



Informacje na temat środków bezpieczeństwa i sposobu postępowania w przypadku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej w Zakładzie Produkcyjnym w Płocku Polskiego Koncernu Naftowego ORLEN Spółka Akcyjna

1. Oznaczenie prowadzącego zakład oraz adres

Oznaczenie prowadzącego zakład:

Nazwa Prowadzącego	Polski Koncern Naftowy ORLEN Spółka Akcyjna Prezes Zarządu
Kierujący Zakładem	Dyrektor Biura Bezpieczeństwa i Higieny Pracy (zgodnie z udzielonym pełnomocnictwem przez mocodawcę)
Adres siedziby	ul. Chemików 7, 09-411 Płock
Telefon	(24) 365-00-00
Fax	(24) 367-70-00
WWW	www.orlen.pl
e-mail	media@orlen.pl
NIP	774-000-14-54
REGON	610188201

Adres zakładu:

Nazwa	Zakład produkcyjny w Płocku Polskiego Koncernu Naftowego ORLEN Spółka Akcyjna
Adres	ul. Chemików 7, 09-411 Płock
Telefon	(24) 365-00-00
Fax	(24) 367-70-00

2. OSOBA UDZIELAJĄCA INFORMACJI:

Dyrektor Biura Bezpieczeństwa i Higieny Pracy
w Polskim Koncernie Naftowym ORLEN Spółka Akcyjna

3. Potwierdzenie, że zakład podlega regulacjom prawnym i przepisom administracyjnym ustanawiającym system przeciwdziałania poważnym awariom przemysłowym

Zakład Produkcyjny w Płocku PKN ORLEN S.A. jest zakładem o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (ZDR) zgodnie z klasyfikacją dokonaną na podstawie rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 10.10.2013 w sprawie rodzajów i ilości substancji niebezpiecznych, których znajdowanie się w zakładzie decyduje o zaliczeniu go do zakładu o zwiększonym ryzyku albo zakładu o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej (Dz. U. z 2013, poz. 1479).

Zgodnie z wymaganiami prawnymi wszystkie obowiązki spoczywające na prowadzącym zakład zostały zrealizowane. Obowiązująca, zaktualizowana dokumentacja wymagana przez ustawę Prawo ochrony środowiska została przekazana w marcu oraz we wrześniu 2011 r. Komendantowi Wojewódzkiemu Państwowej Straży Pożarnej w Warszawie oraz Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska w Warszawie, Delegatura w Płocku. Mazowiecki Komendant Wojewódzki Państwowej Straży Pożarnej w Warszawie wydał, na podstawie pozytywnej opinii Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w Warszawie Delegatura w Płocku, decyzję nr WZ.5516/47/11 z dnia 7 listopada 2011 r zatwierdzającą zaktualizowany Raport o bezpieczeństwie dla zakładu produkcyjnego w Płocku PKN ORLEN S.A. Stanowi to potwierdzenie dopełnienia wszystkich obowiązków spoczywających na prowadzącym zakład.

4. Charakter działalności w Zakładzie Produkcyjnym w Płocku

PKN ORLEN S.A. prowadzi działalność w różnym zakresie – głównie produkcji paliw silnikowych w wyniku głębokiego przerobu ropy naftowej oraz produkcji szerokiego asortymentu produktów i półproduktów ropopochodnych (rafineryjnych i petrochemicznych).

Do głównej działalności zakładu produkcyjnego w Płocku należy:

1. przerób ropy naftowej oraz wytwarzanie produktów i półproduktów ropopochodnych (rafineryjnych i petrochemicznych),
2. magazynowanie, składowanie i przechowywanie ropy naftowej, paliw płynnych i petrochemikaliów oraz tworzenie i utrzymywanie zapasów paliw, na zasadach określonych właściwymi przepisami,
3. wytwarzanie, przesyłanie i obrót energią cieplną i elektryczną.

5. Rodzaje substancji niebezpiecznych występujących na terenie Zakładu Produkcyjnego

W Zakładzie Produkcyjnym w Płocku PKN ORLEN S.A znajdują się różne substancje niebezpieczne w tym: ropa naftowa, produkty rafineryjne i petrochemiczne oraz substancje pomocnicze. Poniższe krótkie zestawienie przedstawia podstawowe informacje na temat właściwości, jakie cechują te substancje.

SUROWIEC

- Ropa naftowa: skrajnie łatwo palna lub wysoce łatwo palna, lub łatwo palna, rakotwórcza kat. 2, szkodliwa, drażniąca, niebezpieczna dla środowiska

GŁÓWNE PRODUKTY RAFINERYJNE

- Oleje napędowe i opałowe: palne rakotwórcze
- Benzyny silnikowe: skrajnie łatwopalne, rakotwórcze kat.2, szkodliwe, drażniące, niebezpieczne dla środowiska

- Paliwo lotnicze: łatwopalne, szkodliwe
- Gaz płynny (propan-butan): skrajnie łatwo palny gaz, (substancja stwarzająca zagrożenie masowe)

GLÓWNE PRODUKTY PETROCHEMICZNE

- Etylen i propylen: skrajnie łatwo palny gaz
- Toluen: wysoce łatwopalna ciecz, szkodliwa
- Benzen: wysoce łatwopalna, rakotwórcza kat. 1, toksyczna
- Ksyleny: łatwopalne ciecze, szkodliwe, drażniące
- Aceton: wysoce łatwopalna ciecz, drażniąca
- Butadien: skrajnie łatwopalny gaz, rakotwórcza, mutagenna
- Glikole: szkodliwe
- Tlenek etylenu: skrajnie łatwo palny gaz, rakotwórcza kat. 2, mutagenna kat. 2, toksyczna, drażniąca
- Fenol: substancja toksyczna i żrąca

NAJBARDZIEJ ZNACZĄCE SUBSTANCJE POMOCNICZE I TOWARZYSZĄCE

- Siarkowodór: skrajnie łatwo palny gaz, bardzo toksyczna, (substancja stwarzająca zagrożenie masowe)
- Fluorowodór: bardzo toksyczna i żrąca, (substancja stwarzająca zagrożenie masowe)
- Chlor: toksyczna, drażniąca, niebezpieczna dla środowiska, (substancja stwarzająca zagrożenie masowe)

6. Informacje związane z charakterem zagrożenia poważną awarią z uwzględnieniem skutków dla ludzi i środowiska

Substancje znajdujące się na terenie zakładu produkcyjnego w Płocku stwarzają zagrożenia:

- pożarowe
- wybuchowe
- toksyczne

PKN ORLEN S.A. prowadzący Zakład Produkcyjny w Płocku jest świadomy, że ze względu na prowadzony profil działalności zakładu zagrożenia wynikające z właściwości stosowanych substancji można podzielić na następujące grupy:

- zagrożenia wybuchowe, pożarowe i toksyczne,
- zagrożenia dla środowiska naturalnego,
- zagrożenia dla zdrowia i życia człowieka

Należy zwrócić uwagę, że:

1. Substancje palne stanowią zasadniczą grupę stosowanych na terenie zakładu substancji i innych mieszanin.
2. Większość substancji i preparatów charakteryzują właściwości palne, ale także właściwości szkodliwe dla zdrowia; nierzadko są też klasyfikowane, jako rakotwórcze (np. olej napędowy).
3. Występują substancje klasyfikowane zarówno, jako palne jak i toksyczne (np. tlenek

etylenu, benzen i toluen czy ksyleny) – w takim przypadku mogą wystąpić dwa rodzaje efektów: pożary/wybuchy i stężenia toksyczne.

4. Niektóre substancje są niebezpieczne dla środowiska, (np. hydrazyna czy woda amoniakalna), a niektóre mają właściwości drażniące (np. aceton czy kwas solny).

Uwolnione ciekłe substancje niebezpieczne mogą tworzyć rozlewiska, które mogą zbierać się na instalacjach w obudowanych tacach, na szczelnych podłożach lub na nieutwardzonym terenie. Awaryjnie uwolniona ciecz z tacy jest kierowana do studzienek kanalizacyjnych a następnie do zbiorników słopowych lub systemu kanalizacji ścieków przemysłowych. System ten obejmuje wszystkie instalacje produkcyjne i ogólnozakładowe a ponadto jest wspólny dla zakładu produkcyjnego PKN ORLEN S.A. w Płocku oraz dla spółek zależnych, które są zlokalizowane na jego terenie.

Uwolnione substancje niebezpieczne o charakterze palnym mogą po uwolnieniu rozprzestrzeniać się także w postaci chmur parowych. Jeżeli substancja jest cięższa od powietrza chmura parowa może utrzymywać się przy powierzchni terenu i wnikać we wszelkie otwory poniżej poziomu terenu (studzienki, wpusty, zagłębienia) – np. gaz płynny. W przypadku substancji lżejszych od powietrza chmury parowe mogą rozprzestrzeniać się z wiatrem. Ważnym aspektem w przypadku tych substancji jest zagadnienie czy w połączeniu z powietrzem pary substancji tworzą mieszaniny wybuchowe.

Substancje gazowe o charakterze toksycznym mogą po uwolnieniu rozprzestrzeniać się w postaci chmur gazowych. Jeżeli substancja jest cięższa od powietrza chmura parowa może utrzymywać się przy powierzchni terenu i wnikać we wszelkie otwory poniżej poziomu terenu (studzienki, wpusty, zagłębienia) – np. chlor czy siarkowodór. W przypadku substancji lżejszych od powietrza chmury parowe mogą rozprzestrzeniać się z wiatrem na znaczne odległości – np. tlenek etylenu czy fluorowodór. Niektóre substancje toksyczne charakteryzują także właściwości palne co powoduje konieczność szczególnego kontrolowania procesów i urządzeń, w których występują.

W związku z możliwością uwolnienia się do otoczenia substancji palnych oraz toksycznych na terenie instalacji w zakładzie produkcyjnym w Płocku rozmieszczono detektory informujące o obecności tych substancji w powietrzu. Detektory te informują także o stężeniu substancji a w przypadku większych stężeń kierują sygnał alarmowy do systemu kontroli procesów. Operatorzy na instalacjach natychmiast reagują na wszystkie alarmy.

W odniesieniu do terenów i ludności znajdującej się poza zakładem produkcyjnym w Płocku przewidziano potencjalną możliwość zaistnienia zdarzeń, które z uwagi na toksyczne właściwości par substancji niebezpiecznych uwolnionych a czasie awarii na instalacjach procesowych mogłyby zagrozić zdrowiu lub życiu ludzkiemu. Niezbędne informacje przekazano Komendantowi Wojewódzkiemu Państwowej Straży Pożarnej w Warszawie do opracowania zewnętrznego planu operacyjno-ratowniczego, w którym ustalono tryb postępowania służb ratowniczych w przypadku wystąpienia zagrożenia obejmującego tereny przyległe do zakładu produkcyjnego w Płocku.

7. Opis systemu bezpieczeństwa i ograniczania skutków awarii przemysłowej dla ludzi, majątku i środowiska naturalnego

Mając na względzie rodzaje zagrożeń, związanych z przetwarzaniem niebezpiecznych substancji chemicznych w złożonych procesach produkcji, które mogą prowadzić do poważnych awarii o groźnych skutkach dla pracowników, ludności, otaczającego środowiska oraz zgromadzonego majątku produkcyjnego w Spółce została przyjęta Deklaracja Przeciwdziałania Poważnym Awariom określająca ogólne zasady kompleksowego zapewniania bezpieczeństwa instalacji a także zdrowia i życia ludzi oraz ochrony środowiska naturalnego.

Filozofia bezpieczeństwa i ograniczania skutków awarii przemysłowej dla ludzi, majątku i środowiska w przypadku jej zaistnienia w Zakładzie Produkcyjnym PKN ORLEN S.A. w Płocku

opiera się o następującą sekwencję działań:

Filozofia bezpieczeństwa i ograniczania skutków awarii przemysłowej dla ludzi, majątku i środowiska w przypadku jej zaistnienia

- Szybka identyfikacja sytuacji awaryjnej za pomocą automatyki kontrolno-pomiarowej
- Reakcja automatyki zabezpieczeniowej
- Detekcja uwolnień za pomocą systemu alarmowego
- Odcięcie dopływu substancji do punktu uwolnienia
- Awaryjne wyłączenie ogrzewania i zasilania
- Reakcja automatycznego systemu przeciwdziałania
- Powiadomienie Zakładowej Straży Pożarnej
- Podjęcie działań przez Zakładową Straż Pożarną w celu ograniczania skutków emisji substancji niebezpiecznych lub/i energii w czasie nieprzekraczającym 5 minut

Powyższa filozofia bezpieczeństwa jest realizowana w zakładzie produkcyjnym w Płocku przez wielowarstwowy system bezpieczeństwa i ochrony wykorzystujący koncepcję stosowania trójwarstwowego systemu zabezpieczeń. Są to następujące warstwy:

- **Niezależna Warstwa Zapobiegania**, której zadaniem jest zapobiegać powstawaniu zdarzeń inicjujących, które mogą prowadzić do wystąpienia niebezpiecznych warunków operacyjnych, a w konsekwencji uwolnienia substancji niebezpiecznej (np. działania sterowniczych/operatorów, systemy automatyki i pomiarów włączone lub nie włączone w system kontroli procesów DCS, systemy awaryjnego zasilania i podtrzymania, wykonanie aparatów i urządzeń w sposób nieiskrzący).
- **Niezależna Warstwa Ochrony**, która ma za zadanie ochronić obiekt procesowy i pracowników przed skutkami uwolnienia (np. automatyczne systemy zabezpieczające (SIS), systemy detekcji uwolnień (czujniki) oraz czujniki płomienia, kable termoczułe, zawory bezpieczeństwa, systemy zrzutowe, odpowiedzi operatora na alarmy).
- **Niezależna Warstwa Przeciwdziałania**, mająca na celu minimalizację skutków powstałych uwolnień (np. instalacje zraszaczowe wodne, pianowe, hydranty, działka, kurtyny wodne i parowe, Zakładowa Straż Pożarna, Wydziałowi Ratownicy Chemiczni na instalacjach, rejonowe oraz wydziałowe magazyny sprzętu ratowniczego, pomoc medyczna). Szczególny nacisk w tej warstwie kładziony jest na nowoczesny sprzęt ratowniczo-gaśniczy Zakładowej Straży Pożarnej, sieć wody przeciwpożarowej na terenie całego zakładu produkcyjnego oraz odpowiednie rezerwy środków gaśniczych do gaszenia pożarów węglowodorów oraz ograniczania skutków awarii chemicznych.

Każda instalacja czy proces w Zakładzie Produkcyjnym w Płocku wyposażony jest w różne środki bezpieczeństwa, biorąc pod uwagę stopień występujących zagrożeń. Środki wymienione w warstwie zapobiegania oraz w warstwie przeciwdziałania występują dla wszystkich instalacji produkcyjnych. Jednakże z uwagi na specyfikę procesów i wynikające z tego różnice na poszczególnych instalacjach inne rodzaje środków mogą dotyczyć warstwy ochrony.

Szczególne znaczenie dla bezpieczeństwa posiada funkcjonujący system regulacji i kontroli prowadzonych procesów produkcyjnych realizowany za pomocą komputerowych rozproszonych systemów kontroli (DCS). Systemy te pozwalają w dużej mierze na zapobieganie uwolnieniom substancji niebezpiecznych lub też realizować odpowiednie odcięcie zasilania instalacji w surowce. Pozwalają także na tzw. energetyczny zrzut zawartości a także na bezpieczne ustawienie wszystkich ważnych zaworów przy zbliżaniu się lub przekroczeniu wartości krytycznych parametrów procesowo-operacyjnych. Systemy DCS funkcjonują całą dobę.

Bardzo ważnym zabezpieczeniem instalacji jest stosowany na wielu z nich system awaryjnego wyłączenia (ESD) w przypadku wystąpienia odchyłeń grożących powstaniem awarii. System ten wykorzystywany jest sporadycznie jedynie w przypadkach konieczności.

Narzędziem wspomagającym identyfikację instalacji w zakładzie produkcyjnym PKN ORLEN S.A. w Płocku, które mogą stwarzać zagrożenie poważną awarią przemysłową są uniwersalne analizy zagrożeń i oceny bezpieczeństwa. Stanowią one element Systemu Zarządzania Bezpieczeństwem Procesowym, który dotyczy wszystkich obiektów Spółki a jego głównym celem jest zapobieganie poważnym awariom i zapewnienie bezpieczeństwa prowadzonych procesów technologicznych.

W Polskim Koncernie Naftowym ORLEN S.A. typy analiz zostały określone w wewnętrznym zarządzeniu Spółki, a wybór właściwej metody analizy zagrożeń procesowych uzależniony jest od istniejących i planowanych (projektowanych) instalacji zakładu.

8. Procedury ostrzegania i informowania ludności w przypadku wystąpienia poważnej awarii

Na terenie Zakładu Produkcyjnego alarmowanie w przypadku zaistnienia awarii odbywa się przy pomocy wszelkich dostępnych środków komunikacji tzn.:

- sygnały akustyczne przekazywane syrenami i buczkami,
- sieć telefoniczna,
- sieć radiowęzłowa (ORLEN Studio),
- sieć łączności bezprzewodowej,
- inni pracownicy.

Zasięg alarmowania personelu wynika z rodzaju i wielkości zagrożenia w szczególności od rodzaju alarmu tzw. I, II lub III fazy. Alarmy I i II fazy ogłaszane są w przypadku zaistnienia sytuacji awaryjnej w obrębie jednego lub kilku obiektów.

W przypadku zaistnienia pożaru, wybuchu lub wycieku albo innego zagrożenia dla osób lub środowiska alarm o zagrożeniu w zakładzie produkcyjnym w Płocku PKN ORLEN S.A. ogłaszany jest dźwiękiem syreny alarmowej lub buczone, przerywanymi sygnałami dźwiękowymi trwającymi 10 sekund z przerwami wynoszącymi od 25-30 sekund. Alarmy odwołuje się ciągłym sygnałem dźwiękowym syreny alarmowej lub buczone trwającym 3 minuty.

Alarm fazy III jest ogłaszany, gdy zagrożone są rejony poza terenem ogrodzonym zakładu produkcyjnego. Alarmowania ludności cywilnej dokonują Służby Państwowej Straży Pożarnej oraz Gminy Stara Biała i Urzędu Miasta Płocka.

Tryb postępowania w przypadku zaistnienia zagrożenia rejonów przyległych do Zakładu Produkcyjnego w Płocku obejmuje następujące czynności:

1. Ogłoszenie alarmu
2. Przekazanie informacji o zdarzeniu służbom ratowniczym, ochrony środowiska, Urzędu Miasta Płocka i Gminy Stara Biała,
3. Monitorowanie prowadzonej akcji likwidacji zagrożenia siłami własnych służb ratowniczych,
4. Skierowanie prośby o pomoc do zewnętrznych służb ratunkowych w przypadku problemów związanych ze zwalczaniem awarii,
5. Bieżące informowanie środków masowego przekazu o zaistniałym zdarzeniu.

Do ogłoszenia alarmu dla fazy III upoważniony jest pracownik z Centralnego Działu Koordynacji i Harmonogramowania Produkcji, który zostanie powiadomiony o wystąpieniu awarii, która skutkami może objąć tereny poza terenem ogrodzonym zakład produkcyjny, zgodnie z odpowiednimi procedurami w tym zakresie.

Wraz ogłoszonym alarmem akcją ratowniczą rozpoczyna Zakładowa Straż Pożarna, natomiast Zakładowe Stanowisko Kierowania przekazuje informację o zaistniałej awarii do Miejskiego

Stanowiska Kierowania Państwowej Straży Pożarnej.

Po ogłoszeniu alarmu wszystkie osoby przebywające na terenie zagrożonym obowiązane są podporządkować się poleceniom wydawanym przez Kierującego Działaniami Ratowniczymi (jest to kierownik instalacji/obiektu, wyznaczona osoba z Zakładowej Straży Pożarnej lub wyznaczona osoba z Państwowej Straży Pożarnej).

Decyzję o ewentualnej ewakuacji okolicznych mieszkańców podejmuje Kierujący Działaniem Ratowniczym we współpracy z Centrum Zarządzania Kryzysowego w Płocku oraz Gminy Stara Biała.

W przypadku konieczności skierowania komunikatów dla społeczeństwa podawanie ich następuje przez Państwową Straż Pożarną lub policję (albo zgodnie z kompetencjami) za pośrednictwem środków masowego komunikowania.

9. Sposób postępowania ludności zamieszkującej lub przebywającej w bezpośrednim sąsiedztwie Zakładu Produkcyjnego w Płocku w przypadku wystąpienia poważnej awarii

W przypadku ogłoszenia alarmu o pożarze, wybuchu lub innym miejscowym zagrożeniu na terenie zakładu produkcyjnego w Płocku konieczna jest współpraca pomiędzy społecznością lokalną, a osobami uprawnionymi do kierowania działaniami ratowniczymi.

Podczas intensywnego zadymienia zleca się wszystkim osobom przebywającym w sąsiedztwie miejsca awarii zastosowanie się do niżej podanych wskazówek:

1. Zachować spokój, przeciwdziałać panice i lękwii;
2. Nie zbliżać się do strefy zagrożenia,
3. Nie wchodzić w obszar silnego zadymienia lub oparów substancji niebezpiecznej;
4. Oddalić się od emisji substancji niebezpiecznych w kierunku prostym do kierunku wiatru;
5. Nie utrudniać służbom ratowniczym dojazdu do zakładu produkcyjnego w Płocku;
6. Zamknąć okna i uszczelnić inne otwory, którymi dym lub pary substancji niebezpiecznej mogłyby wnikać do pomieszczeń (drzwi, kratki wentylacyjne);
7. Zamknąć zawór gazu
8. Odciąć dopływ wody
9. Nie używać ognia otwartego;
10. W przypadku znajdowania się w samochodzie, w strefie intensywnego zadymienia - zamknąć okna i wyłączyć wentylację, a jeśli widoczność na to pozwala opuścić rejon zadymienia możliwie najkrótszą drogą;
11. Należy zaopeczkować się dziećmi, osobami starszymi i niepełnosprawnymi;
12. W przypadku ewakuacji zabrać najpotrzebniejsze rzeczy
13. Na bieżąco śledzić komunikaty podawane przez służby ratownicze oraz radio i telewizję do czasu odwołania alarmu.
14. Stosować się do poleceń wydawanych przez Kierującego Działaniami Ratowniczymi;

Dodatkowe informacje można uzyskać:

- **Punkt Informacyjny Centrum Zarządzania Kryzysowego Urzędu Miasta Płocka – tel. (24) 376 15 70**
- **Dyrektor Biura Bezpieczeństwa i Higieny Pracy PKN ORLEN S.A. – tel. (24) 256 93 33**
- **Zakładowa Straż Pożarna PKN ORLEN S.A. – tel. (24) 365 70 32**
- **Centralny Dział Koordynacji i Harmonogramowania Produkcji PKN ORLEN S.A. – tel. (24) 365 20 20**

Uwaga: informacje udzielane są przy zachowaniu wymogów określonych w odrębnych przepisach dotyczących ochrony informacji niejawnych

10. Potwierdzenie, że prowadzący zakład podjął odpowiednie działania w zakresie przygotowania zakładu do współpracy ze służbami odpowiedzialnymi za bezpieczeństwo i reagowania na wypadek zagrożeń

Prowadzący zakład, w myśl ustawy Prawo ochrony środowiska zobowiązany, jest m.in. do podjęcia odpowiednich przygotowań w zakładzie, w tym również w porozumieniu ze służbami ratowniczymi, które cyklicznie kontrolują takie zakłady, w celu zapobiegania powstawaniu awarii, zaś w przypadku ich wystąpienia – opanowania zdarzenia oraz zminimalizowania jej skutków.

W trosce o bezpieczeństwo, pracowników, społeczności lokalnej oraz środowiska naturalnego Zarząd PKN ORLEN S.A. i wewnętrzne służby ratowniczo-gaśnicze ściśle współpracują ze służbami Państwowej Straży Pożarnej, Służbą Zdrowia (pogotowie ratunkowe, ORLEN Medica), Urzędu Miasta Płocka i Gminy Stara Biała, Policją i odpowiedzialnymi za bezpieczeństwo, w zakresie postępowania w przypadku wystąpienia awarii oraz ograniczenia jej skutków.

Dla Zakładu Produkcyjnego w Płocku PKN ORLEN S.A. opracowany został wewnętrzny plan operacyjno-ratowniczy (zgodnie z wymaganiami art. 260 ustawy POŚ). Założenia planu oraz możliwości podjęcia działań ratowniczych i zabezpieczających są weryfikowane podczas ćwiczeń zgrywających współpracę służb przewidzianych do reagowania w przypadku wystąpienia awarii. Analiza oraz ćwiczenia związane z realizacją wewnętrznego planu operacyjno-ratowniczego odbywają się nie rzadziej, niż co 3 lata (stosownie do wymagań zawartych w art. 261 ustawy POŚ).

11. Odniesienie do zewnętrznego planu operacyjno-ratowniczego

Prowadzący Zakład Produkcyjny w Płocku PKN ORLEN S.A. opracował i przekazał Komendantowi Wojewódzkiemu Państwowej Straży Pożarnej w Warszawie informacje niezbędne do opracowania zewnętrznego planu operacyjno-ratowniczego zgodnie z wymaganiami art. 261 ustawy POŚ. Informacje te zawarte zostały również w zgłoszeniu zakładu, programie zapobiegania awariom oraz wewnętrznym planie operacyjno-ratowniczym.

W oparciu o informacje otrzymane od prowadzącego zakład produkcyjny w Płocku Komendant Wojewódzki Państwowej Straży Pożarnej w Warszawie opracował zewnętrzny plan operacyjno-ratowniczy, który opublikowany został na stronie internetowej komendy: <http://www.straz.pl/home/publicznie-dostepne-wyказы-i-informacje/instrukcje-o-postepowaniu>

12. Obszar uzyskania dodatkowych informacji związanych z bezpieczeństwem Zakładu Produkcyjnego PKN ORLEN S.A. w Płocku z zastrzeżeniem wymogów dotyczących informacji niejawnych ustalonych w przepisach krajowych

Dodatkowe informacje w zakresie nieobjętym tajemnicą handlową i/lub tajemnicą przedsiębiorstwa dotyczące zakładu produkcyjnego w Płocku PKN ORLEN S.A. można uzyskać kierując pisemny wniosek na adres:

Polski Koncern Naftowy ORLEN Spółka Akcyjna
ul. Chemików 7, 09-411 Płock
Biuro Bezpieczeństwa i Higieny Pracy
fax: (24) 365 43 50

Informacje związane z rejestrem substancji niebezpiecznych; zatwierdzonymi raportami o bezpieczeństwie lub ich zmianami; zewnętrznymi planami operacyjno-ratowniczymi oraz instrukcjami postępowania mieszkańców na wypadek wystąpienia awarii – podawane są

również przez Mazowieckiego Komendanta Wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej na stronie internetowej:

<http://www.straz.pl/home/publicznie-dostepne-wykazy-i-informacje/udostepnianie-szczegolowych-wykazow-i-informacji>

Opracowanie dokumentu: Łukasz Agaciński, Jan Płaza, Jan Szrajber
Nadzór merytoryczny: Dariusz Loska

Ostatnia aktualizacja dnia: 20.02.2014