

ZAPYTANIE OFERTOWE
w ramach realizacji projektu nr : DOB-BIO7/23/02/2015
nr referencyjny : CYBERDOG/2/2018

1. Nazwa i adres Zamawiającego:

Longevity Izabela Grabowska
ul. Bernardyńska 16B lok. 88
02-904 Warszawa
NIP 7231557031 REGON 146911808

2. Przedmiot i wielkość zamówienia:

Przeprowadzenie profesjonalnego szkolenia z obsługi urządzenia typu dron
Szczegółowy opis wymogów Zamawiającego został zamieszczony w załączniku nr 1 do niniejszego zapytania ofertowego (Opis przedmiotu zamówienia)

3. Wymagany termin realizacji:

Termin szkolenia zostanie indywidualnie ustalony z Wykonawcą na minimum 72h przed planowanym szkoleniem

4. Dane kontaktowe:

adres e-mail: projektya2018@gmail.com

5. Sposób przygotowania oferty

Ofertę należy złożyć w formie pisemnej do dnia 14.05.2018r. do godz. 13.00 drogą elektroniczną na adres projektya2018@gmail.com lub osobiście w siedzibie firmy.

6. Oferta powinna w szczególności zawierać:

- potwierdzenie zgodności oferowanego przedmiotu zamówienia z wymaganiami Zamawiającego,
- informacje o cenie jednostkowej netto i brutto przedmiotu zamówienia,
- potwierdzenie terminu realizacji zamówienia,
- warunki płatności.



7. Kryteria oceny ofert:

Przy dokonywaniu wyboru najkorzystniejszej oferty zastosowane zostaną następujące a) kryteria oceny:

cena: $100\% \text{ (cena najniższej oferty/cena badanej oferty) } \times 100 \text{ pkt}$

8. Warunki udziału w postępowaniu:

1. Oświadczenie Oferenta, iż posiada odpowiednie kwalifikacje i umiejętności oraz zaplecze finansowe, techniczne i organizacyjne do wykonania umowy.

2. Oświadczenie, iż nie toczy się wobec niego jakiegokolwiek postępowanie oraz wedle najlepszej wiedzy Wykonawcy nie zagraża mu żadne postępowanie, śledztwo, dochodzenie, likwidacja bądź upadłość, które mogłoby mieć wpływ na zdolność Wykonawcy do wypełnienia swoich zobowiązań wynikających z niniejszej umowy lub ważność i wykonalność (skuteczność) niniejszej umowy, a gdyby takie zaistniało, zobowiązuje się do natychmiastowego poinformowania Zamawiającego o wszczęciu takiego postępowania.

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Podmioty:

- a. posiadające prawne możliwości przeprowadzenia szkoleń UAVO BVLOS do 25 kg oraz szkolenia INS,
- b. które przedłożą dokument potwierdzający wpis Rejestru Podmiotów Szkoleniowych Prezesa Urzędu Lotnictwa Cywilnego,
- c. które przedłożą dokument potwierdzający wpis do Rejestru Instytucji Szkoleniowych prowadzony przez Wojewódzki Urząd Pracy właściwy ze względu na siedzibę Ośrodka Szkoleniowego,
- d. dysponujące kadrą instruktorską zgłoszoną w ULC, posiadającą doświadczenie w prowadzeniu szkoleń UAVO,

Wykaz dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu:

- a. dokument potwierdzający wpis Ośrodka do Rejestru Podmiotów Szkoleniowych Prezesa Urzędu Lotnictwa Cywilnego,
- b. dokument potwierdzający wpis do Rejestru Instytucji Szkoleniowych prowadzony przez Wojewódzki Urząd Pracy właściwy ze względu na siedzibę Ośrodka Szkoleniowego,
- c. dokument potwierdzający wykonanie przynajmniej jednej usługi szkoleniowej UAVO VLOS, BVLOS lub INS dla Służb Mundurowych,
- d. dokument potwierdzający wykonanie przynajmniej jednej usługi szkoleniowej UAVO VLOS lub BVLOS dla grupy min. 10 osób w ciągu ostatnich 3 lat.

9. Inne postanowienia

Zamawiający po terminie złożenia ofert przewiduje możliwość negocjacji warunków realizacji zamówienia z Wykonawcami, którzy złożyli ofertę.

Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania w każdym czasie bez podania przyczyn.

Zamówienie zostanie udzielone Wykonawcy, którego oferta uzyska najwyższą ilość punktów.



Izabela Grabowska

(podpis Zamawiającego)

Załączniki:

- 1) Załącznik nr 1 - Opis przedmiotu zamówienia
- 2) Załącznik nr 2 – Formularz ofertowy (przykładowy)

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiot zamówienia

Przeprowadzenie profesjonalnego szkolenia z obsługi urządzenia typu dron

Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest realizacja szkolenia wraz z egzaminem państwowym prowadzącego do uzyskania uprawnień UAVO BVLOS do 25 kg, kategoria MR dla 4 osób oraz uprawnień INS dla 2 osób (wraz z nadzorowaną praktyką instruktorską).
2. Miejsce wykonywania lotów szkoleniowych VLOS (w zasięgu wzroku) musi znajdować się nie dalej niż 500 metrów od siedziby Wykonawcy Usługi Szkolenia. Miejsce wykonywania lotów szkoleniowych BVLOS (poza zasięgiem wzroku) musi znajdować się nie dalej niż 10 km od siedziby Wykonawcy Usługi Szkolenia. Miejsce wykonywania lotów szkoleniowych musi być zgodne z zaleceniami ULC dotyczącymi realizacji szkoleń UAVO.
3. Czas trwania szkolenia musi być zgodny z obowiązującymi podstawami programowymi oraz standardami kształcenia wyznaczonymi przez ULC i musi trwać:
 - a. szkolenie teoretyczne BVLOS: min. 30 h,
 - b. szkolenie praktyczne BVLOS: zgodnie z programem szkolenia zatwierdzonym przez ULC,
 - c. szkolenie teoretyczne INS: min 44 h,
 - d. szkolenie praktyczne INS: zgodnie z programem szkolenia zatwierdzonym przez ULC,
 - e. nadzorowana praktyka instruktorska: czas konieczny do pełnego przeszkolenia min. 3 Kursantów do kategorii podstawowej BVLOS.
4. Program szkolenia teoretycznego powinien być zgodny z wymogami oraz zatwierdzony przez ULC i obejmować następujące tematy:
 - a. szkolenie BVLOS:
 - Prawo lotnicze
 - Meteorologia
 - Człowiek jako pilot i operator UAV – możliwości i ograniczenia
 - Nawigacja w lotach bezzałogowych
 - Procedury operacyjne
 - Osiągi i planowanie lotu
 - Wiedza ogólna o bezzałogowym statku powietrznym
 - Zasady wykonywania lotów
 - Bezpieczeństwo lotów, sytuacje i procedury awaryjne
 - b. szkolenie INS:
 - Psychologia
 - Pedagogika
 - Prawo lotnicze i przepisy wykonywania lotów

- Metodyka szkolenia
 - Organizacja lotów szkolnych i kierowanie nimi
 - Łączność radiowa
 - Zasady lotu
 - Pierwsza pomoc w nagłych wypadkach
 - Człowiek – możliwości, ograniczenia
 - Szczególne przypadki w locie (bezpieczeństwo latania)
5. Program szkolenia praktycznego powinien być zgodny z wymogami oraz zatwierdzony przez ULC i obejmować następujące tematy:
- a. szkolenie BVLOS:
 - ćwiczenia naziemne,
 - szkolenie na symulatorze,
 - szkolenia praktyczne w locie.
 - b. szkolenie INS:
 - nauczanie i kontrola opanowania procedur awaryjnych, stosowanych na ziemi i w locie,
 - wstępne szkolenie w zakresie bezpieczeństwa lotów,
 - szkolenie doskonalące,
 - szkolenie okresowe w sytuacjach niebezpiecznych i awaryjnych,
 - działania profilaktyczne z zakresu bezpieczeństwa wykonywania lotów na podstawie,
 - prowadzonych analiz i omówienia zaistniałych przesłanek, wydarzeń i wypadków.
6. Forma realizacji szkolenia musi być zgodna z Wytycznymi Nr 10 Prezesa Urzędu Lotnictwa Cywilnego z dnia 27 października 2015 r. w sprawie prowadzenia szkolenia praktycznego na bezzałogowych statkach powietrznych przez podmioty szkolące wpisane do rejestru podmiotów szkolących.
7. W ramach realizacji szkolenia praktycznego BVLOS Wykonawca musi przeprowadzić co najmniej 2- godzinną symulację przeprowadzania manewrów przy użyciu drona wyposażonego w kamerę termowizyjną a następnie przedstawić sposób analizy wyników przeprowadzonych manewrów.
8. W ramach realizacji szkolenia praktycznego BVLOS Wykonawca musi przeprowadzić co najmniej 1 – godzinną symulację tworzenia ortofotomapy przy użyciu bezzałogowej platformy latającej.
9. Latające platformy bezzałogowe, które będą wykorzystywane do szkolenia muszą być platformami wielowirnikowymi spełniającymi wszelkie kryteria bezpieczeństwa.
10. Do obowiązków Wykonawcy należy:
- a. przygotowanie i przekazanie Zamawiającemu materiałów szkoleniowych w papierowej lub elektronicznej,
 - b. wskazanie Zamawiającemu miejsca oraz terminu, w jakim Kursanci mają odbyć stosowne badania lotniczo-lekarskie,
 - c. przeprowadzenie szkolenia zgodnie z harmonogramem ustalonym z Zamawiającym,
 - d. zapewnienie Kursantom możliwość odbycia nadzorowanej praktyki instruktorskiej: przeszkolenia 4 Kursantów do uzyskania uprawnienia podstawowego BVLOS,
 - e. zorganizowanie i sfinansowanie egzaminu państwowego UAVO przeprowadzonego przez jednostki uprawnione do tego,
 - f. zapewnienie na czas szkolenia i egzaminu państwowego bezzałogowych platform latających spełniających wszelkie kryteria bezpieczeństwa,

- g. dokonania wszelkich płatności związanych z uzyskaniem świadectwa kwalifikacji UAVO w tym opłaty za egzamin państwowy, badania lotniczo-lekarskie i ubezpieczenie.
- 11. Zamawiający zawrze z wybranym Wykonawcą umowę powierzenia przetwarzania danych osobowych.
- 12. Realizacja szkolenia zostanie przeprowadzona zgodnie z zasadami zapobiegania dyskryminacji i zapewnienia przestrzegania zasady równych szans podczas realizacji szkolenia.

