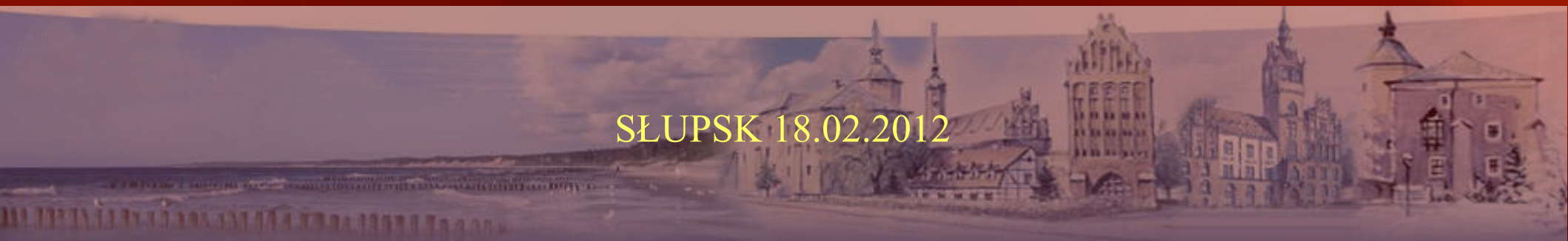
REFERAT BEZPIECZENISTWA
I ZARZĄDZANIA KRYZYSOWEGO

# ZASADY EWAKUACJI LUDNOŚCI I MIENIA NA WYPADEK MASOWEGO ZAGROŻENIA



SŁUPSK 18.02.2012

# PODSTAWA PRAWNA

**USTAWA**

**z dnia 26 czerwca 1974 r**

**Kodeks Pracy**
Dz. U. z 1998 r. Nr 21, poz. 94

Dz. U. z 1998 r. Nr 106, poz. 668, Nr 113, poz. 717, z 1999 r. Nr 99, poz. 1152, z 2000 r. Nr 19, poz. 239, Nr 43, poz. 489, Nr 107, poz. 1127, Nr 120, poz. 1268, z 2001 r. Nr 11, poz. 84, Nr 28, poz. 301, Nr 52, poz. 538, Nr 99, poz. 1075, Nr 111, poz. 1194, Nr 123, poz. 1354, Nr 128, poz. 1405, Nr 154, poz. 1805, z 2002 r. Nr 74, poz. 676, Nr 135, poz. 1146, Nr 196, poz. 1660, Nr 199, poz. 1673, Nr 200, poz. 1679, z 2003 r. Nr 166, poz. 1608, Nr 213, poz. 2081, z 2004 r. Nr 96, poz. 959, Nr 99, poz. 1001, Nr 120, poz. 1252, Nr 240, poz. 2407, z 2005 r. Nr 10, poz. 71, Nr 68, poz. 610 - Wyrok TK, Nr 86, poz. 732, z 2006 r. Nr 217, poz. 1587, Nr 221, poz. 1615, z 2007 r. Nr 64, poz. 426, Nr 89, poz. 589, z 2008 r. Nr 116, poz. 740,Nr 223, poz. 1460, Nr 237, poz. 1654, z 2009 r. Nr 6, poz. 33, Nr 56, poz. 458, Nr 58, poz. 485, Nr 98, poz. 817, Nr 99, poz. 825, Nr 115, poz. 958, Nr 157, poz. 1241, Nr 219, poz. 1704, z 2010 r. Nr 106, poz. 655, Nr 182, poz. 1228, Nr 224, poz. 1459, Nr 249, poz. 1655, z 2011 r. Nr 36, poz. 181, Nr 63, poz. 322, Nr 80, poz. 432, Nr 1444, poz. 855

(art. 209) Pracodawca ma obowiązek wyznaczyć pracowników do wykonywania działań w zakresie zwalczania pożarów i ewakuacji pracowników. Powinno to być dostosowane do rodzaju i zakresu prowadzonej działalności, liczby zatrudnionych pracowników oraz innych osób przebywających na terenie zakładu pracy, a także rodzaju i poziomu występujących zagrożeń.

# PODSTAWA PRAWNA

**USTAWA**

**z dnia 24 sierpnia 1991 r.**

**o ochronie przeciwpożarowej**

Dz.U.2009.178.1380 z poź. zm.

Opracowano na podstawie: t.j. Dz.U. Z 2002 r. Nr 147, poz.1229, z 2003 r. Nr 52, poz. 452, z 2004 r. Nr 96, poz. 959, z 2005 r. Nr 100, poz. 835 i 836, z 2006 r. Nr 191, poz. 1410, z 2007 r. Nr 89, poz. 590, z 2008 r. Nr 163, poz. 1015, z 2009 r. Nr 11, poz. 59;

**nakazuje:**

1. Minister właściwy do spraw wewnętrznych określi, w drodze rozporządzenia, sposoby i warunki ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów.
2. W rozporządzeniu, o którym mowa w ust. 1, uwzględnia się:

1) czynności, których wykonywanie w obiektach budowlanych oraz na terenach przyległych do nich jest zabronione ze względu na możliwość spowodowania pożaru lub jego rozprzestrzeniania się albo możliwość wystąpienia utrudnień w prowadzeniu działań ratowniczych lub ewakuacji;
2) sposób, w jaki właściciele, zarządcy lub użytkownicy obiektów budowlanych lub terenów powinni spełniać swoje obowiązki w zakresie ochrony przeciwpożarowej;
3) sposoby postępowania przy używaniu lub przechowywaniu materiałów niebezpiecznych;
4) odpowiednie warunki ewakuacji oraz warunki, w których użytkowany budynek istniejący uznaje się za zagrażający życiu ludzi;

**nakazuje:**

5) wymagania, jakie powinny spełniać instalacje wodociągowe przeciwpożarowe;
6) zakres obligatoryjnego stosowania w obiektach budowlanych stałych urządzeń gaśniczych, systemów sygnalizacji pożarowej obejmujących urządzenia sygnalizacyjno-alarmowe oraz dźwiękowych systemów ostrzegawczych i gaśnic;
7) wymagania, jakie powinny spełniać instalacje i urządzenia techniczne w obiektach budowlanych;
8) sposoby prowadzenia prac niebezpiecznych pod względem pożarowym i oceny zagrożenia wybuchem;
9) sposoby zabezpieczenia przeciwpożarowego lasów;
10) sposoby zabezpieczenia przeciwpożarowego zbioru palnych płodów rolnych, ich transportu i składowania.

# PODSTAWA PRAWNA

**ROZPORZĄDZENIE**
**MINISTRA SPRAW WEWNĘTRZNYCH I ADMINISTRACJI**
**z dnia 7 czerwca 2010 r.**

**w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów**

Dziennik Ustaw nr 109 z 2010 poz. 719
zm. Obowiązuje od: 2010-06-30

Na podstawie art. 13 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej (Dz. U. z 2009 r. Nr 178, poz. 1380 oraz z 2010 r. Nr 57, poz. 353)

**nakazuje:**

1. Właściciel lub zarządca obiektu przeznaczonego dla ponad 50 osób będących jego stałymi użytkownikami, niezakwalifikowanego do kategorii zagrożenia ludzi ZL IV (mieszkalne jedno i wielorodzinne), powinien co najmniej raz na 2 lata przeprowadzić praktyczne sprawdzenie organizacji oraz warunków ewakuacji całego obiektu.

2. W przypadku obiektów, w których cyklicznie zmienia się jednocześnie grupa powyżej 50 użytkowników, w szczególności: szkół, przedszkoli, internatów, domów studenckich, praktycznego sprawdzenia organizacji oraz warunków ewakuacji należy dokonać – co najmniej raz na rok, jednak w terminie nie dłuższym niż 3 miesiące od dnia rozpoczęcia korzystania z obiektów przez nowych użytkowników.

# PODSTAWA PRAWNA

**ROZPORZĄDZENIE**
**MINISTRA EDUKACJI NARODOWEJ I SPORTU**
**z dnia 31 grudnia 2002 r.**

**w sprawie bezpieczeństwa i higieny w publicznych i niepublicznych szkołach i placówkach**

(Dz. U. z dnia 22 stycznia 2003 r.)

Na podstawie art. 95a ustawy z dnia 7 września 1991 r. o systemie oświaty (Dz. U. z 1996 r. Nr 67, poz. 329 i Nr 106, poz. 496, z 1997 r. Nr 28, poz. 153 i Nr 141, poz. 943, z 1998 r. Nr 117, poz. 759 i Nr 162, poz. 1126, z 2000 r. Nr 12, poz. 136, Nr 19, poz. 239, Nr 48, poz. 550, Nr 104, poz. 1104, Nr 120, poz. 1268 i Nr 122, poz. 1320, z 2001 r. Nr 111, poz. 1194 i Nr 144, poz. 1615, z 2002 r. Nr 41, poz. 362, Nr 113, poz. 984, Nr 141, poz. 1185 i Nr 200, poz. 1683 oraz z 2003 r. Nr 6, poz. 65)

**nakazuje:**

1. Dyrektorowi zapewnienie bezpiecznych i higienicznych warunków pobytu w szkole lub placówce, a także bezpiecznych i higienicznych warunków uczestnictwa w zajęciach organizowanych przez szkołę lub placówkę poza obiektami należącymi do tych jednostek.

2. Plan ewakuacji szkoły lub placówki umieścić w widocznym miejscu, w sposób zapewniający łatwy do niego dostęp.

3. Drogi ewakuacyjne oznaczyć w sposób wyraźny i trwały.

# PODSTAWA PRAWNA

**WYTYCZNE**
**SZEFA OBRONY CYWILNEJ KRAJU**
**z dnia 17 października 2008 r.**

**w sprawie zasad ewakuacji ludności, zwierząt i mienia na wypadek masowego zagrożenia**

(Dz. U. z dnia 22 stycznia 2003 r.)

Na podstawie art. 17 ust. 5 ustawy z dnia 21 listopada 1967 r. o powszechnym obowiązku obrony Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. z 2004 r. Nr 241, poz. 2416, z późn. zm.) oraz na podstawie § 2 pkt 7 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 25 czerwca 2002 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Szefa Obrony Cywilnej Kraju, szefów obrony cywilnej województw, powiatów i gmin (Dz. U. nr 96, poz. 850).

# PODSTAWA PRAWNA

**WYTYCZNE**
**SZEFA OBRONY CYWILNEJ KRAJU**
**z dnia 17 października 2008 r.**

**w sprawie zasad ewakuacji ludności, zwierząt i mienia na wypadek masowego zagrożenia**

(Dz. U. z dnia 22 stycznia 2003 r.)

Na podstawie art. 17 ust. 5 ustawy z dnia 21 listopada 1967 r. o powszechnym obowiązku obrony Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. z 2004 r. Nr 241, poz. 2416, z późn. zm.) oraz na podstawie § 2 pkt 7 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 25 czerwca 2002 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Szefa Obrony Cywilnej Kraju, szefów obrony cywilnej województw, powiatów i gmin (Dz. U. nr 96, poz. 850).

# Ewakuacja

- Zorganizowane działanie zmierzające do usunięcia ze strefy zagrożonej ludzi, zwierząt i mienia, przy jednoczesnym uniknięciu wystąpienia paniki.

- Ewakuacja jest jednym z podstawowych działań mających na celu ochronę życia i zdrowia ludzi, zwierząt oraz ratowanie mienia, w tym zabytków oraz ważnej dokumentacji, w przypadku wystąpienia wszelkiego rodzaju zagrożeń.

# Rodzaje ewakuacji

Ewakuacja polega na przemieszczeniu się ludności, zwierząt i transporcie mienia z rejonów, w których występują zagrożenia do miejsc bezpiecznych. Z uwagi na uwarunkowania związane z rodzajem i skalą zagrożenia możemy wyróżnić ewakuację:

- I stopnia,
- II stopnia,
- III stopnia.

# Ewakuacja

- Planowa - polega na wcześniejszym przygotowaniu przemieszczenia ludności z obszaru zagrożenia

- Doraźna - natychmiastowe przemieszczenie ludności z rejonów zagrożenia

# Ewakuacja I stopnia

Polega na niezwłocznym przemieszczeniu ludności, zwierząt, mienia z obszarów/miejsc, w których wystąpiło nagłe, nieprzewidziane bezpośrednie zagrożenie poza strefę zagrożenia. Realizuje się ją natychmiast po zaistnieniu zagrożenia dla życia, zdrowia, i mienia.








# Ewakuacja II stopnia

Polega na uprzednio przygotowanym planowym przemieszczeniu ludności, zwierząt, mienia z rejonów przyległych do zakładów, obiektów hydrotechnicznych, ze stref zalewowych oraz rejonów przyległych do innych obiektów stanowiących potencjalne zagrożenie dla ludności, zwierząt lub mienia w przypadku ich uszkodzenia lub awarii. Realizuje się ją w sytuacji wystąpienia symptomów takiego zagrożenia.

# Ewakuacja II stopnia













# Ewakuacja III stopnia

Polega na uprzednio przygotowanym przemieszczeniu ludności, zwierząt, mienia, podczas podwyższania stanu gotowości obronnej państwa.

Prowadzona jest w czasie zagrożenia bezpieczeństwa państwa i wojny.





# Plan Ewakuacji III stopnia ludności miasta Słupska

Ewakuację planową zamierza się prowadzić z uwagi na położenie miasta w pasie nadmorskim, w rejonie przewidywanych działań wojennych jednostek sił zbrojnych. Ewakuacja będzie prowadzona w sposób zorganizowany z poszczególnych dzielnic miasta, w zależności od stopnia zagrożenia.

Przemieszczeniem planuje się objąć około 35.000 osób, nie przewidywanych do realizacji zadań o charakterze ekonomicznym lub obronnym.

<u>w pierwszej kolejności</u>
- pensjonariuszy i obsługi domów pomocy społecznej oraz hospicjum,
- wychowanków specjalnego ośrodka szkolno - wychowawczego wraz z obsługą,
- matki / opiekunów / z dziećmi do lat 9 ,

<u>w drugiej kolejności</u>
- chorych i niepełnosprawnych zaliczonych do I i II grupy inwalidów ,
- dzieci i młodzież do lat 17 ,
- osoby w wieku poprodukcyjnym ,
- inne osoby podlegające ewakuacji,

# Samoewakuacja

Polega na przemieszczeniu się ludności z rejonów w których może wystąpić lub wystąpiło bezpośrednie zagrożenie dla życia i zdrowia poza strefę zagrożenia,. Prowadzona jest przede wszystkim w oparciu o własne możliwości (transportowe, zakwaterowania, itd.).





# Jak się przygotować do ewakuacji?

Po powiadomieniu o ewakuacji I, II i III stopnia, mieszkańcy podlegający temu procesowi powinni przygotować się do opuszczenia rejonu zagrożonego. Powinni zabrać ze sobą niezbędne dokumenty, posiadane środki ochrony, rzeczy osobiste, podręczną apteczkę oraz żywność na trzy dni. Bagaż powinien być spakowany w sposób umożliwiający łatwe jego przenoszenie. Ogólna waga bagażu nie powinna przekraczać 20 kg na osobę dorosłą. Opuszczane mieszkania należy odpowiednio zabezpieczyć poprzez wyłączenie gazu, światła, wygaszenie pieców, dokładne zamknięcie drzwi i okien itp. Wskazane jest pozostawienie osobom zabezpieczającym domy i mieszkania adresów pobytu w planowanych rejonach rozmieszczenia po ewakuacji. Po takim przygotowaniu należy udać się do wyznaczonych miejsc rozmieszczenia zespołów zbiórek i ewidencyjno-informacyjnych. Rodzice (opiekunowie) powinni włożyć do kieszeni dzieci kartkę papieru z informacją nt. imienia i nazwiska dziecka, rodziców oraz adresu zamieszkania, tel. kontaktowy…

## ODWOŁANIE ALARMU POWODZIOWEGO CZYLI PO POWODZI

- Sprawdź czy nie ma widocznych uszkodzeń konstrukcji budynku mieszkalnego,
- Nie używaj otwartego ognia, przed upewnieniem się czy nie ulatnia się gaz,
- Nie włączaj samodzielnie instalacji gazowej i prądu,
- Nie używaj wody z wodociągów lub ze studni przed komunikatem służb sanitarnych o dopuszczeniu wody do spożycia, a także bez uprzedniego przegotowania (min. 10 min.),
- Wywietrz mieszkanie, zasłoń wybite okna, zabezpiecz dom przed dodatkowymi zniszczeniami,
- Wyrzuć wszystkie produkty żywnościowe i leki, które miały kontakt z wodą powodziową,
- Jeśli to możliwe unikaj kontaktu z wodą powodziową, może być skażona.

### IDENTYFIKATOR

Imię i Nazwisko

PESEL:

Grupa krwi Rh

Data i miejsce urodzenia

Imiona rodziców

Miejsce zamieszkania

Telefon i adres kontaktowy (1)

Telefon i adres kontaktowy (2)

Schorzenia, przeciwwskazania lekarskie

### Inne



- Latarka z kompletem zapasowych baterii,
- Radioodbiornik bateryjny,
- Telefon komórkowy,
- Środki sygnalizacyjne (chorągiewki, latarka sygnalizacyjna),
- Środki higieny osobistej.

### Apteczka




- Lekarstwa, które aktualnie zażywasz,
- Tabletki przeciwbólowe,
- Tabletki przeciw biegunce,
- Tabletki przeciw chorobie lokomocyjnej,
- Woda utleniona,
- Środki opatrunkowe (bandaż, plaster, plaster z gazą, bandaż elastyczny),
- Nożyczki.

### Żywność



- Trwałe pieczywo (suchary, chleb chrupki itp.)
- Konserwy mięsne + otwieracz,
- Dżemy, powidła,
- Czekolada,
- Woda niegazowana (1,5 l/ os./dobę).

### Dokumenty



- Dowód osobisty, paszport, prawo jazdy, dowód rejestracyjny pojazdu,
- Ostatnie świadectwo szkolne, dyplom ukończenia uczelni,
- Polisy ubezpieczeniowe lub ich numery,
- Ostatnie wyniki badań lekarskich,
- Legitymacja ubezpieczeniowa,
- Pieniądze, czeki, karty kredytowe, akcje, wyroby jubilerskie itp.,
- Inne ważne dokumenty.

# PORADNIK PRZECIWPOWODZIOWY



# POWÓDŹ!

## Czy wiesz jak się zachować?

# Zasady Ewakuacji

- Ewakuacji nie powinno się planować ani prowadzić do :
  - rejonów leżących w bliskiej odległości wielkich ośrodków przemysłowych, komunikacyjnych oraz ważnych obiektów wojskowych;
  - rejonów przewidywanych i prowadzonych działań zbrojnych;
  - rejonów przewidywanych zagrożeń (*zatopieniami, tąpnięciami itp.*);



# Zasady Ewakuacji

- Ewakuacji planowej podlegają wszystkie osoby z wyjątkiem:
  - osób mających karty mobilizacyjne do sił zbrojnych lub karty mobilizacyjno-organizacyjne do jednostek podlegających militaryzacji;
  - członków formacji obrony cywilnej służb ratowniczych;
  - pracowników zakładów pracujących na rzecz obronności kraju i zapewniających środki do przetrwania ludności;
  - osób, którym powierzono ochronę pozostawionego mienia.



# Zasady Ewakuacji

- W procesie ewakuacji biorą udział jednostki organizacyjne zapewniające m.in. opiekę medyczną, transport, warunki socjalno-bytowe oraz porządek i bezpieczeństwo.
- Do ewakuacji wykorzystuje się wszelkie dostępne środki transportu (*głównie kolejowego i samochodowego*). W razie braku odpowiedniej ilości tych środków, ewakuacji można prowadzić sposobem kombinowanym (*z udziałem środków przydzielonych i własnych*) bądź pieszo.

# Zabezpieczenia przebiegu procesu ewakuacji ludności

- Zabezpieczenie transportowe
  - zaplanowanie niezbędnej ilości środków transportowych
  - W planowaniu należy uwzględnić: transport kolejowy, samochodowy, własne środki transportowe ewakuowanej ludności oraz (*w przypadku braku możliwości zapewnienia środków transportu*) ewakuację pieszą.

Procedura dysponowania autobusów /MZK/ 59 848-93-00 (w zakresie porozumienia Nr 117/WBiZK/10 w sprawie przekazania odpowiedniej ilości autobusów na potrzeby zarządzania kryzysowego – W przypadku użycia autobusów przez inne podmioty nie będące jednostkami organizacyjnymi miasta Słupska koszty użycia autobusów będą pokrywane z ich budżetów

## Zabezpieczenia przebiegu procesu ewakuacji ludności

- Zabezpieczenie socjalno-bytowe
  - zakwaterowanie
  - zaopatrzenie
  - zabezpieczenie artykułów konsumpcyjnych (*żywność, woda, odzież, energia itp.*)

# PLAN EWAKUACJI

# Plan ewakuacji uczniów i pracowników

**Plan ewakuacji pracowników, uczniów i personelu powinien zawierać:**

- wykaz elementów organizacyjnych procesu ewakuacji (punktów ewidencyjno-informacyjnych, punktów zbiórek, punktów załadowczych, punktów pomocy medycznej, punktów pomocy technicznej, punktów wyładowczych i rozdzielczych) oraz plan osiągania przez nie gotowości do działania,
- plan alarmowania członków zespołów kierowania /ZK/ procesem ewakuacji,
- wykaz osób kierujących procesem ewakuacji,
- zestawienie liczbowe ewakuowanych osób,

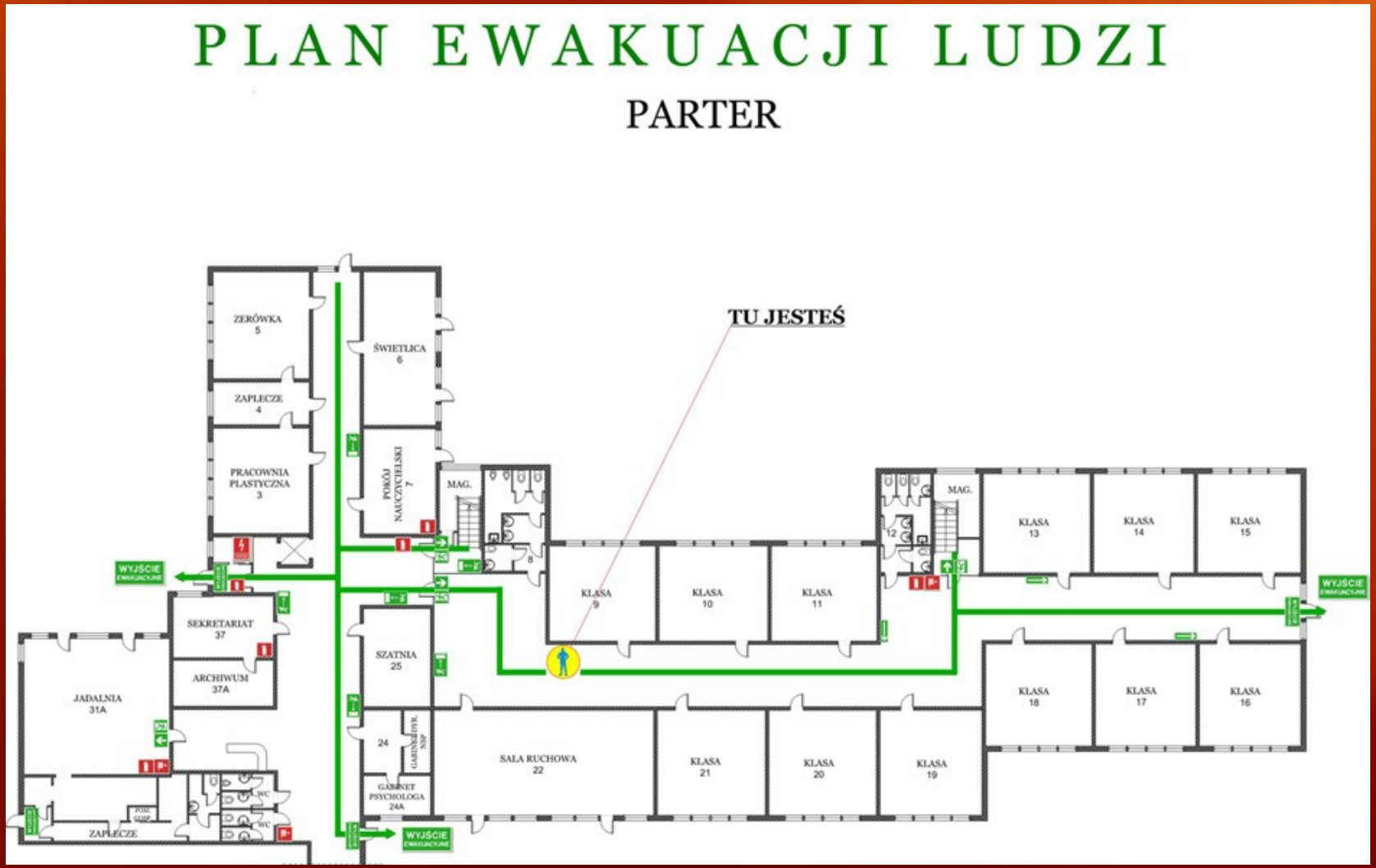
# Plan ewakuacji uczniów i pracowników

- wykaz środków transportu niezbędnych do przeprowadzenia ewakuacji z podaniem podmiotu, od którego planuje się pozyskać te środki oraz sposób pozyskania paliwa,
- schemat łączności kierowania ewakuacją,
- sposoby powiadamiania pracowników, uczniów i nauczycieli o rozpoczęciu ewakuacji,
- plan zapewnienia niezbędnych warunków do życia osobom ewakuowanym w zakresie potrzeb aprowizacyjnych, sanitarnych i lokalowych,
- inne dokumenty opracowywane według potrzeb.

# Zadania osób funkcyjnych w przypadku ewakuacji doraźnej

1. przeprowadzić rozpoznanie w zagrożonym rejonie;
2. podjąć decyzje dotyczącą dalszego postępowania;
3. wezwać osoby funkcyjne;
4. przekazać decyzje do wykonania (zarządzenie ewakuacji ludzi z całego budynku, zarządzenie ewakuacji z jednej kondygnacji lub określonych pomieszczeń, zarządzenie ewakuacji mienia);
5. wezwać  służby ratownicze;
6. udzielić żądanych informacji przybyłym służbom ratowniczym;
7. realizować zadania stawiane przez kierującego akcją ratunkową.

# Plan ewakuacji

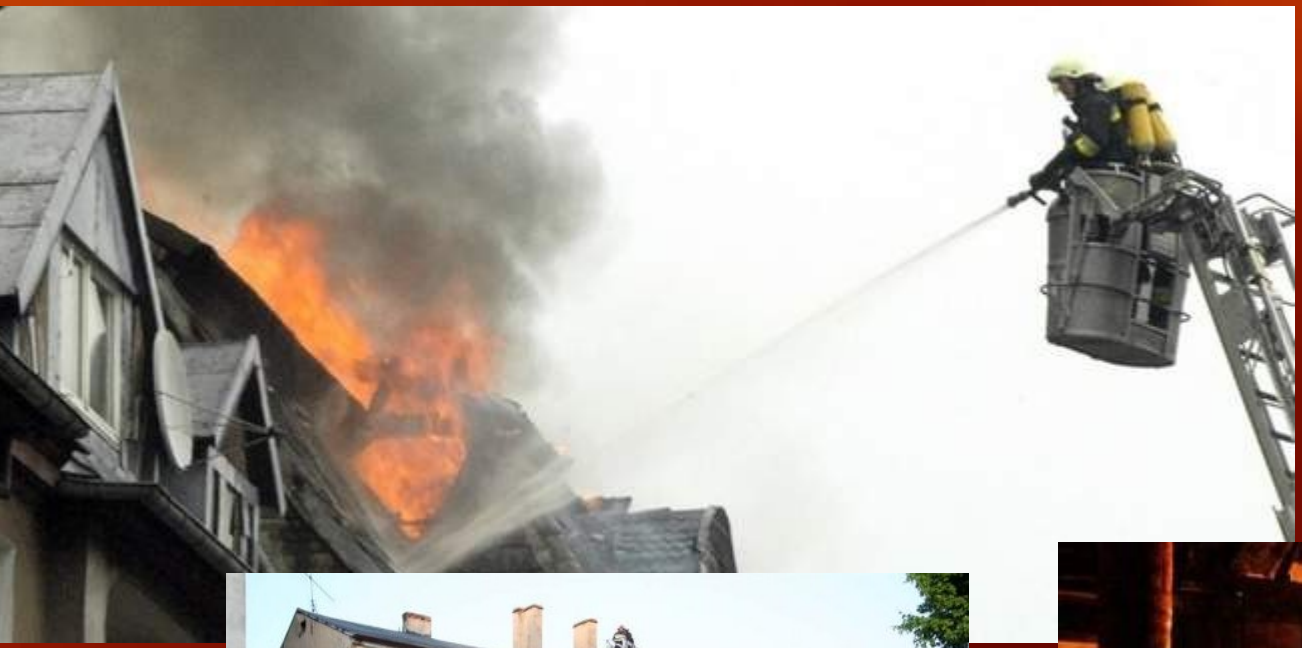


# Znaki Bezpieczeństwa

| | | |
|---|---|---|
|  | Kierunek drogi ewakuacyjnej | Znak wskazuje kierunek do wyjścia, które może być wykorzystane w przypadku zagrożenia. Strzałki krótkie – do stosowania z innymi znakami. Strzałka długa – do samodzielnego stosowania. |
|   | Wyjście ewakuacyjne | Znak stosowany do oznakowania wyjść używanych w przypadku zagrożenia. |
|  | Drzwi ewakuacyjne | Znak stosowany nad drzwiami skrzydłowymi, które są wyjściami ewakuacyjnymi (drzwi lewe lub prawe). |
|  | Przesunąć w celu otwarcia | Znak stosowany łącznie ze znakiem nr 3 na przesuwnych drzwiach wyjścia ewakuacyjnego, jeśli są one dozwolone. |
|  | Kierunek do wyjścia drogi ewakuacyjnej | Znak wskazuje kierunek drogi ewakuacyjnej do wyjścia; może kierować w lewo lub w prawo. |
|  | Kierunek do wyjścia drogi ewakuacyjnej schodami w dół | Znak wskazuje kierunek drogi ewakuacyjnej schodami w dół na lewo lub prawo. |
|  | Kierunek do wyjścia drogi ewakuacyjnej schodami w górę | Znak wskazuje kierunek drogi ewakuacyjnej schodami w górę na lewo lub prawo. |
|  | Pchać, aby otworzyć | Znak jest umieszczany na drzwiach dla wskazania kierunku otwierania. |
|  | Ciągnąć, aby otworzyć | Znak jest umieszczany na drzwiach dla wskazania kierunku otwierania. |
|  | Stłuc, aby uzyskać dostęp | Znak ten może być stosowany:<br>a) w miejscu, gdzie jest niezbędne stłuczenie szyby dla uzyskania dostępu do klucza lub systemu otwarcia,<br>b) gdy jest niezbędne rozbicie przegrody dla uzyskania wyjścia. |

| | | |
|---|---|---|
|  | Uruchamianie ręczne | Stosowany do wskazania przycisku pożarowego lub ręcznego sterowania urządzeń gaśniczych. |
|  | Alarmowy sygnalizator akustyczny | Może być stosowany samodzielnie lub łącznie ze znakiem nr 1, |
|  | Telefon do użycia w stanie zagrożenia | Znak wskazujący usytuowanie dostępnego telefonu przeznaczonego dla ostrzeżenia w przypadku zagrożenia pożarowego. |
|  | Zestaw sprzętu pożarniczego | Znak ten jest stosowany dla podawania zestawu indywidualnych znaków określających sprzęt pożarniczy. |
|  | Gaśnica | Znak ten jest stosowany do oznaczenia gaśnic. |
|  | Hydrant wewnętrzny | Znak ten jest stosowany na drzwiach szafki hydrantowej. |
|  | Drabina pożarowa | Znak ten jest stosowany do oznaczenia drabiny trwale związanej z obiektem. |
|  | Palenie tytoniu zabronione | Do stosowania w miejscach, gdzie palenie tytoniu może być przyczyną zagrożenia pożarowego. |
|  | Zakaz używania otwartego ognia – Palenie tytoniu zabronione | Do stosowania w miejscach, gdzie palenie tytoniu lub otwarty ogień mogą być przyczyną zagrożenia pożarem lub wybuchem. |
|  | Kierunek do miejsca rozmieszczenia sprzętu pożarniczego lub urządzenia ostrzegającego | Do stosowania tylko łącznie ze znakami nr 1 do 3 i nr 10 do 13, dla wskazania kierunku do miejsca rozmieszczenia sprzętu pożarniczego lub urządzenia ostrzegającego. |

# Procedura podczas POŻARU










# Podmioty biorące udział w likwidacji skutków

**wiodący:**

- **Właściciel obiektu -** (powiadamia służby ratunkowe wg. ustalonej kolejności, - podejmuje decyzję o ewakuacji, organizuje akcję ratowniczą, sprawdza stan użytkowników w zagrożonym budynku, współdziała ze służbami ratowniczymi, nadzoruje przebieg ewakuacji)

- **KM PSP w Słupsku, Jednostki Ratowniczo Gaśnicze PSP w Słupsku tel. alarmowy - (998) centrala 59 842-40-01 wewn. 24 Jednostki OSP** (ewakuacja poszkodowanych z pomieszczeń bezpośrednio objętych pożarem pomoc poszkodowanym wokół budynku, ewakuacja osób znajdującym się w zagrożonym obiekcie)

- **Pogotowie ratunkowe tel. 59 841-02-90 /999/** (odpowiedzialne za rozmieszczenie punktów pomocy doraźnej, oraz za transport poszkodowanych do szpitali)

- **Pogotowia – energetyczne (991), gazowe (992), ciepłownicze (993), wodociągowe (994)** (odcięcie lub zabezpieczenie nadzorujących przez siebie infrastruktury)

# Podmioty biorące udział w likwidacji skutków

**wspierający:**

- Urząd Miasta: RBiZK, 59 842-64-67, MCZK 59 842-64-67, (monitorowanie zdarzenia (zagrożenia) oraz prognozowanie rozwoju sytuacji w przypadku jego wystąpienia; zbieranie danych o skali zdarzenia (zagrożenia) oraz o jego skutkach dla ludności, wymiana informacji; ostrzeganie i alarmowanie ludności o występującym zdarzeniu (zagrożeniu), informowanie o procedurach postępowania; informowanie Prezydenta Miasta o konieczności prowadzenia ewakuacji ludności; informowanie jednostek organizacyjnych o konieczności prowadzenia ewakuacji. W razie wystąpienia potrzeby ewakuacji Dyżurny Miejskiego Centrum Zarządzania Kryzysowego na otrzymany numer fax 59 842 27 92 od właściciela obiektu uruchamia procedurę dysponowania autobusów /MZK/ 59 848-93-00 (w zakresie porozumienia Nr 117/WBiZK/10 w sprawie przekazania odpowiedniej ilości autobusów na potrzeby zarządzania kryzysowego – W przypadku użycia autobusów przez inne podmioty nie będące jednostkami organizacyjnymi miasta Słupska koszty użycia autobusów będą pokrywane z ich budżetów)
-

# Podmioty biorące udział w likwidacji skutków

**wspierający:**

- Lekarz koordynator ratownictwa medycznego 58 307-73-21 (nadzór merytoryczny nad pracą dyspozytorów medycznych; koordynacja współpracy dyspozytorów medycznych w przypadku zdarzeń wymagających użycia jednostek systemu PRM spoza obszaru działania jednego dysponenta jednostki; udzielanie dyspozytorom medycznym niezbędnych informacji i merytorycznej pomocy; udział w pracach wojewódzkiego zespołu reagowania kryzysowego;pełnienie całodobowego dyżuru.)

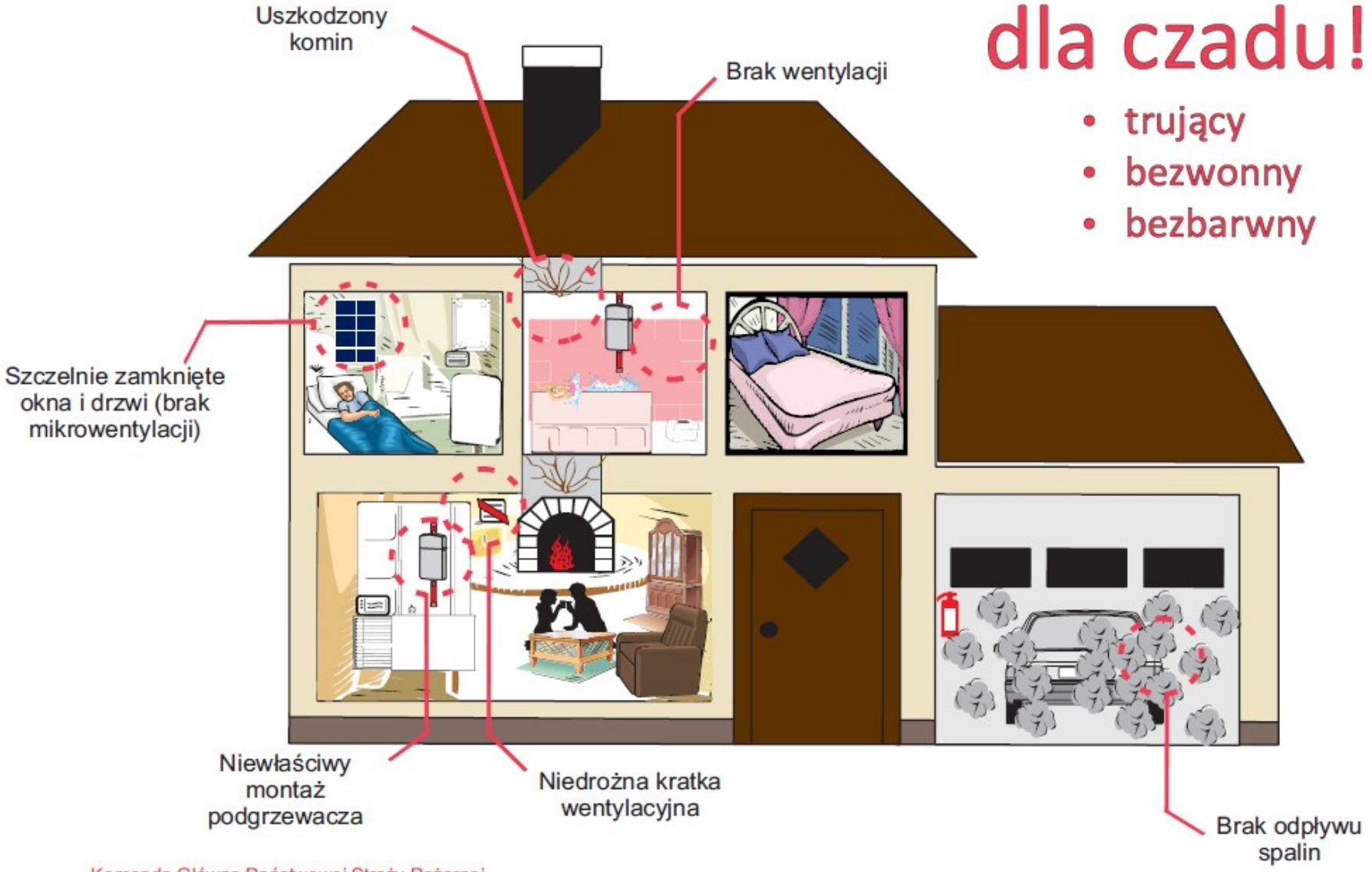
- Komenda Miejska Policji w Słupsku - tel. centrali 59 848-01-00 (odpowiedzialna za zabezpieczenie bezpiecznego przemieszczania się ludności w określonym kierunku, oraz informowanie o rozmieszczeniu punktów ewidencyjno – informacyjnych, medycznych, punktach zbiórki i oraz udzielanie wszelkich informacji związanych z ewakuacją. Zadaniem Policji jest również pilnowanie przed kradzieżami opuszczonych budynków.)

- Straż Miejska –tel. 59 843-32-17 /986/ (odpowiedzialna za pomoc Policji w zabezpieczaniu opuszczonych budynków, oraz obsadzenie punktów ewidencyjno – informacyjnych.

# Miejsca powstawania tlenku węgla

# NIE dla czadu!

- trujący
- bezwonny
- bezbarwny




Komenda Główna Państwowej Straży Pożarnej
Wydział Informacji i Promocji

## CO TO JEST TLENEK WĘGLA?

Tlenek węgla jest bezbarwnym i bezwonnym silnie trującym gazem. Dostaje się do organizmu przez układ oddechowy, a następnie jest wchłaniany do krwiobiegu. Uniemożliwia prawidłowe rozprowadzanie tlenu we krwi i powoduje uszkodzenia mózgu oraz innych narządów.

Jeśli używasz węgla i drewna, dokonuj okresowych przeglądów nie rzadziej niż raz na trzy miesiące. Gdy używamy gazu ziemnego czy oleju opałowego – nie rzadziej niż raz na pół roku. Zarządca budynku lub właściciel ma obowiązek m.in. przeglądu instalacji wentylacyjnej nie rzadziej niż raz w roku.

## JAKIE SĄ OBJAWY ZATRUCIA TLENKIEM WĘGLA?

- ból głowy,
- ogólne zmęczenie,
- duszności,
- trudności z oddychaniem, oddech przyspieszony, nieregularny,
- senność,
- nudności.

Osłabienie i znużenie, które czuje zaczadzony, a także zaburzenia orientacji i zdolności oceny zagrożenia powodują, że jest on całkowicie bierny (nie ucieka z miejsca nagromadzenia trucizny), traci przytomność i – jeśli nikt nie przyjdzie mu z pomocą – umiera.

## JAK RATOWAĆ ZACZADZONEGO?

Należy zapewnić mu dopływ świeżego powietrza:

- natychmiast otwórz okna i drzwi, by z pomieszczenia usunąć truciznę,
- jak najszybciej wynieś go na świeże powietrze,
- rozluźnij mu ubranie – rozepnij pasek, guziki, ale nie rozbieraj go, gdyż nie można doprowadzić do jego przemarznięcia.

Jeśli po wyniesieniu na świeże powietrze zaczadzony nie oddycha, niezwłocznie przystąp do wykonania sztucznego oddychania i masażu serca.

Wezwij służby ratownicze: **pogotowie ratunkowe – tel. 999, straż pożarną – tel. 998 lub 112.**

## CO ZROBIĆ, ABY BYĆ BEZPIECZNYM?

- zapewnij prawidłową wentylację pomieszczeń,
- stosuj mikrowentylację okien i drzwi,
- nigdy nie zasłaniaj kratek wentylacyjnych,
- z pomocą fachowców dokonuj okresowych przeglądów komina, urządzeń grzewczych i instalacji wentylacyjnej,
- nie spalaj niczego w zamkniętych pomieszczeniach, jeżeli nie są wentylowane,
- zainstaluj czujki tlenku węgla w tej części domu, w której sypia twoja rodzina. To bardzo skuteczne urządzenia, które niejedno życie już uratowały.

Tylko czujka pozwoli Ci stwierdzić obecność tlenku węgla. W sprzedaży oprócz czujek tlenku węgla są także urządzenia wykrywające jednocześnie tlenek węgla i inne groźne substancje.



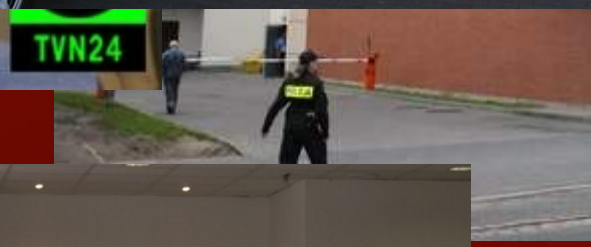
# Alarm bombowy – podłażenie ładunku



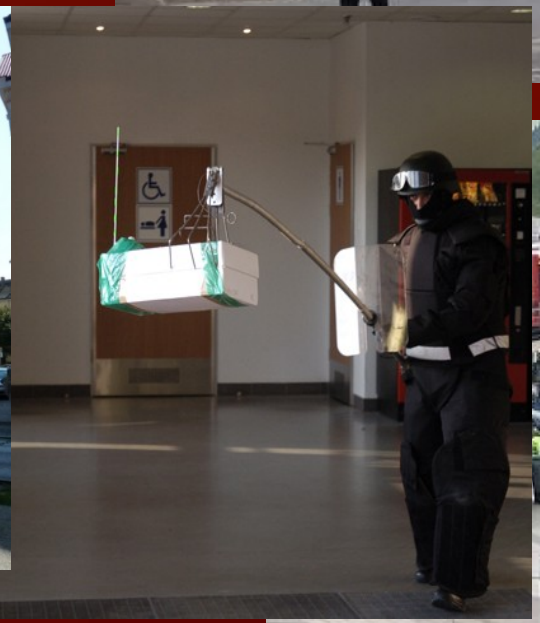












# Podmioty biorące udział w likwidacji skutków

**Zgłoszenia przyjmują:**

**1. Policja – tel. 997 (112 z telefonu komórkowego).**
**2. Państwowa Straż Pożarna – tel. 998 (112 z telefonu stacjonarnego).**
**3. Straż Miejska w Słupsku – tel. 986**
**4. Powiatowe Centrum Zarządzania Kryzysowego w Słupsku – tel. 59 8426467, 59 8488497, 598424001 w. 137**

**Unieszkodliwianiem materiałów wybuchowych i przedmiotów niebezpiecznych zajmują się Minerskie Patrole Oczyszczania Terenu (MPOT) Sił Zbrojnych, które działają na określonych obszarach.**

# Ewakuacja zwierząt

Ewakuację zwierząt przeprowadza się tylko wówczas, gdy nie stanowi bezpośredniego zagrożenia życia osób wykonujących zadanie.
Za przeprowadzenie ewakuacji I stopnia zwierząt odpowiedzialni są gospodarze obiektów, w których rozlokowany jest inwentarz żywy.
Ewakuując zwierzęta należy pamiętać, że materiał hodowlany ewakuujemy w pierwszej kolejności, a następnie zwierzęta użytkowe (gospodarskie) na końcu pozostałe.
Ewakuację zwierząt prowadzi się na obszarze danej jednostki administracyjnej, a w razie konieczności poza ich granice.








# EWAKUACJA I OCHRONA MIENIA W POSTACI UNIKALNEJ APARATURY I DOKUMENTACJI NAUKOWEJ ORAZ WAŻNEJ DOKUMENTACJI TECHNICZNEJ I TECHNOLOGICZNEJ










# Podmioty biorące udział w likwidacji skutków

**Kierujący akcją ratowniczą powinien wstępnie określić pomieszczenia, z których należy wynieść mienie do pomieszczeń, z których należy ewakuować mienie w pierwszej kolejności, jeśli istnieje taka możliwość bez narażenia życia i zdrowia zalicza się:**

- **pomieszczenia bezpośrednio zagrożone pożarem, w których jest źródło ognia,**
- **pomieszczenia sąsiednie (w pionie i w poziomie) - możliwość rozprzestrzeniania się pożaru lub uszkodzenia przez działanie wysokiej temperatury i gazów po pożarowych (dymu),**
- **pomieszczenia pod palącym się pomieszczeniem narażone na możliwość zalania w czasie akcji gaśniczej.**

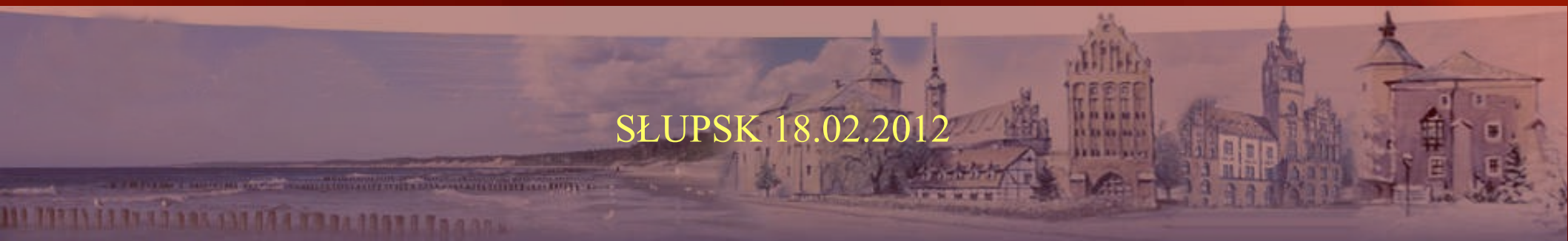
**Ewakuacja mienia w postaci unikalnej aparatury i dokumentacji naukowej oraz ważnej dokumentacji technicznej i technologicznej odbywa się na podstawie planu ewakuacji opracowanego przez kierowników podmiotów gospodarczych (szkoły, wyższe placówki naukowe, instytucje, zakłady pracy, archiwum, itp.).**

REFERAT BEZPIECZENISTWA
I ZARZĄDZANIA KRYZYSOWEGO

# Dziękuje za uwagę

inspektor ds planowania i szkolenia

Daniel PYPCZYŃSKI



SŁUPSK 18.02.2012