

Szanowni Państwo,

Informuję, że Główny Inspektorat Ochrony Środowiska planuje uruchomienie procedury udzielenia zamówienia publicznego pn.: „**Zakup sprzętu specjalistycznego do realizacji zadań obserwacyjnych prowadzonych przez pracowników wchodzących w skład grup interwencyjnych GIOŚ.**”

W związku z powyższym zwracam się z prośbą o przesłanie informacji cenowej dla rozwiązań spełniających poniższe wymagania funkcjonalnościowe i techniczne. Zamówienie zostanie podzielone na 3 części.

- I. Część 1. Ręczne kamery z rejestracją obrazu i dźwięku (opcjonalnie), wykorzystujące różne pasma częstotliwości fali elektromagnetycznej (RGB, IR) – 6 szt.

Lornetka termowizyjna  
Sensor mikrobolometryczny niechłodzony  
Rozdzielczość sensora 640x480 pix  
Czułość termiczna 25 mK  
Obiektyw 50mm F/1,0 – german  
Zasięg obserwacji min. 1500m  
Klasa wodoszczelności IPX7  
Czas pracy min. 8h  
Rejestrator video  
Pamięć wewnętrzna min. 16GB  
Dalmierz laserowy  
Port USB, moduł Wi-Fi

- II. Część 2. System kamerowy w kamuflażu operacyjnym z rejestracją i transmisją obrazu online - 6 szt.

Kamerowe zestawy operacyjne ze zdalną transmisją obrazu w sieci LTE, w kamuflażu: cegła, puszka, słupek, kamień.

1. Cegła – 2 szt.

Rozdzielczość video – FullHD  
Obiektyw – wymienny (1,8; 2,8; 25mm)  
Rejestracja lokalna MicroSD – min. 512GB  
Zasilanie – akumulator zapewniający czas pracy min. 2 dni.  
Podgląd na żywo – GSM, Wi-Fi  
Szczelność IP66  
Temperatura pracy -22 do +50°C

2. Kamień – 1 szt.

Rozdzielczość video – FullHD  
Obiektyw – wymienny (1,8; 2,8; 25mm)  
Rejestracja lokalna MicroSD – min. 512GB  
Zasilanie – akumulator zapewniający czas pracy min. 2 dni.  
Podgląd na żywo – GSM, Wi-Fi  
Szczelność IP66  
Temperatura pracy -22 do +50°C

3. Puszka/wiaderko – 1 szt.

Rozdzielczość video – FullHD

Obiektyw – wymienny (1,8; 2,8; 25mm)  
Rejestracja lokalna MicroSD – min. 512GB  
Zasilanie – akumulator zapewniający czas pracy min. 8 dni.  
Podgląd na żywo – GSM, Wi-Fi  
Szczelność IP66  
Temperatura pracy -22 do +50°C

4. Rurka (znak drogowy) – 2 szt.  
Rozdzielczość video – FullHD  
Obiektyw – wymienny  
Rejestracja lokalna MicroSD – min. 512GB  
Zasilanie – akumulator zapewniający czas pracy min. 6 dni.  
Podgląd na żywo – GSM, Wi-Fi  
Szczelność IP66  
Temperatura pracy -22 do +50°C

### III. Część 3. System transmisji obrazu z rejestracją lokalną – walizka – 6 szt.

Walizkowy, system wykorzystujący wielotorową transmisję obrazu, z niezależnym źródłem zasilania oraz kamerami typu bullet oraz PTZ.

1. Walizka transmisyjna 1 szt.:  
Dostępne media transmisyjne: 4G/LTE, 3G GSM, Wi-Fi, Lan.  
Podwójny slot karty SIM z automatycznym przełączaniem na „szybszego operatora”.  
Zdalny podgląd na żywo.  
Wejście PIR dla czujek ruchu – min. 2 szt.  
Czujka PIR – 2 szt.  
Alarmy SMS o: stanie systemu, akumulatora, sabotażu, czujników PIR, ruchu (GPS/Glonass)  
Port PoE dla kolejnych kamer IP dowolnego producenta – min. 3 szt.  
Zasilanie do kamer 12V DC dla kamer zewnętrznych – min. 2 szt.  
Rejestracja obrazu do min. 90 dni na wbudowanym NVR – 4 obrazy o rozdzielczości 4k z dowolnych kamer IP, szyfrowanie nagrań, dysk SSD min. 512GB.  
Tryb StandBY zdalnie załączający dla oszczędzania energii i wydłużenia czasu pracy na akumulatorach z funkcją natychmiastowego wybudzenia po wykryciu ruchu (PIR).  
Zestaw akumulatorów zapewniający min. 28 dni z wykorzystaniem kamery typu bullet.  
Zapasyowy zestaw akumulatorów.  
Możliwość podłączenia innych źródeł zasilania 12V DC np. z samochodu  
Podgląd na żywo przez WiFi, LTE, Lan – aplikacja mobilna oraz PC  
Szczelność IP66.  
Temperatura pracy -25 do +55°C  
Menu w jęz. polskim.
2. Kamera typu bullet 1 szt:  
Obiektywy wymienne: 3,6; 25; 45; 70mm  
Przetwornik obrazu 1/2,8” ze skanowaniem progresywnym  
Rozdzielczość 2048 x 1536/20fps, 1920 x 1080/25fps w czasie rzeczywistym  
Strumień w H265 i H264  
WDR  
Slot na kartę SD do 128GB  
Detekcja IR  
Kompresja H265, H265+, H264, MJPG  
Strefy prywatności, wykrywanie ruchu, zasłonięcie kamery  
Audio IN/OUT z portem 3,5mm  
I/O – wejście/wyjście alarmowe

- Zasilanie PoE i 12V DC
- Przewód połączeniowy min. 8m
- 3. Kamera HD osadzona na głowicy uchylno-obrotowej – 1 szt.:
  - Rozdzielczość kamery – min. HD
  - ZOOM optyczny – min 10x
  - Sterowanie i transmisja – IP
  - Zasilanie – od 6V DC do 12 V DC
  - Głowica uchylno-obrotowa ustalająca punkt obrotu na osi optyki kamery
  - Wchylenie poziome min. 90° (+/-45°)
  - Wchylenie pionowe min. 28° (0/-28°)
  - Wymiary max. 100x100x60mm

W związku z powyższym, proszę o przesłanie informacji cenowej brutto i netto dla powyższego zamówienia, do dnia 27.09.2022 r. w formie elektronicznej pod adres e-mail: sekretariatdzps@gios.gov.pl

W przypadku zaistnienia potrzeby udzielenia dodatkowych informacji prosimy o kontakt telefoniczny nr tel. 22 369 27 20.

Informujemy, że niniejsze zapytanie o informację cenową nie stanowi zaproszenia do złożenia oferty i nie pociąga za sobą zobowiązań finansowych dla żadnej ze stron.

**KIEROWNIK**  
**Zespołu ds. Stosowania**  
**Techniki Specjalnej**  
  
**Robert Jakubowski**

