

Orzysz, dn. 11.03.2019 r.

Zaproszenie do złożenia oferty cenowej

Działając na podstawie Zarządzenia Burmistrza nr 121/2014 z dnia 5 maja 2014r. w sprawie udzielenia zamówień publicznych zmienionego Zarządzeniem Nr 133/2016 z dnia 10 maja 2016r., Zarządzeniem Nr 330/2016 z dnia 8 grudnia 2016r., Zarządzeniem Nr 34/2017 z dnia 7 lutego 2017r. oraz Zarządzeniem Nr 12/12/2017 z dnia 19 grudnia 2017r. Burmistrz Orzysza zaprasza do złożenia oferty cenowej na zakup drona w ramach projektu **LT-PL-3R-231 „Do it with joy”** współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Programu Współpracy Transgranicznej Polska – Litwa 2014-2020

1. Nazwa i adres zamawiającego:

Gmina Orzysz
ul. Rynek 3
12-250 Orzysz

2. Pracownik prowadzący sprawę, uprawniony do kontaktu z oferentami:

- Patrycja Ostrowska– Inspektor w Wydziale Pozyskiwania Funduszy, Strategii i Rozwoju Gminy Orzysz
- Fax 87/307 09 50
- e-mail: patrycja.ostrowska @um.orzysz.pl
- kontakt od poniedziałku do piątku w godzinach 7:30-15:30

3. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest zakup drona o następujących parametrach:

- Wymiary – do 83 x 83 x 198 mm (po złożeniu)
- Masa – do 735 g
- Dokładność zawisu GPS
 - Pionowo - $\pm 0,5$ m lub $\pm 0,1$ m (w trybie dolne czujników optycznych)
 - Poziomo - $\pm 1,5$ m lub $\pm 0,3$ m (w trybie dolne czujników optycznych)
- Maks. prędkość wznoszenia - Tryb S: 5 m/s

- Maks. wysokość n. p. m. - 5000 m
- Wytrzymałość na wiatr - 10 m/s
- Maks. czas lotu - ok. 27 min
- Zawis w pomieszczeniach - domyślnie włączony
- Temperatura operacyjna: 0° do 40° C
- Maks. prędkość - 65 km/h (w trybie Sport, bez wiatru)
- Zakres pracy gimbału - oś Pitch: -90° do +30°; oś Roll: 0° lub 90° (poziomo lub pionowo)
- Stabilizacja - 3 osiowa

System dolnych czujników optycznych

- Zakres prędkości <36 km/h na wysokości 2 m
- Zakres wysokości 0,3 - 13 m
- Zakres pracy 0,3 - 13 m

System przednich czujników optycznych

- Zakres wykrywania przeszkód - 0,7 - 15 m

Kamera

- Sensor - 1/2.3" CMOS / 12 Megapixeli
- Obiektyw - Kąt widzenia 78.8° 28 mm (odpowiednik formatu 35 mm), przysłona f/2.2
- Zakres ISO - Video: 100 - 3200 / Zdjęcia: 100 - 1600
- Prędkość elektronicznej migawki 8s - 1/8000 s
- Rozmiar zdjęć - 4000x3000
- Tryby zdjęć - Pojedyncze zdjęcie / Seria 3/5/7 zdjęć / AEB - Bracketing: 3/5 zdjęć z różnicą 0.7 ekspozycji / Interwał
- Rozdzielczość video
 - C4K: 4096×2160 24p
 - 4K: 3840×2160 24/25/30p
 - 2.7K: 2720×1530 24/25/30p
 - FHD: 1920×1080 24/25/30/48/50/60/96p
 - HD: 1280×720 24/25/30/48/50/60/120p
- Maks. video bitrate - 60Mbps
- Format zdjęć - JPEG, DNG
- Format video - MP4, MOV (MPEG-4 AVC/H.264)
- Temperatura pracy - od 0° do 40° C

Nadajnik

- Częstotliwość operacyjna - 2.4 - 2.483 GHz;
- Maks. zasięg sygnału:
 - 2,4 GHz: 7 km FCC; 4 km CE; 4 km SRRC; 4 km MIC
- EIRP:
 - 2,4 GHz: 26 dBm (FCC); 20 dBm (CE); 20 dBm (SRRC); 18 dBm (MIC)
- Gniazda wyjściowe video - Micro USB
- Zasilanie - wbudowany akumulator 2970 mAh

- Ładowanie - Ładowarka z wyjściem Micro USB
- Uchwyt urządzenia mobilnego - tablet lub smartfon
- Temperatura operacyjna: 0° to 40° C
- Napięcie operacyjne - 950 mA przy 3.7 V

Akumulator

- Pojemność - 3830 mAh
- Napięcie - 11.4 V
- Typ akumulatora - 3S LiPo
- Energia - 43.6 Wh
- Masa - 240 g
- Temperatura pracy: od 5° do 40° C

Ładowarka

- Napięcie - 13.05 V
- Moc - 50 W

W zestawie:

1. dron
2. nadajnik
3. ładowarka
4. 3x akumulator
5. 5 par śmigieł
6. karta micro sd
7. kabel micro usb
8. kable do nadajnika
9. zabezpieczenie kabla
10. kabel zasilający
11. skórzana torba
12. hub ładowania
13. ładowarka samochodowa
14. adapter powerbank
15. instrukcje

UWAGA: Wykonawca wraz z zakupem drona zapewnia kurs uprawniający do wykonywania lotów w zasięgu wzroku VLOS dla 1 osoby w miejscowości o odległości do 200 km od siedziby Zamawiającego tj. Orzysza

3. Opis sposobu przygotowania propozycji cenowej:

- a) wypełniony formularz (załącznik nr 1)

b) cena podana w ofercie musi być wyrażona cyfrowo PLN z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku,

c) oferta musi być sporządzona w języku polskim, czytelna.

4. Oferta musi zawierać:

- Pełną nazwę Oferenta.
- Adres i siedzibę Oferenta, numer telefonu oraz numer NIP i REGON
- Cenę oferty przedstawioną, jako cena brutto, zawierającą podatek VAT, który Oferent jest zobowiązany obliczyć zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa. Cena uwzględnia wykonanie wszystkich prac i czynności oraz zawiera wszelkie koszty związane z realizacją zamówienia świadczonego przez okres i na warunkach określonych w złożonej ofercie. Cena wyrażona jest w PLN z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
- Oferta musi być podpisana przez osobę lub osoby uprawnione do występowania w obrocie prawnym w imieniu Oferenta, przy czym podpis musi być czytelny lub opisany pieczętami imiennymi.

5. Warunki realizacji zlecenia:

- O Zamówienie może ubiegać się Wykonawca, który spełnia poniższe warunki:

a) znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia,

b) posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz potencjał techniczny, a także dysponuje osobami zdolnymi do wykonywania zamówienia.

- Warunki płatności- przelew bankowy na konto Wykonawcy w terminie 30 dni od daty dostarczenia prawidłowo wystawionej faktury.

6. Miejsce oraz termin składania ofert: Ofertę należy złożyć w terminie **do 20.03.2019 r. do godz. 12:00** w Punkcie Obsługi Interesanta pok. nr 4 w siedzibie zamawiającego Gminy Orzysz ul. Rynek 3, 12-250 Orzysz lub elektronicznie na adres: patrycja.ostrowska@um.orzysz.pl O zachowaniu powyższego terminu decyduje data wpływu oferty do siedziby zamawiającego. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.

7. Kryteria wyboru najkorzystniejszej oferty: cena-100%.


Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która ma najniższą cenę brutto.

8. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składanie ofert częściowych.

9. Rozstrzygnięcie ofert nastąpi w terminie 1-2 dni roboczych.

10. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zakończenia postępowania bez wyboru żadnej oferty, jeżeli cena najkorzystniejszej oferty lub oferta z najniższą ceną przewyższy kwotę, jaką zamawiający może przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

11. Zamówienie jest realizowane w ramach projektu: finansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Programu Współpracy Transgranicznej V-A Polska-Litwa 2014-2020.

BURMISTRZ

mgr Zbigniew Włodkowski

INSPEKTOR

mgr Sylwia Ostrowska