

ZARZĄDZENIE Nr 54/2016
WÓJTA GMINY – SZEFA OBRONY CYWILNEJ GMINY WIELOWIEŚ
z dnia 19 kwietnia 2016 r.

w sprawie organizacji i zasad działania systemu wykrywania i alarmowania w Gminie Wielowieś

Na podstawie art. 17 ust. 7 i art.138 ust. 3 ustawy z dnia 21 listopada 1967 r. o powszechnym obowiązku obrony Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. z 2015 r. poz.827 z późn.zm.) oraz § 3 pkt 6 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), a także § 4 pkt.1 lit. d rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 7 stycznia 2013r. w sprawie systemów wykrywania skażeń i powiadamiania o ich występowaniu oraz właściwości organów w tych sprawach (Dz.U. z 2013r.,poz.96) oraz zarządzeń Nr 589/15 Wojewody Śląskiego - Szefa Obrony Cywilnej Województwa z dnia 25 listopada 2015r.w sprawie organizacji i zasad działania systemu wykrywania i alarmowania i Nr 18/2016 Starosty Gliwickiego - Szefa Obrony Cywilnej Powiatu z dnia 24 marca 2016 r. w sprawie organizacji i zasad działania systemu wykrywania i alarmowania w powiecie

zarządza się, co następuje:

§ 1

1. W celu wykonania zadań związanych z wykrywaniem zagrożeń oraz powszechnym ostrzeganiem i alarmowaniem ludności o zagrożeniach organizuje się system wykrywania i alarmowania (SWA), zwany dalej „systemem”.
2. Powszechne ostrzeganie i alarmowanie ludności o zagrożeniach obejmuje:
 - a) funkcjonujący w czasie pokoju system wczesnego ostrzegania o zagrożeniach (SWO)
 - b) system wykrywania i alarmowania (SWA);
 - c) pozostałe systemy wykrywania skażeń i alarmowania wchodzące w skład Krajowego Systemu
 - d) Wykrywania Skażeń i Alarmowania;
 - e) system powszechnego ostrzegania wojsk i ludności cywilnej o zagrożeniu uderzeniami z powietrza.
3. Systemy te funkcjonują lub są uruchamiane i rozwijane w celu zapobieżenia skutkom katastrofy naturalnej, awarii technicznej lub działań terrorystycznych, w przypadku wprowadzenia stanu nadzwyczajnego, w szczególności stanu klęski żywiołowej, a także w przypadku przeprowadzania ćwiczeń i treningów.
4. Całkowite lub częściowe rozwinięcie systemu wykrywania i alarmowania następuje na podstawie zarządzenia:
 - a) Szefa Obrony Cywilnej Województwa Śląskiego - na terenie województwa;
 - b) Szefa Obrony Cywilnej Powiatu Gliwickiego - na terenie powiatu;
 - c) Szefa Obrony Cywilnej Gminy Wielowieś - na terenie Gminy.
5. W czasie pokoju właściwi szefowie obrony cywilnej mogą zarządzić rozwinięcie systemu w przypadku wystąpienia klęsk żywiołowych i zagrożeń środowiska oraz usuwania ich skutków, a także w celu przeprowadzenia ćwiczeń obrony cywilnej.

§ 2

System organizują :

- a) Wojewoda Śląski – na potrzeby realizacji zadań związanych z wykrywaniem zagrożeń oraz powszechnym ostrzeganiem i alarmowaniem ludności województwa śląskiego, w sytuacji zagrożenia występującego na obszarze wykraczającym poza granice jednego powiatu;
- b) Starosta Gliwicki - na potrzeby realizacji zadań związanych z wykrywaniem zagrożeń oraz powszechnym ostrzeganiem i alarmowaniem ludności powiatu, w sytuacji zagrożenia występującego na obszarze wykraczającym poza granice jednej Gminy ;
- c) Wójt Gminy Wielowieś - na potrzeby realizacji zadań związanych z informowaniem, ostrzeganiem oraz alarmowaniem ludności, w sytuacji zagrożenia występującego na obszarze Gminy .

§ 3

1. Jednostkami organizacyjnymi systemu są formacje obrony cywilnej wymienione w „Wykazie jednostek organizacyjnych systemu wykrywania i alarmowania” stanowiącym załącznik Nr 1 do niniejszego zarządzenia, (powoływane przez Wójta Gminy Wielowieś -Szefa Obrony Cywilnej na podstawie art. 138, ust. 3 ustawy z dnia 21 listopada 1967 r. o powszechnym obowiązku obrony Rzeczypospolitej Polskiej (Dz.U. z 2015 r. poz. 827 z późn. zm.).
2. Struktury organizacyjne jednostek SWA w gminie Wielowieś określa **załącznik Nr 2** do zarządzenia.
3. Szczegółowe zadania formacji obrony cywilnej tworzonych w gminie Wielowieś na potrzeby ŚWA określa **załącznik Nr 3** do zarządzenia.
4. Ramowe zasady sporządzania planów działania formacji SWA określa **załącznik Nr 4** do zarządzenia.
5. Szczegółowy zakres wyposażenia formacji obrony cywilnej SWA, w sprzęt, środki techniczne i materiały niezbędne do wykonywania zadań określają organy tworzące te formacje wykorzystując w tym celu jako przykładowe należności sprzętu zawarte w **załączniku Nr 5** do zarządzenia.
6. Organ tworzący formacje obrony cywilnej SWA może również zaopatrywać te formacje w inne dodatkowe lub specjalistyczne wyposażenie nie określone w **załączniku Nr 5** do zarządzenia, a konieczne do realizacji zadań tych formacji. Zalecenie to dotyczy również pracodawców tworzących formacje obrony cywilnej systemu SWA
7. Ubiór (umundurowanie) członków formacji obrony cywilnej SWA określają tworzący daną formację.
8. Członkowie formacji obrony cywilnej SWA opartych na potencjale osobowym służb ratowniczych i umundurowanych organizacji pozarządowych oraz innych podmiotów wyposażonych w umundurowanie lub ubrania ochronne stosują ubiór (umundurowanie) przewidziane dla tych służb i organizacji.
9. Członkom formacji obrony cywilnej SWA należy zapewnić oznakowanie międzynarodowym znakiem rozpoznawczym obrony cywilnej zgodnie ze wzorem określonym w I Protokole dodatkowym do Konwencji genewskich z 12 sierpnia 1949 r., dotyczącym ochrony ofiar międzynarodowych konfliktów zbrojnych, sporządzonym w Genewie dnia 8 czerwca 1977 r. (Dz. U. z 1992 r., Nr 41, poz. 175). Sposób umieszczenia międzynarodowego znaku obrony cywilnej na ubiorze lub umundurowaniu członka formacji obrony cywilnej, o którym mowa w ust. 8 - 9 określa **załącznik Nr 6** do zarządzenia
10. W skład systemu włącza się także podmioty tworzące system wczesnego ostrzegania, wymienione w Zarządzeniu Wójta Gminy Wielowieś – Szefa Obrony Cywilnej w sprawie organizacji systemu wczesnego ostrzegania w Gminie Wielowieś.

§ 4

W Gminie Wielowieś tworzy się :

1. drużynę wykrywania i alarmowania (dwa)- na bazie Urzędu Gminy ;
2. posterunki alarmowania (pal) :
 - pal Nr 1 w Urzędzie Gminy

§ 5

W celu zapewnienia sprawnego rozwinięcia i funkcjonowania systemu, ustala się następujące zasady działania SWA:

- 1) system wykrywania i alarmowania osiąga pełną gotowość do działania przez rozwinięcie jednostek organizacyjnych w miejscach formowania;
- 2) formacje obrony cywilnej wchodzące w skład systemu wykrywania i alarmowania działają na podstawie planów działania opracowanych przez komendantów tych formacji;
- 3) plany o których mowa w pkt. 2 zatwierdza szef obrony cywilnej tworzący formacje;
- 4) w stanie stałej gotowości obronnej państwa Wójt Gminy- Szef Obrony Cywilnej, a także pracodawcy tworzący formacje obrony cywilnej wchodzące w skład systemu wykrywania i alarmowania (jako formacje o wyższym stopniu gotowości do działania) zobowiązani są do:
 - a) utrzymywania stopnia obsady osobowo-kadrowej formacji wg danych wykazanych w załączniku nr 2 do zarządzenia ,
 - b) aktualizowania planów działania poszczególnych formacji;
- 5) jednostki systemu wykrywania i alarmowania współdziałają ze służbami i instytucjami, których statutowa działalność jest związana z monitorowaniem zjawisk stanowiących zagrożenie dla ludności

§ 6

1. Ustala się następujące zasady przekazywania informacji w systemie wykrywania i alarmowania dla jednostek nadrzędnych, podległych i współdziałających:

- 1). Natychmiast, na hasło „POWIETRZE” przekazuje się informacje :
 - a) wykryciu wybuchu jądrowego;
 - b) o wykryciu skażenia promieniotwórczego - natychmiast po wzroście mocy dawki tła promieniowania gamma powyżej dwukrotnej wartości oraz po ponownym jej wzroście o dowolną, wartość;
 - c) o wykryciu skażeń chemicznych - natychmiast po zaobserwowaniu użycia bojowych środków trujących (BST) lub wyzwoleniu niebezpiecznych materiałów chemicznych (NMCh) i określeniu kierunku przesuwania się obłoku skażonego powietrza oraz po określeniu rodzaju środka lub materiału i ewentualnej granicy terenu skażonego (zasięgu obłoku skażonego powietrza);
 - d) o wykryciu innych zagrożeń - określając rodzaj zagrożenia;
- 2). Okresowo przekazuje się informacje dotyczące pomiarów mocy dawki promieniowania gamma, kontroli napromieniowania ludności, skażenia komponentów środowiska i żywności oraz warunków meteorologicznych;
- 3). Treść przekazywanych informacji przechowuje się na nośnikach trwałych(dyskietki komputerowe, płyty CD I DVD, dzienniki działań itp.)

2. W celu zapewnienia sprawnego obiegu informacji wykorzystuje się:

- 1) radiotelefoniczne sieci kierowania Wojewody Śląskiego do:
 - a) radiowego sterowania systemami alarmowania (DSP- 50);
 - b) przekazywania sygnałów ostrzegania i alarmowania w relacjach: wojewódzkie –powiatowe ośrodki analizy danych i alarmowania - drużyny wykrywania i alarmowania;
 - c) przekazywania meldunków i informacji w relacjach: wojewódzkie – powiatowe ośrodki analizy danych i alarmowania - drużyny wykrywania i alarmowania.
- 2) telekomunikacyjną sieć użytku publicznego do:
 - a) bezpośredniego przekazywania informacji o zagrożeniach w relacjach: POADA- dwa

§ 7

1. Ustala się ogólne zasady ostrzegania i alarmowania:

- a) Do powszechnego ostrzegania i alarmowania stosuje się rodzaje alarmów, treść komunikatów ostrzegawczych, sygnały alarmowe i sposób ich ogłaszania określa załącznik do rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 7 stycznia 2013 r. w sprawie systemów wykrywania skażeń i powiadamiania o ich występowaniu oraz właściwości organów w tych sprawach (Dz. U. z 2013, poz. 96).
- b) za upowszechnienie sygnału wśród ludności czyni się odpowiedzialnym Inspektora ds. obronnych, obrony cywilnej, zarządzania kryzysowego oraz ochrony informacji niejawnych ;
- c) przekazywanie informacji o zagrożeniach, komunikatów ostrzegawczych i sygnałów alarmowych odbywa się w pierwszej kolejności za pośrednictwem dostępnych środków łączności oraz środków masowego przekazu;
- d) dopuszcza się przekazywanie ostrzeżeń i alarmowanie ludności w sposób zwyczajowo przyjęty na danym terenie.

2. Do ostrzegania i alarmowania ludności wykorzystuje się:

- a) rozgłoszenie radiowe i ośrodki telewizyjne;
- b) scentralizowane systemy alarmowania - przewodowe i radiowe;
- c) pojedyncze syreny alarmowe;
- d) urządzenia nagłaśniające na pojazdach OSP
- e) łączność telefoniczną- przewodową, komórkową
- f) strony internetowe uczestników SWA/SWO
- g) istniejące systemy telekomunikacyjne(RSO, SMS)

3. W przypadku zakłóceń lub uszkodzeń sieci radiotelefonicznych kierowania i telekomunikacyjnej sieci użytku publicznego należy wykorzystywać do przekazywania sygnałów alarmowych i informacji o zagrożeniach wewnętrzne sieci radiotelefoniczne i telefoniczne Państwowej Straży Pożarnej i Policji oraz innych dysponentów systemów i środków łączności.

§ 8

1. W celu systematycznego doskonalenia kadr systemu oraz sprawdzenia stanu technicznego infrastruktury systemu przeprowadza się treningi stałe:

- a) ćwiczenia systemu SWA- raz na dwa lata;
- b) głośne próby systemów alarmowych – 2 raz w roku.

2. Terminy treningów oraz jednostki ćwiczące będą określone w wytycznych Wójta Gminy do działania obrony cywilnej w Gminie Wielowieś w danym roku

§ 9

1. W przypadku konieczności dokonania zmian w prowadzonej ewidencji dotyczącej jednostek organizacyjnych wchodzących w skład systemu SWA należy o powyższym fakcie powiadomić Wydział Bezpieczeństwa i Zarządzania Kryzysowego Śląskiego Urzędu Wojewódzkiego w Katowicach poprzez Wydział Zarządzania Kryzysowego Starostwa Powiatowego w Gliwicach celem dokonania zmian w prowadzonej ewidencji dotyczącej SWA.

2. Powiadomienie powinno zawierać:

- a) opis przyczyny zdjęcia ze stanu (np. likwidacja podmiotu na bazie, którego utworzono formację)
- b) numer formacji wykreślanej ze stanu ewidencyjnego;
- c) propozycję w zakresie ewentualnego utworzenia nowej formacji w miejsce formacji wykreślanej,
- d) z chwilą wyznaczenia innej formacji (w miejsce wykreślanej) należy zwrócić się do Wydziału Bezpieczeństwa i Zarządzania Kryzysowego Śląskiego Urzędu Wojewódzkiego o nadanie nowego numeru ewidencyjnego.

§ 10

Nadzór nad wykonaniem zarządzenia powierza się Inspektorowi ds. obronnych, obrony cywilnej, zarządzania kryzysowego i ochrony informacji niejawnych

§ 11

Traci moc Zarządzenie Nr 492/2012 Wójta Gminy Wielowieś – Szefa Obrony Cywilnej Gminy z dnia 19 czerwca 2012 r. w sprawie organizacji i zasad działania systemu wykrywania i alarmowania w Gminie Wielowieś.

§ 12

Zarządzenie wchodzi w życie z dniem podpisania.

WYKAZ
JEDNOSTEK ORGANIZACYJNYCH SYSTEMU WYKRYWANIA I ALARMOWANIA
GMINY WIELOWIEŚ

Lp.	Nazwa jednostki organizacyjnej	Miejsce rozwinięcia	Odpowiedzialny	Podległość organizacyjna	UWAGI
1	2	3	4	5	6
Jednostki organizacyjne wykrywania i alarmowania					
1.	Drużyna wykrywania i alarmowania (dwa)	Urząd Gminy Wielowieś	Wójt Gminy Inspektor ds. OC	POADA Gliwice	
2.	Posterunek alarmowania (pal) Nr 1 Urzędu Gminy	Urząd Gminy tel. 237 85 00	Wójt Gminy Inspektor ds. OC	dwa	

STRUKTURY ORGANIZACYJNE JEDNOSTEK SWA

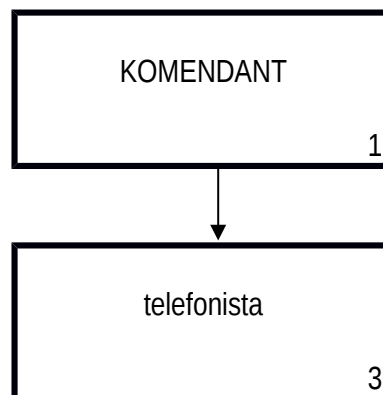
DRUŻYNA WYKRYWANIA I ALARMOWANIA (dwa – stan 12 osób)



OBSADA OSOBOWA

Lp.	Nazwa pododdziału	Stanowisko	Ilość stanowisk	Wykształcenie/ funkcja
1.	Komenda	Komendant	1	wyższe
2.	Sekcja obserwacji i analiz	Analitik	3	inżynier/technik
3.	Sekcja łączności i alarmowania	Radiomechanik	4	technik (wskazany telemechanik / radiotelefonista)
4.	Sekcja rozpoznania	Chemik-zwiadowca	2	technik
		Kierowca	2	kierowca-mechanik

POSTERUNEK ALARMOWANIA
(pal – stan osobowy 4 osoby)



OBSADA OSOBOWA

Lp	Nazwa pododdziału	Stanowisko	Ilość stanowisk	Wykształcenie
1.	Komenda	Komendant	1	technik
2.	pal	telefonista	3	wg. możliwości

1. Do zadań drużyny wykrywania i alarmowania (dwa) należy:

- 1) rozwinięcie posterunku wykrywania oraz alarmowania;
- 2) utrzymywanie ciągłej łączności z powiatowym ośrodkiem analizy danych i alarmowania;
- 3) wydzielanie ze swego składu patroli rozpoznania skażeń;
- 4) prowadzenie rozpoznania skażeń i rozpoznania ogólnego;
- 5) prowadzenie obserwacji uderzeń środkami rażenia;
- 6) pobieranie próbek materiałów skażonych, wstępne określenie rodzaju i stopnia skażenia oraz przekazywanie tych danych i próbek do Wojewódzkiej Kompanii Analiz Laboratoryjnych;
- 7) analiza sytuacji zagrożeń według danych z rozpoznania;
- 8) określanie warunków atmosferycznych w przyziemnej warstwie powietrza;
- 9) alarmowanie zagrożonej ludności za pomocą scentralizowanych systemów alarmowych, syren alarmowych oraz za pośrednictwem punktów alarmowania sołectw i zakładów pracy;
- 10) powiadamianie szefa OC Gminy o zagrożeniach i wnioskowanie w sprawie ostrzegania ludności;
- 11) przekazywanie informacji o skażeniach, napromieniowaniu, uderzeniach bronią masowego rażenia i innych nadzwyczajnych zagrożeniach ludności szefowi OC Gminy Wielowieś i POADA.

2. Do zadań posterunku alarmowania (pal) należy:

- 1) utrzymywanie stałej łączności z drużyną wykrywania i alarmowania;
- 2) przyjmowanie i wykonywanie poleceń ogłoszenia/odwołania alarmu;
- 3) prowadzenie dziennika alarmowania.

Ramowe zasady sporządzania planów działania formacji obrony cywilnej SWA.

I. PLANY DZIAŁANIA FORMACJI OBRONY CYWILNEJ.

1. Plany działania formacji obrony cywilnej, w tym formacji SWA opracowuje się w formie opisowej i graficznej.
2. Plan działania w formie opisowej składa się z następujących elementów:
 - 1) ogólne zasady funkcjonowania:
 - a) podstawy prawne,
 - b) przeznaczenie i zadania,
 - c) procedura funkcjonowania (czas osiągnięcia gotowości do działania),
 - d) zasady wymiany informacji.
 - 2) struktura organizacyjna, obsada etatowa oraz tabela należności (wyposażenie w sprzęt, środki techniczne i materiałowe).
 - 3) imienna obsada stanowisk.
 - 4) miejsce rozwinięcia (formowania).
 - 5) zabezpieczenie logistyczne (zakwaterowanie, wyżywienie itp.).
 - 6) świadczenia rzeczowe i osobiste.
 - 7) zadania poszczególnych sekcji i obowiązki osób funkcyjnych.
 - 8) plan alarmowania (powiadamiania) członków formacji.
 - 9) wykaz danych teleadresowych jednostek organizacyjnych systemu wykrywania i alarmowania (wyższego szczebla, współdziałających i sąsiadujących).
 - 10) schematy obiegu informacji w systemie wykrywania i alarmowania
 - 11) harmonogram zasadniczych przedsięwzięć podczas osiągnięcia gotowości do działania.
 - 12) plan szkolenia obsady etatowej na okres 5-ciu dni po rozwinięciu formacji.
 - 13) załączniki:
 - a) wykaz osób odpowiedzialnych za funkcjonowanie (rozwijanie) formacji wraz z danymi teleadresowymi,
 - b) wykaz formacji SWA utworzonych w rejonie odpowiedzialności,
 - c) wykaz systemów alarmowania (central i syren alarmowych),
 - d) wykaz punktów alarmowania (wraz z danymi teleadresowymi),
 - e) wykaz zakładów produkujących i przetwarzających TSP,
 - f) wykaz punktów pomiarów skażeń,
 - g) sygnały alarmowania i komunikaty ostrzegania,
 - h) karta oceny zagrożeń skażeniami.
3. Plan działania w formie graficznej (mapa w skali 1:50000 z siatką współrzędnych UTM) składa się z następujących elementów:
 - 1) miejsca formowania formacji,
 - 2) miejsca (rejon) rozwinięcia stanowisk, punktów obserwacyjnych i elementów systemu wykrywania i alarmowania,
 - 3) ogólne zestawienie sił i środków,
 - 4) schemat łączności radiowej,
 - 5) granice administracyjne,
 - 6) zamiar przeprowadzenia ewakuacji,
 - 7) drogi marszu,
 - 8) kalkulacja czasowa,
 - 9) źródła zaopatrzenia,
 - 10) trasy transportu drogowego i kolejowego materiałów niebezpiecznych.

Oznakowanie na mapach należy wykonywać zgodnie z wydawnictwem: „Zestaw zasadniczych umówionych znaków operacyjnych właściwych dla komórek organizacyjnych oraz jednostek organizacyjnych podległych lub nadzorowanych przez Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji”.

4. Plany działania formacji zatwierdzają:

- 1) Wójt - Szef obrony cywilnej gminy Wielowieś
- 2) kierownicy zakładów pracy - po uzgodnieniu z Wójtem - Szefem obrony cywilnej gminy Wielowieś

TABELE NALEŻNOŚCI DLA JEDNOSTEK ORGANIZACYJNYCH SWA

Tabela należności sprzętu dla dwa.

L.P.	WYSZCZEGÓLNIENIE.	JEDNOSTKA.	ILOŚĆ.			OGÓŁEM w kpl/szt.
			STAŁA GOTOWOŚĆ	GOTOWOŚĆ OBRONNA CZASU KRYZYSU	GOTOWOŚĆ OBRONNA CZASU WOJNY	
SPRZĘT OCHRONY OSOBISTEJ.						
1	Maska p/gaz. z komorą foniczną.	kol.	20%	50%	100%	12 kpl.
2	Odzież ochronna lekka.	kpl.	20%	50%	100%	12 kpi.
3	Indywidualny pakiet p/chemiczny.	szt.	20%	50%	100%	12 szt.
4	Indywidualny pakiet do likwidacji skażeń.	szt.	20%	50%	100%	12 szt.
5	Dozymetr indywidualny.	szt.	20%	50%	100%	12 szt.
6	Indywidualny pakiet medyczny.	szt.	20%	50%	100%	12 szt.
7	Opatrunek osobisty.	szt.	20%	50%	100%	12 szt.
SPRZĘT 1 WYPOSAŻENIE DO WYKRYWANIA, POMIARU 1 LIKWIDACJI SKAŻEŃ.						
8	Svgnalizator promieniowania.	szt.	1	1	2	2
9	Przyrząd chemicznego rozpoznania.	szt.	1(Z)	1	2	2
10	Rentgenoradiometr.	szt.	1(Z)	1	2	2
11	Przyrząd do ładowania dozymetrów.	szt.	1	1	1	1
12	Pakiet silikażelowy.	szt.	20%	50%	100%	12 szt.
13	Pakiet dezaktywacyjny.	szt.	20%	50%	100%	12 szt.
SPRZĘT ŁĄCZNOŚCI.						
14	Radiotelefon stacjonarnv w sieci Woiewodv.	kpl.	1	1	1	1
15	Radiotelefon przenośny.	kpl.	3	3	3	3
16	Telefon stacjonarny.	kpl.	1	1	1	1
17	Sprzęt RTV.	kpi.	1	1	1	1
18	Odbiornik radiokomunikacyjny.	szt	1	1	1	1
19	Fax.	szt	1	1	1	1
20	Telefon komórkowy.	szt	1	1	1	1
SPRZĘT 1 ŚRODKI DO ZAPEWNIENIA DORAŻNYCH WARUNKÓW BYTOWYCH.						
21	Manierka.	szt.	20%	50%	100%	12 szt.
22	Niezbędnik.	szt.	20%	50%	100%	12 szt.
23	Menażka.	szt.	20%	50%	100%	12 szt.
24	Termos.	szt.	1	1	1	1 szt.
25	Koc.	szt.	20%	50%	100%	12 szt.
26	Materac polowy.	szt.	20%	50%	100%	12 szt.
NARZĘDZIA OGÓLNEGO PRZEZNACZENIA.						
27	Latarka elektryczna.	szt.	8	8	8	12 szt.
28	Zapasowe źródła zasilania do przyrządów bateryjnych.	kpl.	1	1	1	1
29	Nosze.	szt.	1	1	1	1
30	Torba sanitariusza.	kpl.	2	2	2	2
31	Łopata.	szt.	3	3	3	3

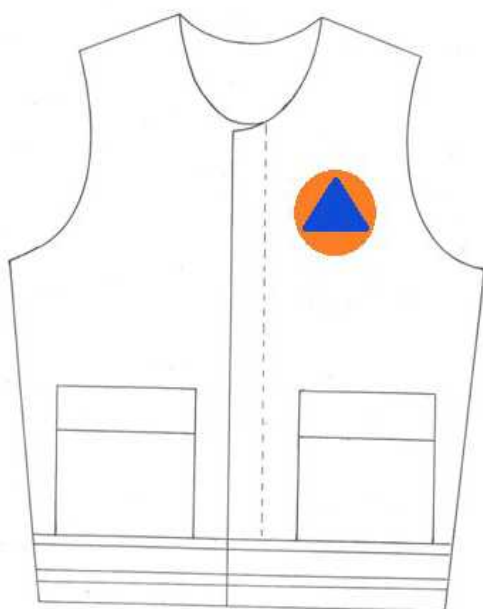
32	Kilof.	szt.	1	1	1	1
33	Łom.	szt.	1	1	1	1
34	Kalkulator.	szt.	1	1	1	1
35	Umundurowanie OC – Kamizelka.	kpl.	50%	50%	100%	12
36	Kask ochronny.	szt.	50%	50%	100%	12
(Z) – grupa sprzętu zalecanego(nieobowiązkową).						
Ilość wyrażona w % to normatyw w stosunku do faktycznego stanu osobowego formacji.						

Tabela należności sprzętu dla pal.

L.P.	WYSZCZEGÓLNIENIE.	JEDNOSTKA.	ILOŚĆ.			OGÓŁEM w kpl/szt.
			STAŁA GOTOWOŚĆ	KRYZYSU OBRONNA CZASU	GOTOWOŚĆ OBRONNA CZASU WOJNY	
SPRZĘT OCHRONY OSOBISTEJ.						
1	Maska p/gaz. z komorą foniczną.	kpl.	20%	50%	100%	4 kpl.
2	Odzież ochronna lekka.	kpl.	20%	50%	100%	4 kpi.
3	Indywidualny pakiet p/chemiczny.	szt.	20%	50%	100%	4 szt.
4	Indywidualny pakiet do likwidacji skażeń.	szt.	20%	50%	100%	4 szt.
5	Dozymetr indywidualny.	szt.	20%	50%	100%	4 szt.
6	Opatrunek osobisty.	szt.	20%	50%	100%	4szt.
SPRZĘT 1 WYPOSAŻENIE DO WYKRYWANIA. POMIARU 1 LIKWIDACJI SKAŻEŃ.						
7	Przyrząd chemiczneao rozpoznania.	szt.	1(Z)	1	2	2
8	Pakiet silikażelowy.	szt.	50%	50%	100%	4szt.
9	Przyrząd do ładowania dozymetrów.	szt.	1	1	1	1
10	Pakiet dezaktywacyjny.	szt.	50%	50%	100%	4szt.
SPRZĘT ŁĄCZNOŚCI.						
11	Radiotelefon przenośny.	kpl.	1	1	1	1
12	Urządzenie alarmowe.	kpl.	1	1	1	1
13	Aparat telefoniczny stacjonarny.	kpl.	1	1	1	1
SPRZĘT I ŚRODKI DO ZAPEWNIENIA DORAŻNYCH WARUNKÓW BYTOWYCH						
14	Manierka.	szt.	4	4	4	4szt.
15	Niezbędnik.	szt.	4	4	4	4 szt.
16	Menażka.	szt.	4	4	4	4szt.
17	Termos.	szt.	1	1	1	1 szt.
NARZĘDZIA OGÓLNEGO PRZEZNACZENIA.						
18	Latarka elektryczna.	szt.	4	4	4	4 szt.
19	Umundurowanie OC – kamizelka.	kpl.	50%	50%	100%	4 szt.
20	Kask ochronny.	szt.	4	4	4	4 szt.
(Z) -grupa sprzętu zalecanego (nieobowiązkową).						
Ilość wyrażona w % to normatw w stosunku do faktycznego stanu osobowego formacji.						

OZNAKOWANIE ORGANÓW I FORMACJI OBRONY CYWILNEJ.

1. Ubiór członków formacji obrony cywilnej określa organ tworzący daną formację, biorąc pod uwagę zadania jakie ona ma wykonywać. Ubiór ten powinien być wyposażony w międzynarodowy znak rozpoznawczy obrony cywilnej.
2. Międzynarodowy znak rozpoznawczy obrony cywilnej - zgodny z protokołem dodatkowym z 8 czerwca 1977 r. (protokół I) do konwencji genewskich z 12 sierpnia 1949 r. dotyczących ochrony ofiar międzynarodowych konfliktów zbrojnych - powinien być umieszczony z lewej strony klatki piersiowej oraz na plecach (rys. poniżej).
3. W międzynarodowy znak rozpoznawczy obrony cywilnej powinien być wyposażony również organ oraz personel obrony cywilnej.



przód



tył

Rys. Umieszczenie międzynarodowego znaku rozpoznawczego obrony cywilnej na umundurowaniu członków formacji obrony cywilnej oraz ubiorze organów i personelu obrony cywilnej.