

## Ogłoszenie

### Zatrudnienie specjalisty: Projektant obwodów elektronicznych cyfrowo-analogowych

CPV 73110000-6 Usługi badawcze

W związku z planem rozpoczęcia projektu „Stacja bazowa LTE 450MHz do zastosowań krytycznych” firma IT Partners Telco Sp. z o.o. zaprasza wszystkich chętnych do składania ofert w odpowiedni na niniejsze zamówienie.

## 1 Informacje o ogłoszeniu

1. Zamawiającym jest firma IT Partners Telco Sp. z o.o. z siedzibą przy ul. Żupniczej 17, 03-821 w Warszawie. NIP 5262879935 | REGON 140219684 | Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy KRS 0000239000.
2. Zamawiający zastrzega sobie możliwość przerwania postępowania w dowolnym momencie.
3. Zamawiający zastrzega sobie możliwość sprawdzenia kompetencji kandydata, którego oferta uzyskała najwyższą ocenę, poprzez rozmowę oraz zadania testowe.
4. Zamawiający z kandydatami, których oferty okażą się najkorzystniejsze, podpisze umowy warunkowe uzależniające rozpoczęcie prac od dofinansowania w ramach programu Szybka Ścieżka dla Mazowsza organizowanego przez NCBiR.

## 2 Miejsce i sposób składania ofert

1. Ofertę należy składać na specjalnie przygotowanym Formularzu oferty cenowej stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszego Ogłoszenia.
2. Oferta powinna być podpisana przez uprawnioną do tego osobę (lub osoby), zgodnie z zasadami reprezentacji danego wykonawcy.
3. Ofertę należy złożyć w formie papierowej w biurze projektu (ul. Żupnicza 17, 03-821 Warszawa) lub w formie elektronicznej na adres [biuro@itpartners.com.pl](mailto:biuro@itpartners.com.pl) nie później niż do dnia 21.09.2019 r.
4. Oferty złożone po terminie nie będą podlegały ocenie.
5. Informacji udzielić może Jakub Czarnecki +48 22 8239151.

## 3 Przedmiot zamówienia

### 3.1 Kwalifikacja zamówienia

CPV 73110000-6 Usługi badawcze

### 3.2 Miejsce realizacji zamówienia

Warszawa, woj. mazowieckie

### 3.3 Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest zatrudnienie 1 specjalisty na stanowisko Kierownika B+R oddelegowanego do pracy w projekcie „Stacja bazowa LTE 450MHz do zastosowań krytycznych”, w ramach którego planuje się zaprojektować zintegrowaną mikrostację bazową LTE pracującą w paśmie 450MHz. W zakres prac projektowych wchodzi zarówno projektowanie sprzętu, w tym wysokosprawnych obwodów RF wysokiej mocy wraz z mechanizmami cyfrowej linearyzacji (DPD), jak również oprogramowanie embedded.

Do obowiązków osoby pracującej na tym stanowisku będzie należało:

- Konsultacja architektury systemowej mikrostacji LTE w zakresie dotyczącym projektów cyfrowych i analogowych obwodów elektronicznych,
- Wsparcie w zakresie radia programowalnego (SDR),
- Współpraca z inżynierami oprogramowania oraz projektantami FPGA w zakresie niezbędnym do stworzenia projektu sprzętu,
- Współpraca z podwykonawcami i innymi firmami zewnętrznymi w zakresie procesu produkcji sprzętu.

### 3.4 Harmonogram realizacji zamówienia

Wymagany termin realizacji zamówienia od chwili podpisania umowy przez min. 36 max 44 miesiące.

Miesięczny wymiar pracy - do 120 godzin.

### 3.5 Kwalifikacje

- 1) Kandydat powinien posiadać tytuł naukowy min. magistra inżyniera z zakresu elektroniki lub telekomunikacji.
- 2) Kandydat powinien mieć min. 5 letnie doświadczenie w projektach badawczo-naukowych lub rozwojowych z zakresu projektowania obwodów cyfrowo-analogowych.
- 3) Kandydat powinien posiadać niezbędną wiedzę z zakresu:
  - a) projektowania PCB cyfrowo-analogowych,
  - b) projektowania obwodów w.cz.,
  - c) tworzenia schematów obwodów cyfrowo-analogowych,
  - d) tworzenia systemów sterowania i przetwarzania cyfrowego w ramach obwodów elektronicznych,
  - e) podstawową wiedzę z zakresu tworzenia oprogramowania niskopoziomowego,
  - f) podstawową wiedzę na temat procesu implementacji rozwiązań w ramach układów FPGA.

## 4 Przygotowanie oferty

Zamawiający wymaga złożenia wraz z ofertą według wzoru stanowiącego Załącznik nr 1 następujących dokumentów:

- 1) oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu oraz o braku podstaw do wykluczenia z postępowania (oświadczenie zawarte jest w treści Formularza ofertowego, stanowiącego Załącznik nr 1),
- 2) oświadczenie o braku powiązań z Zamawiającym (oświadczenie zawarte jest w treści Formularza ofertowego, stanowiącego Załącznik nr 1),
- 3) opis kompetencji Oferenta (wykaz projektów, doświadczenia i kwalifikacji) w zakresie niezbędnym do wykazania spełniania warunku wiedzy i doświadczenia, zawierające wymagane przez Zamawiającego opisy kompetencji.
- 4) kopia dyplomu uczelni wyższej potwierdzającego posiadanie wyższego wykształcenia o wymaganym profilu.

Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.

## 5 Ocena ofert

### 5.1 Kryteria

W przypadku złożenia oferty przez więcej niż jednego oferenta, Zamawiający dokona wyboru najkorzystniejszej oferty w oparciu o następujące kryteria:

- 1) KC – kryterium ceny w PLN

Waga: 100%

Maksymalna liczba punktów: 100 pkt.

Opis sposobu przyznawania punktacji za spełnienie danego kryterium oceny oferty:

- 1)  $KC = \text{Cena minimalna} / \text{Cena oferty} \times 100 \text{ pkt.}$

KC – liczba punktów dla aktualnie badanej oferty w ramach kryterium ceny w PLN

Cena minimalna – najniższa cena wśród wszystkich rozpatrywanych ofert

Cena oferty – cena w aktualnie badanej ofercie

Najwyższą liczbę punktów (100 pkt.) otrzyma oferta zawierająca najniższą cenę netto.

Maksymalna liczba punktów, jaką może uzyskać oferta to 100 punktów. Oferta, która zdobędzie najwyższą liczbę punktów w oparciu o ww. kryteria zostanie uznana za najkorzystniejszą. Zamawiający przystąpi do podpisania umowy z Wykonawcą w terminie do 30 dni po wybraniu oferty.

### 5.2 Wykluczenia

W celu uniknięcia konfliktu interesów o zamówienie nie mogą ubiegać się osoby powiązane osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, polegające w szczególności na:

- uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,

- posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji,
- pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

Na potwierdzenie braku przesłanki wykluczenie z postępowania wykonawca zobowiązany jest przedłożyć oświadczenie zawarte w załączniku nr 1.

