



**XVI DYSKUSYJNE
FORUM
UBEZPIECZEŃ
KOMUNIKACYJNYCH
2023**

**II OGÓLNOPOLSKI
KONGRES
SERWISÓW
NAPRAWCZYCH**



POLSKA IZBA MOTORYZACJI

XVI Dyskusyjne Forum Ubezpieczeń Komunikacyjnych II Ogólnopolski Kongres Serwisów Naprawczych

6 grudnia 2023

Uniejów, ApartHotel Termy Uniejów****

Wymagania ochrony środowiska w branży automotive - obowiązki i ich realizacja, zagrożenia.

Prelegentka: mgr inż. Judyta Belka-Domińczyk

I. Emisje do powietrza

Pozwolenie i zgłoszenie emisji. Od czego to zależy?

ETAP I- Identyfikacja!

- USTAWA z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Tekst jednolity Dz. U. z 2021 r., poz. 1973) Podstawowy akt prawny.

1. W pierwszej kolejności ustalamy czy emisja jest związana z pracą instalacji.

Na podstawie art. 3 pkt 6 p.o.ś, przez instalację należy rozumieć:

- a. Stacjonarne urządzenie techniczne
- b. Zespół stacjonarnych urządzeń technicznych powiązanych technologicznie, do których tytułem prawnym dysponuje ten sam podmiot i położonych na Terenia jednego zakładu.
- c. Budowle nie będące urządzeniami technicznymi ani ich zespołami,

Których eksploatacja może spowodować emisje.

I Etap- identyfikacja

2. Czy instalacja wymaga uzyskania pozwoleń?

„Eksploatacja instalacji powodującej wprowadzania gazów lub pyłów do powietrza jest dozwolona po uzyskaniu pozwolenia” – art. 180 ustawy Prawo ochrony środowiska, które wydaje się na wniosek prowadzącego instalację.

Czy każda instalacja wymaga uzyskania pozwolenia na wprowadzenie gazów i pyłów do powietrza?

Od czego to zależy?

3. Czy instalacja podlega pod pozwolenie emisji?

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie przypadków, w których wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza z instalacji nie wymaga pozwolenia (Dz. U. z 2010 r. Nr 130, poz. 881).

881

ROZPORZĄDZENIE MINISTRA ŚRODOWISKA¹⁾

z dnia 2 lipca 2010 r.

w sprawie przypadków, w których wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza z instalacji nie wymaga pozwolenia

Na podstawie art. 220 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. — Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2008 r. Nr 25, poz. 150, z późn. zm.²⁾) zarządza się, co następuje:

§ 1. 1. Pozwolenia nie wymaga wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza w przypadku instalacji określonych w załączniku do rozporządzenia.

2. Pozwolenia nie wymaga wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza z innych niż określone w ust. 1 instalacji, do których nie stosuje się przepisów w sprawie standardów emisyjnych, w przypadku gdy spełniony jest przynajmniej jeden z poniższych warunków:

1) gazy lub pyły są wprowadzane z instalacji do powietrza w sposób niezorganizowany, bez pośrednictwa przeznaczonych do tego celu środków technicznych lub za pośrednictwem wentylacji grawitacyjnej;

2) żadna z substancji wprowadzanych z instalacji do powietrza nie jest objęta poziomami dopuszczalnymi lub wartościami odniesienia w powietrzu;

3) instalacja stosowana jest wyłącznie do badania, rozwoju lub testowania nowych produktów lub procesów technologicznych przez okres nie dłuższy niż dwa lata.

3. Pozwolenia nie wymaga wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza z innych niż określone w ust. 1 lub 2 rodzajów instalacji, do których nie stosuje się przepisów w sprawie standardów emisyjnych, w przypadku gdy żadna z substancji wprowadzanych do powietrza z wszystkich tych rodzajów instalacji położonych na terenie jednego zakładu nie powoduje przekroczenia 10 % dopuszczalnych poziomów substancji w powietrzu albo 10 % wartości odniesienia, uśrednionych dla 1 godziny.

4. Przy ocenie dotrzymania 10 % dopuszczalnych poziomów substancji w powietrzu albo 10 % wartości odniesienia, uśrednionych dla 1 godziny, nie uwzględnia się dopuszczalnych częstości przekroczenia dopuszczalnych poziomów substancji i wartości odniesienia substancji w powietrzu (percentyla 99,726 dla dwutlenku siarki albo 99,8 dla pozostałych substancji).

¹⁾ Minister Środowiska kieruje działem administracji rządowej — środowisko, na podstawie § 1 ust. 2 pkt 2 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 16 listopada 2007 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Środowiska (Dz. U. Nr 216, poz. 1606).

²⁾ Zmiany tekstu jednolitego wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 2008 r. Nr 111, poz. 708, Nr 138, poz. 865, Nr 154, poz. 958, Nr 171, poz. 1056, Nr 199, poz. 1227, Nr 223, poz. 1464 i Nr 227, poz. 1505, z 2009 r. Nr 19, poz. 100, Nr 20, poz. 106, Nr 79, poz. 666, Nr 130, poz. 1070 i Nr 215, poz. 1664 oraz z 2010 r. Nr 21, poz. 104, Nr 28, poz. 145, Nr 40, poz. 227, Nr 76, poz. 489 i Nr 119, poz. 804.

§ 2. Traci moc rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 22 grudnia 2004 r. w sprawie przypadków, w których wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza z instalacji nie wymaga pozwolenia (Dz. U. Nr 283, poz. 2840).

§ 3. Rozporządzenie wchodzi w życie z dniem 1 stycznia 2011 r.

Minister Środowiska: A. Kraszewski

Załącznik do rozporządzenia Ministra Środowiska
z dnia 2 lipca 2010 r. (poz. 881)

RODZAJE INSTALACJI, Z KTÓRYCH WPROWADZANIE GAZÓW LUB PYŁÓW DO POWIETRZA NIE WYMAGA POZWOLENIA, Z UWZGLĘDNIENIEM SKALI DZIAŁALNOŚCI PROWADZONEJ W INSTALACJACH¹⁾

1. Instalacje energetyczne²⁾ — o nominalnej mocy cieplnej³⁾ do:

1) 5 MW — opalane węglem kamiennym;

2) 10 MW — opalane koksem, biomasą⁴⁾, olejem napędowym, olejem opalowym, benzyną, biopaliwami ciekłymi⁵⁾ lub opalane koksem, biomasą⁴⁾, olejem napędowym, olejem opalowym, benzyną, biopaliwami ciekłymi⁵⁾ oraz węglem kamiennym, z tym że nominalna moc cieplna³⁾ wprowadzona w węglu kamiennym nie przekracza 5 MW;

3) 15 MW — opalane paliwem gazowym⁵⁾ lub opalane paliwem gazowym⁵⁾ oraz węglem kamiennym, koksem, biomasą⁴⁾, olejem napędowym, olejem opalowym, benzyną, biopaliwami ciekłymi⁵⁾, z tym że nominalna moc cieplna³⁾ wprowadzona w węglu kamiennym nie przekracza 5 MW, a nominalna moc cieplna³⁾ wprowadzona w węglu kamiennym, koksie, biomasie⁴⁾, oleju napędowym, oleju opalowym, benzynie, biopaliwach ciekłych⁵⁾, nie przekracza 10 MW.

2. Instalacje inne niż energetyczne — o nominalnej mocy cieplnej³⁾ do 1 MW, opalane węglem kamiennym, koksem, biomasą⁴⁾, olejem napędowym, olejem opalowym, benzyną, biopaliwami ciekłymi⁵⁾, paliwem gazowym⁶⁾, z których:

1) wprowadzane do powietrza gazy lub pyły pochodzą wyłącznie ze spalania tych paliw lub

2) wprowadzane do powietrza gazy lub pyły pochodzące z prowadzonych w tych instalacjach procesów innych niż spalanie paliw nie powodują przekroczenia 10 % dopuszczalnych poziomów substancji w powietrzu albo 10 % wartości odniesienia, uśrednionych dla 1 godziny.

3. Instalacje do produkcji szkła — o wydajności mniejszej niż 1 Mg na dobę.

4. Instalacje do suszenia, brykietowania lub mielenia węgla — o mocy przerobowej mniejszej niż 30 Mg surowca na godzinę.

5. Instalacje do produkcji wapna palonego — o wydajności mniejszej niż 10 Mg na dobę.

6. Instalacje do spawania — obejmujące nie więcej niż 3 stanowiska spawalnicze.

7. Instalacje do chowu lub hodowli zwierząt — z wyłączeniem instalacji zaliczonych do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko, o których mowa w przepisach wydanych na podstawie art. 60 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 199, poz. 1227, z późn. zm.).

8. Instalacje do powlekania⁷⁾ — do których nie stosuje się przepisów w sprawie standardów emisyjnych z instalacji i w których zużywa się mniej niż jedną tonę powłok⁸⁾ w ciągu roku.

9. Zbiorniki materiałów sypkich — o pojemności mniejszej niż 50 m³.

10. Instalacje do przetwórstwa owoców lub warzyw — o zdolności produkcyjnej mniejszej niż 50 Mg na rok.

11. Instalacje do suszenia owoców, warzyw, zboża, innych plodów rolnych lub leśnych.

12. Instalacje do przechowywania owoców, warzyw, zboża, innych plodów rolnych lub leśnych.

13. Młyny spożywcze.

14. Instalacje stosowane w gastronomii.

15. Instalacje do produkcji węgla drzewnego.

16. Instalacje do przesyłu, przeladunku lub magazynowania paliw płynnych.

Jakie instalacje nie wymagają pozwolenia?

- Emitujące substancje w sposób niezorganizowany (bez specjalnie przeznaczonych do tego celu środków technicznych lub za pośrednictwem wentylacji grawitacyjnej)
- Gdy żadna z substancji emitowanych nie jest objęta poziomami dopuszczalnymi lub wartościami odniesienia w powietrzu
- Instalacje służące wyłącznie do badania, rozwoju testowania przez okres nie dłuższy niż 2 lata.

Przykład: kiedy lakiernia nie musi mieć pozwolenia na wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza?

- W przypadku lakierni należy w szczególności zwrócić uwagę na pkt 2 oraz pkt 8 załącznika do Rozporządzenia.

Jeżeli moc cieplna źródła ciepła (kocioł do ogrzewania zakładu) nie przekracza mocy cieplnej 1MW = **zakład nie wymaga pozwolenia.**

oraz

Jeżeli „instalacja do powlekania”, do której nie stosuje się przepisów w sprawie standardów emisyjnych oraz w których zużywa się mniej niż 1 Mg powłok w ciągu roku. = **zakład nie wymaga pozwolenia**

1) powłoka to każdy preparat, łącznie ze wszystkimi rozpuszczalnikami organicznymi lub preparatami zawierającymi rozpuszczalniki organiczne niezbędne do prawidłowych zastosowań.

Przykład: Kiedy instalacja podlega przepisom w sprawie standardów emisyjnych?

Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 24 września 2020 r. w sprawie standardów emisyjnych dla niektórych rodzajów instalacji, źródeł spalania paliw oraz urządzeń spalania lub współspalania odpadów. (Dz.U. 2020 poz. 1860)

- Rozdział 6, załącznik nr 9 i nr 10- LZO.

Jak możemy zaklasyfikować lakiernię zakład blacharsko-lakierniczy?

Standardy emisyjne w lakierni/ zakładach napraw blacharskich.

- **Załącznik 9 r.s.e.i „2 pkt 3** wymienię się- powlekanie - proces, w którym następuje jednorazowe lub wielokrotne nałożenie powłoki na powierzchnie metalowe i z tworzyw sztucznych w szczególności powierzchnie samolotów, statków, pociągów, ciągników lub maszyn rolniczych, przyczep do ciągników rolniczych.”
- **Załącznik 10 r.s.e.i tabela 1 poz. 11-** inny rodzaj powlekania metali, tworzyw sztucznych, tkanin, włókien, folii lub papieru z progowym zużyciem

LZO >5,0 Mg w roku.

Sprawozdawczość wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza

- KOBiZE- do końca lutego za rok poprzedni.
- Opłaty za korzystanie ze środowiska- do 30 marca za rok poprzedni.

Kary za brak lub przekroczenie pozwoleń na wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza.

- Art 351 p.o.ś- Kto eksploatuje instalację bez wymaganego pozwolenia lub z naruszeniem jego warunków, podlega **karze aresztu albo ograniczenia wolności, albo grzywny**.
- 2. Tej samej karze podlega ten, kto eksploatuje instalację bez wniesienia wymaganego zabezpieczenia, o którym mowa w art. 187.
- Administracyjne kary pieniężne za przekroczenia emisji art. 298 p.o.ś, wydawane w drodze decyzji na podstawie przeprowadzonych przez WIOŚ pomiarów.



II. Gospodarka odpadami

Pozwolenia, sprawozdawczość, sankcje

Etap I - Identyfikacja!

- USTAWA z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Tekst jednolity Dz. U. z 2021 r., poz. 1973) Podstawowy akt prawny.1.

1. W pierwszej kolejności ustalamy czy emisja jest związana z pracą instalacji

Których eksploatacja może spowodować emisje- w tym przypadku odpadów.

Pozwolenie na wytwarzanie odpadów

Pozwolenie na wytwarzanie odpadów jest wymagane do wytwarzania odpadów:

1. o masie powyżej **1 Mg** rocznie lub
2. o masie powyżej **5000 Mg** rocznie w przypadku odpadów innych niż niebezpieczne.

* odpady niebezpieczne to odpady oznaczone gwiazdką przy kodzie odpadu np. 16 01 04*

Magazynowanie odpadów

Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowych wymagań dla magazynowania odpadów (Dz.U. 2020 poz. 1742)

. Etap pozwoleń

- Operat ppoż, postanowienie Komendanta Państwowej Straży Pożarnej
- Miejsca magazynowania odpadów
- Ustanowienie zabezpieczenia roszczeń.

B. Etap eksploatacji

- Magazynowanie wyłącznie w sposób selektywny
- Wyznaczone miejsca magazynowania odpadów
- Oznakowanie kodem odpadów
- Magazynowanie odpadów niebezpiecznych- „etykietowanie”
- Magazynowanie baterii i akumulatorów na podst. Art. 14 ustawy z 24 kwietnia 2009 o bateriach i akumulatorach (dotyczy zakłady zbierania i przetwarzania, wstępne magazynowanie na podstawie r.w.m.o.)

Sprawozdawczość w zakresie gospodarownia odpadami

Baza danych o produktach i o opakowaniach oraz o gospodarce odpadami

BDO

* „Bardzo dużo obowiązków”

BDO nowy obowiązek czy narzędzie realizacji obowiązków?

Zakres ustawowy

- Ustawa o odpadach
- ZSEiE
- Pojazdy wycofane z eksploatacji
- Ustawa o bateriach i akumulatorach
- O opakowaniach i odpadach opakowaniowych.

Obowiązki wytwórcy odpadów w systemie BDO

- Wpis do rejestru BDO (30 dni przed rozpoczęciem działalności, opłata rejestrowa)- **ważne! Identyfikacja obowiązków, kluczem poprawności wpisu.**
- Ewidencja odpadów Karty Ewidencji Odpadów/ Karty Przekazania Odpadów- **w czasie rzeczywistym!**
- Sprawozdawczość do dnia 15 marca, każdego roku za rok poprzedni- **bez względu na zakres wpisu (odpady, opakowania, baterie, sprzęt, etc.)**
- Nr rejestrowy na dokumentach firmy (np. Faktury)

Administracyjne kary pieniężne (art.194 u.o)

Za jakie naruszenia?

- Zmiana klasyfikacji odpadów z niebezpiecznych na inne niż niebezpieczne
- Mieszanie odpadów innych niż niebezpieczne z niebezpiecznymi
- Transport/ magazynowanie niezgodne z wymaganiami
- Zbieranie odpadów wbrew zakazom
- Brak wpisu do rejestru
- Brak wymaganych pozwoleń/ zezwoleń
- Nieprowadzenie ewidencji lub prowadzenie jej w sposób nieterminowy, niezgodny ze stanem faktycznym
- Przekazywanie odpadów jednostkom nieuprawnionym- ważne wytwórca jest odpowiedzialny za prawidłowe zagospodarowanie odpadu!

Administracyjne kary pieniężne art. (194 u.o.)

Ile mogą wynosić administracyjne kary pieniężne?

- Administracyjna kara pieniężna wynosi nie mniej niż 1000, nie więcej niż 1000 000 PLN.
- Administracyjna kara pieniężna za gospodarowanie odpadami za brak pozwoleń/zezwoleń wynosi nie mniej niż 1000, nie więcej niż 1000 000 PLN.
- Brak pozwolenia na wytwarzanie odpadów- **art. 351 p.o.ś**- kara aresztu, ograniczenia wolności lub grzywny.

Dziękuję za uwagę !