

ZAPYTANIE OFERTOWE NR 07/2021

dotyczące postępowania prowadzonego w oparciu o zasady uczciwej konkurencji i równego traktowania wykonawców, jawności, gospodarności, bezstronności oraz obiektywizmu dla zamówień publicznych o wartości wyższej niż lub równej 120.000 zł, zgodnie z regulaminem konkursu realizowanego w ramach konkursu Ścieżka dla Mazowsza ogłoszonego przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju

1. Zamawiający

ChipCraft Sp. z o. o.

ul. Bohdana Dobrzańskiego 3 lok. BS073
20-262 Lublin
NIP 9462659910
REGON 364311086

2. Opis przedmiotu zamówienia

- A) Przedmiotem zamówienia jest wybór osoby zatrudnionej do świadczenia usług **projektanta / programisty cyfrowych układów scalonych**, który będzie wykonywał prace w ramach swojej specjalizacji dla potrzeb realizacji projektu pod nazwą: "Mikrokontroler nawigacyjny do centymetrowej nawigacji satelitarnej ze sprzętowym uwierzytelnianiem pozycji dla urządzeń autonomicznych".
- B) Uszczegółowienie opisu przedmiotu zamówienia stanowi Załącznik nr 2.
- C) Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych i wariantowych.
- D) Termin związania ofertą: minimum 30 dni.
- E) Zamawiający nie jest zobligowany do prowadzenia postępowania według ustawy o zamówieniach publicznych.

3. Termin wykonania zamówienia

Planowany okres realizacji usługi: od czerwca 2021 do 31.10.2023r.

4. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny ich spełnienia

A) Kwalifikowalność Oferenta

W postępowaniu mogą brać udział osoby fizyczne spełniające poniższe wymagania oraz przedsiębiorstwa (w tym między innymi: jednoosobowe działalności gospodarcze, spółki prawa cywilnego, spółki prawa handlowego osobowe / kapitałowe nieposiadające / posiadające osobowość prawną lub inne, zwane dalej łącznie **Przedsiębiorstwem**) zatrudniające w swoim zespole osoby lub dysponujące osobami spełniającymi poniższe wymagania:

- wykształcenie wyższe na kierunku: elektronika ze stopniem naukowym mgr. inż. lub równorzędne
- doświadczenie zawodowe w projektowaniu cyfrowych układów scalonych (tworzenie opisu sprzętu w języku Verilog lub VHDL) – min 5 lat
- udział w projektach naukowo-badawczych – min 2 lata
- bardzo dobra znajomość języków opisu sprzętu (preferowany język Verilog)
- znajomość środowiska CADENCE (NC Verilog, IRun, RTL Compiler, First Encounter)
- znajomość zagadnień testowania i walidacji
- znajomość języków programowania C i C++
- znajomość narzędzia CMake
- znajomość API środowiska Eclipse umożliwiająca tworzenie wtyczek
- znajomość systemów kontroli wersji (svn, git)
- doświadczenie w pracy z układami FPGA i ASIC
- dobra znajomość języka angielskiego

Z postępowania wyklucza się oferentów:

- w stosunku do których otwarto likwidację lub ogłoszono upadłość
- którzy złożyli nieprawdziwe informacje mające wpływ lub mogące mieć wpływ na wynik prowadzonego postępowania
- powiązanych z Zamawiającym
- złożyli ofertę niekompletną, częściową lub wariantową

Ofertę oferenta wykluczonego uznaje się za odrzuconą.

B) Kompletność oferty

Oferta powinna składać się z następujących dokumentów i załączników podpisanych przez oferenta:

- Załącznik nr 1 – Formularz ofertowy przygotowany zgodnie ze wzorem załączonym do zapytania ofertowego
- Załącznik nr 2 – CV potwierdzające spełnienie wymagań, o których mowa w pkt. 4 A) Zapytania ofertowego

Wytyczne dotyczące składanych dokumentów:

Wypełniony i podpisany Formularz ofertowy należy złożyć zgodnie z obowiązującym wzorem załączonym do niniejszego Zapytania Ofertowego.

Dokumenty w niniejszym postępowaniu muszą być podpisane przez osobę uprawnioną do podpisania oferty.

Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli jej treść nie odpowiada treści niniejszego zapytania ofertowego.

Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu dokonywana będzie w oparciu o dokumenty złożone przez Oferenta w niniejszym postępowaniu metodą warunku granicznego: spełnia - nie spełnia, przy czym podstawą do oceny spełnienia warunków będzie kwalifikowalność Oferenta oraz kompletność oferty.

C) Kryteria i sposób oceny ofert

Przy wyborze oferty, Zamawiający będzie kierował się zasadą uczciwej konkurencji i równego traktowania wykonawców, jawności, gospodarności, bezstronności oraz obiektywizmu.

Cena w ofercie musi obejmować wszystkie koszty i składniki związane z wykonaniem zamówienia oraz warunkami stawianymi przez Zamawiającego. Nie dopuszcza się wariantowości cen.

Przy wyborze oferty, Zamawiający będzie stosował następujące kryteria: Cena - 100%

Cena (C)

Oferent, który zaoferował najniższą cenę (cenę brutto w przypadku osoby fizycznej lub cenę netto w przypadku Przedsiębiorstwa) za godzinę otrzyma maksymalną liczbę punktów - 100. Dla pozostałych oferentów punktacja za cenę będzie obliczana wg następującego wzoru:

$$C = (\text{najniższa oferowana cena za godzinę} / \text{cena za godzinę w rozpatrywanej ofercie}) * 100$$

Cena całkowita musi być podana w wartości brutto w przypadku osoby fizycznej (tj. uwzględniającą zaliczkę na podatek dochodowy od osób fizycznych, składki na ubezpieczenia zdrowotne, społeczne itp, które Zamawiający, zgodnie z obowiązującymi przepisami, zobowiązany jest naliczyć i odprowadzić) oraz netto i brutto w przypadku Przedsiębiorstwa (tj. odpowiednio bez podatku VAT oraz z podatkiem VAT), musi być podana w określonej w Formularzu ofertowym walucie.

Cena w ofercie musi obejmować wszystkie koszty i składniki związane z wykonaniem zamówienia oraz warunkami stawianymi przez Zamawiającego. Nie dopuszcza się wariantowości cen.

Wykonanie zamówienia zostanie powierzone Oferentowi, który uzyskał najwyższą łączną liczbę punktów.

D) Sposób przygotowania oferty

Oferent może złożyć jedną ofertę, w formie pisemnej, w języku polskim.

Oferta oraz wymagane załączniki składane wraz z ofertą wymagają podpisu osób uprawnionych do reprezentowania firmy w obrocie gospodarczym, zgodnie z aktem rejestracyjnym oraz przepisami prawa.

Dokumenty powinny być sporządzone zgodnie z zaleceniami oraz przedstawionymi przez Zamawiającego wzorami, zawierać informacje i dane określone w tych dokumentach.

Poprawki w ofercie muszą być naniesione czytelnie oraz opatrzone podpisem osoby podpisującej ofertę.

W celu ułatwienia zapoznania się z treścią oferty zaleca się, aby wszystkie strony oferty były ponumerowane.

E) Termin i sposób składania ofert

Oferty należy składać do dnia: 14.06.2021 r., do godz.14:00 na adres e-mail osoby uprawnionej do kontaktu z oferentami. W tytule maila należy zawrzeć: "[NaviSoC2] Oferta dotycząca zapytania nr 07/2021". Oferty, które wpłyną po terminie, pozostaną bez ich oceny, jako nieważne.

Termin związania ofertą

Bieg terminu związania z ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert. Oferent pozostaje związany ofertą przez okres do 30 dni od dnia zamknięcia naboru ofert. W uzasadnionych przypadkach, na co najmniej 3 dni przed upływem terminu związania ofertą Zamawiający może zwrócić się do Oferentów o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres. Oferent może przedłużyć termin związania ofertą samodzielnie, zawiadamiając o tym Zamawiającego.

F) Informacje na temat zakresu wykluczenia (w odniesieniu do podmiotów powiązanych)

W celu uniknięcia konfliktu interesów zamówienia publiczne, z wyjątkiem zamówień sektorowych, udzielanie przez beneficjenta nie będącego podmiotem zobowiązanym do stosowania ustawy Pzp zgodnie z art.3 ustawy Pzp, nie mogą być udzielane podmiotom powiązanim z nim osobowo lub kapitałowo. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między beneficjentem lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu beneficjenta czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru oferenta a oferentem, polegające w szczególności na:

- powiązany lub będący jednostką zależną, współzależną lub dominującą w relacji z Beneficjentem w rozumieniu ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości;
- będący podmiotem pozostającym z Beneficjentem lub członkami ich organów w takim stosunku faktycznym lub prawnym, który może budzić uzasadnione wątpliwości co do bezstronności w wyborze dostawcy towaru lub usługi, w szczególności pozostającym w związku małżeńskim, stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa do drugiego stopnia włącznie, stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli, także poprzez członkostwo w organach dostawcy towaru lub usługi;

- będący podmiotem powiązany lub podmiotem partnerskim w stosunku do Beneficjenta w rozumieniu Rozporządzenia nr 651/2014;
- będący podmiotem powiązany osobowo z Beneficjentem w rozumieniu art. 32 ust. 2 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług.

5. Określenie warunków zmian umowy zawartej w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego

Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru oferenta, w następującym zakresie:

- Rozwiązania umowy, jeżeli Zamawiający nie otrzyma dofinansowania w ramach konkursu prowadzonego przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju
- Zmiany harmonogramu realizacji umowy wynikające z postanowień umowy Zamawiającego z NCBiR, jeżeli umowa ta została zawarta lub zmieniona aneksem po udzieleniu zamówienia
- Zmiany ceny (brutto) wynikającej ze zmiany obowiązujących przepisów dotyczących wynagrodzeń

6. Informacje o formalnościach, jakie winny być dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy

1. Zamawiający potwierdzi przyjęcie oferty, który przedłoży najkorzystniejszą ofertę pod warunkiem pozyskania dofinansowania na realizację projektu.
2. W przypadku, gdy okaże się, że Oferent, którego oferta została wybrana nie zrealizuje usługi zgodnie z warunkami oferty, Zamawiający może wybrać ofertę, która jako kolejna została uznana za najkorzystniejszą, chyba że nie ma takiej możliwości, wówczas postępowanie zostanie unieważnione.
3. Zamawiający może unieważnić postępowanie, jeżeli cena najkorzystniejszej oferty przekroczy kwotę przeznaczoną na finansowanie zamówienia.

7. Postanowienia końcowe.

Zamawiający nie zwraca oferentom kosztów przygotowania ofert i innych kosztów udziału w postępowaniu.

Wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i oferenci przekazują drogą elektroniczną.

W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmodyfikować treść zapytania ofertowego. Wszelkie modyfikacje, uzupełnienia i ustalenia oraz zmiany, w tym zmiany terminów jak również pytania oferentów wraz z wyjaśnieniami stają się integralną częścią zapytania ofertowego i będą wiążące przy składaniu ofert. Wszelkie prawa i zobowiązania Oferenta odnośnie wcześniej ustalonych terminów będą podlegały nowemu terminowi.

Wyniki postępowania konkursowego zostaną upublicznione na stronie:
<http://chipcraft-ic.com>

Osoba uprawniona do kontaktów z oferentami:
Paweł Narczyk
e-mail: pnarczyk@chipcraft-ic.com

8. Lista załączników do zapytania ofertowego:

- Załącznik nr 1 - Formularz ofertowy
- Załącznik nr 2 - Uszczegółowienie opisu przedmiotu zamówienia
- Załącznik nr 3 - Wzór umowy zlecenia
- Załącznik nr 4 - Wzór protokołu odbioru
- Załącznik nr 5 - Wzór klauzuli informacyjnej RODO

Uszczegółowienie opisu przedmiotu zamówienia – zakres obowiązków

Zakres obowiązków osoby fizycznej lub Przedsiębiorstwa zatrudnionego do świadczenia usług **projektanta / programisty cyfrowych układów scalonych** będzie obejmował:

- projektowanie oraz weryfikowanie cyfrowych układów scalonych ASIC;
 - synteza logiczna bloków cyfrowych opisanych w językach HDL;
 - przygotowanie do produkcji serii prototypowych układów scalonych;
 - projektowanie oprogramowania wbudowanego (ang. firmware) do układów scalonych ASIC;
 - projektowanie środowiska SDK oraz IDE do układów scalonych ASIC;
 - sporządzania dokumentacji.
-