

Białystok, 29.05.2023 r.

Załącznik nr 1. Specyfikacja przedmiotu zamówienia do zapytania ofertowego nr 5/1.1.2/2023.

Dotyczy projektu nr POPW.01.01.02-20-0057/22 pn.: „*Octopus - kompleksowa ochrona przed podsłuchem laserowym i podglądem obserwacji niejawnej*”, umowy o dofinansowanie nr POPW.01.01.02-20-0057/22, który jest finansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Osi priorytetowej w ramach Programu Operacyjnego Polska Wschodnia 2014-2020 Osi priorytetowej I: Przedsiębiorcza Polska Wschodnia Działania 1.1 Platformy startowe dla nowych pomysłów, Poddziałania 1.1.2 Rozwój startupów w Polsce Wschodniej.

SZCZEGÓŁOWY OPIS:

CZĘŚĆ 1.

Zakup i dostawa kamery termowizyjnej

Lp.	Nazwa komponentu	Minimalne parametry które musi spełniać
1	Zakres pomiaru temperatury	Do min. 1400 °C
2	Typ obrazowania	Multispektralne
3	Częstotliwość odświeżania	Min. 30 Hz
4	Rozdzielczość termiczna	Min. 640x480 px
5	Komunikacja	Min. USB, Bluetooth, Wi-Fi
6	Stopień ochrony IP	Min. IP54
7	Dokładność	Max. do 2°
8	Zoom cyfrowy	Min. 8x
9	Obiektyw	42°
10	Wyświetlacz	Min. 4 cale
11	Gniazdo pamięci	Min. SD
12	Gwarancja	Min. 24 miesiące

Zakup i dostawa endoskopu

Lp.	Nazwa komponentu	Minimalne parametry które musi spełniać
1	Typ miernika	Kamera inspekcyjna
2	Rodzaj wyświetlacza	ekran min. 3,5"
3	Klasa szczelności	IP54
4	Temperatura pracy	Min. -10...50°C
5	Zasilanie	Akumulatorowe
6	Tym obrazowania	Multispektralne

7	Rozdzielczość IR	Min. 160x120
8	Rozdzielczość VIS	Min. 2MPx
9	Długość sondy	Min. 2 m
10	Rodzaj sondy	Walcowa
11	Gwarancja	min 24 miesiące

CZEŚĆ 2.

Zakup i dostawa hololens

Lp.	Nazwa komponentu	Minimalne parametry które musi spełniać
1	Typ	Okulary holograficzne
2	Aparat	Min. 8 MP
3	Śledzenie wzroku	Min. 2 kamery IR
4	Pamięć	Min. 4 GB
5	Czas pracy baterii	Min. 2h
6	Czujnik głębokości	Min. 1 MP ToF
7	Pamięć DRAM	Min. 4GB
8	Chłodzenie	Pasywne
9	Waga	Max. 600g
10	Funkcje	Mapowanie przestrzenne
11	Gwarancja	min 24 miesiące

CZEŚĆ 3.

Zakup i dostawa kamery InGaAs oraz soczewki i interfejsu (zestaw)

Lp.	Nazwa komponentu	Minimalne parametry które musi spełniać
1	Interfejs	USB 3.0
2	Rozdzielczość	Min. 640x512 px
3	Częstotliwość klatek	Min. 60 Hz
4	Typ sensora	InGaAs
5	Ogniskowa soczewki	5mm
6	Zakres obrazowania	SWIR
7	Zakres spektralny	min. 400-1700 nm
8	Gwarancja	min 24 miesiące