## **Nazwa zakładu pracy , instytucji, jednostki organizacyjnej**

##

**W BYDGOSZCZY, ul.**

**tel. fax e-mail**

**===============================================================**

  **ZATWIERDZAM**

…………………………………….

Przedsiębiorca, kierownik instytucji

 lub innej jednostki organizacyjnej

**KARTY REALIZACJI ZADAŃ**

**OBRONY CYWILNEJ**

**……………………………..**

**BYDGOSZCZ, ul.**

**Nr operacyjny ……………**

 **Uzgodniono Wykonał**

**Bydgoszcz \* …………. \* 2020 r.**

**SPIS TREŚCI:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp** | **Nazwa dokumentu** | **Miejsce /rozdział, punkt, strona/** |
| 1 | 2 | 3 |
|  |  |  |
|  |  |  |

**TERMINY I TRYB AKTUALIZACJI**

Karty realizacji zadań Obrony Cywilnej podlegają bieżącej aktualizacji, nie rzadziej niż co dwa lata.

**PODSTAWA PRAWNA**: Art.17 ust. 7 ustawy z dnia 21 listopada 1967 r. o powszechnym obowiązku obrony Rzeczypospolitej Polskiej (Dz.U. z 2012 r. poz. 461, poz. 1101), § 3 pkt. 2 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) zarządzenia Nr 21/2012 Wojewody Kujawsko-Pomorskiego – Szefa Obrony Cywilnej Województwa z dnia 31 stycznia 2012 r. w sprawie zasad opracowania planu obrony cywilnej powiatów i gmin oraz § 2 zarządzenia Nr 782/2012 Prezydenta Bydgoszczy - Szefa Obrony Cywilnej Miasta z dnia 20 listopada 2012 r. w sprawie opracowania planu obrony cywilnej Miasta Bydgoszczy.

**TRYB PRZEKAZYWANIA ZADAŃ:** w formie pisemnej , e-mailem lub przez gońców.

**TRYB FINANSOWANIA ZADAŃ:** środki własne zakładu pracy

**ARKUSZ AKTUALIZACJI**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Data** | **Nazwa dokumentu** | **Treść zmiany** | **Podpis** |
|  |  |  |  |  |

1. **CZĘŚĆ OPISOWA**

 **I.1. WNIOSKI WYNIKAJĄCE DLA ZAKŁADU PRACY Z OCENY**

 **ZAGROŻENIA MIASTA BYDGOSZCZY**

1. **Zagrożenia zewnętrzne:**
2. **nalot powietrzny przez załogowe lub bezzałogowe środki napadu powietrznego**

Należy rozważyć czy rodzaj działalności zakładu może stanowić cel dla przeciwnika oraz określić odległości usytuowania zakładu pracy od ważnych obiektów użyteczności publicznej, przepraw mostowych, linii kolejowych, linii energetycznych napowietrznych, trafostacji, itp. obiektów mogących być celem oddziaływania przeciwnika. Należy przyjąć, że strefa oddziaływania od tych obiektów wyniesie ok. 500 m.

1. **atak terrorystyczny**

W okresie zagrożenia należy zwiększyć ochronę zakładu pracy, poprzez wprowadzenie systemu kontroli dostępu do newralgicznych miejsc oraz uczulenie załogi na nietypowe zachowania klientów, zaparkowane samochody, podejrzane przesyłki do zakładu pracy.

1. **skażenie toksycznymi środkami przemysłowymi (tśp) na skutek uwolnienia z rozszczelnionych instalacji stacjonarnych**

Wykaz zakładów pracy posiadających tśp i promienie stref zagrożenia, w przypadku awarii zawarte są w załączniku do wytycznych Prezydenta Bydgoszczy Szefa Obrony Cywilnej Miasta w sprawie realizacji zadań w zakresie zarządzania kryzysowego i obrony cywilnej, wydawanych na każdy rok.

1. **skażenia toksycznymi środkami przemysłowymi (tśp) przewożonymi w cysternach kolejowych (promień strefy skażenia wynosi do 6,5 km) i w transporcie kołowym (promień strefy skażenia wynosi do 4.5 km).**

**(trasy przewozu tych chemikaliów znajdują się w Ocenie Zagrożenia Miasta)**

1. **skażenie bojowymi środkami trującymi**

Zagrożenie w przypadku ich użycia dotyczy całego obszaru Miasta.

1. **skażenia promieniotwórcze po awarii elektrowni jądrowej lub po użyciu broni masowego rażenia**

Zagrożenie w przypadku awarii elektrowni jądrowej zlokalizowanej poza granicami Polski dotyczy całego obszaru Miasta.

1. **powódź**

**(W przypadku deszczy nawalnych wykaz zagrożonych podtopieniem obszarów znajduje się w Ocenie Zagrożenia Miasta)**

1. **zatopienie**

**(W przypadku awarii tamy na Zalewie Koronowskim, wykaz zagrożonych zatopieniem obszarów znajduje się w Ocenie Zagrożenia Miasta)**

1. **pożar przestrzenny**

**(Zagrożenie dotyczy zakładów pracy pożarowo niebezpiecznych oraz zlokalizowanych w zwartej zabudowie oraz w kompleksach zadrzewionych).**

1. **Zagrożenia wewnętrzne**

Dotyczą specyfiki działalności danego zakładu pracy (przechowywanie, wykorzystywanie w produkcji TŚP, podatność na pożary, itp.).

**I.2. CHARAKTERYSTYKA ZAKŁADU PRACY**

 **(w aspekcie zmniejszenia skali zagrożenia)**

1. Stan zatrudnienia ogółem ………… , z tego …… w centrali przy ul. , pozostali pracownicy w filiach lub poza siedzibą (pracownicy terenowi), pracownicy na poszczególnych zmianach.
2. Sposób alarmowania pracowników zakładu pracy o zagrożeniach (własna syrena alarmowa elektryczna, syrena ręczna, telefonicznie, w sposób bezpośredni (wyznaczeni pracownicy do alarmowania), obszar słyszalności,

Alarmowanie będzie odbywać się przy zastosowaniu:

1. miejskich syren alarmowych. Najbliższa syrena znajduje się: …… (określić z wykazu syren alarmowych lokalizację i obszar słyszalności),
2. komunikatów w mediach,
3. ruchomych środków nagłaśniających,
4. komunikatów przekazywanych do Punktu Alarmowania zakładu pracy przez dyżurnych Bydgoskiego Centrum Zarządzania Kryzysowego,
5. sieci telefonii komórkowej do zarejestrowanych osób w systemie SI SMS,
6. sieci telefonii komórkowej funkcjonującej w „sieci zamkniętej”,
7. sieci radiotelefonicznej służb ratowniczych „GOPŁO”,
8. strony internetowej „Bezpieczna Bydgoszcz”,
9. CB Radio – kanał ratowniczy(19)
10. Zakład pracy nie wykorzystuje (lub wykorzystuje) w procesie technologicznym toksyczne środki przemysłowe (tśp).

 2.1 jeśli magazynuje lub wykorzystuje w procesie produkcyjnym należy określić:

 a) rodzaj TŚP, ilość i promień strefy zagrożenia.

Należy określić czy zakład pracy znajduje się lub nie, w strefie potencjalnego zagrożenia obłokiem skażenia oraz czas dotarcia obłoku skażenia.

1. Zakład pracy tworzy formacje obrony cywilnej o nazwie ………..

i stanie etatowym (lub nie tworzy formacji obrony cywilnej).

1. Zakład pracy posiada (lub nie) wyznaczone pomieszczenia uszczelnione dla pracowników (zmniejszające stopień zagrożenia skażeniem TŚP).
2. Zakład pracy jest lub nie jest narażony na katastrofalne zatopienie, położony jest (lub nie) w strefie zagrożenia powodziowego.
3. Zakład pracy usytuowany jest (lub nie) w zwartej zabudowie podatnej na pożary przestrzenne.
4. Odległości od potencjalnych miejsc uderzeń określonych w pkt. I.1.1.1) przeciwnika wynoszą
5. Zakład pracy ma (lub nie) możliwości przygotowania urządzeń specjalnych OC (punkty zabiegów sanitarnych, punkt odkażenia odzieży, punkt odkażania transportu)

Jeśli tak, należy określić rodzaj, ilość i przepustowość.

1. Zakład pracy posiada (lub nie) budowle ochronne możliwe do wykorzystania na ukrycie załogi (ilość rodzaj, pojemność, stopień przygotowania).

Pomieszczenia piwniczne po ich przystosowaniu i wyposażeniu w sprzęt kwaterunkowy mogą stanowić schronienie dla załogi.

1. Zakład pracy posiada (lub nie) zapasy żywnościowe na potrzeby załogi (np. prowadzi stołówkę).
2. Zakład pracy posiada bazę noclegową – ilość łóżek, możliwość przygotowania i wydawania posiłków dla …. osób.
3. Sposób zaopatrzenia w wodę pitną w przypadku ograniczeń w dostawach z sieci miejskiej (własne ujęcie o wydajności …. m3/dobę, zapas wody pitnej butelkowanej lub zaopatrzenie się w wodę doraźnie ze studni publicznych.

Najbliższe studnie publiczne (ręczne stojakowe) oddalone są o ok. ….. od siedziby zakładu pracy.

1. Zakład pracy posiada magazyn obrony cywilnej (lub nie), w którym znajduje się sprzęt ochrony osobistej, narzędzia, agregaty prądotwórcze, środki transportu, podręczny sprzęt do prowadzenia akcji ratunkowej, itp. (należy podać ilości)
2. Zakład pracy szkoli pracowników w zakresie zasad zachowania się po wystąpieniu zagrożeń, w tym z udzielania pierwszej pomocy, a także prowadzi ćwiczenia ewakuacyjne (placówki szkolne dodatkowo ćwiczenia typu AZYL).
3. **PROCEDURY:**

**Procedura Nr 1 Nalot powietrzny zagrożenie obejmujące cały obszar Miasta.**

**Procedura Nr 2 zagrożenie na terenu zakładu pracy.**

**Procedura Nr 3 zagrożenie skażenia toksycznymi środkami przemysłowymi.**

**Procedura Nr 4 zagrożenie pożarem.**

**Procedura Nr 5 zagrożenie podłożenia lub ujawnienie ładunku wybuchowego**

**Procedura Nr 6 zagrożenie bioterrorystyczne.**

**Procedura Nr 7 zagrożenie katastrofalnym zatopieniem.**

1. **ZADANIA OBRONY CYWILNEJ – podstawy prawne.**
2. Obrona cywilna ma celu ochronę ludności, zakładów pracy i urządzeń użyteczności publicznej, dóbr kultury, ratowanie i udzielanie pomocy poszkodowanym w czasie wojny oraz współdziałanie w zwalczaniu klęsk żywiołowych i zagrożeń środowiska oraz usuwaniu ich skutków (podstawa prawna art. 137. Ustawy z dnia 21 listopada 1967 r. o powszechnym obowiązku obrony Rzeczypospolitej Polskiej (Dz.U. z 2012 r. poz. 461) – tekst jednolity).
3. Zadania obrony cywilnej realizowane będą na podstawie:
	1. Art. 61 I Protokołu Dodatkowego do Konwencji Genewskich z 1949 r. (ratyfikowanymi przez RP dnia 19.09.1991 r. – Dz.U. z 1992 r. Nr 41, poz. 175),
	2. Paragrafu 3 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).
	3. zarządzenia Nr 21/2012 Wojewody Kujawsko-Pomorskiego – Szefa Obrony Cywilnej Województwa z dnia 31 stycznia 2012 r. w sprawie zasad opracowania planu obrony cywilnej powiatów i gmin.
	4. Zarządzenia Nr 782/2012 Prezydenta Bydgoszczy – Szefa Obrony Cywilnej Miasta z dnia 20 listopada 2012 r. w sprawie opracowania Planu Obrony Cywilnej Miasta Bydgoszczy.
4. Zadania te obejmują w szczególności:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp | Symbol | Zadania główne obrony cywilnej |
| 1 | OCA | Monitorowanie zagrożeń, ostrzeganie i alarmowanie, w tym informowanie z zagrożeniach i zasadach postępowania. |
| 2 | OCB | Organizację kierowania i system łączności w obronie cywilnej. |
| Lp | Symbol | Zadania główne obrony cywilnej |
| 3 | OCC | Organizację ewakuacji ludności, zwierząt i mienia na wypadek zagrożenia bezpieczeństwa państwa i wojny. |
| 4 | OCD | Organizację udzielania poszkodowanym opieki medycznej, pomocy społecznej, psychologicznej i religijnej. |
| 5 | OCE | Organizację i prowadzenie zabiegów sanitarnych, odkażania, dezaktywacji i innych podczas likwidacji skażeń i zakażeń. |
| 6 | OCF | Przygotowanie budowli ochronnych oraz ukryć doraźnych dla ludności. |
| 7 | OCG | Organizowanie i prowadzenie działań ratowniczych oraz walka z pożarami. |
| 8 | OCH | Doraźne przywracanie działania niezbędnych służb użyteczności publicznej, w tym zabezpieczenia wody pitnej dla ludności. |
| 9 | OCI | Organizowanie doraźnych pomieszczeń i zaopatrzenia dla poszkodowanej ludności. |
| 10 | OCJ | Wykrywanie i oznaczanie stref niebezpiecznych, doraźna pomoc w przywracaniu i utrzymaniu porządku w strefach dotkniętych klęskami. |
| 11 | OCK | Zapewnienie ochrony oraz ewakuacja zabytków. |
| 12 | OCL | Doraźną pomoc w grzebaniu zmarłych. |
| 13 | OCŁ | Tworzenie formacji obrony cywilnej. |

1. **ZAMIAR PROWADZENIA AKCJI RATUNKOWEJ zamierzam prowadzić w oparciu o:**
	1. **Akcję ratunkową w zakładzie pracy zamierzam prowadzić poprzez:**
		1. ostrzeganie i alarmowanie pracowników zapewnić w oparciu o elementy systemu ostrzegania i alarmowania tj. Zakładowy Punkt Alarmowania (PAL) o obsadzie 2 osób lub stały dyżur, który jest w stałej gotowości do działania. Obsada posiada odbiornik radiowy i łączność telefoniczną oraz np. radiotelefon (wzór dokumentacji Zakładowego PAL – w załączeniu),
		2. wykrywanie i analizę skutków użycia broni masowego rażenia lub skażenia promieniotwórczego zapewnić w oparciu o współdziałanie z Powiatowym Ośrodkiem Analizy Danych i Alarmowania Miasta Bydgoszczy oraz sposób przekazywania alarmów określonych w pkt. I.2.2. Organizacja alarmowania pracowników zakładu pracy wg ustaleń kierownika zakładu pracy,
		3. ochronę pracowników przed środkami rażenia i skażeniami:
			1. wyposażenie w maski p/gaz lub środki zastępcze – w okresie podwyższania gotowości obronnej państwa,
			2. ukrycie w pomieszczeniach uszczelnionych,
			3. ukrycie w budowlach ochronnych lub pomieszczeniach piwnicznych,
		4. zaopatrywanie pracowników w wodę pitną będzie następowało z sieci miejskiej, a w przypadku ograniczenia dostaw wody - ze studni awaryjnych ręcznych stojakowych oraz zgromadzonych zapasów np. wody butelkowanej i przechowywanej w pojemnikach (beczkach),
		5. ewakuację z przewidywanych rejonów (miejsc) działań operacyjnych Sił Zbrojnych RP – zgodnie z decyzją Prezydenta Bydgoszczy – Szefa OC Miasta ustalaną w porozumieniu z organami wojskowymi,
		6. doraźne przywracanie funkcjonowania zakładu pracy oraz usuwanie skutków zniszczeń,
		7. walkę z pożarami - zwiększenie ilości podręcznych środków ochrony p/poż, przegląd stref pożarowo niebezpiecznych,
		8. odkażanie (z wykorzystaniem własnych punktów zabiegów specjalnych).
	2. **Akcja ratunkowa w zakładzie pracy będzie ukierunkowana na:**
		1. współdziałanie z służbami ratowniczymi zewnętrznymi – stosownie do poleceń kierującego akcją ratunkową,
		2. bezpośrednie udzielenie pomocy poszkodowanym,
		3. zabezpieczenie ocalałych pracowników i zapewnienie podstawowych dóbr niezbędnych do przetrwania,
		4. lokalizację i likwidację małych zarzewi ognia,
		5. odtworzeniu naruszonego systemu kierowania i alarmowania,
		6. zapobieganiu panice i utrzymaniu porządku wewnątrz zakładu pracy,
		7. lokalizowaniu i naprawianiu uszkodzonych elementów infrastruktury zakładu pracy w celu odtworzenia i przywrócenia jej funkcjonowania.

**3. Do prowadzenia akcji ratunkowej zakład pracy dysponuje:**

 1) formacją obrony cywilnej – w przypadku gdy ją tworzy,

 2) sprzętem wyszczególnionym w pkt. I.2.14.

 3) pracownikami przeszkolonymi w zakresie udzielania pomocy

 poszkodowanym.