



## Zapytanie ofertowe

Dotyczy: realizacji zadania publicznego pod nazwą „Zapewnienie bezpieczeństwa na obszarach wodnych Województwa Zachodniopomorskiego w 2020 r.”

**Przedmiot zapytania:** zakup małego pojazdu do poszukiwań UAV – dron

**Zamawiający:** WOPR Województwa Zachodniopomorskiego ul. Mickiewicza 18, 70-383 Szczecin NIP 955 15 07 219

### Przedmiotem zamówienia jest:

1. Fabrycznie nowy dron
2. Dostawa na adres: WOPR Woj. Zachodniopomorskiego ul. Mickiewicza 18, 70-383 Szczecin
3. Instrukcja w języku polskim
4. min. 12 miesięcy rękojmi oraz min. 24 miesiące gwarancji, które będą liczone od dnia podpisania protokołu zdawczo – odbiorczego przedmiotu zamówienia.
5. Wykonawca zobowiązuje się do nieodpłatnej naprawy gwarancyjnej drona w terminie do 10 dni roboczych od dnia zgłoszenia lub w przypadku:
  - 1) braku możliwości naprawy – wymieni wadliwy dron na nowy;
  - 2) przedłużenia czasu naprawy powyżej 10 dni – nieodpłatnie wyda drona zastępczego (równoważnego z dronem uszkodzonym)
6. Wszystkie naprawy będą udokumentowane w kartach gwarancyjnych.
7. Wykonawca zobowiązuje się na czas trwania gwarancji do świadczenia usług gwarancyjnych. W przypadku wystąpienia konieczności naprawy sprzętu poza siedzibą Zamawiającego, Wykonawca zapewni:
  - odbiór na własny koszt wadliwego sprzętu w terminie nie przekraczającym 2 dni roboczych;
  - dostarczenie naprawionego lub zamiennego drona na własny koszt, w terminie, o którym mowa w pkt. 5 powyżej.
8. Powiadomienie o stwierdzonych wadach i usterkach nastąpi telefonicznie, fax'em lub e-mailem.
9. Kod CPV - 34711200-6 – Bezzałogowe statki powietrzne.

### Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny ich spełnienia:

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy - osoby fizyczne, osoby prawne albo jednostki organizacyjne nieposiadające osobowości prawnej, którzy spełniają następujące warunki:
  - wykonały minimum dwa podobne przedmioty zamówienia w okresie ostatnich trzech lat przed dniem ogłoszenia niniejszego zapytania ofertowego, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, co najmniej 1 zamówienie odpowiadające swoim rodzajem przedmiotowi zamówienia. Pod pojęciem podobnych przedmiotów zamówienia, rozumie się dostawę drona (1 sztuka) o wartości co najmniej 15 000 zł brutto.
2. W zakresie oceny spełnienia warunku opisanego w pkt 1 Zamawiający wymaga przedstawienia:
  - zestawienie wykonanych dostaw w zakresie niezbędnym do wykazania spełnienia warunku
  - przedstawi inne dokumenty potwierdzające, że przedmioty zamówienia zostały wykonane.



### **Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:**

#### **Warunki eksploatacji:**

Masa (bez akcesoriów): do 1000g  
Temperatura pracy: -10°C do + 40°C  
Maksymalna prędkość wiatru: 29-38 km/h  
Maksymalny czas lotu w warunkach normalnych: 30 minut  
Maksymalny pułap: 6000m n.p.m  
Prędkość opadania: 3m/s  
Prędkość wznoszenia: 5m/s bez akcesoriów  
4m/s z akcesoriami

#### **Kamera termowizyjna:**

Rozdzielczość: 160x120 dpi  
Pole widzenia (poziom): 57°  
Rozmiar obrazu: 640x480 (4:3); 640x360 (16:9)

#### **Kamera:**

Maksymalny rozmiar obrazu: 4056x3040 (4:3) ; 4056 x 2280 (16:9)  
Format foto: JPEG oraz inne  
Format video: MP4, MOV (MPEG-4 AVC/H.264)  
Obiektyw: pole widzenia: ok.85°

#### **Gimbal:**

Stabilizacja: 3-osiowa  
Minimalna prędkość kontroli: 100°/s /

#### **System sensorów:**

Wykrywanie przeszkód we wszystkich kierunkach.

#### **Aparatura sterująca:**

Temperatura pracy: 0°C do +40°C  
Bateria/minimalna pojemność 3800 mAh  
Typy portów USB: USB-C, Micro USB (Type-B), Lightning

#### **Aplikacja:**

Wymagany system operacyjny: iOS 9.0 lub nowszy/Android 4.4 lub nowszy

#### **Nawigacja:**

System nawigowania: GPS + Glonass

#### **Zasilanie w trakcie lotu:**

Typ akumulatorów: LiPo  
Pojemność minimalna akumulatorów: 3800 mAh  
Zakres temperatury pracy: -10°C do +40°C

**Ładowarka:**

100-240V, 50/60 Hz, 1.8A

**Głośnik:**

Głośność: nie mniej niż 100db

Moc: nie mniej niż 10W

Zasilanie głośnika: autonomiczne

**Oświetlenie:**

Moc: do 26W

**Diody ostrzegawcze:**

Widoczność światła 4000-5000m (w optymalnych warunkach atmosferycznych)

Minimalny kąt widzenia światła: 55 stopni

**Obsługiwanie karty Micro SD:**

Wsparcie dla kart o pojemności do 128 GB

**Dodatkowe wyposażenie:**

Śmigła - 4 pary

Zapasy drążki aparatury - para

Walizka

Ostona portu akcesoriów

Adapter USB

Baterie – 4 szt. baterii zgodnie z opisem

Kabel komunikacyjny USB 3.0 Typu-C

Kabel RC (złącze Lightning, z przewodnicą złącza)

Kabel RC (złącze Micro USB, z przewodnicą złącza)

Kabel RC (złącze USB-C, z przewodnicą złącza)

Karta micro SD – minimum 64GB

**Oferta powinna zawierać:**

- formularz ofertowy
- zestawienie wykonanych zleceń w okresie podanym w zapytaniu
- Odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp.
- cenę brutto całego zestawu

**Czas realizacji:** 20 dni od daty zlecenia

**Termin nadsyłania ofert:** do dnia 9 lipca 2020r. roku, do godziny 11.00. na adres e-mail: [biuro@woprwz.pl](mailto:biuro@woprwz.pl)

**Termin płatności:** faktura, 14 dni od dnia dostarczenia zamówienia

**Przesyłka:** Dostawa po stronie Wykonawcy zlecenia, na adres WOPR Województwa Zachodniopomorskiego ul. Mickiewicza 18, 70-383 Szczecin.



**Kryteria oceny:** 100 % cena

**Kontakt:** Patryk Wiklak nr. tel 603-383-152, e-mail: [wiklak@woprwz.pl](mailto:wiklak@woprwz.pl)