Tychy, 16 listopada 2020r.

|  |  |
| --- | --- |
| Sygn. sprawy: | RKO.152.1.2020 |
| Sprawa: | Zakup/wynajem drona |

Szanowni Państwo,

Odpowiadając na Państwa petycję z 15 października 2020r. w sprawie zakupu lub wynajmu drona do przeprowadzenia kontroli oraz wykrywania łamania przepisów antysmogowych informuję, że:

Problem tzw. niskiej emisji czyli zanieczyszczeń przedostających się do atmosfery jest nam znany już od dłuższego czasu.

Pracownicy Urzędu Miasta Wydziału Komunalnego Ochrony Środowiska i Rolnictwa wraz ze Strażą Miejską już od roku 2016r. w ramach Eko-Patrolu, przeprowadzają kontrole w indywidualnych gospodarstwach domowych, wykonując zadania wynikające z Planu działań krótkoterminowych określonych w „Programie ochrony powietrza dla województwa śląskiego” uchwalonym przez Sejmik Województwa Śląskiego.

Gmina rozważała możliwość zakupu lub wynajmu drona. Po rozeznaniu rynku dobrej jakości dron, wyposażony w mobilny system obserwacji i wspomagania analizy powietrza z komina, jest bardzo kosztowny, wynosi ok. 190 tys. zł.

Cena obejmuje zarówno zakup urządzenia wraz z aparaturą do pomiaru zanieczyszczeń powietrza, szkolenia pracowników z jego obsługi oraz ubezpieczenie obsługującego urządzenie.

Ponadto na podstawie pomiarów wykonanych przy użyciu drona nie można dokonywać rzetelnej i wymiernej oceny jakości powietrza, gdyż nie mają stosownych certyfikatów na pomiar zgodny z metodyką referencyjną.

Obecnie drony służą wyłącznie do namierzania potencjalnego „kopciucha” (czujnik wychwytuje obecność cząstek pochodzących ze spalania plastiku, farb, lakierów itp.). Pozyskane wyniki pomiarów, w świetle polskiego prawa, nie mogą być użyte jako dowód w sprawie przeciwko osobie spalającej w piecu niedozwolone surowce. Zatem dron może być wykorzystywany wyłącznie jako urządzenie wspomagające pracę kontrolną Eko-Patrolu, a badania wykonane przy jego użyciu mogą stanowić wstępną informację, służącą do zlokalizowania źródła emisji. Aktualnie urządzenie to nie zastąpi przeprowadzenia kontroli wykonywanej bezpośrednio w budynku w którym, podejrzane jest spalania substancji zabronionych. W sprawach karnych lub o wykroczenie, związanych z łamaniem przepisów ustawy antysmogowej, jedynym dowodem są wyniki analizy popiołu pobranego bezpośrednio z paleniska, wykonane przez certyfikowane laboratorium.

W roku 2019 r. została zawarta umowa pomiędzy Gminą Miasta Tychy a firmą FLYTRONIK S.A. z siedzibą w Gliwicach, w ramach której przeprowadzono 4 loty operacyjne, w celu wykrycia ewentualnego spalania odpadów w momencie prowadzenia kontroli, loty odbywały się w dniach od 13 -16 grudnia 2020r. Łącznie monitoringowi z powietrza poddano powierzchnię 32 km2 co stanowiło ok. 40 % powierzchni Tychów.

Podczas 87 kontroli pomiarów dronem bezpośrednio ze strugi dymu uzyskano:

1. 73 wyniki podwyższone (t.j. wskazujące na brak spalania odpadów),
2. 10 wyników podwyższonych, dla których pomiary czujnika wskazywały na możliwe spalanie słabej jakości dozwolonego paliwa lub pozostałości w przewodzi kominowym po wcześniejszym spalaniu odpadów,
3. 4 wyniki pozytywne z czego 2 właścicieli zostało ukaranych mandatem.

Analizując obecną sytuację prawną w sprawach karnych lub o wykroczenie, związanych z łamaniem przepisów ustawy antysmogowej, jedynym dowodem są wyniki analizy popiołu pobranego bezpośrednio z paleniska, wykonane przez certyfikowane laboratorium

W związku z powyższym, zakup lub wynajem drona aktualnie nie jest zasadne. W roku 2021 będziemy wnioskować o dodatkowe środki finansowe na wykonanie większej liczny badań laboratoryjnych próbek popiołu pochodzących z palenisk domowych.

Możliwość zakupu lub wynajmu dronów może być przedmiotem ponownej analizy, w przypadku zmiany prawa w zakresie uznawania odczytów wykonanych za pomocą dronów za dowody w postępowaniach sądowych.

Prezydent Miasta Tychy

/-/ mgr inż. Andrzej Dziuba

Kopia:

1. Straż Miejska, ul. Budowlanych 67, 43-100 Tychy
2. RKO aa.