OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

**Prelegent – ekspert w tematyce zastosowania dronów w JST**

**Wymagania:**

- Tematyka prelekcji wykorzystywanie dronów w szczególności w:

a) szacowanie szkód łowieckich

b) inspekcja stanu technicznego zabytków i nieruchomości

c) termowizja – ocena termiczna budynków, sieci ciepłowniczych w celu zlokalizowania ewentualnych wycieków

d) inspekcja trakcji kolejowych, linii wysokiego napięcia, inspekcja paneli fotowoltaicznych

e) geodezja, tworzenie ort fotomap, tworzenie modeli przestrzennych

f) obliczanie powierzchni na potrzeby wyliczenia kwoty podatku od nieruchomości

g) zastosowanie dronów w ratownictwie, pożarnictwie, służbie mundurowej

h) zastosowanie dronów e rolnictwie

i) zastosowanie dronów w JST

- Doświadczenie w branży dronowej minimum 5 lat

- Udokumentowana współpraca z JST na szczeblu lokalnym lub regionalnym

- Uprawnienia instruktora

- Doświadczenie w prowadzeniu szkoleń/wykładów/ warsztatów

**Wymagania oraz tematy dotyczące prelekcji:**

-  Prawo lotnicze (zasady wykonywania lotów, nabywanie uprawnień)

- koncepcja U-space

- zastosowanie dronów w JST

- współpraca samorządów z Polską Agencją Żeglugi Powietrznej oraz Urzędem Lotnictwa Cywilnego

- własne prezentacje i materiały oraz własne opracowania z wykorzystaniem dronów

- udzielanie odpowiedzi na pytania uczestników, doradztwo w kwestiach związanych z tematem panelu.

Prelekcja podczas konferencji online na temat zastosowania dronów w JST.

Czas trwania prelekcji ok 4 godziny

Forma online

Planowany termin prelekcji podczas konferencji: 29 lub 30 listopada w godzinach 09:30-14:30.