

Zawada, 10.11.2022r.

Nr pisma: WEB22E002021

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: „**Dostawę przyrządu do pomiaru odległości wewnętrznych płaszczyzn kół zestawów kołowych** do Enea Bioenergia sp. z o.o.


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

Odpowiedź prosimy złożyć drogą mailową na adres:
wojciech.drzazga@enea.pl, w terminie **do dnia 22.11.2022 r. do godz. 13:00 (CET)**.

W przypadku pojawienia się konieczności dodatkowych wyjaśnień prosimy o kontakt z Panem:

1. **Wojciech Drzazga – Kierownik Zespół Obsługi Warsztatu**
tel. 882 032 952, adres e-mail: wojciech.drzazga@enea.pl
2. **Adam Wątroba - Kierownik Dział Sprzętu i Usług Transportowych**
tel. 607 034 641, adres e-mail: adam.watroba@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.

Enea Bioenergia sp. z o.o.
Z wyrazami szacunku
ZESPÓŁ OBSŁUGI WARSZTATU
Kierownik Zespołu

Wojciech Drzazga

Załączniki:

1. Załącznik nr 1 – Formularz informacji,
2. Załącznik nr 2 – Szczegółowy opis zapytania o informację.
3. Załącznik nr 3 - Wykaz narzędzi i urządzeń objętych zakresem dostawy wraz ze specyfikacją.

(pieczęć wykonawcy)

Załącznik nr 1. Formularz informacji.

Informacja dotycząca badania rynku w zakresie usługi:

Dostawę przyrządu do pomiaru odległości wewnętrznych płaszczyzn kół zestawów kołowych.

Ja, niżej podpisany (My niżej podpisani):

działając w imieniu i na rzecz:

Lp.	Zakres Zamówienia	Wartość netto cena jednostkowa
1.	Przyrząd do pomiaru odległości wewnętrznych płaszczyzn kół zestawów kołowych 1 szt.	

Składam(y) niniejszą informację cenową dotyczącą wykonania zamówienia, którego przedmiotem jest:

„Dostawę przyrządu do pomiaru odległości wewnętrznych płaszczyzn kół zestawów kołowych”



1. Istotne założenia przyjęte do przedmiotowej dostawy .

--

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

--

3.

--

--	--

Miejscowość i data

Pieczęć imienna i podpis przedstawiciela (i)
Wykonawcy



Załącznik nr 2

Szczegółowy opis zapytania o informację

1. Przedmiot zamówienia:

1.1. Przyrząd do pomiaru odległości wewnętrznych płaszczyzn kół zestawów kołowych

2. Wymagane parametry techniczno – użytkowe dla przedmiotu zamówienia.

2.1. Przyrząd do pomiaru odległości wewnętrznych płaszczyzn kół zestawów kołowych:

2.1.1. Przyrząd przeznaczony jest do pomiaru odległości Az i Az' w zestawach kołowych. Jest lekki, dokładny, niezawodny bez względu na warunki atmosferyczne. W czasie wykonywania pomiarów końcówki pomiarowe przyrządu stykają się z powierzchniami kół zestawu dokładnie w miejscach określonych przez przepisy kolejowe.

2.1.2. Cechy:

- określanie różnic mierzonych wielkości,
- obliczanie średniej z pomiarów,
- sygnalizacja przekroczenia założonych parametrów,
- rejestracja wyników pomiarów w pamięci wewnętrznej.
- oprogramowanie umożliwiające drukowanie protokołów pomiarowych, archiwizację oraz porównywanie wyników pomiarów.

2.1.3. W skład zestawu wchodzi:

- przyrząd pomiarowy,
- sprawdzian (wzorzec) do kalibracji,
- ładowarka,
- kabel do transmisji danych,
- świadectwo sprawdzenia,
- futerał.

2.1.4. Dane techniczne

- zakres pomiarowy: 1360 ± 15 mm (inne zakresy na zapytanie),
- dokładność pomiaru: 0,1 mm,
- zasilanie: akumulatory litowo-jonowe,
- pojemność pamięci wewnętrznej: od 2 000 do 8 000 pomiarów,
- masa przyrządu: 2 kg.

2.2.1. Zadanie nr 2. – Elektroniczny przyrząd do pomiaru zarysu zewnętrznego obręczy i kół bez obręczowych zestawów kołowych - profilometr laserowy:

2.2.1. Profilometr laserowy przeznaczony jest do pomiaru zarysu zewnętrznego obręczy i kół bez obręczowych. Jego podstawowa zaleta to możliwość dokonywania bardzo szybkich i dokładnych pomiarów wymaganych parametrów bez konieczności wywiązywania zestawów kołowych z pojazdu szynowego.

2.3. Urządzenia pomiarowe ma posiadać odpowiednie certyfikaty oraz aktualne wzorcowanie zgodne z wymaganiami UTK

2.4. Urządzenie pomiarowe ma być nowe zapakowane w oryginalne opakowanie.

2.5. Instrukcja obsługi w języku polskim

3. Gwarancja

Gwarancja 24 miesiące.

4. Miejsce wykonania zamówienia:

Miejsce dostaw: Polska, woj. Świętokrzyskie, 28-230 Połaniec, Zawada 26, Enea Bioenergia sp. z o.o.