

Grey Scale #13



DANES-PICTA.COM

A 1 2 3 4 5 6 M 8 9 10 11 12 13 14 15 B 17 18 19



35  
w

94577

**AKADEMIA SZTABU GENERALNEGO WP**  
im. generała broni Karola Świerczewskiego

**KATEDRA OBRONY TERYTORIUM KRAJU**

**DO UŻYTKU  
SŁUŻBOWEGO**



Egz. Nr .....1

Tylko dla wykładowców

**ĆWICZENIE GRUPOWE Nr 227**  
**Temat: OBRONA OBSZARU WOJEWÓDZTWA**  
**Opracowanie metodyczne**



X 37272

ARCHIWUM  
WYDZIAŁU SZKOLENIOWY  
KATEDRY SZTABU GENERALNEGO  
im. gen. broni K. Świerczewskiego  
X 37272



85  
W

9/577

**AKADEMIA SZTABU GENERALNEGO WP**  
**im. generała broni Karola Świerczewskiego**

**KATEDRA OBRONY TERYTORIUM KRAJU**

**DO UŻYTKU**  
**SŁUŻBOWEGO**  
**[REDAKTED]**

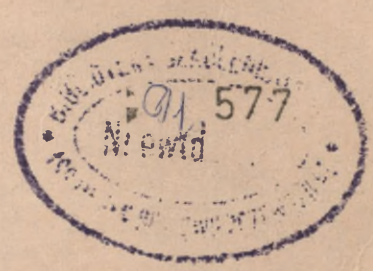
Egz. Nr .....1

Tylko dla wykładowców

**ĆWICZENIE GRUPOWE Nr 227**

**Temat: OBRONA OBSZARU WOJEWÓDZTWA**

**Opracowanie metodyczne**



X 37272

**ARCHIWUM**  
**LISTE SIKOLENIOWI**  
**KADENI SZKOLENIOWI**  
**im. gen. broni K. Świerczewskiego**  
X 37272

Opis załączników

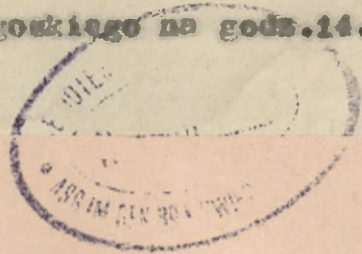
1. Szkic na kalce nr pf-3439/WW na 2 ark.

Położenie sił własnych i działanie przeciwnika na 5.30 14.6.

2. Szkic na kalce nr pf-3472/WW na 2 ark.

Sytuacja na obszarze województwa bydgoskiego na godz.14.00 14.6.

Świecz.grup.nr 227. Zaj.4.



Faint, illegible markings or stamps at the bottom of the page, possibly bleed-through from the reverse side.

AKADEMIA SZTABU GENERALNEGO  
im. gen. broni K. Świerczewskiego

KATEDRA OBRONY TERYTORIUM KRAJU

Przekł. prot. 12654 *JK*

"ZATWIERDZAM"  
SZEF KATEDRY CTK

DO BÝTKU  
SŁUŻBOWEGO

Egz.nr... 1

płk dr J. MROCZKO

Dnia " " 197.. r.

Rok szkolny 1974/1975

Dla wykładowców i słuchaczy

Z A Ł O Ż E N I E Nr 1

do ćwiczenia grupowego nr 227 zajęcia nr 1  
"Wypracowanie zamiaru obrony obszaru województwa"

/II KWL, II KOPK/

Mapy : 1 : 100 000

N-33-83, 84, 95, 96, 107, 108, 119, 120, 131, 132.

N-34-73, 74, 75, 85, 86, 87, 88, 97, 98, 99, 100, 109, 110,  
111, 112, 121, 122, 123, 124.



ARCHIWUM  
KATEDRY OBRONY TERYTORIUM KRAJU  
im. gen. broni K. Świerczewskiego

~~37272~~

## I. POŁOŻENIE OGÓLNE

Sytuacja polityczna i militarna w Europie i świecie układa się w duchu dążenia do pokoju i egzystencji różnych ustrojów społeczno-politycznych. W ostatnim okresie państwa zachodnie ~~zainicjowały~~ szereg przedsięwzięć dyplomatycznych, propagandowych i gospodarczych świadczących lub stwarzających pozory dążności do dalszego odprężenia i zacieśnienia współpracy z państwami socjalistycznymi.

Siły zbrojne państw zachodnich i socjalistycznych prowadzą planowe szkolenie okresu pokojowego.

W wyniku wprowadzenia zmian organizacyjnych w wojskach, oddziałach zmilitaryzowanych i samoobrony oraz zmian w kompetencjach niektórych organów administracji terenowej i terytorialnych sztabów wojskowych, zaszła konieczność opracowania nowego wariantu planów obronnych.

## II. POŁOŻENIE SZCZEGÓLNE

Na podstawie zarządzeń POW i dyrektywy KOK szefowi WSZW BYDGOSZCZ wiadomo:

1. Na obszarze POW obiektami szczególnie narażonymi na uderzenia BMR nieprzyjaciela są: porty, ośrodki miejskie i przemysłowe, węzły komunikacyjne oraz mosty na rzece ODRA i WISŁA. Dla prowadzenia działań dywersyjnych na obszarze POW nieprzyjaciel może użyć około 20 drużyn specjalnych. Główny wysiłek działań dywersyjnych może być skupiony w obszarze stref kierowania i kontroli ruchu wojsk na rz. ODRA i WISŁA, na drogach przegrupowania wojsk oraz w ważnych obiektach administracyjno-gospodarczych. Szczególnie dogodne warunki do bazowania sił dywersyjnych istnieją w BORACH TUCHOLSKICH i w PUSZCZY NADNOTECKIEJ, a także w dużych ośrodkach miejskich.

W wypadku pomyślnego dla nieprzyjaciela rozwoju działań wojennych należy liczyć się z możliwością lądowania na wybrzeżu desantu morskiego oraz desantów powietrznych na rubieżach rz. ODRA i WISŁA.

Najbardziej intensywnego oddziaływania psychologicznego nieprzyjaciela należy oczekiwać przede wszystkim w czasie rozśrodkowania ludności i mobilizacji.

2. Dowódca POW zamierza:

- a/ w wypadku narastania zagrożenia osiągnąć sukcesywnie pełną gotowość bojową i wyprowadzić wojska do rejonów polepszonych położenia;
- b/ w wypadku nagłego wybuchu wojny przeprowadzić powszechną mobilizację i wyprowadzić wojska bezpośrednio do rejonu wyjściowego /w ciągu jednej doby od momentu podania sygnału/;
- c/ główny wysiłek obrony przed desantami z powietrza skupić początkowo na rubieży rzeki ODRA, później na rubieży rzeki WISŁA, a przed desantami z morza na kierunkach: KOŁOBRZEG, USTKA;
- d/ siłami POW udzielić pomocy obronie cywilnej w likwidacji skutków BMR skupiając główny wysiłek w rejonach: portów i baz merskich, przepraw na rz. ODRA i WISŁA, ważnych obiektów komunikacyjnych i przemysłowych oraz dużych skupisk ludności;
- e/ zabezpieczyć sprawne przegrupowanie wojsk operacyjnych i udzielić im w razie potrzeby pomocy w likwidacji skutków uderzeń BMR, skupiając główny wysiłek w rejonach przepraw na rzekach WISŁA i ODRA;
- f/ udzielić pomocy układowi terytorialnemu w zwalczaniu dywersji szczególnie w rejonach : BORDŃ TUCHOLSKICH i PUSZCZY NADNOTECKIEJ;
- g/ główny wysiłek w zakresie zwalczania oddziaływania psychologicznego skupić podczas przeprowadzania mobilizacji, rozśrodkowania ludności oraz prowadzenia akcji ratowniczej.

3. Przed województwem bydgoskim stoją następujące zadania obronne:

- a/ przygotowanie i wydzielenie rezerw ludzkich i rzeczowych dla przeprowadzenia mobilizacji do wojsk, oddziałów zmilitaryzowanych i samoobrony;

b/ zorganizowanie ochrony ludności województwa przed skutkami uderzeń BMR i innymi środkami rażenia poprzez:

- masowe szkolenie ludności w celu: zapoznania jej ze sposobami zachowania się w wypadku wojny /a szczególnie w czasie uderzeń BMR/ i z zakresem nakładanych na ludność zadań i obowiązków;
- doprowadzenie do pełnej rozbudowy i zdolności do szybkiego osiągnięcia gotowości systemu ostrzegania i alarmowania;
- przygotowanie i szybkie rozśrodkowanie ludności zagrożonych miast - patrz załącznik nr 1;
- przygotowanie i rozbudowę niezbędnej ilości schronów i ukryć zabezpieczających;
- przygotowanie i zapewnienie szybkiego rozwinięcia oraz sprawnego działania systemu wykrywania skażeń i zakażeń;

c/ ochrona obiektów:

- obiekty wojskowe i inne ważne obiekty z wojskowego punktu widzenia ochraniać siłami wojskowymi i specjalistycznymi oddziałami samoobrony /SOS/;
- obiekty gospodarcze ochraniać SOS zakładów przemysłowych i innych instytucji pod ogólnym nadzorem MO;
- pozostałe obiekty ochraniać siłami MC, TCS i ZOS;

d/ działania przeciwdywersyjne prowadzi MO.

W wypadku dużego nasilenia działań dywersyjnych przewidzieć wzmocnienie MO siłami z pułku obrony terytorialnej;

e/ udział w zabezpieczeniu przegrupowania wojsk operacyjnych przede wszystkim w zakresie:

- osłony technicznej dróg;
- regulacji ruchu;
- pomocy technicznej wojskom;
- pomocy wojskom w prowadzeniu akcji ratowniczych.

### III. WIADOMOŚCI DODATKOWE

1. Na terenie województwa istnieją następujące powiatowe sztaby wojskowe /PSZW/:
  - CHOJNICE, TUCHOLA, BYDGOSZCZ, LIPNO, ŚWIECIE;
  - WYŻYSK łącznie z powiatem SPÓLNO KRAJEŃSKIE;
  - SZUBIN łącznie z powiatem ŻNIN;
  - INOWROCLAW łącznie z powiatem MOGILNO;
  - GOLUB DOBRZYŃ łącznie z powiatem RYPIN;
  - WĄBRZEŻNO łącznie z powiatem BRODNICA;
  - GRUDZIĄDZ łącznie z powiatem CHELMNO;
  - WŁOCŁAWEK łącznie z powiatem RADZIEJÓW;
  - TORUŃ łącznie z powiatem ALEKSANDRÓW KUJAWSKI.
2. Pułk obrony terytorialnej /1300 ludzi/ prowadzi szkolenie i wykonuje prace na rzecz gospodarki narodowej:
  - a/ 1 i 2 kp /240 żołnierzy/ wykonuje prace melioracyjne w rejonie ŚLESIN /9678/;
  - b/ 3 i 4 kp /300 żołnierzy/ wykonuje prace melioracyjne w rejonie GRĘBOCIN /8246/;
  - c/ 5 i 6 kp /280 żołnierzy/ wykonuje prace budowlane w rejonie TRZECIEWIEC /0612/;
  - d/ 7 kp /130 żołnierzy/ buduje wały przeciwpowodziowe w rejonie BRATWIN /2846/;
  - e/ 8 kp /150 żołnierzy/ wykonuje prace leśne w rejonie ZIELONKA /4210/;
  - f/ pozostałe siły pot. w m. ŚWIECIE wykonują prace budowlane.
3. WKC BYDGOSZCZ bazuje w sieci ostrzegania 4 KOPK, posiada całkowicie rozbudowany i przygotowany w sensie organizacyjno-mobilizacyjnym wojewódzki system alarmowania i powiadamiania o skażeniach.
4. W wyniku dotychczasowych, wstępnych prac planistycznych w powiatach i wewnątrz WKC BYDGOSZCZ ustalono:
  - rodzaj i wielkość sił odwodowych powiatów - patrz załącznik nr 2;
  - siły i środki województwa oraz rejonu ich formowania - patrz załącznik nr 3.

5. Do prowadzenia akcji ratowniczych na obszarze województwa przewiduje się użyć następujące siły POW i centralnego podporządkowania:
  - dwa ZORT z centralnego zgrupowania ratowniczego "POZNAŃ" o możliwościach 1300 roboczodni każdy;
  - 2 pułk inżynieryjno-budowlany o możliwościach 2800 roboczodni;
  - batalion z WOSS o możliwościach 600 roboczodni;
  - szkolny batalion podoficerów politycznych o możliwościach 500 roboczodni;
  - szkolny pułk artylerii o możliwościach 1400 roboczodni;
  - dywizjon z WOSWRiArt. o możliwościach 800 roboczodni.
6. Na terytorium województwa w miastach powyżej 40 000 mieszkańców istnieją schrony trzeciej kategorii /o przeciętnej pojemności 100 osób/ dla około 10% ogólnie zamieszkałej w nich ludności. W miastach pozostałych ilość schronów i innych przystosowanych ukryć może pomieścić około 8% ludności. Wszystkie miasta i osiedla ustaliły ilość i rejonizację pomieszczeń do przystosowania na ukrycia oraz rejonu rozbudowy szczelin różnych typów dla około 50% ludności. Aktualnie zarezerwowany budżet na budowę wszelkiego rodzaju ukryć dla ludności pokrywa 80% potrzeb dotychczas zaplanowanych przedsięwzięć.
7. Stanowisko kierowania WKO nr 1 jest przygotowane do funkcjonowania w warunkach wojny. Natomiast stanowisko kierowania nr 2 posiada przygotowany system łączności przewodowej z KOK, POW, PKO i sąsiadami, a około połowy pomieszczeń do pracy wymaga do dwóch miesięcy prac wykończeniowych.

#### IV. PRACA DO WYKONANIA:

1. Przystudiować założenie wraz z załącznikami.
2. Zapoznać się z następującymi skryptami:
  - Organizacja i kierowanie obroną obszaru województwa, nr bibl.szkoł.022841.
  - Wojskowo-geograficzna charakterystyka województwa bydgoskiego dla potrzeb OTK, nr bibl.03837.

3. Wypracować elementy zamiaru obrony obszaru województwa i być gotowym do zreferowania ich w czasie zajęć.

ZAŁĄCZNIKI:

1. Ilościowe zestawienie ludności miast przewidzianych do rozśrodkowania.
2. Zestawienie sił powiatów województwa BYDGOSZCZ /przewidzianych do powołania/.
3. Wykaz sił przewidywanych do powołania na szczeblu województwa.
4. Położenie wyjściowe /mapa/ do ćwiczenia grupowego nr 227. "Obrona obszaru województwa" - mapa wydana oddzielnie - pobrać z magazynu map.

OPRACOWAŁ :

płk dypl. Stanisław WOŁYNIAK

Wydrukowano w 180 egz.

Egz. nr 1-10 oprac.metod.  
Egz. nr 11-180 Bibl.Gł.Oddział  
Zbiorów Specjalnych  
Wyk.płk Wołyniak  
Druk.Cz.B.dn.11.01.1975r.  
Nr pf-1406/pf-3429/WW  
Kor. H.W.

Załącznik nr 1 do załozenia nr 1

Ilościowe zestawienie ludności miast przewidzianych do rozbrodowania

Lp.	Zagrozone miasta	Ilość mieszkańców	Ilość ludności pozostającej po rozbrodowaniu	Ludność do rozbrodowania	Zmobilizowano do jednostek wojskowych, zmilitaryzowanych i OS
1.	BYDGOSZCZ	277.000	129.000	135.500	12.500
2.	TORUŃ	125.000	58.000	61.400	5.600
3.	GRUDZIĄDZ	75.000	36.000	35.500	3.500
4.	WŁOCŁAWEK	73.000	34.000	34.500	4.500
	R A Z E M :	550.000	257.000	266.900	26.100

Załącznik nr 2  
do załozenia nr 1

Zestawienie sil powiatów województwa BYDGOSZCZ  
/przewidzianych do powołania/

Lp.	Powiaty	ORT	COD	OPPM	Oddz. p.oz.	Odwód MO	TOS	ZOS
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	ALEKSANDRÓW KUJAWSKI	500	1/40	1/30	1/120	160	14/1600	10/1300
2.	BRODNICA	450	1/40	1/30	1/120	160	15/1700	7/1000
3.	BYDGOSZCZ	4/2100	5/300	5/150	3/360	240	18/2400	80/9100
4.	CHELANO	500	1/50	1/30	1/120	160	14/1600	8/1300
5.	CHOJNICE	600	1/50	1/30	1/120	210	16/2400	12/1200
6.	GOLUB-DOBRZYŃ	450	1/50	1/30	1/120	150	12/1200	6/800
7.	GRUDZĄDZ	2/1100	2/120	2/60	2/240	252	22/3400	25/3600
8.	INOWROCŁAW	2/1050	1/50	2/60	1/120	230	20/3400	18/2500
9.	LIPNO	500	1/50	1/30	1/120	180	17/2200	7/800
10.	MOGILNO	450	1/50	1/30	1/120	180	15/2000	7/1100
11.	RADZIEJÓW	500	1/50	1/30	1/120	150	13/1700	6/600

1	2	3	4	5	6	7	8	9
12.	RYPIN	450	1/50	1/30	1/120	150	10/1600	5/500
13.	SEPOLNO KRAJEŃSKIE	450	1/50	1/30	1/120	160	18/1000	4/350
14.	SZUBIN	500	1/50	1/30	1/120	160	13/1500	5/300
15.	ŚWIECIE	500	1/50	1/30	1/120	210	17/2600	11/1300
16.	TORUŃ	2/1300	2/120	3/60	2/240	240	13/1700	44/5000
17.	TUCHOLA	550	1/50	1/30	1/120	210	12/1200	6/700
18.	WĄBRZEŻNO	500	1/50	1/30	1/120	160	12/1200	5/600
19.	WŁOCŁAWEK	2/1300	2/100	2/60	2/240	210	14/1600	32/3500
20.	WYRZYSK	450	1/50	1/30	1/120	160	16/2100	9/1000
21.	ŻNIN	400	1/50	1/30	1/120	150	11/1200	4/500
R a z e m :		28/14600	26/1350	28/840	26/3120	3.880	306/37900	311/32650

Uwaga: 1. W rubryce 3,4,5 i 6 w liczniku podano ilość oddziałów,  
a w mianowniku stan w ludziach.

Załącznik nr 3 do załozenia  
nr 1Wykaz sił przewidywanych do powołania  
na szczeblu województwa

Numer i nazwa oddziału	Miejsce formowania	Ilość ludzi	Możliwości dziennej pracy w r/d	Możliwości udzielania pomocy sa- nitarnej w ciągu... doby
1	2	3	4	5
pot		1.300	1.200	
Odwód MO	BYDGOSZCZ	780	-	
ZORT nr 1	BYDGOSZCZ	750	1.320	-
ZORT nr 2	BYDGOSZCZ	700	1.180	-
ZORT nr 3	TORUŃ	750	1.320	-
ZORT nr 4	GRUDZIĄDZ	700	1.180	-
ZORT nr 5	WŁOCŁAWEK	700	1.180	-
ZORT nr 6	INOWROCŁAW	700	1.180	-
ZOPPM nr 1	BYDGOSZCZ	111	-	1.000
ZOPPM nr 2	TORUŃ	111	-	1.000
ZOPPM nr 3	WŁOCŁAWEK	111	-	1.000
ZOPPM nr 4	INOWROCŁAW	111	-	1.000
ZOPPM nr 5	GRUDZIĄDZ	111	-	1.000
ZOPPM nr 6	BYDGOSZCZ	111	-	1.000
1 kppoż.	BYDGOSZCZ	120	-	-
2 kppoż.	TORUŃ	120	-	-
3 kppoż.	INOWROCŁAW	120	-	-
4 kppoż.	GRUDZIĄDZ	120	-	-

A K A D E M I A      S Z T A B U      G E N E R A L N E G O  
-      -      im. gen. broni K. Świerczewskiego

-----  
KATEDRA OBRONY TERYTORIUM KRAJU

DO UŻYTKU  
SŁUŻBOWEGO

~~SECRET~~-E

Egz.nr...

Rok szkolny 1974/75

Tylko dla wykładowców

OPRACOWANIE METODYCZNE

ĆWICZENIE GRUPOWE Nr 227

"OBRONA OBSZARU WOJEWÓDZTWA"

Zajęcie nr 1/OTK

- I. TEMAT: Wypracowanie zamiaru obrony obszaru województwa.
- II. CEL: Pogłębić znajomość zadań obrony militarnej województwa i sposob ich wykonania.  
Zapoznać słuchaczy z niezbędnymi elementami metody i treści pracy nad wypracowaniem zamiaru obrony obszaru województwa.  
Umożliwić słuchaczom dokonanie prób samodzielnego wypracowania niektórych fragmentów zamiaru obrony województwa.
- III. ZAGADNIENIA SZKOLENIOWE I PODZIAŁ CZASU:
- |  |        |
|--|--------|
| 1. Sprawdzenie przygotowania słuchaczy do zajęcia    | - 15'  |
| 2. Wypracowanie zamiaru obrony województwa . . . . . | - 145' |
| 3. Omówienie zajęcia . . . . .                       | - 20'  |
| Razem :  | 180'   |
- IV. METODA: Zajęcie grupowe na mapach w sali wykładowej.
- V. WSKAZÓWKI ORGANIZACYJNO-METODYCZNE

Słuchacze przygotowują się do zajęcia na podstawie załączenia nr 1, które należy im wydać 3-4 dni wcześniej.  
Prowadzący zajęcia w poszczególnych grupach dopilnują pobrania przez słuchaczy w terminie nakazanych materiałów, a w

razie potrzeby udziela słuchaczom niezbędnych wyjaśnień.

VI. PRZEBIEG ZAJĘCIA:

1. Sprawdzenie przygotowania słuchaczy do zajęcia - 15'

Sprawdzić:

- przygotowanie map i notatek do referowania zamiaru obrony województwa;
- znajomość założenia i teoretycznych zagadnień związanych z tematem zajęcia /według uznania wykładowcy/.

2. Wypracowanie zamiaru obrony województwa . . . .- 145'

a/ Warunki geograficzno-fizyczne:

- położenie centralne;
- powierzchnia 20892 km<sup>2</sup> /6,7% obszaru Polski/;
- ludność 1913400 /92 osoby na km<sup>2</sup>/;
- uprzemysłowienie /zajmuje 6 miejsce w kraju/;
- rodzaje przemysłu /chemiczny, elektrotechniczny, maszynowy/;
- ogólne rozmieszczenie przemysłu /w trójkącie BYDGOSZCZ, TORUŃ, INOWROCŁAW oraz w rejonie przyległym do WISŁY/;
- ludność miejska /ponad 50%/;
- ukształtowanie terenu /równinny, pocięty rzeką WISŁA i KANAŁEM BYDGOSKIM na trzy części/;
- zalesienie /stanowi 23% niżej średniej krajowej/, która wynosi 26,6%/;
- masywy leśne /BORY TUCHOLSKIE, LASY SOLECKIE/;
- zapory i ujęcia wodne /KORCOWO, WŁOCŁAWEK/.

b/ Warunki militarne:

- województwo leży na nadmorskim kierunku operacyjnym;
- przez obszar województwa przebiega 5 dróg przegrupowania wojsk;
- rejony zastrzeżone /patrz mapa/;
- elementy ugrupowania SDiKRW;
- rozmieszczenie dowództw POW i KOPK;

- możliwości przerwania komunikacji przez WISŁĘ i KANAŁ BYDGOSKI.

Wnioski z oceny warunków geograficzno-fizycznych i militarnych:

1. Województwo bydgoskie leży na nadmorskim kierunku operacyjnym.
2. Obiekty komunikacyjne, a szczególnie mosty i przeprawy na WISŁE będą stanowiły główne obiekty działalności rozpoznawczo-dywersyjnej przeciwnika i jego uderzeń z powietrza.
3. Duże obszary leśne mogą być wykorzystane przez przeciwnika na rejony bazowania jego sił dywersyjnych.
4. Mosty na WISŁE i KANAŁE BYDGOSKIM wiążą poszczególne obszary województwa, a ich zniszczenie spowoduje podział na izolowane trzy części i przerwie przegrupowanie wojsk.

c/ Zakładany charakter wojny i okoliczności jej rozpoczęcia:

- aktualny układ sił polityczno-militarnych wskazuje, że wojna na europejskim TDW, w którą bezpośrednio zostanie zaangażowana Polska, będzie miała charakter koalicyjny;
- wojna może być prowadzona wszystkimi środkami, jakimi dysponują oba przeciwstawne obozy;
- rozmieszczenie sił i posiadane środki walki umożliwiają rozpoczęcie wojny z zaskoczenia;
- w planach obronnych należy rozpatrzyć działanie w różnych, a także w najtrudniejszych warunkach wojny.

d/ Ocena zagrożenia województwa.

1. Główne zagrożenie obszaru województwa stanowią:

- uderzenia z powietrza /lotnictwo i rakiety środkami konwencjonalnymi i BMR/;
- działanie sił dywersyjnych;
- oddziaływanie psychologiczne;
- desanty powietrzne.

2. Obiekty zagrożone uderzeniami z powietrza:

- wojska w garnizonach /w wypadku zaskoczenia/;

- obiekty komunikacyjne /mosty i przeprawy na WIŚLE, węzły drogowe i kolejowe/;

- obiekty przemysłowe i administracyjne.

Większość powyższych obiektów znajduje się w:

BYDGOSZCZY, GRUDZIĄDZU, TORUNIU, WŁOCŁAWKU, CHOJNICACH, CHELMNIE i INOWROCŁAWIU.

Ponadto obiektami uderzeń konwencjonalnych i BMR mogą być wojska czasowo przebywające na obszarze województwa /na drogach marszu, w rejonach odpoczynków i zatrzymania/.

#### Skutki uderzeń z powietrza:

- zakłócenie lub czasowe zerwanie przebiegu mobilizacji i osiągania wyższych stanów gotowości bojowej wojsk;

- przerwanie, względnie poważne utrudnienie przegrupowania wojsk i ruchu wewnętrznego;

- zakłócenie lub przerwanie produkcji przemysłowej;

- zakłócenie w zarządzaniu gospodarką i kierowaniu obroną województwa.

W wypadku naziemnych uderzeń jądrowych na mosty na WIŚLE powstanie strefa skażeń oraz duże straty wśród ludności największych miast województwa.

### 3. Działanie sił dywersyjnych

#### Rodzaje sił dywersyjnych:

- wojska specjalne /około 5-8 drużyn mogą lądować po rozpoczęciu działań wojennych/;

- zbrojne podziemie;

- rozproszone siły desantu powietrznego.

#### Obiekty działań dywersyjnych:

- komunikacyjne /na kierunkach przegrupowania wojsk operacyjnych - szczególnie w rejonie WIŚLY/;

- wojskowe /składy, magazyny, stanowiska dowodzenia, garnizonowe węzły łączności/;

- obiekty gospodarcze i administracyjne /zakłady produkcyjne, CPN, stanowiska kierowania, stacje

radiowe i telewizyjne, obiekty łączności cywilnej, elektrownie, zapory wodne, linie przesyłowe, wodociągi, gazociągi/.

Rejony bazowania sił dywersyjnych:

- obszary leśne i rzadko zaludnione /BCRY TUCHOLSKIE, LASY SOLECKIE/;
- duże ośrodki miejskie /BYDGOSZCZ, TORUŃ, GRUDZIĄDZ, WŁOCŁAWEK/.

Dużego nasilenia działań dywersyjnych należy oczekiwać z chwilą rozpoczęcia wojny, szczególnie w rejonach przyległych do WISŁY i wzdłuż dróg przegrupowania wojsk.

4. Oddziaływanie psychologiczne:

- środki oddziaływania /obce rozgłośnie radiowe, ulotki, broszury, dezinformacja ustna/;
- cel oddziaływania /wywołanie psychozy niezadowolenia wobec władz, ustroju, dezinformacja, wywoływanie paniki itp./;
- rejony oddziaływania /duże skupiska ludności: BYDGOSZCZ, GRUDZIĄDZ, TORUŃ, WŁOCŁAWEK, INOWROCLAW, zakłady produkcyjne, dworce, targowiska itp./;
- okresy szczególnej intensywności oddziaływania /mobilizacja, wyjście wojsk oraz oddziałów zmilitaryzowanych do rejonów alarmowych, rozśrodkowanie ludności, przegrupowanie wojsk operacyjnych, początkowy okres wojny, użycie BMR/.

5. Desanty powietrzne

Dowódca PCW ocenia, że w rejonie WISŁY /w wypadku pomyselnego dla przeciwnika przebiegu wojny/ może lądować desant powietrzny w sile około BPD. Zwalczenie desantu organizuje dowódca PCW.

Lądujący desant w pierwszej kolejności zagrozi obiektom i siłom znajdującym się w rejonie lądowania. W pierwszej fazie po wylądowaniu desant przeciwnika będzie zwalczał wszystko co utrudniać mu będzie zebranie pododdziałów oraz wszystko to co zagrozi ich istnieniu,

Desant powietrzny przeciwnika w korzystnych dla niego warunkach może przejść do działań w rozproszeniu /celem tych działań może być opóźnienie podejścia wojsk operacyjnych wschodnich/.

Wnioski z oceny zagrożenia:

1. Województwo bydgoskie jest w zasięgu powietrznych środków napadu przeciwnika już od pierwszych chwil wojny.
2. Oddziaływaniem ogniowym, dywersyjnym i psychologicznym przeciwnik może usiłować zerwać czasowo lub poważnie zakłócić przebieg mobilizacji, rozwinięcie i przegrupowanie wojsk oraz innych sił obronnych.
3. Najbardziej intensywnego oddziaływania przeciwnika należy oczekiwać w obszarze przyległym do WISŁY oraz na drogach przegrupowania i w rejonach dużych zakładów przemysłowych.
4. Obiektami ataków BMR mogą być: BYDGOSZCZ, TORUŃ, GRUDZIĄDZ, CHELMNO, WŁOCŁAWEK, INOWROCŁAW, CHOJNICE oraz wojska znajdujące się na obszarze województwa.
5. BORY TUCHOLSKIE i LASY SOLECKIE stwarzają dogodne warunki do bazowania sił dywersyjnych.

e/ Zadania obronne i ogólna koncepcja ich wykonania.

1. Przygotowanie i wydzielenie rezerw ludzkich i rzeczowych dla przeprowadzenia mobilizacji:
  - ustalić składy rezerw do wojsk, oddziałów zmilitaryzowanych i samoobrony;
  - opracować plany mobilizacyjne województwa i doprowadzić je do wiadomości wszystkich wykonawców według zainteresowań;
  - doskonalić system przeprowadzenia mobilizacji zwracając szczególną uwagę na przeprowadzenie mobilizacji w warunkach zaskoczenia.

2. Ochrona ludności przed skutkami uderzeń BNR:

- a/ w okresie pokoju główny wysiłek należy skupić na:  
powszechnym przygotowaniu obronnym społeczeństwa i sił ratowniczych, przygotowanie systemu ostrzegania i alarmowania, przygotowaniu rozśrodkowania ludności i dóbr narodu, konserwację istniejących ukryć dla ludności, lokalizację i przygotowanie materiałów do rozbudowy ukryć ochronnych;
- b/ w okresie zagrożenia bezpieczeństwa państwa główny wysiłek skupić na:
  - rozwinięcie /uruchomienie/ systemu ostrzegania i alarmowania;
  - rozwinięcie sił ratowniczych;
  - rozśrodkowanie ludności i dóbr materialnych;
  - rozbudowę ukryć dla ludności;
- c/ w okresie wojny główny wysiłek obrony przed BNR skupić dla prowadzenia akcji ratowniczych w rejonie zagrożonych miast nad WISŁĄ /GRUBZIĄDZ, BYDGOSZCZ, CHELMNO, TORUŃ, WŁOCŁAWEK/;
- d/ w wypadku wybuchu wojny z zaskoczenia główny wysiłek skupić dla natychmiastowego zorganizowania oddziałów ratowniczych w rejonach nie porażonych oraz dla organizacyjnego uporzędkowania ocalałych sił w rejonach porażonych. Zorganizowane siły sukcesywnie wprowadzać do akcji ratowniczej w porażonych rejonach.

3. Ochrona obiektów:

- wytypować wspólnie z WK MO ważne z wojskowego punktu widzenia obiekty wymagające ochrony /obiekty/ komunikacyjne na drogach przegrupowania wojsk oraz ważne dla wojska obiekty łączności/, ustalić czas, siły i sposób ochrony;
- główny wysiłek ochrony nakazanych przez POW obiektów skupić w obszarze przyległym do WISŁY /szczególnie dla ochrony mostów na WISLE/.

4. Udział wojsk w działaniach przeciwdywersyjnych - główny wysiłek działań przeciwdywersyjnych:

- a/ w zakresie ochrony obiektów skupić wzdłuż dróg przegrupowania wojsk, a szczególnie na rubieży WISŁY;
- b/ w zakresie likwidacji sił dywersyjnych skupić w przewidzianych rejonach bazowania /BORY Tucholskie, LASY SOLECKIE/;
  - w wypadku wyznaczenia wojskom samodzielnego rejonu działań przeciwdywersyjnych ściśle współpracować z istniejącymi tam siłami MO i oddziałami samoobrony;
  - rejon wyjściowy dla pułku obrony terytorialnej powinien odpowiadać warunkom użycia go do zwalczania dywersji /w najbardziej prawdopodobnych rejonach działań przeciwdywersyjnych/ i prowadzenia akcji ratowniczych w zagrożonych miastach.

#### 5. Zabezpieczenie przegrupowania wojsk:

- główny wysiłek osłony technicznej dróg skupić na drogach przegrupowania wojsk, a szczególnie w obszarze WISŁY;
- udział sił województwa w regulacji ruchu /szczególnie w dużych miastach na drogach przegrupowania wojsk, na objazdach i drogach dojazdowych do przepraw oraz wyprowadzenie z przepraw na właściwe drogi przegrupowania/, kiedy, gdzie i z jakich sił wystawić regulację ruchu, sposób włączenia tych sił do ogólnego systemu kierowania ruchem;
- pomoc techniczna wojskom /wytypowanie zakładów i warsztatów oraz innych urządzeń świadczących usługi w naprawach sprzętu technicznego wojsk/ główny wysiłek skupić . . . . .;
- pomoc przegrupującym się wojskom w likwidacji skutków BMR /siły obrony cywilnej pomagają w prowadzeniu akcji ratowniczych w swoich granicach terytorialnych, ochronę pozostawionego sprzętu wojskowego zabezpieczą TOS/.

6. Przeciwdziałanie oddziaływaniu psychologicznemuprzeciwnika:

- prace informacyjno-uświadamiające w rejonach mobilizacji, w czasie rozśrodkowania ludności, prowadzenia akcji ratowniczych;
- informowanie przegrupowujących się wojsk o aktualnej sytuacji bezpieczeństwa i porządku na obszarze województwa;
- spotkanie z ludnością cywilną /uzgodnić rejon, czas, zakres i rodzaj informacji z KW PZPR/;
- zbieranie informacji o sposobach i treści oddziaływania psychologicznego przeciwnika /WSZW otrzymuje od KW PZPR i WK MO/.

f/ Siły i środki do wykonania poszczególnych zadań:

- wojewódzkie i powiatowe - patrz załącznik nr 2 i 3 do założeń nr 1;
- centralnego podporządkowania - dwa ZORT o możliwościach po 1300 roboczodni każdy ze zgrupowania ratowniczego "PCZNAŃ" oraz 2 pułk inżynieryjno-budowlany o możliwościach 2800 roboczodni;
- siły okręgowe: batalion z WOSS o możliwościach 600 roboczodni, szkolny batalion podoficerów politycznych o możliwościach 500 roboczodni, szkolny pułk artylerii o możliwościach 1400 roboczodni oraz dywizjon z WOS WRIart. o możliwościach 800 roboczodni;
- przy rozmieszczaniu sił wojewódzkich należy uwzględnić najbardziej korzystne warunki użycia ich do planowanych zadań, a ponadto wziąć również pod uwagę rozmieszczenie podporządkowanych sił szczebla centralnego i okręgowego.

g/ Dowodzenie i łączność:

- aktualny stan techniczny stanowisk kierowania;
- dowodzenie z SK-1;
- przejście na SK-2;

- zapewnić łączność przewodową, radiową oraz ruchomymi środkami wykorzystując również lotnictwo aeroklubu z wszystkimi powiatami;
- zapewnić bezpośrednią łączność przewodową z nadwiślańskimi powiatami.

h/ Wnioski do planowania szczegółowego:

1. Obrona przed bronią masowego rażenia

- system ostrzegania i alarmowania;
- rozśrodkowanie ludności i dóbr materialnych;
- organizacja ratownictwa;
- system wykrywania skażeń;
- powszechna samoobrona.

2. Ochrona obiektów i udział wojsk w zwalczaniu dywersji:

- wytypowanie wspólnie z MO obiektów ważnych z wojskowego punktu widzenia, ustalenie sposobu i sił przeznaczonych do ich ochrony;
- ochrona obiektów nakazanych przez POW, stan załóg ochronnych, uzbrojenie i wyposażenie ich, zakwaterowanie, wyżywienie i opieka lekarska dla załóg, system łączności z obiektami;
- kalkulacja czasu rozwinięcia sił ochronnych;
- wybór rejonu wyjściowego dla pot;
- drogi manewru pot do prawdopodobnych rejonów bazowania sił dywersyjnych przeciwnika;
- rozmieszczenie wojewódzkiego i powiatowych odwodów MO.

3. Zabezpieczenie przegrupowania wojsk:

- rozmieszczenie elementów osłony technicznej i ich zadania;
- wytypowanie objazdów, dojazdów;
- zabezpieczenie ruchu na drogach przegrupowania wojsk przez wewnętrzny system regulacji ruchu;
- wytypowanie i charakterystyka punktów pomocy technicznej wzdłuż dróg przegrupowania wojsk;
- organizacja pomocy /siłami województwa i powiatów/, dla przegrupowujących się wojsk w likwidacji

skutków uderzeń broni masowego rażenia.

4. Dowodzenie i łączność:

- doprowadzenie SK do pełnej gotowości;
- organizacja łączności przewodowej i radiowej;
- organizacja łączności środkami ruchomymi;
- organizacja obsady SK-1 i SK-2;
- organizacja przejścia na SK-2;
- ochrona i obrona SK.

3. OMÓWIENIE ZAJĘCIA ..... - 20'

a/ W czasie omówienia wyjaśnić słuchaczom cel zajęcia podany na wstępie niniejszego opracowania.

b/ Ponadto podać słuchaczom:

- że zamiar obrony obszaru województwa jest częścią składową planu obrony i stanowi on podstawę do planowania szczegółowego;
- podstawę do planowania w województwie /w tym do opracowania zamiaru obrony/ stanowią: zadania i wytyczne dowódcy CW, wytyczne WKO /na podstawie zadań z KCK/, potrzeby i możliwości województwa, ciągle i aktualne studia zasad i sposobów działania przeciwnika;
- zamiar obrony województwa w odróżnieniu od zamiaru w wojskach operacyjnych wymaga więcej czasu na opracowanie/szereg uzgodnień z poszczególnymi wydziałami urzędu wojewódzkiego i MO często powiązanymi z wyjazdami w teren/;
- w czasie zajęcia przerobiono kilka najistotniejszych problemów zamiaru obrony obszaru województwa niezbędnych do poznania problematyki militarno-obronnej tego szczebla.

c/ Ocenić pracę słuchaczy, zwrócić uwagę na słabo opanowaną problematykę.

d/ Tematem następnego zajęcia jest planowanie CPBR województwa, pobrać założenie i przygotować się w myśl zawartych w nim wytycznych.

e/ Mapę położenia wyjściowego zachować do zajęcia  
nr 3 i 4.

OPRACOWAŁ :

płk dypl. S. W O Ł Y N I A K

Wydrukowano w 10 egz.

Egz. nr 1-10 Bibl.Gł.Oddział  
Zbiorów Specjalnych

Wyk.płk Wołyniak  
Druk.Cz.B.dn.10.01.1975r.  
Nr pf-1404/pf-3427/WW  
Kor.H.W.

AKADEMIA SZTABU GENERALNEGO  
im. gen. broni M. Świerczewskiego

KATEDRA OBRONY TERYTORIUM KRAJU

DO UŻYTKU  
SŁUŻBOWEGO

~~POUFNE~~

Egz. Nr ...

Rok szkolny 1974/75

Tylko dla wykładowców

Ćwiczenie grupowe nr 227 zajęcie nr 2

OPRACOWANIE METODYCZNE

- I. TEMAT: Planowanie OPBMR obciążenia województwa.
- II. CEL: Zapoznać słuchaczy z metodą i treścią niektórych fragmentów planowania OPBMR województwa w zakresie alarmowania, rozśrodkowania ludności oraz kalkulacji przewidywanych strat i potrzeb do ratownictwa.
- III. ZAGADNIENIA SZKOLENIOWE I PODZIAŁ CZASU:
- |  |     |
|--|-----|
| 1. Sprawdzenie przygotowania się słuchaczy do zajęć .....                                  | 10' |
| 2. Omówienie planu alarmowania .....   | 45' |
| 3. Zaplanowanie rozśrodkowania ludności z zagrożonych miast .....                          | 25' |
| 4. Kalkulacja przewidywanych strat i potrzeb do ratownictwa medycznego i technicznego .... | 90' |
| 5. Omówienie zajęcia .....   | 10' |

-----  
Razem

180'

## PRZEBIEG ZAJĘCIA

1. Sprawdzenie przygotowania się słuchaczy do zajęć ... 10'  
Wykładowcy sprawdzają wg własnego uznania.
2. Omówienie planu alarmowania ..... 4.5 minut

### Uwaga metodyczna

Wyjaśnić słuchaczom, że problematyka OPBMR wchodzi w zakres przedsięwzięć obrony cywilnej. Na szczereblu WKO opracowywany jest plan <sup>przez oddział obrony cywilnej WSzW.</sup> obrony cywilnej. Plan ten obejmuje: plan alarmowania, plan rozśrodkowania ludności i załóg zakładów pracy, plan rozpoznania skażeń i zakażeń, plan rozbudowy budowli ochronnych, plan zaciemniania i plan prowadzenia akcji ratowniczej. Podczas zajęcia przerabia się tylko niektóre fragmenty planu obrony cywilnej.

Plan alarmowania województwa o zagrożeniu z powietrza oraz skażeniami i zakażeniami omówić wg punktów podanych w założeniu, posługując się planem alarmowania opracowanym na mapie - załącznik nr 1 do założenia.

3. Zaplanowanie rozśrodkowania ludności z zagrożonych miast - 25 minut

Z tego problemu przerabia się tylko jedno zagadnienie rozśrodkowanie ludności z zagrożonych miast do poszczególnych powiatów. Ilość rozśrodkowywanej ludności z zagrożonych miast podana jest w założeniu nr 1 /załącznik nr 1/, natomiast możliwość przyjęcia ludności przez poszczególne powiaty określa się w założeniu nr 2. Słuchacze biorąc pod uwagę położenie zagrożonych miast i powiatów przyjmujących ludność oraz wielkości rozśrodkowywanej ludności i możliwości przyjęcia powinni dokonać rozśrodkowania ludności następująco:

BYDGOSZCZ 135.500 do powiatów: Tuchola - 35000, Sępólno -  
Krajeńskie - 28000, Wyrzysk - 25000, Szubin -  
24000, Żnin - 11000, Mogilno - 12500.

TORUŃ 61400 do powiatów: Gołub - Dobrzyń - 21000, Rypin -  
20400, Lipno - 20000.

*Brodzino*

GRUDZIĄDZ 35.500 do powiatów: Wąbrzeźno - 17500, Brodnica - 18000.

WŁOCŁAWEK 34.500 do powiatów: Radziejów - 14500, do wojew. warszawskiego 20000.

4. Kalkulacja przewidywanych strat i potrzeb do ratownictwa medycznego i technicznego 90 minut

Podczas przerabiania tego zagadnienia posługiwać się załącznikami do niniejszego opracowania metodycznego.

Proponuje się omówić to zagadnienie następująco:

a/ Przewidywane straty sanitarne - jak załącznik nr 2 do założenia z wyeksponowaniem trzeciego wariantu i rubryki 18.

Dla OPPM przyjąć możliwości ratownictwa medycznego 350 poszkodowanych na dobę, a dla ZOPPM /OPPM "A"/ 1000.

Proponowane rozwiązanie:

BYDGOSZCZ - przewidywane straty sanitarne 13170

możliwości ratownicze:	- ZOPPM-1	1000
	- ZOPPM-6	1000
	- pięć OPPM miasta	1750 ✓
	- OPPM Szubin	350 ✓
	- OPPM Żnin	350 ✓
	- OPPM Wyrzysk	350 ✓
	-----	
	Razem	4850

13170 : 4850 = ok. 2,7 doby

TORUŃ - przewidywane straty sanitarne 5140

możliwości ratownicze	- ZOPPM-2	1000 ✓
	- trzy OPPM miasta	1050 ✓
	- OPPM Golub Dobrzyń	350
	-----	
	Razem	2400

5140 : 2400 = ok. 2,2 doby

GRUDZIĄDZ - przewidywane straty sanitarne 3070

możliwości ratownicze - ZOPPM-5	1000
- dwa OPPM	700
-----	
Razem	1700

3070 : 1700 = ok. 1,8 doby

WŁOCŁAWEK - przewidywane straty sanitarne 3420

możliwości ratownicze - ZOPPM-3	1000
- dwa OPPM	700
-----	
Razem	1700

3420 : 1700 = ok. 2 doby

INOWROCŁAW - przewidywane straty sanitarne 5560

możliwości ratownicze - ZOPPM-4	1000
- dwa OPPM	700
- OPPM Mogilno	350
- OPPM Radziejów	350
-----	
Razem	2400

5560 : 2400 = ok. 2,3 doby

CHELMNO - przewidywane straty sanitarne 1620

możliwości ratownicze - OPPM miasta	350
- OPPM Wąbrzeźno	350
-----	
Razem	700

1620 : 700 = ok. 2,3 doby

CHOJNICE - przewidywane straty sanitarne 2480

możliwości ratownicze - OPPM miasta	350
- OPPM Tuchola	350
- OPPM Sępólno Kraj.	350
-----	
Razem	1050

2480 : 1050 = ok. 2,4 doby

- b/ Obliczenie potrzeb ratownictwa technicznego i możliwości powiatów - załącznik nr 2 do opr. met. - jako punktu wyjścia do podziału sił wojewódzkich, OW i centralnego podporządkowania.
  - c/ Dokonać podziału sił do ratownictwa technicznego i uzasadnienia tego podziału - załącznik nr 3 do opr. met.
  - d/ Omówić rozmieszczenie sił ratowniczych na mapie z punktu widzenia najdogodniejszych kierunków działania.
5. Omówienie zajęcia 10 minut.
- a/ Podać cel zajęcia i stopień jego osiągnięcia.
  - b/ Omówić najważniejsze braki i niedociągnięcia.
  - c/ Podać temat następnego zajęcia i sposób przygotowania się do niego.

Załączniki:

1. Mapa do planowania OPBMR województwa 1 : 100 000.
2. Zakres prac ratownictwa technicznego w miastach szczególnie zagrożonych.
3. Możliwości wykonania prac ratownictwa technicznego na obszarze województwa bydgoskiego w miastach szczególnie zagrożonych.

OPRACOWAŁ:  
ST. WYKŁADOWCA KATEDRY OTK

płk Z. WRZEŚNIAK

Wykonano w 10 egz.

Egz. nr 1-10 - B.Gł. Oddz. Zb. Spec.

wyk. płk Wrześniak

Druk E.K.

Nr pf-1402/pf-3431/WW

Kor. N.E.

ZAKRES

prac ratownictwa technicznego w miastach szczególnie zagrożonych

Lp.	Miasta zagrożone	Ogólna ilość ludzi w poszczególnych miastach przed rozśrodkowaniem	Ogólna ilość ludzi w poszczególnych miastach po rozśrodkowaniu	Ilość ukryć i schronów o pojemności 100 osób	Ilość ludzi posiadających przygotowane ukrycia	Ilość ludzi nieposiadających ukryć	Potrzebna ilość szczelin o pojemności 100 osób	Ilość prac ratownictwa technicznego związanych z wydobyciem ludzi			Czas trwania akcji ratowniczej siłami miasta i powiatu
								Schrony	Szczeliny tymczasowe	Razem r/d	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	BYDGOSZCZ	277000	129000	280	28000	101000	1010	$\frac{280}{7000}$	$\frac{1010}{15150}$	22150	ok. 5,5 r/d
2.	TORUŃ	125000	58000	150	15000	43000	430	$\frac{150}{3750}$ ✓	$\frac{430}{6450}$ ✓	10200	ok. 4,6 r/d ✓
3.	GRUDZIĄDZ	75000	36000	75	7500	28500	285	$\frac{75}{1875}$	$\frac{285}{3275}$	5150	ok. 3,1 r/d ✓
4.	WŁOCŁAWEK	73000	34000	73	7300	26700	267	$\frac{73}{1825}$	$\frac{267}{4005}$	5830	ok. 2,9 r/d
5.	INOWROCŁAW	53000	-	52	5200	47800	478	$\frac{52}{1300}$	$\frac{478}{7170}$	8470	ok. 5 r/d
6.	CHELMNO	18000	-	15	1500	16500	165	$\frac{15}{375}$	$\frac{165}{2475}$	2850	ok. 4,3 r/d
7.	CHOJNICE	24000	-	20	2000	22000	220	$\frac{20}{500}$	$\frac{220}{3300}$	3800	ok. 4,2 r/d

Uwaga: rubrykę 12 wypełniono na podstawie następujących wyliczeń.

BYDGOSZCZ TOS 930 + ZOS 960 + całość ORT 2100 = 3990 / 22150 : 3990 = ok. 5,5 r/d/  
 TORUŃ TOS 450 + ZOS 480 + "-" ORT 1300 = 2230 / 10200 : 2230 = ok. 4,6 r/d/  
 GRUDZIĄDZ TOS 280 + ZOS 250 + "-" ORT 1100 = 1630 / 5150 : 1630 = ok. 3,1 r/d/  
 WŁOCŁAWEK TOS 350 + ZOS 360 + "-" ORT 1300 = 2010 / 5830 : 2010 = ok. 2,9 r/d/  
 INOWROCŁAW TOS 320 + ZOS 340 + "-" ORT 1050 = 1710 / 8470 : 1710 = ok. 5 r/d/  
 CHELMNO TOS 64 + ZOS 96 + "-" ORT 500 = 660 / 2850 : 660 = ok. 4,3 r/d/  
 CHOJNICE TOS 110 + ZOS 134 + "-" ORT 600 = 850 / 3800 : 850 = ok. 4,2 r/d/

Możliwości wykonania prac ratownictwa technicznego na obszarze województwa bydgoskiego w miastach szczególnie zagrożonych

Lp.	Miasta zagrożone	Siły do prac ratownictwa technicznego w r/d				Możliwości wykonania prac ratownictwa technicznego	
		Siły miasta i powiatu	Siły województwa	Siły OW i centralnego podporządkowania	Ogólna ilość r/d	Ogólna ilość prac do wykonania	Ogólny czas wykonania prac w r/d
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	BYDGOSZCZ	3990	3700	5900	13590	22150	ok. 1,6
2.	TORUŃ	2230	2320	2200	8750	10200	ok. 1,5
3.	GRUDZIĄDZ	1630	1630	-	3260	5150	ok. 1,6
4.	WŁOCŁAWEK	2010	1680	-	3690	5830	ok. 1,5
5.	INOWROCŁAW	1710	2530	-	4240	8470	ok. 2
6.	CHELMNO	660	950	-	1610	2850	ok. 1,8
7.	CHOJNICE	850	1000	600	2450	3800	ok. 1,6

Siły do prowadzenia ratownictwa technicznego obliczono następująco:

1. BYDGOSZCZ - Siły i środki miasta i powiatu 3990 r/d;  
- Siły i środki województwa: pot - 1200 r/d, ZORT nr 1 - 1320, ZORT nr 2 - 1180, razem = 3770 r/d;  
- Siły i środki OW i centr. podp.: 2 pib - 2800 r/d, szk.bat. podofic.polit. - 500, zgr. rat. "POZNAŃ" - 2600 = 5.900 r/d;
2. TORUŃ - Siły i środki miasta i powiatu 2230 r/d;  
- Siły i środki województwa: ZORT nr 3 - 1320 r/d, ORT Aleksandrów Kuj. - 500, ORT Lipno - 500 = 2230 r/d;  
- Siły i środki OW i centr. podp.: WOSWRiA - 800 r/d, szpa - 1400 = 2200 r/d;
3. GRUDZIĄDZ - Siły i środki miasta i powiatu 1630 r/d;  
- Siły i środki województwa: ZORT nr 4 - 1180 r/d, ORT Brodnica - 450 = 1630 r/d;
4. WŁOCŁAWEK - Siły i środki miasta i powiatu 2010 r/d;  
- Siły i środki województwa: ZORT nr 5 - 1180 r/d, ORT Radziejów - 500 = 1680 r/d;
5. INOWROCŁAW - Siły i środki miasta i powiatu 1710 r/d;  
- Siły i środki województwa: ZORT nr 6 - 1180 r/d, ORT Żnin - 400, ORT Szubin - 500, ORT Mogilno - 450 = 250 r/d.
6. CHELMNO - Siły i środki miasta i powiatu 660 r/d;  
- Siły i środki województwa: ORT WĄBRZEŻNO - 500, ORT Golub - Dobrzyń - 450 = 950 r/d.
7. CHOJNICE - Siły i środki miasta i powiatu 850 r/d;  
- Siły i środki województwa: ORT Tuchola - 550, ORT Sępólno Krajeńskie - 450 = 1000 r/d;  
- Siły i środki OW i centr. podp. WOŚS - 600 r/d.

A K A D E M I A    S Z T A B U    G E N E R A L N E G O  
im. gen. broni K. Świerczewskiego

-----  
KATEDRA OBRONY TERYTORIUM KRAJU

DO UŻYTKU  
SŁUŻBOWEGO

P O U F N I E

Egz.nr...

Tylko dla wykładowców  
Rok szkolny 1974/75

OPRACOWANIE METODYCZNE

ĆWICZENIE GRUPOWE Nr 227

Zajęcie nr 3/OTK

- I. TEMAT: Kierowanie obroną przeciwdywersyjną.
- II. CEL: Pogłębić znajomość problematyki przeciwdywersyjnej w obronie obszaru województwa.  
Na bazie fragmentu sytuacji z działań wojennych umożliwić słuchaczom dokonanie samodzielnej oceny rozwoju działalności dywersyjnej przeciwnika.  
Dać możliwość słuchaczom dokonania prób użycia sił województwa do zwalczania dywersji na jego obszarze.
- III. ZAGADNIENIA SZKOLENIOWE I PODZIAŁ CZASU:
1. Sprawdzenie przygotowania słuchaczy do zajęcia - 15'
  2. Ocena oddziaływania przeciwnika na obszar województwa . . . . . - 30'
  3. Ocena położenia sił własnych i możliwości wykorzystania ich do zwalczania dywersji . . . . . - 35'
  4. Omówienie zajęcia . . . . . - 10'

-----  
Razem: 90'

IV. METODA: Zajęcie grupowe na mapach w sali wykładowej.

V. PRZEBIEG ZAJĘCIA:

1. Sprawdzenie przygotowania słuchaczy do zajęcia - 15'

Sprawdzić:

- mapy z wrysowaną sytuacją i decyzją na 5.30 14.6;
- znajomość założenia;
- znajomość teoretycznych zagadnień dotyczących przerabianej problematyki.

2. Ocena oddziaływania przeciwnika na obszar województwa . . . . . - 30'

/Proponowane zagadnienia do oceny/

a/ Czas trwania wojny /11-14.6 cztery dni/;

b/ kto rozpoczął wojnę i jakimi środkami ona jest prowadzona;

c/ jaki jest przebieg wojny /kto ma powodzenie i jakie uzyskał tempo natarcia/;

d/ oddziaływanie z powietrza /uderzenia lotnictwa na BYDGOSZCZ oraz na mosty w GRUDZIĄDZU i CHELMNIE/;

e/ działania dywersyjne:

- lądowanie wojsk specjalnych /13 i 14.6 lądowało sześć drużyn specjalnych/;
- zbrojne podziemie /cztery grupy po 15-20 ludzi częściowo nie uzbrojeni/;
- charakter działań dywersyjnych /rozpoznanie ruchów wojsk, niszczenie obiektów komunikacyjnych na drogach przegrupowania wojsk, terroryzowanie ludności cywilnej, zdobywanie broni w celu uzbrajania zbrojnego podziemia - napad na pociąg/;
- ataki na wojsko i MO - zasadzki;
- atak na obiekt przemysłowy - Zakł.Chem.w LĘGNO-WIE;

- wzniesienie pożarów przy drogach przegrupowania wojsk
  - zatrzymanie, bądź utrudnienie marszu;
- f/ sabotaże - wysadzenie anteny nadawczej nasuwa podejrzenie o sabotaż, tę sprawę należy dokładnie sprawdzić;
- g/ oddziaływanie psychologiczne /wroga akcja propagandowo-dezinformacyjna w WYRZYSKU oraz panika wśród części ludności WŁOCŁAWKA/;
- h/ objawy epidemii /zachętowania w 1 i 4 kp "B" pot są skutkiem niedopełnienia obowiązku przestrzegania higieny żywienia albo skrytego oddziaływania przeciwnika środkami biologicznymi/.

Wnioski:

1. Przeciwnik rozpoczął wojnę bez wypowiedzenia środkami klasycznymi i w ciągu 4 dni uzyskał średnie tempo natarcia 30 km na dobę.
2. Wykorzystując lotnictwo i siły dywersyjne przeciwnik usiłuje opóźnić podejście z głębi odwodów "WSCHODNICH."
3. Główny wysiłek działań dywersyjnych przeciwnik skupia wzdłuż dróg przegrupowania wojsk w celu rozpoznawania i opóźniania ruchu naszych wojsk.
4. Przeciwnik usiłuje zorganizować i podporządkować sobie zbrojne podziemie, którego bazy znajdują się głównie w obszarze BORÓW TUCHOLSKICH oraz w LASACH SOLECKICH.
5. Przeciwnik wprowadzając dezinformację oraz wrogą propagandę /WYRZYSK, WŁOCŁAWEK/ usiłuje wprowadzić panikę wśród społeczeństwa, aby tym zakłócić życie gospodarcze naszych miast i utrudnić /opóźnić/ przegrupowanie wojsk operacyjnych.
6. Natychmiast należy przystąpić do rozpoznania i likwidacji stwierdzonych sił dywersyjnych, wzmocnić ochronę atakowanych obiektów, zabezpieczyć wykolejony pociąg z uzbrojeniem.
7. Zwalczać natychmiast wszelkie źródła powstawania paniki wśród ludności cywilnej /szczególnie we WŁOCŁAWKU/.

wprowadzić na szeroką skalę informację o bieżącej sytuacji w województwie i w państwie, pobudzać patriotyzm i umiłowanie ojczyzny, zaufanie do kierownictwa politycznego i administracyjnego.

8. Przystąpić natychmiast do lokalizacji i likwidacji pożarów zapewniając bezpieczeństwo przemarszu wojsk operacyjnych

9. Utrzymywać ścisły kontakt z aktywnym załóg poszczególnych zakładów pracy i instytucji, wykorzystując go do wykrywania i udaremniania wszelkich akcji sabotażowych /TORUŃ RR/.

10. Zbadać przyczyny i rodzaj zatrucia wojska /1 i 4 kp pot/.

3. Ocena położenia sił własnych i możliwości wykorzystania ich do zwalczania dywersji . . . . . - 35'

/Proponowane zagadnienia do oceny/

a/ główny wysiłek działań przeciwdywersyjnych skupić w celu:

- likwidacji powstających grup zbrojnego podziemia oraz baz wojsk specjalnych, szczególnie na obszarach powiatów: CHOJNICE, TUCHOLA, ŚWIECIE;
- natychmiastowego odtworzenia sił ochraniających ważne obiekty na drogach przegrupowania wojsk oraz w Zakładach Chemicznych w ŁĘGNOWIE.

b/ Zorganizować akcję propagandowo-informacyjną w WYRZYSKU

i WŁOCŁAWKU w celu zapobieżenia dalszemu rozprzestrzenianiu się wrogiego oddziaływania na ludność.

Przestrzegać utrzymywania ciągłych aktualnych kontaktów z aktywnym społecznym, demaskować i zwalczać wszelkie objawy wrogiego oddziaływania na ludność /wykona aparat polityczny i pracownicy bezpieczeństwa MO/.

c/ Skierować zespół specjalistów z WSZW: bydgoskiej stacji

sanitarno-epidemiologicznej w celu zbadania przyczyn zachorowań w pot i natychmiastowego przystąpienia do leczenia chorych żołnierzy oraz zapobieżenia ewentualnemu dalszemu rozprzestrzenianiu się choroby.

d/ Wykorzystanie sił do działań przeciwdywersyjnych:

- wykorzystać wszystkie siły powiatowych komend i gminnych posterunków MO do rozpoznania i likwidacji wykrytych sił dywersyjnych w poszczególnych powiatach;
- ochronę obiektów zapewnić siłami specjalistycznych oddziałów samoobrony, a w szczególnie trudnych warunkach do tymczasowej ochrony obiektów na drogach przegrupowania wojsk użyć sił z gminnych posterunków MO, względnie z odwodów powiatowych KMO;
- do likwidacji wykrytych grup zbrojnego podziemia i baz wojsk specjalnych użyć batalion odwodowy MO /bez kompanii/ oraz trzy kompanie piechoty z pot /3,6 i 7 kp/. Siły te użyć na obszarze powiatów CHOJNICE, TUCHOLA i ŚWIECIE /kp włączyć do powiatowych odwodów MO/;
- wyznaczyć jeden pluton piechoty z pot dla wzmocnienia ochrony zakładów chemicznych w ŁĘGNOWIE /pluton z 8 kp/ - czas przybycia 9.00 14.6;
- do gaszenia pożarów użyć powiatowe i gminne strażce pożarne oraz oddziały samoobrony.

e/ W celu przyspieszenia odgruzowania w GR UDZIAŁDZU skierować tam ZORT nr 4 /polecić szefowi OC województwa/;

f/ 2 i 5 kp pot po zakończeniu odgruzowania skierować do rejonu ześrodkowania pot.

4. Omówienie zajęcia . . . . . - 10'

1. Podać słuchaczom cel zajęcia.

Wyjaśnić słuchaczom, że w toku zajęcia były rozpatrywane niektóre problemy zwalczania dywersji, sabotażu, oddziaływania psychologicznego. Nie stawiano w czasie zajęcia nikogo w określonej roli - pracownika WKO, WKMO czy też WSzW. Na zajęciu omawiany był problem i dokonywano prób rozwiązania danego problemu.

2. Na podstawie przerabianych fragmentów zajęcia pokazać słuchaczom konieczność ścisłej współpracy WSzW, WKMO i wszystkich innych komórek organizacyjnych WKO.
3. Ocenić pracę słuchaczy.
4. Do następnego zajęcia pobrać założenie do zajęcia nr 4 i przygotować się w myśl zawartych w nim poleceń.

OPRACOWAŁ :

płk dypl. S. W O Ł Y N I A K

Wydrukowano w 10 egz.

Egz. nr 1-10 Bibl.Gł.Oddział  
Zbiorów Specjalnych  
Wyk.płk Wołyniak  
Druk.Cz.B.dn.10.01.1975r.  
Nr pf-1404/pf-3427/WW  
Kor. H.W,

A K A D E M I A   S Z T A B U   G E N E R A L N E G O  
im. gen. broni K. Świerczewskiego

-----  
KATEDRA OBRONY TERYTORIUM KRAJU

ZATWIERDZAM  
SZEF KATEDRY OTK

DO BŻYTKU  
SŁUŻBOWEGO  
~~SECRET~~  
Egz. Nr ...

płk dr J. MROCZKO

Dla wykładowców

Rok szkolny 1974/75

OPRACOWANIE METODYCZNE

ĆWICZENIE GRUPOWE Nr 227 Zajęcie Nr 4

- I. TEMAT: Kierowanie zabezpieczeniem przegrupowania wojsk na obszarze województwa.
- II. CEL: Zapoznać słuchaczy z zasadami wykorzystania sił układu terytorialnego w realizacji przedsięwzięć na rzecz przegrupowujących się wojsk operacyjnych.
- III. METODA: Zajęcia grupowe na mapach.
- IV. CZAS: 2 godz. lekcyjne.
- V. ZAGADNIENIA I PODZIAŁ CZASU:

1. Sprawdzenie przygotowania się słuchaczy do zajęć .....	10'
2. Ocena sytuacji na obszarze województwa .....	20'
3. Referowanie propozycji wykorzystania sił do zabezpieczenia przegrupowania wojsk.....	50'
4. Omówienie zajęcia .....	10'
<hr/>	
Razem:	90'

## VI. PRZEPROWADZENIE ZAJĘCIA

1. Sprawdzenie przygotowania się słuchaczy do zajęć - według uznania wykładowcy. Propozycje: - sprawdzić wrysowanie decyzji na kalkę; - sprawdzić znajomość przedsięwzięć realizowanych w układzie terytorialnym na rzecz przegrupowujących się wojsk operacyjnych.
2. Wnioski z oceny sytuacji na obszarze województwa w zakresie zabezpieczenia ruchu.

W zaistniałej sytuacji zachodzi potrzeba:

- naprawy zniszczonych odcinków i utrzymania dróg dojazdowych do przepraw organizowanych przez jednostki wojskowe;

- likwidacji lejów bombowych na drogach marszu wojsk;

- wyznaczenia i utrzymania objazdu w rejonie zniszczonego mostu na rz. GARDEGA oraz na przesmyku

j. DŁUGIE;

- zabezpieczenia rozbitego transportu kolejowego z amunicją i bronią strzelecką;

- odkażenia skażonych środkami chemicznymi odcinków dróg marszu wojsk;

- udzielenia pomocy: pow. GRUDZIĄDZ i TORUŃ w gaszeniu pożarów lasów; organom kolejowym w akcji ratowniczej na st. kol. TUCHOLA oraz DZ w likwidacji skutków uderzeń.

Do realizacji poszczególnych przedsięwzięć wykorzystać siły powiatów i województwa.

3. Referowanie propozycji wykorzystania sił do zabezpieczenia przegrupowania wojsk.
  - a/ utrzymanie dróg dojazdowych do przepraw na rz. WIŚLE:
    - w rejonie TOPOLNO: na wsch. od rz. WISŁA - PZDL CHELMNO, na zach. od rz. WISŁA - PZDL ŚWIECIE;
    - w rejonie NIESZAWA: na wsch. od rz. WISŁA - PZDL GOLUB DB. i LIPNO na zach. od rz. WISŁA - PZDL ALEKSANDRÓW KUJ.

b/ Likwidacja lejów bombowych:

- w rejonie wsch. CHELMNO-REDP CHELMNO;
- w rejonie zach. RYPIN - REDP RYPIN;
- w rejonie p~~o~~d. zach. TORUŃ - REDP TORUŃ.

c/ wyznaczenie objazdów:

- zniszczonego mostu na rz. GARDEGA: ŁASIN, GRUTA, GRUDZIĄDZ, utrzymanie objazdu PZDL GRUDZIĄDZ, pilotowanie kolumn - służba ruchu drogowego PK MO GRUDZIĄDZ;
- zniszczonego mostu na przesmyku j. DŁUGIE: KORONOWO, WTELNO, utrzymanie PZDL BYDGOSZCZ, pilotowanie kolumn - służba ruchu drogowego PK MO BYDGOSZCZ.

Wszystkie problemy zabezpieczenia drogowego uzgodnić z Wojewódzkim Zarządem Dróg Publicznych.

d/ odkazanie odcinków dróg przeprowadzić siłami OO i D pow. TORUŃ i BYDGOSZCZ.

e/ zapewnienie ruchu kolejowego na LT-11:

- zabezpieczenie rozbitego transportu kolejowego: pluton z kp b. od W.MO lub z kp pot;
- udzielenie pomocy w akcji ratowniczej na st. kol. TUCHOLA - kp pot;
- wzmożenie działań p. dywers. w tym rejonie.

f/ udzielenie pomocy DZ w likwidacji skutków uderzeń:

- w akcji ratowniczej na drodze marszu - wydzielone siły z: ZORT Nr 6, ZORT Nr 3, OPPM Nr 2, OPPM Nr 4, kppoż Nr 2, kppoż Nr 3 oraz sił OC powiatu TORUŃ;
- w ewakuacji rannych - do szpitali powiatowych w INOWROCŁAWIU, ALEKSANDROWIE KUJAWSKI<sup>M</sup> oraz GOLUB - DOBRZUNIU /w niecierpiących zwłoki przypadkach w TORUNIU/; wykorzystać transport sanitarny najbliższej położonych szpitali.

4. Omówienie zajęcia:

Podkreślić znaczenie udziału sił układu terytorialnego w zabezpieczeniu przegrupowania wojsk operacyjnych w warunkach współczesnej wojny.

OPRACOWAŁ:  
ST. WYKŁADOWCA KATEDRY OTK

ppłk mgr inż. W. MAJCHER

Wykonano w 10 egz.  
Egz. nr 1-10 - oprac.metod.  
Wyk. ppłk Majcher  
Druk E.K.  
Nr pf-1398/pf-3470/WW  
Kor. H.W.

A K A D E M I A   S Z T A B U   G E N E R A L N E G O  
im. gen. broni K. Świerczewskiego

-----  
KATEDRA OBRONY TERYTORIUM KRAJU

DO UŻYTKU  
SŁUŻBOWEGO

██████████ N E  
Egz. Nr ...

Rok szkolny 1974/75

Tylko dla wykładowców

ĆWICZENIE GRUPOWE Nr 227 z.5

OPRACOWANIE METODYCZNE

- I. TEMAT: Kierowanie akcją ratowniczą w dużym mieście.
- II. CEL: Zapoznać słuchaczy z metodą kalkulacji strat oraz oceną własnych możliwości do prowadzenia akcji ratowniczej w dużym mieście.
- III. ZAGADNIENIA SZKOLENIOWE I PODZIAŁ CZASU
- |  |     |
|--|-----|
| 1. Sprawdzenie przygotowania się słuchaczy do zajęć .....  | 5'  |
| 2. Kalkulacja strat i potrzeb w zakresie prowadzenia akcji ratowniczej.....  | 35' |
| 3. Ocena własnych możliwości /fragment tego zagadnienia - informację o sytuacji w mieście i zadania przeprowadzić w języku rosyjskim/... | 45' |
| 4. Omówienie zajęcia .....   | 5'  |
| -----  |     |
| Hazem  | 90' |

PRZEBIEG ZAJĘCIA

I. Sprawdzenie przygotowania się słuchaczy do zajęć 5 minut

- sprawdzić znajomość założenia i teoretycznych zasad prowadzenia akcji ratowniczej w dużym mieście;
- sprawdzić wrysowanie na mapę 1 : 50 000 danych z założenia i stref rażenia.

2. Kalkulacja strat i potrzeb w zakresie prowadzenia akcji ratowniczej 35 minut

O godz. 5,15 npl wykonał uderzenie jądrowe w sile około 200 kt na wsch. skraj ~~BYDGOSZCZY~~. Uderzenie wykonane zostało 11 minut po ogłoszeniu alarmu dla miasta. Ponieważ wybuch nastąpił we wczesnych godzinach rannych około 10% ludności miasta nie zdążyła zejść do schronów, piwnic i ukryć zabezpieczających.

Nie wszystkie sektory miasta zostały porażone w jednakowym stopniu. Najbardziej od uderzenia ucierpiały sektory II i III, na obszarze których ułożyła się po wybuchu I i II strefa rażenia. Najmniej ucierpiały sektory IV i V, które prawie w całości znalazły się w III strefie rażenia.

Można przyjąć, że w poszczególnych sektorach są prawdopodobnie następujące straty:

Sektor	Pozosta- ło lud- ności	W ukry- ciu	Bez ukry- cia	Stra- ty bezp.	Stra- ty sanit.	Stra- ty ogólne	Uwagi
I	31000	27900	3100	3225	3440	6665	II stre- fa 70%, III stre- fa 30%
II	22000	19900	2200	7397	2772	10169	I stre- fa 25%, II stre- fa 75%
III	25500	22950	2550	4137	3814	7951	I stre- fa 5%, II stre- fa 75%, III stre- fa 20%
IV	33500	30150	3350	284	1606	1890	III stre- fa 100%
V	17000	15300	1700	144	816	960	III stre- fa 100%
Razem	129000	116100	12900	15187	12448	27635	

I 1200  
II 3300  
III 8200

Uwaga: przykładowa kalkulacja strat dla I sektora przedstawia się następująco:

1. Ludzi w ukryciu 27900

w II strefie 70% tj. 19530 z tego 10% strat bezp. = 1953

    "- 12%   "- sanit. = 2343

w III strefie 30% tj. 8370 z tego 0,5% strat bezp. = 42

    "- 3% strat sanit. = 251

2. Ludzi bez ukrycia 3100

w II strefie 70% tj. 2170 z tego 55% strat bezp. = 1193

    "- 30% strat sanit. = 651

w III strefie 30% tj. 930 z tego 4% strat bezp. = 37

    "- 21% strat sanit. = 195

Razem: strat bezpowrotnych 1953 + 42 + 1193 + 37 = 3225

    strat sanitarnych 2343 + 251 + 651 + 195 = 3440

Z przedstawionej tabeli widać, że w wyniku uderzenia jądrowego npla ludność BYDGOSZCZY poniosła nieco mniejsze straty od planowanych, pomimo większej mocy uderzenia i nieukrycia 10% mieszkańców. Wynika to stąd, że nastąpiło uchylenie punktu zerowego ze śródmieścia w kierunku wschodnim.

Zniszczenia budowli ochronnych w I strefie wyniosą 100%, w II strefie 67%, w III strefie mogą nastąpić tylko pojedyncze wypadki zagruzowania /patrz Skrypt "Organizacja i prowadzenie akcji ratowniczej w rejonie porażenia bronią jądrową załączn. nr 5/.

Ponieważ w pierwszej strefie rażenia znajduje się około 5% budowli ochronnych w stosunku do całego miasta, a w drugiej strefie około 60% to razem w mieście będzie około 45% /5 + 0,5 x 67 = ok. 45/ budowli ochronnych, w których trzeba prowadzić akcję ratowniczą.

W poszczególnych sektorach potrzeby w silach ratownictwa technicznego będą przedstawiały się następująco:

Sektor	Ilość mieszkanców w sektorze	Strefy zagrożenia	Ilość mieszkanców w strefie		Budowle ochronne			Potrzeby w r/d			Razem w sektorze	
			%	Ilość	%	Ilość	szeliny	schrony	szeliny	schrony		szeliny
I	31000	2 strefa	70	21700	67	145	72	73	1800	1085	2885	2885
II	22000	1 strefa	25	5500	100	55	27	28	675	420	1095	2000
		2 strefa	75	16500	67	100	50	50	1250	750	2000	
III	25500	1 strefa	5	1275	100	13	6	7	150	105	255	2735
		2 strefa	75	19125	67	137	68	69	1700	1035	2735	
Razem	78500											8970

Uwaga: Do kalkulacji potrzeb liczono schrony i szeliny w I i II strefie rażenia np. I sektor liczy 31000 ludzi, z tego II strefa obejmuje 70% mieszkanców tj. 21700. Zniszczenia budowli ochronnych w II strefie wynoszą 67% tj. 145 ukryć /przyjęto 72 schrony i 73 szeliny/.

Dla wydobycia ludzi z tych ukryć potrzeba:

72 schrony x 25 r/d = 1800

73 szeliny x 15 r/d = 1085

-----  
Razem 2885 r/d

### 3. Ocena własnych możliwości 45 minut

#### Uwaga metodyczna:

Czas operacyjny 6.00 16.6.

St. pom. ds. ratownictwa z wydz. operacyjno-szkoleniowego i OC spotkał się z dowódcą grup awaryjno-ratunkowych 85 DZ w rejonie MAKOWISKA /8510/ i poinformował go o sytuacji w mieście powstałej po wykonaniu uderzenia jądrowego nieprzyjaciela.

O godz. 5.15 16.6. npl wykonał na miasto BYDGOSZCZ powietrzne uderzenie jądrowe w sile około 200 kt. Punkt zerowy prawdopodobnie w rejonie BARTODZIEJE WIELKIE /9202/. W wyniku tego uderzenia miasto poniosło duże straty, szczególnie I, II i III sektor. Straty ogólne wynoszą około 28000 ludzi, z tego około 13000 to straty sanitarne. Siły ratownicze w czasie uderzenia częściowo znajdowały się w mieście i także poniosły straty.

W związku z tym proszę o skierowanie grup awaryjno-ratunkowych waszej dywizji do dyspozycji dowódcy zgrupowania ratowniczego nr 3 w rejonie skrzyżowania dróg /8505/, który postawi zadania bojowe do prowadzenia akcji ratowniczej.

Dłoga marszu: MAKOWISKA /8510/, ŻÓŁWIN /8507/, skrzyżowanie dróg /8505/.

Powyższą informację słuchacze przedstawiają w języku rosyjskim - zgodnie z załącznikiem nr 2 do założenia nr 5.

Do ratownictwa miasto posiada następujące siły i środki:

#### a/ Do ratownictwa medyczo - sanitarnego.

11,12,14, 15 OPPM, ZOPPM-1, ZOPPM-4, ZOPPM-6, OPPM - Tuchola, Szubin, Żnin, Wyrzysk.

Razem 5680 /strypy sanitarne 12448 : 5680 = 2,1/

#### b/ Do ratownictwa technicznego.

ZOS i TOS - 940, 12 i 14 ORT - 1050, ZORT nr 2 /70%/ - 825, pot - 1200, szk.bat.pod.polit. - 500.

Razem 4115 + 1000 85 DZ /R/ = 5115.

/Potrzeby wynosiły 8970 : 5150 = ok. 1,7/.

Ponieważ w poszczególnych sektorach siły i środki ratownicze poniosły straty lub odeszły do wykonania innych zadań należy dokonać manewru siłami i środkami stosownie do potrzeb np.

Sektory	Potrzeby	Podział sił i środków i ich możliwości		Czas trwania akcji ratowniczej
		Nazwa sił i środków	Możliwości	
I	$\frac{3440}{2885}$	11 OPPM, 1/2 ZOPPM nr 1, OPPM TUCHOLA, OPPM WYRZYSK, pot BYDGOSZCZ, szkolny bat.podof.polit., OS.	$\frac{1550}{1900}$	$\frac{2,2}{15}$
II	$\frac{2772}{3095}$	12 OPPM, 1/2 ZOPPM nr 1, OPPM ŻNIN, 12 ORT, ZORT nr 2, 03	$\frac{1200}{1550}$	$\frac{2,3}{12}$
III	$\frac{3814}{2990}$	ZOPPM-4, ZOPPM-6, gr. awar.-rat. 85 DZ, 14 ORT, OS	$\frac{2000}{1700}$	$\frac{1,9}{1,7}$
IV	$\frac{1606}{-}$	14 OPPM, OPPM SZUBIN, OS	$\frac{580}{-}$	$\frac{2,7}{-}$
V	$\frac{816}{-}$	15 OPPM, OS	$\frac{350}{-}$	$\frac{2,3}{-}$
Razem	$\frac{12448}{8970}$		$\frac{5680}{5150}$	$\frac{2,1}{1,7}$

Uwaga: W liczniku podano potrzeby, możliwości i czas trwania akcji medyczno-sanitarnej, w mianowniku ratownictwa technicznego.

#### 4. Omówienie zajęcia 5 minut

- a/ Podać słuchaczom cel szkoleniowy zajęcia i stopień jego osiągnięcia.
- b/ Podkreślić ważniejsze problemy organizacji akcji ratowniczej po ataku jądrowym na miasto.
- e/ Omówić pracę słuchaczy na zajęciu.

OPRACOWAŁ:  
ST. WYKŁADOWCA KATEDRY OTK

Wykonano w 10 egz.  
Egz.nr 1-10 - B.Gł.O.Z.S.  
Wyk. płk Wrześniak  
Druk E.K.  
Nr pf-1402/pf-3431/WW  
Kor. N.E.

płk dypl. Z. WRZEŚNIAK

AKADEMIA SZTABU GENERALNEGO  
im. gen. broni K. Świerczewskiego

-----  
KATEDRA OBRONY TERYTORIUM KRAJU

ZATWIERDZAM  
SZEFA KATEDRY OTK

DO UŻYTKU  
SŁUŻBOWEGO

~~PODUJENIE~~

Egz. Nr ...

płk dr Józef MROCZKO

Rok szkolny 1974/75

ZAŁOŻENIE Nr 2 i 5  
=====

do ćwiczenia grupowego nr 227 zajęcia 2 i 5

Założenie nr 2 - "Planowanie OPBMR obszaru  
województwa"

Założenie nr 5 - "Kierowanie akcją ratowniczą  
w dużym mieście"

/II Kurs Wojsk Lądowych i II Kurs OPK/

-----  
WARSZAWA

GRUDZIEŃ

1974 r.

Założenie Nr 2  
=====

I

Po opracowaniu zamiaru obrony obszaru województwa, WKO przystąpił do planowania szczegółowego.

W zakresie planowania obrony obszaru województwa przed bronią masowego rażenia w całości został opracowany plan alarmowania /Załącznik nr 1 do założenia nr 2/. Natomiast pozostałe przedsięwzięcia są w toku realizacji. Dane wyjściowe do ich planowania wynikają z zamiaru obrony oraz następujących danych:

- 63  
60  
33,5  
54,9
1. Możliwości przyjęcia rozśrodkowywanej ludności przez poszczególne powiaty: Tuchola - 35000; Sępólno Krajeńskie - 28000; Wyrzysk - 25000; Szubin - 24000; Żnin - 11000; Mogilno - 12500; Golub - Dobrzyń - 21000; Rypin - 20400; Lipno - 20000; Radziejów - 14500; Wąbrzeźno - 17500; Brodnica - 18000. Województwo warszawskie może przyjąć 20000 ludzi.
  2. Na korzyść zagrożonych miast mogą działać OPPM, ORT i kppoż z powiatów: Aleksandrów, Kujawski, Szubin, Lipno, Brodnica, Radziejów, Tuchola, Sępólno Krajeńskie, Żnin, Wąbrzeźno, Golub - Dobrzyń, Wyrzysk, Mogilno.
  3. Do kalkulacji ratownictwa technicznego przyjęto następującą ilość TOS i ZOS:
    - Bydgoszcz TOS - 930, ZOS - 960;
    - Toruń TOS - 450, ZOS - 480;
    - Grudziądz TOS - 280, ZOS - 250;
    - Włocławek TOS - 350, ZOS - 360;
    - Inowrocław TOS - 320, ZOS - 340;
    - Chełmno TOS - 64, ZOS - 96;
    - Chojnice TOS - 116, ZOS - 134.

II

Praca do wykonania:

1. Przystudiować plan alarmowania województwa bydgoskiego /Załącznik nr 1 do założenia nr 2/ i przygotować się do jego zreferowania w czasie zajęć wg następującej kolejności:

- sieć ostrzegania 4 KOPK;
  - podział województwa na sektory;
  - sieć alarmowania WKO;
  - alarmowanie ludności;
  - udział rozgłośni PR w systemie alarmowym.
2. Na podstawie posiadanych danych zaproponować rozśrodkowanie ludności z wyznaczonych miast.
  3. Dokonać podziału sił do ratownictwa medycznego /wypełnić rubrykę 18 w załączniku nr 2/.
  4. Przedstawić możliwości zagrożonych miast i powiatów w zakresie wydobycia ludzi z schronów i ukryć /wypełnić rubryki 9-12 w załączniku nr 3/.
  5. Dokonać podziału sił do ratownictwa technicznego /wypełnić załącznik nr 4/.

Załączniki:

1. Mapa: do planowania OPBMR województwa 1 : 100000 - wydana oddzielnie - pobrać w magazynie map.
2. Wykaz przewidywanych strat sanitarnych w miastach zagrożonych i potrzeby w siłach ratownictwa medycznego.
3. Zakres prac ratownictwa technicznego w miastach szczególnie zagrożonych.
4. Możliwości wykonania prac ratownictwa technicznego na obszarze województwa bydgoskiego w miastach szczególnie zagrożonych.

OPRACOWAŁ:  
ST. WYKŁADOWCA KATEDRY OTK

płk dypł. Z. WRZEŚNIAK

Wykonano w 180 egz.

Egz. nr 1-10 - oprac.metod.

Egz. nr 11-180 - B. Gł. Oddz. Zb.Spec.

Wyk. płk Wrześniak

Nr pf-1401/pf-3430/WW

Druk E.K. Kor. N.E.

Załącznik nr 2

do założeń nr 2

Wykaz przewidywanych strat sanitarnych w miastach zagrożonych i potrzeby w siłach ratownictwa medycznego.  
/Czas trwania akcji ratowniczej/

Lp.	Miasta zagrożone	Strefy zagrożenia	Rodzaj wybuchu	Moc ładunku w kt	Przewidywane straty oraz potrzeby i możliwości ratownictwa medyczno-sanitarnego										Siły i możliwości sanit.		
					Przy zaskoczeniu bez roz- srodkowaniu	Straty sanit. ogólne	Straty sanit. ogólnie	Ilość ludności	Straty przy zaskoczeniu po roz- srodkowaniu	Straty sanit. ogólnie	Straty sanit. ogólnie	Ilość ludności	Straty przy zaskoczeniu po roz- srodkowaniu	Straty sanit. ogólne		Straty sanit. ogólne	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1.	Bydgoszcz	1 strefa	pow.	150	67000	67000	-	67000	30000	30000	-	30000	30000	27000	3000	30000	
		2 strefa			166000	91300	49800	141100	80000	44000	24000	68000	80000	8000	9600	17600	
		3 strefa			44000	1760	9240	11000	19000	760	3990	4750	19000	95	570	665	
		Razem			277000	160060	59040	219100	129000	74760	27390	102750	129000	35095	13170	48265	
2.	TORUŃ	1 strefa	naz.	75	22000	22000	-	22000	10000	10000	-	10000	10000	9000	1000	10000	
		2 strefa			70000	38500	21000	59500	30000	16500	4950	21450	30000	3000	3600	6600	
		3 strefa			33000	1320	6930	8250	18000	720	3780	4500	18000	90	540	630	
		Razem			125000	61820	27930	89750	58000	27220	8730	35950	58000	12090	5140	17230	
3.	GRUDZIĄDZ	1 strefa			9000	9000	-	9000	4000	4000	-	4000	4000	3600	400	4000	
		2 strefa	naz.	50	37000	20350	11100	31450	19000	10450	5700	16150	19000	1900	2280	4180	
		3 strefa			29000	1160	6090	7250	13000	520	2790	3310	13000	65	390	455	
		Razem			75000	30510	17190	47700	36000	14970	8430	43460	36000	5565	3070	6635	
4.	WŁOCŁAWEK	1 strefa	naz.	50	13000	13000	-	13000	6000	6000	-	6000	6000	5400	600	6000	
		2 strefa			45000	24750	13500	38250	22000	12100	6600	18700	22000	2200	2640	4820	
		3 strefa			15000	600	3150	3750	6000	240	1260	1500	6000	30	180	210	
		Razem			73000	38350	16650	55000	34000	18340	7860	26200	34000	7630	3420	11050	
5.	INOWROCŁAW	1 strefa	pow.	50	40000	40000	-	40000	40000	-	-	-	40000	40000	4000	40000	
		2 strefa			13000	7150	3900	11050	13000	-	-	-	13000	1300	1560	2860	
		3 strefa			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Razem			53000	47150	3900	51050	53000	-	-	-	53000	37300	5560	42860	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
6.	CHEŁMNO	1 strefa	naz.	50	12000	6600	3600	10200	12000	-	-	-	12000	1200	1440	2640	-
		2 strefa			6000	240	1260	1500	6000	-	-	-	6000	30	180	210	-
		3 strefa								-	-	-					-
		Razem			18000	6840	4860	11700	18000	-	-	-	18000	1230	1620	2850	-
7.	CHOJNICE	1 strefa	pow.	50	20000	20000	-	20000	20000	-	-	-	20000	18000	2000	20000	-
		2 strefa			4000	2200	1200	3400	4000	-	-	-	4000	400	480	880	-
		3 strefa								-	-	-					-
		Razem			24000	22200	1200	23400	-	-	-	-	24000	18400	2480	20880	-

Uwaga: - w rubryce 18 w liczniku podać ilość sił ratownictwa medyczno-sanitarnego, a w mianowniku możliwości.

09442  
23

## Z-A-B-E-S

## prac ratownictwa technicznego w miastach szczególnie zagrożonych

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Miasta zagrożone	Ogólna ilość ludzi w poszczególnych miastach przed roz- srodkowaniem	Ogólna ilość ludzi w poszczególnych miastach po roz- srodkowaniu	Ilość ukryć i schronów o pojemności 100 osób	Ilość ludzi posiadających przygotowane ukrycia	Ilość ludzi nie posiadających ukryć	Potrzebna ilość schronów o pojemności 100 osób	Ilość prac ratownictwa technicznego z wydobyciem ludzi z ukryć	Razem r/d	Czas trwania akcji ratowniczej siłami miasta i powiatu	
1.	BYDGOSZCZ	277000	129000	280	28000	101000	1010	7000	10100	117150	5,5
2.	TORUŃ	125000	58000	150	15000	43000	430				
3.	GRUDZIĄDZ	75000	36000	75	7500	28500	285				
4.	WŁOCŁAWEK	73000	34000	73	7300	26700	267				
5.	INOWROCŁAW	53000	-	52	5200	47800	478				
6.	CHEŁMNO	18000	-	15	1500	16500	165				
7.	CHOJNICE	24000	-	20	2000	22000	220				

Uwaga: 1/ Na wydobycie ludzi ze schronów /rubryka 9/ przyjąć 25 r/d, ze szczełelin tymczasowych /rubryka 10/ 15 r/d.

2/ Rubryki od 9 do 12 wypełniają słuchacze.

Załącznik nr 4  
do załozenia nr 2

Możliwości wykonania prac ratownictwa technicznego na obszarze  
województwa bydgoskiego w miastach szczególnie zagrożonych

Lp.	Miasta zagrożone	Siły do prac ratownictwa technicznego w r/d				Możliwości wykonania prac ratownictwa technicznego	
		Siły miasta i powiatu	Siły województwa	Siły OW i centralnego podporządkowania	Ogólna ilość r/d	Ogólna ilość prac do wykonania	Ogólny czas wykonania prac w r/d
1.	2	3	4	5	6	7	8
1.	BYDGOSZCZ						
2.	TORUŃ						
3.	GRUDZIĄDZ						
4.	WŁOCŁAWEK						
5.	INOWROCŁAW						
6.	CHELMNO						
7.	CHOJNICE						

ZAŁOŻENIE nr 5

=====

I

PKO w WOJNOWO /0189/ od chwili ogłoszenia alarmu przeciwatomowego /5.04 16.6/ do godz. 7.00 16.6. zebrał następujące dane:

1. Dowódca sektora I zameldował o godz. 5.25, że o 5.15 nieprzyjaciel wykonał uderzenie jądrowe na miasto. Punkt zerowy prawdopodobnie w rejonie stacji kolejowej BYDGOSZCZ WSCH. Nad rejonem wybuchu widoczne są kłęby kurzu i dymu, obserwacja jest utrudniona. Las wsch. od BIELAWY pali się. Straty w ludziach, budynkach i urządzeniach ochronnych trudne są do przewidzenia. W czasie wybuchu jądrowego 11 ORT brał udział w akcji ratowniczej we wsch. części sektora i prawdopodobnie został zniszczony lub poniósł tak duże straty, że dalsze jego wykorzystanie do prac ratowniczych jest niemożliwe. W związku z tym dowódca sektora prosi o przydzielenie dodatkowych sił, celem zorganizowania zgrupowania ratowniczego.
2. Dowódca sektora III zameldował o godz. 5.30, że nieprzyjaciel wykonał uderzenie jądrowe z punktem zerowym prawdopodobnie we wsch. części II sektora. Sektor poniósł duże straty, szczególnie we wsch. części. Las pld. KAPUŚCISKA pali się. Łączności z dowódcą II sektora nie ma. 13 OPPM, 13 ORT oraz ZORT nr 1 w czasie uderzenia jądrowego brał udział w akcji ratowniczej w rejonie BARTODZIEJE MAŁE i prawdopodobnie został zniszczony. Dowódca sektora prosi o przydzielenie dodatkowych sił dla zorganizowania zgrupowania ratowniczego.
3. Dowódca IV sektora zameldował o godz. 3.35, że straty w ludziach i budynkach są niewielkie. Siły i środki sektora: 14 OPPM, 14 OOiD, ZORT nr 2 i kppoż SZUBIN w chwili wybuchu znajdowały się w mieście /prowadziły prace budowlane i ratownicze/ i poniosły straty około 30%. Siły te otrzymały zadanie przejść w rejon BIEDACZKOWO /9095/, celem uporządkowania się i wraz z pozostałymi oddziałami zgrupowania ratowniczego nr 4 przystąpić do prowadzenia akcji ratowniczej w centrum miasta.

4. Dowódca V sektora zameldował o godz. 3.40 , że w wyniku uderzenia jądrowego nieprzyjaciela sektor poniósł niewielkie straty. Zgrupowanie ratownicze nr 5 w chwili wybuchu znajdowało się w rejonie wyjściowym. Obecnie dowódca zgrupowania otrzymał zadanie przystąpienia do prowadzenia akcji ratowniczej.
5. O godz. 5.30 do rejonu porażenia skierowane zostały oddziały rozpoznawcze. Do 6.30 oddziały te przekazały następujące wiadomości:
- OR nr 1 o 6.20 znajdował się w rejonie stacji kolejowej i zameldował, że urządzenia stacyjne są tylko częściowo zniszczone, a przede wszystkim napowietrzne linie telefoniczne. Most kolejowy na rzece BRDA nie uszkodzony. Skazań nie stwierdzono. Widać poważne zniszczenia budynków i pożary w kierunku wschodnim;
  - OR nr 2 o 6.23 znajdował się w rejonie BIELAWY. Dalsze posuwanie się oddziału w kierunku południowym jest niemożliwe na skutek dużych zniszczeń i pożarów. W rejonie BARTODZIEJE miasto całkowicie zniszczone;
  - OR nr 3 o 6.25 znajdował się w rejonie RUPIENICA /9000/. Rejon ten został częściowo zniszczony. W lasach na południe obserwuje się pożary przestrzenne;
  - OR nr 4 o 6.30 znajdował się w rejonie stadionu /9299/ i stwierdził , że w tym rejonie miasta występują niewielkie zniszczenia. Dowódca OR zamierza prowadzić rozpoznanie w kierunku wschodnim;
  - z OR nr 5 brak łączności.

Ponadto OR i punkty obserwacyjne rozmieszczone w poszczególnych sektorach zameldowały, że oddziały samoobrony zach. części dzielnicy BAGNO i ZALESIE oraz WOLA prowadzą akcję ratowniczą w swoich rejonach. Grupy ludności dzielnicy WOLA wychodzą z miasta w kierunku północno-zachodnim.

straty	berp.	san	
I	90	10	100%
II	10	12	82%
III	0.5	3	3,5%

## II

### Wiadomości dodatkowe

1. O godz. 5.15 wg namiarów posterunków 4 KOPK nastąpił jądrowy wybuch powietrzny w rejonie BARTODZIEJE WIELKIE/9202/ o mocy około 200 kt. ✓

2. W chwili uderzenia jądrowego na m. BYDGOSZCZ w poszczególnych sektorach była następująca ilość ludności:

I sektor	31000
II sektor	22000
III sektor	25500
IV sektor	33500
V sektor	17000
-----	
Razem	129000 osób

10% ludności z różnych przyczyn nie zdołało się ukryć w schronach i szczelinach.

3. W planie prowadzenia akcji ratowniczej dla m. BYDGOSZCZY siły i środki zostały podzielone następująco:

I sektor - 11 OPPM, 1/2 ZOPPM nr 1, 11 ORT, 11 OOiD pot BYDGOSZCZ, 1/2 pib, 11 pl. MO, kppoż SĘPOLNO KRAJEŃSKIE, 1 kppoż;

II sektor - 12 OPPM, 1/2 ZOPPM nr 1, 12 ORT, 12 OOiD, 1/2 pib, 12 pl MO, 11 kppoż;

III sektor - 13 OPPM, ZOPPM nr 6, 13 ORT, 13 OOiD, ZORT nr 1, 13 pl.MO, 12 kppoż;

IV sektor - 14 OPPM, OPPM ŻNIN, OPPM SZUBIN, ZORT nr 2, Zgrup. Ratown. "POZNAŃ", 14 OOiD, kppoż SZUBIN;

V sektor - 15 OPPM, OPPM WYRZYSK, 14 ORT, 15 OOiD, szk.bat. podof. polit., 15 pl MO 13 kppoż.

4. WKO o godz. 6.00 16.6 zawiadomił PKO BYDGOSZCZ, że w stosunku do planu wykorzystania sił w akcji ratowniczej za-  
szły pewne zmiany:

a/ Zgrupowanie Ratownicze "POZNAŃ" i 2 pib w związku z otrzymaniem innego zadania nie będą mogły być użyte na korzyść BYDGOSZCZY;

b/ Na korzyść BYDGOSZCZY dodatkowo może być wykorzystany ZOPPM nr 4 i OPPM TUCHOLA;

c/ Z przegrupowującej się 85 DZ /radzieckiej/ mogą być wykorzystane grupy awaryjno-ratunkowe do działania w południowych sektorach miasta w ciągu dwóch dób, o możliwościach 1000 r/d na dobę.

### III

#### Praca do wykonania

1. Wrysować na mapę 1 : 50 000 dane z założenia i strefy rażenia.
2. Być gotowym w czasie zajęć do przedstawienia oceny sytuacji OPBMR i decyzji do prowadzenia akcji ratowniczej w mieście.
3. W roli st.pom. ds. ratownictwa z wydz. operac. - szkoleniowego i OR przygotować informację dla przedstawiciela 85 DZ /radzieckiej/ o sytuacji w mieście powstałej po wykonaniu uderzenia jądrowego nieprzyjaciela. W roli dowódcy zgrupowania ratowniczego nr 3 postawić zadania dla prowadzenia akcji ratownictwa technicznego.

Załączniki: nr 1 - Plan akcji ratowniczej dla miasta i powiatu BYDGOSZCZ - mapa 1 : 50 000  
nr 2 - Informacja dla przedstawiciela 85 DZ /radzieckiej/ w języku rosyjskim.  
nr 3 - Zadania dowódcy zgrupowania ratowniczego nr 3 do prowadzenia ratownictwa technicznego /opracować pisemnie na oddzielnej kartce papieru w języku rosyjskim/.

Wykonano w 180 egz.  
Egz. nr 1-10 - opr.met.  
Egz. nr 11-180 - B.Gł.Oddz.  
Zb.Spec.

Wyk. płk Wrześniak  
Druk E.K.  
Nr pf-1401/pf-3430/WW Kor. N.E.

OPRACOWAŁ:  
ST.WYKŁADOWCA KATEDRY OTK

płk dypl. Z.WRZEŚNIAK

Informacja dla przedstawiciela 85 DZ /radzieckiej/  
w języku rosyjskim.

16.06 6.00 старший помощник оперативно-учебного отдела и гражданской обороны по спасательной части встретился в районе МАКОВИСКА /8510/ с командиром аварийно-спасательных групп 85мд, которого ознакомил с обстановкой в городе, создавшейся после ядерного удара противника.

16.06 в 5.15 противник нанес по городу БЫДГОЩ воздушный ядерный удар силой около 200 кт. Эпицентр взрыва вероятно находится в районе БАРТОДЗЕЕ ВЕЛЬКЕ /9202/. В результате взрыва в городе возникли больше потери, особенно в I, II и III секторах. ✓

Общие потери составляют ~~составляют~~ около 28 000 человек, в том числе 13000 человек санитарных потерь. ✓  
В I, II и III секторах поражения, под угрозой находятся убежища и временные ущелья.

Во время удара спасательные силы частично находились в городе и понесли потери.

В связи с такой обстановкой прошу направить аварийно - спасательные группы вашей дивизии в район перекресток дорог /8508/, в распоряжение начальника спасательной группировки № 3, который поставит задачи по спасательным работам.

Маршрут: МАКОВИСКА /8510/, ЖУЛВИН /8507/,  
перекресток дорог /8505/.

Zadania dowódcy zgrupowania ratowniczego nr 3 do prowadzenia ratownictwa technicznego.

1. O godz. 5.15 16.6 nieprzyjaciel wykonał na miasto BYDGOSZCZ powietrzne uderzenie jądrowe w sile około 200 kt. Punkt zerowy prawdopodobnie w rejonie BARTODZIEJE WIELKIE /9202/. W wyniku tego uderzenia poszczególne strefy rażenia w III sektorze obejmują: 1 strefa - 5% obszaru sektora, 2 strefa - 75%, 3 strefa - 20 % . Sektor poniósł w przybliżeniu następujące straty: sanitarne około 3800, bezpowrotne około 4000 ludzi.
2. Zgrupowanie ratownicze nr 3 w składzie: ZOPPM-4, ZOPPM-6, 14 ORT, grupy awaryjno-ratunkowe 85DZ, 13 00iD, 13 pl MO, 12 kppoż prowadzi akcję ratowniczą w sektorze nr 3. Kolejność wchodzenia do akcji ratowniczej: OZR, pododdziały i grupy rozpoznawcze poszczególnych oddziałów ratowniczych, 12 kppoż, 13 pl MO, wydzielona grupa z 13 00iD, 14 ORT; grupy awaryjno-ratunkowe 85 DZ, ZOPPM-4, ZOPPM-6, pozostała część 13 00iD.
3. Na prawo akcję ratowniczą prowadzi zgrupowanie ratownicze nr 2. SK w rejonie wyjściowym ŻOŁĘDOWO.  
Na lewo akcję ratowniczą prowadzi zgrupowanie ratownicze nr 4 i SK w rejonie wyjściowym MUROWANIEC.
4. Grupy awaryjno-ratunkowe 85 DZ prowadzą ratownictwo techniczne na odcinku ratowniczym: prawa granica - prawa granica sektora, lewa granica wzdłuż szosy od rejonu wyjściowego /8505/ do śródmieścia.  
Zadania:
  - prowadzić rozpoznanie dróg dojazdu i rejonu porażenia w zakresie inżynieryjno-technicznym;
  - zabezpieczyć drogę dojazdu - stanowiącą lewą granicę odpowiedzialności;
  - odszukiwać i wykonywać dojście, do uszkodzonych i zawalonych schronów i ukryć oraz wydobywać z nich ludzi;

- zabezpieczać grożące zawaleniem budynki;
- lokalizować skutki uszkodzeń sieci energetycznych i urządzeń gospodarki komunalnej.

A K A D E M I A   S Z T A B U   G E N E R A L N E G O  
im. gen. broni K. Świerczewskiego

---

KATEDRA OBRONY TERYTORIUM KRAJU

"ZATWIERDZAM"  
SZEF KATEDRY OTK

płk dr Józef MROCZKO

DO WYTKU  
SŁUŻBOWEGO

N E

Egz.nr ...

Rok szkolny 1974/75

Dla wykładowców i słuchaczy

Z A Ł O Ż E N I E   N r   3

do ćwiczenia grupowego nr 227 zajęcia nr 3

"Kierowanie obroną przeciwdywersyjną"

Mapy 1 : 100 000 - jak do zajęcia nr 1

I.

W związku ze wzrostem napięcia w sytuacji międzynarodowej oraz prowadzeniem przez "ZACHODNICH" intensywne ćwiczeń, w ramach których przystąpili do podnoszenia gotowości bojowej swoich wojsk "WSCHODNICH" od 7.6 rozpoczęli realizację planów podwyższonej gotowości obronnej.

W rezultacie dalszych przygotowań "ZACHODNICH" do wojny o 13.00 11.6 w siłach zbrojnych "WSCHODNICH" wprowadzono stan pełnej gotowości bojowej.

11.6 o 16.00 siły powietrzne "ZACHODNICH" wykonały zmasowane uderzenie na obiekty wojskowe, komunikacyjne i energetyczne.

Wojska "ZACHODNICH" rozwijały natarcie i do 14.6 wlały się na tereny NRD na głębokość 100-120 km. Lotnictwo przeciwnika wspiera nacierające wojska, obezwładnia podchodzące z głębi odwody "WSCHODNICH", uderza na większe obiekty komunikacyjne.

Wojska operacyjne "WSCHODNICH" powstrzymują natarcie przeciwnika, podciągają z głębi odwody w celu przejścia do przeciwnatarcia. Wojska CPK osłaniają przegrupowujące się wojska operacyjne skupiając główny wysiłek osłony w rejonach mostów i przepraw na ODRZE i WIŚLE.

Przeciwnik wykorzystując warunki ograniczonej widoczności dokonał zrzutów szeregu drużyn wojsk specjalnych, szczególnie w pobliżu dużych przeszkód wodnych i wzdłuż dróg przegrupowania wojsk operacyjnych.

II

Na podstawie sprawozdań i meldunków od podwładnych oraz informacji od sąsiadów WKO BYDGOSZCZ posiada następujące wiadomości:

- 1.. W powiecie CHOJNICE narastają objawy braku dyscypliny społecznej i niesubordynacji wobec zarządzeń władz. Około 60 powołanych do wojska dotychczas nie zgłosiło się do jednostek. Nasila się działalność dywersyjno-terrorystyczna. O 0.30 14.6 został zniszczony most w

RYTEL, a jego załoga ochronna poległa w walce. Od 3.00 14.6 płonie las 3 km pld. zach. RYTEL, pożar rozprze- strzenia się w kierunku pln. wsch.

2. Na obszarze powiatu TUCHOLA stwierdzono lądowanie sił dywersyjnych. Nasila się działalność dywersyjna na obiekty komunikacyjne i gospodarcze. W wyniku napadów na obiekty szereg załóg ochronnych poniosło duże straty. W nocy z 13/14.6 w rejonie OKONINY /5406/ przebywała grupa - 20 uzbrojonych cywilów, znających dokładnie miejscowe warunki. Dokonali oni 4 mordów na miejscowej ludności, grożąc dalszymi represjami wobec osób, które będą o nich przekazywały informacje władzom. Siły MO powiatu mają trudności w utrzymaniu porządku i bezpieczeństwa.
3. Na terenie powiatu ŚWIECIE stwierdzono uchylanie się przed mobilizacją i świadczeniami rzeczowymi na rzecz obronności. W nocy z 13/14.6 dokonano napadów na obiekty komunikacyjne oraz wykolejono pociąg z uzbrojeniem w rejonie /3436/, z którego następnie wywożono furmankami, broń i amunicję strzelecką oraz granaty ręczne. Patrol MO o 4.30 14.6 stwierdził brak załogi ochronnej przy moście w rejonie /4428/.

W leśniczówce PCHULANKA /5022/ od 22.00 13.6 do 2.00 14.6 przebywała 15-osobowa grupa mężczyzn, wśród których kilku posiadało broń.

4. W powiecie CHELMNO o 2.30 14.6 lądowała grupa spadochroniarzy w rejonie DĄBRÓWKA /1248/. Jadący do likwidacji dywersantów pluton MO o 3.00 14.6 został rozбит przez zasadzkę przeciwnika w rejonie /1640/. O 5.00 14.6 sześć samolotów bombardowało CHELMNO, w mieście powstały straty wśród ludności oraz wybuchły liczne pożary. Odgruzowanie drogi przegrupowania wojsk w mieście siłami powiatu potrwa prawdopodobnie do południa.
5. Ludność powiatu TORUŃ wykazuje duże zdyscyplinowanie i ofiarność w wysiłku obronnym.

O 5.00 14.6 została wysadzona w powietrze antena nadawcza regionalnej rozgłośni radiowej. Zatrzymano czterech podejrzanych pracowników rozgłośni. W rejonie miejscowości CZARNE BŁOTO /8428/ w nocy z 13/14.6 przebywała 15 osobowa grupa uzbrojonych cywilów. Powiatowa komenda MO od 6.00 14.6 przystępuje do działań rozpoznawczo-likwidacyjnych na kierunku TORUŃ - RZECZKOWO /9224/.

6. W południowej części powiatu BYDGOSZCZ siły dywersyjne w nocy z 13/14.6 przejawiały szczególną aktywność. O 2.00 14.6 Zakłady Chemiczne w LĘGNOWIE zostały ostrzelane rakietami, następnie około 15 uzbrojonych osobników ostrzelało posterunki ochronne zabijając i raniąc 14 ludzi z ochrony. W zakładach wybuchł pożar trudny do opanowania siłami ZCS. Powiatowa kompania MO /bez plutonu/ przechodzi do działań rozpoznawczo-likwidacyjnych w LASACH SOLECKICH.

7. WK MO - KOSZALIN poinformowała, że w północnej części powiatu CZŁUCHÓW działa około 50 osobowa grupa uzbrojonych cywilów. W rejon ten zostaje skierowana kompania MO /z odwodu wojewódzkiego/ i razem z siłami powiatu przystępuje do działań rozpoznawczo-likwidacyjnych.

### III

1. 2 i 5 kompania pot od wieczora 13.6 pracują w Bydgoszczy przy odgruzowaniu.
2. Powiatowe komendy MO w TUCHOLI i ŚWIECIU mają zaangażowane w działaniach przeciwdywersyjnych wszystkie swoje siły /odwody/.
3. 1 i 4 kp/"B" pot/ od wieczora 13.6 uległy silnemu zatruciu przewodu pokarmowego. Żołnierze cierpią na silny ból głowy i torsje, a u części z nich zauważono podwyższoną temperaturę ciała.
4. W WYRZYSKU o 4.30 14.6 zauważono około dwadzieścia plakatów, o wrogiej treści, nawołujących do uchylania się od mobilizacji oraz powrotu do własnych domów ludności rozśrodkowanej /plakaty rozlepione w najruchliwszych punktach miasta/.

5. O 5.00 14.6 około trzech tysięcy ludności WŁOCŁAWKA /z bagażami ręcznymi/ opuszcza miasto i wchodzi na most na WISLE ochrona mostu nie jest w stanie zawrócić /powstrzymanie/ wychodzącą panicznie ludności.

IV

Praca do wykonania:

1. Przystudiować założenie.
2. Ocenić dotychczasową działalność przeciwnika oraz możliwy jej dalszy rozwój.
3. Ocenić położenie sił własnych i powziąć decyzję /decyzję wrysować na kalkę/.
4. Być gotowym w czasie zajęć do zameldowania oceny położenia i własnej decyzji.

Załącznik - położenie sił własnych i działanie przeciwnika na 5.30 14.6.

OPRACOWAŁ :

płk dypl. S. WOŁYNIAK

Wydrukowano w 180 egz.

Egz. nr 1-10 oprac. metod.  
Egz. nr 11-180 Bihl. Gł. Oddział  
Zbiorów Specjalnych  
Wyk. płk Wołyniak  
Druk. Cz. B. dn. 10.01.1975r.  
Nr pf-1405/pf-3428/WW  
Kor. H.W.

A K A D E M I A   S Z T A B U   G E N E R A L N E G O  
im. gen. broni K. Świerczewskiego

KATEDRA OBRONY TERYTORIUM KRAJU

ZATWIERDZAM  
SZEF KATEDRY OTK

plk dr J. MROCZKO

DO WYTKU  
SŁUŻBOWEGO

POLENE

Egz.nr.....

Dla wykładowców i słuchaczy

Rok szkolny 1974/75

ĆWICZENIE GRUPOWE NR 227

Założenie do zajęcia nr 4

I

Dążąc do utrzymania inicjatywy po uzyskaniu lokalnych sukcesów w bitwie granicznej "ZACHODNI" w dalszym ciągu starają się powstrzymać dopływ sił odwodów strategicznych "WSCHODNICH" do strefy bezpośrednich działań bojowych.

Na obszarze POW, stosując klasyczne i chemiczne środki napadu, lotnictwo nieprzyjaciela bombarduje lotniska, obiekty komunikacyjne i przegrupowujące się wojska. Wzmogły działalność siły dywersyjno-rozpoznawcze nieprzyjaciela.

II

Do godz. 14.00 14.6 do WSzW BYDGOSZCZ napłynęły następujące meldunki o sytuacji na obszarze województwa.

1. W związku z koniecznością wykorzystania do przegrupowania wojsk przepraw budowanych na rz. WISLE przez jednostki wojskowe /w rej. TOPOLNO - most składany MS-22-80 i w rej. NIE-SZAWA - most pontonowy TPP/ zachodzi konieczność wydzielenia sił do osłony technicznej dróg dojazdowych do miejsca przepraw.

Na drogach marszu wojsk w rej. wsch. CHEŁMNO, zach. RYPIN oraz pld. zach. TORUŃ w rezultacie wybuchu bomb zrzuconych przez lotnictwo nieprzyjaciela na przegrupowujące się wojska powstały leje bombowe utrudniające ruch kolumn samochodowych.

2. Grupy dywersyjne zniszczyły dwa mosty w rej. wsch. GRUDZIĄDZ na rz. GARDEGA oraz na przesmyku j. DŁUGIE, zach. KORONOWO oraz wzmogły oddziaływanie na czynną linię kolejową na odcinku GRUDZIĄDZ-TUCHOLA /rozbicie transportu kolejowego w rej. wsch. TUCHOLA, zniszczenie urządzeń zabezpieczenia ruchu pociągów na st. kol. JEŻEWO, zach. GRUDZIĄDZ/.

Siły powiatów GRUDZIĄDZ i TORUŃ nie są w stanie zlokalizować wzniesionych przez grupy dywersyjne pożarów kompleksów leśnych w rejonie zach. GRUDZIĄDZ i płd. zach. TORUŃ.

3. W godzinach przedpołudniowych lotnictwo nieprzyjaciela użyło środków chemicznych, którymi skażone zostały odcinki dróg w rej. wsch. TORUŃ i płn. BYDGOSZCZ.

W rezultacie nalotu na st. kol. TUCHOLA zniszczeniu uległy budynki stacyjne, urządzenia zabezpieczenia ruchu pociągów oraz znaczna ilość taboru kolejowego. Przedstawiciel DOKP GDAŃSK prosi WKO BYDGOSZCZ o pomoc w prowadzeniu akcji ratowniczej na st. kol. TUCHOLA.

Zaatakowana przez lotnictwo nieprzyjaciela kolumna przegrupowującej się po T-IV dywizji poniosła znaczne straty w sprzęcie bojowym, transporcie oraz w stanie osobowym. Dowódca DZ zwraca się z prośbą o udzielenie pomocy w prowadzeniu likwidacji skutków uderzeń, szczególnie w gaszeniu i usuwaniu z drogi wraków wozów bojowych i transportu oraz w udzielaniu pomocy sanitarnej i przyjęciu na leczenie do szpitali rannych żołnierzy.

### III

#### Praca do wykonania:

1. Ocenić powstałą na obszarze województwa sytuację.
2. Przygotować propozycje dotyczące zabezpieczenia drogowego i osłony przeciwdywersyjnej przegrupowania wojsk i przewozu środków materiałowo-technicznych oraz odnośnie udzielenia pomocy przegrupowującej się dywizji w likwidacji skutków uderzeń lotnictwa nieprzyjaciela.  
Propozycje wrysować na kalkę z sytuacją.

Wiadomości dodatkowe:

Stan sił wojewódzkich i powiatowych - zgodnie z założeniem nr 1.

Załącznik:

Sytuacja na obszarze województwa bydgoskiego na godz. 14.00  
14.6.

OPRACOWAŁ:  
ST. WYKŁADOWCA KATEDRY OTK

ppłk mgr inż. W. MAJCHER

Wyk. w 150 egz.

Egz. nr 1-10-opr.met.

Egz. nr 11-150-Bibl.Gł.OZS

Wyk. ppłk MAJCHER

Druk JD, dn. 7. I. 75 r.

nr pf-1397/pf-3471/WW.

4 subice



„B” pot  
bez 1,3,4,6,7 i 3/8 kp  
2 i 5 kp przebywa w r-nie  
od 10.00 14.06.

3 kp z budw.  
KWMO

TRP CHEŁMNO

**LEGENDA**

- WZDP - wojewódzki zarząd dróg publicznych
- PZDL - powiatowy zarząd dróg lokalnych
- REDP - region eksploatacji dróg publicznych
- OPP - oddział przepraw promowych
- TRP - tymczasowy region przeładunkowy
- T-II - droga marszu wojsk Nr 2
- LT-III - linia kolejowa wydzielona do przewozów wojskowych
- 50 - szpital z ilością wydzielonych miejsc dla wojsk
- granice REDP

WYKONANO w 150 egz.  
Egz. Nr 1-10 do prac. inż. A. J.  
Egz. Nr 11-150 bibli. szkol.  
Oprac. ptk MAJCHER  
Rys. A. J. dn. 13.01.1975r.  
Poz. Ks. PF-3472/WW

# Sytuacja na obszarze Województwa Bydgoskiego na godz. 14.00. 14.06.

(Ćwicz. grup. Nr 227. Zaj. 4)

POURNE  
Egz. Nr.....

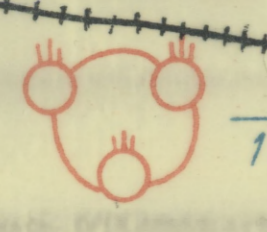
ARKUSZ Nr 2  
PF-3472/WW



8  
12.45.14.06.

4  
11.10.14.06.

2  
11.30.14.06.



REDP  
PZDL

GRUDZIĄDZ  
2x18 Ł

4

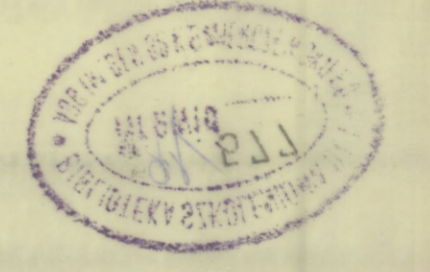
Nr 5

ZORT-4

ŚWIECIE

LT-II

~~Stacja~~  
Kolejowa



~~Stacja~~  
Kolejowa

WARZEŻNO

LT-III

T-IV

CHEŁMZA

PZDL  
60  
GOLUB  
DOBRZYŃ

2

Nr 2

REDP  
PZDL

TORUŃ

3 samoch.  
13.20.14.06.

Odbudowę mostu kolejowego  
przewodzi pociąg odbudowy mostów.

5 Ł

PPZ

L-środkij chem.  
11.25.14.06.

6 Ł  
55

REDP  
PZDL

T-V

RYPIN

13.20.14.06. Atak lotnictwa naprzegupowującą się kolumnie DZ.  
W związku z użyciem przez przeciwnika bomb odłamkowo-burzących  
oraz środków zapalających powstały duże straty w wozach i sprzęcie  
bojowym oraz środkach transportowych. Podczas nalotu zginęło około  
30 żołnierzy a ponad 100 zostało rannych i poparzonych.  
Przedstawiciel sztabu DZ prosi o pomoc w likwidacji skutków uderzeń.

2 ppont

PZDL  
ALEKSANDRÓW  
KILJAŃSKI

45

NIEZAWA

JDD  
TPP

o 13.54.06. rozpoczął  
budow. 1/2 ppont.

REDP  
PZDL

LIPNO

7 Ł  
50

LT-IV

~~Stacja~~  
Kolejowa

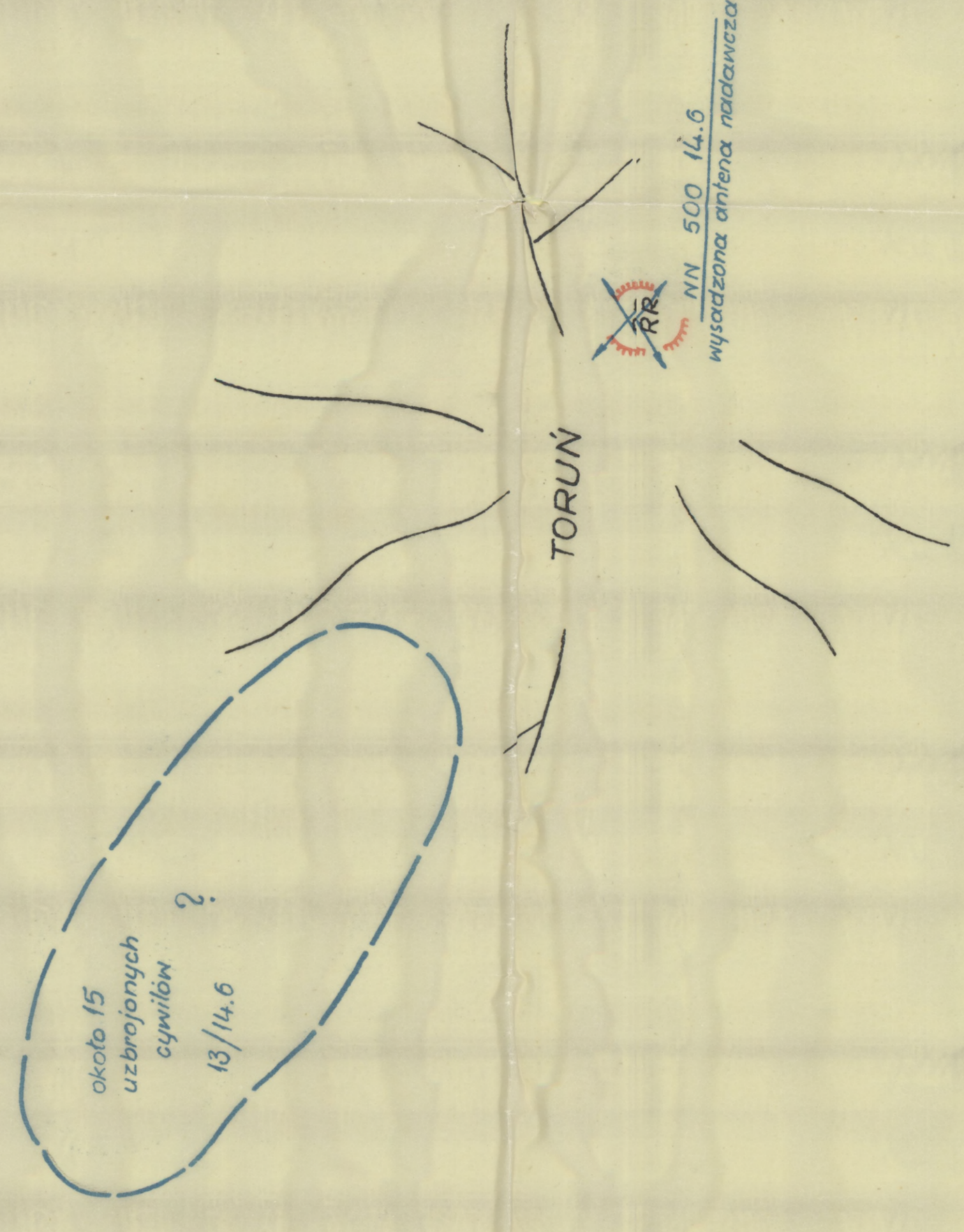
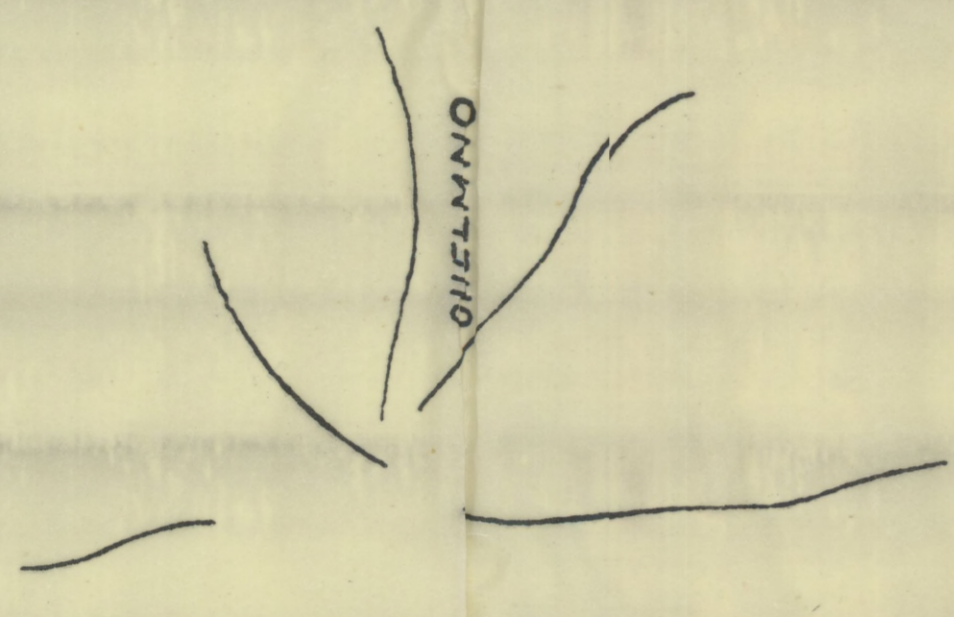
~~Stacja~~  
Kolejowa

BIURO GOSPODARSTWA  
KRAJOWEJ OBRONY  
LUBELSKIEGO

BIURO GOSPODARSTWA  
KRAJOWEJ OBRONY  
LUBELSKIEGO

ARKUSZ nr 2  
do poz. pl 3439/mw

500 14.6  
DZ (K)



uzbrojonych cywiliow

10 1.00 14.6

15.7 2.00 14.6

12 uzbrojonych furmanek 3.50 14.6

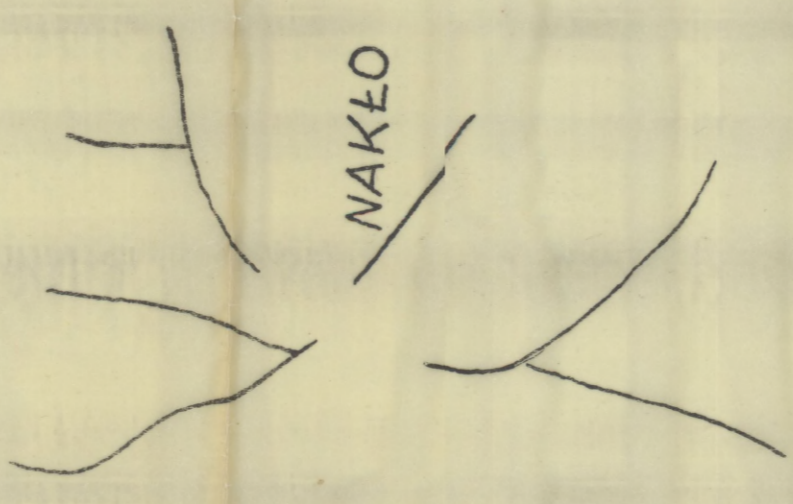
10/140 NN 500 14.6

12-16 samolotow 78.30-10.00 13.6



BIURO GOSPODARSTWA  
KRAJOWEJ OBRONY  
LUBELSKIEGO

10 uzbrojonych 3.50 14.6  
zaploza ochronna zlikwidowana



WYKONANO 180 EGZ  
Egz Nr 1-10 opisy, metody  
Egz Nr 11-180 Bib. G4 Et. Egz  
opis plk WOLNYNIAK  
r/s RS, dn. 8 I 1915r  
Nr Ks. pl 3439/mw

BIURO GOSPODARSTWA  
KRAJOWEJ OBRONY  
LUBELSKIEGO

Województwo Lubelskie  
Urząd Wojewódzki  
Lublin

# POŁOŻENIE SIŁ WŁASNYCH I DZIAŁANIE PRZECIWNIKA NA 5.30 14.6

Załącznik do założeń nr 3

**BOITIS**  
Egz. Nr. ....

ARKUSZ nr 1  
do poz. p/34.35/1w



Województwo Lubelskie  
Urząd Wojewódzki  
Lublin



Województwo Lubelskie  
Urząd Wojewódzki  
Lublin

Województwo Lubelskie  
Urząd Wojewódzki  
Lublin