



BARTEK

AKADEMIA SZTABU GENERALNEGO

im. generała broni K. Świerczewskiego

KATEDRA OBRONY PRZECIWLOTNICZEJ

JAWNE

Egz. Nr 99

ppłk dypl. Tadeusz MIROWSKI

OBRONA PRZECIWLOTNICZA
ZWIĄZKÓW OPERACYJNYCH (ARMIA, FRONT)

Część II

Podstawowe dokumenty szefostwa wojsk OPL



ARCHIWUM
JELIOTKI SZKOLENIOWE
KATEDRY SZTABU GENERALNEGO
im. gen. broni K. Świerczewskiego
X33064



BARTEK

AKADEMIA SZTABU GENERALNEGO
im. generała broni K. Suleczewskiego

KATEDRA OBRONY PRZECIWLOTNICZEJ

JAWNE
SŁUCHANIE



Egz. Nr 99

ppłk dypl. Tadeusz MIROWSKI

**OBRONA PRZECIWLOTNICZA
ZWIĄZKÓW OPERACYJNYCH (ARMIA, FRONT)**

Część II

Podstawowe dokumenty szefostwa wojsk OPL



ARCHIWUM
BIBLIOTEKI SZKOLENIOWEJ
AKADEMII SZTABU GENERALNEGO
im. gen. broni K. Suleczewskiego

X33064

WARSZAWA

STYCZEŃ

1969

AKADEMIA SZTABU GENERALNEGO
im. gen. broni K. Świerczewskiego

KATEDRA OBRONY PRZECIWLOTNICZEJ

Przekł. prot 1267



JAWNE

ZATWIERDZAM
SZEF KATEDRY OPL

Egz.nr 99

płk doc.dr Włodzimierz KOSTRZEWSKI



ppłk dypl. Tadeusz MIROWSKI

OBRONA PRZECIWLOTNICZA ZWIĄZKÓW OPERACYJNYCH /ARMIA, FRONT/

Część II

Podstawowe dokumenty szefostwa wojsk OPL

ARCHIWUM
BIBLIOTEKI SZKOLENIOWEJ
AKADEMII SZTABU GENERALNEGO
im. gen. broni K. Świerczewskiego
X33064

S P I S T R E Ś C I
=====

	Str.
1. <u>Podstawowe dokumenty bojowe Szefostwa Wojsk OPL armii /frontu/</u>	3
2. <u>Plan obrony przeciwlotniczej armii</u>	
a/ Część graficzna planu OPL	11
b/ Legenda do planu OPL	12
1. Prawdopodobna działalność i możliwości lotnictwa npla	13
2. Zamiar OPL i zadania sił i środków OPL w operacji	15
3. Stan i możliwości bojowe środków OPL	17
4. Terminy przegrupowania i osiągnięcia gotowości bojowej.....	18
3. <u>Plan obrony przeciwlotniczej frontu</u>	19
a/ Część graficzna planu OPL	19
b/ Legenda do planu OPL	20
1. Prawdopodobna działalność i możliwości lotnictwa npla	21
2. Zamiar OPL i zadania sił i środków OPL w operacji	27
3. Stan i możliwości bojowe środków OPL	27
4. <u>Zarządzenia operacyjne do obrony przeciwlotniczej</u>	28
a/ Zarządzenie operacyjne do OPL Szefostwa Wojsk OPL armii	29
b/ Zarządzenie operacyjne do OPL Szefostwa Wojsk OPL frontu	34
5. <u>Zarządzenia bojowe dla oddziałów wojsk OPL i Szefostwa OPL dywizji</u>	38
a/ Zarządzenie bojowe dla prplot	39
b/ Zarządzenie bojowe dla paplot	45
c/ Zarządzenie bojowe dla bpre	51
d/ Zarządzenie bojowe do organizacji OPL dywizji..	57

	Str.
6. <u>Sprawozdanie operacyjne Szefostwa Wojsk OPL armii /frontu/</u>	62
7. <u>Dane z zakresu OPL ujmowane w dokumentach ogólnowojskowych</u>	67
a/ Punkt do rozkazu operacyjnego armii /frontu/..	68
b/ Punkt do dyrektywy operacyjnej frontu	69
c/ Dane do legendy planu operacji armii	71
d/ Dane do legendy planu operacji frontu	72

1. PODSTAWOWE DOKUMENTY BOJOWE SZEFOSTWA WOJSK OPL ARMII I FRONTU /CHARAKTERYSTYKA/

Opracowanie niniejsze ma na celu ujednoczenie formy podstawowych dokumentów sporządzanych przez szefostwa wojsk OPL armii i frontu oraz umożliwienie odnośnym sztabom szybkie i sprawne ich opracowywanie. Ponadto część dokumentów, zwłaszcza o charakterze rozkazodawczym dzięki sformalizowanym wzorom ma zapewnić szybkie przekazanie treści odpowiednich zarządzeń do wykonawców.

Dotychczasowa praktyka szkoleniowa i ćwiczebna w ASG potwierdza konieczność posiadania niezbędnych wzorów, które ze względu na swoje przeznaczenie i zawartą w nich treść dadzą się ująć w odpowiednie ramy dokumentu sformalizowanego. W ten sposób sztab, w zakresie kompetencji którego leży opracowanie danego dokumentu lub przekazanie zarządzeń czy meldunków /sprawozdań/ stanowiących treść odpowiedniego dokumentu zyskuje na operatywności, a wysiłek oficerów sztabu może być wykorzystany na pracę koncepcyjną.

W opracowaniu poszczególnych dokumentów kierowano się dążeniem do wyeliminowania z ich treści rzeczy zbędnych, ogólnych i mało istotnych, jak również nadania niektórym z nich charakteru dokumentów użytkowych, umożliwiających przekazywanie treści technicznymi środkami dowodzenia.

Istnieją ku temu realne przesłanki, ponieważ szereg zagadnień sformułowanych dotychczas w dokumentach bojowych, zwłaszcza zarządzeniach i wytycznych, obecnie określają odpowiednie instrukcje i regulaminy.

Powszechnie panuje przekonanie, że w dalszym ciągu należy upraszczać i skracać dokumenty bojowe oraz eliminować te spośród nich, które w dotychczasowej praktyce nie zdają egzaminu, są pracochłonne i mało przydatne w dowodzeniu wojskami OPL. Tak na przykład nie znajduje miejsca w niniejszym opracowaniu "zarządzenie operacyjne do OPL frontu" w tradycyjnym /całościowym/ ujęciu, jak również istnieją pewne sugestie o niecelowości takiego zarządzenia na szczeblu armii.

Z praktyki wynika, że na obecnym etapie i przy aktualnym poziomie wiedzy, doświadczeniu i umiejętnościach oficerów sztabów operacyjnych, podstawową funkcję w dowodzeniu wojskami OPL są w stanie spełnić dwa podstawowe dokumenty bojowe opracowywane w szefostwie wojsk OPL armii i frontu, a mianowicie: plan obrony przeciwlotniczej, aktualizowany w toku operacji i zarządzenia bojowe /operacyjne/ kierowane /adresowane/ do wykonawców. Te ostatnie można podzielić na: zarządzenia, dotyczące określonego etapu operacji, obejmujące zadania bojowe oraz wytyczne organizacji działań i ich zabezpieczenia oraz zarządzenia doraźne formułujące najbliższe zadania bojowe dla podległych sztabów i wojsk OPL.

Zarządzenie OPL armii w ujęciu całościowym należy traktować jako dokument przejściowy, który w świetle powyższych uwag i dotychczasowej praktyki /nawyków/ może stanowić jedynie wzór kompleksowego ujęcia zagadnień organizacji i zabezpieczenia działań systemu OPL. O stopniu przydatności tego dokumentu i celowości dalszego jego sporządzania zdecyduje praktyka ćwiczebna i opinia szefostw wojsk OPL OW.

Podobnie zresztą pozostałe wzory dokumentów szczebla operacyjnego wojsk OPL wymagają ciągłego sprawdzania w praktyce i dalszego ich doskonalenia.

Z tego względu niniejsze opracowanie należy traktować jako punkt wyjścia do dalszych badań i doświadczeń w zakresie doskonalenia procesu dowodzenia i usprawnienia pracy sztabów operacyjnych wojsk OPL.

Opracowanie niniejsze nie obejmuje wszystkich dokumentów opracowywanych dotychczas w szefostwach wojsk OPL armii i frontu, co być może zostanie uczynione w kolejnym wydaniu materiału na ten temat.

Wydanie obecne jest tymczasowe i ma stanowić pomoc szkoleniową w procesie studiów i ćwiczeń w ASG.

Plan obrony przeciwlotniczej jest podstawowym dokumentem szerostwa wojsk OPL armii /frontu/ w zakresie organizacji i realizacji obrony przeciwlotniczej.

Plan OPL odzwierciedla decyzję szefa wojsk OPL oraz sposób jej realizacji i zabezpieczenia. Zawiera ponadto niezbędne objaśnienia, obliczenia /zestawienia/, a nawet uzasadnienia.

Plan OPL opracowuje się na podstawie decyzji szefa wojsk OPL armii /frontu/ i jego wytycznych do planowania, przy ścisłej współpracy z oddziałem /zarządem/ operacyjnym sztabu armii /frontu/ i grupą operacyjną DLM lub armii lotniczej. Sporządza się go na mapie 1:200 000 lub 1:500 000. Poszczególne zagadnienia planu OPL na głębokość zadania bliższego planu^{je} się szczegółowo - w armii według dni operacji, we froncie według ważniejszych okresów /etapów/ operacji.

Na treść planu OPL składają się:

- a/ podstawowe dane dotyczące osłanianych wojsk i obiektów, w tym: zarys linii frontu, pas działania /linie rozgraniczenia/ armii /frontu/, głębokość zadań, rejony lub kierunki działania osłanianych obiektów;
- b/ dane dotyczące nieprzyjaciela, ze szczególnym uwzględnieniem możliwości prawdopodobnego działania lotnictwa przeciwnika, wskazując rejony bazowania, główne kierunki i obiekty zagrożenia, siły i środki, jakie nieprzyjaciel może użyć na poszczególnych kierunkach /w pasie armii/ do realizacji głównych zadań;
- c/ zadania wojsk OPL i współdziałającego lotnictwa myśliwskiego w poszczególnych dniach /okresach/ operacji, sposób ich realizacji i zabezpieczenia oraz niezbędne kalkulacje i uzasadnienia;
- d/ organizacja dowodzenia i współdziałania w systemie OPL, z sąsiadami oraz osłanianymi wojskami i obiektami.

Plan OPL składa się z części graficznej i legendy. Część graficzna planu OPL armii /frontu/ powinna zawierać:

- niezbędne dane dotyczące położenia i oceny npla, w tym:

- zarys linii frontu, ważniejsze dane dotyczące położenia i możliwości działania wojsk lądowych, ugrupowanie operacyjne /bazowanie/ sił powietrznych, kierunki ich działania określające operacyjny podział wysiłku w realizacji głównych zadań;
- położenie wyjściowe /ugrupowanie operacyjne/ wojsk OPL, planowane rejony rozwinięcia i działania oddziałów rakiet przeciwlotniczych, artylerii przeciwlotniczej, przeciwdziałania radioelektronicznego, sposób i czas realizacji manewru, terminy gotowości bojowej;
 - rejony bazowania współdziałającego LM, planowany manewr lotniskowy, strefy dyżurowania /patrolowania/ w powietrzu z określeniem sił, wysokości i czasu działania;
 - rejony rozwinięcia RPWN, sposób i czas manewru, terminy gotowości bojowej;
 - źródła zaopatrywania materiałowego wojsk OPL, zwłaszcza rejon technicznych baz rakietowych, drogi dowozu rakiet i rakietowych materiałów napędowych, sposób i czas manewru, terminy gotowości bojowej;
 - rejony rozwinięcia i planowane rejony działań sąsiednich oddziałów OPL /OPK/, zwłaszcza rakiet przeciwlotniczych, artylerii przeciwlotniczej i LM oraz działających w pasie /na korzyść/ armii /frontu/;
 - rejony rozwinięcia szeregów wojsk OPL i SD OPL armii /frontu/, SD oddziałów wojsk OPL i współdziałających DLM oraz sąsiadów, terminy przesunięć i osiągnięcia gotowości bojowej.

Legenda /część opisowa/ planu OPL jest uzupełnieniem części graficznej i w zasadzie powinna ujmować te zagadnienia, których nie można wyrazić graficznie na mapie.

Praktyka dowodzi, że w legendzie planu OPL celowe jest ujmować następujące zagadnienia:

- dane wynikające z oceny możliwości działania lotnictwa przeciwnika określające: cel, główne obiekty i okresy działań lotnictwa npla oraz zestawienie liczbowe dotyczące aktualnego /wyjściowego/ stanu i możliwości z uwzględnieniem zmian w toku operacji;

- zamiar obrony przeciwlotniczej i zadania sił i środków OPL w operacji na głębokość zadania bliższego;
- zestawienie stanu bojowego sił i środków OPL oraz ich możliwości w realizacji głównych zadań;
- dane kalkulacyjne dotyczące terminów osiągnięcia gotowości bojowej i przegrupowania wojsk OPL;
- podstawowe zagadnienia dotyczące dowodzenia i współdziałania oraz zabezpieczenia działań bojowych wojsk OPL.

Ponadto w legendzie można ujmować inne zagadnienia wyjaśniające lub uzasadniające treść planu OPL według indywidualnych wymagań odnośnych szefów wojsk OPL.

Plan OPL podpisuje szef wojsk OPL i szef sztabu, a zatwierdza dowódca armii /frontu/.

Zarządzenie bojowe jest dokumentem dowodzenia, w którym formułuje się treść zadań dla wojsk OPL oraz /lub/ niezbędne wytyczne w zakresie organizacji i zabezpieczenia działań bojowych. Zarządzenia bojowe mogą być sporządzane w formie dokumentu na piśmie lub graficznie na mapie /szkicu/ i w tej formie doręczane wykonawcom, względnie przekazywane ustnie lub przez techniczne środki dowodzenia przy pomocy sformalizowanych wzorów.

Opracowuje się je na podstawie decyzji szefa wojsk OPL oraz jego wytycznych.

Zarządzenia bojowe kierowane do podległych wojsk /szefostw/ w zależności od charakteru i treści zawartych w nich danych mogą być opracowywane pisemnie w sposób pełny lub skrócony.

Do pierwszej grupy zaliczyć należy zarządzenia bojowe /pełne/, w których oprócz zadań bojowych, ujmuje się niezbędne wytyczne w zakresie organizacji OPL, dowodzenia, współdziałania i zabezpieczenia działań bojowych. Należą do nich:

1. Zarządzenia do podległych szefostw wojsk OPL. Na szczeblu frontu jest to "zarządzenie operacyjne do organizacji OPL armii"; na szczeblu armii - "zarządzenie bojowe

do organizacji OPL ZT".

2. Zarządzenia bojowe do podległych oddziałów wojsk OPL armii /frontu/: prplot, paplot, bpre, brt.

Do drugiej grupy należą zarządzenia bojowe kierowane do podległych szefostw wojsk OPL /armii, dywizji/ i oddziałów wojsk OPL, w których zawarta jest jedynie krótka treść zadania bojowego, względnie innego rozkazu lub polecenia.

Ponadto szefostwo wojsk OPL armii /frontu/ może niekiedy opracowywać "zarządzenie operacyjne do OPL" ujmujące całość zagadnień dotyczących organizacji OPL, w tym zadania dla podległych sił i środków /systemów/ OPL oraz zabezpieczenie działań bojowych. Dokument ten może być podstawą do opracowania zarządzeń bojowych dla podległych wojsk /szefostw/ OPL.

Treść zarządzenia bojowego /operacyjnego do OPL/ powinna obejmować:

- a/ niezbędne informacje o nieprzyjacielu dotyczące aktualnej sytuacji naziemnej w pasie działania armii /frontu/.
Prawdopodobne działania środków napadu powietrznego, ze szczególnym uwzględnieniem składu i możliwości lotnictwa nieprzyjaciela, główne obiekty, okresy i kierunki zagrożenia oraz sposób wykonywania nalotów;
- b/ zadanie własnych wojsk /osłanianych obiektów/ oraz główne zadania obrony przeciwlotniczej;
- c/ zadania bojowe dla podległego /ych/ oddziału /ów/ wojsk OPL lub wytyczne i polecenia w zakresie wykorzystania sił i środków OPL przez podległe szefostwa wojsk OPL;
- d/ niezbędne informacje o zadaniach /położeniu/ i działaniu współdziałającego lotnictwa myśliwskiego oraz oddziałów wojsk OPL sąsiadów;
- e/ niezbędne dane oraz wytyczne dotyczące organizacji dowodzenia i współdziałania;
- f/ wytyczne w zakresie zabezpieczenia działań bojowych wojsk OPL.

W zarządzeniu bojowym kierowanym do wykonawców podaje się treść tylko tych z wyżej wymienionych zagadnień, które w

aktualnej sytuacji bojowej są niezbędne dla realizacji przez podległe oddziały i szefostwa wojsk OPL określonych zadań.

Zarządzenia bojowe dla oddziałów wojsk OPL oraz szefów OPL dywizji powinny być dokumentami sformalizowanymi, umożliwiającymi szybkie przekazywanie zadań i wytycznych do wykonawców przy pomocy technicznych środków dowodzenia.

Zarządzenia bojowe podpisuje szef wojsk OPL i szef sztabu armii /frontu/.

Sprawozdanie operacyjne jest dokumentem sprawozdawczym, w którym ujmuje się podstawowe zagadnienia związane z całością kształtem działalności wojsk OPL w minionym okresie. Sporządza się je za okres sprawozdawczy nakazany wytycznymi /rozkazem/ organów przełożonych.

W praktyce sprawozdania operacyjne sporządza się najczęściej za okres minionej doby działań.

Podstawę opracowania sprawozdania stanowią: mapa sprawozdawcza, meldunki od podległych oddziałów i szefostw wojsk OPL oraz własne obserwacje i uwagi dotyczące działalności przeciwnika i podległych wojsk odnotowywane na bieżąco w toku realizacji dowodzenia.

W sprawozdaniu operacyjnym zaistniałe fakty i zdarzenia należy podawać w formie uogólnionej, pozwalającej odpowiednim organom ^{na} przeprowadzenie właściwej analizy i oceny skuteczności działania systemu OPL, potrzeb w zakresie zabezpieczenia działań, oraz wyciągnięcie konstruktywnych wniosków w zakresie zabezpieczenia działań oraz wyciągnięcie konstruktywnych wniosków w zakresie zastosowania bardziej skutecznych form i sposobów przeciwdziałania środkom napadu powietrznego.

Sprawozdanie operacyjne powinno zawierać:

a/ charakterystykę działania środków napadu powietrznego, ze szczególnym uwzględnieniem: ogólnej liczby nalotów wykonywanych w pasie działania armii /frontu/, w tym na związki taktyczne, obiekty armijne i frontowe oraz liczbę samolotów uczestniczącą w tych nalotach; główny wysiłek lotnictwa nieprzyjaciela, okresy intensywnych działań

główne kierunki nalotów oraz sposób pokonywania OPL i wykonywania uderzeń /rozpoznania/. Ujawnione nowe środki walki i sposoby działań itp;

b/ sposób wykorzystania i działania sił i środków OPL, ich ugrupowanie operacyjne i przewidywane najbliższe zadania. Zasadnicze trudności, jakie wystąpiły w realizacji zadań oraz ich przyczyny.

Funkcjonowanie systemu dowodzenia i współdziałania;

c/ wyniki działalności bojowej środków OPL określające liczbę zestrzelonych samolotów i innych aparatów latających przeciwnika oraz skuteczność prowadzonych zakłóceń urządzeń radiotechnicznych stosowanych przez lotnictwo. Średnie normy zużycia amunicji /rakiet/ uzyskane na zestrzelenie jednego samolotu;

d/ własne straty w ludziach i sprzęcie.

Zużycie amunicji i rakiet przeciwlotniczych;

e/ ocena wartości /zdolności/ bojowej podległych oddziałów wojsk OPL w świetle poniesionych strat i aktualnego stanu środków materiałowych, zwłaszcza amunicji /rakiet/ i mps;

f/ ocena stanu moralno-politycznego wojsk;

g/ propozycje i prośby.

Załącznikiem do sprawozdania operacyjnego z zasady powinien być szkic ugrupowania /położenia/ operacyjnego sił i środków OPL oraz przewidywane dla nich najbliższe zadania.

Sprawozdanie operacyjne podpisuje szef wojsk OPL armii /frontu/.

2. PLAN OBRONY PRZECIWLOTNICZEJ ARMII

a/ Część graficzna planu OPL

/Wariant/

b/ Legenda do planu OPL

/Wariant/

1. PRAWDOPODOBNA DZIAŁALNOŚĆ I MOŻLIWOŚCI LOTNICTWA NPLA

a/ Cel działania lotnictwa w operacji:

- wywalczenie i utrzymanie panowania w powietrzu;
- zerwanie przygotowań do operacji zaczepnej;
- wzbronienie lub opóźnienie podejścia odwodów operacyjnych i wprowadzenia ich do bitwy /3,7/ DZ i 10 DPanc/;
- obezwładnienie /zniszczenie/ przepraw i wzbronienie forsowania rz. ŁABA, LEJNE, WEZERA.

b/ Główne obiekty i okresy prawdopodobnego działania lotnictwa:

- brygada rakiet operacyjno-taktycznych w czasie przygotowań do wykonania uderzeń jądrowych i zmiany stanowisk startowych;
- przeprawy /mosty/ na rz. ŁABA na odcinku: DEMNITZ, WITTEMBERGE w okresie podejścia i przeprawy przez 3, 7 DZ i 10 DPanc;
- kolumny przegrupowujących się wojsk w okresie przeprawy przez rz. Odra oraz w czasie wprowadzenia ich do bitwy;
- 3 DZ i 10 DPanc w czasie forsowania rz. LEJNE oraz 15 DZ i 10 DPanc w czasie forsowania rz. WEZERA.

c/ Stan i możliwości lotnictwa npla

Związek lotniczy	Rodzaj lotnictwa	Ogólny stan sił				Z tego przewidywane siły w pasie działania armii								
		skrzydła	eskadry	samoloty	w tym NBJ	D1			D2			D3-4		
						eskadry	samoloty	samoloty	eskadry	samoloty	samoloty	eskadry	samoloty	samoloty
GL "POLNOC" NRF	myśliwskie	2	4	72	-	2	36	80	2	36	80	2	36	55
	myśliw.-bombowe	3	9	150	36	4	70	150	4	70	150	4	70	100
	rozpoznawcze	1	2	36	-	1	18	40	1	18	40	1	18	25
	Razem:	6	15	258	36	7	124	270	7	124	270	7	124	180
Siły Powietrzne BELGII	myśliwskie	1	2	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	myśliw.-bombowe	2	5	86	54	2	36	80	2	36	80	2	36	55
	rozpoznawcze	-	1	18	-	1	18	40	1	18	40	1	18	25
	Razem:	3	8	140	54	3	54	120	3	54	120	3	54	80
Siły Powietrzne HOLANDII	myśliwskie	-	3	77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	myśliw.-bombowe	-	4	93	43	-	-	-	-	-	-	2	36	55
	rozpoznawcze	-	1	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Razem:	-	8	189	43	-	-	-	-	-	-	2	38	55
O g ó ł e m:		9	31	486	123	10	178	400	10	178	400	11	204	365
W tym:	myśliwskie	3	9	185	-	2	36	80	2	36	80	2	36	55
	myśliw.-bombowe	5	18	329	123	6	106	230	6	106	230	8	142	210
	rozpoznawcze	1	4	72	-	2	36	80	2	36	80	2	36	50

Objaśnienia:

- Wysięk dobowy lotnictwa: w D1, D2 dla LM i LMB - 3 wyloty/załogę; dla LR - 2 wyloty/załogę;
w D3, D4 dla LM i LMB - 2 wyloty/załogę; dla LR - 2 wyloty/załogę.
- Stan sił w gotowości do działań: w D1 i D2 - 80%, w D3 i D4 - 70%.

2. ZAMIAR OPL I ZADANIA SIŁ I ŚRODKÓW OPL W OPERACJI

a/ Zemiar obrony przeciwlotniczej

- Główny wysiłek OPL armii skupić na kierunku /w rejonie/: KIRITZ, WITTINGEN, MUNDEN w celu osłony:
- głównego zgrupowania uderzeniowego armii w czasie przegrupowania i rozwinięcia do działań /w rejonie wyjściowym/;
 - wprowadzenia do bitwy 3 DZ i 10 DPanc oraz kolejnych odwodów operacyjnych;
 - brygady rakiet operacyjno-taktycznych;
 - przepraw na rz. ŁABA oraz forsowania rz. LEJNE, WEZERA i przepraw na tych przeszkodach wodnych.

b/ Zadania sił i środków OPL

Oddział /związek/ OPL	D1	D2	D3	D4	Działanie innych środków OPL na korzyść armii
1 Współdziałająca 10 DLM	2 Przegrupowanie i wprowadzenie do bitwy 5 DZ i 10 DPanc, 6 ABROT	2 Wprowadzenie do bitwy 5 DZ	4 Forsowanie rz. LEJNE	5 Forsowanie rz. WEZERA	1. Przeprawy na rz. ŁABA osłania - 11 przepłot /2A/ i 1 papłot mk /1 KA/
6 przepłot	Wprowadzenie do bitwy 3 DZ i 10 DPanc, 6 ABROT	Wprowadzenie do bitwy 5 DZ, 6 ABROT	Przeprawy na rz. LEJNE i 6 ABROT	Przeprawy na rz. WEZERA	2. Od D2 osłonę przeprawy na rz. ŁABA przejmują 101 przepłot /fr /.

1	2	3	4	5	6
60 paplot mk	6 ABROT	6 ABROT	Przeprawy na LEJNE	Przeprawy na WEZERA	3. Osłone for- sowania na rz. WEZERA
61 paplot mk	Przeprawy na rz. ŁABA	SD armii wzmocnienie 5 DZ	SD armii wzmocnienie 5 DZ	SD armii przeprawy na rz. LEJNE	wysilkim jednego plm wzmocnia
1 i 3 kzrcb	-	Przeprawy na rz. ŁABA	Przeprawy na rz. LEJNE	Przeprawy na rz. WEZERA	3 DIM /3 APanc/
5 brt	Zabezpiecza dowodzenie i naprowadzanie LM w systemie OPL /SD OPL armii/				
Uwagi:					

4. TERMINY PRZEGRUPOWANIA I OSIAGANIA GOTOWOSCI BOJOWEJ

Okresy działań	Przedsięwzięcia	Oddziały wojsk OPL					
		6 praplot	60 paplot	61 paplot	3 brt	1 i 2 kzcob	
W okresie poprzedzającym operację	Termin osiągnięcia gotowości w rej. alarmowym	N-6+6 M+4 /20.00 15.5/	M+2 /20.00 15.5/	M+10 /2.00 16.5/	M+12 /4.00 16.5/	M+24 /16.00 16.5/	
	Odl. przegrupowania do rej. pośred. /wyjściowego/	380 50 km	80 km	140 km	150 km	200 km	
	Termin osiągnięcia gotowości bojowej w rej. pośrednim /wyjściowym/	Z+3 /23.00 16.5/	Z+4 /24.00 16.5/	Z+8 /4.00 16.5/	Z+15 /23.00 16.5/	Z+22 /18.00 17.5/	
	Odległość przegrupowania do rejonu działań	150 km	160 km	150 km	130 km	140 km	
	Termin osiągnięcia gotowości bojowej	N+L G+2 2.00 18.5	23.00 17.5	1.00 18.5	6.00 18.5	23.00 17.5	
W toku operacji na głębokość zadania bliższego	D1-D2	Odl. przegrupowania	90 -	120 km	Przegrupowuje się wspólnie z 6 ABROT	II rzut 120 km	120 km
		Czas manewru	8 godz.	8 godz.		9 godz.	8 godz.
		Termin got. bojowej	świt II-2	świt D2		22.00 D1	świt D2
	D2-D3	Odl. przegrupowania	230 km	-	- " -	I rzut 110 km	-
		Czas manewru	9 15 godz.	-	- " -	8 godz.	-
		Termin osiągnięcia gotowości bojowej	świt D3	-	- " -	22.00 D2	-
	D3-D4	Odl. przegrupowania	110 km	150 km	- " -	I rzut 130 km	150 km
		Czas manewru	10 godz.	10 godz.	- " -	10 godz.	10 godz.
		Termin gotowości bojowej.	5.00 D4	24.00 D4	- " -	24.00 D4	24.00 D4

Objaśnienie: "M" - moment ogłoszenia "stanu bezpośredniego zagrożenia państwa"

"Z" - początek przegrupowania do rejonów wyjściowych

Handwritten notes:
 1. 5. 55
 2. 5. 55

3. PLAN OBRONY PRZECIWLOTNICZEJ FRONTU

a/ Część graficzna planu OPL

/Wariant/

b/ Legenda do planu OPL

/Wariant/

1. PRAWDOPODOBNA DZIAŁALNOŚĆ I MOŻLIWOŚCI LOTNICTWA NFPA

a/ Cel działania lotnictwa w operacji:

- wywalczenie i utrzymanie panowania w powietrzu;
- wzbronienie lub opóźnienie podejścia odwodów operacyjnych i wprowadzenia ich do bitwy /3 i 5 DPanc, 7 DZ/;
- wzbronienie przegrupowania i wprowadzenia do bitwy drugiego rzutu frontu /5A/;
- obezwładnienie /zniszczenie/ przepraw oraz wzbronienie forsowania rz. ŁABA, LEJNE, WEZERA i REN przez główne siły frontu;
- zerwanie przygotowań oraz wzbronienie desantowania GO "BEZT".

b/ Główne obiekty i okresy prawdopodobnego działania lotnictwa:

- główne siły armii pierwszego rzutu frontu zwłaszcza w okresie forsowania i przeprawy rz. ŁABA, LEJNE i WEZERA, REN oraz w czasie przegrupowania i wprowadzenia do bitwy drugich rzutów /odwodów/;
- lotniska 2 AL, stanowiska rakiet operacyjno-taktycznych oraz bazy zaopatrzeniowe lotnictwa i broń masowego rażenia;
- drugi rzut frontu /5A/ i odwodowe związki taktyczne /3,5 DPanc, 7 DZ/ w szczególności w okresie przepraw przez szerokie przeszkody wodne i oraz podczas wprowadzania ich do bitwy;
- mosty i przeprawy na rz. ŁABA, LEJNE, WEZERA, REN głównie na kierunku pld BERLIN, HANNOVER, HELMOND;
- porty, lotniska i rejony załadowania desantu oraz główne siły desantu w czasie przejścia morzem i lądowania.

c/ Stan i operacyjna ocena możliwości działania lotnictwa npla:

Związek lotniczy	Rodzaj lotnictwa	Ogólny stan sił				Operacyjny podział wysiłku lotnictwa npla:		
		skrzydła	eskadry	samoloty	w tym NBI	W okresie przygotowawczym /przegrupowania/	W zadaniu bliższym armii	W zadaniu dalszym armii /bliższym frontu/
1	2	3	4	5	6	7	8	9
GL "PÓLNOC" NRF	myśliwskie	2	4	72	-		ok. 70% sił na kierunku 3A. Pozostałe siły na kierunku 1 KA NRD	ok. 50% sił na kierunku 3 A. Pozostałe siły na kierunku 5 A.
	myśl.-bombowe	3	9	150	36			
	rozpoznawcze	1	2	36	-			
	Razem:	6	15	258	36			
Siły Powietrzne BELGII	myśliwskie	1	2	36	-	Całość sił na kierunku 5 APanc, z tego ok.50% sił do walki o przewagę w powietrzu	Na kierunku 5 APanc, z tego ok. 50% w celu wzbronienia przegrupowania 5 A.	W okresie wprowadzenia 5A całość sił na jej kierunku. Następnie głównymi siłami udział w walce z odwodami i przewagą w powietrzu.
	myśl.-bombowe	2	5	86	56			
	rozpoznawcze	-	1	18	-			
	Razem:	3	8	140	56			
Siły Powietrzne HOLANDII	myśliwskie	-	3	77	-	Całość sił na kierunku 5 APanc, z tego ok.70% sił do walki o przewagę w powietrzu	Na kierunku 5 APanc, z tego ok.50% sił do walki o przewagę w powietrzu	Na kierunku 5 APanc, z tego ok.30% sił do zadań walki o przewagę w powietrzu
	myśl.-bombowe	-	4	93	43			
	rozpoznawcze	-	1	18	-			
	Razem:	-	8	189	43			
Siły Powietrzne W.BRYTANII	myśliwskie	-	2	24	-			W całym pasie działania frontu, na obiekty położone w głębi wg planu 2 PTSP
	bombowe /miesz./	5	4	48	48			
	rozpoznawcze	-	4	46	-			
	Razem:	5	10	118	48			
W tym:	OGÓLEM:	14	41	705	181		Łączny wysiłek dobowy 2 PTSP: - w lotnictwie uderz. ok. 800 s/l - w lotn.rozp. ok. 200 s/l.	
	myśliwskie	3	11	209	-			
	myśl.-bombowe	5	18	329	122			
	bombowe /miesz./	5	4	148	48			
Siły powietrzne DANII i 7 DL NRF na kier. JUTLANDZ-KIM	rozpoznawcze	1	8	118	-	Na kierunku JUTLANDZ-KIM rejon portów i baz morskich oraz akwen m. Bałtyckiego wysiłkiem: - w lotn.uderz. ok. 150 s/l - w lotn.rozp. ok. 60 s/l		Główne siły na kierunku /w rejonie/ działania GO "BELT"
	myśliwskie	-	3	48	-			
	myśl.-bombowe	1	5	98	50			
	Razem:	2	11	198	50			

2 P E S P

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ZLU 2 FLOTY USA na M. PÓLNOCNYM	myśliwskie	siły zgrupowane na czterech lotniskowcach		48	-		ok. 50% sił w pasie nadmorskim na kier. działania 1 KA NRD i 3A, wysiłkiem: - w lotn. uderz. ok. 80 s/l; - w lotn. rozp. ok. 30 s/l	
	myśl.-bombowe		86	-				
	rozpoznawcze		48	-				
	Razem:		192	-				
Ogółem siły lotnicze w pasie działania FRONTU		16	52	1095	231		Łącznie wysiłek lotnictwa npla: - w lotn. uderz. ok. 10000 s/l; - w lotn. rozpoz. ok. 300 s/l.	

2. ZAMIAŁ OPL I ZADANIA SIŁ I ŚRODKÓW OPL W OPERACJI

a/ Zamiar obrony przeciwlotniczej

Wojska OPL frontu i LM 1 AL z operacyjnie podporządkowaną 1 DOPK /NRD/ skupiają główny wysiłek obrony przeciwlotniczej do osłony głównych sił frontu na kierunku: pód BERLIN, HANNOWER, HELMOND.

W tym celu:

- w pierwszej fazie operacji LM i jednostki wojsk OPL frontu we współdziałaniu z 1 DOPK osłaniają przeprawy na rz. Odra i Łaba oraz przeprowadzenie i wprowadzenie do bitwy 5 APanc;
- w toku operacji zasadnicze siły LM oraz pułki rakiet przeciwlotniczych wojsk OPL frontu działają na kierunku 5 APanc, skupiając główny wysiłek do osłony przepraw, wojsk raketowych i odwodów operacyjnych;
- wprowadzenie do bitwy 5 A osłaniają ponadto częścią sił wojska OPL 3 A oraz LM działające na kierunku /w strefie OPL/ 3 A.

b/ Zadania wojsk OPL i lotnictwa myśliwskiego:

Oddział /związki/ OPL	W okresie przygotowania	Planowanie działania wojsk OPL i LM	W zadaniu bliższym /bliższym frontu/	W zadaniu dalszym armii
1 LM 1 AL 21 DLM /P/	2 Dział w strefie OPL 1 KA /NRD/. Oślania. wprowadzenie do bitwy 3 A	3 Dział w strefie OPL 3 A wg decyzji szefa wojsk OPL armii	4 Oślania wprowadzenie do bitwy 5A, a następnie dzia- ła w strefie OPL 5A wg de- cyzji szefa wojsk OPL armii	
22 DLM /P/	Dział w systemie OP 3 KOPK. W D1 wykonuje manewr lotniskowy z za- daniem osłony wojsk i obiektów w tyłowej strefie OPL frontu	Dział w strefie ty- łowej OPL frontu sku- piając wysiłek na głównym kierunku dzia- łania wojsk frontu	Oślania przegrupowanie 5A oraz obiekty frontowe w tyłowej strefie frontu	
123 DLM /R/	Dział w strefie OPL 5 APanc szefa wojsk OPL	Dział w systemie OP 1 DOPK /NRD/. Wychodzi spod operacyjnego podporzą- d. frontu	Oślania przeprowadzenie na rz. REN na kierunku działania 5 A	
LM 1 DOPK /1,3 i 5 plm OPK/	Oślania wojska i obiek- ty w strefie działania 1 DOPK	Głównymi siłami osła- nia GO "BELT" wg de- cyzji szefa wojsk OPL	Oślania przeprowadzenie na rz. REN na kierunku działania 5 A	
3 prplot	Dział na korzyść wojsk i obiektów w strefie OPL 5 APanc we współ- działaniu z 5 prplot	Oślania przeprowadzenie na rz. BABA, a następnie rz. WIZERA i LEJNE na głównym kierunku dzia- łania frontu		

<p>1 15 prplot</p>	<p>2 Przegrupowuje się i osiąga gotowość do działań</p>	<p>2 Działa na korzyść wojsk i obiektów w strefie OPK i obiektów w strefie OPK 5A</p>	<p>4 Działa na korzyść wojsk OPL i obiektów w strefie OPK 5A</p>
<p>Artyleria rakietowa 1 DOPK 10 par OPK, 3 i 6 BAR. OPK</p>	<p>Działają w interesie wojsk i obiektów frontu z rejonów przewidzianych planem dowództwa OPK</p>	<p>5 APanc we współdziałaniu z 5 prplot</p>	<p>Działają w systemie OP 1 DOPK wg decyzji dowódcy dywizji</p>
<p>82 paplot mk</p>	<p>Oszłania SD frontu</p>	<p>Oszłania główne przeprawy frontowe na rz. ŁABA</p>	<p>Oszłania główne przeprawy frontowe kolejno na rz. WEZER, LEJNE, REN</p>
<p>101 paplot mk /szk/</p>	<p>Przegrupowuje się i osiąga gotowość do działań</p>	<p>Oszłania SD frontu</p>	<p>Oszłania SD frontu</p>
<p>17 bpre</p>	<p>Przegrupowuje się i osiąga gotowość do działań</p>	<p>We współdziałaniu z 82 paplot mk oszłania główne przeprawy frontowe na rz. ŁABA</p>	<p>We współdziałaniu z 82 paplot mk oszłania główne przeprawy frontowe kolejno na rz. WEZERA, LEJNE, REN</p>
<p>13 brt wojsk OPL</p>	<p>Przegrupowuje się i osiąga gotowość do działań</p>	<p>We współdziałaniu z brt armii i DLM organizuje jednolity system wykrywania, powiadamiania i naprowadzania LM w strefie działań bojowych frontu</p>	<p>We współdziałaniu z brt armii i DLM organizuje jednolity system wykrywania, powiadamiania i naprowadzania LM w strefie działań bojowych frontu</p>
<p>UWAGI:</p>			

3. STAN I MOŻLIWOŚCI BOJOWE ŚRODKÓW OPL

Rodzaj sił i środków OPL	Ogólny stan sił i środków																															
	LM					Rakiety plot			Art. plot							Śr. p/dz. r/elektr.							Śr. rozp. r/l									
	samoloty								działa							stacje							stacje									
	pułki	eskadry	MiG-21	Lim-5	Razem	pułki / brygady / dywizyjony	wyrzutnie	rakiety / w j.	pułki	dywizyjony	baterie	S-60	S-68	ZSU-23-4	ZU-23-2	Razem	bataliony	kzr@b	kzld	kzrn	zreb	zld	zrn	Razem	bataliony	RPWN	P-15	Jawor	P-12	P-35	Razem	
1. Lotnictwo myśliwskie	10	28	185	170	355	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	8	6	8	5	7	26	
2. Organiczne środki OPL armii I rzutu	-	-	-	-	-	2	7	45	3,5	14	8	78	20	315	78	81	-	474	-	-	-	-	-	-	2	14	10	24	-	-	34	
3. Organiczne środki OPL armii II rzutu i odwodowych ZT frontu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	3	28	9	125	38	30	23	215	-	-	-	-	-	-	1	7	5	10	-	-	15	
4. Środki wojsk OPL frontu	-	-	-	-	-	2	8	46	7,0	2	4	12	91	-	-	-	91	1	3	1	-	24	6	-	30	1	2	-	2	2	3	7
5. Artyleria rakietowa OPK w operac. podporząd. frontu	-	-	-	-	-	3	14	82	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
OGÓLEM:	10	28	185	170	355	7	29	173	205	21	15	98	531	116	111	23	780	1	3	1	-	24	6	-	30	7	31	21	44	7	10	82
UWAGI:	W liczniku ilość baterii 57 mm /S-60 i S-68/; w mianowniku ilość baterii ZSU-23-4																															

Możliwości bojowe w realizacji głównych zadań														
O b i e k t osłony /zadanie/	Wysiłek środków OPL					Ilość jednocześnie zwalczanych celów na wysokościach								
	samoloty	PN	dywizyjony ra- kiet plot	baterie art. plot	stacje za- kłóceń	H = 1500 m			H=1500-5000			H 5000 m		
						LM	naz. śr. OPL	Razem	LM	naz. śr. OPL	Razem	LM	naz. śr. OPL	Razem
Główne siły frontu w rejonie nie wyjściowym do oper.	175	9	11	$\frac{78}{20}$	-	18	57	75	27	37	64	27	11	38
Wojska i obiek- ty na kierunku działań 5 APanc	98	6	7	$\frac{38}{12}$	-	12	32	44	18	20	38	18	7	23
Wojska i obiek- ty na kierunku działań 3 A	77	3	4	$\frac{40}{8}$	-	6	25	31	9	17	26	9	4	13
Wprowadzenie do bitwy 5 A	70	5	7	$\frac{36}{10}$	-	10	29	39	15	19	34	15	7	22

4. ZARZADZENIA OPERACYJNE DO OBRONY
PRZECIWLOTNICZEJ

a/ Zarządzenie szefostwa wojsk OPL armii /wariant/

T A J N E

Egz.nr

DO
ZARZADZENIE OPERACYJNE OPL 3 A /APanc/ nr 01

Szefostwo wojsk OPL 4 km zach CHOSZCZNO 15.06 18.00

Mapa 200 000 - 1965 r.

1. Przed frontem armii prowadzą działania bojowe związki taktyczne 1 KA /NRF/ GA "PÓLNOC", których czołowe oddziały walczą na ogólnej rubieży: WAREN, NOJSZTRELIC, FELDBERG, TEMPLIN, CEDENIK, ORANIENBURG.

Działanie odwodów npla możliwe jest na kierunkach: GRANZE, PRENCLAU, RAJNSBERG, ANGERMINDE.

Działanie wojsk npla wspiera lotnictwo GL "PÓLNOC" /NRF/ 2 PTSP dysponując około 120 sam. LMB, 60 samol. LM, 40 samol. LR.

Prawdopodobne jest również działanie części lotnictwa sił powietrznych BELGII w ogólnej liczbie około 100 samol. LMB.

Z tego przeciwko wojskom i obiektom armii w D1-D2 należy się liczyć z możliwością działania ok. 150 samolotów uderzeniowych.

Główny wysiłek lotnictwa npla prawdopodobnie skoncentruje w celu wykonania uderzenia na: podchodzące z głębi i wprowadzane do bitwy ZT, 3 ABROT, przeprawy na rz. ODRA oraz wojska forsujące i przepływające się przez rz. ŁABA, WEZERA i ALLER,

2. Armia prowadzi operację w celu rozbicia: 1 KA /NRF/ i w zadaniu bliższym opanowuje obszar: PERLEBERG, KLOTZE, HAIDELSLEBEN, BRANDENBURG.

Główne uderzenie wykonuje w kierunku: CEDENIK, KLOTZE.

Wojska OPL armii: 3 prplot, 31 i 32 paplot, 3 brt

we współdziałaniu z 4 DLM oraz podporządkowanym 2 bpre skupiają główny wysiłek do osłony głównego zgrupowania uderzeniowego armii w rejonie wyjściowym do operacji oraz w czasie forsowania rz. ŁABA, WEZERA, ALLER i przeprawy głównych sił armii przez kolejne przeszkody wodne.

Na prawo: Wojska OPL 5 A we współdziałaniu z 3 DLM główny wysiłek obrony przeciwlotniczej skupiają do osłony wojsk działających na kierunku: KARROW, płn BREMEN.

5 prplot rozwinięty /planowany/ w rejonie /na rubieży/ TETEROW, KRAKOW, płn WAREN.

Gotowość 23.00 15.06.

Przewidywany rejon /kierunek/ przesunięcia: KRAKOW, DONITZ - świt D3.

Na lewo: Wojska OPL 7 APanc we współdziałaniu z 123 DLM główny wysiłek obrony przeciwlotniczej skupiają do osłony wojsk działających na kierunku: ANPELLE, GIPHOLZ, GETTINGEN.

7 prplot rozwinięty /planowany/ w rejonie /na rubieży/: BEELNZ, BELCYG, LUKENWALDE.

Gotowość 4.00 16.06.

Przewidywany rejon /kierunek/ przesunięcia DESSAU, BITTERFELD, JESSEN - świt D2.

W pasie armii działają:

101 praplot /frontowy/ w rejonie /na rubieży/ pld SZCZECIN, ANGERMUNDE, SZWEDT.

Przewidywany rejon przesunięcia: na rubież rz. ŁABA - DONITZ, HAVELBERG - w D4/5.

16 BAR OPK w rejonie /osłania/ m. BERLIN.

62 paplot mk z 7 bpre rozwinięty /planowany/ w rejonie /na rubieży/ przepraw GRYPINO, SZWEDT.

6 DLM osłania armię wysiłkiem 140 samolotów na dobę, z czego, do działań dziennych wydziela się 100 samolotów; do dyżurowania w powietrzu 60 samolotów.

Okresowe dyżurowanie w strefach:

Strefa nr 1: - NOJBRANDENBURG, WOLDEK, FELDBERG, NOJSZTRELIC.

Strefa nr 2: - TEMPLIN, PRENCLAU, ANGERMUNDE, FINOW.

W okresie przegrupowania i wprowadzenia do bitwy 5DZ i 10 DPanc utrzymuje się siły: w strefie nr 1 - 12 samolotów; w strefie nr 2 - 8 samolotów.

W toku operacji przewiduje się osłaniać z położenia dyżurowania w powietrzu: wprowadzenie drugich rzutów i forso-
wanie rz. ŁABA - wysiłkiem 3 p/l.

Główny wysiłek LM na kierunku: LIBTZ, SZWEDT.

Z a r z ą d z a m:

3. a/ 3 prplot we współdziałaniu z LM osłonić główne siły armii z rejonu WOLDEK, PRENCLAU, ANGENIUNDE.

Główny wysiłek osłony skupić na kierunku: WITTENBERG^F, WOLDEK.

Gotowość bojowa 3.00 16.06.

Droga marszu: CHOSZCZNO, PYRZYCE, GRYFINO, PRENCLAU.

Punkt wyjściowy: CHOSZCZNO przekroczyć o 19.30 16.06.

Punkt wyrównania PYRZYCE osiągnąć o 21.30 16.06.

Przez rz. ODRĄ przeprowić się po mostach w rejonie GRYFINO od 22.30 15.06 do 1.00 16.06.

Przeprawa zapasowa w rejonie: GARC.

W toku operacji być w gotowości do osłony głównych sił armii na kierunku /z rejonu/ CHDENIK, WITTENBERGE.

b/ 31 paplot /bez 2 d/ z 1 i 2 kzcrcb - AGOPL nr 1 osłonić przeprawę na kanale HOENCOLLERN w rejonie FINNOFURT.

Gotowość bojowa 1.00 16.06. Droga marszrut: MYSLIBORZ, MOFYN, EBERSWALDE

2/31 paplot z 3 kczcb-AGOPL nr 2 osłonić przeprawę na kanale HOENCOLLERN w rejonie FINNOW.

Gotowość bojowa 1.00 16.06.

Droga marszrut: - jak wyżej.

W toku operacji być w gotowości do osłony przepraw na rz. ŁABA na odcinku: WITTENBERGE, HAVELBERG.

c/ 32 paplot osłonić 3 AEROT w rejonie wyjściowym zach PRENCLAU, pld zach NOJBRANDENEURG oraz w toku operacji.

Gotowość bojowa 5.00 16.06.

Droga marszrut: CHOSZCZNO, GRYFINO, PRENCLAU, WOLDEK.

d/ 2 bpre /bez 4 kzld/ we współdziałaniu z 31 paplot osłonić przeprawę na kanale HOENCOLLERN w rejonie FINNOWFURT, FINOW.

Gotowość bojowa 3.00 16.06.

Droga marszu: MYSLIBÓRZ, MORYN, EBERSWALDE.

4/2 bpre osłonić główne siły armii z rejonu rubieży: GOJ-SZTRELIC, WOLDEK, LICHEN.

Gotowość bojowa 3.00 16.06.

Droga marszu: PYRZYCE, GRYFINO, PRENCLAU.

W toku operacji być w gotowości do osłony: przepraw na rz. ŁABA oraz wojsk na kierunku: CEDENIK, WITTENBERGE.

e/ 3 brt rozwinąć: RPWN-301 w rejonie SD OPL 3 A 10 km płd PAZEWALK.

Gotowość bojowa: 22.00 15.06.

RPWN-302 w rejonie SD 5 prplot 4 km wsch WOLDEK.

Gotowość bojowa: 4.00 16.06.

Droga marszu: CHOSZCZNO, PYRZYCE, GRYFINO, PRENCLAU.

W toku operacji być w gotowości do działania z rejonów: KLIETZ, MIESTE.

4. Współdziałanie ogniowe naziemnych środków OPL z lotnictwem myśliwskim we wspólnej strefie działań.

W nocy i w trudnych warunkach meteorologicznych lotnictwo myśliwskie na wysokościach poniżej 1000 m nie działa.

W warunkach intensywne zakłóceń radiolokacyjnych lotnictwo myśliwskie zwalcza w pierwszej kolejności cele grupowe.

Współdziałanie ogniowe pomiędzy 3 prplot i LM działającymi w strefie ognia rakiet przeciwlotniczych realizować z PSD rozwiniętego na bazie SD 3 prplot i RPWN-302.

Sygnaly współdziałania w D1 zgodnie z tablicą sygnałów, kolumna II.

Zmiany filtrów kodowych systemu rozpoznawczego przeprowadzać co trzy godziny, począwszy od 23.00 15.06 według ustalonego klucza.

5. Zużycie amunicji i rakiet plot:

- na operację: 7 jo rakiet; 5 jo amunicji art.plot;

- w zadaniu bliższym: 3 jo rakiet; 2,8 jo amunicji art.plot;

- w D1: 1,2 jo rakiet; 1,0 jo amunicji art.plot.

6. SD szefostwa wojsk OPL armii w rejonie 5 km zach PAZEWALK
czynne od 21.00 15.06.
Oś przesunięć: NOJSZTRELIC, PRICWALK, UELZEN.
7. Meldunki okresowe przedstawić codziennie z położenia
na godz. 18.00 do 21.00.

SZEF WOJSK OPL 3A /APanc/

SZEF SZTABU 3A /APanc/

.....

Wykonano w 2 egz.


Egz.nr 1 - Szefostwo Wojsk OPL frontu

Egz.nr 2 - a/a

Wyk.

Druk

b/ Zarządzenie szefostwa wojsk OPL frontu /wariant/


Egz.nr

SZEF WOJSK OPL 3 A


ZARZĄDZENIE OPERACYJNE DO ORGANIZACJI OPL NR 01
Szefostwo wojsk OPL Frontu Nadmorskiego SD 10 km wsch
TEMPLIN /5040/ 6.05 18.00 Mapa: 200 000 - 65 r.

1. W obliczu napiętej sytuacji międzynarodowej i postępującego kryzysu politycznego w związku z nasilającą się interwencją zbrojną w Wietnamie oraz wobec niezbędnych wysiłków obronnych państw sygnatariuszy UW, siły powietrzne NATO postawione zostały w stan pełnej gotowości bojowej. W dniu 5.06 siły powietrzne wspólnie z wojskami lądowymi i flotą morską NRF rozpoczęły zakrojone na szeroką skalę ćwiczenia. Wzmogły się również liczne akty prowokacji związane z naruszeniem obszaru powietrznego NRD i Czechosłowacji. Stwierdzono wzmożony ruch jednostek specjalnych w kierunku wschodnim oraz obsadę niektórych lotnisk polowych i wzmocnioną ich ochronę.

Ponadto w obszarze M. PÓŁNOCNEGO manewruje ZLU 2 FLOTY USA w sile dwóch lotniskowców.

2 PTSP znajdują się na lotniskach okresu pokojowego, realizując intensywnie przedsięwzięcia przewidziane planem ćwiczeń.

Ocenia się, że na kierunku działania 3 A w pierwszym zmasowanym uderzeniu lotniczym oraz we wsparciu wojsk mogą brać udział prawdopodobnie siły powietrzne HOLANDII oraz część sił /około 50%/ GL "PÓŁNOC".

Ogółem na dzień 1.06 siły te liczyły:  HOLANDII 150 samolotów bojowych, w tym ok. 90 samolotów uderzeniowych i 40 samolotów rozpoznawczych; GL "PÓŁNOC" - 230 samolotów bojowych, w tym ok. 200 samolotów uderzeniowych i 30 samolotów rozpoznawczych.

Działanie sił powietrznych WLK.BRYTANII przewiduje się na

obiekty położone w głębi - w początkowej fazie operacji głównie na wsch od rubieży rz. ODRA.

2. Wojska OPL frontu i LM 1 AL, z operacyjnie podporządkowanym 10 KOPK osłaniają wojska i obiekty w obszarze wyjściowym do operacji i w toku operacji, skupiając główny wysiłek obrony na kierunku: pld BERLIN, HANNOWER, HELMOND.

Na kierunku przegrupowania 3 A do rubieży: NEUSTRELITZ, MAUEN obronę przeciwlotniczą zapewniają siły i środki OPL działające w systemie OP 10 KOPK. W tym przeprowy na rz. ODRA osłaniane są przez 30 BAR OPK, 115 pa OPK i 14 bpre.

Wprowadzenie 3 A do bitwy osłania 18 DLM wysiłkiem 4 p/1 i 6 prplot frontu działające w strefie OPL 6 APanc.

Na prawo: wojska OPL 1 KA /NRD/ osłaniają główne siły korpusu działające na kierunku: DEMNITZ, BRAKE. W D1 1 prplot osłania przeprowy na rz. ŁABA na odcinku DEMNITZ, WITTENBERGE.

Na lewo: wojska OPL 6 APanc, we współdziałaniu z 123 DLM osłaniają główne siły armii działające na kierunku: GENTHIN, pld HANNOWER, VENLO.

W D1 61 prplot we współdziałaniu z 6 prplot frontu osłania główne siły armii w rejonie wyjściowym do operacji.

Zarządzam:

3. Obronę przeciwlotniczą 3A w toku operacji zorganizować własnymi siłami i środkami OPL we współdziałaniu z 18 DLM i podporządkowanym 6 prplot frontu.

W zadaniu bliższym osłonę 3 A realizuje 18 DLM wysiłkiem 8 pułkoletów LM.

6 prplot przekazuje się do dyspozycji szefa wojsk OPL 3 A w godzinach ^{po}południowych D2 z dotychczasowego rejonu rozwinięcia /rejon przeprow na rz. ŁABA, pld HAVELBERG/. Szczegóły przejścia pułku uzgodnić z szefem wojsk OPL 6 APanc.

Być w gotowości do przekazania 6 prplot w podporządkowanie 5A z chwilą wprowadzenia jej do bitwy.

4. W okresie wprowadzenia 3 A do bitwy /w D1/ dowodzenie wojskami OPL armii w zakresie ogniowym oraz współdziałanie z lotnictwem myśliwskim realizować w oparciu o istniejący system dowodzenia w strefie OPL 6 APanc. W tym celu skierować odpowiednio siły i środki na pomocnicze SD OPL 6 APanc, w rejon SD 18 DLM - 5 km wsch GLOVEN.

W D1/D2 WSD 18 DLM przechodzi na SD OPL 3 A i po osiągnięciu gotowości bojowej od świtu D2 realizuje zadania w systemie OPL 3 A.

5. Współdziałanie ogniowe naziemnych środków OPL z LM zorganizować:

- a/ w dzień - na zasadzie działania we wspólnej strefie;
- b/ w nocy - do wysokości 1000 m samodzielne działanie naziemnych środków OPL, powyżej we wspólnej strefie działań.

Sygnaly współdziałania oraz klucz do zamiany filtrów kodowych w systemie KREMNIJ-2 - zał. nr 1.

6. Przydział amunicji i rakiet przeciwlotniczych na zadanie bliższe armii:

- a/ amunicja do S-68 - 3,2 jo;
- b/ amunicja do S-60 - 2,8 jo;
- c/ amunicja do ZSU-23-4 - 3,0 jo;
- d/ rakiety plot - 2,6 jo;

Dowóz rakiet przeciwlotniczych i RMN z wysuniętego oddziału PTBRPlot frontu nr 2 wg okresowych zapotrzebowań szefa wojsk OPL 3 A.

7. SD szefostwa wojsk OPL frontu - przy SD Frontu Nadmorskiego czynne od 20.00 7.05.

WSD w rejonie EBERSWALDE czynne od 23.00 6.05.

SD OPL frontu w rejonie BIESENTHAL czynne od 20.00 6.05.

Sprawozdania operacyjne przedstawiać codziennie z położenia na 18.00 do 20.00.

Załączniki:

1. Dane łączności w systemie dowodzenia i zabezpieczenia działań wojsk OPL i LM frontu.
2. Sygnały współdziałania oraz klucz do zamiany filtrów kodowych w systemie KREMNIJ-2.

SZEF WOJSK OPL
FRONTU NADMORSKIEGO

/-/

SZEF SZTABU
FRONTU NADMORSKIEGO

/-/

Wykonano w 2 egz.

Egz.nr 1 - adresat

Egz.nr 2 - a/a

Wyk.

Druk.

5. ZARZADZENIA BOJOWE DLA ODDZIAŁÓW WOJSK OPL
I SZEFOSTWA OPL DYWIZJI

/Wzory sformalizowane/

a/ Zarządzenie bojowe dla prplot

Adresat: LAWINA - 200
/dowódca 81 prplot - kryptonim

Hasło dokumentu: ALFA - 1

Zarządzenie nr 02

Data godz. 16.08 18.00

Hasło mapy: SZARFA

Treść zarządzenia:

1. Nieprzyjaciel

03	Linia styczności z nieprzyjacielem przebiega na ogólnej rubieży: <u>WAREN, FELDBERG, TEMPLIN, CEDENIK, KREMEN.</u>	Treść zakodowana:
02	W czasie prowadzenia działań bojowych należy liczyć się głównie z działalnością lotnictwa: <u>GL "POLNOC" i sił powietrznych W. BRYTANII</u> 2 PTSP	
	Główne kierunki zagrożenia: <u>SZWAAN, PAZEWALK; BRANDENBURG, BERLIN</u>	
03	Naloty na wojska i obiekty w strefie działania pułku możliwe są siłami: <u>ok. 20-30 samolotów w grupach 2-4 samolotów; głównie z wysokości małych /do 500 m/ w warunkach aktywnych zakłóceń.</u>	
04	..... inne dane o nplu	

2. Zadanie /działanie/ własnych wojsk

01	Wojska własne prowadzą działania w ogólnym kierunku /rejonie/: <u>BERLIN; HANNOWER; VECHTA</u>	
02	Wojska OPL 3 A we współdziałaniu z LM skupiają główny wysiłek do osłony: <u>wojsk i obiektów</u> na kierunku: <u>BERLIN; HANNOWER</u> oraz osłony: <u>przepraw na rz. ŁABA.</u>	
03	..... /inne dane/	

3. Zadanie pułku:

01	Pułk we współdziałaniu ogniowym z <u>5 BAR OPL</u> i LM osłonić: przeprawy na rz. <u>ODRA</u> w rejonie /na odcinku/: <u>GRYFINO; CEDUNIA</u>	
02	Rejon SO: <u>KASSEKOW; LUNOW; WREZEN; CHOJNA</u> Główny wysiłek skupić na kierunku: <u>WAREN; MYSLIBORZ</u> Gotowość bojowa: <u>8.00 17.08</u>	

03	Być w gotowości do osłony: przepraw na rz. ŁABA na odcinku: LAUENBURG; WITTENBERGE
04	Droga marszu: CHOSZCZNO; PYRZYCE; GRYFINO; Gotowość do marszu /przegrupowania/ 21.00 16.08
05	Punkt wyjściowy w rejonie: PYRZYCE przekroczyć o: 22.30 16.08 Most w rejonie GRYFINO przekroczyć od: 23.30 16.08 do 1.30 17.08 Przeprawa zapasowa w rejonie: GARC
06	Punkt wyrównania w rejonie: przekroczyć o Rejon odpoczynku od do
07	..... /inne dane/

4. Sadziedzi i współdziałające środki OPL

01	Na prawo działu 5 BAR OPK Najbliższe SO w rejonie: 10 km p1n PENKUN SD w rejonie: las zach TRZEBIERZ
----	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

02	Na lewo działka: sąsiada brak Najbliższe SO w rejonie SD w rejonie	
03	W przodzie /z tyłu/ działka: 3 prplot Najbliższe SO w rejonie: PAZEWALK WOLDEK SD w rejonie: PRENCLAU	
04	LM skupia główny wysiłek na kierunkach: BRANDENBURG i EBERSWALDE Najbliższe lotniska w rejonie: ANGERMÜNDE Strefy dyżurowania /patrolowania/ w rejonach: Nr 1: płn BERLIN Nr 2: PAZEWALK Dyżurowanie /patrolowanie/ na wysokościach: 400 ⁰ -5000m siłami: 4-8 samolotów w okresie od do	
05	..... /inne dane/	

5. Zabezpieczenie działań

01	Dane radiowe sieci powiadamiania i kierunków meldowania o sytuacji powietrznej do wykorzystania przez pułk: - GPRT frontu /OPK/ 1850/2440 KHz - PRT armii 1735/2050 KHz; - RPWN nr 302 2175/1900 KHz; - RPWN KHz.
02	Informacje o przelotach /działalności/ własnych obiektów powietrznych przekazuje się w sieci radiowej na częstotliwości 3200/2900 KHz
03	Zmiany filtrów kodowych systemu rozpoznawczego przeprowadzać co trzy godziny; począwszy od 23.00 16.08 według klucza: 5/3
04	Zużycie rakiet i amunicji: a/ w okresie /do/: 17.08 rakiet: 1,2 jo - am.art.: 1,5 jo b/ w okresie: 18 - 19.08 rakiet: 2,3 jo; am.art.: 2,5 jo;
05	..... /inne dane/

6. Organizacja dowodzenia i współdziałania

01	Współdziałanie ogniowe z LM realizować: we wspólnej strefie działań od wysokości 500 m w dzień i 1000 m w nocy i w złych warunkach meteorologicznych. Poniżej tej wysokości własne LM nie działa.
----	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

02	W warunkach intensywnych zakłóceń radiolokacyjnych: LM zwalcza w pierwszej kolejności cele grupowe
03	Współdziałanie ogniowe z LM realizować: z PSD rozwiniętego na bazie SD 3 prplot i RPWN-302
04	SD szefostwa wojsk OPL frontu w rejonie: 10 km pld PYRZYCE c.s. czynne od 23.00 17.08. WSD w rejonie: PAZEWALK czynne od: aktualnie SD OPL 3 A w rejonie: 10 km pld wsch PAZEWALK czynne od 23.00 16.06.
05	Meldunki okresowe przedstawiać codziennie z położenia na godz. 18.00 do godz. 21.00
06	/inne dane/

.....
/-/ Szef wojsk OPL 3 A

Przekazał

Przyjął

Czas nadania

b/ Zarządzenie bojowe dla paplot

Adresat: S O S N A - 200
/dowódca 63 plot - kryptonim/

Hasło dokumentu: A FFA - 2

Zarządzenie nr: 01

Data godz.: 16.08 18:00

Hasło mapy: S Z A R F A

Treść zarządzenia:

1. Nieprzyjaciel

01	Linia styczności z nieprzyjacielem przebiega na ogólnej rubieży: <u>WAREN FELBERG, TEMPLIN, CEDENIK, KREMEN.</u>	Treść zakodowana:
02	W czasie prowadzenia działań bojowych należy liczyć się głównie z działalnością lotnictwa: <u>GL "POLNOC"</u> 2 PTSP	
03	Naloty npla możliwe są siłami ok. 20-30 samolotów, w grupach 2-4 samolotów, głównie z wysokości małych /do 500 m/. Atakowanie obiektów: z niskich pułapów i z lotu nurkowego Możliwe jest również: działanie w warunkach silnych zakłóceń.	

04 /inne dane/
----	----------------------------------------

2. Zadanie /działanie/ własnych wojsk

01	Wojska własne prowadzą działania w ogólnym kierunku /rejonie/: BERLIN, HANNOWER, VECHTA..... oraz: przegrupowują swoje siły z głębi.....
02	Wojska OPL 3 A we współdziałaniu z IM skupiają główny wysiłek do osłony: wojsk i obiektów..... na kierunku: BERLIN, HANNOWER oraz osłony przepraw na rz. LABA.
03	..... /inne dane/

3. Zadanie pułku

01	Pułk /bez/ we współdziałaniu z 3 bpre osłonić: przeprawy armijne na rz. Odra w rejonie: SZWEDT, GRYFINO..... Główny wysiłek skupić: do osłony /na kierunku/: przeprawy w rejonie GRYFINO..... Gotowość bojowa: 3.00 17.08.....
----	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

02	...../..... paplot, we współdziałaniu z osłonić w rejonie: Główny wysiłek skupić do osłony /na kierunku/ Gotowość bojowa:
03	Być w gotowości do osłony SD armii w rejonie pld zach. <u>PAZEWALK</u>
04	Droga marszu: <u>WAŁCZ, CHOSZCZNO, PYRZYCE</u> Punkt wyjściowy w rejonie: <u>WAŁCZ</u> przekroczyć o <u>21.00 16.08</u>
05	Most w rejonie <u>GRYFINO</u> , zapasowy w <u>SZWEDT</u> przekroczyć o: od <u>23.00 16.08</u> do <u>1.00 17.08</u> Rejon odpoczynku od do
06	..... /inne dane/

4. Sąsiedzi i współdziałające środki OPL

01	Na kierunku /w rejonie/ <u>CEDENICK; WIT- TINGEN</u> działa /osłania/ 31 prplot /fr / Najbliższe SO w rejonie zach <u>CEDENIK</u>
02	W rejonie /na rubieży/ <u>przepraw na rz. ODRA</u> pld <u>SZCZECIN</u> działa /osłania/ 84 pa <u>OPK</u>
03	LM działa ze stref/y/ dyżurowania /pa- trolowania/ w rejonie: nr 1: pld <u>BERLIN</u> nr 2: Dyżurowanie /patrolowanie/ na wysokościach: 4000 - 5000 m Siłami: 4-8 samolotów w okresie od do Najbliższe lotniska LM w rejonie: <u>PAZEWALK, JOACHIMSTAL</u>
04	..... /inne dane/

5. Zabezpieczenie działań:

01	Dane radiowe sieci i kierunków meldowania o sytuacji powietrznej do wykorzystania przez pułk: GPRT frontu /OPK/ 1745/2785 KHz; - PRT armii KHz; - RPWN w rej. zach <u>KAZEKOW</u> 2150/1890 KHz
----	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

02	Informacje o przelotach /działalności/ własnych obiektów powietrznych przeka- zuje się w sieci radiowej na często- tliwości 1350/2750 KHz
03	Zmiany filtrów kodowych systemu rozpoz- nawczego przeprowadzać: co trzy godziny; począwszy od 22.00 16.08 według klucza: 5/3.....
04	Zużycie amunicji: w okresie /do/: świtu 17.08 0,3 jo w okresie: 17 i 18.08 1,8 jo
05	..... /inne dane/

6. Organizacja dowodzenia i współdziałania

01	Współdziałanie ogniowe z LM realizować: we wspólnej strefie od wysokości 500 m w dzień i 1000 m w nocy i w złych warun- kach meteorologicznych. Poniżej tej wy- sokości LM nie działa.
02	W warunkach intensywne zakłóceń radio- lokacyjnych: LM zwalcza w pierwszej kolej- ności cele grupowe.

03	SD szefostwa wojsk OPL: 3. A w rejonie - 10 km pld PYRZYCE, czynne od: 1.00 27.08 WSD w rejonie: PAZEWALK czynne od: 20.00 26.08 SD OPL w rejonie: 10 km pld wsch PAZEWALK czynne od: 20.00 26.08
04	Meldunki okresowe przedstawiać codzien- nie z położenia na godz.: 18.00 do : godz. 21.00
05	..... /inne dane/

.....
/-/ Szef Wojsk OPL 3. A

Przekazał
Przyjął
Czas nadania

c/ Zarządzenie bojowe dla bpre

Adresat: K A S Z T A N 200
/dowódca 15 sprec - kryptonim

Hasło dokumentu: A L F A 3

Zarządzenie nr 02

Data, godz. 16.08 18.00

Hasło mapy S Z A R F A

Treść zarządzenia

1. Nieprzyjaciel:

01	Linia styczności bojowej z nieprzyjacielem przebiega na ogólnej rubieży: <u>WAREN, FELDBERG, TEMPLIN, CEDENIK, KREMEN</u>
02	W czasie prowadzenia działań bojowych należy uczyć się głównie z działalnością lotnictwa: <u>GL "POŁNOC" i sił powietrz- w. FRYTANII</u> 2 PTSP Główne kierunki zagrożenia: <u>WAREN, CHOSZCZNO; BRANDENBURG, GORZOW Wlk.</u>
03	Naloty npla możliwe są siłami: <u>ok. 12-20 samolotów na wąskim froncie potokiem grup w składzie 2-4 samolotów</u> Głównie z wysokości: <u>małych /do 500 m/</u> Możliwe jest również działanie: <u>w warunkach silnych zakłóceń.</u>

04 /inne dane/	
----	----------------------------------------	--

2. Zadanie /działanie/ własnych wojsk

01	Wojska własne prowadzą działania w ogólnym kierunku /rejonie/: BERLIN, HANNOWER, MECHTA oraz przegrupowują swoje siły z głębi.....	
02	Wojska OPL frontu we współdziałaniu z LM skupiają główny wysiłek do osłony wojsk i obiektów na kierunku BERLIN, HANNOWER oraz do osłony: przepraw na rz. ODRA.....	
03	..... /inne dane/	

3. Zadanie batalionu

01	Batalion we współdziałaniu z: 63 paplot /fr./ osłonić: przeprawy frontowe na rz. ODRA w rejonach /na odcinku/: GRYFINO, SZWEDT..... Główny wysiłek skupić do osłony: przeprawy w rejonie GRYFINO oraz na kierunku BRANDENBURG, CHOSZCZNO..... Gotowość bojowa 3.00.17.08.....	
----	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

02	..... 4 kzd, we wspoldzialaniu z oslonic: koncentracje i przegrupowanie wojsk z rejonu /rubiezy/: PRENCLAU; TEM- PLIN; ANGEMUNDE; Główny wysilek skupic na kierunku: TANGERMUNDE; SZWEDT Gotowosc bojowa: 6.00 17.08	
03	Byc w gotowosci do oslony: wojsk i prze- praw na rz. LABA w ogolnym rejonie /na rubiezy/ BLEKKEDE; WITTENBERGE	
04	Droga marszu: WALCZ; CHOSZCZNO; SZWEDT; TEMPLIN, PRICWALK Punkt wyjsciowy w rejonie: WALCZ przekroczyc o 19.30 16.08	
05	Most w rejonie: GRYFINO, zapasowy w SZWEDT przekroczyc od: 1.00 17.08 do: 2.00 17.08 Rejon odpoczynku: od do	
06	..... /inne dane/	

4. Sasiedzi i współdziałające środki OPL

01	W rejonie /na rubieży/ pld SZCZECIN działa /osłania/ 12 bpre OPK	
02	W rejonie /na rubieży/ działa /osłania/	
03	LM działa ze strefy dyżurowania /pa- trolowania/ LM w rejonie: nr 1: pln BERLIN nr 2: Dyżurowanie /patrolowanie/ na wyso- kościach: 4000-5000 m siłami: 4-8 samolotów w okresie: od: do	
04	..... /inne dane/	

5. Zabezpieczenie działań

01	Dane radiowe sieci i kierunków meldo- wania o sytuacji powietrznej do wyko- rzystania przez batalion: frontu - GPRT /OPK/ 1745/2785 KHz; - PRT armii: 13750/2750 KHz; - RPWN w rej. zach KAZEKOW 2150/1890 KHz.	
----	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

02	Informacje o przelotach /działalności/ własnych obiektów powietrznych przekazu- je się w sieci radiowej na częstotliwości: 1350/2750 KHz.
03	Zmiany filtrów kodowych systemu rozpoznaw- czego przeprowadzać: co trzy godziny po- cząwszy od 22.00 16.08 według klucza: 5/3

6. Organizacja dowodzenia i współdzia-
łania:

01	LM i naziemne środki OPL działają we wspólnej strefie od wysokości 500 m w dzień i 1000 m w nocy i w złych wa- runkach atmosferycznych
02	Kierowanie działalnością bojową bata- lionu /kzrcb/ zrealizować: ze wspólne- go SD na SD 63 paplot SD 63 paplot w rejonie: 10 km płn SZWEDT
03	SD szefostwa wojsk OPL frontu w rejonie: 10 km pld PYRZYCE, czynne od 1.00 17.8 WSD w rejonie PAZEWALK czynne od: 20.00 26.08 SD OPL w rejonie: 10 km pld wsch PAZE- WALK czynne od: 20.00 16.08

04	Meldunki okresowe przedstawiać codzien- nie z położenia na godz. 18.00 do godz. 21.00	
05	..... /inne dane/	

.....
Szef Wojsk OPL frontu
.....

Przekazał
Przyjął
Czas nadania

d/ Zarządzenie do org. OPL w ZT

Adresat: BRZOZA - 230
/szef wojsk OPL 10 dywizji - kryptonim/

Hasło dokumentu: ALFA-4

Zarządzenie nr 03

Data, godz. 15.06 18.00

Hasło mapy: PALMA

Treść zarządzenia:

1. Nieprzyjaciel:

01	W czasie prowadzenia działań należy się liczyć głównie z działalnością lotnictwa GL "POLNOC" 2 PTSP,	Treść zakodowana:
02	Uderzenia lotnicze na związki taktyczne możliwe są głównie w okresie: forsowania i przeprawy przez rz. Odra oraz w czasie pokonywania obszaru Pojezierza Meklemburskiego.	
03	Naloty na wojska możliwe są siłami ok. 20-30 samolotów; głównie z małych wysokości i w warunkach zakłóceń radiolokacyjnych.	
04	Uderzenia lotnicze bronią jądrową /masowego rażenia/ prawdopodobne są na: kolumny wojsk podchodzące z głębi oraz przeprawy i mosty.....	

05 Stwierdzono zgrupowanie śmigłowców i wojsk
/inne dane o nplu/
w sile batalionu w rejonie zach KYRIC oraz
intensywne rozpoznanie na kierunku: KYRIC,
WROCLAW i rejonu EBERSWALDE

2. Zadania środków OPL wyższego szczebla i sąsiadów:

01 Główne siły armii osłania: 3 prplot i lotnic-
two myśliwskie.
Najbliższe SO dywizjonów raketowych w rejo-
nie: WOLDEK, DRISSOW.
Planowany rejon /rubież/ przesunięcia
/działania/ w D2: JULCEN i SZWANN.
Gotowość bojowa: świt D2

02 Lotnictwo myśliwskie osłania wojsk^a ze stref
dyżurowania /patrolowania/:
nr 1: MAJENBURG, WAREN, RECHLIN, BRIGGE.
nr 2: WITTSZTOK, KYRIC, NOJRUPIN, RAJNSBERG.
Dyżurowanie /patrolowanie/ na wysokościach:
4000-5000 m siłami: 8-12 samolotów w okre-
sach od: świtu D1 do 12.00 D1 i w czasie
wprowadzenia do bitwy 7 DPanc.

03 Rejon /obiekty/ przeprawy na rz. Odra oraz
węzeł drogowy BAZEWAŁK osłaniany/e/ jest
/są/ przez: jednostki rakiet przeciwlotni-
czych OPK i artylerię plot frontu.

04
/inne dane/
.....
.....

3. Wytyczne w zakresie organizacji OPL

01	Dywizji podporządkowuje się 2/32 paplot /bez/ z rejonu/ 5 km zach PRENCLAU Termin przejęcia od: 20.00 15.06
02	Być w gotowości do przekazania /przekazać/ 2/32 paplot do dyspozycji 5 DZ z rejonu /rubieży/ zach WOLGAST Termin przekazania: w końcu D2
03	Dywizyjny RPWN melduje o sytuacji powietrz- nej na częstotliwości: 1700/2500 KHz. RPWN rozwinąć w rejonie: PRENCLAU i od świtu 16.06
04	Współdziałanie ogniowe naziemnych środków OPL z LM: we wspólnej strefie działań od wysokości /powyżej/ 500 m W dzień na wysokościach poniżej 500 m a w nocy i w trudnych warunkach atmosferycznych: poniżej 1000 m LM nie działa.
05	..... /inne dane/

4. Zabezpieczenie działań

01	Dane radiowe sieci powiadamiania i kierunki meldowania o sytuacji powietrznej do wykorzystania przez dywizje: - GPRT frontu /OPK/ KHz - PRT armii 1850/2100 KHz - RPWN-13,15 2250/3100 KHz i 2700/3250 KHz	
02	Informacje o przelotach /działalności/ własnych obiektów powietrznych przekazuje się w sieci radiowej na częstotliwości 3230/2900 KHz	
03	Zmiany filtrów kodowych systemu rozpoznawczego przeprowadza się: co trzy godziny począwszy od 23.00 15.06 według klucza 5/3	
04	Zużycie amunicji: a/ w okresie /do/ do rozpoczęcia operacji - 23 mm - 0,6 jo - 57 mm - 0,6 jo b/ w okresie: D1-D2 - 23 mm - 1,8 jo - 57 mm 2,2 jo	
05	..... /inne dane/	

5. Organizacja dowodzenia

01	SD szefostwa wojsk OPL armii w rejonie 5 km zach. PAZEWALK czynne od 21.00 15.06 Planowany rejon: las wsch. KLOTZE	
02	SD OPL armii w rejonie ^R WEDA czynne od 20.00 16.06 Planowany rejon: SZMELN	
03	Meldunki okresowe przedstawiać co- dziennie z położenia na godz. 18.00 do godz.: 21.00	
04	..... /inne dane/	

.....
SZEFOSTWA WOJSK OPL 3 A /APanc/

Przekazał

Przyjął

Czas zadania

6. SPRAWOZDANIE OPERACYJNE SZEFOSTWA WOJSK OPL

ARMII /FRONTU/

/Wariant/

SPRAWOZDANIE OPERACYJNE SZEFOSTWA WOJSK OPL 3 A

za okres od 18.00 21.08 do 18.00 22.08

1. Działalność nieprzyjaciela

Lotnictwo npla koncentrowało swoją działalność głównie przeciwko: przeprawom na rz. ŁABA, kolumnom związków taktycznych w obszarze na wsch od rubieży rzeki ŁABA /5 DZ i 6 DPanc/ oraz SO wojsk raketowych /2/3 ABROT/.

Ponadto npl prowadził rozpoznanie i wykonywał uderzenia na: 3 i 10 DZ, 3 APTBR i kolumny PBA.

Uderzenia bronią masowego rażenia lotnictwo npla wykonało na: kolumny 6 DPanc - 4 ud. BA i 2 ud. BCh.

W pasie działania armii npl wykonał ogółem: 30 nalotów, w tym 21 nalotów grupowych /ześrodkowanych/ i 9 rozpoznawczych.

Łącznie nalotów bombowych wykonanych na: dywizje I rzutu - 3; dywizje II rzutu - 11; przeprawy /mosty/ - 5; SO raket oper. takt. - 1; SO raket i art.plot - 7; lotniska lotn. wsparcia - 1; lotniska LM - 2; inne obiekty - 3.

Ogółem w nalotach mogło uczestniczyć około 150 samolotów.

Główne kierunki nalotów: LUNNEBURG, GRANZEE; HANNOWER, EBERSWALDE.

Sposób działania: małymi grupami /3-4 sam./ i pojed. samolotami /rozpozn./ w odstępach 20 - 30 sek. do 1 min.

Pokonywanie OPL: na wysokości 300-400 m; atak z wysokości średnich i bardzo małych.

Zakłócenia: aktywne szumowe i impulsowo-odzewowe w całym zakresie częstotliwości o zróżnicowanej intensywności.

Uwaga:

W przypadku gdy w sposobie działania npla nie stwierdzono istotnych zmian w stosunku do poprzedniego okresu sprawozdawczego - zagadnienie to w sprawozdaniu należy pominąć.

2. Działalność wojsk OPL armii:

a/ w zakresie taktycznym:

3 prplot od 21.00 21.08 na SO w rejonie: LUCHOW, MELLEN, GLOVEN, ERENSDEE osłaniał główne siły armii i przeprawy na rz. ŁABA.

Od 17.30 22.08 wykonuje marsz z zadaniem osłony od świtu D3 głównych sił armii.

3 paplot osłania 3 ABROT.

31 paplot z 11 bpre osłaniał: przeprawy na rz. ŁABA w rejonie LEWZEN, WITTENBERGE.

Od 16.00 22.08 wykonuje marsz z zadaniem osłony od świtu D3 przepraw na rz. LEJNE.

3 brt: RPWN-301 rozwinięty w rejonie SD OPL armii 5 km zach KICVEN.

RPWN-302 przy SD 3 prplot - wykonuje manewr.

b/ W zakresie ogniowym:

Ustrzelano /zwalczano/ ogółem 56 celów powietrznych, w tym pojedynczych samolotów - 17; celów grupowych - 39.

Z tego:

- artyleria przeciwlotnicza - 31 celów;
- pułk rakiet przeciwlotniczych - 13 celów;
- LM w strefie OPL armii - 12 celów.

Zestrzelono ogółem 21 samolotów; 5 śmigłowców.

Z tego:

- artyleria przeciwlotnicza: 8 samolotów i 5 śmigłowców;
- pułk rakiet przeciwlotniczych: 6 samolotów;
- lotnictwo myśliwskie - 5 samolotów;
- nie ustalono i wymagają wyjaśnienia zestrzelenia 2 samolotów.

Prowadzono wielokrotnie zakłócenia pokładowych urządzeń radioelektronicznych samolotów npla.

Średnie normy zużycia amunicji i rakiet przeciwlotniczych na jeden zestrzelony samolot npla:

- amunicji art.plot różnych kalibrów 2130 pocisków;

W tym:

57 mm - 1452 pocisków, 23 mm - 572 pocisków;
rakiet plot - 4,7.

3. Straty wojsk OPL:

a/ W sprzecie bojowym i transporcie:

Okres	Sprzęt	Wyrzutnie rakietowe	Arm. plot		Stacje r/lok					Ciągniki i sam.						
			S-60	S-68	ZSU-24-4	SNR	RSA	P-15	P-12M	Jawor	Ciągn. 6-osiem.	Ciągniki samoch.	STZ	IMZ	Sam. spec.	Inne pojazdy
Za okres sprawozdawczy		1	2	1	2	-	1	-	1	1	2	1	3	1	2	8
Łącznie do 18.00 22.08		4	7	4	5	1	3	1	2	3	10	8	6	3	9	29

b/ w ludziach:

Okres	Straty	Oficerowie				Chorążowie i podoficerowie				Szeregowcy				Uwagi
		zabitych	ran-nych		zaginionych	zabitych	ran-nych		zaginionych	zabitych	ran-nych		zaginionych	
			ciężko	lekko			ciężko	lekko			ciężko	lekko		
Za okres sprawozdawczy		5	9	7	1	6	12	15	6	14	18	31	15	
Łącznie do 18.00 22.08		17	23	35	3	19	27	32	13	48	39	52	31	

4. Zużycie i stan amunicji

a/ Zużycie amunicji i rakiet plot:

- amunicja do armat S-60 i S-68 - 0,93 jo;
- amunicja do dział ZSU-23-4 - 1,1 jo;
- rakiety przeciwlotnicze - 0,95 jo;

5. Ocena zdolności bojowej wojsk OPL

Jednostki wojsk OPL zdolne są realizować dalsze zadania bojowe. Stan moralno-polityczny oficerów i żołnierzy dobry. Na szczególne wyróżnienie zasługuje 3 paplot, którego stan osobowy mimo poniesionych strat od uderzeń broni masowego rażenia i w obliczu stałego jej zagrożenia wykazuje wysokie walory bojowe i odporność psychiczną.

W 3 bpre stwierdzono pewne objawy paniki i sporadyczne wypadki dezercji, które miały miejsce w następstwie wykonania przez npla uderzeń jądrowych w rejonie działania batalionu.

Sytuacja została opanowana i 3 bpre wykonuje przewidziane planem zadanie bojowe.

6. Propozycje i prośby:

Wskutek dużych strat poniesionych przez 2 dywizjon rakiet przeciwlotniczych i wyczerpania możliwości odtworzenia gotowości bojowej we własnym zakresie, proszę o przyspieszenie terminu uzupełnienia zgodnie ze złożonym zapotrzebowaniem.

SZEF WOJSK OPL 3 ARMII

/-/

Wykonano w 2 egz.

Egz.nr 1 - Szefostwo Wojsk OPL Frontu

Egz.nr 2 - a/a

Wyk.

Data

7. DANE Z ZAKRESU OPL UJMOWANE W DOKUMENTACH
OGÓLNOWOJSKOWYCH

a/ Punkt do rozkazu operacyjnego armii /frontu/

/Wariant dla armii/

OBRONA PRZECIWLOTNICZA

Wojska OPL armii z 15 prplot, 1 i 2 kzcrcb we współdziałaniu z 10 DLM skupić główny wysiłek do osłony zgrupowania uderzeniowego armii na kierunku: OMSKO, WINSKO, ZABRANIEW w okresie: przegrupowania i wprowadzenia do bitwy 3,4 DZ i 10 DPanc oraz podczas forsowania i przeprawy przez rz. NISKA głównych sił armii.

Zadania:

- 10 DLM osłania wojska i obiekty w pasie działania armii wysiłkiem 160 samolotolotów, w tym 70 samolotolotów z dyżurowania w powietrzu okresowo w dwóch strefach;
- 6 prplot od 10.00 20.11 osłonić przeprawy na rz. NISKA na odcinku: KOSSOWO, WYSOKA;
- 15 prplot od 5.00 21.11 osłonić: główne siły armii w rejonie wyjściowym do operacji w toku działań na kierunku: OMSKO, WINSKO, ZABRANIEW;
oraz
- 6 paplot mk od 5.00 24.11 osłonić: 6 ABROT;
- 61 paplot mk /bez 2 daplot/ od 23.00 20.11 osłonić SD armii, 2/61 paplot we współdziałaniu z 1 i 2 kzcrcb osłonić: w dalszym ciągu most na rz. NISKA w rejonie KŁOSOWO. Być w gotowości do osłony przeprawy na rz. SZEROKA w rejonie LIPSKO.

/-/.
SZEŁ WOJSK OPL 6 A /APanc/

b/ Punkt do dyrektywy operacyjnej frontu

OBRONA PRZECIWLOTNICZA

Wojska OPL frontu i LM 1 AL z operacyjnie podporządkowanym 10 KOPK skupić główny wysiłek obrony przeciwlotniczej do osłony: sił głównych frontu w obszarze wyjściowym do operacji i w toku operacji na kierunku /w pasie/ działania 5 APanc, a następnie po wprowadzeniu do bitwy drugiego rzutu frontu na kierunku /w pasie/ działania 3 A.

Z a d a n i a:

1. 10 KOPK:

Artylerią raketową i przeciwlotniczą OP osłaniać dotychczasowe obiekty i kierunki operacyjne.

We współdziałaniu z wojskami OPL frontu zorganizować system strefy raketowej w osłonie obiektów: BERLIN, SZCZECIN oraz przepraw na rz. ODRA. Gotowość: świt 15.07.

LM osłaniać wojska i obiekty w tylowej strefie frontu oraz wydzielić 50% sił do osłony rejonów koncentracji i załadowania wojsk GO "BEŁT".

2. LM 1 AL /3,5 i 123 DLM/ osłaniać wojska i obiekty w całej strefie działań bojowych frontu, skupiając główny wysiłek na kierunkach:

- jutlandzkim - 3 DLM, współdziałająca z wojskami OPL GO "BEŁT";

- nadmorskim - 5 DLM, współdziałająca z wojskami OPL 2 A i 2 KA NRD;

- południowym - 123 DLM, współdziałająca z wojskami OPL 5 APanc.

3. Wojska OPL frontu /5 i 13 prplot, 84 paplot, 3 bpre i 6 brt/ osłonić:

- przeprawy frontowe kolejno na rz. ODRA, ŁABA, WEZERA, REN na kierunku działania głównych sił frontu;

- rejon stanowisk ogniowych głównego zgrupowania wojsk raketowych i odwodów operacyjnych w pasie działania 5 APanc, a następnie 3 A;

- stanowisko dowodzenia frontu.

Siłami 6 brt frontu oraz batalionów radiotechnicznych armii i DLM zorganizować jednolity system wykrywania, powiadamiania i naprowadzania, zapewniając warunki scentralizowanego dowodzenia obroną przeciwlotniczą frontu na średnich i dużych wysokościach.

/-/.
Szeł Wojsk OPL frontu

c/ Dene do planu operacji armii

OBRONA PRZECIWLOTNICZA

1. Skład sił i środków OPL: 6 prplot, 60 i 61 paplot, 3 brt; podporządkowana 1 i 3 kzcrb oraz współdziałająca 10 DLM.

2. Zamiar OPL w operacji:

Główny wysiłek obrony przeciwlotniczej skupić na kierunku /w rejonie/: JANOWO, WISNIEWO, ZAKRZEWO w celu osłony:

- głównego zgrupowania uderzeniowego w czasie przegrupowania i rozwinięcia do działań /w rejonie wyjściowym/;
- wprowadzenia do bitwy 3 DZ i 10 DPanc oraz kolejnych odwodów;
- brygady rakiet operacyjno-taktycznych;
- forsowania rz. SZEROKA i ROZLEGŁA oraz przepraw armijnych na tych przeszkodach wodnych.

3. Wykorzystanie sił i środków OPL na głębokość zadania bliższego:

Oddział /związek/ OPL	D1	D2	D3	D4	Uwagi:
10 DLM	Osiłona wprowadzenia do bitwy głównych sił	Wprowadzenie do bitwy 10DPanc	Forsowanie rz. WASKA i wprowadzenie do bitwy 3 DZ	Forsowanie rz. SZEROKA i przeprawa głównych sił armii	
6 prplot	Osiłona głównego zgrupowania uderzeniowego		Przeprawy na rz. WASKA	Przeprawy na rz. SZEROKA	
60 paplot	6 ABROT	6 ABROT	6 ABROT	Przeprawy na rz. SZEROKA	
61 paplot	5 DZ, SD 6 A	3 DZ, 6 A	Przeprawy na rz. WASKA	Przeprawy na rz. WASKA	
1 i 3 kzcrb	-	Przeprawy na rz. WASKA		Przeprawy na rz. SZEROKA	
3 brt#	Zabezpiecza dowodzenie i naprowadzanie LM w systemie OPL /SD OPL/				

/-/ Szef wojsk OPL 6 A

d/ Dane do planu operacji frontu

OBRONA PRZECIWLOTNICZA

1. Skład sił i środków OPL:

- wojska OPL frontu: 8, 13 prplot, 84 paplot mk, 3 bppe, 6 brt.
- lotnictwo myśliwskie 1 AL: 3, 5 i 123 DLM;
- operacyjnie podporządkowany 10 KOPK w składzie: 5 DAR, 13 i 20 BAR, 3 par OPK, 5, 6 i 7 plm OPK, 14 prt.

2. Zamiar OPL w operacji:

Główny wysiłek obrony przeciwlotniczej skupia się do osłony zasadniczych sił frontu w obszarze wyjściowym do operacji i w toku działań na kierunku: NOJBRANDENBURG, CELLE, VECHTA.

Do głównych zadań systemu OPL frontu należy osłona:

- głównych sił frontu w czasie przegrupowania i rozwinięcia do działań;
- stanowisk ogniowych zasadniczego zgrupowania wojsk rakietowych i lotnisk lotnictwa wsparcia;
- przepraw / mostów / na rz. Odra, Łaba, Wezera, Ren;
- rejonów koncentracji, załadowania oraz przerzutu i desantowania GO "BEET";
- drugiego rzutu frontu / 3 A / w czasie przegrupowania i wprowadzenia do bitwy.

3. Wykorzystanie sił i środków OPL w planowanej operacji:

Siły i środki OPL	W obszarze wyjściowym do operacji	Operacyjne wykorzystanie sił i środków OPL	W zadaniu następnym armii / bliższym frontu /	Uwagi
1 Lotnictwo myśliwskie 1AL	2 W strefie OPL 1 KA NRD	2 Na kierunku Jutlandzkim - w strefie OPL GO "BEET"	4 Na kier. Jutlandzkim w strefie OPL GO "BEET"	5
3 DLM				
5 DLM	W strefie OPL 2 KA NRD	Na kierunku działania 2 A	Na kierunku działania 2 i 3 A	
123 DLM	W strefie OPL 5 APanc	Na kierunku działania 5 APanc	Na kier. działania 5 APanc	

1 Wojska OPL frontu	2 Oszona przepraw na rz. ODRA	2 Oszona przepraw na rz. ŁABA	4 Oszona przepraw na rz. REN	5
8 praplot	Oszona głównych sił frontu na kierunku 5 APanc.	Oszona głównych sił frontu na kierunku 5 APanc i przepraw na rz. WEZERA	Oszona wprowadzenia do bitwy 3 A i przepraw na rz. REN	
84 paplot mk	Oszona SD frontu	Oszona SD frontu i przepraw na rz. ŁABA	Oszona przepraw na rz. REN	
5 bpre	Oszona przepraw na rz. ŁABA	Oszona przepraw na rz. WEZERA	Oszona przepraw na rz. REN	
10 KOPK LM	Oszona wojsk i obiek- tów w tylowej stre- fie frontu	Oszona działania GO "BELT"	Działanie wg decyzji dowódcy 10 KOPK	
Artyleria ra- kietowa OPK	Oszona obiektów i kierunków operacyj- nych OK oraz prze- praw na rz. ODRA	Oszona obiektów i kierunków operacyj- nych OK oraz prze- praw na rz. ODRA	Działanie wg decyzji dowódcy 10 KOPK	



/-/..... Szef Wojsk OPL frontu

Wykonano w 100 egz.

Egz. nr 1-100 bibl. tajna
Wyk. ppłk Mirowski
Druk. OH, dn. 11.1.69r.
Nr ks. 02978/03735/WW
Kor. Zespól