

Enea Bioenergia sp. z o.o.
28-230 Połaniec, Zawada 26
Tel. 15/865 70 22
Fax: 15/865 7021

NIP 866-172-52-01
REGON 260439289
www.enea.pl
BDO 000096742

Zawada 10.01.2023r.

Nr pisma: **WEB23E000031**

Dotyczy: **BADANIE RYNKU –
zapytanie o informację cenową**

Enea Bioenergia sp. z o.o. z siedzibą: Zawada 26, 28-230 Połaniec przeprowadza badanie rynku w zakresie:
„Wykonanie napraw, remontów i dostaw części do 2 szt. ładowarek łyżkowych Caterpillar 962M oraz wykonanie okresowej obsługi technicznej w zakresie przeglądów”

W związku z powyższym zapraszamy do złożenia wstępnej informacji zgodnie z treścią Załącznika nr 1 na podstawie opisu przedmiotu zamówienia wyszczególnionego w Załączniku nr 2 do niniejszego zapytania.

Odpowiedź prosimy złożyć drogą mailową na adres:

mateusz.witaszek@enea.pl, w terminie **do dnia 27.01.2023 r. do godz. 15:00 (CET)**.

W przypadku pojawienia się konieczności dodatkowych wyjaśnień prosimy o kontakt:

Grzegorz Dyl, tel. 501 280 638, adres e-mail: grzegorz.dyl@enea.pl

Mateusz Witaszek, tel. 603 822 544, adres e-mail: mateusz.witaszek@enea.pl

Niniejsze zapytanie nie jest i nie może być interpretowane jako oferta (w rozumieniu art. 66 k.c.), zaproszenie do udziału w negocjacjach, bądź propozycja zawarcia umowy dotyczącej kwestii objętych zapytaniem, w tym w szczególności nie jest i nie może być interpretowane jako oferta, umowa ani zobowiązanie do udzielenia zlecenia, o którym mowa w niniejszym zapytaniu. Każdy z podmiotów, który odpowie na niniejsze zapytanie ponosi wszystkie koszty własne oraz podwykonawców takiego podmiotu związane z przygotowaniem odpowiedzi.

Z wyrazami szacunku
Enea Bioenergia sp. z o.o.
BIURO TECHNICZNE
p.o. Kierownik Biura

Grzegorz Dyl

Załączniki:

1. Załącznik nr 1 – Formularz informacji,
2. Załącznik nr 2 – Szczegółowy opis zapytania o informację cenową

Enea Bioenergia sp. z o.o.
28-230 Połaniec, Zawada 26
Tel: 15/865 70 22
Fax: 15/865 7021

NIP 866-172-52-01
REGON 260439289
www.enea.pl
BDO 000096742

Załącznik nr 1 – Formularz informacji.

(pieczęć wykonawcy)

Informacja dotycząca badania rynku w zakresie:

„Wykonanie napraw, remontów i dostaw części do 2 szt. ładowarek łyżkowych Caterpillar 962M oraz wykonanie okresowej obsługi technicznej w zakresie przeglądów”

Ja, niżej podpisany (My niżej podpisani):

działając w imieniu i na rzecz:

Składam(y) niniejszą informację cenową dotyczącą wykonania zamówienia, którego przedmiotem jest: **„Wykonanie napraw, remontów i dostaw części do 2 szt. ładowarek łyżkowych Caterpillar 962M oraz wykonanie okresowej obsługi technicznej w zakresie przeglądów”**

Tabela 1 Koszty napraw i remontów ładowarek

Rodzaj usługi		Jedn.	Cena jednostkowa netto	Szacowana ilość w okresie obowiązywania zamówienia	Kwota netto (cena jednostkowa x szacowana ilość rbg)
Praca serwisanta	w warsztacie serwisu	rbg.		40	
	w miejscu pracy maszyny	rbg.		80	
Zryczałtowany koszt dojazdu serwisu do siedziby Zamawiającego w celu naprawy ładowarki		szt.		20	
Transport ładowarki z i do siedziby Zamawiającego		szt.		1	
				Razem:	
Rabat na zakup części		%			

Tabela 2. Zryczałtowane koszty realizacji przeglądów okresowych zgodnie z DTR dla ładowarek Caterpillar 962M

Rodzaj maszyny	Przeгляд maszyny po przepracowaniu ilości MTH	Cena jednostkowa za przegląd po przepracowaniu danej ilości MTH	
Ładowarka tyżkowa Caterpillar 962M JYD10220	26000		
	26500		
	27000		
	27500		
	28000		
	28500		
	29000		
	29500		
	30000		
	30500		
	31000		
	31500		
	32000		
	Przeгляд instalacji Fogmaker systemu gaszenia komory silnika		
	1		

Rodzaj maszyny	Przeгляд maszyny po przepracowaniu ilości MTH	Cena jednostkowa za przegląd po przepracowaniu danej ilości MTH
Ładowarka tyżkowa Caterpillar 962M JYD10348	20000	
	20500	
	21000	
	21500	

22000	
22500	
23000	
23500	
24000	
24500	
25000	
25500	
26000	
Przeгляд instalacji Firetrace systemu gaszenia komory silnika	
1	
2	

Kwota łączna netto za realizację przedmiotu zamówienia (suma cen łącznych za usługi określonych w Tabelach 1÷2): PLN

1. Istotne założenia przyjęte do przedmiotowej dostawy

--

Enea Bioenergia sp. z o.o.
28-230 Połaniec Zawada 26
Tel. 15/865 70 22
Fax: 15/865 7021

NIP 866-172-52-01
REGON 260439269
www.enea.pl
BDO 000096742

2. Rekomendacja koniecznych zmian w zakresie, o którym mowa w załączniku nr 2.

--

--	--

Miejscowość i data

**Pieczęć imienna i podpis
przedstawiciela (i) Wykonawcy**

Załącznik nr 2 - Szczegółowy opis zapytania o informację cenową

1. Przedmiot Zamówienia :

1.1. Wykonanie napraw, remontów i dostaw części oraz wykonanie okresowej obsługi technicznej w zakresie przeglądów dla wymienionych poniżej maszyn:

1.1.1. Ładowarki łyżkowej Caterpillar 962M nr fabryczny **JYD10220**

1.1.2. Ładowarki łyżkowej Caterpillar 962M nr fabryczny **JYD10348**

2. Szczegółowy zakres usługi:

2.1. Wykonanie zleconej okresowej obsługi technicznej (OT) w zakresach określonych w

Załączniku nr 1 i nr 2 (zdefiniowanych według Dokumentacji Techniczno-Ruchowej maszyn) dla poszczególnej ilości przeprowadzonych MTH,

2.2. Prowadzenie generalnych remontów ładowarek na dodatkowe zlecenie Zamawiającego,

2.3. Wykonywanie wszystkich zleconych napraw i remontów maszyn zgodnie z najlepszą wiedzą techniczną, obowiązującą technologią oraz wytycznymi określonymi Dokumentacji Techniczno-Ruchowej maszyn,

2.4. Wykonanie zleconych przeglądów, napraw, remontów urządzeń i systemów wyposażenia opcjonalnego zainstalowanego na poszczególnych ładowarkach (system gaszenia komory silnika, system centralnego smarowania, system wykrywania przeszkód etc.)

2.5. Dostawa części zamiennych wymaganych do realizacji napraw oraz części zamówionych przez Zamawiającego.

2.6. Prowadzenie generalnych remontów ładowarki na dodatkowe zlecenie Zamawiającego,

3. Dodatkowe wymagania dla realizacji zamówienia:

3.1. Wszystkie czynności OT oraz naprawy maszyny będą realizowane przez Wykonawcę w siedzibie Zamawiającego określonej w **pkt. 7** poniżej. Koszty dojazdu serwisu do wykonania przeglądu OT powinny być zawarte w cenie ryczałtowej dla poszczególnych przeglądów.

3.2. W przypadku remontów maszyny o dużym zakresie rzeczowym, których wykonanie w siedzibie Zamawiającego nie będzie możliwe, dopuszcza się ich realizację w siedzibie Wykonawcy.

W takim przypadku Zamawiający pokryje dodatkowo określone przez Wykonawcę koszty transportu maszyny w obie strony.

3.3. Wykonawca zapewnia bezpieczny transport, załadunek i ponowny rozładunek w przypadku konieczności transportu ładowarki do siedziby Wykonawcy.

3.4. Wszystkie czynności OT będą wykonywane na podstawie zlecenia przez Zamawiającego w ciągu siedmiu dni roboczych od jego przesłania. Zamawiający zastrzega sobie prawo pominięcia realizacji wybranych czynności OT.

- 3.5. W przypadku stwierdzenia przez serwisanta konieczności wykonania innych prac, niż zleczone, Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego przedstawienia oferty na naprawę celem jej obustronnego zatwierdzenia przez strony przed realizacją.
- 3.6. Zamawiający będzie zgłaszał usterki maszyny i zawiadomienia o konieczności wykonania OT w dni robocze w godzinach 07:00-15:00.
- 3.7. Wszystkie naprawy ładowarki powinny być wykonywane w jak najkrótszym czasie. Czas reakcji Wykonawcy na awarie uniemożliwiające eksploatację maszyny: dojazd serwisu – max. 48 godziny od zgłoszenia przez Zamawiającego przy uwzględnieniu terminów dostępności serwisu. Czas reakcji będzie uznany za dotrzymany, jeśli w powyższym czasie serwis zdoła postawić diagnozę lub uruchomić maszynę zdalnie lub z pomocą pracowników Zamawiającego. Zakończenie naprawy maszyny maksymalnie do 14 dni roboczych od daty zgłoszenia. W przypadku naprawy trwającej powyżej 14 dni roboczych i nie usunięcia usterki bądź braku reakcji serwisu w wymaganym czasie Zamawiający naliczy za każdy dzień opóźnienia karę w wysokości 300zł.
- 3.8. W przypadku usterek umożliwiających normalną eksploatację maszyny Zamawiający dopuszcza przyjazd serwisu i usunięcie usterki w innym terminie zatwierdzonym przez Zamawiającego.
- 3.9. Do wymaganego czasu naprawy nie będą wliczane:
- naprawy usterek i awarii powstałych w wyniku wypadków i zdarzeń losowych, uszkodzeń maszyny z przyczyn zewnętrznych (np. zniszczenia na placu robót, akty wandalizmu) lub innych podobnych przyczyn,
 - zaplanowane wcześniej naprawy dla których Wykonawca uzgodnił z Zamawiającym termin naprawy,
 - naprawy głównych komponentów maszyny, odbudowy, remonty generalne, modernizacje.
- 3.10. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może wyrazić zgodę na wydłużenie terminu naprawy maszyny w innych przypadkach niż określono w pkt 3.9. Za uzasadnione przypadki uznaje się np. dłuższy okres oczekiwania na części zamienne udokumentowany przez Wykonawcę.
- 3.11. Części zamienne i materiały eksploatacyjne użyte w naprawach oraz okresowych przeglądach technicznych muszą odpowiadać parametrom technicznym zalecanym przez producenta i muszą spełniać normy jakościowe stosowane w tym zakresie.
- 3.12. Zamawiający dopuszcza zaoferowanie części równoważnych (tzw. zamienników lub części regenerowanych) w stosunku do materiałów zalecanych przez producenta maszyny pod warunkiem powiadomienia i uzgodnienia tego faktu z Zamawiającym. Użyte części równoważne muszą spełniać normy technologiczne oraz jakościowe jak dla części zamiennych danego producenta oraz muszą być objęte pełnym okresem gwarancji wymaganym przez Zamawiającego.
- 3.13. Wszelkie materiały eksploatacyjne podlegające wymianie w ramach serwisowania jak i napraw maszyny (filtry, oleje, czyszcivo itp.) będą każdorazowo usuwane z terenu Zamawiającego na koszt Wykonawcy.
- 3.14. W przypadku wymieniających części zamiennych, które mogą podlegać regeneracji Zamawiający każdorazowo zdecyduje czy Wykonawca usunie je z terenu zakładu czy pozostaną one we władaniu Zamawiającego. Zamawiający dopuszcza odsprzedanie zdemontowanych części Wykonawcy w ramach rozliczenia usługi np. w formie udzielonego rabatu przez Wykonawcę.

- 3.15. Na żądanie Zamawiającego serwis Wykonawcy przedstawi historię obsługi maszyny i jej napraw wykonywanych przez Wykonawcę.
- 3.16. Wykonawca przeprowadzi na prośbę Zamawiającego w ramach wykonania OT instruktaż w zakresie obsługi maszyny dla wyznaczonych przedstawicieli Zamawiającego, jednak nie więcej niż 3 razy w okresie obowiązywania Umowy.

4. Warunki techniczne i organizacyjne wykonania Zamówienia:

Wykonawca ubiegający się o kontrakt na realizację przedmiotu zamówienia powinien dysponować następującymi zasobami i spełniać poniższe wymogi:

- specjalistyczne urządzenia i narzędzia do realizacji obsługi technicznej OT oraz napraw ładowarki,
- posiadania niezbędnej wiedzy i doświadczenia oraz dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania Zamówienia,
- odpowiednio wykwalifikowany, przeszkolony i doświadczony personel umożliwiający prawidłową realizację usługi,
- mobilna załoga serwisowa dysponująca pełnym wyposażeniem naprawczym i obsługowym,
- dostęp do katalogów części oraz samych części zamiennych wymaganych do realizacji OT oraz napraw i remontów ładowarek określonych w przedmiocie zamówienia,
- posiadanie zapasu niezbędnych części do zapewnienia realizacji OT oraz napraw ładowarki w wymaganych terminach,
- dostęp do dokumentacji serwisowej ładowarki, opisów serwisowych kodów błędów ładowarki w zakresie wymaganym do prawidłowej realizacji przedmiotu zamówienia,
- zestawy z oprogramowaniem diagnostycznym do odczytów zarejestrowanych usterek w pamięci elektronicznych modułów oraz ich usuwania i programowania wraz z zestawem wymaganych złączy serwisowych,
- posiadanie minimum 1 stanowiska naprawczego umożliwiającego kompleksowe remonty ładowarki, które nie będą mogły być realizowane w siedzibie Zamawiającego.
- posiadanie referencji bądź innych dokumentów (faktury, protokoły odbioru prac lub inne dokumenty potwierdzające należyte wykonanie usługi z zastrzeżeniem, że Zamawiający nie uznaje referencji własnych) potwierdzających posiadanie niezbędnego doświadczenia przy realizacji kompleksowych przeglądów oraz napraw i remontów ładowarek określanych w niniejszym zapytaniu na kwotę łączną minimum 500 000 złotych za okres 3 lat przed terminem składania ofert.

UWAGA! Przedstawienie oświadczeń oraz dokumentów potwierdzających spełnienie określonych powyżej wymogów nie jest wymagane przy złożeniu informacji cenowej natomiast będzie wymagane przez Zamawiającego na dalszym etapie przy składaniu ofert na realizację przedmiotu zamówienia.

5. Gwarancje:

Zamawiający wymaga udzielenia przez Wykonawcę 12 miesięcznej gwarancji na wykonane prace i zamontowane bądź dostarczone części zamienne.

6. Termin realizacji Zamówienia:

o

- 6.1. Zamawiający zakłada zawarcie umowy ramowej na realizację przedmiotu zamówienia na okres **12 miesięcy od daty podpisania umowy.**
- 6.2. W wyżej wymienionym okresie obowiązywania Umowy Wykonawca zapewni realizację czynności OT oraz napraw ładowarek w dni robocze od poniedziałku do piątku w godzinach 7:00 – 19:00.

7. Miejsce siedziby Zamawiającego:

Enea Bioenergia sp. z o.o. , Zawada 26, 28-230 Połaniec.

8. Warunki rozliczeń:

- 8.1. Rozliczenie poszczególnych usług w ramach rozliczenia przedmiotu zamówienia będzie realizowane powykonawczo w oparciu o ilość oraz rodzaj usług faktycznie zrealizowanych z uwzględnieniem określonych cen jednostkowych.
- 8.2. Z tytułu należytego wykonania usługi Zamawiający zobowiązuje się zapłacić każdorazowo Wykonawcy ustalone wynagrodzenie powykonawcze w terminie do 30 dni od obustronnego odbioru usługi z wynikiem pozytywnym.
- 8.3. Z tytułu realizacji napraw, remontów i dostawy części Zamawiający zapłaci Wykonawcy kwotę zgodnie z cenami określonymi przez Wykonawcę, które powinny obejmować wszystkie użyte materiały eksploatacyjne, części przewidziane do wymiany, prace serwisantów, dojazd serwisu do siedziby Zamawiającego itp.
- 8.4. Z tytułu realizacji czynności OT Zamawiający zapłaci Wykonawcy kwotę ryczałtowa za poszczególne OT zgodnie z cenami określonymi przez Wykonawcę, które powinny obejmować wszystkie użyte materiały eksploatacyjne, części przewidziane do wymiany w ramach OT, prace serwisantów, dojazd serwisu do siedziby Zamawiającego itp.
- 8.5. W przypadku wykonania innych czynności serwisowych bądź napraw w trakcie zaplanowanej wizyty serwisu Wykonawcy do wykonania czynności OT, do kosztów wykonania naprawy nie będzie wliczany koszt dojazdu serwisu do siedziby Zamawiającego.
- 8.6. Wykonawca każdorazowo przedstawi Zamawiającemu ofertę na naprawy i remonty maszyn do zatwierdzenia przed ich realizacją. Oferta powinna obejmować koszt planowanych do użycia części zamiennych, koszt pracy serwisantów, koszty dojazdu itp.

9. Załączniki:

Załącznik nr 1. Zakres poszczególnych czynności OT dla danego przebiegu ładowarki tyżkowej Caterpillar 962M.

Co 500 godzin:

- Sprawdzenie działania lampek kontrolnych
- Sprawdzenie świateł do jazdy, światła robocze, sygnał jazdy wstecz
- Wymiana oleju silnikowego i filtra oleju
- Wymiana filtra paliwa
- Wymiana filtra oleju hydraulicznego
- Wymiana filtrów powietrza wstępny

Co 1000 godzin:

- Sprawdzenie działania lampek kontrolnych
- Sprawdzenie świateł do jazdy, światła robocze, sygnał jazdy wstecz
- Wymiana oleju silnikowego i filtra oleju

- Wymiana filtra paliwa
- Wymiana filtra oleju hydraulicznego
- Wymiana filtra transmisji
- Wymiana filtrów powietrza wstępny
- Wymiana filtrów kabinowy

Co 2000 godzin:

- Sprawdzenie działania lampek kontrolnych
- Sprawdzenie świateł do jazdy, światła robocze, sygnał jazdy wstecz
- Wymiana oleju silnikowego i filtru oleju
- Wymiana filtra paliwa
- Wymiana filtra oleju hydraulicznego
- Wymiana filtrów powietrza wstępny i dokładny
- Wymiana filtrów kabinowy
- Wymiana filtra transmisji
- Wymiana filtra odmy
- Wymiana oleju w skrzyni
- Wymiana oleju w mostach
- Wymiana oleju hydraulicznego

Inne przeglądy:

- Sprawdzenie działania lampek kontrolnych
- Sprawdzenie świateł do jazdy, światła robocze, sygnał jazdy wstecz
- Wymiana oleju silnikowego i filtru oleju
- Wymiana filtra paliwa
- Wymiana oleju hydraulicznego
- Wymiana filtrów powietrza wstępny i dokładny
- Wymiana filtrów kabinowy
- Wymiana filtra transmisji
- Wymiana filtra odmy
- Wymiana oleju w mostach
- Wymiana oleju w skrzyni biegów
- Wymiana termostatu
- Dodatek do płynu chłodzącego