

Łódź, dn. 12.12.2019 r.

**ZAPYTANIE OFERTOWE nr CMI. 383.6.2019.U.
na pełnienie funkcji pracownika merytorycznego uczestniczącego
w realizacji projektu pn. „Centrum Mistrzostwa Informatycznego”
(POPC.03.02.00-00.0002/18-00),**

w ramach działania 3.2 „Innowacyjne działania na rzecz aktywizacji cyfrowej” współfinansowanego przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa 2014 – 2020.

Zamawiający zaprasza do złożenia oferty w postępowaniu, na pełnienie funkcji **pracownika merytorycznego uczestniczącego w realizacji projektu pn. „Centrum Mistrzostwa Informatycznego” (POPC.03.02.00-00.0002/18-00)** prowadzonym w trybie „zapytania ofertowego” na podstawie obowiązującej u Zamawiającego procedury wyboru wykonawcy, w ramach projektu zgodnie z zasadą konkurencyjności oraz zasadą równości.

Partnerem Wiodącym projektu jest Politechnika Łódzka z siedzibą w Łodzi, 90-924 Łódź, ul. Żeromskiego 116, NIP: 727-00-21-895, REGON: 000001583 (Biuro Projektu ul. B. Stefanowskiego 18/22, lokal 14, 90-924 Łódź).

1. Zamawiający:

Politechnika Łódzka

ul. Żeromskiego 116, 90-924 Łódź
NIP: 727-00-21-895, REGON: 000001583
(Biuro Projektu ul. B. Stefanowskiego 18/22, lokal 14, 90-924 Łódź)

Ilekość w niniejszym zapytaniu ofertowym lub załącznikach jest mowa o Oferencie należy przez to rozumieć podmiot, do którego zostało skierowane niniejsze zapytanie lub który złoży ofertę w odpowiedzi na niniejsze zapytanie ofertowe.

2. Tryb udzielenia zamówienia:

Postępowanie o zapytanie ofertowe udzielane jest zgodnie z zasadą konkurencyjności określoną w Wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020.

3. Miejsce i termin składania ofert:

Oferta powinna być przygotowana w oparciu o niniejsze zapytanie ofertowe, podpisany przez uprawnioną osobę, wraz z wymaganymi załącznikami i dostarczona:

1. Na adres mailowy Zamawiającego: beata.sujka@p.lodz.pl w formie pliku PDF, w terminie **do dnia 20.12.2019 do godz. 10:00**. Termin uważa się za zachowany w przypadku doręczenia dokumentacji oferty najpóźniej w w/w terminie

Lub

2. Złożony osobiście w terminie **do dnia 20.12.2019 do godz. 10:00** do siedziby Zamawiającego na adres:
Politechnika Łódzka
Biuro Projektu „Centrum Mistrzostwa Informatycznego”
ul. Stefanowskiego 18/22, pok. 14, 90-924 Łódź
w zamkniętej kopercie, z dopiskiem: Oferta w postępowaniu nr CMI.6.383.2019.U. na pełnienie funkcji pracownika merytorycznego uczestniczącego w realizacji projektu pn. „Centrum Mistrzostwa Informatycznego”.

Każdy z Oferentów składa jedną ofertę według wzoru stanowiącego **załącznik nr 1** do zapytania ofertowego.

4. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest wybór pracownika merytorycznego uczestniczącego w realizacji projektu w projekcie pn. „Centrum Mistrzostwa Informatycznego” (POPC.03.02.00-00.0002/18-00) współfinansowanego przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa 2014 – 2020. Instytucją Pośredniczącą jest Centrum Projektów Polska Cyfrowa.

Do zadań pracownika merytorycznego należeć będą m.in.:

1. Przygotowywanie materiałów z zakresu algorytmiki, programowania i przedmiotów pokrewnych.
2. Prowadzenie zajęć z algorytmiki, programowania i przedmiotów pokrewnych.
3. Tworzenie zadań, gier konkursowych
4. Organizacja zawodów, sędziowanie w zawodach.

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

Cena podana w załączniku nr 1 powinna zawierać wszelkie koszty związane z realizacją zamówienia.

Wspólny Słownik Zamówień CPV

72000000-5 Usługi informatyczne: konsultacyjne, opracowywania oprogramowania, internetowe i wsparcia.

5. Termin, wymiar i miejsce wykonania zamówienia:

1. Termin realizacji: od dnia zawarcia umowy, 01.01.2020 do 31.12.2020 r.
2. Miejsce wykonania zamówienia: Łódź, Warszawa, Kraków, Wrocław, Gdańsk, ze względu na różne miejsca organizacji zawodów (projekt realizowany na terenie całego kraju- Polska).

6. Warunki udziału w postępowaniu wraz z opisem sposobu dokonywania oceny ich spełnienia:

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Oferenci, którzy:

1. Posiadają niezbędną wiedzę, kwalifikacje i doświadczenia do wykonywania przedmiotu zamówienia, tj. pracownik merytoryczny musi spełniać poniższe minimalne wymagania:
 - a) Posiada tytuł co najmniej magister inżynier w dziedzinach informatycznych lub pokrewnych, STEM.;



Fundusze Europejskie
Polska Cyfrowa



**Rzeczpospolita
Polska**

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



- b) Posiada doświadczenie i specjalizuje się w programowaniu, tworzeniu: baz danych, systemów, stron internetowych;
- c) Co najmniej 3 lata czynnie uczestniczył kołach naukowych z dziedziny algorytmiki, programowania i przedmiotów pokrewnych.
- d) Posiada umiejętność w programowania, np. języki: C / C ++, PHP, Python, Java, Haskell, Ruby, Scala, a także HTML5, TeX, CSS3, jQuery, Ajax, JS, Node.js, API XML, JSON, REST, AMQP
- e) Posiada doświadczenie w obsłudze i tworzeniu bazy danych i przechowywanie danych, np.: MySQL, PostgreSQL, MS SQL, Elasticsearch, MongoDB

Zamawiający może wezwać Oferenta do przedstawienia oryginałów dokumentów potwierdzających kwalifikacje i doświadczenie.

Na potwierdzenie spełnienia ww. warunku udziału w postępowaniu. Oferent zobowiązany jest do przedłożenia podpisanego oświadczenia zawartego w **załączniku nr 1** do zapytania. Oferenci, którzy nie podpiszą w/w oświadczenia zostaną odrzuceni.

- 2. Dysponują potencjałem organizacyjno-technicznym i znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej gwarantującym wykonanie zamówienia, tj. pracownik merytoryczny wskazany w ofercie musi spełnić poniższe minimalne wymagania:
 - a) Wykazywać się mobilnością,
 - b) Posiadać do własnej dyspozycji komputer/laptop z dostępem do Internetu.

Na potwierdzenie spełnienia ww. warunku udziału w postępowaniu. Oferent zobowiązany jest do przedłożenia podpisanego oświadczenia zawartego w **załączniku nr 1** do zapytania. Oferenci, którzy nie podpiszą w/w oświadczenia zostaną odrzuceni.

- 3. Stawią się na rozmowę kwalifikacyjną we wskazanym przez Zamawiającego terminie.

Na potwierdzenie spełnienia ww. warunku udziału w postępowaniu. Oferent zobowiązany jest do przedłożenia podpisanego oświadczenia zawartego w załączniku nr 1 do zapytania. Oferenci, którzy nie podpiszą w/w oświadczenia zostaną odrzuceni.

7. Informacje o wykluczeniu:

W postępowaniu nie mogą brać udziału osoby, które pełnią funkcje personelu projektu, tj. personelu zarządzającego lub personelu merytorycznego, a także powiązane są z Zamawiającym osobowo. Przez powiązania osobowe rozumie się wzajemne powiązania pomiędzy Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związanych z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru Wykonawcy a Oferentem, polegające w szczególności na: pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

W związku z powyższym Oferent jest zobowiązany do podpisania oświadczenia stanowiącego **załącznik nr 2** do zapytania. Oferenci, którzy nie podpiszą w/w oświadczenia zostaną odrzuceni.

8. Dodatkowe postanowienia:

- 1. Treść oferty musi odpowiadać treści niniejszego zapytania ofertowego
- 2. Oferta powinna być sformułowana w jęz. polskim, przygotowana w sposób jak najbardziej zrozumiały, czytelny i kompletny;
- 3. Oferent może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać ofertę;



cmi.edu.pl



Biuro Projektu Partnera Wiodącego
ul. B. Stefanowskiego 18/22, lokal 14
90-924 Łódź
tel.: (42) 631-28-86



Fundusze Europejskie
Polska Cyfrowa



Rzeczpospolita
Polska

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



4. Oferent poda kwotę oferty w polskich złotych (PLN) liczoną wraz z podatkiem Vat i/lub ze składkami ZUS Zleceniodawcy i Zleceniobiorcy oraz zaliczką na podatek dochodowy (tzw. kwota brutto brutto);
5. Cena w ofercie rozumiana jest, jako kompletna zryczałtowana cena brutto (uwzględniająca podatek Vat) i/lub zryczałtowana cena brutto brutto (liczona wraz ze składkami ZUS Zleceniodawcy i Zleceniobiorcy oraz zaliczką na podatek dochodowy i uwzględniająca dojazd na miejsce) za 1 miesiąc pełnienia funkcji;
6. W przypadku kiedy Wybrany Oferent pełnił będzie funkcję niepełny miesiąc, wynagrodzenie za ten miesiąc zostanie obliczone proporcjonalnie do ilości dni pełnienia funkcji ww. miesiącu.
7. Oferent w cenie oferty powinien uwzględnić wszelkie koszty, które mogą powstać w ramach realizacji przedmiotu zamówienia. Zamawiający nie będzie refundował Oferentowi zwiększonych kosztów wykonania zamówienia;
8. Oferent ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty, niezależnie od wyniku postępowania. Zamawiający nie odpowiada za koszty poniesione przez Oferenta w związku z przygotowaniem i złożeniem oferty;
9. Wszelkie rozliczenia między Zamawiającym a Oferentem dokonywane będą na podstawie umowy cywilnoprawnej w złotych polskich (PLN);
10. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania Oferenta do złożenia wyjaśnień, bądź doprecyzowania oferty, jeśli uzna, że zamieszczone w ofercie informacje są niejasne, zbyt ogólne. Wyjaśnienia winny być przedstawione w określonym przez Zamawiającego terminie. Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli Oferent nie złoży w wyznaczonym terminie wyjaśnień, do których złożenia został wezwany;
11. Termin związania ofertą: **30 dni licząc od dnia upływu terminu składania ofert;**
12. Usługa zostanie zrealizowana zgodnie z zasadą równości szans oraz z zachowaniem przepisów rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016r. 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. 2016r. str.1).
13. 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:
 - administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Politechnika Łódzka, ul. Żeromskiego 116, 90-924 Łódź,
 - kontakt do inspektora ochrony danych osobowych w Politechnice Łódzkiej: rbi@adm.p.lodz.pl telefon: 42 631 20 39¹;
 - Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego;
 - odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r. poz. 1986), dalej „ustawa Pzp”;
 - Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
 - obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w

¹ informacja w tym zakresie jest wymagana, jeżeli w odniesieniu do danego administratora lub podmiotu przetwarzającego istnieje obowiązek wyznaczenia inspektora ochrony danych osobowych



postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;

- w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- 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 osobowych²;
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO³;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- 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.

9. Ocena oferty:

Przy ocenie i porównaniu ofert zastosowanie będą miały następujące kryteria i sposób przyznawania punktacji:

1. Kryterium wyboru: cena - waga 55% (maks. 55 pkt.)
Cena brutto brutto w PLN za miesięczny okres wykonywania przedmiotu zamówienia.
2. Kryteria jakościowe: waga 45% (maks. 45 pkt.):
 - a) Tytuł naukowy- maks. 5 pkt.
Tytuły naukowe poniżej magister inżynier- 0 pkt,
magister inżynier – 3 pkt,
tytuły naukowe powyżej magister inżynier- 5 pkt.
 - b) Doświadczenie zawodowe w programowaniu, tworzeniu: baz danych, systemów, stron internetowych - maks. 10 pkt.
1-2 letnie doświadczenie w programowaniu, tworzeniu: baz danych, systemów, stron internetowych -2 pkt,
3-4 letnie doświadczenie w programowaniu, tworzeniu: baz danych, systemów, stron internetowych -5 pkt,
5-6 letnie doświadczenie w programowaniu, tworzeniu: baz danych, systemów, stron internetowych -7 pkt,
powyżej 6 lat doświadczenia w programowaniu, tworzeniu: baz danych, systemów, stron internetowych -10 pkt.
 - c) Czynne uczestnictwo w kołach naukowych w dziedzinie algorytmiki, programowania i przedmiotów pokrewnych - maks. 10 pkt
2 lata – 2 pkt.,
3- 4 lat – 5 pkt,
5- 6 lat – 7 pkt,
więcej niż 6 lat - 10 pkt.
 - d) Umiejętność w programowania, w szczególności języki: C / C ++, PHP, Python, Java, Haskell, Ruby, Scala, a także HTML5, TeX, CSS3, jQuery, Ajax, JS, Node.js, API XML, JSON, REST, AMQP – maks. 10

² skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.

³ 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.





pkt

4- 5 języków z wymienionych powyżej – 2 pkt.,

6 – 9 języków z wymienionych powyżej - 5 pkt,

wszystkie języki wymienione powyżej – 10 pkt.

- e) Doświadczenie w obsłudze i tworzeniu bazy danych i przechowywanie danych: MySQL, PostgreSQL, MS SQL, Elasticsearch, MongoDB - 10 pkt.

1 z wymienionych powyżej – 2 pkt.,

2 – 3 z wymienionych powyżej - 5 pkt,

wszystkie wymienione powyżej – 10 pkt.

Punkty będą wyliczone w oparciu o wzór matematyczny:

$$C = [(C_{\min} / C_{\text{oferty}}) \times 40] + \text{ilość punktów otrzymanych za kryteria jakościowe},$$

gdzie:

C – ilość punktów za cenę przyznanych danej ofercie

C_{\min} – najniższa cena spośród wszystkich złożonych ofert

Coferty – cena badanej oferty

10. Wybór najkorzystniejszej oferty:

1. Oferty niepodlegające odrzuceniu zostaną ocenione przez Zamawiającego zgodnie z przyjętymi kryteriami oceny;
2. **Oferta zostanie odrzucona, jeśli:**
 - a) Jej treść nie odpowiada treści niniejszego zapytania ofertowego,
 - b) Jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji;
 - c) Jest niezgodna z obowiązującymi przepisami prawa;
 - d) Jest niekompletna (np. brak załączników, brak podpisów na załącznikach, brak kompletnych danych w załącznikach);
3. Z tytułu odrzucenia oferty Oferentowi nie przysługuje żadne roszczenie przeciw Zamawiającemu;
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia niniejszego postępowania na każdym etapie bez podania przyczyny.

11. Wyniki postępowania:

1. Umowa zostanie zawarta z Oferentem, który otrzyma największą liczbę punktów ogółem w kryteriach oceny ofert.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania, w przypadku, gdy cena najkorzystniejszej oferty przekroczy kwotę, którą Zamawiający może przeznaczyć na realizację zamówienia.

12. Kontakt z Zamawiającym:

Osoba do kontaktu: Beata Sujka;

E-mail: beata.sujka@p.lodz.pl;

Tel: (042) 631-28-86;

Adres: 90-924 Łódź, ul. Stefanowskiego 18/22, pok. 14.

Kontakt od poniedziałku do piątku 9.00-15.00