

ZAPYTANIE OFERTOWE

W POSTĘPOWANIU O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

pn.

Realizacja zadań programistycznych związanych z tworzeniem gier na silniku Unity.

AKTUALNA WERSJA

ZMAIANA ZAPISÓW ROZDZIAŁU VI pkt.2 oraz VII pkt. 1

Znak postępowania: ZP/GiK/64/2023

Data: 10.07.2023 r.

Zatwierdzam,
Dziekan Wydziału Geodezji i Kartografii
Politechniki Warszawskiej

dr hab. inż. Janusz Walo, prof. uczelni

I. NAZWA ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO.

Nazwa Zamawiającego: Politechnika Warszawska Wydział Geodezji i Kartografii

Adres Zamawiającego: Plac Politechniki 1, 00-661 Warszawa

Numer telefonu Zamawiającego: tel. +48 (22) 234 1364

Adres strony internetowej: www.gik.pw.edu.pl

II. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA.

Niniejsze postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest bez stosowania przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych, których wartość nie przekracza kwoty 130.000 zł.

III. CEL ZAMÓWIENIA

Celem zamówienia jest zatrudnienie osoby do wykonywania prac w ramach projektu pt. „European Artificial Intelligence and Robotics Testing and Experimentation Facility for Smart and Sustainable Cities and Communities- CitCom.ai.”

IV. PLANOWANY TERMIN I MIEJSCE REALIZACJI ZAMÓWIENIA.

Praca będzie wykonywana przez Wykonawcę przez okres maksymalnie 6 miesięcy w siedzibie Zamawiającego tj. w Warszawie, przy Placu Politechniki 1, w pomieszczeniach użytkowanych przez Wydział Geodezji i Kartografii lub w formie zdalnej (w zależności od bieżących potrzeb). Poszczególne terminy przebywania w siedzibie Zamawiającego zostaną ustalone z Wykonawcą na etapie zawarcia umowy.

V. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.

1. Przedmiot zamówienia dotyczy zatrudnienia 1 osoby w wymiarze czasu pracy wynoszącym **425 godzin do wykonania w ciągu maksymalnie 6 miesięcy.**
2. Opis przedmiotu zamówienia zgodnie ze Wspólnym Słownikiem Zamówień:
CPV: 72212500-4 - Usługi opracowywania oprogramowania komunikacyjnego i multimedialnego.

VI. WARUNKI UDZIAŁU W ZAPYTANIU OFERTOWYM

1. O udzielenie zamówienia może ubiegać się Wykonawca, który posiada następującą wiedzę i umiejętności:
 - 1) Rok doświadczenia na stanowisku level designera, programisty i grafika podczas procesu tworzenia gier wideo na platformę PC oraz Nintendo Switch (silnik gry Unity)
 - 2) Rok doświadczenia w pracy z silnikiem gier Unity
 - 3) Rok doświadczenia we współpracy zespołowej
 - 4) Średniozaawansowana znajomość języków programowania: C# i Python
 - 5) Podstawowa znajomość języków programowania: C++, Java
 - 6) Średniozaawansowana znajomość narzędzi: FME, QGIS, ArcGISPro
 - 7) Posiadanie ukończonego kursu Game developerskiego opartego o silnik gier Unity.

2. W celu potwierdzenia spełniania warunków wskazanych w Rozdziale VII pkt. 1 ppkt.1-3 Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia wykazu wykonanych prac stanowiącego załącznik nr 2 potwierdzonych w formie oświadczeń podpisanych przez przełożonych lub klientów w zakresie każdego z punktów lub potwierdzenia posiadania wymaganego doświadczenia stosownymi dokumentami

W celu potwierdzenia spełniania warunku wskazanego w Rozdziale VII pkt. 1 ppkt.4-7 Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia oświadczenia o sposobie pozyskania umiejętności i wiedzy stanowiącym załącznik nr 3 lub potwierdzenia posiadania wymaganych umiejętności stosownymi certyfikatami/dyplomami.

VII. INFORMACJE DOTYCZĄCE SPOSOBU PRZYGOTOWANIA I WARUNKÓW SKŁADANIA OFERT.

1. Ofertę sporządza się pod rygorem nieważności w formie pisemnej na formularzu ofertowym (załącznik nr 1) wraz z pozostałymi załącznikami należy złożyć przy użyciu środków komunikacji elektronicznej za pośrednictwem platformy zakupowej: <https://www.platformazakupowa.pl>, korzystając z „Formularza złożenia oferty lub wniosku” lub **osobiście** w sekretariacie pok. 302, na Wydziale Geodezji i Kartografii Politechniki Warszawskiej, 00-661 Warszawa, Plac Politechniki 1, lub **zeskanować i przesłać pocztą elektroniczną** na adres zp.gik@pw.edu.pl w terminie do dnia **14 lipca 2023 roku do godz. 10:00**. W przypadku złożenia osobistego oferta powinna być umieszczona w zamkniętej kopercie opatrzonej napisem: „Oferta na realizację zadań programistycznych związanych z tworzeniem gier na silniku Unity”. Oferta musi zostać podpisana przez osobę uprawnioną do reprezentowania Oferenta.
2. Oferty złożone po terminie, o którym mowa w ustępie poprzedzającym, nie będą oceniane.
3. Wykonawca pozostaje związany złożoną ofertą przez okres 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
4. Oferta oraz wszystkie załączniki do niej musi być sporządzona w jęz. polskim.
5. W Formularzu oferty Wykonawca musi podać NIP i REGON lub PESEL Wykonawcy.
6. Treść oferty musi odpowiadać treści niniejszego zapytania ofertowego.
7. Cena musi być wyrażona w złotych polskich z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
8. Cena podana w ofercie, musi być ceną ostateczną, kompletną, jednoznaczną, nadto musi uwzględniać: wszystkie wymagania stawiane przez Zamawiającego w niniejszym zapytaniu ofertowym, wszelkie zobowiązania Wykonawcy oraz obejmować wszystkie ewentualne dodatkowe, stanowiące ryzyko Wykonawcy, koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej realizacji całości przedmiotu zamówienia.
9. Jeżeli upoważnienie do podpisania oferty nie wynika wprost z dokumentu rejestrowego Wykonawcy, do oferty należy dołączyć pełnomocnictwo wystawione przez osoby do tego upoważnione.
10. Pełnomocnictwo udzielone osobie reprezentującej Wykonawcę składane przez Wykonawcę musi być w oryginale lub kopii poświadczonej notarialnie.
11. Wszelkie miejsca w ofercie, w których Wykonawca naniósł poprawki lub zmiany wpisywanej przez siebie treści, tj. wyłącznie w miejscach, w których jest to dopuszczone przez Zamawiającego, muszą być parafowane przez Wykonawcę. Wszelkie skreślenia i zmiany naniesione przez Wykonawcę w uprzednio wpisany przez niego tekst muszą być parafowane.

12. Zaleca się, aby wszystkie strony oferty zostały ponumerowane, a strony parafowane przez osobę (lub osoby) podpisującą ofertę.
13. Dokumenty i oświadczenia sporządzone w języku obcym należy przestać wraz z tłumaczeniem na język polski sporządzonym przez Wykonawcę.
14. W przypadku, gdy złożona przez Wykonawcę kopia dokumentu będzie nieczytelna lub będzie budzić wątpliwości, co do jej prawdziwości, Zamawiający może zażądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu.
15. Oferta powinna zawierać:
 - 1) Formularz ofertowy, zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 1 do zapytania ofertowego,
 - 2) Wykaz wykonanych prac zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 2 do zapytania ofertowego, wraz z dowodami potwierdzającymi posiadane doświadczenie,
 - 3) Oświadczenie o sposobie pozyskania wymaganych umiejętności i wiedzy stanowiące załącznik nr 3 do zapytania ofertowego,
 - 4) Oświadczenie o braku powiązań kapitałowych lub osobowych stanowiące załącznik nr 4 do zapytania ofertowego,
 - 5) Oświadczenie dotyczące wykluczenia z postępowania składane na podstawie art. 7 ust. 1 Ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego stanowiące załącznik nr 5 do zapytania ofertowego.

VIII. KRYTERIA OCENY OFERT.

1. Zamawiający dokona wyboru oferty biorąc pod uwagę umiejętności, wiedzę i doświadczenie Wykonawców zdolnych do wykonania zamówienia.
2. Oferta Wykonawcy może uzyskać maksymalnie 100 punktów. Przy dokonywaniu wyboru najkorzystniejszej oferty Zamawiający posługiwać się będzie następującym kryterium:

- 1) „Cena” – waga 100% (maksymalnie 100 punktów)

Ocena złożonych ofert w zakresie kryterium „Cena usługi” zostanie dokonana na podstawie podanej w ofercie przez Wykonawcę całkowitej ceny brutto za godzinę pracy.

Liczba punktów w tym kryterium zostanie obliczona wg następującego wzoru:

$$c_{of} = \frac{c_n}{c_{bo}} \times 100 \text{ pkt}$$

Gdzie:

C_{of} = liczba punktów za kryterium cena

C_n = najniższa cena ofertowa brutto spośród badanych ofert

C_{bo} = cena brutto oferty badanej

3. Ostateczna ocena punktowa oferty będzie zaokrągloną do dwóch miejsc po przecinku liczbą wynikającą ze zsumowania ilości punktów, jakie otrzyma oferta w ramach poszczególnych kryteriów.
4. Zamówienie zostanie udzielone temu Wykonawcy, którego oferta uzyska najwyższą liczbę punktów w ostatecznej ocenie punktowej.

5. Jeżeli Zamawiający nie będzie mógł dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że dwie lub więcej ofert przedstawią taki sam bilans ww. kryteriów, Zamawiający spośród tych ofert wybierze ofertę z niższą ceną.
6. Jeżeli okaże się, że oferta zawiera oczywiste omyłki rachunkowe, Zamawiający poprawi je, niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę.
7. Cena przedstawiona w ofercie oraz warunki wykonania zamówienia nie podlegają negocjacom w trakcie oceny ofert i realizacji zamówienia.
8. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty, Zamawiający zawiadomi Wykonawców pocztą elektroniczną o dokonaniu wyboru oferty najkorzystniejszej, a decyzję w sprawie wyboru Wykonawcy wraz z zawiadomieniem o wyborze najkorzystniejszej oferty lub unieważnieniu postępowania, Zamawiający zamieści na stronie internetowej, na której zostało zamieszczone zapytanie ofertowe.
9. Jeżeli Wykonawca, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą, będzie uchylać się od zawarcia umowy, Zamawiający może wybrać jako najkorzystniejszą ofertę zajmującą kolejną pozycję w rankingu ocenionych ofert, bez przeprowadzania ich ponownego badania. Zamawiający udzieli zamówienia temu Wykonawcy, który nie zostanie wykluczony, a jego oferta nie zostanie odrzucona i uzyska największą liczbę punktów.
10. W celu zapewnienia porównywalności wszystkich ofert, Zamawiający zastrzega sobie prawo do skontaktowania się z Wykonawcami, w celu uzupełnienia lub wyjaśnienia treści ofert.

IX. INFORMACJE DODATKOWE.

1. Wykonawca ma prawo złożyć tylko jedną ofertę. Złożenie przez tego samego Wykonawcę więcej niż jednej oferty, w sposób inny niż określony w Zapytaniu ofertowym lub po terminie, spowoduje jej odrzucenie.
2. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może, przed upływem terminu składania ofert, zmienić treść niniejszego zapytania ofertowego, w tym przedłużyć termin składania ofert.
3. Zamawiający może unieważnić postępowanie w następujących przypadkach:
 - 1) cena oferty najkorzystniejszej przewyższa kwotę jaką przeznaczył na sfinansowanie zamówienia,
 - 2) żadna ze złożonych ofert nie spełnia wymagań technicznych oraz warunków i wymogów formalnych opisanych w niniejszym zapytaniu ofertowym,
 - 3) nie wpłynęła żadna oferta,
 - 4) zaistniały okoliczności powodujące, iż wykonanie zamówienia nie leży w interesie Zamawiającego.
4. Niespełnienie warunków udziału określonych w zapytaniu ofertowym oraz nie przedłożenie dokumentów wymaganych na ich potwierdzenie skutkować będzie wykluczeniem Wykonawcy (jego oferta zostanie wówczas odrzucona).
5. Z wyłonionym wykonawcą zostanie zawarta pisemna umowa.
6. Zamawiający zapłaci za faktyczną liczbę przepracowanych godzin.
7. Pozostałe warunki dotyczące realizacji zamówienia zostaną określone w umowie.
8. Zamawiający informuje, że przedmiotowe zadania w całości będą finansowane ze środków publicznych.
9. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia przedmiotowego zapytania ofertowego na każdym jego etapie, bez podania przyczyny.

X. KLAUZULA INFORMACYJNA

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) administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Zamawiający, którego adres oraz dane kontaktowe są podane w części I Zapytania;
- 2) adres e-mail inspektora ochrony danych osobowych: iod@pw.edu.pl;
- 3) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego określonego w części III prowadzonym w trybie określonym w części II Zapytania;
- 4) odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, uczestniczące w postępowaniu o udzielenie niniejszego zamówienia;
- 5) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane w okresie równym okresowi przechowywania przez Zamawiającego dokumentacji niniejszego postępowania;
- 6) obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie niniejszego zamówienia publicznego;
- 7) w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- 8) 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;
- 9) 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.

ZAŁĄCZNIKI:

- 1) Załącznik nr 1 – Formularz ofertowy.
- 2) Załącznik nr 2 – Wykaz wykonanych prac.
- 3) Załącznik nr 3 – Oświadczenie o sposobie pozyskania wymaganych umiejętności i wiedzy.
- 4) Załącznik nr 4 – Oświadczenie o braku powiązań kapitałowych lub osobowych.
- 5) Załącznik nr 5 - Oświadczenie dotyczące wykluczenia z postępowania składane na podstawie art. 7 ust. 1 Ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego.