

**ZAŁĄCZNIK DO ZARZĄDZENIA NR 0050.19.2017
z dnia 5 kwietnia 2017 r
WÓJTA GMINY ZABRODZIE - SZEFA OBRONY CYWILNEJ GMINY
W SPRAWIE ORGANIZACJI SYSTEMU WYKRYWANIA I ALARMOWANIA
NA TERENIE GMINY ZABRODZIE**

**ORGANIZACJA SYSTEMU
WYKRYWANIA I ALARMOWANIA**

I. ZADANIA SWA

Do podstawowych zadań jednostek organizacyjnych SWA należy:

1. Wykrywanie i rozpoznanie skażeń promieniotwórczych, biologicznych i chemicznych (w tym toksycznymi środkami przemysłowymi) oraz innych nadzwyczajnych zagrożeń ludzi i środowiska.
2. Wykrywanie i określanie parametrów uderzeń Bronią Masowego Rażenia (NBC).
3. Pobieranie próbek i określanie rodzaju i stopnia skażenia, zakażenia produktów żywnościowych, płodów rolnych, roślinności, pasz, wody pitnej, wód powierzchniowych oraz gleby i powietrza.
4. Oznaczanie stref niebezpiecznych.
5. Wstępne określanie skutków nadzwyczajnych zagrożeń.
6. Przekazywanie danych o użyciu broni NBC, skażeniach, zakażeniach i innych nadzwyczajnych zagrożeniach ludzi i środowiska do jednostek nadrzędnych, współdziałających i podległych.
7. Zbieranie i opracowywanie, analizowanie danych na podstawie informacji otrzymywanych z jednostek wykrywania oraz innych źródeł.
8. Określanie skali i skutków skażeń, zakażeń oraz innych nadzwyczajnych zagrożeń dla ludzi i środowiska oraz prognozowanie rozwoju wydarzeń.
9. Powiadamianie organów decyzyjnych, instytucji, organizacji i formacji, ekspertów, które mają obowiązek zareagowania na niebezpieczne zdarzenia, o jego wystąpieniu lub groźbie wystąpienia.
10. Ostrzeganie i alarmowanie zagrożonej ludności, a także informowanie o zaleconych sposobach postępowania w zaistniałej sytuacji.
11. Opracowywanie wniosków i propozycji dla właściwych organów kierowania OC.
12. Koordynowanie działań jednostek organizacyjnych wykrywania zagrożeń.
13. Wymiana informacji dotyczących nadzwyczajnych zagrożeń ludzi i środowiska z odpowiednimi jednostkami organizacyjnymi OC sąsiednich powiatów oraz innymi jednostkami organizacyjnymi zgodnie z zaleceniami i obowiązującymi procedurami postępowania.
14. Prowadzenie nasłuchu w radiowej sieci ostrzegania (szczegółowe zadania zostaną określone odrębnymi wytycznymi).

II. ZASADY TWORZENIA JEDNOSTEK ORGANIZACYJNYCH SWA

Na szczeblu gminy tworzy się:

1. **DRUŻYNĘ WYKRYWANIA I ALARMOWANIA**, którą powołuje Szef Obrony Cywilnej Gmin poprzez nadanie przydziałów organizacyjno-mobilizacyjnych osobom wytypowanym do pełnienia służby w tej formacji, zgodnie z obsadą etatową.
2. **PUNKTY ALARMOWANIA** tworzy się w sołectwach, w których znajdują się stacjonarne urządzenia alarmowe. Powołuje je Szef OC Gmin poprzez nadanie przydziałów organizacyjno-mobilizacyjnych obsadom osobowym tych punktów. W zakładach pracy radiofoniczne drużyny alarmowania powołują kierownicy zakładów pracy poprzez nadanie przydziałów organizacyjno-mobilizacyjnych pracownikom zakładu.
3. **ZAKŁADOWE DRUŻYNY LABORATORYJNE** tworzą kierownicy zakładów pracy posiadających zakładowe laboratoria poprzez nadanie kierownikowi laboratorium przydziału organizacyjno-mobilizacyjnego na stanowisko komendanta drużyny. Komendant drużyny w porozumieniu z kierownikiem zakładu określa szczegółową strukturę organizacyjną i skład drużyny, a następnie nadaje pracownikom laboratorium przydziały organizacyjno-mobilizacyjne.

Przeznaczenie do służby w formacjach obrony cywilnej SWA oraz nadanie przydziałów organizacyjno-mobilizacyjnych następuje na podstawie art. 143 ustawy z dnia 21 listopada 1967 r. o powszechnym obowiązku obrony Rzeczypospolitej polskiej i po uprzednim uzgodnieniu przydziałów z właściwym Komendantem Komendy Uzupełnień.

III. ORGANIZACJA ŁĄCZNOŚCI, OSTRZEGANIE I ALARMOWANIE W SWA

1. Łączność w SWA Gminy Zabrodzie (powiatu wyszkowskiego i województwa mazowieckiego) jest organizowana przy wykorzystaniu technicznych środków łączności przewodowej i bezprzewodowej.
2. Zasadniczą (podstawową) siecią łączności w SWA jest Sieć Radiowa Zarządzania Wojewody Mazowieckiego. Pozostałe systemy łączności należy traktować, jako rozwiązania wspomagające i dublujące.
3. Do ostrzegania i alarmowania ludności wykorzystuje się:
 - scentralizowane systemy alarmowe sterowane radiowo;
 - pojedyncze syreny alarmowe nie wchodzące w skład scentralizowanych systemów alarmowych;
 - rozgłośnie radiowe i ośrodki telewizyjne;
 - urządzenia nagłaśniające stacjonarne i na pojazdach;
 - inne dostępne urządzenia mogące służyć temu celowi.
4. Urządzenia alarmowe sterowane radiowo utrzymuje się w stałej gotowości do działania.
5. Za utrzymanie, sprawność i konserwację urządzeń alarmowych odpowiedzialni są Szefowie Obrony Cywilnej Gminy, na których terenie te urządzenia zostały zainstalowane.

IV. ZASADY WSPÓŁDZIAŁANIA I OBIEGU INFORMACJI

System wykrywania i alarmowania współdziała ze służbami i systemami, które mogą stanowić źródło informacji o zagrożeniach dla ludności w szczególności z jednostkami MON, PSP, Policji.

Współdziałanie to powinno polegać na wzajemnej wymianie informacji, uzyskiwanych w ramach własnej działalności, a mających bezpośredni lub pośredni związek z występowaniem zagrożenia dla ludności i środowiska.

1. Ustala się następujące zasady przekazywania informacji w systemie wykrywania i alarmowania do jednostek nadrzędnych i współdziałających:
 - **Natychmiast** przekazuje się informacje dotyczące awarii, katastrof, skażeń, zakażeń, użycia NBC i innych zagrożeń dla ludzi i środowiska oraz wzrostu mocy dawki tła promieniowania gamma powyżej dwukrotnej dopuszczalnej wartości oraz ponownego jej wzrostu o dowolną wartość.
 - **Okresowo** przekazuje się informacje pomiarów mocy dawki promieniowania gamma, kontroli napromieniowania ludności, skażeń komponentów środowiska i żywności oraz warunków meteorologicznych.
2. Rodzaje, zakres i metodykę pomiarów, analiz, ocen i prognoz w SWA oraz dopuszczalny poziom zanieczyszczeń (zagrożeń) ludzi i środowiska, ustala się zgodnie z obowiązującymi normami krajowymi.
3. Współdziałanie dotyczy jednostek organizacyjnych przeznaczonych do wykrywania zagrożeń, zbierania i przetwarzania informacji, oraz innych jednostek organizacyjnych, których statutowa działalność przewiduje wykonywanie takich czynności.
4. Współdziałanie organizuje:
DRUŻYNY WYKRYWANIA I ALARMOWANIA – z zakładowymi drużynami laboratoryjnymi, terenowymi jednostkami Policji, Państwowej i Ochotniczej Straży Pożarnej oraz punktami alarmowania, a także z POADA.
5. Szczegółowe uzgodnienia dotyczące trybu przekazywania danych w SWA wyżej wymienione jednostki organizacyjne ustalają między sobą w trybie roboczym.

V. ZASADY SZKOLENIA ORAZ ORGANIZACJI ĆWICZEŃ I TRENINGÓW

1. Odpowiedzialnymi za organizację szkolenia są :
 - szef OC Gminy - obsady osobowe DWA i PA;
 - dyrektor zakładu – obsady zakładowych drużyn laboratoryjnych i punktów alarmowania.
2. Szkolenia doskonalące, ćwiczenia i treningi organizuje Dyrektor Wydziału Bezpieczeństwa i Zarządzania Kryzysowego Mazowieckiego Urzędu Wojewódzkiego w Warszawie przy współudziale kierowników jednostek administracji zespolonej tworzących formacje obrony cywilnej w SWA, Szefów Obrony Cywilnej Powiatów, Miast i Gmin na podstawie rocznych planów zamierzeń województwa lub wytycznych Szefa OC Województwa.
3. Raz w miesiącu organizuje się trening Systemu Wczesnego Ostrzegania.
4. Raz na rok organizuje się trening Systemu Wykrywania i Alarmowania.
5. Szkolenie, ćwiczenia i treningi należy organizować tak, aby trwały one do czterech godzin, a w dniach ustawowo wolnych od pracy do ośmiu godzin dziennie.
6. Finansowanie przedsięwzięć szkoleniowych SWA odbywa się z środków budżetowych obrony cywilnej po uzgodnieniu zakresu zadań rzeczowych z Szefem Obrony Cywilnej Województwa oraz środków własnych jednostek samorządowych, ujętych w budżetach tych jednostek z przeznaczeniem na działalność obrony cywilnej.

VI. STRUKTURA I ZADANIA JEDNOSTEK ORGANIZACYJNYCH SWA

DRUŻYNA WYKRYWANIA I ALARMOWANIA

STRUKTURA ORGANIZACYJNA



OBSADA OSOBOWA

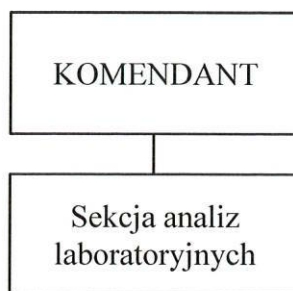
L.p.	Nazwa stanowiska	Ilość stanowisk	Uwagi *
I.	Komendant (chemik / fizyk)	1	A,B
II.	SEKCJA OBSERWACJI I ANALIZ	(3)	
	Analityk chemik / fizyk	3	A,B
III.	SEKCJA ŁĄCZNOŚCI I ALARMOWANIA	(3)	
	Radiomechanik (telemechanik) – radiotelefonista	3	B
IV.	SEKCJA ROZPOZNANIA	(3)	
	Chemik - zwiadowca	3	B
	RAZEM	10	

ZADANIA

- Utrzymywanie ciągłej łączności z POADA oraz punktami alarmowania znajdującymi się na terenie gminy;
- Wydzielanie ze swego składu patroli do prowadzenia rozpoznania skażeń, zakażeń oraz innych zagrożeń ludzi i środowiska w przydzielonym rejonie;
- Pobieranie próbek materiałów skażonych lub podejrzanych o skażenie, oraz przekazywanie tych próbek do właściwej jednostki laboratoryjnej;
- Analiza i ocena rzeczywistej i prognozowanej sytuacji zagrożeń na podstawie danych z rozpoznania na terenie gminy;
- Określanie warunków atmosferycznych w przyziemnej warstwie powietrza na terenie gminy;
- Ostrzeganie i alarmowanie zagrożonej ludności na podległym terenie;
- Powiadamianie Szefa Obrony Cywilnej Gminy o zagrożeniach i opracowywanie wniosków i propozycji do działania.
- Przekazywanie informacji o skażeniach, napromieniowaniu, uderzeniach bronią masowego rażenia i innych nadzwyczajnych zagrożeniach ludności Szefowi Obrony Cywilnej Gminy

ZAKŁADOWA DRUŻYBA LABOLATORYJNA

STRUKTURA ORGANIZACYJNA



OBSADA OSOBOWA

L.p.	Nazwa stanowiska	Ilość stanowisk	Uwagi *
I.	Komendant	1	A,B
II.	SEKCJA ANALIZ LABOLATORYJNYCH	3	B
	RAZEM	4	

ZADANIA

- Zbieranie i analizowanie danych o skażeniach, zakażeniach i innych nadzwyczajnych zagrożeniach ludzi i środowiska na terenie zakładu i w jego rejonie;
- Pobieranie próbek i prowadzenie badań laboratoryjnych materiałów skażonych lub podejrzanych o skażenie
- Przekazywanie wyników badań do POADiA oraz jednostek nadrzędnych i współdziałających;
- Powiadamianie o zagrożeniach oraz opracowanie wniosków i propozycji dla kierownika zakładu

PUNKT ALARMOWANIA

Punkt alarmowania składa się z dwóch członków formacji obsługujących syreny alarmowe.

ZADANIA

- Utrzymywanie stałej łączności z właściwą organizacyjnie drużyną wykrywania i alarmowania;
- Ogłaszanie i odwoływanie alarmów;
- Rozpowszechnianie komunikatów ostrzegawczych o występujących zagrożeniach ludzi i środowiska

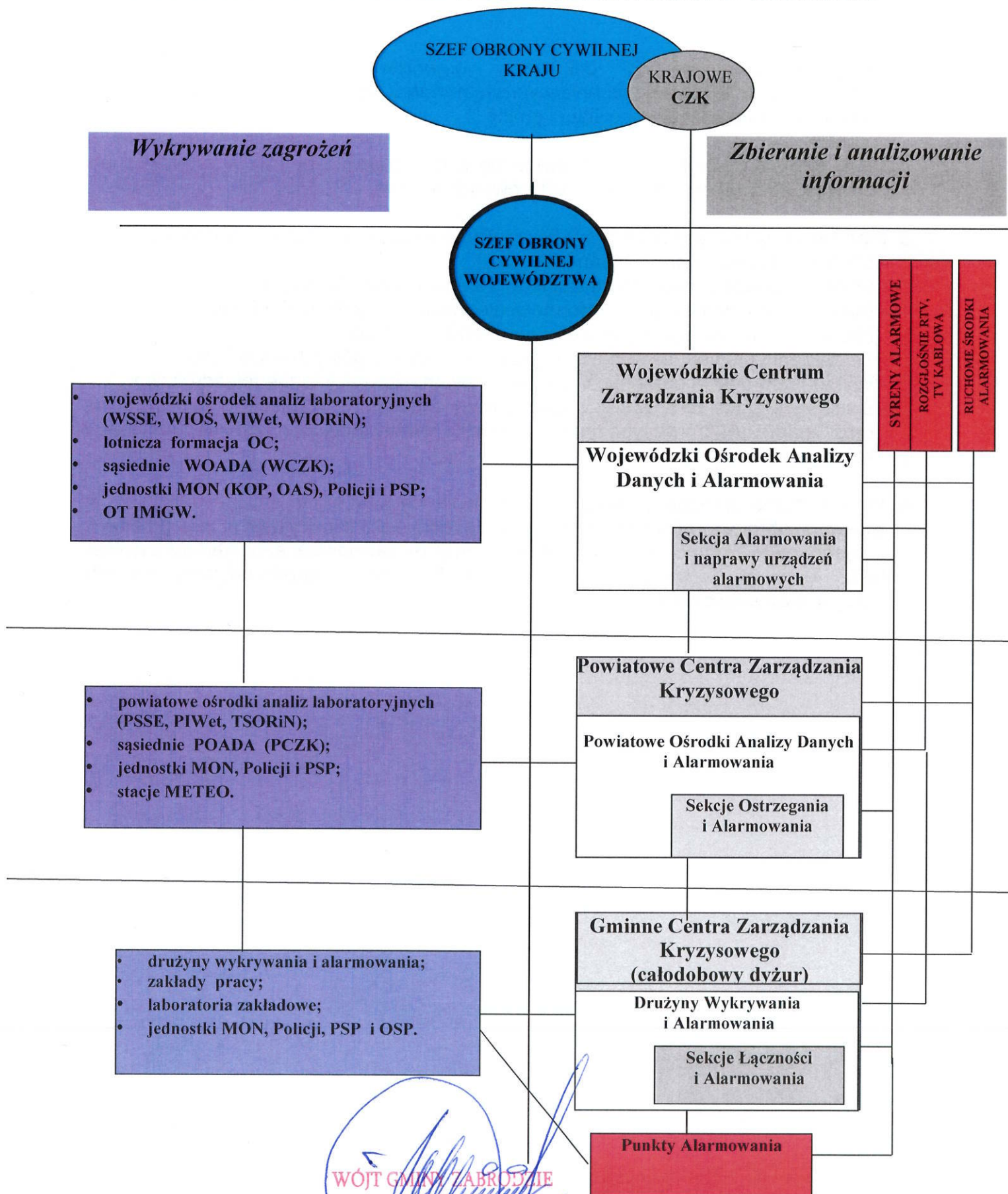
*) A – wskazane posiadanie wyższego wykształcenia;
B – wskazane posiadanie średniego wykształcenia;

Ileokroć w tekście w odniesieniu do struktur organizacyjnych użyto znaku ~ oznacza to, że liczby poprzedzone tym znakiem są wielkościami proponowanymi a ostateczny skład i struktury określi tworzący te formacje w porozumieniu z Dyrektorem WBiZK MUW uwzględniając rzeczywiste potrzeby na danym terenie.

VII. ZASADY SPORZĄDZANIA PLANÓW DZIAŁANIA FORMACJI OBRONY CYWILNEJ WYKONUJĄCYCH ZADANIA W RAMACH SYSTEMU WYKRYWANIA I ALARMOWANIA

1. Plany działania są to dokumenty organizacyjno-planistyczne dotyczące funkcjonowania jednostek organizacyjnych (formacji obrony cywilnej) realizujących zadania SWA na obszarze powiatu i gminy.
2. Plany działania zasadniczo opracowuje się w formie opisowej oraz w zależności od potrzeb-graficznej w postaci map, szkiców, schematów.
3. Plan działania formacji SWA powinien zawierać następujące dane i informacje:
 - Strukturę organizacyjną i zadania formacji;
 - Imienna obsadę osobową formacji wraz z danymi teleadresowymi;
 - Plan powiadamiania członków formacji (w czasie i po godzinach pracy)
 - Harmonogram osiągania gotowości do działania formacji;
 - Zestawienie elementów współdziałających na poszczególnych szczeblach;
 - Wykaz osób odpowiedzialnych za funkcjonowanie formacji (dane teleadresowe)
 - Dane wynikające ze specyfiki zadań realizowanych przez formacje w ramach SWA oraz zadań wykonywanych przez jednostkę organizacyjną (podmioty) na bazie, której jest utworzona.
4. Plan działania opracowuje pracownik/kierownik komórki organizacyjnej właściwej w sprawach obrony cywilnej na określonym szczeblu administracyjnym w uzgodnieniu z komendantem formacji obrony cywilnej. Plany te zatwierdza szef obrony cywilnej bądź kierownik zakładu pracy tworzący formacje i odpowiedzialny za ich przygotowanie do działania.

VIII. SCHEMAT ORGANIZACYJNY SYSTEMU WYKRYWANIA I ALARMOWANIA NA TERENIE WOJEWÓDZTWA MAZOWIECKIEG



WÓJT GMINY ZABRÓDZIE

Tadeusz Michał