

## ZAPYTANIE OFERTOWE

W POSTĘPOWANIU O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

pn.

Realizacja zadań w zakresie analizowania i pozyskiwania danych ze skaningu laserowego cz. 2.

Znak postępowania: ZP/GiK/47/2022

Data: 24.06.2022 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 5970

Adres strony internetowej: [www.gik.pw.edu.pl](http://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 osób do wykonywania prac w zakresie analizowania i pozyskiwania danych ze skaningu laserowego w ramach prac badawczo-rozwojowych prowadzonych przez zamawiającego.

## **IV. PLANOWANY TERMIN I MIEJSCE REALIZACJI ZAMÓWIENIA.**

Praca będzie wykonywana przez Wykonawcę w okresie od 06 lipca 2022 r. do 31 września 2023 r. 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 zatrudnienie osoby w wymiarze czasu pracy wynoszącym ogółem maksymalnie 160 godzin do wykonania w terminie do 31.09.2023 r., przy czym wybrany wykonawca zostanie zatrudniony w oparciu o umowę zlecenie.

Przedmiot zamówienia obejmuje wykonywanie prac geodezyjnych w trybie umowy zlecenia w następującym zakresie:

- przetwarzanie danych ze skanowania laserowego,
- analizowanie i kontrola jakości wyników pomiarów z zakresu skanowania laserowego.

2. Przedmiot zamówienia wykonywany będzie na sprzęcie własnym oferenta oraz w części na sprzęcie Zamawiającego znajdującym się w laboratorium w Gmachu Głównym Politechniki Warszawskiej lub w ośrodku naukowo-dydaktycznym w Józefosławiu według wskazań Zamawiającego w godzinach i dniach ustalanych przez Zamawiającego zależnie od harmonogramu projektu.

3. Opis przedmiotu zamówienia zgodnie ze Wspólnym Słownikiem Zamówień:

Kod CPV: 71350000-6 – Usługi inżynierskie naukowe i techniczne

Kod CPV: 72312100-6 – Usługi przygotowywania danych

## **VI. WARUNKI UDZIAŁU W ZAPYTANIU OFERTOWYM**

1. O udzielenie zamówienia może ubiegać się Wykonawca, który posiada następującą wiedzę i umiejętności:

- 1) Pozyskiwania i przetwarzania danych z zakresu skanowania laserowego,
- 2) Posiada podstawową umiejętność modelowania z użyciem oprogramowania klasy 3D,
- 3) Analizy jakości danych fotogrametrycznych,
- 4) Posiada wykształcenie wyższe w zakresie geodezji, geoinformatyki lub pokrewnych.

2. W celu potwierdzenia spełniania warunków wskazanego w Rozdziale VI pkt. 1 ppkt.1-3 Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia oświadczenia o sposobie pozyskania umiejętności i wiedzy.

3. W celu potwierdzenia spełniania warunku wskazanego w Rozdziale V pkt 1 ppkt. 4 Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia kopii dyplomu ukończenia studiów.

## VII. Warunki zmiany umowy

Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany umowy zawartej z podmiotem wybranym w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego z następujących powodów:

- 1) obiektywnych przyczyn niezależnych od Zamawiającego lub składającego ofertę
- 2) okoliczności siły wyższej
- 3) zmian regulacji prawnych obowiązujących w dniu podpisania umowy

## VIII. INFORMACJE DOTYCZĄCE WARUNKÓW SKŁADANIA OFERT.

Ofertę na formularzu ofertowym (załącznik nr 1) wraz z pozostałymi załącznikami należy złożyć **osobiście** w sekretariacie pok. 303, 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](mailto:zp.gik@pw.edu.pl) w terminie do dnia 01.07.2022 roku do godz. 10:00. W przypadku złożenia osobistej oferta powinna być umieszczona w zamkniętej kopercie opatrzonej napisem: „Oferta na realizację zadań w zakresie analizowania i pozyskiwania danych ze skaningu laserowego dla Wydziału Geodezji i Kartografii”.

Oferta powinna zawierać:

- 1) Formularz ofertowy, zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 1 do zapytania ofertowego,
- 2) Oświadczenie o sposobie uzyskania wymaganych umiejętności i wiedzy zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 2 do zapytania ofertowego,
- 3) Oświadczenie o braku powiązań kapitałowych lub osobowych stanowiące załącznik nr 3 do zapytania ofertowego
- 4) 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 4 do zapytania ofertowego
- 5) Kopię dyplomu ukończenia studiów wyższych na kierunkach geodezji, geoinformatyki lub pokrewnych.

## IX. 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.

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. Zamawiający udzieli zamówienia temu Wykonawcy, który nie zostanie wykluczony a jego oferta nie zostanie odrzucona i uzyska największą liczbę punktów.

4. W celu zapewnienia porównywalności wszystkich ofert, Zamawiający zastrzega sobie prawo do skontaktowania się z Wykonawcami, w celu uzupełnienia lub wyjaśnienia treści ofert.

5. Zamawiający bez zbędnej zwłoki poinformuje wybranego Wykonawcę o wyborze oferty w sposób elektroniczny (poczta e-mail).

## **X. INFORMACJE DODATKOWE.**

1. Wykonawca może zwrócić się do zamawiającego o wyjaśnienie treści zapytania ofertowego do dnia 29.06.2022 r. (do godz. 12:00). W tym celu wykonawca powinien przesłać pytania na adres [zp.gik@pw.edu.pl](mailto:zp.gik@pw.edu.pl), z powołaniem się na nazwę postępowania.

2. 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.

3. Niespełnienie warunków udziału określonych w zapytaniu ofertowym oraz nie przedłożenie dokumentów wymaganych na ich potwierdzenie skutkować będzie wykluczeniem Wykonawcy (jego oferta zostanie wówczas odrzucona).

4. Cena oferty musi zawierać wszystkie koszty i opłaty niezbędne dla realizacji zamówienia.

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.

10. Informacje na temat zakresu wykluczenia:

W celu uniknięcia konfliktów interesów zamówienia publiczne, z wyjątkiem zamówień sektorowych, udzielane przez Zamawiającego nie mogą być udzielane podmiotom powiązanim z nim osobowo lub kapitałowo. 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 związanych z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru Wykonawcy a Wykonawcą, polegające w szczególności na:

- 1) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej;
- 2) posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji, o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa lub nie został określony przez IZ PO;
- 3) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika;
- 4) 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.

11. W celu uniknięcia wykluczenia wskazanego w Rozdziale X pkt.10 Wykonawca zobowiązany jest do wypełnienia oświadczenia, zgodnie z Załącznikiem nr 3 do zapytania ofertowego.

12. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się także wykonawców, którzy:

- 1) wykonywali bezpośrednio czynności związane z przygotowaniem prowadzonego postępowania lub posługiwali się w celu sporządzenia oferty osobami uczestniczącymi w dokonywaniu tych czynności, chyba że udział tych wykonawców w postępowaniu nie utrudnił uczciwej konkurencji,
- 2) złożyli nieprawdziwe informacje mające wpływ lub mogące mieć wpływ na wynik prowadzonego postępowania,
- 3) złożyli ofertę zawierającą rażąco nisko cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia, po wcześniejszym wezwaniu wykonawcy do wyjaśnień,
- 4) złożyli ofertę nieważną na podstawie przepisów prawa,
- 5) złożyli oferty niezgodne z warunkami przetargowymi.

13. Zamawiający może unieważnić postępowanie o udzielenie zamówienia, jeżeli:

- 1) nie złożono żadnej oferty niepodlegającej odrzuceniu albo nie wpłynął żaden wniosek o dopuszczenie do udziału w postępowaniu od wykonawcy niepodlegającego wykluczeniu,
- 2) cena najkorzystniejszej oferty lub oferta z najniższą ceną przewyższa kwotę, którą zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, chyba że zamawiający może zwiększyć tę kwotę do ceny najkorzystniejszej oferty.

## **XI. 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](mailto: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 – Oświadczenie o sposobie pozyskania wymaganych umiejętności i wiedzy,
- 3) Załącznik nr 3 - Oświadczenie o braku powiązań kapitałowych lub osobowych,
- 4) Załącznik nr 4 - 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.