



ISTNIEJE OD 1989 R.

OŚRODEK BADAŃ i ANALIZ PP

Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością.

ul. Profesora Michała Bobrzyńskiego 23A/U2, 30-348 KRAKÓW
tel.: +48 603 57 77 88, +48 603 18 77 88,
www.ppkraow.pl, e-mail: artur@ppkraow.pl, marek@ppkraow.pl



AB 286

Od 1 kwietnia 2000 r. posiadamy certyfikat akredytacji nr AB 286 wydany przez Polskie Centrum Akredytacji.

W ramach zakresu akredytacji wykonujemy:

- pomiary pola elektromagnetycznego (pole elektryczne, pole magnetyczne, gęstość mocy) w środowisku i w środowisku pracy w zakresie częstotliwości od 0 Hz do 90 GHz,
- pomiary hałasu w środowisku pracy,
- pomiary hałasu w budynkach mieszkalnych, zamieszkania zbiorowego i użyteczności publicznej,
- pomiary drgań:
 - o ogólnym działaniu na organizm człowieka,
 - działających na organizm człowieka przez kończyny górne,
- pomiary promieniowania optycznego nielaserowego, w ramach pomiaru przeprowadzamy dodatkowo pełną analizę skuteczności osłon na stanowisku,
- pomiary promieniowania laserowego,
- pomiary natężenia i równomierności oświetlenia na stanowisku pracy,
- pomiary oświetlenia ewakuacyjnego i awaryjnego,
- testy specjalistyczne medycznej aparatury rentgenodiagnostycznej w zakresie:
 - radiografii ogólnej,
 - stomatologii,
 - mammografii,
 - fluoroskopii i angiografii,
 - tomografii komputerowej,
 - monitorów do prezentacji obrazów medycznych.

Ponadto poza zakresem akredytacji wykonujemy:

- testy odbiorcze medycznej aparatury rentgenodiagnostycznej,
- pomiary dozymetryczne osłon stałych,
- pomiary rozkładu mocy dawki wokół aparatów RTG,
- pomiary dawek referencyjnych w rentgenodiagnostyce,
- projekty pracowni RTG wraz z obliczaniem osłon stałych,
- szkolenia z zakresu wykonywania testów podstawowych,
- opracowania dokumentacji Systemu Jakości w pracowniach RTG.

L. dz.: PP-ZG/24-03-54

Kraków, dn. 2024-04-16

T-Mobile Polska S.A.
ul. Marynarska 12
02-674 Warszawa

Pełnomocnik: Agnieszka Bator
Upoważnienie nr rej. NetWorkS! Nr 436/12/23
z dnia: 21.12.2023 r.

Adres do korespondencji:
ul. Prof. Michała Bobrzyńskiego 23A/U2
30-348 Kraków
tel. 501 789 770
agnieszka.bator@ppkraow.pl

Starostwo Powiatowe
w Skarżysku-Kamiennej,
ul. Stanisława Konarskiego 20,
26-110 Skarżysko-Kamienna

Dotyczy: ustawowego obowiązku, wynikającego z art.152 ust.1 w związku z ust.3 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r – Prawo ochrony środowiska (Dz.U. 2022, poz.2556 z późn. zm.).

Działając z upoważnienia T-Mobile Polska S.A., ul. Marynarska 12, 02-674 Warszawa, **zgłaszam** niżej wymienioną instalację radiokomunikacyjną telefonii komórkowej wytwarzającą pole elektromagnetyczne. Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącą instalację:

Nazwa instalacji – **56031 (27631N) KKI_SKARZYKAM_KRAKOWSKA**

W załączeniu przesyłam:

1. Formularz zgłoszenia instalacji wytwarzających pola elektromagnetyczne
2. Opłata skarbową
3. Pełnomocnictwa potwierdzone notarialnie.
4. Wyniki pomiarów poziomów pól elektromagnetycznych wykonanych w środowisku.

mgr inż. Agnieszka Bator

Otrzymują:

1. a/a
2. adresat

FORMULARZ ZGŁOSZENIA INSTALACJI WYTWARZAJĄCYCH POLA ELEKTROMAGNETYCZNE																	
I. Wypełnia podmiot prowadzący instalację, dokonujący jej zgłoszenia.																	
1. Nazwa i adres organu ochrony środowiska właściwego do przyjęcia zgłoszenia																	
Starostwo Powiatowe w Skarżysku-Kamiennej, ul. Stanisława Konarskiego 20, 26-110 Skarżysko-Kamienna																	
2. Nazwa instalacji zgodna z nazewnictwem stosowanym przez prowadzącego instalację																	
56031 (27631N) KKI_SKARZYKAM_KRAKOWSKA																	
3. Określenie nazw jednostek terytorialnych (gmin, powiatów i województw), na których terenie znajduje się instalacja, wraz z podaniem symboli KTS ¹⁾ jednostek terytorialnych, na których terenie znajduje się instalacja																	
Symbole KTS woj. świętokrzyskie 10052600000000 Powiat skarżyski 10052615210000 Gm. Skarżysko - Kamienna 10052615210011																	
4. Oznaczenie prowadzącego instalację, jego adres zamieszkania lub siedziby																	
T-Mobile Polska S.A. ul. Marynarska 12 02-674 Warszawa																	
5. Adres zakładu, na którego terenie prowadzona jest eksploatacja instalacji																	
26-110 Skarżysko - Kamienna, działka nr: 142/4																	
6. Rodzaj instalacji																	
Instalacja radiokomunikacyjna – której równoważna moc promieniowania izotropowo wynosi nie mniej niż 15W, emitująca pola elektromagnetyczne o częstotliwościach od 30 kHz do 300 GHz.																	
7. Rodzaj i zakres prowadzonej działalności, w tym wielkości produkcji lub wielkości świadczonych usług																	
Instalacja Radiokomunikacyjna telefonii komórkowej T-Mobile Polska S. A. - usługi telekomunikacyjne w zakresie łączności bezprzewodowej zgodnie z przyznanymi koncesjami.																	
8. Czas funkcjonowania instalacji (dni tygodnia i godziny)																	
Instalacja funkcjonuje oraz jest monitorowana 24 h/dobę przez siedem dni w tygodniu.																	
9. Wielkość i rodzaj emisji ²⁾																	
Pole elektromagnetyczne. EIRP poszczególnych anten zostało podane w pkt 12, tj.																	
<table><tr><th>Lp.</th><th>Równoważna moc promieniowania izotropowo (EIRP) [W]</th></tr><tr><td>1</td><td>13310</td></tr><tr><td>2</td><td>11065</td></tr><tr><td>3</td><td>13310</td></tr><tr><td>4</td><td>11065</td></tr><tr><td>5</td><td>13310</td></tr><tr><td>6</td><td>11065</td></tr><tr><td>7</td><td>1779</td></tr></table>		Lp.	Równoważna moc promieniowania izotropowo (EIRP) [W]	1	13310	2	11065	3	13310	4	11065	5	13310	6	11065	7	1779
Lp.	Równoważna moc promieniowania izotropowo (EIRP) [W]																
1	13310																
2	11065																
3	13310																
4	11065																
5	13310																
6	11065																
7	1779																
10. Opis stosowanych metod ograniczania emisji																	
Urządzenia technologiczne Instalacji Radiokomunikacyjnej są wyposażone w automatyczną regulację mocy nadajników. Nadajnik pracuje z najniższą możliwą mocą niezbędną do realizacji połączenia. Podana w niniejszym opracowaniu moc emitowana przez instalację radiokomunikacyjną jest mocą maksymalną. W rzeczywistości instalacja radiokomunikacyjna emituje pole elektromagnetyczne z dużo mniejszą mocą niż jest to zakładane.																	
11. Informacja, czy stopień ograniczania wielkości emisji jest zgodny z obowiązującymi przepisami																	
Stopień ograniczenia wielkości emisji jest zgodny z obowiązującymi przepisami.																	

12. Szczegółowe dane, odpowiednio do rodzaju instalacji

Lp. 3)	1)	2)	3)	4)	5)	
	Współrzędne geograficzne	Częstotliwość lub zakresy częstotliwości pracy instalacji [MHz]	Wysokość środka elektrycznego anteny [m n.p.t.]	Równoważna moc promieniowania izotropowo (EIRP) [W]	Azymut [°]	Kąt pochylenia [°]
Lp.						
1	E 20°50'03.6'' N 51°05'09.3''	900/1800/2100	41,0	13310	50	5/4/4
2	E 20°50'03.6'' N 51°05'09.3''	800/2600	41,0	11065	50	5/4
3	E 20°50'03.5'' N 51°05'09.2''	900/1800/2100	41,0	13310	170	0-4/0-4/0-4
4	E 20°50'03.5'' N 51°05'09.2''	800/2600	41,0	11065	170	0-4/0-4
5	E 20°50'03.4'' N 51°05'09.3''	900/1800/2100	41,0	13310	300	4/4/4
6	E 20°50'03.4'' N 51°05'09.3''	800/2600	41,0	11065	300	4/4
7	E 20°50'03.6'' N 51°05'09.3''	80000	39,0	1779	351*)	-

*) tolerancja azymutu od -10° do +10°.

6) WYNIKI POMIARÓW POZIOMÓW PÓL ELEKTROMAGNETYCZNYCH

Zgodnie z obowiązującymi w Polsce przepisami ochrony środowiska, a w szczególności z art. 122a ust. 1 ustawy Prawo ochrony środowiska oraz Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 17 grudnia 2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku oraz Rozporządzeniem Ministra Klimatu z dnia 17 lutego 2020 r. w sprawie sposobów sprawdzania dotrzymania dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku, pomiary PEM dla przedmiotowej instalacji zostały wykonane bezpośrednio przed rozpoczęciem jej użytkowania.

Dane zawarte w zgłoszeniu instalacji uzyskano od przedstawiciela T-Mobile Polska S.A.

13. Miejscowość, data (rok – miesiąc - dzień): Kraków, 2024-04-16

Imię i nazwisko osoby reprezentującej prowadzącego instalację: Agnieszka Bator

Podpis:

II. Wypełnia organ ochrony środowiska przyjmujący zgłoszenie	
Data zarejestrowania zgłoszenia	Numer zgłoszenia

Objaśnienia:

- 1) Symbole Jednostek Terytorialnych do Celów statystycznych należy podawać zgodnie z wprowadzonym Zarządzeniem Wewnętrznym nr 22 Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego z dnia 24 sierpnia 2017 r. w sprawie wprowadzenia Systemu Kodowania Jednostek Terytorialnych i Statystycznych.
- 2) W przypadku stacji elektroenergetycznych i napowietrznych linii elektrycznych – napięcie znamionowe, a w przypadku pozostałych instalacji – równoważne moce promieniowania izotropowo (EIRP) poszczególnych anten.
- 3) Liczba porządkowa zgodna z numeracją punktów odpowiednich do rodzaju instalacji ustępach załącznika nr 2 do rozporządzenia.

Otrzymują:

1. a/a
2. adresat