



Szczecin, 2025-01-02

Nasz znak: IV.1431.26.2024.JK

Dotyczy: wniosku o udzielenie informacji publicznej z dnia 18 grudnia 2024 r.

Odpowiadając na wniosek o udostępnienie informacji publicznej z dnia 18 grudnia 2024 r., na podstawie art. 4 ust. 3 oraz 10 ust. 1 ustawy z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej (Dz. U. z 2022 r. poz. 902), uprzejmie informuję, co następuje.

1. W 2024 r. Gmina Miasto Szczecin realizowała akcją prewencyjną pt. „Dron – dbamy o jakość powietrza w Szczecinie”, polegającą na prowadzeniu badań powietrza przy użyciu drona w ramach zawartej umowy ze spółką Dronpol Sp. z o.o.
 - a. Dron nie stanowił własności Gminy Miasto Szczecin. W ramach zawartej w 2024 r. umowy ze spółką Dronpol Sp. z o.o. Wykonawca zobowiązany był zapewnić sprawny dron, wyposażony w odpowiednią aparaturę pomiarową oraz kamerę.
 - b. Loty wykonywane były z wykorzystaniem drona DJI Inspire 2 lub DJI Matrice 210v2. Dron nie posiadał klasy.
 - c. Loty były wykonywane w kategorii szczególnej zgodnie ze scenariuszem krajowym NSTS01.
 - d. W wykonywanie lotów zaangażowana była 1 osoba.
 - e. Osoba wykonująca lot posiadała uprawnienia NSTS1,2,3,5,6,7; STS1; A1A2A3.
 - f. Płatnikiem za usługi wynikające z ww. umowy jest Gmina Miasto Szczecin. Średni koszt 1 godziny lotów w 2024 r. to: 727,67 zł. Wskazane kwoty obejmują czas lotu dronem oraz czas niezbędny na przejazd pomiędzy wskazanymi przez Zamawiającego obszarami.
2. Dane statystyczne za lata 2020 – 2024:
 - a. Ilość kontroli nieruchomości przeprowadzonych przez funkcjonariuszy Straży Miejskiej w Szczecinie, w trakcie, których sporządzono protokół z czynności kontrolnych:

Miesiąc / Rok	Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień
2020	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	18
2021	38	34	32	24	4	1	2	-	2	21	34	32
2022	43	36	34	14	10	3	1	1	8	12	20	22
2023	30	19	18	10	2	1	4	4	4	19	16	24
2024	88	78	58	15	7	1	15	1	1	16	22	24

b. Ilość przeprowadzonych kontroli z wykorzystaniem drona (ilość skontrolowanych nieruchomości).

Akcja prewencyjna pt. „Dron – dbamy o jakość powietrza w Szczecinie” realizowana była w sezonie grzewczym, w miesiącach wskazanych w poniższej tabeli.

Rok	Miesiąc	Liczba posesji skontrolowanych z wykorzystaniem drona (pobrane i przeanalizowane próbki spalin)	Kontrole szczegółowe przeprowadzone przez funkcjonariuszy SM
2020	luty	13	0
	marzec	109	2
	listopad	54	16
	grudzień	31	4
2021	styczeń	51	0
	luty	58	0
	marzec	2	0
	kwiecień	18	0
	październik	6	2
	listopad	24	4
	grudzień	68	7
2022	luty	30	9
	marzec	18	6
	kwiecień	33	13
	październik	7	0
	listopad	20	2
	grudzień	16	6
2023	styczeń	17	7

	luty	1	0
	marzec	21	1
	kwiecień	2	0
	październik	12	3
	listopad	8	2
	grudzień	15	3
2024	styczeń	4	2
	luty	9	4
	marzec	8	4
	kwiecień	0	0
	październik	14	3
	listopad	10	0
	grudzień	9	1

c. Łączny czas lotów dronem w ramach kontroli antysmogowych:

Rok	Miesiąc	Czas lotów dronem w ramach kontroli antysmogowych w godzinach
2020	luty	03:50
	marzec	20:25
	listopad	24:25
	grudzień	8
2021	styczeń	8
	luty	8
	marzec	4
	kwiecień	4
	październik	12
	listopad	20
	grudzień	24
2022	luty	20
	marzec	20
	kwiecień	20
	październik	10
	listopad	30
	grudzień	20
2023	styczeń	20
	luty	5
	marzec	25
	kwiecień	10
	październik	20

	listopad	20
	grudzień	25
2024	styczeń	12
	luty	16
	marzec	16
	kwiecień	4
	październik	20
	listopad	20
	grudzień	17:30

d. Ilość wykonanych lotów w warunkach dziennych i w warunkach nocnych:

Rok	Miesiąc	Liczba lotów wykonanych w warunkach dziennych (loty w wykonane w przedziale czasowym od godziny 6 do 11)	Liczba lotów wykonanych w warunkach nocnych (loty w wykonane w przedziale czasowym od godziny 16 do 21)
2020	luty	0	2
	marzec	5	5
	listopad	4	8
	grudzień	0	4
2021	styczeń	1	3
	luty	1	3
	marzec	1	1
	kwiecień	0	2
	październik	1	2
	listopad	1	3
	grudzień	3	2
2022	luty	0	4
	marzec	0	4
	kwiecień	0	4
	październik	0	2
	listopad	0	6
	grudzień	0	4
2023	styczeń	0	4
	luty	0	1
	marzec	0	5
	kwiecień	0	2
	październik	0	4
	listopad	0	4
	grudzień	0	5
2024	styczeń	0	3
	luty	0	4

	marzec	0	4
	kwiecień	0	1
	październik	0	4
	listopad	0	4
	grudzień	0	4

3. W przypadku uzyskania informacji o zwiększonym stężeniu danego związku chemicznego w analizowanej próbce spalin emitowanych z komina danej posesji, operator drona informuje o tym towarzyszący patrol Straży Miejskiej, który podejmuje decyzję dotyczącą ewentualnego wejścia na teren posesji i kontroli paleniska w kierunku ujawniania spalania odpadów lub stosowania opału zabronionego w uchwale antysmogowej. Po stwierdzeniu przez patrol Straży Miejskiej spalania odpadów lub stosowania opału zabronionego w uchwale antysmogowej podejmowane są przewidziane prawem czynności.
4. Procedura w zakresie kontroli antysmogowych nie została opracowana, ponieważ brak jest obowiązku wynikającego z przepisów prawa do jej opracowania.
5. Instrukcja operacyjna świadczenia usług przy użyciu bezzałogowych statków powietrznych lub podobny dokument regulujący prowadzenie operacji lotniczych z wykorzystaniem bezzałogowych statków powietrznych nie została opracowana, ponieważ Gmina Miasto Szczecin korzysta w tym zakresie z usług wyspecjalizowanego podmiotu prywatnego.

Anetta Kieszowska
Dyrektor Wydziału Ochrony Środowiska
Urząd Miasta Szczecin

Otrzymują:

1. Adresat.
2. WOŚr-aa