

Promieniowanie elektromagnetyczne - nagranie

W jaki sposób prawidłowo weryfikować zgłoszenia? Co powinien zawierać formularz zgłoszenia? Kiedy stwierdzić, że zmiana jest istotna? Kiedy należy rejestrować zgłoszenie w bazie danych SI2PEM? W jaki sposób wyznaczane jest promieniowanie? Jakie są dozwolone normy promieniowania w miejscu, w którym przebywają ludzie?

Nagranie wideoszkolenia PCCPoland skierowane do pracowników **wydziałów ochrony środowiska w starostwach**, zajmujących się **promieniowaniem elektromagnetycznym**.

Wiemy, że sprawdzanie zgłoszeń wymaga dużej wiedzy, dlatego z chęcią przybliżymy Państwu temat: na co powinno się zwracać uwagę podczas sprawdzania zgłoszeń.

Chcąc zapewnić jak najbardziej praktyczne oraz dopasowane do Państwa potrzeb warsztaty, przeprowadziliśmy dziesiątki rozmów z pracownikami starostw z całej Polski. Zebraliśmy wątpliwości oraz problematyczne przypadki związane z promieniowaniem elektromagnetycznym i zawarliśmy je w programie szkolenia. Dzięki nagraniu dowiedzą się Państwo między innymi: Jak przyjmować zgłoszenia konkretnej instalacji, Jak prawidłowo prowadzić bazę danych SI2PEM, Jaki jest najlepszy sposób na rozmowę z mieszkańcami, którzy twierdzą, że mieszkają wokół szkodliwych promieniowań i wiele innych.

W programie m.in.:

- Jak przyjmować zgłoszenia konkretnej instalacji? Omówienie krok po kroku
- Czy zgłoszenie powinno być przyjmowane na formularzu?
- Jakie informacje powinny być obowiązkowe w sprawozdaniu?
- Czym jest „zmiana istotna”?
- Jak prawidłowo prowadzić bazę danych SI2PEM?
- Czy urzędnicy mogą kwestionować wyniki pomiarów laboratoryjnych?
- W jaki sposób wyznaczane jest promieniowanie?
- Jak sumuje się nakładanie oddziaływań dwóch nadajników?
- Jaki jest najlepszy sposób na rozmowę z mieszkańcami, którzy twierdzą, że mieszkają wokół szkodliwych promieniowań i nie satysfakcjonuje ich odpowiedź, że normy w pomiarze nie wykazały przekroczeń.

Szczegółowy program szkolenia:

MODUŁ I

- Podstawa prawna
- Słownik zagadnień z promieniowania elektromagnetycznego

MODUŁ II

- Przyjmowanie zgłoszeń instalacji PEM - omówienie krok po kroku. W jaki sposób prawidłowo weryfikować zgłoszenia? Jakie wartości należy porównywać z poprzednim zgłoszeniem?
- W jaki sposób prawidłowo weryfikować zgłoszenia?

MODUŁ III

- W jaki sposób prawidłowo weryfikować zgłoszenia? c.d.
- Czy zgłoszenie powinno być przyjmowane na formularzu?

MODUŁ IV

- Co powinien zawierać formularz zgłoszenia?
- Jak organ może sprawdzić przyjęte zgłoszenia?
- Na ile organ ma kompetencje do wglębiania się w to, co złoży dana spółka, jeżeli wyniki pomiarów wykonane są przez laboratorium?
- Czy w sprawozdaniu powinno być zdjęcie anteny?
- Czego należy wymagać od operatorów?
- Co zrobić w sytuacji, gdy dane są nieprawidłowe /sfalszowane?
- Czy badania, które wykonują laboratoria, są wystarczające? Czy zgłoszenie powinno zawierać jeszcze jakieś inne badania?

MODUŁ V

- Czy zmiany dotyczące wysokości emisji stacji to informacja o zmianie danych, czy traktować to już jako zmianę zgłoszenia?
- Jak sprawdzić, czy wartość nie przekracza normy? Jakie wartości należy porównywać z poprzednim zgłoszeniem?
- Czy wymiana nadajnika wymaga zmiany zgłoszenia, czy nie ma takiej konieczności? Czy wymaga pozwolenia na budowę nowego?
- Czy pełnomocnik może wnieść zgłoszenie, jeśli nie jest przedstawicielem, tylko składa w imieniu pracodawcy?
- Jakie są dozwolone normy promieniowania?
- Jakie są dozwolone normy promieniowania w miejscu, w którym przebywają ludzie?

MODUŁ VI

- Jakie są dopuszczalne wartości pól elektromagnetycznych?
- Jak prawidłowo weryfikować sprawozdania?
- Jak sprawdzić, że pomiary są faktycznie poprawne?
- Stacja bazowa ma różne sieci, a każda daje inne sprawozdania - czy to powinno się sumować?
- Jak porównać informacje ze sprawozdania względem dopuszczalnych norm?
- Na co powinno się zwracać uwagę podczas sprawdzania?
- Jakie informacje powinny być obowiązkowe w takim sprawozdaniu?
- Na co urzędnicy powinni być wyczuleni w związku ze sprawozdaniem?
- Czy urzędnicy są uprawnieni do oceny sprawozdań?

MODUŁ VII

- PRZYKŁAD: ktoś zgłasza zmiany w stacji bazowej bez sprawozdań - z przepisów nie wynika, że przy aktualizacji zmian muszą być sprawozdania. Co w takim przypadku?
- PRZYKŁAD: sprawozdanie musi być wykonywane przez laboratorium, ale czasem jest tak, że sieć ma swoje prywatne laboratorium. Czy może wynikać taka sytuacja, że firma podaje wyniki badań, pochodzące ze swojego laboratorium? Czy nie powinna być to firma bezstronna?
- Czym jest „zmiana istotna”? Kiedy stwierdzamy, że zmiana jest istotna?
- Czy jeżeli wnioskujący pisze, że zmiana jest „nieistotna”, a organ twierdzi, że „jest istotna” to mają

prawo żądać zmiany klasyfikacji tej zmiany?

- Czy komentarze firmy, która zgłasza sprawę, że zmiana jest „nieistotna” są wiążące?
- Czy mogą zrobić odmowę w momencie, gdy zmiana jest „istotna”?
- W którym momencie kwalifikować instalacje do zmiennych istotnych?
- Czy we wniosku powinno być jasno napisane, że zmiana jest „istotna”?
- Czy urząd ma sam to stwierdzić

MODUŁ VIII

- Jak prawidłowo podejść do zmian? Co zrobić w sytuacji, gdy nie ma zgłoszenia pierwotnego, a wpływają zmiany?
- Jest już instalacja, która istnieje, a co 4 miesiące są jej zmiany np. dokładne anteny. Czy wtedy nie jest potrzebna decyzja?
- Co zrobić w sytuacji, gdy nie ma zgłoszenia pierwotnego, a wpływają zmiany?
- Jak prawidłowo prowadzić bazę danych SI2PEM?
- Kiedy należy rejestrować zgłoszenie w bazie?
- Czy zamieszczane mają być tylko nowe stacje bazowe, czy też starsze?
- Czy należy wprowadzać pierwotne instalacje do bazy? Czy tylko te ich zmiany?
- Czy musi być tam zawarta każda informacja o zmianie danych? Czy tylko istotne zmiany?
- Jeśli są nowe instalacje, to nie wyskakuje dana stacja - czy taki wpis jest prawidłowy? Dlaczego tak się dzieje?
- Jak prawidłowo prowadzić taką bazę? Czy to urzędnicy mają wpisywać instalacje do bazy? Czy może firmy?
- Od kiedy należy uaktualniać tę bazę?
- Czy należy dodawać skany z lat ubiegłych?
- Czy należy dodawać jakiegokolwiek zmiany badań?
- Jaki jest czas na wprowadzenie aktualizacji bazy?
- Co w przypadku, gdy program nie przyjmuje PDF, a są tylko trzy dni na wprowadzenie tego do bazy?
- Czy zlikwidowane maszty też trzeba wpisywać, jeśli były wprowadzone po 2021 r.?
- W jaki sposób wykonywane są pomiary promieniowania? Czy w takim pomiarze biorą udział mieszkańcy?
- Podstawa prawna

MODUŁ IX

- W jaki sposób wyznaczane jest promieniowanie?
- Czy promieniowanie jest wyznaczane przez jakiś program podczas badania?
- Jak wykonanie pomiaru na jednej stacji ma się do tych pozostałych?
- W jaki sposób dobierane są punkty pomiaru?
- Czy w takim pomiarze mogą uczestniczyć mieszkańcy?
- Jak wygląda wiązka?
- Jak obliczyć promień maksymalnego zasięgu promieniowania?
- PRZYKŁAD: pan zauważył, że badania są robione w okresach małego użytkowania telefonów, nigdy w okresie największej liczby rozmów telefonicznych. Dlaczego tak jest, gdy wtedy mniej osób rozmawia przez telefon?
- Jak faktycznie wysokość anten wpływa na promieniowanie

MODUŁ X

- Czy są jakieś „sztuczki”, które mogą naciągać pomiary?
- Czy przy zmianach nieistotnych także powinny być pomiary?
- Jak liczy się promieniowanie?
- W jaki sposób są robione obliczenia, które przekazywane są do starostw?
- Co zrobić w sytuacji, gdy przekroczenia ciągle się zdarzają?
- Jak prawidłowo wydawać zaświadczenie?
- Jak wydaje się zaświadczenie o braku podstaw do wniesienia sprzeciwu?
- Czy wydaje się na wniosek urzędu?
- Kiedy brać pod uwagę skumulowane oddziaływanie? Jak sumuje się nakładanie oddziaływań dwóch nadajników?
- Jak sumuje się nakładanie oddziaływań dwóch nadajników?
- Kiedy brać pod uwagę skumulowane oddziaływanie?
- Co w przypadku, jeżeli zasięg masztów pokrywa się bądź styka?
- W jaki sposób najlepiej reagować na sprzeciw/skargi mieszkańców?
- Jak rozmawiać z trudnymi klientami?
- Jaki jest najlepszy sposób na rozmowę z mieszkańcami, którzy twierdzą, że mieszkają wokół szkodliwych promieniowań, skoro nie satysfakcjonuje ich odpowiedź, że normy w pomiarze nie wykazały przekroczeń?

MODUŁ XI

- Jak rozmawiać z trudnymi klientami, którzy twierdzą, że badania nie są wykonywane prawidłowo (mimo że mamy pewność, że pomiar jest prawidłowo wykonany)?
- Jak odnieść się do sytuacji, w której w pobliżu portu znajdują się mieszkania (port posiada dużą liczbę radarów)?
- PRZYKŁAD: wpływają skargi mieszkańców, że 5G szkodzi i my jako urzędnicy musimy walczyć z tym, a sami nie mamy instrumentów prawnych z ustawy, na ile możemy w to wnikać? Ludzie obawiają się 5G. W jaki sposób informować, że jest to na ich korzyść?
- PRZYKŁAD: ludzie piszą skargi na stacje np., że “jest za gęsto”. Urzędnicy nie mają jak tego sprawdzić. Co mamy zrobić w tej sytuacji?
- PRZYKŁAD: zarzucane jest starostwom, że “papier wszystko przyjmie”. Jak do tego podchodzić? Jak zbijać takie uwagi?
- Korelacje pozwolenia na budowę a zgłoszenie instalacji wytwarzającej pola elektromagnetyczne
- Co zrobić w sytuacji, jeżeli plan dopuszcza zabudowę i powstaje nowy budynek, który wchodzi w wiązkę stacji?
- PRZYKŁAD: starostwo weryfikują na etapie, czy dana instalacja pozwala na budowę, czy nie; jeżeli dana instalacja nie jest wyższa niż 3 metrów, to nie wymaga ona pozwolenia ani zgłoszenia. Jednak wydział architektury wymaga od nich takiego pozwolenia. Jak to rozwiązać? Czy wymagać pozwolenia?
- Skąd wiedzieć, czy to jest na zgłoszenie, czy na pozwolenie?
- Jak prawidłowo powinna przebiegać współpraca z WIOŚ i sanepidem?
- Co znaczy “szybko powiadomić” sanepid i WIOŚ po zmianie?
- Czy jeżeli wystawia zaświadczenie, że nie wniosą sprzeciwu, to można wnieść to do WIOŚ-u wcześniej niż po 30 dniach?
- Jakie są kompetencje starosty w związku z promieniowaniem elektromagnetycznym?

- Czy urzędnicy mogą nakładać kontrole pomiarów?
- PRZYKŁAD: mamy mieszkańca, który każe nam się sprzeciwić, ponieważ powstaje druga stacja. Czy organ ma kompetencje, by się sprzeciwić?
- Czy mamy kompetencje, by sprawdzić, gdzie stacja jest umiejscowiona?
- Czy urzędnicy mogą kwestionować wyniki pomiarów laboratoriów?
- Czy urzędnicy mogą nakładać kontrole pomiarów?
- Czy WIOŚ może przeprowadzać badania kontrolne

Prowadzący:

Katarzyna Ząbek - główny specjalista w Referacie Ochrony Środowiska Urzędu Miejskiego w Sosnowcu. Od kilkunastu lat prowadzi sprawy związane z interwencjami i skargami na oddziaływanie pól elektromagnetycznych (PEM) w środowisku i przyjmuje zgłoszenia instalacji PEM od chwili wprowadzenia takiego obowiązku. Posiada bogate doświadczenie w zakresie oceny i weryfikacji przedkładanych zgłoszeń pod względem formalnym i merytorycznym, oceny prawidłowości pomiarów PEM, prowadzeniu baz danych i innych form informacji o środowisku, oraz w zakresie konfliktów społecznych, a także współpracy z innymi jednostkami w zakresie monitoringu PEM. Posiada wiedzę techniczną w zakresie telefonii komórkowej oraz innych instalacji emitujących PEM.

Jako absolwent i wieloletni pracownik naukowy Politechniki Śląskiej w Gliwicach na Wydziale Fizyki Technicznej ze specjalizacją Fizyka Środowiska, posiada szeroką wiedzę merytoryczną z zakresu oddziaływań na środowisko (w szczególności emisji energii, w tym PEM) i ich oceny, oraz doświadczenie w przekazywaniu wiedzy, zdobyte podczas pracy jako nauczyciel akademicki. W swojej jednostce dodatkowo samodzielnie zajmuje się sprawami związanymi z ochroną środowiska przed hałasem, oraz prowadzi postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Ukończyła studia podyplomowe na kierunku „Zarządzanie środowiskiem”.

Prawa autorskie do niniejszego programu przysługują Private Corporate Consulting Sp. z o.o. Udostępnianie, kopiowanie i przerabianie niniejszego programu bez pisemnej zgody Private Corporate Consulting Sp. z o.o., zagrożone jest odpowiedzialnością karną oraz cywilną