



Warszawa, 7 grudnia 2022 r.

Laboratorium EMVO Spółka Jawna
ul. Jasna 1, 00-013 Warszawa
+48 22 780 29 64
laboratorium@emvo.pl

Prezydent Miasta
Pełniący funkcję Starosty Miasta
Piotrkowa Trybunalskiego

Dot. pisma nr IGK.6222.22.2022

Jako EMVO Laboratorium Sp. J. kierujemy odpowiedź na uwagi mieszkańców dotyczące zgłoszenia instalacji PIO1024A, zlokalizowanej w Piotrkowie Trybunalskim, przy ul. Dzieci Polskich 8 (dot. pisma o numerze IGK.6222.22.2022 z dnia 22.11.2022 r.).

1. Odpowiedź do punktów:

- 1, 2, pismo nr RPW/102143/2022
- 1, 2, pismo nr RPW/102160/2022
- 1, 2, pismo nr RPW/102139/2022
- 1, 2, pismo nr RPW/102142/2022
- 1, 2, pismo nr RPW/102136/2022
- 1, 2, pismo nr RPW/102137/2022
- 1, 2, pismo nr RPW/102140/2022
- 1, 2, pismo nr RPW/102460/2022
- 1, pismo nr RPW/102232/2022
- 1, 2, pismo nr RPW/102159/2022
- 1, 2, pismo nr RPW/102233/2022
- 1, 2, pismo nr RPW/102141/2022
- 1, 2, pismo nr RPW/102161/2022
- 1, 2, pismo nr RPW/102241/2022
- 1, 2, pismo nr RPW/102138/2022

W piśmie następuje odniesienie do wymogu pkt. 14 załącznika do Rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r., w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz.U. 2020 poz. 258), z uwzględnieniem Rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 6 maja 2022 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz.U. 2022 poz. 1121). Punkt 14 mówi o wymogu wykonywania pomiarów w pomieszczeniach zamkniętych – lokalach – udostępnionych przez ich dysponentów. Jako Laboratorium EMVO jesteśmy zobowiązani przestrzegać porządku prawnego w Polsce, w tym hierarchii obowiązujących aktów prawnych. Na podstawie art. 122a ust. 1b Ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. 2021

poz. 1973) oraz Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 12 maja 2022 r. w sprawie ogłoszenia na obszarze Rzeczypospolitej Polskiej stanu zagrożenia epidemicznego (Dz.U. 2022 poz. 1028), wobec aktualnego stanu prawnego w Polsce, pomiarów pola elektromagnetycznego nie wykonuje się w lokalach mieszkalnych oraz w lokalach użytkowych. Fakt ten został stwierdzony w sprawozdaniu w sekcji „Szczególne warunki podczas wykonywania pomiarów”.

2. Odpowiedź do punktów:

3, pismo nr RPW/102143/2022
3, pismo nr RPW/102160/2022
3, pismo nr RPW/102139/2022
3, pismo nr RPW/102142/2022
3, pismo nr RPW/102136/2022
3, pismo nr RPW/102137/2022
3, pismo nr RPW/102140/2022
3, pismo nr RPW/102460/2022
2, pismo nr RPW/102232/2022
3, pismo nr RPW/102159/2022
3, pismo nr RPW/102233/2022
3, pismo nr RPW/102141/2022
3, pismo nr RPW/102161/2022
3, pismo nr RPW/102241/2022
3, pismo nr RPW/102138/2022

W piśmie następuje odniesienie do sposobu przeprowadzania obliczeń będących podstawą do wyboru lokalizacji, w których wykonuje się pomiary pola elektromagnetycznego (wyznaczanie obszaru pomiarowego). Zastrzeżenie dotyczy nieuwzględnienia w obliczeniach parametrów pracy instalacji innych operatorów występujących w obszarze pomiarowym. Wykonywane w ramach działalności Laboratorium EMVO obliczenia służą spełnieniu wymogów pkt. 13 załącznika do Rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz.U. 2020 poz. 258) z uwzględnieniem Rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 6 maja 2022 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz.U. 2022 poz. 1121). Każdy rodzaj obliczeń modelujących rzeczywistość opiera się na zestawie założeń, warunków początkowych oraz uproszczeń, bez których wykonanie tego rodzaju obliczeń byłoby niezwykle kosztowne i czasochłonne. Co istotne, pkt 13 wyraźnie wskazuje, że odległość, co najmniej do której należy wykonywać pomiary, powinna zostać wyznaczona poprzez obliczenie, w którym miejscu pole elektromagnetyczne pochodzące od badanej instalacji osiągnie wartość maksymalną – bez uwzględnienia instalacji sąsiadujących. Co więcej – należy zaznaczyć, że wykonując pomiary pola elektromagnetycznego, Laboratorium EMVO wykorzystuje mierniki szerokopasmowe Narda NBM wraz z odpowiednimi sondami. Oznacza to, że na uzyskiwane przez nas wyniki pomiarów mają wpływ nie tylko stacje badane (analizowane), lecz także wszystkie pozostałe źródła pól elektromagnetycznych znajdujących się w okolicy – w tym instalacje innych operatorów.

3. Odpowiedź do punktów:

4, pismo nr RPW/102143/2022
4, pismo nr RPW/102160/2022
4, pismo nr RPW/102139/2022

4, pismo nr RPW/102142/2022
4, pismo nr RPW/102136/2022
4, pismo nr RPW/102137/2022
4, pismo nr RPW/102140/2022
4, pismo nr RPW/102460/2022
3, pismo nr RPW/102232/2022
4, pismo nr RPW/102159/2022
4, pismo nr RPW/102233/2022
4, pismo nr RPW/102141/2022
4, pismo nr RPW/102161/2022
4, pismo nr RPW/102241/2022
4, pismo nr RPW/102138/2022

Zleceniodawca – P4 sp. z o.o. – jest naszym klientem, którego traktujemy na równi ze wszystkimi innymi klientami. System Zarządzania zgodny z normą PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02 wdrożony w ramach działalności Laboratorium EMVO, zawiera szereg procedur zapewniających bezstronność i rzetelność naszej działalności laboratoryjnej – pomiarowej (spełnienie wymagań normy, pkt 4.1 oraz 6.2). Stale monitorujemy nasz status prawny, w tym bezstronności, a gwarantem tego są zarówno audyty wewnętrzne, jak i audyty zewnętrzne przeprowadzane przez niezależne podmioty.

Pracownicy Laboratorium obejmujący funkcje związane z pomiarami pól elektromagnetycznych, działają w ramach wydzielonej w firmie niezależnej struktury, poza innymi aktywnościami firmy, co jest potwierdzane podczas corocznej oceny nadzorczej PCA (Polskiego Centrum Akredytacji). Należy zaznaczyć, że osoby wykonujące w Laboratorium pomiary oraz sprawozdania pracują poza innymi zagadnieniami związanymi z funkcjonowaniem firmy. Nadto w lipcu 2021 r. wszelka działalność niezwiązana z zadaniami pomiarowymi w Laboratorium została przeniesiona do innego, niezależnego podmiotu.

Każde sprawozdanie jest osobno autoryzowane przez upoważniony personel, co gwarantuje najwyższą jakość wydawanej przez nas dokumentacji.

Mając na uwadze, iż w naszym Laboratorium zawsze podchodzimy otwarcie do złożonych zagadnień związanych z polem elektromagnetycznym, które z jednej strony uwarunkowane są solidną podstawą naukową, natomiast z drugiej pozostają uwikłane w publicystyczny lęk społeczny, deklarujemy możliwość wykonania dodatkowych pomiarów, ilekroć pojawia się taka potrzeba.

Zdajemy sobie sprawę, że rzeczywistość niesie w sobie wiele argumentów i emocji, wskaźniki miarodajności tracą swoją obiektywność w oczach ludzi, jednakże kontekst cywilizacyjny stawia nas przed problemem aktywacji zaufania w intencje twórców naszego otoczenia i będąc jako instytucja odpowiedzialna za fragment tejże rzeczywistości, chętnie udzielimy dodatkowych wyjaśnień, dokonamy również rozpoznania widma elektromagnetycznego przy użyciu analizatora i pomierzemy lokale mieszkaniowe w otoczeniu Stacji Bazowej PIO1024.

Z poważaniem

Andrzej Urbański
Kierownik Laboratorium