

ZOF B+R/00019/2023/ Elementy układu energoelektroniki



PROJEKT DOFINANSOWANY ZE ŚRODKÓW BUDŻETU PAŃSTWA

Projekt dofinansowany z dotacji celowej Prezesa Centrum Łukasiewicz

Tytuł projektu: **Kompletny system sterowania pojazdem wodorowym**

Numer umowy: 1/Ł-PIT/CŁ/2023 z dnia 16.04.2023

Poznań, dnia 24.11.2023 r.

**OGŁOSZENIE
O ZAMIARZE UDZIELENIA ZAMÓWIENIA
zwanej dalej „Ogłoszeniem”**

Działając w oparciu o art. 11 ust. 5 pkt 1 ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 11 września 2019 r., Sieć Badawcza Łukasiewicz – Poznański Instytut Technologiczny informuje o zamiarze udzielenia zamówienia, którego przedmiotem jest dostawa: skrzyni zasilania i napędu (falownik trakcyjny z przetwornicą statyczną) oraz przetwornicy ogniwa paliwowego.

Przedmiot zamówienia służy wyłącznie do celów prac badawczych, eksperymentalnych, naukowych lub rozwojowych, które nie służą prowadzeniu przez Zamawiającego produkcji masowej służącej osiągnięciu rentowności rynkowej lub pokryciu kosztów badań lub rozwoju.

Wartość zamówienia jest mniejsza niż wartość progów unijnych.

I. Nazwa oraz dane kontaktowe Zamawiającego

Sieć Badawcza Łukasiewicz – Poznański Instytut Technologiczny (zwany dalej „Łukasiewicz-PIT”)

ul. Ewarysta Estkowskiego 6, 61-755 Poznań

NIP: 7831822694

tel.: 61 850 48 90

e-mail: zofbr@pit.lukasiewicz.gov.pl

II. Zasady postępowania

1. Zasady udzielenia zamówienia przez Zamawiającego zostały określone w „Regulaminie udzielania zamówień publicznych B+R w Sieć Badawcza Łukasiewicz – Poznańskim Instytucie Technologicznym”, zwanym dalej Regulaminem. Regulamin stosuje się do

zamówień ogłaszanych na platformie zakupowej Zamawiającego:
<https://platformazakupowa.pl/pn/pit>

2. Regulamin, który udostępniony jest pod linkiem <https://pit.lukasiewicz.gov.pl/zamowienia-publiczne/zamowienia-publiczne-br/> znajduje zastosowanie w stosunku do Sieć Badawcza Łukasiewicz – Poznańskiego Instytutu Technologicznego oraz wszystkich Wykonawców uczestniczących w postępowaniu prowadzonym na jego podstawie.
3. Od rozstrzygnięcia niniejszego postępowania (wyboru oferty, odrzucenia oferty, unieważnienia postępowania) nie przysługuje odwołanie.
4. Zamawiający zastrzega możliwość unieważnienia Postępowania w każdym czasie bez prawa Wykonawców do zwrotu kosztów przygotowania Oferty lub innych roszczeń.

III. Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa skrzyni zasilania i napędu (falownik trakcyjny z przetwornicą statyczną) oraz przetwornicy ogniwa paliwowego.
2. Opis przedmiotu zamówienia :
Dostawa podzespołów energoelektronicznych do napędu i zasilania pojazdu wodorowego producenta MEDCOM.

Nazwa	TYP	Ilość
Skrzynia zasilania i napędu (falownik trakcyjny z przetwornicą statyczną)	FT160-600+PSM-42	1
Przetwornica ogniwa paliwowego	FCEC-125	1

W ramach realizacji przedmiotu zamówienia Wykonawca zobowiązany jest do:

- adaptacji urządzenia
 - badania typu przeprowadzone przez Wykonawcę
 - zapewnienia dokumentacji: DTR urządzeń wchodzących w skład zakresu dostawy, instrukcje obsługi, wsparcie w zakresie integracji z układami pojazdu
 - nadzór techniczny nad montażem i uruchomieniem w pierwszym pojeździe
 - udział w badaniach i próbach ruchowych
 - badania i analizy wykonywanych w zewnętrznych laboratoriach lub instytutach (EMC, klimatyczne, udry i wibracje)
3. Miejsce realizacji:
Dostawa do:
Sieć Badawcza Łukasiewicz – Poznański Instytut Technologiczny,
Centrum Pojazdów Szynowych
Ul. Warszawska 181
61-055 Poznań
 4. Dostawa Przedmiotu zamówienia nastąpi dwuetapowo:
I etap: dostarczenie wstępnych protokołów CAN oraz rysunków zabudowy do dnia 20.12.2023 r.
II etap: dostawa urządzeń stanowiących przedmiot umowy do dnia 30.10.2024 r.
 5. Płatność zgodnie z zapisami Umowy.
 6. Koszty transportu do lokalizacji wskazanej przez Zamawiającego pokrywa Wykonawca.
 7. Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia występują odniesienia do Polskich Norm, dopuszczalne jest stosowanie odpowiednich norma krajów Unii Europejskiej, w zakresie przyjętym przez polskie prawodawstwo, o ile zastosowane normy zagwarantują utrzymanie standardów na poziomie nie gorszym niż wymagania określone w ww. normach.

IV. Potencjalny Wykonawca, któremu Zamawiający zamierza powierzyć realizację zamówienia:

Medcom Sp. z o.o.

Ul. Jutrzenki 78 A

02-230 Warszawa

V. Warunki udziału w postępowaniu. Podstawy wykluczenia.

W postępowaniu o udzielenie zamówienia Zamawiający może żądać od Wykonawców wyłącznie oświadczeń lub dokumentów niezbędnych do przeprowadzenia postępowania.

1) O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:

A) nie podlegają wykluczeniu;

1. Zamawiający wykluczy Wykonawcę:

- a) który w ciągu ostatnich 3 lat przed wszczęciem postępowania wyrządził Zamawiającemu szkodę nie wykonując zamówienia lub wykonując je nienależycie, a szkoda ta nie została dobrowolnie naprawiona do dnia wszczęcia postępowania, chyba że niewykonanie lub nienależyte wykonanie jest następstwem okoliczności, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności;
- b) z którym nie doszło do zawarcia umowy z przyczyn leżących po jego stronie w okresie ostatnich 3 lat przed wszczęciem postępowania;
- c) wobec, którego Zamawiający odstąpił od umowy lub któremu wypowiedział umowę, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, jeżeli to odstąpienie lub wypowiedzenie nastąpiło w okresie 3 lat przed wszczęciem postępowania o udzielenie zamówienia;
- d) który złożył nieprawdziwe informacje mające wpływ lub mogące mieć wpływ na wynik prowadzonego postępowania;
- e) który nie wykazał spełniania warunków udziału w postępowaniu określonych w Ogłoszeniu o zamiarze udzielenia zamówienia;
- f) Zamawiający, działając na podstawie art. 22 pkt 2 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2022 r. poz. 835 z późn. zm.), [dalej jako: „specustawa”] informuje, że zgodnie z art. 7 ust. 1 specustawy, wyklucza się Wykonawcę:
 1. wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 specustawy;
 2. którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2022 r. poz. 593 i 655) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 specustawy;
 3. którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217, 2105 i 2106) jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie

decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 specustawy.

B) spełniają warunki udziału w postępowaniu tj.:

- a) zdolności do występowania w obrocie gospodarczym;
Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie wymagań, których spełnienie Wykonawca jest zobowiązany wykazać w sposób szczególny.
- b) uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów;
Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie wymagań, których spełnienie Wykonawca jest zobowiązany wykazać w sposób szczególny.
- c) sytuacji ekonomicznej lub finansowej;
Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie wymagań, których spełnienie Wykonawca jest zobowiązany wykazać w sposób szczególny.
- d) zdolności technicznej lub zawodowej;
Zamawiający uzna ten warunek za spełniony jeśli Wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wykonał należycie co najmniej dwie (2) dostawy elementów układu energoelektroniki. Wartość min. dwóch dostaw referencyjnych wynosiła co najmniej 250 000 zł netto każda.

VI. Podstawy odrzucenia:

Zamawiający odrzuci Ofertę:

- a) złożoną po terminie;
- b) złożoną przez Wykonawcę: (i) podlegającego wykluczeniu lub (ii) niespełniającego warunków udziału w Postępowaniu lub (iii) który nie złożył wszystkich wymaganych Ogłoszeniem dokumentów lub oświadczeń;
- c) nieważną z mocy prawa,
- d) niezgodną z treścią Ogłoszenia w zakresie wymaganej formy lub treści;
- e) zawierającą niedające się usunąć błędy w wyliczeniu ceny lub kosztu;
- f) zawierającą omyłki rachunkowe lub inne omyłki polegające na jej niezgodności z Ogłoszeniem, na których usunięcie Wykonawca nie wyraził zgody;
- g) niezabezpieczoną wadium w sposób wymagany Ogłoszeniem;
- h) wobec, której Wykonawca nie wykazał (na wezwanie Zamawiającego), że nie zawiera rażąco niskiej ceny lub kosztu;
- i) której złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.

VII. Kryteria oceny ofert oraz opis sposobu wyboru najkorzystniejszej oferty

Zamawiający przy wyborze najkorzystniejszej oferty będzie kierował się następującymi kryteriami oceny ofert i ich wagą:

1. Cena – 100%

- a) Cena oferty powinna zawierać wartość dostawy wraz ze wszystkimi świadczeniami określonymi w rozdziale III Opisie przedmiotu zamówienia.
- b) Wykonawca zobowiązany jest ustalić stawkę podatku VAT według obowiązującej stawki. Określenie stawki podatku VAT jest obowiązkiem Wykonawcy.
- c) Punkty za kryterium „Cena” zostaną obliczone według wzoru:

$$C = \frac{C_n}{C_b} * 100 \text{ pkt}$$

gdzie:

C – oznacza liczbę punktów uzyskanych w kryterium cena oferty brutto

C_n – cena brutto najtańszej oferty

C_b – cena brutto oferty badanej

- d) Liczba punktów w kryterium „Cena” zostanie obliczona z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku - maksymalnie 100,00 pkt.
 - e) Cenę oferty należy podać w polskich złotych albo w euro. Cenę oferty należy podać z dokładnością do drugiego miejsca po przecinku.
 - f) W przypadku złożenia oferty w walucie innej niż w PLN, w celu porównania ofert, cena brutto oferty będzie przeliczona po średnim kursie walut obcych NBP (tabela A) z dnia, w którym upływa termin składania ofert
 - g) Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, który uzyska najwyższą liczbę punktów w ww. kryterium oceny ofert.
2. Jeżeli Zamawiający nie może dokonać wyboru najkorzystniejszej ze względu, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie; uzyskały taką samą liczbę punktów w przypadku pozostałych kryteriów cenowych, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te Oferty, do złożenia - w terminie określonym przez Zamawiającego - ofert dodatkowych. Oferty dodatkowe nie mogą być na mniej korzystnych warunkach niż oferta pierwotna.

VIII. Opis sposobu przygotowania oferty:

1. Oferta powinna być złożona w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym albo w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym (e-dowód) lub skan oferty podpisanej własnoręcznie.
2. Oferta Wykonawcy musi odpowiadać opisowi przedmiotu zamówienia oraz warunkom określonym w Ogłoszeniu.
3. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty, a koszty te w żadnym wypadku nie podlegają zwrotowi przez Zamawiającego.
4. Oferta musi być podpisana przez osobę(y) upoważnioną(e) do reprezentowania Wykonawcy (Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia). W przypadku podpisania Oferty lub dokumentów do niej załączonych przez osobę(y) upoważnioną(e), należy dołączyć do niej odpowiednie pełnomocnictwo w formie oryginału bądź kopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez mocodawcę.
5. Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczony kopii dokumentu wtedy, gdy złożona kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości.
6. Cena Oferty jest kwotą całkowitą za realizację Zamówienia.
7. Cena zawarta w Ofercie musi być podana cyfrowo.
8. Oferta winna być sporządzona wyłącznie w języku polskim i musi obejmować całe zamówienie. Dokumenty sporządzone w języku obcym należy złożyć wraz z tłumaczeniem na język polski.
9. **Oferta w swojej treści powinna odpowiadać wzorowi formularza ofertowego, stanowiącego załącznik nr 1 do Ogłoszenia.**
10. Oferta powinna zawierać wszystkie dokumenty i oświadczenia, o których mowa w rozdziale IX Ogłoszenia.
11. Oferta powinna zawierać oświadczenie Wykonawcy/Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, dotyczące braku podstaw wykluczenia z postępowania. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oświadczenie w imieniu wszystkich Wykonawców może być złożone przez pełnomocnika.

12. Oferta Wykonawcy powinna zawierać jego pełną nazwę, adres poczty elektronicznej Wykonawcy, na który Zamawiający będzie kierować wszelką korespondencję oraz NIP/REGON.
13. **Każdy z Wykonawców może złożyć tylko jedną ofertę w niniejszym postępowaniu. Jeśli Wykonawca złoży więcej niż jedną ofertę, Zamawiający odrzuci wszystkie złożone przez niego oferty.**
14. Wykonawca może zastrzec nie później niż do momentu złożenia Oferty, że przekazana przez niego informacja (tj. wydzielony plik o nazwie „tajemnica przedsiębiorstwa”) stanowi tajemnicę przedsiębiorstwa w szczególności określając, w jaki sposób zostały spełnione przesłanki, o których mowa w art. 11 ust. 2 ustawy z 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. W tym celu Wykonawca zobowiązany jest złożyć stosowne uzasadnienie lub inne dokumenty potwierdzające, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu powszechnie obowiązujących przepisów (tj. wydzielony plik o nazwie „uzasadnienie tajemnicy przedsiębiorstwa”).
15. Wykonawca nie może zastrzec jako tajemnicy przedsiębiorstwa następujących informacji: nazwy firmy, adresu, ceny, terminu wykonania Zamówienia, okresu gwarancji.
16. Wykonawców obowiązuje Regulamin platformy zakupowej <https://platformazakupowa.pl/strona/1-regulamin>
17. Do upływu terminu składania ofert Wykonawca może wycofać ofertę. Sposób postępowania w przypadku wycofania oferty w systemie został opisany w Instrukcji korzystania z Platformy, dostępnej na stronie: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>

IX. Zawartość oferty - na ofertę składają się następujące dokumenty, które należy dołączyć:

1. Wypełniony **formularz ofertowy** zgodny z **załącznikiem nr 1**, zawierający oświadczenie braku podstaw wykluczenia z postępowania na podstawie rozdziału V ust. 1 lit. A) Ogłoszenia.
2. Wykaz dostaw.
3. Pełnomocnictwo do podpisania oferty - jeżeli dotyczy.

X. Miejsce i termin złożenia oferty:

1. Ofertę należy złożyć w terminie **do dnia 04.12.2023 r. do godziny 9:00** sporządzoną w sposób wskazany w rozdziale VIII i IX.
2. Ofertę należy złożyć za pośrednictwem platformy zakupowej Zamawiającego, pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/transakcja/853167>
3. Otwarcie ofert nastąpi dnia **04.14.2023 r. o godz. 9:30**

XI. Termin związania ofertą:

1. Wykonawca pozostaje związany ofertą **do dnia 02.01.2024 r.**
2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się od dnia upływu terminu składania ofert, przy czym pierwszym dniem terminu związania ofertą jest dzień, w którym upływa termin składania ofert.
3. Przed upływem terminu związania ofertą Zamawiający może zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie terminu związania ofertą na oznaczony okres. Brak wydłużenia terminu związania ofertą powoduje wygaśnięcie

oferty w pierwotnym terminie. Wykonawca może również przedłużyć termin związania ofertą z własnej inicjatywy.

XII. Wyjaśnienia treści Ogłoszenia, sposób komunikacji:

1. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienia dotyczące treści Ogłoszenia, w tym załączników do Ogłoszenia.
2. Wszelka korespondencja pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą będzie prowadzona za pośrednictwem platformy zakupowej Zamawiającego: <https://platformazakupowa.pl/pn/pit>
3. Zamawiający udzieli odpowiedzi na pytania związane z prowadzonym postępowaniem i umieści je na platformie zakupowej, bez wskazania źródła zapytania, pod warunkiem, że zapytanie zostanie skierowane i doręczone Zamawiającemu nie później niż na 3 dni przed upływem wyznaczonego terminu na składanie ofert. Po upływie tego terminu, Zamawiający nie jest zobowiązany do udzielenia odpowiedzi na zadane pytania.
4. W szczególnie uzasadnionych przypadkach, Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść Ogłoszenia.
5. O każdej takiej zmianie Zamawiający informuje na platformie zakupowej Zamawiającego.
6. W przypadku, gdy zmiany treści Ogłoszenia są istotne dla sporządzenia oferty lub wymagają od Wykonawców dodatkowego czasu na zapoznanie się ze zmianą Ogłoszenia i przygotowanie Ofert, Zamawiający przedłuży termin składania Ofert o czas niezbędny na zapoznanie się zmianą Ogłoszenia i przygotowanie Oferty.

XIII. Informacja o przetwarzaniu danych osobowych

Zgodnie z treścią art. 19 ust. 1 z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych w związku z art. 13 i art. 14 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informujemy, że wszelkie informacje znajdują się pod linkiem: <https://pit.lukasiewicz.gov.pl/ochrona-danych-osobowych/klauzula-zamowienia-publiczne/>

Załączniki do Ogłoszenia o zamiarze udzielenia zamówienia:

- Załącznik nr 1 – Formularz ofertowy.
- Załącznik nr 2 – Projektowane postanowienia umowy.
- Załącznik nr 3 – Wykaz dostaw