

Postępowanie nr IN/ZO/2021/3

ZAPROSZENIE DO SKŁADANIA OFERT (ZO)

**w postępowaniu o udzielenie zamówienia prowadzonym w trybie zapytania ofertowego
na**

stanowisko Brokera Technologii

w ramach projektu pt. „Miniaturowy, dwuczęstotliwościowy, jednocukładowy system scalony do precyzyjnej nawigacji satelitarnej GPS/Galileo zintegrowany z procesorem aplikacyjnym dedykowany do urządzeń IoT o niskim poborze mocy”.

Przedmiot zamówienia jest z współfinansowany z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020, Działanie 4.1 „Badania naukowe i prace rozwojowe”.

Warszawa, dnia 04.10.2021 r.

Rozdział I INFORMACJE OGÓLNE

I. INFORMACJA O ZAMAWIAJĄCYM

Inowatronika Tomasz Radomski,
ul. Mokre 34B,
86-302 Grudziądz,
NIP: 876-21-82-908,
REGON: 340287716
Inowatronika@inowatronika.com
<http://www.inowatronika.com>

Adres Korespondencyjny:
Tomasz Radomski
ul. Prowansji 10F
05-509 Józefosław

II. PODSTAWAPRAWNA

Postępowanie numer **IN/ZO/2021/3** prowadzone jest w trybie zapytania ofertowego. Do niniejszego postępowania nie mają zastosowania przepisy ustawy - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 2019 z póź.zm.) oraz akty wykonawcze wydane na jej podstawie. Postępowanie prowadzone jest z zachowaniem zasady przejrzystości i uczciwej konkurencji, zgodnie z wymogami określonymi w umowie o dofinansowanie Projektu.

Kod Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):

73110000-6 - Usługi badawcze

73100000-3 - Usługi badawcze i eksperymentalno-rozwojowe

71600000-4 - Usługi w zakresie testowania technicznego, analizy i konsultacji technicznej

III. OSOBY UPRAWNIONE DO KONTAKTÓW Z WYKONAWCAMI

Osobami uprawnionymi do kontaktowania się z Wykonawcami jest Katarzyna Ustrycka:
fundusze@inowatronika.com

Rozdział II OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA I TERMIN WYKONANIA

I. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest wybór Wykonawcy na świadczenie **usług Brokera Technologii**, w ramach projektu pt. „*Miniaturowy, dwuczęstotliwościowy, jednoukładowy system scalony do precyzyjnej nawigacji satelitarnej GPS/Galileo zintegrowany z procesorem aplikacyjnym dedykowany do urządzeń IoT o niskim poborze mocy*”.

Celem głównym projektu jest opracowanie, wyprodukowanie, zbadanie i zademonstrowanie, dwuczęstotliwościowego, jednoukładowego systemu scalonego do precyzyjnej nawigacji satelitarnej GPS/Galileo. System ma być zintegrowany z procesorem aplikacyjnym i ma umożliwiać znaczne zwiększenie dokładności urządzeń mobilnych.

W wyniku realizacji projektu Wnioskodawca planuje uzyskać produkt w postaci układu elektronicznego, tj. układu scalonego, który będzie gotowy do montowania w różnych urządzeniach elektronicznych, gdzie występuje konieczność zastosowania jednostki sterującej urządzeniem – mikrokontrolera będącego

procesorem aplikacyjnym oraz układu określającego dokładne położenie geograficzne.

Do obowiązków Wykonawcy będzie należało m.in:

- aktualizacja dokumentacji technicznej
- aktualizacja oraz rozwój aplikacji mobilnych i telematycznych
- wspieranie programistów oraz konstruktora w zakresie rozwoju projektu NaviSoC
- testowanie sprzętu oraz oprogramowania

Ponadto do zadań Wykonawcy należeć będzie:

- a) inicjowanie wszelkich działań związanych z zapewnieniem prawidłowej realizacji projektu w zakresie jego warstwy merytorycznej;
- b) współpracowanie z osobami wchodzącymi w skład zespołu badawczego Zamawiającego, i współodpowiedzialnymi za prawidłową realizację warstwy merytorycznej projektu;
- c) branie czynnego udziału w badaniach przemysłowych i pracach rozwojowych, nadzorowanie postępu w realizacji projektu, zapewnianie zgodności realizacji projektu z wymogami wskazanymi przez Zamawiającego;
- d) sporządzanie dokumentacji projektu przy udziale zespołu badawczego Zamawiającego, weryfikowanie kierunków badań przemysłowych i prac rozwojowych pod kątem możliwości uzyskania zakładanych celów.

II. TERMIN I MIEJSCE REALIZACJIZAMÓWIENIA

Zamawiający przewiduje czas trwania umowy na okres **od dnia podpisania umowy a 31.12.2021r.** Zamawiający szacuje maksymalnie **300 godz.** pracy. Wykonawca, w porozumieniu z wybranym Zamawiającym, ustali szczegółowy harmonogram prac, na podstawie którego odbywać się będą rozliczenia.

Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany terminu realizacji przedmiotu zamówienia (w szczególności wydłużenia okresu realizacji w przypadku przedłużenia terminu realizacji umowy o dofinansowanie). Nowe terminy oraz harmonogram prac i zadań w projekcie będą każdorazowo ustalane w porozumieniu z wyłonionym Wykonawcą, przy czym łączne zaangażowanie zawodowe Wykonawcy w realizację wszystkich projektów finansowanych z funduszy strukturalnych i Funduszu Spójności oraz działań finansowanych z innych źródeł, w tym środków własnych beneficjenta i innych podmiotów, nie może przekraczać 276 godzin miesięcznie.

Rozliczeniem czasu pracy Wykonawcy będzie protokół odbioru, ewidencja godzin pracy (**miesięczne karty czasu pracy**), i /lub raporty, które po zaakceptowaniu przez Zamawiającego będą stanowiły podstawę wystawienia rachunku/faktury przez Wykonawcę.

Zamawiający przewiduje pracę zdalną jednak w wyjątkowych sytuacjach będzie wymagać od Wykonawcy osobistej obecności na wybranych spotkaniach Zespołu Projektowego w siedzibie Zamawiającego.

Rozdział III

WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU oraz WYMOGI FORMALNE OFERTY

I. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy/osoba wyznaczona do realizacji zamówienia, którzy spełniają następujące warunki:

- posiadają wykształcenie wyższe techniczne na kierunku elektronika/telekomunikacja
- mają doświadczenie w pracy w innowacyjnych projektach
- mają doświadczenie w projektach wdrożeniowych
- posiadają wiedzę z zakresu zarządzania projektami - potwierdzoną doświadczeniem zawodowym w kierowaniu projektami lub certyfikatem z zakresu zarządzania projektami np. PRINCE2
- Posiadają bardzo dobrą znajomość języka angielskiego (znajomość na poziomie min.B2)

Oferent ww. informacje powinien zawrzeć w CV dołączonym do Oferty. Zamawiający zastrzega sobie możliwość sprawdzenia prawdziwości danych zawartych w CV.

Zamawiający dokona oceny spełnienia warunków w postępowaniu poprzez zastosowanie kryterium spełnia – nie spełnia, tj. zgodnie z zasadą, czy oferent zawarł wszystkie niezbędne informacje w CV, czy dokumenty zostały dołączone do oferty i czy spełniają określone w zapytaniu ofertowym wymagania. Zamawiający może wezwać Oferenta do uzupełnienia danych i wyjaśnienia wątpliwości. Brak wyjaśnień/uzupełnień lub któregośkolwiek z dokumentów po wezwaniu do uzupełnienia lub załączenie ich w niewłaściwej formie lub niezgodnie z wymaganiami określonymi w zapytaniu ofertowym, będzie skutkowało odrzuceniem oferty Wykonawcy, z wyjątkiem wystąpienia powiązań kapitałowych lub osobowych między Wykonawcą a Zamawiającym, kiedy to Wykonawca zostanie wykluczony z udziału w postępowaniu.

Osoby wyznaczone do realizacji zamówienia, którzy spełnią warunki udziału w postępowaniu zaproszeni zostaną na rozmowę kwalifikacyjną.

II. WYMOGI FORMALNE OFERTY

Oferta musi spełniać następujące wymogi:

- a) Oferta musi być złożona na „**Formularzu ofertowym**” wraz z załącznikami do ZO.
- b) Wykonawca ma prawo złożyć tylko jedną ofertę.
- c) Ofertę wraz z załącznikami należy sporządzić w języku polskim.
- d) Oferta musi być podpisana przez osobę upoważnioną (za podpis uznaje się własnoręczny podpis złożony w sposób umożliwiający identyfikację osoby). Za osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy uznaje się osoby upoważnione wskazane we właściwym rejestrze lub centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej bądź w stosownym pełnomocnictwie. Jeżeli pełnomocnictwo do podpisania oferty nie wynika z dokumentu rejestrowego, do oferty należy załączyć stosowne pełnomocnictwo w formie oryginału lub kopii poświadczonej za zgodność.
- e) Wprowadzenie przez Oferenta zmian uniemożliwiających ocenę zgodnie z przyjętymi kryteriami w „Formularzu ofertowym” spowoduje odrzucenie oferty.
- f) Wszelkie poprawki lub zmiany w tekście oferty muszą być dokonane w sposób czytelny, parafowane własnoręcznie przez osobę podpisującą ofertę.

Wykonawcy spełniający kryteria formalne zostaną zaproszeni na rozmowy kwalifikacyjne. Rozmowa kwalifikacyjna przeprowadzona zostanie z osobami wyznaczonymi do realizacji zamówienia w biurze Zamawiającego lub w formule online w celu sprawdzenia kwalifikacji i umiejętności osoby wyznaczonej do realizacji zamówienia. W przypadku odmowy udziału w rozmowie – oferta będzie podlegała odrzuceniu.

III. WYMAGANE OŚWIADCZENIA I DOKUMENTY

Wykonawca na potwierdzenie spełniania warunków udziału w postępowaniu składa **wraz z ofertą (załącznik nr 1)** następujące dokumenty i oświadczenia:

- CV (z potwierdzeniem wszystkich warunków udziału w postępowaniu).
- Oświadczenie zgodne z załącznikiem nr 2 do zapytania

Rozdział IV

OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTY

1. Cena oferty zostanie podana przez Wykonawcę na Formularzu oferty zgodnym, co do treści i formy z Załącznikiem nr 1 do niniejszego ZO.
2. W Załączniku nr 1 do ZO należy podać cenę jednostkową brutto 1 roboczogodziny pracy (1rbg)
3. Zamawiający przez cenę brutto rozumie:
 - w przypadku oferentów - przedsiębiorstw: cenę z uwzględnieniem podatku VAT, przy czym ustalenie wysokości stawki VAT leży po stronie oferenta;
 - w przypadku oferentów - osób fizycznych nieprowadzących działalności gospodarczej: cenę uwzględniającą zaliczkę na podatek dochodowy od osób fizycznych, składki na ubezpieczenia

- społeczne itp., które Zamawiający, zgodnie z obowiązującymi przepisami, zobowiązany jest naliczyć i odprowadzić;
4. Zaoferowana cena powinna zawierać wszystkie koszty, jakie Zamawiający będzie musiał podjąć, a wynikają one z opisu przedmiotu zamówienia, jak również koszty w przedmiotowym opisie nieuwjęte, a bez których nie można wykonać zamówienia (np. koszty podróży na spotkania do siedziby Zamawiającego).

Rozdział V

MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA, TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ, ZMIANA, WYCOFANIE I WYKLUCZENIE OFERTY

I. MIEJSCE, TERMIN I SPOSÓB SKŁADANIA OFERT

Zamawiający dopuszcza możliwość złożenia oferty drogą elektroniczną w formie podpisanych, zeskanowanych dokumentów przesłanych na adres: fundusze@inowatronika.com najpóźniej do dnia **12.10.2021r.** do godz.09:00 lub przesłać /złożyć w siedzibie Zamawiającego: Inowatronika Tomasz Radomski, ul. Mokre 34B, 86-302 Grudziądz,

Zamawiający zastrzega, że Wykonawcy mogą wnioskować o wyjaśnienia lub uszczegółowienie dotyczące treści Zapytania ofertowego najpóźniej do 72 godzin przed terminem składania ofert, wysyłając zapytanie na adres mailowy: fundusze@inowatronika.com

II. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

Wykonawca pozostaje związany złożoną ofertą przez okres **60 dni**. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

III. ZMIANA I WYCOFANIE OFERTY

1. Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać ofertę poprzez złożenie/przesłanie powiadomienia przed upływem wyznaczonego terminu składania ofert.
2. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian winno zostać złożone w sposób i formie przewidzianych w niniejszym ZO dla złożenia oferty, z zastrzeżeniem, że będzie zawierało dodatkowe oznaczenie „ZMIANA”.
3. Wycofanie złożonej oferty następuje poprzez złożenie/przesłanie oświadczenia podpisanego przez Wykonawcę.

IV. WYKLUCZENIE OFERTY

1. Oferta nie spełniająca wymogów formalnych określonych w niniejszym postępowaniu podlega odrzuceniu.
2. Z postępowania o udzielenie zamówienia wykluczeniu podlegają Wykonawcy, którzy są powiązani osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym.

Rozdział VI

KRYTERIA OCENY OFERT

I. KRYTERIA WYBORU NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY

1. Przy wyborze oferty Zamawiający będzie kierował się następującymi kryteriami (max.100pkt):

Kryterium wyboru	Znaczenie
Cena ofertowa za 1 godzinę pracy (C)	60%
Rozmowa kwalifikacyjna z osobą wyznaczoną do realizacji zamówienia(R)	40%

- a) Cena brutto za 1 godzinę pracy (60%)– według następującego wzoru:**

$$C = (\text{najniższa cena ofertowa brutto ze złożonych ofert niepodlegających odrzuceniu} / \text{cena oferty badanej brutto}) \times 60$$

b) Rozmowa kwalifikacyjna (R)

Rozmowa i praktyczne testy kwalifikacyjne przeprowadzone zostaną w celu sprawdzenia kwalifikacji i praktycznych umiejętności osoby wyznaczonej do realizacji zamówienia z zakresu:

- 1) znajomość zagadnień dotyczących komercjalizacji, transferu technologii, spółek spin-off;
- 2) znajomość inicjatyw polskich oraz Unii Europejskiej w zakresie wsparcia kapitałowego przedsiębiorstw;
- 3) znajomość zasad funkcjonowania sektora przedsiębiorstw oraz gospodarki, w tym znajomość prawa handlowego w stopniu umożliwiającym sprawne prowadzenie procesów komercjalizacji;
- 4) znajomość regulacji prawnych dotyczących innowacji i transferu technologii.
- 5) znajomość metod wyceny wartości technologii

Każdy z elementów podczas rozmowy oceniony zostanie w skali od 1 do 4 punktów:

- 1 pkt – znikoma znajomość tematyki
- 2 pkt – mniejsza niż średnia znajomość tematyki
- 3 pkt – większa niż średnia znajomość tematyki
- 4 pkt – znacząca znajomość tematyki

Rozmowa z każdą osobą wyznaczoną do realizacji zamówienia będzie obejmowała te same pytania i będzie podlegała ocenie na podstawie tych samych zasad. Termin rozmowy zostanie wspólnie ustalony z Oferentem z odpowiednim wyprzedzeniem. Zamawiający dla zachowania wysokiej jakości zamówienia podwoi liczbę punktów w kryterium Rozmowa Kwalifikacyjna, co daje maksymalną liczbę **40 punktów** do zdobycia w tym kryterium (20pkt.x2).

Ocena końcowa ofert zostanie obliczona jako suma punktów uzyskanych w poszczególnych kryteriach oceny ofert wg poniższego wzoru:

$$\Sigma = C + R$$

1. Przyjmuje się, że 1 pkt=1% i tak zostanie przeliczona liczba punktów.
2. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska najwyższą liczbę punktów.
3. W przypadku uzyskania przez Oferentów jednakowej liczby punktów, Zamawiający dopuszcza możliwość złożenia ofert dodatkowych.

Rozdział VII POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia niniejszego postępowania bez podania uzasadnienia, a także do pozostawienia postępowania bez wyboru oferty.
2. Zamawiający może unieważnić postępowanie, w szczególności, gdy: cena najkorzystniejszej oferty przewyższy kwotę, którą Zamawiający może przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
3. W przypadku wycofania się lub odmowy podpisania umowy przez wybranego Wykonawcę, Zamawiający może zawrzeć umowę z Wykonawcą, który spełnia wymagania zapytania ofertowego i którego oferta uzyskała kolejno najwyższą liczbę punktów.
4. Zamawiający zastrzega sobie możliwość dokonywania zmian w umowie zawartej z wykonawcą, który zostanie wybrany w wyniku przeprowadzonego postępowania. Ewentualne zmiany zapisów umowy będą zawierane w formie pisemnego aneksu, a ponadto będą one mogły być wprowadzane z powodu:
 - wystąpienia uzasadnionych zmian w zakresie i sposobie wykonania przedmiotu zamówienia;
 - wystąpienia obiektywnych przyczyn niezależnych od Zamawiającego i Wykonawcy;
 - wystąpienia okoliczności będących wynikiem działania siły wyższej;
 - zmiany istotnych regulacji prawnych;
 - zmian w zawartej umowie o dofinansowanie,
 - gdy nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ

- na realizację Umowy,
- wynikną rozbieżności lub niejasności w Umowie, których nie można usunąć w inny sposób, a zmiana Umowy będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności i doprecyzowanie Umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej zapisów przez Strony,

Zamawiający może unieważnić umowę w okresie 7 dni od unieważnienia postępowania na podstawie, którego została podpisana umowa. Unieważnienie postępowania może nastąpić z powodu uchybień proceduralnych lub gdy procedura została przeprowadzona niezgodnie z zapisami zasady konkurencyjności.

5. Załącznikami do niniejszego Postępowania są:

Załącznik nr 1 – Formularz ofertowy

Załącznik nr 2 – Oświadczenie o braku powiązań z Zamawiającym

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 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”, informuję, że:

- 1) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie zasady konkurencyjności
- 2) odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, uczestniczące w postępowaniu o udzielenie niniejszego zamówienia;
- 3) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane w okresie równym okresowi przechowywania przez Zamawiającego dokumentacji niniejszego postępowania;
- 4) obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie niniejszego zamówienia publicznego;
- 5) posiada Pani/Pan:
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących; – na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych**;
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO***;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- 6) nie przysługuje Pani/Panu:
 - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

** skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą decyzji o wyborze wykonawcy

*** prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.