



Przasnysz 12.12.2016

**ZAPYTANIE OFERTOWE 2/WR 1.2/ 2016
DOTYCZĄCE ZLECENIA PRAC BADAWCZO -ROZWOJOWYCH:**

ZAMAWIAJĄCY

1) Nazwa i adres zamawiającego

Przedsiębiorstwo Produkcyjno Handlowe „WR” Sp. z o.o.

Ul. Leszno 59, 06-300 Przasnysz

NIP 761 14 56 543

Osoba kontaktowa: Tomasz Romanik, tomasz.romanik@wuer.eu, tel. +48 29 752 54 63

PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

2) Określenie przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest: Badania i opracowanie projektu napędów i sterowania

3) Opis przedmiotu zamówienia

Badania i opracowanie projektu dotyczącego systemu napędu i sterowania w pojeździe elektrycznym,

Badania w zakresie możliwości wykorzystania zespołu różnych typów silników elektrycznych oraz różnych kontrolerów; dobór odpowiednich rozwiązań napędu - wersje z jednym i dwoma silnikami elektrycznymi opracowanie modułów zespołów napędowych.

Przeprowadzenie badań mających na celu opracowanie innowacyjnego elektronicznego układu systemu sterowania umożliwiający płynną regulację parametrów trakcyjnych wraz z systemem zabezpieczającym uderzeniom pojazdu w przeszkody, zastosowanie systemu BMS, systemu aktywnego wspomagania stateczności pojazdu, odzysk energii.

Założenia produktu:

Pojazd elektryczny do transportu osób lub towaru, o masie całkowitej pojazdu do 180 kg i udźwigu do 300 kg lub większym i prędkości maksymalnej do 15km/h

4) Termin oraz miejsce składania ofert

1. Termin składania ofert wyznaczono od dnia 16 grudnia 2016 godz 12.00 do dnia 22 grudnia 2016 r. do godz. 16.00 (*wiążąca jest data i godzina wpływu oferty do firmy*)
2. Ofertę można składać pocztą lub kurierem (*decyduje data wpływu do siedziby firmy*), osobiście w Biurze firmy lub przysyłać pocztą elektroniczną na adres: tomasz.romanik@wuer.eu
3. Ofertę złożoną po terminie składania ofert, o którym mowa w punkcie 1 nie będą rozpatrywane.
4. Zamawiający zastrzega sobie możliwość przedłużenia terminu składania ofert.

5) Oferty częściowe i wariantowe

Zamawiający nie przewiduje składania ofert częściowych lub wariantowych.

6) Czas trwania zamówienia/termin wykonania

Wstępnie usługa powinna być przeprowadzona w okresie do 2 miesięcy od dnia podpisania umowy. Docelowo termin zostanie uściślony po podpisaniu umowy.

7) Wadium

Zamawiający nie przewiduje wpłaty wadium

8) Zaliczki

Udzielenie zaliczek na poczet wykonania zamówienia do negocjacji.

9) Warunki udziału w postępowaniu

Wykonawcą usług, mogą być tylko:

- a) podstawowe jednostki organizacyjne uczelni w rozumieniu statutów tych uczelni,
- b) jednostki naukowe Polskiej Akademii Nauk w rozumieniu ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o Polskiej Akademii Nauk (Dz. U. z 2015 poz. 1082, ze zm.),
- c) instytuty badawcze w rozumieniu ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o instytutach badawczych (Dz. U. z 2015, poz. 1095),
- d) inne jednostki organizacyjne niewymienione powyżej, posiadające siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, będące organizacjami prowadzącymi badania i upowszechniającymi wiedzę w rozumieniu art. 2 pkt 83 rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r. uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i 108 Traktatu (Dz. Urz. UE L 187 z 26.6.2014, str. 1) oraz przyznaną kategorię naukową A+, A albo B, o której mowa w art. 42 ust. 3 ustawy o zasadach finansowania nauki.

Oraz

- a) dysponują wiedzą i doświadczeniem niezbędnym do wykonania usługi,
- b) nie są powiązani w żaden sposób z Zamawiającym.
- c) posiadają odpowiedni potencjał oraz znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej umożliwiającej wykonanie zamówienia.
- d) dysponują osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.

10) Kryteria oceny ofert.

- a) Wykonawca powinien zaoferować cenę kompletną, jednoznaczną i ostateczną. Cena oferty powinna być wrażona cyfrowo i słownie.
- b) Cena oferty winna zawierać wszelkie koszty niezbędne do wykonania zamówienia .

Zamawiający dokona oceny i porównania ofert oraz wyboru oferty najkorzystniejszej w oparciu o następujące kryteria:

Kryterium	Waga (%)
Cena ofertowa brutto	40%
Termin wykonania (dni)	30%
Wymagania odnoszące się do przedmiotu zamówienia	30%

- a) Maksymalną ilość punktów w ramach kryterium cena ofertowa brutto otrzyma najtańsza oferta wg wzoru, które zostaną obliczone wg wzoru:

$$PN / PB \times 100 = PKT$$

gdzie:

PN - cena najtańszej oferty

PB - cena badanej oferty

PKT - liczba punktów jaką uzyskuje wykonawca za cenę

- b) W ramach kryterium Termin Wykonania Zamawiający będzie przyznawał punkty za jego występowanie, w przedziale od 0 do 30 punktów, w oparciu o dane zawarte w złożonej ofercie.

Punktacja w ramach tego kryterium przedstawia się następująco:

- Liczba dni > 90 – 0 punktów
- 90 > Liczba dni > 30 – 15 punktów
- Liczba dni < 30 – 30 punktów

- c) W ramach kryterium Wymagania odnoszące się do przedmiotu zamówienia Zamawiający będzie przyznawał punkty za jego występowanie, w przedziale od 0 do 30 punktów, w oparciu o dane zawarte w złożonej ofercie.

Punktacja w ramach tego kryterium przedstawia się następująco:

- Oferta najmniej korzystna w zakresie: jakość, funkcjonalność, parametry techniczne, aspekty środowiskowe, społeczne, innowacyjne – 0 punktów,
- Oferta umiarkowanie korzystna w zakresie: jakość, funkcjonalność, parametry techniczne, aspekty środowiskowe, społeczne, innowacyjne – 15 punktów,
- Oferta najbardziej korzystna w zakresie: jakość, funkcjonalność, parametry techniczne, aspekty środowiskowe, społeczne, innowacyjne – 30 punktów.

Zamówienie zostanie udzielone temu Wykonawcy, który w ramach przedstawionego kryterium uzyska najwyższą ilość punktów.

Wykaz załączników:

Załączniki, które należy dostarczyć celem potwierdzenia spełnienia warunków zapytania ofertowego:

- Załącznik nr 1 – Oferta.
- Załącznik nr 2 – Oświadczenie

Złożenie powyższych dokumentów jest obligatoryjne. Ich brak skutkuje odrzuceniem ofert na etapie oceny formalnej.

Formularz oferty

Nazwa instytucji /uczelni	
Adres/siedziba	
Miejscowość	
NIP/PESEL	

OFERTA WYKONANIA USŁUGI

Ja niżej podpisany/a: oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia w zakresie objętym zapytaniem ofertowym za kwotę

..... zł (słownie: zł)

Termin wykonania.....dni (słownie: dni)

Proponowane rozwiązania - dodatkowy opis oferty:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....
Miejscowość /data/ podpis Wykonawcy

Załącznikami do niniejszej oferty jest:

1. Załącznik nr 1 – Formularz oferty wraz z opisem oferty.
2. Załącznik nr 2 – Oświadczenie

OŚWIADCZENIE

Ja niżej podpisany(a)

Oświadczam/y, że spełniam/y warunki udziału w niniejszym postępowaniu, tj:

- 1) Posiadamy potencjał pozwalający na wykonanie zamówienia
- 2) Znajdujemy się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia
- 3) jesteśmy Wykonawcą nie powiązanym osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym
- 4) należymy do jednej z poniższych grup.:
 - a) podstawowe jednostki organizacyjne uczelni w rozumieniu statutów tych uczelni,
 - b) jednostki naukowe Polskiej Akademii Nauk w rozumieniu ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o Polskiej Akademii Nauk (Dz. U. z 2015 poz. 1082, ze zm.),
 - c) instytuty badawcze w rozumieniu ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o instytutach badawczych (Dz. U. z 2015, poz. 1095),
 - d) inne jednostki organizacyjne niewymienione powyżej, posiadające siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, będące organizacjami prowadzącymi badania i upowszechniającymi wiedzę w rozumieniu art. 2 pkt 83 rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r. uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i 108 Traktatu (Dz. Urz. UE L 187 z 26.6.2014, str. 1) oraz przyznaną kategorię naukową A+, A albo B, o której mowa w art. 42 ust. 3 ustawy o zasadach finansowania nauki.
- 5) nie jestem/jesteśmy podmiotem, w stosunku, do którego/których otwarto likwidację lub których upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawców, którzy po ogłoszeniu upadłości zawarli układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego,
- 6) nie jestem/jesteśmy podmiotem, który zalega z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne, z wyjątkiem przypadków gdy uzyskali oni przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie, rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,
- 7) nie jestem osobą fizyczną, którą prawomocnie skazano za przestępstwo popełnione w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia, przestępstwo przeciwko prawom osób wykonujących pracę zarobkową, przestępstwo przeciwko środowisku, przestępstwo przekupstwa, przestępstwo przeciwko obrotowi gospodarczemu lub inne przestępstwo popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, a także za przestępstwo skarbowe lub przestępstwo udziału w zorganizowanej grupie albo związku mających na celu popełnienie przestępstwa lub przestępstwa skarbowego.

.....
Miejscowość/data/ podpis Wykonawcy
(osoby uprawnionej do reprezentowania Wykonawcy)