

407. 16.08.2018 RZP

# WOJEWÓDZKI INSPEKTORAT OCHRONY ŚRODOWISKA W SZCZECINIE

ul. Wały Chrobrego 4

70-502 Szczecin

NIP 851-11-61-599

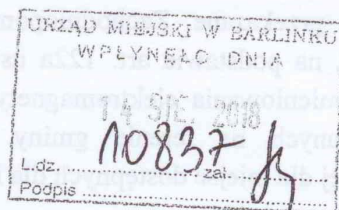
WI.700.1.61.1.2018.RW

fax 91 48 59 509

tel. 91 48 59 500 - 501

REGON 000162429

Szczecin, 9 sierpnia 2018 r.



RGN + RM  
D. Zieliński

Pan

**Dariusz Zieliński**

**Burmistrz Barlinka**

Odpowiadając na pismo z 30 lipca 2018 r. znak: RGN.VIII.605.13.2018 w sprawie prośby o przekazanie informacji w zakresie przeprowadzonych przez Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Szczecinie pomiarów natężenia składowej elektrycznej pola elektromagnetycznego od stacji bazowych telefonii komórkowej, zlokalizowanych w Barlinku: na kościele pw. NSNMP przy ul. Kościelnej 3, przy ul. Lipowej 21, ul. Okrętowej 2, ul. Szosowej 5, ul. Fabrycznej 6 oraz w miejscowości Łubianka informuję, co następuje.

Zachodniopomorski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska dokonuje oceny poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku na podstawie własnych pomiarów monitoringowych i kontrolnych oraz na podstawie wyników pomiarów wykonywanych przez inne upoważnione jednostki, w tym wyników pomiarów pól elektromagnetycznych wykonywanych przez prowadzących instalację oraz użytkowników urządzeń emitujących pola elektromagnetyczne, zgodnie z obowiązkiem wynikającym z art. 122a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* (Dz. U. z 2018 r. poz. 799 z późn. zm.). W ramach Państwowego Monitoringu Środowiska opracowano *Program Państwowego Monitoringu Środowiska województwa zachodniopomorskiego na lata 2016-2020*, który został zatwierdzony przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska. Zgodnie z wyżej wymienionym programem w miejscowości Barlinka, w roku 2016 wykonany został pomiar natężenia składowej elektrycznej pola elektromagnetycznego w środowisku w przedziale częstotliwości od 3 MHz do 3 GHz. Zmierzona wartość wyniosła 0,82 V/m, tym samym była znacznie poniżej wartości dopuszczalnej (7 V/m), określonej w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 30 października 2003 r. w sprawie *dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku oraz sposobów sprawdzania dotrzymania tych poziomów* (Dz. U. Nr 192, poz. 1883). Kolejne badania w tym punkcie zaplanowane zostały na 2019 rok. W załączeniu przesyłam kserokopię Sprawozdania z badań Nr 71/PEM/2016.

Przepis art. 122a ust. 1 ustawy *Prawo ochrony środowiska* nakłada na prowadzącego instalację oraz użytkownika urządzenia emitującego pola elektromagnetyczne o częstotliwości od 30 kHz do 300 GHz obowiązek wykonania pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku bezpośrednio po rozpoczęciu użytkowania instalacji lub urządzenia oraz w przypadku zmiany warunków pracy instalacji lub urządzenia, w tym zmiany spowodowanej zmianami w wyposażeniu instalacji lub urządzenia, o ile te zmiany mogą mieć wpływ na zmiany poziomów pól elektromagnetycznych, których źródłem jest instalacja lub



urządzenie. W myśl art. 122a ust. 2 ustawy *Prawo ochrony środowiska* wyniki pomiarów, o których mowa w ust. 1 przekazuje się wojewódzkiemu inspektorowi ochrony środowiska i państwowemu wojewódzkiemu inspektorowi sanitarnemu. Z kolei artykuł 147a ustawy *Prawo ochrony środowiska* stanowi, że prowadzący instalację oraz użytkownik urządzenia są obowiązani zapewnić wykonanie pomiarów wielkości emisji lub innych warunków korzystania ze środowiska przez akredytowane laboratorium w rozumieniu ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. o *systemie oceny zgodności* (Dz. U. z 2017 r. poz. 1226 z późn. zm.).

W oparciu o dotychczas przekazane Zachodniopomorskiemu Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska, na podstawie art. 122a ust. 2 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, wyniki pomiarów promieniowania elektromagnetycznego od stacji bazowych telefonii komórkowej zlokalizowanych na terenie gminy Barlinek nie stwierdzono przekroczenia wartości dopuszczalnej dla miejsc dostępnych dla ludności.

Na podstawie art. 124 ust. 1 ustawy *Prawo ochrony środowiska* Zachodniopomorski Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska prowadzi, aktualizowany corocznie, rejestr zawierający informacje o terenach, na których stwierdzono przekroczenie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku, z wyszczególnieniem terenów przeznaczonych pod zabudowę mieszkaniową oraz miejsc dostępnych dla ludności. Przedmiotowy rejestr nie zawiera żadnych informacji, aby kiedykolwiek na terenie gminy Barlinek stwierdzono przekroczenie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku. Rejestr dostępny jest na stronie internetowej [www.wios.szczecin.pl](http://www.wios.szczecin.pl) w zakładce publikacje.

Odnośnie do krótkich materiałów filmowych zamieszczonych pod wskazanymi w wyżej wymienionym piśmie z 30 lipca 2018 r. adresami internetowymi należy zauważyć, iż pomiary od stacji bazowych telefonii komórkowej prawdopodobnie wykonano niezgodnie z obecnie obowiązującymi metodykami referencyjnymi oraz miernikiem nie posiadającym ważnego świadectwa wzorcowania. Miernik Acoustimetr, model AM-10 nie jest urządzeniem przeznaczonym do precyzyjnych pomiarów promieniowania elektromagnetycznego. Zgodnie z instrukcją miernika Acoustimetr, dostępną na stronach internetowych, dokładność pomiaru może różnić się nawet  $\pm 6$  dB, czyli 100%. Jednakże pomijając powyższe, na filmie zatytułowanym „*Barlinek [Zachodniopomorskie] - Ulica Szosowa - Promieniowanie skraca życie! [10.07.18 r.]*” zamieszczonym pod adresem internetowym [https://www.youtube.com/watch?v=mIWnUB\\_vjnw](https://www.youtube.com/watch?v=mIWnUB_vjnw) można zauważyć, iż średnio miernik pokazuje wartość  $1100 \mu\text{W}/\text{m}^2$ , która jest znacznie niższa od poziomu dopuszczalnego, określonego w wyżej wymienionym rozporządzeniu Ministra Środowiska w *sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku oraz sposobów sprawdzania dotrzymania tych poziomów*, to jest  $0,1 \text{ W}/\text{m}^2$ , czyli  $100\,000 \mu\text{W}/\text{m}^2$ . Co więcej, prawdopodobnie wpływ na wynik pomiaru miały również inne źródła promieniowania elektromagnetycznego występujące w tym punkcie pomiarowym oraz nieodpowiednie warunki meteorologiczne (wilgotność powietrza). Na filmie zatytułowanym „*Barlinek [Zachodniopomorskie] - Kościół w centrum [Norma przekroczona 22 TYS. RAZY!] 10.07.18 r.*” chwilowa maksymalna wartość to ponad  $20000 \mu\text{W}/\text{m}^2$ , czyli  $0,02 \text{ W}/\text{m}^2$  (wartość dopuszczalna  $0,1 \text{ W}/\text{m}^2$ ).

Należy przy tym wyjaśnić, iż zgodnie z art. 154 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* (Dz. U. z 2018 r. poz. 799 z późn. zm.), organ ochrony środowiska może ustalić, w drodze decyzji, wymagania w zakresie ochrony środowiska dotyczące eksploatacji instalacji, z której emisja nie wymaga pozwolenia, o ile jest to

uzasadnione koniecznością ochrony środowiska. Ponadto zgodnie z art. 362 ust. 1 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, jeżeli podmiot korzystający ze środowiska negatywnie oddziałuje na środowisko, organ ochrony środowiska może, w drodze decyzji, nałożyć obowiązek:

- 1) ograniczenia oddziaływania na środowisko i jego zagrożenia;
- 2) przywrócenia środowiska do stanu właściwego,

jeżeli w wyniku kontroli stwierdzi negatywne oddziaływanie na środowisko kontrolowanego podmiotu.

W myśl art. 378 ust. 1 ustawy *Prawo ochrony środowiska*, organem ochrony środowiska właściwym w sprawach, o których mowa między innymi w art. 154 ust. 1 oraz art. 362 ust. 1 jest starosta. Dla stacji bazowych telefonii komórkowych, zlokalizowanych na terenie gminy Barlinek, właściwym organem ochrony środowiska jest Starosta Myśliborski.

wz. ZACHODNIOPOMORSKIEGO  
WOJEWÓDZKIEGO INSPEKTORA  
OCHRONY ŚRODOWISKA  
*dr inż. Stanisław Kmita*  
ZASTĘPCA ZACHODNIOPOMORSKIEGO  
WOJEWÓDZKIEGO INSPEKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA

Załącznik:

1. Sprawozdanie z badań Nr 71/PEM/2016.

Otrzymują:

1. Adresat
2. WI a/a