**ZAPYTANIE OFERTOWE**

Zwracam się do Państwa z prośbą o przedstawienie oferty dotyczącej przeprowadzenia za pomocą̨̨ bezzałogowego statku powietrznego (drona) badania pod kątem zanieczyszczenia powietrza na terenie Gminy Stęszew. Interesuje nas badanie przeprowadzone w formie pomiaru lotniczego   
z pobranej próbki dymu wydobywającego się z komina.

W przedmiotowej ofercie proszę o zawarcie:

* całkowitej kwoty brutto za przeprowadzenie **1 sesji pomiarowej** latającym dronem we wskazanym przez Gminę terminie i miejscu, mając na uwadze, że:

**\*1 sesja pomiarowa obejmuje** - 3 godziny działań operacyjnych prowadzonych na obszarze   
o powierzchni do 1 km2 obejmującym całą zabudowę znajdującą się na tym obszarze (co przekłada się na liczbę sprawdzonych budynków od 20 do 200) oraz wykonanie minimum 20 precyzyjnych pomiarów z ww. terenu, sesja pomiarowa ma zostać przeprowadzona w godzinach 17:00 – 21:00.

W cenę usługi powinny zostać wliczone wszystkie koszty realizacji usługi przejazd, realizacja oraz uzyskanie wszystkich niezbędnych zezwoleń z odpowiednich urzędów i instytucji państwowych, ubezpieczenie misji, sporządzenie raportu\*1, oraz materiałów promocyjnych z lotów\*2.

\*1Przez sporządzenie raportu rozumie się:

Przygotowanie i dostarczenie w terminie 14 dni od daty zakończenia działań raportu końcowego wygenerowanego na podstawie danych pozyskanych w trakcie działań, zawierającego informacje o wykonywanych pomiarach, ilości zrealizowanych kontroli oraz wartości poszczególnych związków chemicznych w formie tabelarycznej oraz w formie wydruku mapowego wraz z interpretacją wyników. Na mapie powinny znajdować się lokalizacje posesji   
z których były pobrane próbki dymu, natomiast w tabeli powinny znajdować się szczegółowe wyniki pomiarów.

\*2Przez sporządzenie materiałów promocyjnych z lotów rozumie się:

Przygotowanie na podstawie zarejestrowanych zdjęć i materiałów video krótkiego filmu promującego działanie gminy na rzecz ograniczenia niskiej emisji.

* w ramach wykonywania pomiarów przeprowadzenie analizy m.in. takich związków chemicznych jak:
* pyły zawieszone (PM1; PM2,5; PM10),
* dwutlenek siarki (SO2),
* dwutlenek azotu (NO2)
* formaldehyd (CH2O),
* lotne związki organiczne (benzen C6H6)

Osoby dokonujące pomiaru muszą posiadać stosowne uprawnienia, pozwalające na wykonywanie lotów bezzałogowym statkiem powietrznym (dronem) w wyznaczonych strefach powietrznych.