

## NAZWA ZAKŁADU

### Oznaczenie prowadzącego zakład:



(miejsce na logo zakładu)

<b>Nazwa prowadzącego zakład</b>	Przedsiębiorstwo Eksploatacji Rurociągów Naftowych „Przyjaźń” Spółka Akcyjna
<b>Adres siedziby</b>	09-410 Płock ul. Wyszogrodzka 133
<b>Telefon</b>	+48 24 266 23 00
<b>Fax</b>	+48 24 266 22 03
<b>Strona WWW</b>	<a href="http://www.pern.com.pl">www.pern.com.pl</a>
<b>e-mail</b>	zarzad@pern.com.pl
<b>NIP</b>	7740003097
<b>REGON</b>	000044641

### Adres zakładu:

<b>Nazwa</b>	Baza Miszewko Strzałkowskie k. Płocka
<b>Kierujący Zakładem</b>	Kierownik Wydziału Centralnego Przesyłu Ropy
<b>Adres</b>	09-472 Słupno
<b>Telefon</b>	+48 24 266 32 27
<b>FAX</b>	+48 24 266 33 92

### Osoba udzielająca i przekazująca informacje:

<b>Stanowisko</b>	Rzecznik Prasowy PERN „Przyjaźń” S.A.
<b>Telefon kontaktowy</b>	+48 24 266 23 29
<b>FAX</b>	+48 24 266 22 84
<b>e-mail</b>	roman_goralski@pern.com.pl

## PODSTAWOWE INFORMACJE O ZAKŁADZIE

1. Rodzaj zakładu ze względu na stwarzane ryzyko, charakter działalności zakładu, rodzaj zagrożeń możliwych do wystąpienia w zakładzie.

Działalność użytkownika Bazy w Miszewku Strzałkowskim polega na przyjmowaniu, magazynowaniu i wydawaniu ropy naftowej. Ropa naftowa przyjmowana jest do magazynowania rurociągiem „Przyjaźń” z terytorium Białorusi poprzez Bazę Adamowo oraz rurociągiem „Pomorskim” z Bazy w Gdańsku. Ropa naftowa magazynowana jest w zbiornikach stalowych o pojemności od 32.000m<sup>3</sup> do 100.000m<sup>3</sup>. Baza ma możliwość przesyłu ropy do PKN ORLEN S.A. w Płocku, w kierunku zachodniej granicy Państwa i dalej do Niemiec, oraz poprzez Bazę w Gdańsku do rafinerii Grupy Lotos oraz do Naftoportu.

Prawdopodobieństwo wystąpienia poważnej awarii przemysłowej na terenie Bazy Miszewko Strzałkowskie, której skutki mogą dotknąć mieszkańców Gminy Słupno jest bardzo małe. Wszystkie zbiorniki magazynowe zabezpieczone są przed niekontrolowanym rozlewem. Zagrożenie ogranicza się do możliwości przeniesienia zadymienia w kierunku siedziby/miejsca zamieszkania, w przypadku dużego pożaru na terenie zakładu.

W tym przypadku oceniając zagrożenie, polegające na rozprzestrzenianiu się silnego zadymienia, należy podać że pióropusz dymu o ciemnej barwie będzie się przemieszczał zgodnie z kierunkiem wiatru. Zasięg zadymienia zależeć będzie od aktualnych warunków meteorologicznych, jednak nie przekroczy on kilkunastu kilometrów. Zadymienie nie niesie poważnych zagrożeń ekologicznych. Możliwe są następujące skutki:

- a) spowodowanie przejściowego zagrożenia dla zdrowia ludności z powodu wdychania produktów niezupełnego i niecałkowitego spalania. Skala zjawiska może być na tyle intensywna, że niezbędna okaże się czasowa ewakuacja,
- b) skażenie powierzchniowe roślinności (drzewa, trawy, uprawy roślinne) produktami niecałkowitego spalania. Będzie ono tym większe, im roślinność będzie bliżej źródła pożaru. Obszar tego rodzaju szczególnego narażenia nie będzie większy niż 2 – 3 km od miejsca pożaru. Negatywne oddziaływanie zadymienia wywołanego spalaniem się ropy naftowej będzie przedmiotem specjalistycznych badań,
- c) skażenie wód powierzchniowych. W określonych, niekorzystnych, warunkach pogodowych (brak wiatru, mgła, opady atmosferyczne) produkty niecałkowitego spalania mogą opaść na powierzchnię wód.

2. Rodzaje zagrożeń możliwych do wystąpienia w zakładzie oraz skutki możliwe do przewidzenia.

Lp.	Nazwa zagrożenia*	Skutki**
1.	duży pożar na terenie zakładu	możliwość przeniesienia zadymienia w kierunku siedziby/miejsca zamieszkania
2.	rozlewisko spowodowane awarią rurociągu technologicznego	możliwość skażenia gruntu

\* wybuch, pożar, działanie toksyczne dla środowiska (człowieka), działanie rakotwórcze itp.

\*\* skażenie środowiska, zatrucia, poparzenia itp.

3. Współpraca ze służbami odpowiedzialnymi za bezpieczeństwo, w zakresie postępowania w przypadku wystąpienia awarii oraz ograniczania jej skutków.
  - Państwowa Straż Pożarna: Komenda Miejska Państwowej Straży Pożarnej w Płocku, Komenda Wojewódzka Państwowej Straży Pożarnej w Warszawie,
  - Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Warszawie Delegatura w Płocku
  - Inne: Zakładowe Straże Pożarne, Policja, Pogotowie Ratunkowe
4. Środki zapobiegawcze i działania, które będą podjęte w przypadku wystąpienia awarii.

Zakład wprowadził m.in. następujące środki zapobiegawcze:

- Monitorowanie poziomu ropy naftowej w zbiornikach i zabezpieczenie zbiorników przed przepełnieniem,
- Kontrola stanu dna zbiorników i zabezpieczenie przed przenikaniem ropy naftowej z rozlewisk w obrębie obwałowania do gruntu i wód gruntowych,
- Wyposażenie zbiorników w stałe i półstałe urządzenia gaśnicze i zabezpieczające,
- Opracowanie właściwych procedur i instrukcje technologiczne.

W przypadku powstania zagrożenia zostaną uruchomione siły i środki Zakładowej Straży Pożarnej PERN, powiadomione zostaną jednostki ratownicze Państwowej Straży Pożarnej, a informacja o zdarzeniu zostanie przekazana dodatkowo do:

- 1) Wójta Gminy Słupno, tel. 24 2679560,
- 2) Punktu Kontaktowego Zarządzania Kryzysowego Urzędu Gminy Słupno, tel. 728336798
- 3) Sołtysa wsi Cekanowo, tel. 24 2619366,
- 4) Sołtysa wsi Miszewko Strzałkowskie, tel. 24 2619074,
- 5) Sołtysa wsi Mirosław, tel. 24 2669120.

Powyższe realizuje Starszy Zmiany w Bazie Miszewko Strzałkowskie – tel. 24 26 63 222.

## ZASADY OGÓLNE

### 1. Sygnały alarmowe (alarmy):

Na terenie Bazy Miszewko Strzałkowskie

**Pożar, rozlewisko ropy** – sygnał ciągły trwający 3 minuty.

Sygnał alarmowy rozgłaszany będzie poprzez:

- 3 syreny alarmowe, rozmieszczone na budynku Strażnicy, Dyspozytorni oraz Operatorni Pomorskiej.

Na terenie Gminy Słupno

**Alarm o klęskach żywiołowych i zagrożeniu środowiska** – sygnał ciągły trwający 3 minuty oraz powtarzana trzykrotnie zapowiedź słowna informująca o zagrożeniu i sposobie postępowania mieszkańców, przekazywana za pomocą mediów.

**Odwołanie alarmu** – sygnał ciągły trwający 3 minuty oraz powtarzana trzykrotnie zapowiedź słowna: Uwaga! Uwaga! Uwaga! Odwołuję alarm ..... dla ....., przekazywana za pomocą mediów.

Sygnał alarmowy rozgłaszany będzie poprzez:

- urządzenia nagłaśniające OSP Słupno,
- lokalne stacje telewizyjne,
- lokalne stacje radiowe,
- stronę internetową Urzędu Gminy Słupno,
- inne służby lokalne i ratownicze.

## 2. Miejsca zbiórki dla osób ewakuowanych (PZB):

[Dla miejscowości Mirosław](#) – świetlica wiejska w Mirosławiu (ewentualna dalsza do szkoły w Liszynie),

[Dla miejscowości Cekanowo](#) – Gminny Ośrodek Kultury w Cekanowie (ewentualna dalsza ewakuacja do szkoły w Słupnie),

[Dla miejscowości Miszewko Strzałkowskie](#) – strażnica OSP w Miszewku Strzałkowskim (ewentualna dalsza ewakuacja do szkoły w Święcieńcu).

## 3. Komunikat o ostrzeżeniu (zgodny z przyjętymi procedurami i instrukcjami):

[Wzór komunikatu dotyczący konieczności przeprowadzenia ewakuacji](#)

„Komunikat Wójta Gminy w Słupnie z dnia ..... godz. ....  
dotyczący awarii w Bazie „PERN” w Miszewku Strzałkowskim.  
UWAGA!!!

Mieszkańcy w dniu dzisiejszym około godz. .... nastąpił .....  
W związku z wiatrem ..... występuje zagrożenie dla mieszkańców  
sołectw/a .....( Mirosław, Cekanowo, Miszewko Strzałkowskie)  
Nakazuję aby mieszkańcy ewakuowali się w kierunku: .....(PZB)”.

### W PRZYPADKU WYSTĄPIENIA ZAGROŻENIA

1. Pozamykać okna i drzwi w pomieszczeniach,
2. Przełączyć radioodbiornik lub odbiornik telewizyjny na lokalną stację,
3. Osoby znajdujące się na otwartej przestrzeni w pobliżu Zakładu:
  - nie zbliżać się do terenu Zakładu,
  - oddalić się od terenu Zakładu udając się prostopadle do kierunku wiatru,
4. Osoby znajdujące się w pojazdach samochodowych w pobliżu Zakładu:
  - nie tarasować dróg dojazdowych dla służb ratowniczych,
  - w miarę możliwości oddalić się od terenu Zakładu,
5. W przypadku ogłoszenia alarmu lub ewakuacji przez lokalne służby:
  - dostosować się do ich poleceń.

### W PRZYPADKU OGŁOSZENIA EWAKUACJI

1. Po usłyszeniu sygnału alarmowego lub innego wezwania do opuszczenia mieszkania, zachowując spokój, bezzwłocznie:
  - zamknąć zawór gazu w mieszkaniu,
  - wyłączyć bezpieczniki elektryczne,
  - odciąć dopływ wody do mieszkania,
  - osoby niepełnoletnie wyposażyć w tabliczki identyfikacyjne,

- zabrać ze sobą dokument tożsamości,
  - pozamykać okna i drzwi w swoich domach.
  - opuścić na czas określony miejsce zamieszkania udając się w miejsce wskazane przez władze lokalne (PZB).
2. Wykonywać polecenia osób przeprowadzających ewakuację.
3. Inne:
- pomoc w zakresie wyżywienia i zakwaterowania można uzyskać w miejscu czasowej ewakuacji,
  - powrót mieszkańców przewiduje się po ustaniu zagrożenia.

W czasie ewakuacji zachowaj szczególną ostrożność.

**Pamiętaj akcja ratownicza trwa!**

**WYKAZ TELEFONÓW ALARMOWYCH ORAZ ADRESÓW WOJEWÓDZKICH, POWIATOWYCH I GMINNYCH ORGANÓW I SŁUŻB ODPOWIEDZIALNYCH ZA PODJĘCIE DZIAŁAŃ OPERACYJNO-RATOWNICZYCH**

NAZWA JEDNOSTKI	ADRES	NUMERY ALARMOWE	UWAGI
Państwowa Straż Pożarna	-----	<b>998</b> <b>112</b>	Najbliższa terenowo jednostka organizacyjna PSP
Zakładowa Straż Pożarna PERN „Przyjaźń” S.A.	Baza Miszewko Strzałkowskie	tel. (24) 26 63 112	
Komenda Miejska Państwowej Straży Pożarnej w Płocku	ul. Wyszogrodzka 1a	tel. (24) 366-78-00 fax. (24) 366 78 50	Miejskie Stanowisko Kierowania – dyżury 24h
Gminny Punkt Kontaktowy		728336798	Zarządzanie Kryzysowe UG Słupno
Policja		997, 112	
Pogotowie Ratunkowe		999, 112	
Pogotowie Energetyczne		991, (24) 3651010	

**INNE INFORMACJE WAŻNE DLA BEZPIECZEŃSTWA MIESZKAŃCÓW**

**PO USŁYSZENIU SYGNAŁU O ZAGROŻENIACH:**

1. NIE ZBLIŻAJ SIĘ DO REJONU ZAGROŻENIA.
2. WŁĄCZ TELEWIZOR LUB RADIOODBIORNIK NA CZĘSTOTLIWOŚĆ STACJI LOKALNEJ I WYŚLUCHAJ UWAŻNIE NADAWANYCH KOMUNIKATÓW.
3. POSTĘPUJ ZGODNIE Z POLECENIAMI NADAWANYMI W MEDIACH.
4. WYCHODZĄC Z DOMU PAMIĘTAJ O ZABRANIU:
  - dokumentów,
  - telefonu komórkowego wraz z ładowarką,
  - leków oraz recept w przypadku chorób przewlekłych wymagających stosowania codziennego leków np.: cukrzyca, choroba niedokrwienna serca i inne,
  - przyborów toaletowych,

- ważnych dokumentów rodzinnych np.: polisy ubezpieczeniowe, numery rachunków bankowych, adresy i telefony kontaktowe, akta notarialne, dokumenty potwierdzające tożsamość, papiery wartościowe – akcje i obligacje, książeczki szczepień, numery kart kredytowych, legitymacje ubezpieczeniowe, testamenty itp.,
  - kluczyków od pojazdów samochodowych, sejfów itp.
5. WYCHODZĄC Z DOMU PAMIĘTAJ O WYŁĄCZENIU DOPIŁYWU WSZYSTKICH MEDIÓW DO BUDYNKU, MIESZKANIA (GAZ, PRĄD, WODA).
  6. WYCHODZĄC Z DOMU PAMIĘTAJ O OPUSZCZENIU ROLET ORAZ JEGO ZAMKNIĘCIU.
  7. UDAJ SIĘ W REJON ZBIÓRKI EWAKUOWANYCH, KTÓRY ZOSTAŁ PODANY W TREŚCI KOMUNIKATU.

## **UWAGA!!!**

**UPEWNIJ SIĘ, ŻE WSZYSCY CZŁONKOWIE TWOJEJ RODZINY  
WIEDZĄ JAK ZACHOWAĆ SIĘ NA WYPADEK  
POWSTANIA ZAGROŻENIA**

Instrukcję opracowano w Wydziale Kontrolno-Rozpoznawczym Komendy Wojewódzkiej PSP w Warszawie we współpracy z prowadzącym zakład o **dużym** ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, Przedsiębiorstwem Eksploatacji Rurociągów Naftowych „Przyjaźń” Spółka Akcyjna w Płocku.