

**SPECYFIKACJA  
ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA  
(SIWZ)**

**Zamawiający:**

Zakład Usług Energetycznych „EPEKOKS” sp. z o.o. z siedzibą w Wałbrzychu 58-305, przy ul. Karkonoskiej 9, zarejestrowana w Sądzie Rejonowym dla Wrocławia Fabrycznej we Wrocławiu, IX Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS 0000148487, kapitał zakładowy 5.070.000,00 zł, w całości opłacony, NIP 886-26-93-850

**Przetarg nieograniczony**

**na: zakup ładowarki kołowej**

**1. Opis zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest zakup fabrycznie nowej ładowarki kołowej wraz z osprzętem (dalej również „ładowarka”), na warunkach niniejszego SIWZ.

Maszyna jak i elementy wyposażenia dodatkowego nie mogą być prototypem, muszą pochodzić z produkcji seryjnej. Rok produkcji oferowanej ładowarki 2021

**1.1. Wymagania techniczne:**

**Silnik:** wysokoprężny 6-cylindrowy silnik rzędowy pojemność skokowa do 6,99l o mocy od mocy min 250 KM (186 kW) przy 2000 obr./min., chłodzony cieczą, silnik z chłodzeniem doładowanego powietrza i systemem oczyszczania spalin.

Niezapychającą się chłodnica o szerokich odstępach między żebrami chłodzącymi. Automatyczny, dwukierunkowy wentylator chłodzący z układem wykrywania temperatury

**Układ filtrowania powietrza:** Suchy filtr powietrza z wkładem głównym i zabezpieczającym, oddzielacz wstępny, wskaźnik konserwacyjny na wyświetlaczu LCD.

**Instalacja elektryczna:** Napięcie robocze - 24 V, Akumulatory dużej pojemności 2 x 155Ah-900A

**Hydraulika robocza:** sterująca pompa wielotłoczkowa z regulatorem mocy i regulatorem natężenia przepływu, funkcja odcinania ciśnienia w bloku sterującym, maksymalne natężenie przepływu – 275 l/min.,

ciśnienie robocze 294 bar, chłodzenie oleju hydraulicznego za pomocą wentylatora regulowanego termostatycznie oraz chłodnicy oleju, filtr powrotny w zbiorniku hydraulicznym.

Układ hydrauliczny pozwalający na równoczesną pracę łyżki i ramienia.

**Pojemność płynów eksploatacyjnych:** zbiornik oleju hydraulicznego minimum 91 l, zbiornik paliwa minimum 340l, zbiornik Adblue minimum 35l.

**Napęd jezdny:** ciągły, w pełni automatyczny typu Load Sensing, blokada przekładni Lock Up, 5 przełożeń do przodu i 3 przełożenia do tyłu, filtry - system filtrujący układu napędowego zależny od pracy hydrauliki, sterowanie - układ napędowy jest sterowany pedałem gazu dla siły ciągu i ustawień prędkości ze zintegrowanym pedałem, dźwignia sterowania służąca do sterowania w przód i wstecz, prędkość jazdy do przodu w zakresie 0 — 39,5 km/h, w pełni automatyczna.

**Osie:** napęd na wszystkie koła, oś przednia — sztywna, oś tylna - wahadłowo z kątem przechyłu 12<sup>0</sup> na każdą stronę, rozstaw kół 3,31m, długość maszyny całkowita 8,495m..

**Hamulce:** hamulce wielotarczowe mokre, na wszystkie koła, w pełni zabudowane w piastach

**Układ kierowniczy:** centralny przegub z dwoma dwukierunkowymi, amortyzowanymi siłownikami układu kierowniczego, kąt łamania — do 37 stopni (na każdą stronę), awaryjne kierowanie elektro-hydrauliczny system awaryjnego kierowania, dwa systemy kierowania poprzez kierownice i fabryczny joystick.

**Wyposażenie robocze:** kinematyka z mechanizmem dźwigniowym typu przemysłowy z siłownikiem przechylenia, łożyska - uszczelnione, czas cykli pracy przy obciążeniu nominalnym podnoszenie do 6 sek., wysyp do 4 sek., opuszczenie do 3 sek. (na pusto).

**Kabina operatora:** dźwiękoszczelna kabina spełniająca warunki ROPS/FOPS, drzwi operatora z oknem przesuwym po prawej, szyba przednia wykonana z wielowarstwowego szkła bezpiecznego, przyciemnianego w kolorze zielonym, panele boczne z jednowarstwowego szkła bezpiecznego, ogrzewana szyba tylna Przystawna kolumna kierownicy w trzech płaszczyznach,

Fotel operatora pneumatycznie amortyzowany, podgrzewany, możliwością dostosowania do masy operatora, z regulacją siedziska oraz głębokością położenia fotela i nachyleniem

Ogrzewanie i wentylacja, klimatyzacja z ulepszonym nawiewem, wszystkie filtry są łatwo dostępne i wymienne, wyposażenie standardowe, gniazdo zasilania 12V, wieszak na ubranie, wewnętrzne lusterko wsteczne, osłona przeciwsłoneczna.

**Emisja hałasu:** — wg ISO 6396 LpA w kabinie operatora nie wyższy niż: 68 dB(A), wg 2000/14/EG LpA w kabinie operatora nie wyższy niż: 106 dB(A)

**Parametry robocze:** Statyczne obciążenie wywracające na wprost minimum 16.000 kg, przy pełnym skręcie 14.000 kg

1.2. Wymagania w zakresie podstawowego uкомплектовania, wyposażenia, wymaganych dokumentów i instrukcji:

1) uкомплектовanie i wyposażenie:

– hamulec postojowy, – elektroniczna regulacja siły ciągu do pracy w trudnym terenie, – filtr wstępny paliwa, mechanizm różnicowy regulujący moment obrotowy przedni i tylny, – awaryjny układ kierowniczy, – automatyczna instalacja ruchu powrotnego łożki, – ograniczenie podnoszenia i opuszczania z możliwością programowania, – blokada hydrauliki roboczej, – światła drogowe — halogen / LED, – hak holowniczy, – wstępny filtr paliwa, – podwójny reflektor halogenowy / LED, system oczyszczania spalin SCR bez filtr DPF, – fabryczny układ centralnego smarowania, – dodatkowa poręcz — lewa, – tłumienie drgań podczas jazdy, radio z wejściem mp3, główny wyłącznik zasilania, fabryczna kamera cofania, światło pomarańczowe ostrzegawcze ( kogut ), – opony klasy L4 rozmiar 23.5R25, – składane lustro zewnętrzne, – fotel operatora w wersji Comfort - pneumatycznie amortyzowany, – kolumna kierownicy regulowana w 3 płaszczyznach, – lustro wewnętrzne — prawe, – filtr kabinowy, – osłona przeciwsłoneczna — przód, – ramię podnoszenia łożki typu przemysłowego, wysokość do sworznia obrotu minimum 4150mm – programowane podnoszenie i opuszczanie ramienia łożki, – uszczelnienie sworznia montażowego łożki, – automatyczny i programowalny powrót łożki, – fabryczna łożka do materiałów lekkich o pojemności do 6,00m<sup>3</sup>, fabryczny system monitorowania parametrów pracy oraz lokalizację maszyny bezpłatny w całym okresie użytkowania maszyny

2) Wymagane dokumenty i instrukcje:

- instrukcja obsługi w j. polskim, wersja na cd i drukowana,
- katalog części zamiennych,
- deklaracja zgodności CE,
- karta/karty lub książka gwarancyjna.

- 1.3. Wymagania jakościowe: ładowarka kołowa musi posiadać wszystkie wymagane certyfikaty, w tym certyfikaty bezpieczeństwa i atesty oraz jako pojazd wolnobieżny musi spełniać wymagania techniczne określone przez obowiązujące przepisy dla pojazdów poruszających się po drogach publicznych, w tym warunki techniczne wynikające z ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym (t. j. Dz. U. z 2005 r. Nr 108 poz. 908 z późn. zm.) oraz rozporządzeń wykonawczych do tej ustawy.
- 1.4. Inne wymagania ze względu na specyfikę zamówienia-  
dodatkowe naczynie przeładunkowo- załadunkowe- szt. 1

## **2. Gwarancja:**

- 1) Wykonawca udzieli gwarancji wydłużonej na oferowaną ładowarkę kołową na okres 36 miesięcy lub 7 000 tyś motogodzin. Gwarancja jest jednym z kryteriów oceny oferty
- 2) Okres gwarancji liczy się od dnia protokolarnego przekazania ładowarki,
- 3) Wykonawca musi posiadać autoryzowany serwis gwarancyjny i pogwarancyjny lub zapewnić serwis przez podmioty uprawnione do prowadzenia autoryzowanego serwisu,
- 4) Wykonawca będzie zobowiązany w cenie zakupu do przeprowadzenia w siedzibie Zamawiającego szkolenia trzynastu operatorów w zakresie budowy i obsługi ładowarki, Wykonawca jest zobowiązany rozpocząć czynności serwisowe (przegląd, naprawę) w terminie oczekiwanym 24 godzin od momentu zgłoszenia przez Zamawiającego i 72 godziny na usunięcie awarii.
- 5) W sytuacji, gdy wykonanie naprawy (przeglądu) nie będzie możliwe w siedzibie Zamawiającego lub wykonanie naprawy (przeglądu) będzie trwało dłużej niż w terminie oczekiwanym 5 dni od jej rozpoczęcia, Wykonawca na własny koszt odbierze ładowarkę kołową i dokona naprawy (przeglądu) we własnym serwisie, a na czas dokonania naprawy (przeglądu) zapewni ładowarkę zastępczą.
- 6) Przeeglądy serwisowe: Wykonawca zobowiązany będzie do wykonywania przeglądów okresowych. Wykonawca określi rodzaje i ceny przeglądów.
- 7) Odległość serwisu od siedziby Zamawiającego: nie więcej niż 30 km.

- 8) Termin realizacji przedmiotu zamówienia: nie później niż 60 dni od daty podpisania umowy w sprawie zamówienia.
- 9) Miejsce dostawy ładowarki: siedziba Zamawiającego. Całkowity koszt dostawy (załadunek, dowóz, rozładunek) ładowarki pokrywa Wykonawca. Wykonawca zapewni należyte zabezpieczenie sprzętu w czasie transportu oraz przy załadunku i rozładunku.
- 10) Odbiór: obejmuje wszystkie określone w SIWZ składniki zamówienia. Protokół podpiszą upoważnieni przedstawiciele obu stron.

### **3. Wadium**

Warunkiem dopuszczenia do postępowania jest złożenie Wadium:

- 1) 50 tyś. PLN (słownie złotych: pięćdziesiąt tysięcy zł) przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego w banku Santander Bank Polska S.A. nr konta: 06 1090 2271 0000 0005 8400 1280, lub
- 2) gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej na powyższą kwotę - bezwarunkowej, płatnej na pierwsze żądanie, na zabezpieczenie wpłaty wadium.

- w terminie do dnia 04.03. 2021 r. (decyduje uznanie wadium na rachunku bankowych Zamawiającego lub termin złożenia gwarancji w depozyt).

### **4. Termin związania ofertą**

Oferent będzie związany ofertą przez 90 dni od dnia jej otrzymania przez Zamawiającego. Po upływie terminu składania ofert, oferta nie może być cofnięta, zmieniona lub uzupełniona bez zgody Zamawiającego.

### **5. Opis sposobu przygotowywania ofert Oferta winna być:**

- 1) przygotowana w języku polskim, w formie pisemnej, trwałą i czytelną techniką,
- 2) podpisana przez osobę(y) upoważnioną(e) do reprezentowania firmy na zewnątrz i zaciągania zobowiązań,
- 3) złożona w opisanych, zamkniętych w sposób trwały opakowaniach:
  - w jednym oddzielnym opakowaniu podpisanym „Oferta cenowa” umieszcza się cenę oraz ewentualne inne, ustalone w SIWZ dla danego postępowania przetargowego elementy, np. termin realizacji);
  - w drugim oddzielnym opakowaniu umieszcza się wymagania warunków SIWZ;
  - obydwa opakowania winny być umieszczone w jednym wspólnym, opisanym opakowaniu („Zakup ładowarki kołowej”, nie otwierać przed dniem 05.03. 2021 r., przed godz. 10<sup>00</sup> .), zabezpieczonym przed otwarciem przez osoby nieupoważnione.
- 4) cenę należy podać netto w PLN,
- 5) osobno należy podać rodzaj i ceny przeglądów okresowych:

Rodzaj:netto:

Rodzaj: .....netto: .....

Rodzaj: .....netto: .....

Rodzaj: .....netto: .....

6) wyłącza się możliwość składania ofert częściowych.

Wszystkie dokumenty załączone do oferty powinny zostać złożone w oryginale lub kopiach poświadczonych „za zgodność z oryginałem” przez osoby upoważnione do reprezentowania Oferenta.

## **6. Wykaz wymaganych od Oferenta dokumentów i oświadczeń**

- 1) Aktualny odpis z właściwego rejestru, albo aktualny wydruk z Centralnej Ewidencji Informacji Działalności Gospodarczej (CEIDG), jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji do działalności gospodarczej wg. stanu na dzień nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert,
- 2) Aktualne zaświadczenie właściwego Urzędu Skarbowego o niezaleganiu Oferenta z opłacaniem podatków, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert,
- 3) Aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych o niezaleganiu Oferenta z opłacaniem składek na ubezpieczenie zdrowotne lub społeczne, wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert,
- 4) Bilans oraz rachunek zysków i strat za rok poprzedni, a w przypadku Oferentów nie sporządzających sprawozdania finansowego — informacja o przychodach, kosztach i wyniku finansowym za okres 2 lat,
- 5) Sprawozdanie F-01 za ostatni zamknięty okres, a w przypadku Oferentów nie sporządzających tego sprawozdania — informacja o przychodach, kosztach i wyniku finansowym za wskazany okres,
- 6) Oświadczenie o nieposiadaniu przeterminowanych zobowiązań wobec Zakładu Usług Energetycznych „EPEKOKS” Sp. z o.o., z uwzględnieniem wzajemnych rozliczeń w dacie oferty,
- 7) Referencje podmiotów, dla których Oferent zrealizował podobne zamówienia w okresie ostatnich 5 lat,
- 8) Oświadczenie o spełnianiu wszystkich wymogów prawa w związku z realizacją przedmiotu zamówienia,
- 9) Kserokopię Polisy Ubezpieczeniowej obejmującej przedmiot działalności Oferenta, z terminem ważności co najmniej do dnia 31.12. 2021 r.,

10) Inne, celowe z punktu widzenia specyfiki zamówienia,

11) Oświadczenie, że nie zachodzi żadna z następujących okoliczności:

- a) wykonawca, w ciągu ostatnich 3 lat przed wszczęciem niniejszego postępowania, nie wyrządził szkody poprzez niewykonanie lub nienależyte wykonanie zamówienia, a szkoda ta nie została dobrowolnie naprawiona do dnia wszczęcia niniejszego postępowania, chyba że takie niewykonanie lub nienależyte wykonanie jest następstwem okoliczności, za które wykonawca nie ponosi odpowiedzialności;
- b) w stosunku do wykonawcy nie otwarto likwidacji;
- c) w stosunku do wykonawcy nie ogłoszono upadłości Wspólnika, komplementariusza, partnera w rozumieniu postanowień kodeksu spółek handlowych lub Wykonawcy prowadzącego działalność gospodarczą samodzielnie lub formie spółki osobowej nie skazano prawomocnie za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia określonym w Ustawie z dnia 29 stycznia 2004 r. — Prawo zamówień publicznych, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe,
- d) urzędującego członka zarządu Wykonawcy prowadzącego działalność gospodarczą w formie spółki kapitałowej w rozumieniu postanowień kodeksu spółek handlowych nie skazano prawomocnie za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia określonym w Ustawie z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe;
- e) wobec poszczególnych Wykonawców będących podmiotem zbiorowym sąd nie orzekł zakazu ubiegania się o zamówienia na podstawie przepisów o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary.

12) Oświadczenie, że:

- a) posiada uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności lub oświadczenie, że przepisy obowiązującego prawa nie nakładają obowiązku posiadania takich uprawnień;
- b) posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz potencjał techniczny, a także dysponuje osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;

- c) znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia;
- d) zapoznał się na terenie Zamawiającego z warunkami wykonywania zamówienia;
- e) jest wytwórcą wszelkich odpadów wytwarzanych podczas realizacji zamówienia, zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach;
- f) akceptuje treść projektu umowy, stanowiącego załącznik do SIWZ.

#### **7. Miejsce oraz termin składania ofert**

Oferty należy składać w siedzibie Zamawiającego: 58-305 Wałbrzych, ul. Karkonoska 9 Sekretariat, do dnia 05.03. 2021 r., godz. 10.00

#### **8. Informacje dotyczące walut obcych, w jakich mogą być prowadzone rozliczenia między Zamawiającym, a Wykonawcą**

Rozliczenia będą prowadzone w PLN.

#### **9. Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem znaczenia tych kryteriów (wag)**

- a. Cena
  - waga: 70 %,
- b. Gwarancja
  - waga: 10 %,
- c. Cena przeglądów serwisowych do 6-7 tyś. mth
  - waga: 5%,
- d. Odległość serwisu od siedziby Zamawiającego
  - waga: 15%.

Wyliczone bądź przyporządkowane poszczególnym kryteriom ilości punktów podlegają przemnożeniu przez ich wagi procentowe.

#### **10. Osoby uprawnione do porozumiewania się z wykonawcami**

- a. Dariusz Kołdon - tel. 725 512 818, e-mail: [dariusz.koldon@epokoks.com.pl](mailto:dariusz.koldon@epokoks.com.pl)
- b. Krzysztof Michalkiewicz - tel. 607 757 574, e-mail: [krzysztof.michalkiewicz@epokoks.com.pl](mailto:krzysztof.michalkiewicz@epokoks.com.pl)

#### **11. Informacje dodatkowe**

- 1) Warunkiem udziału w postępowaniu jest spełnienie wymagań określonych w niniejszej SIWZ. Niespełnienie w ocenie Zamawiającego wymagań SIWZ może spowodować odrzucenie oferty.



- 2) Niniejsza Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia nie stanowi oferty w rozumieniu przepisów Kodeksu Cywilnego, określa jedynie wymagania jakie winni spełniać oferenci.
- 3) Zawarcie umowy nastąpi jeśli oferta Wykonawcy zostanie wybrana w wyniku postępowania. Warunkiem zawarcia umowy jest wyrażenie zgody przez właściwe organy Spółki.
- 4) Oferta może być zmieniona lub wycofana do upływu terminu składania ofert.
- 5) Ogłoszenie oraz warunki postępowania mogą być w każdym czasie zmienione przez Zamawiającego.
- 6) Zamawiającemu przysługuje prawo do odwołania postępowania lub jego unieważnienia w każdym czasie.

.....