



GMINA MIASTA TYCHY

al. Niepodległości 49; 43-100 Tychy
tel. 32 776 33 33; fax 32 776 33 44
www.umtychy.pl; poczta@umtychy.pl
NIP: 646 00 13 450; REGON: 276255507

Tychy, 22 października 2020r.

Odpowiedź na interpelację radnych Iwona Oleksiak, Marek Gołosz, Sławomir Wróbel

Sygn.
sprawy: DUR.0003.81.2020

Sprawa: Zakup drona

Osoby do
kontaktu: Wydział Komunalny, Ochrony
Środowiska i Rolnictwa
Anetta Żurek-Pucek
32 776 38 32

**Szanowna Pani
Barbara Konieczna
Przewodnicząca
Rady Miasta Tychy**

Odpowiadając na interpelację radnych Pani Iwony Oleksiak, Pana Marka Gołosz, Pana Sławomira Wróbel z 16 września 2020r. w sprawie zakupu lub wynajmu drona do przeprowadzenia kontroli oraz wykrywania łamania przepisów antysmogowych informuję, że:

- I. Z rozeznania dostępnych na rynku urządzeń wynika że, dobrej jakości dron, wyposażony w mobilny system obserwacji i wspomagania analizy powietrza z komina, kosztuje ok. 190 tys. zł. Cena obejmuje zakup urządzenia wraz z aparaturą do pomiaru zanieczyszczeń powietrza oraz szkolenia pracowników z jego obsługi i ubezpieczenie obsługującego to urządzenie. 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. Obecne 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 spalanie 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.
- II. Na podstawie umowy z 3 grudnia 2019r. zawartej pomiędzy Gminą Miasta Tychy a firmą FLYTRONIK S.A. z siedzibą w Gliwicach wykonane zostały 4 loty operacyjne, mające na celu analizę dymu emitowanego z kominów budynków jednorodzinnych, za pomocą dronów. Przeprowadzono je w następujących dniach:
 1. 13.12. 2019r. (lot poranny),
 2. 13.12. 2019r. (lot popołudniowy),
 3. 16.12. 2019r. (lot popołudniowo-wieczorny),
 4. 18.12. 2019r. (lot popołudniowo-wieczorny).

Łącznie monitoringowi z powietrza poddano powierzchnię 32 km², co stanowi ok. 40 % powierzchni Tychów. Podczas 87 kontroli pomiarów dronem bezpośrednio ze strugi dymu uzyskano:

1. 73 wyniki negatywne (wskazujące na brak spalania odpadów),
 2. 10 wyników podwyższonych, dla których pomiary czujnika wskazywały na możliwe spalanie słabej jakości dozwolonego paliwa lub pozostałości w przewodzie kominowym po wcześniejszym spalaniu odpadów,
 3. 4 wyniki pozytywne (podejrzenie spalania odpadów), z czego 2 właściciele, po przeprowadzeniu kontroli przez Eko-Patrol bezpośrednio w budynku, zostało ukaranych mandatem.
- III. Analizując obecną sytuację prawną oraz koszty zakupu drona wraz z urządzeniem pomiarowym, koszty zdobycia kwalifikacji przez osoby wyznaczone do obsługi urządzeń pomiarowych, najlepszym rozwiązaniem byłoby przeznaczenie w roku 2021 większych środków finansowych na wykonywanie badań laboratoryjnych próbek popiołu pochodzących z palenisk domowych, o co będziemy wnioskować.
- 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.

z up. PREZYDENTA MIASTA

mgr Aneta Wroblewska
Wydziału Komunalnego,
Ochrony Środowiska i Rolnictwa

Kopia:

1. Radna Iwona Oleksiak,
2. Radny Marek Gołosz,
3. Radny Sławomir Wróbel
4. RKO aa.

Do wiadomości:

1. Sekretarz Miasta Tychy Aneta Luboń – Stysiak,