

Warszawa, dn. 20.04.2021

Atomik Laboratorium Badawcze
al. Komisji Edukacji Narodowej 105/78
02 – 722 Warszawa
mail. atomik@atomik.pl

Działając w imieniu:
T-Mobile Polska S.A.
Marynarska 12
02-674 Warszawa

Starostwo Powiatowe w Zgierzu
Wydział Ochrony Środowiska
ul. Sadowa 6A
95-100 Zgierz

Dotyczy: instalacji radiokomunikacyjnej T-Mobile Polska S. A "25703(17010N!)" Bratoszewice, ul. Ogrodnicza 5, , gm. Stryków.

Szanowni Państwo,

W odpowiedzi na wezwanie Urzędu z dnia 14-04-2021 r. (OS.6221.9.2021.GS) informuję:

Ad. 1 W formularzu zgłoszenia przedmiotowej stacji bazowej, z dnia 01.04.2021 r., w pkt. 10. „Opis stosowanych metod ograniczania emisji” wskazaliśmy, iż „Urządzenia technologiczne stacji bazowej są wyposażone w automatyczną regulację mocy nadajników. Nadajnik pracuje z najniższą możliwą mocą niezbędną do realizacji połączenia. Podana w niniejszym opracowaniu moc emitowana przez stację jest mocą maksymalną. W rzeczywistości stacja bazowa emituje pole elektromagnetyczne z dużo mniejszą mocą niż jest to zakładane”. Zatem przedmiotowa instalacja radiokomunikacyjna automatycznie dostosowuje moc nadawania (emisji) zależnie od odległości aparatów telefonicznych nawiązujących z nimi połączenie. Instalacja jest zdalnie monitorowana w sposób ciągły, w przypadku awarii powstałe usterki są niezwłocznie likwidowane przez służby prowadzącego instalację”. Mając powyższe na uwadze, automatyczna regulacja mocy nadajników nadal jest metodą wystarczającą dla ochrony środowiska przed emisją pól elektromagnetycznych. Przemawia za tym również fakt, iż w przepisanych prawem odległościach od tej stacji bazowej nie znajdują się miejsca dostępne dla ludności, w związku z czym przedsięwzięcie to nadal nie kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.

Ad. 2 Zgodnie z pkt. 10 załącznika do rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. (Dz. U. 2020, poz. 258) podczas pomiarów w dniu 31.03.2021 r. w obszarze pomiarowym, w otoczeniu instalacji radiokomunikacyjnej 25703(17010N!), uwzględnione zostały wszystkie instalacje emitujące pole elektromagnetyczne w całym paśmie częstotliwości zgodnie ze specyfikacją użytego wyposażenia pomiarowego. Otrzymane wyniki, przedstawione w sprawozdaniu z powyższych pomiarów, zostały uzyskane po uwzględnieniu poprawek

pomiarowych przekazanych przez zleceniodawcę, umożliwiających uwzględnienie maksymalnych parametrów pracy instalacji zarówno zleceniodawcy jak i pozostałych instalacji występujących w obszarze pomiarowym. Pomiary przedstawione w przedmiotowym sprawozdaniu wykonano na głównych kierunkach pomiarowych ustalonych wzdłuż kierunków maksymalnych zasięgów emisji pól elektromagnetycznych od urządzeń właściciela instalacji oraz w dodatkowych pionach pomiarowych ustalonych w sposób mający na uwadze charakter i sposób zagospodarowania terenu, charakterystyki techniczne instalacji, a w szczególności występowanie miejsc dostępnych dla ludności. Ponadto w pkt. 2.2 sprawozdania wskazano, iż w obszarze pomiarowym zidentyfikowano instalację innego operatora i że ma ona potencjalny wpływ na wyniki pomiarów.

Z poważaniem,

ATOMIK Laboratorium Badawcze
Al. K.E.N. 105 lok. 78
02-722 Warszawa

Krzysztof Teofilak