

Nr zamówienia **ZZ/180/001/2024**

Gdańsk, dnia 30.07.2024r.

## OGŁOSZENIE O UDZIELANYM ZAMÓWIENIU

Zamawiający - Politechnika Gdańska Wydział Architektury, działając na podstawie art. 11 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 11 września 2019r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 ze zm.) informuje o zamiarze udzielenia zamówienia i zaprasza do składania ofert na usługę polegającą na wykonaniu filmów lotniczych na potrzeby projektu badawczego „Narzędzie ekologicznego umiastowienia istniejącej strefy podmiejskiej” nr DEC-27/1/2023/IDUB/13b/Ag, finansowanego ze środków programu IDUB Argentum Triggering Research Grants realizowanego na Wydziale Architektury Politechniki Gdańskiej

### 1. Tryb udzielenia zamówienia

- 1) Postępowanie prowadzone jest na podstawie art. 11 ust. 5 pkt 1) ustawy z dnia 11 września 2019r.- Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 ze zm.).
- 2) Niniejsze ogłoszenie o zamówieniu zamieszczone jest w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie podmiotowej zamawiającego: <https://dzp.pg.edu.pl>
- 3) Zamawiający zastrzega, że niniejsze ogłoszenie stanowi zaproszenie do składania ofert i nie stanowi oferty, a otrzymanie w wyniku niniejszego zaproszenia oferty Wykonawcy nie jest równoznaczne ze złożeniem zamówienia przez Politechnikę Gdańską bądź zawarciem jakiegokolwiek umowy, a nadto nie łączy się z koniecznością zawarcia przez Zamawiającego umowy.
- 4) Zamówienie stanowi zamówienie na potrzeby realizacji projektu badawczego. Przedmiotem zamówienia są dostawy i usługi służące wyłącznie do celów prac badawczych, eksperymentalnych, naukowych lub rozwojowych, które nie służą prowadzeniu przez Zamawiającego produkcji masowej służącej osiągnięciu rentowności rynkowej lub pokryciu kosztów badań lub rozwoju.
- 5) Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania w każdym czasie bez podania przyczyny.

### 2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

- 1) Przedmiotem zamówienia jest usługa polegająca na wykonaniu filmów lotniczych na potrzeby projektu badawczego „Narzędzie ekologicznego umiastowienia istniejącej strefy podmiejskiej” nr DEC-27/1/2023/IDUB/13b/Ag, finansowanego ze środków programu IDUB Argentum Triggering Research Grants
- 2) Termin realizacji przedmiotu zamówienia:  
**1.09.2024 – 31.10.2024**
- 3) KOD CPV 79961200-0 – usługi fotografii lotniczej, 79961300-1 – specjalistyczne usługi fotograficzne, 32354500-4 – Filmy video

### 3. Informacja o warunkach udziału w postępowaniu

- 1) O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy spełniają następujące warunki:
  - a) posiadają niezbędną wiedzę oraz dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
  - b) znajdują się w sytuacji ekonomicznej, finansowej i prawnej umożliwiającej wykonanie całości zamówienia;
  - c) posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania.
  - d) Firma istnieje na rynku co najmniej 5 lat
  - e) Wykonawca wykonał w okresie ostatnich 3 lat co najmniej jedną usługę, której częścią

było wykonanie zdjęć lotniczych.

4. Opis sposobu przygotowania oferty

- 1) Ofertę należy sporządzić zgodnie z wzorcowym formularzem oferty stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszego zapytania.
- 2) Oferta musi zawierać co najmniej:
  - a) **wypełniony formularz ofertowy** sporządzony z wykorzystaniem wzoru stanowiącego załącznik nr 1 do niniejszego zapytania ofertowego;
  - b) opcjonalnie pełnomocnictwo (jeśli dotyczy).
  - c) Wpis z KRS
  - d) minimum 3 maksymalnie 5 zdjęcia lotnicze przedstawiające przestrzeń publicznąKażdy wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę i zaproponować tylko jedną cenę.
- 3) Oferta musi zostać podpisana przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione do reprezentowania Wykonawcy określoną/określone w rejestrze lub innym dokumencie, właściwym dla danej formy organizacyjnej Wykonawcy.
- 4) Ofertę należy sporządzić w języku polskim, w jednym egzemplarzu, wg wzoru określonego przez zamawiającego.
- 5) Termin związania ofertą: 30 dni.
- 6) Wykonawca może się zwrócić do Zamawiającego z prośbą o wyjaśnienie treści niniejszego zapytania ofertowego.
- 7) Zamawiający może zwrócić się do Wykonawcy z prośbą o wyjaśnienie treści złożonej oferty.

5. Termin oraz sposób składania ofert:

1) **Ofertę należy złożyć do dnia 07.08.2024 r w:**

- a) Formie elektronicznej (tj. podpisana kwalifikowanym podpisem elektronicznym) lub
- b) Postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub
- c) Postaci elektronicznej opatrzonej podpisem osobistym podpisaną przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione lub
- d) Postaci elektronicznej, jako skan oferty wraz z załącznikami podpisaną czytelnym podpisem w formie pisemnej przez osobę uprawnioną/osoby uprawnione do reprezentacji Wykonawcy lub
- e) Formie pisemnej, podpisaną zgodnie z reprezentacją Wykonawcy, na adres korespondencyjny Zamawiającego: Politechnika Gdańska Wydział Architektury ul. G. Narutowicza 11/12, pokój 315 z dopiskiem „**oferta nr ZZ/180/001/2024**”

Oferty w formie bądź postaci elektronicznej należy dołączyć do wiadomości e-mail wysłanej na adres: [aneta.studzinska@pg.edu.pl](mailto:aneta.studzinska@pg.edu.pl) wpisując w temacie wiadomości „**ZZ/180/001/2024-oferta**”.

- 2) Wykonawca może zwrócić się do zamawiającego o wyjaśnienie treści ogłoszenia drogą elektroniczną na e-mail: [aneta.studzinska@pg.edu.pl](mailto:aneta.studzinska@pg.edu.pl).
- 3) Oferty przesłane po terminie nie będą rozpatrywane.
- 4) Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać swoją ofertę.
- 5) Każdy wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę i zaproponować tylko jedną cenę.
- 6) Postępowanie prowadzone jest w języku polskim.
- 7) Konsekwencje złożenia oferty niezgodnie z w/w opisem ponosi wykonawca. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za nieprawidłowe złożenie oferty.
- 8) Termin związania z ofertą 30 dni.

6. Kryteria oceny ofert

- 1) Za najkorzystniejszą ofertę zostanie uznana oferta spełniająca wymagania SWZ oraz ustawy Pzp, która uzyska największą łączną liczbę punktów ( $K = K_c + K_u$ ).
- 2) Kryteria oceny ofert obejmują:

Cena ( $K_c$ ) 80%, co odpowiada 80 pkt.

Czas prowadzenia działalności (Kg), 20%, co odpowiada 20 pkt, tak jak poniżej:

Czas prowadzenia działalności	Liczba punktów
Minimum 5 lat	5 punktów
6-10 lat	10 punktów
11-15 lat	15 punktów
>15 lat	20 punktów

Kryterium będzie oceniane na podstawie załączone wpisu KRS (data rozpoczęcia działalności)

- 3) Kryterium cena (Kc) będzie rozpatrywane na podstawie ceny brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia, podanej przez Wykonawcę na Formularzu Oferty wg poniższych zasad :  $Kc = Cn / Cb \times 80$  gdzie: Kc - liczba punktów w kryterium cena, Cb - cena oferty badanej, Cn - najniższa cena spośród złożonych (ważnych) ofert, 80 - waga kryterium.
- 4) Zamawiający wybierze ofertę, która otrzyma najwyższą liczbę punktów stanowiących sumę przyznanych w ramach każdego z podanych kryteriów, wyliczoną zgodnie z powyżej wskazanymi zasadami (Kc + Ku).
- 5) W toku dokonywania oceny złożonych ofert Zamawiający może żądać udzielenia przez Wykonawcę wyjaśnień dotyczących treści złożonej oferty.
- 6) Zamawiający poprawi w ofercie oczywiste omyłki pisarskie, oczywiste omyłki rachunkowe z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek oraz inne omyłki polegające na niezgodności oferty z dokumentami zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty – niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona

## 7. Podstawy wykluczenia Wykonawcy

Zamawiający wykluczy z postępowania o udzielenie zamówienia wykonawcę, w stosunku, do którego zachodzi którakolwiek z okoliczności, o których mowa w art. 7 ust. 1 pkt. 1-3 zgodnie z ustawą o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego z dnia 13 kwietnia 2022r. (Dz. U. z 2022, poz. 835).

Zamawiający samodzielnie dokona weryfikacji wykonawcy pod kątem wykluczenia z postępowania w oparciu o ww. przesłanki określone powyżej.

## 8. Klauzula informacyjna dot. przetwarzania danych osobowych i swobodnego przepływu takich danych.

1. Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 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 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, zamawiający informuje, że:
  - a. administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Politechnika Gdańska z siedzibą w Gdańsku (80-233) przy ul. G. Narutowicza 11/12;

- b. inspektorem ochrony danych osobowych w Politechnice Gdańskiej jest mgr inż. Paweł Baniel, tel. 58 348-66-29, e-mail: [iod@pg.edu.pl](mailto:iod@pg.edu.pl);
  - c. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego nr ZZ/180/001/2024 na usługę polegającą na wykonaniu zdjęć lotniczych na potrzeby projektu PLAN-B - Droga do przeciwdziałania negatywnemu wpływowi zanieczyszczenia światłem sztucznym i hałasem na różnorodność biologiczną i ekosystemy lądowe), który jest finansowany ze środków programu UE „Horyzont Europa”. na podstawie art. 11 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp;
  - d. 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 Pzp;
  - e. 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. Dokumentacja postępowań o zamówienie publiczne finansowanych ze środków pochodzących z funduszy Unii Europejskiej (EU) przechowywana będzie również przez okres wynikający z umów o dofinansowanie projektów finansowanych ze środków pochodzących z UE;
  - f. obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
  - g. w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
  - h. 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 (*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.*);
    - 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 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.*);
    - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana narusza przepisy RODO;
  - i. 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.
2. Dodatkowo, stosownie do art. 8a ust. 5 ustawy Pzp, Zamawiający informuje o ograniczeniach, o których mowa w art. 8a ust. 2 i 4 oraz 97 ust. 1a ustawy Pzp:
- 1) w przypadku, gdy Wykonawca skorzysta z prawa do uzyskania potwierdzenia, czy przetwarzane są dotyczące go dane osobowe, to Zamawiający będzie uprawniony do żądania od Wykonawcy dodatkowych informacji precyzujących żądanie (np. nazwy lub daty postępowania o udzielenie zamówienia);

- 2) w przypadku, gdy Wykonawca skorzysta z prawa do ograniczenia przetwarzania jego danych osobowych, to Zamawiający będzie uprawniony do przetwarzania tych danych do czasu zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia.

Załącznik do ogłoszenia o udzielanym zamówieniu:

- formularz oferty – załącznik nr 1 do ogłoszenia;
- opis przedmiotu zamówienia – załącznik nr 2 do ogłoszenia;
- wykaz usług – załącznik nr 3 do ogłoszenia;
- pliki z dodatkową lokalizacją wykonania usługi.

Zatwierdzam:

Prodziekan ds. Nauki Wydziału Architektury

prof. dr hab. inż. arch. Jakub Szczepański



**Załącznik nr 2 do ogłoszenia**

**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Na usługę polegającą na wykonaniu filmów lotniczych na potrzeby projektu badawczego pod tytułem „Narzędzie ekologicznego umiastowienia istniejącej strefy podmiejskiej” nr DEC-27/1/2023/IDUB/13b/Ag, finansowanego ze środków programu IDUB Argentum Triggering Research Grants realizowanego na Wydziale Architektury Politechniki Gdańskiej

1. **Termin realizacji zamówienia:** od 1 września 2024 roku do 30 października 2024 roku (z wyłączeniem dni o intensywnych opadach deszczu).
2. **Zakres usługi:**
  - Wykonanie 30 lotów w trakcie 10 dni zdjęciowych (3 naloty dziennie w określonych godzinach) celem zarejestrowania 5 wybranych przestrzeni publicznych w Gdańsku, w sposób wskazany przez zamawiającego.
3. **Warunki realizacji nalołów:**
  - Naloty będą przeprowadzane wyłącznie w określonych godzinach:
    - a) Każda przestrzeń zostanie zarejestrowana w 1 dzień weekendowy oraz 1 dzień roboczy (w sumie 2 dni nalołów jednej przestrzeni)
    - b) Godziny lotów: 7:00-8:00, 13:00-14:00, 18:00-19:00.
4. **Opis przelotów:**
  - Każdy przelot składa się z trzech części:
    - a) „Przelot A” - około 5 minut przelotu wokół przestrzeni publicznej, z uwzględnieniem wybranych punktów na trasie.
    - b) „Przelot B” - 15 minut lotu nad wybraną przestrzenią publiczną w jednym miejscu.
    - c) panoramiczne zdjęcie (180°) przestrzeni
  - Wysokość lotów zostanie dostosowana do umożliwienia identyfikacji ludzi, rowerów i samochodów, nie przekraczając 80 m lub zgodnie z obowiązującymi przepisami.
5. **Specyfikacja techniczna:**
  - Drony będą wyposażone w minimum:
    - GPS,
    - 3-osiowy stabilizator,
    - Czujniki wykrywania przeszkód (wizyjne i podczerwieni),
    - 2-krotny zoom cyfrowy do zdjęć i 4-krotny zoom cyfrowy do filmów,
    - Funkcję Waypoint Flight do precyzyjnego planowania tras lotu.
6. **Dane wynikowe:**
  - Pliki wideo będą zawierać georeferencję umożliwiającą precyzyjne określenie lokalizacji na filmach.
  - Rozmiar wideo: 4K, 50 klatek na sekundę.
7. **Termin dostarczenia danych:** nie później niż 60 dni kalendarzowych od dnia, w którym zostały zrealizowane ostatnie zdjęcia.
8. **Lokalizacje wykonania usługi:**
  - Gdańsk Osowa,
  - Gdańsk Południe (Ujeścisko-Łostowice),
  - Jankowo Gdańskie.

Dokładne zakresy i koordynaty dla „Przelotu B” zostaną udostępnione w plikach .kml, oznaczonych odpowiednio:

- Przestrzeń 1
- Przestrzeń 2
- Przestrzeń 3
- Przestrzeń 4
- Przestrzeń 5

jako odrębne pliki do przetworzenia.