 1020 2791 0000 7402 0289 7726.** Z dopiskiem:  
**„Dostawa wraz z montażem fabrycznie nowego żurawia samochodowego”.**
4. Cel zabezpieczenia oraz zasady jego wnoszenia, przechowywania, zmiany formy oraz zwrotu określają art. 147 – 151 ustawy Prawo zamówień publicznych.

#### **XII. Kryteria i ocena kryteriów.**

Lp.	Kryterium:	Waga [punkty]
1.	Cena całego zamówienia - CZ	70
2.	Okres gwarancji na żuraw - GZ	20
3.	Termin realizacji - TR	10
<b>Razem ilość punktów:</b>		<b>100</b>

#### **1. Kryterium cena całego zamówienia (CZ)– waga 70 punktów.**

- 1.1. Zamawiający przy wyborze kierować się będzie kryterium najniższej ceny.
- 1.2. Kryterium **cena całego zamówienia** będzie rozpatrywane na podstawie ceny brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia, podanej przez Wykonawcy w „Formularzu ofertowym”.
- 1.3. Ocena kryterium cena całego zamówienia obliczona zostanie zgodnie ze wzorem:  
$$\frac{\text{Najniższa cena brutto z ocenianych ofert}}{\text{Cena brutto badanej oferty}} \times 70 = \text{ilość uzyskanych punktów}$$

#### **2. Kryterium okres gwarancji na żuraw samochodowy (GZ) – waga 20 punktów.**



Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Spółka z o.o. w Koszalinie.

- 2.1. Zamawiający przy wyborze, kierować się będzie najdłuższym okresem udzielonej gwarancji przez Wykonawcę.
- 2.2. W przypadku gdy Wykonawca wpisze w treści oferty okres gwarancji; niższy niż 24 miesiące lub dłuższy niż 60 miesięcy, Zamawiający uzna tą ofertę jako niezgodną z treścią SOPZ i zostanie ona przez Zamawiającego **odrzucona**.
- 2.3. Ocena kryterium okres gwarancji na żuraw obliczone zostanie zgodnie ze wzorem:  
*Okres gwarancji badanej oferty*  
----- x 20 = ilość uzyskanych punktów  
*Najdłuższy termin gwarancji z ocenianych ofert*

### 3. Kryterium termin realizacji (TR) - waga 10 punktów.

- 3.1. Zamawiający przy wyborze, kierować się będzie najkrótszym terminem realizacji przedmiotu zamówienia wskazanego przez Wykonawcę w „Formularzu ofertowym”.
- 3.2. W przypadku gdy Wykonawca wpisze w treści oferty okres realizacji przedmiotu zamówienia **dłuższy niż 42 dni**, Zamawiający uzna tą ofertę jako niezgodną z treścią SOPZ i zostanie ona przez Zamawiającego **odrzucona**.
- 3.3. Ocena kryterium termin realizacji obliczone zostanie zgodnie ze wzorem:  
*Najkrótszy termin realizacji z ocenianych ofert*  
----- x 10 = ilość uzyskanych punktów  
*Termin realizacji badanej oferty*

### 4. Podsumowanie kryteriów.

- 4.1. Punkty liczone wg powyższych kryteriów zostaną zsumowane.
- 4.2. Za ofertę najkorzystniejszą uznana zostanie **Oferta Wykonawcy**, która w sumie uzyska największą ilość punktów obliczoną wg poniższego wzoru:  
**LP = CZ + GZ + TR**  
Gdzie:  
**LP** - liczba punktów łącznie.  
**CZ** - liczba punktów w kryterium „cena całego zamówienia”  
**GZ** - liczba punktów w kryterium „okres gwarancji na żuraw”  
**TR** - liczba punktów w kryterium „termin realizacji”
- 4.3. Punktacja przyznawana ofertom w poszczególnych kryteriach będzie liczona z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
- 4.4. Najwyższa liczba punktów wyznaczy najkorzystniejszą ofertę.
- 4.5. Zamawiający podpisze umowę z Wykonawcą, który spełni wszystkie wymagania określone w specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz otrzyma największą liczbę punktów spośród rozpatrywanych ofert na realizację przedmiotu zamówienia.
- 4.6. Jeżeli nie będzie można wybrać najkorzystniejszej oferty z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny lub kosztu lub innych kryteriów oceny ofert, Zamawiający spośród tych ofert wybiera ofertę z najniższą ceną lub najniższym kosztem, a jeżeli zostały złożone oferty o takiej samej cenie lub koszcie, Zamawiający wezwie Wykonawców którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie przez niego określonym ofert dodatkowych (art. 91 ust. 4 ustawy). Wykonawca, składając oferty dodatkowe, nie mogą zaferować cen lub kosztów wyższych niż zaferowane w złożonych ofertach (art. 91 ust. 6 ustawy).

Opracował:

Dariusz Papka

Koszalin, dnia 15 lipiec 2021 rok.



Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Spółka z o.o. w Koszalinie.

**Podpis członków komisji:**

1. Dariusz Papka - .....
2. Jacek Kot - .....
3. Maciej Kochan - .....
4. Przemysław Gwiazda - .....
5. Artur Kulesza - .....
6. Wiesław Dolęba - .....