

Szczecin, dnia 7. września 2021 r.

**SZACOWANIA WARTOŚCI ZAMÓWIENIA
NR SZ025-W-2021-1.1.1_POIR**

Prośba o wycenę dotycząca szacowania wartości zamówienia w ramach **wyboru wykonawcy usługi prac projektowo-konstrukcyjno-montażowych sensorów**, w ramach projektu pt.: „Prace badawczo-rozwojowe nad opracowaniem kompletnego, multimodalnego systemu mapowania na potrzeby śródlądowych i morskich dróg wodnych oraz obszarów eksploatacji” (nr projektu: POIR.01.01.01-00-1372/19).

Projekt współfinansowany 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 z ograniczoną odpowiedzialnością

ul. Teofila Firlika 19, 71-637 Szczecin

NIP: 9552179786,
REGON: 320253489,
KRS: 0000263456

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



II. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie usługi prac projektowo-konstrukcyjno-montażowych w ramach Etapu 3 i Etapu 4 projektu pt.: „Prace badawczo-rozwojowe nad opracowaniem kompletnego, multimodalnego systemu mapowania na potrzeby śródlądowych i morskich dróg wodnych oraz obszarów eksploatacji”.

W ramach usługi zakłada przeprowadzenie prac projektowo-konstrukcyjno-montażowych sensorów hydrograficznych, fotogrametrycznych oraz teledetekcyjnych w obrębie prototypowej jednostki będącej multimodalną platformą pomiarową, zbudowaną z komponentów: pływającego oraz lotniczego.

Zakres prac przewidzianych do realizacji w ramach niniejszego zamówienia obejmuje co najmniej:

- Etap 3 (w okresie od 2021.10.01 do 2022.03.31)
 - prace projektowo-konstrukcyjno-montażowe przy instalacji dwugłowicowej sondy wielowiązkowej na dwóch niezależnych łodziach motorowych, z uwzględnieniem adapterów do poszczególnych rodzajów prac,
 - prace projektowo-konstrukcyjno-montażowe przy instalacji profilera dna (subbottom profiler) na dwóch niezależnych łodziach motorowych,
 - prace projektowo-konstrukcyjno-montażowe przy instalacji sonaru bocznego na dwóch niezależnych łodziach motorowych,
 - prace projektowo-konstrukcyjno-montażowe przy instalacji Mobilnych Skanerów Laserowych wraz z układami inercyjnymi i sensorami towarzyszącymi,
 - prace projektowo-konstrukcyjno-montażowe przy instalacji sensorów fotogrametrycznych na bezzałogowym statku powietrznym,
 - prace projektowo-konstrukcyjno-montażowe przy instalacji Lotniczego Skanera Batymetrycznego,
 - prace projektowo-konstrukcyjno-montażowe przy instalacji Systemu Pozycjonowania podwodnego krótkiej linii bazy (USBL) na dwóch łodziach motorowych,
 - prace projektowo-konstrukcyjno-montażowe przy instalacji przenośnego stojaka dla komputerów hydrograficznych (typu rack) z uwzględnieniem rozplanowania tras kablowych oraz zamocowania stojaków na monitory na dwóch łodziach motorowych,
 - prace montażowe przy kładzeniu kabli, peszli i listew elektroinstalacyjnych,
 - weryfikacja wszystkich połączeń elektrycznych,
 - inne prace wykończeniowe.
- Etap 4 (w okresie od 2022.04.01 do 2022.09.30)
 - weryfikacja poprawności montażu sensorów hydrograficznych i fotogrametrycznych na łodziach motorowych,
 - prace projektowo-konstrukcyjno-montażowe przy instalacji Mobilnych Skanerów Laserowych wraz z układami inercyjnymi i sensorami towarzyszącymi na łodzi do pomiarów morskich,
 - prace konstrukcyjno-montażowe uwzględniające konstrukcję do lądowiska dla bezzałogowego statku powietrznego o konstrukcji 8-wirnikowej i wielkości przekraczającej 1.5m oraz masie startowej poniżej 25kg,
 - weryfikacja integracji poszczególnych sensorów z uwzględnieniem infrastruktury sieciowej,
 - prace montażowe przy kładzeniu kabli, peszli i listew elektroinstalacyjnych,
 - inne prace wykończeniowe.

Dostawca musi posiadać udokumentowany potencjał osobowy zdolny do wykonania przedmiotu zamówienia, tj. Zamawiający oczekuje dostępności 3 pracowników technicznych w siedzibie

Zamawiającego, posiadających kompetencje i doświadczenie w w/w pracach w wymiarze **60 roboczogodzin/miesięcznie**. Podstawę do dysponowania w/w kadrą stanowią: umowa o pracę, inna umowa cywilnoprawna.

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.

III. OPIS REALIZOWANEGO PROJEKTU:

Głównym celem projektu jest opracowanie innowacyjnej w skali świata, kompleksowej technologii multisensorycznej inwentaryzacji spektralno-przestrzennej na potrzeby rozwoju i zabezpieczenia śródlądowych oraz morskich dróg wodnych oraz obszarów eksploatacji, portami z towarzyszącą infrastrukturą techniczną, w oparciu o prototypową, zintegrowaną, multimodalną platformę pomiarową, zbudowaną z komponentów: pływającego oraz lotniczego.

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 14.09.2021 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: październik 2021 – wrzesień 2022.

V. OSOBA DO KONTAKTU W SZACOWANIA WARTOŚCI ZAMÓWIENIA:

Rafał Wasiuk

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

Lukasz Jedynak

07.09.2021

data i podpis Zamawiającego

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

NR SZ025-W-2021-1.1.1_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 wykonawcy usługi prac projektowo-konstrukcyjno-montażowych sensorów**, w ramach projektu pt.: „Prace badawczo-rozwojowe nad opracowaniem kompletnego, multimodalnego systemu mapowania na potrzeby śródlądowych i morskich dróg wodnych oraz obszarów eksploatacji” (nr projektu: POIR.01.01.01-00-1372/19).

Projekt współfinansowany 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
Prace projektowo-konstrukcyjno-montażowych – prace dla Etapu 3			
Prace projektowo-konstrukcyjno-montażowych – prace dla Etapu 4			
Razem:			

Szacowany termin realizacji 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)

