

Szczecin, dnia 15. października 2022 r.

NOTATKA Z SZACOWANIA WARTOŚCI ZAMÓWIENIA

NR SZ001-CENT-2022-1.5_RPOWZ

Dotyczy szacowania wartości zamówienia w ramach **wykonawcy dostawcy systemu kamer ukośnych i pionowych (1 sztuka)**, w ramach projektu pt.: „Wdrożenie technologii multisensorycznej lotniczej stacji diagnostycznej umożliwiającej wielkopowierzchniową inwentaryzację roślinności.” (nr projektu: RPZP.01.05.00-32-W041/21).

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Zachodniopomorskiego 2014 – 2020, Oś Priorytetowa 1 Gospodarka, Innowacje, Nowoczesne Technologie, Działanie 1.5 Inwestycje przedsiębiorstw wspierające rozwój regionalnych specjalizacji oraz inteligentnych specjalizacji.

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

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa **zestawu systemu kamer ukośnych i pionowych i pionowych do synchronicznej rejestracji obrazów z żyroskopowym łóżem montażowym (1 sztuka)** – o parametrach nie gorszych niż:

- rejestracja prowadzona w kanałach R, G , B dla ukośnych obrazów;
- rejestracja prowadzona w kanałach PAN, R, G , B i IR dla pionowych;
- rozdzielczości minimum 145 megapikseli dla komponentów (kamer) ukośnych w minimum czterech kierunkach (N, E, S, W);

- wychylenie kamer ukośnych: 45 stopni od osi pionu;
- rozdzielczości minimum 250 megapikseli dla kamery pionowej;
- przystosowany do komunikacji z jednostką inercyjną typu IGI-IMU IIe;
- wyposażony w system przeznaczony do bezpiecznego transportu (platforma transportowa):
 - w ruchu samochodowym, z eliminacją drgań pojazdu
 - w ruchu pionowym i poziomym, uwzględniając amortyzację nierówności powierzchni po której transportowane są kamery;
 - możliwość półautomatycznego przenoszenia i osadzenia systemu z platformy transportowej do punktu docelowego laboratorium pomiarowego,
- rejestracja kanałów RGB NIR zdjęć w Nadirze;
- rejestracja kanałów RGB zdjęć ukośnych w 4 kierunkach (nachylenie około 45 stopni);
- rozdzielczość zdjęć panchromatycznych w Nadirze: > 250 Mpix;
- fizyczna wielkość piksela (Nadir i ukośne): < 4 μm ;
- minimalny interwał pracy kamery < 1 klatka na sek;
- nośnik danych w postaci dysku SSD pozwalający zarejestrować co najmniej 4000 zdjęć;
- możliwość redundantnej rejestracji danych;
- możliwość wymiany nośników danych w czasie lotu;
- kompensacja rozmycia obrazu (FMC/AMC);
- kompatybilność ze współczesnymi łożami stabilizującymi (m.in. Somag GSM3000/4000, Leica PAV-80/100 lub równoważne);
- kompatybilność ze współczesnymi systemami zarządzania lotem (m.in. Applanix POSTrack, IGI CCNS4/5 lub równoważne);
- możliwość pracy urządzenia w temperaturach co najmniej 0 – 45 °C;
- masa nie przekraczająca 75 kg.

III. WARTOŚĆ ZAMÓWIENIA:

Wartość zamówienia wyniosła **6 480 870,69 zł netto** (bez VAT) i została ustalona na podstawie otrzymanych ofert cenowych od **trzech potencjalnych wykonawców** zgodnie z poniższą tabelą.

Zaproszenie do wyceny zamówienia:

- opublikowano w dniu 06.10.2022 na stronie internetowej Zamawiającego (<http://www.gispro.pl/>),
- wysłano do trzech potencjalnych wykonawców (zgodnie z poniższą tabelą) w dniu 06.10.2022.

Kurs Euro dla ofert zagranicznych przyjęto na dzień złożenia oferty.

L.p.	Nazwa i adres Dostawcy:	Oferowana łączna cena netto:	Przyjęty kurs Euro:	Termin otrzymania oferty:	Wysłano mailowo prośbę o wycenę
------	-------------------------	------------------------------	---------------------	---------------------------	---------------------------------

					zamówienia:
1.	DEPHOS Group sp. z o.o. Rodziny Poganów 63 32-080 Zabierzów NIP: 9452143932	6 700 000,00 zł	n/d	14.10.2022	TAK
2.	ECOGIS Sp. z o. o. ul. J. Sengera Cichego 3/21 02-790 Warszawa NIP 5210085146	6 480 000,00 zł	n/d	14.10.2022	TAK
3.	Vexcel Imaging GmbH Anzengrubergergasse 8 8010 Graz, Austria NIP: ATU 57002647	6 262 611,07 zł (1 295 802,00 EUR)	4,8330 zł	14.10.2022	TAK

(Cena 1 + Cena 2 + Cena 3) / 3 = szacunkowa wartość zamówienia **6 480 870,69 zł.**

IV. PODSUMOWANIE SZACOWANIA:

Z powyższego wynika, iż dla procesu wyboru wykonawcy należy przyjąć jak dla zamówień o wartości netto powyżej progu 214 000 Euro.

15.10.2022 r.



PREZES ZARZĄDU

Łukasz Jedynak

data i podpis Zamawiającego

