AKADEMIA OBRONY NARODOWEJ

WYDZIAŁ WOJSK LĄDOWYCH
KATEDRA DOWODZENIA I ŁĄCZNOŚCI

Jawne

BIBLIOTEKA GŁÓWN... Akademii Obrony Narodowej
544

JAWNE

Do użytku służbowego

Egz. Nr 1

Dla nauczycieli akademickich

DOKUMENTACJA JEDNOSTRONNEGO, WIELOSZCZEBLOWEGO ĆWICZENIA SZKIELETOWEGO

ze studentami i słuchaczami AON w roku akademickim 1995/96

BIBLIOTEKA GŁÓWNA - ARCHIWUM
Nr ewid.
Akademii Obrony Narodowej
56554

WARSZAWA **1996**

AKADEMIA OBRONY NARODOWEJ
WYDZIAŁ WOJSK LĄDOWYCH
KATEDRA DOWODZENIA I ŁĄCZNOŚCI

JAWNE
Archiwum
Do użytku służbowego
Egz. nr 1

BIBLIOTEKA GŁÓWNA Akademii ON
5uh/E

Dla nauczycieli akademickich

BIBLIOTEKA GŁÓWNA - ARCHIWUM
Nr ewid. 56554
Akademii Obrony Narodowej

DOKUMENTACJA

JEDNOSTRONNEGO, WIELOSZCZEBLOWEGO ĆWICZENIA SZKIELETOWEGO

ze studentami i słuchaczami AON w roku akademickim 1995/96

T: 837. DZIAŁANIA OPERACYJNO-TAKTYCZNE
T: 482. DZIAŁANIA TAKTYCZNE ODDZIAŁU W SKŁADZIE ZWIĄZKU TAKTYCZNEGO

Przeklasyfikowano na „JAWNE" 8.04.2003 r.
mjr Sokół

WARSZAWA 1996

SKŁAD ZESPOŁU AUTORSKIEGO

1.	ppłk	Jerzy	GOLEMIEC
2.	ppłk	Tadeusz	KÓSKA
3.	ppłk	Wojciech	PRZEDWOJEWSKI
4.	kpt.	Janusz	KRĘCIKIJ
5.	płk	Andrzej	POTKOWSKI
6.	ppłk	Ryszard	SZMYD
7.	płk	Bogusław	SKRZYNIARZ
8.	kpt.	Waldemar	SCHEFFS
9.	ppłk	Krzysztof	CZAJKA
10.	płk	Włodzimierz	POLESKI
11.	kpt.	Piotr	DANILUK
12.	płk	Józef	ŁABĘDZKI
13.	ppłk	Zdzisław	BURAWSKI
14.	płk	Henryk	JASINIEWSKI
15.	mjr	Sławomir	OWCZAREK
16.	płk	Roman	SZYMAŃSKI
17.	ppłk	Stefan	SUCHORA
18.	płk	Ryszard	KURIATA
19.	mjr	Adam	HALAMA
20.	ppłk	Krzysztof	KOLIŃSKI
21.	płk	Henryk	GETKA
22.	płk	Ryszard	JAKUBCZAK
23.	mjr	Krzysztof	GĄSIOREK
24.	płk	Bronisław	ROKICKI
25.	ppłk	Andrzej	RACZKOWSKI
26.	ppłk	Paweł	KONCA

SPIS TREŚCI

1. Plan przeprowadzenia jednostronnego, wieloszczeblowego ćwiczenia szkieletowego ze studentami i słuchaczami AON w roku akademickim 1995/96 /część opisowa/

2. Założenie operacyjne nr 1 dla 2 K

3. Założenie taktyczne nr 1 dla 8 DZ

4. Założenie taktyczne nr 1 dla 28 BZ

5. Założenie taktyczne nr 1 dla 32 BZ

6. Założenie taktyczne nr 1 dla „P" BOT

7. Dyrektywa operacyjna

8. Ramowy plan podawania wiadomości

9. Wykaz strat

Mapy /oddzielne wydawnictwo/:

1. Plan przeprowadzenia jednostronnego, wieloszczeblowego ćwiczenia szkieletowego ze studentami i słuchaczami AON w roku akademickim 1995/96 /część graficzna/ - mapa 1:200 000.

2. Położenie wojsk o 8.00 25.06 /dla 2 K/ - mapa 1: 200 000.

3. Położenie wojsk o 8.00 25.06 /dla 8 DZ/ - mapa 1: 100 000.

4. Położenie wojsk o 8.00 25.06 /dla 28 BZ/ - mapa 1: 50 000.

5. Położenie wojsk o 8.00 25.06 /dla 32 BZ/ - mapa 1: 50 000.

6. Położenie wojsk o 8.00 25.06 /dla „P" BOT/ - mapa 1: 50 000.

7. Schemat rozmieszczenia kierownictwa i ćwiczących w poszczególnych etapach ćwiczenia - mapa 1: 50 000.

P L A N

PRZEPROWADZENIA JEDNOSTRONNEGO, WIELOSZCZEBLOWEGO ĆWICZENIA SZKIELETOWEGO

ze studentami i słuchaczami AON w roku akademickim 1995/96

/część opisowa/

I . TEMAT:

837. DZIAŁANIA OPERACYJNO-TAKTYCZNE
482. DZIAŁANIA TAKTYCZNE ODDZIAŁU W SKŁADZIE ZWIĄZKU TAKTYCZNEGO

II. CELE SZKOLENIOWE:

1. Doskonalić studentów i kursantów w praktycznym działaniu i kierowaniu operacją i walką z polowych stanowisk dowodzenia w realnym czasie operacyjnym.

2. Doskonalić studentów w umiejętności pracy w składzie zespołów funkcjonalnych dowództwa korpusu, dywizji i brygad w zakresie planowania i organizowania działań.

3. Sprawdzić indywidualną wiedzę taktyczną studentów oraz ich umiejętności pracy na wyznaczonych stanowiskach.

4. Zapoznać studentów z warunkami wojskowo-geograficznymi obszaru ćwiczenia.

5. Zbadać możliwości funkcjonowania i współdziałania dowództwa korpusu z BOT w założonych warunkach operacyjno-taktycznych.

III. GŁÓWNE ZAGADNIENIA SZKOLENIOWE:

1. Przygotowanie obrony.
2. Prowadzenie obrony.
3. Przeciwuderzenie.
4. Przejście do operacji zaczepnej.

IV. MIEJSCE I CZAS TRWANIA ĆWICZENIA:

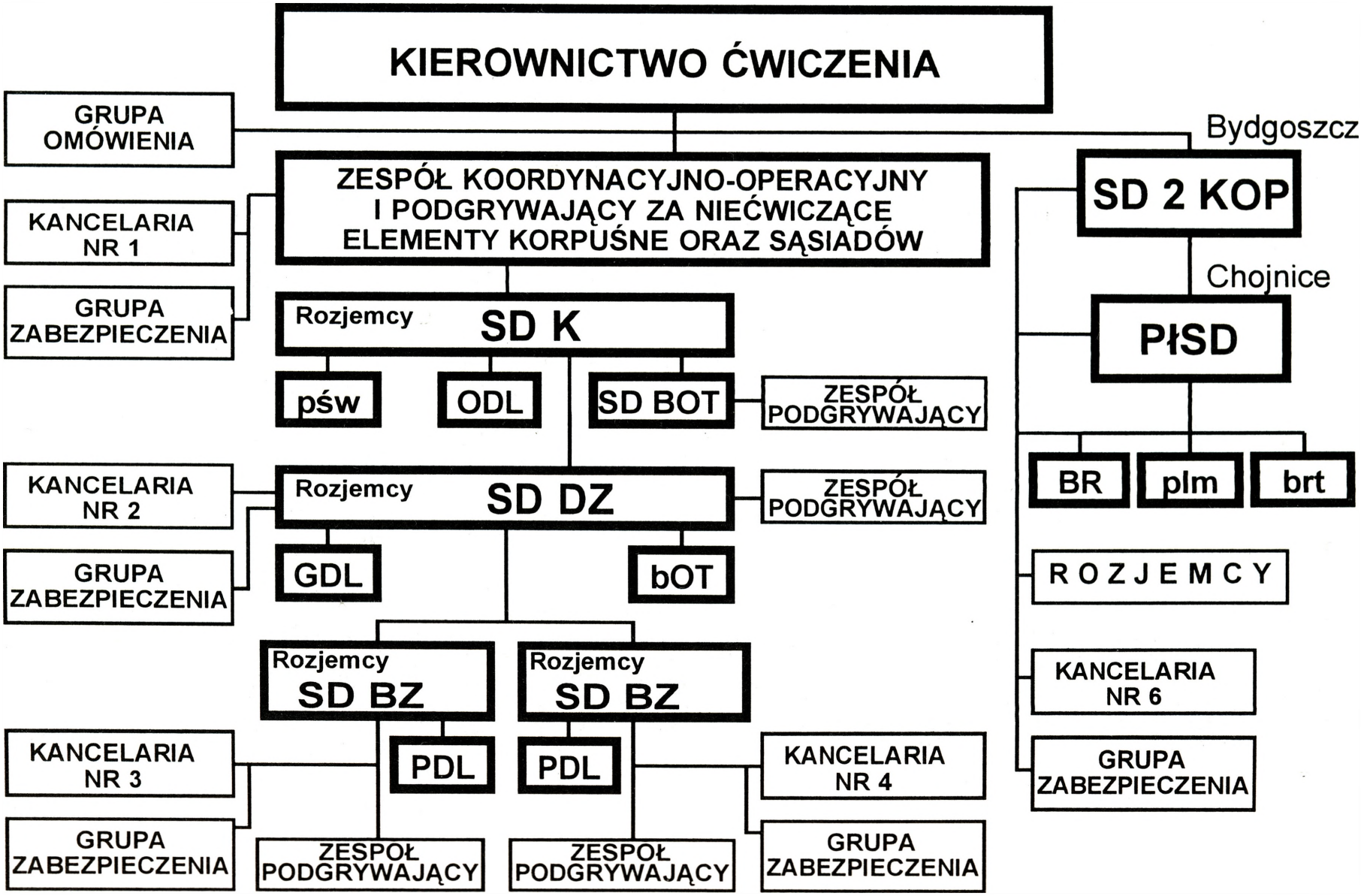
Ośrodek szkolenia poligonowego Pomorskiego Okręgu Wojskowego - DRAWSKO.
Od 24.06.1996 r. do 29.06.1996 r.

V. STRUKTURA ĆWICZĄCYCH:

- według „Struktury organizacyjnej dywizji zmechanizowanej, brygady piechoty górskiej, brygady desantowo-szturmowej" /ćwiczebna/, nr bibl. 0159/S oraz „Struktur organizacyjnych organów dowodzenia wojsk własnych" /ćwiczebna/, nr bibl. Pf. 171/F;

- udział biorą studenci I i II roku studiów WWLąd. i WWLot., słuchacze PSOLog, KPO WLąd. i KPO Art. oraz jednostki zabezpieczające, wydzielone z POW.

STRUKTURA ĆWICZENIA



VI. SKŁAD BOJOWY STRON:

1. Strona przeciwna - „CZERWONI" /Zgrupowanie „ŚLĄSK"/

a/ wojska lądowe:

- 6 K /21 DZmot, 3 DZ, 7 BZ, 10 BPanc, 8 bdsz/;

- 8 K /2, 5, 13 DZ, 11 BPanc, 7 bdsz/;

- 9 K /4, 6 DZ, 19 BPanc, 17 BDSz/;

b/ siły powietrzne: 3 DLM, 4 DLMB, 7 DOP, 6 psb, plsmtr, pśrśmtr, eśmrozp - łącz./.

2. Wojska własne - „NIEBIESCY" /Zgrupowanie „POMORZE"/

a/ wojska lądowe:

- 1 K /4 DZ, 9 BKPanc, bdsz, BOT/;

- 2 K /2, 8, 16 DZ, 7 BPanc, bdsz, „P" BOT, 2 BA, 2 pRT, 2 pplot, 2 ell, 2 psw, 2 prel, 2 BSap, 2 pdm, 2 pdow, 2 prlk, 2 bopchem, 2 klrsk/;

- GO „BAŁTYK" /12 DZ, BOW, BOT/;

- Odwód „POMORZE" /1, 3 DZ, DKPow/;

b/ siły powietrzne: 5 KL /2, 3 BLMB, 34 plrt.

VII. DOTYCHCZASOWE DZIAŁANIE, POŁOŻENIE WYJŚCIOWE I ZAMIARY WALKI STRON:

1. „CZERWONI" - Zgrupowanie „ŚLĄSK" w składzie 6, 8, 9 K - prowadzą działania zaczepne celem opanowania zachodniej części POMORZA i zdobycia dostępu do morza.

Pierwszorzutowymi związkami operacyjnymi /6, 9 K/ rozbili część sił osłonowych „NIEBIESKICH" uzsykując największe powodzenie na kierunku: ŚWIEBODZIN /8836/, PYRZYCE /8892/.

O 8.00 25.06. związki operacyjne „CZERWONYCH" znajdują się w następującym położeniu:

6 K pierwszorzutowymi związkami taktycznymi walczy na rubieży: CHOJNA /6860/, PYRZYCE, CHOSZCZNO /9224/, STRZELCE KRAJEŃ - SKIE /6036/. W odwodzie posiada jeden związek taktyczny odtwarzający zdolność bojową w rejonie: KOSTRZYŃ, MIESZKOWICE, WITNICA.

9 K osłania prawe skrzydło głównego zgrupowania uderzeniowego i walczy na rubieży: SIERAKÓW /3672/, LWÓWEK /1280/, GRODZISK WIELKOPOLSKI /8892/.

8 K - drugi rzut operacyjny - w obszarze ześrodkowania: KROSNO ODRZAŃSKIE, SŁUBICE, SULĘCIN, SULECHÓW.

Lotnictwo, w ramach izolacji rejonu działań bojowych, wykonuje uderzenia na przegrupowujące się wojska „NIEBIESKICH", częścią sił wspiera działania pierwszorzutowych związków operacyjnych oraz zabezpiecza przerzut taktycznych desantów powietrznych.

Dowódca Zgrupowania „ŚLĄSK" zamierza pierwszorzutowymi związkami taktycznymi 6 i 9 K do końca 25.06. rozbić część sił „NIEBIESKICH" i opanować rubież: płd. SZCZECIN, STARGARD SZCZECIŃSKI, RECZ, KRZYŻ, wsch. ZBĄSZYŃ. W dniu następnym wprowadzając do bitwy 8 K na kierunku głównego uderzenia: CHOSZCZNO, ZŁOCEINIEC, BIAŁOGARD rozciąć zgrupowanie obronne „NIE-BIESKICH" i wspólnie z siłami uderzającymi na kierunkach pomocniczych: STARGARD SZCZECIŃSKI, ŁOBEZ i DOBIEGNIEW, WAŁCZ opanować rubież: DOBRA, DRAWSKO POMORSKIE, WIERZCHOWO, NIEKURSKO, a 9 K osłonić prawe skrzydło zgrupowania.

W kolejnych dniach rozwijać operację zaczepną, wspólnie z desantem morskim rozbić pozostałe siły „NIEBIESKICH" i opanować zachodnią część POMORZA.

2. „NIEBIESCY" - Zgrupowanie „POMORZE" w składzie: 1, 2 K, GO „BAŁ-TYK", Odwód Zgrupowania „POMORZE" - wydzielonymi siłami powstrzymują działania zaczepne „CZERWONYCH", natomiast siłami głównymi przechodzą do operacji obronnej.

GO „BAŁTYK" przechodzi do obrony obszaru: SZCZECIN, CHOCIWEL, BIAŁOGARD, ŚWINOUJŚCIE. Wydzielonymi siłami powstrzymuje natarcie części sił 6 K na kierunku: MYŚLIBÓRZ, SZCZECIN i o 8.00 25.06. walczy na rubieży: CHOJNA, PYRZYCE, DOLICE /9612/.

2 K /2, 8, 16 DZ/, 7 BPanc, BOT/ przechodzi do operacji obronnej w pasie: CHOCIWEL, ŚWIDWIN, WIELUŃ, UJŚCIE. Siłami 21 BZ wraz z wojskami obrony terytorialnej powstrzymuje uderzenie części sił „CZERWONYCH" na kierunku: GORZÓW WIELKOPOLSKI, DRAWNO.

1 K przechodzi do obrony obszaru: CZARNKÓW, ŻNIN, GRODZISK WIELKOPOLSKI.

Odwód Zgrupowania „POMORZE" przegrupowuje się do obszaru:
SWARZĘDZ, WRZEŚNIA, MOGILNO.

Lotnictwo walczy o uzyskanie przewagi w powietrzu, zwalcza podchodzące odwody operacyjne i operacyjno-taktyczne oraz obiekty pierwszej kolejności rażenia, niszczy przeprawy na rz. WARTA.

Dowódca Zgrupowania „POMORZE" zamierza pierwszorzutowymi związkami taktycznymi 2 K i GO „BAŁTYK" wspartymi działaniami lotnictwa, środków WRE i desantów taktycznych załamać natcie„CZERWONYCH" w taktycznej strefie obrony.

Uderzeniem Odwodu w kierunku: POZNAŃ, GORZÓW WIELKOPOL-
SKI rozciąć zgrupowanie „CZERWONYCH", a częścią sił 1 K osłonić lewe skrzydło nacierającego odwodu.

Rozwijając operację zaczepną w kierunku: GORZÓW WIELKOPOL -
SKI, SZCZECIN wspólnie z przeciwuderzającym 2 K w kierunku: ZŁOCIE -
NIEC, BARLINEK stworzyć warunki do pokonania „NIEBIESKICH" i odzyskać utraconą część POMORZA.

VIII. STOSUNKI SIŁ:

GLOBALNY STOSUNEK SIŁ ILOŚCIOWY I JAKOŚCIOWY

czerwoni: /wojska przeciwnika/
2 DZ 90%; 5 DZ 90%; 13 DZ 90%; 21 DZmot 75%;
11 BPanc 90%; 7 bdsz 90%
WRiArt 90%;

niebiescy: /wojska własne/
2 DZ 95% /w składzie: 21 BPanc, 22 BZ, 23 BZ, 2pappanc,2 pa, 2 br/;
8 DZ 95% /w składzie: 16 BPanc, 32 BZ, 28 BZ, 8 pappanc, 8 pa, 8 eśm, 8 br/;
16 DZ 95% /w składzie: 161 BPanc, 162 BZ, 163 BZ, 16 pappanc, 16 pa, 16 eśm, 16 br/;
7 BPanc 95%: BOT 95%; bdsz 95%;
WRiArt 95% /w składzie 2 BA, 2 pRT/;

czerwoni			niebiescy		STOSUNEK	
ILOŚĆ	POTENC.	NAZWA	ILOŚĆ	POTENC.	Ilościowy	Jakościowy
65717	682.9	Stan osobowy	50332	552.7	1.3 : 1.0	1.2:1.0
7	79.2	Rakiety	8	83.6	1.0 : 1.1	1.0:1.1
620	448.7	Artyleria	604	422.9	1.0 : 1.0	1.1:1.0
599	1423.8	Czołgi	513	1222.7	1.2 : 1.0	1.2:1.0
1152	581.9	Transporter	919	461.1	1.3 : 1.0	1.3:1.0
120	0.0	Syst.rozpoznawcze	101	0.0	1.2 : 1.0	
2156	326.2	Środki ppanc	1845	285.5	1.2 : 1.0	1.1:1.0
65208	0.0	Broń strzelecka	44455	0.0	1.5 : 1.0	
579	244.9	Środki plot	397	132.4	1.5 : 1.0	1.8:1.0
0	0.0	Samoloty	0	0.0		
77	76.5	Śmigłowce	67	66.5	1.1 : 1.0	1.2:1.0
	3864.1	POTENCJAŁ-RAZEM		3227.4		1.2:1.0
		W tym:				
23	110.0	Środki przen.br.j.	25	116.1	1.0 : 1.1	1.0:1.1
1751	2005.7	Cz+BWP/Cz+BWP	1432	1683.7	1.2 : 1.0	1.2:1.0

GLOBALNY STOSUNEK SIŁ ILOŚCIOWY I JAKOŚCIOWY NA KIERUNKU NR 1 /CHOSZCZNO, ZŁOCIENIEC, BIAŁOGARD/

czerwoni: 2 DZ 90%; 13 DZ 90%; 21 DZmot 75%; 11 BPanc 90%; 7 bdsz 90%; WRiArt 90%;
/wojska przeciwnika/

niebiescy: 8 DZ 95% /w składzie: 16 BPanc, 32 BZ, 28 BZ, 8 pappanc, 8 pa, 8 eśm, 8 br/;
/wojska własne/ 16 DZ 95% /w składzie: 161 BPanc, 162 BZ, 163 BZ, 16 papanc, 16 pappanc, 16 pa, 16 eśm, 16 br/;
7 BPanc 95%;
WRiArt 95% /w składzie: 2 BA, 2 pRT/;

czerwoni ILOŚĆ	POTENC.	NAZWA	niebiescy ILOŚĆ	POTENC.	STOSUNEK Ilościowy	Jakościowy
50166	527.4	Stan osobowy	32137	321.4	1.6 : 1.0	1.6:1.0
7	79.2	Rakiety	8	83.6	1.0 : 1.1	1.0:1.1
485	356.0	Artyleria	382	288.5	1.3 : 1.0	1.2:1.0
464	1105.2	Czołgi	371	886.3	1.3 : 1.1	1.2:1.0
869	437.1	Transportery	636	316.8	1.4 : 1.0	1.4:1.0
90	0.0	Syst.rozpoznawcze	69	0.0	1.3 : 1.0	
1624	247.1	Środki ppanc.	1180	177.8	1.4 : 1.0	1.4:1.0
49044	0.0	Broń strzelecka	30780	0.0	1.6 : 1.0	
444	202.5	Środki plot	249	95.0	1.8 : 1.0	2.1:1.0
0	0.0	Samoloty	0	0		
53	53.1	Śmigłowce	49	49.4	1.1 : 1.0	1.1:1.0
	3007.5	POTENCJAŁ-RAZEM		2218.8		1.4:1.0
		W tym:				
23	110.0	Środki przen.br.j.	25	116.1	1.0 : 1.1	1.0:1.1
1332	1542.3	Cz+BWP/Cz+BWP +ppanc	952	1269.7	1.4 : 1.0	1.2:1.0

GLOBALNY STOSUNEK SIŁ ILOŚCIOWY I JAKOŚCIOWY NA KIERUNKU NR 2 /DOBIEGNIEW, WAŁCZ/

czerwoni: 5 DZ 90%
/wojska przeciwnika/

niebiescy: 2 DZ 95% /w składzie: 21 BPanc, 22 BZ, 23 BZ, 23 BZ, 2 pappanc, 2 pa, 2 br/;
/wojska własne/ BOT

czerwoni			niebiescy		STOSUNEK	
ILOŚĆ	POTENC.	NAZWA	ILOŚĆ	POTENC.	Ilościowy	Jakościowy
15551	155.5	Stan osobowy	17517	197.4	1.0 : 1.1	1.0:1.3
0	0.0	Rakiety	0	0.0		
135	92.7	Artyleria	211	128.6	1.0 : 1.6	1.0:1.4
135	318.6	Czołgi	143	336.3	1.0 : 1.1	1.0:1.1
283	144.8	Transportery	283	144.3	1.0 : 1.0	1.0:1.0
30	0.0	Syst.rozpoznawcze	31	0.0	1.0 : 1.0	
532	79.1	Środki ppanc	642	97.8	1.0 : 1.2	1.0:1.2
16163	0.0	Broń strzelecka	13675	0.0	1.2 : 1.0	
135	42.4	Środki plot	137	35.1	1.0 : 1.0	1.2:1.0
0	0.0	Samoloty	0	0		
23	23.4	Śmigłowce	17	17.1	1.4 : 1.0	1.4:1.0
	856.6	POTENCJAŁ-RAZEM		956.7		1.0:1.1
		w tym:				
0	0.0	Środki przen.br.j.	0	0.0		
418	463.4	Cz.+BWP/Cz+BWP	426	480.6	1.0 : 1.0	1.:0:1.0

IX. ETAPY ĆWICZENIA I ICH PRZEBIEG:

Etap pierwszy - PRZYGOTOWANIE OBRONY.

Czas trwania etapu: od 22.06 8.00 do 26.06 5.00.

Zagadnienia szkoleniowe etapu:

1/ Planowanie i organizowanie operacji obronnej.

2/ Przygotowanie obrony dywizji z jednoczesnym odtwarzaniem zdolności bojowej.

3/ Przygotowanie obrony w pierwszym rzucie dywizji i odtwarzanie zdolności bojowej.

Lp.	CZAS	ZAGADNIENIA	CZYNNOŚCI		UWAGI
			kierownika	ćwiczących	
1	24.06-22.00 -25.06 08.00	Planowanie i organizowanie operacji obronnej.	Stawia zadanie dla ćwiczącego korpusu. Poprzez kierownictwo ćwiczenia nadzoruje oraz koordynuje podgrywanie położenia sił 2K, sąsiadów oraz zgrupowania „POMORZE"	Korpus - wypracowuje zamiar do operacji obronnej. Nawiązuje współdziałanie z GO „BAŁTYK". Dywizja i brygady - zbierają meldunki o położeniu swych oddziałów i pododziałów. Odtwarzają zdolność bojową i przygotowują się do realizacji zadań obronnych.	
2	25.06 08.00 -26.06 05.00	Przygotowanie obrony dywizji z jednoczesnym odtwarzaniem zdolności bojowej. Przygotowanie obrony w pierwszym rzucie dywizji i odtwarzania zdolności bojowej.	Koordynuje podgrywanie sytuacji operacyjno-taktycznych doprowadzających do: - przejścia nacierających związków taktycznych 8 K do położenia w bezpośredniej styczności z 2 K; - rozpoczęcia działań przez 2K.	Korpus - stawia zadanie dla 8 DZ. Kontynuuje przygotowanie operacji obronnej. Dywizja i brygady - wypracowują zamiar do obrony. Stawiają zadanie dla brygad. Kończą przygotowanie obrony. Rozpoznają teren i osiągają gotowość do prowadzenia obrony.	

Etap drugi - PROWADZENIE OBRONY

Czas trwania etapu: od 26.06 05.00 do 27.06 05.00

Zagadnienia szkoleniowe etapu:

1/ Prowadzenie bitwy obronnej w strefie taktycznej.

2/ Planowanie przeciwuderzenia.

3/ Prowadzenie obrony przez dywizję i brygady.

4/ Wykonanie kontrataku.

5/ Przejście do działań opóźniających.

Lp.	CZAS	ZAGADNIENIA	CZYNNOŚCI		UWAGI
			kierownika	ćwiczących	
1	26.06 05.00 -27.06 05.00	Prowadzenie bitwy obronnej w strefie taktycznej. Planowanie przeciwuderzenia. Prowadzenie obrony przez dywizję i brygady. Wykonanie kontrataku. Przejście do działań opóźniających.	Poprzez kierownictwo i zespoły podgrywające kieruje działaniami umożliwiając włamanie się przeciwnika w głąb ugrupowania, a następnie tworzy warunki do załamania natarcia w tak tycznej strefie obrony. Doprowadza do sytuacji taktycznej umożliwiającej wykonanie kontrataku drugim rzutem dywizji.	Korpus - prowadzi walkę obronną w pasie obrony. Dąży do stworzenia przewagi w powietrzu. Obezwładnia system informacyjny i rozpoznania przeciwnika. Obezwładnia drugi rzut i odwody 8 K. Wyraża zgodę na użycie drugiego rzutu do kontrataku. Przystępuje do planowania przeciwuderzenia. Dywizja i brygady - obezwładnia bliższe odwody przeciwnika. Zatrzymuje powodzenie na styku 28 i 32 BZ. Brygady utrzymują rubież w rejonie włamania, zabezpieczając wejście do walki drugiego rzutu dywizji	

Etap trzeci - PRZECIWUDERZENIE

Czas trwania etapu: od 27.06 05.00 do 27.06 22.00

Zagadnienia szkoleniowe etapu:

1/ Organizowanie przeciwuderzenia.

2/ Wykonanie przeciwuderzenia.

3/ Planowanie udziału w przeciwnatarciu.

4/ Przygotowanie natarcia związku taktycznego i oddziału w ramach przeciwuderzenia korpusu.

5/ Prowadzenie natarcia.

Lp.	CZAS	ZAGADNIENIA	CZYNNOŚCI		UWAGI
			kierownika	ćwiczących	
1	27.06 05.00 -27.06 22.00	Organizowanie przeciwuderzenia. Wykonanie przeciwuderzenia. Przygotowanie natarcia związku taktycznego i oddziału w ramach przeciwuderzenia korpusu. Prowadzenie natarcia.	Nadzoruje stawianie zadania dla 16 DZ oraz proces przygotowania. Koordynuje działaniami, których celem jest wykonanie przeciwuderzenia drugim rzutem korpusu.	Korpus - stawia zadanie dla 16 DZ do natarcia w ramach przeciwuderzenia. Wykonuje przeciwuderzenie. Przystępuje do planowania udziału w przeciwnatarciu. Dywizja /16 DZ/. Planuje i organizuje natarcie w ramach przeciwuderzeń. Stawia zadania brygadom do natarcia. Wykonuje natarcie. Brygady - wypracowują zamiar do natarcia. Stawiają zadania dla batalionów. Kończą przygotowanie natarcia. Wykonują natarcie.	

Etap czwarty - PRZEJŚCIE DO OPERACJI ZACZEPNEJ

Czas trwania etapu: od 27.06 22.00 do 28.06 14.00

Zagadnienia szkoleniowe etapu:

1/ Udział w organizowaniu przeciwnatarcia.

2/ Prowadzenie działań nocnych.

3/ Przejście do pościgu.

4/ Prowadzenie działań powietrzno-lądowych.

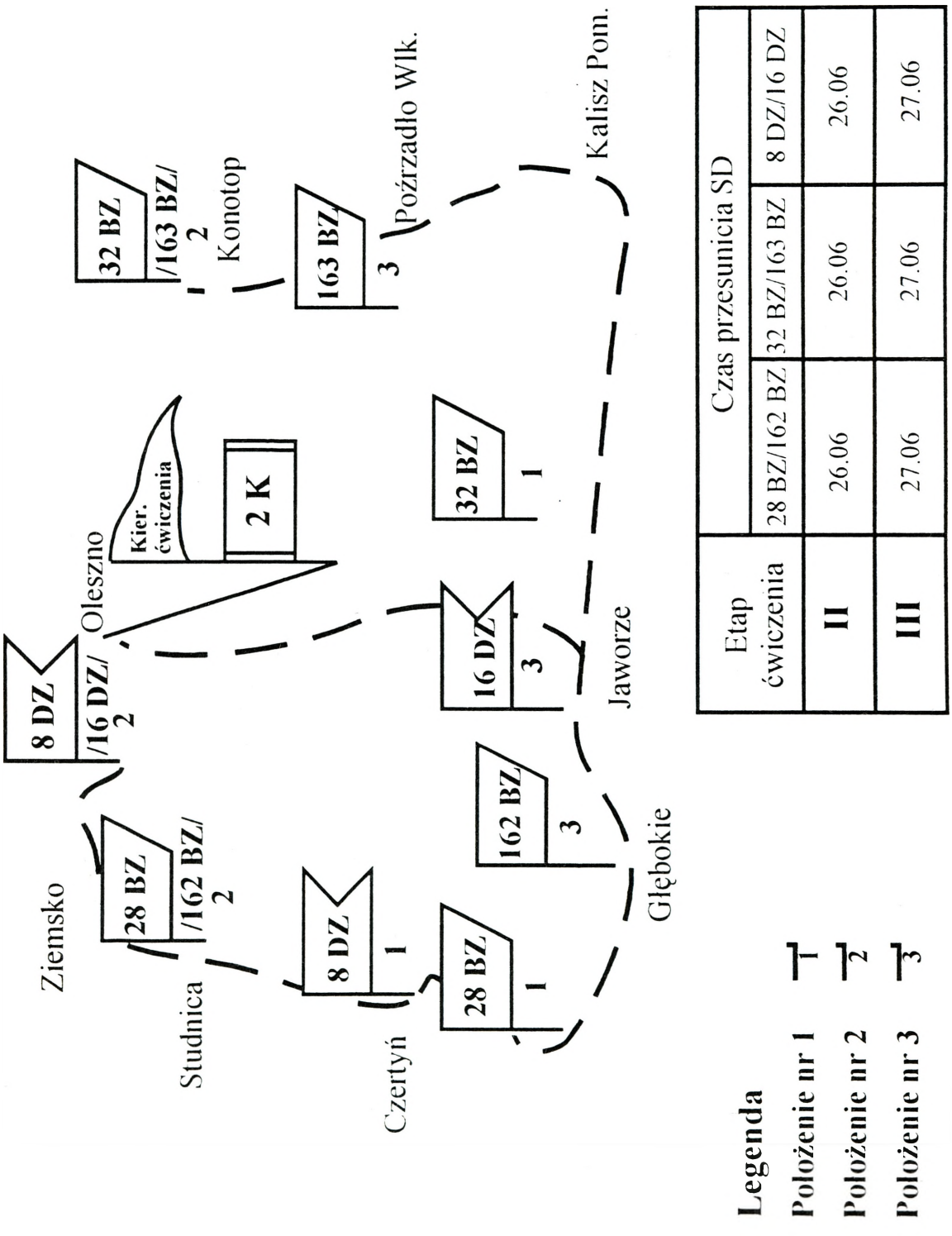
Lp.	CZAS	ZAGADNIENIA	CZYNNOŚCI		UWAGI
			kierownika	ćwiczących	
1	27.06 22.00	Udział w organizowaniu przeciwnatarcia. Prowadzenie działań nocnych. Przejście do pościgu. Prowadzenie działań powietrzno-lądowych.	Nadzoruje podgrywanie sytuacji doprowadzających do: - osiągnięcia celu przeciwuderzenia oraz możliwości przejścia korpusu do operacji zaczepnej w ślad za korzystnym rozwojem sytuacji; - stworzenia warunków do rozcięcia zgrupowania „ŚLĄSK" w ramach przeciwnatarcia.	Korpus: podjęcie decyzji do operacji zaczepnej w ramach przeciwnatarcia; - postawienie zadania podwładnym; - organizacja współdziałania. Dywizja i brygady: - przygotowanie do natarcia; - podjęcie decyzji; - postawienie zadania; - organizacja współdziałania i zabezpieczenia działań bojowych.	

X. LIMITY ZUŻYCIA MPS:

1. Beznzyna samochodowa - 20 t.
2. Olej napędowy - 30 t.

XI. ORGANIZACJA DOWODZENIA I ŁĄCZNOŚCI

1. ORGANIZACJA DOWODZENIA



Etap ćwiczenia	Czas przesunięcia SD		
	28 BZ/162 BZ	32 BZ/163 BZ	8 DZ/16 DZ
II	26.06	26.06	26.06
III	27.06	27.06	27.06

2. ORGANIZACJA ŁĄCZNOŚCI

System łączności przeznaczony do zabezpieczenia kierowania ćwiczeniem oraz świadczenia usług telekomunikacyjnych ćwiczącym sztabom na postoju i w ruchu organizowany jest na bazie potencjału międzygarnizonowego systemu łączności MON oraz wydzielonych sił i środków polowego systemu łączności POW.

W strukturze tego systemu można wyodrębnić:

1. Węzeł łączności kierownictwa zabezpieczający potrzeby: kierownictwa ćwiczenia, dowództwa 2 K, 2 KOP, psw, BOT, ODL, zespołu podgrywającego za niećwiczące ZT, sąsiadów itp. zorganizowany na bazie garnizonowego węzła łączności i polowych środków łączności.

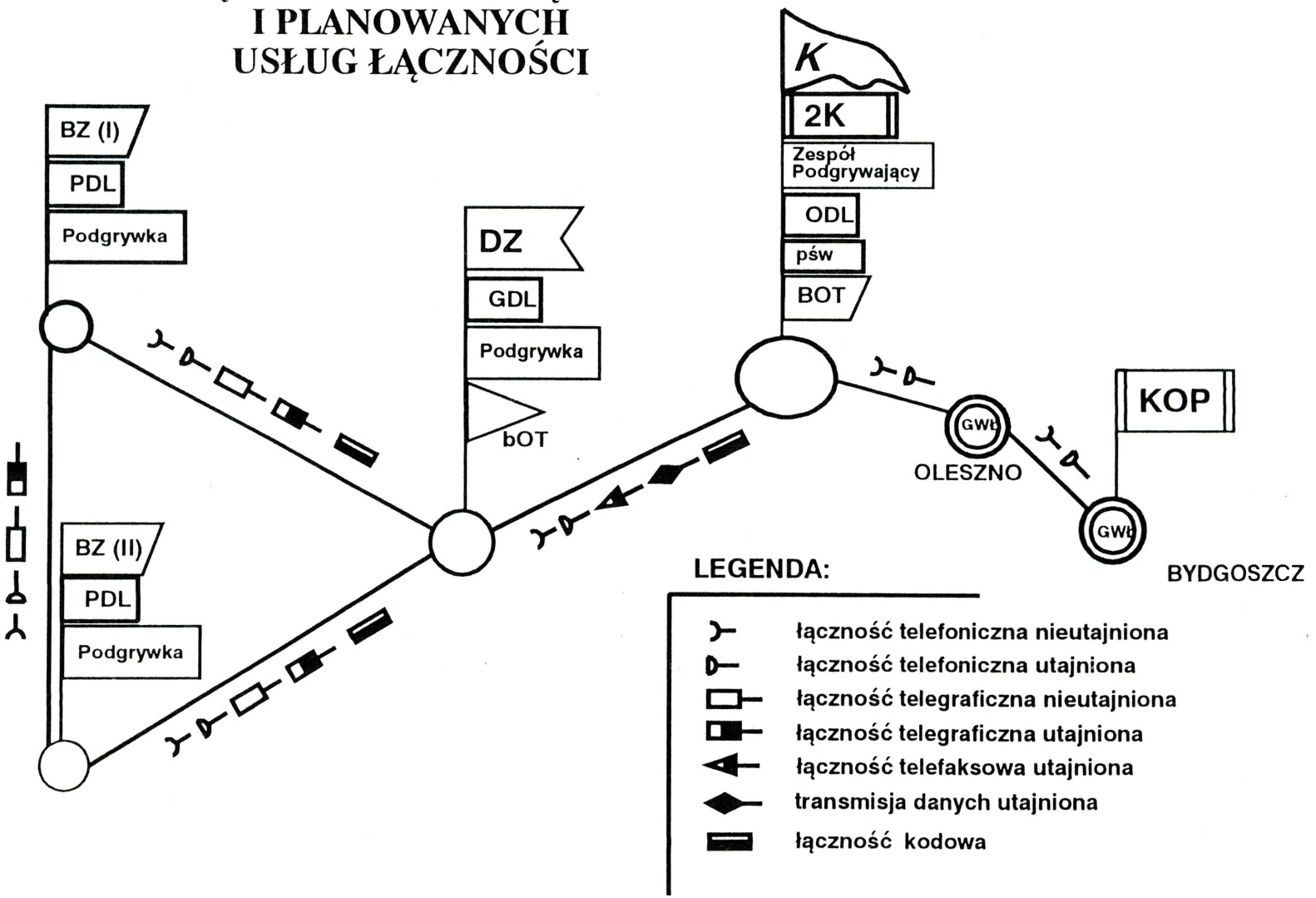
2. Węzeł łączności SD 8 DZ zabezpieczający potrzeby: dowództwa 8/16 DZ, GDL bOT oraz i zespołu podgrywającego za niećwiczące oddziały 8/16 DZ zorganizowany na bazie sił i środków batalionu dowodzenia dywizji zabezpieczającej ćwiczenie wzmocnionych środkami radioliniowymi i przewodowymi jednostek łączności POW.

3. Dwa węzły łączności stanowisk dowodzenia brygad zabezpieczające potrzeby informacyjne dowództw ćwiczących brygad, PDL oraz zespołu podgrywającego za niećwiczące pododdziały brygad 8/16 DZ zorganizowane na bazie sił i środków batalionów dowodzenia brygad zabezpieczających ćwiczenie.

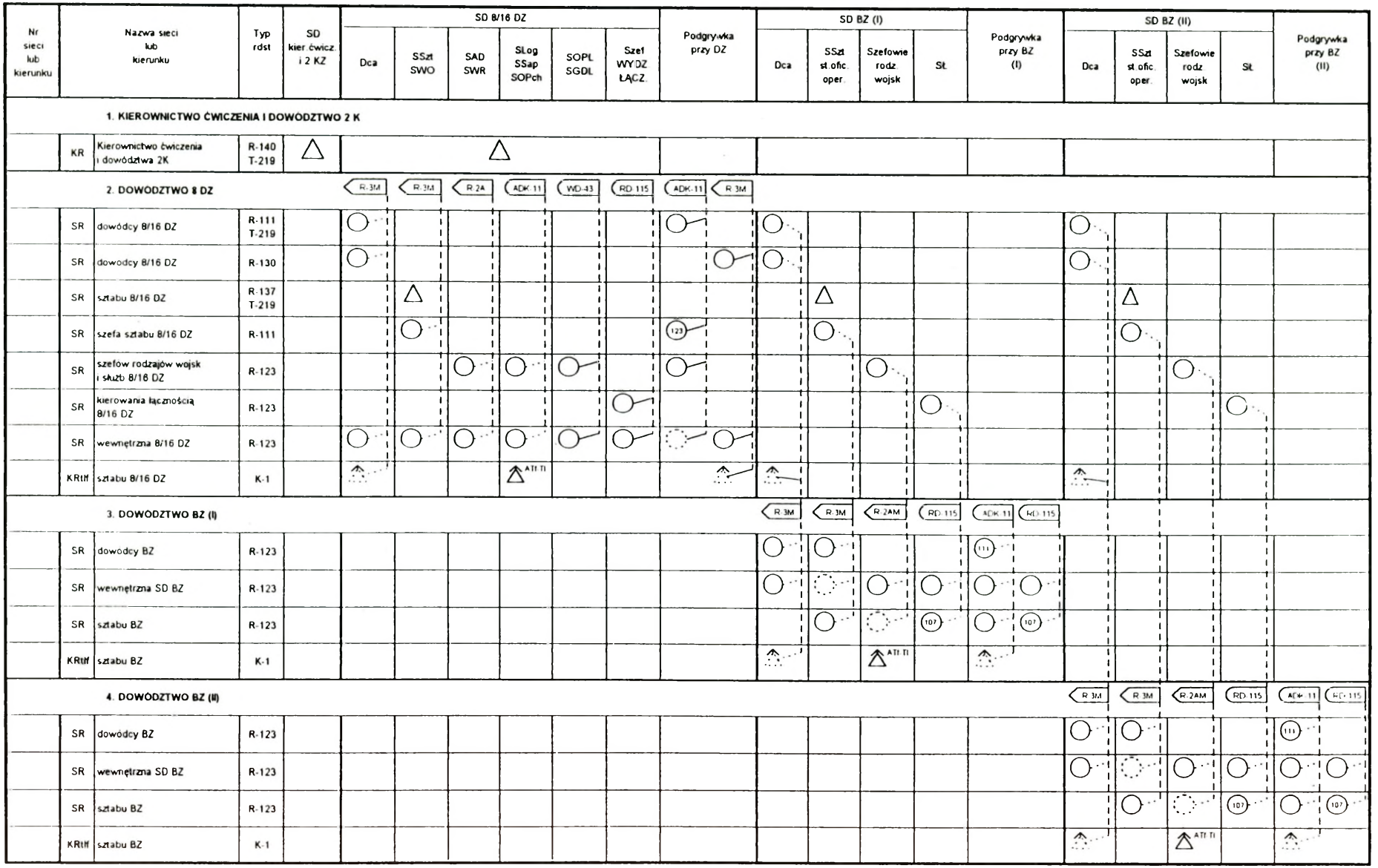
Węzły te są wzajemnie sprzężone przy wykorzystaniu stacjonarnych i polowych linii łączności tworząc hierarchiczną i poziomą strukturę systemu łączności zdolną do świadczenia, w zależności od relacji, następujących usług telekomunikacyjnych:

- telefoniczna nieutajniona;
- telefoniczna utajniona;
- telefaksowa utajniona;
- telegraficzna nieutajniona;
- telegraficzna utajniona;
- teleinformatyczna utajniona;
- radiowa foniczna utajniona;
- radiowa foniczna nieutajniona;
- pocztowa.

SCHEMAT POŁĄCZEŃ DALEKOSIĘŻNYCH I PLANOWANYCH USŁUG ŁĄCZNOŚCI



SCHEMAT ŁĄCZNOŚCI RADIOWEJ



XII. TERMINY, MIEJSCE I SPOSÓB OMÓWIENIA ĆWICZENIA:

Omówienie ćwiczenia przeprowadzone zostanie w dniu 28 czerwca 1996 r. w sali odpraw w OLESZNIE.

Składać się będzie z omówienia ogólnego oraz omówień szczegółowych i specjalistycznych. Omówienie ogólne przeprowadzi kierownik ćwiczenia. Omówienia szczegółowe i specjalistyczne przeprowadzą główni rozjemcy rodzajów wojsk i służb.

W omówieniu ogólnym biorą udział wszyscy uczestnicy ćwiczenia. W omówieniu szczegółowym biorą udział organiczne komórki danego szczebla dowodzenia wraz z równorzędnymi zespołami podgrywającymi.

W omówieniu specjalistycznym uczestniczą oficerowie poszczególnych rodzajów wojsk i służb wraz z rozjemcami - specjalistami, natomiast oficerowie ogólnowojskowi w grupach - sztabach ćwiczących - wraz z rozjemcami z KTO i KSO.

Omówienia ćwiczenia dokonać zgodnie z rozdziałem 6 „Instrukcji o przygotowaniu i prowadzeniu ćwiczeń w SZ RP".

KIEROWNIK ĆWICZENIA

.....

Wydrukowano w 20 egz.
Egz. nr 1-20 Bibl. Główna DZN
Wyk. ppłk J. GOLEMIEC
Druk AON nr 286/WW

Do użytku służbowego

Egz.nr ...

Wręczyć 1996.06.22 dcy 2 K

ZAŁOŻENIE OPERACYJNE nr 1

Czas operacyjny 8.00 25.06. Mapa 1:200 000, wydanie drugie 1976-77

I

SYTUACJA OGÓLNA

1. "CZERWONI" - Zgrupowanie "ŚLĄSK" w składzie 6, 8, 9 K - prowadzą działania zaczepne celem opanowania zachodniej części POMORZA i zdobycia dostępu do morza.

Pierwszorzutowymi związkami operacyjnymi /6, 9 K/ rozbili część sił osłonowych "NIEBIESKICH" uzyskując największe powodzenie na kierunku: ŚWIEBODZIN /8836/, PYRZYCE /8892/.

O 8.00 25.06 związki operacyjne "CZERWONYCH" znajdują się w następującym położeniu:

6 K pierwszorzutowymi związkami taktycznymi walczy na rubieży: CHOJNA /6860/, PYRZYCE, CHOSZCZNO /9224/, STRZELCE KRAJEŃSKIE /6036/. W odwodzie posiada jeden związek taktyczny odtwarzający zdolność bojową w rejonie: KOSTRZYN, MIESZKOWICE, WITNICA.

9 K osłania prawe skrzydło głównego zgrupowania uderzeniowego i walczy na rubieży: SIERAKÓW /3672/, LWÓWEK /1280/, GRODZISK WLKP /8892/.

8 K - drugi rzut operacyjny - w obszarze ześrodkowania: KROSNO ODRZAŃ-SKIE, SŁUBICE, SULĘCIN, SULECHÓW.

Lotnictwo w ramach izolacji rejonu działań bojowych wykonuje uderzenia na przegrupowujące się wojska "NIEBIESKICH", częścią sił wspiera działania pierwszorzutowych związków operacyjnych oraz zabezpiecza przerzut taktycznych desantów powietrznych.

2."NIEBIESCY" - zgrupowanie "POMORZE w składzie 1, 2 K, GO "BAŁTYK", Odwód Zgrupownia "POMORZE" - wydzielonymi siłami powstrzymują działania zaczepne "CZERWONYCH", natomiast siłami głównymi przechodzą do operacji obronnej.

GO "BAŁTYK" przechodzi do obrony obszaru: SZCZECIN, CHOCIWEL, BIAŁOGARD, ŚWINOUJŚCIE. Wydzielonymi siłami powstrzymuje natarcie części sił 6 K na kierunku: MYŚLIBÓRZ, SZCZECIN i o 8.00 25.06 walczy na rubieży: CHOJNA, PYRZYCE, DOLICE /9612/.

2 K /2, 8, 16 DZ, 7 BPanc, BOT/ przechodzi do operacji obronnej w pasie: CHOCIWEL, ŚWIDWIN, WIELEŃ, UJŚCIE. Siłami 21 BZ wraz z wojskami obrony terytorialnej powstrzymuje uderzenie części sił "CZERWONYCH" na kierunku: GORZÓW WLKP, DRAWNO.

1 K przechodzi do obrony obszaru: CZARNKÓW, ŻNIN, GRODZISK WLKP.

Odwód Zgrupowania "POMORZE" przegrupowuje się do obszaru: SWARZĘDZ, WRZEŚNIA, MOGILNO.

Lotnictwo walczy o uzyskanie przewagi w powietrzu, zwalcza podchodzące odwody operacyjne i operacyjno-taktyczne oraz obiekty pierwszej kolejności rażenia, niszczy przeprawy na rz. WARTA.

II
SYTUACJA SZCZEGÓŁOWA

1. "CZERWONI"

6 K rozwija natarcie w kierunku: GORZÓW WLKP, STARGARD SZCZECIŃSKI mając w pierwszym rzucie trzy związki taktyczne, w odwodzie dywizję zmechanizowaną. O 8.00 25.06 poszczególne związki taktyczne i oddziały 6 K znajdują się w następującym położeniu:

a/ 10 BPanc naciera w kierunku: MYŚLIBÓRZ, SZCZECIN i walczy na rubieży: CHOJNA, PYRZYCE. Część sił odtwarza zdolność bojową w rejonie: wsch. TRZCIŃSKO ZDRÓJ /6872/, płn. MYŚLIBÓRZ, jez. SITNO. W m.TETYN /7684/ zlokalizowano węzeł łączności.

b/ 21 DZmech naciera w kierunku: MYŚLIBÓRZ /6690/, CHOSZCZ□NO /9226/ mając zaangażowane wszystkie siły walczące na rubieży: DOLICE, CHOSZCZNO, BARLINEK.

c/ 7 BZ z trudem pokonuje opór sił broniących GORZOWA WLKP. Częścią sił przeszła do pościgu w kierunku: GÓŻANKI /5022/, STRZELCE KRAJEŃSKIE. W m. ŁUBIANKA /6212/ natrafiono na zawały leśne i węzeł niszczeń. Pożar południowego skraju lasu w rejonie m. KŁODAWA /5214/ uniemożliwia zaopatrzenie w środki walki sił okrążających GORZÓW WLKP od północy.

d/ 3 DZ po sforsowaniu WARTY i zabezpieczeniu wejścia do walki 21 DZ zajęła rejon odtwarzania zdolności bojowej: KOSTRZYŃ, MIESZKOWICE, WITNICA. Wydzielonymi siłami naprawia zniszczone przez lotnictwo "NIEBIESKICH" mosty w m. KALEŃSKO i SZUMIDŁOWO /3268/.

e/ W rejonie: MYŚLIBÓRZ, WARNICE /5876/, RÓŻAŃSKO stwierdzono dużą ilość środków plot, ppanc i łączności.

2. "NIEBIESCY"

O 8.00 25.06 związki taktyczne i oddziały 2 K znalazły się w następującym położeniu:

a/ 8 DZ kończy zajmowanie rejonu: IŃSKO, MIROSŁAWIEC, DRAWSKO POMORSKIE. W wyniku uderzeń lotnictwa "CZERWONYCH" na stanowisku dowodzenia utracono łączność radiową ze sztabem 2 K.

b/ 2 DZ zasadniczymi siłami zajmuje rejon: CZŁOPA /8474/, zach. WAŁCZ, /wył/ MIROSŁAWIEC i odtwarza zdolność bojową. 21BZ wydzielona do działania w pasie ubezpieczeń walczy z przeciwnikiem na rubieży: CHOSZCZNO, STRZELCE KRAJEŃSKIE. O 7.50 25.06 lotnictwo "CZERWONYCH" wykonało uderzenie na eskadrę śmigłowców w rejonie BUKOWO /8680/.

c/ 16 DZ w marszu po drogach: KOŚCIERZYNA, PRZECHLEWO i CZERSK, CHOJNICE czołem sił głównych na rubieży: SWORNEGACIE, CHOJNICE. Na kolumnę w m. SWORNEGACIE lotnictwo "CZERWONYCH" wykonało narzutowe pole minowe.

d/ 7 BPanc zatrzymana w kolumnach marszowych w rejonie: OSTROWICE, CIESZYNO DRAWSKIE, POŁCZYN ZDRÓJ.

e/ "PILSKA" BOT kończy mobilizacyjne rozwinięcie i przechodzi do obrony m.WAŁCZ i PIŁA.

f/ Siły OT miast w pasie działania 2 K przystąpiły do obrony w przewidywanych dla nich rejonach odpowiedzialności.

g/ bdsz osiągnął gotowość do działań w rejonie: SYPNIEWO, CIOSANIEC.

III

DANE DODATKOWE

a/ Struktura organizacyjna i numeracja wojsk stron wg załącznika 2 i 3.

b/ Do 6.00 26.06 przyjąć w podporządkowanie 16 DZ. O 8.00 25.06 jej czołowe oddziały przegrupowują się po drogach: KOŚCIERZYNA, PRZECHLEWO i CZERSK, CHOJNICE. Czołem sił głównych na rubieży: SWORNEGACIE, CHOJNICE.

c/ Działania bojowe prowadzone są bez użycia broni masowego rażenia.

d/ Warunki meterologiczne - jak w dniu ćwiczenia.

IV

PRACA DO WYKONANIA

Do 8.00 25.06:

1. Zapoznać dowództwo z informacjami zawartymi w założeniu operacyjnym nr 1 oraz zebrać szczegółowe meldunki o położeniu i działaniu podwładnych.

2. Dokonać oceny sytuacji i przygotować się do kierowania podległymi komórkami organizacyjnymi oraz wojskami.

3. Przygotować do pracy mapy, na które nanieść informacje niezbędne do planowania i kierowania operacją obronną.

4. Do 8.00 25.06 postawić zadania bojowe dla podległych związków taktycznych i oddziałów.

5. Sprawdzić system łączności. Od 8.00 25.06 przystąpić do kierowania podległymi jednostkami organizacyjnymi.

Załączniki:

1. Sytuacja polityczno-militarna.
2. Skład bojowy i ukompletowanie strony ćwiczącej.
3. Identyfikator składu bojowego i ukompletowanie strony przeciwnej.
4. Sytuacja rozpoznawcza i WRE.
5. Sytuacja sił powietrznych.

6. Sytuacja wojsk OPL.
7. Sytuacja WRiArt.
8. Sytuacja wojsk inżynieryjnych.
9. Sytuacja wojsk obrony przeciwchemicznej.
10. Sytuacja wojsk łączności i informatyki.
11. Sytuacja wojsk obrony terytorialnej.
12. Sytuacja logistyczna.
13. Sytuacja mobilizacyjna /uzupełnieniowa/.
14. Sytuacja o działaniach pozamilitarnych na obszarze działań.
15. Położenie wojsk o 08.00 25.06 /mapa 1:200 000/ (Magazyn Map).

KIEROWNIK ĆWICZENIA

.....

Załącznik 1

do założenia operacyjnego nr 1dla 2 K

SYTUACJA POLITYCZNO-MILITARNA

I. Sytuacja międzynarodowa

1. Prowadzone przez „CZERWONYCH" operacje z użyciem lotnictwa oraz sił konwencjonalnych wspartych środkami wojny radioelektronicznej, systemami rozpoznawczo-uderzeniowymi i działaniami psychologicznymi mają za cel opanowanie Pomorza Zachodniego i zdobycie dostępu do morza. W pierwszych dniach operacji rozbili część sił osłonowych "NIEBIESKICH" i rozpoczęli walkę z broniącymi się siłami OT.

2. Nastąpiło nasilenie oddziaływań propagandowo-psychologicznych środków przekazu "CZERWONYCH" skierowanych na społeczeństwo polskie /ze szczególnym wykorzystaniem telewizji satelitarnej oraz różnorodnych wydawnictw drukowanych/ akcentujących bezsens obrony polskich wartości narodowych.

Głównymi celami działań psychologicznych "CZERWONYCH" są:

- szybkie doprowadzenie do izolacji Polski na arenie międzynarodowej;

- załamanie woli walki społeczeństwa polskiego oraz wykazanie bezsensu Polskiej Racji Stanu poprzez:

a/ ukazywanie dysproporcji techniczno-taktycznych możliwości sprzętu bojowego, sprawności systemów dowodzenia wojskami i zautomatyzowanych systemów wykorzystania środków walki;

b/ eksponowanie efektywności rażenia i niszczenia broni precyzyjnej.

Prezydent RP, Sejm i Senat oraz Rząd potwierdziły stanowisko w sprawie prowadzenia działań wojennych aż do zwycięstwa. Rząd podjął energiczne działania dyplomatyczne na forum ONZ i Rady Europy mające na celu przerwanie działań zbrojnych i wycofanie się „CZERWONYCH" poza granice Polski. Postulowany jest na forum międzynarodowym projekt konferencji, która przyczyniłaby się do pokojowego uregulowania problemów między państwami Europy Środkowo-Wschodniej.

Ojcic Święty, podczas homilii w czasie niedzielnej mszy świętej w dniu 23.06 potępił napaść na nasz kraj „CZERWONYCH" i wezwał społeczność międzynarodową do działań na rzecz zaprzestania walki zbrojnej.

II. Sytuacja w kraju

1. Prezydent RP, Zgromadzenie Narodowe i Rząd RP w specjalnych oświadczeniach wezwały armię i społeczeństwo do ofiarności na rzecz obrony kraju.

Kościół rzymsko-katolicki i kościoły zrzeszone w Polskiej Radzie Ekumenicznej podjęły aktywne działania mobilizujące społeczeństwo do obrony zagrożonej Ojczyzny. Także wszystkie partie polityczne popierają nadrzędny cel - obronę Ojczyzny.

2. Mimo racjonalnego dystansu do oddziaływań propagandowo-psychologicznych „CZERWONYCH" wśród części społeczeństwa utrzymują się zjawiska społecznie negatywne. W południowych i południowo-zachodnich rejonach kraju obserwuje się próby zakłócania przez organizacje mniejszości narodowych, lokalnych systemów gospodarczych /głównie transportu, łączności, zaopatrzenia/. W Warszawie i większych miastach Polski północnej - utracono częściową kontrolę nad systemem zaopatrzenia ludności w żywność, energię elektryczną i paliwa.

Z terenów zajętych przez przeciwnika obserwuje się exodus ludności w kierunku połu~~dniowym i południowo~~-cnym i północno-zachodnim. Na podstawie informacji od migrującej ludności można dojść do wniosku, iż ludność cywilna na terenach zajętych przez przeciwnika odnosi się niechętnie do nowej administracji. Przekazywane są także informacje o pojawieniu się na obszarach zajętych przez „CZERWONYCH" - grup partyzanckich opartych na organizacjach ZHP, ZHRP, ZS Strzelec.

III. Sytuacja w wojskach

Związki taktyczne i oddziały 2 K zajęły nakazane rejony do 8.00 25.06. Przygotowania do działań bojowych przebiegają zgodnie z harmonogramem. W wyniku uderzeń lotnictwa „CZERWONYCH" korpus poniósł pierwsze straty zarówno w ludziach jak
i sprzęcie:

- w 8 DZ zginął dowódca batalionu, dwóch dowódców kompanii i 39 żołnierzy, rannych zostało 49 żołnierzy, zniszczono 2 czołgi, a jedna kompania 283 bz została obezwładniona;

- w 2 DZ zginęło 3 dowódców kompanii i 41 żołnierzy, rannych zostało 39 żołnierzy, zniszczono 3 czołgi;

- w 16 DZ zginęło 52 żołnierzy, a rannych zostało 41, zniszczono 2 czołgi i 2 transportery;

- stwierdzono przypadki dezercji w 8 DZ, 16 DZ i 7 BPanc;

- w wyniku poniesionych strat zaobserwowano objawy paniki w 8 DZ, 2 DZ i 16 DZ;

- w 28 BZ stwierdzono przypadki zatrucia pokarmowego u 30 żołnierzy;

- w pododdzialach, które poniosły straty w wyniku uderzeń lotnictwa „CZERWO-NYCH" panuje psychoza zagrożenia aktami sabotażu;

- w rejonach dyslokacji 2 DZ, 8 DZ, 7 BPanc, BOT odnotowano wzmożone oddziaływanie propagandowe „CZERWONYCH" w postaci ulotek, odezw i przepustek do niewoli;

- w pododdziałach 8 DZ i 7 BPanc odnotowano przypadki symulacji chorób psychicznych i samouszkodzeń ciała.

OPRACOWAŁ

/-/ppłk dr Andrzej RACZKOWSKI

STRUKTURA ORGANIZACYJNA i WYPOSAZENIE/STAN ETATOWY/ 1 K

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	Rakiety	Artyl. >150mm	Artyl. >100mm	Artyl. rakiet.	Artyl. M 120	Artyl. M 80	Czolgi TWARDY	Czolgi T72	Czolgi inne	Transp. BWP	Transp.	Transp. r.wojsk	Ppanc ppk	Ppanc armaty	Ppanc SPG-9	Ppanc rgppanc	Plot KUB	Plot OSA	Plot S-M2	Plot A-57	Plot KM	Smigl. szturm.	Smigl. inne
4 DZ	POL	17106	-	-	72	18	30	30	90	60	-	160	161	54	87	84	-	463	-	16	84	24	38	-	6
9 BKPanc	POL	3473	-	-	18	-	6	6	90	-	-	30	30	13	18	12	-	84	-	-	24	4	12	-	-
bdsz	POL	714	-	-	-	-	3	9	-	-	-	-	-	-	12	-	12	-	-	-	16	-	4	-	-
BOT	POL	4684	-	-	-	-	-	72	-	-	-	-	-	-	90	18	-	-	-	-	-	12	12	-	-
1 K	POL	25977	-	-	90	18	39	117	180	60	-	190	191	67	207	114	12	547	-	16	124	40	66	-	6

STRUKTURA ORGANIZACYJNA i WYPOSAZENIE/STAN ETATOWY/ GO "Baltyk"

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	Rakiety	Artyl. >150mm	Artyl. >100mm	Artyl. rakiet.	Artyl. M 120	Artyl. M 80	Czolgi TWARDY	Czolgi T72	Czolgi inne	Transp. BWP	Transp.	Transp. r.wojsk	Ppanc ppk	Ppanc armaty	Ppanc SPG-9	Ppanc rgppanc	Plot KUB	Plot OSA	Plot S-M2	Plot A-57	Plot KM	Smigl. szturm.	Smigl. inne
12 DZ	POL	17106	-	-	72	18	30	30	90	60	-	160	161	54	87	84	-	463	-	16	84	24	38	-	6
BOW	POL	4958	-	-	12	6	18	12	-	-	-	-	90	9	15	-	33	-	-	-	72	-	64	-	-
BOT	POL	4684	-	-	-	-	-	72	-	-	-	-	-	-	90	18	-	-	-	-	-	-	12	12	-	-
GO "Baltyk"	POL	26748	-	-	84	24	48	114	90	60	-	160	251	63	192	102	33	463	-	16	156	36	114	-	6

STRUKTURA ORGANIZACYJNA i WYPOSAZENIE/STAN ETATOWY/ Odwod Zgrupowania "Pomorze"

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	Rakiety	Artyl. >150mm	Artyl. >100mm	Artyl. rakiet.	Artyl. M 120	Artyl. M 80	Czolgi TWARDY	Czolgi T72	Czolgi inne	Transp. BWP	Transp.	Transp. r.wojsk	Ppanc ppk	Ppanc armaty	Ppanc SPG-9	Ppanc rgppanc	Plot KUB	Plot OSA	Plot S-M2	Plot A-57	Plot KM	Smigl. uzbr.	Smigl. inne
DKPanc	POL	17106	-	-	-	-	-	182	-	-	-	-	-	-	48	-	-	135	-	-	-	-	-	150	-
1 DZ	POL	17106	-	-	72	18	30	30	90	60	-	160	161	54	87	84	-	463	-	16	84	24	38	-	6
3 DZ	POL	17106	-	-	72	18	30	30	90	60	-	160	161	54	87	84	-	463	-	16	84	24	38	-	6
Odwod "Pomorze"	POL	51318	-	-	144	36	60	242	180	120	-	320	322	108	222	168	-	1061	-	32	168	48	76	150	12

STRUKTURA ORGANIZACYJNA i WYPOSAZENIE/STAN ETATOWY/ 5 KL

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	Samol. mb	Samol. mb SzB	Samol. m SzB	Samol. rozp.	Samol. transp.	Samol. rozne	SAMOL. RAZEM	Smigl. RAZEM	Artyl. /mozdz/	Plot /armaty	Srodki ppanc
SD	POL	121	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	204	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
jjWLacz	POL	2389	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
jjsl TiZ	POL	6473	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 ODL	POL	351	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 ODL	POL	351	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 BLMB	POL	5159	54	10	-	10	5	8	87	3	-	30	24
DtwoDLMB	POL	173	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 plmb	POL	2025	32	5	-	-	3	3	43	3	-	12	12
7 plbr	POL	1965	22	5	-	10	2	5	44	-	-	12	12
48 PWL	POL	119	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35 RWNS	POL	118	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
87 blacz	POL	688	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 baplot	POL	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-
3 BLMB	POL	5016	68	8	-	-	4	9	89	3	-	24	24
DtwoDLMB	POL	207	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13 plmb	POL	1822	34	3	-	-	2	4	43	-	-	12	12
48 plmb	POL	2038	34	5	-	-	2	5	46	3	-	12	12
47 PWL	POL	119	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28 RWNS	POL	142	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
86 blacz	POL	688	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34 plrt	POL	1557	-	-	4	28	2	3	37	1	-	6	6
21 krem lotn	POL	239	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17 el	POL	500	-	-	-	-	4	5	9	6	-	-	-
66 bmw	POL	229	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
95 bmw	POL	229	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41 bmw	POL	229	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21 Polig.Lot	POL	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33 Polig.Lot	POL	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38 Polig.Lot	POL	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 pzab	POL	1139	-	-	-	-	-	-	-	-	4	6	-
5 KL	POL	24258	122	18	4	38	15	25	222	13	4	66	54

STRUKTURA ORGANIZACYJNA i WYPOSAZENIE/STAN ETATOWY/ 2 K

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	Rakiety	Artyl. >150mm	Artyl. >100mm	Artyl. rakiet.	Artyl. M 120	Artyl. M 80	Czolgi TWARDY	Czolgi T72	Czolgi inne	Transp. BWP	Transp.	Transp. r.wojsk	Ppanc ppk	Ppanc armaty	Ppanc SPG-9	Ppanc rgppanc	Plot KUB	Plot OSA	Plot S-M2	Plot A-57	Plot KM	Smigl. szturm.	Smigl. inne
2 DZ	POL	17214	-	-	72	18	30	30	90	60	-	160	101	54	30	90	8	463	-	16	84	24	38	-	18
2 DtwoDZ	POL	129	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21 BPanc	POL	3473	-	-	18	-	6	6	90	-	-	30	30	13	10	12	-	84	-	-	24	4	12	-	-
22 BZ	POL	4041	-	-	18	-	12	12	-	30	-	60	30	13	10	12	4	148	-	-	24	4	12	-	6
23 BZ	POL	4041	-	-	18	-	12	12	-	30	-	60	30	13	10	12	4	148	-	-	24	4	12	-	6
2 bdow	POL	588	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	4	-	2	-	-
2 pappanc	POL	950	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	36	-	-	-	-	-	-	-
2 pa	POL	800	-	-	18	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
2 pplot	POL	829	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	16	8	12	-	-	-
2 br	POL	450	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	9	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	6
2 bsap	POL	683	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 brem	POL	400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 bzaop	POL	570	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 bmed	POL	260	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 DZ	POL	17279	-	-	72	18	30	30	90	60	-	160	101	54	30	90	8	463	-	16	84	12	38	-	26
8 DtwoDZ	POL	129	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 BPanc	POL	3473	-	-	18	-	6	6	90	-	-	30	30	13	10	12	-	84	-	-	24	4	12	-	-
32 BZ	POL	4041	-	-	18	-	12	12	-	30	-	60	30	13	10	12	4	148	-	-	24	4	12	-	6
28 BZ	POL	4041	-	-	18	-	12	12	-	30	-	60	30	13	10	12	4	148	-	-	24	4	12	-	6
8 bdow	POL	588	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	4	-	2	-	-
8 pappanc	POL	950	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	36	-	-	-	-	-	-	-
8 pa	POL	800	-	-	18	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
8 pplot	POL	829	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	16	8	-	-	-	-
8 esm	POL	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
8 br	POL	450	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	9	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	6
8 bsap	POL	683	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 brem	POL	400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 bzaop	POL	570	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 bmed	POL	260	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 DZ	POL	17279	-	-	72	18	30	30	90	60	-	160	101	54	30	90	8	463	16	-	84	24	38	-	26
16 DtwoDZ	POL	129	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
161 BPanc	POL	3473	-	-	18	-	6	6	90	-	-	30	30	13	10	12	-	84	-	-	24	4	12	-	-
162 BZ	POL	4041	-	-	18	-	12	12	-	30	-	60	30	13	10	12	4	148	-	-	24	4	12	-	6
163 BZ	POL	4041	-	-	18	-	12	12	-	30	-	60	30	13	10	12	4	148	-	-	24	4	12	-	6
16 bdow	POL	588	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	4	-	2	-	-
16 pappanc	POL	950	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	36	-	-	-	-	-	-	-
16 pa	POL	800	-	-	18	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
16 pplot	POL	829	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	16	-	8	12	-	-	-
16 esm	POL	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
16 br	POL	450	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	9	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	6
16 bsap	POL	683	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 brem	POL	400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 bzaop	POL	570	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 bmed	POL	260	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7 BPanc	POL	3473	-	-	18	-	6	6	90	-	-	30	30	13	10	12	-	84	12	-	-	-	10	-	-
bdsz	POL	714	-	-	-	-	3	9	-	-	-	-	-	-	12	-	12	-	-	-	8	-	4	-	-
BOT	POL	4684	-	-	-	-	-	72	-	-	-	-	-	-	90	18	-	-	-	-	-	12	12	-	-

STRUKTURA ORGANIZACYJNA i WYPOSAZENIE/STAN ETATOWY/ 2 K - od.

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	Rakiety	Artyl. >150mm	Artyl. >100mm	Artyl. rakiet.	Artyl. M 120	Artyl. M 80	Czolgi TWARDY	Czolgi T72	Czolgi inne	Transp. BWP	Transp.	Transp. r.wojsk	Ppanc ppk	Ppanc armaty	Ppanc SPG-9	Ppanc rgppanc	Plot KUB	Plot OSA	Plot S-M2	Plot A-57	Plot KM	Smigl. szturm.	Smigl. inne
jjWRiArt	POL	2715	8	54	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 BA	POL	1735	-	54	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 pRT	POL	980	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
jjWOPL	POL	2208	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	16	-	-	-
2 PTRRPlot	POL	581	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 pplot	POL	999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	16	-	-	-
2 brt	POL	628	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
jjLot	POL	1471	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44	15
2 all	POL	130	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
2 psw	POL	1341	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44	4
jjRRiWRE	POL	1147	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 GDPsych	POL	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 prel	POL	1074	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
jjWInz	POL	4650	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 BSap	POL	2431	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 pdm	POL	2219	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
jjWLacz	POL	5356	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 pdow	POL	3483	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 prlk	POL	1695	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 WWP	POL	178	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
jjWOPChem	POL	1111	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 bopchem	POL	1103	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 klrsk	POL	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
jjLog	POL	6900	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 bas	POL	350	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11 brem	POL	575	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 brem	POL	575	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21 bzaop	POL	600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 bzaop	POL	600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23 bzaop	POL	600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 btr	POL	500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 kmd	POL	550	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 kmk	POL	550	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 bprzel	POL	600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 bwmed	POL	700	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9 bwmed	POL	700	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 K	POL	86201	8	54	234	72	99	177	360	180	-	510	333	197	202	300	36	1473	47	32	260	88	140	44	85

STRUKTURA ORGANIZACYJNA i WYPOSAZENIE/STAN ETATOWY/ 16 BPanc

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	Rakiety	Artyl. >150mm	Artyl. >100mm	Artyl. rakiet.	Artyl. M 120	Artyl. M 80	Czolgi TWARDY	Czolgi T72	Czolgi inne	Transp. BWP	Transp.	Transp. r.wojsk	Ppanc ppk	Ppanc armaty	Ppanc SPG-9	Ppanc rgppanc	Plot KUB	Plot 08A	Plot 8-M2	Plot A-57	Plot KM	Smigl. szturm.	Smigl. inne
Dtwo	POL	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Szef.RWiS	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sek-Duszpa	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SekO-Wych	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SekFinans	POL	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
bdow	POL	312	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
klacz	POL	137	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kOiRR	POL	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
zal wdow	POL	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pl dow	POL	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
160 bcz	POL	192	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
161 bcz	POL	192	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
162 bcz	POL	192	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
163 bz	POL	460	-	-	-	-	6	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
kwsp	POL	78	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
164 bpzmot	POL	455	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	30	-	4	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kwsp	POL	68	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	4	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-

STRUKTURA ORGANIZACYJNA i WYPOSAZENIE/STAN ETATOWY/ 16 BPanc - od.

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	Rakiety	Artyl. >150mm	Artyl. >100mm	Artyl. rakiet.	Artyl. M 120	Artyl. M 80	Czolgi TWARDY	Czolgi T72	Czolgi inne	Transp. BWP	Transp.	Transp. r.wojsk	Ppanc ppk	Ppanc armaty	Ppanc SPG-9	Ppanc rgppanc	Plot KUB	Plot OSA	Plot S-M2	Plot A-57	Plot KM	Smigl. szturm.	Smigl. inne
das	POL	292	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bas	POL	53	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 bas	POL	53	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 bas	POL	53	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
btdw	POL	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
dappanc	POL	243	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	12	-	4	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bappanc	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	2	-	-	-	-	-	-	-
2 bappanc	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	2	-	-	-	-	-	-	-
3 bappanc	POL	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pl dow	POL	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
dplot	POL	258	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	24	4	12	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 baplot	POL	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-
2 baplot	POL	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	4	-	-
3 baplot	POL	76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	8	4	-	-	-
pl dow	POL	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kr	POL	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-
ksap	POL	192	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
krem	POL	213	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kmed	POL	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kzaop	POL	244	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sek ZW	POL	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 BPanc	POL	3473	-	-	18	-	6	6	90	-	-	30	30	13	10	12	-	84	-	-	24	4	12	-	-

STRUKTURA ORGANIZACYJNA I WYPOSAZENIE /STAN ETATOWY/ 28 BZ

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	Rakiety	Artyl. >150mm	Artyl. >100mm	Artyl. rakiet.	Artyl. M 120	Artyl. M 80	Czolgi TWARDY	Czolgi T72	Czolgi inne	Transp. BWP	Transp.	Transp. r.wojsk	Ppanc ppk	Ppanc armaty	Ppanc SPG-9	Ppanc rgppanc	Plot KUB	Plot OSA	Plot S-M2	Plot A-57	Plot KM	Smigl. szturm.	Smigl. inne
Dtwo	POL	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Szef.RWiS	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sek-Duszpa	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SekO-Wych	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SekFinans	POL	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kdow	POL	312	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
klacz	POL	137	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kOiRR	POL	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
zal wdow	POL	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pl dow	POL	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
bcz	POL	192	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bz	POL	460	-	-	-	-	6	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
kwsp	POL	78	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 bz	POL	460	-	-	-	-	6	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
kwsp	POL	78	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bpzmot	POL	455	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	30	-	-	4	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kwsp	POL	68	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-
2 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-
3 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-
2 bpzmot	POL	455	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	4	29	-	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kwsp	POL	68	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	4	2	-	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-
2 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-
3 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-

STRUKTURA ORGANIZACYJNA I WYPOSAZENIE /STAN ETATOWY/ 28 BZ - cd.

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	Rakiety	Artyl. >150mm	Artyl. >100mm	Artyl. rakiet.	Artyl. M 120	Artyl. M 80	Czolgi TWARDY	Czolgi T72	Czolgi inne	Transp. BWP	Transp.	Transp. r.wojsk	Ppanc ppk	Ppanc armaty	Ppanc SPG-9	Ppanc rgppanc	Plot KUB	Plot OSA	Plot S-M2	Plot A-57	Plot KM	Smigl. szturm.	Smigl. inne
dah	POL	275	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bah	POL	53	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
2 bah	POL	53	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
3 bah	POL	53	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
btdw	POL	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
dappanc	POL	243	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	12	-	4	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bappanc	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	2	-	-	-	-	-	-	-
2 bappanc	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	2	-	-	-	-	-	-	-
3 bappanc	POL	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pl dow	POL	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
dplot	POL	258	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	24	4	12	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 baplot	POL	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-
2 baplot	POL	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	4	-	-
3 baplot	POL	76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	8	4	-	-	-
pl dow	POL	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kr	POL	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-
ksap	POL	192	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
krem	POL	213	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kmed	POL	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
klsm	POL	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
Logistyka	POL	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kzaop	POL	244	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sek ZW	POL	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28 BZ	POL	4041	-	-	18	-	12	12	-	30	-	60	30	13	10	12	4	148	-	-	24	4	12	-	6

STRUKTURA ORGANIZACYJNA i WYPOSAZENIE/STAN ETATOWY/ 32 BZ

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	Rakiety	Artyl. >150mm	Artyl. >100mm	Artyl. rakiet.	Artyl. M 120	Artyl. M 80	Czolgi TWARDY	Czolgi T72	Czolgi inne	Transp. BWP	Transp.	Transp. r.wojsk	Ppanc ppk	Ppanc armaty	Ppanc SPG-9	Ppanc rgppanc	Plot KUB	Plot 08A	Plot s-M2	Plot A-57	Plot KM	Smigl. szturm.	Smigl. inne
Dtwo	POL	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Szef.RWiS	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sek-Duszpa	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SekO-Wych	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SekFinans	POL	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
bdow	POL	312	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
klaoz	POL	137	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kOiRR	POL	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
zal wdow	POL	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pl dow	POL	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
bcz	POL	192	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bz	POL	460	-	-	-	-	6	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
kwsp	POL	78	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 bz	POL	460	-	-	-	-	6	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
kwsp	POL	78	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bpzmot	POL	455	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	30	-	4	-	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kwsp	POL	68	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	4	-	2	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 bpzmot	POL	455	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	4	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kwsp	POL	68	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	4	2	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-

STRUKTURA ORGANIZACYJNA i WYPOSAZENIE/STAN ETATOWY/ 32 BZ - od.

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	Rakiety	Artyl. >150mm	Artyl. >100mm	Artyl. rakiet.	Artyl. M 120	Artyl. M 80	Czolgi TWARDY	Czolgi T72	Czolgi inne	Transp. BWP	Transp.	Transp. r.wojsk	Ppanc ppk	Ppanc armaty	Ppanc SPG-9	Ppanc rgppanc	Plot KUB	Plot OSA	Plot S-M2	Plot A-57	Plot KM	Smigl. szturm.	Smigl. inne
dah	POL	275	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bah	POL	53	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
2 bah	POL	53	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
3 bah	POL	53	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
btdw	POL	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
dappanc	POL	243	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	12	-	4	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bappanc	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	2	-	-	-	-	-	-	-
2 bappanc	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	2	-	-	-	-	-	-	-
3 bappanc	POL	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pl dow	POL	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
dplot	POL	258	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	24	4	12	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 baplot	POL	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-
2 baplot	POL	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	4	-	-
3 baplot	POL	76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	8	4	-	-	-
pl dow	POL	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kr	POL	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-
ksap	POL	192	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
krem	POL	213	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kmed	POL	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
klsm	POL	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
Logistyka	POL	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kzaop	POL	244	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sek ZW	POL	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32 BZ	POL	4041	-	-	18	-	12	12	-	30	-	60	30	13	10	12	4	148	-	-	24	4	12	-	6

STRUKTURA ORGANIZACYJNA i WYPOSAZENIE/STAN ETATOWY/ 161 BPanc

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	Rakiety	Artyl. >150mm	Artyl. >100mm	Artyl. rakiet.	Artyl. M 120	Artyl. M 80	Czolgi TWARDY	Czolgi T72	Czolgi inne	Transp. BWP	Transp.	Transp. r.wojsk	Ppanc ppk	Ppanc armaty	Ppanc SPG-9	Ppanc rgppanc	Plot KUB	Plot OSA	Plot S-M2	Plot A-57	Plot KM	Smigl. szturm.	Smigl. inne
Dtwo	POL	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Szef.RWiS	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sek-Duszpa	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SekO-Wych	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SekFinans	POL	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
bdow	POL	312	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
klacz	POL	137	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kOiRR	POL	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
zal wdow	POL	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pl dow	POL	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1611 bcz	POL	192	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1612 bcz	POL	192	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1613 bcz	POL	192	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1614 bz	POL	460	-	-	-	-	6	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
kwsp	POL	78	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1615 bpzmot	POL	455	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	30	-	-	4	-	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kwsp	POL	68	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	4	-	2	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-

STRUKTURA ORGANIZACYJNA i WYPOSAZENIE/STAN ETATOWY/ 161 BPanc - od.

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	Rakiety	Artyl. >150mm	Artyl. >100mm	Artyl. rakiet.	Artyl. M 120	Artyl. M 80	Czolgi TWARDY	Czolgi T72	Czolgi inne	Transp. BWP	Transp.	Transp. r.wojsk	Ppanc ppk	Ppanc armaty	Ppanc SPG-9	Ppanc rgppanc	Plot KUB	Plot OSA	Plot S-M2	Plot A-57	Plot KM	Smigl. szturm.	Smigl. inne
das	POL	292	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bas	POL	53	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 bas	POL	53	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 bas	POL	53	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
btdw	POL	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
dappanc	POL	243	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	12	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bappanc	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
2 bappanc	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
3 bappanc	POL	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pl dow	POL	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
dplot	POL	258	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	24	4	12	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 baplot	POL	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-
2 baplot	POL	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	4	-	-	-
3 baplot	POL	76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	8	4	-	-	-	-
pl dow	POL	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kr	POL	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-
ksap	POL	192	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
krem	POL	213	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kmed	POL	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kzaop	POL	244	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sek ZW	POL	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
161 BPanc	POL	3473	-	-	18	-	6	6	90	-	-	30	30	13	10	12	-	84	-	-	24	4	12	-	-	-

STRUKTURA ORGANIZACYJNA I WYPOSAZENIE /STAN ETATOWY/ 162 BZ

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY	Stan osobowy	Rakiety	Artyl. >150mm	Artyl. >100mm	Artyl. rakiet.	Artyl. M 120	Artyl. M 80	Czolgi TWARDY	Czolgi T72	Czolgi inne	Transp. BWP	Transp.	Transp. r.wojsk	Ppano ppk	Ppano armaty	Ppano SPG-9	Ppano rgppanc	Plot KUB	Plot OSA	Plot S-M2	Plot A-57	Plot KM	Smigl. szturm.	Smigl. inne
Dtwo POL	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab POL	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Szef.RWiS POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sek-DuszpaPOL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SekO-Wych POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SekFinans POL	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
bdow POL	312	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo POL	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
klacz POL	137	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kOiRR POL	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka POL	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
zal wdow POL	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pl dow POL	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
bcz POL	192	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kcz POL	34	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 kcz POL	34	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 kcz POL	34	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pllacz POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka POL	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bz POL	460	-	-	-	-	6	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kz POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kz POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kz POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
kwsp POL	78	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
pllacz POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka POL	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 bz POL	460	-	-	-	-	6	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kz POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kz POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kz POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
kwsp POL	78	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
pllacz POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka POL	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bpzmot POL	455	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	30	-	4	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kwsp POL	68	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	4	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
pllacz POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kpzmot POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kpzmot POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kpzmot POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 bpzmot POL	455	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	4	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kwsp POL	68	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	4	2	-	-	-	-	-	-	-
pllacz POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kpzmot POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kpzmot POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kpzmot POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-

STRUKTURA ORGANIZACYJNA I WYPOSAZENIE /STAN ETATOWY/ 162 BZ - od.

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	Rakiety	Artyl. >150mm	Artyl. >100mm	Artyl. rakiet.	Artyl. M 120	Artyl. M 80	Czolgi TWARDY	Czolgi T72	Czolgi inne	Transp. BWP	Transp.	Transp. r.wojsk	Ppanc ppk	Ppanc armaty	Ppanc SPG-9	Ppanc rgppanc	Plot KUB	Plot OSA	Plot S-M2	Plot A-57	Plot KM	Smigl. szturm.	Smigl. inne
dah	POL	275	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bah	POL	53	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
2 bah	POL	53	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
3 bah	POL	53	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
btdw	POL	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
dappanc	POL	243	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	12	-	4	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bappanc	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	2	-	-	-	-	-	-	-
2 bappanc	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	2	-	-	-	-	-	-	-
3 bappanc	POL	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pl dow	POL	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
dplot	POL	258	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	24	4	12	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 baplot	POL	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-
2 baplot	POL	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	4	-	-
3 baplot	POL	76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	8	4	-	-	-
pl dow	POL	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kr	POL	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-
ksap	POL	192	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
krem	POL	213	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kmed	POL	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
klsm	POL	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
Logistyka	POL	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kzaop	POL	244	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sek ZW	POL	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
162 BZ	POL	4041	-	-	18	-	12	12	-	30	-	60	30	13	10	12	4	148	-	-	24	4	12	-	6

STRUKTURA ORGANIZACYJNA i WYPOSAZENIE/STAN ETATOWY/ 163 BZ

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	Rakiety	Artyl. >150mm	Artyl. >100mm	Artyl. rakiet.	Artyl. M 120	Artyl. M 80	Czolgi TWARDY	Czolgi T72	Czolgi inne	Transp. BWP	Transp.	Transp. r.wojsk	Ppanc ppk	Ppanc armaty	Ppanc SPG-9	Ppanc rgppanc	Plot KUB	Plot OSA	Plot S-M2	Plot A-57	Plot KM	Smigl. szturm.	Smigl. inne
Dtwo	POL	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Szef.RWiS	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sek-Duszpa	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SekO-Wych	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SekFinans	POL	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
bdow	POL	312	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
klaoz	POL	137	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kOiRR	POL	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
zal wdow	POL	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pl dow	POL	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
boz	POL	192	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 koz	POL	34	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 koz	POL	34	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pllaoz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bz	POL	460	-	-	-	-	6	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
kwsp	POL	78	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
pllaoz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 bz	POL	460	-	-	-	-	6	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
kwsp	POL	78	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
pllaoz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bpzmot	POL	455	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	30	-	-	4	-	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kwsp	POL	68	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	4	-	2	-	-	-	-	-	-	-
pllaoz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 bpzmot	POL	455	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	4	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kwsp	POL	68	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	4	2	-	-	-	-	-	-	-
pllaoz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-

STRUKTURA ORGANIZACYJNA i WYPOSAZENIE/STAN ETATOWY/ 163 BZ - od.

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	Rakiety	Artyl. >150mm	Artyl. >100mm	Artyl. rakiet.	Artyl. M 120	Artyl. M 80	Czolgi TWARDY	Czolgi T72	Czolgi inne	Transp. BWP	Transp.	Transp. r.wojsk	Ppanc ppk	Ppanc armaty	Ppanc SPG-9	Ppanc rgppanc	Plot KUB	Plot OSA	Plot S-M2	Plot A-57	Plot KM	Smigl. szturm.	Smigl. inne
dah	POL	275	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bah	POL	53	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
2 bah	POL	53	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
3 bah	POL	53	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
btdw	POL	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
dappanc	POL	243	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	12	-	4	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bappanc	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	2	-	-	-	-	-	-	-
2 bappanc	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	2	-	-	-	-	-	-	-
3 bappanc	POL	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pl dow	POL	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
dplot	POL	258	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	24	4	12	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 baplot	POL	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-
2 baplot	POL	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	4	-	-
3 baplot	POL	76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	8	4	-	-	-
pl dow	POL	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kr	POL	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-
ksap	POL	192	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
krem	POL	213	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kmed	POL	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
klsm	POL	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
Logistyka	POL	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kzaop	POL	244	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sek ZW	POL	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
163 BZ	POL	4041	-	-	18	-	12	12	-	30	-	60	30	13	10	12	4	148	-	-	24	4	12	-	6

STRUKTURA ORGANIZACYJNA i WYPOSAZENIE/STAN ETATOWY/ "P" BOT

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	Rakiety	Artyl. >150mm	Artyl. >100mm	Artyl. rakiet.	Artyl. M 120	Artyl. M 80	Czolgi TWARDY	Czolgi T72	Czolgi inne	Transp. BWP	Transp.	Transp. r.wojsk	Ppanc ppk	Ppanc armaty	Ppanc SPG-9	Ppanc rgppanc	Plot KUB	Plot OSA	Plot S-W2	Plot A-57	Plot KM	Smigl. szturm.	Smigl. inne
Logistyka	POL	333	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
bdow	POL	397	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bpzmot	POL	537	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
2 bpzmot	POL	537	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
3 bpzmot	POL	537	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
4 bpzmot	POL	537	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
5 bpzmot	POL	537	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
dam	POL	252	-	-	-	-	-	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
dappanc	POL	249	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-
dplot	POL	318	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-
bsap	POL	370	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pl mo	POL	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
"P" BOT	POL	4684	-	-	-	-	-	72	-	-	-	-	-	-	90	18	-	-	-	-	-	12	12	-	-

STRUKTURA ORGANIZACYJNA i WYPOSAZENIE/STAN ETATOWY/ 2 jjRRiWRE

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	WD WRE-2	AS-2	AS-250	RWL-1	RWL-10	ARO-K2	ARO-KU4	K-12	R-140	NUR-31	R-344	R-405	SPO-8M	SPN-30	SPN-40	POST-3M	BREN-2B	R-359	R-363	ASZ	R-388	R-325	R-378
2 GDPszych	POL	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 prel	POL	1074	1	5	1	3	3	6	2	1	19	1	1	16	6	4	4	1	4	4	4	4	1	6	6
Dtwo	POL	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	47	-	1	-	1	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Szef.RWiS	POL	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SekWych	POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COper	POL	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
brrel	POL	339	-	2	1	1	-	6	2	1	14	-	1	2	-	-	-	-	4	4	4	-	-	-	-
GAD	POL	11	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
knr	POL	67	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-
kdow	POL	33	-	1	1	1	-	-	-	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
krr	POL	81	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
krrel	POL	110	-	1	-	-	-	-	2	-	3	-	1	1	-	-	-	-	4	-	4	-	-	-	-
pl zaop	POL	37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
bzr	POL	239	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	4	-	6	6
Gr Kier	POL	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kdow	POL	67	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-
1 kzr	POL	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3
2 kzr	POL	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3
pl zrn	POL	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pl zaop	POL	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
borel	POL	255	-	1	-	1	3	-	-	-	2	1	-	10	6	4	4	1	-	-	-	-	1	-	-
KwatermistP	POL	152	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 jjRRiWRE	POL	1147	1	5	1	3	3	6	2	1	19	1	1	16	6	4	4	1	4	4	4	4	1	6	6

STRUKTURA ORGANIZACYJNA i WYPOSAZENIE/STAN ETATOWY/ 2 jjWRiArt

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	Rakiety LUNA	Rakiety TOCZKA	RAKIETY RAZEM	Art.152 DANA	Art. 152 HA	Art.rak BM 21	ARTYL. RAZEM
2 BA	POL	1735	-	-	-	18	36	18	72
Dtwo	POL	31	-	-	-	-	-	-	-
4 dar	POL	272	-	-	-	-	-	18	18
2 da	POL	346	-	-	-	-	18	-	18
3 da	POL	272	-	-	-	-	18	-	18
1 das	POL	346	-	-	-	18	-	-	18
ddw	POL	248	-	-	-	-	-	-	-
Sl.Tech	POL	115	-	-	-	-	-	-	-
Kwatermist	POL	94	-	-	-	-	-	-	-
pl med	POL	11	-	-	-	-	-	-	-
2 pRT	POL	980	4	4	8	-	-	-	-
Dtwo	POL	36	-	-	-	-	-	-	-
1 drt	POL	231	-	4	4	-	-	-	-
2 drt	POL	231	4	-	4	-	-	-	-
kochr	POL	115	-	-	-	-	-	-	-
sllog	POL	150	-	-	-	-	-	-	-
bmeteo	POL	47	-	-	-	-	-	-	-
plpchem	POL	34	-	-	-	-	-	-	-
kminz	POL	64	-	-	-	-	-	-	-
klacz	POL	72	-	-	-	-	-	-	-
2 jjWRiArt	POL	2715	4	4	8	18	36	18	72

STRUKTURA ORGANIZACYJNA i WYPOSAZENIE/STAN ETATOWY/ 2 jjWOPL

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	KUB SW	KUB RSWP	KUB SSWN	A57Plot S-60	ZRP	RSWP
2 PTBRPlot	POL	581	-	-	-	-	-	-
2 pplot	POL	999	20	2	5	16	3	-
Dtwo	POL	2	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	37	-	-	-	-	-	-
Szef.RWiS	POL	15	-	-	-	-	-	-
SekWych	POL	3	-	-	-	-	-	-
Sekcja	POL	2	-	-	-	-	-	-
btdw	POL	76	-	-	-	-	-	-
daplot	POL	355	-	2	5	16	3	-
Sl.Tech	POL	94	-	-	-	-	-	-
Kwatermist	POL	95	-	-	-	-	-	-
bttech	POL	79	-	-	-	-	-	-
pl med	POL	11	-	-	-	-	-	-
1 bat start	POL	46	4	-	-	-	-	-
2 bat start	POL	46	4	-	-	-	-	-
3 bat start	POL	46	4	-	-	-	-	-
4 bat start	POL	46	4	-	-	-	-	-
5 bat start	POL	46	4	-	-	-	-	-
2 brt	POL	628	-	-	-	-	-	8
2 jjWOPL	POL	2208	20	2	5	16	3	8

STRUKTURA ORGANIZACYJNA i WYPOSAZENIE/STAN ETATOWY/ 2 jjWInz

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	Transp. Inz.	MostTow PodwSam	PP-64 x100	Prom Prz.Pl.	PTS	Kuter holown.	Lodz desant.	Transp. TRI	Kop Sam K-407	Spych L SL-34	Spych. DZ-27S	Koparka BTM	Koparka MDK	TRAK GKT-60	ZestMin Mi-2	PLWD	SPYCH KAT	SamZest BudPodp	Zestaw BudPodp	Zuraw samoch.
2 BSap	POL	2431	18	-	-	3	12	-	-	4	22	8	14	4	4	2	8	36	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SekWych	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sekcja	POL	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bsap	POL	326	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 bsap	POL	326	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 bsap	POL	326	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 kdow	POL	106	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 bmin	POL	411	-	-	-	3	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-
2 brozm	POL	313	18	-	-	-	3	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	36	-	-	-	-
2 bminz	POL	328	-	-	-	-	-	-	-	-	18	6	12	4	4	2	-	-	-	-	-	-
2 kmask	POL	87	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 krem	POL	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 kmed	POL	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 kzaop	POL	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 pdm	POL	2219	-	24	200	3	15	12	28	-	24	13	12	-	-	6	-	6	12	48	12	18
Dtwo	POL	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Szef.RWiS	POL	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SekWych	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b Zand.	POL	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sl.Tech	POL	104	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KwatermistP	POL	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 kdow	POL	102	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 bpont	POL	427	-	-	200	3	9	12	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bdm	POL	490	-	8	-	-	2	-	12	-	8	4	4	-	-	2	-	2	4	16	4	6
2 bdm	POL	490	-	8	-	-	2	-	8	-	8	4	4	-	-	2	-	2	4	16	4	6
3 bdm	POL	490	-	8	-	-	2	-	8	-	8	4	4	-	-	2	-	2	4	16	4	6
2 jjWInz	POL	4650	18	24	200	6	27	12	28	4	46	21	26	4	4	8	8	42	12	48	12	18

STRUKTURA ORGANIZACYJNA i WYPOSAZENIE /STAN ETATOWY/ 2 jjWLacz

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	Wozy dowodz.	St.RLin operac.	St.RLin op-takt	Ap.Lacz daleko=	Ap.tlf utajn.	Ap.tlg utajn.	Centr. tlf	Centr. tlg	Ap. telefax	Ap.tr. danych	Ap.urz. spec.	KWL	Rdst sr.mocy	ARO
2 pdow	POL	3483	4	27	40	18	10	10	6	6	4	4	5	-	42	10
2 prlk	POL	1695	-	18	40	18	2	2	-	-	-	-	-	1	1	-
2 WWP	POL	178	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 jjWLacz	POL	5356	4	45	80	36	12	12	6	6	4	4	5	1	43	10

STRUKTURA ORGANIZACYJNA i WYPOSAZENIE/STAN ETATOWY/ 2 jjWOPChem

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	ZestRSK BRDM2RS	ZestRSK UAZ-460	InstRoz IRS	UrzSpec WUS	ZespPom ZP-800	UrzGrz. UG	MiotOgn LPO	GenDymn SGD	Aparat. AOAS	Laborat LChR	Instal. AGW	Pralnia SP-1	Smigl. r.skaz.
2 bopchem	POL	1103	32	4	60	8	12	12	72	12	1	1	2	2	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kzs	POL	117	-	-	12	4	3	3	-	-	-	-	-	-	-
2 kzs	POL	117	-	-	12	4	3	3	-	-	-	-	-	-	-
krsk	POL	109	20	4	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-
kou	POL	84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-
kzad	POL	65	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-
1 kopchem	POL	153	4	-	12	-	2	2	24	-	-	-	-	-	-
2 kopchem	POL	153	4	-	12	-	2	2	24	-	-	-	-	-	-
3 kopchem	POL	153	4	-	12	-	2	2	24	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	107	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 klrsk	POL	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
2 jjWOPChem	POL	1111	32	4	60	8	12	12	72	12	1	1	2	2	3

Załącznik 3
do założenia operacyjnego nr 1 dla 2 K

IDENTYFIKATOR SKŁADU BOJOWEGO „CZERWONYCH" (ZGRUPOWANIE „ŚLĄSK")

6 K / 75% ukompletowania ludzi i sprzętu/

21 DZmot

211 Bpanc: 2111 bcz, 2112 bcz, 2113 bcz, 2114 bz, 2115 bz,
2110 daplot, 2110 das, 2110 kr, 2110 ksap,
2110 krem, 2110 kzaop, 2110 kmed, 2110 bdow.

212 BZ: 2121 bcz, 2122 bz, 2123 bz, 2124 bz, 2125 bp,
2120 das, 120 dappanc, 2120 daplot, 2120 kr,
2120 ksap, 20 krem, 2120 kmed, 2120 kzaop,
2120 bdow.

213 BZ: 2131 bcz, 2132 bz, 2133 bz, 2134 bz, 2135 bp,
2130 das, 2130 dappanc, 2130 daplot, 2130 kr,
2130 ksap, 2130 krem, 2130 kmed, 2130 kzaop,
2130 bdow.

Jednostki dywizyjne:
21 pa, 21 prplot, 21 pappanc, 21 bdow, 21 br,21 bsap,
21 brem, 21 bmed, 21 eśm, 21 kopchem, 21 bzaop.

3 DZ

31 BPanc: 311 bcz, 312 bcz, 313 bcz, 314 bz, 315 bz, 310 das,
310 daplot, 310 kr, 310 ksap, 310 krem, 310 kzaop,
310 kmed, 310 bdow.

32 BZ: 321 bcz, 322 bz, 323 bz, 324 bz, 325 bp, 320 das,
320 dappanc, 320 daplot, 320 kr, 320 ksap,
320 krem, 320 kzaop, 320 kmed, 320 bdow.

33 BZ: 331 bcz, 332 bz, 333 bz, 334 bz, 335 bp, 330 das,
330 dappanc, 330 daplot, 330 kr, 330 ksap,
330 krem, 330 kzaop, 330 kmed, 330 bdow.

Jednostki dywizyjne:
3 pa, 3prplot, 3 pappanc, 3 bdow, 3 br, 3 bsap,
3 brem, 3 bzaop, 3 bmed, 3 eśm, 3 kopchem.

7 BZ 71 bcz, 72 bz, 73 bz, 74 bz, 75 bp, 70 bdow, 70 das,
70 dappanc, 70 daplot, 70 kr, 70 ksap, 70 krem,
70 kzaop, 70 kmed.

10 BPanc 101 bcz, 102 bcz, 103 bcz, 104 bz, 105 bpzmot,
10 das, 10 daplot, 10 kr, 10 ksap, 10 krem,
10 kzaop, 10 kmed, 10 bdow.

8 bdsz 80 kdow, 81 ksz, 82 ksz, 83 ksz, 80 bm,
80 bappanc, 80 baplot, 80 krem, 80 kzaop.

JEDNOSTKI KORPUŚNE

WRiA 60 pa (dwa dyony 152mm hb), 61 paa (dyon 152mm hb,dyon 152mm ahb,
dyon 203,2mm armat), 6 pr

WInż 6 BSap, 6 pdm, 6 ppont

Włącz 6 pdow, 6 prlk

WOPChem 6 bopchem
WRozp i WRE 6 prel, 6 ebsr, Grupa Działań Psych.
6 Dow. Log. 61, 62 brem, 63,64,65 bzaop, 66,67 bmw, 68 pszp, 69,691 btr, 60 krur.p.
LWL i OP 6 pśmb, 6 pśmtr, 6 eśm, 60 prplot

8 K / 90 % ukompletowania ludzi i sprzętu/

2 DZ

21 BZ: 211 bz, 212 bz, 213 bcz, 214 bpzmot, 215 bpzmot, 21 das, 21 dappanc, 21 daplot, 21 kr, 21 ksap, 21 kzaop, 21 krem, 21 kmed, 21 plopchem, 21 bdow
22 BZ: 221 bz, 222 bz, 223 bcz, 224 bpzmot, 225 bpzmot, 22 das, 22 dappanc, 22 daplot, 22 kr, 22 ksap, 22 kzaop, 22 krem, 22 kmed, 22plopchem, 22 bdow
23 BPanc 231 bcz, 232 bcz, 233 bcz, 234 bz, 235 bpzmot, 23 das, 23 daplot, 23 kr, 23 ksap, 23 kzaop, 23 krem, 23 kmed, 23 plopchem, 23 bdow

Jednostki dywizyjne:
2 pa, 2 pappanc, 2 prplot, 2 bzaop, 2 brem, 2 bsap, 2 bmed, 20 daplot, 2 br, 2 kzapas, 2 kopchem, 2bdow

5 DZ

51 BZ 511 bz, 512 bz, 513 bcz, 514 bpzmot, 515 bpzmot, 51 das, 51 dappanc, 51 daplot,51 kr, 51 ksap, 51kzaop, 51 krem, 51 kmed, 51 plopchem, 51 bdow
52 BZ 521 bz, 522 bz, 523 bcz, 524 bpzmot, 525 bpzmot, 52 das, 52 dappanc, 52 daplot, 52 kr, 52 ksap, 52 kzaop, 52 krem, 52 kmed, 52 plopchem,52 bdow
53 BPanc 531 bcz, 532 bcz, 533 bcz, 534 bz, 535 bpzmot, 53 das, 53 daplot, 53 kr, 53 ksap, 53 kzaop, 53 krem, 53 kmed, 53 plopchem, 53 bdow

Jednostki dywizyjne:
5 pa, 5 pappanc, 5 prplot, 50 daplot, 5 bzaop, 5 brem, 5 bmed, 5 br, 5 kzapas, 5 kopchem, 5 bdow

13 DZ

131 BZ 1311 bz, 1312 bz, 1313 bcz, 1314 bpzmot, 1315 bpzmot, 131 das, 131 dappanc, 131 daplot, 131 ksap, 131 kzaop, 131 krem, 131 kr, 131 kmed, 131 bdow, 131 plopchem
132 BZ 1321 bz, 1322 bz, 1323 bcz, 1324 bpzmot, 1325 bpzmot, 132 das, 132 dappanc, 132 daplot, 132 ksap, 132 kzaop, 132 krem, 132 kr, 132 kmed, 132 bdow, 132 plopchem
133 BPanc 1331 bcz, 1332 bcz, 1333 bcz, 1334 bz, 1335 bpzmot, 133 das, 133 daplot, 133 kr, 133 ksap, 133 kzaop, 133 krem, 133 kmed, 133bdow, 133 plopchem

Jednostki dywizyjne:
13 pa, 13 pappanc, 13 prplot, 13 bzaop, 13 brem,

13 bsap, 13 br, 13 bmed, 13 kzapas, 13 kopchem,
13 bdow

11 BPanc 133 bdow, 1331 bcz, 1332 bcz, 1333 bcz,
1334 bz, 1335 bpzmot, 133 das, 133 daplot,
133 kr, 133 ksap, 133 krem, 133 kzaop,
133 plopchem, 133 kmed

7 bdsz 71, 72, 73 ksz, 70 kdow, 70 bm, 70 bappanc,
70 baplot, 70 krem, 70 kzaop

JEDNOSTKI KORPUŚNE

WRiA 8 BAA(cztery dyony 152 mm hba), 7 pr

WInż 8 BSap, 8 pdm, 8ppont

Włącz 8 pdow, 8 prlk

WOPchem 8 bopchem

WRozp i WRE 8 prel, 8 esmr, Grupa Działań Psych.

8 Dow Log. 81,82 brem, 83,84,85 bzaop, 86,87 bmw,
88 pszp, 89,20 btr, 21 krur.p.

9 K / 80 % ukompletowania ludzi i sprzętu/

6 DZ

61 BZ 61 bdow, 611 bcz, 612 bz, 613 bz, 614 bpzmot,
615 bpzmot, 61 das, 61 dappanc, 61 daplot,
61 kr, 61 ksap, 61 kzaop, 61 krem, 61 kmed,
61 plopchem

62 BZ 62 bdow, 621 bcz, 622 bz, 623 bz, 624 bpzmot,
625 bpzmot, 62 das, 62 dappanc, 62 daplot,
62 kr, 62 ksap, 62 kzaop, 62 krem, 62 kmed,
62 plopchem

63 BPanc 63 bdow, 631 bcz, 632 bcz, 633 bcz, 634 bz,,
635 bpzmot, 63 das, 63 daplot, 63 kr, 63 ksap,
63 krem, 63 kzaop, 63 kmed, 63 plopchem

Jednostki dywizyjne:
6 bdow, 6 pa, 6 pappanc, 6 prplot, 6 bsap,
6 br, 6 bzaop, 6 brem, 6 bmed, 6 kzapas,
6 kopchem

4DZ

41 BZ 41 bdow, 411 bcz, 412 bz, 413 bz, 414 bzmot,
415 bzmot, 41 das, 41 dappanc, 41 daplot,
41 kr, 41 ksap, 41 kzaop, 41 krem, 41 kmed,
41 plopchem

42 BZ 42 bdow, 421 bcz, 422 bz, 423 bz, 424 bzmot,
425 bzmot, 42 das, 42 dappanc, 42 daplot,
42 kr, 42 ksap, 42 kzaop, 42 krem, 42 kmed,
42 plopchem

43 BPanc 43 bdow, 431 bcz, 432 bcz, 433 bcz, 434 bz,
435 bzmot, 43 das, 43 daplot, 43 kr, 43 ksap,
43 kzaop, 43 krem, 43 kmed, 43 plopchem

Jednostki dywizyjne:
4 bdow, 4 pa, 4 pappanc, 4 prplot, 4 bsap,
4 br, 4 bzaop, 4 brem, 4 bmed, 4 kzapas,
4 kopchem

19 BPanc 19 bdow, 191 bcz, 193 bcz, 193 bcz 194 bz,
195 bzmot, 19 das, 19 daplot, 19 kr, 19 ksap,
19 krem, 19 kzaop, 19 kmed, 19 plopchem

17 BDSz 171,172,173 bdsz, 174 bpd, 17 bappanc,
17 baplot, 17 bdow, 17 kr, 17 ksap, 17 kzaop,
17 krem, 17 kmed, 17 plopchem

JEDNOSTKI KORPUŚNE

WRiART	9 BA(dwa dyony 152 hba, dyon 152 mm ahs"Dana",dyon BM-21), 9 pr
WInż	9 BSap, 9 pdm, 9 ppont,
WŁącz	9 pdow, 9 prlk,
WOPChem	9 bopchem
WRozp i WRE	9 prel, Grupa Działań Psych.
9 Dow.Log.	91,92 brem, 93,94,95 bzaop, 96,97 bmw, 98 pszp, 99, 991 btr, 90 krur.p.
LWL i OP	9 pśmb, 9 pśmtr, 9 eśm, 90 prplot

Siły Powietrzne

3 DLM	31 slm	24 samoloty Tornado
	32 slm	24 samoloty Tornado
4 DLMB	41 slmb	36 samolotów Panavia Tornado IDS
	42 slmb	32 samoloty Panawia Tornado IDS
	43 slrt	28 samolotów Tornado ECR
	44 slmsz	24 samloty Su-25

7DOP	71 prplot	KUB
	72 prplot	KUB
	70 BRPLot	KRUG

6 pśb	36 śm ppanc	PAH-1
	5 śm	Bo-105M
	18 śm sztrm	Mi -24
plśmtr	48	UH-10
pśrśmtr	32	CH-53 G
	5	Bo-105M
eśmrozp-łącz.	12	Bo-105M

Uwaga:
Zgrupowanie „Śląsk" ma na uzbrojeniu samoloty typu TORNADO i Su-22 oraz czołgi LEOPARD-2 i T-72.

UKOMPLETOWANIE PRZECIWNIKA ZGRUPOWANIE „ŚLĄSK”

ZT/ODDZIAŁ	STAN OSOB.	RAKIETY	ARTYL. LUFOWA	ARTYL. RAKIET	ARTYL. MOŹDZ	CZOŁGI	TRANSPORT	ŚRODKI PPANC	RAKIET PLOT	ARMAT PLOT	ŚMIGŁ. BOJOW	ŚMIGŁ. INNE
6 K		8									36	60
21 DZ	16010		72	18	60	150	163	138	102	62		12
Dztwo DZ	340						1		6	2		6
211 BPanc	2871		18		12	90	32	24	24	16		
212 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
213 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
21 bdow	730											
21 pa	980		18	18								
21 prplot	879							2	24	12		
21 pappanc	882							54				
21 br	500						6					6
21 bsap	660											
21 brem	330											
21 bzaop	591											
21 bmed	206											
21 kopchem	178											
21 krel	138											

ZT/ODDZIAŁ	STAN OSOB.	RAKIETY	ARTYL. LUFOWA	ARTYL. RAKIET	ARTYL. MOŹDZ	CZOŁ-GI	TRAN-SPORT	ŚRODKI PPANC	RAKIET PLOT	ARMAT PLOT	ŚMIGŁ. BOJOW	ŚMIGŁ. INNE
3 DZ	16010		72	18	60	150	163	138	102	62		12
Dztwo DZ	340						1		6	2		6
31 BPanc	2871		18		12	90	32	24	24	16		
32 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
33 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
3 bdow	730											
3 pa	980		18	18								
3 prplot	879							2	24	12		
3 pappanc	882							54				
3 br	500						6					6
3 bsap	599											
3 brem	330											
3 bzaop	591											
3 bmed	206											
3 kopchem	178											
3 krel	138											
7 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
10 BPanc	2871		18		12	90	32	24	24	16		
8 bdsz	929				12			24	16	4		6
JEDN.KORPUŚNE												
60 pa	1642		36									
61 paa	690		48						12	6		
6 pr	2422	8										
6BSap	2219											
6 pdm	1972						18					
6 ppontp	3483											
6 pdow	1695											
6 prlk	744						9		18	12		
6 bopchem	819											
6 prel	117											
GDPs												

ZT/ODDZIAŁ	STAN OSOB.	RAKIETY	ARTYL. LUFOWA	ARTYL. RAKIET	ARTYL. MOŹDZ	CZOŁGI	TRANSP	ŚRODKI PPANC	RAKIET PLOT	ARMAT PLOT	ŚMIGŁ. BOJOW	ŚMIGŁ. INNE
8 K		8									36	60
2 DZ	16010		72	18	60	150	163	138	102	62		12
Dztwo DZ	340						1		6	2		6
21 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
22 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
23 BPanc	2871		18		12	90	32	24	24	16		
22 bdow	730											
22 pa	980		18	18								
22 prplot	879							2	24	12		
22 pappanc	882							54				
22 br	500						6					6
22 bsap	660											
22 brem	330											
22 bzaop	591											
22 bmed	206											
22 kopchem	178											
5 DZ	16010		72	18	60	150	163	138	102	62		12
Dztwo DZ	340						1		6	2		6
51 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
52 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
53 BPanc	2871		18		12	90	32	24	24	16		
5 bdow	730											
5 pa	980		18	18								
5 prplot	879							2	24	12		
5 pappanc	882							54				
5 br	500						6					6
5 bsap	660											
5 brem	330											
5 bzaop	591											
5 bmed	206											
5 kopchem	178											
5 krel	138											

ZT/ODDZIAŁ	STAN OSOB.	RAKIETY	ARTYL. LUFOWA	ARTYL. RAKIET	ARTYL. MOŹDZ	CZOŁ-GI	TRAN-SPORT	ŚRODKI PPANC	RAKIET PLOT	ARMAT PLOT	ŚMIGŁ. BOJOW	ŚMIGŁ. INNE
13 DZ	16010		72	18	60	150	163	138	102	62		12
Dztwo DZ	340						1		6	2		6
131 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
132 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
133 BPanc	2871		18		12	90	32	24	24	16		
13 bdow	730											
13 pa	980		18	18								
13 prplot	879							2	24	12		
13 pappanc	882							54				
13 br	500						6					6
13 bsap	599											
13 brem	330											
13 bzaop	591											
13 bmed	206											
13 kopchem	178											
13 krel	138											
11 BPanc	2871		18		12	90	32	24	24	16		
7 bdsz	929				12			24	16	4		6
JEDN.KORPUŚNE												
8 BAA	1642		72									
7 pr	2422	8										
8 BSap	2219											
8 pdm	1972						18					
8 ppontp	3483											
8 pdow	1695											
8 prlk	744						9		18	12		
8 bopchem	819											
8 prel	117											
GDPs												

ZT/ODDZIAŁ	STAN OSOB.	RAKIETY	ARTYLER .LUFOWA .	ARTYLE R.RAKIE T.	ARTYL. MOŹDZ .	CZOŁGI	TRANSP	ŚRODK I.PPAN C	RAKIET PLOT	ARMAT PLOT	ŚMIGŁ. BOJ.	ŚMIGŁ. INNE
9 K											36	60
6 DZ	16010		72	18	60	150	163	138	102	62		
Dztwo. DZ												
61 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		6
62 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		6
63 BPanc	2871		18		12	90	32	24	24	16		
6 bdow	730											
6 pa	980		18	18								
6 prplot	879							2	24	12		
6 pappanc	882							54				
6 br	500						6					
6 bsap	660											
6 brem	330											6
6 bzaop	591											
6 bmed	206											
6 kopchem	178											
4 DZ	16010		72	18	60	150	163	138	102	62		
Dztwo DZ	340						1		6	2		
41 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
42 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		6
43 BPanc	2871		18		12	90	32	24	24	16		
4 bdow	730											
4 pa	980		18	18								
4 prplot	879							2	24	12		
4 pappanc	882							54				
4 br	500						6					
4 bsap	660											
4 brem	330											6
4 bzaop	591											
4 krel	138											
4 kopchem	178											

ZT/ODDZIAŁ	STAN OSOB.	RAKIETY	ARTYL. LUFOWA	ARTYL. RAKIET	ARTYL. MOŹDZ	CZOŁ-GI	TRAN-SPORT	ŚRODKI PPANC	RAKIET PLOT	ARMAT PLOT	ŚMIGŁ. BOJOW	ŚMIGŁ. INNE
11 BPanc	2871		18		12	90	32	24	24	16		
17BDSz	929				12			24	16	4		6
JEDN.KORPUŚNE												
9 BA	1642		54	18								
9 pr	2422	8										
9 BSap	2219											
9 pdm	1972						18					
9 ppontp	3483											
9 pdow	1695											
9 prlk	744						9		18	12		
9 bopchem	819											
9 prel	117											
GDPs												

Załącznik 4
do założenia operacyjnego nr 1 dla 2 K

SYTUACJA ROZPOZNAWCZA I WRE

1) Wiadomości o przeciwniku.

Sytuacja opracyjno - taktyczna oraz położenie wojsk przeciwnika i wojsk własnych zgodnie z założeniem operacyjnym nr 1 na 8.00 - 25.06 oraz z sytuacją na mapie.Struktury organizacyjne i wyposażenie przeciwnika zgodnie załączonym identifikatorem Zgrupowania „ŚLĄSK"

Przeciwnik prowadzi działania zaczepne. Utrzymuje panowanie w powietrzu. Lotnictwo taktyczne niszcząc i obezwładniając obiekty wojsk Zgrupowania „POMORZE" realizuje zadania izolacji rejonu działań bojowych oraz wsparcia lotniczego wojsk lądowych. Rozpoznanie powietrzne skupia na kierunkach KOSTRZYŃ -POŁCZYN ZDRÓJ oraz KOSTRZYŃ - ZŁOTÓW. Odziaływanie lotnictwa oraz taktycznych desantów powietrznych przeciwnika utrudniają przemieszczanie się wojsk 2 korpusu do planowanych rejonów rozwinięcia.

Wojska przeciwnika - Zgrupowanie „ŚLĄSK" utrudniają swobodne działanie elementów rozpoznawczych Zgrupowania „POMORZE" w strefie operacyjnej i taktycznej. Dowodzenie w strefie operacyjnej przeciwnik zorganizował w oparciu o łączność radioliniową, radiową UKF, przewodową oraz krótkofalową w sieciach alarmowania. Natomiast w strefie taktycznej dominuje łączność radiowa ultrakrótkofalowa. Zakłócenia w zakresie KF i UKF przeciwnik prowadzi - okresowo. Nadajnikami zakłócającymi jednorazowego użytku dezorganizuje relacje łączności UKF wojsk powstrzymujących natarcie - okresowo na przeciąg do dwóch godzin.

„CZERWONI" prowadzą aktywne działania psychologiczne. Stwierdzono prowadzenie przez przeciwnika akcji elektroakustycznych na wojska znajdujące się w bezpośredniej styczności w rejonie CHOJNA, LUBANOWO (8872) oraz CHOSZCZNO. Potwierdzono również kilkakrotne prowadzenie akcji ulotkowych. Akcje te kierowano do ludności zamieszkałej w rejonie SZCZECIN, STARGARD SZCZ., KALISZ POM. i DRAWSKO POMORSKIE. Akcję ulotkową także wykonało lotnictwo przeciwnika w rejonie rozmieszczenia wojsk: IŃSKO, MIROSŁAWIEC i DRAWSKO POMORSKIE. Nie stwierdzono dotychczas akcji psychoglogicznych przy użyciu środków radiowych. Według wstępnych danych przeciwnik posiada sprzęt specjalistyczny, przeznaczony do tego typu akcji, który prawdopodobnie znajduje się w rejonie płd-zach. m. SŁUBICE.

Warunki terenowe stwarzają zróżnicowane możliwości organizacji posterunków obserwacyjnych i rozpoznania radioelektronicznego.

Potwierdzono następujące położenie elementów rozpoznawczych przeciwnika w rejonie miejscowości:

- SD 6 prel - 2 km wsch. STAW (5692);
- elementy zakłócające KF - CZÓŁNÓW (7292);
- elementy zakłócające UKF - MIELĘCIN (8028) i ZAMĘCIN (8824);
- elementy oddziaływania elektroakustycznego w strefie przyfrontowej.

2) Położenie i działanie sił oraz środków rozpoznawczych i WRE wojsk własnych.

Przełożony prowadzi rozpoznanie w obszarze objętym działaniami wojennymi wykorzystując: system rozpoznania powietrznego, naziemnego, agenturalnego oraz system rozpoznania sił poza militarnych.

Położenie elementów rozpoznawczych wojsk własnych - 2 Korpusu na 8.00 25.06:

- kompania radiolelektroniczna ze składu 1 brrel - 2 km wsch. KIEŁPINO (9046) zatrzymana w marszu;
- pluton rozpoznania radiolokacyjnego ze składu krel (z 1 brrel) - 2 km WAPNICA (0828) zatrzymany w marszu;
- 2 prel ześrodkowany w rejonie TRZCINIEC (3286) bez batalionu osłony radiolokacyjnej;
- batalion osłony radiolokacyjnej ugrupowany w następujące grupy stacji:
    - pierwsza, zach. KALISZ POM. (0856);
    - druga, 2 km zach. IŃSKO (2436);
    - trzecia, 2 km zach. DRAWSKO POM. (3240);
- czwarta, 2 km wsch. SIENNICA (2064);
- położenie lądowisk śmigłowców rozpoznawczych w rejonach rozmieszczenia stanowisk dowodzenia związków takycznych.

Centralna Grupa Działań Psychologicznych (CGDP) po ukompletowaniu i wyposażeniu do stanu „W" została podporządkowana dyrektywą Dowódcy „POMORZA" dowódcy 2 Korpusu z zadaniem wspierania akcjami psychologicznymi operacji korpusu. Na 8.00 25.06 CGDP znajduje się w marszu na drodze BOBOLICE (0080) - BARWICE (5680) czołem w m. GRZMIĄCA (5980). Dotychczas CGDP nie prowadziła żadnych akcji psychologicznych na przeciwnika, z wyjątkiem prowadzenia nasłuchu radiowego i pracy analityczno - redakcyjnej.

Etatowa Grupa Działań Psychologicznych Korpusu (GDP) znajduje się w następującym położeniu:

- SD GDP z sekcjami: nasłuchu, nagrań i poligraficznej w rejonie 2 km zach.od m. CZAPLINEK (3680);

- sekcja oddziaływania bezpośredniego wspiera działania bojowe 21 BZ w rejonie m. CHOSZCZNO.

3) Ukompletowanie i stan techniczny sprzętu.

Ukompletowanie jednostek rozpoznawczych i WRE w stanie osobowym 95% i w sprzęcie 90%. Przyjąć następującą strukturę organizacyjną sił i środków rozpoznawczych 2 Korpusu:

3.1) Siły i środki działań psychologicznych:

Centralna Grupa Działań Psychlogicznych (podporządkowana dowódcy zgrupowania „POMORZE"):

- dowództwo:

- zespół planowania i analiz (sekcja planowania i sekcja nasłuchu);

- zespół poligraficzny (sekcja redakcyjna, drukarnia i sekcja fotograficzna);

- zespół radiowy (sekcje redakcyjna i nasłuchu oraz studio radiowe);

- pluton zabezpieczenia.

Stan 110 osób, sprzęt: centrun nasłuchu - 1 kpl., studio nagrań -1 kpl., drukarnia polowa - 1 kpl., 1 x fotolabolatorium i 1 x nadajnik radiowy KF moc 1 KW na samochodzie.

Grupa Działań Psychologicznych 2 K:

- dowództwo;

- sekcja nasłuchu;

- sekcja nagrań;

- sekcja poligraficzna;

- sekcja oddziaływania bezpośredniego (pluton REA i pluton wyrzutni.

Stan 76 osób. Wyposażenie techniczne i możliwości sprzętu:

- drukarnia polowa typu „A" na 2 samochodach i 2 przyczepach, wydajność 360 tys. ulotek formatu A 6 / doba - 1 kpl.;

- studio nagrań - 1 kpl.;

- fotolaboratorium - 1 kpl.;

- centrum nasłuchu - 1 kpl. na samochodzie;

- rozgłośnia elekroakusyczna (REA) - 7 szt. , moc 600 W na samochodzie typu

- UAZ -452, zasięg głosu do 3 km. ;

- transporter - elaborator - 5 szt., każdy ma na wyposażeniu 20 pocisków propagandowych typu FLG -5000, zasięg do 5 km. oraz 96 szt ręcznych urządzeń miotających ulotki typu HLZ 1000, zasięg 1 km.

3.2) Siły i środki rozpoznawcze i WRE 2 korpusu.

Pułk radioelektroniczny (prel):

- dowództwo, sztab, centrum dowodzenia, kompania dowodzenia (3 x R-140, 1 x RWŁ-1, 1 x AS-2), drużyna rozpoznania skażeń, służby logistyczna;
- brrel: dowództwo i sztab, GAD, pluton łączności (6 x R-140)

  - kdow (1xAS-2, 1xR-140, 1xR-405,1 x RWŁ-1, 1 x K-12, 1xAS-250),

  - krr - 3 x plrr (6 x ARO K-2 /KF/),

  - knr - 4 x plnr (4 x R-359, 4 x R-140)

  - krrel: GAD, plr radio, plr syst r/lin, plr syst r/lok (4 x BREŃ-2B, 4 x R-363, 1 x R-344, 2 x ARO KU-4, 3 x R-140, 1 x R-405, 1 x AS-2).
- borel: dowódca, sztab, grupa kierowania,

  - kdow i łącz (1x POST-3M,1 x NUR-31, 2 x R-140,1xAS-2,4 x R-405, 1x RWŁ-1, - 1 x RWŁ-10, 1 x R-388)

  - 2 x kz r/lok (2 x RWŁ-10, 6 x R-405, 6 x SPO-8M, 4 x SPN-30, 4 x SPN-40).
- bzr: dowódca sztab, grupa kierowania

  -.kdow i łącz (1 x WD WRE-2, 1 x AS-2, 4 x ASZ, 4 x R-405)

  - 2 x kzr (6 x R-378, 6 x R-325)

3.3) Informacje uzupełniające:

- na operację obronną 2K przydzielono 50 kpl NZJU;

- lotnictwo rozpoznania taktycznego prowadzi rozpoznanie w ograniczonym zakresie na korzyść 2 korpusu. Realizuje rozpoznanie na potrzeby korpusu tylko na zapotrzebowanie; Ponadto Sefowi Oddziału Rozpoznania i WRe wiadomo:

- grupa działań psychologicznych ukompletowana w 98% ludzie, 96% w sprzęcie.

- część sił i środków 2 prel zapewnia osłonę Re elementom ugrupowania 8 DZ.

OPRACOWAŁ

/-/ ppłk dr Ryszard SZMYD

Załącznik 5
do założenia operacyjnego nr 1 dla 2 K

SYTUACJA SIŁ POWIETRZNYCH

I

1. **Lotnictwo "CZERWONYCH"** główny wysiłek skupia na walce o utrzymanie przewagi w powietrzu, izolacji rejonu działań bojowych oraz wsparciu pierwszorzutowych związków taktycznych. O 5.00 25.06 wykonało ześrodkowane uderzenie lotnicze na środki systemu dowodzenia lotnictwem i OP, baterie rakiet plot., lotniska oraz elementy systemu wsparcia logistycznego SP.

Przewiduje się, że kolejne uderzenie ześrodkowane nieprzyjaciel może wykonać po 6-8 godzinach, a głównymi obiektami uderzeń mogą być wojska w marszu i w rejonach ześrodkowania, SD wojsk lądowych szczebla operacyjnego i taktycznego, baterie rakiet taktycznych i elementy systemu logistycznego wojsk.

2. **Siły powietrzne „NIEBIESKICH"** główny wysiłek skupiają na osłabieniu potencjału lotnictwa przeciwnika, osłonie wojsk w rejonach ześrodkowania i w czasie przegrupowania oraz ważnych rejonów i obiektów, a także izolowaniu rejonu działań bojowych od dopływu świeżych sił i środków.

O 4.30 25.06 LMB wysiłkiem 60 s/l zniszczyło 2 wyrzutnie prt w rej.:GRONÓW, BUCZA, TOPORÓW i przeprawy przez WARTĘ w rej. KOSTRZYNIA i WITNICY, zaminowało lotniska: KROSNO ODRZ. i 6 km płn. zach. RZEPIN, obezwładniło baterie rakiet plot. w rej.: płd. zach. WITNICA i płd. zach. BARLINEK oraz zdezorganizowało pracę SD w rej. płd. zach. MYŚLIBÓRZ.

II

1. O 8.00 25.06 dowódcy Ośrodka Dowodzenia Lotnictwem (ODL-2) i szefowi Wojsk Lotniczych 2 K jest wiadomo:

a) **2 KOP** w składzie 4 i 26 BR, 6 BPlot, 2 BRt, 2 i 9 plm, 5 bzrel i 77 brrel, we współdziałaniu z 1 i 3 KOP oraz 5 KL, broni przed rozpoznaniem i uderzeniami z powietrza dotychczasowych obiektów w północno-zachodniej części terytorium "NIEBIESKICH" w granicach: GRYFINO, dalej wzdłuż rubieży styczności wojsk, WŁOCŁAWEK, JANTAR i dalej wzdłuż

północnej i zachodniej granicy państwowej do m. GRYFINO. Główny wysiłek skupia na osłonie zgrupowania wojsk "POMORZE", lotnisk bazowania 5 KL, baz morskich oraz GDAŃSKA, GDYNI i SZCZECINA. Ponadto nie dopuszcza do przelotu ŚNP w głąb kraju oraz osłania okręty w strefach ognia wojsk rakietowych i w zasięgu promienia taktycznego działania lotnictwa myśliwskiego.

b)**Dowódca 5 KL** realizując zadania w operacji obronnej zamierza główny wysiłek skupić na izolacji rejonu działań od dopływu świeżych sił, zwalczaniu systemu dowodzenia szczebla operacyjnego, środków przenoszenia broni precyzyjnej, ponadto częścią sił uczestniczyć w walce o uzyskanie przewagi w powietrzu. W tym celu:

- **lotnictwem rozpoznawczym** prowadzić rozpoznanie powietrzne zasadniczych elementów ugrupowania nieprzyjaciela (w tym głównie obiektów pierwszej kolejności rażenia), składu, rozmieszczenia i kierunków przegrupowania drugich rzutów i odwodów oraz bazowania lotnictwa i rozmieszczenia środków OP;

- **lotnictwem myśliwsko-bombowym** niszczyć broń precyzyjną, obezwładniać odwody i drugie rzuty, zwalczać obiekty systemu wsparcia logistycznego i komunikacyjne, dezorganizować system dowodzenia wojskami i OP, zwalczać lotnictwo na lotniskach i lądowiskach. W kolejnych wylotach 25.06 w pasie 2 K planuje się wykonać uderzenia na ppont. płn. OŚNO LUBUSKIE i drt płd. TRZCIŃSKO ZDRÓJ, a o 19.30 uderzenie ześrodkowane wysiłkiem 80 s/l na: wojska 121 DZ i 12 BZ w rejonie ześrodkowania, SD 12 KA, samoloty na lotnisku SULECHÓW i śmigłowce psb na lądowiskach w rej. płn. WITNICA, TORZYM.

Od 10.00 do zachodu słońca 25.06 dowódca 2 K może wykorzystać wg własnej decyzji 24 s/l Su-22 z 13 plmb. W wypadku potrzeby wykorzystania jednoczesnego sił większych niż dwa klucze powiadomić dowódcę 5 KL minimum 3 godziny przed planowanym uderzeniem;

- **lotnictwem transportowym** realizować przewóz wojsk, sprzętu i środków materiałowych, a śmigłowcami transportowymi głównie zabezpieczać desantowanie desantów taktycznych i działania desantowo-szturmowe, a także ewakuować rannych i chorych. Do końca 25.06 dowódca 2 K może wykorzystać 4 ś/l Mi-8 i 12 W-3Long z 10 pśt.

c) **Dowódca zgrupowania "POMORZE"** wydzielił, na wniosek dowódcy SP, do dyspozycji dowódcy 2 K na operację obronną następujący wysiłek lotnictwa: - 100 s/l Su-22M4;

- 68 ś/l ŚT z 10 pśt (20 ś/l Mi-8 i 48 ś/l W-3 Long);

- środki materiałowo-technicznego zabezpieczenia na 15 wylotów lotnictwa 2 K.

Z wydzielonego na operację obronną wysiłku lotnictwa w pierwszym dniu operacji dowódca 2 K może wykorzystać:

- 20 s/l Su-22 (12 s/l z 13 plmb i 8 s/l z 48 plmb);

- 2 ś/l Mi-8 i 12 ś/l W-3 Long z 10 pśt.

Jednorazowo do działań na wezwanie z pola walki dowódca 2 K może wykorzystać 4 s/l i 8 ś/l. Zapotrzebowanie na jednorazowe wykorzystanie większych sił składać na SD 5 KL w odniesieniu do samolotów na 3 godziny, a w odniesieniu do śmigłowców na 2 godziny przed wykonaniem zadania.

d) Sygnały współdziałania do 24.00 25.06:

- „ja, swój samolot" - kod - 6, rakieta żółta;

- „my, wojska własne" - seria dwóch żółtych rakiet;

- „ZAPORA" - zakaz lotu samolotów (śmigłowców) w strefie ognia środków OPL;

- „BRAMA" - zezwolenie na przelot w pasie zgłoszonym przez lotnictwo (poza korytarzem przelotu);

Oś korytarza przelotu: CZŁOPA, SKWIERZYNA. Warunki lotu w korytarzu: z kursem płd. zach.- do 300m, z kursem płn. wsch. - powyżej 500m.

e) Zaplanowane zadania lotnictwa w operacji obronnej, w tym na dzień 26.06 przekazać na SD 5 KL do 22.00 25.06.

III

1. Ośrodek Dowodzenia Lotnictwem (ODL-2) rozwinięty jest na SD 2 K w pobliżu SD szefa Wojsk Lotniczych i SD szefa WOPL 2 K. Dowódcy ODL-2 podlegają trzy grupy dowodzenia lotnictwem (GDL).

Funkcjonuje łączność w relacjach:

- SD 5 KL - ODL-2 - radioliniowa i radiowa;

- ODL-2 - rozwinięte GDL - radiowa;

- sieć radiowa dowodzenia powietrznego ODL-2;

- sieć radiowa rozpoznania powietrznego.

Pozostałe relacje łączności poprzez węzeł łączności SD 2 K i 5 KL.

2. **Skład bojowy i bazowanie lotnictwa** 5 KL i 2 K o 8.00 25.06

ZT, oddz.	Liczba samolotów i typ	Bazowanie
SD 5 KL		BYDGOSZCZ
5 ełł	5 An-2, 1 Jak-40, 1 Mi-8 PPD, 6 Mi-2	BYDGOSZCZ
SD 2 BLMB		POWIDZ
7 plbr	22 Su-22M4	POBIEDZISKA
	10 Su-20R	POWIDZ
8 plmb	20 Su-22M4	NOWE MIASTO
	12 Su-22M4	TOMASZÓW MAZ.
SD 3 BLMB		PIENIĘŻNICA
13 plmb	24 Su-22M-4	PIENIĘŻNICA
	10 Su-22M4	DEBRZNO
48 plmb	22 Su-22M4	BARWICE
	12 Su-20M4	ŚWIDWIN
34 prlt	18 MiG-21R	BYDGOSZCZ
	10 MiG-21R	ŁĘCZYCA
10 pśt	10 Mi-8, 24 W-3Long	BOLKÓW
15 plt	10 An-26, 20 An-28	MIERZĘCICE
16 eś WRE	10 W-3PP	TWARDOGÓRA
2 pśb	15 Mi-24W, 14 W-3Huzar, 15 Mi-2PPK/GAD	JAWOR
2 e/l /2 K/	3 An-2, 1 Mi-8 PPD, 3Mi-2 WDZ	RZESZOTARY
	3 Mi-2Rskaż., 1 Mi-2, 4 Mi - 2 Plat	
eś DZ	4 Mi-2R, 3 Mi-2, 1 Mi-2 PPD	wg decyzji dowódców
kl śm BZ	3 Mi-2R, 3 Mi-2	ZT

3. W dniu 26.06 dowódca 5 KL dysponuje następującymi lotniskami manewru: WDZYDZE, PRUSZCZ GD., MALBORK, SOCHACZEW, MODLIN.

4. Skład bojowy 2 KOP:

- 4 BR w składzie: 4 x dr S-75M i 4 x dr S-125M, ugrupowana w obronie aglomeracji gdańskiej;

- 26 BR w składzie: 4 x dr S-75M i 6 dr S-125M ugrupowana w obronie SZCZECINA i ŚWINOUJŚCIA;

- 61 BPlot w składzie: 3 x dr x 3 bat x 3 wyrzutnie (27 wyrzutni) KRUG ugrupowana w rejonie: ZŁOTÓW, RÓŻEWO, SZAMOCIN;

- 9 plm w składzie 25 MiG-29 bazujący na lotniskach: DEBRZNO i MIASTKO;

- 2 plm w składzie 26 MiG-21Bis bazujący na lotniskach: KOSZALIN, PŁOTY;

- 2 BRt w składzie: 21, 22, 23 i 28 brt.

5. Działania bojowe rzutów powietrznych na poszczególnych lotniskach zabezpieczają **dywizjony zabezpieczenia naziemnego** ze składu Baz Lotniczych:

- ŚWIDWIN, GOLENIÓW, dol KLINISKA;

- MIROSŁAWIEC, OLESZNO, dol LASKI;

- PIŁA, NADARZYCE, dol MACHLINY;

- POWIDZ, dol WRZEŚNIA;

- KRAKÓW, JASIONKA, dol TARNÓW;

- BYDGOSZCZ, dol LIPINKI;

- MALBORK, SZYMANY, dol WIELBARK;

- ZEGRZE POM., DEBRZNO, dol BRZEZIE;

- SŁUPSK, PIENIĘŻNICA, dol DĘBNICA;

- MIŃSK MAZ., WARSZAWA, SOCHACZEW, MODLIN, dol ŁOMŻA;

- TOMASZÓW MAZ., RADOM, NOWE MIASTO, dol CHOCIW;

- DĘBLIN, BIAŁA PODLASKA, UŁĘŻ;

- OKSYWIE, ŁEBUNIA, DARŁÓWEK, LĘDZIECHOWO, dol JAROSŁAW, dol RUMIA.

Stan zapasów środków materiałowych w poszczególnych dywizjonach zapewnia wykonywanie zadań bojowych z maksymalnym natężeniem przez okres dwóch dób. Dowóz realizowany jest w cyklu dobowym z Rejonowych Baz Materiałowych wg zapotrzebowań składanych do Szefa Logistyki Rejonu do 20.00 każdego dnia.

Zabezpieczenie techniczne realizują zintegrowane warsztaty techniczne Baz Lotniczych w zakresie nie przekraczającym pracochłonności przewidzianej dla RŚ. Remonty główne statków powietrznych prowadzą Wojskowe Zakłady Lotnicze, natomiast techniki naziemnej - zintegrowane warsztaty techniczne szczebla korpuśnego.

Zabezpieczenie medyczne realizują kompanie medyczne baz lotniczych w ścisłym współdziałaniu z rejonami leczniczymi i placówkami społecznej służby zdrowia.

6. Możliwości bojowe śmigłowca W-3 HUZAR.

Załoga - 2;

V_{max} - 260 km/h;

V_{przel} - 225 km/h;

Zasięg z uzbrojeniem - 500 km;

Czas lotu bez zbiorników dodatkowych - 4 h;

Max. masa startowa - 6400 kg;

Normalna masa startowa - 6100 kg;

Pustego śmigłowca - 3700 kg;

Max. ładunek w kabinie - 2100 kg;

Max. ładunek na podwieszeniu zewnętrznym - 2100 kg;

Uzbrojenie:

- 20 mm działo GA-1, bezodrzutowe umocowane na obrotowej wieży kierowane przy użyciu hełmowego systemu celowniczego przez I lub II pilota.

W trybie dokładnego strzelania celowanie i pomiar odległości do celu wykonywane są przez system celowniczy. Sektor ostrzału w azymucie $\pm 90^{o}$ w elewacji - 60^{o} do $+120^{o}$. Zapas 300 sztuk amunicji. Odpalanie pojedynczo lub seriami. Odległość prowadzenia skutecznego ognia do 1200 m;

- przeciwpancerne rakiety kierowane GROT. Kaliber 127 mm, głowica kumulacyjna, zapalnik kontaktowy. Przebijalność pancerza do 1000 mm. System naprowadzania w pełni automatyczny, sterowanie rakiet za pomocą kodowanego nadajnika laserowego, umożliwia wykonywanie manewrów przez śmigłowiec po odpaleniu rakiety.

Osiągi ppk:

- zasięg od 500 m do ponad 5000 m;
- prawdopodobieństwo trafienia - cel nieruchomy powyżej 80%;
- cel ruchomy powyżej 70%;
- czas lotu na odległość: 1000 m - 4 s;
  4000 m - 18 s.
- niekierowane pociski rakietowe S-5 odpalane z zasobnika MARS-2 (16 szt.);
- system rakietowy powietrze - powietrze GAD.

Osiągi rakiet GAD naprowadzanych na podczerwień:

- kaliber - 57 mm;
- prędkość marszowa - 500-550 m/s;
- czas lotu sterowanego - 11 s;

- pole widzenia głowicy - 1,5^{o};

- max. stożek śledzenia - 40^{o};

- czas samolokwidacji - 14 s do 17 s.

- system nawigacyjny umożliwia wykonywanie lotów w dzień i noc w trudnych warunkach atmosferycznych z dokładnością określania miejsca położenia do 100 m;

- system celowniczy:

- zasięg wykrywania celu za pomocą telewizji do 8000 m;

- zasięg wykrywania celu za pomocą termowizji do 4000 m;

- zasięg dalmierza laserowego do 15000 m;

- efektywne pole widzenia celownika w azymucie $\pm$120^{o}, w elewacji - 45 do +30^{o}.

7. Możliwości bojowe śmigłowca W-3 Long.

Załoga - 2;

V_{max} - 270 km/h;

V_{przel} - 230 km/h;

Zasięg z pełnym ładunkiem 650 km;

Czas lotu bez zbiorników dodatkowych - 3h 40min.;

Max. ładunek w kabinie - 2400 kg lub 14 żołnierzy z wyposażeniem osobistym;

Max. ładunek na podwieszeniu zewnętrznym - 2100 kg;

8. Wyposażenie specjalne śmigłowców W-3PP, W-3PPD, W-3WDZ-80, W-3Ch i W-3R odpowiada stosowanemu dotychczas na śmigłowcach Mi-17 i Mi-2.

OPRACOWAŁ:
ADIUNKT KWL

/-/płk pil.dr Roman SZYMAŃSKI

Załącznik 6
do założenia operacyjnego nr 1 dla 2 K

SYTUACJA WOJSK OBRONY PRZECIWLOTNICZEJ

I

„CZERWONI" siłami powietrznymi główny wysiłek skupiają na walce o przewagę w powietrzu oraz izolację rejonu działań bojowych.

Rozpoznanie lotnicze prowadzone jest z różnych wysokości z kierunku SULECHÓW - CHOJNICE, samolotami TORNADO GR wykorzystując aparaturę radiolokacyjną, na podczerwień i fotograficzną.

Lotnictwo myśliwsko - bombowe wykonuje uderzenia siłami klucza do eskadry samolotów TORNADO w ramach izolacji rejonu działań bojowych na elementy ugrupowania 2 K. Ataki wykonywane są głównie z małych wysokości pod osłoną zakłóceń radioelektronicznych.

Lotnictwo szturmowe samolotami Su-25 wykonywało uderzenia kierowanymi pociskami i bronią pokładową na pododdziały pierwszorzutowych oddziałów.

Lotnictwo wojsk lądowych śmigłowcami Mi-24 wykonywało uderzenia przeciwpancernymi pociskami kierowanymi znad ugrupowania własnych wojsk, stwierdzono śmigłowcowe rajdy powietrzne w strefie taktycznej.

Główny wysiłek obrony przeciwlotniczej „NIEBIESKICH" naczelny dowódca zgrupowania „POMORZE" skupia na osłonie przegrupowujących się związków taktycznych.

61 BPLot osłania walczące wojska 1 i 2 K z rejonu RÓŻEWO, płn. SZAMOCIN, ZŁÓTÓW.

1 pplot (1 K) we współdziałaniu z brygadą rakiet OP realizuje osłonę drugorzutowych związków taktycznych z rejonów stanowisk startowych OBORNIKI, BRUSZYN. płd. SARABIA, CHODZIEŻ, SOKOŁOWO BUDZYŃSKIE, dplot znajduje się w marszu w rejonie RYCZYDÓŁ. SD 1 pplot w marszu w rejonie RYCZYDÓŁ.

II

Wojska OPL 2 K prowadzą osłonę związków taktycznych w rejonach ześrodkowania.

2 pplot osłania podchodzącą 7 BPanc, 2 BA na stanowiskach ogniowych i logistykę 2 K z rejonów stanowisk startowych JAMIENKO, płn. GRABOWO, płn. LINOWO, NOWE

WOROWO, PGR MOTARZEWO, dplot w rejonie płd. wsch. CZAPLINEK. Bateria dowodzenia rozwinęła SD pplot w rejonie SOŚNICA.

2 brt zorganizował strefę radiolokacyjną w oparciu o radiolokacyjne posterunki wykrywania

- 21 RPW rozwinięte jako skryte w rejonie PGR GRZYBOWO,
- 22 RPW rozwinięte w rejonie wsch. SYPNIEWO,
- 23 RPW rozwinięte jako skryte w rejonie wzg. 167,0
- 24 RPW w marszu zatrzymane czołem przed CZAPLINKIEM na drodze SIKORY - CZAPLINEK.

2 PTBRPLot rozwinięta w rejonie WIĘCBORK. Baza dysponuje - 0,5 jo rakiet KUB i OSA. 50 % rakiet nie wymaga sprawdzenia.

III

DANE DODATKOWE:

Szefowi Wojsk OPL 2 K wiadomo:

SD KOP w BYDGOSZCZY

2 pplot posiada możliwości zbudowania jednej pozornej baterii rakiet i jednej pozornej RSWP.

Stan wojsk OPL

Typ uzbrojenia		2 brt	2 pplot	8 DZ	2 DZ	16 DZ	7 BPanc	bdsz	BOT
1		2	3	4	5	6	7	8	9
KUB	RSWP		2			2	2		
	SSWN		5			4	3		
	SW		19			16	12		
OSA	RSWP				2				
	PRWB				15				
S-60	RSWP								
	ZRP		3		5	5			2
	armata		16		22	24			12

Typ uzbrojenia		2 brt	2 pplot	8 DZ	2 DZ	16 DZ	7 BPanc	bdsz	BOT
1		2	3	4	5	6	7	8	9
ZSU-23-4					11	12			
ZU-23-2					26	26	10	4	
PKM-2									12
S-2M					84	84		8	
RSWP		8							
rakiety	KUB		77			70	54		
	OSA				135				
	S-2M				84	84		8	
amunicja	57 mm		1,5		1,4	1,5			
	23 mm				1,3	1,5	1,5	2.0	
	14,5 mm								1,5

OPRACOWAŁ

/-/mjr dypl. Adam HALAMA

Załącznik 7
do założenia operacyjnego nr 1 dla 2 K

SYTUACJA WRiA

1. Oddziały WRiA podporządkowania korpuśnego /2 BA i 2 pr/ w trakcie zajmowania nakazanych rejonów. Planowany termin ich zajęcia - 9.30 25.06.

Artyleria poszczególnych związków taktycznych /z wyjątkiem 8 DZ/ zajmuje lub zbliża się do planowanych rejonów ześrodkowania. Artyleria 8 DZ odtwarza zdolność bojową w nakazanych rejonach.

Położenie szczegółowe WRiA 2 K - mapa "Położenie wojsk o 8.00 25.06".

Oddziały i pododdziały WRiA korpusu posiadają pełne zapasy ruchome rakiet i amunicji.

2. Stan zasadniczego sprzętu w korpuśnych oddziałach WRiA oraz w poszczególnych związkach taktycznych /oddziałach/ korpusu.

Rodzaj sprzętu		2 pr	2 BA	2 DZ	8 DZ	16 DZ	7 BPanc	BOT
Wyrzutnie Ł-M/T		4/4						
Artyleria do ognia pośred-niego	82mm M			28	27	26	6	67
	120mmM			28	29	28	6	
	122mmHS			69	71	70	18	
	152mmAHS		18					
	152mmHA		35					
	BM-21		18	17	18	17		
Artyleria przeciw-pancerna	85mm A			70	87	68	11	16
	9P133			17	17	17	6	
	9P135			11	12	11	4	27
	SPG-9			8	8	7		57

3. Pododdziały artylerii 122mmHS i 152mmAHS dysponują amunicją o wzmocnionej sile rażenia, natomiast moździerze 120mm M amunicję odłamkowo-burzącą z dodatkowym napędem rakietowym OF-NMR /D=3-8,1km/.

OPRACOWAŁ

/-/ppłk dr Krzysztof CZAJKA

Załącznik 8
do założenia operacyjnego nr 1 dla 2 K

SYTUACJA WOJSK INŻYNIERYJNYCH

Na podstawie informacji uzyskanych od przełożonych, meldunków podwładnych oraz sąsiadów szefowi wojsk inżynieryjnych 2 K wiadomo:

1. Przeciwnik pod względem inżynieryjnym główny wysiłek skupia na pokonywaniu zapór inżynieryjnych i przygotowywaniu oraz utrzymywaniu dróg. Zapory minowe pokonuje po przejściach wykonywanych sposobem mieszanym, stosując przede wszystkim trały przeciwminowe i ładunki wydłużone, a do sprawdzenia przejść i oznakowania drużyny saperów. Prowadzi intensywne rozpoznanie wojsk i obiektów, a przede wszystkim prace inżynieryjne związane z przygotowaniem i utrzymywaniem dróg oraz przepraw przez prze- szkody wodne.

2. Wojska inżynieryjne 2 K zabezpieczały pod względem inżynieryjnym przegrupowanie dywizji do nakazanego rejonu i o 8.00 25.06 znalazły się w następującym położeniu:

a/ 2 BSap /OInż 2 K/ ześrodkowana w rejonie: SZCZECINEK /5212/, CZARNE /5228/, LOTYŃ /4220/; gdzie odtwarza zdolność bojową. SD 2 BSap - ŻÓŁTNICA /4820/ czynne od 7.00 25.06;

b/ 2 pldm utrzymuje drogi korpuśne:

- rokadę: ŁOBEZ /4638/, DRAWSKO POMORSKIE, MIROSŁAWIEC /1272/, TRZCIANKA /7696/;

- dofrontowe:

nr 1: BARWICE/5488/, ZŁOCIENIEC /3268/, DRAWSKO POMORSKIE;

nr 2: OKONEK /3220/, JASTROWIE /2020/, WAŁCZ /0496/.

SD 2 pdm - BARWICE /mleczarnia/.

3. Stan sił i środków inżynieryjnych:

a/ w 8 bsap:

- braki w ukompletowaniu: spycharka DZ-27S; koparka samochodowa - 1 szt.; miny p-panc -285 szt.; miny ppiech - 150 szt.; MW -425 kg; ZB ŁWD - 5 kpl.; most czołgowy - 2 szt.; uszkodzona spycharko-ładowarka SŁ-34. Naprawa potrwa około 3 godziny;

- pododdziały inżynieryjne ukompletowane w stanie osobowym - 85%;

d/ w pozostałych ZT i oddziałach 2 K:

- oddziały i pododdziały inżynieryjne ukompletowane:

  - w stanie osobowym - 80%;

  - w sprzęcie - 89%;

e/ w oddziałach logistycznych 2 K stan zapasów środków inżynieryjnych - 89%

OPRACOWAŁ:
/-/ppłk dr inż. Zdzisław BURAWSKI

Załącznik 9
do założenia operacyjnego nr 1 dla 2 K

SYTUACJA OBRONY PRZECIWCHEMICZNEJ

I

„CZERWONI" utrzymują wysoką gotowość obrony ABC. Nie stwierdzono oznak świadczących o ich przygotowaniach do użycia broni jądrowej i chemicznej. Zagrożenia skażeniami stwarzają toksyczne środki przemysłowe znajdujące się w zakładach przemysłowych w następujących miejscowościach:

SZCZECIN	- amoniak - 400 ton;
	- dwusiarczek węgla - 420 ton;
	- chlor 14 ton;
POLICE	- amoniak - 20 000 ton;
	- fluorowodór - (brak danych);
NOWOGARD	- dwutlenek siarki - 40 ton;
ŁOBEZ	- dwutlenek siarki - 40 ton;
KOŁOBRZEG	- amoniak - 10 ton;
KOSZALIN	- amoniak - 500 ton;
BIAŁOGARD	- amoniak - 50 ton;
POŁCZYN ZDRÓJ	- amoniak 3 tony;
SZCZECINEK	- dwusiarczek węgla- 80 ton;
CHOJNICE	- amoniak 2 tony;
PIŁA	- amoniak 22 tony;
	- dwusiarczek węgla - 40 ton;
GORZÓW WIELKOPOLSKI	- amoniak - 1500+200+40 ton;
	- fluorowodór - (brak danych);
KOSTRZYŃ	- chlor - 500 ton;
	- dwutlenek siarki - 50 ton;
POZNAŃ	- amoniak - 250 ton;
	- chlor - 50 ton;
	- fluorowodór - (brak danych);
ZIELONA GÓRA	- amoniak - 20 ton;
CZERWIEŃSK	- amoniak - 15 ton.

Zagrożenie mogą również stanowić toksyczne środki przemysłowe znajdujące się na kolejowych i drogowych trasach ich przewozu (będące w ruchu lub zatrzymane).

Linie kolejowe po których przewozi się TŚP:

1. SZCZECIN, KRZYŻ, POZNAŃ;
2. KOSTRZYŃ, GORZÓW WIELKOPOLSKI, KRZYŻ, PIŁA, CHOJNICE;
3. SŁUBICE, ŚWIEBODZIN, POZNAŃ.

Drogi samochodowe wykorzystywane do przewozu TŚP:

1. SZCZECIN, PŁOTY, KOSZALIN, SŁUPSK, GDYNIA;
2. SZCZECIN, GORZÓW WIELKOPOLSKI, POZNAŃ;
3. SŁUBICE, ŚWIEBODZIN, PNIEWY, POZNAŃ;
4. GORZÓW WIELKOPOLSKI, DOBIEGNIEW, WAŁCZ, CHOJNICE, GDAŃSK;
5. CHOJNICE, TCZEW.

II

1. Związki taktyczne i oddziały 2 K są przygotowane do działania w warunkach skażeń promieniotwórczych i chemicznych stosownie do warunków ochrony zapewnianych przez wojskowe środki ochrony przed skażeniami. Posiadają sprzęt i środki przeciwchemiczne zgodnie z tabelami należności. Zapasy ruchome sprzętu i środków przeciwchemicznych w korpusie i związkach taktycznych (oprócz 8 DZ) są zgodne z normami. Zapasy w 8 DZ zostały zniszczone w wyniku bombardowania w godzinach wieczornych 21. 06.

2. 1 ppchem jest ukompletowany w ludziach i sprzęcie w 90%. Obecnie znajduje się za 16 DZ w marszu do rejonu ześrodkowania na poligonie „OKONEK".

3. 2 bpchem ukompletowany w ludziach i sprzęcie w 95 % jest rozmieszczony przy jednostkach logistycznych korpusu i zabezpiecza ich działanie.

4. 2 klśrsk (3 śmigłowce) znajduje się na lądowisku w składzie eskadry korpuśnej. Śmigłowce wyposażone są w wytwornice dymów zasłonowych.

III

Dane dodatkowe:

Przewidywane warunki meteorologiczne na 25. 06:

a) w przyziemnej warstwie powietrza zachmurzenie zmienne z możliwością niewielkich opadów, temperatura powietrza w dzień od 18 do 20 st. C, temperatura gleby - około 15 st. C, wiatr zachodni o prędkości 2-3m/s, widzialność do 10 km.

b) w górnych warstwach powietrza:

Moc wybuchu (kt)	Warstwa powietrza (km)	Prędkość wiatru (km/h)	Kierunek wiatru (stopnie)
do 1	0 - 1,5	25	260
1 - 10	0 - 3	35	270
10 - 100	0 - 6	35	280
100 - 1000	0 - 12	45	300

OPRACOWAŁ

/-/płk dr Józef ŁABĘDZKI

Załącznik 10
do założenia operacyjnego nr 1 dla 2 K

SYTUACJA WOJSK ŁĄCZNOŚCI I INFORMATYKI

I
SYTUACJA OGÓLNA

Wojska łączności 2 K organizują zgodnie z planem łączności system łączności w rejonie wyjściowym do operacji. Utrzymywana jest łączność z przełożonym i podległymi wojskami z rozwiniętego w m. CZAPLINEK węzła łączności SD 2 K oraz przemieszczającego się węzła łączności ZSD 2 K. Do chwili obecnej rozpoznano planowane rejony rozmieszczenia węzłów łączności ZSD korpusu oraz nierozwiniętych jeszcze węzłów łączności stanowisk dowodzenia podległych związków taktycznych.

II
SYTUACJA SZCZEGÓŁOWA

1. 2 pułk dowodzenia.

- 1 batalion łączności wraz z przydzielonymi siłami i środkami z 2 pułku radioliniowo - kablowego rozwinął węzeł łączności SD 2 K w m. CZAPLINEK, z którego zapewnia łączność dowodzenia, współdziałania, kierowania wsparciem logistycznym oraz powiadamiania, ostrzegania i alarmowania z przełożonym, podwładnymi i współdziałającymi wojskami;

- 2 batalion łączności wraz z przydzielonymi siłami i środkami z 2 pułku radioliniowo - kablowego przemieszcza się w kolumnie ZSD 2 K (mapa położenia wyjściowego);

- batalion radioliniowo - kablowy rozwinął linię kablową dowiązania do stacjonarnej sieci łączności poprzez stację wzmacniakową w m. CZAPLINEK. Wykorzystał w tym celu dwie aparatownie AŁD-1 oraz 6 km kabla PKD. W linii tej utrzymywana jest łączność z SD Zgupowania "POMORZE" (3 kanały telefoniczne) oraz zestawione są łącza po jednym kanale telefonicznym

do węzłów łączności 2, 8 DZ, 7 BPanc. Batalion rozpoczął również budowę linii przewodowej ze stacji wzmacniakowej MIROSŁAWIEC do przewidywanego rejonu rozmieszczenia WŁ ZSD 2 K. Przewidywany czas ukończenia - wg decyzji ćwiczących. Wykorzystanie tej linii podobne jak ze SW CZAPLINEK.

- SD 2 pdow - 5 km wsch. m. CZAPLINEK;

2. 2 pułk radioliniowo - kablowy.

- 1 batalion radioliniowo - kablowy wydzielił siły i środki na węzły łączności stanowisk dowodzenia korpusu, rozpoczął budowę linii kablowej z węzła łączności SD 2 K do planowanego rejonu rozmieszczenia ZSD 2 K - planowany czas zakończenia budowy - wg decyzji ćwiczących;

- 2 i 3 batalion radioliniowo - kablowy wydzielił siły i środki na węzły łączności SD i ZSD 2 K, którymi utrzymuje łączność radilioniowo-przewodową z WŁ SD 2 K do węzłów łączności rozwiniętych stanowisk dowodzenia podległych związków taktycznych (oddziałów) 2 K oraz rozwinął kierunek radioliniowo-przewodowy z PWŁ nr 21 - /rozwinięty w m. TUCZNO /9676/ do WŁ SD 2 K. Do pozostałych nierozwiniętych stanowisk dowodzenia rozwinął linie przewodowe, które są gotowe do zapewnienia łączności po rozwinięciu się węzłów łączności stanowisk dowodzenia tych związków (oddziałów);

- SD 2 prlk - rozwinięte 12 km zach. m. CZAPLINEK;

3. 2 WWP rozwinięty 15 km płn - wsch. m. CZAPLINEK.

4. 2 eskadra lotnictwa łącznikowego znajduje sie na lotnisku w m. CZAPLINEK.

5. Organizacja łączności.

5.1. Łączność radiowa utrzymywana jest we wszystkich sieciach i kierunkach radiowych Zgrupowania "POMORZE", kierowania przegrupowaniem 2 K oraz wszystkich sieciach i kierunkach radiowych kierowania marszem 2 K.

5.2. Łączność radioliniowa i przewodowa zorganizowana jest w sposób następujący:

a/ z przełożonym:

- z SD 2 K w bezpośrednim kierunku radioliniowym z ZSD Zgrupowania "POMORZE" oraz kierunku radioliniowo - przewodowym poprzez PWŁ NW nr 1 (rozwinięty w m. SZCZECINEK);

- z planowanego rejonu ZSD 2 K w kierunku radioliniowo-przewodowym z ZSD Zgrupowania "POMORZE" oraz kierunku przewodowym poprzez PWŁ NW nr 1;

- z SD i ZSD 2 K w systemie stacjonarnym (3 kanały telefoniczne) do SD Zgrupowania "POMORZE";

b/ z podwładnymi:

- z SD 2 K w kierunkach radioliniowych do SD podległych związków taktycznych i najbliżej położonych pozostałych elementów ugrupowania operacyjnego 2 K;

- w kierunkach przewodowych do 7 BPanc 2 DZ i poprzez PWŁ-21 do 8 DZ;

- rozpoczęto budowę linii przewodowych z planowanego rejonu rozwinięcia WŁ ZSD 2 K do planowanych rejonów rozwinięcia WŁ ZSD pierwszorzutowych związków taktycznych, PWŁ-21 2 K oraz najbliżej położonych pozostałych elementów ugrupowania operacyjnego. Czas ukończenia budowy linii - wg decyzji ćwiczących;

- w stacjonarnym systemie łączności zorganizowana jest łączność z WŁ SD/ZSD korpusu poprzez SW CZAPLINEK i MIROSŁAWIEC do WŁ SD podległych związków taktycznych (po jednym kanale telefonicznym).

5.3. Łączność troposferyczna z przełożonym zorganizowana jest w bezposredniej relacji z WŁ SD 2 K do WŁ SD Zgrupowania "POMORZE".

5.4. Łączność współdziałania z sąsiednimi związkami operacyjnymi w systemie łączności przełożonego.

5.5. Łączność wojskowej poczty polowej zorganizowano zgodnie z obowiązującymi zasadami poprzez węzeł pocztowy 2 K.

OPRACOWAŁ

/-/ kpt. dypl. Janusz CZERWIŃSKI

Załącznik 11
do założenia operacyjnego nr 1 dla 2 K

SYTUACJA WOJSK OBRONY TERYTORIALNEJ

Organy i siły OT realizują przewidziane dla nich zadania skupiając główny wysiłek na obronie wyznaczonych rejonów, rubieży i obiektów oraz wsparciu i zabezpieczeniu wojsk operacyjnych. Ponadto wspomagają organa i formacje OC w ewakuacji ludności z obszarów zagrożonych i prowadzeniu akcji ratunkowych po uderzeniach przeciwnika.

Wojska OT, rozwinięte do etatów wojennych, realizują następujące zadania:

1. Jednostki ogólnego przeznaczenia prowadzą działania bojowe w obrębie miast, chronionych obiektów wojskowych i gospodarki narodowej. Część z nich przeszła do działań nieregularnych na terytorium zajętym przez przeciwnika.

„GW" BOT broni m. GORZÓW WLKP.;

„SZ" BOT PRZYGOTOWUJE OBRONĘ m. SZCZECIN;

„PILSKA" BOT kończy mobilizacyjne rozwinięcie w rejonie: WAŁCZ, SZWECJA, PIŁA.

Pozostałe jednostki OT znajdują się w następującym położeniu:

- pOT w m. SŁUPSK. KOSZALIN;
- bOT w m. TRZEBIATÓW, STARGARD SZCZECIŃSKI;
- bfort w m. KOŁOBRZEG/2/, SZCZECINEK/1/, TRZCIANA/1/, DOBIEGNIEW/1/, DRAWSKO POMORSKIE/1/, ZŁOCIENIEC/1/, CHOSZCZNO/1/;
- boo w m. SZCZECIN/1/, KOSZALIN/1/, KOŁOBRZEG/1/, SZCZECINEK/1/, STARGARD SZCZ./1/, WAŁCZ/1/.

Jednostki OT rozmieszczone w obszarze obrony 2 K przechodzą w podporządkowanie dowódcy korpusu.

2. Jednostki rodzajów wojsk OT realizują zadania związane z rozbudową inżynieryjną kolejnych rubieży obronnych, utrzymaniem przepraw zapasowych i przygotowaniem dróg manewru. Ponadto przygotowują do niszczenia obiekty zagrożone zajęciem przez przeciwnika. / Szczegółowe informacje - w sytuacjach do założenia/.

3. Jednostki logistyczne OT wykonują zadania związane z zaopatrywaniem, remontem sprzętu bojowego, osłoną techniczną sieci transportowej i kierują ruchem wojsk na drogach wykorzystywanych przez wojska.

4. Terytorialne organy dowodzenia po mobilizacyjnym rozwinięciu realizują zadania związane z uzupełnianiem sił zbrojnych oraz kierują wykonywaniem zadań operacyjno - obronnych przez podległe im jednostki. Ponadto egzekwują świadczenia osobiste i rzeczowe na rzecz wojsk oraz udzielają pomocy OC w ewakuacji ludności i akcjach ratunkowych. Szefowie RSzW i rejonowi komendanci OT (RKOT) reprezentują interesy dowódców ZT wobec organów kierowania układu pozamilitarnego.

Terytorialne organy dowodzenia rozmieszczone w:

- RSzW w m. POZNAŃ, SZCZECIN, BYDGOSZCZ, GDAŃSK;

- RKOT w m. PIŁA, WAŁCZ, SZCZECINEK, STARGARD SZCZ., GRYFINO, SŁUPSK, KOSZALIN.

OPRACOWAŁ

/-/mjr dypl. Krzysztof GĄSIOREK

Załącznik 12
do założenia operacyjnego nr 1 dla 2 K

SYTUACJA LOGISTYCZNA

1. ROZMIESZCZENIE PODODDZIAŁÓW LOGISTYCZNYCH KORPUSU

Jednostki i urządzenia logistyczne 2 K po zakończczeniu mobilizacyjnego rozwinięcia osiągają gotowość do działania lub przegrupowują się do rejonów działania. Ich położenie jest następujące:

- 21 bzaop po załadowaniu środków zaopatrzenia w m. WAŁCZ, ześrodkowany jest w rejonie DEBRZNO /3648/, LIPKA /2848/, POTULICE 2844/;

- 22 bzaop kończy załadunek zaopatrzenia w m. GRUDZIĄDZ, po czym o 12.00 rozpoczyna marsz do rejonu: BOBOLICE / 8004/, POROST /7608/, WIERZCHOWO /6804/;

- 23 bzaop załadowany środkami zaopatrzenia ześrodkowany w rejonie: SZCZECINEK, GWDA, CZARNE;

- 5 btr pobiera amunicję w m. OSOWA GÓRA, do 24.00 ma przegrupować się do rejonu: REKOWO /9600/, MOKRE /0496/, MANOWO /0088/;

- 6 btr-preł w gotowości do działania rozmieszczony w rejonie: CHOJNICE /5268/, PAWŁOWO, OGORZELINY ;

- 11 brem osiągnął gotowość do działania w rejonie: CZŁUCHÓW /4852/, MOSINY /4052/, JĘCZNIKI /4860/;

- 12 brem po zmobilizowaniu w m. CHEŁMNO rozpoczyna marsz do m. MIASTKO /8428/;

- 14 besc prowadzi szkolenie zgrywające w rejonie: CZARNE, BIŃCZE, SKOWROWIN;

- 8 bwmed rozmieszczony w rejonie: WAŁCZ, LAS WAŁCZ, OKONEK;

- 9 bwmed w marszu do rejonu rozwinięcia w m. BARWICE /5492/, czołem kolumny osiągnął m.BIAŁY BÓR /7420/;

- 4 bmd po zmobilizowaniu w m. GRUDZIĄDŹ prowadzi szkolenie zgrywające. Planowany rejon ześrodkowania: ŁOBEŻNICA /0448/, SKIP, SYPNIEWO osiągnie około godziny 20.00 25.06;

- 10 bmk w trakcie ładowania na transport kolejowy w m. INOWROCŁAW, planowana stacja wyładowania MIASTKO - 18.00 25.06.

Pododdziały logistyczne związków taktycznych i samodzielnych oddziałów 2 K przemieszxczają się w składzie macierzystych jednostek, ich stopień ukompletowania jest taki sam jak ich ukompletowanie.

2. SYTUACJA ZAOPATRZENIOWA

Stan zapasów środków zaopatrzenia w oddziałach i składach korpusu - jak tabela 1:

Tabela 1

Stan zapasów środków materiałowych i technicznych środków bojowych

	Wyszczególnienie	2 DZ	8 DZ	16 DZ	7 Bpanc	BOT	2 BA	2 pr	2 pplot	Pozostałe	2 K
A	strzelecka	0.90	0.85	0.95	0.70	0.75	0.65	0.70	0.70	0.75	0.10
	pokładowa	1.40	1.30	1.35	1.20	1.25	1.20	1.25	1.30	1.30	0.20
	moździerzowa	1.60	1.45	1.80	1.60	1.65					0.30
U	art.pośrednia	1.70	1.75	1.95	1.70		1.70	1.70			0.20
N	czołgowa	1.40	1.30	1.45	1.30						0.20
I	BWP	1.30	1.20	1.50	1.20	1.30					0.10
C	przeciwlotnicza	1.35	1.20	1.30	1.30	1.30			1.30	1.30	0.20
J	plot.poc.rak.	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00			1.00	1.00	0.1
A	ppk	1.30	1.20	1.35	1.30	1.30				1.30	0.20
	art.ppanc.	0.40	0.35	0.40	0.35	0.35				0.35	0.20
	benzyna samochodowa	7	5	8	6	6	6	6	6	7	1
P	olej napędowy /pk/	6	6	7	5	6	6	7	6	6	1
S	olej napędowy /pg/	5	4	6	4	4	3	4	4	4	1.5

Masę zbiorowej jednostki kalkulacyjnej podstawowych środków materiałowych i technicznych środków bojowych 2 K przedstawiono w w tabeli 2.

Zestawienie zbiorowej jednostki ognia i napełnienia 2 K / ton /

Tabela 2

	Wyszczególnienie	2 DZ	8 DZ	16 DZ	7 BPanc	BOT	2 BA	2 pr	2 pplot	Pozostałe	2 K
	strzelecka	151.6	151.6	151.6	20.14	15.60	10.25	8.25	7.25	254.2	770.58
A	pokładowa	80.75	80.74	80.74	25.36	1.25	2.12	1.65	1.28	12.80	286.68
	moździerzowa	104.8	104.8	104.8	23.64	101.5					439.44
U	art. pośrednia	446.4	446.4	446.4	57.6		441.6				1838.4
N	czołgowa	302.4	302.4	302.4	162.4						1069.6
I	BWP	114.0	114.0	114.0	22.80						364.80
C	przeciwlotnicza	87.12	87.12	87.12	19.84	87.12				45.62	413.94
J	plot.poc. rak.	2.08	2.08	2.08	0.62	0.62			0.42	0.62	8.52
A	ppk	26.42	26.42	26.42	7.90	7.90					95.06
	art. ppanc.	218.4	218.4	218.4	31.20	31.20					717.60
	benzyna samoch.	11.68	11.68	11.68	0.94	2.62	0.36	0.24	0.20	25.18	64.58
P	olej napędowy /pk/	100.3	100.3	100.3	12.79	15.62	16.24	12.12	14.37	250.31	622.29
S	olej napędowy /pg/	98.33	98.33	98.33	40.15	1.95	3.86	3.42	1.22	142.3	487.84

Stan ukompletowania zestawów remontowych i materiałów technicznych zapewnia wykonanie remontów w ciągu najbliższych 5 dni.

3. SYTUACJA TECHNICZNA

Stan techniczny podstawowego uzbrojenia i sprzętu technicznego - jak tabela 3.

Tabela 3

Oddział /pododdział/	Rodzaj sprzętu	Stan według		Wymaga remontu			Straty bezpowrotne
		etatu	ewidencji	RB	RS	RG	SB
RAZEM 2 K :	czołgi	540	513	10	7	4	4
	BWP	510	484	12	6	5	5
	TO	684	656	10	5	4	6
	moździerze	276	263	5	1		1
	haubice	234	232	6	3	1	2
	BM-21	54	54	1			
	armaty ppanc.	288	281	7	2	1	3
	armaty plot.	220	214	4	1	1	2
	ciągniki ewak.	303	289	7	4	1	1
	samochody	6490	6138	178	92	55	60
	ppk	378	367	4	1		
2 DZ	czołgi	150	141	4	3	2	2
	BWP	160	152	4	2	1	1
	TO	212	205	3	1	1	1
	moździerze	60	58	1	1		
	haubice	72	71	1	1	1	1
	BM-21	18	18				
	armaty ppanc.	84	80	1	1	1	
	armaty plot.	64	63	1			
	ciągniki ewak.	74	70	2	1		
	samochody	1350	1270	45	21	12	10
	ppk	90	88	1			
8 DZ	czołgi	150	145	3	2		1
	BWP	160	150	5	3	2	2
	TO	215	203	4	3	2	4
	moździerze	60	57	1			
	haubice	72	72	3	1		1
	BM-21	18	18				
	armaty ppanc.	84	82	3	1		2
	armaty plot.	64	62	1	1		1
	ciągniki ewak.	74	72	2			
	samochody	1350	1318	57	45	25	32
	ppk	90	87				

16 DZ	czołgi	150	138	2	1	1	1
	BWP	160	154	2	1	1	2
	TO	214	207	2	1	1	1
	moździerze	60	56	1			1
	haubice	72	71	2	1		
	BM-21	18	18	1			
	armaty ppanc.	84	83	1			1
	armaty plot.	64	61	1		1	1
	ciągniki ewak.	74	71	1	1		
	samochody	1350	1260	35	12	10	8
	ppk	90	85	1	1		
7 BPanc	czołgi	90	88	1	1	1	
	BWP	30	28	1		1	
	TO	43	41	1			
	moździerze	12	12	1			
	haubice	18	18				
	armaty ppanc.	12	12	1			
	armaty plot.	16	16	1			
	ciągniki ewak.	17	16	1			
	samochody	220	210	6	2	3	3
	ppk	18	18	1			
Pozostałe	TO	11	10	1			
	moździerze	84	80	1			
	armaty ppanc.	18	18	1			
	armaty plot.	12	12				
	ciągniki ewak.	64	60	1	2	1	1
	samochody	2220	2180	35	12	5	7
	ppk	90	89	1			

4. ZABEZPIECZENIE MEDYCZNE

Stan rannych i chorych wymagających ewakuacji z pododdziałów medycznych ZT i samodzielnych oddziałów 2 K:

- 2 DZ - 53;
- 8 DZ - 95;
- 16 DZ - 45;
- 7 Bpanc - 12;
- BOT - 11;
- pozostałe - 102.

5. ZABEZPIECZENIE KOMUNIKACYJNE

Drogi samochowowe podstawowego układu sieci drogowej na obszarze działania korpusu utrzymują siły i środki Dyrekcji Okręgowej Dróg Publicznych (DODP) KOSZLIN, POZNAŃ i BYDGOSZCZ. Kierowanie ruchem wojsk realizują siłu i środki Okręgowej Grupy Kierowania Ruchem Wojsk - BYDGOSZCZ.

6. ZT i samodzielnym oddziałom 2 KZ na czas przegrupowania do rejonów wyjściowych do działań oraz odtworzenia zapasów wojennych przydzielono :

A. Środki zaopatrzenia w składach :

a/ paliwowych:

- CYBOWO (BS - 300 ton, ON - 500 ton);
- ZŁOCIENIEC (BS - 150 ton, ON - 400 ton);
- BIAŁOGARD (BS - 100 ton, ON - 150 ton);
- MIROSŁAWIEC (BS - 100 ton, ON - 50 ton);
- KALISZ POMORSKI (BS - 50 ton, ON - 80 ton);
- SZCZECINEK (BS - 150 ton, ON - 400 ton);
- WAŁCZ (BS - 200 ton, ON - 300 ton);
- PIŁA (BS - 150 ton, ON - 500 ton);
- CHOJNICE (BS - 80 ton, ON - 120 ton);
- STORKOWO (BS - 40 ton, ON - 80 ton).

b/ amunicyjnych:

DRAWSKO POMORSKIE, WAŁCZ, SZCZECINEK, ZŁOCIENIEC, CHOJNICE, BIAŁOGARD.

B. Liczbę łóżek w następujących szpitalach stacjonarnych:

- CHOJNICE - 50;
- SZCZECINEK - 100;
- BIAŁOGARD - 100;
- POŁCZYN ZDRÓJ - 100;
- WIĘCBARK - 50;
- IŃSKO - 50;

- WAŁCZ - 200;

- ZŁOCIENIEC;

- MIASTKO - 300.

C. Warsztaty remontowe :

- ZWR - MIROSŁAWIEC, DRAWSKO POMORSKIE, WAŁCZ, PIŁA, SZCZECINEK;

- ZWG - KALISZ POMORSKI, PIŁA, CZARNE, WAŁCZ, DEBRZNO, POŁCZYN ZDRÓJ;

- OMT- CZAPLINEK, STUDNICA, TRZCIANKA, JASTROWIE.

OPRACOWAŁ

/-/mjr dr Sławomir OWCZAREK

Załącznik 13
do założenia operacyjnego nr 1 dla 2 K

SYTUACJA MOBILIZACYJNO-UZUPEŁNIENIOWA

1. Wojska 2 K /2, 8, 16 DZ, 7 BPanc, bdsz, BOT/ po zakończeniu mobilizacyjnego rozwinięcia w miejscu stałej dyslokacji przyjmują ugrupowanie operacyjne.

- 8 DZ wchodzi do rejonu: IŃSKO, MIROSŁAWIEC, DRAWSKO POMORSKIE.
- 2 DZ zajmuje rejon: CZŁOPA, zach. WAŁCZ, MOROSŁAWIEC.
- 21 BZ walczy na rubieży: CHOSZCZNO, STRZELCE KRAJEŃSKIE.
- 16 DZ w marszu, czołem sił głównych na rubieży: SWORNE GACIE, CHOJNICE.
- 7 BPanc zatrzymana w kolumnach marszowych w rejonie: OSTROWICE, CIESZYNO DRAWSKIE, POŁCZYN ZDRÓJ.
- bdsz osiągnął gotowość do działań ochronno-obronnych w przewidywanych dla niej rejonach.

2. Skład wojsk 2 K, zestawienie stanu osobowego i podstawowego sprzętu bojowego - załącznik 2.

3. W poszczególnych związkach taktycznych i oddziałach oraz jednostkach rodzajów wojsk i służb procent ukompletowania wynosi:

- 2 DZ - 92%,
- 8 DZ - 95%,
- 16 DZ - 98%,
- 7 BPanc - 96%,
- bdsz - 99%,
- BOT - 99%,
- oddziały i pododdziały dywizji - 94%,
- jednostki korpuśne - 94%.

4. W ćwiczeniu realizować uzupełnianie wojsk według znowelizowanego systemu uzupełniania wojsk w wyniku ponoszonych strat w czasie wojny.

Zasadniczym celem uzupełniania powinno być zapewnienie, zasadnoczym elementem ugrupowania bojowego, zdolności do prowadzenia działań bojowych.

Uzupełnienie oddziałów i ZT realizować głównie przez wykorzystanie zasobów rezerw zgromadzonych w:

- kompaniach zapasowych brygad - ukompletowanych w 98%,
- batalionach zapasowych dywizji - ukompletowanych w 96%,
- trzech batalionach zapasowych korpusu - ukompletowanych w 92%.

Rozmieszczenie pododdziałów zapasowych oraz punktów rozdzielczych przyjąć według decyzji ćwiczących.

W czasie działań bojowych do uzupełnienia - oprócz uzupełnień kierowanych z jednostek zapasowych - wykorzystywać także ozdrowieńców, żołnierzy zatrzymanych przez organa żandarmerii wojskowej, żołnierzy, którzy utracili styczność z macierzystą jednostką, a także stan osobowy obezwładnionmych jednostek, których nie zamierza się odtwarzać z braku odpowiedniej ilości sprzętu i uzbrojenia.

5. Ośrodki zapasowe okręgu dysponują następującymi stanami zmiennymi żołnierzy gotowych do wykorzystania:

- nr 1 - ZŁOCIENIEC - 1380, w tym 175 oficerów i chorążych;
- nr 2 - PIŁA - 1890, w tym 220 oficerów i chorążych;
- nr 3 - POZNAŃ - 1960, w tym 235 oficerów i chorążych;
- nr 4 - KOSZALIN - 1980, w tym 240 oficerów i chorążych;
- nr 5 - SŁUPSK - 1890, w tym 228 oficerów i chorążych.

Ośrodki zapasowe dysponują środkami transportowymi do dowozu uzupełnień do wojsk w ilości zabezpieczającej jednorazowo dosłanie połowy etatowego stanu zmiennego w liczbie 40 środków.

6. Należy dążyć, aby w działaniach obronnych, w jednostkach pierwszego rzutu wykonujących zadania na kierunku głównego wysiłku, ukompletowanie wynosiło nie mniej niż 75-80% stanu etatowego, zaś na pomocniczym kierunku oraz w jednostkach drugiego rzutu - co najmniej 70%.

Podczas przeciwuderzenia w związkach taktycznych i oddziałach zadania na kierunku głównego uderzenia - w granicach 80-85%, w pozostałych jednostkach 70-75% stanu etatowego.

7. W zakresie uzupełnienia specjalności rodzajów wojsk i służb, szczególnie w specjalnościach deficytowych, na terenie okręgu funkcjonują 4 ośrodki szkolenia specjalistów. Każdy z nich sformował kompanię uzupełnienia o stanie 200 żołnierzy.

ZESTAWIENIE PROGNOZOWANYCH STRAT WOJSK LĄDOWYCH

Rodzaj działań		Wysokość prognozowanych średnich strat dobowych /w %/						
		Oddział	ZT	Samodz. jedn. ZO	Za ZO	Jedn.wojsk OT	Za wojska OW	Wojska lądowe
OBRONA	w pierwszym rzucie na głównym wysiłku	18-20	6-8	1,5-2	2-2,5	0,5-1,5	2-2,5	1,2-1,8
	w pierwszym rzucie na pomocniczym kierunku	15-16	4-6					
	w drugim rzucie /odwodzie/	10-12	3-5				1,5-2	
działania zaczepne /kontratak, przeciwuderzenie/		I 30-35 II 20-25	8-10	2-3	3-5			
marsz, przemieszczanie, przegrupowanie		2-3	0,5-1	0,5-1				
Wysokość strat za okres dwóch tygodni działań wojennych			*		28-35	7-21	I 21-28 II 28-35	17-25

* W ciągu 6 dób straty mogą sięgnąć 24-39%.

8. W zakresie uzupełnienia wojsk oficerami i chorążymi wykorzystać występujące w pododdziałach zapasowych brygad, dywizji i korpusu, a ponadto:

- z kompanii uzupełnienia kadrowego ośrodków zapasowych w podanej liczbie;

- z kompanii uzupełnienia kadrowego będącej w dyspozycji okręgu wojskowego - w wybranych specjalnościach - w liczbie do 70 oficerów oraz z kompanii uzupełnienia kadrowego będącej w dyspozycji Departamentu Kadr w rzadko występujących specjalnościach.

9. Meldunki o stratach i ukompletowaniu wojsk składać wg obowiązującego wzoru - raz na dobę - wraz z meldunkiem bojowym, a w sprawozdaniach operacyjnych sporządzanych okresowo po wykonaniu określonych zadań - zestawienie strat i potrzeb w zakresie uzupełnienia wojsk.

ŚREDNIE DOBOWE STRATY BOJOWE W STANIE OSOBOWYM WOJSK OPERACYJNYCH* - tabela 1.

OPRACOWAŁ
ADIUNKT KATEDRY O i MW

/-/ płk dr Henryk GETKA

---

* Organizacja systemu uzupełniania wojsk lądowych w wyniku ponoszonych strat w czasie wojny. Szt.Gen.WP, Warszawa 1993, płk Górecki - skrypt wykładu.

Załącznik 14
do założenia operacyjnego nr 1 dla 2 K

SYTUACJA O DZIAŁANIACH POZAMILITARNYCH NA OBSZARZE DZIAŁAŃ

A) Sytuacja w ogniwach ochrony państwa

Jednostki resortu spraw wewnętrznych osiągnęły gotowość w miejscach dyslokacji i realizują stojące przed nimi zadania.

Policja realizuje przedsięwzięcia administracyjno-porządkowe, zapewnia bezpieczeństwo i porządek publiczny w rejonie odpowiedzialności, bierze udział w zabezpieczeniu przegrupowania wojsk. Dyslokacja: pmP w m. SZCZECIN, GDAŃSK, PIŁA, SŁUPSK, bmP - BYDGOSZCZ, kmP - po dwie w KOSZALINIE, SŁUPSKU, PILE.

Jednostki Państwowej Straży Pożarnej zwalczają pożary w rejonie odpowiedzialności i prowadzą osłonę przeciwpożarową rejonów koncentracji wojsk oraz dróg przegrupowania przez kompleksy leśne. Dyslokacja: KW PSP SZCZECIN (KR PSP SZCZECIN - 4 x 2 kpoż, GOLENIÓW - 2 kpoż, GRYFICE - 2 kpoż, NOWOGARD - 2 kpoż, PYRZYCE - 2 kpoż, ŚWINOUJŚCIE - 2 kpoż), KW PSP KOSZALIN (KR PSP KOSZALIN - 3 x 2 kpoż, KOŁOBRZEG - 4 x 2 kpoż, DRAWSKO POMORSKIE - 2 x 2 kpoż, SZCZECINEK - 2 kpoż), KW PSP SŁUPSK - 4 x 2 kpoż, LĘBORK - 2 x 2 kpoż, BYTÓW - 2 kpoż), ponadto batalion pożarniczy w PILE i SZCZECINIE.

B) Sytuacja w ogniwach ochrony ludności

Ogniwa ochrony ludności realizują zadania związane z ochroną ludności, prowadzą wykrywanie zagrożeń oraz ostrzeganie i alarmowanie, ewakuują ludność z rejonów zagrożonych, prowadzą akcje ratunkowe. Są w stanie udzielić pomocy medycznej żołnierzom w rejonach działania formacji OC.

Rozwinięto WOAiD (SZCZECIN, KOSZALIN, SŁUPSK, PIŁA), ROADiA (SZCZECIN, STARGARD SZCZ., GOLENIÓW, GRAFICE, NOWOGARD, PYRZYCE, BIAŁOGARD, KOSZALIN, SZCZECINEK, ŚWIDWIN, CZŁUCHÓW, SŁAWNO, BYTÓW, MIASTKO, LĘBORK), ORO (SZCZECIN - 2, STARGARD SZCZ. -1, ŚWINOUJŚCIE - 2, GOLENIÓW, GRYFICE - 2, POLICE - 2, NOWOGARD-GRYFINO - 2, KOSZALIN - 2,

KOŁOBRZEG, SZCZECINEK, DRAWSKO POMORSKIE, BIAŁOGARD, ŚWIDWIN, SŁUPSK - 2, CZŁUCHÓW, USTKA, BYTÓW, MIASTKO, LĘBORK, SŁAWNO) OPPM-A (SZCZECIN - 3, KOSZALIN - 1, SŁUPSK - 1) i inne specjalistyczne pododdziały ratownicze.

C) Sytuacja w ogniwach gospodarczo-obronnych

Pozamilitarne ogniwa gospodarczo-obronne realizują stojące przed nimi zadania. Na rzecz sił zbrojnych rozwinęły m.in. PON - SZCZECIN, POŁ - RUNOWO, OBD - STARGARD SZCZ., 3x OPP - SZCZECIN.

OPRACOWAŁ

/-/ppłk dr Roman KALINOWSKI

Wydrukowano w 45 egz.
Egz. nr 1-20 Dokumentacja ćwiczenia
Egz. nr 21-45 Bibl. Główna DZN
Wyk. ppłk J. GOLEMIEC
Druk AON nr 287/WW

Do użytku służbowego

Egz. nr ...

Wręczyć 1996.06.22 dcy 8 DZ

ZAŁOŻENIE TAKTYCZNE nr 1

Czas operacyjny 8.00 25.06. Mapa 1:100 000, wydanie 1986

I

SYTUACJA OGÓLNA

1. „CZERWONI" - zgrupowanie „ŚLĄSK" (6, 8, 9 K) prowadzi działania zaczepne celem opanowania zachodniej części POMORZA.

6 K rozbił część wojsk „NIEBIESKICH", osłaniających granicę państwową i we współdziałaniu z 9 K prowadzi operację zaczepną w kierunku: GORZÓW WIELKOPOLSKI, STARGARD SZCZECIŃSKI. Do 8.00 25.06 opanował rubież: BANIE (8678), SOBIERADZ (9876), płd. DOLICE (9412), płd. CHOSZCZNO, płd. DOBIEGNIEW (7050). W drugim rzucie operacyjnym zgrupowania „ŚLĄSK" znajduje się 8 K, ześrodkowany w obszarze: KROSNO ODRZAŃSKIE, SŁUBICE, SULĘCIN, SULECHÓW.

Lotnictwo wspiera działania pierwszego rzutu zgrupowania „ŚLĄSK", wykonując w ramach izolacji rejonu działań uderzenia na przegrupowujące się w obszar starcia związki taktyczne „NIEBIESKICH" oraz zabezpiecza wysadzanie taktycznych desantów powietrznych.

2. „NIEBIESCY" - zgrupowanie „POMORZE" (1, 2 K, GO „BAŁTYK") wydzielonymi wojskami operacyjnymi i siłami obrony terytorialnej opóźnia działania zaczepne pierwszego rzutu operacyjnego „CZERWONYCH", natomiast zasadnicze siły zgrupowania „POMORZE" kończą przegrupowanie w nakazane pasy i przechodzą do operacji obronnej.

2 K (2, 8, 16 DZ, 7 BPanc, BOT) przechodzi do operacji obronnej w pasie: DALEWO (1610), CHOCIWEL, ŁOBEZ; wył. WIELEŃ (6278), UJŚCIE.

Lotnictwo walczy o uzyskanie przewagi w powietrzu, zwalcza podchodzące odwody oraz obiekty pierwszej kolejności rażenia, niszczy przeprawy na WARCIE.

II

SYTUACJA SZCZEGÓŁOWA

1."CZERWONI"- o 8.00 25.6 6 K poszczególnymi związkami taktycznymi i oddziałami znajdują się w następującym położeniu:

a) 10 BPanc naciera w kierunku: MYŚLIBÓRZ, SZCZECIN i walczy na rubieży: płd. SOBIERADZ, GIŻYN (0088). Część jej sił odtwarza zdolność bojową w rejonie: ZAŁĘŻE (7886), DŁUSKO GRYFIŃSKIE (7678), RÓW (7280).

b) 21 DZ naciera w kierunku MYŚLIBÓRZ, CHOSZCZNO, mając zaangażowane w pierwszym rzucie dwie brygady, walczące na rubieży: LUBIATOWO (9402), DOLICE, płd.. CHOSZCZNO, zach. OJEZIERZE (8436). Jedną brygadą blokuje „NIEBIESKICH" w BARLINKU.

c) 7 BZ siłami głównymi blokuje „NIEBIESKICH" w GORZOWIE WIELKOPOLSKIM., a częścią sił wykonuje pościg w kierunku: STARE POLICHNO (4228), DREZDENKO.

d) 3 DZ po sforsowaniu WARTY i zabezpieczeniu wejścia do walki 21 DZ zajęła rejon odtwarzania zdolności bojowej. Jednocześnie wydzieliła część sił do naprawy zniszczonych przepraw na WARCIE.

2. "NIEBIESCY" - o 8.00 25.6 8 DZ (ćwicząca) kończy zajmowanie rejonu: IŃSKO, KALISZ POMORSKI, wył. MIROSŁAWIEC, DRAWSKO POMORSKIE, z którego ma przejść do obrony. Jej brygady znalazły się w następującym położeniu:

a) 28 BZ zajęła nakazany rejon, gdzie odtwarza zdolność bojową. Awangarda brygady zatrzymana na drodze czołem kolumny - SZADZKO (1226). O 7.50 25.6 lotnictwo „CZERWONYCH" wykonało uderzenie na rejon rozmieszczenia 284 bpzmot.

b) 32 BZ przystąpiła do rozbudowy fortyfikacyjnej zajętego rejonu, a jej awangarda wykonuje marsz po drodze: ŻÓŁWNO (0646), RECZ, czoło kolumny mija stację kolejową RECZ. W rejonie: ŁOWICZ WAŁECKI (1268), KRĘŻNO (0864), płd. jez. GIŻYNO (1062) pożar lasu przemieszczający się w kierunku południowo-wschodnim.

c) 16 BPanc zajęła nakazany rejon i przystąpiła do odtwarzania zdolności bojowej. Na SD brygady lotnictwo „CZERWONYCH" wykonało o 7.50 25.6 uderzenie, w wyniiku którego zerwana została łączność radiowa z SD 8DZ.

III
DANE DODATKOWE

1. Na prawo od 8DZ do obrony przechodzi 12DZ z GO „POMORZE".
2. Na lewo od 8 DZ zajmują rejony ześrodkowania oddziały 2 DZ.
3. Warunki meteorologiczne, jak w dniu ćwiczenia.
4. Działania prowadzone są bez użycia broni masowego rażenia.
5. Zadanie 8 DZ otrzyma do 9.30 25.06.

IV
PRACA DO WYKONANIA

1. Sprawdzić system łączności.
2. Zapoznać do 8.00 25.06 dowództwo 8 DZ z informacjami zawartymi w założeniu nr 1, zebrać szczegółowe meldunki o położeniu i działaniu podwładnych oraz przygotować meldunek przełożonemu.
3. Dokonać oceny sytuacji i przygotować się do kierowania podległymi komórkami organizacyjnymi.
4. Przygotować do pracy mapy, na które nanieść niezbędne informacje.
5. Dokonać aktualizacji pobranych dokumentów zgodnie z uzyskanymi informacjami.
6. Od 8.00 25.06. przystąpić do kierowania oddziałami.

Załączniki:

1. Sytuacja polityczno-militarna.
2. Skład bojowy i ukompletowanie strony ćwiczącej.
3. Identyfikator składu bojowego i ukompletowanie strony przeciwnej.
4. Sytuacja rozpoznawcza i WRE.
5. Sytuacja lotnictwa.
6. Sytuacja wojsk OPL.
7. Sytuacja WRiArt.

8. Sytuacja wojsk inżynieryjnych.
9. Sytuacja wojsk obrony przeciwchemicznej.
10 Sytuacja wojsk łączności i informatyki.
11. Sytuacja wojsk obrony terytorialnej.
12. Sytuacja logistyczna.
13. Sytuacja mobilizacyjno-uzupełnieniowa.
14. Sytuacja o działaniach pozamilitarnych na obszarze działań.
15. Położenie wojsk o 8.00 25.06 (mapa 1:100000). (Magazyn Map).

KIEROWNIK ĆWICZENIA

.....

Załącznik 1

do założenia taktycznego nr 1 dla 8 DZ

SYTUACJA POLITYCZNO-MILITARNA

I. Sytuacja międzynarodowa

1. Prowadzone przez "CZERWONYCH" operacje z użyciem lotnictwa oraz sił konwencjonalnych wspartych środkami wojny radioelektronicznej, systemami rozpoznawczo-uderzeniowymi i działaniami psychologicznymi mają za zadanie opanowanie Pomorza Zachodniego i zdobycie dostępu do morza. W pierwszych dniach operacji rozbili część sił osłonowych "NIEBIESKICH" i rozpoczęły walkę z broniącymi się siłami OT.

2. Nastąpiło nasilenie oddziaływań propagandowo-psychologicznych środków przekazu "CZERWONYCH" skierowanych na społeczeństwo polskie /ze szczególnym wykorzystaniem telewizji satelitarnej oraz różnorodnych wydawnictw drukowanych/ akcentujących bezsens obrony polskich wartości narodowych.

Głównymi celami działań psychologicznych "CZERWONYCH" są:

- szybkie doprowadzenie do izolacji Polski na arenie międzynarodowej;
- załamanie woli walki społeczeństwa polskiego oraz wykazanie bezsensu Polskiej Racji Stanu poprzez:

a/ ukazywanie dysproporcji techniczno-taktycznych możliwości sprzętu bojowego, sprawności systemów dowodzenia wojskami i zmotoryzowanych systemów wykorzystania środków walki;

b/ eksponowanie efektywności rażenia i niszczenia broni precyzyjnej.

Prezydent RP, Sejm i Senat oraz Rząd potwierdziły stanowisko w sprawie prowadzenia działań wojennych aż do zwycięstwa. Rząd podjął energiczne działania dyplomatyczne na forum ONZ i Rady Europy mające na celu przerwanie działań zbrojnych i wycofanie się "CZERWONYCH" poza granice Polski. Postulowany jest na forum międzynarodowym projekt konferencji, która przyczyniłaby się do pokojowego uregulowania problemów między państwami Europy Środkowo-Wschodniej.

Ojcic Święty, podczas homilii w czasie niedzielnej mszy świętej w dniu 23.06. potępił napaść na nasz kraj "CZERWONYCH" i wezwał społeczność międzynarodową do działań na rzecz zaprzestania walki zbrojnej.

II. Sytuacja w kraju

1. Prezydent RP, Zgromadzenie Narodowe i Rząd RP w specjalnych oświadczeniach wezwały armię i społeczeństwo do ofiarności na rzecz obrony kraju.

Kościół rzymsko-katolicki i kościoły zrzeszone w Polskiej Radzie Ekumenicznej podjęły aktywne działania mobilizujące społeczeństwo do obrony zagrożonej Ojczyzny. Także wszystkie partie polityczne popierają nadrzędny cel - obronę Ojczyzny.

2. Mimo racjonalnego dystansu do oddziaływań propagandowo-psychologicznych "CZERWONYCH" wśród części społeczeństwa utrzymują się zjawiska społecznie negatywne. W południowych i południowo-zachodnich rejonach kraju obserwuje się próby zakłócania przez organizacje mniejszości narodowych, lokalnych systemów gospodarczych /głównie transportu, łączności, zaopatrzenia/. W Warszawie i większych miastach Polski północnej - utracono częściową kontrolę nad systemem zaopatrzenia ludności w żywność, energię elektryczną i paliwa.

Z terenów zajętych przez przeciwnika obserwuje się exodus ludności w kierunku północnym i północno-zachodnim. Na podstawie informacji od migrującej ludności można dojść do wniosku, iż ludność cywilna na terenach zajętych przez przeciwnika odnosi się niechętnie do nowej administracji. Przekazywane są także informacje o pojawieniu się na obszarach zajętych przez "CZERWONYCH" - grup partyzanckich opartych na organizacjach ZHP, ZHRP, ZS Strzelec.

III. Sytuacja w wojskach

Związki taktyczne i oddziały 2 K zajęły nakazane rejony do 8.00 25.06. Przygotowania do działań bojowych przebiegają zgodnie z harmonogramem. W wyniku uderzeń lotnictwa "CZERWONYCH" korpus poniósł pierwsze straty zarówno w ludziach jak i sprzęcie:

- w 8 DZ zginął dowódca batalionu, dwóch dowódców kompanii i 39 żołnierzy, rannych zostało 49 żołnierzy, zniszczono 2 czołgi, a jedna kompania 283 bz została obezwładniona;

- w 2 DZ zginęło 3 dowódców kompanii i 41 żołnierzy, rannych zostało 39 żołnierzy, zniszczono 3 czołgi;

- w 16 DZ zginęło 52 żołnierzy, a rannych zostało 41, zniszczono 2 czołgi i 2 transportery;

- stwierdzono przypadki dezercji w 8 DZ, 16 DZ i 7 BPanc.

- w wyniku poniesionych strat zaobserwowano objawy paniki w 8 DZ, 2 DZ i 16 DZ;

- w 28 BZ stwierdzono przypadki zatrucia pokarmowego u 30 żołnierzy;

- w pododdzialach, które poniosły straty w wyniku uderzeń lotnictwa "CZERWONYCH" panuje psychoza zagrożenia aktami sabotażu.

- w rejonach dyslokacji 2 DZ, 8 DZ, 7 BPanc, BOT odnotowano wzmożone oddziaływanie propagandowe "CZERWONYCH " w postaci ulotek, odezw i przepustek do niewoli;

- w pododdziałach 8 DZ i 7 BPanc odnotowano przypadki symulacji chorób psychicznych i samouszkodzeń ciała.

OPRACOWAŁ

/-/ ppłk dr Andrzej RACZKOWSKI

STRUKTURA ORGANIZACYJNA i WYPOSAZENIE/STAN ETATOWY/ 1 K

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	Rakiety	Artyl. >150mm	Artyl. >100mm	Artyl. rakiet.	Artyl. M 120	Artyl. M 80	Czolgi TWARDY	Czolgi T72	Czolgi inne	Transp. BWP	Transp.	Transp. r.wojsk	Ppanc ppk	Ppanc armaty	Ppanc SPG-9	Ppanc rgppanc	Plot KUB	Plot OSA	Plot S-M2	Plot A-57	Plot KM	Smigl. szturm.	Smigl. inne
4 DZ	POL	17106	-	-	72	18	30	30	90	60	-	160	161	54	87	84	-	463	-	16	84	24	38	-	6
9 BKPanc	POL	3473	-	-	18	-	6	6	90	-	-	30	30	13	18	12	-	84	-	-	24	4	12	-	-
bdsz	POL	714	-	-	-	-	3	9	-	-	-	-	-	-	12	-	12	-	-	-	16	-	4	-	-
BOT	POL	4684	-	-	-	-	-	72	-	-	-	-	-	-	90	18	-	-	-	-	-	12	12	-	-
1 K	POL	25977	-	-	90	18	39	117	180	60	-	190	191	67	207	114	12	547	-	16	124	40	66	-	6

STRUKTURA ORGANIZACYJNA i WYPOSAZENIE/STAN ETATOWY/ GO "Baltyk"

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	Rakiety	Artyl. >150mm	Artyl. >100mm	Artyl. rakiet.	Artyl. M 120	Artyl. M 80	Czolgi TWARDY	Czolgi T72	Czolgi inne	Transp. BWP	Transp.	Transp. r.wojsk	Ppanc ppk	Ppanc armaty	Ppanc SPG-9	Ppanc rgppanc	Plot KUB	Plot OSA	Plot S-M2	Plot A-57	Plot KM	Smigl. szturm.	Smigl. inne
12 DZ	POL	17106	-	-	72	18	30	30	90	60	-	160	161	54	87	84	-	463	-	16	84	24	38	-	6
BOW	POL	4958	-	-	12	6	18	12	-	-	-	-	90	9	15	-	33	-	-	-	72	-	64	-	-
BOT	POL	4684	-	-	-	-	-	72	-	-	-	-	-	-	90	18	-	-	-	-	-	12	12	-	-
GO "Baltyk"	POL	26748	-	-	84	24	48	114	90	60	-	160	251	63	192	102	33	463	-	16	156	36	114	-	6

STRUKTURA ORGANIZACYJNA i WYPOSAZENIE/STAN ETATOWY/ Odwod Zgrupowania "Pomorze"

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	Rakiety	Artyl. >150mm	Artyl. >100mm	Artyl. rakiet.	Artyl. M 120	Artyl. M 80	Czolgi TWARDY	Czolgi T72	Czolgi inne	Transp. BWP	Transp.	Transp. r.wojsk	Ppanc ppk	Ppanc armaty	Ppanc SPG-9	Ppanc rgppanc	Plot KUB	Plot OSA	Plot S-M2	Plot A-57	Plot KM	Smigl. uzbr.	Smigl. inne
DKPanc	POL	17106	-	-	-	-	-	182	-	-	-	-	-	-	48	-	-	135	-	-	-	-	-	150	-
1 DZ	POL	17106	-	-	72	18	30	30	90	60	-	160	161	54	87	84	-	463	-	16	84	24	38	-	6
3 DZ	POL	17106	-	-	72	18	30	30	90	60	-	160	161	54	87	84	-	463	-	16	84	24	38	-	6
Odwod "Pomorze"	POL	51318	-	-	144	36	60	242	180	120	-	320	322	108	222	168	-	1061	-	32	168	48	76	150	12

STRUKTURA ORGANIZACYJNA i WYPOSAZENIE/STAN ETATOWY/ 5 KL

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	Samol. mb	Samol. mb SzB	Samol. m SzB	Samol. rozp.	Samol. transp.	Samol. rozne	SAMOL. RAZEM	Smigl. RAZEM	Artyl. /mozdz/	Plot /armaty	Srodki ppanc
SD	POL	121	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	204	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
jjWLacz	POL	2389	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
jjsl TiZ	POL	6473	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 ODL	POL	351	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 ODL	POL	351	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 BLMB	POL	5159	54	10	-	10	5	8	87	3	-	30	24
DtwoDLMB	POL	173	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 plmb	POL	2025	32	5	-	-	3	3	43	3	-	12	12
7 plbr	POL	1965	22	5	-	10	2	5	44	-	-	12	12
48 PWL	POL	119	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35 RWNS	POL	118	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
87 blacz	POL	688	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 baplot	POL	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-
3 BLMB	POL	5016	68	8	-	-	4	9	89	3	-	24	24
DtwoDLMB	POL	207	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13 plmb	POL	1822	34	3	-	-	2	4	43	-	-	12	12
48 plmb	POL	2038	34	5	-	-	2	5	46	3	-	12	12
47 PWL	POL	119	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28 RWNS	POL	142	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
86 blacz	POL	688	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34 plrt	POL	1557	-	-	4	28	2	3	37	1	-	6	6
21 krem lotn	POL	239	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17 el	POL	500	-	-	-	-	4	5	9	6	-	-	-
66 bmw	POL	229	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
95 bmw	POL	229	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41 bmw	POL	229	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21 Polig.Lot	POL	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33 Polig.Lot	POL	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38 Polig.Lot	POL	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 pzab	POL	1139	-	-	-	-	-	-	-	-	4	6	-
5 KL	POL	24258	122	18	4	38	15	25	222	13	4	66	54

STRUKTURA ORGANIZACYJNA i WYPOSAZENIE/STAN ETATOWY/ 2 K

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	Rakiety	Artyl. >150mm	Artyl. >100mm	Artyl. rakiet.	Artyl. M 120	Artyl. M 80	Czolgi TWARDY	Czolgi T72	Czolgi inne	Transp. BWP	Transp.	Transp. r.wojsk	Ppanc ppk	Ppanc armaty	Ppanc SPG-9	Ppanc rgppanc	Plot KUB	Plot OSA	Plot S-M2	Plot A-57	Plot KM	Smigl. szturm.	Smigl. inne
2	DZ	POL 17214	-	-	72	18	30	30	90	60	-	160	101	54	30	90	8	463	-	16	84	24	38	-	18
2	DtwoDZ	POL 129	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	BPanc	POL 3473	-	-	18	-	6	6	90	-	-	30	30	13	10	12	-	84	-	-	24	4	12	-	-
22	BZ	POL 4041	-	-	18	-	12	12	-	30	-	60	30	13	10	12	4	148	-	-	24	4	12	-	6
23	BZ	POL 4041	-	-	18	-	12	12	-	30	-	60	30	13	10	12	4	148	-	-	24	4	12	-	6
2	bdow	POL 588	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	4	-	2	-	-
2	pappanc	POL 950	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	36	-	-	-	-	-	-	-
2	pa	POL 800	-	-	18	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
2	pplot	POL 829	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	16	8	12	-	-	-
2	br	POL 450	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	9	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	6
2	bsap	POL 683	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	brem	POL 400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	bzaop	POL 570	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	bmed	POL 260	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	DZ	POL 17279	-	-	72	18	30	30	90	60	-	160	101	54	30	90	8	463	-	16	84	12	38	-	26
8	DtwoDZ	POL 129	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	BPanc	POL 3473	-	-	18	-	6	6	90	-	-	30	30	13	10	12	-	84	-	-	24	4	12	-	-
32	BZ	POL 4041	-	-	18	-	12	12	-	30	-	60	30	13	10	12	4	148	-	-	24	4	12	-	6
28	BZ	POL 4041	-	-	18	-	12	12	-	30	-	60	30	13	10	12	4	148	-	-	24	4	12	-	6
8	bdow	POL 588	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	4	-	2	-	-
8	pappanc	POL 950	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	36	-	-	-	-	-	-	-
8	pa	POL 800	-	-	18	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
8	pplot	POL 829	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	16	8	-	-	-	-
8	esm	POL 65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
8	br	POL 450	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	9	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	6
8	bsap	POL 683	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	brem	POL 400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	bzaop	POL 570	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	bmed	POL 260	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	DZ	POL 17279	-	-	72	18	30	30	90	60	-	160	101	54	30	90	8	463	16	-	84	24	38	-	26
16	DtwoDZ	POL 129	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
161	BPanc	POL 3473	-	-	18	-	6	6	90	-	-	30	30	13	10	12	-	84	-	-	24	4	12	-	-
162	BZ	POL 4041	-	-	18	-	12	12	-	30	-	60	30	13	10	12	4	148	-	-	24	4	12	-	6
163	BZ	POL 4041	-	-	18	-	12	12	-	30	-	60	30	13	10	12	4	148	-	-	24	4	12	-	6
16	bdow	POL 588	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	4	-	2	-	-
16	pappanc	POL 950	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	36	-	-	-	-	-	-	-
16	pa	POL 800	-	-	18	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
16	pplot	POL 829	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	16	-	8	12	-	-	-
16	esm	POL 65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
16	br	POL 450	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	9	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	6
16	bsap	POL 683	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	brem	POL 400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	bzaop	POL 570	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	bmed	POL 260	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	BPanc	POL 3473	-	-	18	-	6	6	90	-	-	30	30	13	10	12	-	84	12	-	-	-	10	-	-
	bdsz	POL 714	-	-	-	-	3	9	-	-	-	-	-	-	12	-	12	-	-	-	8	-	4	-	-
	BOT	POL 4684	-	-	-	-	-	72	-	-	-	-	-	-	90	18	-	-	-	-	-	12	12	-	-

STRUKTURA ORGANIZACYJNA i WYPOSAZENIE/STAN ETATOWY/ 2 K - od.

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	Rakiety	Artyl. >150mm	Artyl. >100mm	Artyl. rakiet.	Artyl. M 120	Artyl. M 80	Czolgi TWARDY	Czolgi T72	Czolgi inne	Transp. BWP	Transp.	Transp. r.wojsk	Ppanc ppk	Ppanc armaty	Ppanc SPG-9	Ppanc rgppanc	Plot KUB	Plot OSA	Plot S-M2	Plot A-57	Plot KM	Smigl. szturm.	Smigl. inne
jjWRiArt	POL	2715	8	54	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 BA	POL	1735	-	54	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 pRT	POL	980	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
jjWOPL	POL	2208	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	16	-	-	-
2 PTBRPlot	POL	581	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 pplot	POL	999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	16	-	-	-
2 brt	POL	628	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
jjLot	POL	1471	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44	15
2 ell	POL	130	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
2 psw	POL	1341	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44	4
jjRRiWRE	POL	1147	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 GDPsych	POL	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 prel	POL	1074	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
jjWInz	POL	4650	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 BSap	POL	2431	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 pdm	POL	2219	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
jjWLacz	POL	5356	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 pdow	POL	3483	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 prlk	POL	1695	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 WWP	POL	178	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
jjWOPChem	POL	1111	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 bopchem	POL	1103	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 klrsk	POL	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
jjLog	POL	6900	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 bes	POL	350	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11 brem	POL	575	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 brem	POL	575	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21 bzaop	POL	600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 bzaop	POL	600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23 bzaop	POL	600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 btr	POL	500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 bmd	POL	550	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 bmk	POL	550	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 bprzel	POL	600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 bwmed	POL	700	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9 bwmed	POL	700	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 K	POL	86201	8	54	234	72	99	177	360	180	-	510	333	197	202	300	36	1473	47	32	260	88	140	44	85

STRUKTURA ORGANIZACYJNA i WYPOSAZENIE/STAN ETATOWY/ 16 BPanc

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	Rakiety	Artyl. >150mm	Artyl. >100mm	Artyl. rakiet.	Artyl. M 120	Artyl. M 80	Czolgi TWARDY	Czolgi T72	Czolgi inne	Transp. BWP	Transp.	Transp. r.wojsk	Ppanc ppk	Ppanc armaty	Ppanc SPG-9	Ppanc rgppanc	Plot KUB	Plot OSA	Plot S-M2	Plot A-57	Plot KM	Smigl. szturm.	Smigl. inne
Dtwo	POL	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Szef.RWiS	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sek-DuszpA	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SekO-Wych	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SekFinans	POL	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
bdow	POL	312	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
klacz	POL	137	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kOiRR	POL	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
zal wdow	POL	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pl dow	POL	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
160 bcz	POL	192	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
161 bcz	POL	192	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
162 bcz	POL	192	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
163 bz	POL	460	-	-	-	-	6	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
kwsp	POL	78	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
164 bpzmot	POL	455	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	30	-	-	4	-	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kwsp	POL	68	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	4	-	2	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-

STRUKTURA ORGANIZACYJNA i WYPOSAZENIE/STAN ETATOWY/ 16 BPanc - od.

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	Rakiety	Artyl. >150mm	Artyl. >100mm	Artyl. rakiet.	Artyl. M 120	Artyl. M 80	Czolgi TWARDY	Czolgi T72	Czolgi inne	Transp. BWP	Transp.	Transp. r.wojsk	Ppanc ppk	Ppanc armaty	Ppanc SPG-9	Ppanc rgppanc	Plot KUB	Plot OSA	Plot S-M2	Plot A-57	Plot KM	Smigl. szturm.	Smigl. inne
das	POL	292	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bas	POL	53	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 bas	POL	53	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 bas	POL	53	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
btdw	POL	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
dappanc	POL	243	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	12	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bappanc	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
2 bappanc	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
3 bappanc	POL	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pl dow	POL	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
dplot	POL	258	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	24	4	12	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 baplot	POL	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-
2 baplot	POL	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	4	-	-	-
3 baplot	POL	76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	8	4	-	-	-	-
pl dow	POL	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kr	POL	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-
ksap	POL	192	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
krem	POL	213	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kmed	POL	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kzaop	POL	244	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sek ZW	POL	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 BPanc	POL	3473	-	-	18	-	6	6	90	-	-	30	30	13	10	12	-	84	-	-	24	4	12	-	-	-

STRUKTURA ORGANIZACYJNA I WYPOSAZENIE /STAN ETATOWY/ 28 BZ

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	Rakiety	Artyl. >150mm	Artyl. >100mm	Artyl. rakiet.	Artyl. M 120	Artyl. M 80	Czolgi TWARDY	Czolgi T72	Czolgi inne	Transp. BWP	Transp.	Transp. r.wojsk	Ppanc ppk	Ppanc armaty	Ppanc SPG-9	Ppanc rgppanc	Plot KUB	Plot OSA	Plot S-M2	Plot A-57	Plot KM	Smigl. szturm.	Smigl. inne
Dtwo	POL	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Szef.RWiS	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sek-Duszpa	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SekO-Wych	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SekFinans	POL	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
bdow	POL	312	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
klacz	POL	137	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kOiRR	POL	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
zal wdow	POL	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pl dow	POL	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
bcz	POL	192	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bz	POL	460	-	-	-	-	6	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
kwsp	POL	78	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 bz	POL	460	-	-	-	-	6	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
kwsp	POL	78	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bpzmot	POL	455	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	30	-	-	4	-	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kwsp	POL	68	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	4	-	2	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 bpzmot	POL	455	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	4	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kwsp	POL	68	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	4	2	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-

STRUKTURA ORGANIZACYJNA I WYPOSAZENIE /STAN ETATOWY/ 28 BZ - od.

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	Rakiety	Artyl. >150mm	Artyl. >100mm	Artyl. rakiet.	Artyl. M 120	Artyl. M 80	Czolgi TWARDY	Czolgi T72	Czolgi inne	Transp. BWP	Transp.	Transp. r.wojsk	Ppanc ppk	Ppanc armaty	Ppanc SPG-9	Ppanc rgppanc	Plot KUB	Plot OSA	Plot S-M2	Plot A-57	Plot KM	Smigl. szturm.	Smigl. inne
dah	POL	275	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bah	POL	53	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
2 bah	POL	53	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
3 bah	POL	53	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
btdw	POL	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
dappanc	POL	243	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	12	-	4	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bappanc	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	2	-	-	-	-	-	-	-
2 bappanc	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	2	-	-	-	-	-	-	-
3 bappanc	POL	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pl dow	POL	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
dplot	POL	258	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	24	4	12	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 baplot	POL	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-
2 baplot	POL	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	4	-	-
3 baplot	POL	76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	8	4	-	-	-
pl dow	POL	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kr	POL	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-
ksap	POL	192	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
krem	POL	213	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kmed	POL	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
klsm	POL	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
kzaop	POL	244	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sek ZW	POL	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28 BZ	POL	4041	-	-	18	-	12	12	-	30	-	60	30	13	10	12	4	148	-	-	24	4	12	-	6

STRUKTURA ORGANIZACYJNA i WYPOSAZENIE/STAN ETATOWY/ 32 BZ

ZO/ZT/ODDZIAŁ/ PODODDZIAŁY		Stan osobowy	Rakiety	Artyl. >150mm	Artyl. >100mm	Artyl. rakiet.	Artyl. M 120	Artyl. M 80	Czolgi TWARDY	Czolgi T72	Czolgi inne	Transp. BWP	Transp.	Transp. r.wojsk	Ppanc ppk	Ppanc armaty	Ppanc SPG-9	Ppanc rppanc	Plot KUB	Plot OSA	Plot S-M2	Plot A-57	Plot KM	Smigl. szturm.	Smigl. inne
Dtwo	POL	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Szef.RWiS	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sek-Duszpa	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SekO-Wych	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SekFinans	POL	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
bdow	POL	312	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
klacz	POL	137	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kOiRR	POL	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
zal wdow	POL	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pl dow	POL	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
bcz	POL	192	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bz	POL	460	-	-	-	-	6	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
kwsp	POL	78	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 bz	POL	460	-	-	-	-	6	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
kwsp	POL	78	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bpzmot	POL	455	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	30	-	4	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kwsp	POL	68	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 bpzmot	POL	455	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kwsp	POL	68	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	2	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-

STRUKTURA ORGANIZACYJNA i WYPOSAZENIE/STAN ETATOWY/ 32 BZ - od.

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	Rakiety	Artyl. >150mm	Artyl. >100mm	Artyl. rakiet.	Artyl. M 120	Artyl. M 80	Czolgi TWARDY	Czolgi T72	Czolgi inne	Transp. BWP	Transp.	Transp. r.wojsk	Ppanc ppk	Ppanc armaty	Ppanc SPG-9	Ppanc rgppanc	Plot KUB	Plot OSA	Plot S-M2	Plot A-57	Plot KM	Smigl. szturm.	Smigl. inne
dah	POL	275	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bah	POL	53	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
2 bah	POL	53	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
3 bah	POL	53	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
btdw	POL	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
dappanc	POL	243	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	12	-	4	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bappanc	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	2	-	-	-	-	-	-
2 bappanc	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	2	-	-	-	-	-	-
3 bappanc	POL	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pl dow	POL	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
dplot	POL	258	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	24	4	12	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 baplot	POL	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-
2 baplot	POL	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	4	-	-
3 baplot	POL	76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	8	4	-	-	-
pl dow	POL	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kr	POL	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-
ksap	POL	192	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
krem	POL	213	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kmed	POL	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
klsm	POL	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
Logistyka	POL	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kzaop	POL	244	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sek ZW	POL	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32 BZ	POL	4041	-	-	18	-	12	12	-	30	-	60	30	13	10	12	4	148	-	-	24	4	12	-	6

STRUKTURA ORGANIZACYJNA i WYPOSAZENIE/STAN ETATOWY/ 161 BPanc

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	Rakiety	Artyl. >150mm	Artyl. >100mm	Artyl. rakiet.	Artyl. M 120	Artyl. M 80	Czolgi TWARDY	Czolgi T72	Czolgi inne	Transp. BWP	Transp.	Transp. r.wojsk	Ppanc ppk	Ppanc armaty	Ppanc SPG-9	Ppanc rgppanc	Plot KUB	Plot OSA	Plot S-M2	Plot A-57	Plot KM	Smigl. szturm.	Smigl. inne
Dtwo	POL	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Szef.RWiS	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sek-Duszpa	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SekO-Wych	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SekFinans	POL	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
bdow	POL	312	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
klacz	POL	137	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kOiRR	POL	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
zal wdow	POL	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pl dow	POL	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1611 bcz	POL	192	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1612 bcz	POL	192	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1613 bcz	POL	192	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1614 bz	POL	460	-	-	-	-	6	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
kwsp	POL	78	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1615 bpzmot	POL	455	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	30	-	-	4	-	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kwsp	POL	68	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	4	-	2	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-

STRUKTURA ORGANIZACYJNA i WYPOSAZENIE/STAN ETATOWY/ 161 BPanc - od.

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	Rakiety	Artyl. >150mm	Artyl. >100mm	Artyl. rakiet.	Artyl. M 120	Artyl. M 80	Czolgi TWARDY	Czolgi T72	Czolgi inne	Transp. BWP	Transp.	Transp. r.wojsk	Ppanc ppk	Ppanc armaty	Ppanc SPG-9	Ppanc rgppanc	Plot KUB	Plot OSA	Plot S-M2	Plot A-57	Plot KM	Smigl. szturm.	Smigl. inne
das	POL	292	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bas	POL	53	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 bas	POL	53	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 bas	POL	53	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
btdw	POL	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
dappanc	POL	243	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	12	-	4	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bappanc	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	2	-	-	-	-	-	-	-
2 bappanc	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	2	-	-	-	-	-	-	-
3 bappanc	POL	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pl dow	POL	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
dplot	POL	258	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	24	4	12	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 baplot	POL	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-
2 baplot	POL	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	4	-	-
3 baplot	POL	76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	8	4	-	-	-
pl dow	POL	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kr	POL	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-
ksap	POL	192	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
krem	POL	213	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kmed	POL	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kzaop	POL	244	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sek ZW	POL	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
161 BPanc	POL	3473	-	-	18	-	6	6	90	-	-	30	30	13	10	12	-	84	-	-	24	4	12	-	-

STRUKTURA ORGANIZACYJNA I WYPOSAZENIE /STAN ETATOWY/ 162 BZ

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY	Stan osobowy	Rakiety	Artyl. >150mm	Artyl. >100mm	Artyl. rakiet.	Artyl. M 120	Artyl. M 80	Czolgi TWARDY	Czolgi T72	Czolgi inne	Transp. BWP	Transp.	Transp. r.wojsk	Ppanc ppk	Ppanc armaty	Ppanc SPG-9	Ppanc rgppanc	Plot KUB	Plot OSA	Plot S-M2	Plot A-57	Plot KM	Smigl. szturm.	Smigl. inne
Dtwo POL	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab POL	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Szef.RWiS POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sek-DuszpaPOL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sek0-Wych POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SekFinans POL	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
bdow POL	312	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo POL	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
klacz POL	137	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kOiRR POL	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka POL	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
zal wdow POL	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pl dow POL	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
bcz POL	192	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kcz POL	34	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 kcz POL	34	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 kcz POL	34	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pllacz POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka POL	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bz POL	460	-	-	-	-	6	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kz POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kz POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kz POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
kwsp POL	78	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
pllacz POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka POL	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 bz POL	460	-	-	-	-	6	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kz POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kz POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kz POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
kwsp POL	78	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
pllacz POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka POL	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bpzmot POL	455	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	30	-	4	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kwsp POL	68	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	4	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
pllacz POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kpzmot POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kpzmot POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kpzmot POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 bpzmot POL	455	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	4	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kwsp POL	68	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	4	2	-	-	-	-	-	-	-
pllacz POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kpzmot POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kpzmot POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kpzmot POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-

STRUKTURA ORGANIZACYJNA I WYPOSAZENIE /STAN ETATOWY/ 162 BZ - od.

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	Rakiety	Artyl. >150mm	Artyl. >100mm	Artyl. rakiet.	Artyl. M 120	Artyl. M 80	Czolgi TWARDY	Czolgi T72	Czolgi inne	Transp. BWP	Transp.	Transp. r.wojsk	Ppanc ppk	Ppanc armaty	Ppanc SPG-9	Ppanc rgppanc	Plot KUB	Plot OSA	Plot S-M2	Plot A-57	Plot KM	Smigl. szturm.	Smigl. inne
dah	POL	275	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bah	POL	53	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
2 bah	POL	53	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
3 bah	POL	53	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
btdw	POL	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
dappanc	POL	243	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	12	-	-	4	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bappanc	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	2	-	-	-	-	-	-	-
2 bappanc	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	2	-	-	-	-	-	-	-
3 bappanc	POL	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pl dow	POL	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
dplot	POL	258	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	24	4	12	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 baplot	POL	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-
2 baplot	POL	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	4	-	-
3 baplot	POL	76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	4	8	-	-	-	-
pl dow	POL	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kr	POL	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ksap	POL	192	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
krem	POL	213	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kmed	POL	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
klsm	POL	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
Logistyka	POL	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kzaop	POL	244	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sek ZW	POL	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
162 BZ	POL	4041	-	-	18	-	12	12	-	30	-	60	30	13	10	12	4	148	-	-	24	4	12	-	6

STRUKTURA ORGANIZACYJNA i WYPOSAZENIE/STAN ETATOWY/ 163 BZ

ZO/ZT/ODDZIAŁ/ PODODDZIAŁY	Stan osobowy	Rakiety	Artyl. >150mm	Artyl. >100mm	Artyl. rakiet.	Artyl. M 120	Artyl. M 80	Czołgi TWARDY	Czołgi T72	Czołgi inne	Transp. BWP	Transp.	Transp. r.wojsk	Ppanc ppk	Ppanc armaty	Ppanc SPG-9	Ppanc rgppanc	Plot KUB	Plot OSA	Plot S-M2	Plot A-57	Plot KM	Śmigł. szturm.	Śmigł. inne
Dtwo POL	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab POL	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Szef.RWiS POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sek-DuszpaPOL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SekO-Wych POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SekFinans POL	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
bdow POL	312	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo POL	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
klacz POL	137	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kOiRR POL	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka POL	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
zal wdow POL	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pl dow POL	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
bcz POL	192	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kcz POL	34	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 kcz POL	34	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 kcz POL	34	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pllacz POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka POL	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bz POL	460	-	-	-	-	6	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kz POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kz POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kz POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
kwsp POL	78	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
pllacz POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka POL	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 bz POL	460	-	-	-	-	6	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kz POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kz POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kz POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
kwsp POL	78	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
pllacz POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka POL	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bpzmot POL	455	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	30	-	4	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kwsp POL	68	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
pllacz POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kpzmot POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-
2 kpzmot POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-
3 kpzmot POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-
2 bpzmot POL	455	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kwsp POL	68	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	2	-	-	-	-	-	-	-
pllacz POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kpzmot POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-
2 kpzmot POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-
3 kpzmot POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-

STRUKTURA ORGANIZACYJNA i WYPOSAZENIE/STAN ETATOWY/ 163 BZ - cd.

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	Rakiety	Artyl. >150mm	Artyl. >100mm	Artyl. rakiet.	Artyl. M 120	Artyl. M 80	Czolgi TWARDY	Czolgi T72	Czolgi inne	Transp. BWP	Transp.	Transp. r.wojsk	Ppanc ppk	Ppanc armaty	Ppanc SPG-9	Ppanc rgppanc	Plot KUB	Plot OSA	Plot S-M2	Plot A-57	Plot KM	Smigl. szturm.	Smigl. inne
dah	POL	275	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bah	POL	53	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
2 bah	POL	53	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
3 bah	POL	53	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
btdw	POL	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
dappanc	POL	243	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	12	-	4	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bappanc	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	2	-	-	-	-	-	-	-
2 bappanc	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	2	-	-	-	-	-	-	-
3 bappanc	POL	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pl dow	POL	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
dplot	POL	258	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	24	4	12	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 baplot	POL	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-
2 baplot	POL	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	4	-	-
3 baplot	POL	76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	8	4	-	-	-
pl dow	POL	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kr	POL	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-
ksap	POL	192	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
krem	POL	213	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kmed	POL	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
klsm	POL	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
Logistyka	POL	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kzaop	POL	244	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sek ZW	POL	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
163 BZ	POL	4041	-	-	18	-	12	12	-	30	-	60	30	13	10	12	4	148	-	-	24	4	12	-	6

STRUKTURA ORGANIZACYJNA i WYPOSAZENIE/STAN ETATOWY/ "P" BOT

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	Rakiety	Artyl. >150mm	Artyl. >100mm	Artyl. rakiet.	Artyl. M 120	Artyl. M 80	Czolgi TWARDY	Czolgi T72	Czolgi inne	Transp. BWP	Transp.	Transp. r.wojsk	Ppanc ppk	Ppanc armaty	Ppanc SPG-9	Ppanc rgppanc	Plot KUB	Plot OSA	Plot S-M2	Plot A-57	Plot KM	Smigl. szturm.	Smigl. inne
Logistyka	POL	333	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
bdow	POL	397	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bpzmot	POL	537	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
2 bpzmot	POL	537	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
3 bpzmot	POL	537	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
4 bpzmot	POL	537	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
5 bpzmot	POL	537	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
dam	POL	252	-	-	-	-	-	27	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
dappanc	POL	249	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
dplot	POL	318	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-
bsap	POL	370	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-
pl mo	POL	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
"P" BOT	POL	4684	-	-	-	-	-	72	-	-	-	-	-	-	90	18	-	-	-	-	-	12	12	-	-

STRUKTURA ORGANIZACYJNA i WYPOSAZENIE/STAN ETATOWY/ 2 jjRRiWRE

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	WD WRE-2	AS-2	AS-250	RWL-1	RWL-10	ARO-K2	ARO-KU4	K-12	R-140	NUR-31	R-344	R-405	SPO-8M	SPN-30	SPN-40	POST-3M	BREN-2B	R-359	R-363	ASZ	R-388	R-325	R-378
2 GDPsych	POL	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 prel	POL	1074	1	5	1	3	3	6	2	1	19	1	1	16	6	4	4	1	4	4	4	4	1	6	6
Dtwo	POL	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	47	-	1	-	1	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Szef.RWiS	POL	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SekWych	POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COper	POL	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
brrel	POL	339	-	2	1	1	-	6	2	1	14	-	1	2	-	-	-	-	4	4	4	-	-	-	-
GAD	POL	11	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
knr	POL	67	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-
kdow	POL	33	-	1	1	1	-	-	-	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
krr	POL	81	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
krrel	POL	110	-	1	-	-	-	-	2	-	3	-	1	1	-	-	-	-	4	-	4	-	-	-	-
pl zaop	POL	37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
bzr	POL	239	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	4	-	6	6
Gr Kier	POL	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kdow	POL	67	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-
1 kzr	POL	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3
2 kzr	POL	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3
pl zrn	POL	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pl zaop	POL	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
borel	POL	255	-	1	-	1	3	-	-	-	2	1	-	10	6	4	4	1	-	-	-	-	1	-	-
KwatermistP	POL	152	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 jjRRiWRE	POL	1147	1	5	1	3	3	6	2	1	19	1	1	16	6	4	4	1	4	4	4	4	1	6	6

STRUKTURA ORGANIZACYJNA i WYPOSAZENIE/STAN ETATOWY/ 2 jjWRiArt

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	Rakiety LUNA	Rakiety TOCZKA	RAKIETY RAZEM	Art.152 DANA	Art. 152 HA	Art.rak BM 21	ARTYL. RAZEM
2 BA	POL	1735	-	-	-	18	36	18	72
Dtwo	POL	31	-	-	-	-	-	-	-
4 dar	POL	272	-	-	-	-	-	18	18
2 da	POL	346	-	-	-	-	18	-	18
3 da	POL	272	-	-	-	-	18	-	18
1 das	POL	346	-	-	-	18	-	-	18
ddw	POL	248	-	-	-	-	-	-	-
Sl.Tech	POL	115	-	-	-	-	-	-	-
Kwatermist	POL	94	-	-	-	-	-	-	-
pl med	POL	11	-	-	-	-	-	-	-
2 pRT	POL	980	4	4	8	-	-	-	-
Dtwo	POL	36	-	-	-	-	-	-	-
1 drt	POL	231	-	4	4	-	-	-	-
2 drt	POL	231	4	-	4	-	-	-	-
kochr	POL	115	-	-	-	-	-	-	-
sllog	POL	150	-	-	-	-	-	-	-
bmeteo	POL	47	-	-	-	-	-	-	-
plpohem	POL	34	-	-	-	-	-	-	-
kminz	POL	64	-	-	-	-	-	-	-
klacz	POL	72	-	-	-	-	-	-	-
2 jjWRiArt	POL	2715	4	4	8	18	36	18	72

STRUKTURA ORGANIZACYJNA i WYPOSAZENIE/STAN ETATOWY/ 2 jjWOPL

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	KUB SW	KUB RSWP	KUB SSWN	A57Plot S-60	ZRP	RSWP
2 PTBRPlot	POL	581	-	-	-	-	-	-
2 pplot	POL	999	20	2	5	16	3	-
Dtwo	POL	2	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	37	-	-	-	-	-	-
Szef.RWiS	POL	15	-	-	-	-	-	-
SekWych	POL	3	-	-	-	-	-	-
Sekcja	POL	2	-	-	-	-	-	-
btdw	POL	76	-	-	-	-	-	-
daplot	POL	355	-	2	5	16	3	-
Sl.Tech	POL	94	-	-	-	-	-	-
KwatermistPOL		95	-	-	-	-	-	-
bttech	POL	79	-	-	-	-	-	-
pl med	POL	11	-	-	-	-	-	-
1 bat start	POL	46	4	-	-	-	-	-
2 bat start	POL	46	4	-	-	-	-	-
3 bat start	POL	46	4	-	-	-	-	-
4 bat start	POL	46	4	-	-	-	-	-
5 bat start	POL	46	4	-	-	-	-	-
2 brt	POL	628	-	-	-	-	-	8
2 jjWOPL	POL	2208	20	2	5	16	3	8

STRUKTURA ORGANIZACYJNA i WYPOSAZENIE/STAN ETATOWY/ 2 jjWInz

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	Transp. Inz.	MostTow PodwSam	PP-64 x100	Prom Prz.Pl.	PTS	Kuter holown.	Lodz desant.	Transp. TRI	Kop Sam K-407	Spych L SL-34	Spych. DZ-27S	Koparka BTM	Koparka MDK	TRAK GKT-60	ZestMin Mi-2	PLWD	SPYCH KAT	SamZest BudPodp	Zestaw BudPodp	Zuraw samoch.
2 BSap	POL	2431	18	-	-	3	12	-	-	4	22	8	14	4	4	2	8	36	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SekWych	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sekcja	POL	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bsap	POL	326	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 bsap	POL	326	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 bsap	POL	326	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 kdow	POL	106	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 bmin	POL	411	-	-	-	3	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-
2 brozm	POL	313	18	-	-	-	3	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	36	-	-	-	-
2 bminz	POL	328	-	-	-	-	-	-	-	-	18	6	12	4	4	2	-	-	-	-	-	-
2 kmask	POL	87	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 krem	POL	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 kmed	POL	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 kzaop	POL	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 pdm	POL	2219	-	24	200	3	15	12	28	-	24	13	12	-	-	6	-	6	12	48	12	18
Dtwo	POL	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Szef.RWiS	POL	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SekWych	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
b Zand.	POL	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sl.Tech	POL	104	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kwatermist	POL	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 kdow	POL	102	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 bpont	POL	427	-	-	200	3	9	12	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bdm	POL	490	-	8	-	-	2	-	12	-	8	4	4	-	-	2	-	2	4	16	4	6
2 bdm	POL	490	-	8	-	-	2	-	8	-	8	4	4	-	-	2	-	2	4	16	4	6
3 bdm	POL	490	-	8	-	-	2	-	8	-	8	4	4	-	-	2	-	2	4	16	4	6
2 jjWInz	POL	4650	18	24	200	6	27	12	28	4	46	21	26	4	4	8	8	42	12	48	12	18

STRUKTURA ORGANIZACYJNA i WYPOSAZENIE /STAN ETATOWY/ 2 jjWLacz

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	Wozy dowodz.	St.RLin operac.	St.RLin op-takt	Ap.Lacz dalekos	Ap.tlf utajn.	Ap.tlg utajn.	Centr. tlf	Centr. tlg	Ap. telefax	Ap.tr. danych	Ap.urz. spec.	RWL	Rdst sr.mocy	ARO
2 pdow	POL	3483	4	27	40	18	10	10	6	6	4	4	5	-	42	10
2 prlk	POL	1695	-	18	40	18	2	2	-	-	-	-	-	1	1	-
2 WWP	POL	178	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 jjWLacz	POL	5356	4	45	80	36	12	12	6	6	4	4	5	1	43	10

STRUKTURA ORGANIZACYJNA i WYPOSAZENIE/STAN ETATOWY/ 2 jjWOPChem

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	ZestRSK BRDM2RS	ZestRSK UAZ-460	InstRoz IRS	UrzSpec WUS	ZespPom ZP-800	UrzGrz. UG	MiotOgn LPO	GenDymn SGD	Aparat. AOAS	Laborat LChR	Instal. AGW	Pralnia SP-1	Smigl. r.skaz.
2 bopchem	POL	1103	32	4	60	8	12	12	72	12	1	1	2	2	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kzs	POL	117	-	-	12	4	3	3	-	-	-	-	-	-	-
2 kzs	POL	117	-	-	12	4	3	3	-	-	-	-	-	-	-
krsk	POL	109	20	4	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-
kou	POL	84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-
kzad	POL	65	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-
1 kopchem	POL	153	4	-	12	-	2	2	24	-	-	-	-	-	-
2 kopchem	POL	153	4	-	12	-	2	2	24	-	-	-	-	-	-
3 kopchem	POL	153	4	-	12	-	2	2	24	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	107	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 klrsk	POL	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
2 jjWOPChem	POL	1111	32	4	60	8	12	12	72	12	1	1	2	2	3

Załącznik 3

do założenia taktycznego nr 1 dla 8 DZ

IDENTYFIKATOR SKŁADU BOJOWEGO „CZERWONYCH" (ZGRUPOWANIE „ŚLĄSK")

6 K / 75% ukompletowania ludzi i sprzętu/

21 DZmot

211 BPanc: 2111 bcz, 2112 bcz, 2113 bcz, 2114 bz, 2115 bz,
2110 daplot, 2110 das, 2110 kr, 2110 ksap,
2110 krem, 2110 kzaop, 2110 kmed, 2110 bdow.

212 BZ : 2121 bcz, 2122 bz, 2123 bz, 2124 bz, 2125 bp,
2120 das, 120 dappanc, 2120 daplot, 2120 kr,
2120 ksap, 20 krem, 2120 kmed, 2120 kzaop,
2120 bdow.

213 BZ : 2131 bcz, 2132 bz, 2133 bz, 2134 bz, 2135 bp,
2130 das, 2130 dappanc, 2130 daplot, 2130 kr,
2130 ksap, 2130 krem, 2130 kmed, 2130 kzaop,
2130 bdow.

Jednostki dywizyjne:
21 pa, 21 prplot, 21 pappanc, 21 bdow, 21 br,21 bsap,
21 brem, 21 bmed, 21 eśm, 21 kopchem, 21 bzaop.

3 DZ

31 BPanc: 311 bcz, 312 bcz, 313 bcz, 314 bz, 315 bz, 310 das,
310 daplot, 310 kr, 310 ksap, 310 krem, 310 kzaop,
310 kmed, 310 bdow.

32 BZ: 321 bcz, 322 bz, 323 bz, 324 bz, 325 bp, 320 das,
320 dappanc, 320 daplot, 320 kr, 320 ksap,
320 krem, 320 kzaop, 320 kmed, 320 bdow.

33 BZ: 331 bcz, 332 bz, 333 bz, 334 bz, 335 bp, 330 das,
330 dappanc, 330 daplot, 330 kr, 330 ksap,
330 krem, 330 kzaop, 330 kmed, 330 bdow.

Jednostki dywizyjne:
3 pa, 3prplot, 3 pappanc, 3 bdow, 3 br, 3 bsap,
3 brem, 3 bzaop, 3 bmed, 3 eśm, 3 kopchem.

7 BZ 71 bcz, 72 bz, 73 bz, 74 bz, 75 bp, 70 bdow, 70 das,
70 dappanc, 70 daplot, 70 kr, 70 ksap, 70 krem,
70 kzaop, 70 kmed.

10 BPanc 101 bcz, 102 bcz, 103 bcz, 104 bz, 105 bpzmot,
10 das, 10 daplot, 10 kr, 10 ksap, 10 krem,
10 kzaop, 10 kmed, 10 bdow.

8 bdsz 80 kdow, 81 ksz, 82 ksz, 83 ksz, 80 bm,
80 bappanc, 80 baplot, 80 krem, 80 kzaop.

JEDNOSTKI KORPUŚNE

WRiA 60 pa (dwa dyony 152mm hb), 61 paa (dyon 152mm hb,dyon 152mm ahb,
dyon 203,2mm armat), 6 pr

WInż 6 BSap, 6 pdm, 6 ppont

WŁącz 6 pdow, 6 prlk

WOPChem 6 bopchem

WRozp i WRE 6 prel, 6 ebsr, Grupa Działań Psych.

6 Dow. Log. 61, 62 brem, 63,64,65 bzaop, 66,67 bmw,
68 pszp, 69,691 btr, 60 krur.p.

LWL i OP 6 pśmb, 6 pśmtr, 6 eśm, 60 prplot

8 K / 90 % ukompletowania ludzi i sprzętu/

2 DZ

21 BZ: 211 bz, 212 bz, 213 bcz, 214 bpzmot, 215 bpzmot,
21 das, 21 dappanc, 21 daplot, 21 kr, 21 ksap,
21 kzaop, 21 krem, 21 kmed, 21 plopchem, 21 bdow

22 BZ: 221 bz, 222 bz, 223 bcz, 224 bpzmot, 225 bpzmot,
22 das, 22 dappanc, 22 daplot, 22 kr, 22 ksap,
22 kzaop, 22 krem, 22 kmed, 22plopchem, 22 bdow

23 BPanc 231 bcz, 232 bcz, 233 bcz, 234 bz, 235 bpzmot,
23 das, 23 daplot, 23 kr, 23 ksap, 23 kzaop, 23 krem,
23 kmed, 23 plopchem, 23 bdow

Jednostki dywizyjne:

2 pa, 2 pappanc, 2 prplot, 2 bzaop, 2 brem, 2 bsap,
2 bmed, 20 daplot, 2 br, 2 kzapas, 2 kopchem, 2bdow

5 DZ

51 BZ 511 bz, 512 bz, 513 bcz, 514 bpzmot, 515 bpzmot,
51 das, 51 dappanc, 51 daplot,51 kr, 51 ksap, 51kzaop,
51 krem, 51 kmed, 51 plopchem, 51 bdow

52 BZ 521 bz, 522 bz, 523 bcz, 524 bpzmot, 525 bpzmot,
52 das, 52 dappanc, 52 daplot, 52 kr, 52 ksap,
52 kzaop, 52 krem, 52 kmed, 52 plopchem,52 bdow

53 BPanc 531 bcz, 532 bcz, 533 bcz, 534 bz, 535 bpzmot,
53 das, 53 daplot, 53 kr, 53 ksap, 53 kzaop,
53 krem, 53 kmed, 53 plopchem, 53 bdow

Jednostki dywizyjne:

5 pa, 5 pappanc, 5 prplot, 50 daplot, 5 bzaop,
5 brem, 5 bmed, 5 br, 5 kzapas, 5 kopchem, 5 bdow

13 DZ

131 BZ 1311 bz, 1312 bz, 1313 bcz, 1314 bpzmot,
1315 bpzmot, 131 das, 131 dappanc, 131 daplot,
131 ksap, 131 kzaop, 131 krem, 131 kr, 131 kmed,
131 bdow, 131 plopchem

132 BZ 1321 bz, 1322 bz, 1323 bcz, 1324 bpzmot,
1325 bpzmot, 132 das, 132 dappanc, 132 daplot,
132 ksap, 132 kzaop, 132 krem, 132 kr, 132 kmed,
132 bdow, 132 plopchem

133 BPanc 1331 bcz, 1332 bcz, 1333 bcz, 1334 bz,
1335 bpzmot, 133 das, 133 daplot, 133 kr,
133 ksap, 133 kzaop, 133 krem, 133 kmed,
133bdow, 133 plopchem

Jednostki dywizyjne:

13 pa, 13 pappanc, 13 prplot, 13 bzaop, 13 brem,
13 bsap, 13 br, 13 bmed, 13 kzapas, 13 kopchem,
13 bdow

11 BPanc 133 bdow, 1331 bcz, 1332 bcz, 1333 bcz,
1334 bz, 1335 bpzmot, 133 das, 133 daplot,
133 kr, 133 ksap, 133 krem, 133 kzaop,
133 plopchem, 133 kmed

7 bdsz 71, 72, 73 ksz, 70 kdow, 70 bm, 70 bappanc,
70 baplot, 70 krem, 70 kzaop

JEDNOSTKI KORPUŚNE

WRiA 8 BAA(cztery dyony 152 mm hba), 7 pr

WInż 8 BSap, 8 pdm, 8ppont

Włącz 8 pdow, 8 prlk

WOPchem 8 bopchem

WRozp i WRE 8 prel, 8 esmr, Grupa Działań Psych.

8 Dow Log. 81,82 brem, 83,84,85 bzaop, 86,87 bmw,
88 pszp, 89,20 btr, 21 krur.p.

9 K / 80 % ukompletowania ludzi i sprzętu/

6 DZ

61 BZ 61 bdow, 611 bcz, 612 bz, 613 bz, 614 bpzmot,
615 bpzmot, 61 das, 61 dappanc, 61 daplot,
61 kr, 61 ksap, 61 kzaop, 61 krem, 61 kmed,
61 plopchem

62 BZ 62 bdow, 621 bcz, 622 bz, 623 bz, 624 bpzmot,
625 bpzmot, 62 das, 62 dappanc, 62 daplot,
62 kr, 62 ksap, 62 kzaop, 62 krem, 62 kmed,
62 plopchem

63 BPanc 63 bdow, 631 bcz, 632 bcz, 633 bcz, 634 bz,,
635 bpzmot, 63 das, 63 daplot, 63 kr, 63 ksap,
63 krem, 63 kzaop, 63 kmed, 63 plopchem

Jednostki dywizyjne:

6 bdow, 6 pa, 6 pappanc, 6 prplot, 6 bsap,
6 br, 6 bzaop, 6 brem, 6 bmed, 6 kzapas,
6 kopchem

4DZ

41 BZ 41 bdow, 411 bcz, 412 bz, 413 bz, 414 bzmot,
415 bzmot, 41 das, 41 dappanc, 41 daplot,
41 kr, 41 ksap, 41 kzaop, 41 krem, 41 kmed,
41 plopchem

42 BZ 42 bdow, 421 bcz, 422 bz, 423 bz, 424 bzmot,
425 bzmot, 42 das, 42 dappanc, 42 daplot,
42 kr, 42 ksap, 42 kzaop, 42 krem, 42 kmed,
42 plopchem

43 BPanc 43 bdow, 431 bcz, 432 bcz, 433 bcz, 434 bz,
435 bzmot, 43 das, 43 daplot, 43 kr, 43 ksap,
43 kzaop, 43 krem, 43 kmed, 43 plopchem

Jednostki dywizyjne:

4 bdow, 4 pa, 4 pappanc, 4 prplot, 4 bsap,
4 br, 4 bzaop, 4 brem, 4 bmed, 4 kzapas,
4 kopchem

19 BPanc 19 bdow, 191 bcz, 193 bcz, 193 bcz 194 bż,
195 bzmot, 19 das, 19 daplot, 19 kr, 19 ksap,
19 krem, 19 kzaop, 19 kmed, 19 plopchem

17 BDSz 171,172,173 bdsz, 174 bpd, 17 bappanc,
17 baplot, 17 bdow, 17 kr, 17 ksap, 17 kzaop,
17 krem, 17 kmed, 17 plopchem

JEDNOSTKI KORPUŚNE

WRiART 9 BA(dwa dyony 152 hba, dyon 152 mm ahs"Dana",dyon BM-21), 9 pr

WInż 9 BSap, 9 pdm, 9 ppont,

WŁącz 9 pdow, 9 prlk,

WOPChem 9 bopchem

WRozp i WRE 9 prel, Grupa Działań Psych.

9 Dow.Log. 91,92 brem, 93,94,95 bzaop,

96,97 bmw, 98 pszp, 99, 991 btr,

90 krur.p.

LWL i OP 9 pśmb, 9 pśmtr, 9 eśm, 90 prplot

Siły Powietrzne

3 DLM 31 slm 24 samoloty Tornado

32 slm 24 samoloty Tornado

4 DLMB 41 slmb 36 samolotów Panavia Tornado IDS

42 slmb 32 samoloty Panawia Tornado IDS

43 slrt 28 samolotów Tornado ECR

44 slmsz 24 samloty Su-25

7DOP 71 prplot KUB

72 prplot KUB

70 BRPLot KRUG

6 pśb 36 śm ppanc PAH-1

5 śm Bo-105M

18 śm sztrm Mi -24

plśmtr 48 UH-10

pśrśmtr 32 CH-53 G

5 Bo-105M

eśmrozp-łącz. 12 Bo-105M

Uwaga:

Zgrupowanie „Śląsk" ma na uzbrojeniu samoloty typu TORNADO i Su-22 oraz czołgi LEOPARD-2 i T-72.

UKOMPLETOWANIE PRZECIWNIKA ZGRUPOWANIE „ŚLĄSK"

ZT/ODDZIAŁ	STAN OSOB.	RAKIETY	ARTYL. LUFOWA	ARTYL. RAKIET	ARTYL. MOŹDZ	CZOŁGI	TRANSPORT	ŚRODKI PPANC	RAKIET PLOT	ARMAT PLOT	ŚMIGŁ. BOJOW	ŚMIGŁ. INNE
6 K		8									36	60
21 DZ	16010		72	18	60	150	163	138	102	62		12
Dztwo DZ	340						1		6	2		6
211 BPanc	2871		18		12	90	32	24	24	16		
212 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
213 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
21 bdow	730											
21 pa	980		18	18								
21 prplot	879							2	24	12		
21 pappanc	882							54				
21 br	500						6					6
21 bsap	660											
21 brem	330											
21 bzaop	591											
21 bmed	206											
21 kopchem	178											
21 krel	138											

ZT/ODDZIAŁ	STAN OSOB.	RAKIETY	ARTYL. LUFOWA	ARTYL. RAKIET	ARTYL. MOŹDZ	CZOŁ-GI	TRAN-SPORT	ŚRODKI PPANC	RAKIET PLOT	ARMAT PLOT	ŚMIGŁ. BOJOW	ŚMIGŁ. INNE
3 DZ	16010		72	18	60	150	163	138	102	62		12
Dztwo DZ	340						1		6	2		6
31 BPanc	2871		18		12	90	32	24	24	16		
32 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
33 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
3 bdow	730											
3 pa	980		18	18								
3 prplot	879							2	24	12		
3 pappanc	882							54				
3 br	500						6					6
3 bsap	599											
3 brem	330											
3 bzaop	591											
3 bmed	206											
3 kopchem	178											
3 krel	138											
7 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
10 BPanc	2871		18		12	90	32	24	24	16		
8 bdsz	929				12			24	16	4		6
JEDN.KORPUŚNE												
60 pa	1642		36									
61 paa	690		48						12	6		
6 pr	2422	8										
6BSap	2219											
6 pdm	1972						18					
6 ppontp	3483											
6 pdow	1695											
6 prlk	744						9		18	12		
6 bopchem	819											
6 prel	117											
GDPs												

ZT/ODDZIAŁ	STAN OSOB.	RAKIETY	ARTYL. LUFOWA	ARTYL. RAKIET	ARTYL. MOŹDZ	CZOŁGI	TRANSP	ŚRODKI PPANC	RAKIET PLOT	ARMAT PLOT	ŚMIGŁ. BOJOW	ŚMIGŁ. INNE
8 K		8									36	60
2 DZ	16010		72	18	60	150	163	138	102	62		12
Dztwo DZ	340						1		6	2		6
21 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
22 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
23 BPanc	2871		18		12	90	32	24	24	16		
22 bdow	730											
22 pa	980		18	18								
22 prplot	879							2	24	12		
22 pappanc	882							54				
22 br	500						6					6
22 bsap	660											
22 brem	330											
22 bzaop	591											
22 bmed	206											
22 kopchem	178											
5 DZ	16010		72	18	60	150	163	138	102	62		12
Dztwo DZ	340						1		6	2		6
51 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
52 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
53 BPanc	2871		18		12	90	32	24	24	16		
5 bdow	730											
5 pa	980		18	18								
5 prplot	879							2	24	12		
5 pappanc	882							54				
5 br	500						6					6
5 bsap	660											
5 brem	330											
5 bzaop	591											
5 bmed	206											
5 kopchem	178											
5 krel	138											

ZT/ODDZIAŁ	STAN OSOB.	RAKIETY	ARTYL. LUFOWA	ARTYL. RAKIET	ARTYL. MOŹDZ	CZOŁ-GI	TRAN-SPORT	ŚRODKI PPANC	RAKIET PLOT	ARMAT PLOT	ŚMIGŁ. BOJOW	ŚMIGŁ. INNE
13 DZ	16010		72	18	60	150	163	138	102	62		12
Dztwo DZ	340						1		6	2		6
131 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
132 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
133 BPanc	2871		18		12	90	32	24	24	16		
13 bdow	730											
13 pa	980		18	18								
13 prplot	879							2	24	12		
13 pappanc	882							54				
13 br	500						6					6
13 bsap	599											
13 brem	330											
13 bzaop	591											
13 bmed	206											
13 kopchem	178											
13 krel	138											
11 BPanc	2871		18		12	90	32	24	24	16		
7 bdsz	929				12			24	16	4		6
JEDN.KORPUŚNE												
8 BAA	1642		72									
7 pr	2422	8										
8 BSap	2219											
8 pdm	1972						18					
8 ppontp	3483											
8 pdow	1695											
8 prlk	744						9		18	12		
8 bopchem	819											
8 prel	117											
GDPs												

ZT/ODDZIAŁ	STAN OSOB.	RAKIETY	ARTYLER .LUFOWA .	ARTYLE R.RAKIE T.	ARTYL. MOŹDZ .	CZOŁGI	TRANSP	ŚRODK I.PPAN C	RAKIET PLOT	ARMAT PLOT	ŚMIGŁ. BOJ.	ŚMIGŁ. INNE
9 K											36	60
6 DZ	16010		72	18	60	150	163	138	102	62		
Dztwo. DZ												
61 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		6
62 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		6
63 BPanc	2871		18		12	90	32	24	24	16		
6 bdow	730											
6 pa	980		18	18								
6 prplot	879							2	24	12		
6 pappanc	882							54				
6 br	500						6					
6 bsap	660											
6 brem	330											6
6 bzaop	591											
6 bmed	206											
6 kopchem	178											
4 DZ	16010		72	18	60	150	163	138	102	62		
Dztwo DZ	340						1		6	2		
41 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
42 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		6
43 BPanc	2871		18		12	90	32	24	24	16		
4 bdow	730											
4 pa	980		18	18								
4 prplot	879							2	24	12		
4 pappanc	882							54				
4 br	500						6					
4 bsap	660											
4 brem	330											6
4 bzaop	591											
4 krel	138											
4 kopchem	178											

ZT/ODDZIAŁ	STAN OSOB.	RAKIETY	ARTYL. LUFOWA	ARTYL. RAKIET	ARTYL. MOŹDZ	CZOŁ-GI	TRAN-SPORT	ŚRODKI PPANC	RAKIET PLOT	ARMAT PLOT	ŚMIGŁ. BOJOW	ŚMIGŁ. INNE
11 BPanc	2871		18		12	90	32	24	24	16		
17BDSz	929				12			24	16	4		6
JEDN.KORPUŚNE												
9 BA	1642		54	18								
9 pr	2422	8										
9 BSap	2219											
9 pdm	1972						18					
9 ppontp	3483											
9 pdow	1695											
9 prlk	744						9		18	12		
9 bopchem	819											
9 prel	117											
GDPs												

Załącznik 4

do założenia taktycznego nr 1 dla 8 DZ

SYTUACJA ROZPOZNAWCZA I WRE

1) Wiadomości o przeciwniku.

Sytuacja taktyczna, położenie przeciwnika oraz wojsk własnych zgodnie z założeniem nr 1 (Sytuacja ogólna) na 8.00 - 25. 06. Struktury organizacyjne i wyposażenie przeciwnika zgodnie załączonym identyfikatorem - Zgrupowania „ ŚLĄSK" (6, 8, 9 K).

Przeciwnik prowadząc działania zaczepne, utrzymuje panowanie w powietrzu i realizuje lotnictwem taktycznym zadania w ramach izolacji rejonu działań bojowych oraz wsparcia wojsk lądowych, obezwładniając i niszcząc obiekty Zgrupowania „ POMORZE". Rozpoznanie powietrzne realizuje na kierunkach MYŚLIBÓRZ-SZCZECIN oraz MYŚLIBÓRZ - CHOSZCZNO. Lotnictwo myśliwsko-bombowe wykonuje uderzenia na przegrupowujące się do obszru działań związki taktyczne „NIEBIESKICH" oraz zabezpiecza przerzut taktycznych desantów powietrznych. Oddziaływanie lotnictwa przeciwnika utrudniają przemieszczanie 2 K do planowanego rejonu rozmieszczenia.

Wojska przeciwnika - /Zgrupowanie „ŚLĄSK"/ utrudniają swobodne działanie elementów rozpoznawczych Zgrupowania „POMORZE" w strefie operacyjnej i taktycznej. Dowodzenie w strefie operacyjnej przeciwnik zorganizował w oparciu o łączność radioliniową, radiową UKF, przewodową oraz krótkofalową w sieciach alarmowania. W strefie taktycznej dominuje łączność radiowa ultrakrótkofalowa.

Rano 25.06 od godz. 6.00 do 6.20 stwierdzono prowadzenie zakłóceń w zakresie KF i UKF. Nadajnkami zakłócającymi jednorazowego użytku przeciwnik dezorganizuje relacje łączności UKF wojsk powstrzymujących jego natarcie.

Przeciwnik prowadzi także aktywne działania psychologiczne. Stwierdzono prowadzenie akcji elektroakustycznych na wojska znajdujące się w bezpośredniej styczności w rejonie m. PYRZYCE oraz CHOSZCZNO. Przeprowadza również systematycznie akcje ulotkowe skierowane do ludności zamieszkałej w m. STARGARD SZCZ ,CZAPLINEK, MYŚLIBÓRZ i CHOSZCZNO. Potwierdzono także akcję ulotkową zrealizowaną przez lotnictwo przeciwnika w rejonie IŃSKO, MIROSŁAWIEC i DRAWSKO POMORSKIE. Nie stwierdzono dotychczas akcji psychologicznych przy użyciu środków radiowych. Według wstępnych danych

przeciwnik posiada sprzęt specjalistyczny, przeznaczony do tego typu akcji, który prawdopodobnie znajduje się w rejonie płd-zach m. SŁUBICE.

Warunki terenowe stwarzają zróżnicowane możliwości organizacji posterunków obserwacyjnych i rozpoznania radioelektronicznego.

Położenie wojsk przeciwnika o 8.00 25.06 jak w sytuacji ogólnej i szczegółowej - Założenie nr 1.

Od rana 25.06 stwierdzono następujące położenie elementów rozpoznawczych przeciwnika:

- SD 6 prel - STAW (60 92);
- elementy zakłócające KF - CZÓŁNÓW (72 92);
- elementy zakłócające UKF - MIELĘCIN (80 30) i ZAMĘCIN (88 24);
- elementy oddziaływania elektroakustycznego w strefie przyfrontowej.

Ukompletowanie przeciwnika przyjąć jak w identyfikatorze - 6 K -75%, 8 K - 90%, 9 K - 80%.

2) Położenie i działanie sił oraz środków rozpoznawczych i WRE wojsk własnych.

Zgrupowanie „POMORZE" (1, 2 K GO "BAŁTYK'') prowadzi rozpoznanie w obszarze objętym działaniami zbrojnymi wykorzystując: system rozpoznania powietrznego, naziemnego oraz system rozpoznania sił pozamilitarnych.

Położenie elementów rozpoznawczych wojsk własnych - 2 K na 8.00 25. 6.:

- kompania radiolelektroniczna z 1 brrel - 2 km wsch. KIEŁPINO (96 46) zatrzymana w marszu;
- pluton rozpoznania systemów radiolokacyjnych - czołem w m. SIERAKOWO (0830) ztrzymany w marszu;
- 2 prel ześrodkowany w rejonie TRZCINIEC (32 86) bez batalionu osłony radiolokacyjnej;
- grupy stacji osłony radilokacyjnej borlok:
  - pierwsza, zach. KALISZ POM. (08 60);
  - druga, 2 km zach. IŃSKO (24 34);
  - trzecia, 2 km zach. DRAWSKO POM. (34 50);
  - czwarta, 2 km wsch. SIENNICA (20 64);

- SD 2K m. CZAPLINEK /Oddział Rozpoznawczy/.
- kr WRe rozmieszczona w rej. br ;
- SD br Świerkowa Góra (18 48);
- lądowisko eskadry dywizyjnej i śmiłowców br (1642).

Na kierunku obrony 8DZ prowadzą rozpoznanie elementy rozpoznawcze z GO „BAŁTYK" działające:

- 2 km płd WARSZYN (8414) PR /motocyklowy/;
- płd KŁODZINO (8606) SPR;

Na prawo prowadzi rozpoznanie 12 DZ z GO „BAŁTYK";

Na lewo prowadzi rozpoznanie 2 DZ z składu 2 K.

Etatowa Grupa Działań Psychologicznych 2 K działać będzie na kierunku 8 DZ. W przypadku przydzielenia części wysiłku działań psychologicznych informacjami szczegółowymi dot. możliwości użycia dysponuje Oddział Rozpoznawczy 2 K.

3) Ukompletowanie i stan techniczny sprzętu.

Ukompletowanie jednostek rozpoznawczych i WRE w stanie osobowym 95%, a w sprzęcie 90%. W ćwiczeniu przyjąć następującą strukturę organizacyjną sił i środków rozpoznawczych:

8 br w składzie:

- dowództwo;
- sztab
  - kdow — 1 x R-4
- 1kr
  - 3 x plr — 4 x BWR, 6 x BWP
- 2kr
  - 3 x plr — 4 x R-5, 6 x BRDM /w tym 2 x PSNR/
- 3kr
  - plr — 3 x sam. osob-teren./Honcer/
  - 2 x plr — 18 motocykli /1 x dca plr, 4 x sek. po 2 motory/

- esk. śmigł.	4 x W-3RO /Sokół/
	2 x wersja transp.
- esk. BSR	12 szt. /4x wyrzutnia/
- komp.radioelektroniczna	
- pl rozp radioelektr. UKF	2 x ARO KU-4
	3 x R-363
	3 x BREŃ
- pl zakł radiowych UKF	4 x R-330P
i lotniczych UKF	2 x R-834P
- pl rozp skażeń	6 x BRDM-2rsk

- logistyka batalionu

Uwaga:

- śmigłowiec transp. posiada możliwość przerzutu:
- sekcji w składzie 2 x motocykl wraz ze zwiadowcami;
    - sekcja dysponuje środkiem łączności UKF o zasięgu do 15 km;
    - motocykl jest w stanie pokonać w trudnych warunkach terenowych około 400 km.
- BSR posiada następujące parametry:
    - prędkość
        - maks. 203 km/h
        - min. 80 km/h
    - czas lotu ok. 3 godz.
    - pułap 3660 m
    - zasięg maks. do 50 km /taktyczny promień działania uzależniony od wariantu wyposażenia/;
- wyposażenie pokładowe:
    - kamera TV z urządzeniem bezpośredniej transmisji obrazu;
    - lotniczy aparat fotograficzny do wykonywania zdjęć panoramicznych;
    - laserowe urządzenie do wskazywania /oświetlania/celów naziemnych;
    - optyczne urządzenie do korygowania ognia artylerii.

- BSR może lądować na spadochronie lub jak samolot na lądowisku /długość pasa min. 100 m.

W ćwiczeniu przyjąć następującą nomenklaturę:

- elementy rozpoznawcze, które zorganizowane zostały w oparciu o transportery rozpoznawcze (BWR/BWP, BRDM-2) stosować nazwę SPR;

- elementy rozpoznawcze, które zorganizowane zostały w oparciu o pododdział na motocyklach lub przewidziane zostały do działań pieszych - stosować nazwę PR.

Kr /BZ,BPanc/:

- dowództwo i sztab 1 x R-5;
- 4 x plr każdy w składzie 1 x R-5, 2 x BRDM-2;
- plr
    - dca plr 1 x motocykl;
    - 3 x sekc. po 3 motocykle;
- dr rozp.skażeń 2 x BRDM-2rsk;

OPRACOWAŁ

/-/ ppłk dr Ryszard SZMYD
/-/ płk dr Andrzej PODKOWSKI
/-/ kpt. dypl. Waldemar SCHEFFS

Załącznik 5

do założenia taktycznego nr 1 dla 8 DZ

SYTUACJA LOTNICTWA

1. **Lotnictwo "CZERWONYCH"** główny wysiłek skupia na walce o utrzymanie przewagi w powietrzu, izolacji rejonu działań bojowych oraz wsparciu pierwszrzutowych związków taktycznych.

O 5.00 25.06 wykonało ześrodkowane uderzenie lotnicze na środki systemu dowodzenia lotnictwem i OP, baterie rakiet plot., lotniska oraz elementy systemu wsparcia logistycznego SP.

Przewiduje się, że kolejne uderzenie ześrodkowane nieprzyjaciel może wykonać po 6 - 8 godzinach, a głównymi obiektami uderzeń mogą być wojska w marszu i w rejonach ześrodkowania, SD wojsk lądowych szczebla operacyjnego i taktycznego, baterie rakiet taktycznych i elementy systemu logistycznego wojsk.

2. **Siły powietrzne "NIEBIESKICH"** główny wysiłek skupiają na osłabieniu potencjału lotnictwa przeciwnika, osłonie wojsk w rejonach ześrodkowania i w czasie przegrupowania oraz ważnych rejonów i obiektów, a także izolowaniu rejonu działań bojowych od dopływu świeżych sił i środków.

O 4.30 25.6 Lmb wysiłkiem 60 s/l zniszczyło dwie wyrzutnie prt w rej.: GRONÓW, BUCZA, TOPORÓW i przeprawy przez WARTĘ w rejonie KOSTRZYNIA i WITNICY, zaminowało lotniska: KROSNO ODRZAŃSKIE i 6 km płd.zach. RZEPIN, obezwładniło baterie rakiet plot. w rej.: płd.zach. WITNICA i płd.zach. BARLINEK oraz zdezorganizowało pracę SD w rej. płd.zach. MYŚLIBÓRZ.

II

1. Od 10.00 do zachodu słońca 25.06 dowódca 2 K może wykorzystać wg własnej decyzji 24 s/l Su-22M4 z 13 plmb, 4 ś/l Mi-8 i 12 W-3 Long z 10 pśt.

2. Zapotrzebowanie na użycie lotnictwa na korzyść dywizji w dniu 25.06 składać do ODL-2 nie później niż 1 godz. przed uderzeniem, a na dzień 26.06 do 19.00 25.06.

3.Sygnały współdziałania do 24.00 25.06:

- "ja, swój samolot" - kod - 6, rakieta żółta;

- "my, wojska własne" - seria dwóch żółtych rakiet;

- "ZAPORA" - zakaz lotu samolotów (śmigłowców) w strefie ognia środków OPL;

- "BRAMA" - zezwolenie na przelot w pasie zgłoszonym przez lotnictwo (poza korytarzem przelotu);

Oś korytarza przelotu: CZŁOPA, SKWIERZYNA. Warunki lotu w korytarzu: z kursem płn. - do 300m, z kursem płd. - powyżej 500m.

III

1. Przy SD 8 DZ rozwinięta jest GDL- 8 z pełnym stanem etatowych sił i środków. Oficerowie naprowadzania lotnictwa (ONL) znajdują się: (wg decyzji ćwiczącego szefa GDL).

2. 8 DZ posiada 8 eś w składzie 8 Mi-2, z tego: 4 Mi-2R, 3 Mi-2, 1 Mi-2PPD. Wyposażenie specjalne śmigłowców odpowiada stosowanemu dotychczas na śmigłowcach.

Ukompletowanie:

- stan osobowy: personel latający - 100%, personel zabezpieczający - 90%;

- środki UL - 100%, transportowe - 90%;

- środki zabezpieczenia materiałowo-technicznego na 7 e/l.

Bazowanie eskadry wg decyzji dowódcy 8 DZ.

3.Skład i bazowanie wybranych oddziałów lotnictwa o 8.00 25.06.

Oddział	Liczba samolotów /śmigłowców/ i typ	Bazowanie
ODL-2		
2 ełł	3 An-2, 1 Mi-8 PPD, 3 Mi-2 WDZ,	
	3 Mi-2 RSkaż, 4 Mi-2P, 1 Mi-2	RZESZOTARY
13 plmb	24 Su-22M4	PIENIĘŻNICA
	10 Su-22M4	DEBRZNO
48 plmb	22 Su-22M4	BARWICE
	12 Su-22M4	ŚWIDWIN
2 psb	15 Mi-2W, 14 W-3 HUZAR,	
	15 Mi-2 PPK/GAD	JAWOR
10 pśt	10 Mi-8, 24 W-3 LONG	BOLKÓW
16 eś WRE	10 W-3 PP	TWARDOGÓRA

4. Możliwości bojowe śmigłowca W-3 HUZAR.

Załoga - 2;

V_{max} - 260 km/h;

V_{przel} - 225 km/h;

Zasięg z uzbrojeniem - 500 km;

Czas lotu bez zbiorników dodatkowych - 4 h;

Max. masa startowa - 6400 kg;

Normalna masa startowa - 6100 kg;

Pustego śmigłowca - 3700 kg;

Max. ładunek w kabinie - 2100 kg;

Max. ładunek na podwieszeniu zewnętrznym - 2100 kg;

Uzbrojenie:

- 20 mm działo GA-1, bezodrzutowe umocowane na obrotowej wieży kierowane przy użyciu hełmowego systemu celowniczego przez I lub II pilota.

W trybie dokładnego strzelania celowanie i pomiar odległości do celu wykonywane są przez system celowniczy. Sektor ostrzału w azymucie $\pm 90^{o}$ w elewacji - 60^{o} do $+120^{o}$. Zapas 300 sztuk amunicji. Odpalanie pojedynczo lub seriami. Odległość prowadzenia skutecznego ognia do 1200 m;

- przeciwpancerne rakiety kierowane GROT. Kaliber 127 mm, głowica kumulacyjna, zapalnik kontaktowy. Przebijalność pancerza do 1000 mm. System naprowadzania w pełni autoamtyczny, sterowanie rakiet za pomocą kodowanego nadajnika laserowego, umożliwia wykonywanie manewrów przez śmigłowiec po odpaleniu rakiety.

Osiągi ppk:

- zasięg od 500 m do ponad 5000 m;
- prawdopodobieństwo trafienia - cel nieruchomy powyżej 80%;
  - cel ruchomy powyżej 70%;
- czas lotu na odległość: 1000 m - 4 s;
  4000 m - 18 s.
- niekierowane pociski rakietowe S-5 odpalane z zasobnika MARS-2 (16 szt.);
- system rakietowy powietrze - powietrze GAD.

Osiągi rakiet GAD naprowadzanych na podczerwień:

- kaliber - 57 mm;
- prędkość marszowa - 500-550 m/s;

- czas lotu sterowanego - 11 s;

- pole widzenia głowicy - $1,5^{o}$;

- max. stożek śledzenia - 40^{o};

- czas samolokwidacji - 14 s do 17 s.

- system nawigacyjny umożliwia wykonywanie lotów w dzień i noc w trudnych warunkach atmosferycznych z dokładnością określania miejsca położenia do 100 m;

- system celowniczy:

- zasięg wykrywania celu za pomocą telewizji do 8000 m;

- zasięg wykrywania celu za pomocą termowizji do 4000 m;

- zasięg dalmierza laserowego do 15000 m;

- efektywne pole widzenia celownika w azymucie $\pm 120^{o}$, w elewacji - 45 do $+30^{o}$.

5. Możliwości bojowe śmigłowca W-3 Long.

Załoga - 2;

V_{max} - 270 km/h;

V_{przel} - 230 km/h;

Zasięg z pełnym ładunkiem 650 km;

Czas lotu bez zbiorników dodatkowych - 3h 40min.;

Max. ładunek w kabinie - 2400 kg lub 14 żołnierzy z wyposażeniem osobistym;

Max. ładunek na podwieszeniu zewnętrznym - 2100 kg;

6. Ośrodek Dowodzenia Lotnictwem (ODL-2) rozwinięty jest na SD 2 K w pobliżu SD Szefa Wojsk Lotniczych i SD Szefa WOPL 2 K Dowódcy ODL-2 podlegają trzy grupy dowodzenia lotnictwem (GDL).

Funkcjonuje łączność w relacjach:

- SD 5 KL - ODL-2 - radioliniowa i radiowa;

- ODL-2 - rozwinięte GDL - radiowa;

- sieć radiowa dowodzenia powietrznego ODL-2;

- sieć radiowa rozpoznania powietrznego.

Pozostałe relacje łączności poprzez węzeł łączności SD 2 K i 5 KL.

ORACOWAŁ:
ADIUNKT KWL

ppłk pil. dr Stefan SUCHORA

Załącznik 6

do założenia taktycznego nr 1 dla 8 DZ

SYTUACJA WOJSK OBRONY PRZECIWLOTNICZEJ

I

„CZERWONI" siłami powietrznymi główny wysiłek skupiają na walce o przewagę w powietrzu oraz izolację rejonu działań bojowych.

Rozpoznanie lotnicze prowadzone jest z różnych wysokości z kierunku SULECHÓW - CHOJNICE, samolotami TORNADO GR wykorzystując aparaturę radiolokacyjną, na podczerwień i fotograficzną.

Lotnictwo myśliwsko - bombowe wykonało uderzenie siłami klucza samolotów TORNADO na elementy ugrupowania 8 DZ podczas zajmowania rejonu ześrodkowania. Ataki wykonywane były z małych wysokości pod osłoną zakłóceń radioelektronicznych.

Główny wysiłek obrony przeciwlotniczej dowódca 2 K skupia na osłonie przegrupowujących się związków taktycznych.

Obronę przeciwlotniczą 8 DZ wzmacnia 2 pplot jedną baterią z rejonu płd. SULISZEWO.

II

Wojska OPL 8 DZ prowadzą osłonę oddziałów w rejonie ześrodkowania.

8 pplot rozwinięty na stanowiskach startowych w rejonach:

- 1 brplot z rejonie CYBOWO, w baterii uszkodzony jeden PRWB - prawdopodobny czas naprawy 4 godziny. Bateria posiada 19 rakiet OSA,
- 2 brplot z rejonie płd. WZG. 116,4. Bateria posiada 22 rakiety OSA,
- 3 brplot z rejonie GRONÓWKO. Bateria posiada 18 rakiet OSA,
- 4 brplot z rejonie wzg. 116,8. Bateria posiada 24 rakiety OSA
- dplot w rejonie CZERTYN Dywizjon posiada 1,4 jo. amunicji przeciwlotniczej i 1,0 jo. przenośnych rakiet przeciwlotniczych.
- bdow rozwinęła SD pplot w rejonie płn. wzg. 113,5
- btech w kolumnie marszowej zatrzymana czołem 2 km płn. wsch. CZERTYN. W plutonie transportowym znajduje się 61 rakiet OSA.

Kompania dowodzenia Szefa OPL 8 DZ rozmieszczona w ugrupowanie batalionu dowodzenia rozwinęła 82 RSWP w rejonie wzg. 120,5.

Dywizjony przeciwlotnicze oddziałów ogólnowojskowych realizują zadania osłony pododdziałów zgodnie z decyzjami dowódców brygad.

III

DANE DODATKOWE:

Szefowi wojsk OPL 8 DZ wiadomo:

8 pplot posiada możliwości zbudowania dwu pozornych PRWB.

OPRACOWAŁ

/-/ mjr dypl. Adam HALAMA

Załącznik 7
do założenia taktycznego nr 1 dla 8 DZ

SYTUACJA ARTYLERII

1. Artyleria dywizyjna znajduje się w wyznaczonych rejonach ześrodkowania. Posiada pełne zapasy ruchome amunicji.

Położenie 8 pa i 8 pappanc - mapa "Położenie wojsk o 8.00 25.06".

O 7.50 25.06 lotnictwo przeciwnika wykonało uderzenie na 2/8 pappanc, w wyniku którego zginęło 6 żołnierzy i 12 zostało rannych. Zniszczono 2 armaty przeciwpancerne, 3 ciągniki artyleryjskie i 2 wozy z amunicją.

2. Artyleria brygadowa i batalionowa odtwarza zdolność bojową w wyznaczonych rejonach ześrodkowania. Kompanie wsparcia 282 bz i 322 bz w składzie batalionów /działających jako awangardy 28 i 32 BZ/ przemieszczają się zgodnie z decyzją dowódców brygad. Artyleria posiada pełne zapasy ruchome amunicji.

3. Stan zasadniczego sprzętu 8 DZ

Rodzaj sprzętu		8 pa	8 pappanc	Artyleria		
				28 BZ	32 BZ	16 BPanc
Artyleria do ognia pośred-niego	82 mm M			10	11	6
	120 mm M			12	12	5
	122 mm HS	18		18	18	17
	BM-21	18				
Artyleria przeciw-pancerna	85 mm A		52	11	12	12
	9P133			6	6	5
	9P135			4	4	4
	SPG-9			4	4	

4. Artyleria haubiczna dysponuje amunicją o wzmocnionej sile rażenia, natomiast moździerze 120mm amunicję odłamkowo-burzącą z dodatkowym napędem rakietowym OF-NMR /D=3-8,1 km/.

OPRACOWAŁ
/-/ppłk dr Krzysztof CZAJKA

Załącznik 8

do założenia taktycznego nr 1 dla 8 DZ

SYTUACJA WOJSK INŻYNIERYJNYCH

Na podstawie informacji uzyskanych od przełożonych, meldunków podwładnych oraz sąsiadów szefowi wojsk inżynieryjnych 8 DZ wiadomo:

1. Przeciwnik pod względem inżynieryjnym główny wysiłek skupia na pokonywaniu zapór inżynieryjnych i przygotowywaniu oraz utrzymywaniu dróg. Zapory minowe pokonuje po przejściach wykonywanych sposobem mieszanym, stosując przede wszystkim trały przeciwminowe i ładunki wydłużone, a do sprawdzenia przejść i oznakowania drużyny saperów. Prowadzi intensywne rozpoznanie wojsk i obiektów.

2. Pododdziały inżynieryjne 8 DZ zabezpieczały pod względem inżynieryjnym przegrupowanie dywizji do nakazanego rejonu i o 8.00 25.06 znalazły się w następującym położeniu:

a/ 8bsap /bez kdm, 1 ksap, 1 /2ksap i pltech kt/ - OInż 8 DZ - wchodzi w rejon ześrodkowania, gdzie przystąpi do odtwarzenia zdolności bojowej. SD batalionu - punkt 119.1 /2046/. O 8.00 25.06 jej pododdziały znajdują się w następującym położeniu:

- 1 ksap /bez plutonu/ przydzielona do 28 BZ. Zabezpieczała pod wzgledem inżynieryjnym jej przegrupowanie;

- 1/2 ksap i pl/1ksap przydzielone są do 32 BZ. Zabezpieczały pod względem inżynieryjnym jej przegrupowanie;

- kdm - OZR 8 DZ - do 7.30 25.06 odtworzyła zdolność bojową i aktualnie przygotowuje drogi dywizyjne w rejonie ześrodkowania 8 DZ:

- rokadę: STORKOWO /2638/, STUDNICA /1850/, KONOTOP /2454/, POZRZADŁO WLK. /1658/;

- dofrontową:

  - nr 1: DRAWSKO POMORSKIE, STUDNICA, CZERDYN /1638/;

  - nr 2: ŻABINEK /2470/, SIENICA /2064/, POZRZADŁO WLK.

PDO dowódcy kdm - w rejonie ześrodkowania 8 bsap.

- pltech kt rozbudowuje obiekty fortyfikacyjne na SD 8 DZ.

3. Stan sił i środków inżynieryjnych:

a/ w 8 bsap:

- braki w ukompletowaniu: spycharka DZ-27S; koparka samochodowa - 1 szt.; miny ppanc - 285 szt.; miny ppiech - 150 szt.; MW -425 kg; ZB ŁWD - 5 kpl.; most czołgowy - 2 szt.; uszkodzona spycharko-ładowarka SŁ-34. Naprawa potrwa około 3 godziny;

- pododdziały inżynieryjne ukompletowane w stanie osobowym - 85%;

b/ ksap 28 BZ:

Straty w ludziach:

- ksap 28 BZ - 5 żołnieży, a z tego:

- 1 plsap - 1 saper;

- 2 plsap - 2 saperów;

- pldm - 2 operatorów mostów towarzyszących BLG;

Straty w sprzęcie:

- ksap 28 BZ - 30 m EPD i 1 przęsło mostu BLG;

W 28BZ znajdują się następujące środki minersko-zaporowe:

Miny przeciwpancerne	MPP-B	- 450 kpl.;
„	TM-62M	- 3900 kpl.;
Miny przeciwpiechotne	PMD-6	- 350 kpl.;
„	POMZ-2M	- 355 kpl.;
Trotyl		- 2,35 tony;

W pododdziałach logistycznych brygady pełne zapasy środków inżynieryjnych pola walki.

c/ ksap 32 BZ:

Straty w ludziach: - 6 żołnieży, a z tego:

- 1 plsap - 2 saperów;

- 2 plsap - 2 saperów;

- pldm - 2 operatorów mostów towarzyszących BLG;

Straty w sprzęcie:

- ksap 32 BZ - 30 m EPD i 1 przęsło mostu BLG;

W 32 BZ znajdują się następujące środki minersko-zaporowe:

Miny przeciwpancerne	MPP-B	- 450 kpl.;
„	TM-62M	- 3700 kpl.;
Miny przeciwpiechotne	PMD-6	- 350 kpl.;
„	POMZ-2M	- 355 kpl.;
Trotyl		- 2,35 tony;

W pododdziałach logistycznych brygady pełne zapasy środków inżynieryjnych pola walki.

d/ w pozostałych oddziałach dywizji:

- pododdziały inżynieryjne ukompletowane:

w stanie osobowym - 80%;

w sprzęcie - 100%;

e/ w pododdziałach logistycznych dywizji stan zapasów środków inżynieryjnych - 25%.

OPRACOWAŁ:

/-/ppłk dr inż. Zdzisław BURAWSKI

Załącznik 9

do założenia taktycznego nr 1 dla 8 DZ

SYTUACJA OBRONY PRZECIWCHEMICZNEJ

I

"CZERWONI" utrzymują wysoką gotowość obrony ABC. Nie stwierdzono oznak świadczących o ich przygotowaniach do użycia broni jądrowej lub chemicznej. Zagrożenie skażeniami wynika z istnienia w rejonie działań dywizji zbiorników z toksycznymi środkami przemysłowymi: - STARGARD SZCZECIŃSKI - trzy cysterny kolejowe ze skroplonym chlorem o zawartości 30 ton każda;

- CZAPLINEK -dwie cysterny kolejowe ze skroplonym amoniakiem o zawartości 30 ton każda;

- RUNOWO POMORSKIE (3635) - pięć system kolejowych ze skroplonym chlorem o zawartości 30 ton każda.

II

1. Oddziały i pododdziały 8 DZ są przygotowane do działań w warunkach skażeń. Wyszkolenie poszczególnych jednostek dywizji jest zróżnicowane (bardzo dobre - batalion rozpoznawczy, dobre - jednostki zmechanizowane, pozostałe - dostateczne). Wyposażenie jednostek w sprzęt i środki przeciwchemiczne jest zgodne z tabelami należności. Zapasy sprzętu i środków przeciwchemicznych 8 DZ zostały zniszczone w wyniku bombardowania w godzinach wieczornych 21.06.

2. 2 kopchem (przydzielona ze składu 8 bopchem na okres operacji) jest rozmieszczona (jak mapa). 1 drrsk - POSk przy SD dywizji; 2 drrsk - przydzielona do bzaop.

Przy 2 kopchem znajduje się część funduszu wymiennego umundurowania - 300 kompletów umundurowania letniego.

3. Pododdziały obrony przeciwchemicnej dywizji posiadają następujące straty:

- 2 kopchem -żołnierze -7, BRDM-2rs -1, instalacje IRS - 2,

- drrsk 16 BPanc - żołnierze - 3, BRDM-2rs - 1.

Dane dodatkowe:

1. W składzie eskadry śmigłowców 8 DZ dwa śmigłowce są przystosowane do powietrznego rozpoznania skażeń promieniotwórczych.

2. Dawkomierze DKP-50 ładowano 20.06.

3. Warunki meteorologiczne w przyziemnej warstwie powietrza - jak w dniu ćwiczenia.

OPRACOWAŁ

/-/płk dr Józef ŁABĘDZKI

Załacznik 10

do założenia taktycznego nr 1 dla 8 DZ

SYTUACJA WOJSK ŁĄCZNOŚCI I INFORMATYKI

1. Sytuacja ogólna.

Wojska łączności 8 DZ organizowały system łączności dywizji podczas na okres przegrupowania. Rozwinęły węzeł łączności stanowiska dowodzenia dywizji 1 km płn wsch. CZERTYŃ, z którego zapewniona jest łączność z przełożonym, podwładnymi i współdziałającymi wojskami. Wydzielone siły i środki łączności batalionu dowodzenia zapewniają łączność przemieszczającej się kolumnie ZSD 8 DZ.

2. Sytuacja szczegółowa.

2.1. Batalion dowodzenia:

- 1 kompania łączności rozwinęła i eksploatuje węzeł łączności stanowiska dowodzenia dywizji 1 km płn wsch. CZERTYŃ;

- 2 kompania łączności przemieszcza się w kolumnie ZSD 8 DZ;

- SD 8 bdow rozmieszczone 3 km płn wsch. CZERTYŃ;

2.2. Organizacja łączności 8 DZ.

2.2.1. Łączność z przełożonym:

- łączność radiowa organizowana w sieciach i kierunkach radiowych na marsz;

- łączność przewodowa organizowana w relacji przewodowej PKD i aparatowni AŁD-3 z SD 8 DZ do SD 2 K oraz w relacji przewodowej (niezwielokrotnionej) z przewidywanego miejsca położenia ZSD 8 DZ do ZSD 2 K poprzez PWŁ-21. Zorganizowano łączność przewodową wykorzystując sieć telekomunikacyjną państwa w jednym kanale telefonicznym w relacji SD 8 DZ do SD 2 K;

- łączność radioliniowa zorganizowana w kierunku radioliniowym R-409 w relacji SD 8 DZ do SD 2 K;

- łączność poczty polowej zorganizowano wzdłuż dróg marszu środkami WPP 2 K.

2.2.2. Łączność z podwładnym:

- łączność radiowa zorganizowana w sieciach i kierunkach radiowych na marsz;

- łączność radioliniowo - przewodowa utrzymywana jest z 28, 32 BZ i 16 BPanc ze stanowiska dowodzenia dywizji. Do pozostałych elementów ugrupowania dywizji wybudowano lub kończy się budowę kierunków przewodowych ze stanowiska dowodzenia dywizji - będą one wybudowane do czasu zajęcia przez nie rejonów ześrodkowania;

- rozpoczęto budowę kierunków przewodowych z ZSD 8 DZ do SD brygad - czas ukończenia według decyzji ćwiczących.

Do pozostałych elementów ugrupowania łączność radioliniowo - przewodowa zorganizowana jest lub w trakcie organizacji odpowiednio z SD i ZSD 8 DZ.

- łączność pocztową zorganizowano w kierunkach bezpośrednich i na marszrutach okrężnymi drogami, siłami i środkami WSP 8 bdow.

2.2.3. Łączność współdziałania z sąsiadami utrzymywana jest poprzez węzeł łączności 2 K.

3. Dane dodatkowe:

- szef łączności 8 DZ otrzymał zadanie rozeznania możliwości wykorzystania stacjonarnej sieci telekomunikacyjnej dla potrzeb dywizji;

- korpus przydzielił dywizji 3 radiolinie R-409 oraz jedną aparatownię AŁD-3 do utrzymania łączności ze stanowiskami dowodzenia korpusu.

OPRACOWAŁ

/-/ kpt. dypl. Janusz CZERWIŃSKI

Załącznik 11

do założenia taktycznego nr 1 dla 8 DZ

SYTUACJA WOJSK OBRONY TERYTORIALNEJ

Wojska OT realizują przewidziane dla nich zadania skupiając główny wysiłek na obronie wyznaczonych rejonów, rubieży i obiektów oraz wsparciu i zabezpieczeniu wojsk operacyjnych. Ponadto wspomagają organa i formacje OC.

Jednostki rodzajów wojsk OT rozbudowują kolejne rubieże obrony oraz przygotowują przeprawy zapasowe, drogi manewru i niszczenia obiektów zagrożonych zajęciem przez przeciwnika.

Jednostki logistyczne realizują zadania związane z zaopatrywaniem, remontem sprzętu oraz osłoną techniczną sieci transportowej i kierowaniem ruchem wojsk.

Rozmieszczenie jednostek OT:

- „PILSKA"BOT w rejonie: WAŁCZ, SZWECJA, PIŁA;
- bOT w m. STARGARD SZCZECIŃSKI;
- bfort w: ZŁOCIENIEC, DRAWSKO POMORSKIE, DOBIEGNIEW, CHOSZCZNO;
- boo w m. DRAWSKO POMORSKIE, ZŁOCIENIEC, DOBIEGNIEW.

Terytorialne organy dowodzenia kierują wykonywaniem zadań operacyjno - obronnych przez podległe im siły oraz realizują zadania związane z uzupełnianiem wojsk. Szefowie RSzW i rejonowi komendanci OT (RKOT) reprezentują interesy dowódców ZT wobec organów kierowania układu pozamilitarnego.

Terytorialne organy dowodzenia rozwinięte w:

- RSzW w m. SZCZECIN;
- RKOT w m. WAŁCZ, STARGARD SZCZECIŃSKI.

OPRACOWAŁ

/-/mjr dypl. Krzysztof GĄSIOREK

Załącznik 12

do założenia taktycznego nr 1 dla 8 DZ

SYTUACJA LOGISTYCZNA

1. Rozmieszczenie pododdziałów logistycznych korpusu:

- 8 bzaop -na drodze ZŁOCIENIEC, LUBIESZEWO czołem STAWNO /2864/;

- 8 brem - w marszu na drodze, czołem SULISZEWO (3258);

- 8 bmed - realizuje przedsięwzięcia leczniczo-ewakuacyjne i rozwinęła DPO w m. BUDOWO /3056/.

Ukompletowanie pododdziałów logistycznych 95% w ludziach i sprzęcie.

2. Sytuacja zaopatrzeniowa.

Stan zapasów środków zaopatrzenia w oddziałach i składach dywizji - jak tabela nr 1:

Tabela nr 1

Stan zapasów środków zaopatrzenia w oddziałach i składach dywizji

	Wyszczególnienie	28 BZ	32 BZ	16 BPanc	8 pa	8 papanc	8 pplot	pozostałe	w składach DZ
	strzelecka	0.65	0.60	0.70	0.70	0.70	0.70	0.75	0.20
A	pokładowa	1.10	1.05	1.20	1.30	1.20	1.30	1.20	0.20
M	moździerzowa	1.05	1.10	1.20					0.30
U	art.pośrednia	1.40	1.50	1.60	1.70				0.30
N	czołgowa	1.20	1.30	1.40					0.10
I	BWP	1.00	1.10	1.20					0.10
C	przeciwlotnicza	1.00	1.05	1.00			1.20	1.20	0.20
J	plot.poc.rak.	1.10	1.05	1.00			1.10		0.20
A	ppk	1.00	1.00	1.10					0.20
	art.ppanc.	0.25	0.25	0.30		0.35			0.10
M	benzyna samoch.	4	4	3	4	4	3	4	1
P	olej napędowy /pk/	4	4	3	4	4	3	4	1
S	olej napędowy /pg/	2	2	2	2	2	2	2	2
Ż	NP	5	5	4	3	5	5	5	2

Tabela nr 2

Zestawienie zbiorowej jednostki ognia i napełnienia 8 DZ / ton /

	Wyszczególnienie	28 BZ	32 BZ	16 BPanc	8 pa	8 papanc	8 pplot	pozostałe	Razem	w składach DZ
	strzelecka	38.02	38.02	20.14	7.62	5.80	6.70	35.33	151.63	
A	pokładowa	23.19	23.19	25.36	0.10	1.84		7.06	80.74	
M	moździerzowa	40.56	40.56	23.64					104.76	
U	art. pośrednia	57.60	57.60	57.60	273.6				446.40	
N	czołgowa	70.02	70.02	162.4					302.4	
I	BWP	45.6	45.6	22.8					114.00	
C	przeciwlotnicza	19.84	19.84	19.84			27.6		87.12	
J	plot.poc.rak.	0.62	0.62	0.62			0.21		2.08	
A	ppk	8.54	8.54	7.90		1.44			26.42	
	art. ppanc.	31.20	31.20	31.20		124.8			218.40	
M	benzyna samochodowa	1.03	1.03	0.94	0.21	0.55	0.20	7.72	11.68	
P	olej napędowy /pk/	14.45	14.45	12.79	11.12	4.22	14.37	28.89	100.28	
S	olej napędowy /pg/	20.54	20.54	40.15	2.92			14.18	98.33	

Stan ukompletowania zestawów remontowych i materiałów technicznych zapewnia wykonanie remontów w ciągu najbliższych 5 dni.

3. Sytuacja techniczna.

Stan techniczny podstawowego uzbrojenia i sprzętu technicznego - jak tabela nr 3.

Tabela nr 3

Stan techniczny podstawowego uzbrojenia i sprzętu technicznego

Oddział /pododdział/	Rodzaj sprzętu	Stan według		Wymaga remontu			Straty bezpowrotne
		etatu	ewidencyj.	RB	RS	RG	SB
RAZEM	czołgi	150	145	3	2		1
8 DZ:	BWP	160	150	5	3	2	2
	TO	215	203	4	3	2	4
	moździerze	60	57	1			
	haubice	72	72	3	1		1
	armaty ppanc.	84	82	3	1		2
	armaty plot.	64	62	1	1		1
	ciągniki ewak.	74	72	2			
	samochody	1550	1418	57	45	25	32
	ppk	90	87				
28 BZ	czołgi	30	29	1	1		1
	BWP	60	56	2	1	1	1
	moździerze	24	23	1			
	haubice	18	18	1			
	armaty ppanc.	12	11	1			
	ciągniki ewak.	17	17				
	samochody	356	309	14	9	6	10
	armaty plot.	16	16	1			
	TO	73	70	1	1		2
32 BZ	czołgi	30	29	1			
	BWP	60	58	1	1		
	moździerze	24	22				
	haubice	18	18	1			
	armaty ppanc.	12	12	1	1		
	ciągniki ewak.	17	17	1			
	samochody	356	304	12	10	5	8
	armaty plot.	16	16				1
	TO	73	69	1	1	1	1
16 BPanc	czołgi	90	87	1	1		
	BWP	30	27	1	1	1	1
	moździerze	12	12				
	haubice	18	18		1		
	armaty ppanc.	12	12				
	ciągniki ewak.	17	17				
	samochody	220	207	6	6	4	2
	armaty plot.	16	15				
	TO	43	40	1	1	1	
pozostałe	BWP	10	9	1			
	haubice	18	18	1			1
	armaty ppanc.	48	47	1			1
	ciągniki ewak.	20	19	1			
	samochody	718	698	25	20	10	12
	armaty plot.	16	15		1		
	TO	26	24	1			1
	BM-21	18	18				

Zapas przebiegu silników i gąsienic pojazdów zapewnia im przejazd nie mniejszy niż na odległość 1000 km.

Ewakuacja nadwyżkowego funduszu remontowego z PZUS dywizji prowadzona jest siłami 11 brem.

4. Sytuacja medyczna.

Z pododdziałów 8 DZ wymaga ewakuacji następująca liczba rannych i chorych:

- 28 BZ - 29;
- 32 BZ - 29;
- 16 BPanc - 7;
- 8 pa - 5;
- 8 pappanc - 7;
- 8 pplot - 8;
- pozostałe pododdziały - 25.

Jednorazowe możliwości ewakuacyjne transportu sanitarnego 8 bmed wynoszą 180 rannych żołnierzy. W DPO oczekuje na udzielenie pomocy medycznej 38 rannych i na ewakuację 42 rannych i chorych.

Ewakuacja rannych i chorych z DPO prowadzona jest siłami 2 bwmed. Stan sanitarno-higieniczny wojsk i terenu pomyślny, zachorowań na choroby zakaźne nie stwierdzono.

Stan zapasów materiałów medycznych zaopatrzenia bojowego zapewnia udzielenie pomocy medycznej przez 6 dni walki.

5. Dane dodatkowe:

a/ w rejonie działania 8 DZ przydzielono na zaopatrzenie do:

- składu mps w m. MIROSŁAWIEC, WĘGORZYNO /3537/, CYBOWO;
- składu amunicji w m. DRAWSKO POMORSKIE , BIAŁOGARD;
- składu żywności w m. WIERZCHOWO, ŁOBEZ;
- jako rezerwowe źródło zaopatrzenia w mps wyznaczono ZGPN CPN w m. KALISZ POMORSKI, gdzie przydzielono 50 ton benzyny samochodowej i 60 ton oleju napędowego i STORKOWO gdzie wydzielono 40 ton BS i 80 ton ON;
- w rejonie działania brygada może korzystać z piekarni w m. STORKOWO i JASTROWIE , pralni w m. DRAWSKO POMORSKIE, SZCZECINEK oraz masarni w m. OKONEK, WĘGORZYNO i POŁCZYN ZDRÓJ.

b/ w rejonie działania brygada może korzystać z następujących elementów infrastruktury technicznej :

- zmilitaryzowanego warsztatu garnizonowego w m.WAŁCZ, DRAWSKO POMORSKIE;
- OMT STUDNICA /2343/ ;

c/ w rejonie działania brygada może korzystać z Zakładu Opieki Zdrowotnej w m. WIĘCBARK, gdzie wydzielono 50 miejsc, IŃSKO - 25 miejsc i CHOJNICE - 50 miejsc.

OPRACOWAŁ

/-/mjr dr Sławomir OWCZAREK

Załącznik 13

do założenia taktycznego nr 1 dla 8 DZ

SYTUACJA MOBILIZACYJNO - UZUPEŁNIENIOWA

1. 8 DZ po osiągnięciu gotowości bojowej w miejscu stałej dyslokacji wchodzi do rejonu: IŃSKO, KALISZ POMORSKI, /wył/ MIROSŁAWIEC, DRAWSKO POMORSKIE.

2. Ukompletowanie dywizji wynosi 95%.

3. W celu zachowania potencjału bojowego dywizji został zorganizowany system uzupełniania wojsk w wyniku ponoszonych strat.

W skład systemu wchodzą:

a/ kompanie zapasowe brygad - stan zmienny 147 żołnierzy, w tym 29 oficerów i chorążych i 118 podoficerów i szeregowych /wykorzystać do uzupełniania pododdziałów wchodzących w skład brygady/;

b/ batalion zapasowy dywizji - stan zmienny 245 żołnierzy, w tym 28 oficerów i chorążych i 217 podoficerów i szeregowych.

W stanie zmiennym pododdziałów uzupełnieniowych występują żołnierze o specjalnościach wojskowych uważanych za podstawowe dla zachowania potencjału bojowego uzupełnianych jednostek, w ilościach proporcjonalnych do struktury stanu osobowego tych jednostek.

Siłami tych pododdziałów realizować zadania uzupełnieniowe podczas działań bojowych, zapewniając jednostkom dopływ podstawowych dla nich specjalistów do czasu przekazania im właściwych uzupełnień z ośrodków zapasowych.

4. Na obszarze okręgu wojskowego rozwinięto, celem zabezpieczenia potrzeb uzupełnieniowych wojsk korpusu, pięć ośrodków zapasowych, które dysponują:

- nr 1 - ZŁOCIENIEC - 1380 żołnierzy, w tym 175 oficerów i chorążych;
- nr 2 - PIŁA - 1890 żołnierzy, w tym 220 oficerów i chorążych;
- nr 3 - POZNAŃ - 1960 żołnierzy, w tym 235 oficerów i chorążych;
- nr 4 - KOSZALIN - 1980 żołnierzy, w tym 240 oficerów i chorążych;
- nr 5 - SŁUPSK - 1980 żołnierzy, w tym 228 oficerów i chorążych.

Ponadto rozwinięto kompanię uzupełnienia kadrowego, która osiągnęła stan zmienny 49 oficerów.

ZESTAWIENIE PROGNOZOWANYCH STRAT WOJSK LĄDOWYCH

		Wysokość prognozowanych średnich strat dobowych /w %/						
		Oddział	ZT	Samodz. jedn. ZO	Za ZO	Jedn.wojsk OT	Za wojska OW	Wojska lądowe
O B R O N A	w pierwszym rzucie na głównym wysiłku	18-20	6-8	1,5-2	2-2,5	0,5-1,5	2-2,5	1,2-1,8
	w pierwszym rzucie na pomocniczym kierunku	15-16	4-6					
	w drugim rzucie /odwodzie/	10-12	3-5				1,5-2	
działania zaczepne /kontratak, przeciwuderzenie/		I 30-35 II 20-25	8-10	2-3	3-5			
marsz, przemieszczanie, przegrupowanie		2-3	0,5-1	0,5-1				
Wysokość strat za okres dwóch tygodni działań wojennych			*		28-35	7-21	I 21-28 II 28-35	17-25

* W ciągu 6 dób straty mogą sięgnąć 24-39%.

5. Dla umożliwienia bieżącego, zgodnie z potrzebami zachowania potencjału bojowego, uzupełniania wojsk poszczególne szczeble dowodzenia powinny dysponować na bieżąco niezbędnymi danymi o faktycznym stanie ukompletowania oddziałów / pododdziałów /.

Mając na uwadze aktualny stan ilościowy i jakościowy środków rażenia będących w posiadaniu potencjalnego przeciwnika, jak też warunki prowadzenia walki i ilość użytych sił należy na każdy dzień walki dokonać prognozy strat oraz uzupełnienia wojsk.

Do kalkulacji przyjąć następujące średnie dobowe straty wojsk w stanie osobowym - tabela 1.

6. W pierwszych 3-4 dniach działań bojowych uzupełnienie realizować z organicznych pododdziałów zapasowych dywizji i brygad.

W wypadku poniesienia strat w kolejnych dniach działań bojowych, uzupełnienie realizować z ośrodków zapasowych okręgu wojskowego na podstawie zapotrzebowań.

OPRACOWAŁ
ADIUNKT KATEDRY O i MW

/-/ płk dr Henryk GETKA

Załącznik 14

do założenia taktycznego nr 1 dla 8 DZ

SYTUACJA O DZIAŁANIACH POZAMILITARNYCH NA OBSZARZE DZIAŁAŃ

Siły i ogniwa układu pozamilitarnego realizują zadania związane z funkcjonowaniem państwa, przetrwania społeczeństwa, wspierają siły zbrojne.

Ogniwa ochrony państwa realizują stojące przed nimi zadania. Policja zapewnia bezpieczeństwo i porządek publiczny w rejonach odpowiedzialności, realizuje czynności na rzecz OC, może wspierać realizację zadań wojsk operacyjnych.

Położenie zasadniczych sił:

- KW Policji - pułk manewrowy policji w m. SZCZECIN;
- KR Policji - m. MIROSŁAWIEC, STARGARD SZCZ., STRZELCE KRAJEŃSKIE;
- posterunki policji - m. KALISZ POMORSKI, DRAWSKO POMORSKIE. MARIANOWO, SUCHAŃ, MASZEWO, ZŁOCIENIEC, CZAPLINEK, DOBIEGNIEW, RECZ.

Straż Pożarna prowadzi osłonę przeciwpożarową obiektów i wojsk, zwalcza pożary w rejonach odpowiedzialności, wspomaga formacje OC.

Położenie zasadniczych sił:

- KW PSP w m. SZCZECIN, KR PSP w m. GOLENIÓW, DRAWSKO POMORSKIE, STARGARD SZCZECIŃSKI;
- kompanie pożarnicze w m, SZCZECIN (4), GOLENIÓW, STARGARD SZCZ., DRAWSKO POMORSKIE, STRZELCE KRAJEŃSKIE;
- plutony pożarnicze w m. CHOSZCZNO, SUCHAŃ, MARIANOWO, DOBRZANY, RECZ, DRAWNO, CZŁOPA, KALISZ POMORSKI, IŃSKO, MIROSŁAWIEC, WIERZBNO, ZŁOCIENIEC, CZAPLINEK, MASZEWO, DOBIEGNIEW, WAŁCZ;
- ochotnicze straże pożarne w m. ZIELENIEWO, WAPNICA, BRZEZINY, DOMINIKOWO, WAPNICA, BYTOWO, SIENNICA, CHOCIWEL, DOBRA, BOBRÓWKO, ŁUBOWO.

Ogniwa ochrony ludności realizują zadania związane z ochroną ludności, prowadzą akcje rastunkowe, udzielają pomocy medycznej żołnierzom w rejonach działania formacji OC.

Rozwinięto ośrodki analizy danych i alarmowania (SZCZECIN, STARGARD SZCZ., GOLENIÓW, DRAWSKO POMORSKIE), oddziały ratownictwa ogólnego w m. CHOSZCZNO, STARGARD SZCZ., GOLENIÓW, DRAWSKO POMORSKIE, kompanie i plutony ratownictwa ogólnego i specjalistycznego w m. IŃSKO, SUCHAŃ, RECZ, KALISZ POMORSKI, DRAWNO, MASZEWO, STRZELCE KRAJEŃSKIE, MARIANOWO, BREŃ, DOBRA, CZAPLINEK, KRZYŻ.

Ogniwa gospodarczo-obronne zaspokajają potrzeby wojska i społeczeństwa, wzdzielają środki transportowe i sprzęt, biorą udział w inżynieryjnej rozbudowie terenu.

OPRACOWAŁ

/-/ płk dr Roman KALINOWSKI

Wydrukowano w 42 egz.
Egz. nr 1-20 Dokumentacja ćwiczenia
Egz. nr 21-42 Bibl. Główna DZN
Wyk. ppłk J. GOLEMIEC
Druk AON nr 288/WW

Do użytku służbowego

Egz. nr.....

Wręczyć 1996.06.22 dcy 28 BZ

ZAŁOŻENIE TAKTYCZNE nr 1

Czas operacyjny 8.00 25.06. Mapa 1: 50 000, wydanie 1987

I
SYTUACJA OGÓLNA

1."**CZERWONI**" - zgrupowanie „ŚLĄSK" (6, 8, 9 K) prowadzi działania zaczepne celem opanowania zachodniej części POMORZA. Pierwszorzutowymi związkami taktycznymi 6 K walczy z siłami OT i wydzielonymi wojskami operacyjnymi „NIEBIESKICH", które osłaniają rozwinięcie swoich głównych sił do operacji obronnej.

2."**NIEBIESCY**" - wydzielonymi ze zgrupowania „POMORZE" wojskami operacyjnymi oraz OT powstrzymują natarcie „CZERWONYCH". Organizując obronę na zawczasu przygotowanych pozycjach i w wytypowanych aglomeracjach stwarzają zasadniczym siłom zgrupowania „POMORZE" warunki przejścia do operacji obronnej.

2 K kończy przegrupowanie swoich sił w obszar starcia.

8 DZ (28, 32 BZ, 16 BPanc), wchodząca w skład 2 K przystąpiła do odtwarzania zdolności bojowej po wykonanym marszu.

II
SYTUACJA SZCZEGÓŁOWA

1."**CZERWONI**"- 21 DZ nacierając w kierunku: MYŚLIBÓRZ, CHOSZCZNO rozbiła część wojsk osłonowych „NIEBIESKICH" i o 8.00 25.06 walczy na rubieży: PGR MOSKORZYN (9508), CHOSZCZNO. Lotnictwo atakuje wojska „NIE- BIESKICH" zajmujące rejony ześrodkowania.

2."**NIEBIESCY**"- o 8.00 25.06 poszczególne pododdziały 28 BZ znajdują się w następującym położeniu:

a) 282 bz - awangarda, zatrzymany na drodze, czołem w SZADZKO (1326);

b) 281 bz - odtwarza zdolność bojową w zajętytm rejonie;

c) 283 bzmot - zajął nakazany rejon. O 7.50 lotnictwo wykonało uderzenie na południową część jego rejonu rozmieszczenia, w wyniku którego została obezwładniona jedna kompania piechoty, straty w trakcie ustalania;

d) 280 bcz - w rejonie ześrodkowania. W wyniku uderzenia lotnictwa o 7.50 25.06 zginęło 6 żołnierzy, a 5 jest rannych, zostały zniszczone 2 czołgi, a 3 wymagają remontu;

e) 284 bpzmot - w zajętym rejonie odtwarza zdolność bojową. O 7.50 25.06 lotnictwo wykonało uderzenie, w wyniku którego w batalionie zostało zabitych 20 żołnierzy, a 10 jest rannych. W kompanii wsparcia zniszczone zostały dwa moździerze 82 mm. W wyniku spożycia wody z jez. DŁUSKO 10 żołnierzy doznało zatrucia pokarmowego.

III
DANE DODATKOWE

1. Na prawo przechodzi do obrony 12 DZ z GO „POMORZE".
2. Na lewo 32 BZ kończy zajmowanie rejonu ześrodkowania.
3. Warunki meteorologiczne takie, jak w dniu ćwiczenia.
4. Działania prowadzone są bez użycia broni masowego rażenia.

IV
PRACA DO WYKONANIA

1. Sprawdzić system łączności.
2. Zapoznać do 8.00 25.06 dowództwo 28 BZ z informacjami w założeniu nr 1, zebrać szczegółowe meldunki o położeniu i działaniu podwładnych oraz złożyć meldunek przełożonemu
3. Dokonać oceny sytuacji i przygotować się do kierowania podległymi komórkami organizacyjnymi.
4. Przygotować do pracy mapy, na które nanieść niezbędne informacje.
5. Dokonać aktualizacji pobranych dokumentów zgodnie z uzyskanymi informacjami.
6. Od 8.00 25.06. przystąpić do kierowania oddziałami.

Załączniki:

1. Sytuacja polityczno-militarna.
2. Skład bojowy i ukompletowanie strony ćwiczącej.
3. Identyfikator składu bojowego i ukompletowanie strony przeciwnej.
4. Sytuacja rozpoznawcza.
5. Sytuacja lotnictwa.
6. Sytuacja wojsk OPL.
7. Sytuacja WRiArt.
8. Sytuacja wojsk inżynieryjnych.
9. Sytuacja wojsk obrony przeciwchemicznej.
10 Sytuacja wojsk łączności i informatyki.
11. Sytuacja wojsk obrony terytorialnej.
12. Sytuacja logistyczna.
13. Sytuacja mobilizacyjno-uzupełnieniowa.
14. Sytuacja o działaniach pozamilitarnych na obszarze działań.
15. Położenie wojsk o 8.00 25.06 (mapa 1:50000) (Magazyn Map).

KIEROWNIK ĆWICZENIA

.....

Załącznik 1

do założenia taktycznego nr 1 dla 28 BZ

SYTUACJA POLITYCZNO-MILITARNA

I. Sytuacja międzynarodowa

1. Prowadzone przez "CZERWONYCH" operacje z użyciem lotnictwa oraz sił konwencjonalnych wspartych środkami wojny radioelektronicznej, systemami rozpoznawczo-uderzeniowymi i działaniami psychologicznymi mają za zadanie opanowanie Pomorza Zachodniego i zdobycie dostępu do morza. W pierwszych dniach operacji rozbili część sił osłonowych "NIEBIESKICH" i rozpoczęły walkę z broniącymi się siłami OT.

2. Nastąpiło nasilenie oddziaływań propagandowo-psychologicznych środków przekazu "CZERWONYCH" skierowanych na społeczeństwo polskie /ze szczególnym wykorzystaniem telewizji satelitarnej oraz różnorodnych wydawnictw drukowanych/ akcentujących bezsens obrony polskich wartości narodowych.

Głównymi celami działań psychologicznych "CZERWONYCH" są:

- szybkie doprowadzenie do izolacji Polski na arenie międzynarodowej;
- załamanie woli walki społeczeństwa polskiego oraz wykazanie bezsensu Polskiej Racji Stanu poprzez:

a/ ukazywanie dysproporcji techniczno-taktycznych możliwości sprzętu bojowego, sprawności systemów dowodzenia wojskami i zmotoryzowanych systemów wykorzystania środków walki;

b/ eksponowanie efektywności rażenia i niszczenia broni precyzyjnej.

Prezydent RP, Sejm i Senat oraz Rząd potwierdziły stanowisko w sprawie prowadzenia działań wojennych aż do zwycięstwa. Rząd podjął energiczne działania dyplomatyczne na forum ONZ i Rady Europy mające na celu przerwanie działań zbrojnych i wycofanie się "CZERWONYCH" poza granice Polski. Postulowany jest na forum międzynarodowym projekt konferencji, która przyczyniłaby się do pokojowego uregulowania problemów między państwami Europy Środkowo-Wschodniej.

Ojcic Święty, podczas homilii w czasie niedzielnej mszy świętej w dniu 23.06. potępił napaść na nasz kraj "CZERWONYCH" i wezwał społeczność międzynarodową do działań na rzecz zaprzestania walki zbrojnej.

II. Sytuacja w kraju

1. Prezydent RP, Zgromadzenie Narodowe i Rząd RP w specjalnych oświadczeniach wezwały armię i społeczeństwo do ofiarności na rzecz obrony kraju.

Kościół rzymsko-katolicki i kościoły zrzeszone w Polskiej Radzie Ekumenicznej podjęły aktywne działania mobilizujące społeczeństwo do obrony zagrożonej Ojczyzny. Także wszystkie partie polityczne popierają nadrzędny cel - obronę Ojczyzny.

2. Mimo racjonalnego dystansu do oddziaływań propagandowo-psychologicznych "CZERWONYCH" wśród części społeczeństwa utrzymują się zjawiska społecznie negatywne. W południowych i południowo-zachodnich rejonach kraju obserwuje się próby zakłócania przez organizacje mniejszości narodowych, lokalnych systemów gospodarczych /głównie transportu, łączności, zaopatrzenia/. W Warszawie i większych miastach Polski północnej - utracono częściową kontrolę nad systemem zaopatrzenia ludności w żywność, energię elektryczną i paliwa.

Z terenów zajętych przez przeciwnika obserwuje się exodus ludności w kierunku północno-zachodnim. Na podstawie informacji od migrującej ludności można dojść do wniosku, iż ludność cywilna na terenach zajętych przez przeciwnika odnosi się niechętnie do nowej administracji. Przekazywane są także informacje o pojawieniu się na obszarach zajętych przez "CZERWONYCH" - grup partyzanckich opartych na organizacjach ZHP, ZHRP, ZS Strzelec.

III. Sytuacja w wojskach

Pododdziały 28 BZ zajęły nakazane rejony do 8.00 25.06 i trwają w nich intensywne przygotowania do wejścia do walki. W wyniku uderzeń lotnictwa "CZERWONYCH" brygadaponiosła pierwsze straty w ludziach i sprzęcie:

- w 280 bcz zostało zabitych 6 żołnierzy, a 5 rannych oraz zniszczone 2 czołgi, w 1 i 2 kcz zaobserwowano brak odporności psychicznej u części żołnierzy w związku z poniesionymi stratami;

- w 284 bpzmit - zabitych 2 żołnierzy, a 10 rannych. Stwierdzono także w 1 kp zatrucie pokarmowe u 30 żołnierzy. W tej sprawie prowadzone jest intensywne śledztwo, gdyż istnieje podejrzenie o sabotaż. U części żołnierzy batalionu daje się zauważyć brak zaufania do zabezpieczenia logistycznego. Rozprzestrzenia się także psychoza zagrożenia aktami sabotażu.

- w 283 bz obezwładniona została 1 kp. W pozostałych kompaniach wybuchła panika i chęć ucieczki przed zagrożeniem z powietrza;

- stwierdzono przypadki symulacji chorób psychicznych i samouszkodzeń ciała w 280 bcz i 283 bz;

- w rejonach dyslokacji 282 bz, 281 bz i 280 bcz odnotowano oddziaływanie "CZERWONYCH " w postaci ulotek, odezw i przepustek do niewoli;

OPRACOWAŁ

/-/ ppłk dr Andrzej RACZKOWSKI

STRUKTURA ORGANIZACYJNA I WYPOSAZENIE /STAN ETATOWY/ 28 BZ

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	Rakiety	Artyl. >150mm	Artyl. >100mm	Artyl. rakiet.	Artyl. M 120	Artyl. M 80	Czolgi TWARDY	Czolgi T72	Czolgi inne	Transp. BWP	Transp.	Transp. r.wojsk	Ppanc ppk	Ppanc armaty	Ppanc SPG-9	Ppanc rgppanc	Plot KUB	Plot OSA	Plot S-M2	Plot A-57	Plot KM	Smigl. szturm.	Smigl. inne
Dtwo	POL	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Szef.RWiS	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sek-Duszpa	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SekO-Wych	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SekFinans	POL	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
bdow	POL	312	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
klacz	POL	137	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kOiRR	POL	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
zal wdow	POL	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pl dow	POL	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
bcz	POL	192	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bz	POL	460	-	-	-	-	6	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
kwsp	POL	78	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 bz	POL	460	-	-	-	-	6	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
kwsp	POL	78	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bpzmot	POL	455	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	30	-	4	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kwsp	POL	68	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	4	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 bpzmot	POL	455	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	4	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kwsp	POL	68	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	4	2	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-

STRUKTURA ORGANIZACYJNA I WYPOSAZENIE /STAN ETATOWY/ 28 BZ - od.

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	Rakiety	Artyl. >150mm	Artyl. >100mm	Artyl. rakiet.	Artyl. M 120	Artyl. M 80	Czolgi TWARDY	Czolgi T72	Czolgi inne	Transp. BWP	Transp.	Transp. r.wojsk	Ppanc ppk	Ppanc armaty	Ppanc SPG-9	Ppanc rgppanc	Plot KUB	Plot OSA	Plot S-M2	Plot A-57	Plot KM	Smigl. szturm.	Smigl. inne
dah	POL	275	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bah	POL	53	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
2 bah	POL	53	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
3 bah	POL	53	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
btdw	POL	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
dappanc	POL	243	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	12	-	4	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bappanc	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	2	-	-	-	-	-	-	-
2 bappanc	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	2	-	-	-	-	-	-	-
3 bappanc	POL	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pl dow	POL	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
dplot	POL	258	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	24	4	12	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 baplot	POL	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-
2 baplot	POL	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	4	-	-
3 baplot	POL	76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	8	4	-	-	-
pl dow	POL	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kr	POL	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-
ksap	POL	192	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
krem	POL	213	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kmed	POL	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
klsm	POL	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
Logistyka	POL	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kzaop	POL	244	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sek ZW	POL	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28 BZ	POL	4041	-	-	18	-	12	12	-	30	-	60	30	13	10	12	4	148	-	-	24	4	12	-	6

STRUKTURA ORGANIZACYJNA I WYPOSAZENIE /STAN ETATOWY/ 162 BZ

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	Rakiety	Artyl. >150mm	Artyl. >100mm	Artyl. rakiet.	Artyl. M 120	Artyl. M 80	Czolgi TWARDY	Czolgi T72	Czolgi inne	Transp. BWP	Transp.	Transp. r.wojsk	Ppanc ppk	Ppanc armaty	Ppanc SPG-9	Ppanc rgppanc	Plot KUB	Plot OSA	Plot S-M2	Plot A-57	Plot KM	Smigl. szturm.	Smigl. inne
Dtwo	POL	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Szef.RWiS	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sek-Duszpa	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SekO-Wych	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SekFinans	POL	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
bdow	POL	312	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
klacz	POL	137	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kOiRR	POL	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
zal wdow	POL	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pl dow	POL	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
bcz	POL	192	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bz	POL	460	-	-	-	-	6	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
kwsp	POL	78	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 bz	POL	460	-	-	-	-	6	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
kwsp	POL	78	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bpzmot	POL	455	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	30	-	4	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kwsp	POL	68	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	4	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 bpzmot	POL	455	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	4	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kwsp	POL	68	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	4	2	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-

STRUKTURA ORGANIZACYJNA I WYPOSAZENIE /STAN ETATOWY/ 162 BZ - cd.

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	Rakiety	Artyl. >150mm	Artyl. >100mm	Artyl. rakiet.	Artyl. M 120	Artyl. M 80	Czolgi TWARDY	Czolgi T72	Czolgi inne	Transp. BWP	Transp.	Transp. r.wojsk	Ppanc ppk	Ppanc armaty	Ppanc SPG-9	Ppanc rgppanc	Plot KUB	Plot OSA	Plot S-M2	Plot A-57	Plot KM	Smigl. szturm.	Smigl. inne
dah	POL	275	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bah	POL	53	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
2 bah	POL	53	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
3 bah	POL	53	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
btdw	POL	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
dappanc	POL	243	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	12	-	4	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bappanc	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
2 bappanc	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
3 bappanc	POL	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pl dow	POL	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
dplot	POL	258	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	24	4	12	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 baplot	POL	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-
2 baplot	POL	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	4	-	-
3 baplot	POL	76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	8	4	-	-	-
pl dow	POL	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kr	POL	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-
ksap	POL	192	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
krem	POL	213	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kmed	POL	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
klsm	POL	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
Logistyka	POL	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kzaop	POL	244	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sek ZW	POL	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
162 BZ	POL	4041	-	-	-	18	-	12	12	-	30	-	60	30	13	10	12	4	148	-	-	24	4	12	-	6

Załącznik 3

do założenia taktycznego nr 1 dla 28 BZ

IDENTYFIKATOR SKŁADU BOJOWEGO „CZERWONYCH"
(ZGRUPOWANIE „ŚLĄSK")

6 K / 75% ukompletowania ludzi i sprzętu/

21 DZmot

211 BPanc: 2111 bcz, 2112 bcz, 2113 bcz, 2114 bz, 2115 bz,
2110 daplot, 2110 das, 2110 kr, 2110 ksap,
2110 krem, 2110 kzaop, 2110 kmed, 2110 bdow.

212 BZ: 2121 bcz, 2122 bz, 2123 bz, 2124 bz, 2125 bp,
2120 das, 120 dappanc, 2120 daplot, 2120 kr,
2120 ksap, 20 krem, 2120 kmed, 2120 kzaop,
2120 bdow.

213 BZ: 2131 bcz, 2132 bz, 2133 bz, 2134 bz, 2135 bp,
2130 das, 2130 dappanc, 2130 daplot, 2130 kr,
2130 ksap, 2130 krem, 2130 kmed, 2130 kzaop,
2130 bdow.

Jednostki dywizyjne:
21 pa, 21 prplot, 21 pappanc, 21 bdow, 21 br,21 bsap,
21 brem, 21 bmed, 21 eśm, 21 kopchem, 21 bzaop.

3 DZ

31 BPanc: 311 bcz, 312 bcz, 313 bcz, 314 bz, 315 bz, 310 das,
310 daplot, 310 kr, 310 ksap, 310 krem, 310 kzaop,
310 kmed, 310 bdow.

32 BZ: 321 bcz, 322 bz, 323 bz, 324 bz, 325 bp, 320 das,
320 dappanc, 320 daplot, 320 kr, 320 ksap,
320 krem, 320 kzaop, 320 kmed, 320 bdow.

33 BZ: 331 bcz, 332 bz, 333 bz, 334 bz, 335 bp, 330 das,
330 dappanc, 330 daplot, 330 kr, 330 ksap,
330 krem, 330 kzaop, 330 kmed, 330 bdow.

Jednostki dywizyjne:
3 pa, 3prplot, 3 pappanc, 3 bdow, 3 br, 3 bsap,
3 brem, 3 bzaop, 3 bmed, 3 eśm, 3 kopchem.

7 BZ 71 bcz, 72 bz, 73 bz, 74 bz, 75 bp, 70 bdow, 70 das,
70 dappanc, 70 daplot, 70 kr, 70 ksap, 70 krem,
70 kzaop, 70 kmed.

10 BPanc 101 bcz, 102 bcz, 103 bcz, 104 bz, 105 bpzmot,
10 das, 10 daplot, 10 kr, 10 ksap, 10 krem,
10 kzaop, 10 kmed, 10 bdow.

8 bdsz 80 kdow, 81 ksz, 82 ksz, 83 ksz, 80 bm,
80 bappanc, 80 baplot, 80 krem, 80 kzaop.

JEDNOSTKI KORPUŚNE

WRiA 60 pa (dwa dyony 152mm hb), 61 paa (dyon 152mm hb,dyon 152mm ahb,
dyon 203,2mm armat), 6 pr

WInż 6 BSap, 6 pdm, 6 ppont

WŁącz 6 pdow, 6 prlk

WOPChem 6 bopchem

WRozp i WRE 6 prel, 6 ebsr, Grupa Działań Psych.

6 Dow. Log. 61, 62 brem, 63,64,65 bzaop, 66,67 bmw,
68 pszp, 69,691 btr, 60 krur.p.

LWL i OP 6 pśmb, 6 pśmtr, 6 eśm, 60 prplot

8 K / 90 % ukompletowania ludzi i sprzętu/

2 DZ

21 BZ: 211 bz, 212 bz, 213 bcz, 214 bpzmot, 215 bpzmot,

21 das, 21 dappanc, 21 daplot, 21 kr, 21 ksap,
21 kzaop, 21 krem, 21 kmed, 21 plopchem, 21 bdow

22 BZ: 221 bz, 222 bz, 223 bcz, 224 bpzmot, 225 bpzmot,
22 das, 22 dappanc, 22 daplot, 22 kr, 22 ksap,
22 kzaop, 22 krem, 22 kmed, 22plopchem, 22 bdow

23 BPanc 231 bcz, 232 bcz, 233 bcz, 234 bz, 235 bpzmot,
23 das, 23 daplot, 23 kr, 23 ksap, 23 kzaop, 23 krem,
23 kmed, 23 plopchem, 23 bdow

Jednostki dywizyjne:

2 pa, 2 pappanc, 2 prplot, 2 bzaop, 2 brem, 2 bsap,
2 bmed, 20 daplot, 2 br, 2 kzapas, 2 kopchem, 2bdow

5 DZ

51 BZ 511 bz, 512 bz, 513 bcz, 514 bpzmot, 515 bpzmot,
51 das, 51 dappanc, 51 daplot,51 kr, 51 ksap, 51kzaop,
51 krem, 51 kmed, 51 plopchem, 51 bdow

52 BZ 521 bz, 522 bz, 523 bcz, 524 bpzmot, 525 bpzmot,
52 das, 52 dappanc, 52 daplot, 52 kr, 52 ksap,
52 kzaop, 52 krem, 52 kmed, 52 plopchem,52 bdow

53 BPanc 531 bcz, 532 bcz, 533 bcz, 534 bz, 535 bpzmot,
53 das, 53 daplot, 53 kr, 53 ksap, 53 kzaop,
53 krem, 53 kmed, 53 plopchem, 53 bdow

Jednostki dywizyjne:

5 pa, 5 pappanc, 5 prplot, 50 daplot, 5 bzaop,
5 brem, 5 bmed, 5 br, 5 kzapas, 5 kopchem, 5 bdow

13 DZ

131 BZ 1311 bz, 1312 bz, 1313 bcz, 1314 bpzmot,
1315 bpzmot, 131 das, 131 dappanc, 131 daplot,
131 ksap, 131 kzaop, 131 krem, 131 kr, 131 kmed,
131 bdow, 131 plopchem

132 BZ 1321 bz, 1322 bz, 1323 bcz, 1324 bpzmot,
1325 bpzmot, 132 das, 132 dappanc, 132 daplot,
132 ksap, 132 kzaop, 132 krem, 132 kr, 132 kmed,
132 bdow, 132 plopchem

133 BPanc 1331 bcz, 1332 bcz, 1333 bcz, 1334 bz,
1335 bpzmot, 133 das, 133 daplot, 133 kr,
133 ksap, 133 kzaop, 133 krem, 133 kmed,
133bdow, 133 plopchem

Jednostki dywizyjne:

13 pa, 13 pappanc, 13 prplot, 13 bzaop, 13 brem,
13 bsap, 13 br, 13 bmed, 13 kzapas, 13 kopchem,
13 bdow

11 BPanc 133 bdow, 1331 bcz, 1332 bcz, 1333 bcz,
1334 bz, 1335 bpzmot, 133 das, 133 daplot,
133 kr, 133 ksap, 133 krem, 133 kzaop,
133 plopchem, 133 kmed

7 bdsz 71, 72, 73 ksz, 70 kdow, 70 bm, 70 bappanc,
70 baplot, 70 krem, 70 kzaop

JEDNOSTKI KORPUŚNE

WRiA 8 BAA(cztery dyony 152 mm hba), 7 pr

WInż 8 BSap, 8 pdm, 8ppont

Włącz 8 pdow, 8 prlk

WOPchem 8 bopchem

WRozp i WRE 8 prel, 8 esmr, Grupa Działań Psych.

8 Dow Log. 81,82 brem, 83,84,85 bzaop, 86,87 bmw,
88 pszp, 89,20 btr, 21 krur.p.

9 K / 80 % ukompletowania ludzi i sprzętu/

6 DZ

61 BZ 61 bdow, 611 bcz, 612 bz, 613 bz, 614 bpzmot,
615 bpzmot, 61 das, 61 dappanc, 61 daplot,
61 kr, 61 ksap, 61 kzaop, 61 krem, 61 kmed,

61 plopchem

62 BZ 62 bdow, 621 bcz, 622 bz, 623 bz, 624 bpzmot, 625 bpzmot, 62 das, 62 dappanc, 62 daplot, 62 kr, 62 ksap, 62 kzaop, 62 krem, 62 kmed, 62 plopchem

63 BPanc 63 bdow, 631 bcz, 632 bcz, 633 bcz, 634 bz,, 635 bpzmot, 63 das, 63 daplot, 63 kr, 63 ksap, 63 krem, 63 kzaop, 63 kmed, 63 plopchem

Jednostki dywizyjne:

6 bdow, 6 pa, 6 pappanc, 6 prplot, 6 bsap, 6 br, 6 bzaop, 6 brem, 6 bmed, 6 kzapas, 6 kopchem

4DZ

41 BZ 41 bdow, 411 bcz, 412 bz, 413 bz, 414 bzmot, 415 bzmot, 41 das, 41 dappanc, 41 daplot, 41 kr, 41 ksap, 41 kzaop, 41 krem, 41 kmed, 41 plopchem

42 BZ 42 bdow, 421 bcz, 422 bz, 423 bz, 424 bzmot, 425 bzmot, 42 das, 42 dappanc, 42 daplot, 42 kr, 42 ksap, 42 kzaop, 42 krem, 42 kmed, 42 plopchem

43 BPanc 43 bdow, 431 bcz, 432 bcz, 433 bcz, 434 bz, 435 bzmot, 43 das, 43 daplot, 43 kr, 43 ksap, 43 kzaop, 43 krem, 43 kmed, 43 plopchem

Jednostki dywizyjne:

4 bdow, 4 pa, 4 pappanc, 4 prplot, 4 bsap, 4 br, 4 bzaop, 4 brem, 4 bmed, 4 kzapas, 4 kopchem

19 BPanc 19 bdow, 191 bcz, 193 bcz, 193 bcz 194 bz, 195 bzmot, 19 das, 19 daplot, 19 kr, 19 ksap, 19 krem, 19 kzaop, 19 kmed, 19 plopchem

17 BDSz 171,172,173 bdsz, 174 bpd, 17 bappanc,
17 baplot, 17 bdow, 17 kr, 17 ksap, 17 kzaop,
17 krem, 17 kmed, 17 plopchem

JEDNOSTKI KORPUŚNE

WRiART	9 BA(dwa dyony 152 hba, dyon 152 mm ahs"Dana",dyon BM-21), 9 pr
WInż	9 BSap, 9 pdm, 9 ppont,
WŁącz	9 pdow, 9 prlk,
WOPChem	9 bopchem
WRozp i WRE	9 prel, Grupa Działań Psych.
9 Dow.Log.	91,92 brem, 93,94,95 bzaop,
	96,97 bmw, 98 pszp, 99, 991 btr,
	90 krur.p.
LWL i OP	9 pśmb, 9 pśmtr, 9 eśm, 90 prplot

Siły Powietrzne

3 DLM	31 slm	24 samoloty Tornado
	32 slm	24 samoloty Tornado
4 DLMB	41 slmb	36 samolotów Panavia Tornado IDS
	42 slmb	32 samoloty Panawia Tornado IDS
	43 slrt	28 samolotów Tornado ECR
	44 slmsz	24 samloty Su-25

7DOP	71 prplot	KUB
	72 prplot	KUB
	70 BRPLot	KRUG

6 pśb	36 śm ppanc	PAH-1
	5 śm	Bo-105M
	18 śm sztrm	Mi -24
plśmtr	48	UH-10
pśrśmtr	32	CH-53 G
	5	Bo-105M
eśmrozp-łącz.	12	Bo-105M

Uwaga:

Zgrupowanie „Śląsk" ma na uzbrojeniu samoloty typu TORNADO i Su-22 oraz czołgi LEOPARD-2 i T-72.

UKOMPLETOWANIE PRZECIWNIKA ZGRUPOWANIE „ŚLĄSK”

ZT/ODDZIAŁ	STAN OSOB.	RAKIETY	ARTYL. LUFOWA	ARTYL. RAKIET	ARTYL. MOŹDZ	CZOŁGI	TRANSPORT	ŚRODKI PPANC	RAKIET PLOT	ARMAT PLOT	ŚMIGŁ. BOJOW	ŚMIGŁ. INNE
6 K		8									36	60
21 DZ	16010		72	18	60	150	163	138	102	62		12
Dztwo DZ	340						1		6	2		6
211 BPanc	2871		18		12	90	32	24	24	16		
212 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
213 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
21 bdow	730											
21 pa	980		18	18								
21 prplot	879							2	24	12		
21 pappanc	882							54				
21 br	500						6					6
21 bsap	660											
21 brem	330											
21 bzaop	591											
21 bmed	206											
21 kopchem	178											
21 krel	138											

ZT/ODDZIAŁ	STAN OSOB.	RAKIETY	ARTYL. LUFOWA	ARTYL. RAKIET	ARTYL. MOŹDZ	CZOŁ-GI	TRAN-SPORT	ŚRODKI PPANC	RAKIET PLOT	ARMAT PLOT	ŚMIGŁ. BOJOW	ŚMIGŁ. INNE
3 DZ	16010		72	18	60	150	163	138	102	62		12
Dztwo DZ	340						1		6	2		6
31 BPanc	2871		18		12	90	32	24	24	16		
32 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
33 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
3 bdow	730											
3 pa	980		18	18								
3 prplot	879							2	24	12		
3 pappanc	882							54				
3 br	500						6					6
3 bsap	599											
3 brem	330											
3 bzaop	591											
3 bmed	206											
3 kopchem	178											
3 krel	138											
7 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
10 BPanc	2871		18		12	90	32	24	24	16		
8 bdsz	929				12			24	16	4		6
JEDN.KORPUŚNE												
60 pa	1642		36									
61 paa	690		48						12	6		
6 pr	2422	8										
6BSap	2219											
6 pdm	1972						18					
6 ppontp	3483											
6 pdow	1695											
6 prlk	744						9		18	12		
6 bopchem	819											
6 prel	117											
GDPs												

ZT/ODDZIAŁ	STAN OSOB.	RAKIETY	ARTYL. LUFOWA	ARTYL. RAKIET	ARTYL. MOŹDZ	CZOŁGI	TRANSP	ŚRODKI PPANC	RAKIET PLOT	ARMAT PLOT	ŚMIGŁ. BOJOW	ŚMIGŁ. INNE
8 K		8									36	60
2 DZ	16010		72	18	60	150	163	138	102	62		12
Dztwo DZ	340						1		6	2		6
21 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
22 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
23 BPanc	2871		18		12	90	32	24	24	16		
22 bdow	730											
22 pa	980		18	18								
22 prplot	879							2	24	12		
22 pappanc	882							54				
22 br	500						6					6
22 bsap	660											
22 brem	330											
22 bzaop	591											
22 bmed	206											
22 kopchem	178											
5 DZ	16010		72	18	60	150	163	138	102	62		12
Dztwo DZ	340						1		6	2		6
51 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
52 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
53 BPanc	2871		18		12	90	32	24	24	16		
5 bdow	730											
5 pa	980		18	18								
5 prplot	879							2	24	12		
5 pappanc	882							54				
5 br	500						6					6
5 bsap	660											
5 brem	330											
5 bzaop	591											
5 bmed	206											
5 kopchem	178											
5 krel	138											

ZT/ODDZIAŁ	STAN OSOB.	RAKIETY	ARTYL. LUFOWA	ARTYL. RAKIET	ARTYL. MOŹDZ	CZOŁ-GI	TRAN-SPORT	ŚRODKI PPANC	RAKIET PLOT	ARMAT PLOT	ŚMIGŁ. BOJOW	ŚMIGŁ. INNE
13 DZ	16010		72	18	60	150	163	138	102	62		12
Dztwo DZ	340						1		6	2		6
131 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
132 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
133 BPanc	2871		18		12	90	32	24	24	16		
13 bdow	730											
13 pa	980		18	18								
13 prplot	879							2	24	12		
13 pappanc	882							54				
13 br	500						6					6
13 bsap	599											
13 brem	330											
13 bzaop	591											
13 bmed	206											
13 kopchem	178											
13 krel	138											
11 BPanc	2871		18		12	90	32	24	24	16		
7 bdsz	929				12			24	16	4		6
JEDN.KORPUŚNE												
8 BAA	1642		72									
7 pr	2422	8										
8 BSap	2219											
8 pdm	1972						18					
8 ppontp	3483											
8 pdow	1695											
8 prlk	744						9		18	12		
8 bopchem	819											
8 prel	117											
GDPs												

ZT/ODDZIAŁ	STAN OSOB.	RAKIETY	ARTYLER .LUFOWA .	ARTYLE R.RAKIE T.	ARTYL. MOŹDZ .	CZOŁGI	TRANSP	ŚRODK I.PPAN C	RAKIET PLOT	ARMAT PLOT	ŚMIGŁ. BOJ.	ŚMIGŁ. INNE
9 K											36	60
6 DZ	16010		72	18	60	150	163	138	102	62		
Dztwo. DZ												
61 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		6
62 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		6
63 BPanc	2871		18		12	90	32	24	24	16		
6 bdow	730											
6 pa	980		18	18								
6 prplot	879							2	24	12		
6 pappanc	882							54				
6 br	500						6					
6 bsap	660											
6 brem	330											6
6 bzaop	591											
6 bmed	206											
6 kopchem	178											
4 DZ	16010		72	18	60	150	163	138	102	62		
Dztwo DZ	340						1		6	2		
41 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
42 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		6
43 BPanc	2871		18		12	90	32	24	24	16		
4 bdow	730											
4 pa	980		18	18								
4 prplot	879							2	24	12		
4 pappanc	882							54				
4 br	500						6					
4 bsap	660											
4 brem	330											6
4 bzaop	591											
4 krel	138											
4 kopchem	178											

ZT/ODDZIAŁ	STAN OSOB.	RAKIETY	ARTYL. LUFOWA	ARTYL. RAKIET	ARTYL. MOŹDZ	CZOŁ-GI	TRAN-SPORT	ŚRODKI PPANC	RAKIET PLOT	ARMAT PLOT	ŚMIGŁ. BOJOW	ŚMIGŁ. INNE
11 BPanc	2871		18		12	90	32	24	24	16		
17BDSz	929				12			24	16	4		6
JEDN.KORPUŚNE												
9 BA	1642		54	18								
9 pr	2422	8										
9 BSap	2219											
9 pdm	1972						18					
9 ppontp	3483											
9 pdow	1695											
9 prlk	744						9		18	12		
9 bopchem	819											
9 prel	117											
GDPs												

Załącznik 4

do założenia taktycznego nr 1 dla 28 BZ

SYTUACJA ROZPOZNAWCZA

1) Wiadomości o przeciwniku.

Wiadomości o przeciwniku zawarte zostały w założeniu nr 1 /sytuacja ogólna i szczegółowa/. Przeciwnik - /21 DZ/ walczy z wojskami GO „BAŁTYK".

Do 8.00 25.06 kierownik sekcji rozpoznania dysponuje następującymi informacjami:

- przeciwnik prowadzi silną akcję propagandową skierowaną na ludność zamieszkującą obszary półn.-zach. Polski, a zwłaszcza w rejonach m. STARGARD SZCZ., CZAPLINEK, MYŚLIBÓRZ i CHOSZCZNO. Są informacje, że przeciwnik do akcji ulotkowych wykorzystuje lotnictwo;

- rozpoznanie powietrzne i elektroniczne prowadzone jest na kierunku: MYŚLIBÓRZ - CHOSZCZNO - DRAWSKO;

- należy liczyć się z możliwością oddziaływania grup dywersyjno - rozpoznawczych przeciwnika, środków WRe w rejonie prowadzonych działań bojowych przez brygadę.

2) Położenie i działanie sił oraz środków rozpoznawczych wojsk własnych.

Szf Wydziału Rozp. i WRe 8 DZ przebywa na stanowisku dowodzenia.

W ugrupowaniu 28BZ rozwinięta została grupa osłony r/lok z 2 prel.

Kompania rozpoznawcza 28 BZ zajęła rejon i odtwarza zdolność bojową.

Uwaga: wszelkie informacje dotyczące rozpoznania wojsk własnych niezbędne zdaniem ćwiczących do planowania należy uzyskać od podwładnych i przełożonych występujących w danej roli na ćwiczeniu.

3) Ukompletowanie i stan techniczny sprzętu

Strukturę organizacyjną pododdziałów rozpoznawczych wojsk własnych oraz ukompletowanie należy przyjąć zgodnie z przedstawioną strukturą:

28 kr:

- dowództwo i sztab	1 x R-5;
- 4 x plr - każdy w składzie	1 x R-5, 2 x BRDM-2;
- plr	

- dca plr	1 x motocykl;
- 3 x sekc.	po 3 motocykle;
- dr rozp. skażeń	2 x BRDM-2rsk.

Ukompletowanie pododdziałów rozpoznawczych :

- w stanie osobowym .....- 95%
- w sprzęcie.....- 90%

Uwaga:

- sekcja motocyklowa dysponuje środkami łączności UKF o zasięgu do 15 km;
- motocykl jest w stanie pokonać około 400 km w trudnych warunkach terenowych.

OPRACOWAŁ

/-/ ppłk dr Ryszard SZMYD

Załącznik 5

do założenia taktycznego nr 1 dla 28 BZ

SYTUACJA LOTNICTWA

1. **Lotnictwo "CZERWONYCH"** główny wysiłek skupia na walce o utrzymanie przewagi w powietrzu, izolacji rejonu działań bojowych oraz wsparciu pierwszrzutowych związków taktycznych.

O 5.00 25.06 wykonało ześrodkowane uderzenie lotnicze na środki systemu dowodzenia lotnictwem i OP, baterie rakiet plot., lotniska oraz elementy systemu wsparcia logistycznego SP.

Przewiduje się, że kolejne uderzenie ześrodkowane nieprzyjaciel może wykonać po 6 - 8 godzinach, a głównymi obiektami uderzeń mogą być wojska w marszu i w rejonach ześrodkowania, SD wojsk lądowych szczebla operacyjnego i taktycznego, baterie rakiet taktycznych i elementy systemu logistycznego wojsk.

2. **Siły powietrzne "NIEBIESKICH"** główny wysiłek skupiają na osłabieniu potencjału lotnictwa przeciwnika, osłonie wojsk w rejonach ześrodkowania i w czasie przegrupowania oraz ważnych rejonów i obiektów, a także izolowaniu rejonu działań bojowych od dopływu świeżych sił i środków.

O 4.30 25.6 Lmb wysiłkiem 60 s/l zniszczyło dwie wyrzutnie prt w rej.: GRONÓW, BUCZA, TOPORÓW i przeprawy przez WARTĘ w rejonie KOSTRZYNIA i WITNICY, zaminowało lotniska: KROSNO ODRZAŃSKIE i 6 km płd.zach. RZEPIN, obezwładniło baterie rakiet plot. w rej.: płd.zach. WITNICA i płd.zach. BARLINEK oraz zdezorganizowało pracę SD w rej. płd.zach. MYŚLIBÓRZ.

II

1. Od 10.00 do zachodu słońca 25.06 dowódca 2 K może wykorzystać wg własnej decyzji 24 s/l Su-22M4 z 13 plmb, 4 ś/l Mi-8 i 12 W-3 Long z 10 pśt.

2. Zapotrzebowanie na użycie lotnictwa na korzyść brygady w dniu 25.06 składać do ODL-2 nie później niż 1 godz. przed uderzeniem, a na dzień 26.06 do 19.00 25.06.

3.Sygnały współdziałania do 24.00 25.06:

- "ja, swój samolot" - kod - 6, rakieta żółta;
- "my, wojska własne" - seria dwóch żółtych rakiet;

- "ZAPORA" - zakaz lotu samolotów (śmigłowców) w strefie ognia środków OPL;

- "BRAMA" - zezwolenie na przelot w pasie zgłoszonym przez lotnictwo (poza korytarzem przelotu);

Oś korytarza przelotu: CZŁOPA, SKWIERZYNA. Warunki lotu w korytarzu: z kursem płn. - do 300m, z kursem płd. - powyżej 500m.

III

1. Przy SD 28 BZ rozwinięta jest GDL- 28 z pełnym stanem etatowych sił i środków. Oficerowie naprowadzania lotnictwa (ONL) znajdują się: (wg decyzji ćwiczącego szefa GDL).

2. 28 BZ posiada klucz śmigłowców w składzie 6 Mi-2, z tego: 3 Mi-2R i 3 Mi-2. Wyposażenie specjalne śmigłowców odpowiada stosowanemu dotychczas na śmigłowcach.

Ukompletowanie:

- stan osobowy: personel latający - 100%, personel zabezpieczający - 90%;

- środki UL - 100%, transportowe - 90%;

- środki zabezpieczenia materiałowo-technicznego na 7 e/l.

Bazowanie eskadry wg decyzji dowódcy 28 BZ.

3.Skład i bazowanie wybranych oddziałów lotnictwa o 8.00 25.06.

Oddział	Liczba samolotów /śmigłowców/ i typ	Bazowanie
ODL-2		
2 ełł	3 An-2, 1 Mi-8 PPD, 3 Mi-2 WDZ,	
	3 Mi-2 RSkaż, 4 Mi-2P, 1 Mi-2	RZESZOTARY
13 plmb	24 Su-22M4	PIENIĘŻNICA
	10 Su-22M4	DEBRZNO
48 plmb	22 Su-22M4	BARWICE
	12 Su-22M4	ŚWIDWIN
2 pśb	15 Mi-2W, 14 W-3 HUZAR,	
	15 Mi-2 PPK/GAD	JAWOR
10 pśt	10 Mi-8, 24 W-3 LONG	BOLKÓW
16 eś WRE	10 W-3 PP	TWARDOGÓRA

4. Możliwości bojowe śmigłowca W-3 HUZAR.

Załoga - 2;

V_{max} - 260 km/h;

V_{przel} - 225 km/h;

Zasięg z uzbrojeniem - 500 km;

Czas lotu bez zbiorników dodatkowych - 4 h;

Max. masa startowa - 6400 kg;

Normalna masa startowa - 6100 kg;

Pustego śmigłowca - 3700 kg;

Max. ładunek w kabinie - 2100 kg;

Max. ładunek na podwieszeniu zewnętrznym - 2100 kg;

Uzbrojenie:

- 20 mm działo GA-1, bezodrzutowe umocowane na obrotowej wieży kierowane przy użyciu hełmowego systemu celowniczego przez I lub II pilota.

W trybie dokładnego strzelania celowanie i pomiar odległości do celu wykonywane są przez system celowniczy. Sektor ostrzału w azymucie $\pm 90^{o}$ w elewacji - 60^{o} do $+120^{o}$. Zapas 300 sztuk amunicji. Odpalanie pojedynczo lub seriami. Odległość prowadzenia skutecznego ognia do 1200 m;

- przeciwpancerne rakiety kierowane GROT. Kaliber 127 mm, głowica kumulacyjna, zapalnik kontaktowy. Przebijalność pancerza do 1000 mm. System naprowadzania w pełni autoamtyczny, sterowanie rakiet za pomocą kodowanego nadajnika laserowego, umożliwia wykonywanie manewrów przez śmigłowiec po odpaleniu rakiety.

Osiągi ppk:

- zasięg od 500 m do ponad 5000 m;
- prawdopodobieństwo trafienia - cel nieruchomy powyżej 80%;
  - cel ruchomy powyżej 70%;
- czas lotu na odległość: 1000 m - 4 s;
  4000 m - 18 s.
- niekierowane pociski rakietowe S-5 odpalane z zasobnika MARS-2 (16 szt.);
- system rakietowy powietrze - powietrze GAD.

Osiągi rakiet GAD naprowadzanych na podczerwień:

- kaliber - 57 mm;
- prędkość marszowa - 500-550 m/s;
- czas lotu sterowanego - 11 s;
- pole widzenia głowicy - $1,5^{o}$;
- max. stożek śledzenia - 40^{o};
- czas samolokwidacji - 14 s do 17 s.

- system nawigacyjny umożliwia wykonywanie lotów w dzień i noc w trudnych warunkach atmosferycznych z dokładnością określania miejsca położenia do 100 m;

- system celowniczy:

- zasięg wykrywania celu za pomocą telewizji do 8000 m;

- zasięg wykrywania celu za pomocą termowizji do 4000 m;

- zasięg dalmierza laserowego do 15000 m;

- efektywne pole widzenia celownika w azymucie $\pm 120^{o}$, w elewacji - 45 do $+30^{o}$.

5. Możliwości bojowe śmigłowca W-3 Long.

Załoga - 2;

V_{max} - 270 km/h;

V_{przel} - 230 km/h;

Zasięg z pełnym ładunkiem 650 km;

Czas lotu bez zbiorników dodatkowych - 3h 40min.;

Max. ładunek w kabinie - 2400 kg lub 14 żołnierzy z wyposażeniem osobistym;

Max. ładunek na podwieszeniu zewnętrznym - 2100 kg;

6. Ośrodek Dowodzenia Lotnictwem (ODL-2) rozwinięty jest na SD 2 K w pobliżu SD Szefa Wojsk Lotniczych i SD Szefa WOPL 2 K Dowódcy ODL-2 podlegają trzy grupy dowodzenia lotnictwem (GDL).

Funkcjonuje łączność w relacjach:

- SD 5 KL - ODL-2 - radioliniowa i radiowa;

- ODL-2 - rozwinięte GDL - radiowa;

- sieć radiowa dowodzenia powietrznego ODL-2;

- sieć radiowa rozpoznania powietrznego.

Pozostałe relacje łączności poprzez węzeł łączności SD 2 K i 5 KL.

ORACOWAŁ:
ADIUNKT KWL

/-/ ppłk pil. dr Stefan SUCHORA

Załącznik 6

do założenia taktycznego nr 1 dla 28 BZ

SYTUACJA WOJSK OBRONY PRZECIWLOTNICZEJ

I

„CZERWONI" siłami powietrznymi główny wysiłek skupiają na walce o przewagę w powietrzu oraz izolację rejonu działań bojowych.

Rozpoznanie lotnicze prowadzone jest z różnych wysokości z kierunku SULECHÓW - CHOJNICE, samolotami TORNADO GR wykorzystując aparaturę radiolokacyjną, na podczerwień i fotograficzną.

Lotnictwo myśliwsko - bombowe wykonało uderzenie siłami klucza samolotów TORNADO na elementy ugrupowania 28 BZ podczas zajmowania rejonu ześrodkowania. Ataki wykonywane były z małych wysokości pod osłoną zakłóceń radioelektronicznych.

Główny wysiłek obrony przeciwlotniczej dowódca 8 DZ skupia na osłonie oddziałów w rejonie ześrodkowania.

Obronę przeciwlotniczą 28 BZ wzmacnia 8 pplot jedną baterią z rejonu GRONÓWKO.

II

28 dplot prowadzi osłonę pododdziałów brygady ze stanowisk:

- 1 brplot z rejonie PGR IŃSKO. Bateria posiada:
  23 mm amunicji przeciwlotniczej - 1,5 jo.
  rakiet przeciwlotniczych S-2M - 1,0 jo.
- 2 brplot z rejonie WOJTÓWKA. Bateria posiada, :
  23 mm amunicji przeciwlotniczej - 1,5 jo.
- rakiet przeciwlotniczych S-2M - 1,2 jo.
- 3 brplot z rejonie PłD WZG 126,6. Bateria posiada, :
  57 mm amunicji przeciwlotniczej - 1,4 jo.
- rakiet przeciwlotniczych S-2M - 1,0 jo.
- PDO dywizjonu rozwinięte w rejonie wzg. 131,6
- RSWP rozwinięta jako skryta 500 m na płd. wsch..

OPRACOWAŁ

/-/mjr dypl. Adam HALAMA

Załącznik 7

do założenia taktycznego nr 1 dla 28 BZ

SYTUACJA ARTYLERII

1. Artyleria brygadowa i batalionowa, z wyjątkiem kwsp 282 bz, odtwarza zdolność bojową w zajmowanych rejonach. Kompania wsparcia 282 bz w składzie batalionu zatrzymanego na drodze, czołem w SZADZKO /1326/. Artyleria posiada pełne zapasy ruchome amunicji. Szczegółowe położenie artylerii - mapa "Położenie wojsk o 8.00 25.06".

2. Stan zasadniczego sprzętu:

- 28 das: 122 mm HS - 18;

- 28 dappanc: 85 mm A - 11, wyrzutnie 9P133 - 6;

- 281 i 282 bz - po 6 moździerzy 120 mm; 283 bzmot - 6 moździerzy 82 mm i 4 wyrzutnie 9P135; 284 bpzmot - 4 moździerze 82 mm i 4 granatniki przeciwpancerne SPG-9.

3. Artyleria haubiczna dysponuje amunicją o wzmocnionej sile rażenia, natomiast moździerze 120mm amunicję odłamkowo-burzącą z dodatkowym napędem rakietowym OF-NMR /D = 3 - 8,1 km/.

OPRACOWAŁ

/-/ ppłk dr Krzysztof CZAJKA

Załącznik 8

do założenia taktycznego nr 1 dla 28 BZ

SYTUACJA WOJSK INŻYNIERYJNYCH

Na podstawie informacji uzyskanych od przełożonych, meldunków podwładnych oraz sąsiadów szefowi wojsk inżynieryjnych 28 BZ wiadomo:

1. Przeciwnik pod względem inżynieryjnym główny wysiłek skupia na pokonywaniu zapór inżynieryjnych i przygotowywaniu oraz utrzymywaniu dróg. Zapory minowe pokonuje po przejściach wykonywanych sposobem mieszanym, stosując przede wszystkim trały przeciwminowe i ładunki wydłużone, a do sprawdzenia przejść i oznakowania - drużyny saperów.

2. Pododdziały 28 BZ są wyszkolone w budowie i pokonywaniu zapór inżynieryjnych. Kompania saperów 28 BZ brała udział w realizacji zadań zabezpieczenia inżynieryjnego przegrupowania brygady i do 8.00 25.06 ześrodkowała się w rejonie: pkt 141.8 /2338/, jez. OCZKO, jez. DLUGIE, gdzie odtwarza zdolność bojową. O 8.00 25.06 jej pododdziały znajdują się w następującym położeniu:

a/ ksap /bez pldm i plminż/ - odwód inżynieryjny brygady ześrodkowany w rejonie kompanii. PDO dowódcy kompanii - wsch. IŃSKO;

b/ pldm - OZR nr 1 28 BZ do 7.30 25.06 odtworzył zdolność bojową i aktualnie przygotowuje drogi brygadowe w rejonie ześrodkowania 28 BZ:

- rokadę: 1 km wsch. ŚCIENNE /2531/, IŃSKO, skrzyżowanie dróg /1538/;
- dofrontową: SKORKOWO /3828/, IŃSKO.

PDO dowódcy pldm - mleczarnia IŃSKO

c/ plminż rozbudowuje obiekty fortyfikacyjne na SD 28 BZ.

3. Stan sił i środków inżynieryjnych:

a/ Straty w ludziach:

- ksap 28 BZ - 5 żołnieży, a z tego:
  - 1 plsap - 1 saper;
  - 2 plsap - 2 saperów;
  - pldm - 2 operatorów mostów towarzyszący BLG;

b/ Straty w sprzęcie:

- ksap 28 BZ - 30 m EPD i 1 przęsło mostu BLG;

c/ W 28 BZ znajdują się następujące środki minersko-zaporowe:

Miny przeciwpancerne MPP-B - 450 kpl.;

„ TM-62M - 3900 kpl.;

Miny przeciwpiechotne PMD-6 - 350 kpl.;

„ POMZ-2M - 355 kpl.;

Trotyl - 2,35 tony;

d/ W pododdziałach logistycznych brygady pełne zapasy środków inżynieryjnych pola walki.

OPRACOWAŁ:

/-/ppłk dr inż. Zdzisław BURAWSKI

Załącznik 9

do założenia taktycznego nr 1 dla 28 BZ

SYTUACJA OBRONY PRZECIWCHEMICZNEJ

I

"CZERWONI" prowadzą działania środkami konwencjonalnymi.Niestwierdzono oznak świadczących o ich przygotowaniu do użycia broni jądrowej lub chemicznej. Zagrożenie skażeniem atmosfery stanowią cysterny z ciekłym chlorem stojące na bocznicy kolejowej w m. PROSTYNIA (0951) - (2x 30 ton).

II

Pododdziały 28 BZ są przygotowane do działań w warunkach skażeń w stopniu zróżnicowanym: - dobrze - pododdziały zmechanizowane, czołgów i artylerii; - dostatecznie - pozostałe pododdziały. Posiadają sprzęt i środki przeciwchemiczne w ilościach zgodnych z tabelami należności. Zapasy w składzie brygadowym są zgodne z normami.

Drużyna rozpoznania skażeń jest w pełni ukompletowana. 1 załoga BRDM-2rs - POSk przy SD brygady, 2 załoga BRDM-2rs- przydzielona do kzaop z zadaniem zabezpieczenia zgrupowania jednostek logistycznych brygady.

III

Dane dodatkowe:

- dawkomierze jonizacyjne DKP-50 ładowane były 23.06;

- wozy bojowe są wyposażone w zestawy do zabiegów specjalnych ZOD-2, samochody - w zestawy EZS;

- bataliony piechoty zmotoryzowanej posiadają doraźny zapas środków dymnych w ilości:

- świece dymne DM-11 -po 200 szt,

- świece dymne BDSz-5 po 20 szt.

- warunki meteorologiczne w przyziemnej warstwie powietrza - jak w dniu ćwiczenia.

OPRACOWAŁ

/-/płk dr józef ŁABĘDZKI

Załącznik 10

do założenia taktycznego nr 1 dla 28 BZ

SYTUACJA WOJSK ŁĄCZNOŚCI I INFORMATYKI

1. Kompania łączności 28 BZ rozwinęła WŁ SD 28 BZ a, zapewniając łączność dowódcy, sztabowi oraz szefom rodzajów wojsk i służb z przełożonym i podwładnymi. Wydzieliła jedną stację R-405 dla awangardy.

2. Brygada posiada zorganizowany normatywny system łączności radiowej pracujący w oparciu o zestaw danych eksploatacyjnych nr 31. Aktualnie wykorzystywana jest część systemu normatywnego przeznaczona do zapewnienia łączności w marszu. Została ona wcześniej zmodyfikowana i przygotowana do realizacji aktualnych zadań brygady.

3. Z WŁ SD 28 BZ rozwinięto łączność przewodową do wszystkich elementów ugrupowania brygady.

4. W dotychczasowych działaniach pododdziały łączności poniosły następujące straty:

- w kompanii łączności uszkodzona radiostacja R-130 w R-3M szefa sztabu oraz radiotelefon K-1 w RWŁ-1M (naprawa potrwa około 3 godzin) oraz rannych czterech żołnierzy;
- w plutonie łączności 280 bcz zniszczone 4 km kabla PKL-2 oraz dwa aparaty telefoniczne;

OPRACOWAŁ

/-/ kpt. dypl. Janusz CZERWIŃSKI

Załącznik 11

do założenia taktycznego nr 1 dla 28 BZ

SYTUACJA WOJSK OBRONY TERYTORIALNEJ

Wojska OT realizują przewidziane dla nich zadania skupiając główny wysiłek na obronie wyznaczonych rejonów, rubieży i obiektów oraz wsparciu i zabezpieczeniu wojsk operacyjnych. Ponadto wspomagają organa i formacje OC.

Jednostki rodzajów wojsk OT rozbudowują kolejne rubieże obrony oraz przygotowują przeprawy zapasowe, drogi manewru i niszczenia obiektów zagrożonych zajęciem przez przeciwnika.

Jednostki logistyczne realizują zadania związane z zaopatrywaniem, remontem sprzętu oraz osłoną techniczną sieci transportowej i kierowaniem ruchem wojsk.

Rozmieszczenie jednostek OT:

- bOT w m. STARGARD SZCZECIŃSKI;

-bfort w m. DRAWSKO POMORSKIE, CHOSZCZNO;

- boo w m. DRAWSKO POMORSKIE.

Terytorialne organy dowodzenia kierują wykonywaniem zadań operacyjno - obronnych przez podległe im siły oraz realizują zadania związane z uzupełnianiem wojsk. Szefowie RSzW i rejonowi komendanci OT (RKOT) reprezentują interesy dowódców ZT wobec organów kierowania układu pozamilitarnego.

Terytorialne organy dowodzenia rozwinięte w:

- RKOT w m. STARGARD SZCZECIŃSKI.

OPRACOWAŁ

/-/mjr dypl. Krzysztof GĄSIOREK

Załącznik 12

do założenia taktycznego nr 1 dla 28 BZ

SYTUACJA LOGISTYCZNA

1. ROZMIESZCZENIE PODODDZIAŁÓW LOGISTYCZNYCH BRYGADY :

- 28 kzaop - wchodzi do rejonu rozmieszcczenia płd. zach. GRANICA /1730/;
- 28 krem - w marszu na drodze WĘGORZYNO; STROKOWO czołem STROKOWO (2639);
- 28 kmed - realizuje przedsięwzięcia leczniczo-ewakuacyjne i rozwinęła BPO w m. KARICE /2939/.

Ukompletowanie pododdziałów logistycznych 95% w ludziach i sprzęcie.

2. SYTUACJA ZAOPATRZENIOWA

Stan zapasów środków zaopatrzenia w pododdziałach i składach brygady - jak tabela nr 1:

Tabela nr 1

Stan zapasów środków materiałowych i technicznych środków bojowych

	Wyszczególnienie	280 bcz	281 bz	282 bz	283 bpzmot	284 bpzmot	280 das	280 dappanc	pozostałe	w składach BZ
	strzelecka	0.50	0.30	0.35	0.40	0.30	0.50	0.45	0.40	0.20
A	pokładowa	0.90	0.80	0.85	0.90	0.70	1.0	1.0	1.0	0.20
M	moździerzowa		0.80	0.90	0.80	0.85				0.20
U	art.pośrednia						1.20			0.20
N	czołgowa	1.10								0.2
I	BWP		0.80	0.90	0.80					0.10
C	przeciwlotnicza								0.80	0.20
J	plot.poc.rak.								0.85	0.20
	ppk		0.70	0.80	0.80	1.0		0.90	0.80	0.20
A	art.ppanc.							0.15		0.10
M	benzyna samochodowa	3	2	3	2	3	3	3	3	1
P	olej napędowy /pk/	2	3	2	3	3	2	3	3	1
S	olej napędowy /pg/	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Ż	NP	3	3	1	1	3	2	3	3	2

Tabela nr 2

Zestawienie zbiorowej jednostki ognia i napełnienia 28 BZ / ton /

	Wyszczególnienie	280 bcz	281 bz	282 bz	283 bp-zmot	284 bp-zmot	420 das	420 da-ppanc	pozostałe	RAZEM	w składach BZ
	strzelecka	1.71	5.21	5.21	5.52	5.52	3.53	2.45	11.12	38.02	7.64
A	pokładowa	3.87	2.06	2.06	6.12	6.12	0.05	1.22	1.69	23.19	4.64
M	moździerzo-wa		11.82	11.82	8.46	8.46				40.56	16.24
U	art. pośrednia						57.60			57.60	23.74
N	czołgowa	70.02								70.02	14.00
I	BWP		22.80	22.80						45.60	9.12
C	przeciwlotni-cza								19.84	19.84	3.96
J	plot.poc.rak.								0.62	0.62	0.12
A	ppk		3.15	3.15	0.64	0.64			0.96	8.54	3.70
	art. ppanc.							31.19		31.19	6.24
M	benzyna samoch.	0.08	0.08	0.08	0.16	0.16	0.10	0.37	9.61	10.64	10.64
P	olej napędowy /pk/	0.35	0.34	0.34	2.01	2.01	0.43	1.29	7.68	14.45	14.45
S	olej napędowy /pg/	10.40	2.99	2.99			2.80		1.36	20.54	20.54

Stan ukompletowania zestawów remontowych i materiałów technicznych zapewnia wykonanie remontów w ciągu najbliższych 3 dni.

3. SYTUACJA TECHNICZNA

Stan techniczny podstawowego uzbrojenia i sprzętu technicznego - jak tabela nr 3.

Tabela nr 3

Oddział /pododdział/	Rodzaj sprzętu	Stan według		Wymaga remontu			Straty bez-powrotne
		etatu	ewidencyj.	RB	RS	RG	SB
RAZEM	czołgi	30	29	1	1		1
28 BZ :	BWP	60	56	2	1	1	1
	TO	73	70	1	1		2
	moździerze	24	22				
	haubice	18	18	1			
	armaty ppanc.	12	11	1			
	armaty plot.	16	16	1			
	ciągniki ewak.	17	17	1			
	samochody	356	309	14	9	6	10
	ppk	10	10				
280 bcz	czołgi	30	29	1	1		1
	ciągniki ewak.	1	1				
	samochody	13	12	1			
281 bz	BWP	30	29	2		1	1
	moździerze	6	6				
	ciągniki ewak.	1	1				
	samochody	24	22	2	1		
282 bz	BWP	30	27		1		
	moździerze	6	6	1			
	ciągniki ewak.	1	1				
	samochody	23	22	2	1		
283 bpzmot	TO	30	29	1	1	1	1
	moździerze	6	6				
	ciągniki ewak.	1	1				
	samochody	23	21	2			1
	ppk	4	4				
284 bpzmot	TO	30	28				
	moździerze	6	5				
	ciągniki ewak.	1	1				
	samochody	23	22	1			2
pozostałe	TO	13	12		1		1
	haubice	18	18	1			
	armaty ppanc.	12	11	1			
	ciągniki ewak.	12	12	1			
	samochody	250	210	6	7	6	7
	armaty plot	16	16	1			
	ppk	6	6				

Zapas przebiegu silników i gąsienic pojazdów zapewnia im przejazd nie mniejszy niż na odległość 1000 km.

Ewakuacja nadwyżkowego funduszu remontowego z PZUS brygady prowadzona jest siłami 4 brem.

4. SYTUACJA MEDYCZNA

Z pododdziałów 28 BZ wymaga ewakuacji następująca liczba rannych i chorych :

- 280 bcz - 4 ;
- 281 bz - 3 ;
- 282 bz - 3 ;
- 283 bpzmot - 2 ;
- 284 bpzmot - 2 ;
- pozostałe pododdziały - 5 .

Jednorazowe możliwości ewakuacyjne transportu sanitarnego 280 kmed wynoszą 75 rannych żołnierzy.W BPO oczekuje na udzielenie pomocy medycznej 8 rannych i na ewakuację 14 rannych i chorych.

Ewakuacja rannych i chorych z BPO prowadzona jest siłami 8 bmed. Stan sanitarnohigieniczny wojsk i terenu pomyślny, zachorowań na choroby zakaźne nie stwierdzono.

Stan zapasów materiałów medycznych zaopatrzenia bojowego zapewnia udzielenie pomocy medycznej przez 8 dni walki.

5. DANE DODATKOWE :

a/ w rejonie działania 28 BZ przydzielono na zaopatrzenie do :

- składu mps w m. WĘGORZYNO /3537/;
- składu amunicji w m.BIAŁOGARD;
- jako rezerwowe źródło zaopatrzenia w mps wyznaczono ZGPN CPN w m. STORKOWO /2639/, gdzie brygadzie przydzielono 40 ton benzyny samochodowej i 80 ton oleju napędowego;
- w rejonie działania brygada może korzystać z piekarni w m. STORKOWO , pralni w m. DRAWSKO POMORSKIE i masarni w m. WĘGORZYNO.

b/ w rejonie działania brygada może korzystać z następujących elementów infrastruktury technicznej :

- zmilitaryzowanego warsztatu garnizonowego w m. DRAWSKO POMORSKIE;
- rejonowej bazy materiałowej w m. ŁOBEZ /4541/;
- ośrodka maszynowo-technicznego w m. STUDNICA /2343/.

c/ w rejonie działania brygada może korzystać z Zakładu Opieki Zdrowotnej w m. INSKO /2336/, gdzie wydzielono dla brygady 25 miejsc.

OPRACOWAŁ

/-/mjr dr Sławomir OWCZAREK

Załącznik 13

do założenia taktycznego nr 1 dla 28 BZ

SYTUACJA MOBILIZACYJNO - UZUPEŁNIENIOWA

1. 28 BZ zajęła nakazany rejon, gdzie odtwarza zdolność bojową. O 7.50 25.06 lotnictwo „CZERWONYCH" wykonało uderzenie na pododdziały brygady, w wyniku którego została obezwładniona kompania piechoty oraz częściowo pododdziały czołgów.

2. W celu zachowania potencjału bojowego walczących oddziałów i związków taktycznych został zorganizowany system uzupełniania wojsk w wyniku poniesionych strat.

W skład systemu wchodzi w brygadzie - kompania zapasowa- w której znajduje się 147 żołnierzy, w tym 29 oficerów i chorążych i 118 podoficerów i szeregowych, oraz:

- pododdziały zapasowe związków taktycznych;
- pięć ośrodków zapasowych okręgu wojskowego;
- kompania przeszkolenia żołnierzy rezerwy;
- pododdziały uzupełnienia kadrowego.

W stanie zmiennym pododdziałów uzupełnieniowych występują żołnierze o specjalnościach wojskowych uważanych za podstawowe dla zachowania potencjału bojowego uzupełnianych jednostek w ilościach proporcjonalnych do struktury stanu osobowego tych jednostek.

Siłami tych pododdziałów realizować zadania uzupełnieniowe podczas działań bojowych, zapewniając jednostkom dopływ podstawowych dla nich specjalistów do czasu przekazania im właściwych uzupełnień z ośrodków zapasowych.

3. Dla umożliwienia bieżącego, zgodnie z potrzebami zachowania potencjału bojowego, uzupełniania wojsk poszczególne szczeble dowodzenia powinny dysponować na bieżąco niezbędnymi danymi o faktycznym stanie ukompletowania oddziałów /pododdziałów/.

Mając na uwadze aktualny stan iliściowy i jakościowy środków rażenia będących w posiadaniu potencjalnego przeciwnika, jak też warunki prowadzenia walki i ilość użytych sił należy na każdy dzień dokonać prognozy strat oraz uzupełnienia wojsk.

Do kalkulacji przyjąć następujące średnie dobowe straty wojsk w stanie osobowym - tabela 1.

ZESTAWIENIE PROGNOZOWANYCH STRAT WOJSK LĄDOWYCH

Rodzaj działań		Wysokość prognozowanych średnich strat dobowych /w %/						
		Oddział	ZT	Samodz. jedn. ZO	Za ZO	Jedn.wojsk OT	Za wojska OW	Wojska lądowe
OBRONA	w pierwszym rzucie na głównym wysiłku	18-20	6-8	1,5-2	2-2,5	0,5-1,5	2-2,5	1,2-1,8
	w pierwszym rzucie na pomocniczym kierunku	15-16	4-6					
	w drugim rzucie /odwodzie/	10-12	3-5				1,5-2	
działania zaczepne /kontratak, przeciwuderzenie/		I 30-35 II 20-25	8-10	2-3	3-5			
marsz, przemieszczanie, przegrupowanie		2-3	0,5-1	0,5-1				
Wysokość strat za okres dwóch tygodni działań wojennych			*		28-35	7-21	I 21-28 II 28-35	17-25

* W ciągu 6 dób straty mogą sięgnąć 24-39%.

4. W pierwszych 3-4 dniach działań bojowych uzupełnienie realizować z organicznych pododdziałów zapasowych brygady i dywizji.

W wypadku poniesienia strat w kolejnych dniach działań bojowych, uzupełnienie realizować z ośrodków zapasowych okręgu wojskowego na podstawie zapotrzebowań.

OPRACOWAŁ
ADIUNKT KATEDRY O i MW

/-/ płk dr Henryk GETKA

Załącznik 14
do założenia taktycznego nr 1 dla 28 BZ

SYTUACJA O DZIAŁANIACH POZAMILITARNYCH NA OBSZARZE DZIAŁAŃ

Siły i ogniwa układu pozamilitarnego realizują zadania związane z funkcjonowaniem państwa, przetrwania społeczeństwa, wspierają siły zbrojne.

Ogniwa ochrony państwa realizują stojące przed nimi zadania. Policja zapewnia bezpieczeństwo i porządek publiczny w rejonach odpowiedzialności, realizuje czynności na rzecz OC i wojska.

Położenie zasadniczych sił:

- KW Policji - w m. STARGARD SZCZECIŃSKI, ŁOBEZ;
- posterunki Policji - m. MARIANOWO, SUCHAŃ, RECZ, DOBRA, IŃSKO, KALISZ POMORSKI, DRAWSKO POMORSKIE, ZŁOCIENIEC.

Straż Pożarna prowadzi osłonę przeciwpożarową, zwalcza pożary w rejonach odpowiedzialności.

Położenie zasadniczych sił:

- KR PSP w m. DRAWSKO POMORSKIE, STARGARD SZCZECIŃSKI;
- kompanie pożarnicze w m. STARGARD SZCZ., DRAWSKO POMORSKIE /2/;
- plutony pożarnicze w m. MASZEWO, MARIANOWO, SUCHAŃ, RECZ, DOBRZANY, CHOCIWEL, IŃSKO, KALISZ POMORSKI, ZŁOCIENIEC, ŁOBEZ;
- ochotnicze straże pożarne w m. DRAWNO, BYTOWO, DŁUGIE, DOBRA, WĘGORZYNO.

Ogniwa ochrony ludności realizują zadania związane z ochroną ludności, prowadzą akcje rastunkowe, udzielają pomocy żołnierzom w rejonach działania formacji OC. Powołano oddziały ratownictwa ogólnego w m. STARGARD SZCZ., DRAWSKO POMORSKIE, kompanie i plutony ratownictwa ogólnego i specjalistycznego w m. MASZEWO, CHOCIWEL, SUCHAŃ, RECZ, IŃSKO, ŁOBEZ, KALISZ POMORSKI, DOBRA.

Ogniwa gospodarczo-obronne zaspokajają potrzeby wojska i społeczeństwa, realizują przedsięwzięcia wynikające z nałożonych zadań.

OPRACOWAŁ

/-/ płk dr Roman KALINOWSKI

Wydrukowano w 42 egz.
Egz. nr 1-20 Dokumentacja ćwiczenia
Egz. nr 21-42 Bibl. Główna DZN
Wyk. ppłk J. GOLEMIEC
Druk AON nr 289/WW

Do użytku służbowego

Egz. nr ...

Wręczyć 1996.06.22 dcy 32 BZ

ZAŁOŻENIE TAKTYCZNE nr 1

Czas operacyjny 8.00 25.06. Mapa 1:50000, wydanie 1987

I

SYTUACJA OGÓLNA

1. "**CZERWONI**" - zgrupowanie „ŚLĄSK" (6, 8, 9 K) prowadzi działania zaczepne celem opanowania zachodniej części POMORZA. Pierwszorzutowymi związkami taktycznymi 6 K walczy z siłami OT i wydzielonymi wojskami operacyjnymi „NIEBIESKICH", które osłaniają rozwinięcie swoich głównych sił do operacji obronnej.

2."**NIEBIESCY**"- wydzielonymi ze zgrupowania „POMORZE" wojskami operacyjnymi oraz OT powstrzymują natarcie „CZERWONYCH". Organizując obronę na zawczasu przygotowanych pozycjach i w wytypowanych aglomeracjach stwarzają zasadniczym siłom zgrupowania „POMORZE" warunki przejścia do operacji obronnej. 2 K kończy przegrupowanie swoich sił w obszar starcia.

8 DZ (28, 32 BZ, 16 BPanc), wchodząca w skład 2 K przystąpiła do odtwarzania zdolności bojowej po wykonanym marszu.

II

SYTUACJA SZCZEGÓŁOWA

1."**CZERWONI**" - 21 DZ nacierając w kierunku: MYŚLIBÓRZ, CHOSZCZNO rozbiła część wojsk osłonowych „NIEBIESKICH" i o 8.00 25.6 walczy na rubieży: PGR MOSKORZYN (9508), CHOSZCZNO. Lotnictwo atakuje wojska „NIEBIESKICH" zajmujące rejony ześrodkowania.

2."**NIEBIESCY**" o 8.00 25.06 poszczególne pododdziały 32 BZ znajdują się w następującym położeniu:

a) 322 bz - awangarda brygady zbliża się czołem kolumny do stacji kolejowej RECZ POMORSKI (0537);

b) 321 bz - wykonuje prace fortyfikacyjne w rejonie ześrodkowania;

c) 320 bcz - odtwarza zdolność bojową w zajmowanym rejonie, 4 żołnierzy z 1kcz zdezerterowało, prawdopodobnie udali się do swoich bliskich mieszkających w CHOSZCZNIE;

d) 324 bpzmot - zajął nakazany rejon. W wyniku uderzenia lotnictwa o 7.50 25.06 został zabity dowódca batalionu, a ponadto zginęło 12 żołnierzy z 1 kpzmot. W południowej części rejonu ześrodkowania batalionu pali się las, pożar rozszerza się gwałtownie w kierunku południowo-wschodnim;

e) 323 bzmot - znajduje się w rejonie ześrodkowania. O 7.50 25.06 na kompanię wsparcia lotnictwo wykonało uderzenie, w wyniku którego zginęło 6 żołnierzy, a 12 odniosło rany, zniszczony jeden moździerz 120 mm.

III
DANE DODATKOWE

1. Na prawo w rejonie ześrodkowania odtwarza zdolność bojową 28 BZ.
2. Na lewo 2 DZ kończy zajmowanie nakazanego rejonu
3. Warunki meteorologiczne takie, jak w dniu ćwiczenia.
4. Działania prowadzone są bez użycia broni masowego rażenia.

IV
PRACA DO WYKONANIA

1. Sprawdzić system łączności.
2. Zapoznać do 8.00 25.06 dowództwo 32 BZ z informacjami w założeniu nr 1, zebrać szczegółowe meldunki o położeniu i działaniu podwładnych oraz złożyć meldunek przełożonemu.
3. Dokonać oceny sytuacji i przygotować się do kierowania podległymi komórkami organizacyjnymi.
4. Przygotować do pracy mapy, na które nanieść niezbędne informacje.
5. Dokonać aktualizacji pobranych dokumentów zgodnie z uzyskanymi informacjami.
6. Od 8.00 25.06. przystąpić do kierowania oddziałami.

Załączniki:

1. Sytuacja polityczno-militarna.
2. Skład bojowy i ukompletowanie strony ćwiczącej.
3. Identyfikator składu bojowego i ukompletowanie strony przeciwnej.
4. Sytuacja rozpoznawcza.
5. Sytuacja lotnictwa.
6. Sytuacja wojsk OPL.
7. Sytuacja WRiArt.
8. Sytuacja wojsk inżynieryjnych.
9. Sytuacja wojsk obrony przeciwchemicznej.
10 Sytuacja wojsk łączności i informatyki.
11. Sytuacja wojsk obrony terytorialnej.
12. Sytuacja logistyczna.
13. Sytuacja mobilizacyjno-uzupełnieniowa.
14. Sytuacja o działaniach pozamilitarnych na obszarze działań.
15. Położenie wojsk o 8.00 25.06 (mapa 1:50 000).(Magazyn Map).

KIEROWNIK ĆWICZENIA

.....

Załacznik 1

do założenia taktycznego nr 1 dla 32 BZ

SYTUACJA POLITYCZNO-MILITARNA

I. Sytuacja międzynarodowa

1. Prowadzone przez "CZERWONYCH" operacje z użyciem lotnictwa oraz sił konwencjonalnych wspartych środkami wojny radioelektronicznej, systemami rozpoznawczo-uderzeniowymi i działaniami psychologicznymi mają za zadanie opanowanie Pomorza Zachodniego i zdobycie dostępu do morza. W pierwszych dniach operacji rozbili część sił osłonowych "NIEBIESKICH" i rozpoczęły walkę z broniącymi się siłami OT.

2. Nastąpiło nasilenie oddziaływań propagandowo-psychologicznych środków przekazu "CZERWONYCH" skierowanych na społeczeństwo polskie /ze szczególnym wykorzystaniem telewizji satelitarnej oraz różnorodnych wydawnictw drukowanych/ akcentujących bezsens obrony polskich wartości narodowych.

Głównymi celami działań psychologicznych "CZERWONYCH" są:

- szybkie doprowadzenie do izolacji Polski na arenie międzynarodowej;

- załamanie woli walki społeczeństwa polskiego oraz wykazanie bezsensu Polskiej Racji Stanu poprzez:

a/ ukazywanie dysproporcji techniczno-taktycznych możliwości sprzętu bojowego, sprawności systemów dowodzenia wojskami i zmotoryzowanych systemów wykorzystania środków walki;

b/ eksponowanie efektywności rażenia i niszczenia broni precyzyjnej.

Prezydent RP, Sejm i Senat oraz Rząd potwierdziły stanowisko w sprawie prowadzenia działań wojennych aż do zwycięstwa. Rząd podjął energiczne działania dyplomatyczne na forum ONZ i Rady Europy mające na celu przerwanie działań zbrojnych i wycofanie się "CZERWONYCH" poza granice Polski. Postulowany jest na forum międzynarodowym projekt konferencji, która przyczyniłaby się do pokojowego uregulowania problemów między państwami Europy Środkowo-Wschodniej.

Ojcic Święty, podczas homilii w czasie niedzielnej mszy świętej w dniu 23.06. potępił napaść na nasz kraj "CZERWONYCH" i wezwał społeczność międzynarodową do działań na rzecz zaprzestania walki zbrojnej.

II. Sytuacja w kraju

1. Prezydent RP, Zgromadzenie Narodowe i Rząd RP w specjalnych oświadczeniach wezwały armię i społeczeństwo do ofiarności na rzecz obrony kraju.

Kościół rzymsko-katolicki i kościoły zrzeszone w Polskiej Radzie Ekumenicznej podjęły aktywne działania mobilizujące społeczeństwo do obrony zagrożonej Ojczyzny. Także wszystkie partie polityczne popierają nadrzędny cel - obronę Ojczyzny.

2. Mimo racjonalnego dystansu do oddziaływań propagandowo-psychologicznych "CZERWONYCH" wśród części społeczeństwa utrzymują się zjawiska społecznie negatywne. W południowych i południowo-zachodnich rejonach kraju obserwuje się próby zakłócania przez organizacje mniejszości narodowych, lokalnych systemów gospodarczych /głównie transportu, łączności, zaopatrzenia/. W Warszawie i większych miastach Polski północnej - utracono częściową kontrolę nad systemem zaopatrzenia ludności w żywność, energię elektryczną i paliwa.

Z terenów zajętych przez przeciwnika obserwuje się exodus ludności w kierunku północnym i południowo-zachodnim. Na podstawie informacji od migrującej ludności można dojść do wniosku, iż ludność cywilna na terenach zajętych przez przeciwnika odnosi się niechętnie do nowej administracji. Przekazywane są także informacje o pojawieniu się na obszarach zajętych przez "CZERWONYCH" - grup partyzanckich opartych na organizacjach ZHP, ZHRP, ZS Strzelec.

III. Sytuacja w wojskach

Pododdziały 32 BZ zajęły nakazane rejony do 8.00 25.06 i trwają w nich intensywne przygotowania do wejścia do walki. W wyniku uderzeń lotnictwa "CZERWONYCH" brygada poniosła pierwsze straty w ludziach i sprzęcie:

- w 323 bcz zginęło 6 żołnierzy, a 12 zostało rannych, w 1 kp zaobserwowano brak odporności psychicznej u części żołnierzy w związku z poniesionymi stratami;

- w 324 bpzmot - zginął dowódca batalionu i 12 żołnierzy, w dwóch kompaniach wybuchła panika wśród żołnierzy.

- z 1 kcz 320 bcz zdezerterowało 4 żołnierzy, a w 2 kcz stwierdzono kolportowanie przepustek do niewoli;

- stwierdzono przypadki symulacji chorób psychicznych i samouszkodzeń ciała w 324 bpzmot, 321 i 323 bz;

- w rejonach dyslokacji 320 bcz, 321 bz i 324 bpzmot odnotowano oddziaływanie "CZERWONYCH " w postaci ulotek, odezw i przepustek do niewoli;

- w rejonach m. MIROSŁAWIEC i KALISZ POMORSKI stwierdzono masową ucieczkę ludności cywilnej.

OPRACOWAŁ

/-/ ppłk dr Andrzej RACZKOWSKI

STRUKTURA ORGANIZACYJNA i WYPOSAZENIE/STAN ETATOWY/ 32 BZ

ZO/ZT/ODDZIAŁ/ PODODDZIAŁY		Stan osobowy	Rakiety	Artyl. >150mm	Artyl. >100mm	Artyl. rakiet.	Artyl. M 120	Artyl. M 80	Czołgi TWARDY	Czołgi T72	Czołgi inne	Transp. BWP	Transp.	Transp. r.wojsk	Ppanc ppk	Ppanc armaty	Ppanc SPG-9	Ppanc rgppanc	Plot KUB	Plot OSA	Plot S-M2	Plot A-57	Plot KM	Smigl. szturm.	Smigl. inne
Dtwo	POL	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Szef.RWiS	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sek-Duszpa	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SekO-Wych	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SekFinans	POL	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
bdow	POL	312	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
klacz	POL	137	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kOiRR	POL	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
zal wdow	POL	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pl dow	POL	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
bcz	POL	192	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bz	POL	460	-	-	-	-	6	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
kwsp	POL	78	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 bz	POL	460	-	-	-	-	6	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
kwsp	POL	78	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bpzmot	POL	455	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	30	-	4	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kwsp	POL	68	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	4	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 bpzmot	POL	455	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	4	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kwsp	POL	68	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	4	2	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-

STRUKTURA ORGANIZACYJNA i WYPOSAZENIE/STAN ETATOWY/ 32 BZ - cd.

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	Rakiety	Artyl. >150mm	Artyl. >100mm	Artyl. rakiet.	Artyl. M 120	Artyl. M 80	Czolgi TWARDY	Czolgi T72	Czolgi inne	Transp. BWP	Transp.	Transp. r.wojsk	Ppanc ppk	Ppanc armaty	Ppanc SPG-9	Ppanc rgppanc	Plot KUB	Plot OSA	Plot S-M2	Plot A-57	Plot KM	Smigl. szturm.	Smigl. inne
dah	POL	275	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bah	POL	53	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
2 bah	POL	53	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
3 bah	POL	53	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
btdw	POL	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
dappanc	POL	243	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	12	-	4	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bappanc	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	2	-	-	-	-	-	-	-
2 bappanc	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	2	-	-	-	-	-	-	-
3 bappanc	POL	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pl dow	POL	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
dplot	POL	258	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	24	4	12	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 baplot	POL	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-
2 baplot	POL	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	4	-	-
3 baplot	POL	76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	8	4	-	-	-
pl dow	POL	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kr	POL	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-
ksap	POL	192	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
krem	POL	213	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kmed	POL	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
klsm	POL	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
Logistyka	POL	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kzaop	POL	244	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sek ZW	POL	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32 BZ	POL	4041	-	-	18	-	12	12	-	30	-	60	30	13	10	12	4	148	-	-	24	4	12	-	6

STRUKTURA ORGANIZACYJNA i WYPOSAZENIE/STAN ETATOWY/ 163 BZ

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	Rakiety	Artyl. >150mm	Artyl. >100mm	Artyl. rakiet.	Artyl. M 120	Artyl. M 80	Czolgi TWARDY	Czolgi T72	Czolgi inne	Transp. BWP	Transp.	Transp. r.wojsk	Ppanc ppk	Ppanc armaty	Ppanc SPG-9	Ppanc rgppanc	Plot KUB	Plot OSA	Plot S-M2	Plot A-57	Plot KM	Smigl. szturm.	Smigl. inne
Dtwo	POL	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Szef.RWiS	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sek-Duszpa	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SekO-Wych	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SekFinans	POL	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
bdow	POL	312	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
klacz	POL	137	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kOiRP	POL	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
zal wdow	POL	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pl dow	POL	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
bcz	POL	192	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 kcz	POL	34	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bz	POL	460	-	-	-	-	6	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
kwsp	POL	78	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 bz	POL	460	-	-	-	-	6	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kz	POL	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
kwsp	POL	78	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bpzmot	POL	455	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	30	-	-	4	-	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kwsp	POL	68	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	4	-	2	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 bpzmot	POL	455	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	4	29	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kwsp	POL	68	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	4	2	-	-	-	-	-	-	-
pllacz	POL	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
2 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-
3 kpzmot	POL	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-

STRUKTURA ORGANIZACYJNA i WYPOSAZENIE/STAN ETATOWY/ 163 BZ - od.

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	Rakiety	Artyl. >150mm	Artyl. >100mm	Artyl. rakiet.	Artyl. M 120	Artyl. M 80	Czolgi TWARDY	Czolgi T72	Czolgi inne	Transp. BWP	Transp.	Transp. r.wojsk	Ppanc ppk	Ppanc armaty	Ppanc SPG-9	Ppanc rgppanc	Plot KUB	Plot OSA	Plot S-M2	Plot A-57	Plot KM	Smigl. szturm.	Smigl. inne
dah	POL	275	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bah	POL	53	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
2 bah	POL	53	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
3 bah	POL	53	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
btdw	POL	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
dappanc	POL	243	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	12	-	4	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 bappanc	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	2	-	-	-	-	-	-	-
2 bappanc	POL	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	2	-	-	-	-	-	-	-
3 bappanc	POL	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pl dow	POL	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
dplot	POL	258	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	24	4	12	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Logistyka	POL	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 baplot	POL	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-
2 baplot	POL	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	4	-	-
3 baplot	POL	76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	8	4	-	-	-
pl dow	POL	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kr	POL	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-
ksap	POL	192	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
krem	POL	213	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kmed	POL	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
klsm	POL	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
Logistyka	POL	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kzaop	POL	244	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sek ZW	POL	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
163 BZ	POL	4041	-	-	18	-	12	12	-	30	-	60	30	13	10	12	4	148	-	-	24	4	12	-	6

Załącznik 3

do założenia taktycznego nr 1 dla 32 BZ

IDENTYFIKATOR SKŁADU BOJOWEGO „CZERWONYCH" (ZGRUPOWANIE „ŚLĄSK")

6 K / 75% ukompletowania ludzi i sprzętu/

21 DZmot

211 BPanc: 2111 bcz, 2112 bcz, 2113 bcz, 2114 bz, 2115 bz,
2110 daplot, 2110 das, 2110 kr, 2110 ksap,
2110 krem, 2110 kzaop, 2110 kmed, 2110 bdow.

212 BZ: 2121 bcz, 2122 bz, 2123 bz, 2124 bz, 2125 bp,
2120 das, 120 dappanc, 2120 daplot, 2120 kr,
2120 ksap, 20 krem, 2120 kmed, 2120 kzaop,
2120 bdow.

213 BZ: 2131 bcz, 2132 bz, 2133 bz, 2134 bz, 2135 bp,
2130 das, 2130 dappanc, 2130 daplot, 2130 kr,
2130 ksap, 2130 krem, 2130 kmed, 2130 kzaop,
2130 bdow.

Jednostki dywizyjne:
21 pa, 21 prplot, 21 pappanc, 21 bdow, 21 br,21 bsap,
21 brem, 21 bmed, 21 eśm, 21 kopchem, 21 bzaop.

3 DZ

31 BPanc: 311 bcz, 312 bcz, 313 bcz, 314 bz, 315 bz, 310 das,
310 daplot, 310 kr, 310 ksap, 310 krem, 310 kzaop,
310 kmed, 310 bdow.

32 BZ: 321 bcz, 322 bz, 323 bz, 324 bz, 325 bp, 320 das,
320 dappanc, 320 daplot, 320 kr, 320 ksap,
320 krem, 320 kzaop, 320 kmed, 320 bdow.

33 BZ: 331 bcz, 332 bz, 333 bz, 334 bz, 335 bp, 330 das,
330 dappanc, 330 daplot, 330 kr, 330 ksap,
330 krem, 330 kzaop, 330 kmed, 330 bdow.

Jednostki dywizyjne:
3 pa, 3prplot, 3 pappanc, 3 bdow, 3 br, 3 bsap,
3 brem, 3 bzaop, 3 bmed, 3 eśm, 3 kopchem.

7 BZ

71 bcz, 72 bz, 73 bz, 74 bz, 75 bp, 70 bdow, 70 das,
70 dappanc, 70 daplot, 70 kr, 70 ksap, 70 krem,
70 kzaop, 70 kmed.

10 BPanc

101 bcz, 102 bcz, 103 bcz, 104 bz, 105 bpzmot,
10 das, 10 daplot, 10 kr, 10 ksap, 10 krem,
10 kzaop, 10 kmed, 10 bdow.

8 bdsz

80 kdow, 81 ksz, 82 ksz, 83 ksz, 80 bm,
80 bappanc, 80 baplot, 80 krem, 80 kzaop.

JEDNOSTKI KORPUŚNE

WRiA 60 pa (dwa dyony 152mm hb), 61 paa (dyon 152mm hb,dyon 152mm ahb, dyon 203,2mm armat), 6 pr

WInż 6 BSap, 6 pdm, 6 ppont

WŁącz 6 pdow, 6 prlk

WOPChem 6 bopchem
WRozp i WRE 6 prel, 6 ebsr, Grupa Działań Psych.
6 Dow. Log. 61, 62 brem, 63,64,65 bzaop, 66,67 bmw, 68 pszp, 69,691 btr, 60 krur.p.
LWL i OP 6 pśmb, 6 pśmtr, 6 eśm, 60 prplot

8 K / 90 % ukompletowania ludzi i sprzętu/

2 DZ

21 BZ: 211 bz, 212 bz, 213 bcz, 214 bpzmot, 215 bpzmot, 21 das, 21 dappanc, 21 daplot, 21 kr, 21 ksap, 21 kzaop, 21 krem, 21 kmed, 21 plopchem, 21 bdow
22 BZ: 221 bz, 222 bz, 223 bcz, 224 bpzmot, 225 bpzmot, 22 das, 22 dappanc, 22 daplot, 22 kr, 22 ksap, 22 kzaop, 22 krem, 22 kmed, 22plopchem, 22 bdow
23 BPanc 231 bcz, 232 bcz, 233 bcz, 234 bz, 235 bpzmot, 23 das, 23 daplot, 23 kr, 23 ksap, 23 kzaop, 23 krem, 23 kmed, 23 plopchem, 23 bdow

Jednostki dywizyjne:
2 pa, 2 pappanc, 2 prplot, 2 bzaop, 2 brem, 2 bsap, 2 bmed, 20 daplot, 2 br, 2 kzapas, 2 kopchem, 2bdow

5 DZ

51 BZ 511 bz, 512 bz, 513 bcz, 514 bpzmot, 515 bpzmot, 51 das, 51 dappanc, 51 daplot,51 kr, 51 ksap, 51kzaop, 51 krem, 51 kmed, 51 plopchem, 51 bdow
52 BZ 521 bz, 522 bz, 523 bcz, 524 bpzmot, 525 bpzmot, 52 das, 52 dappanc, 52 daplot, 52 kr, 52 ksap, 52 kzaop, 52 krem, 52 kmed, 52 plopchem,52 bdow
53 BPanc 531 bcz, 532 bcz, 533 bcz, 534 bz, 535 bpzmot, 53 das, 53 daplot, 53 kr, 53 ksap, 53 kzaop, 53 krem, 53 kmed, 53 plopchem, 53 bdow

Jednostki dywizyjne:
5 pa, 5 pappanc, 5 prplot, 50 daplot, 5 bzaop, 5 brem, 5 bmed, 5 br, 5 kzapas, 5 kopchem, 5 bdow

13 DZ

131 BZ 1311 bz, 1312 bz, 1313 bcz, 1314 bpzmot, 1315 bpzmot, 131 das, 131 dappanc, 131 daplot, 131 ksap, 131 kzaop, 131 krem, 131 kr, 131 kmed, 131 bdow, 131 plopchem
132 BZ 1321 bz, 1322 bz, 1323 bcz, 1324 bpzmot, 1325 bpzmot, 132 das, 132 dappanc, 132 daplot, 132 ksap, 132 kzaop, 132 krem, 132 kr, 132 kmed, 132 bdow, 132 plopchem
133 BPanc 1331 bcz, 1332 bcz, 1333 bcz, 1334 bz, 1335 bpzmot, 133 das, 133 daplot, 133 kr, 133 ksap, 133 kzaop, 133 krem, 133 kmed, 133bdow, 133 plopchem

Jednostki dywizyjne:
13 pa, 13 pappanc, 13 prplot, 13 bzaop, 13 brem,

13 bsap, 13 br, 13 bmed, 13 kzapas, 13 kopchem,
13 bdow

11 BPanc 133 bdow, 1331 bcz, 1332 bcz, 1333 bcz,
1334 bz, 1335 bpzmot, 133 das, 133 daplot,
133 kr, 133 ksap, 133 krem, 133 kzaop,
133 plopchem, 133 kmed

7 bdsz 71, 72, 73 ksz, 70 kdow, 70 bm, 70 bappanc,
70 baplot, 70 krem, 70 kzaop

JEDNOSTKI KORPUŚNE

WRiA 8 BAA(cztery dyony 152 mm hba), 7 pr

WInż 8 BSap, 8 pdm, 8ppont

Włącz 8 pdow, 8 prlk

WOPchem 8 bopchem

WRozp i WRE 8 prel, 8 esmr, Grupa Działań Psych.

8 Dow Log. 81,82 brem, 83,84,85 bzaop, 86,87 bmw,
88 pszp, 89,20 btr, 21 krur.p.

9 K / 80 % ukompletowania ludzi i sprzętu/

6 DZ

61 BZ 61 bdow, 611 bcz, 612 bz, 613 bz, 614 bpzmot,
615 bpzmot, 61 das, 61 dappanc, 61 daplot,
61 kr, 61 ksap, 61 kzaop, 61 krem, 61 kmed,
61 plopchem

62 BZ 62 bdow, 621 bcz, 622 bz, 623 bz, 624 bpzmot,
625 bpzmot, 62 das, 62 dappanc, 62 daplot,
62 kr, 62 ksap, 62 kzaop, 62 krem, 62 kmed,
62 plopchem

63 BPanc 63 bdow, 631 bcz, 632 bcz, 633 bcz, 634 bz,,
635 bpzmot, 63 das, 63 daplot, 63 kr, 63 ksap,
63 krem, 63 kzaop, 63 kmed, 63 plopchem

Jednostki dywizyjne:
6 bdow, 6 pa, 6 pappanc, 6 prplot, 6 bsap,
6 br, 6 bzaop, 6 brem, 6 bmed, 6 kzapas,
6 kopchem

4DZ

41 BZ 41 bdow, 411 bcz, 412 bz, 413 bz, 414 bzmot,
415 bzmot, 41 das, 41 dappanc, 41 daplot,
41 kr, 41 ksap, 41 kzaop, 41 krem, 41 kmed,
41 plopchem

42 BZ 42 bdow, 421 bcz, 422 bz, 423 bz, 424 bzmot,
425 bzmot, 42 das, 42 dappanc, 42 daplot,
42 kr, 42 ksap, 42 kzaop, 42 krem, 42 kmed,
42 plopchem

43 BPanc 43 bdow, 431 bcz, 432 bcz, 433 bcz, 434 bz,
435 bzmot, 43 das, 43 daplot, 43 kr, 43 ksap,
43 kzaop, 43 krem, 43 kmed, 43 plopchem

Jednostki dywizyjne:
4 bdow, 4 pa, 4 pappanc, 4 prplot, 4 bsap,
4 br, 4 bzaop, 4 brem, 4 bmed, 4 kzapas,
4 kopchem

19 BPanc 19 bdow, 191 bcz, 193 bcz, 193 bcz 194 bz,
195 bzmot, 19 das, 19 daplot, 19 kr, 19 ksap,
19 krem, 19 kzaop, 19 kmed, 19 plopchem

17 BDSz 171,172,173 bdsz, 174 bpd, 17 bappanc,
17 baplot, 17 bdow, 17 kr, 17 ksap, 17 kzaop,
17 krem, 17 kmed, 17 plopchem

JEDNOSTKI KORPUŚNE

WRiART	9 BA(dwa dyony 152 hba, dyon 152 mm ahs"Dana",dyon BM-21), 9 pr
WInż	9 BSap, 9 pdm, 9 ppont,
WŁącz	9 pdow, 9 prlk,
WOPChem	9 bopchem
WRozp i WRE	9 prel, Grupa Działań Psych.
9 Dow.Log.	91,92 brem, 93,94,95 bzaop,
	96,97 bmw, 98 pszp, 99, 991 btr,
	90 krur.p.
LWL i OP	9 pśmb, 9 pśmtr, 9 eśm, 90 prplot

Siły Powietrzne

3 DLM	31 slm	24 samoloty Tornado
	32 slm	24 samoloty Tornado
4 DLMB	41 slmb	36 samolotów Panavia Tornado IDS
	42 slmb	32 samoloty Panawia Tornado IDS
	43 slrt	28 samolotów Tornado ECR
	44 slmsz	24 samloty Su-25
7DOP	71 prplot	KUB
	72 prplot	KUB
	70 BRPLot	KRUG
6 pśb	36 śm ppanc	PAH-1
	5 śm	Bo-105M
	18 śm sztrm	Mi -24
plśmtr	48 UH-10	
pśrśmtr	32 CH-53 G	
	5 Bo-105M	
eśmrozp-łącz.	12 Bo-105M	

Uwaga:
Zgrupowanie „Śląsk" ma na uzbrojeniu samoloty typu TORNADO i Su-22 oraz czołgi LEOPARD-2 i T-72.

UKOMPLETOWANIE PRZECIWNIKA ZGRUPOWANIE „ŚLĄSK"

ZT/ODDZIAŁ	STAN OSOB.	RAKIETY	ARTYL. LUFOWA	ARTYL. RAKIET	ARTYL. MOŹDZ	CZOŁGI	TRANSPORT	ŚRODKI PPANC	RAKIET PLOT	ARMAT PLOT	ŚMIGŁ. BOJOW	ŚMIGŁ. INNE
6 K		8									36	60
21 DZ	16010		72	18	60	150	163	138	102	62		12
Dztwo DZ	340						1		6	2		6
211 BPanc	2871		18		12	90	32	24	24	16		
212 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
213 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
21 bdow	730											
21 pa	980		18	18								
21 prplot	879							2	24	12		
21 pappanc	882							54				
21 br	500						6					6
21 bsap	660											
21 brem	330											
21 bzaop	591											
21 bmed	206											
21 kopchem	178											
21 krel	138											

ZT/ODDZIAŁ	STAN OSOB.	RAKIETY	ARTYL. LUFOWA	ARTYL. RAKIET	ARTYL. MOŹDZ	CZOŁ-GI	TRAN-SPORT	ŚRODKI PPANC	RAKIET PLOT	ARMAT PLOT	ŚMIGŁ. BOJOW	ŚMIGŁ. INNE
3 DZ	16010		72	18	60	150	163	138	102	62		12
Dztwo DZ	340						1		6	2		6
31 BPanc	2871		18		12	90	32	24	24	16		
32 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
33 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
3 bdow	730											
3 pa	980		18	18								
3 prplot	879							2	24	12		
3 pappanc	882							54				
3 br	500						6					6
3 bsap	599											
3 brem	330											
3 bzaop	591											
3 bmed	206											
3 kopchem	178											
3 krel	138											
7 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
10 BPanc	2871		18		12	90	32	24	24	16		
8 bdsz	929				12			24	16	4		6
JEDN.KORPUŚNE												
60 pa	1642		36									
61 paa	690		48						12	6		
6 pr	2422	8										
6BSap	2219											
6 pdm	1972						18					
6 ppontp	3483											
6 pdow	1695											
6 prlk	744						9		18	12		
6 bopchem	819											
6 prel	117											
GDPs												

ZT/ODDZIAŁ	STAN OSOB.	RAKIETY	ARTYL. LUFOWA	ARTYL. RAKIET	ARTYL. MOŹDZ	CZOŁGI	TRANSP	ŚRODKI PPANC	RAKIET PLOT	ARMAT PLOT	ŚMIGŁ. BOJOW	ŚMIGŁ. INNE
8 K		8									36	60
2 DZ	16010		72	18	60	150	163	138	102	62		12
Dztwo DZ	340						1		6	2		6
21 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
22 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
23 BPanc	2871		18		12	90	32	24	24	16		
22 bdow	730											
22 pa	980		18	18								
22 prplot	879							2	24	12		
22 pappanc	882							54				
22 br	500						6					6
22 bsap	660											
22 brem	330											
22 bzaop	591											
22 bmed	206											
22 kopchem	178											
5 DZ	16010		72	18	60	150	163	138	102	62		12
Dztwo DZ	340						1		6	2		6
51 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
52 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
53 BPanc	2871		18		12	90	32	24	24	16		
5 bdow	730											
5 pa	980		18	18								
5 prplot	879							2	24	12		
5 pappanc	882							54				
5 br	500						6					6
5 bsap	660											
5 brem	330											
5 bzaop	591											
5 bmed	206											
5 kopchem	178											
5 krel	138											

ZT/ODDZIAŁ	STAN OSOB.	RAKIETY	ARTYL. LUFOWA	ARTYL. RAKIET	ARTYL. MOŹDZ	CZOŁ-GI	TRAN-SPORT	ŚRODKI PPANC	RAKIET PLOT	ARMAT PLOT	ŚMIGŁ. BOJOW	ŚMIGŁ. INNE
13 DZ	16010		72	18	60	150	163	138	102	62		12
Dztwo DZ	340						1		6	2		6
131 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
132 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
133 BPanc	2871		18		12	90	32	24	24	16		
13 bdow	730											
13 pa	980		18	18								
13 prplot	879							2	24	12		
13 pappanc	882							54				
13 br	500						6					6
13 bsap	599											
13 brem	330											
13 bzaop	591											
13 bmed	206											
13 kopchem	178											
13 krel	138											
11 BPanc	2871		18		12	90	32	24	24	16		
7 bdsz	929				12			24	16	4		6
JEDN.KORPUŚNE												
8 BAA	1642		72									
7 pr	2422	8										
8 BSap	2219											
8 pdm	1972						18					
8 ppontp	3483											
8 pdow	1695											
8 prlk	744						9		18	12		
8 bopchem	819											
8 prel	117											
GDPs												

ZT/ODDZIAŁ	STAN OSOB.	RAKIETY	ARTYLER .LUFOWA .	ARTYLE R.RAKIE T.	ARTYL. MOŻDZ .	CZOŁGI	TRANSP	ŚRODK I.PPAN C	RAKIET PLOT	ARMAT PLOT	ŚMIGŁ. BOJ.	ŚMIGŁ. INNE
9 K											36	60
6 DZ	16010		72	18	60	150	163	138	102	62		
Dztwo. DZ												
61 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		6
62 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		6
63 BPanc	2871		18		12	90	32	24	24	16		
6 bdow	730											
6 pa	980		18	18								
6 prplot	879							2	24	12		
6 pappanc	882							54				
6 br	500						6					
6 bsap	660											
6 brem	330											6
6 bzaop	591											
6 bmed	206											
6 kopchem	178											
4 DZ	16010		72	18	60	150	163	138	102	62		
Dztwo DZ	340						1		6	2		
41 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
42 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		6
43 BPanc	2871		18		12	90	32	24	24	16		
4 bdow	730											
4 pa	980		18	18								
4 prplot	879							2	24	12		
4 pappanc	882							54				
4 br	500						6					
4 bsap	660											
4 brem	330											6
4 bzaop	591											
4 krel	138											
4 kopchem	178											

ZT/ODDZIAŁ	STAN OSOB.	RAKIETY	ARTYL. LUFOWA	ARTYL. RAKIET	ARTYL. MOŹDZ	CZOŁ-GI	TRAN-SPORT	ŚRODKI PPANC	RAKIET PLOT	ARMAT PLOT	ŚMIGŁ. BOJOW	ŚMIGŁ. INNE
11 BPanc	2871		18		12	90	32	24	24	16		
17BDSz	929				12			24	16	4		6
JEDN.KORPUŚNE												
9 BA	1642		54	18								
9 pr	2422	8										
9 BSap	2219											
9 pdm	1972						18					
9 ppontp	3483											
9 pdow	1695											
9 prlk	744						9		18	12		
9 bopchem	819											
9 prel	117											
GDPs												

Załącznik 4

do założenia taktycznego nr 1 dla 32 BZ

SYTUACJA ROZPOZNAWCZA

1) Wiadomości o przeciwniku.

Wiadomości o przeciwniku zawarte zostały w założeniu nr 1 /sytuacja ogólna i szczegółowa/. Przeciwnik - /21 DZ/ walczy z wojskami GO „BAŁTYK".

Do 8.00 25.06 kierownik sekcji rozpoznania dysponuje następującymi informacjami:

- przeciwnik prowadzi silną akcję propagandową skierowaną na ludność zamieszkującą obszary półn.-zach. Polski, a zwłaszcza w rejonach m. STARGARD SZCZ., CZAPLINEK, MYŚLIBÓRZ i CHOSZCZNO. Są informacje, że przeciwnik do akcji ulotkowych wykorzystuje lotnictwo;

- rozpoznanie powietrzne i elektroniczne prowadzone jest na kierunku: MYŚLIBÓRZ - CHOSZCZNO - DRAWSKO;

- należy liczyć się z możliwością oddziaływania grup dywersyjno - rozpoznawczych przeciwnika, środków WRe w rejonie prowadzonych działań bojowych przez brygadę.

2) Położenie i działanie sił oraz środków rozpoznawczych wojsk własnych.

Szf Wydziału Rozp. i WRe 8 DZ przebywa na stanowisku dowodzenia.

W ugrupowaniu 28BZ rozwinięta została grupa osłony r/lok z 2 prel.

Kompania rozpoznawcza 28 BZ zajęła rejon i odtwarza zdolność bojową.

Uwaga: wszelkie informacje dotyczące rozpoznania wojsk własnych niezbędne zdaniem ćwiczących do planowania należy uzyskać od podwładnych i przełożonych występujących w danej roli na ćwiczeniu.

3) Ukompletowanie i stan techniczny sprzętu.

Strukturę organizacyjną pododdziałów rozpoznawczych wojsk własnych oraz ukompletowanie należy przyjąć zgodnie z przedstawioną strukturą:

32 kr:

- dowództwo i sztab	1 x R-5;
- 4 x plr - każdy w składzie	1 x R-5, 2 x BRDM-2;

- plr

    - dca plr 1 x motocykl;

    - 3 x sekc. po 3 motocykle;

- dr rozp. skażeń 2 x BRDM-2rsk.

Ukompletowanie pododdziałów rozpoznawczych :

- w stanie osobowym - 95%

- w sprzęcie - 90%

Uwaga:

- sekcja motocyklowa dysponuje środkami łączności UKF o zasięgu do 15 km;

- motocykl jest w stanie pokonać około 400 km w trudnych warunkach terenowych.

OPRACOWAŁ

/-/ ppłk dr Ryszard SZMYD

Załacznik 5

do założenia taktycznego nr 1 dla 32 BZ

SYTUACJA LOTNICTWA

I

1. Lotnictwo **"CZERWONYCH"** główny wysiłek skupia na walce o utrzymanie przewagi w powietrzu, izolacji rejonu działań bojowych oraz wsparciu pierwszrzutowych związków taktycznych.

O 5.00 25.06 wykonało ześrodkowane uderzenie lotnicze na środki systemu dowodzenia lotnictwem i OP, baterie rakiet plot., lotniska oraz elementy systemu wsparcia logistycznego SP.

Przewiduje się, że kolejne uderzenie ześrodkowane nieprzyjaciel może wykonać po 6 - 8 godzinach, a głównymi obiektami uderzeń mogą być wojska w marszu i w rejonach ześrodkowania, SD wojsk lądowych szczebla operacyjnego i taktycznego, baterie rakiet taktycznych i elementy systemu logistycznego wojsk.

2. **Siły powietrzne "NIEBIESKICH"** główny wysiłek skupiają na osłabieniu potencjału lotnictwa przeciwnika, osłonie wojsk w rejonach ześrodkowania i w czasie przegrupowania oraz ważnych rejonów i obiektów, a także izolowaniu rejonu działań bojowych od dopływu świeżych sił i środków.

O 4.30 25.06 Lmb wysiłkiem 60 s/l zniszczyło dwie wyrzutnie prt w rej.: GRONÓW, BUCZA, TOPORÓW i przeprawy przez WARTĘ w rejonie KOSTRZYNIA i WITNICY, zaminowało lotniska: KROSNO ODRZAŃSKIE i 6 km płd.zach. RZEPIN, obezwładniło baterie rakiet plot. w rej.: płd.zach. WITNICA i płd.zach. BARLINEK oraz zdezorganizowało pracę SD w rej. płd.zach. MYŚLIBÓRZ.

II

1. Od 10.00 do zachodu słońca 25.06 dowódca 2 K może wykorzystać wg własnej decyzji 24 s/l Su-22M4 z 13 plmb, 4 ś/l Mi-8 i 12 W-3 Long z 10 pśt.

2. Zapotrzebowanie na użycie lotnictwa na korzyść brygady w dniu 25.06 składać do ODL-2 nie później niż 1 godz. przed uderzeniem, a na dzień 26.06 do 19.00 25.06.

3.Sygnały współdziałania do 24.00 25.06:

- "ja, swój samolot" - kod - 6, rakieta żółta;

- "my, wojska własne" - seria dwóch żółtych rakiet;

- "ZAPORA" - zakaz lotu samolotów (śmigłowców) w strefie ognia środków OPL;

- "BRAMA" - zezwolenie na przelot w pasie zgłoszonym przez lotnictwo (poza korytarzem przelotu);

Oś korytarza przelotu: CZŁOPA, SKWIERZYNA. Warunki lotu w korytarzu: z kursem płn. - do 300m, z kursem płd. - powyżej 500m.

III

1. Przy SD 32 BZ rozwinięta jest GDL- 32 z pełnym stanem etatowych sił i środków. Oficerowie naprowadzania lotnictwa (ONL) znajdują się: (wg decyzji ćwiczącego szefa GDL).

2. 32 BZ posiada klucz śmigłowców w składzie 6 Mi-2, z tego: 3 Mi-2R i 3 Mi-2. Wyposażenie specjalne śmigłowców odpowiada stosowanemu dotychczas na śmigłowcach.

Ukompletowanie:

- stan osobowy: personel latający - 100%, personel zabezpieczający - 90%;

- środki UL - 100%, transportowe - 90%;

- środki zabezpieczenia materiałowo-technicznego na 7 e/l.

Bazowanie eskadry wg decyzji dowódcy 32 BZ.

3.Skład i bazowanie wybranych oddziałów lotnictwa o 8.00 25.06.

Oddział	Liczba samolotów /śmigłowców/ i typ	Bazowanie
ODL-2		
2 ełł	3 An-2, 1 Mi-8 PPD, 3 Mi-2 WDZ,	
	3 Mi-2 RSkaż, 4 Mi-2P, 1 Mi-2	RZESZOTARY
13 plmb	24 Su-22M4	PIENIĘŻNICA
	10 Su-22M4	DEBRZNO
48 plmb	22 Su-22M4	BARWICE
	12 Su-22M4	ŚWIDWIN
2 pśb	15 Mi-2W, 14 W-3 HUZAR,	
	15 Mi-2 PPK/GAD	JAWOR
10 pśt	10 Mi-8, 24 W-3 LONG	BOLKÓW
16 eś WRE	10 W-3 PP	TWARDOGÓRA

4. Możliwości bojowe śmigłowca W-3 HUZAR.

Załoga - 2;

V_{max} - 260 km/h;

V_{przel} - 225 km/h;

Zasięg z uzbrojeniem - 500 km;

Czas lotu bez zbiorników dodatkowych - 4 h;

Max. masa startowa - 6400 kg;

Normalna masa startowa - 6100 kg;

Pustego śmigłowca - 3700 kg;

Max. ładunek w kabinie - 2100 kg;

Max. ładunek na podwieszeniu zewnętrznym - 2100 kg;

Uzbrojenie:

- 20 mm działo GA-1, bezodrzutowe umocowane na obrotowej wieży kierowane przy użyciu hełmowego systemu celowniczego przez I lub II pilota.

W trybie dokładnego strzelania celowanie i pomiar odległości do celu wykonywane są przez system celowniczy. Sektor ostrzału w azymucie $\pm 90^{o}$ w elewacji - 60^{o} do $+120^{o}$. Zapas 300 sztuk amunicji. Odpalanie pojedynczo lub seriami. Odległość prowadzenia skutecznego ognia do 1200 m;

- przeciwpancerne rakiety kierowane GROT. Kaliber 127 mm, głowica kumulacyjna, zapalnik kontaktowy. Przebijalność pancerza do 1000 mm. System naprowadzania w pełni autoamtyczny, sterowanie rakiet za pomocą kodowanego nadajnika laserowego, umożliwia wykonywanie manewrów przez śmigłowiec po odpaleniu rakiety.

Osiągi ppk:

- zasięg od 500 m do ponad 5000 m;
- prawdopodobieństwo trafienia - cel nieruchomy powyżej 80%;
  - cel ruchomy powyżej 70%;
- czas lotu na odległość: 1000 m - 4 s;
  4000 m - 18 s.
- niekierowane pociski rakietowe S-5 odpalane z zasobnika MARS-2 (16 szt.);
- system rakietowy powietrze - powietrze GAD.

Osiągi rakiet GAD naprowadzanych na podczerwień:

- kaliber - 57 mm;
- prędkość marszowa - 500-550 m/s;
- czas lotu sterowanego - 11 s;
- pole widzenia głowicy - $1,5^{o}$;
- max. stożek śledzenia - 40^{o};

- czas samolokwidacji - 14 s do 17 s.

- system nawigacyjny umożliwia wykonywanie lotów w dzień i noc w trudnych warunkach atmosferycznych z dokładnością określania miejsca położenia do 100 m;

- system celowniczy:

- zasięg wykrywania celu za pomocą telewizji do 8000 m;

- zasięg wykrywania celu za pomocą termowizji do 4000 m;

- zasięg dalmierza laserowego do 15000 m;

- efektywne pole widzenia celownika w azymucie $\pm 120^{o}$, w elewacji - 45 do $+30^{o}$.

5. Możliwości bojowe śmigłowca W-3 Long.

Załoga - 2;

V_{max} - 270 km/h;

V_{przel} - 230 km/h;

Zasięg z pełnym ładunkiem 650 km;

Czas lotu bez zbiorników dodatkowych - 3h 40min.;

Max. ładunek w kabinie - 2400 kg lub 14 żołnierzy z wyposażeniem osobistym;

Max. ładunek na podwieszeniu zewnętrznym - 2100 kg;

6. Ośrodek Dowodzenia Lotnictwem (ODL-2) rozwinięty jest na SD 2 K w pobliżu SD Szefa Wojsk Lotniczych i SD Szefa WOPL 2 K Dowódcy ODL-2 podlegają trzy grupy dowodzenia lotnictwem (GDL).

Funkcjonuje łączność w relacjach:

- SD 5 KL - ODL-2 - radioliniowa i radiowa;

- ODL-2 - rozwinięte GDL - radiowa;

- sieć radiowa dowodzenia powietrznego ODL-2;

- sieć radiowa rozpoznania powietrznego.

Pozostałe relacje łączności poprzez węzeł łączności SD 2 K i 5 KL.

ORACOWAŁ:
ADIUNKT KWL

/-/ppłk pil. dr Stefan SUCHORA

Załacznik 4

do założenia taktycznego nr 1 dla 32 BZ

SYTUACJA WOJSK OBRONY PRZECIWLOTNICZEJ

I

„CZERWONI" siłami powietrznymi główny wysiłek skupiają na walce o przewagę w powietrzu oraz izolację rejonu działań bojowych.

Rozpoznanie lotnicze prowadzone jest z różnych wysokości z kierunku SULECHÓW - CHOJNICE, samolotami TORNADO GR wykorzystując aparaturę radiolokacyjną, na podczerwień i fotograficzną.

Lotnictwo myśliwsko - bombowe wykonało uderzenie siłami klucza samolotów TORNADO na elementy ugrupowania 28 BZ podczas zajmowania rejonu ześrodkowania. Ataki wykonywane były z małych wysokości pod osłoną zakłóceń radioelektronicznych.

Główny wysiłek obrony przeciwlotniczej dowódca 8 DZ skupia na osłonie oddziałów w rejonie ześrodkowania.

Obronę przeciwlotniczą 32 BZ wzmacnia 8 pplot jedną baterią z rejonu CYBOWO.

II

32 dplot prowadzi osłonę pododdziałów brygady ze stanowisk:

- 1 brplot z rejonie wsch. POMIERZYN. Bateria posiada:
  23 mm amunicji przeciwlotniczej - 1,5 jo.
  rakiet przeciwlotniczych S-2M - 1,0 jo.
- 2 brplot z rejonie WZG. 109,3. Bateria posiada, :
  23 mm amunicji przeciwlotniczej - 1,5 jo.
- rakiet przeciwlotniczych S-2M - 1,2 jo.
- 3 brplot z rejonie KALISZ POMORSKI. Bateria posiada, :
  57 mm amunicji przeciwlotniczej - 1,4 jo.
- rakiet przeciwlotniczych S-2M - 1,0 jo.
- PDO dywizjonu rozwinięte w rejonie PGR GIŻYNO
- RSWP rozwinięta jako skryta 500 m na wsch. GIŻYNO.

OPRACOWAŁ

/-/mjr dypl. Adam HALAMA

Załącznik 7

do założenia taktycznego nr 1 dla 32 BZ

SYTUACJA ARTYLERII

1. Artyleria brygadowa i batalionowa, z wyjątkiem kwsp 322 bz, odtwarza zdolność bojową w zajmowanych rejonach. Kompania wsparcia 322 bz, w kolumnie marszowej batalionu zbliżającego się do stacji kolejowej RECZ POMORSKI /0537/. Artyleria posiada pełne zapasy ruchome amunicji. Szczegółowe położenie artylerii - mapa "Położenie wojsk o 8.00 25.06".

2. Stan zasadniczego sprzętu:

- 32 das: 122 mm HS - 18;
- 32 dappanc: 85 mm A - 12, wyrzutnie 9P133 - 6;
- 321 i 322 bz - po 6 moździerzy 120 mm; 323 bzmot - 5 moździerzy 82 mm i 4 wyrzutnie 9P135; 324 bpzmot - 6 moździerzy 82 mm i 4 granatniki przeciwpancerne SPG-9.

3. Artyleria haubiczna dysponuje amunicją o wzmocnionej sile rażenia, natomiast moździerze 120mm amunicję odłamkowo-burzącą z dodatkowym napędem rakietowym OF-NMR /D = 3 - 8,1 km/.

OPRACOWAŁ

/-/ ppłk dr Krzysztof CZAJKA

Załącznik 8

do założenia taktycznego nr 1 dla 32 BZ

SYTUACJA WOJSK INŻYNIERYJNYCH

Na podstawie informacji uzyskanych od przełożonych, meldunków podwładnych oraz sąsiadów szefowi wojsk inżynieryjnych 32 BZ wiadomo:

1. Przeciwnik pod względem inżynieryjnym główny wysiłek skupia na pokonywaniu zapór inżynieryjnych i przygotowywaniu oraz utrzymywaniu dróg. Zapory minowe pokonuje po przejściach wykonywanych sposobem mieszanym, stosując przede wszystkim trały przeciwminowe i ładunki wydłużone, a do sprawdzenia przejść i oznakowania - drużyny saperów.

2. Pododdziały 32 BZ są wyszkolone w budowie i pokonywaniu zapór inżynieryjnych. Kompania saperów 32 BZ brała udział w realizacji zadań zabezpieczenia inżynieryjnego przegrupowania brygady i do 8.00 25.06 ześrodkowała się w rejoniePGR JULIAN /1257/. gdzie odtwarza zdolność bojową.

PDO dowódcy kompanii - PGR JULIAN

O 8.00 25.06 jej pododdziały znajdują się w następującym położeniu:

a/ ksap /bez pldm i plminż/ - odwód inżynieryjny brygady ześrodkowany w rejonie kompanii;

b/ pldm - OZR nr 1 32 BZ do 7.30 25.06 odtworzył zdolność bojową i aktualnie przygotowuje drogi brygadowe w rejonie ześrodkowania 32 BZ:

- rokadę: SUCHOWO /1055/, POMIERZYN, GIŻYNO /1262/,SKOTNIKI /1066/;
- dofrontową: POZRZADŁO WIELKIE /1658, POMIERZYN.

PDO dowódcy pldm - GIŻYNO;

c/ plminż rozbudowuje obiekty fortyfikacyjne na SD 32 BZ.

3. Stan sił i środków inżynieryjnych:

a/ Straty w ludziach:

- ksap 32 BZ - 6 żołnieży, a z tego:
    - 1 plsap - 2 saperów;
    - 2 plsap - 2 saperów;
    - pldm - 2 operatorów mostów towarzyszący BLG;

b/ Straty w sprzęcie:

- ksap 32 BZ - 30 m EPD i 1 przęsło mostu BLG;

c/ W 32 BZ znajdują się następujące środki minersko-zaporowe:

Miny przeciwpancerne MPP-B - 450 kpl.;

„ TM-62M - 3700 kpl.;

Miny przeciwpiechotne PMD-6 - 350 kpl.;

„ POMZ-2M - 355 kpl.;

Trotyl - 2,35 tony;

d/ W pododdziałach logistycznych brygady pełne zapasy środków inżynieryjnych pola walki.

OPRACOWAŁ:

/-/ ppłk dr inż. Zdzisław BURAWSKI

Załącznik 9

do założenia taktycznego nr 1 dla 32 BZ

SYTUACJA OBRONY PRZECIWCHEMICZNEJ

I

"CZERWONI" prowadzą działania środkami konwencjonalnymi.Nie stwierdzono oznak świadczących o ich przygotowaniu do użycia broni jądrowej lub chemicznej. Zagrożenie skażeniami stwarzają znajdujące się w m. STUDNICA /2443/ dwie cysterny samochodowe zz skroplonym amoniakiem zawierające po 10 ton amoniaku każda.

II

Pododdziały 32 BZ są przygotowane do działań w warunkach skażeń w stopniu zróżnicowanym: ogólnowojskowe i artylerii - dobrze, pozostałe - dostatecznie. Posiadają sprzęt i środki przeciwchemiczne zgodnie z tabelami należności. Drużyna rozpoznania skażeń jest w pełni ukompletowana. 1 załoga BRDM-2rs działa jako POSk przy SD brygady, 2 załoga jest przydzielona do kzaop, gdzie zabezpiecza zgrupowanie pododdziałów logistycznych.

III

Dane dodatkowe:

- dawkomierze jonizacyjne DKP-50 ładowane były 23.06;
- wozy bojowe są wyposażone w zestawy do zabiegów specjalnych ZOD-2, samochody - w zestawy typu EZS;
- bataliony piechoty zmotoryzowanej posiadają doraźny zapas środków dymnych w ilości:
  - świece dymne DM-11 -po 200 szt,
  - świece dymne BDSz-5 po 10 szt.
- warunki meteorologiczne w przyziemnej warstwie powietrza - jak w dniu ćwiczenia.

OPRACOWAŁ

/-/ płk dr Józef ŁABĘDZKI

Załącznik 10

do założenia taktycznego nr 1 dla 32 BZ

SYTUACJA WOJSK ŁĄCZNOŚCI I INFORMATYKI

1. Kompania łączności 32 BZ rozwinęła WŁ SD 32 BZ zapewniając łączność dowódcy, sztabowi oraz szefom rodzajów wojsk i służb z przełożonym i podwładnymi. Wydzieliła jedną stację R-405 dla awangardy.

2. Brygada posiada zorganizowany normatywny system łączności radiowej pracujący w oparciu o zestaw danych eksploatacyjnych nr 31. Aktualnie wykorzystywana jest część systemu normatywnego przeznaczona do zapewnienia łączności w marszu. Została ona wcześniej zmodyfikowana i przygotowana do realizacji aktualnych zadań brygady.

3. Z WŁ SD 32 BZ rozwinięto łączność przewodową do wszystkich elementów ugrupowania brygady.

4. W dotychczasowych działaniach pododdziały łączności poniosły następujące straty:

- w kompanii łączności uszkodzona radiostacja R-111 w R-3M szefa sztabu oraz radiotelefon K-1 w RWŁ-1M (naprawa potrwa około 4 godzin) oraz rannych czterech żołnierzy;
- w plutonie łączności 320 bcz zniszczone 5 km kabla PKL-2 oraz trzy aparaty telefoniczne;

OPRACOWAŁ

/-/ kpt. dypl. Janusz CZERWIŃSKI

Załącznik 11

do założenia taktycznego nr 1 dla 38 BZ

SYTUACJA WOJSK OBRONY TERYTORIALNEJ

Wojska OT realizują przewidziane dla nich zadania skupiając główny wysiłek na obronie wyznaczonych rejonów, rubieży i obiektów oraz wsparciu i zabezpieczeniu wojsk operacyjnych. Ponadto wspomagają organa i formacje OC.

Jednostki rodzajów wojsk OT rozbudowują kolejne rubieże obrony oraz przygotowują przeprawy zapasowe, drogi manewru i niszczenia obiektów zagrożonych zajęciem przez przeciwnika.

Jednostki logistyczne realizują zadania związane z zaopatrywaniem, remontem sprzętu oraz osłoną techniczną sieci transportowej i kierowaniem ruchem wojsk.

Rozmieszczenie jednostek OT:

- bfort w m. ZŁOCIENIEC, DOBIEGNIEW, CHOSZCZNO;
- boo w m. ZŁOCIENIEC.

Terytorialne organy dowodzenia kierują wykonywaniem zadań operacyjno - obronnych przez podległe im siły oraz realizują zadania związane z uzupełnianiem wojsk. Szefowie RSzW i rejonowi komendanci OT (RKOT) reprezentują interesy dowódców ZT wobec organów kierowania układu pozamilitarnego.

Terytorialne organy dowodzenia rozwinięte w:

- RSzW w m. SZCZECIN;
- RKOT w m. WAŁCZ.

OPRACOWAŁ

/-/ mjr dypl. Krzysztof GĄSIOREK

Załącznik 12

do założenia taktycznego nr 1 dla 32 BZ

SYTUACJA LOGISTYCZNA

1. Rozmieszczenie pododdziałów logistycznych brygady:

- 32 kzaop -na drodze MIROSŁAWIEC, SIENICA CZOŁEM 3km zach. MIROSŁAWIEC;

- 32 krem - w marszu na drodze czołem ŁOWICZ WAŁĘCKI /1269/;

- 28 kmed - realizuje przedsięwzięcia leczniczo-ewakuacyjne i rozwinęła BPO 2 km płn.-wsch. ŁOWICZ WAŁĘCKI.

Ukompletowanie pododdziałów logistycznych 95% w ludziach i sprzęcie.

2. Sytuacja zaopatrzeniowa

Stan zapasów środków zaopatrzenia w pododdziałach i składach brygady - jak tabela nr 1:

Tabela nr 1

Stan zapasów środków materiałowych i technicznych środków bojowych

	Wyszczególnie	320 bcz	321 bz	322 bz	323 bp zmot	324 bp zmot	320 das	320 dap-panc	pozostałe	w składach BZ
	strzelecka	0.40	0.40	0.45	0.40	0.30	0.50	0.35	0.40	0.20
A	pokładowa	0.80	0.80	0.85	0.80	0.70	1.0	1.0	1.0	0.20
M	moździerzowa		0.80	0.95	0.85	0.85				0.20
U	art.pośrednia						0.95			0.20
N	czołgowa	1.00								0.2
I	BWP		0.85	0.90	0.85					0.10
C	przeciwlotnicza								0.85	0.20
J	plot.poc.rak.								0.85	0.20
A	ppk		0.70	0.80	0.80	1.0		0.80	0.80	0.20
	art.ppanc.							0.15		0.10
M	benzyna samochodowa	3	2	3	2	3	3	3	3	1
P	olej napędowy /pk/	2	3	2	3	3	2	3	3	1
S	olej napędowy /pg/	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Ż	NP	3	3	1	1	3	2	3	3	2

Tabela nr 2

Zestawienie zbiorowej jednostki ognia i napełnienia 32 BZ /ton/

	Wyszczególnienie	320 bcz	321 bz	322 bz	323 bp-zmot	324 bp-zmot	320 das	320 da ppanc	pozostałe	Razem	w składach BZ
A	strzelecka	1.71	5.21	5.21	5.52	5.52	3.53	2.45	11.12	38.02	7.64
	pokładowa	3.87	2.06	2.06	6.12	6.12	0.05	1.22	1.69	23.19	4.64
	moździerzowa		11.82	11.82	8.46	8.46				40.56	16.24
U	art. pośrednia						57.60			57.60	23.74
N	czołgowa	70.02								70.02	14.00
I	BWP		22.80	22.80						45.60	9.12
C	przeciwlotnicza								19.84	19.84	3.96
J	plot.poc. rak.								0.62	0.62	0.12
A	ppk		3.15	3.15	0.64	0.64			0.96	8.54	3.70
	art. ppanc.							31.19		31.19	6.24
	benzyna samoch.	0.08	0.08	0.08	0.16	0.16	0.10	0.37	9.61	10.64	10.64
P	olej napędowy /pk/	0.35	0.34	0.34	2.01	2.01	0.43	1.29	7.68	14.45	14.45
S	olej napędowy /pg/	10.40	2.99	2.99			2.80		1.36	20.54	20.54

Stan ukompletowania zestawów remontowych i materiałów technicznych zapewnia wykonanie remontów w ciągu najbliższych 5 dni.

3. Sytuacja techniczna

Stan techniczny podstawowego uzbrojenia i sprzętu technicznego - jak tabela nr 3.

Tabela nr 3

Stan techniczny podstawowego uzbrojenia i sprzętu technicznego

Oddział /pododdział/	Rodzaj sprzętu	Stan według		Wymaga remontu			Straty bezpowrotne
		etatu	ewidencyj.	RB	RS	RG	SB
RAZEM	czołgi	30	29	1			
32 BZ :	BWP	60	58	1	1		
	TO	73	69	1	1	1	1
	moździerze	24	22				
	haubice	18	18	1			
	armaty ppanc.	12	12	1	1		
	armaty plot.	16	16	1		1	
	ciągniki ewak.	17	17	1			
	samochody	356	304	12	10	5	8
	ppk	10	10				
320 bcz	czołgi	30	29	1			
	ciągniki ewak.	1	1				
	samochody	13	12	1			
321 bz	BWP	30	29	1			
	moździerze	6	6				
	ciągniki ewak.	1	1				
	samochody	24	22		1		
322 bz	BWP	30	29		1		
	moździerze	6	6				
	ciągniki ewak.	1	1		1		
	samochody	23	22		1		
323 bpzmot	TO	30	29		1	1	1
	moździerze	6	6				
	ciągniki ewak.	1	1				
	samochody	23	21				1
	ppk	4	4				
324 bpzmot	TO	30	28				
	moździerze	6	4				
	ciągniki ewak.	1	1				
	samochody	23	22	1			2
pozostałe	TO	13	12	1			
	haubice	18	18	1			
	armaty ppanc.	12	12	1	1		
	ciągniki ewak.	12	12	1			
	samochody	250	205	10	8	5	5
	armaty plot	16	16	1		1	
	ppk	6	6				

Zapas przebiegu silników i gąsienic pojazdów zapewnia im przejazd nie mniejszy niż na odległość 1000 km.

Ewakuacja nadwyżkowego funduszu remontowego z PZUS brygady prowadzona jest siłami 4 brem.

4. Sytuacja medyczna

Z pododdziałów 32 BZ wymaga ewakuacji następująca liczba rannych i chorych :

- 320 bcz - 5 ;
- 321 bz - 3;
- 322 bz - 4 ;
- 323 bpzmot - 5 ;
- 324 bpzmot - 6 ;
- pozostałe pododdziały - 5 .

Jednorazowe możliwości ewakuacyjne transportu sanitarnego 320 kmed wynoszą 75 rannych żołnierzy. W BPO oczekuje na udzielenie pomocy medycznej 18 rannych i na ewakuację 12 rannych i chorych.

Ewakuacja rannych i chorych z BPO prowadzona jest siłami 8 bmed. Stan sanitarnohigieniczny wojsk i terenu pomyślny, zachorowań na choroby zakaźne nie stwierdzono.

Stan zapasów materiałów medycznych zaopatrzenia bojowego zapewnia udzielenie pomocy medycznej przez 6 dni walki.

5. Dane dodatkowe :

a/ w rejonie działania 32 BZ przydzielono na zaopatrzenie do :

- składu mps w m. MIROSŁAWIEC;
- składu amunicji w m. DRAWSKO POMORSKIE ;
- składu żywności w m. WIERZCHOWO
- jako rezerwowe źródło zaopatrzenia w mps wyznaczono ZGPN CPN w m. KALISZ POMORSKI, gdzie brygadzie przydzielono 50 ton benzyny samochodowej i 60 ton oleju napędowego;
- w rejonie działania brygada może korzystać z piekarni w m. JASTROWIE , pralni w m. DRAWSKO POMORSKIE i masarni w m. OKONEK.

b/ w rejonie działania brygada może korzystać z następujących elementów infrastruktury technicznej :

- zmilitaryzowanego warsztatu garnizonowego w m.WAŁCZ;
- OMT w m. JASTROWIE ;

c/ w rejonie działania brygada może korzystać z Zakładu Opieki Zdrowotnej w m. WIĘCBARK, gdzie wydzielono dla brygady 25 miejsc.

OPRACOWAŁ

/-/mjr dr Sławomir OWCZAREK

Załącznik 13

do założenia taktycznego nr 1 dla 32 BZ

SYTUACJA MOBILIZACYJNO - UZUPEŁNIENIOWA

1. 32 BZ przystąpiła do rozbudowy fortyfikacyjnej zajmowanego rejonu.

2. W celu zachowania potencjału bojowego walczących oddziałów i związków taktycznych został zorganizowany system uzupełniania wojsk w wyniku poniesionych strat.

W skład systemu wchodzi w brygadzie - kompania zapasowa, w której znajduje się 146 żołnierzy, w tym 29 oficerów i chorążych i 117 podoficerów i szeregowych oraz:

- pododdziały zapasowe związków taktycznych;
- pięć ośrodków zapasowych okręgu wojskowego;
- kompania przeszkolenia żołnierzy rezerwy;
- pododdziały uzupełnienia kadrowego.

W stanie zmiennym pododdziałów uzupełnieniowych występują żołnierze o specjalnościach wojskowych uważanych za podstawowe dla zachowania potencjału bojowego uzupełnianych jednostek w ilościach proporcjonalnych do struktury stanu osobowego tych jednostek.

Siłami tych pododdziałów realizować zadania uzupełnieniowe podczas działań bojowych, zapewniając jednostkom dopływ podstawowych dla nich specjalistów do czasu przekazania im właściwych uzupełnień z ośrodków zapasowych.

3. Dla umożliwienia bieżącego, zgodnie z potrzebami zachowania potencjału bojowego, uzupełniania wojsk poszczególne szczeble dowodzenia powinny dysponować na bieżąco niezbędnymi danymi o faktycznym stanie ukompletowania oddziałów /pododdziałów/.

Mając na uwadze aktualny stan ilościowy i jakościowy środków rażenia będących w posiadaniu potencjalnego przeciwnika, jak też warunki prowadzenia walki i ilość użytych sił należy na każdy dzień dokonać prognozy strat oraz uzupełnienia wojsk.

Do kalkulacji przyjąć następujące średnie dobowe straty wojsk w stanie osobowym - tabela 1.

ZESTAWIENIE PROGNOZOWANYCH STRAT WOJSK LĄDOWYCH

<table>
<tr><td colspan="2" rowspan="2">Rodzaj działań</td><td colspan="7">Wysokość prognozowanych średnich strat dobowych /w %/</td></tr>
<tr><td>Oddział</td><td>ZT</td><td>Samodz. jedn. ZO</td><td>Za ZO</td><td>Jedn.wojsk OT</td><td>Za wojska OW</td><td>Wojska lądowe</td></tr>
<tr><td rowspan="3">O
B
R
O
N
A</td><td>w pierwszym rzucie na głównym wysiłku</td><td>18-20</td><td>6-8</td><td rowspan="3">1,5-2</td><td rowspan="3">2-2,5</td><td rowspan="4">0,5-1,5</td><td rowspan="2">2-2,5</td><td rowspan="4">1,2-1,8</td></tr>
<tr><td>w pierwszym rzucie na pomocniczym kierunku</td><td>15-16</td><td>4-6</td></tr>
<tr><td>w drugim rzucie /odwodzie/</td><td>10-12</td><td>3-5</td><td>1,5-2</td></tr>
<tr><td colspan="2">działania zaczepne /kontratak, przeciwuderzenie/</td><td>I 30-35
II 20-25</td><td>8-10</td><td>2-3</td><td>3-5</td><td rowspan="2"></td></tr>
<tr><td colspan="2">marsz, przemieszczanie, przegrupowanie</td><td>2-3</td><td>0,5-1</td><td>0,5-1</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td colspan="2">Wysokość strat za okres dwóch tygodni działań wojennych</td><td></td><td>*</td><td></td><td>28-35</td><td>7-21</td><td>I 21-28
II 28-35</td><td>17-25</td></tr>
</table>

* W ciągu 6 dób straty mogą sięgnąć 24-39%.

4. W pierwszych 3-4 dniach działań bojowych uzupełnienie realizować z organicznych pododdziałów zapasowych brygady i dywizji.

W wypadku poniesienia strat w kolejnych dniach działań bojowych, uzupełnienie realizować z ośrodków zapasowych okręgu wojskowego na podstawie zapotrzebowań.

OPRACOWAŁ
ADIUNKT KATEDRY O i MW

/-/ płk dr Henryk GETKA

Załacznik 14

do założenia taktycznego nr 1 dla 32 BZ

SYTUACJA O DZIAŁANIACH POZAMILITARNYCH NA OBSZARZE DZIAŁAŃ

Siły i ogniwa układu pozamilitarnego realizują zadania związane z funkcjonowaniem państwa, przetrwania społeczeństwa, wspierają siły zbrojne.

Ogniwa ochrony państwa realizują stojące przed nimi zadania. Policja zapewnia bezpieczeństwo i porządek publiczny w rejonach odpowiedzialności, realizuje czynności na rzecz OC.

Położenie zasadniczych sił:

- KW Policji - w m. MIROSŁAWIEC, k Pol.; CHOSZCZNO - pl Pol.;

- posterunki Policji - m. MARIANOWO, SUCHAŃ, DRAWNO, TUCZNO, CZŁOPA, BIERZWNIK, KALISZ POMORSKI.

Straż Pożarna prowadzi osłonę przeciwpożarową, zwalcza pożary w rejonach odpowiedzialności.

Położenie zasadniczych sił:

- KR PSP w m. DRAWSKO POMORSKIE, kompania pożarnicza - DRAWSKO POMORSKIE, plutony pożarnicze w m. CHOSZCZNO, SUCHAŃ, MARINOWO, DOBRZANY, RECZ, DRAWNO, CZŁOPA, KALISZ POMORSKI, IŃSKO, MIROSŁAWIEC, WIERZCHOWO;

- ochotnicze straże pożarne w m. ZIELENIEWO, WAPNICA, BYTOWO, SIENICA.

Ogniwa ochrony ludności realizują zadania związane z ochroną ludności, prowadzą akcje ratunkowe, udzielają pomocy żołnierzom w rejonach działania formacji OC. Powołano:

- oddziały ratownictwa ogólnego w m. CHOSZCZNO, IŃSKO, MIROSŁAWIEC, TUCZNO;

- kompanie i plutony ratownictwa ogólnego i specjalistycznego w m. MARIANOWO, IŃSKO, KALISZ POMORSKI, DRAWNO. RECZ, SUCHAŃ, BREN, CZŁOPA.

Ogniwa gospodarczo-obronne zaspokajają potrzeby wojska i społeczeństwa, w tym m.in. wydzielają i przygotowują środki transportowe, sprzęt inżynieryjny, biorą udział w inżynieryjnej rozbudowie terenu.

OPRACOWAŁ

/-/ płk dr Roman KALINOWSKI

Wydrukowano w 42 egz.
Egz. nr 1-20 Dokumentacja ćwiczenia
Egz. nr 21-42 - Bibl. Główna DZN
Wyk. ppłk J. GOLEMIEC
Druk AON nr 290/WW

Do użytku służbowego

Egz. nr ...

Wręczyć 1996.06.22 dcy „P" BOT

ZAŁOŻENIE TAKTYCZNE nr 1

Czs operacyjny 8.00 25.06. Mapa 1:50 000, wydanie 1987

I

SYTUACJA OGÓLNA

1. "**CZERWONI**" - zgrupowanie "ŚLĄSK" (6, 8, 9 K) prowadzi działania zaczepne celem opanowania zachodniej części POMORZA. Pierwszorzutowymi związkami taktycznymi 6 K walczy z siłami OT i wydzielonymi wojskami operacyjnymi "NIEBIESKICH", które osłaniają rozwinięcie sił głównych do operacji obronnej.

2. "**NIEBIESCY**" - wydzielonymi ze zgrupowania "POMORZE" wojskami operacyjnymi oraz OT powstrzymują natarcie "CZERWONYCH". Organizując obronę na zawczasu przygotowanych pozycjach i wytypowanych miejscowościach, stwarzają zasadniczym siłom zgrupowania "POMORZE" warunki przejścia do operacji obronnej.

2 K kończy przegrupowanie swoich sił w obszar starcia.

"PILSKA" BOT, podporządkowana dowódcy 2 K kończy mobilizacyjne rozwinięcie.

II

SYTUACJA SZCZEGÓŁOWA

1. "**CZERWONI**" - 21DZ nacierając w kierunku: MYŚLIBÓRZ, CHOSZCZNO rozbiła część wojsk osłonowych "NIEBIESKICH" i o 8.00 25.06 walczy na rubieży: PGR MOSKORZYN (9508), CHOSZCZNO. Lotnictwo atakuje wojska "NIEBIESKICH" zajmujące rejony ześrodkowania.

2. "**NIEBIESCY**" - O 8.00 25.06 pododdziały "PILSKIEJ" BOT kończą mobilizacyjne rozwinięcie w rejonie: WAŁCZ, SZWECJA, PIŁA. Szczegółowe położenie: mapa - Położenie wojsk o 8.00 25.06.

III

DANE DODATKOWE

1. Warunki meteorologiczne takie, jak w dniu ćwiczenia.
2. Działania prowadzone są bez użycia broni masowego rażenia.

IV

PRACA DO WYKONANIA

1. Sprawdzić system łączności.
2. Zapoznać o 8.00 22.06 dowództwo "PILSKIEJ" BOT z informacjami w założeniu nr 1, zebrać szczegółowe meldunki o położeniu i działaniu podwładnych oraz złożyć meldunek przełożonemu.
3. Dokonać oceny sytuacji i przygotować się do kierowania podległymi komórkami organizacyjnymi.
4. Przygotowac do pracy mapy, na które nanieść niezbędne informacje.
5. Dokonać aktualizacji pobranych dokumentów zgodnie z uzyskanymi informacjami.
6. O 8.00 25.06 przystąpić do kierowania oddziałami.

Załączniki:

1. Sytuacja polityczno-militarna.
2. Skład bojowy i ukompletowanie strony ćwiczącej.
3. Identyfikator składu bojowego i ukompletowanie strony przeciwnej.
4. Sytuacja rozpoznawcza.
5. Sytuacja lotnictwa.
6. Sytuacja wojsk OPL.
7. Sytuacja WRiArt.
8. Sytuacja wojsk inżynieryjnych.
9. Sytuacja wojsk obrony przeciwchemicznej.

10 Sytuacja wojsk łączności i informatyki.

11. Sytuacja wojsk obrony terytorialnej.

12. Sytuacja logistyczna.

13. Sytuacja mobilizacyjno-uzupełnieniowa.

14. Sytuacja o działaniach pozamilitarnych na obszarze działań.

15. Położenie wojsk o 8.00 25.06 (mapa 1:50 000)(Magazyn Map).

KIEROWNIK ĆWICZENIA

.....

Załącznik 1

do założenia operacyjnego nr 1dla „P" BOT

SYTUACJA POLITYCZNO-MILITARNA

I. Sytuacja międzynarodowa

1. Prowadzone przez „CZERWONYCH" operacje z użyciem lotnictwa oraz sił konwencjonalnych wspartych środkami wojny radioelektronicznej, systemami rozpoznawczo-uderzeniowymi i działaniami psychologicznymi mają za cel opanowanie Pomorza Zachodniego i zdobycie dostępu do morza. W pierwszych dniach operacji rozbili część sił osłonowych "NIEBIESKICH" i rozpoczęli walkę z broniącymi się siłami OT.

2. Nastąpiło nasilenie oddziaływań propagandowo-psychologicznych środków przekazu "CZERWONYCH" skierowanych na społeczeństwo polskie /ze szczególnym wykorzystaniem telewizji satelitarnej oraz różnorodnych wydawnictw drukowanych/ akcentujących bezsens obrony polskich wartości narodowych.

Głównymi celami działań psychologicznych "CZERWONYCH" są:

- szybkie doprowadzenie do izolacji Polski na arenie międzynarodowej;

- załamanie woli walki społeczeństwa polskiego oraz wykazanie bezsensu Polskiej Racji Stanu poprzez:

a/ ukazywanie dysproporcji techniczno-taktycznych możliwości sprzętu bojowego, sprawności systemów dowodzenia wojskami i zautomatyzowanych systemów wykorzystania środków walki;

b/ eksponowanie efektywności rażenia i niszczenia broni precyzyjnej.

Prezydent RP, Sejm i Senat oraz Rząd potwierdziły stanowisko w sprawie prowadzenia działań wojennych aż do zwycięstwa. Rząd podjął energiczne działania dyplomatyczne na forum ONZ i Rady Europy mające na celu przerwanie działań zbrojnych i wycofanie się „CZERWONYCH" poza granice Polski. Postulowany jest na forum międzynarodowym projekt konferencji, która przyczyniłaby się do pokojowego uregulowania problemów między państwami Europy Środkowo-Wschodniej.

Ojcic Święty, podczas homilii w czasie niedzielnej mszy świętej w dniu 23.06 potępił napaść na nasz kraj „CZERWONYCH" i wezwał społeczność międzynarodową do działań na rzecz zaprzestania walki zbrojnej.

II. Sytuacja w kraju

1. Prezydent RP, Zgromadzenie Narodowe i Rząd RP w specjalnych oświadczeniach wezwały armię i społeczeństwo do ofiarności na rzecz obrony kraju.

Kościół rzymsko-katolicki i kościoły zrzeszone w Polskiej Radzie Ekumenicznej podjęły aktywne działania mobilizujące społeczeństwo do obrony zagrożonej Ojczyzny. Także wszystkie partie polityczne popierają nadrzędny cel - obronę Ojczyzny.

2. Mimo racjonalnego dystansu do oddziaływań propagandowo-psychologicznych „CZERWONYCH" wśród części społeczeństwa utrzymują się zjawiska społecznie negatywne. W południowych i południowo-zachodnich rejonach kraju obserwuje się próby zakłócania przez organizacje mniejszości narodowych, lokalnych systemów gospodarczych /głównie transportu, łączności, zaopatrzenia/. W Warszawie i większych miastach Polski północnej - utracono częściową kontrolę nad systemem zaopatrzenia ludności w żywność, energię elektryczną i paliwa.

Z terenów zajętych przez przeciwnika obserwuje się exodus ludności w kierunku połu-
cznym i północno
-zachodnim. Na podstawie informacji od migrującej ludności można dojść do wniosku, iż ludność cywilna na terenach zajętych przez przeciwnika odnosi się niechętnie do nowej administracji. Przekazywane są także informacje o pojawieniu się na obszarach zajętych przez „CZERWONYCH" - grup partyzanckich opartych na organizacjach ZHP, ZHRP, ZS Strzelec.

III. Sytuacja w wojskach

Związki taktyczne i oddziały 2 K zajęły nakazane rejony do 8.00 25.06. Przygotowania do działań bojowych przebiegają zgodnie z harmonogramem. W wyniku uderzeń lotnictwa „CZERWONYCH" korpus poniósł pierwsze straty zarówno w ludziach jak
i sprzęcie:

- w 8 DZ zginął dowódca batalionu, dwóch dowódców kompanii i 39 żołnierzy, rannych zostało 49 żołnierzy, zniszczono 2 czołgi, a jedna kompania 283 bz została obezwładniona;

- w 2 DZ zginęło 3 dowódców kompanii i 41 żołnierzy, rannych zostało 39 żołnierzy, zniszczono 3 czołgi;

- w 16 DZ zginęło 52 żołnierzy, a rannych zostało 41, zniszczono 2 czołgi i 2 transportery;

- stwierdzono przypadki dezercji w 8 DZ, 16 DZ i 7 BPanc;

- w wyniku poniesionych strat zaobserwowano objawy paniki w 8 DZ, 2 DZ
i 16 DZ;

- w 28 BZ stwierdzono przypadki zatrucia pokarmowego u 30 żołnierzy;

- w pododdzialach, które poniosły straty w wyniku uderzeń lotnictwa „CZERWONYCH" panuje psychoza zagrożenia aktami sabotażu;

- w rejonach dyslokacji 2 DZ, 8 DZ, 7 BPanc, BOT odnotowano wzmożone oddziaływanie propagandowe „CZERWONYCH" w postaci ulotek, odezw i przepustek do niewoli;

- w pododdziałach 8 DZ i 7 BPanc odnotowano przypadki symulacji chorób psychicznych i samouszkodzeń ciała.

OPRACOWAŁ

/-/ppłk dr Andrzej RACZKOWSKI

Załącznik 2

do założenia taktycznego nr 1 dla BOT

STRUKTURA ORGANIZACYJNA i WYPOSAZENIE/STAN ETATOWY/ 2 K

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	Rakiety	Artyl. >150mm	Artyl. >100mm	Artyl. rakiet.	Artyl. M 120	Artyl. M 80	Czolgi TWARDY	Czolgi T72	Czolgi inne	Transp. BWP	Transp.	Transp. r.wojsk	Ppanc ppk	Ppanc armaty	Ppanc SPG-9	Ppanc rgppanc	Plot KUB	Plot OSA	Plot S-M2	Plot A-57	Plot KM	Smigl. szturm.	Smigl. inne
2 DZ	POL	17214	-	-	72	18	30	30	90	60	-	160	101	54	30	90	8	463	-	16	84	24	38	-	18
2 DtwoDZ	POL	129	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21 BPanc	POL	3473	-	-	18	-	6	6	90	-	-	30	30	13	10	12	-	84	-	-	24	4	12	-	-
22 BZ	POL	4041	-	-	18	-	12	12	-	30	-	60	30	13	10	12	4	148	-	-	24	4	12	-	6
23 BZ	POL	4041	-	-	18	-	12	12	-	30	-	60	30	13	10	12	4	148	-	-	24	4	12	-	6
2 bdow	POL	588	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	4	-	2	-	-
2 pappanc	POL	950	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	36	-	-	-	-	-	-	-
2 pa	POL	800	-	-	18	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
2 pplot	POL	829	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	16	8	12	-	-	-
2 br	POL	450	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	9	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	6
2 bsap	POL	683	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 brem	POL	400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 bzaop	POL	570	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 bmed	POL	260	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 DZ	POL	17279	-	-	72	18	30	30	90	60	-	160	101	54	30	90	8	463	-	16	84	12	38	-	26
8 DtwoDZ	POL	129	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 BPanc	POL	3473	-	-	18	-	6	6	90	-	-	30	30	13	10	12	-	84	-	-	24	4	12	-	-
32 BZ	POL	4041	-	-	18	-	12	12	-	30	-	60	30	13	10	12	4	148	-	-	24	4	12	-	6
28 BZ	POL	4041	-	-	18	-	12	12	-	30	-	60	30	13	10	12	4	148	-	-	24	4	12	-	6
8 bdow	POL	588	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	4	-	2	-	-
8 pappanc	POL	950	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	36	-	-	-	-	-	-	-
8 pa	POL	800	-	-	18	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
8 pplot	POL	829	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	16	8	-	-	-	-
8 esm	POL	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
8 br	POL	450	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	9	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	6
8 bsap	POL	683	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 brem	POL	400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 bzaop	POL	570	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 bmed	POL	260	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 DZ	POL	17279	-	-	72	18	30	30	90	60	-	160	101	54	30	90	8	463	16	-	84	24	38	-	26
16 DtwoDZ	POL	129	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
161 BPanc	POL	3473	-	-	18	-	6	6	90	-	-	30	30	13	10	12	-	84	-	-	24	4	12	-	-
162 BZ	POL	4041	-	-	18	-	12	12	-	30	-	60	30	13	10	12	4	148	-	-	24	4	12	-	6
163 BZ	POL	4041	-	-	18	-	12	12	-	30	-	60	30	13	10	12	4	148	-	-	24	4	12	-	6
16 bdow	POL	588	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	4	-	2	-	-
16 pappanc	POL	950	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	-	36	-	-	-	-	-	-	-
16 pa	POL	800	-	-	18	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
16 pplot	POL	829	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	16	-	8	12	-	-	-
16 esm	POL	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
16 br	POL	450	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	9	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	6
16 bsap	POL	683	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 brem	POL	400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 bzaop	POL	570	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 bmed	POL	260	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7 BPanc	POL	3473	-	-	18	-	6	6	90	-	-	30	30	13	10	12	-	84	12	-	-	-	10	-	-
bdsz	POL	714	-	-	-	-	3	9	-	-	-	-	-	-	12	-	12	-	-	-	8	-	4	-	-
BOT	POL	4684	-	-	-	-	-	72	-	-	-	-	-	-	90	18	-	-	-	-	-	12	12	-	-

STRUKTURA ORGANIZACYJNA i WYPOSAZENIE/STAN ETATOWY/ 2 K - cd.

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	Rakiety	Artyl. >150mm	Artyl. >100mm	Artyl. rakiet.	Artyl. M 120	Artyl. M 80	Czolgi TWARDY	Czolgi T72	Czolgi inne	Transp. BWP	Transp.	Transp. r.wojsk	Ppanc ppk	Ppanc armaty	Ppanc SPG-9	Ppanc rgppanc	Plot KUB	Plot OSA	Plot S-M2	Plot A-57	Plot KM	Smigl. szturm.	Smigl. inne
jjWRiArt	POL	2715	8	54	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 BA	POL	1735	-	54	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 pRT	POL	980	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
jjWOPL	POL	2208	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	16	-	-	-
2 PTBRPlot	POL	581	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 pplot	POL	999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	16	-	-	-
2 brt	POL	628	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
jjLot	POL	1471	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44	15
2 ell	POL	130	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
2 psw	POL	1341	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44	4
jjRRiWRE	POL	1147	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 GDPsych	POL	73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 prel	POL	1074	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
jjWInz	POL	4650	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 BSap	POL	2431	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 pdm	POL	2219	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
jjWLacz	POL	5356	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 pdow	POL	3483	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 prlk	POL	1695	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 WWP	POL	178	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
jjWOPChem	POL	1111	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 bopchem	POL	1103	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 klrsk	POL	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
jjLog	POL	6900	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 bes	POL	350	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11 brem	POL	575	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 brem	POL	575	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21 bzaop	POL	600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22 bzaop	POL	600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23 bzaop	POL	600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 btr	POL	500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 bmd	POL	550	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 bmk	POL	550	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 bprzel	POL	600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 bwmed	POL	700	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9 bwmed	POL	700	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2 K	POL	86201	8	54	234	72	99	177	360	180	-	510	333	197	202	300	36	1473	47	32	260	88	140	44	85

STRUKTURA ORGANIZACYJNA i WYPOSAZENIE/STAN ETATOWY/ "P" BOT

ZO/ZT/ODDZIAL/ PODODDZIALY		Stan osobowy	Rakiety	Artyl. >150mm	Artyl. >100mm	Artyl. rakiet.	Artyl. M 120	Artyl. M 80	Czolgi TWARDY	Czolgi T72	Czolgi inne	Transp. BWP	Transp.	Transp. r.wojsk	Ppanc ppk	Ppanc armaty	Ppanc SPG-9	Ppanc rgppanc	Plot KUB	Plot OSA	Plot S-M2	Plot A-57	Plot KM	Smigl. szturm.	Smigl. inne
Logistyka	POL	333	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dtwo	POL	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sztab	POL	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
bdow	POL	397	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
1 bpzmot	POL	537	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
2 bpzmot	POL	537	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
3 bpzmot	POL	537	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
4 bpzmot	POL	537	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
5 bpzmot	POL	537	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
dam	POL	252	-	-	-	-	-	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
dappanc	POL	249	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
dplot	POL	318	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-
bsap	POL	370	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pl mo	POL	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
"P" BOT	POL	4684	-	-	-	-	-	72	-	-	-	-	-	-	90	18	-	-	-	-	-	12	12	-	-	

Załącznik 3

do założenia operacyjnego nr 1 dla „P" BOT

IDENTYFIKATOR SKŁADU BOJOWEGO „CZERWONYCH" (ZGRUPOWANIE „ŚLĄSK")

6 K / 75% ukompletowania ludzi i sprzętu/

21 DZmot

211 BPanc: 2111 bcz, 2112 bcz, 2113 bcz, 2114 bz, 2115 bz,
2110 daplot, 2110 das, 2110 kr, 2110 ksap,
2110 krem, 2110 kzaop, 2110 kmed, 2110 bdow.

212 BZ : 2121 bcz, 2122 bz, 2123 bz, 2124 bz, 2125 bp,
2120 das, 120 dappanc, 2120 daplot, 2120 kr,
2120 ksap, 20 krem, 2120 kmed, 2120 kzaop,
2120 bdow.

213 BZ : 2131 bcz, 2132 bz, 2133 bz, 2134 bz, 2135 bp,
2130 das, 2130 dappanc, 2130 daplot, 2130 kr,
2130 ksap, 2130 krem, 2130 kmed, 2130 kzaop,
2130 bdow.

Jednostki dywizyjne:
21 pa, 21 prplot, 21 pappanc, 21 bdow, 21 br,21 bsap,
21 brem, 21 bmed, 21 eśm, 21 kopchem, 21 bzaop.

3 DZ

31 BPanc: 311 bcz, 312 bcz, 313 bcz, 314 bz, 315 bz, 310 das,
310 daplot, 310 kr, 310 ksap, 310 krem, 310 kzaop,
310 kmed, 310 bdow.

32 BZ: 321 bcz, 322 bz, 323 bz, 324 bz, 325 bp, 320 das,
320 dappanc, 320 daplot, 320 kr, 320 ksap,
320 krem, 320 kzaop, 320 kmed, 320 bdow.

33 BZ: 331 bcz, 332 bz, 333 bz, 334 bz, 335 bp, 330 das,
330 dappanc, 330 daplot, 330 kr, 330 ksap,
330 krem, 330 kzaop, 330 kmed, 330 bdow.

Jednostki dywizyjne:
3 pa, 3prplot, 3 pappanc, 3 bdow, 3 br, 3 bsap,
3 brem, 3 bzaop, 3 bmed, 3 eśm, 3 kopchem.

7 BZ 71 bcz, 72 bz, 73 bz, 74 bz, 75 bp, 70 bdow, 70 das,
70 dappanc, 70 daplot, 70 kr, 70 ksap, 70 krem,
70 kzaop, 70 kmed.

10 BPanc 101 bcz, 102 bcz, 103 bcz, 104 bz, 105 bpzmot,
10 das, 10 daplot, 10 kr, 10 ksap, 10 krem,
10 kzaop, 10 kmed, 10 bdow.

8 bdsz 80 kdow, 81 ksz, 82 ksz, 83 ksz, 80 bm,
80 bappanc, 80 baplot, 80 krem, 80 kzaop.

JEDNOSTKI KORPUŚNE

WRiA 60 pa (dwa dyony 152mm hb), 61 paa (dyon 152mm hb,dyon 152mm ahb,
dyon 203,2mm armat), 6 pr

WInż 6 BSap, 6 pdm, 6 ppont

WŁącz 6 pdow, 6 prlk

WOPChem 6 bopchem

WRozp i WRE 6 prel, 6 ebsr, Grupa Działań Psych.

6 Dow. Log. 61, 62 brem, 63,64,65 bzaop, 66,67 bmw,
68 pszp, 69,691 btr, 60 krur.p.

LWL i OP 6 pśmb, 6 pśmtr, 6 eśm, 60 prplot

8 K / 90 % ukompletowania ludzi i sprzętu/

2 DZ

21 BZ: 211 bz, 212 bz, 213 bcz, 214 bpzmot, 215 bpzmot,
21 das, 21 dappanc, 21 daplot, 21 kr, 21 ksap,
21 kzaop, 21 krem, 21 kmed, 21 plopchem, 21 bdow

22 BZ: 221 bz, 222 bz, 223 bcz, 224 bpzmot, 225 bpzmot,
22 das, 22 dappanc, 22 daplot, 22 kr, 22 ksap,
22 kzaop, 22 krem, 22 kmed, 22plopchem, 22 bdow

23 BPanc 231 bcz, 232 bcz, 233 bcz, 234 bz, 235 bpzmot,
23 das, 23 daplot, 23 kr, 23 ksap, 23 kzaop, 23 krem,
23 kmed, 23 plopchem, 23 bdow

Jednostki dywizyjne:

2 pa, 2 pappanc, 2 prplot, 2 bzaop, 2 brem, 2 bsap,
2 bmed, 20 daplot, 2 br, 2 kzapas, 2 kopchem, 2bdow

5 DZ

51 BZ 511 bz, 512 bz, 513 bcz, 514 bpzmot, 515 bpzmot,
51 das, 51 dappanc, 51 daplot,51 kr, 51 ksap, 51kzaop,
51 krem, 51 kmed, 51 plopchem, 51 bdow

52 BZ 521 bz, 522 bz, 523 bcz, 524 bpzmot, 525 bpzmot,
52 das, 52 dappanc, 52 daplot, 52 kr, 52 ksap,
52 kzaop, 52 krem, 52 kmed, 52 plopchem,52 bdow

53 BPanc 531 bcz, 532 bcz, 533 bcz, 534 bz, 535 bpzmot,
53 das, 53 daplot, 53 kr, 53 ksap, 53 kzaop,
53 krem, 53 kmed, 53 plopchem, 53 bdow

Jednostki dywizyjne:

5 pa, 5 pappanc, 5 prplot, 50 daplot, 5 bzaop,
5 brem, 5 bmed, 5 br, 5 kzapas, 5 kopchem, 5 bdow

13 DZ

131 BZ 1311 bz, 1312 bz, 1313 bcz, 1314 bpzmot,
1315 bpzmot, 131 das, 131 dappanc, 131 daplot,
131 ksap, 131 kzaop, 131 krem, 131 kr, 131 kmed,
131 bdow, 131 plopchem

132 BZ 1321 bz, 1322 bz, 1323 bcz, 1324 bpzmot,
1325 bpzmot, 132 das, 132 dappanc, 132 daplot,
132 ksap, 132 kzaop, 132 krem, 132 kr, 132 kmed,
132 bdow, 132 plopchem

133 BPanc 1331 bcz, 1332 bcz, 1333 bcz, 1334 bz,
1335 bpzmot, 133 das, 133 daplot, 133 kr,
133 ksap, 133 kzaop, 133 krem, 133 kmed,
133bdow, 133 plopchem

Jednostki dywizyjne:

13 pa, 13 pappanc, 13 prplot, 13 bzaop, 13 brem,
13 bsap, 13 br, 13 bmed, 13 kzapas, 13 kopchem,
13 bdow

11 BPanc 133 bdow, 1331 bcz, 1332 bcz, 1333 bcz,
1334 bz, 1335 bpzmot, 133 das, 133 daplot,
133 kr, 133 ksap, 133 krem, 133 kzaop,
133 plopchem, 133 kmed

7 bdsz 71, 72, 73 ksz, 70 kdow, 70 bm, 70 bappanc,
70 baplot, 70 krem, 70 kzaop

JEDNOSTKI KORPUŚNE

WRiA 8 BAA(cztery dyony 152 mm hba), 7 pr

WInż 8 BSap, 8 pdm, 8ppont

Włącz 8 pdow, 8 prlk

WOPchem 8 bopchem

WRozp i WRE 8 prel, 8 esmr, Grupa Działań Psych.

8 Dow Log. 81,82 brem, 83,84,85 bzaop, 86,87 bmw,
88 pszp, 89,20 btr, 21 krur.p.

9 K / 80 % ukompletowania ludzi i sprzętu/

6 DZ

61 BZ 61 bdow, 611 bcz, 612 bz, 613 bz, 614 bpzmot,
615 bpzmot, 61 das, 61 dappanc, 61 daplot,
61 kr, 61 ksap, 61 kzaop, 61 krem, 61 kmed,
61 plopchem

62 BZ 62 bdow, 621 bcz, 622 bz, 623 bz, 624 bpzmot,
625 bpzmot, 62 das, 62 dappanc, 62 daplot,
62 kr, 62 ksap, 62 kzaop, 62 krem, 62 kmed,
62 plopchem

63 BPanc 63 bdow, 631 bcz, 632 bcz, 633 bcz, 634 bz,,
635 bpzmot, 63 das, 63 daplot, 63 kr, 63 ksap,
63 krem, 63 kzaop, 63 kmed, 63 plopchem

Jednostki dywizyjne:
6 bdow, 6 pa, 6 pappanc, 6 prplot, 6 bsap,
6 br, 6 bzaop, 6 brem, 6 bmed, 6 kzapas,
6 kopchem

4DZ

41 BZ 41 bdow, 411 bcz, 412 bz, 413 bz, 414 bzmot,
415 bzmot, 41 das, 41 dappanc, 41 daplot,
41 kr, 41 ksap, 41 kzaop, 41 krem, 41 kmed,
41 plopchem

42 BZ 42 bdow, 421 bcz, 422 bz, 423 bz, 424 bzmot,
425 bzmot, 42 das, 42 dappanc, 42 daplot,
42 kr, 42 ksap, 42 kzaop, 42 krem, 42 kmed,
42 plopchem

43 BPanc 43 bdow, 431 bcz, 432 bcz, 433 bcz, 434 bz,
435 bzmot, 43 das, 43 daplot, 43 kr, 43 ksap,
43 kzaop, 43 krem, 43 kmed, 43 plopchem

Jednostki dywizyjne:
4 bdow, 4 pa, 4 pappanc, 4 prplot, 4 bsap,
4 br, 4 bzaop, 4 brem, 4 bmed, 4 kzapas,
4 kopchem

19 BPanc 19 bdow, 191 bcz, 193 bcz, 193 bcz 194 bz,
195 bzmot, 19 das, 19 daplot, 19 kr, 19 ksap,
19 krem, 19 kzaop, 19 kmed, 19 plopchem

17 BDSz 171,172,173 bdsz, 174 bpd, 17 bappanc,
17 baplot, 17 bdow, 17 kr, 17 ksap, 17 kzaop,
17 krem, 17 kmed, 17 plopchem

JEDNOSTKI KORPUŚNE

WRiART 9 BA(dwa dyony 152 hba, dyon 152 mm ahs"Dana",dyon BM-21), 9 pr

WInż 9 BSap, 9 pdm, 9 ppont,

WŁącz 9 pdow, 9 prlk,

WOPChem 9 bopchem

WRozp i WRE 9 prel, Grupa Działań Psych.

9 Dow.Log. 91,92 brem, 93,94,95 bzaop,
96,97 bmw, 98 pszp, 99, 991 btr,
90 krur.p.

LWL i OP 9 pśmb, 9 pśmtr, 9 eśm, 90 prplot

Siły Powietrzne

3 DLM 31 slm 24 samoloty Tornado
32 slm 24 samoloty Tornado
4 DLMB 41 slmb 36 samolotów Panavia Tornado IDS
42 slmb 32 samoloty Panawia Tornado IDS
43 slrt 28 samolotów Tornado ECR
44 slmsz 24 samloty Su-25
7DOP 71 prplot KUB
72 prplot KUB
70 BRPLot KRUG

6 pśb 36 śm ppanc PAH-1

5 śm Bo-105M

18 śm sztrm Mi -24

plśmtr 48 UH-10

pśrśmtr 32 CH-53 G

5 Bo-105M

eśmrozp-łącz. 12 Bo-105M

Uwaga:

Zgrupowanie „Śląsk" ma na uzbrojeniu samoloty typu TORNADO i Su-22 oraz czołgi LEOPARD-2 i T-72.

UKOMPLETOWANIE PRZECIWNIKA ZGRUPOWANIE „ŚLĄSK”

ZT/ODDZIAŁ	STAN OSOB.	RAKIETY	ARTYL. LUFOWA	ARTYL. RAKIET	ARTYL. MOŹDZ	CZOŁGI	TRANSPORT	ŚRODKI PPANC	RAKIET PLOT	ARMAT PLOT	ŚMIGŁ. BOJOW	ŚMIGŁ. INNE
6 K		8									36	60
21 DZ	16010		72	18	60	150	163	138	102	62		12
Dztwo DZ	340						1		6	2		6
211 BPanc	2871		18		12	90	32	24	24	16		
212 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
213 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
21 bdow	730											
21 pa	980		18	18								
21 prplot	879							2	24	12		
21 pappanc	882							54				
21 br	500						6					6
21 bsap	660											
21 brem	330											
21 bzaop	591											
21 bmed	206											
21 kopchem	178											
21 krel	138											

ZT/ODDZIAŁ	STAN OSOB.	RAKIETY	ARTYL. LUFOWA	ARTYL. RAKIET	ARTYL. MOŹDZ	CZOŁ-GI	TRAN-SPORT	ŚRODKI PPANC	RAKIET PLOT	ARMAT PLOT	ŚMIGŁ. BOJOW	ŚMIGŁ. INNE
3 DZ	16010		72	18	60	150	163	138	102	62		12
Dztwo DZ	340						1		6	2		6
31 BPanc	2871		18		12	90	32	24	24	16		
32 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
33 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
3 bdow	730											
3 pa	980		18	18								
3 prplot	879							2	24	12		
3 pappanc	882							54				
3 br	500						6					6
3 bsap	599											
3 brem	330											
3 bzaop	591											
3 bmed	206											
3 kopchem	178											
3 krel	138											
7 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
10 BPanc	2871		18		12	90	32	24	24	16		
8 bdsz	929				12			24	16	4		6
JEDN.KORPUŚNE												
60 pa	1642		36									
61 paa	690		48						12	6		
6 pr	2422	8										
6BSap	2219											
6 pdm	1972						18					
6 ppontp	3483											
6 pdow	1695											
6 prlk	744						9		18	12		
6 bopchem	819											
6 prel	117											
GDPs												

ZT/ODDZIAŁ	STAN OSOB.	RAKIETY	ARTYL. LUFOWA	ARTYL. RAKIET	ARTYL. MOŹDZ	CZOŁGI	TRANSP	ŚRODKI PPANC	RAKIET PLOT	ARMAT PLOT	ŚMIGŁ. BOJOW	ŚMIGŁ. INNE
8 K		8									36	60
2 DZ	16010		72	18	60	150	163	138	102	62		12
Dztwo DZ	340						1		6	2		6
21 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
22 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
23 BPanc	2871		18		12	90	32	24	24	16		
22 bdow	730											
22 pa	980		18	18								
22 prplot	879							2	24	12		
22 pappanc	882							54				
22 br	500						6					6
22 bsap	660											
22 brem	330											
22 bzaop	591											
22 bmed	206											
22 kopchem	178											
5 DZ	16010		72	18	60	150	163	138	102	62		12
Dztwo DZ	340						1		6	2		6
51 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
52 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
53 BPanc	2871		18		12	90	32	24	24	16		
5 bdow	730											
5 pa	980		18	18								
5 prplot	879							2	24	12		
5 pappanc	882							54				
5 br	500						6					6
5 bsap	660											
5 brem	330											
5 bzaop	591											
5 bmed	206											
5 kopchem	178											
5 krel	138											

ZT/ODDZIAŁ	STAN OSOB.	RAKIETY	ARTYL. LUFOWA	ARTYL. RAKIET	ARTYL. MOŹDZ	CZOŁ-GI	TRAN-SPORT	ŚRODKI PPANC	RAKIET PLOT	ARMAT PLOT	ŚMIGŁ. BOJOW	ŚMIGŁ. INNE
13 DZ	16010		72	18	60	150	163	138	102	62		12
Dztwo DZ	340						1		6	2		6
131 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
132 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
133 BPanc	2871		18		12	90	32	24	24	16		
13 bdow	730											
13 pa	980		18	18								
13 prplot	879							2	24	12		
13 pappanc	882							54				
13 br	500						6					6
13 bsap	599											
13 brem	330											
13 bzaop	591											
13 bmed	206											
13 kopchem	178											
13 krel	138											
11 BPanc	2871		18		12	90	32	24	24	16		
7 bdsz	929				12			24	16	4		6
JEDN.KORPUŚNE												
8 BAA	1642		72									
7 pr	2422	8										
8 BSap	2219											
8 pdm	1972						18					
8 ppontp	3483											
8 pdow	1695											
8 prlk	744						9		18	12		
8 bopchem	819											
8 prel	117											
GDPs												

ZT/ODDZIAŁ	STAN OSOB.	RAKIETY	ARTYLER .LUFOWA .	ARTYLE R.RAKIE T.	ARTYL. MOŹDZ .	CZOŁGI	TRANSP	ŚRODK I.PPAN C	RAKIET PLOT	ARMAT PLOT	ŚMIGŁ. BOJ.	ŚMIGŁ. INNE
9 K											36	60
6 DZ	16010		72	18	60	150	163	138	102	62		
Dztwo. DZ												
61 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		6
62 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		6
63 BPanc	2871		18		12	90	32	24	24	16		
6 bdow	730											
6 pa	980		18	18								
6 prplot	879							2	24	12		
6 pappanc	882							54				
6 br	500						6					
6 bsap	660											
6 brem	330											6
6 bzaop	591											
6 bmed	206											
6 kopchem	178											
4 DZ	16010		72	18	60	150	163	138	102	62		
Dztwo DZ	340						1		6	2		
41 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		
42 BZ	3371		18		24	30	62	30	24	16		6
43 BPanc	2871		18		12	90	32	24	24	16		
4 bdow	730											
4 pa	980		18	18								
4 prplot	879							2	24	12		
4 pappanc	882							54				
4 br	500						6					
4 bsap	660											
4 brem	330											6
4 bzaop	591											
4 krel	138											
4 kopchem	178											

ZT/ODDZIAŁ	STAN OSOB.	RAKIETY	ARTYL. LUFOWA	ARTYL. RAKIET	ARTYL. MOŹDZ	CZOŁ-GI	TRAN-SPORT	ŚRODKI PPANC	RAKIET PLOT	ARMAT PLOT	ŚMIGŁ. BOJOW	ŚMIGŁ. INNE
11 BPanc	2871		18		12	90	32	24	24	16		
17BDSz	929				12			24	16	4		6
JEDN.KORPUŚNE												
9 BA	1642		54	18								
9 pr	2422	8										
9 BSap	2219											
9 pdm	1972						18					
9 ppontp	3483											
9 pdow	1695											
9 prlk	744						9		18	12		
9 bopchem	819											
9 prel	117											
GDPs												

Załącznik 4

do założenia taktycznego nr 1 dla „P" BOT

SYTUACJA ROZPOZNAWCZA

1) Wiadomości o przeciwniku

Wiadomości o przeciwniku zawarte zostały w założeniu nr 1 /sytuacja ogólna i szczegółowa/. Przeciwnik - /21 DZ/ walczy z wojskami GO „BAŁTYK".

Do 8.00 25.06 kierownik sekcji rozpoznania dysponuje następującymi informacjami:

- przeciwnik prowadzi silną akcję propagandową skierowaną na ludność zamieszkującą m. WAŁCZ, PIŁA, JASTROWIE. Są informacje, że przeciwnik do akcji ulotkowych wykorzystuje lotnictwo;

- rozpoznanie powietrzne i elektroniczne prowadzone jest na kierunku: MYŚLIBÓRZ, CHOSZCZNO, DRAWSKO oraz DOBIEGNIEW, WAŁCZ, JASTROWIE;

- należy liczyć się z możliwością oddziaływania grup dywersyjno - rozpoznawczych przeciwnika, środków WRe w rejonie prowadzonych działań bojowych przez brygadę.

- z położenia sił 8 K wynika, że część sił (do ZT) może być użyta na kierunku pomocniczym: DOBIEGNIEW, WAŁCZ.

2) Położenie i działanie sił oraz środków rozpoznawczych wojsk własnych.

Kierownik sekcji rozpoznawczej BOT przebywa na stanowisku dowodzenia.

Kompania rozpoznawcza zakończyła mobilizacyjne rozwinięcie i jest w gotowości do użycia zgodnie z planem rozpoznania.

Uwaga: wszelkie informacje dotyczące rozpoznania wojsk własnych niezbędne zdaniem ćwiczących do planowania należy uzyskać od podwładnych i przełożonych występujących w danej roli na ćwiczeniu.

3) Ukompletowanie i stan techniczny sprzętu

Strukturę organizacyjną pododdziałów rozpoznawczych wojsk własnych oraz ukompletowanie należy przyjąć zgodnie z przedstawioną strukturą:

kr:

- dowództwo i sztab 1 x R-5;
- 3 x plr (na sam. osob.-tren. - TARPAN) 15 szt;
- plr
- dca plr 1 x motocykl;
- 3 x sekc. po 3 motocykle;
- dr rozp. skażeń 2 x BRDM-2rsk.

Ukompletowanie pododdziałów rozpoznawczych :

- w stanie osobowym - 95%
- w sprzęcie - 90%

Uwaga:

- sekcja motocyklowa dysponuje środkami łączności UKF o zasięgu do 15 km;
- motocykl jest w stanie pokonać około 400 km w trudnych warunkach terenowych.

OPRACOWAŁ

/-/ ppłk dr Ryszard SZMYD

Załącznik 5

do założenia taktycznego nr 1 dla „P" BOT

SYTUACJA LOTNICTWA

I

1. **Lotnictwo "CZERWONYCH"** główny wysiłek skupia na walce o utrzymanie przewagi w powietrzu, izolacji rejonu działań bojowych oraz wsparciu pierwszrzutowych związków taktycznych.

O 5.00 25.06 wykonało ześrodkowane uderzenie lotnicze na środki systemu dowodzenia lotnictwem i OP, baterie rakiet plot., lotniska oraz elementy systemu wsparcia logistycznego SP.

Przewiduje się, że kolejne uderzenie ześrodkowane nieprzyjaciel może wykonać po 6 - 8 godzinach, a głównymi obiektami uderzeń mogą być wojska w marszu i w rejonach ześrodkowania, SD wojsk lądowych szczebla operacyjnego i taktycznego, baterie rakiet taktycznych i elementy systemu logistycznego wojsk.

2. **Siły powietrzne "NIEBIESKICH"** główny wysiłek skupiają na osłabieniu potencjału lotnictwa przeciwnika, osłonie wojsk w rejonach ześrodkowania i w czasie przegrupowania oraz ważnych rejonów i obiektów, a także izolowaniu rejonu działań bojowych od dopływu świeżych sił i środków.

O 4.30 25.06 Lmb wysiłkiem 60 s/l zniszczyło dwie wyrzutnie prt w rej.:GRONÓW, BUCZA, TOPORÓW i przeprawy przez WARTĘ w rejonie KOSTRZYNIA i WITNICY, zaminowało lotniska: KROSNO ODRZAŃSKIE i 6 km płd.zach. RZEPIN, obezwładniło baterie rakiet plot. w rej.: płd.zach. WITNICA i płd.zach. BARLINEK oraz zdezorganizowało pracę SD w rej. płd.zach. MYŚLIBÓRZ.

II

1. Od 10.00 do zachodu słońca 25.06 dowódca 2 K może wykorzystać wg własnej decyzji 24 s/l Su-22M4 z 13 plmb, 4 ś/l Mi-8 i 12 W-3 Long z 10 pśt.

2. Zapotrzebowanie na użycie lotnictwa na korzyść brygady w dniu 25.06 składać do ODL-2 nie później niż 1 godz. przed uderzeniem, a na dzień 26.06 do 19.00 25.06.

3.Sygnały współdziałania do 24.00 25.06:

- „ja, swój samolot" - kod - 6, rakieta żółta;

- „my, wojska własne" - seria dwóch żółtych rakiet;

- „ZAPORA" - zakaz lotu samolotów (śmigłowców) w strefie ognia środków OPL;

- „BRAMA" - zezwolenie na przelot w pasie zgłoszonym przez lotnictwo (poza korytarzem przelotu);

Oś korytarza przelotu: CZŁOPA, SKWIERZYNA. Warunki lotu w korytarzu: z kursem płn. - do 300m, z kursem płd. - powyżej 500m.

III

3.Skład i bazowanie wybranych oddziałów lotnictwa o 8.00 25.06.

Oddział	Liczba samolotów /śmigłowców/ i typ	Bazowanie
ODL-2		
2 ełł	3 An-2, 1 Mi-8 PPD, 3 Mi-2 WDZ,	
	3 Mi-2 RSkaż, 4 Mi-2P, 1 Mi-2	RZESZOTARY
13 plmb	24 Su-22M4	PIENIĘŻNICA
	10 Su-22M4	DEBRZNO
48 plmb	22 Su-22M4	BARWICE
	12 Su-22M4	ŚWIDWIN
2 pśb	15 Mi-2W, 14 W-3 HUZAR,	
	15 Mi-2 PPK/GAD	JAWOR
10 pśt	10 Mi-8, 24 W-3 LONG	BOLKÓW
16 eś WRE	10 W-3 PP	TWARDOGÓRA

4. Możliwości bojowe śmigłowca W-3 HUZAR.

Załoga - 2;

V_{max} - 260 km/h;

V_{przel} - 225 km/h;

Zasięg z uzbrojeniem - 500 km;

Czas lotu bez zbiorników dodatkowych - 4 h;

Max. masa startowa - 6400 kg;

Normalna masa startowa - 6100 kg;

Pustego śmigłowca - 3700 kg;

Max. ładunek w kabinie - 2100 kg;

Max. ładunek na podwieszeniu zewnętrznym - 2100 kg;

Uzbrojenie:

- 20 mm działo GA-1, bezodrzutowe umocowane na obrotowej wieży kierowane przy użyciu hełmowego systemu celowniczego przez I lub II pilota.

W trybie dokładnego strzelania celowanie i pomiar odległości do celu wykonywane są przez system celowniczy. Sektor ostrzału w azymucie $\pm 90^{o}$ w elewacji - 60^{o} do $+120^{o}$. Zapas 300 sztuk amunicji. Odpalanie pojedynczo lub seriami. Odległość prowadzenia skutecznego ognia do 1200 m;

- przeciwpancerne rakiety kierowane GROT. Kaliber 127 mm, głowica kumulacyjna, zapalnik kontaktowy. Przebijalność pancerza do 1000 mm. System naprowadzania w pełni autoamtyczny, sterowanie rakiet za pomocą kodowanego nadajnika laserowego, umożliwia wykonywanie manewrów przez śmigłowiec po odpaleniu rakiety.

Osiągi ppk:

- zasięg od 500 m do ponad 5000 m;
- prawdopodobieństwo trafienia - cel nieruchomy powyżej 80%;
  - cel ruchomy powyżej 70%;
- czas lotu na odległość: 1000 m - 4 s;
  4000 m - 18 s.
- niekierowane pociski rakietowe S-5 odpalane z zasobnika MARS-2 (16 szt.);
- system rakietowy powietrze - powietrze GAD.

Osiągi rakiet GAD naprowadzanych na podczerwień:

- kaliber - 57 mm;
- prędkość marszowa - 500-550 m/s;
- czas lotu sterowanego - 11 s;
- pole widzenia głowicy - $1,5^{o}$;
- max. stożek śledzenia - 40^{o};
- czas samolokwidacji - 14 s do 17 s.
- system nawigacyjny umożliwia wykonywanie lotów w dzień i noc w trudnych warunkach atmosferycznych z dokładnością określania miejsca położenia do 100 m;

- system celowniczy:
- zasięg wykrywania celu za pomocą telewizji do 8000 m;
- zasięg wykrywania celu za pomocą termowizji do 4000 m;
- zasięg dalmierza laserowego do 15000 m;
- efektywne pole widzenia celownika w azymucie $\pm 120^{o}$, w elewacji - 45 do $+30^{o}$.

3. Możliwości bojowe śmigłowca W-3 Long.

Załoga - 2;

V_{max} - 270 km/h;

V_{przel} - 230 km/h;

Zasięg z pełnym ładunkiem 650 km;

Czas lotu bez zbiorników dodatkowych - 3h 40min.;

Max. ładunek w kabinie - 2400 kg lub 14 żołnierzy z wyposażeniem osobistym;

Max. ładunek na podwieszeniu zewnętrznym - 2100 kg;

4. Ośrodek Dowodzenia Lotnictwem (ODL-2) rozwinięty jest na SD 2 K w pobliżu SD Szefa Wojsk Lotniczych i SD Szefa WOPL 2 K Dowódcy ODL-2 podlegają trzy grupy dowodzenia lotnictwem (GDL).

Funkcjonuje łączność w relacjach:

- SD 5 KL - ODL-2 - radioliniowa i radiowa;
- ODL-2 - rozwinięte GDL - radiowa;
- sieć radiowa dowodzenia powietrznego ODL-2;
- sieć radiowa rozpoznania powietrznego.

Pozostałe relacje łączności poprzez węzeł łączności SD 2 K i 5 KL.

ORACOWAŁ:

/-/ppłk pil. dr Stefan SUCHORA

Załacznik 6

do założenia taktycznego nr 1 dla „P" BOT

SYTUACJA WOJSK OBRONY PRZECIWLOTNICZEJ

I

„CZERWONI" siłami powietrznymi główny wysiłek skupiają na walce o przewagę w powietrzu oraz izolację rejonu działań bojowych.

Rozpoznanie lotnicze prowadzone jest z różnych wysokości z kierunku: SULECHÓW, CHOJNICE, samolotami TORNADO GR wykorzystując aparaturę radiolokacyjną, na podczerwień i fotograficzną.

Główny wysiłek obrony przeciwlotniczej dowódca 2 K skupia na osłonie przegrupowujących się związków taktycznych.

Obronę przeciwlotniczą BOW wzmacnia pośrednio 61 BPLot jednym dywizjonem.

II

Wojska OPL BOW prowadzą osłonę pododdziałów w rejonie ześrodkowania.

dplot osłania wojska ze stanowisk:

- 1 brplot z rejonie płd. WAŁCZ. Bateria posiada 1.4 jo amunicji przeciwlotniczej 57 mm,
- 2 brplot z rejonie LUBIANKA. Bateria posiada 1.4 jo amunicji przeciwlotniczej 57 mm,
- 3 brplot z rejonie płn PIŁA. Bateria posiada 1.5 jo amunicji przeciwlotniczej 14,5 mm,

III

DANE DODATKOWE:

Szefowi wojsk OPL BOW wiadomo:

W pododdziłach brygady wszystkie pododdziału przeciwlotnicze posiadaję 1.5 jo amunicji przeciwlotniczej.

OPRACOWAŁ

/-/mjr dypl. Adam HALAMA

Załącznik 7

do założenia taktycznego nr 1 dla „P"BOT

SYTUACJA ARTYLERII

1. Artyleria brygadowa i batalionowa osiąga gotowość w zajmowanych rejonach. Artyleria posiada pełne zapasy ruchome amunicji. Szczegółowe położenie artylerii - mapa "Położenie wojsk o 8.00 25.06".

2. Stan zasadniczego sprzętu:

- dm: 82 mm M - 25;
- dappanc: 85 mm A - 16;
- 1,2,4 bpzmot: po 8 moździerzy 82 mm, 5 wyrzutni PPK 9P135 i 11 granatników SPG-9;
- 2 i 5 bpzmot: po 9 moździerzy 82 mm, 6 wyrzutni PPK 9P135 i 12 granatników SPG-9.

OPRACOWAŁ

/-/ppłk dr Krzysztof. CZAJKA

Załącznik 8

do założenia taktycznego nr 1 dla „P" BOT

SYTUACJA WOJSK INŻYNIERYJNYCH

I

Na podstawie informacji uzyskanych od przełożonych, meldunków podwładnych oraz sąsiadów szefowi saperów "P" BOT wiadomo:

Przeciwnik pod względem inżynieryjnym główny wysiłek skupia na pokonywaniu zapór inżynieryjnych i przygotowywaniu oraz utrzymywaniu dróg. Zapory minowe pokonuje po przejściach wykonywanych sposobem mieszanym, stosując przede wszystkim trały przeciwminowe i ładunki wydłużone, a do sprawdzenia przejść i oznakowania - drużyny saperów.

II

Batalion saperów brygady do 8.00 25.06 osiąga gotowość w zajmowanym rejonie. Posiada pełne zapasy ruchome inżynieryjnych środków walki. Szczegółowe położenie bsap - mapa "Położenie wojsk o 8.00 25.06".

Pododdziały "P"BOT są wyszkolone w budowie i pokonywaniu zapór inżynieryjnych.

III

Stan zasadniczego sprzętu inżynieryjnego:

- Most SMT-1 2 szt.;
- Spycharka ciężka "DZ-57" 6 szt.;
- Spycharka szybkobieżna "BAT" 2 szt.;
- Spycharko-ładowarka "SŁ-34" 1 szt.;
- Koparka "K-407B" 7 szt.;
- Dźwig samochodowy "ŻSH-6" 1 szt.;
- Trak "GKT-60" 1 szt.;
- Sprężarka 3 szt.

OPRACOWAŁ

/-/ppłk dr inż. Zdzisław BURAWSKI

Załącznik 9

do założenia taktycznego nr 1 dla „P" BOT

SYTUACJA OBRONY PRZECIWCHEMICZNEJ

I

"CZERWONI" prowadzą działania środkami konwencjonalnymi. Nie stwierdzono oznak świadczących o ich przygotowaniach do użycia broni jądrowej lub chemicznej. Zagrożenie skażeniami stwarzają znajdujące się w m. PIŁA dwie cysterny samochodowe ze skroplonym amoniakiem zawierające po 10 ton amoniaku każda.

II

Pododdziały „P" BOT są przygotowane do działań w warunkach skażeń w stopniu zapewnianym przez wojskowe środki ochrony przed skażeniami - maski /pgaz typu SzM/. Posiadają sprzęt i środki przeciwchemiczne zgodnie z tabelami należności.

System wykrywania skażeń działa wyłącznie w oparciu o posterunki obserwacyjne w batalionach i obserwatorów w kompaniach.

Pluton miotaczy ognia posiada mieszankę zapalającą w ilości pozwalającej na trzykrotną elaborację miotaczy.

III

Dane dodatkowe:

- dawkomierze jonizacyjne DKP-50 były ładowane 23.06;
- transportery opancerzone są wyposażone w zestawy do zabiegów specjalnych typu ZOD-2, samochody w zestawy typu EZS;
- bataliony posiadają doraźne zapasy środków dymnych w ilości:
  - świece dymne DM-11 - po 50 szt,
  - świece dymne BDSz-5 - po 10 szt;
- warunki meteorologiczne w przyziemnej warstwie powietrza - jak w dniu ćwiczenia.

OPRACOWAŁ

/-/płk dr Józef ŁABĘDZKI

Załącznik 10

do założenia taktycznego nr 1 dla „P" BOT

SYTUACJA WOJSK ŁĄCZNOŚCI I INFORMATYKI

1. Kompania łączności „PILSKIEJ" BOT rozwinęła WŁ SD "P" BOT w m. STARA ŁUBIANKA /0012/, zapewniając łączność dowódcy, sztabowi oraz szefom rodzajów wojsk i służb z przełożonym i podwładnymi w rejonie mobilizacyjnego rozwinięcia brygady: WAŁCZ, SZWECJA, PIŁA.

2. Organizacja łączności "P" BOT:

2.1. Łączność z przełożonym:

- łączność radiowa organizowana w kierunku radiowym 2 K;

- łączność przewodowa zorganizowana przez wykorzystanie sieci telekomunikacyjnej państwa - jeden kanał telefoniczny w relacji SD 2 K do SD "P" BOT - punkt odbioru łącza: UPT STARA RA ŁUBIANKA;

- łączność poczty polowej zorganizowana środkami WPP 2 K.

2.2. Łączność z podwładnymi:

- łączność radiowa zorganizowana w sieciach i kierunkach radiowych w/g normatywnego systemu łączności radiowej pracującego w oparciu o zestaw danych eksploatacyjnych nr 34;

- łączność przewodowa rozwinięta jest do wszystkich elementów ugrupowania brygady przez wykorzystanie sieci telekomunikacyjnej państwa i bezpośrednich kierunków przewodowych;

3. W dotychczasowych działaniach pododdziały łączności poniosły następujące straty:

- w kompanii łączności: uszkodzona radiostacja R-123 w RD-115 ZT dowódcy brygady (naprawa potrwa około 4 godzin) oraz rannych dwóch żołnierzy;

- w kdow 1 bpzmot zniszczone 5 km kabla PKL-2 oraz trzy aparaty telefoniczne;

4. Ukompletowanie zasadniczego sprzętu łączności:

- **kł bdow „P" BOT**: 6 x RD-115 ZT, 6 x R-107, 3 x ŁP-10 MR, 32 km PKL-2, 20 x AP-82;

- **pldow kdow bpzmot**: 1 x RD-115 ZT, 8 x R-107, 2 x ŁP-10 MR, 16 km PKL-2, 12 x AP-82;

- **drdow pldow dm**: 6 x R-107, 2 x ŁP-10 MR, 16 km PKL-2, 12 x AP-82;

- **drdow pldow dppanc**: 6 x R-107, 2 x ŁP-10 MR, 16 km PKL-2, 12 x AP-82;

- **drdow pldow dplot**: 6 x R-107, 2 x ŁP-10 MR, 16 km PKL-2, 12 AP-82;

- **drdow pldow bsap**: 8 x R-107, 2 x ŁP-10 MR, 16 km PKL-2, 12 x AP-82;
- **drdow plmo**: 3 x R-107, 1 x ŁP-10 MR, 16 km PKL-2, 4 x AP-82.

OPRACOWAŁ

/-/ kpt dypl. Janusz CZERWIŃSKI

Załącznik 11

do założenia operacyjnego nr 1 dla „P" BOT

SYTUACJA WOJSK OBRONY TERYTORIALNEJ

Wojska OT realizują przewidziane dla nich zadania skupiając główny wysiłek na obronie wyznaczonych rejonów, rubieży i obiektów oraz wsparciu i zabezpieczeniu wojsk operacyjnych. Ponadto wspomagają organa i formacje OC.

Jednostki rodzajów wojsk OT rozbudowują kolejne rubieże obrony, oraz przygotowują przepraw zapasowe, drogi manewru i niszczenia obiektów zagrożonych zajęciem przez przeciwnika.

Jednostki logistyczne realizują zadania związane z zaopatrywaniem, remontem sprzętu bojowego oraz osłoną techniczną sieci transportowej i kierowaniem ruchem wojsk.

Rozmieszczenie jednostek OT:

- bfort w m. ZŁOCIENIEC, DOBIEGNIEW, CHOSZCZNO;
- boo w m. ZŁOCIENIEC.

Terytorialne organy dowodzenia kierują wykonywaniem zadań operacyjno - obronnych przez podległe imsiły oraz realizują zadania związane z uzupełnianiem wojsk. Szefowie RSzW i rejonowi komendanci OT (RKOT) reprezentują interesy dowódców ZT wobec organów kierowania układu pozamilitarnego.

Terytorialne organy dowodzenia rozwinięte w:

- RSzW w m. SZCZECIN;
- RKOT w m. WAŁCZ.

OPRACOWAŁ

/-/mjr dypl. Krzysztof GĄSIOREK

Załącznik 12

do założenia taktycznego nr 1 dla „P" BOT

SYTUACJA LOGISTYCZNA BOT

1. ROZMIESZCZENIE PODODDZIAŁÓW LOGISTYCZNYCH BRYGADY :

- kzaop - wchodzi do rejonu rozmieszczenia CZECHYN /0808/;
- krem - w marszu na drodze czołem STARA ŁUBIANKA / 0012/ ;
- kmed - realizuje przedsięwzięcia leczniczo-ewakuacyjne i rozwinęła BPO w m. PIŁA.

Ukompletowanie pododdziałów logistycznych 95% w ludziach i sprzęcie.

2. SYTUACJA ZAOPATRZENIOWA

Stan zapasów środków zaopatrzenia w pododdziałach i składach brygady: Tabela nr 1

	Wyszczególnienie	1 bp zmot	2 bp zmot	3bp zmot	4bp zmot	5bp zmot	dm	da ppanc	pozostałe	w składach BOT
A	strzelecka	0.50	0.34	0.345	0.40	0.430	0.50	0.45	0.40	0.20
M	pokładowa	0.90	0.95	0.85	0.90	0.780	1.0	1.0	1.0	0.20
U	moździerzowa	0.90	0.80	0.90	0.80	0.85	0.85			0.20
N	art.pośrednia									
I	czołgowa									
C	BWP									
J	przeciwlotnicza	0.85	0.75	0.80	0.90	0.85			0.80	0.20
A	plot.poc.rak.	0.90	0.90	0.95	1.00	0.90			0.85	0.20
	ppk	0.85	0.70	0.80	0.80	1.0			0.80	0.20
	art.ppanc.							0.15		0.10
M	benzyna samochodowa	3	2	3	2	3	3	3	3	1
P	olej napędowy /pk/	2	3	2	3	3	2	3	3	1
S	olej napędowy /pg/	2	2	1	2	2	1	2	1	1
Ż	NP	3	3	2	2	3	2	3	3	2

Zestawienie zbiorowej jednostki ognia i napełnienia BOT / ton /

Tabela nr 2

	Wyszczególnienie	1 bp zmot	2 bp zmot	3 bp zmot	4 bp zmot	5 bp zmot	dm	da ppanc	Pozostałe	BOT
A	strzelecka	2.20	2.20	2.20	2.20	2.20	0.55	0.65	3.40	15.50
M	pokładowa	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.08	0.09	0.35	1.25
U	moździerzowa	8.46	8.46	8.46	8.46	8.46	38.07			101.5
N	art. pośrednia									
I	czołgowa									
C	BWP									
J	przeciwlotnicza	1.68	1.68	1.68	1.68	1.68			32.64	42.72
A	plot.poc.rak.	0.104	0.104	0.104	0.104	0.104			0.104	0.62
	ppk	1.58	1.58	1.58	1.58	1.58				7.90
	art. ppanc.							31.20		31.20
M	benzyna samoch.	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.10	0.12	1.32	2.62
P	olej napędowy /pk/	2.66	2.66	2.66	2.66	2.66	2.66	0.40	1.47	15.62
S	olej napędowy /pg/									

Stan ukompletowania zestawów remontowych i materiałów technicznych zapewnia wykonanie remontów w ciągu najbliższych 3 dni.

3. SYTUACJA TECHNICZNA

Stan techniczny podstawowego uzbrojenia i sprzętu technicznego:

Tabela nr 3

Oddział /pododdział/	Rodzaj sprzętu	Stan według		Wymaga remontu			Straty bezpowrotne
		etatu	ewidencyj.	RB	RS	RG	SB
RAZEM BOT :	TO	11	11	2	1		
	moździerze	72	70	2			
	armaty ppanc.	18	18	1			
	armaty plot.	36	35	1	1	1	
	ciągniki ewak.	5	5	1			
	samochody	862	837	12	10	5	8
	ppk	90	90				
1 bpzmot	TO	1	1				
	moździerze	6	6				
	armaty plot.	2	2	1			
	samochody	80	78	1			
	ppk	18	18				
2 bpzmot	TO	1	1	1			
	moździerze	6	6				
	armaty plot.	2	2				
	samochody	80	79		1		
	ppk	18	18				
3 bpzmot	TO	1	1		1		
	moździerze	6	6				
	armaty plot.	2	2				
	samochody	80	77		1		
	ppk	18	18				
4 bpzmot	TO	1	1				
	moździerze	6	6				
	armaty plot.	2	2				
	samochody	80	76				1
	ppk	18	18				
5 bpzmot	TO	1	1				
	moździerze	6	5				
	armaty plot.	1	1				
	samochody	80	77	1			2
	ppk	18	18				
pozostałe	TO	6	6				
	moździerze	27	26	1			
	samochody	462	450	10	9	5	5
	armaty plot	26	25	1	1		
	ppk	6	6				
	armaty ppanc	18	18				

Zapas przebiegu silników i gąsienic pojazdów zapewnia im przejazd nie mniejszy niż na odległość 1000 km.

Ewakuacja nadwyżkowego funduszu remontowego z PZUS brygady prowadzona jest siłami 4 brem.

4. SYTUACJA MEDYCZNA

Z pododdziałów BOT wymaga ewakuacji następująca liczba rannych i chorych :

- 1 bpzmot - 4 ;
- 2 bpzmot - 3 ;
- 3 bpzmot - 3 ;
- 4 bpzmot - 2 ;
- 5 bpzmot - 2 ;
- pozostałe pododdziały - 5 .

Jednorazowe możliwości ewakuacyjne transportu sanitarnego kmed wynoszą 75 rannych żołnierzy. W BPO oczekuje na udzielenie pomocy medycznej 6 rannych i na ewakuację 14 rannych i chorych.

Ewakuacja rannych i chorych z BPO prowadzona jest siłami 8 bmed. Stan sanitarnohigieniczny wojsk i terenu pomyślny, zachorowań na choroby zakaźne nie stwierdzono.

Stan zapasów materiałów medycznych zaopatrzenia bojowego zapewnia udzielenie pomocy medycznej przez 8 dni walki.

5. DANE DODATKOWE :

a/ w rejonie działania BOT przydzielono na zaopatrzenie do :

- składu mps w m. WAŁCZ ;
- składu amunicji w m.CHOJNICE;
- jako rezerwowe źródło zaopatrzenia w mps wyznaczono ZGPN CPN w m. PIŁA , gdzie brygadzie przydzielono 40 ton benzyny samochodowej i 80 ton oleju napędowego;
- w rejonie działania brygada może korzystać z piekarni w m. CZECHYN , pralni w m. JASTROWIE i masarni w m. PIŁA.

b/ w rejonie działania brygada może korzystać z następujących elementów infrastruktury technicznej :

- zmilitaryzowanego warsztatu garnizonowego w m.WAŁCZ;
- ośrodka maszynowo-technicznego w m. CZECHYN /2343/.

c/ w rejonie działania brygada może korzystać z Zakładu Opieki Zdrowotnej w m. WIĘCBARK , gdzie wydzielono dla brygady 35 miejsc.

OPRACOWAŁ

/-/mjr dr Sławomir OWCZAREK

Załącznik 13

do założenia taktycznego nr 1 dla „P" BOT

SYTUACJA MOBILIZACYJNO - UZUPEŁNIENIOWA

1. Brygada obrony terytorialnej po zakończeniu mobilizacyjnego rozwinięcia się przystąpiła do działań ochronno - obronnych w przewidywanych dla niej rejonach.

2. Ukompletowanie brygady wynosi 99 %.

3. W celu zachowania potencjału bojowego walczących pododdziałów został zorganizowany system uzupełniania wojsk w wyniku ponoszonych strat.

W skład systemu wchodzi: w brygadzie - kompania zapasowa - w której znajduje się 150 żołnierzy, w tym 30 oficerów i chorążych i 120 podoficerów i szeregowych oraz:

- pięć ośrodków zapasowych okręgu wojskowego;
- kompania przeszkolenia żołnierzy rezerwy;
- pododdziały uzupełnienia kadrowego.

W stanie zmiennym pododdziałów uzupełnieniowych występują żołnierze o specjalnościach wojskowych uważanych za podstawowe dla zachowania potencjału bojowego uzupełnianych jednostek w ilościach proporcjonalnych do struktury stanu osobowego tych jednostek.

Siłami tych pododdziałów realizować zadania uzupełnieniowe podczas działań bojowych, zapewniając jednostkom dopływ podstawowych dla nich specjalistów do czasu przekazania im właściwych uzupełnień z ośrodków zapasowych.

4. Dla umożliwienia bieżącego, zgodnie z potrzebami zachowania potencjału bojowego, uzupełniania wojsk poszczególne szczeble dowodzenia powinny dysponować na bieżąco niezbędnymi danymi o faktycznym stanie ukompletowania oddziałów /pododdziałów/.

Mając na uwadze aktualny stan iliściowy i jakościowy środków rażenia będących w posiadaniu potencjalnego przeciwnika, jak też warunki prowadzenia walki i ilość użytych sił należy na każdy dzień dokonać prognozy strat oraz uzupełnienia wojsk.

Do kalkulacji przyjąć następujące średnie dobowe straty wojsk w stanie osobowym - tabela.

ZESTAWIENIE PROGNOZOWANYCH STRAT WOJSK LĄDOWYCH

		Wysokość prognozowanych średnich strat dobowych /w %/						
		Oddział	ZT	Samodz. jedn. ZO	Za ZO	Jedn.wojsk OT	Za wojska OW	Wojska lądowe
OBRONA	w pierwszym rzucie na głównym wysiłku	18-20	6-8	1,5-2	2-2,5	0,5-1,5	2-2,5	1,2-1,8
	w pierwszym rzucie na pomocniczym kierunku	15-16	4-6					
	w drugim rzucie /odwodzie/	10-12	3-5				1,5-2	
działania zaczepne /kontratak, przeciwuderzenie/		I 30-35 II 20-25	8-10	2-3	3-5			
marsz, przemieszczanie, przegrupowanie		2-3	0,5-1	0,5-1				
Wysokość strat za okres dwóch tygodni działań wojennych			*		28-35	7-21	I 21-28 II 28-35	17-25

* W ciągu 6 dób straty mogą sięgnąć 24-39%.

5. W pierwszych 3-4 dniach działań bojowych uzupełnienie realizować z organicznej kompanii zapasowej.

W wypadku poniesienia strat w kolejnych dniach działań bojowych, uzupełnienie realizować z ośrodka zapasowego, położonego najdogodniej w stosunku do brygady, na podstawie zapotrzebowania.

OPRACOWAŁ
ADIUNKT KATEDRY O i MW

/-/ płk dr Henryk GETKA

Załącznik 14

do założenia operacyjnego nr 1 dla „P" BOT

SYTUACJA O DZIAŁANIACH POZAMILITARNYCH NA OBSZARZE DZIAŁAŃ

1. Sytuacja w ogniwach ochrony państwa

Jednostki resortu spraw wewnętrznych osiągnęły gotowość w miejscach dyslokacji i realizują stojące przed nimi zadania.

Policja realizuje przedsięwzięcia administracyjno-porządkowe, zapewnia bezpieczeństwo i porządek publiczny w rejonie odpowiedzialności, bierze udział w zabezpieczeniu przegrupowania wojsk. Dyslokacja: pmP w m. SZCZECIN, GDAŃSK, PIŁA, SŁUPSK, bmP - BYDGOSZCZ, kmP - po dwie w KOSZALINIE, SŁUPSKU, PILE.

Jednostki Państwowej Straży Pożarnej zwalczają pożary w rejonie odpowiedzialności i prowadzą osłonę przeciwpożarową rejonów koncentracji wojsk oraz dróg przegrupowania przez kompleksy leśne. Dyslokacja: KW PSP SZCZECIN (KR PSP SZCZECIN - 4 x 2 kpoż, GOLENIÓW - 2 kpoż, GRYFICE - 2 kpoż, NOWOGARD - 2 kpoż, PYRZYCE - 2 kpoż, ŚWINOUJŚCIE - 2 kpoż), KW PSP KOSZALIN (KR PSP KOSZALIN - 3 x 2 kpoż, KOŁOBRZEG - 4 x 2 kpoż, DRAWSKO POMORSKIE - 2 x 2 kpoż, SZCZECINEK - 2 kpoż), KW PSP SŁUPSK - 4 x 2 kpoż, LĘBORK - 2 x 2 kpoż, BYTÓW - 2 kpoż), ponadto batalion pożarniczy w PILE i SZCZECINIE.

2. Sytuacja w ogniwach ochrony ludności

Ogniwa ochrony ludności realizują zadania związane z ochroną ludności, prowadzą wykrywanie zagrożeń oraz ostrzeganie i alarmowanie, ewakuują ludność z rejonów zagrożonych, prowadzą akcje ratunkowe. Są w stanie udzielić pomocy medycznej żołnierzom w rejonach działania formacji OC.

Rozwinięto WOAiD (SZCZECIN, KOSZALIN, SŁUPSK, PIŁA), ROADiA (SZCZECIN, STARGARD SZCZ., GOLENIÓW, GRAFICE, NOWOGARD, PYRZYCE, BIAŁOGARD, KOSZALIN, SZCZECINEK, ŚWIDWIN, CZŁUCHÓW, SŁAWNO, BYTÓW, MIASTKO, LĘBORK), ORO (SZCZECIN - 2, STARGARD SZCZ. -1, ŚWINOUJŚCIE - 2, GOLENIÓW, GRYFICE - 2, POLICE - 2, NOWOGARD-GRYFINO - 2, KOSZALIN - 2, KOŁOBRZEG, SZCZECINEK, DRAWSKO POMORSKIE, BIAŁOGARD, ŚWIDWIN, SŁUPSK - 2, CZŁUCHÓW, USTKA, BYTÓW, MIASTKO,

LĘBORK, SŁAWNO) OPPM-A (SZCZECIN - 3, KOSZALIN - 1, SŁUPSK - 1) i inne specjalistyczne pododdziały ratownicze.

3. Sytuacja w ogniwach gospodarczo-obronnych

Pozamilitarne ogniwa gospodarczo-obronne realizują stojące przed nimi zadania. Na rzecz sił zbrojnych rozwinęły m.in. PON - SZCZECIN, POŁ - RUNOWO, OBD - STARGARD SZCZ., 3x OPP - SZCZECIN.

OPRACOWAŁ

/-/ppłk dr Roman KALINOWSKI

Wydrukowano w 30 egz.
Egz. nr 1-20 Dokumentacja ćwiczenia
Egz. nr 21-30 Bibl. Główna DZN
Wyk. ppłk J. GOLEMIEC
Druk AON nr 291/WW

Do użytku służbowego

Egz. nr . . .

DOWÓDCA 2 K

DYREKTYWA OPERACYJNA DOWÓDCY

ZGRUPOWANIA „POMORZE" nr 1.[1]SD - BYDGOSZCZ. 16.00 24.06

Mapa 1:200 000, wydanie drugie 1976-77

1. „CZERWONI" prowadzą działania zaczepne z prawdopodobnym zamiarem opanowania zachodniej części POMORZA i zdobycia dostępu do morza.

Dwoma korpusami /6, 9 K/ rozbijają siły osłonowe „NIEBIESKICH" dążą prawdopodobnie do stworzenia warunków do wprowadzenia kolejnych sił, które wraz z taktycznymi desantami powietrznymi oraz desantem morskim przy aktywnym wsparciu lotnictwem i środkami walki radioelektronicznej mogłyby zrealizować cel działań.

2. Zgrupowanie „POMORZE" wydzielonymi siłami osłonowymi opóźnia natarcie zgrupowań uderzeniowych, przeciwnika i tworzy sprzyjające warunki przejścia do obrony siłami głównymi na rubieży: SZCZECIN, DRAWNO, WIELUŃ, SZAMOTUŁY, STĘSZEW /9616/ w celu powstrzymania uderzenia przeciwnika, rozbicia jego głównych sił i ostatecznego załamania jego natarcia w strefie taktycznej oraz stworzenia warunków przejścia do przeciwnatarcia siłami odwodów z rubieży: SZAMOTUŁY, TARNOWO w kierunku: POZNAŃ, GORZÓW WIELKOPOLSKI, rozbicia sił zgrupowania „ŚLĄSK" w rejonie włamania i odzyskanie utraconego obszaru.

3. Na prawo GO „BAŁTYK" przechodzi do operacji obronnej w obszarze: SZCZECIN, CHOCIWEL, KOŁOBRZEG, ŚWINOUJŚCIE. Główny wysiłek skupia na niedopuszczeniu do przerwania się zgrupowań uderzeniowych przeciwnika w kierunku: GORZÓW WIELKOPOLSKI, GRYFICE.

Główny pas obrony rozbudowuje z przednim skrajem na rubieży: SZCZECIN, CHOCIWEL.

SD - PŁOTY /6016/.

Linia rozgraniczenia: ŚWIDWIN, ŁOBEZ /4440/, CHOCIWEL /2420/, DALEWO /1612/, LUBIATOWO /9202/.

---

[1] Klauzula dla celów ćwiczebnych

Na lewo 1 K przechodzi do operacji obronnej w obszarze: CZARNKÓW /6404/, POZNAŃ, ŻNIN, główny wysiłek skupia na niedopuszczeniu do przerwania się zgrupowań uderzeniowych przeciwnika w kierunku: ŚWIEBODZIN, POZNAŃ.

Główny pas obrony rozbudowuje z przednim skrajem na rubieży: CZARNKÓW, SZAMOTUŁY, STĘSZEW.

SD - WĄGROWIEC /5248/.

Linia rozgraniczenia: most /8452/, wzdłuż rz. NOTEĆ, UJŚCIE /8016/, WIELEŃ.

4. 2 K /2, 8, 16 DZ, 7 B Panc, 2 bdsz/ z podporządkowanymi jednostkami obrony terytorialnej przejść do operacji obronnej w obszarze: RECZ /0434/, WIELEŃ, PIŁA, POŁCZYN ZDRÓJ, z zadaniem niedopuszczenia do przerwania się zgrupowań uderzeniowych przeciwnika w kierunku: GORZÓW WIELKOPOLSKI, ZŁOCIENIEC i załamania przeciwnika w taktycznej strefie obrony stwarzając warunki przejścia do działań zaczepnych.

Główny pas obrony rozbudować z przednim skrajem na rubieży: CHOCIWEL, DRAWNO, /wył/ WIELEŃ.

Korpusowi na operację przydziela się:

- rakiet taktycznych z ładunkiem zwykłym typu kasetowego - 40
- amunicji /jo/:

- strzeleckiej	- 1,1
- strzeleckiej pokładowej	- 1,5
- moździerzowej	- 4,5
- art. do ognia pośredniego	- 4,5
- art. ppanc	- 1,5
- PPK	- 2,5
- rakietowej	- 4,33, w tym dwie salwy amunicji minowej
- czołgowej	- 1,8
- przeciwlotniczej	- 1,55
-NZJU	- 50 kpl.

Wspiera: lotnictwo wysiłkiem 100 s/l LMB.

SD - CZAPLINEK /3680/.

5. Na korzyść korpusu lotnictwo zwalcza środki rakietowe, samoloty na lotniskach, drugie rzuty i odwody w rejonach ześrodkowania i na drogach marszu.

6. Gotowość do operacji - 5.00 26.06.
7. SD zgrupowania „POMORZE" - BYDGOSZCZ.
   ZSD zgrupowania „POMORZE" - KOŚCIERZYNA.

Załączniki:

1. Zarządzenie szefa oddziału wychowawczego Zgrupowania „POMORZE".
2. Zarządzenie rozpoznawcze i WRE Zgrupowania „POMORZE".
3. Zarządzenie obrony przeciwlotniczej Zgrupowania „POMORZE".
4. Zarządzenie szefa WRiA Zgrupowania „POMORZE".
5. Zarządzenie zabezpieczenia inżynieryjnego Zgrupowania „POMORZE".
6. Zarządzenie obrony przeciwchemicznej Zgrupowania „POMORZE".
7. Zarządzenie łączności sztabu Zgrupowania „POMORZE".
8. Zarządzenie szefa logistyki Zgrupowania „POMORZE".

SZEF SZTABU

.....

DOWÓDCA
ZGRUPOWANIA „POMORZE"

.....

Załącznik 1

do dyrektywy operacyjnej nr 1 dla 2 K

SZEF WYDZIAŁU WYCHOWAWCZEGO 2 K

ZARZĄDZENIE SZEFA ODDZIAŁU WYCHOWAWCZEGO

ZGRUPOWANIA „POMORZE" nr 1. SD - BYDGOSZCZ. 16.00 24.06

Mapa 1:200 000, wydanie drugie 1976-77

I

OGÓLNA SYTUACJA MILITARNA

1. **„CZERWONI"** /Zgrupowanie „ŚLĄSK"/ prowadzą działania zaczepne w celu opanowania zachodniej części Pomorza. 6 K w dotychczasowych działaniach rozbił część wojsk „NIEBIESKICH" osłaniających granicę państwową i współdziałając z 9 K prowadzi działania zaczepne w kierunku: GORZÓW, STARGARD SZCZECIŃSKI.

2. „**NIEBIESCY"** /Zgrupowanie "Pomorze"/ wydzielonymi wojskami operacyjnymi i siłami OT opóźniają działania zaczepne „CZERWONYCH", natomiast siłami głównymi przechodzą do operacji obronnej.

II

W celu zapewnienia realizacji zadań w okresie przygotowania i prowadzenia operacji obronnej n a l e ż y:

Główny wysiłek działalności wychowawczej ukierunkować na:

- umacnianie postaw bezgranicznego oddania Ojczyźnie oraz gotowości żołnierzy do skutecznego działania w jej obronie;

- utrzymania wysokiego poziomu morale i dyscypliny wojsk korpusu oraz utwierdzanie żołnierzy w przekonaniu o konieczności i skuteczności działań obronnych;

- wzmacnianie zwartości struktur organizacyjnych /zwłaszcza w oddziałach i pododdziałach nowo formowanych / jako podstawowej przesłanki poczucia wsparcia społecznego żołnierzy;

- uświadomienie potrzeby oraz mobilizowanie żołnierzy do prowadzenia inżynieryjnej rozbudowy i maskowania rejonu obrony;

- upowszechnianie doświadczeń w zakresie obronnego wykorzystania sprzętu i terenu oraz najskuteczniejszych sposobów niszczenia środków rażenia przeciwnika;

- zapobieganie oraz neutralizowanie skutkow psychologiczno-propagandowych oddziaływań przeciwnika;

- kształtowanie aktywnej postawy i uporczywości w walce, woli utrzymania pozycji obronnych oraz dążenia do zadania przeciwnikowi jak największych strat;

- ścisłe współdziałanie e służbami logistycznymi, zwłaszcza w zakresie medycznego i psychologicznego zabezpieczenia działań obronnych;

- współdziałanie z terenowymi organami administracji państwowej i wojskowej, organami porządkowymi, organizacjami społecznymi oraz miejscową ludnością w realizacji zadań związanych z przygotowaniem i prowadzeniem operacji obronnej.

III

Zadania szczegółowe dla wydziałów wychowawczych ZT i sekcji wychowawczych oddziałów:

- wyjaśnić istotę i treść zadań bojowych oraz znaczenie sprawnej ich realizacji dla skuteczności działań obronnych;

- wzmacniać postawy patriotyczne kadry i żołnierzy oraz rozwijać takie niezbędne w obronie dyspozycje psychiczne, jak: karność, zdecydowanie, ofiarność, czujność, umiejętność radzenia sobie ze stresem, adekwatność reagowania na zmiany sytuacji, zdolność do uzasadnionego ryzyka oraz gotowość do przyjęcia inicjatywy w działaniach bojowych;

- przeciwdziałać wszelkim postawom i zachowaniom obniżającym morale, dyscyplinę i zwartość pododdziałów i grup zadaniowych, w szczególności - nastrojom zwątpienia w celowość i skuteczność działań obronnych oraz przesłankom sprzyjającym powstawaniu paniki.

- drogą racjonalnej argumentacji przecidziałać ewentualnym przejawom przeceniania możliwości ogniowych broni o dużej precyzji rażenia;

- umacniać zaufanie żołnierzy do dowódców, a poprzez informowanie ich o skuteczności prowadzonych działań obronnych - także przekonania o walorach własnego uzbrojenia i sprzętu;

- zapewniając żołnierzom systematyczną informację o sytuacji polityczno-militarnej /ogólnej i lokalnej/ oraz o sytuacji rodzin i bliskich przeciwdziałać ewentualnym pogłoskom i plotkom oraz neutralizować inne możliwe skutki akcji psychologiczno-propagandowych przeciwnika;

- zapewnić realność planowania przedsięwzięć wychowawczych, przyjmując jako podstawowy sposób oddziaływania na postawy i zachowania żołnierzy **bezpośrednią** pracę wychowawczą oraz przykład osobisty dowódców;

- zapewnić żołnierzom różnych wyznań warunki do korzystania z posług religijnych;

- współdziałając z dowódcami i służbą medyczną, systematycznie analizować stan psychicznej zdolności żołnierzy do działania. W razie wystąpienia objawów reakcji stresu walki przestrzegać podstawowe zasady przywracania sprawności psychicznej uczestników walki /zwłaszcza zasady: **natychmiastowości, oczekiwania i bliskości/**;

- nawiązywać i utrzymywać w toku operacji obronnej współpracę z miejscowymi władzami, organizacjami paramilitarnymi oraz administracją Kościoła rzymsko - katolickiego, współdziałając głównie w zakresie pobudzania lokalnych społeczności do ofiarnych działań na rzecz zwiększania skuteczności prowadzonych działań obronnych.

IV

Przedsięwzięcia wykonywane przez Oddział Oświatowo-Wychowawczy Zgrupowania "POMORZE" na korzyść 2 K.

Na okres przygotowania i prowadzenia operacji obronnej Wydziałowi Wychowawczemu 2 K przydziela się 2 oficerów wychowawczych /w tym jednego specjalistę w zakresie obrony psychologicznej/.

Do 8.00 na SD korpusu zostaną dostarczone materiały i komentarze dotyczące metod oddziaływań psychologicznych stosowanych przez wojska Zgrupowania „ŚLĄSK" w dotychczasowych działaniach.

V

TRYB SKŁADANIA MELDUNKÓW

Informacje o dyscyplinie, nastrojach oraz podstawowych składnikach morale składać co 8 godzin począwszy od godz. 00.00 25.06. W razie stwierdzenia istotnych niekorzystnych tendencji w dyscyplinie i nastrojach bądź wystąpienia innych negatywnych zjawisk - informować natychmiast wykorzystując sieć łączności szefa sztabu.

SZEF ODDZIAŁU WYCHOWAWCZEGO
ZGRUPOWANIA „POMORZE"

.....

Załącznik 2

do dyrektywy operacyjnej nr 1 dla 2 K

SZEF ODDZIAŁU ROZPOZNAWCZEGO I WRE 2 K

ZARZĄDZENIE ROZPOZNAWCZE I WRE ZGRUPOWANIA „POMORZE" nr 1

SD - BYDGOSZCZ. 16. 00. 24.06

Mapa 1:200 000, wydanie drugie 1976-77

1. Przeciwnik siłami Zgrupowania „ŚLĄSK" prowadzi działania zaczepne. Ugrupowany jest w pierwszorzutowe związki operacyjne 6 i 9 K oraz 8 K w drugim rzucie operacyjnym. Aktualnie 6 K prowadzi działania na rubieży: CHOJNA (6860), PYRZYCE, CHOSZCZNO (9224), STRZELCE KRAJEŃSKIE (6036) oraz 9 K walczy na rubieży: SIERAKÓW (3672), LWÓWEK (1280), GRODZISK WLK. (8892).

Działania zaczepne Zgrupowania „ŚLĄSK" wspiera lotnictwo sił powietrznych, 4 DLMB. Wykonywało ono uderzenia na przegrupowujące się wojska Zgrupowania „POMORZE", w tym na SD 2 K, eskadrę śmigłowców w rejonie BUKOWO (8680), kolumnę 16 DZ w rejonie SWORNEGACIE, 7 BPanc w kolumnie marszowej w rejonie OSTROWICE. Uderzenia na obiekty 2 K lotnictwo przeciwnika wykonywało siłami 2 do 4 samolotów, typu TORNADO i Su - 25.

W pasie działania 2 K walczą ZT i oddziały 6 K w składzie: 21 DZmot, 3 DZ, 10 BPanc, 7 BZ i 8 bdsz.W ugrupowaniu 6 K trzy związki taktyczne są w pierwszym rzucie /10 BPanc, 21 DZmot, 7 BZ/ oraz w odwodzie 3 DZ. Na kierunku: MYŚLIBÓRZ,SZCZECIN naciera 10 BPanc walcząc na rubieży: CHOJNA, PYRZYCE. Na kierunku MYŚLIBÓRZ, CHOSZCZNO naciera 21 DZmot mając wszystkie siły zaangażowane w walce na rubieży: DOLICE, CHOSZCZNO, BARLINEK. 7 BZ pokonując opór sił broniących GORZOWA WLKP., częścią sił wykonuje pościg w kierunku STRZELCE KRAJEŃSKIE. 3 DZ zajęła rejon odtwarzania zdolności bojowej. W dotychczasowej walce przeciwnik stosował różne formy działań psychologicznych i walki radioelektronicznej. Nie stosował w działaniach bojowych broni masowego rażenia.

Z rozpoznania agenturalnego wiadomo, że: przeciwnik przegrupował w strefę działań operacyjnych nowe jednostki WRE, buduje i rozbudowuje linie łączności przewodowej (miejscami przewody światłowodowe), rozwija nowe elementy osłony radiolokacyjnej.

Z rozpoznania radioelektronicznego wiadomo, że: przeciwnik wprowadza nowe sieci i kierunki radiowe głównie w zakresie KF, stwierdzono pracę radiową nieustalonych węzłów łączności oraz środków łączności satelitarnej w strefie operacyjnej. „CZERWONI" stosują zakłócenia radioelektroniczne w zakresie KF głównie przed uderzeniami lotniczymi oraz podczas nawiązywania łączności pomiędzy SD 2 K a SD Zgrupowania „POMORZE". Obezwładnianie radioelektroniczne zakresu UKF i stosowanie NZJU realizuje przeciwnik w strefie taktycznego działania wojsk.

Z rozpoznania lotniczego potwierdzono następujące obiekty przeciwnika:

- wojska pancerne w rejonie: TRZCIŃSKO ZDRÓJ (6872), płn. MYŚLIBÓRZ, jez. SITNO;
- rozmieszczenie sprzętu łączności w rejonie TYTEŃ (67684);
- obiekty walki radioelektronicznej CZÓŁNÓW (7292)
- artylerię na SO w rejonie PGR LUBIANKA (8424)
- śmigłowce w rejonie WYSOKA 2 km płd (4404)

Z rozpoznania radioelektronicznego stwierdzono:

- pracę środków łączności w rejonach : PGR PŁOTNO (8416), TYTEŃ 1 km na wsch. (8084), 2 km płn. wsch. CYCHRY(4080).

Ustalono:

- pracę środków Re w następujących emisjach: A1A, A3A, F1B, J3M.

Zagrożenia przeciwnika szczególnie należy oczekiwać ze strony lotnictwa , artylerii i grup desantowo - szturmowych.

Ocenia się, że przeciwnik dwoma korpusami z taktycznymi desantami powietrznymi przy wsparciu lotnictwem i desantem morskim dąży do rozbicia sił osłonowych Zgrupowania „POMORZE". Zamiarem przeciwnika prawdopodobnie jest kontynuowanie działań zaczepnych na kierunku: ZŁOCIENIEC, KOSZLIN celem opanowania zachodniej części POMORZA oraz zdobycia dostępu do BAŁTYKU. Działania zaczepne przeciwnika poprzedzane mogą być uderzeniami lotnictwa na obiekty 2 K z jednoczesnym stosowaniem zakłóceń radioelektronicznych.

2.W związku z przejściem 2 K do operacji obronnej z podporządkowanymi jednostkami obrony terytorialnej, dowódca Zgrupowania „POMORZE", rozkazał:

- rozpoznanie i WRE zorganizować i prowadzić w pasie:
- na prawo: /wył/ CHOCIWEL (2420), PYRZYCE, CHOJNA, CEDYNIA(6044);

- na lewo:UJŚCIE (8016). /wył/ WIELEŃ, wzdłuż rz. NOTEĆ, SIERAKÓW, BABIMOST (8056);

- skupić główny wysiłek na kierunku (zgodnie z przyjętą koncepcją);

- nawiązać współdziałanie z oddziałami rozpoznania 1 K, GO „BAŁTYK" oraz jednostkami pozamilitarnymi;

- przejąć wszelkie wiadomości dotyczące przeciwnika od sił będących w styczności;

- działania psychologiczne siłami etatowymi i przydzielonymi prowadzić w pierwszej kolejności na wojska przeciwnika będące w styczności, na kierunku głównego wysiłku obrony 2 K.

3. Na prawo rozpoznanie prowadzą jednostki rozpoznawcze GO „BAŁTYK" w obszarze: SZCZECIN, CHOCIWEL, KOŁOBRZEG, ŚWINOUJŚCIE.

Na lewo rozpoznanie prowdzą jednostki 1 K w obszarze: CZARNKÓW (6404), POZNAŃ, ŻNIN.

4. Rejony szczególnej uwagi (przyjąć zgodnie zdecyzją dowódcy 2 K lub szefa sztabu 2 K). Rejon zastrzeżony: nr 1- SKWIERZYNA (2836), KROSNO ODRZAŃSKIE (6808), SŁUBICE (0472), OŚNO LUBUSKIE (1292) do 12. 00 26.6.

5. W związku z tym:

- jeńców, zdobyte dokumenty, nowe wzory uzbrojenia i sprzętu dostarczać w rejon SD BYDGOSZCZ;

- odbiór danych z rozpoznania powietrznego uzgadniać z przedstawicielami lotnictwa na SD 2 K;

- przydzielono na okres operacji obronnej 50 kompletów nadajników zakłóceń jdnorazowego użytku;

- zapotrzebowanie na wiadomości o przeciwniku oraz rozpoznanie lotnicze składać do oddziału rozpozania Zgrupowanie „POMORZE" do 20.00 25.06.;

- gotowość elementów rozpoznawczych osiągnąć do 5.00 26.06.;

- zadania w zakresie rozpoznania skażeń postawione będą przez Szefa Obrony Przeciwchemicznej Zgrupowania „POMORZE";

- meldunki dobowe przedstawiać o 20.00 z godziny 19.00,okresowe co 4 godziny, ważne oraz o wyknaniu zadania - natychmiast.

SZEF
ODZIAŁU ROZPOZNANIA I WRE
.....

SZEF SZTABU
ZGRUPOWANIA „POMORZE"
.....

Załącznik 3

do dyrektywy operacyjnej nr 1 dla 2 K

SZEF WOJSK OPL 2K

ZARZĄDZENIE OBRONY PRZECIWLOTNICZEJ nr 1

SD WOPL - BYDGOSZCZ. 16.00. 24.06

Mapa 1 : 200 000, wydanie drugie1976-77

1. Na wojska i obiekty 2 K może działać lotnictwo myśliwsko-bombowe z 4 DLMB pod osłoną lotnictwa myśliwskiego z 3 DLM. Uderzenia tego lotnictwa mogą być potęgowane uderzeniami śmigłowców bojowych z 6 K i 6 psb.

W toku operacji szczególnie intensywnej działalności ŚNP należy oczekiwać w okresach:

- walki o taktyczna strefę obrony;
- wykonania przeciwuderzenia.

Uderzenia ŚNP wykonywane będą pod osłoną intensywnych zakłóceń radioelektronicznych ze stref dyżurowania i ze składu grup uderzeniowych.

Prawdopodobne kierunki nalotów: południowy i południowo - zachodni.

2. Zadaniem wojsk OPL związków taktycznych i oddziałów Zgrupowani„POMORZE" we współdziałaniu z wojskami OP 2 KOP jest osłona zgrupowania obronnego 2 i 1 K. W toku operacji główny wysiłek skupiają do osłony wojsk 2 K przechodzącego do przeciwuderzenia wspólnie z odwodem „POMORZE".

3. 2 KOP częścią sił wzmacnia osłone 2 K podczas przygotowania i prowadzenia operacji obronnej.

a) Użycie lotnictwa myśliwskiego, wojsk rakietowych i wojsk radiotechnicznych 2 KOP na korzyść 2 K uzyskać od ćwiczącego dowódcy KOP.

b) Na prawo wojska OPL GO BAŁTYK zwalczają ŚNP do wysokości 4000 m. Lewa granica sektora odpowiedzialności ogniowej 38-00.

c) Na lewo wojska OPL 1 K główny wysiłek skupiają na osłonie wojsk w taktycznej strefie obrony. Zwalczają ŚNP do wysokości 3000 m. Prawa granica sektora odpowiedzialności 27-00.

4. Dowódca Zgrupowania „POMORZE" zamierza główny wysiłek OPL skupić na osłonie wojsk 2 K podczas walki o taktyczna strefę obrony. W toku operacji osłonić wejście do bitwy odwodu Zgrupowania „POMORZE".

5. Dowódca ZGRUPOWANIA „POMORZE" rozkazał:

a) 2 K osłonę wojsk i obiektów zapewnić organicznymi wojskami OPL związków taktycznych i oddziałów we współdziałaniu z wojskami 2 KOP. Ciągła strefę ognia stworzyć w rejonach obrony związków taktycznych, ze szczególnym uwzględnieniem wojsk walczących w rejonie głównego wysiłku obrony. W toku operacji główny wysiłek skupić do osłony wojsk wykonujących przeciwuderzenie.

b) Zapewnić w całym rejonie obrony korpusu wielowarstwowe, wieloczęstotliwościowe pole radiolokacyjne od wysokości 500 m.

c) W ramach obrony radioelektronicznej zorganizować:

- dwa pozorne stanowiska RSWP ZT;
- trzy pozorne stanowiska startowe brplot.

6. Normy zużycia rakiet i amunicji plot:

- rakiety KUB - 1,8 jo;
- rakiety OSA - 1,7 jo;
- rakiety S-2 - 1,6 jo;
- amunicji 57 mm - 1,5 jo;
- amunicji 23 mm - 1,6 jo.

7. Gotowość bojowa systemu OPL korpusu 3.30 26.06.

8. SD WOPL ZGRUPOWANIA „POMORZE" - BYDGOSZCZ czynne od 18.00 25.6. Kierunek przesunięcia jak SD dowódcy ZGRUPOWANIA.

Zastępcy - etatowi oraz szef wojsk OPL 2 K.

Meldunki przedstawiać:

- terminowe do 22.00 z 18.00;
- doraźne każdorazowo po prowadzeniu działalności ogniowej.

SZEF WOJSK OPL
ZGRUPOWANIA „POMORZE"

.....

Załącznik 4

do dyrektywy operacyjnej nr 1

SZEF WOJSK RAKIETOWYCH I ARTYLERII 2K

ZARZĄDZENIE SZEFA WRiA ZGRUPOWANIA "POMORZE" nr 1

SD - BYDGOSZCZ. 16.00. 24.06

Mapa 1 : 200 000, wydanie drugie 1976-77

1. W rażeniu ogniowym przeciwnika uwzględnić następujące ustalenia:

- środkami będącymi w podporządkowaniu dowódcy Zgrupowania "POMORZE" będą rażone cele pierwszej kolejności rażenia począwszy od rubieży odległej o około 50km od rubieży styczności wojsk;

- obiekty położone bliżej od podanej rubieży rażą WRiA 2K oraz lotnictwo w ramach przydzielonego korpusowi wysiłku.

2. Na operację przydziela się:

a/ rakiet taktycznych z głowicami kasetowymi - 40;

b/ amunicji:

- moździerzowej i dla artylerii do ognia pośredniego - 4,5 jo;
- dla artylerii rakietowej - 4,33 jo, w tym dwie salwy amunicji minowej;
- przeciwpancernej - 1,5 jo;
- PPK - 2,5 jo;
- specjalnej: moździerzowej dymnej - 1 000 poc.
  oświetlającej do 122mmHS - 1 500 poc.
- nadajników zakłóceń radiowych - 50 kpl.

SZEF WRiA ZGRUPOWANIA "POMORZE"

.....

Załącznik 5

do dyrektywy operacyjnej nr 1 dla 2 K

DOWÓDCA 2 K

ZARZĄDZENIE ZABEZPIECZENIA INŻYNIERYJNEGO

ZGRUPOWANIA „POMORZE" nr 1. SD - BYDGOSZCZ. 16.00. 24.06

Mapa 1:200 000, wydanie drugie1976-77

1. Siłami i środkami pododdziałów wojsk inżynieryjnych centralnego podporządkowania na korzyść 2 K zostaną wykonane następujące zadania zabezpieczenia inżynieryjnego:

a/ w rejonie 2 K /zgodnie z decyzją dowódcy 2 K/ siłami i środkami 2/1BSap Zgrupowania „POMORZE" do godzin rannych 26.06 zostanie urządzona strefa zapór "PIRANIA".

Dowódca 2/1BSap zamelduje się na SD 2 K do 22.00 24.06 celem otrzymania zadania;

b/ w toku operacji obronnej przewiduje się użycie OZap nr 1 NW /1bmin 1BSap z trzema jednostkami minowania/- na kierunkach:

nr 1: /zgodnie z decyzją dowódcy 2 K/;

nr 2: /zgodnie z decyzją dowódcy 2 K/

i na dwóch rubieżach na każdym kierunku zgodnie z decyzją dowódcy 2 K;

c/ do 12.00 25.06 zostaną dostarczone do oddziałów logistycznych korpusu następujące środki i materiały inżynieryjne:

- miny przeciwpancerne:	- TM-62M	- 55 000 kpl.;
	- MPP-B	- 15000 kpl.;
- miny przeciwpiechotne:	- PMD-6	- 12000 kpl.;
	- POMZ-2M	- 5200 kpl.;
	- MON-100	- 1050 kpl.;
	- MON-200	- 1150 kpl.;
- miny oświetlające		- 1270 kpl.;
- miny sygnalizacyjne		- 2250 kpl.;
- materiał wybuchowy /trotyl/		- 32,5 tony;
- zapory małowidoczne		- 435 kpl.

2. W celu zabezpieczenia inżynieryjnego obrony dowódca Zgrupowania „POMORZE" r o z k a z a ł:

a/ do czasu osiągnięcia gotowości obrony wykorzystując dogodne warunki terenowe wykonać zasadnicze obiekty fortyfikacyjne i zapory minowe z zakresu prac inżynieryjnych pierwszej kolejności;

b/ zapory minowe i niszczenia przygotowane w głębi obrony utrzymywać w drugim stopniu gotowości bojowej;

c/ obiekty przygotowane do niszczenia numerować od 1 do 99;

d/ zapory minowe w rejonie obrony brygady numerować od 151 do 400;

3. Meldunki składać:

- o realizacji zadań zabezpieczenia inżynieryjnego codziennie do 20.00 ze stanu na 18.00;

- o poniesionych większych stratach - natychmiast.

SZEF WOJSK INŻYNIERYJNYCH ZGRUPOWANIA „POMORZE"

.....

SZEF SZTABU

.....

Załącznik 6

do dyrektywy operacyjnej nr 1 dla 2 K

DOWÓDCA 2 K

ZARZĄDZENIE OBRONY PRZECIWCHEMICZNEJ DOWÓDCY ZGRUPOWANIA "POMORZE" nr 1. SD - BYDGOSZCZ. 16.00 24.06

Mapa 1:200 000, wydanie drugie1976-77

1. „CZERWONI" dysponują bronią jądrową i chemiczną. Ich wojska są przygotowane do działań w warunkach skażeń promieniotwórczych i chemicznych. Utrzymują wysoką dyscyplinę obrony przeciwchemicznej. Nie wykryto oznak świadczących o przygotowaniach „CZERWONYCH" do użycia w najbliższym czasie broni jądrowej i chemicznej. W dotychczasowych działaniach lotnictwo „CZERWONYCH" atakowało, między innymi, zakłady przemysłowe dysponujące toksycznymi środkami przemysłowymi.

2. Zgrupowanie „POMORZE" na korzyść 2 K wykonuje następujące przedsięwzięcia:

- od 24.06 prowadzi powietrzne rozpoznanie skażeń do rubieży: DOBRA (4020), ZŁOCIENIEC (3466), WAŁCZ (0698);

- od 8.00 24.06 1 brat 1 ppchem ześrodkowany w rejonie zch. OKONEK (3220) pozostaje w gotowości nr 3 do likwidacji skażeń;

- do godzin wieczornych 24.06 do wskazanego rejonu dostarczy 3000 świec dymnych DM-11 oraz 200 świec dymnych BDSz-5.

3. Komunikaty meteorologiczne o sytuacji w górnych warstwach atmosfery przekazywane będą co cztery godziny poczynając od 8.00 21.06.

Dowódca Zgrupowania „POMORZE"

r o z k a z a ł :

1. Wysiłek obrony przeciwchemicznej skupić na ochronie żołnierzy przed toksycznymi środkami przemysłowymi oraz na wykorzystaniu środków dymnych.

2. Korpuśny system wykrywania skażeń ukierunkować na rozpoznanie toksycznych środków przemysłowych.

3. Przewidzieć wydzielenie sił i środków do składu dwóch chemicznych i radiacyjnych zespołów awaryjnych. Utrzymywać je w gotowości do działania na sygnał „RATUNEK".

4. Przydzielone środki dymne zużyć w toku działań w dniach 25 i 26.06.

5. w toku działań obronnych utrzymywać zapasy sprzętu i środków przeciwchemicznych zgodne z normami.

6. Meldunki przedstawiać:

- terminowe - do 21.00 wg stanu na 19.00,

- doraźne - wg potrzeb.

SZEF WOJSK OBRONY PRZECIWCHEMICZNEJ
ZGRUPOWANIA "POMORZE"

.....

SZEF SZTABU
ZGRUPOWANIA „POMORZE"

.....

Załącznik 7

do dyrektywy operacyjnej nr 1 dla 2 K

ZARZĄDZENIE ŁĄCZNOŚCI SZTABU ZGRUPOWANIA "POMORZE" nr 1

SD - BYDGOSZCZ. 16.00 24.06

Mapa 1:200 000, wydanie drugie 1976-77

Dla dowodzenia wojskami w planowanej operacji obronnej obowiązuje następujaca organizacja łączności:

I. WĘZŁY ŁĄCZNOŚCI Zgrupowania „POMORZE":

- WŁ SD - BYDGOSZCZ;
- WŁ ZSD - KOŚCIERZYNA ;
- PWŁ NW - SZCZECINEK.

II. ŁĄCZNOŚĆ RADIOWA:

Łączność radiowa i radiotelefoniczna, zgodnie z tabelą danych radiowych i radiotelefonicznych Zgrupowania „POMORZE" - załącznik 1 (nie załącza się).

Przydział danych radiowych i radiotelefonicznych do organizacji łączności dla związków taktycznych, oddziałów, zgodnie z tabelą - załącznik 2.

III. ŁĄCZNOŚĆ RADIOLINIOWA I PRZEWODOWA:

Łączność radioliniowa i przewodowa zorganizowana tak jak dotychczas. Zgodnie z tabelą danych radioliniowych i przewodowych Zgrupowania „POMORZE" - załącznik 3 (nie załącza się), wykazem kanałów łączności wydzielanych z radioliniowych i przewodowych relacji Zgrupowania „POMORZE" - załącznik 4 (nie załącza się) oraz wykazem łączy wydzielanych ze stacjonarnej sieci łączności - załącznik 5 (nie załącza się).

Przydział danych radioliniowych i przewodowych do organizacji łączności dla związków operacyjnych, taktycznych i oddziałów Zgrupowania „POMORZE" - załącznik 6.

IV. ŁĄCZNOŚĆ TROPOSFERYCZNA:

Łączność troposferyczna z 2 K zorganizowana tak jak dotychczas.

V. ŁĄCZNOŚĆ SPECJALNA I BEZPIECZEŃSTWO ŁĄCZNOŚCI:

Łączność specjalna zgodnie z wytycznymi do organizacji łączności specjalnej - załącznik 7 (nie załącza się).

Bezpieczeństwo łączności i obronę systemu łączności zorganizować zgodnie z instrukcją i wytycznymi - załącznik 8 (nie załącza się).

VI. ŁĄCZNOŚĆ UTAJNIONA:

1. Łączność utajnioną zorganizować zgodnie z tabelą danych radiowych i radiotelefonicznych Zgrupowania „POMORZE" - załącznik 3 (nie załącza się), wykazem kanałów łączności wydzielanych z radioliniowych i przewodowych relacji łączności Zgrupowania „POMORZE" (załącznik 4 - nie załącza się) oraz dokumentami kluczowymi przesłanymi za pismem nr 02456 z 20.06.

2. Dokumenty kluczowe telefonicznej sieci utajnionej wykorzystywać od 3.00 26.06. Zmiany dokumentów dokonywać codziennie w godz. 23.30 - 24.00. 1996 r.

VII. WOJSKOWA POCZTA POLOWA:

1. WWWP Zgrupowania „POMORZE" rozmieszczony w m. PAWŁÓWEK;

2. Punkt wymiany poczty dla 2 K w m. CZARNE;

3.Wymiana korespondencji pocztowej zgodnie z planem wymiany poczty polowej Zgrupowania „POMORZE".

VIII. WYTYCZNE ORGANIZACYJNE:

1. Do czasu rozpoczęcia operacji obowiązuje całkowity zakaz pracy na nadawanie środków bezprzewodowych. Określone relacje mogą być uruchamiane wyłącznie za moją zgodą.

2. Szef wojsk łączności 2 K w porozumieniu z szefami wojsk łączności 1 K i GO „BAŁTYK" zorganizuje łączność współdziałania pomiędzy działającymi w styczności związkami taktycznymi.

3. W przypadku dekonspiracji dokumentow tajnego dowodzenia - meldować natychmiast szefowi łączności Zgrupowania „POMORZE".

4. Plan łączności 2 K przesłać do sztabu Zgrupowania „POMORZE" do ... (nie określa się).

5. Dobowe meldunki o stanie łączności przedstawić do sztabu Zgrupowania „POMORZE" do 21.00 z godz. 19.00.

6. Kontrola czasu o 6.00 i 12.00 w sieci radiowej sztabu Zgrupowania „POMORZE".

7. Gotowość systemu łączności 3.00 26.06.

Wykaz załączników:

Załącznik 2. Tabela przydziału danych radiowych i radiotelefonicznych do organizacji łączności w 2 K.

Załącznik 6. Tabela przydziału danych do organizacji łączności radioliniowej dla 2 K.

SZEF WOJSK ŁĄCZNOŚCI
ZGRUPOWANIA „POMORZE"

.....

SZEF SZTABU
ZGRUPOWANIA „POMORZE"

.....

Załącznik 2

do zarządzenia łączności

TABELA PRZYDZIAŁU DANYCH RADIOWYCH I RADIOTELEFONICZNYCH DO ORGANIZACJI ŁĄCZNOŚCI W 2 K

Sygnał rozpoznawczy radiostacji	Kryptonim radiostacji	Klucze	Częstotliwość i rodzaj środka łączności	Uwagi
Tabela sygnłów rozpoznawczych nr 15 s. 2 - 32	Tabela kryptonimów nr 7 s. 15 - 32	1. Klucz do TDR - 82 naboru zmiennych seria A. 2. Klucze do tabeli „OMEGA" seria A.	**KF:** 1,750 - 2.000 MHz 2,750 - 3.000 MHz 3,75 - 4.000 MHz 5.000 - 5,250 MHz 7.000 - 7.500 MHz 9.750 - 10.000 MHz 10.750 - 11.000 MHz 11.000 - 11.250 MHz 13.000 - 15.000 MHz 17.750 - 18.000 MHz 19.750 - 20.000 MHz **UKF:** 21 - 22 MHz 26 - 27 MHz 31 - 32 MHz 36 - 37 MHz 41 - 42 MHz 46 - 47 MHz 51 - 52 MHz 56 -58 MHz	

Załącznik 6

do zarządzenia łączności

TABELA PRZYDZIAŁU DANYCH DO ORGANIZACJI ŁĄCZNOŚCI RADIOLINIOWEJ DLA 2 K

Nazwa związku	Zbiór liczb do numeracji kierunków	stacji	Wartość częstotliwości, typ środka	Uwagi
2 K	11 - 19 51 - 91	251 - 425	R -405: 62,5 - 65,0 MHz 66,5 - 69,0 MHz 69,5 - do końca 395 - 400 MHz 415 - 420 MHz R - 409 A: jak R - 405 M R - 409 B: 130 - 170 MHz 210 - 240 MHz R - 409 C: jak R - 405 DCM oraz 430 - 480 MHz R - 404: Cały zakres za wyjątkiem fal wykorzystywanych przez Zgrupowanie „POMORZE" do łączności 2 K	

Załącznik 8

do dyrektywy operacyjnej nr 1 dla 2 K

DOWÓDCA 2 K

ZARZĄDZENIE SZEFA LOGISTYKI ZGRUPOWANIA "POMORZE" nr 1

SD - BYDGOSZCZ. 16.00 24.6

Mapa 1:200 000, wydanie drugie 1976-77

1. Główny wysiłek wsparcia logistycznego skupić na wojskach korpusu działających w rejonie głównego wysiłku obrony.

2. Z odwodu dowódcy Zgrupowania „POMORZE" przydziela się następujące jednostki logistyczne do działania na korzyść 2 K:

- 504 btr od 10.00 25.06 ześrodkowany w rejonie 4 km. wsch. KOCZAŁA /7636/; SD - BIELSKO POMORSKIE ;

- 502 bwmed od 9.00 25.06 ześrodkowany w rejonie 5 km. wsch. RZECZENICA /6036/;

- 501 bas od 10.00 25.06 ześrodkowany w rejonie 4 km. płd. zach. TYCHOWO (7684);

-501 brem od rana 25.06 ześrodkowany w rejonie 2 km płd. SĘPÓLNO KRAJEŃSKIE /2872/.

3. Działanie 2 K wspierają następujące jednostki logistyczne z odwodu dowódcy Zgrupowania „POMORZE":

- 503 btr mps od 9.00 25.06 ześrodkowany w rejonie - 8 km. płn. wsch. BABINO (6864);

- 503 bwmed od 8.00 25.06 ześrodkowany w rejonie 4 km. płd. zach. ZŁOTÓW (1636);

- 503 btrsc od rana 25.06 ześrodkowany w rejonie 12 km płd. KAMIEŃ KRAJEŃSKI /3664/.

- 500 ZSzR w rejonie POŁCZYN ZDRÓJ od 18.00 24.06; w gotowości do rozwinięcia szpitali i udzielania kwalifikowanej oraz specjalistycznej pomocy medycznej rannym i chorym żołnierzom 2 K.

4. Dla zapewnienia ciągłości dowozu środków zaopatrzenia oraz ewakuacji medycznej i technicznej siły resortu transportu i gospodarki morskiej - RDP POZNAŃ, PIŁA i KOSZALIN utrzymują w przejezdności:

- drogę nr 1 - WAŁCZ, JASTROWIE, CZŁUCHÓW, CHOJNICE, KOŚCIERZYNA;
- drogę nr 2 - ZŁOCIENIEC, POŁCZYN ZDRÓJ, BOBOLICE, KĘPICE;
-drogę rokadową nr 1 - PŁOTY, ZŁOCIENIEC, SZWECJA, JASTROWIE, WIĘCBORK;
- drogę rokadową nr 2 - KOSZALIN, BOBOLICE, BIAŁY BÓR, CHOJNICE, CZERSK.

5. Zaopatrywanie:

a) normy zużycia środków zaopatrzenia na operację:

* amunicji:
  - strzeleckiej - 2,0 jo;
  - strzeleckiej pokładowej - 3,0 jo;
  - moździerzowej - 4,5jo w tym:
* dymnej - 0,15 jo;
* oświetleniowej - 0,20 jo;
  - art. do ognia pośr. - 4,5 jo w tym:
* dymnej - 0,15 jo;
* oświetleniowej - 0,20 jo;
  - artyleryjskiej ppanc. - 3,5 jo w tym:
* odłamkowo-burzącej - 2,0 jo;
  - rakietowej - 4,33 jo w tym:
* do zdalnego minowania - 0,66 jo;
  - czołgowej - 3,5 jo;
  - BWP - 3,0 jo;
  - przeciwlotniczej - 4,7 jo;
  - ppk - 1,5 jo;

* min i materiałów wybuchowych:
  - min ppanc. - 180 000 szt.;
  - min ppiech. - 100 000 szt.;
  - MW - 80 ton.

* materiały pędne i smary:

- benzyny samochodowej - 6,00 jn;
- oleju nap. do poj. kołowych - 6,00 jn;
- oleju nap. do poj. gąs. i czołgów - 7,50 jn;
- paliwa lotniczego - 9,00 jn.

b) dowóz środków zaopatrzenia

Do 24.00 25.06 uzupełnić w ZT i oddziałach korpusu środki bojowe i materiałowe do pełnych norm zapasów ruchomych korzystając z przydzielonych stacjonarnych źródeł zaopatrzenia (jak w załączniku 1). Do dowozu wykorzystać transport samochodowy związków taktycznych i jednostek logistycznych korpusu.

Na ogniowe porażenie przeciwnika amunicja artyleryjska i moździerzowa zostanie dostarczona transportem kolejowym na następujące stacje wyładowania w ilościach (w tonach):

		Am. moźdz.	Am. art. og. pośr.	Am. rak.
- S/W ŚWIDWIN	-	40	200	160
- S/W TYCHOWO	-	60	180	180
- S/W GRZMIĄCA	-	40	200	200
- S/W SZCZECINEK	-	160	180	
- S/W OKONEK	-	60	200	200
-S/W JASTROWIE	-	40	160	100
-S/W KRAJENKA	-	20	100	80

Odbiór amunicji ze stacji wyładowania realizować własnym transportem. Termin przybycia transportów zaopatrzenia z amunicją na poszczególne stacje wyładowania - 11.00 25.06. Rozładunek amunicji na stacjach wyładowania zabezpieczyć siłami i środkami jednostek pobierających amunicję.

O 12.00 25.06 transportem odwodu dowódcy Zgrupowania „POMORZE" do rejonu SYPNIEWO /2812/, OKONEK, JASTROWIE /2024/ zostanie dostarczonych 40 000 min ppanc i 70 ton materiałów wybuchowych, a o godzinie 19.00 kolejne 70 000 min ppanc. Do 6.00 25.06 określić punkty spotkania i przekazać do Sztabu Logistyki.

W toku operacji do zaopatrywania wojsk w pierwszej kolejności wykorzystywać środki bojowe i materiałowe w składach stacjonarnych. Brakujące w 2 K zaopatrzenie będzie dostarczane transportem kolejowym i samochodowym.

Pod koniec operacji posiadać 80 % zapasów amunicji i 100% zapasów wojennych pozostałych środków bojowych i materiałowych.

6. Serwis techniczny.

Remonty bieżące i średnie uzbrojenia i sprzętu technicznego prowadzić własnymi siłami i środkami. Uzbrojenie i sprzęt techniczny wymagający remontu głównego dostarczać własnym transportem do wskazanych (załącznik 2) wojskowych warsztatów remontowych i warsztatów gospodarki narodowej.

7. Pomoc medyczna.

Rannych i chorych w czasie przygotowania i w toku operacji ewakuować transportem sanitarnym ZT i korpusu do przydzielonych stacjonarnych szpitali wojskowych i społecznej służby zdrowia wyszczególnionych w załączniku 3 oraz do 500 ZSzR rozwiniętego od 18.00 24.06 w rejonie POŁCZYN ZDRÓJ /6076/.

8. Zabezpieczenie komunikacyjne.

Osłonę techniczną linii kolejowych i stacji wyładowania w pasie obrony 2 K prowadzi 551 pk /pułk komunikacyjny/, SD -BYDGOSZCZ.

Sieć zasadniczych dróg samochodowych w pasie obrony 2 K utrzymywana jest przez jednostki zmilitaryzowane resortu transportu i gospodarki morskiej - RDP POZNAŃ, PIŁA i KOSZALIN.

Kierowanie ruchem na drogach samochodowych korpusu prowadzić siłami 200 krr.

9. Obronę i ochronę systemu logistycznego korpusu realizować własnymi siłami i środkami.

10. Gotowość systemu logistycznego korpusu do operacji obronnej osiągnąć do 5.00 26.06.

11. Kierowanie zabezpieczeniem logistycznym Zgrupowania „POMORZE" realizowane jest z SD rozwiniętego w m. BYDGOSZCZ.

12. Meldunki składać:

- codziennie do 22.00 wg stanu o 18.00;
- doraźnie według potrzeb;
- w przypadku masowych strat - natychmiast.

SZEF SZTABU LOGISTYKI
ZGRUPOWANIA „POMORZE"
.....

SZEF LOGISTYKI
ZGRUPOWANIA „POMORZE"
.....

Załączniki:

1. Przydział źródeł zaopatrzenia w środki bojowe i materiałowe.
2. Przydział stacjonarnych warsztatów remontowych.
3. Przydział stacjonarnych obiektów służby zdrowia.

Załącznik 1

PRZYDZIAŁ ŹRÓDEŁ ZAOPATRZENIA W ŚRODKI BOJOWE I MATERIAŁOWE

1. Składy amunicyjne:

Stacjonarny skład amunicji BIAŁOGARD :

- strzelecka 250 ton;
- strzelecka pokładowa 125 ton;
- moździerzowa 2100 ton;
- art. do ognia pośr. 3250 ton;
- art. ppanc 1100 ton;
- rakietowa 1200 ton;
- czołgowa 2300 ton;
- BWP 1150 ton;
- plot 1100 ton;
- ppk 230 ton.

Stacjonarny skład amunicji CHOJNICE :

- strzelecka 370 ton;
- strzelecka pokładowa 2 50 ton;
- moździerzowa 2120 ton;
- art. do ognia pośr. 2330 ton;
- art. ppanc 2120 ton;
- rakietowa 2250 ton;
- czołgowa 2400 ton;
- BWP 700 ton;
- plot 1130 ton;
- ppk 240 ton.

2. Składy MPS - ZGPN CPN :

ZŁOCIENIEC:

- benzyna samochodowa 150 ton;
- olej napędowy 500 ton;

STORKOWO:

- benzyna samochodowa 40 ton;
- olej napędowy 100 ton;

POŁCZYN ZDRÓJ:

- benzyna samochodowa 130 ton;
- olej napędowy 250 ton;

SZCZECINEK:

- benzyna samochodowa 350 ton;
- olej napędowy 800 ton;

WAŁCZ:

- benzyna samochodowa 200 ton;
- olej napędowy 300 ton;

ZŁOTÓW:

- benzyna samochodowa 150 ton;
- olej napędowy 400 ton;

CHOJNICE:

- benzyna samochodowa 100 ton;
- olej napędowy 450 ton;

BOBOLICE:

- olej napędowy 700 ton;
- paliwo lotnicze 80 ton.

CYBOWO:

- olej napędowy 300 ton;
- benzyna samochodowa 500 ton;

BIAŁOGARD:

- benzyna samochodowa 100 ton;
- olej napędowy 150 ton;

MIROSŁAWIEC:

- benzyna samochodowa 100 ton;
- olej napędowy 100 ton;

KALISZ POMORSKI :

- benzyna samochodowa 50 ton ;
- olej napędowy 80 ton;

Załącznik 2

WYSZCZEGÓLNIENIE
STACJONARNYCH WARSZTATÓW REMOMTOWYCH
UZBROJENIA I SPRZĘTU WOJSKOWEGO

1. Wojskowe zakłady motoryzacyjne WAŁCZ wykonują RG sprzętu czołgowo-samochodowego.

2. Wojskowe zakłady mechaniczne CHOJNICE wykonują RG samochodów i sprzętu inż.-sap..

3. Wojskowe zakłady remontowe uzbrojenia PIŁA wykonują RG uzbrojenia.

4. Wojskowe zakłady remontowe sprzętu łączności WAŁCZ wykonują RG sprzętu łączności.

5. Zmilitaryzowane warsztaty garnizonowe w WAŁCZU, PILE i SZCZECINKU wykonują RB sprzętu czołgowo - samochodowego.

6. Zakłady produkcyjno - usługowe:

- w ŁOBŻENICY remontują sprzęt służby żywnościowej;
- w CHOJNICACH remontują sprzęt służby MPS;
- w WIĘCBARKU remontują przedmioty mundurowe;
- w KOSZALINIE remontują sprzęt medyczny.

7. OMT w m. STUDNICA, JASTROWIE, OKONEK, IŃSKO.

PIŁA :

- benzyna samochodowa 150 ton;
- olej napędowy 200 ton.

3.Składy techniczne:

Zmilitaryzowane garnizonowe punkty zaopatrywania w WAŁCZU, SZCZECINKU, CHOJNICACH I MIASTKU - części zamienne do remontu sprzętu technicznego, materiały techniczne.

- magazyny techniczne przedsiębiorstw transportowych w ZŁOCIEŃCU, MIASTKU I WIĘCBORKU - części zamienne do remontu samochodów, materiały techniczne.

4. Składy żywności:

- RSK PIŁA 300 ton;
- WZGS WAŁCZ 140 ton;
- RSK SZCZECINEK 60 ton.

5. Składy mundurowe:

- RSK SZCZECINEK 3600 kpl.;
- RSK PIŁA 3000 kpl..

6. Składy madyczne:

- 500 ZSzR - materiałów med.- sanit. zaopatrzenia bojowego na 12 000 rannych.

7. Handel wojskowy:

- WCH BYDGOSZCZ 11 ton;
- WCH KOŚCIERZYNA 10 ton.

Załącznik 3

WYSZCZEGÓLNIENIE
STACJONARNYCH OBIEKTÓW SŁUŻBY ZDROWIA

1. Szpitale wojskowe wydzielają dla 2 K następujące ilości łóżek:
   - WAŁCZ 1000;
   - PIŁA 1000;
   - KOSZALIN 500.
2. Szpitale społecznej służby zdrowia wydzielają dla 2 K następujące ilości łóżek:
   - SZCZECINEK 150;
   - CHOJNICE 100;
   - ZŁOCIENIEC 50;
   - POŁCZYN ZDRÓJ 100;
   - BIAŁOGARD 150;
   - WIĘCBARK 200;
   - NAKŁO n. NOTECIĄ 50;
   - TRZCIANKA 100;
   - BIAŁY BÓR 150;
   - MIASTKO 600.
3. Razem dla 2 K wydziela się 4150 łóżek.

Wydrukowano w 45 egz.
Egz. nr 1-20 Dokumentacja ćwiczenia
Egz. nr 21-45 Bibl. Główna DZN
Wyk. pplk J. GOLEMIEC
Druk AON nr 292/WW

RAMOWY PLAN

podawania wiadomości w ćwiczeniu szkieletowym

Lp.	Czas oper.=astr.	Treść informacji	Źródło Nadawca	Adresat 2K	8DZ /16DZ/	28BZ /162 BZ/	32BZ /163 BZ/	BOT	Sposób przekazywania informacji	Uwagi
1	25.06 8.05	O 7.50 lotnictwo przeciwnika parą samolotów uderzyło na 283bzmot. Obezwładniona jedna kompania piechoty - straty w toku ustalenia.	283bzmot			Dca 28BZ			telefonicznie	
2	25.06 8.05	Uderzenie pary samolotów przeciwnika na 2kcz. Zabitych 6 żołnierzy, 5 rannych. Zniszczone 2 czołgi, 3 wymagają remontu.	280bcz			Dca 28BZ			telefonicznie	
3	25.06 8.08	Stwierdzono pożar lasu w rejonie: ŁOWICZ WAŁECKI /1268/, KRĘŻNO /0864/, płd.jez.GIŻYNO. Kierunek przemieszczania się - południowo-wschodni.	32BZ		Dca 8DZ				telefonicznie	
4	25.06 8.08	Uderzenie pary samolotów na SD brygady. Zniszczona część WŁ. Straty w toku ustalania.	16BPanc		Dca 8DZ				telefonicznie	
5	25.06 8.10	322bz o 8.05 czołem kolumny w st.kolejowej RECZ, maszeruje w kierunku południowym.	322bz				Dca 32BZ		radio	

6	25.06 8.10	O 7.50 para samolotów uderzyła na 1kpzmot. Zginął dowódca batalionu, 12 żołnierzy z 1 kpzmot. W południowej części rejonu pożar lasu.	324bpzmot				Dca 32BZ		łącznik	
7	25.06 8.10	O 7.55 uderzenie lotnictwa na 1 pzmot i część 2 kpzmot oraz kompanię wsparcia. Zabitych 20 żołnierzy, 10 rannych. Zniszczone 2 moździerze, 4 samochody.	284bpzmot			Dca 28BZ			Meldunek bojowy	
8	25.06 8.10	Uderzenie eskadry samolotów na ZSD 2K w rejonie m. SZWECJA.	ODZSD	SD 2K					telefonicznie	
9	25.06 8.12	O 7.58 uderzenie pary samolotów na kompanię wsparcia. Zginęło 6 żołnierzy, 12 rannych. Zniszczony 1 moździerz i samochód z amunicją.	323bzmot				Dca 32BZ		telefonicznie	
10	25.06 8.30	Z 1 kcz 4 żołnierzy zdezerterowało. Są oni mieszkańcami CHOSZCZNA	320 bcz				Dca 32BZ		telefonicznie	
11	25.06 8.50	W punkcie medycznym przebywa 10 żołnierzy, którzy mają objawy zatrucia pokarmowego po spożyciu wody z jez. DŁUSKO.	284bpzmot			Szef logist. 28BZ			telefonicznie	
12	25.06 9.00	Przerwanie się części sił BPanc przeciewnika w kierunku PEŁCZYCE, STARGARD SZCZECIŃ-SKI.	SD 12DZ	Dca 2K					telefonicznie	
13	25.06 9.10	O 8.40 zabito 3 żołnierzy z ubezpieczeń bezpośrednich, została wysadzona w powietrze jedna wyrzutnia Bu-21.	8pa		Dca 8DZ				telefonicznie	

14	25.06 9.15	W rejonie KRZYŻ, DREZDENKO, DOBIEGNIEW zauważono lądujący desant przeciwnika w sile około batalionu.	21BZ/2DZ	Szef Rozp. 2K					radio	/informacja niepotwierdzona/
15	25.06 11.30	Przed frontem obrony 282bz stwierdzono działanie wozów rozpoznawczych przeciwnika.	282bz		Dca 8DZ				telefonicznie	
16	25.06 11.40	W batalionie znajduje się 4 rannych żołnierzy z pododdziałów OT. Żołnierze ci twierdzą, że przeciwnik znajduje się około 8 km na południe od rejonu obrony batalionu.	322bz		Dca 8DZ				telefonicznie	/informacja niepotwierdzona/
17	25.06 12.00	1K wydzielonymi siłami walczy z częścią sił 9K przeciwnika na rubieży DREZDENKO, SIERAKÓW, TRZCIEL, NOWY TOMYŚL, RAKONIEWICE. W rejonie KRZEMÓW, OKSZA, KOSTRZYN na rz.WARTA stwierdzono budowę mostów pontonowych.	1K	Dca 2K					telefonicznie	
18	25.06 13.00	W batalionie zaopatrzenia zabito 4 żołnierzy, wysadzono w powietrze 1 cysternę z paliwem.	8bzaop		Szef logist. 8DZ				telefonicznie	
19	25.06 13.30	Lotnictwo wykonało uderzenie na artylerię, zniszczone 1 działo, a uszkodzone - 2. Zginęło 5 żołnierzy.	285das			Dca 28BZ			telefonicznie	
20	25.06 13.40	Para samolotów uderzyła na das. Zniszczone jedno i uszkodzone jedno działo.	8pa		Szef art. 8DZ				telefonicznie	

21	25.06 14.00 do 24.00	Na kierunku 282bz oraz 322bz przechodzenie rozbitych sił OT, podejście oddziałów wydzielonych przeciwnika.	282bz 322bz		Dca 8DZ				telefonicznie radio	
22	25.06 15.00	21BZ walczy z przeważającymi siłami 21DZ przeciwnika na rubieży PŁAWNO, BIERZWNIK, DOBIEGNIEW. 211bz zaatakował kolumnę transporterów przeciwnika w rejonie GÓRKI NOTEC- KIE, WIERZYN.	21BZ	Dca 2K					meldunek bojowy	
23	25.06 17.00	Stwierdzono pracę grup oficerów przeciwnika w rejonie DRAWNO, RECZ, DOBRZANY oraz zmasowane loty śmigłowców przeciwnika.	bOT RECZ	2K/ BOT					telefonicznie	
24	25.06 21.00	W rejonie m.PIŁA stwierdzono ruch 5 samochodów osobowo-terenowych z ubzrojonymi ludźmi i materiałami wybuchowymi.	OT	Dca 2BOT					telefonicznie	
25	26.06 3.00- 5.30	Ogniowe przygotowanie natarcia przeciwnika:	8pa		Dca				radio	
		- uderzenie lotnicze na artylerię i drugi rzut DZ;	16BPanc		8DZ					
		- obezwładnienie ogniem artylerii sił broniących pozycji przedniej;	282bz 322bz		Dca 8DZ				radio	
		- obezwładnienie pododdziałów broniących pierwszej pozycji.	28BZ 32BZ		Dca 8DZ				radio	
26	26.06 6.00- 13.00	Natarcie oddziałów wydzielonych na pozycję przednią, uderzenie sił głównych przeciwnika na pierwszą pozycję, wykonanie zwrotów zaczepnych przez drugie rzuty 28 i 32BZ.	bataliony broniące pierwszej pozycji			Dca 28BZ	Dca 32BZ		radio	

27	26.06 7.00	Uderzenie sił ok.DZ przeciwnika w kierunku STARGARD SZCZECIŃSKI - NOWOGRÓD.	GO „BAŁTYK”	Dca 2K					radio	
28	26.06 8.00-12.00	Zmasowane uderzenie lotnictwa przeciwnika na 8DZ, SD 2K. Uderzenie głównych sił 8K „CZERWONYCH” w kierunku RECZ, ZŁOCIENIEC.	8DZ 7BPanc	Dca 2K					telefonicznie	
29	26.06 10.00	Przeciwnik siłami ok.DZ dąży do przerwania się w kierunku DOBIEGNIEW, TRZCIANKA. Zostaje powstrzymany przez pierwszorzutowe bataliony.	2DZ						meldunek bojowy	
30	26.06 12.00	1K powstrzymuje uderzenie przeciwnika na rubieży WIELEŃ, WRONKI, PNIEWY, GRODZISK.	SD 1K	Dca 2KA					telefonicznie	
31	26.06 14.00	Obrona 8DZ na rubieżach ryglowych i przed trzecią pozycją. Sytuacja do wykonania kontrataku dywizyjnego.	8DZ						telefonicznie	
		2DZ walczy na rubieży WIELEŃ, DZIERZĄŹNO, CZŁOPA.	2DZ	Dca					radio	
		BOT walczy z taktycznym desantem powietrznym przeciwnika w rejonie lotniska PIŁA oraz częścią sił likwiduje grupy sabotażowe w WAŁCZU.	BOT	2K					telefonicznie	
		7BPanc odpiera ataki lotnictwa przeciwnika, odtwarza zdolność bojową.	7BPanc						telefonicznie	
		16 DZ kończy zajmowanie rejonu obrony.	16DZ						radio	
32	26.06 14.00-17.30	Walka o utrzymanie drugiej pozycji i tworzenie warunków do wykonania kontrataku przez drugi rzut 16 BPanc.	28,32 BZ		Dca 8DZ				radio	

33	26.06 18.00	Niepowodzenie k/a 8DZ i walka w głębi obrony 8DZ.	8DZ						meldunek bojowy	
34	26.06 18.00-24.00	Załamanie kontrataku wykonywanwgo drugim rzutem 8DZ, przejście do obrony trzeciej pozycji i tworzenie warunków do wykonania przeciwuderzenia podczas działań nocnych. Przejście /w godzinach wieczornych/ dowództwa 8DZ na dowództwo 16DZ - planowanie natarcia.	16BPanc, 28,32BZ		Dca 8DZ				radio	
35	26.06 20.00	12DZ walczy z przeważającymi siłami 6K na rubieży MASZEWO, DOBRA, CHOCIWEL. Z trudem powstrzymuje przeciwnika na lewym skrzydle swojego ugrupowania.	GO „BAŁTYK”	Dca 2K					radio	
36	27.06 0.00-3.00	Zwalczanie elementów dywersyjno-rozpoznawczych, które przeniknęły w obszar rozmieszczenia 16DZ.	Ubezpieczenia postoju i bezpośrednie			Dca 161 BZ	Dca 162 BZ	Dca 163 BPanc	telefonicznie	
37	27.06 3.30-10.30	Organizacja natarcia przez 16DZ i przemieszczanie na rubież ataku. Wykonanie uderzeń lotnictwem, użycie inżynieryjnych środków rażenia, działanie grup desantowo-szturmowych przeciwnika w celu dezorganizacji podejżia oddziałów do rubieży ataku.	Dowódcy: 16pa 16pappanc batalionów maszerujących na czołach kolumn		Dca 16 DZ Szef artyl. 16 DZ	Dca 161 BZ	Dca 162 BZ		radio	

38	27.06 7.00	Przeciwnik nocą włamał się w obronę 2K na kierunku MIROSŁAWIEC, ŚWIERCZYNA i walczy na rubieży płd.ZŁOCIENIEC, ŚWIERCZYNO, wył.TUCZNO. Odwód 8K 13DZ odtwarza przeprawy na rz.WARTA. 11DPanc przeciwnika w marszu na drodze STRZELCE KRAJEŃSKIE, DOBIEGNIEW.	GR	Dca 2K					meldunki bojowe	
39	27.06 8.30	12DZ zatrzymała nacierającego przeciwnika na rubieży CHOCIWEL, jez.WOŚNIN, DOBRA. BOT „SZCZECIN" powstrzymuje przeciwnika na przedmieściach miasta. BOW częścią sił lokalizuje i niszczy grupy rozpoznawcze przeciwnika przerzucone drogą morską. 1K zabezpieczył przejście do natarcia odwodu Zgrupowania POMORZE. Przechodzi do natarcia w kierunku WRONKI, DREZDENKO oraz zabezpiecza lewe skrzydło odwodu.	1K						telefonicznie	
40	27.06 11.00	Przełamanie pierwszej pozycji obrony, odpieranie kontrataków brygadowych przeciwnika. Wprowadzenie przez 161 i 162BZ drugich rzutów. Ubezpieczenia wejścia do walki drugiego rzutu dywizji - 163BPanc i odtworzenie przedniego skraju obrony.	Dowoódcy batalionów ze 161 i 162 BZ Dca brygady zabezpiecza-jący wejście do walki 163BPanc		Dca 16 DZ	Dca 161 BZ	Dca 162 BZ		radio	

41	27.06 12.00	DKP przeszła do prowadzenia działań desantowo-szturmowych w rejonie GORZÓW WLKP, SKOŃSK, SULĘCIN.	1K						radio	
42	27.06 14.00	Przejście 2K do przeciwuderzenia siłami 16DZ, części 8DZ i 7BPanc.	16DZ 8DZ	Dca 2K					telefonicznie	
43	27.06 16.00	Odwód Zgrupowania „POMORZE" z powodzeniem rozwija natarcie i włamał się w ugrupowanie 9K przeciwnika na głębokość ok.20 km.	Dca 1K	Dca 2K					radio	
44	27.06 20.00	Pomyślna realizacja p/u 2K i odtworzenie przedniego skraju obrony. Przeciwnik umacnia się na rubieży DOBRA, CHOCIWEL, RECZ, DOBIEGNIEW.	2DZ 16DZ GO „BAŁTYK"	Dca 2K					meldunek bojowy	
45	27.06 22.00 28.06 4.00	Przełamanie kolejnej pozycji w głębi obrony i prowadzenie natarcia w nocy.	Oddziały z 16DZ przeznaczone do działań nocnych		Dca 16 DZ				radio	
46	28.06 7.00	Przegrupowanie większości sił 6 i 8K przeciwnika do walki w okrążeniu.	GS 2K	Szef Rozp. 2K					radio	
		Rozcięcie obrony 9K przeciwnika przez odwód Zgrupowania „POMORZE" i podejście pod GORZÓW WLKP, KRZESZYCE. Przejście 16DZ do pościgu w kierunku RECZ, CHOSZCZNO.	Odwód „P" 16DZ	Dca 2K Dca 2K						

47	28.06 4.00-12.00	Prowadzenie pościgu przez zgrupowania taktyczne tworzone w oddziałach 16DZ. Działanie grup desantowo-szturmowych na korzyść wykonujących pościg zgrupowań taktycznych.	Dowódcy zgrupowań Dowódca /dowódcy/ GDSz		Dca 16 DZ	Dca 161 BZ	Dca 162 BZ	Dca 163 BZ	radio	
48	28.06 8.00	Przybycie dcy 1K na SD 2K celem omówienia współdziałania dla pokonania sił przeciwnika w obszarze STRZELCE KRAJEŃSKIE, KRZYŻ, DRAWNO.	1K	Dca 2 K					radio	
49	28.06 9.00	Poddanie się do niewoli pokonanych sił ok. BZ przeciwnika w m. RECZ.	16 BZ	Dca 2 K					radio	
50	28.06 12.00	Działania części sił 2 K /2 DZ/ i 1 K /4 DZ/ do rozbicia przeciwnika w rejonie: DREZDENKO, DOBIEGNIEW. Działanie zgrupowania uderzeniowego 2 K do rubieży: SUCHAŃ, PEŁCZYCE, CHLEBOWO i zatrzymanie natarcia. Odtworzenie odwodu 2 K - 8 DZ.	2 DZ 16 DZ 7 BPanc	Dca 2 K					meldunek bojowy	

KIEROWNIK ĆWICZENIA

.....

Wydrukowano w 20 egz.

Egz. nr 1-20 - Dokumentacja ćwiczenia
Wyk. pplk J.GOLEMIEC
Druk AON NR 315/WW

WYKAZ STRAT

Prognozowane dobowe straty uzbrojenia i sprzętu wojskowego /w %/

Rodzaj sprzętu	25.06			26.06			27.06			28.06		
	K	DZ	BZ	K	DZ	BZ	K	DZ	BZ	K	DZ	BZ
Czołgi	1	2	3	12/8*	25/12	30/14	20/11	30/16	45/18	17/10	28/14	43/16
BWP	1	2	2	11/7	25/12	33/14	13/10	31/15	43/18	12/9	30/13	38/16
Zestawy rak. Z-Z	1			15/5			12/5			11/4		
Zestawy rak. Z-P	1	3	3	12/7	15/9	19/12	16/8	21/9	24/12	15/6	18/8	20/10
Artyleria i moźdz.	1	2	3	10/3	14/5	17/6	14/4	17/6	23/8	10/3	13/5	17/7
Środki ppanc.	1	2	2	13/10	20/12	23/13	18/12	23/20	28/23	15/10	20/15	25/20
Broń strzelecka	1	2	3	6/3	11/6	14/9	9/4	13/10	16/11	8/3	11/8	14/9
Stacje zakł. r/lok.	1	2	2	12/6	16/9	25/14	11/9	17/15	20/18	7/6	14/12	16/14
Śr. r/lok. i rozpozn.	1	3	3	12/6	16/9	20/14	12/9	18/15	22/19	7/5	14/11	16/13
Zautomat. syst. dow.	1	2	3	8/5	10/6	11/7	13/7	15/9	18/11	10/5	12/8	15/10
Ciągniki pancerne	1	2	2	10/6	20/10	25/12	17/9	28/13	35/16	15/8	26/12	28/14
Samochody	1	2	3	4/3	8/5	11/6	9/6	11/8	15/12	8/5	10/7	14/11
Parki pontonowe	1	2		8/6	11/7		16/11	21/14		15/10	20/13	
Sprzęt mostowy	1	2	2	10/8	11/9	22/19	15/11	19/12	34/23	14/10	18/11	33/22
Sprzęt przeprawo.	1	2	3	9/7	10/8	36/29	23/14	28/19	66/50	20/13	25/18	65/45
Radiostacje śr. mocy	1	3	3	4/2	6/3	8/4	9/3	11/4	16/7	7/3	10/4	14/5

* - 6/3 - licznik - straty w pierwszym rzucie;
- mianownik - straty w drugim rzucie.

ZESTAWIENIE PROGNOZOWANYCH STRAT WOJSK LĄDOWYCH

		Wysokość prognozowanych średnich strat dobowych /w %/						
		Oddział	ZT	Samodz. jedn. ZO	Za ZO	Jedn.wojsk OT	Za wojska OW	Wojska lądowe
OBRONA	w pierwszym rzucie na głównym wysiłku	18-20	6-8	1,5-2	2-2,5	0,5-1,5	2-2,5	1,2-1,8
	w pierwszym rzucie na pomocniczym kierunku	15-16	4-6					
	w drugim rzucie /odwodzie/	10-12	3-5				1,5-2	
działania zaczepne /kontratak, przeciwuderzenie/		I 30-35 II 20-25	8-10	2-3	3-5			
marsz, przemieszczanie, przegrupowanie		2-3	0,5-1	0,5-1				
Wysokość strat za okres dwóch tygodni działań wojennych			*		28-35	7-21	I 21-28 II 28-35	17-25

BIBLIOTEKA GŁÓWNA AKADEMII OBRONY NARODOWEJ
Nr ewid. 56554

OPRACOWAŁ
płk dr Henryk GETKA

Wydrukowano w 20 egz.
Egz. nr 1-20 - Dokumentacja ćwiczenia
Wyk. ppłk J. GOLEMIEC
Druk AON nr 316/WW

* W ciągu 6 dób straty mogą sięgnąć 24-39%.