

Szczecin, dnia 31. października 2022 r.

SZACOWANIA WARTOŚCI ZAMÓWIENIA NR SZ018-SZYBCYF-2022-1.1.1_POIR

Prośba o wycenę dotycząca szacowania wartości zamówienia w ramach **wyboru dostawcy oprogramowania GIS umożliwiające tworzenie analiz przestrzennych w oparciu o technologie Machin Learningu, Deep Learningu oraz analizy wielowymiarowej (1 sztuka)**, w ramach projektu pt.: „Prace badawczo-rozwojowe nad budową pasywno-aktywnego systemu batymetrycznego (PAS-B) w oparciu o fuzję lotniczych sensorów spektralno-laserowych, na potrzeby rozwoju systemów symulacji i modelowania obszaru niepewności położenia 3D ruchu jednostek żeglugowych.”

Projekt planowany do współfinansowania przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój. Projekt realizowany w ramach konkursu Narodowego Centrum Badań i Rozwoju: Szybka Ścieżka (Oś priorytetowa: Wsparcie prowadzenia prac B+R przez przedsiębiorstwa, Działanie 1.1: Projekty B+R przedsiębiorstw, Poddziałanie 1.1.1: Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa).

I. ZAMAWIAJĄCY

GISPRO Spółka Akcyjna

ul. Teofila Firlika 19, 71-637 Szczecin

NIP: 9552179786,
REGON: 320253489,
KRS: 0000952067

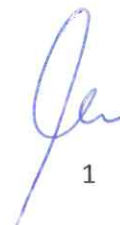
tel. +48 91 423 41 81
fax. +48 91 423 41 83



II. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest dostawa oprogramowania GIS umożliwiające tworzenie analiz przestrzennych w oparciu o technologie Machin Learningu, Deep Learningu oraz analizy wielowymiarowej (1 sztuka) – o funkcjonalności wymienionych niżej:

- oprogramowanie GIS zapewniające funkcje wprowadzania, gromadzenia, analizowania, wizualizacji danych geoprzestrzennych, oraz posiadające narzędzia do zaawansowanej analizy obrazu odartych o technologie Machin Learningu, Deep Learningu oraz analizy wielowymiarowej,
- oprogramowanie powinno posiadać następujące funkcje:



- przeglądanie danych;
- tworzenie danych (budowa i rozszerzanie bazy danych);
- edycja danych (modyfikowanie danych);
- gromadzenie danych;
- integracja danych z różnych źródeł;
- transformacja (np. przekształcenie układu współrzędnych);
- zapytania (wyniki selekcji danych);
- analiza (uzyskiwanie nowej informacji z oryginalnych danych);
- tworzenie map.
- dodatkowe wymagania:
 - jednoczesna praca z danymi o różnej rozdzielczości przestrzennej i spektralnej,
 - możliwość łączenia obrazów nadirowych, ukośnych, wideo, wielowymiarowych i stereo z danymi GIS,
 - narzędzia pomiarowe umożliwiające wykonywanie pomiarów wysokości, odległości, punktu, kąta, obwodu i powierzchni,
 - narzędzia specjalistyczne do zaawansowanej analizy obrazu, takich jak uczenie maszynowe, uczenie głębokie i analiza wielowymiarowa.

Jeśli w opisie przedmiotu zamówienia występują: nazwy konkretnego producenta, nazwy technologii, nazwy konkretnego produktu, normy jakościowe, patenty, znaki towarowe, typy, standardy należy to traktować jedynie jako pomoc w opisie przedmiotu zamówienia. W każdym przypadku dopuszczalne są produkty równoważne pod względem konstrukcji, materiałów, funkcjonalności, jakości.

Wymagania ogólne opisu przedmiotu zamówienia: bezpłatny transport do Zamawiającego i zabezpieczenie towaru na czas transportu.

III. OPIS REALIZOWANEGO PROJEKTU:

Głównym celem projektu jest opracowanie innowacyjnej technologii pomiaru batymetrycznego.

IV. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

1. Oferta powinna zostać dostarczona:
 - a. za pośrednictwem poczty lub kuriera na adres Zamawiającego podany w pkt. I Szacowania wartości zamówienia lub
 - b. złożona osobiście na adres Zamawiającego podany w pkt. I Szacowania wartości zamówienia lub
 - c. w formie elektronicznej w postaci skanu na adres badania@gispro.pl.
2. **Termin składania ofert upływa 03.11.2022 r.** (liczy się data wpływu do Zamawiającego). Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.
3. Formularz cenowy do szacowania wartości zamówienia stanowi Załącznik 1.
4. Do oferty Oferent powinien załączyć pełną specyfikację techniczną przedmiotu zamówienia.
5. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych oraz ofert wariantowych.

6. Planowany okres realizacji zamówienia: marzec 2023.

V. OSOBA DO KONTAKTU W SZACOWANIA WARTOŚCI ZAMÓWIENIA:

Łukasz Jedynak

telefon: +48 91 42 34 181

email: badania@gispro.pl

Adres strony internetowej Zamawiającego: www.gispro.pl

VI. ZAŁĄCZNIKI:

Załącznik nr 1: Formularz cenowy do szacowania wartości zamówienia

PREZES ZARZĄDU

Łukasz Jedynak

31.10.2022

data i podpis Zamawiającego



ZAŁĄCZNIK NR 1 DO PROŚBY O WYCENĘ W CELU SZACOWANIA WARTOŚCI ZAMÓWIENIA

NR SZ018-SZYBCYF-2022-1.1.1_POIR

.....
Miejscowość, data

Nazwa i adres oferenta oraz dane rejestrowe, w tym NIP:

.....
.....
.....

FORMULARZ CENOWY – DO SZACOWANIA WARTOŚCI ZAMÓWIENIA

Prośba o wycenę dotycząca szacowania wartości zamówienia w ramach **wyboru dostawcy oprogramowania GIS umożliwiające tworzenie analiz przestrzennych w oparciu o technologię Deep Learning (1 sztuka)**, w ramach projektu pt.: „Prace badawczo-rozwojowe nad budową pasywno-aktywnego systemu batymetrycznego (PAS-B) w oparciu o fuzję lotniczych sensorów spektralno-laserowych, na potrzeby rozwoju systemów symulacji i modelowania obszaru niepewności położenia 3D ruchu jednostek żeglugowych.”

Projekt planowany do współfinansowania przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój. Projekt realizowany w ramach konkursu Narodowego Centrum Badań i Rozwoju: Szybka Ścieżka (Oś priorytetowa: Wsparcie prowadzenia prac B+R przez przedsiębiorstwa, Działanie 1.1: Projekty B+R przedsiębiorstw, Poddziałanie 1.1.1: Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa).

W odpowiedzi na złożoną prośbę o wycenę w celu szacowania wartości zamówienia poniżej przedkładam wycenę przedmiotu zamówienia, określonych w prośbie o wycenę.

Nazwa	Cena netto	VAT	Cena brutto
oprogramowanie GIS umożliwiające tworzenie analiz przestrzennych w oparciu o technologię Machin Learningu, Deep Learningu oraz analizy wielowymiarowej – 1 sztuka			
Razem:			

Szacowany termin dostarczenia zamówienia (licząc od dnia złożenia zamówienia):
dni

Proponowany harmonogram płatności:

1. [liczba dni od złożenia zamówienia] – [kwota netto]
2. [liczba dni od złożenia zamówienia] – [kwota netto]
3. [liczba dni od złożenia zamówienia] – [kwota netto]
4. [liczba dni od złożenia zamówienia] – [kwota netto]

Niniejsze szacowanie nie stanowi oferty w myśl art. 66 Kodeksu Cywilnego, jak również nie jest ogłoszeniem w rozumieniu ustawy Prawo zamówień publicznych.

..... dnia

Czytelny podpis uprawnionego przedstawiciela Oferenta
oraz pieczęć firmowa (jeśli podmiot posiada pieczęć)

Załącznik 1 - Pełna specyfikacja techniczna przedmiotu zamówienia