



Grey Scale #13

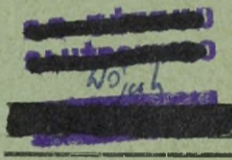


A 1 2 3 4 5 6 M 8 9 10 11 12 13 14 15 B 17 18 19



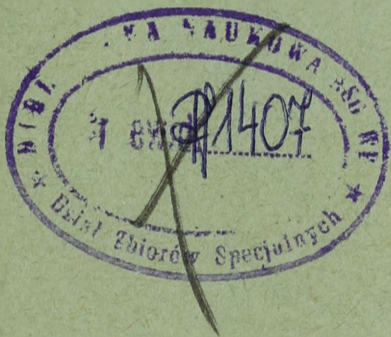
**AKADEMIA SZTABU GENERALNEGO WP**

**JAWNE**



Egz. Nr 72

ASG WP wewn. 3698/82



Płk doc. dr hab. Józef SMOTER

**DOKUMENTY DOWODZENIA WOJSKAMI  
OBRONY POWIETRZNEJ KRAJU NA SZCZEBLU  
OPERACYJNO-TAKTYCZNYM I TAKTYCZNYM**

**„DOKUMENTY 2”**



45991

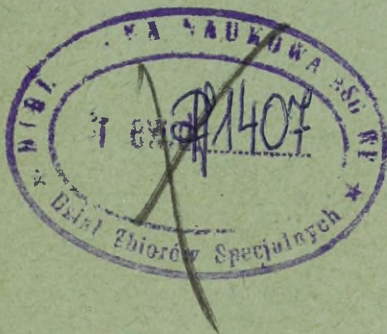


JAWNE

~~XXXXXXXXXX~~  
~~XXXXXXXXXX~~  
Wojak  
~~XXXXXXXXXX~~

Egz. Nr 72

ASG WP wewn. 3698/82



Płk doc. dr hab. Józef SMOTER

DOKUMENTY DOWODZENIA WOJSKAMI  
OBRONY POWIETRZNEJ KRAJU NA SZCZEBLU  
OPERACYJNO-TAKTYCZNYM I TAKTYCZNYM

„DOKUMENTY 2”



45991



SPIS TREŚCI

WSTĘP .....	6
ROZDZIAŁ I - KORPUS OPK .....	7
I.1. Czynności dowódcy i sztabu korpusu OPK w procesie dowodzenia .....	7
I.2. Czynności dowódcy i sztabu korpusu OPK podczas organizacji działań bojowych .....	8
I.3. Czynności dowódcy i sztabu korpusu OPK podczas organizacji działań bojowych w ograniczonym czasie .....	9
I.4. Analiza zadania bojowego dowódcy korpusu OPK /układ/ .....	10
I.5. Treść analizy zadania bojowego dowódcy korpusu OPK /wzór - wariant/ .....	11
I.6. Treść wytycznych dowódcy korpusu OPK udzielanych szefom rodzajów wojsk oraz oficerom sztabu i szefom służb w celu przygotowania danych do powzięcia decyzji /wzór - wariant/ .....	14
I.7. Plan pracy dowództwa i sztabu korpusu OPK w okresie przygotowania wykonania zadania bojowego /układ/ .....	17
I.8. Zarządzenie wstępne korpusu OPK /układ/ .....	18
I.9. Zarządzenie wstępne dowódcy korpusu OPK /wzór - wariant/ .....	19
I.10. Ocena sytuacji dokonywana przez dowódcę korpusu OPK /układ/ .....	20
I.11. Ocena sytuacji dokonywana przez dowódcę korpusu OPK /wzór - wariant/ .....	21
I.12. Treść decyzji dowódcy korpusu OPK /układ/ .....	30
I.13. Treść decyzji dowódcy korpusu OPK /wzór - wariant/ .....	32
I.14. Treść mapy decyzji dowódcy korpusu OPK .....	35
I.15. Treść mapy decyzji dowódcy korpusu OPK /wzór - wariant/ .... wklejka 1 po str. ....	36
I.16. Legenda do mapy decyzji dowódcy korpusu OPK .....	37
ROZDZIAŁ II - BRYGADA RADIOTECHNICZNA OPK .....	39
II.1. Czynności dowódcy i sztabu brygady radiotechnicznej OPK w procesie dowodzenia .....	39
II.2. Czynności dowódcy i sztabu brygady radiotechnicznej OPK podczas organizacji działań bojowych .....	40
II.3. Schemat czynności dowódcy i sztabu BRT podczas organizacji działań bojowych w ograniczonym czasie .....	41
II.4. Analiza zadania bojowego dowódcy brygady radiotechnicznej OPK /układ/ .....	42
II.5. Treść analizy zadania bojowego dowódcy brygady radiotechnicznej /wzór - wariant/ .....	43

II.6. Treść wytycznych dowódcy brygady radiotechnicznej OPK udzielanych oficerom dowództwa i sztabu w celu przygotowania danych do wypracowania propozycji /wstępnej decyzji/ - /wzór - wariant/ .....	47
II.7. Plan pracy dowództwa i sztabu BRT OPK w okresie przygotowania wykonania zadania bojowego /układ/ .....	49
II.8. Zarządzenie wstępne dowódcy BRT OPK /układ/ .....	50
II.9. Zarządzenie wstępne dowódcy BRT OPK /wzór - wariant/ .....	51
II.10. Ocena sytuacji dokonywana przez dowódcę BRT OPK /układ/ ..	52
II.11. Ocena sytuacji dokonywana przez dowódcę BRT OPK /wzór - wariant/ .....	53
II.12. Treść propozycji /wstępnej decyzji/ dowódcy BRT OPK .....	58
II.13. Treść mapy decyzji dowódcy BRT OPK .....	60
II.14. Treść mapy decyzji dowódcy BRT OPK /wzór - wariant/ .....	62
/wklejka 2 po str. ....	
II.15. Legenda do mapy decyzji dowódcy BRT OPK .....	63
ROZDZIAŁ III - BATALION RADIOTECHNICZNY OPK .....	64
III.1. Treść i kolejność pracy dowódcy i sztabu brt OPK podczas wypracowania decyzji .....	64
III.2. Treść analizy zadania bojowego brt OPK /układ/ .....	65
III.3. Kalkulacja czasu .....	66
III.4. Zamiar działań bojowych /układ/ .....	67
III.5. Zamiar działań bojowych /wzór - wariant/ .....	68
III.6. Treść wytycznych dowódcy batalionu radiotechnicznego udzielanych oficerom dowództwa, sztabu i szefom służb w celu przygotowania danych do powzięcia decyzji /wzór-wariant/..	69
III.7. Zarządzenie wstępne /wzór - wariant/ .....	72
III.8. Ocena sytuacji /układ/ .....	73
III.9. Rekonesans /układ/ .....	78
III.10. Treść decyzji dowódcy brt OPK /układ/ .....	81
III.11. Treść decyzji dowódcy brt OPK /wzór - wariant/ .....	83
III.12. Treść mapy decyzji dowódcy brt OPK /układ/ .....	86
III.13. Treść mapy decyzji dowódcy brt OPK /wzór/ wklejka 3 po str. ....	88
III.14. Legenda do decyzji dowódcy brt OPK /wzór/ .....	89
ROZDZIAŁ IV - BRYGADA RAKIETOWA /PUŁK RAKIETOWY/ OPK .....	93
IV.1. Treść i kolejność pracy dowódcy i sztabu BR /pr/ OPK podczas wypracowania decyzji .....	93

IV.2. Treść analizy zadania bojowego BR /pr/ OPK .....	94
IV.3. Kalkulacja czasu .....	95
IV.4. Zamiar działań bojowych /układ/ .....	96
IV.5. Zamiar działań bojowych /wzór - wariant/ .....	97
IV.6. Treść wytycznych dowódcy BR /pr/ OPK udzielanych oficerom dowództwa, sztabu i szefom służb w celu przygotowania danych do podjęcia decyzji /wzór - wariant/ .....	99
IV.7. Zarządzenie wstępne /układ/ .....	103
IV.8. Zarządzenie wstępne /wzór - wariant/ .....	104
IV.9. Ocena sytuacji /układ/ .....	105
IV.10. Rekonesans .....	112
IV.11. Treść planu rekonesansu /układ/ .....	113
IV.12. Plan rekonesansu /wzór - wariant/ wklejka 4 po str. ....	114
IV.13. Legenda do planu rekonesansu /wzór - wariant/ .....	115
IV.14. Treść decyzji dowódcy BR /pr/ OPK /układ/ .....	116
IV.15. Treść decyzji dowódcy BR /pr/ OPK /wzór - wariant/ .....	118
IV.16. Treść mapy decyzji dowódcy BR /pr/ OPK /układ/ .....	122
IV.17. Treść mapy decyzji dowódcy BR OPK /wzór - wariant/ .....	
wklejka 5 po str. ....	122
IV.18. Legenda do decyzji dowódcy BR /pr/ OPK /wzór - wariant/ ..	123
ROZDZIAŁ V - PUŁK LOTNICTWA MYŚLIWSKIEGO OPK .....	130
V.1. Treść i kolejność pracy dowódcy i sztabu plm OPK .....	130
V.2. Treść analizy zadania bojowego plm OPK /wzór - wariant/ ....	131
V.3. Treść wytycznych dowódcy plm OPK /wzór - wariant/ .....	134
V.4. Plan przygotowania plm OPK do działań /wzór/ .....	137
V.5. Zarządzenie wstępne /układ/ .....	138
V.6. Zarządzenie wstępne /wzór - wariant/ .....	139
V.7. Ocena sytuacji dokonywana przez dowódcę plm OPK .....	140
V.8. Ocena sytuacji dokonywana przez dowódcę plm OPK /wzór - wariant/ .....	141
V.9. Treść danych przedstawianych dowódcy plm OPK podczas oceny sytuacji /wzór - wariant/ .....	145
V.10. Treść decyzji dowódcy plm OPK /układ/ .....	150
V.11. Treść decyzji dowódcy plm OPK /wzór - wariant/ .....	152
V.12. Treść mapy decyzji dowódcy plm OPK /układ/ .....	155
V.13. Treść mapy decyzji dowódcy plm OPK /wzór - wariant/ wklejka 6 po str. ....	156
V.14. Legenda do decyzji dowódcy plm OPK /wzór - wariant/ .....	157

wklejki:

Nr 1 .....	po str. ....	36
Nr 2 .....	po str. ....	62
Nr 3 .....	po str. ....	88
Nr 4 .....	po str. ....	114
Nr 5 .....	po str. ....	122
Nr 6 .....	po str. ....	156

## WSTĘP

Dowodzenie wojskami OPK to całokształt przedsięwzięć wykonywanych przez dowódcę i sztab w celu jak najlepszego zorganizowania działań bojowych, kierowania wojskami podczas prowadzenia działań bojowych i podsumowania wyników w oparciu o twórcze stosowanie zasad sztuki operacyjnej i taktyki wojsk OPK.

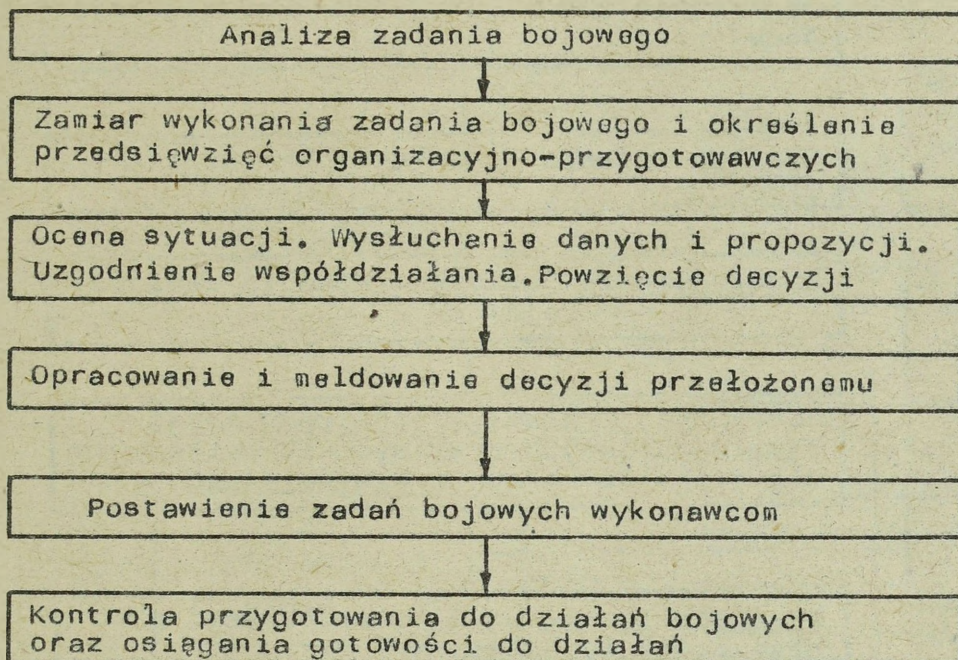
Właściwe dowodzenie wojskami OPK jest możliwe wówczas, gdy oficerowie dowództwa i sztabu przyswoją sobie treść czynności dowódcy, szefów rodzajów wojsk i służb w procesie dowodzenia, będą stosowali naukowe metody pracy, odpowiednie nośniki informacji i środki zapewniające szybkie powzięcie decyzji, terminowe przekazywanie zadań bojowych wykonawcom, wszechstronne przygotowanie wojsk do wykonania zadania bojowego, operatywne prowadzenie działań bojowych w różnych warunkach sytuacji operacyjnej lub taktycznej.

Niniejsze opracowanie składa się z pięciu rozdziałów, w których przedstawiona została treść czynności dowódców i sztabów: korpusu OPK, brygady radiotechnicznej OPK, batalionu radiotechnicznego OPK, brygady raketowej /pułku raketowego/ OPK oraz pułku lotnictwa myśliwskiego OPK podczas wypracowania decyzji. W każdym rozdziale przedstawiono treść procesu dowodzenia w postaci schematów blokowych /rozwiniętych i skróconych/ oraz układy tekstowe zawierające ujednoczoną, usystematyzowaną i zoptymalizowaną treść czynności i rozumowań dowódcy i oficerów sztabu w procesie wypracowania decyzji na określonym szczeblu.

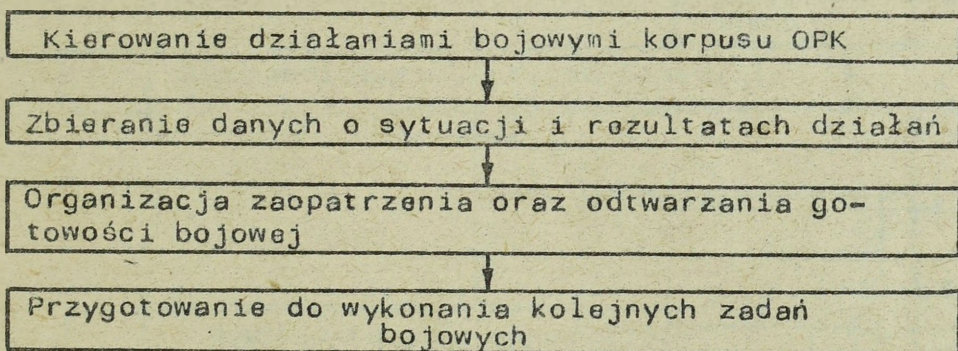
Za podstawę do opracowania prezentowanego materiału przyjęto obowiązujące regulaminy, instrukcje i praktyczne doświadczenia z zakresu służby sztabów związków operacyjno-taktycznych i taktycznych wojsk OPK, a także opracowanie wstępne. "Treść procesu dowodzenia oraz układ i wzory dokumentów bojowych", wykonane przez: płk.dr. E. GRZESZKA, ppłk dypl. A. KAZANIECKIEGO i ppłk dypl. J. MICHALAKA.

CZYNNOŚCI DOWÓDCY I SZTABU KORPUSU OPK W PROCESIE DOWODZENIA

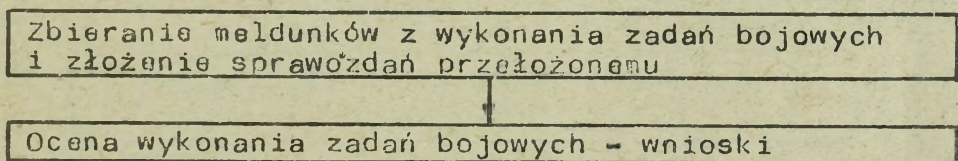
1. ORGANIZACJA DZIAŁAŃ BOJOWYCH



II. KIEROWANIE DZIAŁANAMI BOJOWYMI

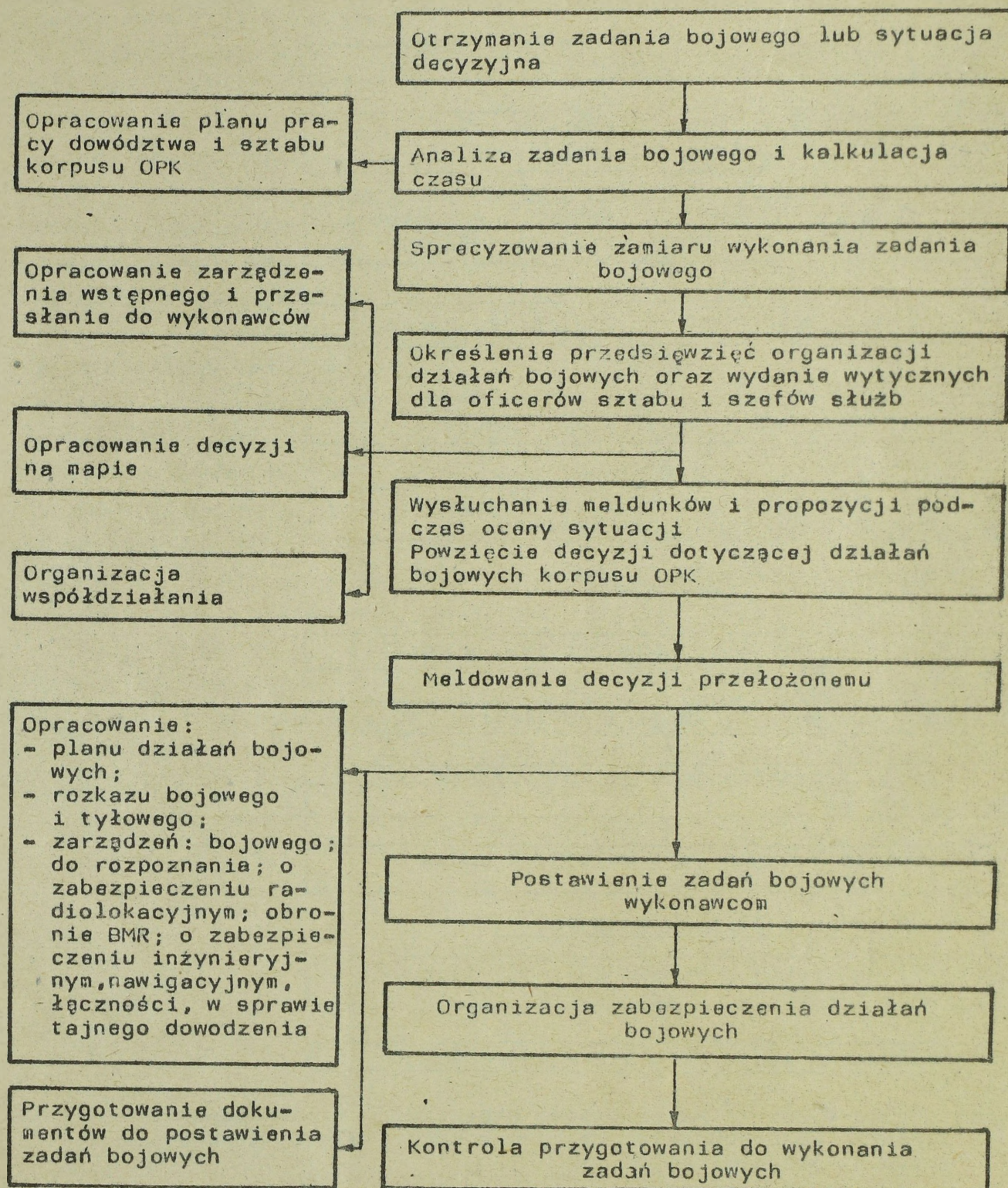


III. PODSUMOWANIE DZIAŁAŃ BOJOWYCH

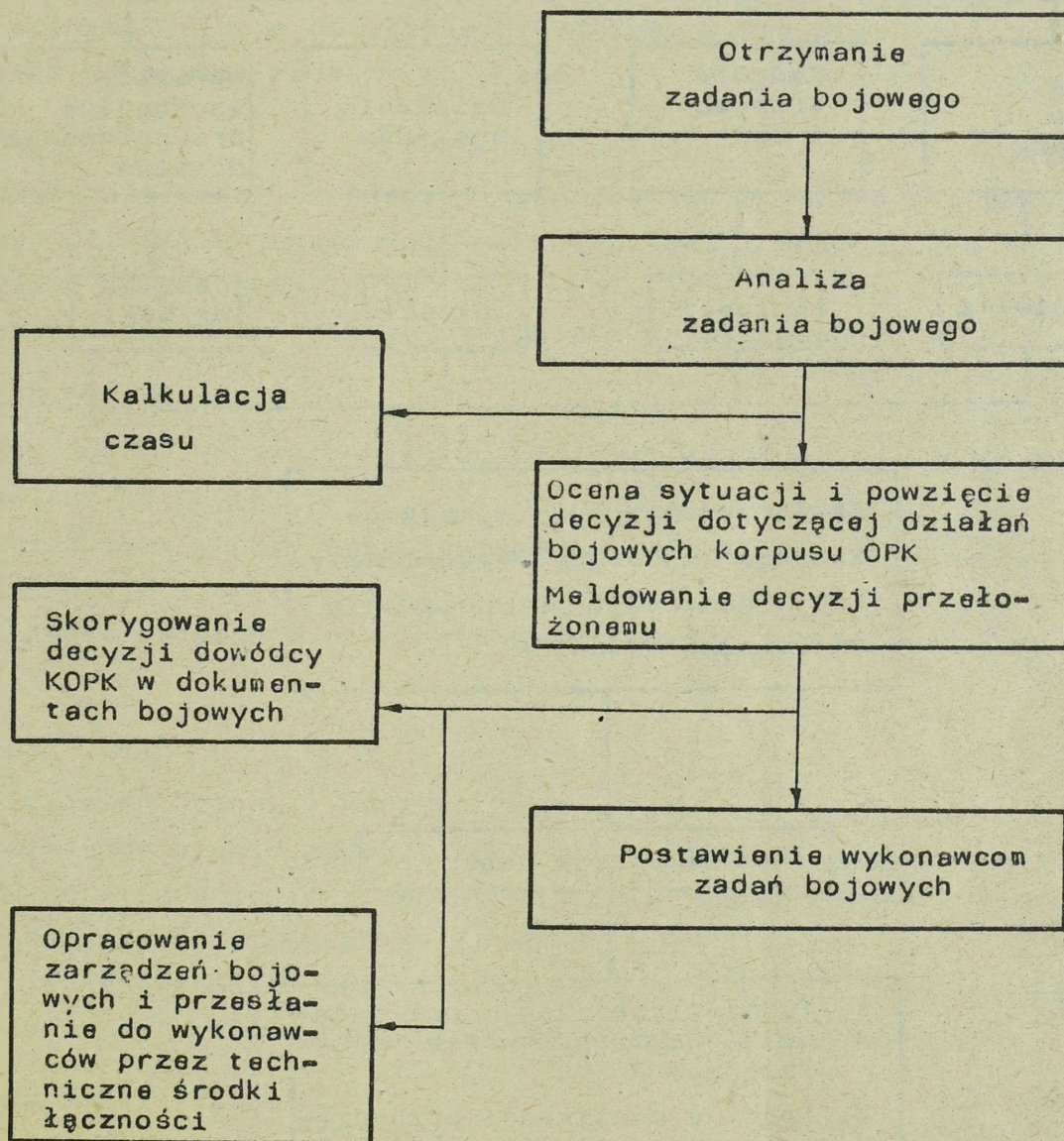


Uwaga: W toku dynamiki walki proces organizacji i podsumowania działań bojowych może przebiegać równoległe z kierowaniem działaniami bojowymi.

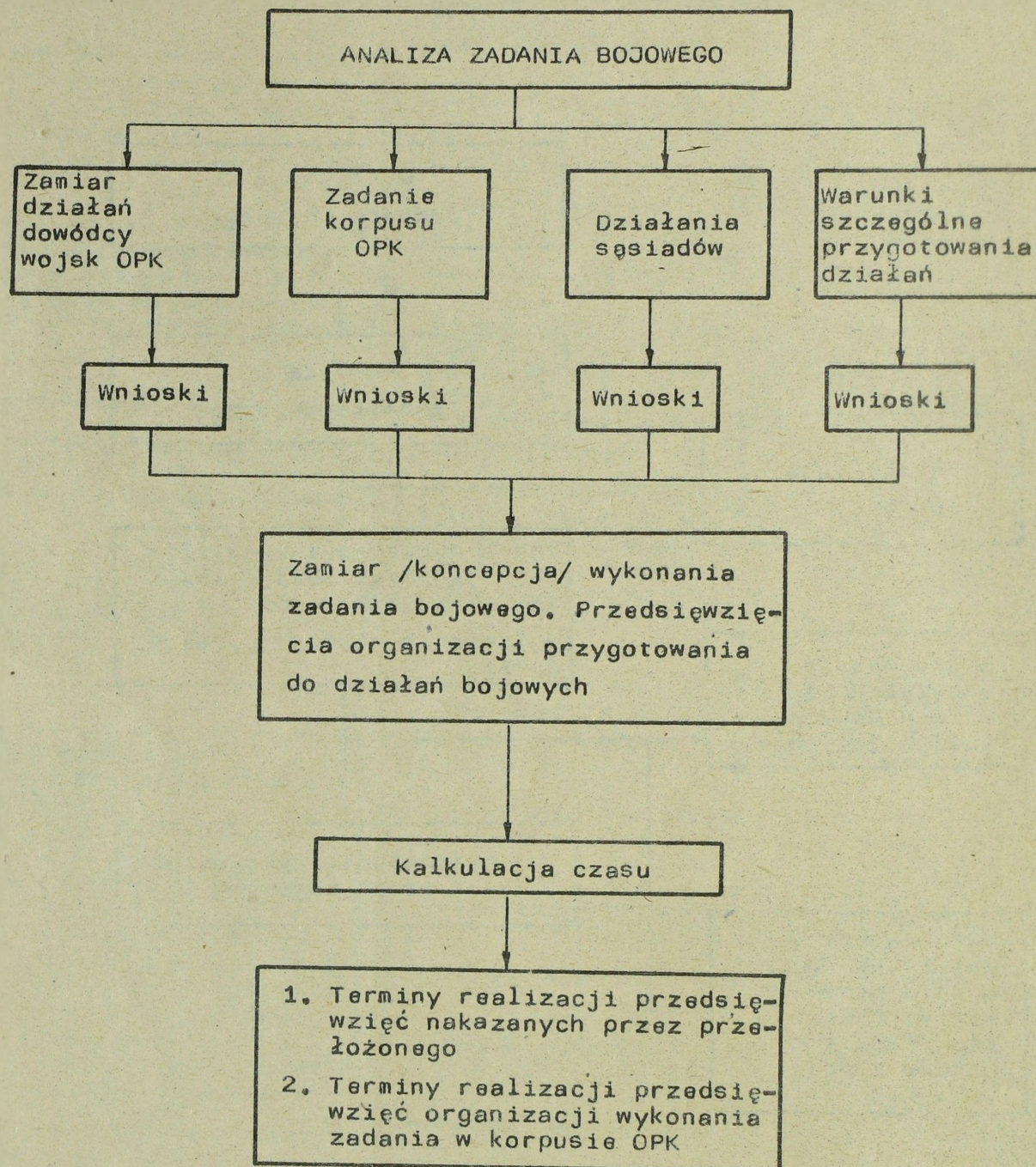
### CZYNNOŚCI DOWÓDCY I SZTABU KORPUSU OPK PODCZAS ORGANIZACJI DZIAŁAŃ BOJOWYCH



CZYNNOŚCI DOWÓDCY I SZTABU KORPUSU OPK PODCZAS ORGANIZACJI  
DZIAŁAŃ BOJOWYCH W OGRANICZONYM CZASIE



ANALIZA ZADANIA BOJOWEGO DÓWÓDCY KORPUSU OPK



TREŚĆ ANALIZY ZADANIA BOJOWEGO DOWÓDCY KORPUSU OPK

1. Zamiar działań dowódcy wojsk OPK

- cel działań bojowych wojsk OPK;
- charakter zadania bojowego wojsk OPK /osłona obiektów, przegrupowania wojsk lądowych, przelotu lotnictwa dalekiego zasięgu, desantów powietrznych lub morskich itp./;
- udział środków obrony przeciwlotniczej rodzajów sił zbrojnych własnych i sojuszniczych w działaniach bojowych wojsk OPK;
- sposób wykonania zadania bojowego.

Wnioski:

- zrozumienie zadania bojowego wykonywanego przez wojska OPK;
- wpływ działań bojowych wojsk OPK oraz sił i środków OPL na działania bojowe korpusu OPK;
- zagadnienia wymagające wyjaśnienia u przełożonego.

2. Zadanie korpusu OPK:

- rejon obrony, obiekty osłony, kierunki skupienia głównego wysiłku w działaniach bojowych;
- czas, miejsce i strony organizujące /uzgadniające/ i realizujące współdziałanie;
- natężenie działań w pierwszym dniu /fazie/, następnych dniach /fazach/.

Wnioski:

- cel działań bojowych korpusu OPK;
- stopień powiązania zadania korpusu z zadaniami wykonywanymi przez wojska OPK oraz znaczenie zadań wykonywanych przez korpus w ramach ogólnych zadań realizowanych przez wojska OPK;
- ustalenie przedsięwzięć, które mają być wykonane przez wojska korpusu do czasu osiągnięcia gotowości do działań bojowych.

3. Działania sąsiadów:

- charakter zadań sąsiadów /wojsk lądowych, marynarki wojennej, obrony terytorialnej oraz sąsiednich systemów OPK/;
- charakter, czas i rejon /miejsce/ zadań wykonywanych przez sąsiadów;
- sposoby prowadzenia działań bojowych przez sąsiadów;
- ugrupowanie bojowe sił i środków obrony powietrznej sąsiadów.

Wnioski:

- wpływ działania sąsiadów na działania bojowe korpusu i odwrotnie;
- stopień zbieżności wykonywanych zadań wg czasu i miejsca działań;
- potrzeba, zakres, terminy i sposób uzgadniania współdziałania z sąsiadami, miejsce uzgodnienia i odpowiedzialny za nie;
- sposoby i zakres wymiany informacji z sąsiadami podczas prowadzenia działań bojowych.

4. Warunki szczególne działań:

- charakter działań bojowych wojsk lądowych, marynarki wojennej, sił powietrznych;
- kierunek operacyjno-powietrzny, na którym toczą się główne działania;
- czas, w jakim przez rejon obrony korpusu odbywa się przegrupowanie wojsk lądowych lub przelot lotnictwa /dalekiego zasięgu, frontowego, wojsk powietrznodesantowych/;
- pora roku i doby, zjawiska atmosferyczne;
- rodzaj działań bojowych /z zastosowaniem - lub bez broni - masowego rażenia/;
- ograniczony /nieograniczony/ czas na organizację działań.

Wnioski:

- cechy charakterystyczne organizacji przygotowania działań bojowych wojsk korpusu OPK /tempo pracy, organizacja w warunkach, ograniczonego czasu, w warunkach letnich, zimowych, nocnych/;
- niezbędne przedsięwzięcia organizacji przygotowania działań /opracowanie planu pracy dowództwa i sztabu korpusu OPK/;
- kogo niezbędnie zaangażować do przygotowania danych do decyzji i w jakich terminach, w jaki sposób stawiać zadania wykonawcom, itp.;

5. Zamiar wykonania zadania bojowego:

- zasadnicze wnioski z oceny nieprzyjaciela, wojsk własnych i sąsiadów /zgodnie z danymi otrzymanymi w zadaniu bojowym oraz w oparciu o własną aktualnie przeprowadzoną ocenę/;
- kierunki /rejon, obiekty/ głównego wysiłku;
- ogólny sposób wykonania zadania /warianty wykorzystania korpusu OPK/;
- koncepcja użycia rodzajów wojsk korpusu OPK;
- koncepcja organizacji dowodzenia i współdziałania oraz zabezpieczenia działań bojowych;

- czas osiągnięcia gotowości do działań przez poszczególne rodzaje wojsk /związki taktyczne, oddziały/.

6. Przedsięwzięcia organizacji przygotowania do działań bojowych:

- opracowanie i wysłanie zarządzenia wstępnego;
- sprecyzowanie i udzielenie wytycznych szefom rodzajów wojsk, oficerom sztabu i szefom służb do organizacji działań i przygotowania danych do powzięcia decyzji.

7. Kalkulacja czasu:

Biorąc za podstawę terminy realizacji przedsięwzięć nakazanych przez przełożonego oraz konieczne do wykonania własnych, dowódca korpusu OPK określa czasy:

- ogłoszenia zamiaru działań, wydania wytycznych i wysłuchania danych /meldunków/;
- wysłania zarządzenia wstępnego;
- uzgodnienia współdziałania;
- meldowania decyzji;
- postawienia zadań bojowych;
- przeprowadzenia kontroli;
- osiągnięcia gotowości do działań;
- przeprowadzenia innych przedsięwzięć.

/WZÓR - WARIANT/

TREŚĆ WYTYCZNYCH DOWÓDCY KORPUSU OPK UDZIELANYCH SZEFOM RODZAJÓW WOJSK ORAZ OFICEROM SZTABU I SZEFOM SŁUŻB W CELU PRZYGOTOWANIA DANYCH DO POWZIĘCIA DECYZJI

1. Szef wojsk rakietowych i artylerii:

- skład i stan bojowy WRiA korpusu OPK oraz jednostek podporządkowanych operacyjnie;
- ugrupowanie WRiA i propozycje w zakresie przegrupowania oraz osiągnięcia gotowości bojowej w przewidywanych wariantach użycia wojsk korpusu OPK;
- sposób użycia WRiA i efektywność działań według przewidywanych wariantów wykorzystania wojsk korpusu OPK;
- organizacja dowodzenia i współdziałania WRiA z lotnictwem myśliwskim według przewidywanych wariantów użycia wojsk korpusu OPK;
- organizacja rozpoznania nieprzyjaciela powietrznego i powiadomienia WRiA w proponowanym ugrupowaniu;
- organizacja zabezpieczenia działań bojowych.

2. Szef wojsk lotniczych:

- skład i stan bojowy lotnictwa korpusu OPK oraz lotnictwa podporządkowanego operacyjnie;
- najkorzystniejsze ugrupowanie bojowe lotnictwa myśliwskiego z uwzględnieniem przewidywanych wariantów użycia WRiA;
- sposoby wykonania manewru i osiągnięcia gotowości bojowej;
- koncepcja użycia lotnictwa w działaniach bojowych i efektywność działań;
- organizacja dowodzenia i współdziałania LM z WRiA z uwzględnieniem przewidywanych wariantów użycia wojsk korpusu OPK;
- organizacja zabezpieczenia działań bojowych lotnictwa.

3. Dowódca brygady radiotechnicznej:

- skład i stan bojowy WRT korpusu OPK;
- ugrupowanie WRT i przewidywany manewr sprzętem, zmiany w ugrupowaniu, odwód sił i środków /zwinięty i rozwinięty/;
- możliwości organizacji pola radiolokacyjnego /dolna i górna granica/ oraz jego odporność na zakłócenia;
- możliwości w zakresie wykrywania i śledzenia nieprzyjaciela powietrznego;

- możliwości w zakresie zabezpieczenia działań bojowych aktywnych środków korpusu OPK z uwzględnieniem przewidywanych wariantów ich użycia /koncepcja użycia WRT korpusu OPK/;

- terminy osiągnięcia gotowości bojowej do działań całością sił i środków BRT;

- organizacja zabezpieczenia działań bojowych.

4. Szef wydziału politycznego:

- stan moralno-polityczny społeczeństwa w rejonie obrony korpusu OPK;

- możliwości wykorzystania środków masowego przekazu na potrzeby wojsk korpusu OPK;

- stan moralno-polityczny wojsk korpusu OPK i przedsięwzięcia na okres działań bojowych.

5. Szef wydziału rozpoznawczego:

- ocena działalności wojsk lądowych i sił morskich nieprzyjaciela;

- ocena możliwości użycia lotnictwa /warianty i kierunki nalotów, skład grup, czas nalotu, obiekty uderzeń, zabezpieczenie nalotu itp./;

- możliwości użycia bezpilotowych środków napadu powietrznego;

- możliwości użycia broni masowego rażenia;

- propozycje w zakresie organizacji rozpoznania.

6. Szef wydziału operacyjnego:

- ocena działalności wojsk własnych /lądowych, marynarki wojennej/;

- ocena możliwości wojsk w świetle zadań postawionych korpusowi OPK;

- najkorzystniejszy wariant użycia wojsk korpusu OPK;

- manewr siłami i środkami oraz terminy osiągnięcia gotowości bojowej do działań;

- możliwości maskowania operacyjnego działań bojowych;

- organizacja dowodzenia, współdziałania wewnątrz korpusu OPK i sąsiadami.

7. Szef walki elektronicznej:

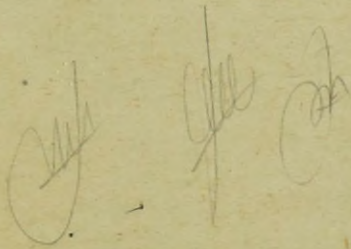
- możliwości bojowe korpusu OPK w zakresie walki radioelektronicznej;

- wykorzystanie oddziałów /pododdziałów/ walki radioelektronicznej.

8. Zastępca dowódcy korpusu OPK ds. techniki i zaopatrzenia:

- rozmieszczenie i stan jednostek tyłowego zabezpieczenia;

- stan i możliwości technicznego zabezpieczenia;



- sposób zabezpieczenia wojsk korpusu OPK w toku działań bojowych w zakresie materiałowym, lotniskowym, inżynieryjnym i medycznym;
- zabezpieczenie manewru i naprawy sprzętu;
- organizacja dowodzenia tyłami.

9. Szef sztabu:

- propozycje decyzji wykonania otrzymanego zadania bojowego.

Uwaga: Treść wytycznych uzależniona jest każdorazowo od warunków istniejącej sytuacji i otrzymanego zadania bojowego. Dowódca może wysłuchiwać całości danych przygotowanych zgodnie z wytycznymi lub tylko niezbędnych wniosków.



/UKŁAD/

Klauzula tajności

Egz.nr ...

DOWÓDCA .....

ZARZĄDZENIE WSTĘPNE ... KORPUSU OPK i NR ... SD /miejscowość/ ...  
/data, godz./

Mapa ... /skala/, wydanie ... /numer/, rok.

1. Przewidywane zadanie bojowe korpusu OPK /jeżeli to jest możliwe/.
2. Niezbędne przedsięwzięcia związane z przygotowaniem do działań bojowych /do czasu otrzymania zadania bojowego/.
3. Termin i stopień gotowości bojowej związków taktycznych /oddziałów/ do wykonania zadań według nowego planu.
4. Zabezpieczający wykonanie zadania, jego siły i sposób zabezpieczenia /jeżeli takie siły są wydzielane/.
5. Czas, miejsce i sposób postawienia związkowi taktycznemu /oddziałowi/ zadania bojowego.

SZEF SZTABU ... KORPUSU OPK

..... /stopień, imię i nazwisko/

Uwaga: Zarządzenie wstępne po opracowaniu może być przekazane adresatowi przez techniczne środki łączności.

Wydrukowano w ..... egz.

Egz.nr 1 - a/a

Egz.nr - .....

Wyk. ... /stopień, nazwisko/

Druk. ... /inicjały maszynistki/, ... data

Nr ks. masz. ....

/WZÓR-WARIANT/

T A J N E

Egz.nr ...

DOWÓDCA 15 plm OPK

ZARZĄDZENIE WSTĘPNE DOWÓDCY 10 KORPUSU OPK nr 025, SD - PIASKI  
12.9.1979 r. 15.00. Mapa 1:500 000, wydanie drugie 1977 r.

1. 10 korpus OPK otrzymał zadanie zwalczania desantu morskigo nieprzyjaciela w rejonie .....
2. Rozpocząć studiowanie rejonu przyszłych działań bojowych oraz sieci lotniskowej znajdującej się na wybrzeżu. Przypomnieć personelowi lotnemu zasady zwalczania celów nawodnych. Przygotować 15 plm OPK do przebazowania na nowe lotniska: .....
3. Gotowość bojowa do przebazowania ... /godz., .... data/.
4. Regulację ruchu na trasie przemarszu rzutu naziemnego zabezpiecza ... /kto/. Przyjęcie rzutu powietrznego na nowych lotniskach zabezpieczają ... /kto/.
5. O ... /godz., data/ przybyć na SD 10 korpusu OPK - PIASKI, w celu otrzymania zadania bojowego.

DOWÓDCA 10 KORPUSU OPK

gen.bryg.pil.Jan IKSINSKI

Wydrukowano w 2 egz.

Egz.nr 1 - a/a

Egz.nr 2 - adresat

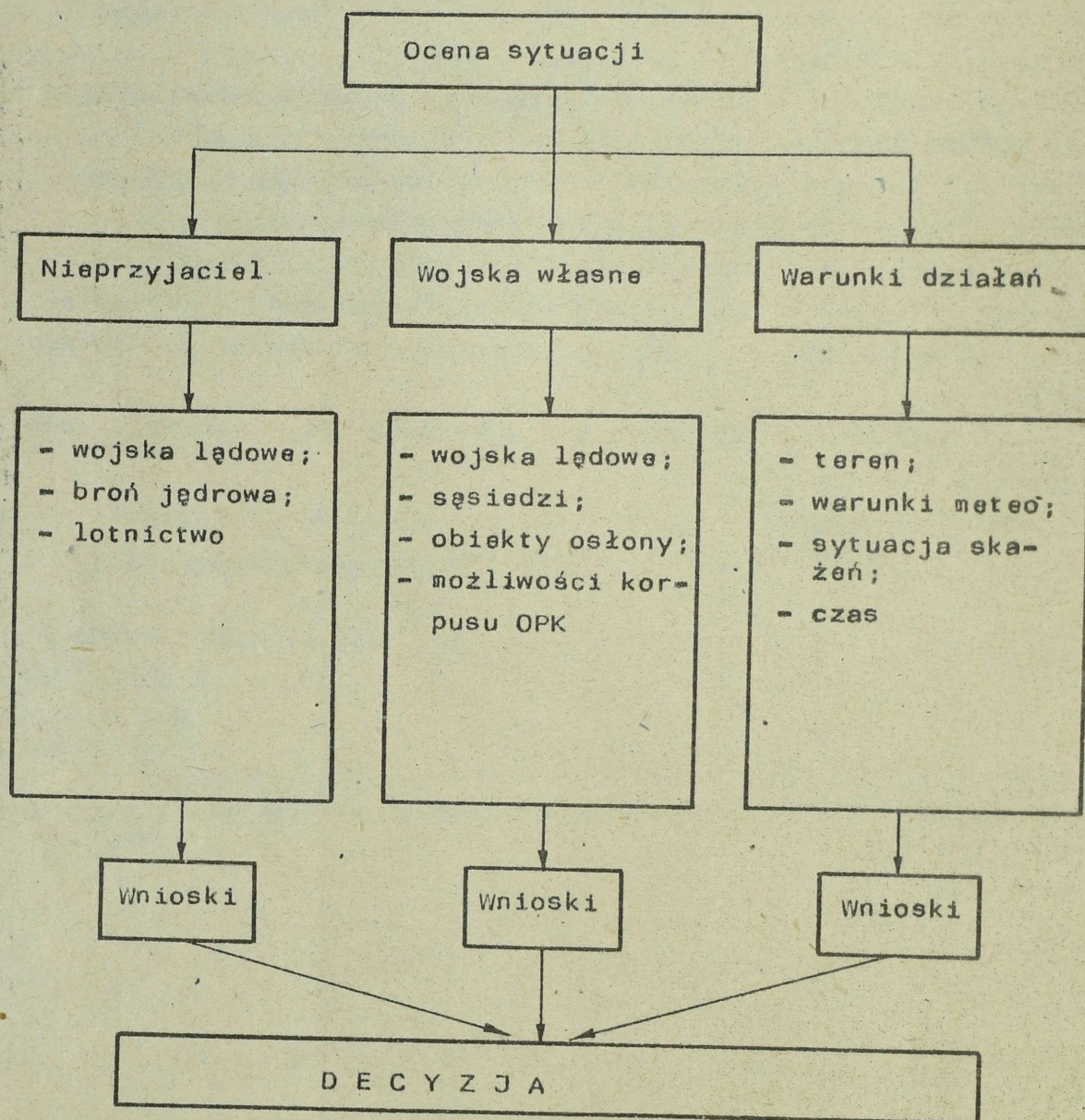
Wyk. płk Kozak

Druk. M.K. 12.9.79r.

Nr ks. masz. 0543.

/UKŁAD/

OCENA SYTUACJI DOKONYWANA PRZEZ DOWÓDCĘ KORPUSU OPK



/WZÓR - WARIANT/

OCENA SYTUACJI DOKONYWANA PRZEZ DOWÓDCĘ KORPUSU OPK

I. NIEPRZYJACIEL

1. Wojska lądowe i siły morskie:

- wpływ sytuacji na froncie zewnętrznym na działania ŚNP nieprzyjaciela w rejonie obrony korpusu OPK;
- charakter działań, aktywność na różnych odcinkach frontu;
- rubież styczności z nieprzyjacielem i możliwości jej zmiany;
- możliwe siły lotnictwa wydzielone do wsparcia wojsk lądowych.

Wnioski:

- wpływ działań wojsk lądowych na wykorzystanie sił powietrznych do bezpośredniego wsparcia wojsk lądowych, izolacji pola walki oraz możliwości użycia lotnictwa do wykonania uderzeń na obiekty rejonu obrony korpusu OPK;
- możliwości prowadzenia operacji desantowych i działań grup dywersyjno-rozpoznawczych.

2. Środki napadu powietrznego:

- charakter działań;
- cel działań i prawdopodobne zadania /obiekty uderzeń/;
- określenie głównego kierunku i możliwego czasu nalotu;
- jakie siły, jakie mogą być użyte na głównym i pozostałych kierunkach, oraz ich ilość;
- możliwe warianty nalotu i taktyka działania;
- możliwości wykonania zadania, środki rażenia;
- zabezpieczenie nalotu /zakłócenia, manewry, osłona przez lotnictwo myśliwskie, dowodzenie itp./.

Wnioski:

- cel działań ŚNP nieprzyjaciela i obiekty uderzeń;
- kierunki nalotów i podział sił na kierunkach w nalocie;
- możliwe warianty i natężenie nalotu;
- taktyka działań.

3. Bronia jądrowa:

- przypuszczalna liczba i moc uderzeń jądrowych w rejonie obrony korpusu OPK;

- obiekty uderzeń;
- rodzaje wybuchów.

Wnioski:

- organizacja obrony przed bronią masowego rażenia;
- wpływ uderzeń jądrowych na możliwości prowadzenia działań bojowych przez korpus OPK;
- przedsięwzięcia obrony przed bronią masowego rażenia.

4. Wnioski ogólne:

a. Dotyczące użycia ŚNP nieprzyjaciela:

- cele działań i zadania wykonywane przez nieprzyjaciela powietrznego;
- kierunki i liczba ŚNP w nalocie;
- taktyka działań;
- zabezpieczenie nalotu.

b. Dotyczące wojsk własnych:

- system rozpoznania;
- najkorzystniejszy wariant ugrupowania wojsk korpusu OPK;
- podział sił i środków korpusu OPK i sposoby ich użycia;
- dowodzenie i współdziałanie;
- zadania i sposoby w zakresie likwidacji skutków uderzeń bronią masowego rażenia nieprzyjaciela oraz przedsięwzięcia je zmniejszające.

II. WOJSKA WŁASNE

1. Wojska lądowe i siły nawodne marynarki wojennej:

- rubież styczności bojowej i charakter prowadzonych działań bojowych /natarcie, obrona/;
- charakter działań siły nawodnych marynarki wojennej;
- położenie i zadania wojsk w rejonie obrony korpusu OPK;
- ocena wojsk przegrupowujących się przez rejon obrony korpusu OPK jako obiektu osłony.

Wnioski:

- wpływ działań wojsk lądowych i sił nawodnych marynarki wojennej na wykonanie zadania bojowego przez korpus OPK /czas i intensywność działania, możliwości manewru itp./;
- sposób osłony przegrupowujących się wojsk operacyjnych i marynarki wojennej.

## 2. Obiekty /kierunki/ osłony:

- charakter obiektów, ich rozmiary, konfiguracja, widoczność z powietrza, stopień zamaskowania, cechy demaskujące;
- wzajemne usytuowanie obiektów;
- wrażliwość i odporność na uderzenia;
- czas dolotu ŚNP nieprzyjaciela do poszczególnych obiektów od rubieży ich wykrycia;
- możliwy stopień rozpoznania obiektów przez nieprzyjaciela;
- możliwe kierunki nalotów /ataku/;
- okresy ważności obiektów jako opłacalnego celu działań ŚNP nieprzyjaciela.

### Wnioski:

- obiekty wymagające szczególnej osłony;
- kierunki skupienia głównego wysiłku obrony;
- ogólna koncepcja obrony obiektów;
- podział sił i środków do obrony obiektowej i strefowej.

## 3. Sąsiedzi:

- zadania sąsiednich związków operacyjno-taktycznych OPK /własnych i sojusznicznych państw/;
- zadania, czas i charakter działań sił i środków obrony powietrznej wojsk lądowych i marynarki wojennej oraz lotnictwa myśliwskiego /myśliwsko-szturmowego/ działających w rejonie obrony korpusu OPK;
- ugrupowanie sił i środków OP sąsiadów, a w szczególności: bazowanie lotnictwa, rubieże wprowadzenia i wyjścia z walki, lotniska współdziałania, ugrupowanie wojsk raketowych, rozmieszczenie wojsk radiotechnicznych, rozpoznania i przeciwdziałania radioelektronicznego;
- możliwości środków OP sąsiadów w zakresie zwalczania ŚNP nieprzyjaciela;
- sposób organizacji i realizacji współdziałania z sąsiadami.

### Wnioski:

- wpływ działania sąsiadów na wykonanie zadania bojowego przez korpus OPK;
- sposoby wykonania zadania bojowego przez korpus OPK /uwzględniając działania sąsiadów/;

- zagadnienia współdziałania wymagające uzgodnienia w szczególności w zakresie: rozpoznania nieprzyjaciela powietrznego i wzajemnej wymiany informacji o sytuacji powietrznej; rubieży wprowadzenia lotnictwa do walki, sposobu wykorzystania lotnictwa działającego na pełny zasięg, działania na korzyść sąsiadów, kolejności zwalczania ŚNP nieprzyjaciela na stykach działania lotnictwa myśliwskiego w strefach ognia wojsk raketowych sąsiadów i wzdłuż linii rozgraniczenia, sposobów zwalczania ŚNP nieprzyjaciela przez sąsiadujące związki taktyczne /oddziały/ wojsk raketowych OP.

#### Możliwości korpusu OPK:

#### 4. Wojska raketowe:

- stan moralno-polityczny wojsk;
- stan przygotowania do działań i skład bojowy wojsk raketowych i artylerii OPK;
- możliwości bojowe wojsk raketowych i artylerii OPK w zależności od nalotu ŚNP nieprzyjaciela;
- możliwość i celowość manewru siłami WRiA w granicach rejonu obrony korpusu OPK;
- możliwości czasowe w zakresie osiągnięcia gotowości bojowej do działań po wykonaniu manewru;
- możliwości zapewnienia żywotności wojsk raketowych i artylerii korpusu OPK;
- sposoby współdziałania WRiA z lotnictwem myśliwskim;
- organizacja dowodzenia i kierowania ogniem;
- stan zabezpieczenia działań bojowych.

#### Wnioski:

- ugrupowanie wojsk raketowych i artylerii;
- zadania dla jednostek WRiA i sposoby ich realizacji;
- oczekiwane rezultaty działań bojowych;
- organizacja walki z ŚNP nieprzyjaciela w różnych warunkach i wariantach nalotu;
- współdziałanie z lotnictwem myśliwskim;
- dowodzenie i kierowanie ogniem WRiA;
- przedsięwzięcia w zakresie zabezpieczenia żywotności /inżynierska rozbudowa stanowisk startowych, ogniowych, maskowanie, zapasowe stanowiska, manewr sił i środków itp./;
- przedsięwzięcia zabezpieczające działania bojowe;
- terminy osiągnięcia gotowości w nowym lub zmienionym ugrupowaniu.

#### 5. Lotnictwo myśliwskie:

- stan moralno-polityczny i psychiczny personelu latającego;
- skład bojowy i poziom wyszkolenia pilotów;
- możliwości samolotów własnych w porównaniu z ŚNP nieprzyjaciela;
- ugrupowanie lotnictwa i istniejąca sieć lotniskowa z punktu widzenia realizacji zamiaru organizacji obrony i wariantów prowadzenia działań bojowych;
- organizacja dowodzenia i naprowadzania samolotów na cele powietrzne;
- organizacja i realizacja współdziałania lotnictwa myśliwskiego z WRiA OPK;
- stan i możliwości zabezpieczenia działań bojowych.

#### Wnioski:

- liczba załóg samolotów w oddziałach, mogąca wziąć udział w realizacji nakazanych zadań w dzień, w nocy w zwykłych i trudnych warunkach atmosferycznych;
- ugrupowanie lotnictwa myśliwskiego;
- podział sił według kierunków i rubieży działań;
- sposoby działań bojowych lotnictwa myśliwskiego w różnych wariantach działań;
- rubieże wprowadzenia do walki;
- przedsięwzięcia dowodzenia i naprowadzania samolotów na ŚNP nieprzyjaciela w różnych warunkach sytuacji;
- organizacja współdziałania z WRiA oraz sąsiadami;
- organizacja i realizacja manewru lotniskowego i w powietrzu;
- zabezpieczenie działań bojowych;
- terminy osiągnięcia gotowości w nowym lub zmienionym ugrupowaniu.

#### 6. Wojska radiotechniczne:

- stan moralno-polityczny wojsk;
- skład bojowy i poziom wyszkolenia;
- ugrupowanie i możliwości bojowe WRT;
- możliwe rubieże otrzymywania informacji od sąsiadów;
- możliwości zorganizowania ciągłego pola radiolokacyjnego na różnych /szczególnie na małych i stratosferycznych/ wysokościach;
- możliwości radiotechnicznego zabezpieczenia działań bojowych lotnictwa i wojsk raketowych z uwzględnieniem ich ugrupowania i wariantów wykorzystania w działaniach bojowych;

- możliwości utworzenia skrytego pola radiolokacyjnego i odvodu środków radiolokacyjnych;
- stan i możliwości zabezpieczenia działań bojowych.

Wnioski:

- najkorzystniejsze ugrupowanie WRT;
- organizacja wykrywania i rozpoznania ŚNP nieprzyjaciela oraz zabezpieczenia działań bojowych LM i WRiA;
- dowodzenie WRT i współdziałanie z sąsiadami;
- przedsięwzięcia w zakresie zabezpieczenia żywotności systemu /inżynieryjna rozbudowa pozycji, maskowanie, skryte posterunki radiotechniczne, odwód, zapasowe pozycje, manewr sił i środków/;
- przedsięwzięcia zabezpieczenia działań bojowych;
- terminy osiągnięcia gotowości w nowym lub zmienionym ugrupowaniu.

7. Jednostki rozpoznania radioelektronicznego:

- stan moralno-polityczny;
- skład bojowy i poziom wykształcenia;
- ugrupowanie i możliwości bojowe;
- stan zabezpieczenia działań.

Wnioski:

- najkorzystniejszy wariant wykorzystania środków rozpoznania radioelektronicznego wspólnie z WRT w celu poprawy ogólnych możliwości wcześniejszego wykrycia ŚNP nieprzyjaciela.

8. Jednostki przeciwdziałania radioelektronicznego:

- stan moralno-polityczny;
- skład bojowy i poziom wykształcenia;
- ugrupowanie i możliwości bojowe w świetle zadań bojowych realizowanych przez korpus OPK;
- stan zabezpieczenia działań.

Wnioski:

- podział i ugrupowanie sił i środków według zadań;
- kierunki zakłóceń pokładanych urządzeń radioelektronicznych i łączności radiowej przeciwnika.

9. Materiałowo-techniczne zabezpieczenie:

- stan i urzutowanie rakiet, amunicji i paliw, wyposażenia tech-

nicznego, środków transportu, żywności, organów remontowych;

- możliwości zabezpieczenia medycznego wojsk korpusu OPK;
- możliwości zabezpieczenia lotniskowego.

#### Wnioski:

- wielkość i terminy zgromadzenia zapasów środków materiałowych i technicznych, ich urzutowanie i wykorzystanie odpowiednio do zamiaru ugrupowania i użycia wojsk raketowych i artylerii, lotnictwa i wojsk radiotechnicznych oraz jednostek rozpoznania i przeciwdziałania radioelektronicznego.

### III. WARUNKI DZIAŁAŃ

#### 1. Teren:

- charakter terenu /bagienny, lesisty, górski itp./;
- ocena terenu z punktu widzenia możliwości wykorzystania go do wykonywania lotów przez ŚNP nieprzyjaciela /orientacja, możliwości odeszukania celu, możliwości lotu na małych wysokościach/;
- ocena terenu z punktu widzenia możliwości zorganizowania ciągłego pola radiolokacyjnego wykrywania ŚNP nieprzyjaciela i zabezpieczenia działań bojowych wojsk raketowych i artylerii oraz lotnictwa;
- ocena terenu z punktu widzenia możliwości i czasu manewru sił i środków korpusu OPK /stan i możliwości wykorzystania sieci drogowej/;
- ocena terenu z punktu widzenia nawigatorskiego zabezpieczenia działań /odzyskania orientacji, stref zakazanych itp./.

#### Wnioski:

- wpływ terenu /dodatni lub ujemny/ na wykonanie zadania bojowego korpusu OPK;
- prawdopodobne trasy nalotów ŚNP nieprzyjaciela ;
- wybór pozycji dla RLP i stanowisk startowych dla WRiA;
- wybór marszrut dla manewru sił i środków;
- wybór rubieży wprowadzenia LM do walki, stref dyżurowania, patrolowania i krótkotrwałego wyczekiwania;
- sposób wznowienia orientacji przez samoloty;
- sposoby maskowania obiektów.

## 2. Warunki meteorologiczne:

- ocena warunków klimatycznych i meteorologicznych w rejonie obrony korpusu OPK oraz w rejonie bazowania lotnictwa nieprzyjaciela;
- zawilgocenie, zakurzenie atmosfery, mgły i oblodzenia;
- stopień zachmurzenia i grubość chmur, dolny i górny pułap chmur, rejony zachmurzenia i rejony dobrej pogody;
- siła i kierunki wiatrów oraz opadów.

### Wnioski:

- przewidywane zmiany pogody w rejonie obrony korpusu OPK /szczególnie w rejonach ugrupowania lotnictwa myśliwskiego/ i w rejonach bazowania lotnictwa nieprzyjaciela oraz jej wpływ na wykonanie zadania /przez korpus nieprzyjaciela powietrznego/;
- wpływ pogody na stan lotnisk i ich eksploatację, wykonanie manewru sił, maskowanie oraz taktykę wykonania zadania przez lotnictwo nieprzyjaciela i własne.

## 3. Sytuacja skażeń:

- sytuacja skażeń w rejonie obrony korpusu OPK, w rejonie bazowania lotnictw nieprzyjaciela i na prawdopodobnych trasach jego przelotu;
- miejsca obłoków promieniotwórczych, ich wypiętrzenia i kierunki przemieszczania się;
- obszary terenu skażonego;
- stan zabezpieczenia chemicznego wojsk korpusu OPK.

### Wnioski:

- przedsięwzięcia w zakresie zabezpieczenia chemicznego na ziemi i w powietrzu podczas wykonywania zadań bojowych;
- konieczność zmian w ugrupowaniu sił i środków z uwzględnieniem istniejących lub przewidywanych rejonów skażonych;
- sposoby likwidacji skutków użycia broni masowego rażenia.

## 4. Czas:

- długość dnia i nocy oraz różnice w rozpoczęciu świtu i zmroku między rejonem obrony korpusu a rejonem bazowania lotnictwa nieprzyjaciela;
- czas dolotu celów powietrznych do poszczególnych obiektów osłony;

- czas otrzymania pierwszych danych o nalocie /od sąsiadów i własnych radiolokacyjnych środków/;
- czas wyjścia lotnictwa myśliwskiego na potrzebne rubieże wprowadzenia do walki;
- minimalny czas potrzebny na ostrzelanie rakietami celów powietrznych na dalszej granicy strefy ognia;
- czas odtwarzania gotowości bojowej oddziałów i pododdziałów poszczególnych rodzajów wojsk korpusu OPK.

Wnioski:

- możliwy czas wykonania nalotów zmasowanych przez lotnictwo nieprzyjaciela;
- czas osiągnięcia gotowości bojowej dla zabezpieczenia terminowego zwalczania ŚNP nieprzyjaciela;
- czas /rubież/ stawiania zadań bojowych aktywnym środkiem walki do zwalczania ŚNP nieprzyjaciela;
- rejony rozmieszczenia i wykorzystania stref dyżurowania /patrolowania/ i SKW;
- czasowy plan dyżurowania sił i środków na ziemi i w powietrzu;
- metody pracy w toku działań bojowych, wykorzystanie czasu;
- sposób stawiania zadań bojowych oddziałom w toku prowadzenia działań bojowych;
- sposób dowodzenia oddziałami korpusu OPK /zakres centralizacji i decentralizacji dowodzenia/;
- materiałowo-techniczne zabezpieczenie działań bojowych /dowóz środków MTZ, odtwarzanie gotowości itp./.

/UKŁAD/

TREŚĆ DECYZJI DOWÓDCY KORPUSU OPK

1. Wnioski z oceny nieprzyjaciela powietrznego:

Cel nalotu /nalotów/ ŚNP nieprzyjaciela; obiekty ataku; oczekiwany czas i rodzaj nalotu, główne kierunki nalotu; liczba ŚNP w nalocie; warunki wykonywania nalotu /liczba i skład rzutów, skład grup w rzutach, wysokości i prędkości lotu, przerwy pomiędzy rzutami, falami, itp./; zabezpieczenie nalotu /radioelektroniczne i inne/.

2. Myśl przewodnia decyzji

Obiekty i kierunki, na których osłonie korpus skupia główny wysiłek obrony; organizacja obrony obiektów, kierunków przez wojska raketowe i artylerię OPK /formy obrony, ugrupowanie WRiA, skupienie głównego wysiłku - obiekty, kierunki i rubieże, gotowość bojowa do odparcia nalotu/, organizacja obrony przez lotnictwo myśliwskie /formy obrony, ugrupowanie i kierunki głównego wysiłku, rubieże wprowadzenia do walki i wyprowadzenia z walki lotnictwa myśliwskiego, sposoby działań bojowych, ilość sił w poszczególnych stopniach gotowości bojowej w dzień, w nocy w zwykłych i trudnych warunkach atmosferycznych, wykorzystanie wojsk radiotechnicznych, wysokości od jakich należy zorganizować wykrywanie i zabezpieczenie działań bojowych aktywnych środków walki, ugrupowanie WRT, na jakich kierunkach i w rejonach, gotowość bojowa WRT, sposoby zabezpieczenia żywotności systemu, koncepcja wykorzystania jednostek rozpoznania i przeciwdziałania radioelektronicznego i innych. Koncepcja zwalczania nalotu /ŚNP nieprzyjaciela przez siły i środki korpusu OPK/ w zależności od warunków i warunków nalotu.

3. Zadania bojowe związków taktycznych, oddziałów i pododdziałów

a/ Wojska raketowe i artyleria OPK /jaka jednostka, w jakim składzie, w jaki sposób ugrupowana, jakie zadanie będzie wykonywać/.

b/ Lotnictwo myśliwskie /jaki plm, w jakim składzie, z jakich lotnisk bazowania, jakie wykonuje zadanie bojowe, na jakiej rubieży, ile samolotów wprowadza do walki, na którym kierunku i którym rzucie/. Zabezpieczenie naprowadzania LM /liczba i rejon rozwinęcia PN/.

c/ Brygada radiotechniczna /w jakim składzie, jak ugrupowana, jakie wykonuje zadanie bojowe, na jakich kierunkach, w jakich

rejonach, od jakiej wysokości organizuje radiolokacyjne pole wykrywania i naprowadzania, na jakim kierunku wydłużyć rubież radiolokacyjnej informacji, w jaki sposób zabezpieczać aktywne środki walki, gdzie i w jakim składzie zorganizować skryte posterunki radiolokacyjne oraz w jaki sposób włączać je do działalności bojowej, gdzie i w jakim składzie zorganizować odwód sił i środków/.

4. Sposób współdziałania:

- wewnątrz korpusu OPK /kto, z kim i wg jakich sposobów organizuje i realizuje współdziałania/;
- z sąsiednimi związkami OPK /zagadnienia, sposoby i zakres współdziałania/.

5. Organizacja dowodzenia /liczba, miejsca i czas rozwinięcia SD, ZSD i PłSD/.

6. Organizacja zabezpieczenia materiałowo-technicznego /kto, kogo, jakimi środkami, z jakich składów zaopatruje i kto zabezpiecza działania bojowe/.

7. Gotowość bojowa /kto, w jakim czasie i miejscu ma osiągnąć gotowość do działań/.

8. Prośby.

Uwaga: Podczas meldowania decyzji wyższym przełożonym /od bezpośredniego / lub przełożonym w obecności osób im towarzyszących /spoza wojsk OPK/ wskazane jest przed złożeniem meldunku decyzji przedstawić:

- 1/ aktualny stan, położenie i gotowość bojową korpusu;
- 2/ treść otrzymanego zadania bojowego.

/WZÓR - WARIANT/

TREŚĆ DECYZJI DOWÓDCY KORPUSU OPK

1. Wnioski z oceny nieprzyjaciela powietrznego:

Oceniam, że podstawowym celem /pierwszego, kolejnego/ nalotu /ŚNP lub tylko lotnictwa/ nieprzyjaciela będzie:

- walka o zdobycie panowania w powietrzu i przewagi w broni jądrowej, lub:
  - izolacja pola walki /rejonu działań bojowych/ od dopływu świeżych sił z głębi, lub:
  - izolacja rejonu działań bojowych z równoczesnym zdobyciem panowania w powietrzu. Stąd przewiduję, że głównymi obiektami uderzeń będą niewątpliwie: broń jądrowa, lotniska, zwłaszcza lotnictwa .... i system dowodzenia, lub:
    - mosty i przeprawy na rzekach:...., lub:
    - system komunikacyjny, wojska w marszu i w rejonach ześrodkowania, lub:
      - mosty na rzekach: ...., wojska w ... oraz obiekty systemu OPK na trasach przelotu ŚNP /lotnictwa/ nieprzyjaciela.

Spodziewam się, że ŚNP nieprzyjaciela wykonują zmasowany nalot z kierunku /kierunków/ ... głównie wzdłuż osi ... w ogólnej liczbie około ... bezpilotowych ŚNP typu ... oraz około ... samolotów, lecących w grupach po około ... samolotów, lecących w ... rzucie /rzutach/ na wysokości ...., pod przykryciem intensywnych zakłóceń radioelektronicznych głównie zakresu ... i przy zastosowaniu różnych form mylenia. Przewiduje się, że przerwy czasowe pomiędzy rzutami wyniosą około ... minut.

2. Myśl przewodnia decyzji:

Za najważniejsze zadanie ... korpusu OPK w tej sytuacji uważam obronę:

- składów i wyrzutni z bronią jądrową, lotnictwa ... bazującego na lotniskach: ...., .... i stanowiska dowodzenia ... lub:
- mostów i przepraw na rzekach ... szczególnie w rejonach: ...., ...., lub:
  - węzłów komunikacyjnych, zwłaszcza w rejonach: ...., ...., wojsk w marszu i w rejonach ześrodkowania, zwłaszcza w rejonie ... oraz lotnisk bazowania lotnictwa ... .

W związku z tym zdecydowałem:

Skupić główny wysiłek obrony na kierunku /kierunkach/ ...., ...

oraz na osłonie obiektów: .... . Całością /częścią/ sił wojsk raketowych zorganizować:

- obronę strefowo-obiektową wzdłuż rubieży: ... .., a w połączeniu z ... prplot również wzdłuż rubieży: ...., ... . Pozostałymi siłami wojsk raketowych - zorganizować obronę obiektową następujących obiektów: ...., ...., lub:

-obronę obiektową następujących obiektów:...., ...., ... .

Siłami lotnictwa myśliwskiego /i myśliwsko-szturmowego/ realizować obronę strefową, a na bardzo małych wysokościach /lub w warunkach silnych zakłóceń/ obronę obiektową następujących obiektów:

...., ... . Główne siły lotnictwa wprowadzać do walki na rubieży ...., posiadając jednocześnie w głębi część sił do potęgowania wysiłku na rubieży ... i zachowania ciągłości oddziaływania na nieprzyjaciela powietrznego nad całym rejonem obrony ... korpusu. Walkę z ŚNP nieprzyjaciela na małych wysokościach /lub w warunkach silnych i skutecznych zakłóceń/ prowadzić w sektorach odpowiedzialności, stosując ... /system stref dyżurowania i patrolowania w powietrzu i główne sposoby działań lotnictwa myśliwskiego/.

Zdecydowałem siłami /posiadanymi i przydzielonymi/ wojsk radiotechnicznych:

- odtworzyć naruszony system wykrywania i zabezpieczenia działań bojowych wojsk raketowych i lotnictwa myśliwskiego przez przegrupowanie RLS ... z rejonu ... /z RLP .../ do rejonu ... lub:

- polepszyć wykrywanie ŚNP nieprzyjaciela i zabezpieczenia działań bojowych wojsk raketowych i lotnictwa myśliwskiego przez zorganizowanie dodatkowego RLP w rejonie ...., lub:

- zorganizować ciągłe radiolokacyjne pole wykrywania na kierunku ... /lub rubieży/ ... od wysokości ... m, a nad pozostałą częścią rejonu obrony ... korpusu OPK od wysokości ... m, przez utworzenie ... brt /lub ... krt/.

Dla zwiększenia żywotności radiolokacyjnego systemu zorganizować ... /ilość/ skrytych RLP w rejonach: ...., ...., oraz posiadać odwód w rejonach: ...., ...., w ilości niezbędnej do utworzenia ... /ilu/ RLP.

... brrel /wzmocniony dodatkowo/ ... wykorzystać do wydłużenia radiolokacyjnego pola wykrywania na kierunku ... /lub wzdłuż rubieży ... na odcinku .../ w celu prowadzenia nasłuchu i radionamierzenia radiowego od wysokości ... m.

... bzrl wykorzystać do osłony obiektu ... lub rejonu ...., względnie kierunku ... na odcinku ... .

3. Zadania bojowe związków taktycznych, oddziałów i pododdziałów

... BR OPK w składzie ...., ... dor, ugrupowaną w dwóch rzutach, bronić przed rozpoznaniem i uderzeniami z powietrza obiektu ... oraz nie dopuszczać do przelotu ŚNP nieprzyjaciela w głąb kraju z kierunku ... .

... pr OPK w składzie ...., ... dor zdjąć z osłony dotychczasowego obiektu i zorganizować bezpośrednią obronę przepraw na rzece ...., w rejonie ...., .... .

... plm OPK w składzie ... z lotnisk bazowania: ...., ...., zwalczać ŚNP nieprzyjaciela na rubieży ... z kierunku ...., wprowadzając do walki ... samolotów w ... rzucie, oraz na rubieży: ... z kierunku ...., wprowadzając do walki ... samolotów w ... rzucie. Naprowadzanie samolotów zabezpiecza GPN ... rozwinięty w rejonie ... oraz WPN ... rozwinięty w rejonie ... .

... plm OPK itd.

Brt w składzie ...., ...., ... i ... brt zorganizować ciągle radiolokacyjne pole wykrywania i naprowadzania nad całym rejonem obrony ... korpusu OPK od wysokości ... m, na kierunku ... na odcinku ...., ... od wysokości ... m. Zabezpieczenie aktywnych środków walki realizować w następujący sposób: ...., ...., ...., .... . Zorganizować ... skrytych RLP każdy w składzie ... w następujących rejonach: ...., ...., ... . Włączenie ich do pracy bojowej po otrzymaniu sygnału "... " z CSD DWOPK. W rejonie ... zorganizować odwód sił i środków w składzie: ... RLS P - ....; ... RLS - P - ... .

Współdziałanie sił i środków OP wewnątrz korpusu OPK w zakresie zwalczania ŚNP nieprzyjaciela przez WR i LM zorganizować głównie według sposobu współdziałania w ... i realizować na PłSD.

Współdziałanie z sąsiednimi korpusami OPK realizować głównie w zakresie ...., zwracając szczególną uwagę na następujące zagadnienia: ...., ...., ... .

Dowodzenie całością ... korpusu OPK z SD-1 rozmieszczonego w rejonie ...., SD - 2 w rejonie ... . Dowodzenie oddziałami /ZT/ z PłSD rozmieszczonych w następujących rejonach: ...., ...., ... .

Zabezpieczenie materiałowo-techniczne realizować w oparciu o dotychczasowe bazy zaopatrzenia według zasad aktualnie stosowanych.

Gotowość do działań osiągnąć: ... BR OPK do ...., ... plm OPK do ....; Brt do ....; całością sił korpusu OPK do ... .

Proszę o zezwolenie na uruchomienie ... itd.

TREŚĆ MAPY DECYZJI DOWÓDCY KORPUSU OPK

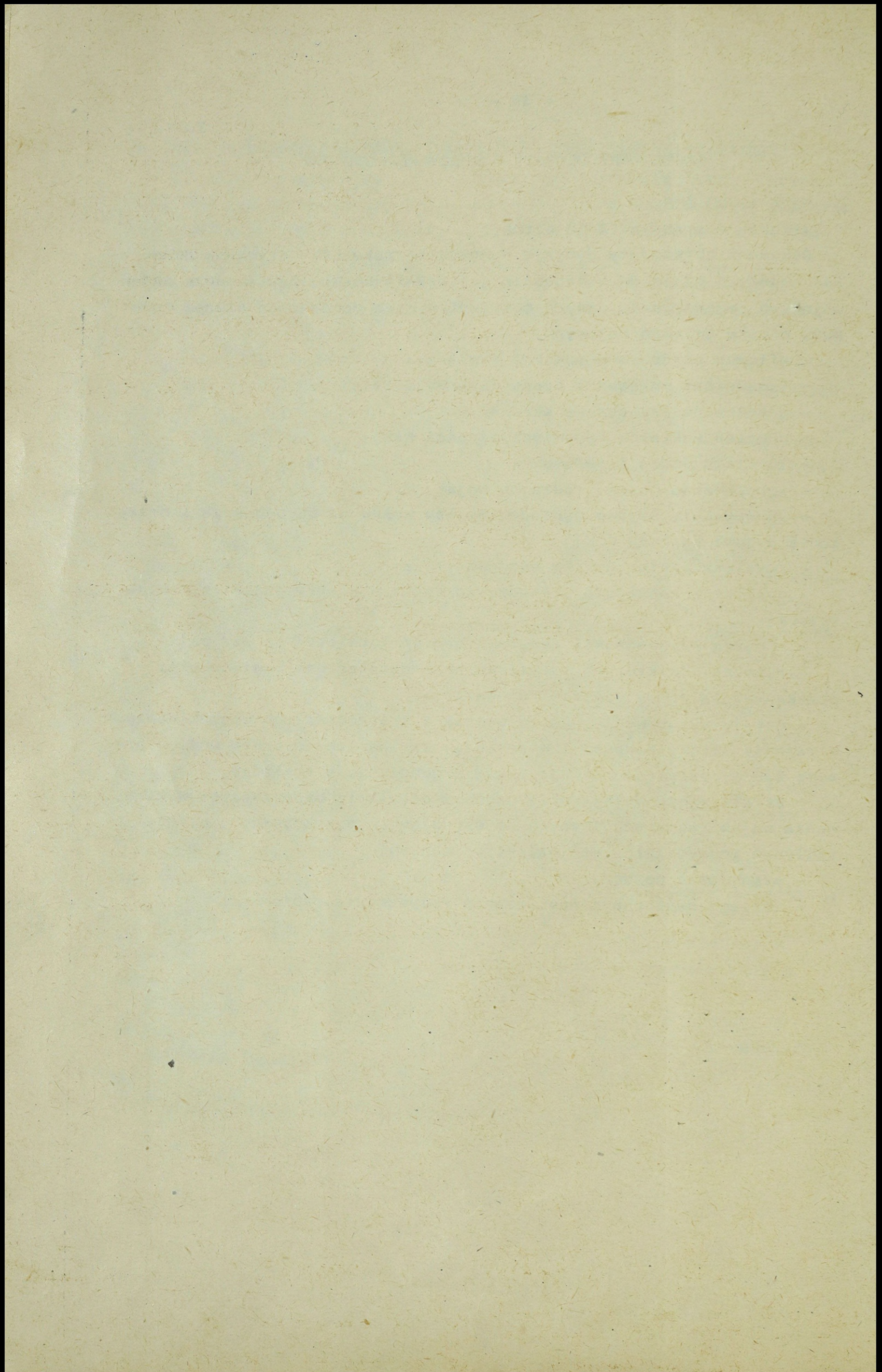
Mapa 1:500 000.

Arkusze - średnio 12-18 sztuk.

Dokument obrazujący decyzję dowódcy korpusu OPK dotyczącą działań bojowych służy do meldowania jej przełożonemu, postawienia zadań bojowych, wykonywania innych dokumentów oraz dowodzenia siłami korpusu w toku działań bojowych.

Graficzna część mapy powinna zawierać:

- zasadnicze wnioski z oceny nieprzyjaciela;
- granice rejonu obrony korpusu OPK;
- granice sektorów odpowiedzialności PłSD;
- lotniska stałe i zapasowe;
- ugrupowania bojowe rodzajów wojsk;
- ugrupowanie bojowe sąsiadów mające wpływ na ugrupowanie i działania bojowe korpusu OPK;
- rozmieszczenie punktów naprowadzania;
- graficzna koncepcja prowadzenia walki z nieprzyjacielem powietrznym;
- rubieże wprowadzenia /odprowadzenia/ lotnictwa do /z/ walki;
- rubieże, do których lotnictwo może działać bez konieczności przekazywania /przyjmowania/ dowodzenia;
- strefy dyżurowania, patrolowania i krótkotrwałego wyczekiwania w rejonie obrony korpusu i w rejonach sąsiednich związków OPK, które mogą być wykorzystane po uprzednim uzgodnieniu z sąsiadami;
- strefy ognia wojsk raketowych i artylerii oraz zasięgi wykrywania wojsk radiotechnicznych na określonych wysokościach, strefy zakłóceń pododdziałów radioelektronicznych;
- stanowiska dowodzenia;
- zasięgi nasłuchu i namierzania rozpoznania radiowego.





4. Gotowość bojowa do działań.

5. Zestawienie wskaźników efektywności osłony obiektów

Wariant nalotu	Wskaźniki efektywności osłony wg wariantów ugrupowania wojsk ... korpusu OPK	
	Ugrupowanie wg wariantu 1	Ugrupowanie wg wariantu 2
	Nadzieja matem. liczy- by zniszczo- nych samo- lotów	Efektywność osłony obektów

6. Współdziałanie

7. Dowodzenie

8. Inne dane

SZEF SZTĄBU ... KORPUSU OPK

... /stopień, imię, nazwisko/

Wykonano w ... egz.

Egz. nr ...

wyk. ... /stopień, nazwisko/

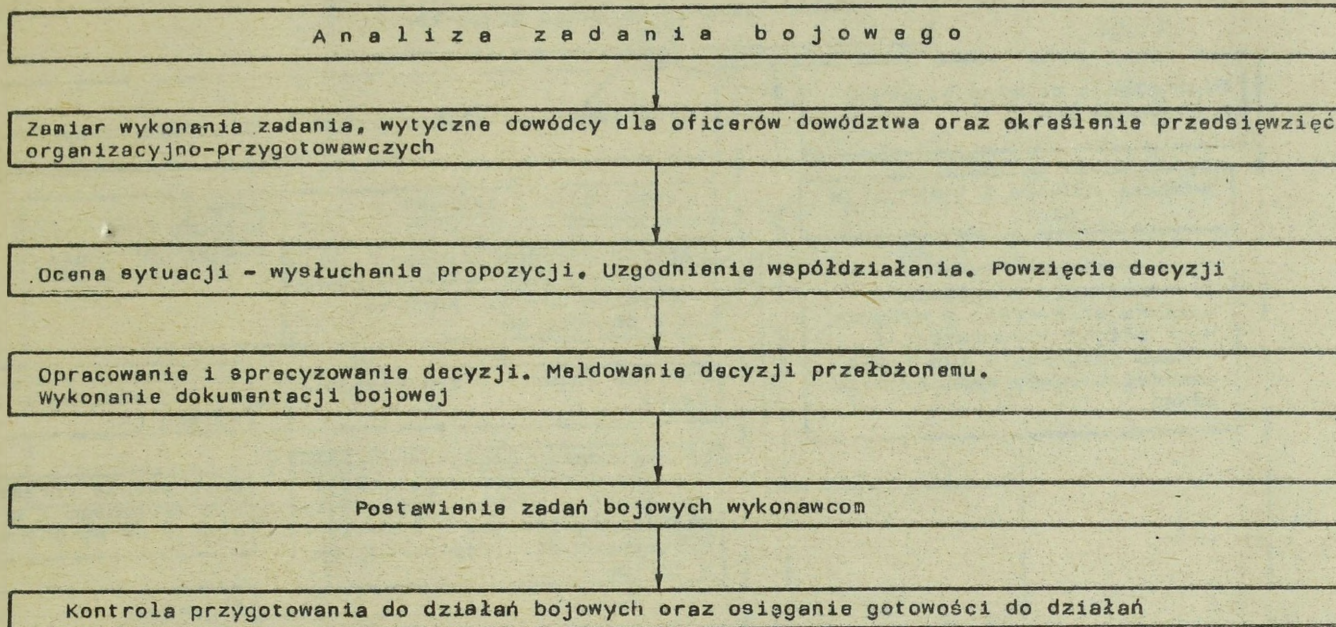
Druk. ... /inicjały maszynistki/, ... /data/

Nr ks. masz. ...

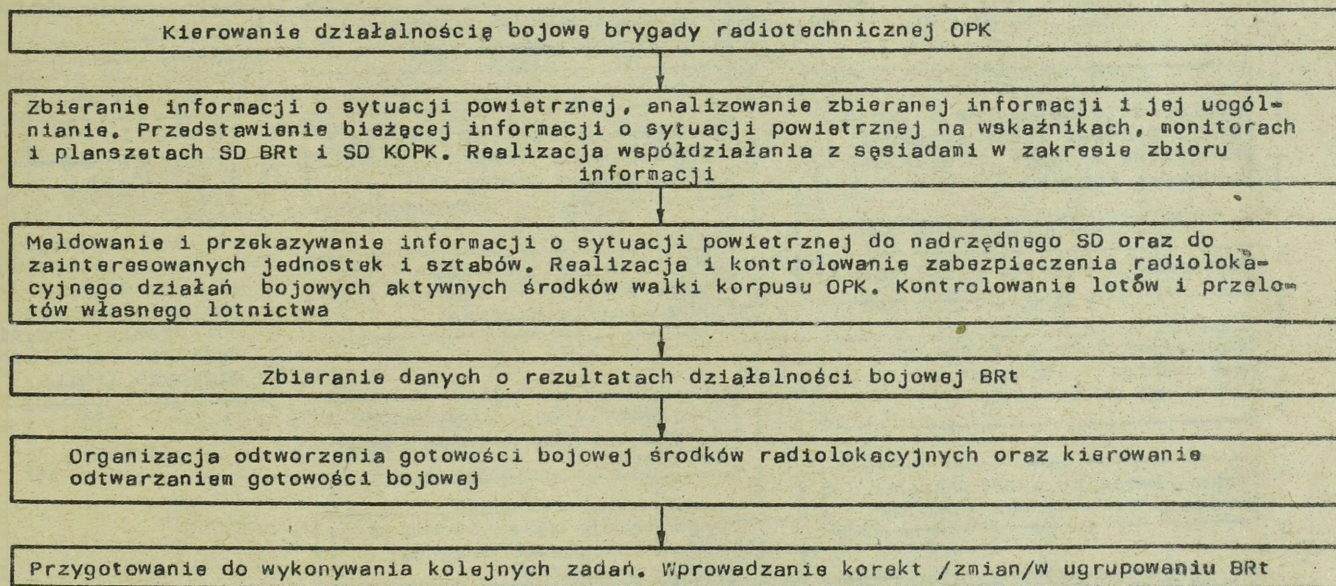
ROZUZIAŁ II - BRYGADA RADIOTECHNICZNA OPK

CZYNNOŚCI DOWÓDCY I SZTABU BRT OPK W PROCESIE DOWODZENIA

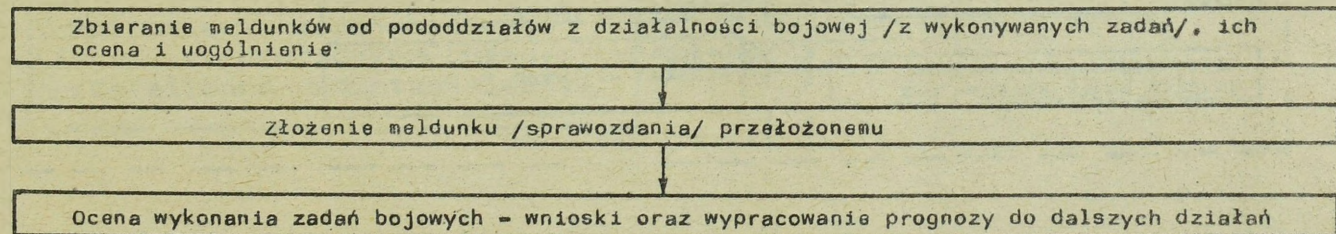
1. ORGANIZACJA DZIAŁAŃ BOJOWYCH



2. KIEROWANIE DZIAŁANAMI BOJOWYMI

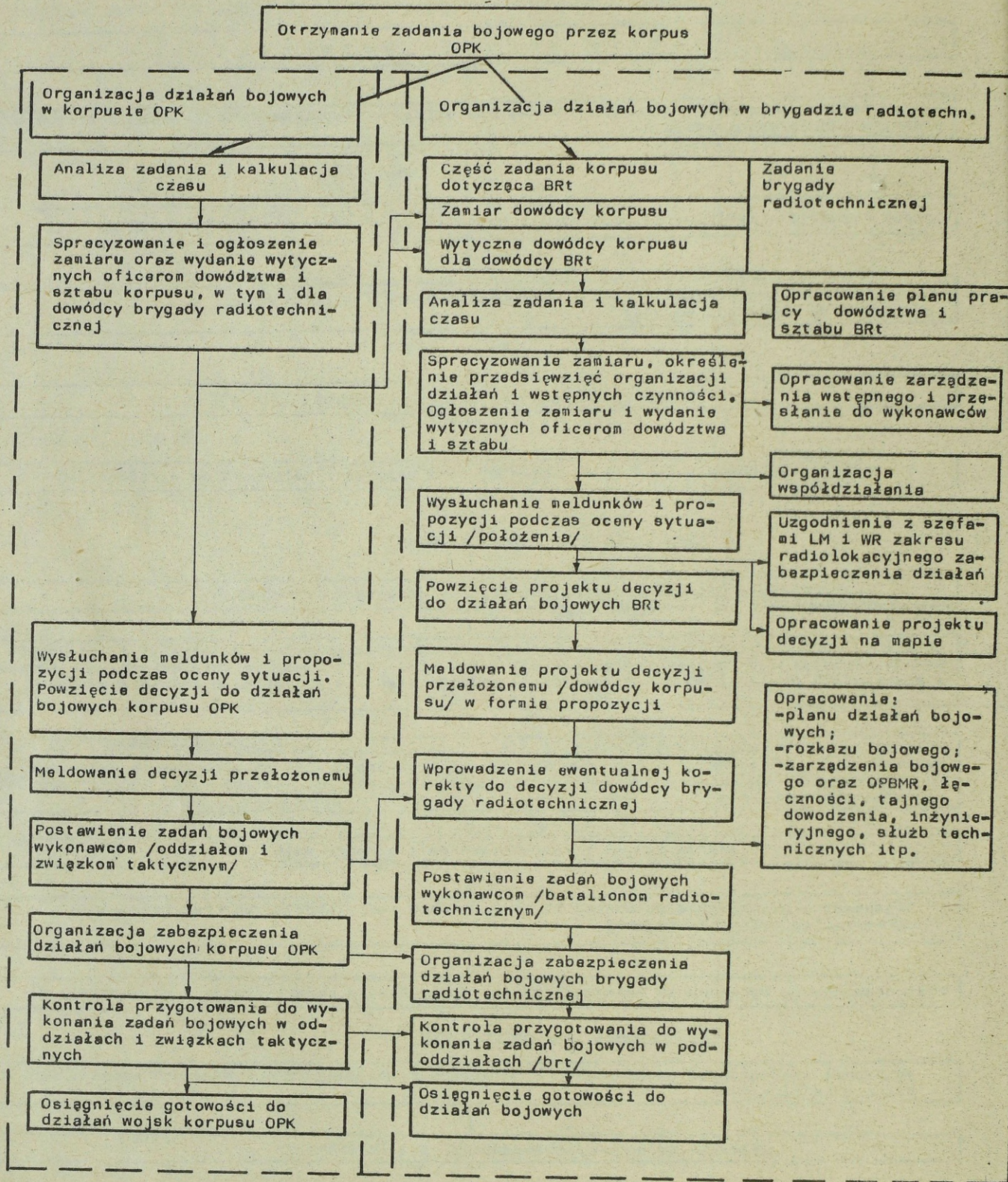


3. PODSUMOWANIE DZIAŁAŃ BOJOWYCH

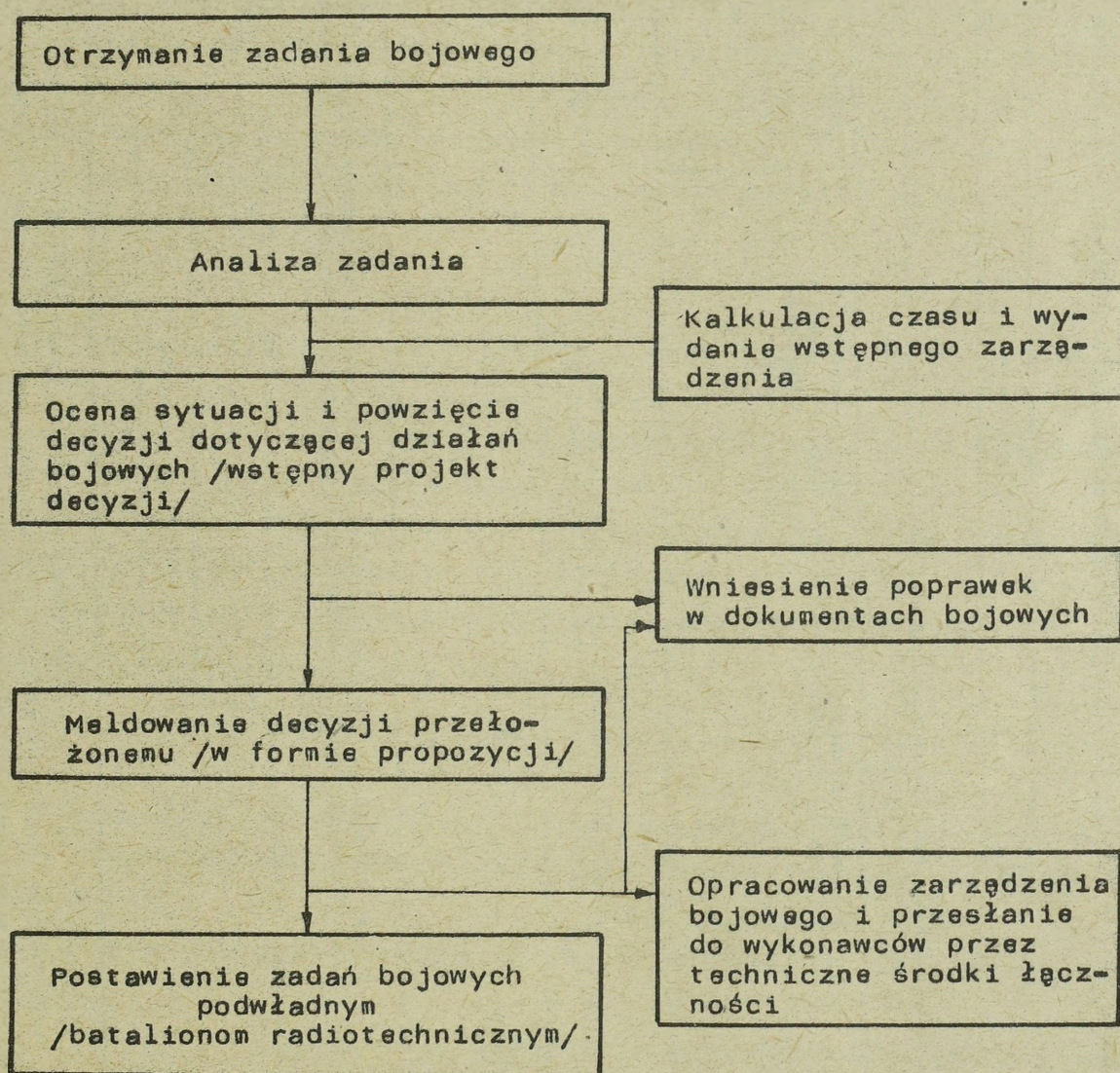


UWAGA: Proces podsumowania działalności bojowej może przebiegać równolegle z kierowaniem działaniami bojowymi, tj. w toku dynamiki.

CZYNNOŚCI DOWÓDCY I SZTĄBU BRYGADY RADIOTECHNICZNEJ OPK PODCZAS ORGANIZACJI DZIAŁAŃ BOJOWYCH



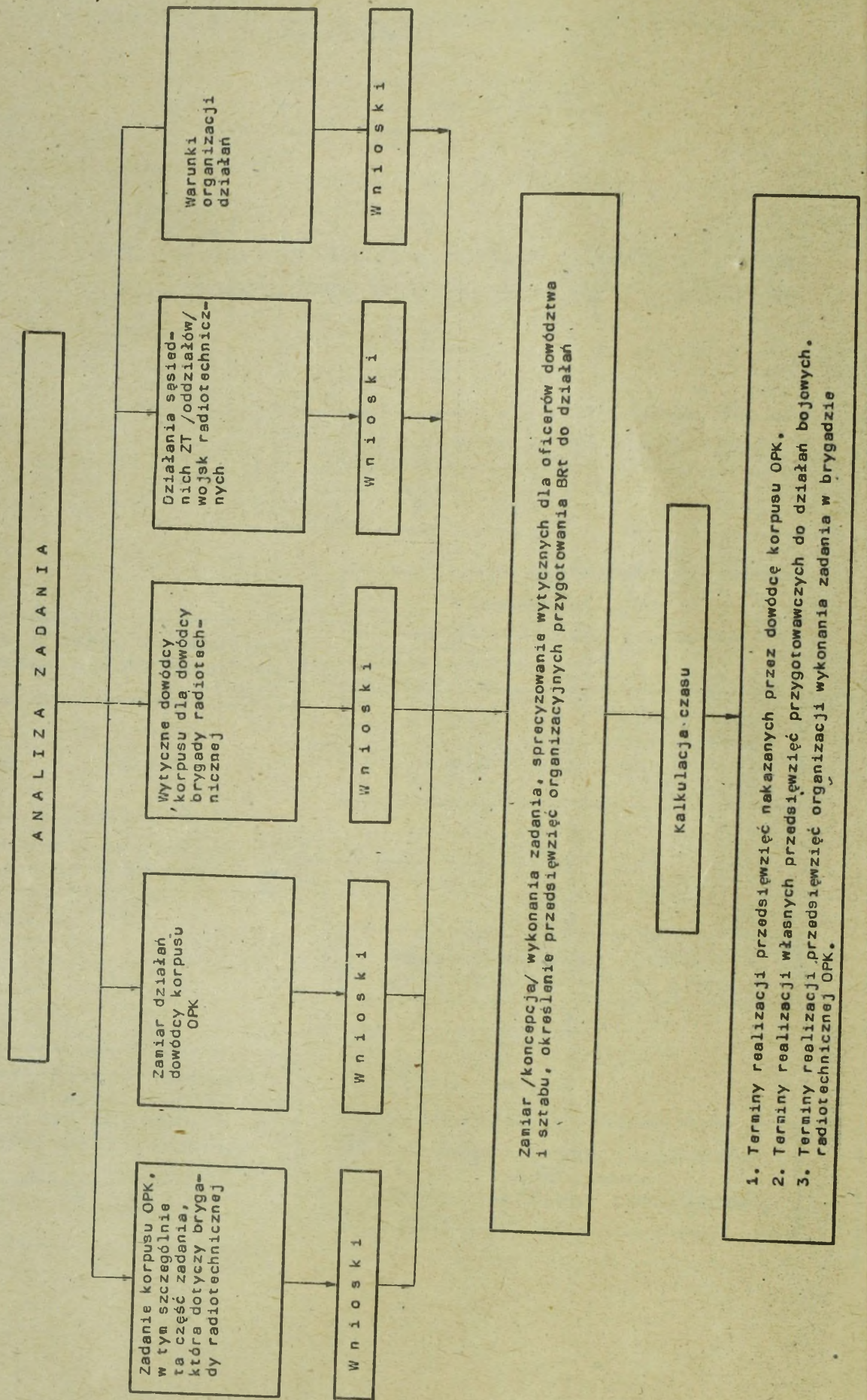
SCHEMAT CZYNNOŚCI DOWÓDCY I SZTABU BRt OPK PODCZAS ORGANIZACJI DZIAŁAŃ BOJOWYCH W OGRANICZONYM CZASIE



/UKŁAD/

II.4.

ANALIZA ZADANIA BOJOWEGO DOWÓDCY BRYGADY RADIOTECHNICZNEJ OPK



/WZÓR - WARIANT/

TREŚĆ ANALIZY ZADANIA BOJOWEGO DOWÓDCY BRYGADY RADIOTECHNICZNEJ OPK

1. Zadanie korpusu OPK, w tym zadanie brygady radiotechnicznej OPK:

- rejon obrony korpusu, skład ilościowy sił i środków korpusu;
- charakter zadania bojowego korpusu OPK /osłona obiektów, przegrupowania wojsk lądowych, przelotu lotnictwa dalekiego zasięgu, desantów powietrznych lub morskich itp./;
- obiekty osłony oraz kierunki skupienia głównego wysiłku w działaniach bojowych;
- organizacja pola radiolokacyjnego /dolna i górna granica pola/; organizacja nowych pododdziałów radiotechnicznych, połączonych stanowisk dowodzenia, odvodu sił i środków; organizacja zabezpieczenia radiolokacyjnego działań bojowych oddziałów i ZT WR OPK i LM OPK;
- czas, miejsce i strony organizujące /uzgadniające/ oraz realizujące współdziałanie.

Wnioski:

- zrozumienie zadania bojowego i celu działań bojowych wojsk korpusu OPK;
- miejsce i rola brygady radiotechnicznej w ramach ogólnych zadań wykonywanych przez wojska korpusu OPK;
- ustalenie przedsięwzięć, które wykonać ma brygada radiotechniczna do czasu osiągnięcia gotowości do działań bojowych;
- zagadnienia wymagające wyjaśnienia u przełożonego.

2. Zamiar działań dowódcy korpusu OPK:

- zasadnicze wnioski z oceny nieprzyjaciela, wojsk własnych i sąsiadów;
- kierunki /rejon, obiekty/ ześrodkowania głównego wysiłku;
- ogólny sposób wykonania zadania /warianty wykorzystania wojsk korpusu OPK/;
- koncepcja użycia rodzajów wojsk korpusu, w tym brygady radiotechnicznej;
- koncepcja organizacji dowodzenia i współdziałania oraz zabezpieczenia działań aktywnych środków walki;
- terminy osiągnięcia gotowości do działań przez poszczególne rodzaje wojsk /ZT i oddziały/.

Wnioski:

- zrozumienie idei wykonania zadania przez korpus i zrozumienie

idei użycia brygady radiotechnicznej OPK;

- wpływ działań aktywnych środków walki korpusu na wykonanie zadania przez brygadę radiotechniczną OPK;
- potrzeba, zakres i sposoby radiolokacyjnego zabezpieczenia działań bojowych aktywnych środków walki korpusu;
- czas wyznaczony przez przełożonego na organizację działań, w tym czas dzienny i nocny.

3. Wytyczne dowódcy korpusu dla dowódcy brygady radiotechnicznej OPK:

- skład i stan bojowy WRT korpusu OPK /brygady radiotechnicznej OPK/;

- ugrupowanie brygady radiotechnicznej OPK i przewidziany manewr sprzętem, częstotliwość pracy stacji radiolokacyjnych, zmiany w ugrupowaniu, odwód sił i środków /zwinięty, rozwinięty, posterunki skrytego pola itp./;

- możliwości organizacji pola radiolokacyjnego z nakazaną dolną i górną granicę oraz jego odporność na zakłócenia radiolokacyjne;

- możliwości w zakresie wykrywania i śledzenia ŚNP nieprzyjaciela oraz samolotów własnych;

- możliwości w zakresie zabezpieczenia radiolokacyjnego działań bojowych ZT i oddziałów WR i LM korpusu OPK z uwzględnieniem przewidzianych wariantów ich użycia;

- organizacja zabezpieczenia działań bojowych brygady radiotechnicznej;

- terminy osiągnięcia gotowości bojowej do działań całością sił i środków BRT OPK.

Wnioski:

- określenie zakresu propozycji żądanych przez dowódcę korpusu oraz określenie koncepcji użycia brygady radiotechnicznej OPK w odniesieniu do przewidzianych wariantów użycia aktywnych środków walki korpusu;

- zakres i sposoby bezpośredniego radiolokacyjnego zabezpieczenia działań bojowych oddziałów i ZT WR i LM OPK;

- kogo zaangażować do przygotowania niezbędnych danych do wypracowania propozycji /wstępnej decyzji/;

- określenie przedsięwzięć organizacyjnych niezbędnych do uzyskania pola radiolokacyjnego o nakazanych parametrach, sprawnie działającego systemu zabezpieczenia radiolokacyjnego działań bojowych wojsk korpusu oraz zabezpieczenia bojowego brygady;

- określenie terminów osiągnięcia gotowości bojowej przez pododdziały brygady oraz całość sił i środków brygady.

#### 4. Działania sąsiednich ZT i oddziałów wojsk radiotechnicznych:

- charakter zadań sąsiadów;
- ugrupowanie bojowe sąsiadów, szczególnie rozmieszczenie ich najbliższych posterunków radiolokacyjnych;
- rejony ugrupowania sił i środków sąsiadów, miejsce rozmieszczenia stanowisk dowodzenia /SD-1, SD-2/, możliwości sąsiadów w zakresie organizacji pola radiolokacyjnego oraz możliwości wykrywania i śledzenia obiektów /celów/ powietrznych;
- sposoby /warianty/ prowadzenia działań przez sąsiadów;
- miejsca rozmieszczenia sąsiednich nieradiotechnicznych ośrodków rozpoznania nieprzyjaciela powietrznego oraz ich możliwości.

#### Wnioski:

- wpływ działalności sąsiadów na działalność bojową własnej brygady radiotechnicznej i odwrotnie;
- stopień zbieżności wykonywanych zadań wg czasu, miejsca, kierunku czy rejonu działań;
- potrzeba, zakres, terminy i sposoby organizowania współdziałania z sąsiadami, uzgadniający i miejsce uzgodnienia oraz pododdziały, które mają je realizować;
- sposoby i zakres wymiany informacji o sytuacji powietrznej podczas działań bojowych.

#### 5. Warunki działań:

- charakter działań wojsk lądowych;
- charakter działań korpusu OPK /czy przez rejon korpusu odbywa się przegrupowanie wojsk lądowych, powietrznodesantowych, czy też przelot lotnictwa dalekiego zasięgu/;
- rejon działań bojowych, a szczególnie ukształtowanie powierzchni terenu, pora roku, zjawiska atmosferyczne, właściwości klimatyczne;
- rodzaj działań bojowych /z zastosowaniem - lub bez - broni masowego rażenia/;
- ewentualne bazowanie w rejonie korpusu OPK lotnictwa frontowego, jego ilość i typy samolotów;
- ograniczony /nieograniczony/ czas na organizację działań.

#### Wnioski:

- cechy charakterystyczne organizacji i przygotowania działań bojowych brygady radiotechnicznej OPK /tempo pracy, organizacja działań w ograniczonym czasie, w warunkach letnich, zimowych, atmosferycznych, możliwości lub niemożliwość manewru itp./;

- niezbędne przedsięwzięcia organizacji przygotowania działań /opracowanie planu pracy dowództwa i sztabu brygady radiotechnicznej OPK/;

- kogo niezbędnie angażować do wypracowania danych do propozycji /wstępnej decyzji/, w jakich terminach, sposób stawiania zadań wykonawcom itp.

#### 6. Zamiar dowódcy BRT - koncepcja wykonania zadania:

- zasadnicze wnioski z oceny nieprzyjaciela, wojsk własnych i sąsiadów, zgodnie z danymi otrzymanymi od dowódcy korpusu OPK oraz wnioski wynikające z własnej aktualnie przeprowadzonej oceny;

- kierunki i rejony /sektory/ ześrodkowania głównego wysiłku w zakresie organizacji pola radiolokacyjnego /szczególnie jego dolnej ciągłej granicy/ oraz zabezpieczenia radiolokacyjnego działań bojowych pozostałych rodzajów wojsk korpusu OPK;

- ogólny sposób wykonania zadania oraz koncepcja użycia brygady radiotechnicznej i jej poszczególnych batalionów radiotechnicznych;

- koncepcja organizacji dowodzenia i współdziałania;

- ramowy czas osiągnięcia gotowości do działań przez poszczególne bataliony radiotechniczne oraz przez całość sił i środków brygady.

#### 7. Przedsięwzięcia organizacji przygotowania do działań bojowych:

- opracowanie i wysłanie zarządzenia wstępnego do wykonawców /batalionów radiotechnicznych/;

- sprecyzowanie i udzielenie wytycznych oficerom dowództwa i sztabu BRT do organizacji działań i przygotowania danych do powzięcia decyzji.

#### 8. Kalkulacja czasu:

Biorąc pod uwagę terminy realizacji przedsięwzięć nakazanych przez dowódcę korpusu OPK oraz konieczne przedsięwzięcia własne, dowódca brygady radiotechnicznej OPK określa terminy /czasy/:

- ogłoszenie zamiaru i wydania wytycznych;

- wysłuchania danych /meldunków/;

- wysłania zarządzenia wstępnego;

- uzgodnienia współdziałania;

- wykonania niezbędnych dokumentów;

- postawienia zadań bojowych;

- przeprowadzenia kontroli i udzielenia pomocy;

- osiągnięcia gotowości do działań;

- przeprowadzenia innych przedsięwzięć.

TREŚĆ WYTYCZNYCH DOWÓDCY BRYGADY RADIOTECHNICZNEJ OPK UDZIELANYCH OFICEROM DOWÓDZTWA I SZTABU W CELU PRZYGOTOWANIA DANYCH DO WYPRACOWANIA PROPOZYCJI /WSTĘPNEJ DECYZJI/

1. Dla starszego pomocnika szefa sztabu ds. rozpoznania:

- ocena możliwości ŚNP państw NATO w wykonaniu nalotu na rejon obrony korpusu OPK /brygady radiotechnicznej/;
- prawdopodobne warianty działania ŚNP nieprzyjaciela podczas wykonywania nalotu, ugrupowanie, skład grup, profile lotu itp.;
- możliwości ŚNP nieprzyjaciela w zakresie stosowania zakłóceń radiolokacyjnych, prawdopodobna ich intensywność, zakres zakłócanych częstotliwości, początkowe rubieże stosowania zakłóceń itp.

2. Dla starszego pomocnika szefa sztabu ds. operacyjnych:

- ocena składu i ugrupowania brygady radiotechnicznej OPK, sposoby wykorzystania posiadanych i przydzielonych środków radiolokacyjnych oraz zautomatyzowanych;
- możliwości bojowe brygady radiotechnicznej OPK oraz sposoby /warianty/ zabezpieczenia radiolokacyjnego działań bojowych wojsk korpusu;
- manewr siłami i środkami, kalkulacja czasu i sposób wykonania manewru /przegrupowania/;
- potrzeba organizacji nowych lub wysuniętych posterunków radiolokacyjnych oraz ich skład i wyposażenie;
- problemy dowodzenia siłami i środkami brygady, odwód sił i środków itp.

3. Dla szefa łączności:

- ocena stanu technicznego i ilościowego środków łączności radiowej, radioliniowej i przewodowej;
- łączność dowodzenia, meldowania i współdziałania, a szczególnie w nowo planowanych lub rozwijanych pododdziałach radiotechnicznych.

4. Dla szefa ds. organizacyjno-ewidencyjnych:

- ocena ilościowa i jakościowa stanu osobowego brygady i rozliczeniem na specjalności;
- propozycje w zakresie zmian kadrowych oraz ukompletowanie np. nowo organizujących się pododdziałów stanem osobowym.

5. Dla zastępcy ds. technicznych:

- ocena stanu technicznego oraz ilościowego środków radiolokacyjnych oraz zautomatyzowanego dowodzenia;

- ocena bazy remontowo-naprawczej i eksploatacyjnej;
- ocena środków transportowych brygady i ich możliwości w zabezpieczeniu np. planowanego manewru siłami i środkami brygady;
- wnioski i propozycje w zakresie techniczno-materiałowego zabezpieczenia działań bojowych brygady;
- propozycje w zakresie organizacji i wyposażenia nowo organizowanych pododdziałów, odbioru przydzielonego sprzętu radiolokacyjnego i środków zautomatyzowanego dowodzenia, wykonania manewru itp.

6. Dla zastępcy ds. liniowych:

- problemy związane z procesem szkolenia, potrzeby w tym zakresie oraz problemy z zakresu zachowania ciągłości dowodzenia i żywotności ugrupowania sił i środków.

7. Dla szefa sztabu:

- problemy dowodzenia siłami i środkami brygady;
- realizacja współdziałania wewnętrznego oraz zewnętrznego z sąsiednimi oddziałami i ZT WRt, a także z innymi jednostkami i sztabami w zakresie zbioru informacji o sytuacji powietrznej.

UWAGA:

Treść wytycznych uzależniona jest każdorazowo od warunków istniejącej sytuacji, otrzymanego zadania i zakresu rozpatrywanych problemów.

Dowódca może wysłuchiwać całości danych przygotowanych przez poszczególnych oficerów - zgodnie z uprzednio wydanymi wytycznymi - lub tylko niezbędnych wniosków, albo zadawać pytania i żądać konkretnych wypowiedzi na temat interesujących go problemów.

Może zaistnieć i taka sytuacja, że dowódca ograniczy się do udzielenia wytycznych tylko szefowi sztabu, a ten z kolei przedstawi dowódcy całościowy projekt propozycji /wstępnej decyzji/.



ZARZĄDZENIE WSTĘPNE DOWÓDCY BRt OPK

Klauzula tajności

Egz.nr ...

DOWÓDCA

ZARZĄDZENIE WSTĘPNE ... BRYGADY RADIOTECHNICZNEJ OPK nr ...;

SD - /miejscowość, data, godzina/.

Mapa ... /skala/, wydanie /numer - rok/

1. Przewidywane zadanie bojowe brygady radiotechnicznej w ogólnych zarysach /jeżeli jest to możliwe/.
2. Niezbędne przedsięwzięcia związane z przygotowaniem do działań bojowych /do czasu otrzymania zadania bojowego/.
3. Terminy i stopień gotowości bojowej pododdziałów radiotechnicznych do wykonania zadań wg nowego planu.
4. Zabezpieczający wykonanie zadania, jego siły i sposób zabezpieczenia /o ile takie siły są wydzielane/.
5. Czas, miejsce i sposób postawienia wymienionym pododdziałom radiotechnicznym zadań bojowych.

DOWÓDCA ... BRYGADY RADIOTECHNICZNEJ  
OPK

... /stopień, imię i nazwisko/

UWAGA: Zarządzenie wstępne po opracowaniu może być przekazane adresatom przez techniczne środki łączności. Zarządzenie może być podpisane przez szefa sztabu.

Wydrukowano w ... egz.

Egz.nr 1 - a/a

Egz.nr ...

Wyk. /stopień, nazwisko/

Druk. /inicjały maszynistki, data/

Nr ks. masz. ...

ZARZĄDZENIE WSTĘPNE DOWÓDCY BRt OPK

~~T A J N E~~

Egz.nr ...

DOWÓDCA 43 i 45 brt

ZARZĄDZENIE WSTĘPNE 14 BRYGADY RADIOTECHNICZNEJ OPK nr 08.

SD - PNIĘWY. 10.7.79 r. 14.00. Mapa 1:500 000, wydanie drugie 1976 r.

1. 14 Brygada Radiotechniczna OPK otrzymała zadanie zabezpieczyć od ... działania bojowe 10 plm OPK, który przebazuje się na lotnisko PYRY i LIPKOWO o 5.00 11.7.1979 r., oraz w okresie od ... do ... 28 plm /6 DLM/, który bazuje na lotniskach SIERPA i BRZOZOWICE.

2. Dowódca 43 brt: wydzielić z miejscowej kompanii radiolokacji RLS: JAWOR M, BOGOTA M i PRW-13 wraz z obsługami. Powyższy sprzęt zwinąć i być w gotowości od ... do wykonania manewru w rejon m. PŁOZY w celu zorganizowania wysuniętego RLP. Rozpocząć niezwłocznie studiowanie terenu w ww. rejonie na podstawie mapy i przygotować grupę rekonesansową. Ponadto przystąpić niezwłocznie do przygotowania miejsc pracy na swoim SD dla dowódcy i grupy operacyjnej 10 plm OPK.

3. Dowódca 45 brt: przystąpić niezwłocznie do przygotowania miejsc pracy na swoim SD dla dowódcy i grupy operacyjnej 28 plm /6 DLM/. Ponadto wydzielić w rejonie SD miejsca w celu rozwinięcia CN i CO na potrzeby 28 plm. Sprzęt i ludzi do zorganizowania powyższych elementów wydziela dowódca 28 plm.

4. Samochody oraz niezbędny sprzęt i ludzi do przeprowadzenia rekonesansu wydziela dowódca 43 brt we własnym zakresie. Regulację ruchu na trasie przemarszu kolumny uzgodnić z komendą MO w m. ... .

5. Dowódca 45 brt: o ... /godz., data/ przybyć na SD 14 BRt OPK - PNIĘWY w celu otrzymania zadania bojowego. Natomiast dowódcy 43 brt zadanie bojowe w moim imieniu postawi mój zastępca ds. technicznych, który o ... /godz., data/ przybędzie na SD 43 brt wraz z ekipą z pionu technicznego do udzielenia pomocy przy organizowaniu i rozwinięciu wysuniętego posterunku radiolokacyjnego.

DOWÓDCA 14 BRYGADY RADIOTECHNICZNEJ OPK  
płk dypl. Zenon EKRAK

Wydrukowano w 3 egz.

Egz nr 1 - a/a

Egz.nr 2 - 43 brt

Egz.nr 3 - 45 brt

Wyk. ppłk Białek

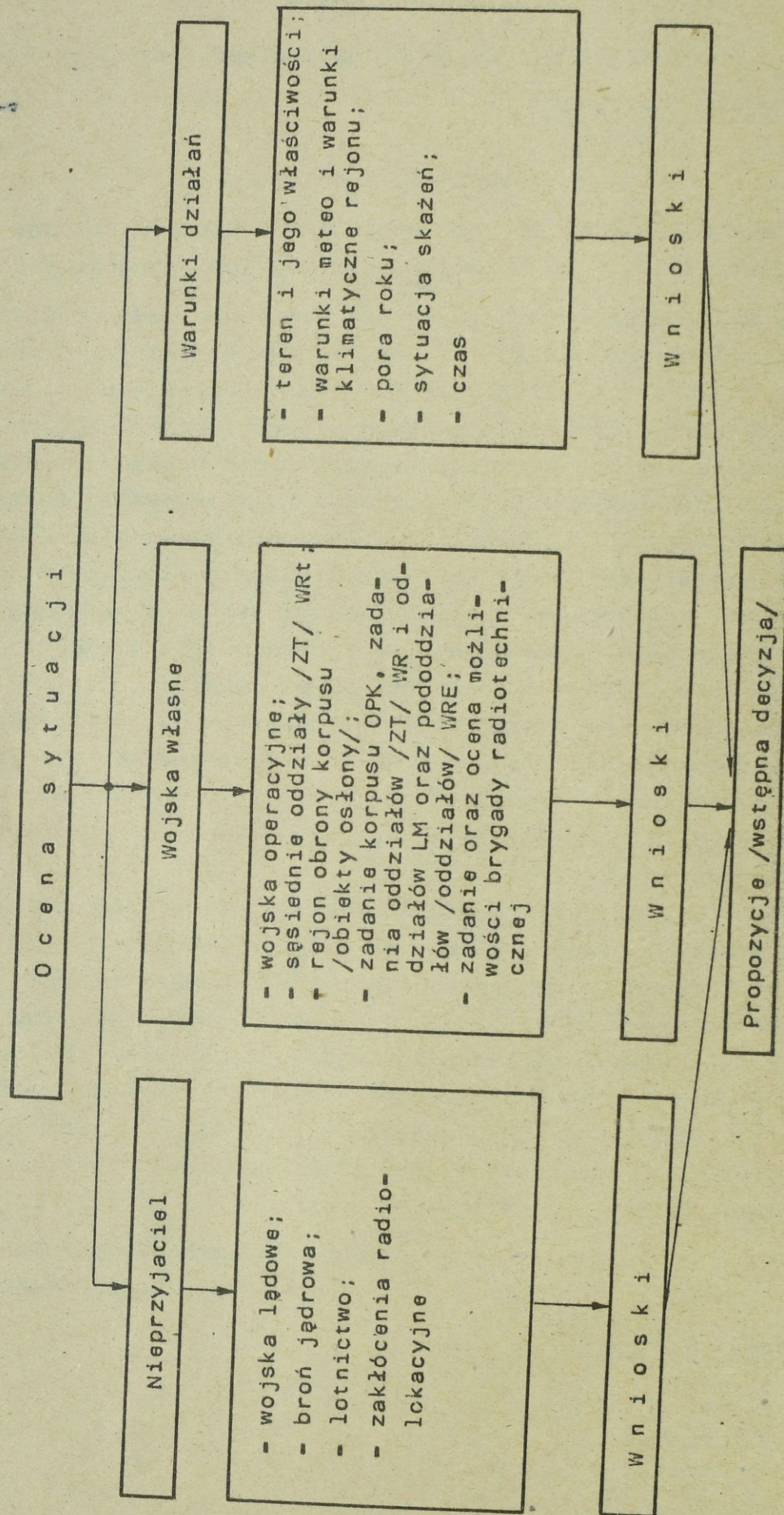
Druk. M.K. 10.7.1979 r.

Nr ks. masz. 0245

/UKŁAD/

OCENA SYTUACJI DOKONYWANA PRZEZ DOWÓDCĘ BRYGADY RADIOTECHNICZNEJ OPK

II.10.



OCENA SYTUACJI DOKONYWANA PRZEZ DOWÓDCĘ BRYGADY RADIOTECHNICZNEJ OPK

1. Ocena nieprzyjaciela:

Wojska lądowe:

- wpływ sytuacji na froncie zewnętrznym na działanie ŚNP nieprzyjaciela w rejonie obrony korpusu OPK /brygady radiotechnicznej/;
- charakter działań oraz aktywność przeciwnika na najbliższym odcinku frontu;
- rubież styczności z nieprzyjacielem, odległość do niej i możliwość jej zmiany;
- możliwe siły lotnictwa wydzielane do wsparcia wojsk lądowych.

Bronń jądrowa:

- przypuszczalne obiekty uderzeń oraz liczba i moc uderzeń jądrowych w rejonie ugrupowania brygady radiotechnicznej;
- rodzaje wybuchów jądrowych.

Lotnictwo:

- charakter i cel działań środków napadu powietrznego nieprzyjaciela;
- określenie głównego kierunku i możliwego czasu nalotu;
- ilość i rodzaj sił, które mogą być użyte w nalocie na rejon obrony korpusu /brygady radiotechnicznej/;
- możliwe warianty i sposoby nalotu, taktyka działań ŚNP /szczególnie profile lotu/, typy samolotów itp.;
- zabezpieczenie nalotu.

Zakłócenia radiolokacyjne:

- możliwe wyposażenie ŚNP nieprzyjaciela w urządzenia zakłócające;
- możliwe zastosowanie zakłóceń, ich zakres i intensywność;
- możliwe początkowe rubieże stosowania zakłóceń oraz manewr przeciw-radiolokacyjny.

2. Wnioski z oceny nieprzyjaciela:

- wpływ działań wojsk lądowych na wykorzystanie sił powietrznych do bezpośredniego wsparcia wojsk lądowych, izolacji pola walki oraz możliwości użycia lotnictwa do wykonania uderzeń na rejon obrony korpusu OPK /brygady radiotechnicznej/;
- możliwości działania grup dywersyjno-rozpoznawczych w rejonach ugrupowania sił i środków brygady radiotechnicznej;

- wpływ uderzeń jądrowych na możliwości prowadzenia działań przez BRt;
- organizacja obrony oraz przedsięwzięcia obrony przed bronią masowego rażenia;
- zadania i sposoby w zakresie likwidacji skutków uderzeń BMR oraz przedsięwzięcia je zmniejszające;
- cele działań nieprzyjaciela powietrznego oraz zadania, jakie mogą być wykonywane przez ŚNP nieprzyjaciela w rejonie obrony korpusu OPK /w rejonie ugrupowania brygady radiotechnicznej/;
- oczekiwany czas i rodzaj nalotu, główne kierunki nalotu, spodziewana liczba ŚNP w nalocie oraz warunki wykonania nalotu /liczba i skład grup, rzutów, przerwy pomiędzy rzutami, wysokość i prędkość lotu, profile lotu itp./;
- zabezpieczenie nalotu /manewr przeciwradiolokacyjny, grupy osłony, grupy stosujące zakłócenia radiolokacyjne, początkowe rubieże stosowania zakłóceń radiolokacyjnych, możliwe zakresy zakłóceń i ich możliwa intensywność itp./;
- możliwy wariant działania brygady radiotechnicznej w stosunku do spodziewanego nalotu nieprzyjaciela powietrznego, podział posiadanych sił i środków oraz sposób ich użycia, dowodzenie i współdziałanie itp.

### 3. Ocena wojsk własnych:

#### Wojska operacyjne:

- charakter działań wojsk operacyjnych na najbliższym odcinku frontu;
- rejony rozmieszczenia sił i środków wojsk OPL frontu, miejsca rozmieszczenia najbliższych posterunków radiolokacyjnych i stanowisk dowodzenia OPL.

#### Sąsiedzi:

- zadania sąsiednich oddziałów i związków taktycznych wojsk radiotechnicznych;
- miejsca rozmieszczenia SD sąsiednich oddziałów i związków taktycznych WRt oraz miejsca rozmieszczenia ich najbliższych posterunków radiolokacyjnych;
- możliwości sąsiadów w zakresie wykrywania ŚNP nieprzyjaciela oraz zakres współdziałania z sąsiednimi oddziałami i ZT WRt.

#### Rejon obrony korpusu:

- wielkość rejonu obrony korpusu i jego ważność;
- ważność obiektów osłanianych i bronionych przez siły i środki korpusu;

- rozmieszczenie jednostek i sztabów innych rodzajów wojsk w rejonie obrony korpusu /MW, WOP, LO itp./;
- ugrupowanie oddziałów i ZT wojsk raketowych oraz pułków lotnictwa myśliwskiego korpusu;
- ugrupowanie jednostek rozpoznania i przeciwdziałania radioelektronicznego w rejonie obrony korpusu;
- rozmieszczenie w rejonie działań korpusu innych ośrodków rozpoznania nieprzyjaciela powietrznego.

#### Zadanie korpusu OPK:

- ogólne zadanie korpusu, miejsce i kierunki skupienia jego głównego wysiłku;
- zadania oddziałów i związków taktycznych wojsk raketowych, lotnictwa myśliwskiego i walki radioelektronicznej korpusu;
- warianty działań wojsk korpusu OPK;
- rubieże i wysokości zwalczania ŚNP nieprzyjaciela przez siły i środki wojsk korpusu.

#### Zadanie i ocena możliwości brygady radiotechnicznej:

- rola i miejsce brygady radiotechnicznej w odniesieniu do innych rodzajów wojsk korpusu OPK;
- ocena ugrupowania brygady radiotechnicznej oraz ocena posiadanych przez brygadę sił i środków /ocena ilościowa i jakościowa, odwody oraz potrzeby w zakresie ugrupowania/;
- ocena pola radiolokacyjnego, jego parametrów, a szczególnie dolnej ciągłej granicy;
- ocena możliwości brygady radiotechnicznej w zakresie wykrywania, rozpoznania i śledzenia ŚNP nieprzyjaciela oraz zbioru i uogólniania informacji o sytuacji powietrznej;
- ocena możliwości brygady radiotechnicznej w zakresie zabezpieczenia działań bojowych wojsk korpusu, w tym szczególnie oddziałów ZT WR i LM w odniesieniu do ich zadań /potrzeby w tym zakresie powinny być analizowane dokładnie dla każdej oddzielnie wziętej zabezpieczanej jednostki/;
- ocena bojowego i materiałowo-technicznego zabezpieczenia działań bojowych brygady radiotechnicznej w odniesieniu do planowanych działań.

#### 4. Wnioski z oceny wojsk własnych:

- wpływ działań wojsk operacyjnych na działanie brygady radiotechnicznej /przeloty lotnictwa dalekiego zasięgu, transportowego, łącznikowego itp.; korytarze przelotów, okresy natężenia przelotów, wysokości przelotów/;

- zasięg rubieży informacji o sytuacji powietrznej od wojsk OPL frontu /najbliższe posterunki radiolokacyjne i stanowiska dowodzenia/;
- na jakich kierunkach lub w jakich sektorach brygada radiotechniczna ma skupić swój główny wysiłek;
- w jakim stopniu /negatywnie lub pozytywnie/ działania sąsiednich oddziałów i związków taktycznych WRT wpłyną na wykonanie zadania przez brygadę radiotechniczną;
- koncepcja ugrupowania sił i środków brygady radiotechnicznej lub jego doskonalenia, w tym koncepcja organizacji pola radiolokacyjnego, szczególnie jego dolnej ciągłej granicy, potrzeby w tym zakresie /organizacja skrytego pola i odvodu oraz koncepcja ich użycia/;
- koncepcja wykrywania i śledzenia ŚNP nieprzyjaciela /warianty działań brygady w zależności od wariantów i warunków nalotu ŚNP nieprzyjaciela/;
- koncepcja i sposoby zabezpieczenia działań bojowych wojsk korpusu, w tym koncepcje i sposoby zabezpieczenia działań bojowych poszczególnych oddziałów /ZT/ WR i oddziałów LM w odniesieniu do wariantów ich użycia /jaki batalion kogo zabezpiecza i w jaki sposób/;
- koncepcja organizacji i realizacji współdziałania tak zewnętrznego, jak i wewnętrznego;
- koncepcja dowodzenia /posiadane stanowiska dowodzenia oraz dodatkowo rozwijane SD krt i brt, PłSD, PN itp./;
- potrzeby brygady radiotechnicznej w zakresie: uzupełnienia w sprzęt radiolokacyjny i SZD, uzupełnienia stanu osobowego, uzupełnienia środków zabezpieczenia materiałowo-technicznego, części zamienne, remonty itp./.

##### 5. Warunki działań:

Teren i jego właściwości, w tym: ukształtowanie terenu w rejonie ugrupowania brygady radiotechnicznej i na jego przedpolach, właściwości powierzchni terenu /teren podmokły, suchy, zalesiony, obszary wodne itp./, gęstość dróg i stan ich nawierzchni, komunikacja kolejowa itp.

Warunki meteo i właściwości klimatyczne rejonu: częstotliwość występowania opadów, zachmurzenia, wiatrów i ich kierunek oraz intensywność, zdrowotność rejonu, zasoby wodne, występowanie w określonych sektorach mikroklimatu itp.

Pora roku: zima, lato, jesień, wiosna oraz długość okresów przejściowych.

Sytuacja skażeń: miejsca i rejony ich występowania, ich typ, intensywność, drogi ewakuacji, manewru itp.

Czas:

- długotrwałość dnia i nocy /zmrok, świt/;
- różnica czasowa między rejonem BRT a rejonem bazowania ŚNP /czas dolotu ŚNP nieprzyjaciela/;
- czas osiągnięcia gotowości bojowej częścią i całością sił i środków;
- czas otrzymania pierwszych meldunków o sytuacji powietrznej;
- czas na wykonanie manewru siłami i środkami lub częścią sił i środków;
- czas odtworzenia gotowości bojowej itp.

6. Wnioski wynikające z warunków działań:

- wpływ warunków terenowych, a szczególnie ukształtowania rzeźby terenu na ugrupowanie sił i środków brygady radiotechnicznej, organizację pola radiolokacyjnego /szczególnie jego dolnej ciągłej granicy/;
- wpływ warunków terenowych, klimatycznych i meteo na możliwości brygady radiotechnicznej w zakresie wykrywania i śledzenia ŚNP nieprzyjaciela, szczególnie na małych wysokościach oraz zabezpieczenia radiolokacyjnego działań bojowych wojsk korpusu;
- wpływ pory roku, sytuacji skażeń, stanu dróg i warunków terenowych na możliwości wykonania manewru przez siły i środki brygady, odtworzenia gotowości bojowej, budowy urządzeń inżynierskich itp.;
- określenie czasu osiągnięcia gotowości bojowej przez poszczególne brt i brygadę w całości, wykonania manewru na zapasowe pozycje, odtworzenia gotowości bojowej, likwidacji skażeń, budowy urządzeń technicznych, dowozu zaopatrzenia itp.

Uwaga:

Podczas oceny sytuacji dowódca brygady radiotechnicznej takie elementy, jak: ocenę wojsk lądowych własnych i przeciwnika, zagrożenia bronią jądrową, ocenę rejonu obrony korpusu, może w swych rozważaniach pominąć. Jednak obowiązany jest on skorzystać z gotowych wniosków otrzymanych z wydziału rozpoznawczego i operacyjnego korpusu.

TREŚĆ PROPOZYCJI /WSTĘPNEJ DECYZJI/ DOWÓDCY BRYGADY RADIOTECHNICZNEJ OP

1. Wnioski z oceny nieprzyjaciela:

Cel działań wojsk lądowych nieprzyjaciela /linia rozgraniczenia walczących stron, kierunki prowadzonych operacji/ oraz cel działań lotnictwa nieprzyjaciela. Cele nalotu /nalotów/ ŚNP nieprzyjaciela, obiekty ataku, oczekiwany czas i rodzaj nalotu, liczba ŚNP w nalocie /nalotach/, warunki wykonania nalotu /liczba i skład rzutów, skład grup w rzutach, wysokości i prędkości lotu, profile lotu, przerwy pomiędzy rzutami, falami itp./, zabezpieczenie nalotu /manewr przeciwradiolokacyjny, grupy osłony, zakłócenia radiolokacyjne, intensywność zakłóceń radiolokacyjnych i ich zakres itp./.

2. Myśl przewodnia propozycji /wstępnej decyzji/:

Podać:

- zadania, które referujący uważa za najważniejsze, oraz gdzie i na jakich kierunkach lub w jakich sektorach brygada radiotechniczna ma skupić swój główny wysiłek;

- koncepcję wykrywania i śledzenia ŚNP nieprzyjaciela w zależności od wariantów i warunków jego nalotu /nalotów/;

- ogólną koncepcję oraz sposoby zabezpieczenia radiolokacyjnego działań wojsk korpusu /od jakich rubieży i wysokości z poszczególnych kierunków zagrożenia w stosunku do uprzednio rozpatrywanych wariantów nalotu ŚNP nieprzyjaciela/. Z tym, że koncepcja zabezpieczenia radiolokacyjnego działań bojowych oddziałów /ZT/ WRt OPK i oddziałów LM, powinna być omawiana oddzielnie dla każdego z wymienionych rodzajów wojsk;

- ogólną koncepcję użycia posiadanych i przydzielonych sił i środków przez brygadę, koncepcję budowy lub użycia skrytego pola i odwodu, zmiany w ugrupowaniu sił i środków, budowę nowych posterunków radiolokacyjnych itp.

3. Zadania bojowe batalionów radiotechnicznych:

Podać najważniejsze elementy zadania bojowego brygady radiotechnicznej i - w formie oznajmiającej - wynikające z nich zadania dla poszczególnych batalionów radiotechnicznych w zakresie:

- wykrywania i śledzenia ŚNP nieprzyjaciela;

- zabezpieczenia radiolokacyjnego działań bojowych poszczególnych oddziałów /ZT/ WR i oddziałów LM /szczegółowo kto, kogo, jakimi siłami

i środkami, na jakich rubieżach i wysokościach, z jakich miejsc itd./;  
- organizacja pola radiolokacyjnego, skrytego pola, odwodów, manewru siłami i środkami, budowy urządzeń technicznych itp.

4. Sposób i zakres współdziałania:

a/ zewnętrznego: z jakimi oddziałami /ZT/ wojsk radiotechnicznych, innych rodzajów wojsk /WOP, MW, LO itp./, miejsca rozmieszczenia SD współdziałających jednostek, zakres współdziałania, linie łączności itd.;

b/ wewnętrznego: sposób współdziałania między poszczególnymi brt oraz między brt a LM i WR, pododdziałami WRE.

5. Organizacja dowodzenia:

Liczba, miejsce i czas rozwinięcie SD, PłSD, GPN, ZWPN, NWPW itp.

6. Organizacja zabezpieczenia materiałowo-technicznego:

Kto, kogo, jakimi środkami, z jakich składów, w jakim czasie zaopatrzyć i zabezpieczyć. Gromadzenie zapasów i części zamiennych. Organizacja remontów i ewakuacji itp.

7. Gotowość bojowa:

Kto, w jakim czasie i miejscu ma osiągnąć częściową lub całkowitą gotowość do działań.

8. Prośby:

Uwaga:

Podczas meldowania decyzji wyższym przełożonym /od bezpośredniego/ lub przełożonym w obecności osób mu towarzyszących /spoza wojsk OPK/, a także na życzenie przełożonego wskazane jest przed złożeniem meldunku propozycji /wstępnej decyzji/ przedstawić:

- aktualny stan, położenie i gotowość bojową brygady radiotechnicznej;

- treść otrzymanego zadania bojowego.

TREŚĆ MAPY DECYZJI DOWÓDCY BRYGADY RADIOTECHNICZNEJ OPK

Mapa 1:500 000 /liczba arkuszy powinna być taka, aby sięgała poza rejon ugrupowania brygady radiotechnicznej do 250-300 km/.

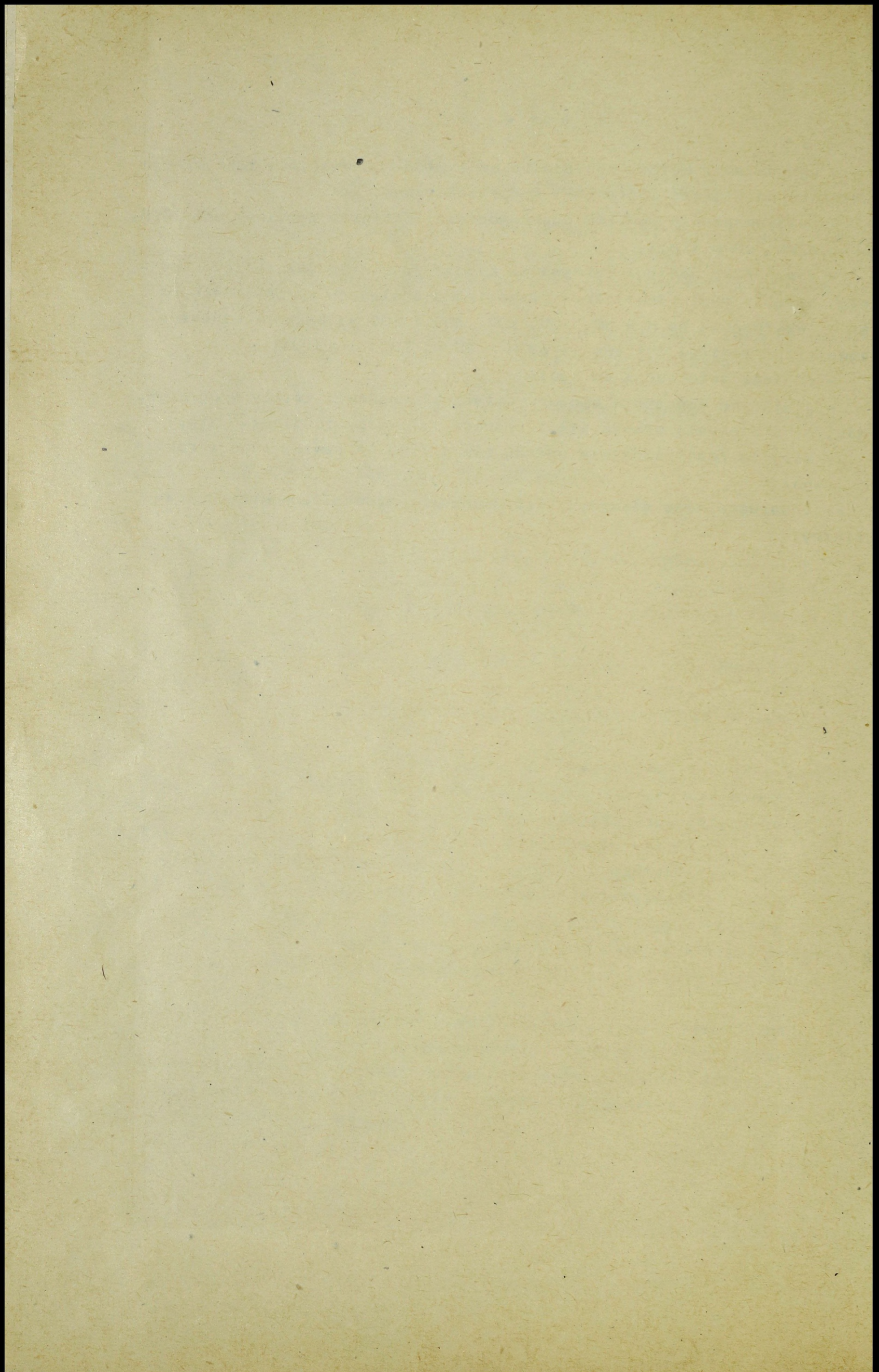
Dokument obrazujący decyzję dowódcy brygady radiotechnicznej OPK służy do:

- meldowania propozycji decyzji przełożonemu /dowódcy korpusu OPK/;
- postawienia zadań bojowych batalionom radiotechnicznym;
- wykonania innych dokumentów dowodzenia;
- dowodzenia siłami i środkami brygady radiotechnicznej w toku działań bojowych.

Graficzna część mapy decyzji powinna zawierać:

- kierunki nalotu środków napadu powietrznego nieprzyjaciela /model nalotu ŚNP nieprzyjaciela/;
- zasadnicze wnioski z oceny nieprzyjaciela /spodziewana liczba ŚNP nieprzyjaciela z każdego oznaczonego kierunku, prawdopodobne typy ŚNP nieprzyjaciela, wysokości lotu, ugrupowanie, początkowe rubieże stosowania zakłóceń itp./;
- granice rejonu obrony korpusu OPK, w którego skład wchodzi brygada radiotechniczna;
- granice sektorów odpowiedzialności batalionów radiotechnicznych /PłSD/;
- rozwinięte ugrupowanie bojowe brygady radiotechnicznej /na każdym posterunku, poszczególne stacje radiolokacyjne powinny być oznaczone oddzielnymi znakami taktycznymi i opisane, środki zautomatyzowanego dowodzenia oznaczone umownymi znakami i opisane/;
- stanowiska dowodzenia: korpusu, brygady radiotechnicznej, batalionów radiotechnicznych, pułków lotnictwa myśliwskiego, brygad i pułków wojsk raketowych, sąsiednich batalionów i brygad radiotechnicznych oraz oddziałów i związków taktycznych, sztabów, z którymi brygada radiotechniczna współdziałała w zakresie zbioru lub wymiany informacji o sytuacji powietrznej;
- lotniska bazowania lotnictwa myśliwskiego, strefy dyżurowania, patrolowania i krótkotrwałego wyczekiwania oraz rubieże wprowadzenia lotnictwa do walki /wymienione elementy w zależności od potrzeb/;
- ugrupowanie wojsk raketowych korpusu w zależności od potrzeb /np. zabezpieczane dywizjony/;

- ugrupowanie bojowe sąsiednich oddziałów lub związków taktycznych WRT /ich najbliższe posterunki radiolokacyjne/;
- rozmieszczenie punktów naprowadzania lotnictwa myśliwskiego /GPN, KPN, WZPN, WNPN itp./;
- zewnętrzne zasięgi wykrywania stacji /posterunków/ radiolokacyjnych brygady radiotechnicznej /zewnętrzne obwiednie aproksimowanych stref wykrywania na H = 50, 100, 200, 300 i 500 m; nieaproksimowane zewnętrzne zasięgi wykrywania na H = 2000, 5000 i 10 000 m/;
- rubieże informacji od sąsiadów;
- graficzna koncepcja manewru siłami i środkami, zmiany w ugrupowaniu, wykorzystania odwodu sił i środków, prowadzenia działań itp.;
- miejsca rozmieszczenia odwodu sił i środków /zwiniętego i rozwiniętego/;
- inne potrzebne elementy, które można przedstawić w sposób graficzny.



LEGENDA DO MAPY DECYZJI DOWÓDCY BRG OPK

1. Wnioski z oceny nieprzyjaciela w formie tabel lub tekstu, w zakresie niezbędnym do wykonania zadania bojowego.
2. Zadania bojowe brygady radiotechnicznej.
3. Myśl przewodnia decyzji dowódcy brygady radiotechnicznej w zakresie wykonania zadania bojowego.
4. Skład sił i środków brygady radiotechnicznej, szczegółowe rozliczenie posiadanego sprzętu i stanu osobowego w formie tabel.
5. Możliwości bojowe brygady radiotechnicznej w zakresie: organizacji pola radiolokacyjnego, w tym organizacja nowych i wysuniętych RLP /ich skład ilościowy/; zbioru, opracowania i obrazowania informacji o sytuacji powietrznej; zabezpieczenia działań bojowych oddziałów LM oraz oddziałów i ZT WR itp.
6. Manewr siłami i środkami brygady radiotechnicznej /rozliczenie ilościowe i czasowe w formie tabel/.
7. Zadania batalionów radiotechnicznych.
8. Warianty działań bojowych brygady radiotechnicznej w odniesieniu do wariantów działań aktywnych sił i środków korpusu.
9. Odwód sił i środków brygady radiotechnicznej /zwinięty, rozwinięty, posterunki skrytego pola itp./.
10. Współdziałanie i dowodzenie /sygnały/.
11. Zabezpieczenie działań bojowych brygady radiotechnicznej.
12. Gotowość do działań oraz inne dane niezbędne do uzasadnienia powziętej decyzji.

SZEF SZTABU ... BRYGADY RADIOTECHNICZNEJ  
OPK

... /stopień imię i nazwisko/

Wydrukowano w 1 egz.

Egz.nr 1 - a/a

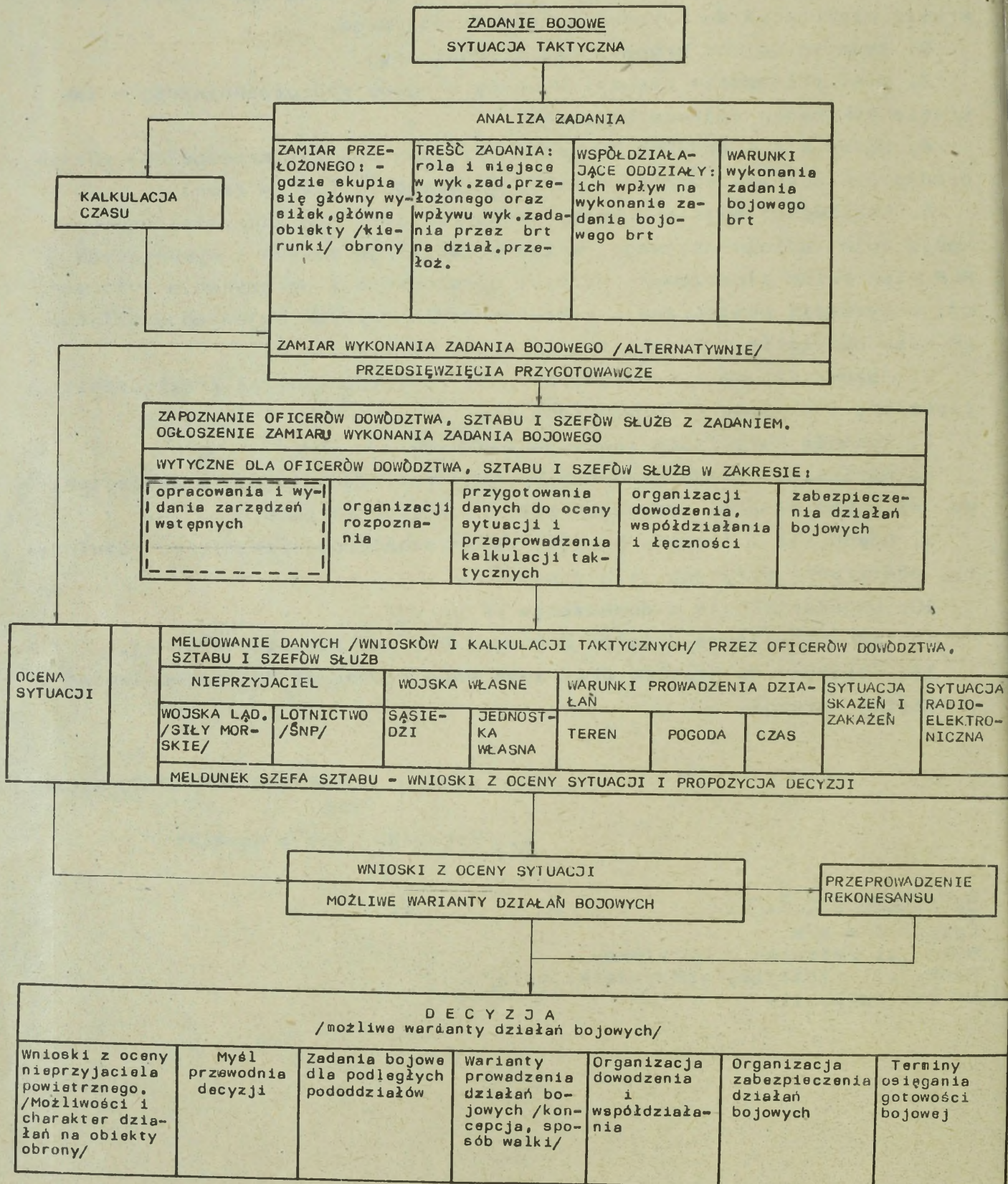
Wyk. ... /stopień i nazwisko/

Druk. ... /inicjały maszynistki, data/

Nr ks. masz. ...

ROZDZIAŁ III - BATALION RADIOTECHNICZNY OPK

TREŚĆ I KOLEJNOŚĆ PRACY DOWÓDCY I SZTABU brt OPK  
PODZAS WYPRACOWANIA DECYZJI



/UKŁAD/

TREŚĆ ANALIZY ZADANIA BOJOWEGO brt OPK

Analiza zadania bojowego jest wstępną pracą myślową dowódcy batalionu radiotechnicznego, którą przeprowadza bezpośrednio po otrzymaniu zadania bojowego. Celem analizy zadania jest:

- zrozumienie zadania bojowego;
- określenie czynników mających wpływ na jego wykonanie;
- wyrobienie ogólnego poglądu na sposób wykonania otrzymanego zadania.

Podczas analizy zadania dowódca batalionu radiotechnicznego powinien zrozumieć:

- zamiar dowódcy BRt OPK /gdzie skupia się główny wysiłek, jakie są główne obiekty i kierunki obrony/;
- stopień uzależnienia wykonania zadania przez BRt OPK od działalności bojowej batalionu radiotechnicznego;
- sposób i zakres zabezpieczenia pod względem radiolokacyjnym aktywnych środków OPK;
- z kim ma współdziałać;
- terminy gotowości do prowadzenia działań bojowych.

Wnioski z analizy zadania powinny dotyczyć:

- ogólnej koncepcji /zamiaru/ wykonania zadania bojowego;
- sposobu ugrupowania i wykorzystania posiadanych sił i środków;
- sposobu realizacji współdziałania z sąsiednimi oddziałami;
- przedsięwzięć, jakie powinny być wykonane w pierwszej kolejności.

### KALKULACJA CZASU

Kalkulacja czasu polega na dokładnym rozliczeniu /podziale/ czasu osobistego, jaki ma dowódca, tj. od momentu otrzymania zadania do zameldowania decyzji przełożonemu, oraz czasu ogólnego, jaki ma batalion radiotechniczny do osiągnięcia gotowości do działań bojowych. Czas ten z rozbiciem na dzienny i nocny dzieli się racjonalnie na poszczególne przedsięwzięcia, kierując się zasadą, aby z ogólnej ilości posiadanego czasu jak najwięcej przewidzieć dla pododdziałów.

W kalkulacji czasu uwzględnia się czas na:

- zapoznanie zastępców oficerów sztabu i szefów służb z otrzymanym zadaniem oraz zamiarem jego wykonania i wydania zarządzeń wstępnych;
- przeprowadzenie oceny sytuacji;
- przeprowadzenie rekonesansu;
- powzięcie decyzji i meldowanie jej przełożonemu;
- postawienie zadań bojowych dowódcom pododdziałów i wydanie wytycznych do zabezpieczenia działań bojowych;
- wykonanie manewru, zajęcie ugrupowania bojowego i osiągnięcia gotowości do prowadzenia działań bojowych;
- rozbudowę inżynieryjną ugrupowania bojowego i terminy zakończenia prac inżynieryjno-saperskich pierwszej kolejności;
- kontrolę i udzielenie pomocy pododdziałom;
- wykonanie innych przedsięwzięć wynikających z otrzymanego zadania.

/UKŁAD/

ZAMIAR DZIAŁAŃ BOJOWYCH

Zamiar działań bojowych odzwierciedla ogólną koncepcję wykonania otrzymanego zadania, wypracowaną przez dowódcę batalionu radiotechnicznego na podstawie wniosków z analizy zadania. Stanowi on podstawę do pracy dowództwa, sztabu i szefów służb nad przygotowaniem do działań bojowych oraz opracowaniem dla dowódcy wniosków i kalkulacji taktycznych do oceny sytuacji.

W zamiarze podaje się:

1. Zasadnicze wnioski z działań nieprzyjaciela, w tym:
  - ocena możliwości działania ŚNP nieprzyjaciela w sektorze obserwacji batalionu radiotechnicznego;
  - prawdopodobne główne kierunki i obiekty uderzeń ŚNP nieprzyjaciela w sektorze obserwacji batalionu radiotechnicznego;
  - cel działań bojowych przeciwnika powietrznego.
2. Ogólny sposób wykonania zadania i wykorzystanie posiadanych sił i środków /alternatywnie/, w tym:
  - ogólna koncepcja ugrupowania;
  - kierunek skupienia głównego wysiłku;
  - ewentualny manewr stacjami radiolokacyjnymi;
  - dowodzenie;
  - współdziałanie.
3. Przedsięwzięcia do natychmiastowego wykonania i terminy ich realizacji.

/WZÓR - WARIANT/

ZAMIAR DZIAŁAŃ BOJOWYCH

1. Oceniam, że nieprzyjaciół w pierwszym zmasowanym nalocie na obiekty położone w rejonie obserwacji ... brt może użyć około ... samolotów typu ... . Najbardziej prawdopodobne kierunki nalotu to ... i ...; nie wykluczam również innych kierunków. Liczę się z możliwością pokonywania obrony powietrznej przez ŚNP na małych wysokościach grupami ... samolotów pod osłonę intensywnych zakłóceń radioelektronicznych. Celem pierwszego zmasowanego nalotu będzie prawdopodobnie zdobycie panowania w powietrzu. Obiektami ataku mogą być: lotniska, SS doar, posterunki radiolokacyjne, ... . Ponadto liczę się z możliwością działania grup dywersyjno-rozpoznawczych.

2. ... brt w dotychczasowym składzie we współdziałaniu z sąsiadami otrzymał zadanie wykrywania, rozpoznawania i śledzenia ŚNP oraz zabezpieczenia pod względem radiolokacyjnym działań bojowych ... BAR OPK i ... plm OPK, organizując ciąglę dolną granicę wykrywania od wysokości ... m w dotychczasowym sektorze.

3. W tej sytuacji

Z A M I E R Z A M

- a/ pracę bojową w brt w okresie wykonywania manewrów prowadzić w oparciu o dotychczasowe ugrupowanie;
- b/ zorganizować ... wysunięte posterunki radiolokacyjne /WRLP/;
- c/ przegrupowania sił i środków w miarę możliwości dokonywać w porze nocnej;
- d/ radiolokacyjne zabezpieczenie działań bojowych aktywnych środków OPK pozostawić na dotychczasowych zasadach;
- e/ współdziałanie i dowodzenie pozostawić na dotychczasowych zasadach;
- f/ gotowość do działań osiągnąć dnia ... godz. ... .

/WZÓR - WARIANT/

TREŚĆ WYTYCZNYCH DOWÓDCY BATALIONU RADIOTECHNICZNEGO UDZIELANYCH OFICEROM DOWÓDZTWA, SZTABU I SZEFORM SŁUŻB W CELU PRZYGOTOWANIA DANYCH DO POWZIĘCIA DECYZJI

Po ogłoszeniu zamiaru wykonania zadania dowódca batalionu radiotechnicznego udziela oficerom dowództwa, sztabu i szefom służb wytycznych do przygotowania wniosków i propozycji oraz określa termin ich wysłuchania. Treścią wytycznych są wybrane i interesujące dowódcę zagadnienia, które należy rozpatrzyć i rozwinąć. Nie zwalnia to jednak poszczególnych oficerów sztabu i szefów służb od kompleksowego przygotowania materiałów dotyczących ich działu pracy.

W zależności od potrzeb wytyczne, udzielone przez dowódcę batalionu radiotechnicznego poszczególnym oficerom sztabu i szefom służb, mogą być mniej lub bardziej szczegółowe. Jeżeli dowódca uzna za stosowne, może udzielać wytycznych tylko dla niektórych oficerów sztabu i szefów służb lub w ogóle ich nie udzielać. Wytyczne mogą obejmować:

- 1/ dla zastępcy dowódcy ds. politycznych:
  - stan moralno-polityczny i nastroje stanu osobowego brt;
  - wnioski z danych demograficznych ludności zamieszkałej w sektorze brt;
  - formy pracy partyjno-politycznej w toku działań bojowych;
- 2/ dla st. pomocnika szefa sztabu ds. rozpoznania:
  - ocena możliwości działania ŚNP nieprzyjaciela w sektorze obserwacji batalionu radiotechnicznego /dotychczasowa działalność ŚNP nieprzyjaciela i prognoza przyszłych działań bojowych/;
  - prawdopodobne główne obiekty i kierunki uderzeń ŚNP nieprzyjaciela w sektorze obserwacji batalionu radiotechnicznego;
  - taktyka pokonywania obrony powietrznej w sektorze obserwacji brt;
  - działalność grup dywersyjno-rozpoznawczych;
- 3/ dla st. pomocnika szefa sztabu ds. operacyjnych:
  - propozycje w zakresie ugrupowania sił i ewentualnych zmian w ugrupowaniu;
  - możliwości bojowe brt w poprzednim i nowym ugrupowaniu;
  - stopnie gotowości bojowej i dyżury bojowe w brt;
  - kalkulacja manewrów w brt;
  - dane w zakresie mobilizacyjnego rozwinięcia brt;
- 4/ dla st. pomocnika szefa sztabu - szefa łączności:
  - możliwości zabezpieczenia łączności dowodzenia i przekazywania

danych o celach powietrznych w nowym ugrupowaniu;

- możliwości łączności w zakresie zabezpieczenia działań bojowych aktywnych wojsk OPK;
- możliwości i terminy odbioru przydzielonych łączny z ministerstwa łączności;

- możliwości materiałowo-technicznego zabezpieczenia łączności;
- walka z zakłóceniami;

5/ dla pomocnika szefa sztabu - szefa zabezpieczenia chemicznego:

- możliwości użycia przez nieprzyjaciela broni masowego rażenia;
- możliwości OPBMR brt;
- system obiegu informacji o użyciu broni masowego rażenia i prognozowanych stratach;
- możliwości batalionu w likwidacji skutków użycia broni masowego rażenia;

6/ dla szefa służby zdrowia brt:

- stan sanitarno-epidemiologiczny miejsc dyslokacji pododdziałów i stan zdrowotny stanu osobowego;
- możliwości służby zdrowia w zakresie:
  - a/ zabezpieczenia medycznego brt /zaopatrzenie medyczne, ewakuacja chorych i rannych, szpitale/;
  - b/ możliwości utrzymania wysokiego stanu sanitarnohigienicznego oraz sanitarno-epidemiologicznego;
  - c/ możliwości likwidacji skutków użycia broni masowego rażenia oraz kontroli napromieniowania stanów osobowych;

7/ dla kwatermistrza brt:

- stan i urzutowanie środków materiałowych;
- stan zabezpieczenia kwatermistrzowskiego i bytowego w miejscu stałej dyslokacji i po wykonaniu manewrów;
- uzupełnienie środków materiałowych /bazy zaopatrzenia i system dowozu oraz jego możliwości/;

8/ dla zastępcy dowódcy - szefa służb technicznych:

- aktualny stan techniczny sprzętu radiolokacji, automatyzacji, samochodowego i uzbrojenia;
- podział przydzielonego sprzętu radiolokacji i automatyzacji;
- manewr systemem, jego zabezpieczenie, odwód sprzętu;
- zabezpieczenie materiałowo-techniczne i jego możliwości w zakresie: remontów, napraw, systemu uzupełniania;

9/ dla zastępcy dowódcy ds. liniowych:

- propozycje w zakresie organizacji rekonesansu;
- ochrona i obrona ugrupowania bojowego brt;

10/ dla szefa sztabu - zastępcy dowódcy:

- współdziałanie /wewnętrzne i zewnętrzne/;
- dowodzenie /szczególnie w czasie i po wykonaniu manewrów/;
- propozycja decyzji.

Ponadto szef sztabu może otrzymać polecenia:

- wysłania do pododdziałów zarządzeń wstępnych;
- opracowania dokumentów ujmujących decyzję dowódcy;
- wzięcia udziału w wysłuchaniu danych do decyzji.

/WZÓR - WARIANT/

Klauzula tajności

Egz.nr ...

DOWÓDCA ... ..

ZARZĄDZENIE WSTĘPNE ... BATALIONU RADIOTECHNICZNEGO NR ...  
SD ... /miejscowość/ ... /data/ ... /godz./ ... Mapa ... /skala/  
wydanie ... 19... r.

1. Treść zadania, jakie otrzymał batalion radiotechniczny.
2. Niezbędne czynności do wykonania w pododdziałach wynikające z otrzymanego zadania.
3. Terminy wykonania nakazanych czynności.
4. Wykaz czynności wykonywanych przez inne pododdziały /służby/ na korzyść pododdziału.
5. Miejsce i termin postawienia zadania dowódcy zbrot /pododdziału/.
6. Stopień i czas osiągnięcia gotowości bojowej.

SZEF SZTABU ... brt OPK

... /stopień, imię i nazwisko/

wykonano w ... egz.

Egz.nr 1 - a/a

Nr nr .....

Wyk. ... /stopień i nazwisko/

Druk. ... /inicjały maszynistki, data/

Nr ks. masz. ...

/UKŁAD/

OCENA SYTUACJI

Ocena sytuacji stanowi podstawę wypracowania decyzji; sposób jej przeprowadzenia zależy od aktualnej sytuacji, głównie jednak od czasu, jakim dysponuje dowódca batalionu radiotechnicznego OPK. Najczęściej składa się ona z osobistej oceny sytuacji przeprowadzonej przez dowódcę, w wyniku której stara się wyrobić sobie własny pogląd na sposób wykonania zadania, oraz z oceny prowadzonej przez oficerów dowództwa, sztabu i szefów służb, a następnie wysłuchania ich wniosków i propozycji.

Propozycji /wniosków/ dowódca wysłuchuje najczęściej wspólnie z szefem sztabu batalionu radiotechnicznego, który na zakończenie melduje propozycje dotyczące organizacji i prowadzenia działań bojowych /przedstawia propozycje decyzji/.

Konfrontowanie własnych wniosków z wnioskami meldowanymi przez oficerów dowództwa, sztabu i szefów służb oraz propozycję decyzji szefa sztabu i ułatwia dowódcy batalionu radiotechnicznego powzięcie właściwej decyzji z mapy. Podjętą w ten sposób decyzję, jeżeli czas pozwala, udokładnia się w terenie podczas rekonesansu.

Ocena sytuacji obejmuje studiowanie i ocenianie:

- nieprzyjaciela powietrznego i naziemnego /morskiego/;
- sąsiadów /wewnętrznych i zewnętrznych/;
- własnego batalionu;
- terenu;
- pogody /warunków atmosferycznych/;
- czasu /okresu/ działań bojowych;
- sytuacji skażeń i zakażeń;
- sytuacji radioelektronicznej.

1. OCENA NIEPRZYJACIELA:

- ogólna charakterystyka działalności bojowej nieprzyjaciela naziemnego i sił morskich;
- rubież styczności wojsk i możliwości użycia przez nieprzyjaciela naziemnych/morskich/środków ogniowych przeciwko ugrupowaniu bojowemu brt;
- miejsca bazowania /lotniska, lotniskowce/ lotnictwa nieprzyjaciela i minimalne czasy dolotu ŚNP do rubieży wykrywania przez brt;
- typy ŚNP nieprzyjaciela i ich charakterystyka /prędkość, zasięg, środki rażenia, urządzenia przeciwdziałania radioelektronicznego/;
- prawdopodobne kierunki uderzeń i kierunki podejść do osłanianych obiektów oraz pozycji rozwinięcia RLP;

- orientacyjny podział sił do wykonania uderzenia na osłaniane obiekty położone w sektorze ugrupowania brt, do przelotu przez ugrupowanie bojowe w głąb kraju i do niszczenia RLP i PŁSD;
- oczekiwane natężenie działań ŚNP nieprzyjaciela na poszczególnych kierunkach uderzeń i czas trwania nalotów;
- prawdopodobna taktyka działania i sposoby pokonywania obrony powietrznej.

Wnioski:

- wpływ zmiany rubieży styczności wojsk na wykonanie zadań przez batalion radiotechniczny;
- kierunek skupienia głównego wysiłku;
- czas, jakim dysponuje batalion do chwili dolotu ŚNP do rubieży wykrycia;
- liczba ŚNP nieprzyjaciela wg kierunków i wysokości;
- oczekiwana taktyczna gęstość nalotu;
- prawdopodobne warianty działań ŚNP w sektorze obserwacji brt;
- przedsięwzięcia w zakresie maskowania radioelektronicznego oraz walk z zakłóceniami;
- ewentualne działania grup dywersyjnych.

2. OCENA SASIADÓW:

- ugrupowanie i zadania współdziałających oddziałów /ZT/ WR i LM /zabezpieczanych pod względem radiolokacyjnym przez brt/;
- ugrupowania i zadania współdziałających brt, krr, kzz;
- sposoby realizacji współdziałania z sąsiadami wewnętrznymi i zewnętrznymi;
- ugrupowanie i możliwości przekazywania informacji o sytuacji powietrznej przez posterunki obserwacji wzrokowej WR, LM, WOP i marynarki wojennej;
- możliwości wykorzystania informacji radiolokacyjnej posiadanej przez zabezpieczone oddziały /ZT/ WR i LM;
- czas opóźnienia w przekazywaniu danych współdziałania.

Wnioski:

- wpływ sąsiadów na wykonanie zadania bojowego przez batalion;
- możliwości wykorzystania danych rozpoznania radiolokacyjnego sąsiadów z posterunków obserwacji wzrokowej oraz wzrokowego rozpoznania przez załogi samolotów myśliwskich;
- realizacja współdziałania z sąsiadami i udzielania sobie wzajemnej pomocy.

### 3. OCENA BATALIONU RADIOTECHNICZNEGO:

- stan i skład ukończenia posiadanych sił i środków oraz potrzeby w stosunku do nakazanych norm i potrzeb;
- aktualne położenie batalionu, stan i stopień gotowości /terminy osiągnięcia gotowości bojowej/;
- możliwości bojowe batalionu radiotechnicznego;
- stan moralno-polityczny sztabu i pododdziałów;
- źródła zaopatrywania bazy remontu i napraw oraz ewakuacji sprzętu;
- możliwości wykorzystywania zasobów miejscowych;
- szpitale i ewakuacja medyczna;
- dogodne rejony do rozmieszczenia tyłów batalionu oraz sposobów ich ochrony i obrony;
- warianty działań.

#### Wnioski:

- stopień zabezpieczenia wykrywania nieprzyjaciela powietrznego szczególnie na małych wysokościach;
- stopień zabezpieczenia pod względem radiolokacyjnym oddziałów /ZT/ WRiLM;
- sposób wykorzystania bojowego pododdziałów;
- zadania dla poszczególnych pododdziałów;
- terminy przygotowania pododdziałów do prowadzenia działań bojowych i zakres przedsięwzięć do wykonania w celu terminowego wykonania postawionych zadań;
- możliwości bojowego zabezpieczenia działań.

### 4. WARUNKI PROWADZENIA DZIAŁAŃ

#### a/ OCENA TERENU:

- charakter terenu /rzeźba, przeszkody naturalne, pokrycie/ w rejonach pozycji ugrupowania pododdziałów i w całym sektorze ugrupowania batalionu;
- gleba i warunki wykonania prac inżynieryjno-saperskich;
- wielkość kątów zakrycia dla poszczególnych pododdziałów, warunki prowadzenia obserwacji;
- stan dróg w sektorze ugrupowania bojowego oraz możliwości dojazdu do pozycji zasadniczych i zapasowych;

#### Wnioski:

- wpływ terenu na działalność lotnictwa nieprzyjaciela na małych wysokościach;

- wpływ terenu na organizację obrony RLP;
- wybór rejonów i urządzenie pozornych RLP;
- możliwości i czas wykonania manewrów;
- wybór zasadniczych i zapasowych dróg dowozu i manewru;
- zakres i terminy ewentualnych napraw dróg i mostów;
- możliwości wykorzystania terenu do ukrycia ludzi i sprzętu;
- możliwości wykonania studni głębinowych.

b/ OCENA WARUNKÓW ATMOSFERYCZNYCH:

- aktualny stan i przewidywana prognoza pogody w okresie zajmowania ugrupowania i prowadzenia działań bojowych, temperatura, zachmurzenie, wiatry, opady deszczu, śniegu, zamiecie śnieżne, roztopy, oblodzenie dróg, zasy na drogach.

Wnioski:

- taktyka działania lotnictwa nieprzyjaciela;
- zwiększony czas wykonania manewru i przygotowania sprzętu do pracy bojowej;
- zwiększony rozchód mps;
- konieczność wyposażenia środków ciągu i sprzętu bojowego w oprzyrządowanie umożliwiające marez po oblodzonych odcinkach dróg;
- możliwość wykonania prac inżynieryjno-saperskich;
- konieczność zabezpieczenia obsług przed odmrożeniami, przygotowanie ocieplanych pomieszczeń i terminowe zabezpieczenie ludzi w ciepłą odzież;
- możliwości utrzymywania się skażenia promieniotwórczego i chemicznego terenu.

c/ OCENA CZASU:

- pora roku;
- pora doby;
- czas świtu i zmroku;
- czas działań /czasy gotowości, natężenie i czas działania ŚNP nieprzyjaciela/;
- czasy tworzenia gotowości bojowej.

Wnioski:

- wpływ warunków atmosferycznych na organizację i prowadzenie działań bojowych, wynikający z pory roku;
- okresy działań dziennych i nocnych;
- przedsięwzięcia organizacyjne eliminujące ujemny wpływ pory

doby i roku na wykonanie zadania bojowego;

- tempo pracy w toku działań, wykorzystanie czasu, kontrola przebiegu odtwarzania gotowości bojowej.

#### 5. OCENA SYTUACJI SKAŻEŃ I ZAKAŻEŃ:

- aktualna sytuacja skażeń i zakażeń oraz stopień napromieniowania stanu osobowego batalionu;

- stan ukończenia i jakość indywidualnych środków ochrony przed skażeniami;

- stan i wyposażenie w zbiorowe środki obrony przed bronią masowego rażenia;

- możliwości jednoczesnego ukrycia stanu osobowego w zbiorowych środkach obrony przed bronią masowego rażenia.

#### Wnioski:

- przedsięwzięcia w zakresie OPBMR podczas wykonania zadań bojowych;

- wpływ na gotowość bojową pododdziałów;

- wybór tras manewru;

- sposoby zabezpieczenia przed skażeniami stanu osobowego i sprzętu;

- organizacja systemu powiadamiania i likwidacji skutków uderzeń BMR;

- możliwości batalionu w zakresie likwidacji skutków użycia BMR i ewentualne potrzeby w tym zakresie;

- sposób i organizacja wykorzystania sił i środków w prowadzeniu akcji ratowniczej po wykonaniu uderzeń jądrowych przez przeciwnika.

#### 6. SYTUACJA RADIOELEKTRONICZNA:

- możliwości stosowania przez nieprzyjaciela zakłóceń radioelektronicznych;

- charakter zakłóceń radioelektronicznych stosowanych przez nieprzyjaciela;

- taktyka stosowania zakłóceń radioelektronicznych przez nieprzyjaciela;

- wpływ pododdziałów rozpoznania i przeciwdziałania radioelektronicznego ugrupowanych w sektorze obserwacji brt na wykonanie zadań przez batalion.

#### Wnioski:

- stopień obezwładnienia sprzętu radiolokacyjnego i radiowego przez zakłócenia radioelektroniczne;

- możliwości zwalczania zakłóceń radioelektronicznych na sprzęcie radiolokacyjnym i radiowym;

- wykorzystanie informacji o sytuacji powietrznej posiadanej przez pododdziały rozpoznania i przeciwdziałania do wykonywania zadań przez batalion radiotechniczny.

/UKŁAD/

REKONESANS

Rekonesans prowadzi się w celu rozpoznania i wybrania w terenie miejsc rozmieszczenia elementów ugrupowania bojowego batalionu radiotechnicznego /pododdziałów - brt/ uprzednio wybranych z mapy. Poprzez rekonesans dowódca batalionu upewnia się co do słuszności powziętej decyzji lub wnosi do niej ewentualną korektę.

W wyniku rekonesansu ustala się:

- możliwości rozmieszczenia sprzętu oraz wykonanie prac inżynierskiej rozbudowy i maskowania;

- stan dróg dojazdowych do nowo wybranych pozycji rozwinięcia RLP lub WRLP;

- wielkość kątów zakrycia z pozycji rozwinięcia sprzętu radiolokacyjnego;

- możliwości uzyskania materiałów budowlanych do rozbudowy i maskowania RLP;

- możliwości podłączenia sprzętu radiolokacyjnego i radiowego do sieci przemysłowej;

- możliwości wykorzystania łączy telefonicznych ministerstwa łączności w rejonie nowo wybranych pozycji;

- możliwości zabezpieczenia bytowego, kwatermistrzowskiego i medycznego;

- rejony punktów zabiegów specjalnych;

- zakres współdziałania z jednostkami wojskowymi oraz współpracy z organami administracji terytorialnej;

- możliwości wykorzystania najbliższych stacji kolejowych.

Podstawę do przeprowadzenia rekonesansu są wytyczne dowódcy batalionu radiotechnicznego OPK. Wytyczne do rekonesansu powinny uwzględnić:

- cele, czas i sposób przeprowadzenia rekonesansu;

- dowódców, liczbę skład i zadania grup rekonesansowych;

- punkty pracy i drogi marszu;

- kolejność pracy grup rekonesansowych;

- zagadnienia rozpatrywane na punktach pracy;

- miejsce i czas meldowania wyników rekonesansu;

- sposób zabezpieczenia rekonesansu /organizacja łączności grup rekonesansowych ze sztabem, środki transportu i inne/.

Na podstawie wytycznych sztab opracowuje plan rekonesansu.

#### A. TREŚĆ PLANU REKONESANSU

Mapa 1:200 000 /1:100 000/

- Graficzna treść mapy rekonesansu powinna zawierać:
  - aktualne ugrupowanie pododdziałów batalionu;
  - proponowane rejony rozwinięcia nowych RLP lub WRLP;
  - trasy marszu z PłSD /sztabu/ do rejonów, w których prowadzony będzie rekonesans nowo wybranych pozycji rozwinięcia RLP /WRLP/;
  - zapasowe trasy marszu;
  - trasy marszu /zasadnicze i zapasowe/ z RLP do nowo wybranych miejsc rozwinięcia.

Do graficznego planu rekonesansu dołącza się w formie załączników "Legendę rekonesansu". Ujmują się w niej:

- cel rekonesansu;
- termin przeprowadzenia rekonesansu;
- miejsce zbiórki grup rekonesansowych;
- punkty i czas pracy;
- sposób zabezpieczenia rekonesansu;
- miejsce i terminy przedstawiania wyników rekonesansu.

Dla szczegółowego przeanalizowania rzeźby terenu do sporządzonego planu dołącza się mapę roboczą grupy rekonesansowej w skali 1:25 000 obejmującą rejon rekonesansu.

Plan rekonesansu podpisuje szef sztabu, a zatwierdza dowódca batalionu radiotechnicznego.

#### B. LEGENDA PLANU REKONESANSU

##### 1. Cel rekonesansu:

Rozpoznać w terenie wybrane uprzednio z mapy pozycje pod rozwinięcie RLP /WRLP/.

##### 2. Termin przeprowadzenia rekonesansu: godz. ...., dnia ...., godz. ...., dnia ... .. r.

##### 3. Miejsce zbiórki godz. ...., data ... .

Czas wyjazdu: godz. ...., data ... .

##### 4. Skład grupy rekonesansowej:

Dowódca grupy rekonesansowej - ... .. brt

Grupa rekonesansowa:

- ...
- ...
- ...
- ...

- ...

- ...

5. Punkty i czas pracy:

- punkt nr 1 - czas pracy ... godz. - godz. ... data ...

- punkt nr 2 - czas pracy ... godz. - godz. ... data ...

6. Zakres czynności na punktach pracy:

- ustalić miejsca rozmieszczenia poszczególnych elementów;

- określić charakter i zakres ochrony i obrony RLP /WRLP/;

- ocenić stan dróg dojazdowych do nowo wybranych pozycji rozwinięcia RLP;

- określić możliwości wykorzystania łączy telefonicznych ministerstwa łączności;

- określić charakter, zakres i kolejność wykonywania prac inżynierskich i maskowania elementów ugrupowania bojowego RLP;

- ustalić miejsca punktów zabiegów specjalnych;

- ustalić możliwości korzystania z energetycznej sieci przemysłowej oraz zaopatrzenia w wodę;

- określić stan sanitarno-epidemiologiczny rejonu;

- określić warunki zaopatrzenia bytowego, kwatermistrzowskiego i ustalić miejsca rozmieszczenia stanu osobowego.

7. Środki transportowe:

- grupa rekonesansowa - ... samochody osobowo-terenowe.

8. Łączność ze sztabem ... batalionu radiotechnicznego utrzymywać za pomocą środków łączności telefonicznej ministerstwa łączności poprzez posterunki MO.

Łączność wewnętrzną między zespołami grupy rekonesansowej w wypadkach koniecznych utrzymywać wykorzystując radiostację R-109.

9. Meldowanie wyników rekonesansu dowódcy batalionu o godz. ... dnia ... w sali odpraw sztabu ... brt.

TREŚĆ DECYZJI DOWÓDCY BATALIONU RADIOTECHNICZNEGO OPK

Decyzja jest to wybór przez dowódcę jednego, spośród wielu możliwych, optymalnego wariantu działań bojowych, zapewniających najefektywniejsze wykonanie zadania bojowego. Treść decyzji dowódcy zależy od otrzymanego zadania bojowego i konkretnych warunków, w których będą prowadzone działania bojowe.

Decyzja dowódcy batalionu radiotechnicznego powinna zawierać:

1. Wnioski z oceny nieprzyjaciela powietrznego określające:
  - z kim, gdzie i kiedy prowadzona będzie walka;
  - możliwości i charakter działań ŚNP nieprzyjaciela;
  - sposoby pokonywania obrony powietrznej.
2. Myśl przewodnią decyzji, która wyraża cel i sposób wykonania zadania bojowego i określa:
  - wykonanie koniecznych manewrów;
  - sposób wykrywania, rozpoznawania i śledzenia ŚNP nieprzyjaciela;
  - zakres i charakter radiolokacyjnego zabezpieczenia działań bojowych aktywnych środków walki wojsk OPK;
  - czas osiągnięcia gotowości do działań.
3. Zadania bojowe pododdziałów batalionu radiotechnicznego, ich ugrupowanie, sposób i kolejność manewru pododdziałami /krt, RLS/ przed rozpoczęciem i podczas prowadzenia działań bojowych oraz stopnie gotowości bojowej i terminy ich osiągnięcia.
4. Warianty prowadzenia działań bojowych, w tym możliwości bojowe w nowym ugrupowaniu po wykonaniu manewru /dodatkowych uzupełnieniach, stworzeniu gotowości bojowej/.
5. Organizację dowództwa i współdziałania, a w tym:
  - SD, z którego realizowane będzie dowodzenie;
  - ZSD pierwszej i drugiej kolejności;
  - zastępców;
  - współdziałanie wewnętrzne i zewnętrzne w zakresie wymiany informacji radiolokacyjnej.
6. Organizację zabezpieczenia działań bojowych, w której uwzględnia się cały kompleks zagadnień:
  - rozpoznanie;
  - zabezpieczenie inżynieryjne;
  - maskowanie;
  - ochronę i obronę bezpośrednią;
  - obronę przed bronią masowego rażenia;
  - zabezpieczenie kwatermistrzowskie.

*specjalne* *był*

7. Terminy osiągnięcia gotowości bojowej.
8. Prośby do przełożonego, gdzie określa się niezbędne do wykonania postawionego zadania, potrzeby których batalion radiotechniczny nie może zrealizować.

Uwaga: Podczas meldowania decyzji wyższym przełożonym /od bezpośredniego/ lub przełożonym w obecności osób mu towarzyszących /spoza wojsk OPK/ wskazane jest przedstawienie przed złożeniem meldunku decyzji:

- 1/ aktualnego stanu, położenia i gotowości bojowej batalionu;
- 2/ treści otrzymanego zadania bojowego.

/WZÓR - WARIANT/

TREŚĆ DECYZJI DOWÓDCY brt OPK

Obywatelu Pułkownik!

1. Oceniam, że nieprzyjaciel do wykonania pierwszego zmasowanego uderzenia na obiekty położone w sektorze obserwacji ... batalionu radiotechnicznego może użyć do ... pocisków raketowych typu ... z kierunku ... i z kierunku ... oraz około ... samolotów z kierunku ... i około ... samolotów z kierunku ... .

Zasadniczymi kierunkami uderzenia nieprzyjaciela powietrznego będą: kierunek ... i ... . W nalocie udział wezmą prawdopodobnie samoloty typu F-4, F-104, F-15, ..., ..., jak również nie wyklucza się użycia samolotów F-111 oraz lotnictwa strategicznego WB w przypadku działań bojowych z użyciem broni jądrowej.

Liczę się, że nieprzyjaciel w pierwszych nalotach w sektorze batalionu skupi prawdopodobnie główny wysiłek na walce o panowanie w powietrzu, dlatego też obiektami uderzeń mogą być posterunki radiolokacyjne, stanowiska startowe dywizjonów ogniowych i lotniska.

Do wykonania uderzeń na poszczególne obiekty nieprzyjaciel wydzielić może grupy w składzie ... do ... samolotów; ugrupowanie w kolumnach kluczy przy odległościach między kluczami 3-7 km, a w kluczach odstępy i odległości rzędu 300-800 m. Wynika z tego, że w sektorze wykrywania batalionu może działać do ... celów grupowych, lub do ... celów pojedynczych jednocześnie.

Dolot do obiektów ataku może być wykonywany w większości przypadków na małych wysokościach w przedziale 100-1000 m, z wykonywaniem manewru kursem i wysokością. Przed wykonaniem uderzenia możliwy jest nabór wysokości do 3000-5000 m. W trakcie trwania nalotu mogą działać również samoloty rozpoznawcze i zabezpieczenia radioelektronicznego na różnych wysokościach dochodzących nawet do 21 000 m.

Działalność grup uderzeniowych maskowana będzie zakłóceniami, szczególnie czynnymi, wszystkich zakresów częstotliwości pracy RLS o mocy do 50 W/MHz.

Ponadto nie wyklucza działania grup dywersyjno-rozpoznawczych.

2. Wykonując zadania wykrywania, rozpoznawania i śledzenia ŚNP nieprzyjaciela oraz zabezpieczenia pod względem radiolokacyjnym działań bojowych aktywnych wojsk OPK i organizując pole radiolokacyjne od Hd = ... m, zamierzam zorganizować ... WRLP dokonując manewrów w porze nocnej.

Zabezpieczenie działań bojowych aktywnych środków OPK, zabezpieczenie bojowe i materiałowo-techniczne oraz dowodzenie i współdziałanie pozostawić na dotychczasowych zasadach. Gotowość bojową całości sił i środków w nowym ugrupowaniu osiągnąć do godz. ... dnia ... .

3. W zaistniałej sytuacji zgodnie z otrzymanym zadaniem

z d e c y d o w a ł e m:

- zorganizować ... wysunięte posterunki radiolokacyjne:

a/ ... WRLP ... km na ... od m. ... w składzie ..., wykorzystując RLS z RLP ...;

b/ ... WRLP wzg. ... w rejonie m. ... w składzie ..., wykorzystując RLS z RLP ...;

- manewru wymienionych RLS dokonać w porze nocnej od godz. ... dnia ... do godz. ... dnia ... jednocześnie;

- utrzymywać w ciągłej pracy bojowej po jednej RLS i jednym wysokościomierzu na każdym RLP; RLS na WRLP włączać do pracy w wypadku otrzymania sygnału o zbliżającym się nalocie ŚNP nieprzyjaciela;

- wykrywać w I warstwie pola radiolokacyjnego ŚNP nieprzyjaciela stacjami radiolokacyjnymi zkrót /krt/ i RLS ... miejscowego RLP od minimalnie możliwej dolnej granicy wykrywania do  $H = 2500-3000$  m;

- wykryć w warstwie pola radiolokacyjnego RLS ..., ..., miejscowej kompanii radiotechnicznej od  $H = 2000-2500$  m do maks. górnego pułapu wykrywania;

- dla zabezpieczenia naprowadzania LM wydzielić na GPN RLS ..., ..., na WPN ... RLS ... i ..., na WPN ... RLS ... i ...;

- zabezpieczyć pod względem radiolokacyjnym działania bojowe ... BR OPK i ... plm OPK przez zobrazowanie sytuacji na planszetach pionowych PłSD i wskaźnikach wynośnych RLS i W-1p;

- zobrazowaną i uogólnioną informację radiolokacyjną z własnych i współdziałających jednostek przekazywać na nadrzędne SD w systemie zautomatyzowanym i konwencjonalnym;

- w ramach zachowania ciągłości dowodzenia wysłać grupę dowodzenia na ZSD, która przejmie dowodzenie w wypadku obezwładnienia PłSD.

4. Batalion posiada możliwości zabezpieczenia ... kompletów do naprowadzania foniczno-wzrokowego i ... kompletów do naprowadzania przyrządowego:

- zdolność przekazywania informacji radiolokacyjnej w systemie konwencjonalnym od ... do ... meld/min, w systemie zautomatyzowanym do ... meld/min z pełną charakterystyką meld/min.

5. Dowodził będę osobiście z PłSD ... .

Moimi zastępcami będę:

- na PłSD ... szef sztabu;
- na ZSD - zastępcą ds. liniowych.

6. Obronę naziemną i przed bronią masowego rażenia zorganizować własnymi siłami i środkami zgodnie z posiadaną dokumentacją:

- zabezpieczenie materiałowo-techniczne i medyczne realizować na dotychczasowych zasadach zgodnie z dokumentacją;

- odwody:

a/ dowódcy ... KOPK

- RLS ... 1 ... z RLP ...;
- RLS ... 1 ... z RLP.

b/ .....

7. Pełną gotowość bojową w nowym ugrupowaniu ... brt osiągnie do godz. ... dnia ... .

8. Prośby ... .. .

TREŚĆ MAPY DECYZJI DOWÓDCY brt OPK

Mapa 1:200 000

Dokument obrazujący decyzję dowódcy brt OPK dotyczącą działań bojowych przeznaczony jest do: meldowania tej decyzji przełożonym, postawienie zadań bojowych, wykonania innych dokumentów oraz dowodzenia batalionem radiotechnicznym podczas prowadzenia działań bojowych.

Graficzna treść mapy decyzji powinna zawierać:

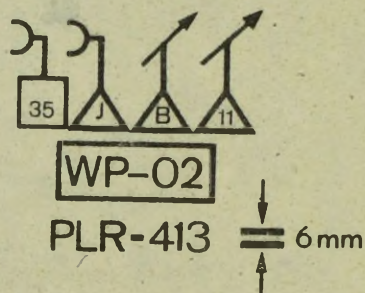
1. Dane o nieprzyjacielu:

- najbardziej prawdopodobne kierunki uderzenia;
- oczekiwaną liczbę i typy samolotów nieprzyjaciela powietrznego;
- prawdopodobne wysokości i prędkość lotu ŚNP nieprzyjaciela;

2. Sektor ugrupowania brt.

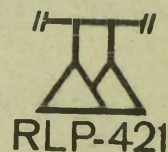
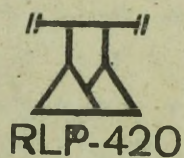
3. Ugrupowanie batalionu radiotechnicznego.

Pszczegółne RLP wrysowuje się w miejscu ich rozwinięcia uzyskując sprzęt radiolokacji i automatyzacji np.



Wielkości tych znaków odpowiadają skali 1:200 000.

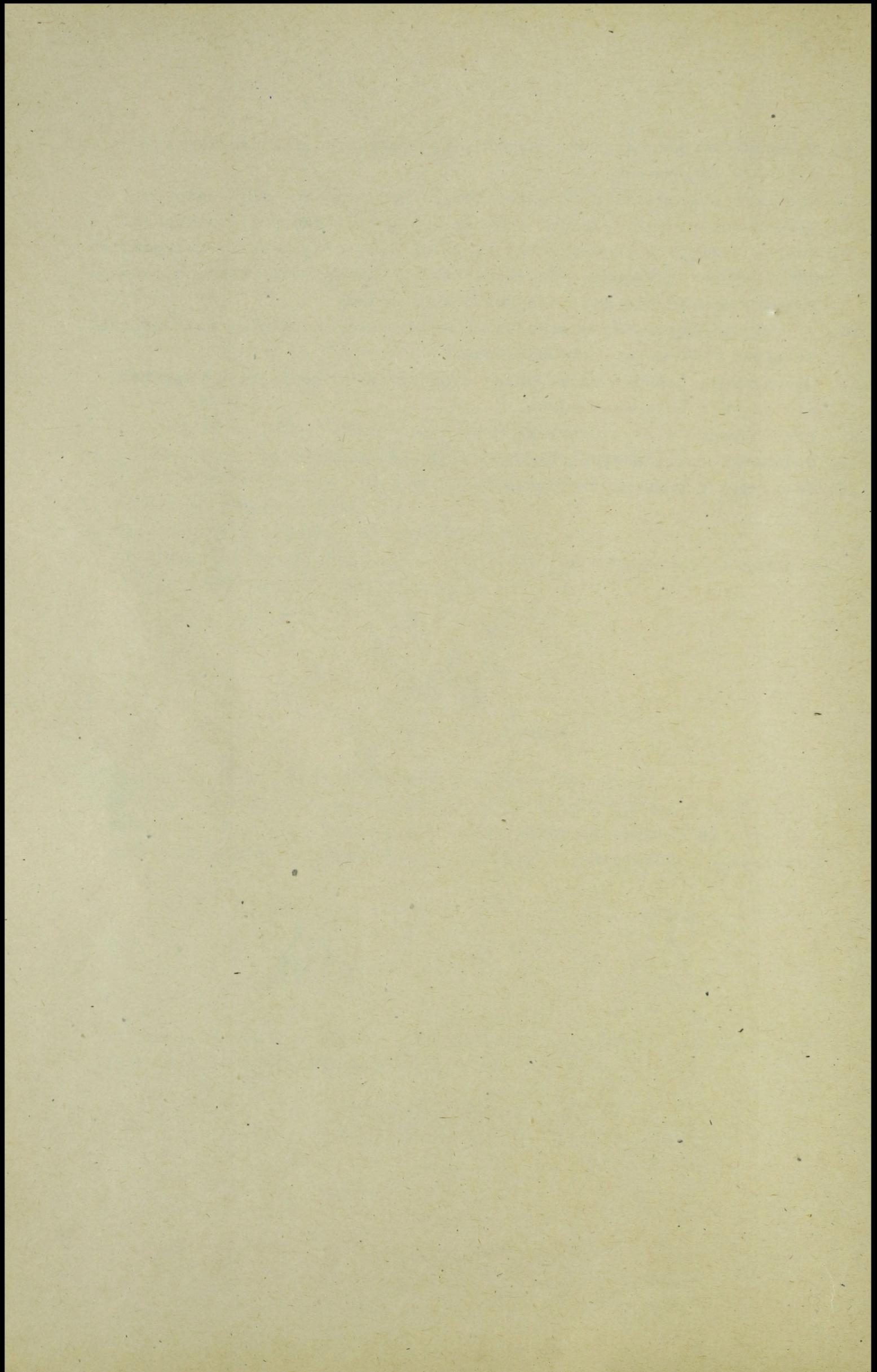
4. Miejsce rozwinięcia sąsiednich brt /SD, miejscowy RLP i najbliższej położone od granicy sektora brt pododdziały sąsiednich batalionów radiotechnicznych/ wrysowuje się znakami przedstawionej wielkości



5. Ugrupowanie zabezpieczanych pod względem radiolokacyjnym oddziałów /ZT/ WR i LM wrysowuje się znakami wielkości



6. Ugrupowanie pododdziałów rozpoznania i przeciwdziałania /OPK/ w sektorze ugrupowania brt.
7. Lotniska /bazowanie pułków lotniczych/ WL i państw sojusznicznych.
8. Zgrupowanie wojsk lądowych i drogi ich przemarşu przez sektor brt.
9. Realne zasięgi wykrywania brt na dalszej ciągłej granicy wykrywania /Hd I w/ brt pierwszej warstwy i realne zasięgi wykrywania na górnej granicy wykrywania pierwszej warstwy /Hg I w/.
10. Potrzebne rubieże wprowadzenia do walki /PRW/ lotnictwa myśliwskiego, strefy dyżurowania i patrolowania.
11. Ugrupowanie pułków rakiet przeciwlotniczych osłaniających zgrupowania wojsk i przeprawy wodne.
12. Przewidywane i wykonywane manewry RLS.
13. Osłanianie przez aktywne środki walki OPK obiekty.
14. Składnice i bazy zaopatrzenia.





2. ZADANIE BOJOWE I MYŚL PRZEWODNIA DECYZJI  
/w formie pisemnej/

3. STAN SIŁ I ŚRPDKÓW

PODODDZIAŁ	RLP	RLP	...	KDIA	WŁ	RAZEM
WYSZCZEGÓLNIENIE						
STAN OSOBOWY						
- oficerów						
- chorążych						
- podoficerów zawod.						
- podof. sł. zasad.						
- szeregowców						
P-37						
P-35						
P-40						
P-15M						
J-M2						
J-M+B						
P-14						
P-18						
P-12						
PRW-9						
PRW-11						
PRW-13						
PRW-16						
WP-02						
WP-03						
WP-11						
R/st. KF						
R/st. UKF						

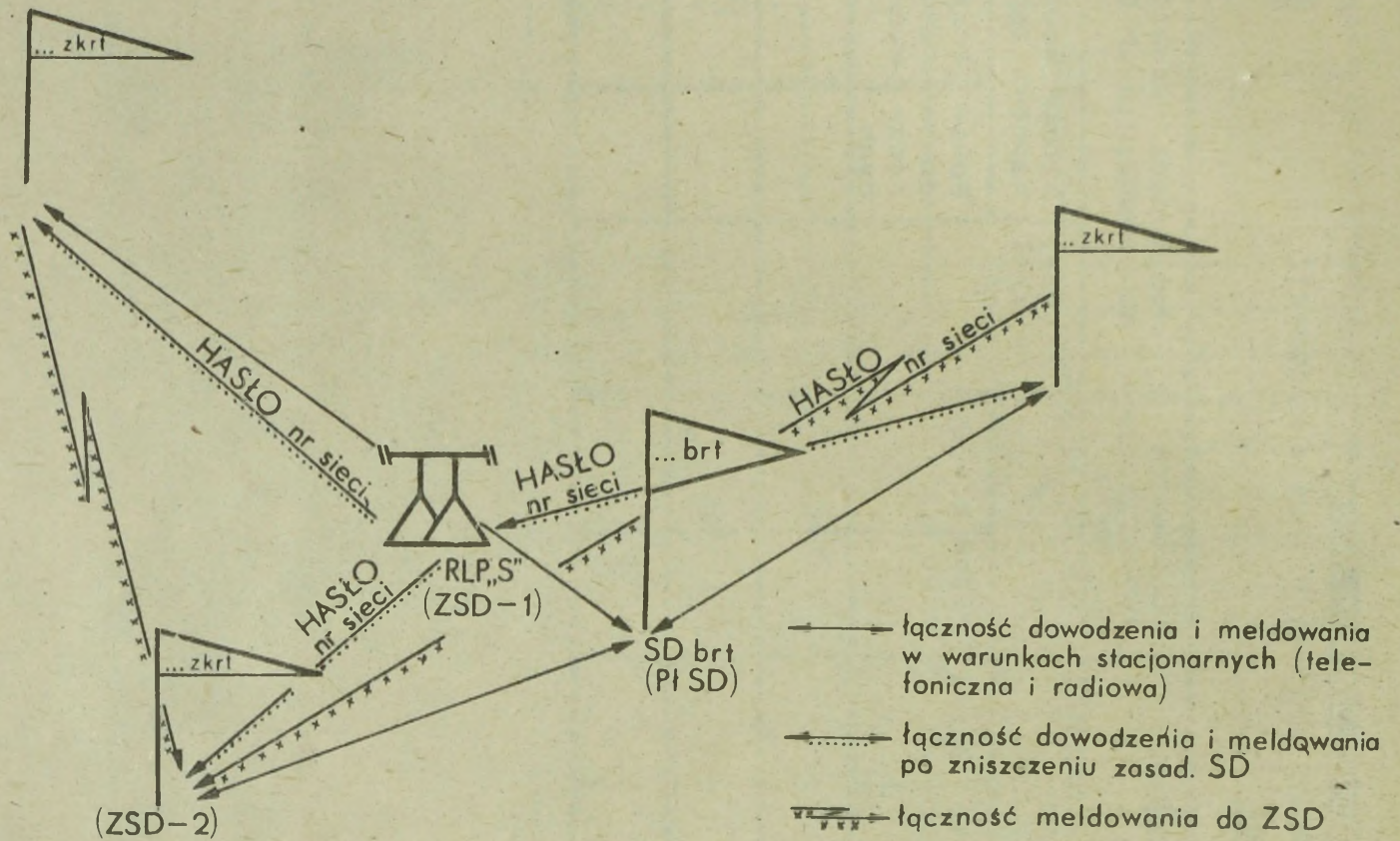
4. CZASY OSIĄGANIA GOTOWOŚCI BOJOWEJ

- terminy gotowości bojowej w formie opisowej.

5. MOŻLIWOŚCI BOJOWE

Pododdział	Zdolność informacyjna		Możliwości zabezpieczenia nia WR	Możliwości zabezpieczenia LM OPK	
	System konwencjon. Dysk Liczba meld.	System zautomat. Dysk Liczba meld.			
			Zabezp. oddział /plm/	Liczba kompletów do naprowadzania	
			nr doar	Foni-Przy- czno-rzędo- ręcz-nych	Razem
			Plan-RL-30 szet		
RLP ...					
RLP ...					
...					

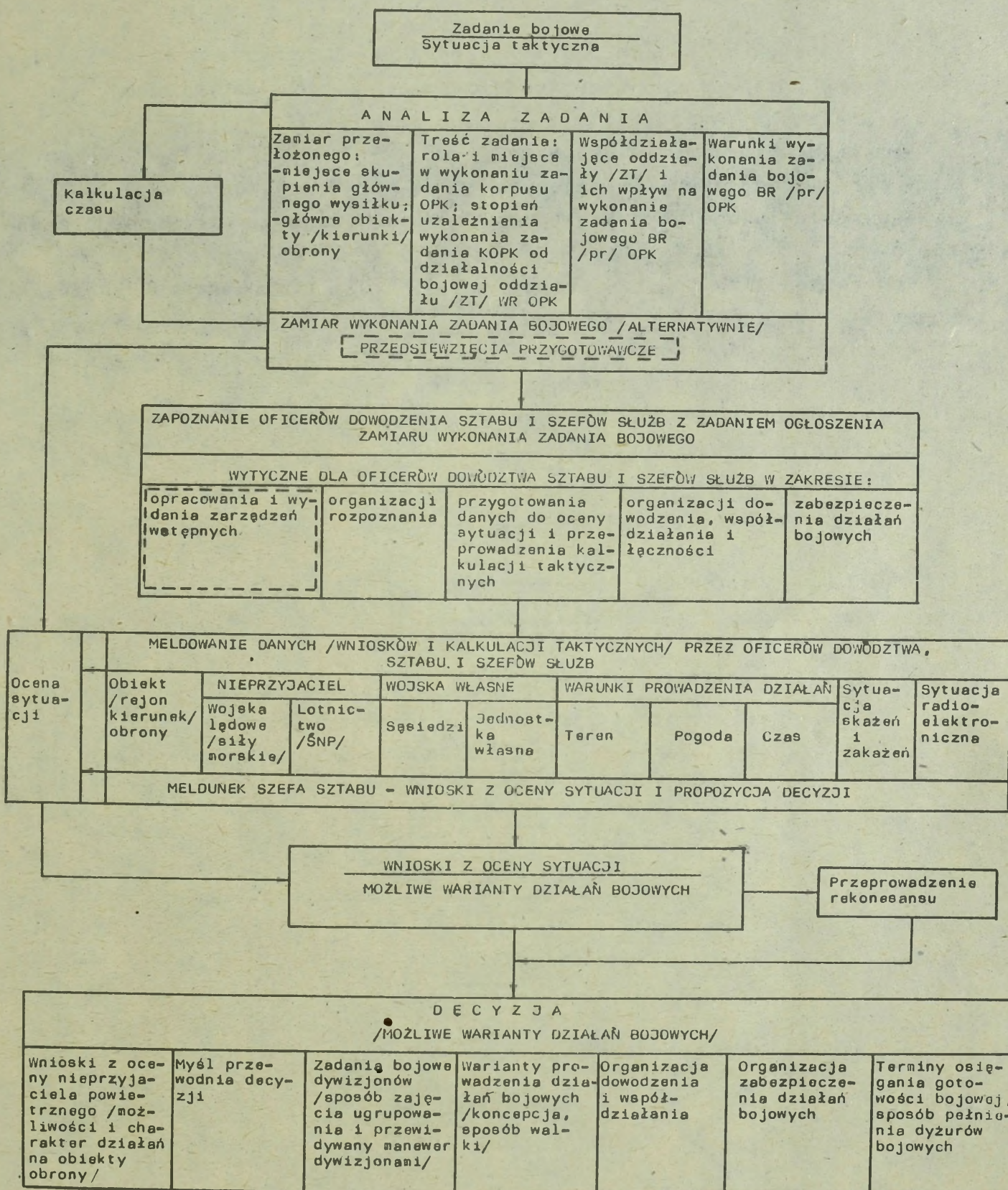
6. SCHEMAT CIĄGŁOŚCI DOWODZENIA



7. MANEWR SIŁ I ŚRODKÓW

RLP MIEJSCOWOŚĆ	Pozycja zapasowa Miejscowość	Rzut	Kalkulacja czasu do chwili otrzymania sygnału /powzięcia decyzji/					
			Na pozycji zasadniczej			Czas prze- mar- szu	Na pozycji zapasowej	
			Czas zwi- jania	Czas got.do wymar- szu	Czas rozwi- jania		Czas got.do pracy boj.	
RLP - ...	1. ....	I						
m. ....	2. ....	I						
RLP - ...		II						
m. ....		II						

TREŚĆ I KOLEJNOŚĆ PRACY DOWÓDCY I SZTABU BR /pr/ OPK  
PODCZAS WYPRACOWANIA DECYZJI



### TREŚĆ ANALIZY ZADANIA BOJOWEGO BR /pr/ OPK

Analiza zadania bojowego jest wstępną pracą myślową dowódcy BR /pr/ OPK, którą przeprowadza bezpośrednio po otrzymaniu zadania bojowego. Celem analizy zadania jest:

- zrozumienie zadania bojowego;
- określenie czynników mających wpływ na jego wykonanie;
- wyrobienie ogólnego poglądu na sposób wykonania otrzymanego zadania.

Podczas analizy zadania dowódca BR /pr/ OPK powinien uzmysłwić sobie:

- zamiar dowódcy korpusu OPK /gdzie skupia się główny wysiłek, jakie są główne obiekty i kierunki obrony/;
- stopień uzależnienia wykonania zadania przez korpus OPK od działalności bojowej BR /pr/ OPK;
- obiekt /obiekty, kierunki/, który ma bronić BR /pr/ OPK;
- z kim na współdziałać;
- terminy gotowości do prowadzenia działań bojowych.

Wnioski z analizy zadania powinny dotyczyć:

- ogólnej koncepcji /zamiaru/ wykonania zadania obrony obiektu /obiettów, kierunków/;
- sposobu ugrupowania i wykorzystania posiadanych sił i środków;
- sposobu realizacji współdziałania z sąsiednimi oddziałami /ZT/;
- przedsięwzięć, jakie powinny być wykonane w pierwszej kolejności.

### KALKULACJA CZASU

Kalkulacja czasu polega na dokładnym rozliczeniu /podziale/ czasu osobistego, jaki ma dowódca, tj. od momentu otrzymania zadania do zameldowania decyzji przełożonemu, oraz czasu ogólnego, jaki ma BR /pr/ OPK do osiągnięcia gotowości do działań bojowych.

Czas ten z rozbitiem na dzienny i nocny dzieli się racjonalnie na poszczególne przedsięwzięcia, kierując się zasadą, aby z ogólnej ilości posiadanego czasu jak najwięcej przewidzieć dla dywizjonów rakietowych.

W kalkulacji czasu uwzględnia się czas na:

- zapoznanie zastępców, oficerów sztabu i szefów służb z treścią otrzymanego zadania oraz zamiarem jego wykonania i wydanie zarządzeń wstępnych;
- przeprowadzenie oceny sytuacji;
- przeprowadzenie rekonesansu;
- powzięcie decyzji i zameldowanie jej przełożonemu;
- postawienie zadań bojowych dowódcom dywizjonów i wydanie wytycznych do zabezpieczenia działań bojowych;
- wykonanie marszu, zajęcie ugrupowania bojowego i osiągnięcie gotowości do prowadzenia działań bojowych;
- rozbudowę inżynieryjną ugrupowania bojowego;
- osiągnięcie gotowości przez dywizjon techniczny i rozpoczęcie przygotowania /elaboracji/ rakiet /oraz terminy dowozu rakiet do dywizjonów ogniowych/;
- kontrolę i udzielanie pomocy dywizjonom;
- wykonanie innych przedsięwzięć wynikających z otrzymanego zadania.

### ZAMIAR DZIAŁAŃ BOJOWYCH

Zamiar działań bojowych odzwierciedla ogólną koncepcję wykonania otrzymanego zadania, wypracowaną przez dowódcę BR /pr/ OPK na podstawie wniosków z analizy zadania. Stanowi on podstawę do pracy dowództwa, sztabu i szefów służb nad przygotowaniem do działań bojowych oraz opracowaniem dla dowódcy wniosków i kalkulacji taktycznych do oceny sytuacji.

W zamiarze podaje się:

1. Zasadnicze wnioski z działań nieprzyjaciela, w tym:

- ocenę możliwości działania ŚNP nieprzyjaciela w strefie działań bojowych BR /pr/ OPK;

- prawdopodobne główne kierunki i obiekty uderzeń ŚNP nieprzyjaciela w strefie działań bojowych BR /pr/ OPK;

- cel działań bojowych przeciwnika powietrznego.

2. Ogólny sposób wykonania zadania i wykorzystanie posiadanych sił i środków /alternatywnie/, w tym:

- ogólną koncepcję ugrupowania;

- kierunek skupienia głównego wysiłku obrony;

- ewentualny manewr dywizjonami;

- dowodzenie;

- współdziałanie.

3. Przedsięwzięcia do natychmiastowego wykonania i terminy ich realizacji.

/WZÓR - WARIANT/

ZAMIAR DZIAŁAŃ BOJOWYCH

1. Oceniam, że nieprzyjaciel w pierwszym zmasowanym nalocie na obiekty położone w strefie działań bojowych brygady może użyć około ... samolotów typu ... . Najbardziej prawdopodobnymi kierunkami nalotu środków napadu powietrznego nieprzyjaciela mogą być ... i ...; nie wykluczam również innych kierunków.

Celem pierwszego zmasowanego nalotu będzie prawdopodobnie zdobycie przewagi w powietrzu. Obiektami ataku mogą być lotniska, posterunki radiolokacyjne, stanowiska ogniowe i techniczne oraz połączone stanowiska dowodzenia położone w strefie działań bojowych brygady.

Ponadto liczę się z możliwością działania grup dywersyjno-rozpoznawczych, zwłaszcza w rejonie stanowisk startowych i technicznych.

2. W przedstawionej sytuacji postawione przed brygadą zadanie zamierzam wykonać następująco:

- dotychczas istniejące ugrupowanie pozostawić bez zmian, a nowo przydzielonymi dywizjonami ogniowymi wzmocnić obronę powietrzną na kierunku dogodnych podejść lotnictwa nieprzyjaciela do obiektu na małych wysokościach z kierunków ... i ..., uwzględniając przy tym zamiar działań ... pułku lotnictwa myśliwskiego i możliwości ... batalionu radiotechnicznego w zakresie zabezpieczenia działań bojowych brygady oraz ich wpływ na sposób prowadzenia działań i możliwość scentralizowanego kierowania ogniem z połączonego stanowiska;

- rekonesans stanowisk startowych dla nowo przydzielonych dywizjonów ogniowych przeprowadzić w dniu dzisiejszym w ... grupach rekonesansowych, których skład i zakres czynności ustali szef sztabu;

- marsz nowo przydzielonymi dywizjonami wykonać natychmiast po przybyciu sprzętu na stację wyładowania i zakończeniu prac inżyniersko-saperskich pierwszą kolejnością, a następnie doskonalić rozbudowę inżynierską stanowisk startowych;

- rakiety i sprzęt elaboracji dla nowo przydzielonych dywizjonów zgromadzić w rejonach stanowisk startowych lub w wypadku trudności w początkowej fazie realizacji działań - w pomieszczeniach technicznych dywizjonu technicznego;

- dowodzenie brygadą realizować z połączonego stanowiska dowodzenia oraz zapasowego stanowiska dowodzenia - według dotychczasowych zasad;

- termin osiągnięcia gotowości bojowej w nowym ugrupowaniu ...;

- termin uzupełnienia środków materiałowo-technicznego zabezpieczenia działań bojowych ... .

Uwaga: Zapoznania oficerów dowództwa, sztabu i szefów służb z otrzymanym zadaniem dokonuje dowódca lub wyznaczony przez niego oficer, najczęściej ten, który uczestniczył z dowódcą przy stawianiu zadań przez przełożonego. Zapoznanie z zadaniem może nastąpić przed ogłoszeniem zamiaru przez dowódcę, w czasie, kiedy dowódca prowadzi analizę zadania i kalkulację czasu, bądź podczas ogłaszania zamiaru - po wnioskach z działań nieprzyjaciela.

WZÓR - WARIANT

TREŚĆ WYTYCZNYCH DOWÓDCY BR /pr/ OPK UDZIELANYCH OFICEROM DOWÓDZTWA, SZTABU I SZEFOM SŁUŻB W CELU PRZYGOTOWANIA DANYCH DO POWZIĘCIA DECYZJI

Po ogłoszeniu zamiaru dowódca udziela wytycznych oficerom dowództwa, sztabu i szefom służb. Dotyczą one z zasady dwóch grup zagadnień:

- przygotowania propozycji i wniosków dotyczącej danej dziedziny /służby/;
- organizacji pracy i przygotowania danej służby do wykonania zadania.

W zakresie pierwszej grupy zagadnień dowódca BR /pr/ OPK powinien żądać przedstawienia mu wniosków i propozycji, a nie danych informacyjnych. Dlatego też wytyczne muszą być konkretne i szczegółowe oraz dotyczyć tej problematyki, którą dowódca zamierza rozpatrywać podczas oceny sytuacji. Nie zwalnia to jednak poszczególnych oficerów sztabu i szefów służb od kompleksowego przygotowania materiałów dotyczących ich udziału pracy.

Treść wytycznych dla poszczególnych oficerów uzależniona jest od treści otrzymanego zadania oraz konkretnej sytuacji taktycznej.

Jeżeli dowódca uzna za stosowne, może udzielić wytycznych tylko niektórym oficerom sztabu i szefom służb lub w ogóle ich nie udziela.

Wytyczne dla oficerów dowództwa, sztabu i szefów służb mogą obejmować:  
Dla zastępcy ds. politycznych:

- stan moralno-polityczny BR /pr/ OPK;
- nastroje wśród okolicznej ludności cywilnej i sposoby współpracy z organami administracji państwowej;
- wnioski z oceny działalności psychologiczno-propagandowej nieprzyjaciela;
- propozycje metod i form pracy partyjno-politycznej.

Dla starszego oficera rozpoznania:

Wnioski z oceny nieprzyjaciela dotyczące:

- działań wojsk lądowych, sił morskich i ich wpływu na wykonanie zadań przez BR /pr/ OPK;
- prawdopodobnych kierunków uderzeń i podejść do osłanianych obiektów, dywizjonów raketowych i połączonego stanowiska dowodzenia;
- prawdopodobnego charakteru działań ŚNP nieprzyjaciela na obiekt /rejon/ obrony i ugrupowanie bojowe BR /pr/ OPK;
- prawdopodobnej taktyki działań nieprzyjaciela oraz stosowanych środków rażenia;
- oczekiwanego natężenie działań ŚNP nieprzyjaciela na poszczególnych kierunkach uderzeń i czasu trwania nalotu;

- sposobu organizacji radiolokacyjnego rozpoznania i wskazywania celów;
- ewentualnego przeciwdziałania grup dywersyjnych.

Dla starszego oficera operacyjnego:

- stan i możliwości dywizjonów raketowych OPK oraz ich gotowość bojowa;
- warianty ugrupowania bojowego BR /pr/ OPK oraz wydruki EMC i wnioski z obliczeń maszynowych;
- możliwości bojowe /ogniowe, obrony/ BR /pr/ OPK;
- warianty działań bojowych;
- propozycje w zakresie organizacji i wykonania manewru oraz wpływu warunków atmosferycznych na wykonanie manewru.

Dla szefa łączności:

- położenie i stan ukończenia środków łączności w BR /pr/ OPK;
- przedsięwzięcia w zakresie organizacji łączności przewodowej, radiowej i radioliniowej;
- przedsięwzięcia w zakresie zabezpieczenia tajnego dowodzenia przed rozpoznaniem radiowym i radioelektronicznymi zakłóceniami nieprzyjaciela;
- potrzeby wykorzystania systemów łączności przewodowej Ministerstwa łączności.

Dla szefa saperów:

- zasadnicze przedsięwzięcia w zakresie zabezpieczenia inżynierskiego działań bojowych dywizjonów raketowych /orientacyjna objętość prac inżynierskich, kolejność i terminy ich wykonania/;
- położenie, skład i możliwości etatowych i przydzielonych pododdziałów inżynierskich;
- podział sił i środków inżynierskich do wykonania zadań zabezpieczenia inżynierskiego;
- udział pododdziałów inżynierskich w zakresie maskowania pododdziałów i działań BR /pr/ OPK;
- udział pododdziałów inżynierskich w likwidacji skutków uderzeń ŚNP nieprzyjaciela.

Dla szefa zabezpieczenia chemicznego:

- sytuację skażeń promieniotwórczych;
- przedsięwzięcia w zakresie organizacji rozpoznania skażeń promieniotwórczych, chemicznych i bakteriologicznych;
- skład, położenie i możliwości bojowe etatowych oraz przydzielo-

nych środków obrony przeciwchemicznej, ich miejsce i sposób wykorzystania;

- przewidywane straty i najbardziej celowe działanie dywizjonów raketowych OPK w warunkach skażeń promieniotwórczych;
- przedsięwzięcia w zakresie OPBMR.

Dla kwatermistrza:

- stan zabezpieczenia BR /pr/ OPK w środki materiałowe wszystkich rodzajów zaopatrzenia;
- ilość i stan środków transportowych oraz sprzętu kwatermistrzowskiego;
- możliwości przewozowe środków transportowych;
- organizację zaopatrzenia w raketowe materiały napędowe oraz materiały pędne i smary;
- sposób zabezpieczenia manewru na zapasowe stanowiska startowe przez służby kwatermistrzowskie;
- organizację zabezpieczenia gospodarczo-bytowego;
- zabezpieczenie medyczne.

Dla zastępcy ds. technicznych:

- stan i położenie sprzętu bojowego;
- ilość i miejsce urzutowania zapasów i środków materiałowo-technicznego zabezpieczenia;
- stan zabezpieczenia BR /pr/ OPK w środki materiałowo-techniczne i możliwości zabezpieczenia dywizjonów raketowych w czasie walki;
- terminy i kolejność zaopatrywania dywizjonów ogniowych w rakiety;
- urzutowanie rakiet BR /pr/ OPK;
- możliwości manewru raketami;
- przydział częstotliwości dla dywizjonów ogniowych;
- techniczne przedsięwzięcia do walki z zakłóceniami radioelektronicznymi;
- stan i położenie warsztatów naprawczych oraz organizacja napraw uszkodzonego sprzętu bojowego;
- źródła zaopatrzenia w środki materiałowo-technicznego zabezpieczenia;
- kolejność i terminy wykonania prac okresowych na sprzęcie bojowym;
- stan techniczny sprzętu samochodowego i możliwości załadownicze;
- udział w organizacji grup awaryjno-ratunkowych.

Dla zastępcy ds. liniowych:

- poziom wyszkolenia i zgrania obsług dywizjonów raketowych;
- organizację rekonesansu;
- ochronę i obronę ugrupowania bojowego BR /pr/ OPK;
- przedsięwzięcia w zakresie zwiększenia żywotności i odtworzenia gotowości bojowej dywizjonów raketowych.

Dla szefa sztabu:

- przygotowanie propozycji wykonania zadania bojowego lub niektórych jego elementów, np.:
  - organizacji i realizacji dowodzenia;
  - organizacji i realizacji współdziałania wewnątrz ugrupowania BR /pr/ OPK oraz z sąsiadami;
  - oceny odporności systemu dowodzenia na przeciwdziałanie radioelektroniczne nieprzyjaciela i przedsięwzięć zabezpieczających.

Ponadto szef sztabu może otrzymać polecenie:

- wysłania zarządzeń wstępnych do dywizjonów raketowych;
- opracowania dokumentów ujmujących decyzję dowódcy;
- wzięcia udziału w wyłuchaniu danych do decyzji.

/UKŁAD/

Klauzula tajności

Egz.nr ...

DOWÓDCA ... dywizjonu ogniowego /technicznego/ OPK

ZARZĄDZENIE WSTĘPNE ... BRYGADY RAKIETOWEJ OPK nr ...

SD - ... /miejscowość/ ... /data/ ... /godz./, Mapa ... /skala/,  
wydanie ... 19 ... r.

1. Treść zadania, jakie otrzymała BR OPK.
2. Czynności do wykonania w dywizjonie ogniowym /technicznym/ wynikające z zadania BR OPK.
3. Termin wykonania nakazanych czynności.
4. Wykaz czynności wykonywanych przez inne pododdziały /służby/ na korzyść dywizjonu ogniowego /technicznego/.
5. Miejsce i termin postawienia zadania dowódcy dywizjonu.

SZEF SZTABU ... BR OPK

... /stopień, imię i nazwisko/

Wydrukowano w ... egz.

Egz.nr 1 - a/a

Egz.nr ...

Wyk. ... /stopień, nazwisko/

Druk. ... /inicjały maszynistki/

Dnia ...

Nr ks. masz. ...

/WARIANT - WZDR/

T A J N E  
Egz. pojedynczy

DOWÓDCA ... DYWIZJONU OGNIOWEGO OPK

ZARZĄDZENIE WSTĘPNE 46 BRYGADY RAKIETOWEJ OPK NR 02

SD - ŁÓDŹ 28.5.1979 r. 8.45. Mapa 1:200 000, wydanie drugie 1978 r.

1. Brygada otrzymała zadanie zorganizowania obrony raketowej obiektu PUŁAWY i przepraw na rz. WISŁA. Do wykonania zadania wyznaczyć ma trzy dywizjony ogniowe wyposażone w PZR S-75M.

2. W związku z otrzymanym zadaniem przygotować ... dywizjon ogniowy OPK do wykonania manewru całością sił i środków na nowe stanowisko startowe.

3. Termin wykonania nakazanych czynności ... /godz./ ... /data/.

4. Przyjąć do ... /godz./ ... /data/ po ... samochodów ... wraz z kierowcami:

- z ... dr OPK;

- z ... dr OPK;

- ...

Odpowiedzialni za dostarczenie samochodów dowódcy dywizjonów przekazujących pojazdy.

5. Postawienie zadania bojowego godz. ... /data/ ... .

SZEF SZTABU BR OPK

... /stopień, imię i nazwisko/

Wydrukowano w ..... egz.

Egz. nr ... - ...

Egz. nr ..... - .....

Wykonał ... /stopień i nazwisko/

Druk. ... /inicjały maszynistki/

Dnia ...

Nr ks. masz. ...

### OCENA SYTUACJI

Ocena sytuacji stanowi podstawę do wypracowania decyzji i dlatego powinna być prowadzona pod kątem rozwiązania zasadniczych problemów wynikających z otrzymanego zadania. Sposób jej przeprowadzenia zależy od aktualnej sytuacji, głównie jednak od czasu, jakim dysponuje dowódca BR /pr/ OPK. Najczęściej składa się ona z osobistej oceny sytuacji przeprowadzonej przez dowódcę, w wyniku której dowódca stara się wyrobić własny pogląd na sposób wykonania zadania, oraz oceny prowadzonej przez oficerów dowództwa, sztabu i szefów służb, a następnie wysłuchania ich wniosków i propozycji.

Meldunków dowódca wysłuchuje najczęściej wspólnie z szefem sztabu BR /pr/ OPK. Na zakończenie szef sztabu melduje propozycje dotyczące organizacji i prowadzenia działań bojowych.

Konfrontowanie własnych wniosków z wnioskami meldowanymi przez oficerów dowództwa, sztabu, szefów służb oraz propozycję decyzji zameldowaną przez szefa sztabu ułatwia dowódcy BR /pr/ OPK powzięcie właściwej decyzji. Powziętą w ten sposób decyzję, jeśli pozwala czas, udokładnia się w terenie podczas rekonesansu.

Ocena sytuacji obejmuje studiowanie: obiektu /rejonu, kierunku/ obrony, nieprzyjaciela powietrznego i naziemnego /morskiego/, sąsiadów, własnej jednostki, terenu, warunków atmosferycznych i czasu /okresu/ działań bojowych, sytuacji skażeń i zakazań oraz sytuacji radioelektronicznej.

#### I. OBIĘKT /REJON, KIERUNEK/ OBRONY:

- wielkość i charakter bronionego obiektu /rejonu, kierunku/;
- cechy demaskujące obiekt i możliwości jego maskowania;
- położenie obiektu /rejonu, kierunku/ w stosunku do innych obiektów, granicy państwowej /rubieżę styczności wojsk/ oraz do prawdopodobnych głównych kierunków uderzeń;
- prawdopodobne typy ŚNP nieprzyjaciela oraz środków rażenia możliwe do użycia na obiekt /obiekty/ obrony;
- najdogodniejsze kierunki podejścia i sposoby ataku na obiekty przez lotnictwo nieprzyjaciela;
- określenie prawdopodobnej rubieży wykonania zadania w stosunku do obiektu.

Wnioski z oceny terenu powinny umożliwić dowódcy BR /pr/ OPK określenie:

- najdogodniejszych sposobów działania ŚNP na broniony obiekt /obiekty/;

- najbardziej celowego rozmieszczenia dywizjonów ogniowych w stosunku do obiektu /obiektów/ obrony;

- możliwości obrony obiektu.

## II. NIEPRZYJACIEL:

- ogólna charakterystyka działalności bojowej nieprzyjaciela naziemnego i sił morskich;

- rubież styczności wojsk i możliwość użycia przez nieprzyjaciela na osłaniane obiekty i ugrupowanie bojowe BR /pr/ OPK naziemnych /morskich/ środków ogniowych;

- miejsce bazowania /lotniska, lotniskowce/ lotnictwa nieprzyjaciela i minimalne czasy dolotu ŚNP do rubieży wykrywania i startu rakiet;

- możliwe ŚNP nieprzyjaciela i ich charakterystyka /prędkość, zasięg, środki rażenia, urządzenia przeciwdziałania radioelektronicznego/;

- prawdopodobne kierunki uderzeń i kierunki podejść /ataków/ do osłanianych obiektów oraz stanowisk startowych i technicznych;

- orientacyjny podział sił do wykonania uderzenia na osłaniane przez BR /pr/ OPK obiekty, dywizjony ogniowe, techniczne i połączone stanowiska dowodzenia oraz do przelotu przez ugrupowanie bojowe w głąb kraju;

- oczekiwane natężenie działań ŚNP nieprzyjaciela na poszczególnych kierunkach uderzeń i czas trwania nalotów;

- prawdopodobna taktyka działania i sposoby pokonywania obrony powietrznej;

- możliwość działania desantów i grup dywersyjnych.

Wnioski z oceny nieprzyjaciela powinny umożliwić dowódcy BR /pr/ OPK określenie:

- wpływu zmiany rubieży styczności wojsk na wykonanie zadania przez BR /pr/ OPK;

- zwalczania celów naziemnych /nawodnych/ przeciwlotniczymi rakietami kierowanymi;

- kierunku skupienia głównego wysiłku obrony;

- koncepcji ugrupowania bojowego BR /pr/ OPK;

- czasu, jakim dysponuje BR /pr/ OPK do chwili wykonania przez nieprzyjaciela uderzeń na obiekty obrony;

- stopni gotowości bojowej dywizjonów raketowych i SD BR /pr/ OPK;

- sposobu organizacji radiolokacyjnego rozpoznania i wskazywania celów;

- liczby ŚNP nieprzyjaciela według kierunków i wysokości;

- przedsięwziąć w zakresie zwiększenia żywotności i odtwarzania gotowości bojowej dywizjonów raketowych OPK;
- przedsięwziąć w zakresie rozpoznania celów nisko lecących i rakiet uskrzydłonych w tym CRUISE MISSILE;
- przedsięwziąć w zakresie maskowania radiolokacyjnego oraz walki z zakłóceniami;
- przedsięwziąć w zakresie ochrony i obrony ugrupowania bojowego BR /pr/ OPK oraz ochrony stanu osobowego przed skażeniami.

### III. WOJSKA WŁASNE:

#### 1. SĄSIEDZI:

- ugrupowanie i zadania sąsiednich oddziałów/ZT/ WR i artylerii lufowej, pułków lotnictwa myśliwskiego, batalionów radiotechnicznych, pododdziałów rozpoznania i przeciwdziałania radioelektronicznego, środków systemu OPL i marynarki wojennej;
  - rejony najbliższych stanowisk artylerii, lotnisk i posterunków radiolokacyjnych;
  - najbliższe strefy dyżurowania /patrolowania/ i rubieże wprowadzenia do walki lotnictwa myśliwskiego;
  - sposób realizacji współdziałania z sąsiadami;
  - miejsca rozwinięcia stanowisk dowodzenia sąsiednich oddziałów /ZT/;
  - odległość rubieży powiadamiania o nieprzyjacielu powietrznym, zwłaszcza na małych wysokościach i wpływ na terminowe osiągnięcie gotowości bojowej przez dywizjony ogniowe BR /pr/ OPK;
  - organizacja powiadamiania i wskazywania celów o małej skutecznej powierzchni odbicia lecących na małych i dużych wysokościach;
  - czas opóźnienia w przekazywaniu danych powiadamiania.
- Wnioski z oceny sąsiadów powinny umożliwić dowódcy BR /pr/ OPK określenie:
- wpływu sąsiadów na działalność ogniową i wykonanie zadania przez BR /pr/ OPK;
  - możliwości wykorzystania danych rozpoznania radiolokacyjnego sąsiadów oraz wzrokowego od załóg lotnictwa;
  - możliwości wzajemnych zakłóceń sprzętu radiolokacyjnego /RSWP, RLS, WRt, SNR, RSA i stacji zakłóceń rcb/;
  - realizacji współdziałania z sąsiadami i udzielania wzajemnej pomocy.

#### 2. WŁASNA JEDNOSTKA:

- skład i stan ukompletowania posiadanych sił i środków oraz potrzeby w stosunku do nakazanych norm;

- aktualne położenie BR /pr/ OPK, stan i stopień gotowości /terminy osiągnięcia gotowości bojowej/;
- możliwości bojowe BR /pr/ OPK w obronie obiektu /rejonu, kierunku/;
- możliwości zabezpieczenia dywizjonów ogniowych w rakiety, dowódz rakiet i raketowych materiałów napędowych, możliwości prowadzenia manewru raketami pomiędzy dywizjonami ogniowymi OPK;
- ocena systemu ognia i możliwości ogniowych na różnych wysokościach według kierunków;
- poziom wyszkolenia i doświadczenie bojowe stanu osobowego BR /pr/ OPK;
- stan moralno-polityczny sztabu i dywizjonów raketowych;
- źródła zaopatrywania, bazy remontu i napraw oraz ewakuacji sprzętu;
- możliwości wykorzystania zasobów miejscowych;
- szpitale i ewakuacja medyczna;
- dogodne rejonu do rozmieszczenia tyłów BR /pr/ OPK oraz sposób ich ochrony i obrony.

Wnioski z oceny własnego BR /pr/ OPK powinny umożliwić dowódcy BR /pr/ OPK określenie:

- w jakim stopniu zabezpiecza się niszczenie nieprzyjaciela powietrznego głównie na małych wysokościach oraz głównych kierunkach uderzenia;
- sposobu wykorzystania bojowego dywizjonów ogniowych;
- zadań dla poszczególnych dywizjonów raketowych;
- terminu przygotowania dywizjonów raketowych do prowadzenia działań bojowych i zakresu przedsięwzięć w celu terminowego wykonania postawionych zadań;
- miejsca i terminu zgromadzenia zapasu określonych typów rakiet, raketowych materiałów napędowych, paliw, smarów i innych środków materiałowo-technicznego zabezpieczenia;
- wariantów manewru dywizjonami ogniowymi i przedsięwzięć zabezpieczających działania bojowe w warunkach zaistnienia skomplikowanej sytuacji skażeń i zakażeń.

#### IV. WARUNKI PROWADZENIA DZIAŁAŃ

##### 1. TEREN:

- charakter terenu /rzeźba, przeszkody naturalne, pokrycie/ w rejonie obiektu oraz ugrupowania bojowego BR /pr/ OPK;
- gleba i warunki wykonania prac inżynierskich;
- wielkości kątów zakrycia dla poszczególnych dywizjonów ogniowych;
- warunki prowadzenia obserwacji oraz istnienie w przyległym do obiektu rejonie punktów obserwacyjnych;

- stan dróg w rejonie ugrupowania bojowego BR /pr/ OPK oraz możliwości dojazdu do stanowisk startowych i technicznych /zasadniczych i zapasowych/.

Wnioski z oceny terenu powinny umożliwić dowódcy BR /pr/ OPK określenie:

- wpływu terenu na działalność lotnictwa na małych wysokościach;
- wpływu terenu na organizację obrony obiektu, rejonu, kierunku i wyboru stanowisk startowych i technicznych /zasadniczych i zapasowych/;
- wyboru rejonów i urządzenie pozornych stanowisk startowych i technicznych;
- możliwości i czasu dowozu rakiet oraz innych środków materiałowego i technicznego zabezpieczenia działań bojowych;
- możliwości i czasu wykonania manewru;
- zasadniczych i zapasowych dróg dowozu i manewru;
- zakresu i terminów wykonania prac inżynierskich na stanowiskach startowych i technicznych;
- zakresu i terminów oczyszczenia pola obserwacji i ostrzału;
- zakresu i terminów napraw dróg i mostów;
- możliwości wykorzystania terenu do ukrycia ludzi i sprzętu;
- możliwości wykonania studni głębinowych;
- potrzeb zwiększenia zapasów rakiet i części zamiennych w dywizjonach startowych rozwiniętych w terenie trudno dostępnym;
- zwiększonego rozchodu mps.

## 2. WARUNKI ATMOSFERYCZNE:

- aktualny stan i przewidywana prognoza pogody w okresie zajmowania ugrupowania i prowadzenia działań bojowych /temperatura, zachmurzenie, wiatry, opady deszczu i śniegu, zamiecie śnieżne, roztopy, oblodzenie dróg, zasy na drogach/.

W wyniku oceny warunków atmosferycznych dowódca BR /pr/ OPK powinien określić:

- taktykę działania lotnictwa nieprzyjaciela;
- możliwości wykonania manewru i dowozu rakiet oraz środków materiałowo-technicznego zabezpieczenia;
- zwiększony czas manewru i przygotowania sprzętu do pracy bojowej;
- zwiększony rozchód materiałów pędnych;
- konieczność wyposażenia środków ciągu i sprzętu bojowego w oprzyrządowanie umożliwiające marsz po oblodzonych odcinkach dróg;
- możliwości wykonania prac inżynierskich;

- możliwości montażu i demontażu anten stacji naprowadzania rakiet;
- konieczność gromadzenia zwiększonych zapasów rakiet, produktów żywnościowych, mps, części zapasowych sprzętu bojowego w dywizjonach;
- konieczność zabezpieczenia obsłóg przed odmrożeniami, przygotowania ogrzewanych pomieszczeń i terminowe zabezpieczenie ludzi w ciepłą wodę i odzież;
- potrzebę wyznaczenia i przygotowania lądowisk dla śmigłowców;
- stopień skażenia chemicznego i promieniotwórczego terenu.

### 3. CZAS:

- pora roku i doby;
  - czas świtu i zmroku;
  - czas działań /terminy gotowości, natężenie działań ŚNP nieprzyjaciela/;
  - czas odtworzenia gotowości bojowej.
- W wyniku oceny czasu dowódca BR /pr/ OPK powinien określić:
- wpływ warunków atmosferycznych na organizację i prowadzenie działań bojowych, wynikających z pory roku;
  - okresy działań dziennych i nocnych;
  - przedsięwzięcia organizacyjne eliminujące ujemny wpływ pory doby i roku na wykonanie zadania bojowego;
  - tempo pracy w toku działań, wykorzystanie czasu, w tym kontrolę przebiegu odtwarzania gotowości bojowej;
  - sposób stawiania zadań bojowych dywizjom raketowym w toku prowadzenia działań bojowych.

### 4. SYTUACJA SKAŻEŃ I ZAKAŻEŃ:

- aktualna sytuacja skażeń i zakażeń oraz stopień napromienienia stanu osobowego BR /pr/ OPK;
- stan ukompletowania i jakość indywidualnych środków ochrony przed skażeniami;
- stan i wyposażenie w zbiorowe środki obrony przed bronią masowego rażenia.

Wnioski z oceny sytuacji skażeń i zakażeń powinny umożliwić dowódcy BR /pr/ OPK określenie:

- przedsięwzięć w zakresie obrony przed bronią masowego rażenia podczas wykonywania zadań bojowych;
- wpływu użycia broni masowego rażenia na gotowość bojową dywizjonów raketowych BR /pr/ OPK;
- rejonu stanowisk startowych i technicznych;
- tras manewru;

- sposobów zabezpieczenia przed skażeniami stanu osobowego i sprzętu;
- organizacji systemu powiadamiania i likwidacji skutków uderzeń BMR;
- ewentualnych potrzeb BR /pr/ OPK w zakresie likwidacji skutków uderzeń BMR;
- sposobu i organizacji wykorzystania sił i środków w prowadzeniu akcji ratowniczej po wykonanym uderzeniu jądrowym.

#### 5. SYTUACJA RADIOELEKTRONICZNA:

- możliwości stosowania zakłóceń radioelektronicznych przez nieprzyjaciela;
- charakter stosowanych zakłóceń radioelektronicznych przez ŚNP nieprzyjaciela;
- taktyka stosowania zakłóceń radioelektronicznych przez nieprzyjaciela;
- sąsiedztwo pododdziałów walki radioelektronicznej.

Wnioski z oceny sytuacji radioelektronicznej powinny umożliwić dowódcy BR /pr/ OPK określenie:

- stopnia obezwładnienia sprzętu radiolokacyjnego i radiowego przez zakłócenia radioelektroniczne;
- możliwości przeciwdziałania zakłóceniom radioelektronicznym w celu skutecznego zwalczania ŚNP nieprzyjaciela;
- wpływu sprzętu bojowego pododdziałów zakłóceń radioelektronicznych na pracę środków radiolokacyjnych i radiowych BR /pr/ OPK;
- możliwości wykorzystania informacji radiolokacyjnej z pododdziałów walki radioelektronicznej do prowadzenia działań bojowych przez BR /pr/ OPK.

REKONESANS

Rekonesans prowadzi się w celu rozpoznania i wybrania w terenie miejsc rozmieszczenia elementów ugrupowania bojowego BR /pr/ OPK, rozpoznania obiektu /obiektów/ obrony i dróg marszu w zakresie niezbędnym do powzięcia właściwej decyzji. Na podstawie wyników rekonesansu dowódca BR /pr/ OPK upewnia się o słuszności powziętej decyzji /wstępnie na podstawie mapy w oparciu o wnioski z oceny sytuacji/ lub wnosi do niej ewentualną korektę.

W wyniku rekonesansu ustala się:

- położenie, wielkość, charakter i wrażliwość obiektu na uderzenia nieprzyjaciela;
- możliwości rozmieszczenia sprzętu oraz wykonania prac inżynierskich rozbudowy i maskowania;
- stan dróg dojazdu do nowo wybranych stanowisk startowych i technicznych /zasadniczych i zapasowych/;
- wielkość kątów zakrycia stanowisk startowych i ogniowych;
- możliwość uzyskania materiałów budowlanych do rozbudowy stanowisk startowych, technicznych i ogniowych;
- możliwość przyłączenia sprzętu dywizjonów raketowych do sieci energetycznej;
- możliwość wykorzystania łącz telefonicznych Ministerstwa łączności w rejonie nowo wybranych stanowisk;
- możliwości zabezpieczenia bytowego, kwatermistrzowskiego i medycznego;
- rejony punktów zabiegów specjalnych;
- zakres współdziałania oraz współpracy z organami terytorialnymi i jednostkami wojskowymi;
- możliwość wykorzystania ramp kolejowych.

Podstawę do przeprowadzenia rekonesansu stanowią wytyczne dowódcy BR /pr/ OPK, które powinny uwzględniać:

- cele, czas i sposób przeprowadzenia rekonesansu;
- liczbę, zadania, dowódców i skład grup rekonesansowych;
- punkt pracy i drogi marszu;
- kolejność pracy grup rekonesansowych;
- treść zagadnień rozpatrywanych na punktach pracy;
- czas i miejsce meldowania wyników rekonesansu;
- sposób zabezpieczenia rekonesansu /organizacji łączności grup rekonesansowych ze sztabem, środki transportu itp./.

Na podstawie wytycznych sztab przystępuje do opracowania planu rekonesansu.

/UKŁAD/

TREŚĆ PLANU REKONESANSU

Mapa 1:100 000

Graficzna treść mapy rekonesansu powinna zawierać:

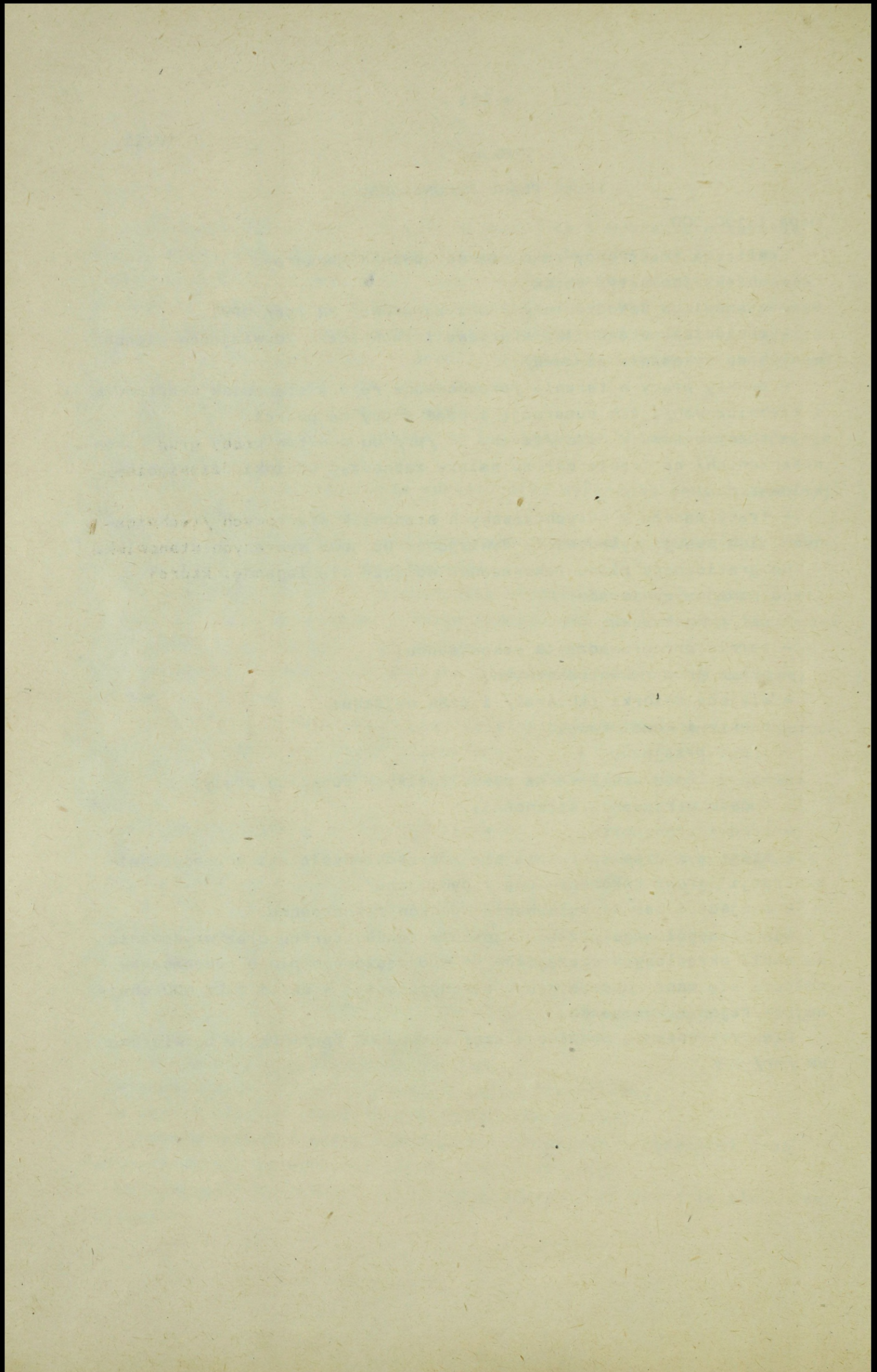
- obiekt /obiekty/ obrony;
- stanowiska dowodzenia /PłSD i zapasowe/ BR /pr/ OPK;
- zasadnicze stanowiska startowe i techniczne /dywizjonów planowanych do wykonania manewru/;
- punkty pracy w terenie /proponowane rejony stanowisk startowych i technicznych/, ich numerację i czas pracy na punkcie;
- trasy marszu z PłSD /sztabu BR /pr/ do punktów pracy grup rekonesansowych/ na trasie marszu należy zaznaczyć odcinki dziesięciokilometrowe/;
- trasy marszu z dotychczasowych stanowisk startowych /technicznych/ lub stacji wyładowania dywizjonów do nowo wybranych stanowisk.

Do graficznego planu rekonesansu dołącza się legendę, której treść powinna zawierać:

- cel rekonesansu;
- termin przeprowadzenia rekonesansu;
- skład grup rekonesansowych;
- miejsce zbiórki /zbiórek/ i czas wyjazdu;
- punkty i czas pracy;
- drogi przejazdu;
- zagadnienia omawiane na poszczególnych punktach pracy;
- sposób utrzymania łączności;
- środki transportu;
- miejsce i czas spotkania się z przedstawicielami organów administracji /grupą rekonesansową z dywizjonu/;
- miejsce i termin meldowania wyników rekonesansu.

Dla szczegółowego przeanalizowania rzeźby terenu oraz wrysowania na mapie określonych szczegółów do sporządzonego planu rekonesansu dołącza się mapę roboczą grupy rekonesansowej w skali 1:25 000 obejmującą rejon rekonesansu.

Plan rekonesansu podpisuje szef sztabu BR /pr/ OPK, a zatwierdza BR /pr/ OPK.



/WZOR - WARIANT/

LEGENDA DO PLANU REKONESANSU

1. CEL REKONESANSU: Rozpoznać w terenie i wybrać zapasowe stanowiska dla .... i ... dr OPK.
2. TERMIN PRZEPROWADZENIA REKONESANSU: ... /godz./ ... /data/ - ... /godz./ ... /data/.
3. REALIZACJA REKONESANSU:

Lp.	Miejsce zbiórki czas wyjazdu grupy rekonesansowej	Skład grup rekonesansowych	Numer punktu i czas pracy	Drogi dojazdu	Zakres czynności na punktach pracy	Sposób łączności	Miejsce i czas spotkania	Środki transportu
1.	PiSD 6.00 15.1	GRUPA SZTABU ... BR OPK DOWÓDCA GRUPY-szef sztabu ... BR OPK -oficer operacyjny; -szef SUIE; -kwatermistrz; -szef łączności; - ... GRUPA ... dr OPK -dowódca dywizjonu; -dowódca baterii; r/techn; -dowódca plutonu startowego; - ... - ...	Punkt pracy nr 1 7.10-12.30 15.1	ŁAZY-JANÓW-OSIEKI. - ... - ...		ZE SZTABEM Środki łączności telefonicznej MO  MIĘDZY ZESPÓŁAMI GRUPY REKONESANS. - ... radio-telefony typu ...	Urząd Miejski i Gminny - OSIEKI 9.00 15.1  Punkt pracy nr 1 7.05 15.5	2 samochody GAZ-69  1 samochód Star 266
		GRUPA SZTABU ... BR OPK /jak wyżej/ GRUPA ... dr OPK	Punkt pracy nr 2 13.50-16.20 15.1	...				

4. MIEJSCE I TERMIN PRZEDSTAWIENIA WYNIKÓW REKONESANSU: ... /miejsce/ ... /godz./ ... /data/.

TREŚĆ DECYZJI DOWÓDCY BR /pr/ OPK

Decyzja jest to wybór przez dowódcę jednego, spośród wielu możliwych, optymalnego wariantu działań bojowych, zapewniającego najefektywniejsze wykonanie zadania bojowego.

Treść decyzji dowódcy zależy od otrzymanego zadania bojowego i konkretnych warunków, w których będą prowadzone działania bojowe.

Decyzja dowódcy BR /pr/ OPK powinna zawierać:

1. Wnioski z oceny nieprzyjaciela powietrznego określające:
  - z kim, gdzie i kiedy prowadzone będą działania bojowe;
  - możliwości i charakter działań ŚNP nieprzyjaciela w odniesieniu do osłanianego obiektu /rejonu, kierunku/;
  - sposoby pokonywania obrony powietrznej.
2. Myśl przewodnią decyzji, która wyraża cel i sposób wykonania zadania bojowego i określa:
  - kiedy, w jakim rejonie i jakie cele niszczyć;
  - w jakim ugrupowaniu, jakimi siłami i środkami oraz jakie osiągnąć rezultaty;
  - w jakim czasie osiągnąć gotowość do działań.
3. Zadania bojowe dywizjonów, ich ugrupowanie, sposób i kolejność manewru dywizjonami przed rozpoczęciem i podczas prowadzenia działań bojowych oraz stopnie gotowości bojowej i terminy ich osiągnięcia.
4. Warianty prowadzenia działań bojowych /koncepcja, sposób walki/, które obejmują:
  - określenie ilości sił i środków BR /pr/ OPK oraz stopnie gotowości;
  - określenie właściwości prowadzenia rozpoznania radiolokacyjnego z wykorzystaniem radiolokacyjnych stacji wstępnego poszukiwania /RSWP/ i stacji naprowadzania rakiet /SNR/;
  - określenie wariantu prowadzenia ognia do ŚNP przeciwnika /sposób, kolejność zwalczania/;
  - możliwości ogniowe /ilość uczestniczących dywizjonów w odpieraniu uderzenia, średnia oczekiwana liczba zestrzelonych celów, gęstość odpierania nalotu/.
5. Organizację dowodzenia i współdziałania, w tym:
  - miejsce stanowiska dowodzenia, z którego realizowane będzie kierowanie działaniami bojowymi;
  - miejsce zapasowego stanowiska dowodzenia;
  - zastępcy;

- współdziałanie wewnętrzne /w tym ogniowe/ i zewnętrzne między innymi w zakresie zwalczania celów powietrznych i wymiany informacji radiolokacyjnej.

• 6. Organizację zabezpieczenia działań bojowych, w której uwzględnia się cały kompleks zagadnień:

- rozpoznanie;
- obronę przed bronią masowego rażenia;
- zabezpieczenie inżynieryjne;
- maskowanie;
- ochronę i obronę bezpośrednią;
- zaopatrywanie w rakiety;
- zabezpieczenie tyłowe.

7. Terminy osiągnięcia gotowości bojowej. Sposób pełnienia dyżurów bojowych /ilość i stopnie gotowości bojowej dywizjonów raketowych w zależności od sytuacji operacyjno-taktycznej/.

8. Prośby do przełożonego, gdzie określa się niezbędne do wykonania postawionego zadania potrzeby, których BR /pr/ OPK nie może zrealizować,

Uwaga: Podczas meldowania decyzji wyższym przełożonym /od bezpośredniego/ lub przełożonym w obecności osób mu towarzyszących /spoza wojsk OPK/ wskazane jest przed złożeniem meldunku decyzji przedstawić:

- a/ aktualny stan, położenie i gotowość bojową BR /pr/ OPK;
- b/ treść otrzymanego zadania bojowego.

WZÓR - WARIANT

TREŚĆ DECYZJI DOWÓDCY BR /pr/ OPK

Obywatelu ...

1. Oceniam, że w strefie działań bojowych brygady mogą działać samoloty typu ... w liczbie do ... uzbrojone w ... ze składu lotnictwa taktycznego i pokładowego. Ponadto liczę się z możliwością działania samolotów ... z ... . Przewiduję, że zasadniczymi kierunkami nalotu lotnictwa przeciwnika mogą być: kierunek ... i ... po trasach ....., ... z czasem dolotu ... minut. Nieprzyjaciel podczas pokonywania naszej obrony powietrznej może stosować zakłócenia ... oraz ... wykonując lot w ugrupowaniu bojowym .... . Poszczególne grupy mogą wykonywać lot na wysokości ... w ugrupowaniu ... . Na trasie ... możliwy jest lot na wysokości ... m, a na odcinku ... /określić punkty/ ... m. Oceniam, że nieprzyjaciel w pierwszym /kolejnym/ nalocie może wykonać uderzenie na obiekty: ....., ....., ..., a szczególnie celem ataku mogą być ... . Uderzenie na obiekt obrony i stanowiska startowe dywizjonów ogniowych mogą być wykonywane ... /pojedynczymi samolotami, grupami po ... do ... samolotów/ z odstępami ... sekund /minut/. W celu podejścia do stanowisk startowych dywizjonów ogniowych na odległości ... km w odniesieniu do środków napadu powietrznego lecących po trasach ....., ... spodziewam się stosowania manewru przeciwrakietowego. W przerwach między zmasowanymi nalotami liczę się z możliwością działania małych grup i pojedynczych samolotów wykonujących rozpoznanie i uderzenia nękające. Przed rozpoczęciem nalotu liczę się również z możliwością użycia przez nieprzyjaciela grup dywersyjno-rozpoznawczych do obezwładniania dywizjonów położonych na kierunku uderzenia ŚNP.

2. Do wykonania postawionego zadania wykorzystać całość sił i środków brygady, skupiając główny wysiłek obrony na kierunku ... i ... w celu zwalczania ŚNP nieprzyjaciela na podejściach do bronionego obiektu, w pełni wykorzystując możliwości bojowe brygady. Obronę obiektów ... realizować w dotychczas istniejącym ugrupowaniu obiektowym, a przydzielone ....., ... i ... dywizjony ogniowe wyposażone w przeciwlotnicze zestawy rakietowe S-125 wykorzystać do wzmocnienia obrony powietrznej na kierunkach dogodnych podejść lotnictwa nieprzyjaciela do obiektu na małej wysokości. Gotowość bojową do działań bojowych w nowym ugrupowaniu osiągnąć na ... .W tak przyjętym ugrupowaniu wzrastają możliwości bojowe brygady, wzrasta odporność na zakłócenia radioelektroniczne, żywotność ugrupowania bojowego oraz uzyskuje się wielowarstwowość ognia

szczególnie na prawdopodobnych kierunkach nalotu ŚNP nieprzyjaciela,

3. W zaistniałej sytuacji zgodnie z otrzymanym zadaniem  
z d e c y d o w a ł e m :

- ... dywizjonem ogniowym OPK we współdziałaniu z ... i ... dywizjo-  
nami ogniowymi zwalczać ŚNP nieprzyjaciela na wysokościach od 50 m do  
18 000 m, nie dopuszczając do wykonania uderzeń na obiekt ... i do  
przelotu w głąb kraju z kierunku ... .

Sektor bojowy: prawa granica ..., lewa granica ... .

- ...

- ...

Zadania pozostałych dywizjonów brygady nie ulegają zmianie. Na wy-  
branych w terenie w dniu ... stanowiskach startowych wykonać prace  
inżynierskie w zakresie ... .

Dywizjonami raketowymi przybywającymi w dniach ... i ... na stację  
wyładowania ... wykonać marsz w następującej kolejności:

- ... dywizjon ogniowy OPK na stanowisko startowe ... i gotowość  
bojową osiągnąć na ... /godz., data/;

- ...

- ...

W toku działań bojowych być w gotowości do wykonania manewru dywi-  
zjonami ogniowymi w celu: wzmocnienia obrony obiektu na kierunku ude-  
rzenia ŚNP nieprzyjaciela, wyprowadzenia dywizjonów spod uderzenia lub  
odtworzenia naruszonego ugrupowania bojowego brygady. W zależności od  
zaistniałej sytuacji manewr dywizjonami ogniowymi wykonywać pojedynczo  
lub parami.

W przypadku manewru pojedynczymi dywizjonami - w kolejności:

- ... dywizjon ogniowy OPK; początek manewru G;

- ... dywizjon ogniowy OPK; początek manewru G+ ...

- ...

- ...

W przypadku manewru parami dywizjonów - w kolejności

- ... i ... dywizjonami ogniowymi OPK; początek manewru G

- ... i ... dywizjonami ogniowymi OPK; początek manewru G+ ...

- ...

- ...

W przypadku niezrealizowania konieczności wykonania manewru całością  
sił i środków brygady jako manewrowe traktować ... i ... dywizjony  
ogniowe OPK.

4. Dla wykonania postawionego zadania w stanie stałej gotowości bojowej brygada przystąpi do zwalczania ŚNP nieprzyjaciela dywizjonami ogniowymi, które pełnią dyżur w gotowości bojowej nr 2 i gotowości bojowej nr 3. Po wprowadzeniu wyższych stanów gotowości bojowej brygada przystąpi do zwalczania celów powietrznych dywizjonami ogniowymi pełniącymi dyżur w gotowości nr 2 z przyspieszonym i normalnym czasem przejścia do gotowości do startu rakiet dyżurnych oraz z gotowości bojowej nr 3. W stanie stałej gotowości bojowej zamierzam utrzymywać: w gotowości bojowej nr 2 ...% dywizjonów ogniowych, w gotowości bojowej nr 3 - ...% dywizjonów ogniowych.

W czasie podwyższonej gotowości bojowej utrzymywać: w gotowości bojowej nr 2 - ...%, w nr 3 - ...% dywizjonów ogniowych.

W stanie pełnej gotowości bojowej utrzymywać w gotowości bojowej nr 2 w warunkach przyspieszonego osiągnięcia gotowości do startu rakiet - ...% dywizjonów, a w warunkach normalnego osiągnięcia gotowości do startu rakiet dyżurnych pozostałe dywizjony ogniowe brygady.

Przejście dywizjonów do gotowości bojowej nr 1 /do startu rakiet/ zabezpieczać na podstawie informacji radiolokacyjnej zobrazowanej na planszeczce sytuacji ogólnej połączonego stanowiska dowodzenia. Rozpoznanie radiolokacyjne dla potrzeb dywizjonów ogniowych prowadzić statowymi radiolokacyjnymi stacjami wstępnego poszukiwania. W przypadku niesprawności RSWP dywizjonu dane temu dywizjonowi przekazywać dodatkowo ze stanowiska dowodzenia brygady. W przerwach między nalotami rozpoznanie prowadzić dyżurnymi RSWP zgodnie z ustalonym grafikiem. Poszukiwanie celów na bardzo małych i małych wysokościach poniżej możliwości RSWP prowadzić stacjami naprowadzania rakiet po osiągnięciu przez dywizjony ogniowe gotowości bojowej nr 1.

Zwalczanie celów powietrznych wykonujących nalot na wysokościach większych od ... m prowadzić pierwszorzutowymi dywizjonami S-75M, a na wysokościach większych od ... m dywizjonów drugiego rzutu wyposażonymi w przeciwlotnicze zestawy rakietowe S-125. Ponadto drugorzutowymi dywizjonami potęgować działania bojowe dywizjonów pierwszego rzutu. Walkę z nieprzyjacielem powietrznym prowadzić we współdziałaniu z .... koncentrując wysiłek brygady przede wszystkim w celach ... .

Zwalczanie celów ... i ... prowadzić ogniem ... dywizjonów jednocześnie lub kolejno w zależności od parametrów ich lotu. Podczas zwalczania celów manewrujących skupić wysiłek tych dywizjonów, przez których strefy ognia przechodzą prognozowane kursy lotu celów. Szczególną uwagę zwrócić na niszczenie ... .

Dla przyjętego wariantu - ugrupowanie bojowe brygady zapewnia niszc-

czenie celów powietrznych lecących z kierunku ... i ... z gęstością ... celów/minutę, na pozostałych kierunkach ... celów/minutę dając średnią oczekiwaną liczbę zestrzelonych ... celów.

5. Dowodzenie brygadą realizować z połączonego stanowiska dowodzenia ... lub z zapasowego SD brygady przy ... dywizjonie ogniowym OPK. Działaniami bojowymi dowodził będę osobiście, zastępcą moim na PłSD będzie szef sztabu brygady; na zapasowym SD brygady - zastępca ds. liniowych. W wypadku utraty łączności z dywizjonami ogniowymi oraz w skomplikowanej sytuacji powietrznej przekazać dowodzenie dowódcom dywizjonów z zadaniem samodzielnego zwalczania celów w sektorach odpowiedzialności dywizjonów ogniowych.

Współdziałanie z .... i ... będę realizował w oparciu o wyciąg z planu współdziałania ... korpusu OPK z uwzględnieniem wspólnych ustaleń z dowódcę ... plm OPK wynikających z aktualnej sytuacji powietrznej. Rozpoznanie nieprzyjaciela powietrznego oprzeć głównie na informacji radiolokacyjnej ... batalionu radiotechnicznego.

6. Rozpoznanie nieprzyjaciela zorganizuję w następujący sposób ... . Obronę przed bronią masowego rażenia zorganizuję poprzez:

- rozbudowę /urządzenia/ ... schronów filtrowentylacyjnych w rejonie .... i ...;
- wykorzystanie drużyn rozpoznania skażeń do prowadzenia rozpoznania i obserwacji;
- wykorzystanie nieetatowych grup awaryjno-ratunkowych ...;
- ... .

Na wybranych w terenie stanowiskach startowych dla nowo przydzielonych dywizjonów ogniowych w terminie do dnia ... wykonać prace inżynierskie w zakresie ... .

/W podobny sposób dowódca przedstawia inne elementy zabezpieczenia działań bojowych/.

7. Gotowość bojową całością sił do działań bojowych osiągnę do ... .

8. Proszę obywatela ... o ... .

TREŚĆ MAPY DECYZJI DOWÓDCY BR /pr/ OPK

Mapa 1:200 000

Dokument obrazujący decyzję dowódcy BR /pr/ OPK do działań bojowych. Przeznaczony jest do meldowania jej przełożonym, postawienia zadań bojowych, wykonania innych dokumentów oraz dowodzenia BR /pr/ OPK podczas prowadzenia działań bojowych.

Graficzna treść mapy decyzji powinna zawierać:

1. Dane o nieprzyjacielu:
  - najbardziej prawdopodobne kierunki uderzenia;
  - oczekiwaną liczbę i typy samolotów nieprzyjaciela powietrznego;
  - prawdopodobne wysokości i prędkości lotu ŚNP nieprzyjaciela.
2. Granicę bronięnego obiektu /rejonu, a w nim obiektów obrony/.
3. Rubieże wykonania zadania przez nieprzyjaciela powietrznego dla małych, średnich i dużych wysokości nalotu: rubieże startu rakiet "powietrze-ziemia".
4. Granicę sektora odpowiedzialności PłSD.
5. Ugrupowanie bojowe BR /pr/ OPK - zasadnicze, zapasowe i pozorne stanowiska startowe i techniczne oraz PłSD i zapasowe SD BR /pr/ OPK.
6. Stanowiska dowodzenia korpusu OPK - zasadnicze i zapasowe.
7. Zasięgi ognia dywizjonów ogniowych - odpowiednio do typów przeciwlotniczych zestawów rakietowych i rubieży wykonania zadania.
8. Sektory /pasy/ odpowiedzialności dywizjonów ogniowych OPK.
9. Sektory rozpoznania radiolokacyjnych stacji wstępnego poszukiwania /RSWP/ i zasięg wykrywania na małych wysokościach.
10. Dane o współdziałających pułkach lotnictwa myśliwskiego /lotniska, rubieże wprowadzenia do walki, strefy dyżurowania, korytarze przeletu i zejścia do lądowania/.
11. Dane o współdziałających jednostkach wojsk radiotechnicznych /radiolokacyjne posterunki /RLP/, zasięg wykrywania/.
12. Dane o sąsiednich oddziałach /ZT/ WR OPK - współdziałających /najbliższe stanowiska startowe dywizjonów ogniowych OPK, SD/.
13. Składnice i bazy zaopatrzenia.

/WZDR - WARIANT/

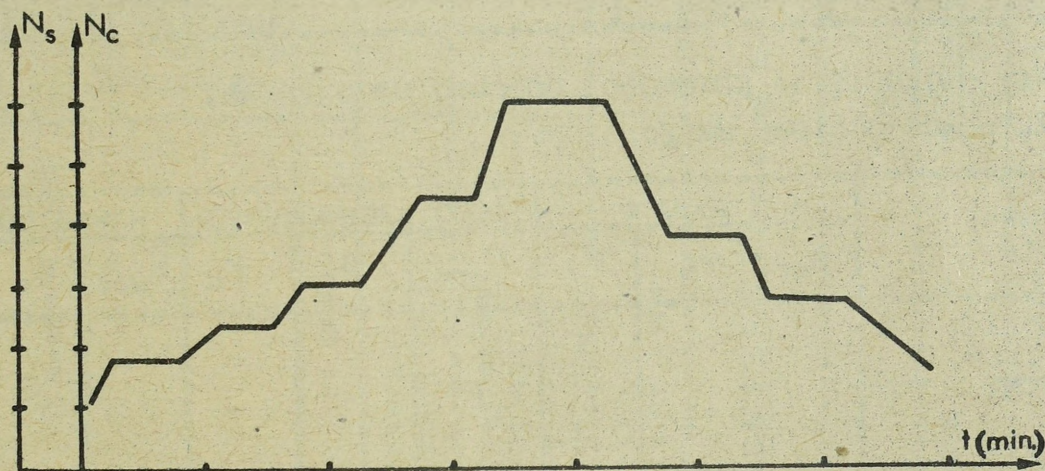
LEGENDA DO DECYZJI DOWODCY BR /pr/ OPK

1. DANE O ŚNP NIEPRZYJACIELA

A. CHARAKTER NALOTU

Kierunek nalogu	Liczba i typ samolotów nieprzyjaciela	Warunki lotu	Zakres zakłócanych częstotliwości	Czas dolotu do rubieży wykrywania						
				RLS brt			RSWP			
				$H_{c1}$	$H_{c2}$	$H_{c3}$	$H_{c1}$	$H_{c2}$	$H_{c3}$	

B. NATĘŻENIE NALOTU W STREFIE DZIAŁAŃ BOJOWYCH BR /pr/ OPK



C. UGRUPOWANIE SAMOLOTÓW I PROFIL LOTU

D. SPOSOBY ATAKOWANIA OBIEKTU /OBIEKTÓW/ OBRONY I DWIZJONÓW RAKIETOWYCH

E. SPOSÓB POKONYWANIA OBRONY POWIETRZNEJ



7. MOŻLIWOŚCI ZABEZPIECZENIA DYWIZJONÓW OGNIOWYCH W RAKIETY  
 A. WYDAJNOŚĆ DYWIZJONU / BATERII, PLUTONU / TECHNICZNEGO OPK:

Typ PZR	Nazwa pododdziału	Minimalna liczba rakiet na godzinę	Stowisko typu stałego	Stowisko typu porożowego
...	dt OPK	bez sprawdzenia	działanie aparatu rakietowego przy sprawdzaniu komplekty przy pakowaniu i przy pakowaniu	działanie aparatu rakietowego przy sprawdzaniu komplekty przy pakowaniu i przy pakowaniu
S-75M	bateria techniczna	działanie aparatu rakietowego przy sprawdzaniu komplekty przy pakowaniu i przy pakowaniu	działanie aparatu rakietowego przy sprawdzaniu komplekty przy pakowaniu i przy pakowaniu	działanie aparatu rakietowego przy sprawdzaniu komplekty przy pakowaniu i przy pakowaniu
S-125	pluton techniczny	działanie aparatu rakietowego przy sprawdzaniu komplekty przy pakowaniu i przy pakowaniu	działanie aparatu rakietowego przy sprawdzaniu komplekty przy pakowaniu i przy pakowaniu	działanie aparatu rakietowego przy sprawdzaniu komplekty przy pakowaniu i przy pakowaniu

B. MOŻLIWOŚCI MANEWRÓWE RAKIETAMI:

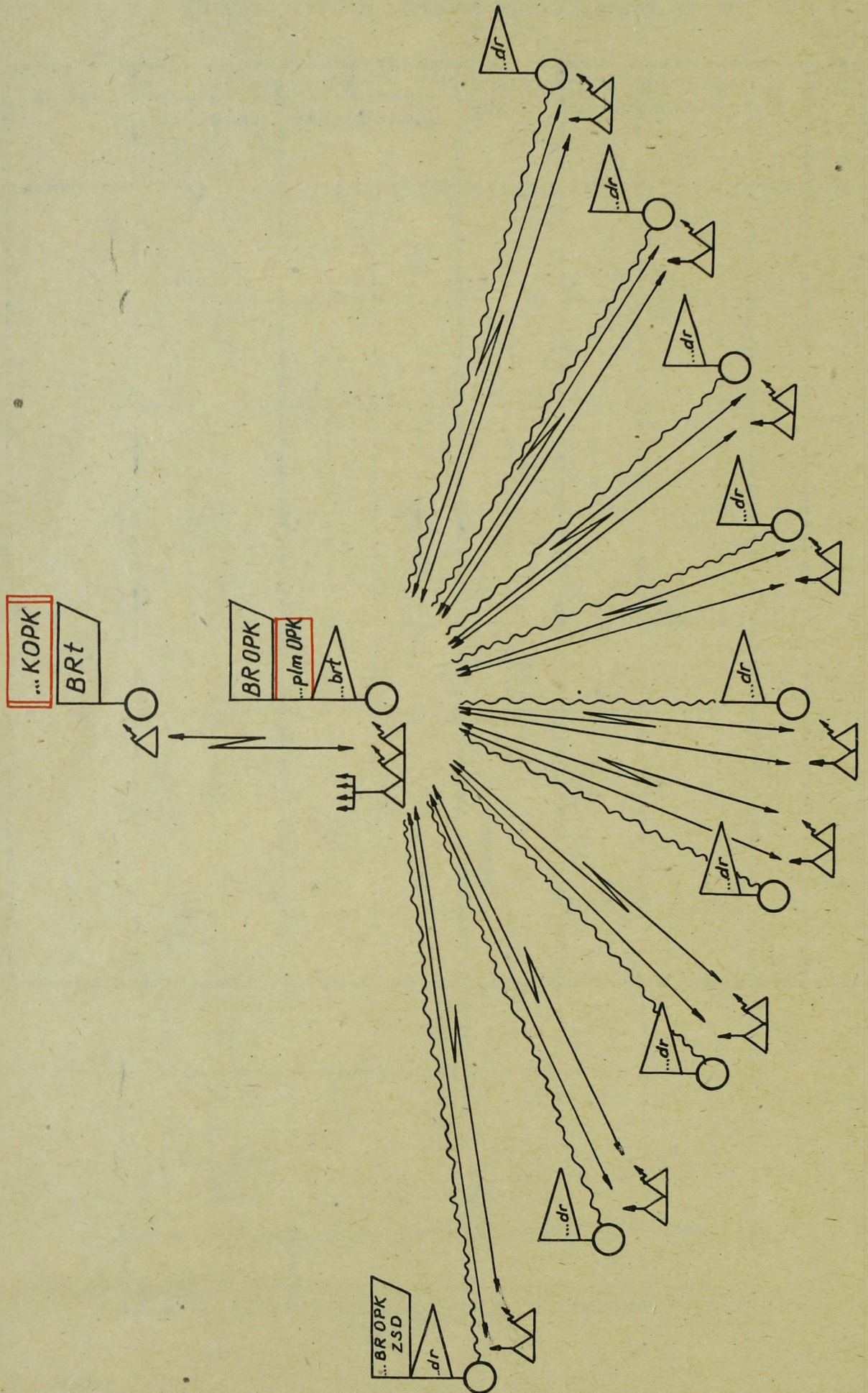
Pododdział	...	dr OPK	...	dr OPK	...	dt OPK
...	dr OPK	-	odległość / czas	odległość / czas	odległość / czas	odległość / czas
...	dr OPK	odległość / czas	-	odległość / czas	odległość / czas	odległość / czas
...	dt OPK	odległość / czas	odległość / czas	odległość / czas	odległość / czas	-

8. MANEWR DYWIZJONAMI OGNIOWYMI

Nr dr OPK	Czas do- starczenia dźwigu /godz/min/ LATO ZIMA	Nr za- pasowego stanowiska startowego /techni- cznego/	Marszruta	Nr rzu- tu	Czas przemar- szu /godz./min/		Czas manewru /godz./min/		Wykaz środków transporto- wych własne prze- dzielo- ne
					począ- tek	koniec	począ- tek	koniec	
...		1	Główne	I	G+	G+		G+	
				II	G+	G+			
				I	G+	G+		G+	
				II	G+	G+			
...		2	Zapasowa	I	G+	G+		G+	
				II	G+	G+			
				I	G+	G+		G+	
				II	G+	G+			
...			Zapasowa	I	G+	G+		G+	
				II	G+	G+			
				I	G+	G+		G+	
				II	G+	G+			



# 10. SCHEMAT DOWODZENIA

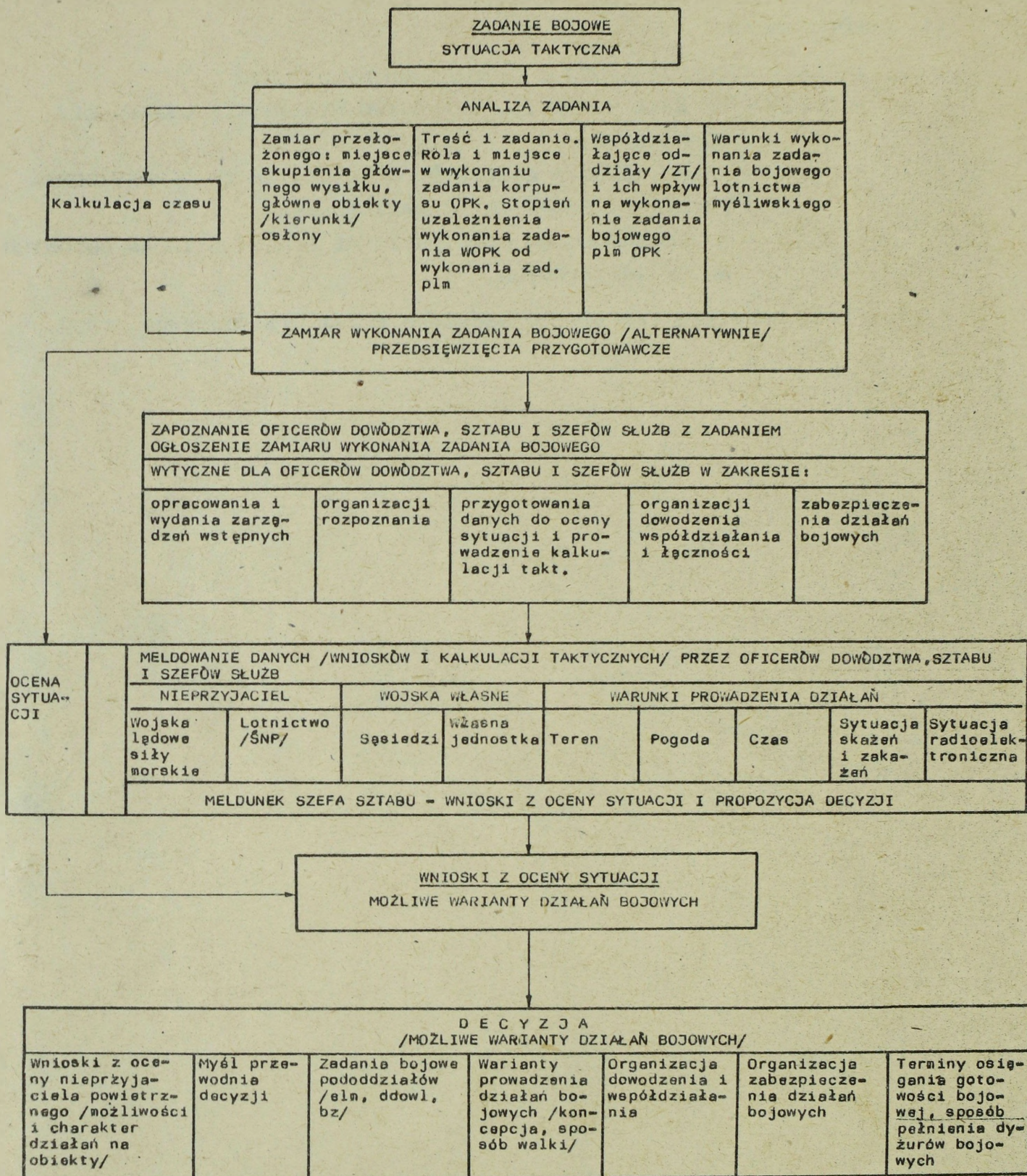


11. WSPÓŁDZIAŁANIE

A. SYGNAŁY WSPÓŁDZIAŁANIA Z LOTNICTWEM MYŚLIWSKIM

- "... " - NA CELE NR NR ... LOTNICTWO MYŚLIWSKIE DZIAŁA BEZ OGRANICZEŃ;
- "... " - ZAKAZ WEJŚCIA SAMOLOTÓW MYŚLIWSKICH DO STREFY OGNI A /SEKTORA, PASA/ WOJSK RAKIETOWYCH;
- "... " - WYJŚĆ SAMOLOTOM MYŚLIWSKIM ZE STREFY DZIAŁAŃ BOJOWYCH WOJSK RAKIETOWYCH.

B. /Inne obowiązujące zasady nakazane przez przełożonego itp./.



/WZÓR - WARIANT/

TREŚĆ ANALIZY ZADANIA BOJOWEGO plm OPK

1. Zamiar działań dowódcy korpusu OPK:

- cel działań bojowych korpusu OPK /w tym szczególnie lotnictwa myśliwskiego/;
- charakter zadania bojowego korpusu OPK /osłona obiektów, przegrupowania wojsk, desantów powietrznych innych rodzajów lotnictwa itp./;
- sposób wykonania zadania bojowego przez korpus OPK /ze szczególnym uwzględnieniem sposobów działań bojowych lotnictwa myśliwskiego korpusu OPK/.

Wnioski:

- zrozumienie zadania bojowego wykonywanego przez korpus OPK, a przede wszystkim przez lotnictwo myśliwskie korpusu;
- wpływ działań bojowych korpusu OPK na działania bojowe plm OPK;
- zagadnienia wymagające wyjaśnienia u przełożonego.

2. Zadania bojowe pułku lotnictwa myśliwskiego:

- sektor działań bojowych pułku, zasadnicze obiekty osłony, kierunki głównego wysiłku;
- czas, miejsce i strony uzgadniające i realizujące współdziałanie;
- natężenie działań bojowych.

Wnioski:

- cel działań bojowych pułku;
- rola i miejsce pułku w wykonaniu zadań przez korpus OPK;
- przedsięwzięcia, które należy wykonać do czasu osiągnięcia gotowości bojowej przez plm OPK;
- zakres decydowania dowódcy plm OPK;
- dane niezbędne do wypracowania decyzji i komu udzielić wytycznych do ich przygotowania.

3. Działania sąsiadów i ich zadania:

- zadania sąsiadów;
- charakter, czas, rejon wykonywanych zadań przez sąsiadów;
- sposoby prowadzenia działań przez sąsiadów;
- ugrupowanie bojowe sąsiadów.

Wnioski:

- wpływ wykonywanych zadań przez sąsiadów na wykonanie zadania przez pułk i pułku na sąsiadów;
- stopień zależności wykonywanych zadań wg miejsca i czasu;
- potrzeba, zakres, terminy i sposób uzgodnienia współdziałania z sąsiadami, kto i gdzie ma to uzgodnić;
- sposoby i zakres wymiany informacji z sąsiadami podczas prowadzenia działań bojowych.

4. Warunki działań:

- pora roku, doby, warunki atmosferyczne oraz rejon działań;
- rodzaj działań bojowych /w warunkach użycia - lub nie - broni masowego rażenia/;
- wydzielony czas do organizacji działań /czy występuje problem ograniczonego czasu na organizację działań/.

Wnioski:

- wpływ terenu, pogody, pory roku i doby na wykonanie zadania bojowego;
- czas wykonania określonych przedsięwzięć i sposób ich wykonania.

5. Zamiar działań bojowych:

Ogłoszony zamiar działań bojowych ma na celu ukierunkowanie pracy oficerów sztabu i szefów służb w zakresie przygotowania danych do decyzji oraz określenie ilości sił i środków do wykonania zadania bojowego.

W zamyśle podaje się:

- zasadnicze wnioski z oceny nieprzyjaciela, wojsk własnych i sąsiadów;
- ogólny sposób wykonania zadania bojowego, ilość sił i środków przewidywanych do wykonania zadania bojowego, okresy wzmożonego wysiłku, ewentualny manewr pododdziałami /przebazowanie, jeśli jest planowane/, ogólny podział sił wg zadań i czasu, koncepcja dowodzenia, współdziałania i zabezpieczenia działań bojowych;
- przedsięwzięcia do natychmiastowego wykonania /np. wysłanie grupy rekonosansowej, formowanie czołówki, zdanie lub przyjęcie sprzętu itp./ i terminy ich realizacji.

6. Przedsięwzięcia organizacji przygotowania do działań bojowych:

- opracowanie i przekazanie do wykonawców zarządzenia wstępnego;

- sprecyzowanie i udzielenie wytycznych oficerom sztabu i szefom służb do organizacji działań i przygotowania danych do powzięcia decyzji.

7. Kalkulacja czasu:

Biorąc za podstawę terminy realizacji przedsięwzięć nakazanych przez dowódcę korpusu OPK /szczególnie: czas postawienia zadania, czas meldowania decyzji oraz czas osiągnięcia gotowości bojowej do działań/ oraz konieczne do wykonania własne przedsięwzięcia, dowódca pułku lotnictwa myśliwskiego określa terminy /czasy/:

- ogłoszenia zamiaru działań bojowych, wydania wytycznych i wysłuchania danych;
- przekazania zarządzenia wstępnego;
- uzgodnienia współdziałania;
- meldowania decyzji;
- postawienia zadań bojowych;
- przeprowadzenia kontroli;
- osiągnięcia gotowości do działań;
- przeprowadzenia innych przedsięwzięć.

/WZÓR - WARIANT/

TREŚĆ WYTYCZNYCH DOWÓDCY PUŁKU LOTNICTWA MYŚLIWSKIEGO OPK UDZIELANYCH OFICEROM SZTABU I SZEFOM SŁUŻB W CELU PRZYGOTOWANIA DANYCH DO POWZIĘCIA DECYZJI,

Po ogłoszeniu zamiaru dowódca przystępuje do udzielania wytycznych dla oficerów sztabu i szefów służb. Wytyczne z zasady dotyczą dwóch grup zagadnień:

- przygotowania propozycji i wniosków dotyczących danej dziedziny /służby/, potrzebnych dowódcy do powzięcia decyzji;
- organizacji pracy i przygotowania danej służby do wykonania zadania.

W zakresie pierwszej grupy zagadnień dowódca pułku lotnictwa myśliwskiego OPK powinien żądać przedstawienia mu wniosków i propozycji w zakresie pracy danej służby, a nie danych informacyjnych.

Dlatego też wytyczne muszą być konkretne i szczegółowe oraz dotyczyć tej problematyki, którą dowódca pułku zamierza rozpatrywać podczas oceny sytuacji.

Treść wytycznych dla poszczególnych oficerów uzależniona jest od treści otrzymanego zadania oraz konkretnej sytuacji taktycznej.

Jeżeli dowódca uzna za stosowne, może udzielać wytycznych tylko dla niektórych oficerów sztabu i szefów służb lub w ogóle ich nie udzielać.

Wytyczne dla oficerów sztabu i szefów służb mogą obejmować:

Dla zastępcy ds. politycznych:

- stan moralno-polityczny pułku;
- nastroje wśród okolicznej ludności cywilnej i sposoby współpracy z organami administracji państwowej;
- wnioski z oceny walki ideologicznej;
- propozycje metod i form pracy partyjno-politycznej.

Dla pomocnika szefa sztabu ds. rozpoznania:

- możliwości oddziaływania nieprzyjaciela na osłaniane obiekty w sektorze działań bojowych pułku oraz prawdopodobne kierunki nalotu;
- ocenę i możliwości w zakresie walki radioelektronicznej nieprzyjaciela;
- ocenę prawdopodobnej taktyki działań lotnictwa nieprzyjaciela, a w tym: charakterystyka samolotów nieprzyjaciela i ich możliwości, stosowane sposoby wyjścia na cel, sposoby wykonywania uderzeń, stosowany manewr, rodzaje zakłóceń, sposoby osłony grup uderzeniowych,

możliwości oddziaływania grup dywersyjnych w rejonie lotniska /lotnisk/.

Dla szefa sztabu pułku:

- propozycje dotyczące organizacji i realizacji dowodzenia pułkiem podczas działań bojowych;
- propozycje dotyczące realizacji współdziałania z naziemnymi środkami OPK;
- propozycje dotyczące rozmieszczenia poszczególnych elementów ugrupowania bojowego na lotnisku /jeżeli ulegają zmianie/;
- propozycje dotyczące organizacji i realizacji przebazowania /jeżeli takie jest organizowane/;
- kierowanie opracowaniem dokumentów bojowych.

Dla zastępcy ds. liniowych lub zastępcy ds. szkolenia:

- podział sił do działań bojowych /dzień, noc, etapy wzmożonego wysiłku, uderzeń na cele naziemne, rozpoznanie, osłona innych rodzajów lotnictwa itp./;
- ocena i wnioski stanu wyszkolenia personelu latającego;
- możliwości w zakresie dyżurowania na lotnisku; dyżurowania i patrolowania w powietrzu oraz propozycje w tym zakresie;
- możliwości i wnioski dotyczące sposobu prowadzenia grupowych walk powietrznych;
- opracowanie planu dyżurów bojowych dla personelu latającego;
- przygotowanie /kierowanie i kontrola/ personelu latającego do wykonania zadań w powietrzu;
- wnioski w zakresie możliwości odtwarzania gotowości bojowej oraz sposoby zabezpieczenia działań bojowych.

Dla starszego nawigatora pułku:

- możliwości i wnioski dotyczące warunków i manewrów w czasie dyżurowania i patrolowania w powietrzu;
- możliwości i wnioski w zakresie wprowadzania samolotów /grup samolotów/ na potrzebnych rubieżach wprowadzenia do walki;
- możliwości i propozycje dotyczące zabezpieczenia naprowadzania przez istniejące PN;
- sposoby wykonywania zadania w zależności od warunków atmosferycznych;
- sposoby wykorzystania środków UL.

Dla szefa służb technicznych:

- liczbę i stan techniczny samolotów;
- możliwości w zakresie materiałowo-technicznego zabezpieczenia;
- możliwości w zakresie odtwarzania gotowości samolotów do powtórnych wylotów;

- możliwości w zakresie prowadzenia remontów samolotów i prac okresowych;
- stan i możliwości wykorzystania sprzętu lotniskowo-hangarowego do przygotowania samolotów do działań;
- stan i potrzeby w zakresie amunicji lotniczej, bomb i pocisków raketowych /w tym możliwości dowozu i elaboracji/;
- propozycje wykorzystania stanowiska technicznego i jego podział na dwa lotniska /jeżeli zachodzi potrzeba/.

Dla szefa strzelania powietrznego pułku:

- możliwości w zakresie zwalczania określonych celów powietrznych oraz prowadzenia walk powietrznych;
- propozycje w zakresie wykorzystania posiadanego uzbrojenia oraz możliwości niszczenia celów powietrznych.

Dla dowódcy batalionu łączności i UL:

- możliwości i wnioski w zakresie wykorzystania środków łączności radiowej i przewodowej w sieciach dowodzenia;
- możliwości i wnioski w zakresie wykorzystania środków UL.

Dla dowódcy batalionu zaopatrzenia:

- stan sił i środków oraz możliwości w zakresie zabezpieczenia materiałowo-technicznego, specjalnego i medycznego;
- stan środków transportowych i ich możliwości;
- możliwości i wnioski w zakresie ochrony i obrony lotnisk oraz maskowania;
- możliwości i wnioski w zakresie odtwarzania gotowości bojowej.

Dla szefa zabezpieczenia chemicznego pułku:

- ocenę i wnioski w zakresie zabezpieczenia chemicznego pułku;
- stan, ilość i ocenę środków ochrony indywidualnej i zbiorowej;
- wnioski z oceny sytuacji chemicznej i promieniotwórczej w sektorze działań bojowych pułku;
- możliwości i wnioski w zakresie organizacji i realizacji rozpoznania skażeń i zakazań, obrony i ochrony przed bronią masowego rażenia, wykorzystania środków indywidualnej i zbiorowej ochrony i obrony;
- propozycje w zakresie likwidacji skażeń i zakazań oraz wykorzystania grup awaryjno-ratunkowych.

Ponadto w zależności od potrzeb dowódca pułku może nakazać opracowanie niektórych dokumentów, potrzebnych jeszcze przed wysłuchaniem propozycji. Mogą to być:

- plan przygotowania pułku do działań bojowych;
- zarządzenie wstępne;
- plan przyjęcia przydzielonego sprzętu;
- plan pracy grupy rekonesansowej /jeżeli przydzielone dla plm OPK nowe niezależne lotnisko itp./.



/UKŁAD/

Klauzula tajności  
Egz. pojedynczy

DOWÓDCA ...

ZARZĄDZENIE WSTĘPNE ... pułku lotnictwa myśliwskiego OPK nr ...  
SD ... /miejscowość/ ... /data/ ... /godz./, Mapa ... /skala/,  
wydanie ... 19 ... r.

1. Przewidywane zadanie dla plm OPK /jeżeli to jest możliwe.
2. Niezbędne czynności do wykonania w pododdziałach wynikające z otrzymanego zadania.
3. Terminy wykonania nakazanych czynności.
4. Stopień i czas osiągnięcia gotowości bojowej.
5. Zabezpieczający wykonanie zadania, jego siły i sposób zabezpieczenia.
6. Czas, miejsce i sposób postawienia zadania bojowego.

SZEF SZTABU ... plm OPK

... /stopień, imię i nazwisko/

Wydrukowano w 1 egz. - a/a

Wyk. ... /stopień, nazwisko/

Druk. ...., data ...

Nr ks. masz. ...

/WZÓR - WARIANT/

Klauzula tajności

Egz. pojedynczy

DOWÓDCA 1 eskadry lotnictwa myśliwskiego

ZARZĄDZENIE WSTĘPNE 3 pułku lotnictwa myśliwskiego OPK nr 02  
SD PIASECZNO 14.9.1979 r. 6.00. Mapa 1:500 000, wydanie drugie 1975 r.

1. Pułk otrzymał zadanie zwalczania desantu powietrznego na trasie:  
...., celem niedopuszczenia do wysadzenia drugiego rzutu desantu  
w rejonie ....

2. Rozpocząć studiowanie taktyki działań lotnictwa nieprzyjaciela  
podczas wysadzania desantów powietrznych. Ponadto przygotować załogi  
i samoloty do prowadzenia walk powietrznych na małych wysokościach oraz  
jeden klucz samolotów MiG-21M do wykonywania uderzeń na cele naziemne.

3. Do 9.00 15.9 przygotować cztery załogi na samolotach MiG-21M  
do wykonywania uderzeń na cele naziemne. Rodzaj ładunku bojowego zosta-  
nie podany do 5.00 15.9.

4. Od 5.00 15.9 utrzymywać 1 klucz w gotowości bojowej nr 1 i dwa  
klucze w gotowości bojowej nr 2, w tym jeden klucz do wykonania uderzeń  
na cele naziemne.

5. Naprowadzanie samolotów podczas uderzeń na cele naziemne reali-  
zowane będzie z RLP-374. W tym celu dowódca 1 elm wyśle jednego pilota  
do naprowadzania. Termin wyjazdu, środek transportu zostanie podany  
dodatkowo.

6. Zadanie bojowe postawione zostanie o ... /data/ ... /godz./ na  
SD ..., na które mają przybyć ...

SZEF SZTABU  
... PUŁKU LOTNICTWA MYŚLIWSKIEGO  
... /stopień, imię i nazwisko/

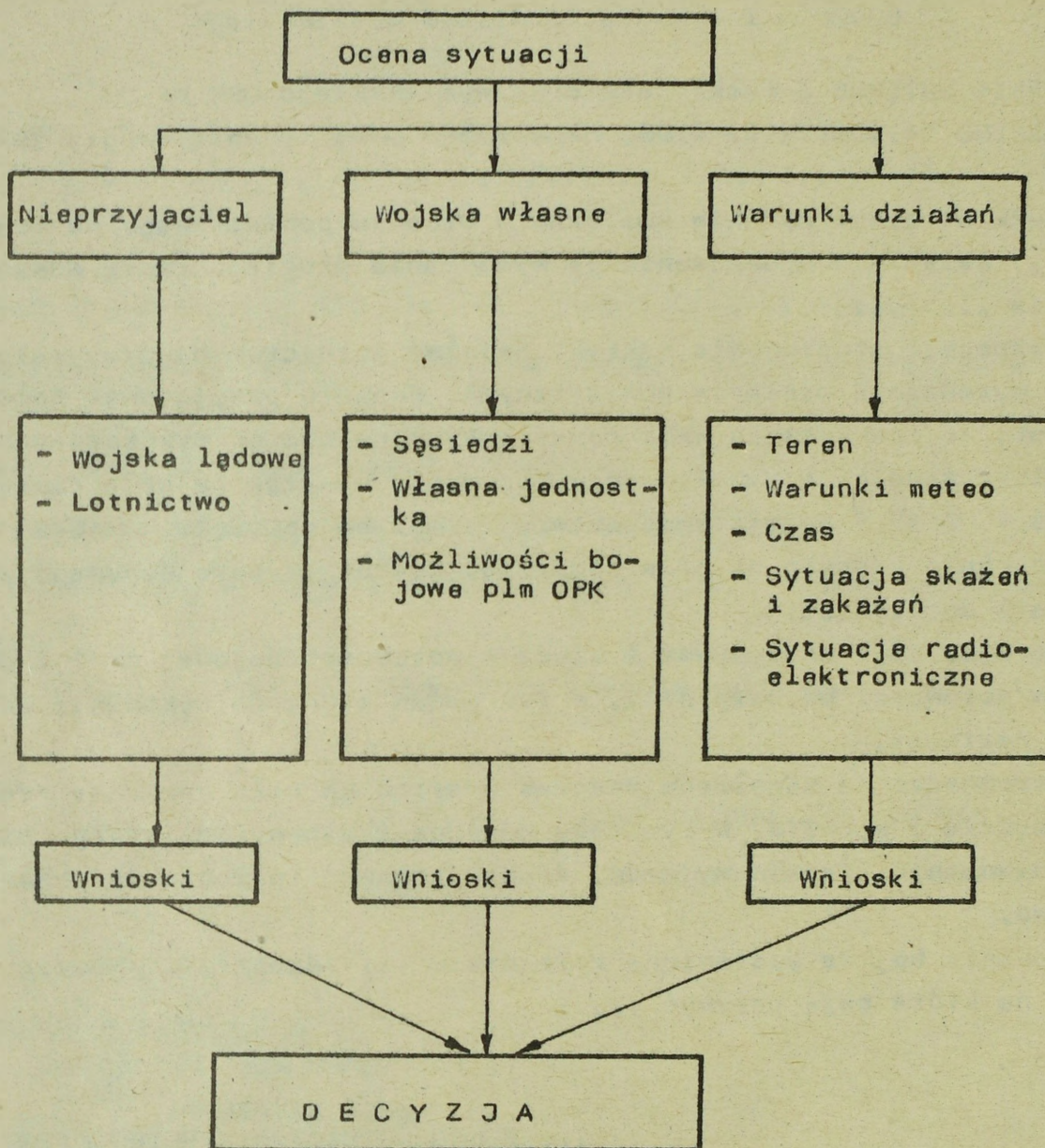
Wydrukowano w 1 egz. - a/a

Wyk. ... /stopień, nazwisko/

Druk. ...., data ...

Nr ks. masz. ...

OCENA SYTUACJI DOKONYWANA PRZEZ DOWÓDCĘ plm OPK



OCENA SYTUACJI DOKONYWANA PRZEZ DOWÓDCĘ plm OPK

Ocena sytuacji przez dowódcę pułku lotnictwa myśliwskiego OPK powinna być prowadzona pod kątem rozwiązania zasadniczych problemów wynikających z otrzymanego zadania. Sytuację dowódca plm OPK może oceniać sam lub wspólnie z szefem sztabu pułku, przy czym może wysłuchiwać propozycji oficerów sztabu i szefów służb /wszystkich lub niektórych - wg potrzeb i uznania/.

Zakres i treść oceny sytuacji każdorazowo zależą będzie od treści otrzymanego zadania i konkretnej sytuacji taktycznej. W każdym przypadku dowódca pułku nie powinien tracić czasu na ocenę tych elementów sytuacji, które są dla niego jasne lub nie mają zasadniczego wpływu na wykonanie zadania bojowego, a skupić się na zagadnieniach zasadniczych.

Do powzięcia decyzji sztab pułku powinien przygotować dane dotyczące charakteru działań nieprzyjaciela powietrznego, składu i możliwości bojowych pułku, możliwości zabezpieczenia działań bojowych, stanu środków materiałowych i możliwości ich uzupełnienia, a także dane o sąsiadach, sytuacji skażeń i zakażeń oraz sytuacji radioelektronicznej.

Układ oceny sytuacji obrazuje schemat str. ...

I. NIEPRZYJACIEL

1. Wojska lądowe:

- wpływ sytuacji na froncie na działania ŚNP nieprzyjaciela w sektorze działań bojowych pułku OPK;
- rubież styczności bojowej wojsk, możliwości jej zmiany i wpływu na sytuację taktyczną;
- możliwości działania grup dywersyjnych.

2. Lotnictwo /środki napadu powietrznego nieprzyjaciela/:

- charakter działań;
- cel działań i prawdopodobne zadania /obiekty uderzeń/;
- siły, jakie mogą działać w sektorze działań bojowych pułku, i ich ilość;
- możliwe warianty nalotu, składy grup i taktyka działania;
- zabezpieczenie działań ŚNP nieprzyjaciela /zakłócenia, osłona przez lotnictwo myśliwskie/.

Wnioski z oceny nieprzyjaciela powinny umożliwić dowódcy pułku określenie:

- sposobów działań bojowych zabezpieczających wykonanie zadania bojowego;
- ilości sił potrzebnych do wykonania zadania oraz stopnia ich gotowości bojowej;
- sposobu i warunków wprowadzania własnych sił do walki na potrzebnych /nakazanych/ rubieżach;
- najdogodniejszych warunków i sposobów prowadzenia walk powietrznych;
- przedsięwzięć walki z zakłóceniami;
- przedsięwzięć w zakresie ochrony, obrony i maskowania lotnisk oraz ochrony stanu osobowego przed skażeniami.

## II. WOJSKA WŁASNE

### 1. Sąsiedzi:

- ugrupowanie sąsiadów, charakter ich zadań oraz wpływ wykonywanych zadań na wykonanie zadania przez plm OPK;
  - możliwości bojowe sąsiadów;
  - osłanianie obiektów przez sąsiadów.
- Wnioski z oceny sąsiadów powinny umożliwić dowódcy pułku określenie:
- wpływu sąsiadów na wykonanie zadania oraz sposobów prowadzenia działań bojowych;
  - sposobów realizacji współdziałania;
  - korytarzy przelotów przez strefy ognia naziemnych środków OPK;
  - możliwości, sposobów i zasad wykorzystania sąsiednich lotnisk;
  - sposobów przekazywania dowodzenia na inne SD lub naprowadzania na inne PN;
  - sposobów i możliwości wykorzystania informacji o sytuacji powietrznej;
  - pomocy sąsiadów w ratowaniu zestrzelonych pilotów.

### 2. Własna jednostka:

- skład bojowy pułku /ukompletowanie w ludziach i sprzęcie/;
- stan osobowy, wykształcenie i przygotowanie do prowadzenia działań bojowych;
- stan i możliwości w zakresie materiałowo-technicznego zabezpieczenia działań;
- stan i inżynierska rozbudowa lotniska;
- stan i możliwości środków dowodzenia i naprowadzania;
- możliwości bojowe w zakresie niszczenia poszczególnych typów środków napadu powietrznego nieprzyjaciela;

- możliwości w zakresie dyżurowania na lotnisku i w powietrzu.

Wnioski z oceny własnej jednostki powinny umożliwić dowódcy pułku określenie:

- wariantów działań bojowych pułku /warianty walki/;
- możliwości pułku w prowadzeniu działań bojowych wg pory doby, roku, warunków atmosferycznych oraz określonej taktyki lotnictwa nieprzyjaciela;
- miejsca rozmieszczenia stref dyżurowania oraz urzutowania samolotów w strefach dyżurowania i patrolowania;
- ilości załóg do dyżurowania na lotnisku /lotniskach/ w poszczególnych stopniach gotowości bojowej;
- sposobów działań bojowych;
- sposobów i możliwości dowodzenia i naprowadzania załóg na cele powietrzne;
- sposobów przekazywania dowodzenia samolotami na inne PN;
- sposobów rozśrodkowania samolotów na lotniskach;
- czasu i sposobów przebazowania plm /jeżeli jest nakazane/;
- sposobów zabezpieczenia działań bojowych na lotnisku.

### III. WARUNKI DZIAŁAŃ:

- charakter miejsca bazowania;
- ukształtowanie terenu i jego wpływ na prowadzenie działań bojowych;
- warunki maskowania;
- stan dróg dowozu i ewakuacji w rejonie lotniska /lotnisk/;
- długość dnia i nocy;
- prognoza pogody na okres działań;
- prawdopodobne kierunki uderzeń jądrowych oraz kierunki przemieszczania się obłoku promieniotwórczego w zależności od kierunku i siły wiatru;
- stan i ilość miejscowych linii łączności w rejonie bazowania pułku;
- sytuacja skażeń i zakażeń w rejonie bazowania pułku;
- sytuacja radioelektroniczna.

Wnioski z oceny warunków działań powinny umożliwić dowódcy określenie:

- rejonów rozmieszczenia poszczególnych elementów ugrupowania bojowego pułku;
- sposobów wykorzystania istniejących, ewentualnie naprawy lub budowy nowych dróg w rejonie lotniska;
- sposobów i kolejności rozbudowy inżynierskiej lotniska /lotnisk/ i jego /ich/ maskowanie;
- sposobów wykorzystania terenu dla ukrycia ludzi i sprzętu;

- sposobów działań bojowych w zależności od pory doby i warunków atmosferycznych;
- sposobu i zakresu wykorzystania miejscowych linii telefonicznych i środków materiałowych;
- wariantów uzbrojenia samolotów;
- taktyki prowadzenia walk powietrznych i sposobów ataków;
- bezpiecznej wysokości podczas wykonywania zadania bojowego;
- sposobu obrony i ochrony przed skażeniami i zakażeniami;
- potrzebnej ilości ludzi i sprzętu do grup awaryjno-ratunkowych;
- sposobu przeciwdziałania zakłóceniom i pokonania radioelektronicznego przeciwdziałania.

/WZÓR - WARIANT/

TREŚĆ DANYCH PRZEDSTAWIANYCH DOWÓDCY plm OPK PODCZAS OCENY SYTUACJI PRZEZ OFICERÓW SZTABU I SZEFOW SŁUŻB PODCZAS WYPRACOWANIA DECYZJI

Treść danych niezbędnych do decyzji dowódcy plm OPK każdorazowo uzależniona jest od otrzymanych wytycznych od dowódcy plm OPK do ich przygotowania oraz konkretnej sytuacji taktycznej, której nie można przewidzieć. Dlatego też przedstawione warianty ujmują tę problematykę w sposób uogólniony. Mogą to być następujące dane:

Starszego pomocnika szefa sztabu ds. rozpoznania:

1. Ogólna ocena sił nieprzyjaciela:

- linia styczności bojowej wojsk oraz ogólny stan sił lądowych /morskich/ w zakresie mającym wpływ na działania bojowe pułku lotnictwa myśliwskiego OPK;

- możliwości działań grup dywersyjnych w sektorze działań bojowych pułku /rejony szczególnego nasilenia, wielkość grup, cel i sposoby działań itp./.

2. Aktualny stan i bazowanie środków napadu powietrznego:

- dane dotyczące sił nieprzyjaciela przewidywanych do działań w rejonie działań bojowych KOPK - tylko informacyjnie jako wprowadzenie do referowania wybranych zagadnień dotyczących plm OPK;

- szczegółowe dane dotyczące sił powietrznych nieprzyjaciela przewidywanych do działań na kierunku sektora działań bojowych plm OPK z uwzględnieniem poszczególnych rodzajów lotnictwa i innych środków napadu powietrznego nieprzyjaciela.

3. Charakterystyka pilotowanych środków napadu powietrznego w zakresie prowadzenia walki powietrznej, manewrowości na różnych wysokościach i prędkościach lotu, promienia działania i środków rażenia.

4. Poziom wyszkolenia personelu latającego związków i oddziałów lotnictwa nieprzyjaciela, przewidywanych do działań w sektorze działań bojowych plm OPK.

5. Prawdopodobna ilość środków napadu powietrznego nieprzyjaciela przewidywana do działań z kierunku, na którym pułk lotnictwa myśliwskiego prowadzi działania bojowe w wariantach:

a/ z użyciem broni jądrowej z podziałem na dzień i noc,

b/ bez użycia broni jądrowej z podziałem na dzień i noc.

6. Przewidywana charakterystyka działań lotnictwa nieprzyjaciela w pierwszym zmasowanym nalocie w sektorze działań bojowych plm OPK, a w tym:

- rodzaje ugrupowania /szerokość, głębokość/;
- podział na grupy /w tym taktycznego przeznaczenia/, rzuty i samoloty oraz odległości i odstępy między nimi.

7. Rodzaje, sposoby i możliwości stosowania zakłóceń przez samoloty specjalne i samoloty wykonujące zadanie bojowe oraz ich wpływ na użycie pokładowych celowników radiolokacyjnych i systemów naprowadzania lotnictwa myśliwskiego /stacji radiolokacyjnych wykorzystywanych do naprowadzania LM oraz łączności radiowej UKF/.

8. Wnioski.

9. Propozycje w zakresie prowadzenia rozpoznania:

- zadania i czas rozpoznania;
- środki rozpoznania;
- sposób prowadzenia rozpoznania;
- czas i sposób przekazywania danych z rozpoznania przez załogi;
- sposoby zbierania informacji o nieprzyjacielu od sąsiadów.

Starszego pomocnika szefa sztabu plm OPK ds. operacyjnych:

1. Stan i możliwości pułku lotnictwa myśliwskiego:

- ilość personelu latającego w poszczególnych eskadrach;
- wykształcenie personelu latającego i jego wpływ na użycie w zależności od warunków atmosferycznych;
- propozycje podziału personelu latającego do działań /w dzień i w nocy oraz w TWA i ZWA/;
- potrzeby i możliwości w zakresie utrzymywania sił w poszczególnych stopniach gotowości bojowej.

2. Ugrupowanie i możliwości bojowe:

- aktualna dyslokacja oraz proponowane lub nakazane zmiany /jeżeli takie występują/;
- organizacja przebazowania /podział na rzuty, kolejność i sposób przebazowania, itp./.

3. Możliwości bojowe plm OPK:

- w naprowadzaniu /z rozliczeniem na naprowadzanie przyrządowe i wzrokowo-foniczne przez poszczególne PN/;
- w niszczeniu środków napadu powietrznego nieprzyjaciela;
- efektywność osłony w zależności od sposobów i warunków działań.

4. Sąsiedzi:

- bazowanie /ugrupowanie/ i zadania sąsiadów oraz ich wpływ na wykonanie zadania przez plm OPK;
- sposoby realizacji współdziałania.

5. Użycie pułku lotnictwa myśliwskiego w zadaniach dodatkowych:

- sposoby i możliwości wykonania /uderzenia na cele naziemne, pro-

wadzenia rozpoznania, osłony desantów itp., jeżeli pułk takie zadanie otrzymał/;

- przygotowanie personelu latającego do wykonania tych zadań.

6. Współdziałanie:

- zasady i sposoby współdziałania nakazane przez przełożonego;
- problemy podlegające uzgodnieniu z sąsiadami;
- propozycje podziału wysiłku wg okresów, wysokości, pasów sektorów itp.

7. Dowodzenie:

- dowodzenie na lotnisku stałym;
- dowodzenie na lotnisku zapasowym;
- zasady i sposoby przyjęcia dowodzenia przez zapasowe organa dowodzenia.

8. Inne wnioski i propozycje /w zależności od potrzeb/.

Zastępcy dowódcy plm OPK ds. liniowych:

1. Stan i możliwości personelu latającego w zakresie wykonania zadania bojowego.

2. Sposoby prowadzenia działań bojowych /warianty/ w zależności od:

- stosowanej taktyki nieprzyjaciela;
- kierunków nalotu środków napadu powietrznego nieprzyjaciela;
- warunków atmosferycznych;
- posiadanego uzbrojenia.

3. Możliwości i sposoby prowadzenia walk powietrznych z uwzględnieniem:

- wysokości;
- rodzaju samolotów i uzbrojenia;
- warunków atmosferycznych;
- typów samolotów nieprzyjaciela, ich uzbrojenia i stosowanej taktyki.

4. Możliwości w zakresie niszczenia pojedynczych i grupowych celów powietrznych /w zależności od przyjętych sposobów działań bojowych i walk powietrznych/.

5. Możliwości w zakresie ciągłości dyżurowania na ziemi i w poszczególnych stopniach gotowości bojowej i w powietrzu w strefach dyżurowania.

6. Sposoby wprowadzenia sił pułku do walki /całości lub części w zależności od potrzeb i przyjętych sposobów działań bojowych/.

7. Sposoby prowadzenia działań bojowych podczas<sup>x/</sup>;

-----  
x/ Opracowuje się, jeżeli pułk otrzymał takie zadanie.

- działań szturmowych;
- prowadzenia rozpoznania;
- osłony innych rodzajów lotnictwa;
- osłony desantów powietrznych lub morskich.

Zastępcy dowódcy plm OPK ds. technicznych:

1. Stan i ukompletowanie służb technicznych;
  - ludzie /z rozbiorem na specjalności/;
  - sprzęt.
2. Stan techniczny sprzętu bojowego i zabezpieczającego;
  - a/ samoloty /liczba i typ - w tym sprawnych, niesprawnych, w reklamacji, brak części oraz aktualny współczynnik sprawności technicznej/;
  - b/ pojazdy mechaniczne /liczba, typ - w tym sprawnych, niesprawnych, w obsłudze bieżącej, w naprawie, brak części oraz współczynnik sprawności technicznej/;
  - c/ uzbrojenie artyleryjskie i strzeleckie /ilość i stan techniczny/.
3. Stan zabezpieczenia w środki materiałowe:
  - pociski raketowe /liczba i typ/;
  - naboje lotnicze /liczba i typ/;
  - bomby lotnicze /ilość poszczególnych wagoniarów/;
  - tlen lotniczy;
  - zbiorniki dodatkowe /liczba do poszczególnych samolotów/;
  - amunicja strzelecka;
  - silniki lotnicze i części zamienne;
  - części zamienne do uzbrojenia artyleryjskiego i strzeleckiego;
  - części zamienne do pojazdów mechanicznych.
4. Zabezpieczenie techniczne manewru i działań pułku.
5. Zabezpieczenie napraw i ewakuacja uszkodzonego sprzętu;
  - naprawy bieżące i przeglądy okresowe;
  - naprawy średnie;
  - ewakuacja uszkodzonego sprzętu.
6. Zabezpieczenie bojowe i specjalne służb technicznych:
  - obrona i ochrona;
  - rozérodkowanie, maskowanie, rozbudowa inżynieryjna;
  - obrona przed bronią masowego rażenia, zabezpieczenie medyczne, kwatermistrzowskie itp.
7. Organizacja dowodzenia służbami technicznymi.

Dowódcy batalionu zaopatrzenia:

1. Stan i ukompletowanie pododdziałów;
  - ludzie,
  - sprzęt.

2. Stan transportu i sprzętu kwatermistrzowskiego:

- samochody /liczba, typ, sprawnych, niesprawnych/;
- przyczepy transportowe;
- samochody cysterny;
- dystrybutory paliwowe;
- samochody specjalne;
- sprzęt kwatermistrzowski /kasyno, kuchnie, piekarnie, łaźnie, ilość i możliwości/.

3. Sprzęt inżynieryjno-saperski i lotniskowy:

- koparki, spycharki, sprężarki, elektrownie polowe itp. /liczba, stan techniczny i możliwości/.

4. Stan środków materiałowych:

- paliwo lotnicze /ilość na poszczególnych lotniskach/;
- benzyna lotnicza;
- benzyna samochodowa;
- olej napędowy;
- żywność wg norm Z, Z+W, "Lot"/.

5. Zabezpieczenie gospodarczo-bytowe.

6. Zabezpieczenie lotniskowe i inżynieryjno-saperskie.

7. Zabezpieczenie medyczne.

8. Ochrona i obrona pododdziałów.

9. Organizacja dowozu środków materiałowych.

10. Zabezpieczenie bojowe i specjalne.

11. Dowodzenie.

Dowódcy batalionu łączności i UL:

1. Stan i ukompletowanie pododdziałów:

- ludzi;
- sprzęt.

2. Stan środków łączności i UL.

3. Możliwości w zakresie organizacji łączności:

- radiowej;
- przewodowej.

4. Możliwości w zakresie ubezpieczenia lotów.

5. Zabezpieczenie bojowe i specjalne pododdziałów:

- obrona i ochrona;
- rozśrodkowanie, maskowanie i rozbudowa inżynieryjna;
- obrona przed bronią masowego rażenia.

6. Organizacja dowodzenia.

TREŚĆ DECYZJI DOWÓDCY plm OPK

Decyzja jest to wybór przez dowódcę jednego, spośród wielu możliwych, optymalnego wariantu działań bojowych, zapewniającego najlepsze wykonanie zadania bojowego.

Treść decyzji dowódcy zależy od: treści otrzymanego zadania bojowego, konkretnych warunków, w których będą prowadzone działania bojowe.

Decyzja dowódcy plm OPK powinna zawierać:

1. Wnioski z oceny nieprzyjaciela powietrznego określające:

- z kim, kiedy, gdzie prowadzone będą działania bojowe;
- możliwości, charakter i kierunek /kierunki/ nalotu oraz stosowana taktyka środków napadu powietrznego nieprzyjaciela;
- przewidywane typy samolotów i prawdopodobne sposoby prowadzenia walk powietrznych.

2. Myśl przewodnią decyzji, którą określa cel i sposób wykonania zadania oraz:

- podział sił pułku według zadań i czasu;
- okresy wzmożonego wysiłku;
- sposoby prowadzenia działań bojowych;
- rubieże wprowadzenia do walki i strefy dyżurowania;
- warianty uzbrojenia samolotów;
- ogólna koncepcja wykonania zadania.

3. Sposoby wykorzystania podległych pododdziałów:

- dokładny podział sił do wykonania zadania /dzień, noc, rozpoznanie, działania szturmowe itp., jeżeli pułk takie zadanie otrzymał/;
- sposoby wykonania zadania bojowego /sposoby prowadzenia walki powietrznej, kolejność i sposób atakowania itp./.

4. Sposoby realizacji dowodzenia i współdziałania:

- miejsce rozmieszczenia stanowisk dowodzenia, punktów naprowadzania i ich kompetencje;
- miejsce zapasowych stanowisk dowodzenia;
- zastępcy;
- sposób realizacji współdziałania;
- sposoby zabezpieczenia bezpieczeństwa lotów.

5. Organizację zabezpieczenia działań bojowych, która obejmuje:

- rozpoznanie /wydzielone siły, sposoby rozpoznania, wymiana informacji itp./;
- obronę przed bronią masowego rażenia;
- zabezpieczenie inżynieryjne i maskowanie;
- ochronę i ochronę lotniska /lotnisk/;
- zaopatrzenie materiałowo-techniczne.

6. Terminy osiągnięcia gotowości bojowej, sposób pełnienia dyżurów bojowych.

7. Prośby do przełożonego, w których określa się potrzeby niezbędne do wykonania postawionego zadania, a których pułk lotnictwa myśliwskiego nie może zrealizować.

UWAGA: Podczas meldowania decyzji wyższym przełożonym /od bezpośredniego/ lub przełożonym w obecności osób mu towarzyszących /spoza wojsk OPK/ wskazane jest przed złożeniem meldunku decyzji przedstawi:

- a/ aktualny stan, położenie i gotowość bojową pułku;
- b/ treść otrzymanego zadania bojowego.

TREŚĆ DECYZJI DOWÓDCY plm OPK

1. Wnioski z oceny nieprzyjaciela powietrznego:

Oceńm, że w sektorze działań bojowych pułku mogą działać samoloty ze składu .. oraz z ... . Prawdopodobnie będą to samoloty w większości typu ... . Poza tym liczę się z możliwością działania samolotów ... z ... . Przewiduję, że zasadniczymi kierunkami nalotu będą: kierunek ... i ... . Oceńm, że nieprzyjaciel w pierwszym /kolejnym/ nalocie może wykonać uderzenie na obiekty: ...., ...., ...., a celem ataku mogą być szczególnie ... . Na wymienione obiekty nieprzyjaciel może użyć ... w składzie ... w ugrupowaniu bojowym ... . Podczas pokonywania naszej obrony powietrznej samoloty nieprzyjaciela mogą stosować zakłócenia ... oraz ... . Poszczególne grupy mogą wykonywać lot na wysokości ... i prędkości ... w ugrupowaniu ... . Podczas atakowania obiektów ...., ...., ... przy użyciu ... nieprzyjaciel może stosować taktykę polegającą na ...., ...., ... . Grupy uderzeniowe mogą być osłaniane grupami samolotów myśliwskich w składzie: ...., ...., ...., wykonującymi lot na wysokości ... w odległości ... km od grupy uderzeniowej i z przewyższeniem /przenieżeniem/ ... km/m/. W walkach powietrznych liczę się ze stosowaniem następujących sposobów atakowania ...., ...., ... .

2. Myśl przewodnia decyzji:

Do wykonania postawionego zadania wykorzystać całość sił pułku, skupiając główny wysiłek na kierunku ...., ... oraz na kierunku ...., ... od godz. ... do godz. ... . Cele powietrzne na ... wysokościach zwalczać z dyżurowania na lotnisku, utrzymując w gotowości bojowej nr ... - ... samolotów i w gotowości nr ... - ... samolotów.

Cele lecące na ... i ... wysokościach zwalczać z dyżurowania w strefie nr ... i nr ...., wydzielając ...% sił. Działania dyżurujących samolotów potęgować z dyżurowania na lotnisku ... w gotowości bojowej nr ...., wprowadzając samoloty do walki na rubieży nr ... i nr ... . Do zwalczania celów na ... wysokościach i zwykłych warunkach atmosferycznych użyć rakiet ... i uzbrojenia artyleryjskiego, natomiast w trudnych warunkach atmosferycznych, w nocy i na ... wysokościach - rakiet ...., wprowadzając do walki na rubieży nr ... .

Manewr lotniskowy z lotniska ... na lotnisko ... wykonać w następujący sposób: Rzut naziemny z lotniska ... wysłać w dniu ... o godz. ... po trasie ...., ...., ... . Gotowość lotniska ... do przyjęcia samolotów ... . Rzut bojowy przebazować ... z jednoczesnym wykonaniem zadania bojowego.

### 3. Sposób wykorzystania podległych pododdziałów:

Dla wykonania postawionego zadania pierwszą eskadrę w składzie ... samolotów bazującą na lotnisku ... zamierzam wykorzystać do działań w ... warunkach atmosferycznych, utrzymując w gotowości bojowej;

- w dzień - w gotowości bojowej nr ... - ... załogi;
  - w gotowości bojowej nr ... - ... załóg;
- w nocy - w gotowości bojowej nr ... - ... załóg;
  - w gotowości bojowej nr ... - ... załóg.

Ponadto od ... do ... wysiłkiem ... samolotów wykonać uderzenie szturmowe na ... w rejonie ..., ..., ... z użyciem bomb ... i rakiet ... .

Drugą eskadrę w składzie ... /zadanie podobnie jak dla pierwszej eskadry.

Batalion łączności i ubezpieczenia lotów wykorzystam do zabezpieczenia działań z lotniska ... oraz lotniska ... w następujący sposób .....

Batalion zaopatrzenia wykorzystam do materiałowo-technicznego zabezpieczenia działań z lotniska ... w następujący sposób ... .

### 4. Sposoby realizacji dowodzenia i współdziałania

Dowodzenie i naprowadzanie realizować będą z ..., ..., ..., rozwiniętych w rejonie ..., ..., ..., na bazie ..., ..., ... . ZSD plm zorganizuję w oparciu o ... w rejonie ..., ..., ... . Komendy na start samolotów z gotowości bojowej nr ... podawane będą z ... . Kierowanie ruchem samolotów w rejonie lotniska odbywać się będzie z ..., naprowadzanie z ... na kanale ... oraz z ... na kanale ... oraz z ... na kanale ... .

Współdziałanie z ..., ... i ... /BR OPK, pr OPK, brt/ będą realizować w oparciu o wyciąg planu współdziałania ... korpusu OPK w następujący sposób ... .

Podziału wysiłku pomiędzy ... plm OPK i ... BR OPK /pr OPK/ dokonuje dowódca ... na połączonym stanowisku dowodzenia.

### 5. Organizacja zabezpieczenia działań bojowych:

Rozpoznanie powietrzne zorganizuję w następujący sposób: ... .  
Obronę przed bronią masowego rażenia zorganizuję poprzez:

- rozbudowę /urządzenie/ w rejonie ..., ..., ..., ... schronów filtrowentylacyjnych, w których znajdzie pomieszczenie ... ludzi;
- do obserwacji i rozpoznania skażeń i zakazań wykorzystam drużynę rozpoznania skażeń, organizując ... posterunki obserwacji wzrokowej w rejonie ..., ..., ...;

- cały stan osobowy wyposażony zostaje w sprzęt indywidualnej obrony;
- w celu likwidacji skutków będzie zorganizowany PZS w rejonie ....  
...., ... oraz grupa ewakuacyjno-ratunkowa.

Do maskowania wykorzystam etatowe i podręczne środki maskowania i zorganizuję w następujący sposób: ..... /w podobny sposób przedstawia dowódca inne elementy zabezpieczenia działań bojowych/.

6. Gotowość całością /częścią/ sił do działań osiągnę do ... .

7. Prośby do przełożonego.

TREŚĆ MAPY DECYZJI DOWÓDCY plm OPK

Mapa 1:500 000

Średnio 4-6 arkuszy

Jest to dokument obrazujący decyzję dowódcy plm OPK dotyczącą działań bojowych. Przeznaczony jest do meldowania decyzji przełożonemu, postawienia zadań bojowych, wykonania innych dokumentów bojowych, oraz dowodzenia pułkiem podczas prowadzenia działań bojowych.

Graficzna treść mapy decyzji powinna zawierać:

1. Dane o nieprzyjacielu:

- najbardziej prawdopodobne kierunki nalotu;
- oczekiwana liczba i typy samolotów nieprzyjaciela;
- prawdopodobne wysokości i prędkości lotu środków napadu powietrznego nieprzyjaciela.

2. Granice rejonu obrony korpusu OPK, granice sektora działań bojowych pułku lotnictwa myśliwskiego.

3. Rubieże wprowadzenia do walki /nakazane i możliwe/.

4. Strefy dyżurowania, patrolowania i SKW.

5. Ugrupowanie lotnictwa myśliwskiego korpusu OPK, lotniska, PłSD i posterunki naprowadzania.

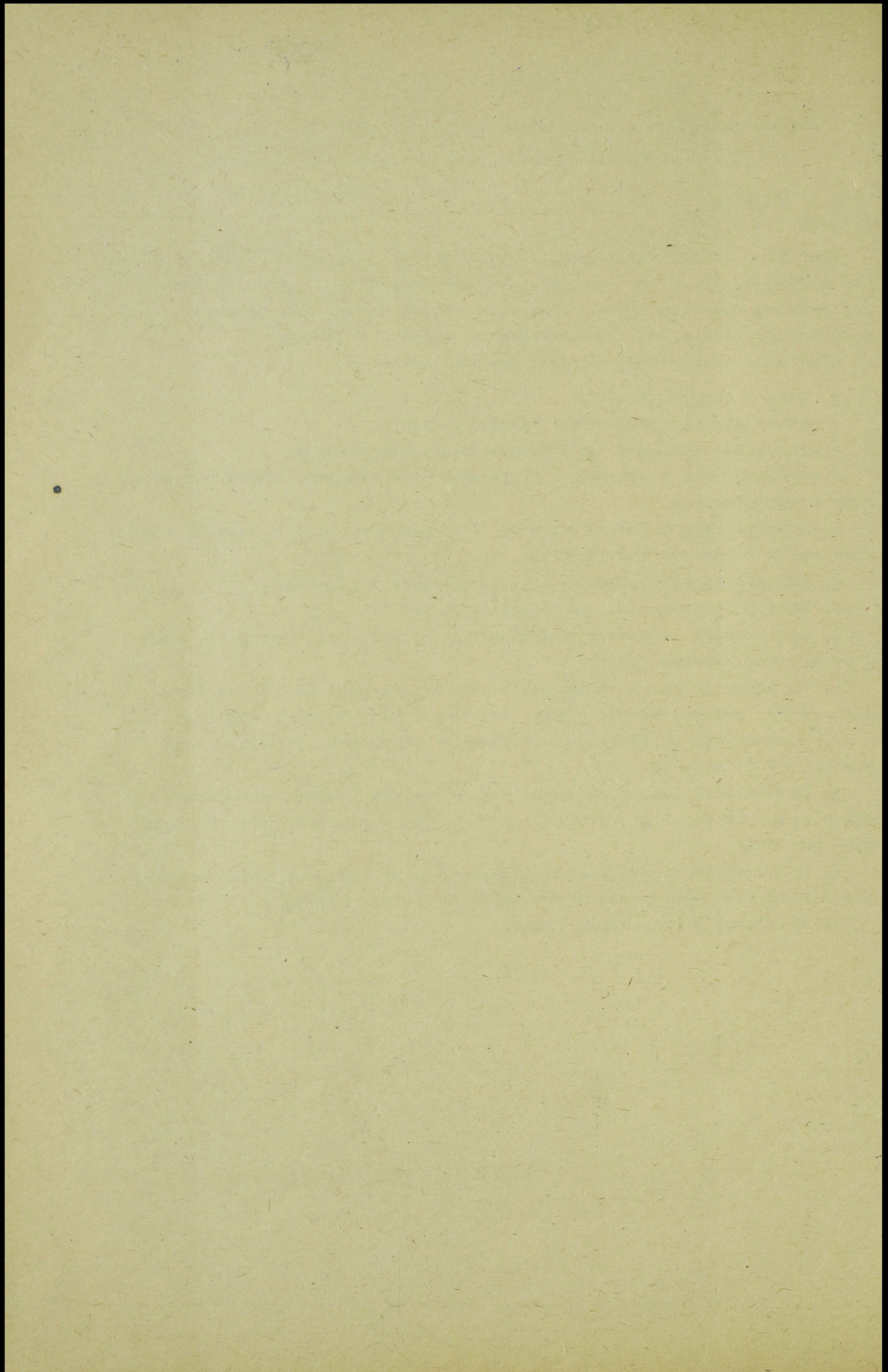
6. Ugrupowanie wojsk raketowych /dywizjony ogniowe, stanowiska dowodzenia, zasięgi strefy ognia, sektory i pasy współdziałania/.

7. Ugrupowanie wojsk radiotechnicznych /RLP, zasięgi wykrywania stanowiska dowodzenia/.

8. Ugrupowanie innych rodzajów wojsk /wojska lądowe, marynarka wojenna, lotnictwo itp., jeżeli znajduje się w sektorze działań bojowych plm OPK/.

9. Ugrupowanie bojowe innych rodzajów lotnictwa, lotniska, stanowiska dowodzenia, posterunki naprowadzania /jeżeli bazuje/.

10. Składnice i bazy zaopatrzenia.





4. Możliwości w zakresie jednoczesnych naprowadzeń

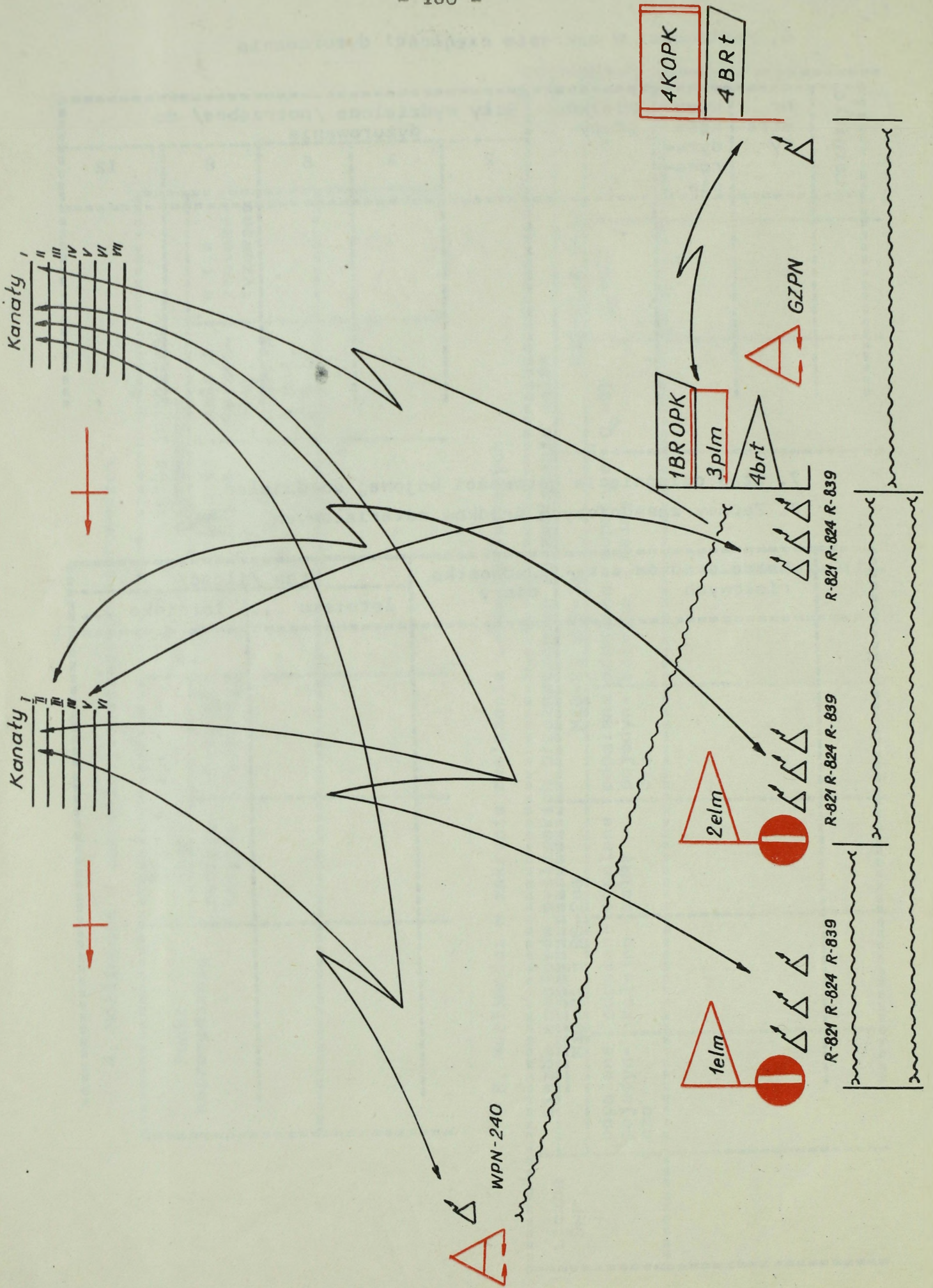
Punkt naprowadzania	Środki naprowadzania radiolokacyjne	Liczba nawigatorów	Liczba jednoczesnych naprowadzeń
	łączości radiowej	średnie i duże H DZWA	małe i stratosfer. H, dzień i noc TWA
			w tym automatyzowane

5. Możliwości w zakresie zwalczania celów powietrznych

Liczba ŚNP	Liczba samolotów myśliwskich przeznaczonych do zwalczania celów
odpalane pojedynczo	odpalane pojedynczo
odpalane kolejno	odpalane kolejno
odpalane salwą	odpalane salwą
MiG-21 z RS-2us	MiG-21 z R-3s
MiG-21 z S-5m	MiG-21 z S-5m
Q <sub>C</sub> =70T	Q <sub>C</sub> =20T
Q <sub>C</sub> =8T	Q <sub>C</sub> =8T



# SCHEMAT DOWODZENIA



10. Współdziałanie:

- a/ Sygnały współdziałania ... plm OPK z wojskami raketowymi:
- ... na cel nr ... lotnictwo myśliwskie działa bez ograniczeń;
  - ... zakaz wejścia samolotów myśliwskich do strefy ognia /sektora, pasa/ wojsk raketowych;
  - ... /inne obowiązujące sygnały/.
- b/ /Inne obowiązujące zasady nakazane przez przełożonego oraz ustalone przez dowódcę plm OPK podczas uzgadniania współdziałania/.

Wydrukowano w 100 egz.

Egz.nr 1-100 Bibl.Nauk.OZS

Wyk. płk Smoter

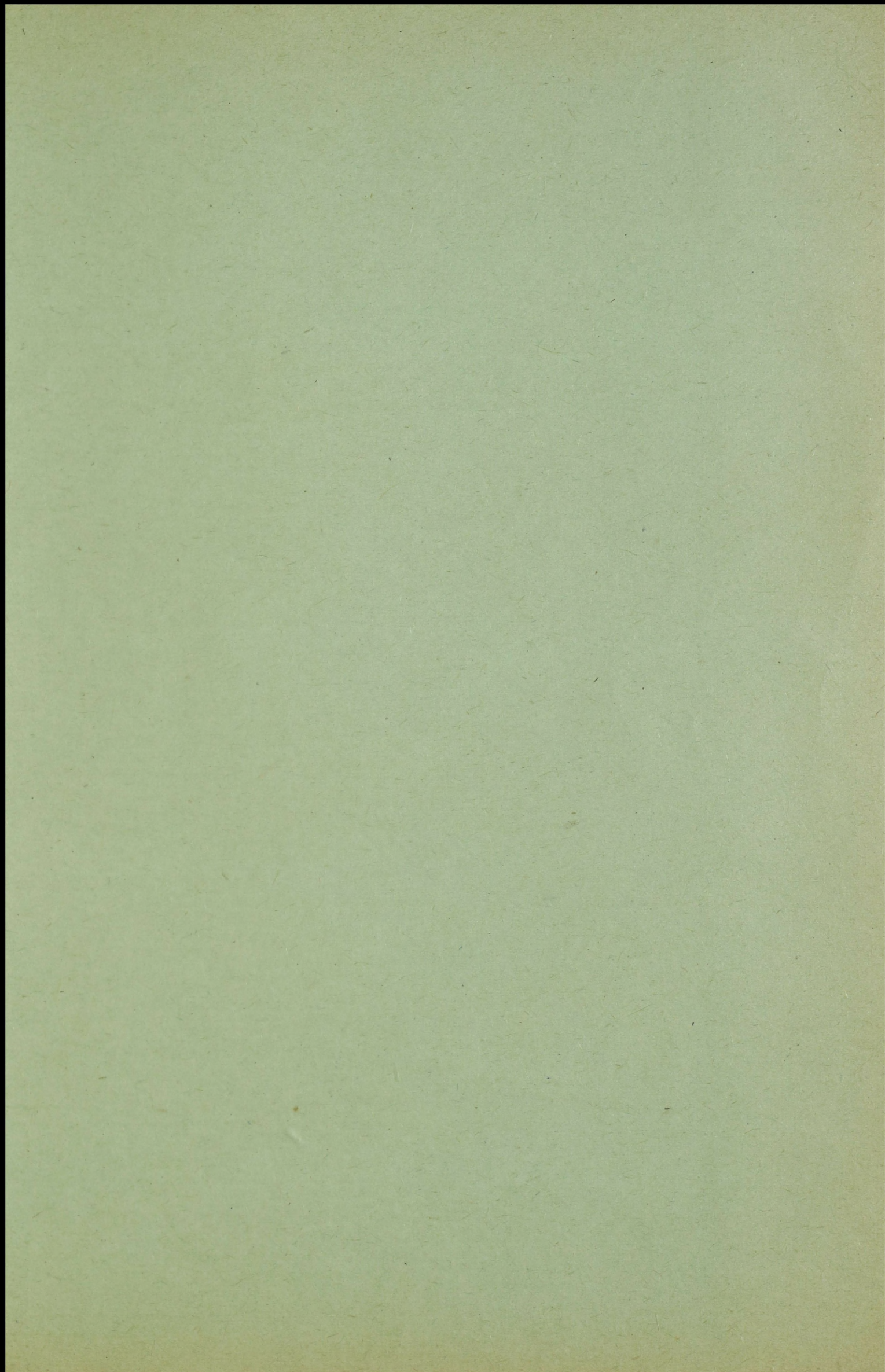
Druk. HO, dnia 3.12.82r.

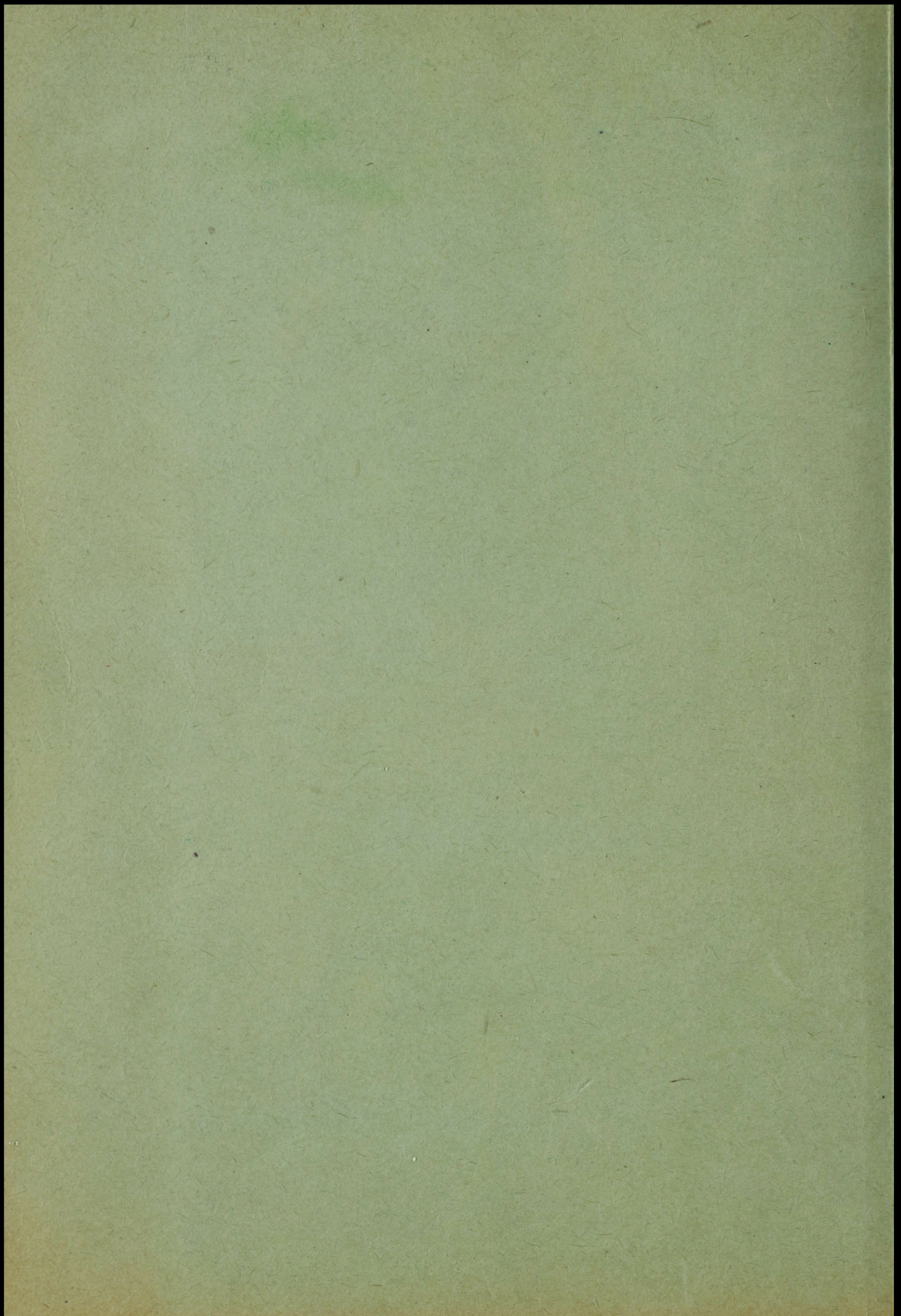
Druk. ASG WP nr Pf-522/Pf-1651/WW

Kor. EA i JK









**"ZATWIERDZAM"**

DOWÓDCA WOJSK OPK

.../stopień, imię i nazwisko/  
.../data./.../godz./...

/WZÓR - WARIANT/

# TREŚĆ MAPY DECYZYI DOWÓDCY... KORPUSU OPK

na.../godz./.../data/

**POUFNE**

Egz.nr. ....

Wklejka nr1 do poz. pf 1651/ww

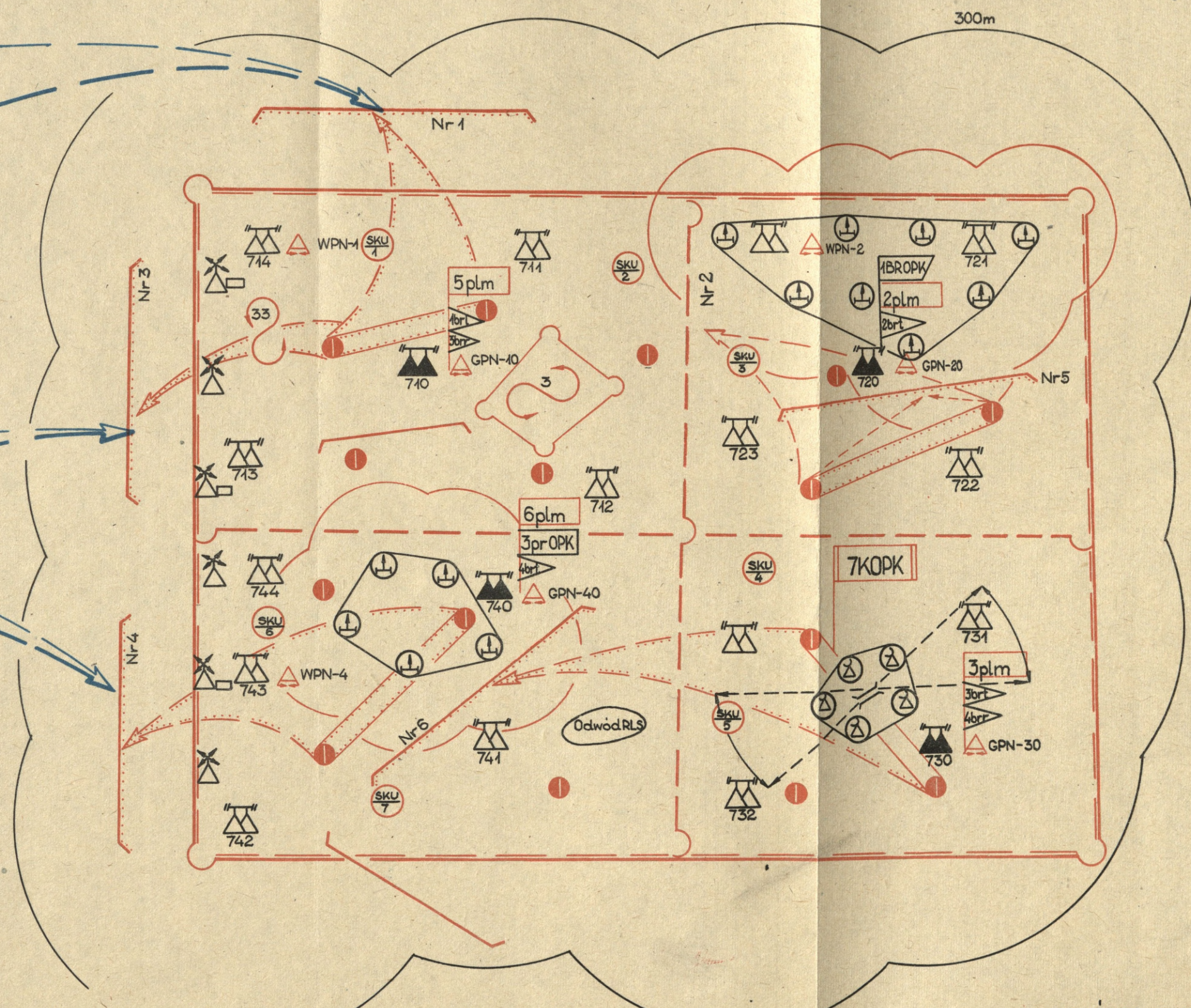
1.15.

Klauzula tajności  
Egz. pojedynczy

Okolo 150 - 200 samolotów  
F - 111, F - 4,  
F - 15, F - 16,  
V - 900 km/h  
H - 0,3

Okolo 150 - 180 samolotów  
F - 15, F - 4,  
F - 104  
V - 900 km/h  
H - 0,5 - 10

Rubież zasięgu nasłuchu radiowego



SZEF SZTABU...KORPUSU OPK

.../stopień, imię i nazwisko/

DOWÓDCA...KORPUSU OPK

.../stopień, imię i nazwisko/

Wykonat.../stopień, imię i nazwisko/  
Kreślił.../stopień, imię i nazwisko/



"ZATWIERDZAM"

DOWÓDCA ...KORPUSU OPK

/WZÓR - WARIANT/

# TREŚĆ MAPY DECYZYJ DOWÓDZY ...BRYGADY RADIOTECHNICZNEJ OPK

**POUPNE**

Egz. nr. ....

Wklejka nr 2 do poz. pf 1651/ww

11.14.

.../stopień, imię i nazwisko/  
... data ... godz.

Okolo 200-250 samolotów  
F-111, F-4, F-16, F-15  
BUCCANER, HARRIER  
V = 900 km/h  
H = 0,05 - 05

H = 2000 - 3000m

Klauzula tajności  
Egz pojedynczy

H = 100 - 200m

H = 500m

H = 100 - 200m

Okolo 80-100 samolotów  
F-15, F-4, F-104, F-16  
HARRIER  
V = 900 km/h  
H = 0,5 - 10

**SZEF SZTABU**

...BRYGADY RADIOTECHNICZNEJ OPK

**DOWÓDCA**

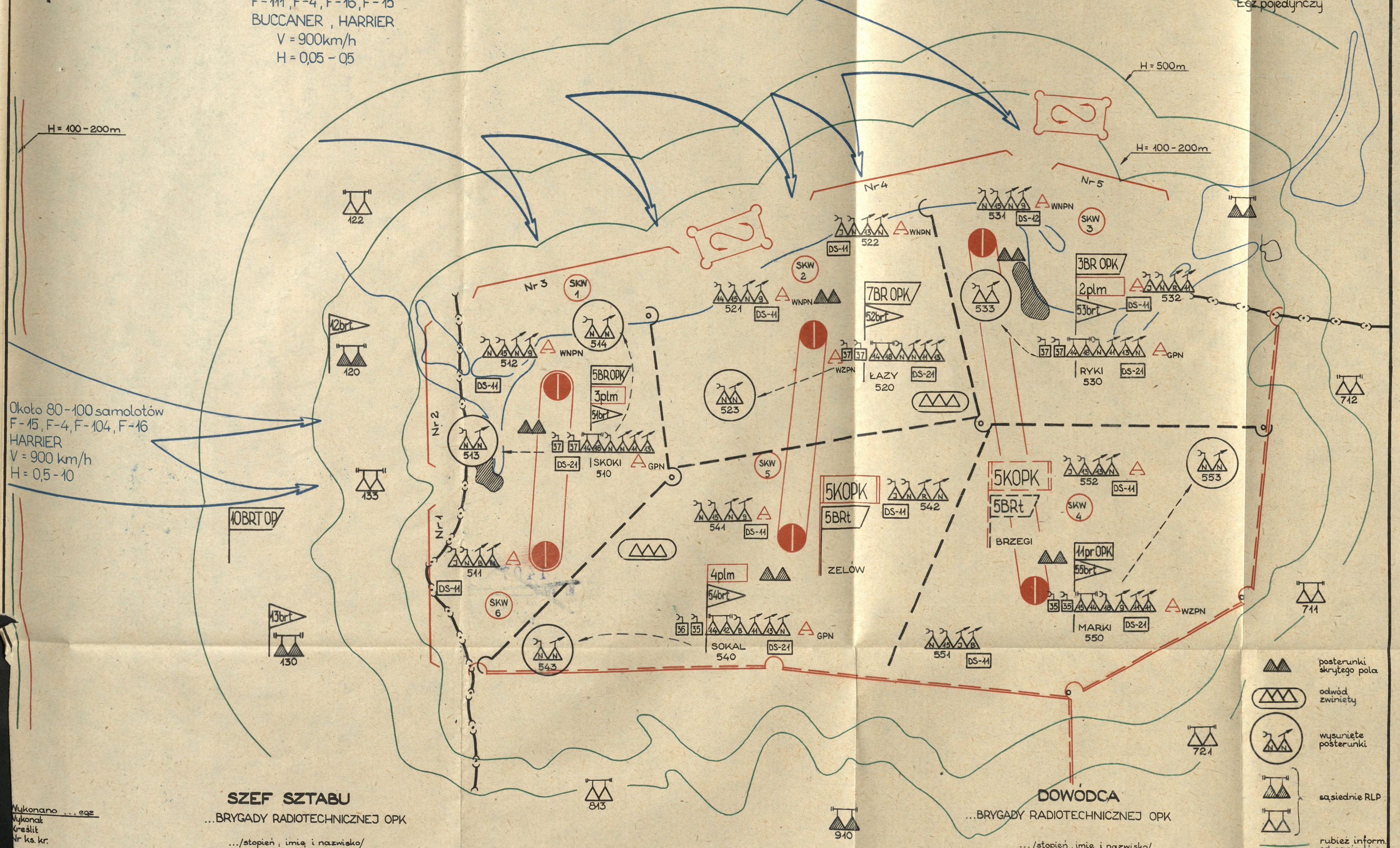
...BRYGADY RADIOTECHNICZNEJ OPK

Wykonano ... egz  
Wykonat  
Creslit  
Nr ks. kr.

.../stopień, imię i nazwisko/

.../stopień, imię i nazwisko/

- posterunki skrytego pola
- odwód zwinięty
- wysunięte posterunki
- sąsiednie RLP
- rubież inform. od sąsiadów





**"ZATWIERDZAM"**

DOWÓDCA ...brt OPK

.../stopień, imię i nazwisko/  
.../data.....godz...../

/WZÓR/

# TREŚĆ MAPY DECYZYJI DOWÓDCY... brt OPK

**ROJENIE**

Egz. nr.....

Wklejka nr 3 do poz. pf 1651/ww

III.13.

Klauzula tajności

Egz. pojedynczy

Ilość i typ SNP,  
średnia wysokość i prędkość  
SNP

Ilość i typ SNP,  
średnia wysokość  
i prędkość SNP

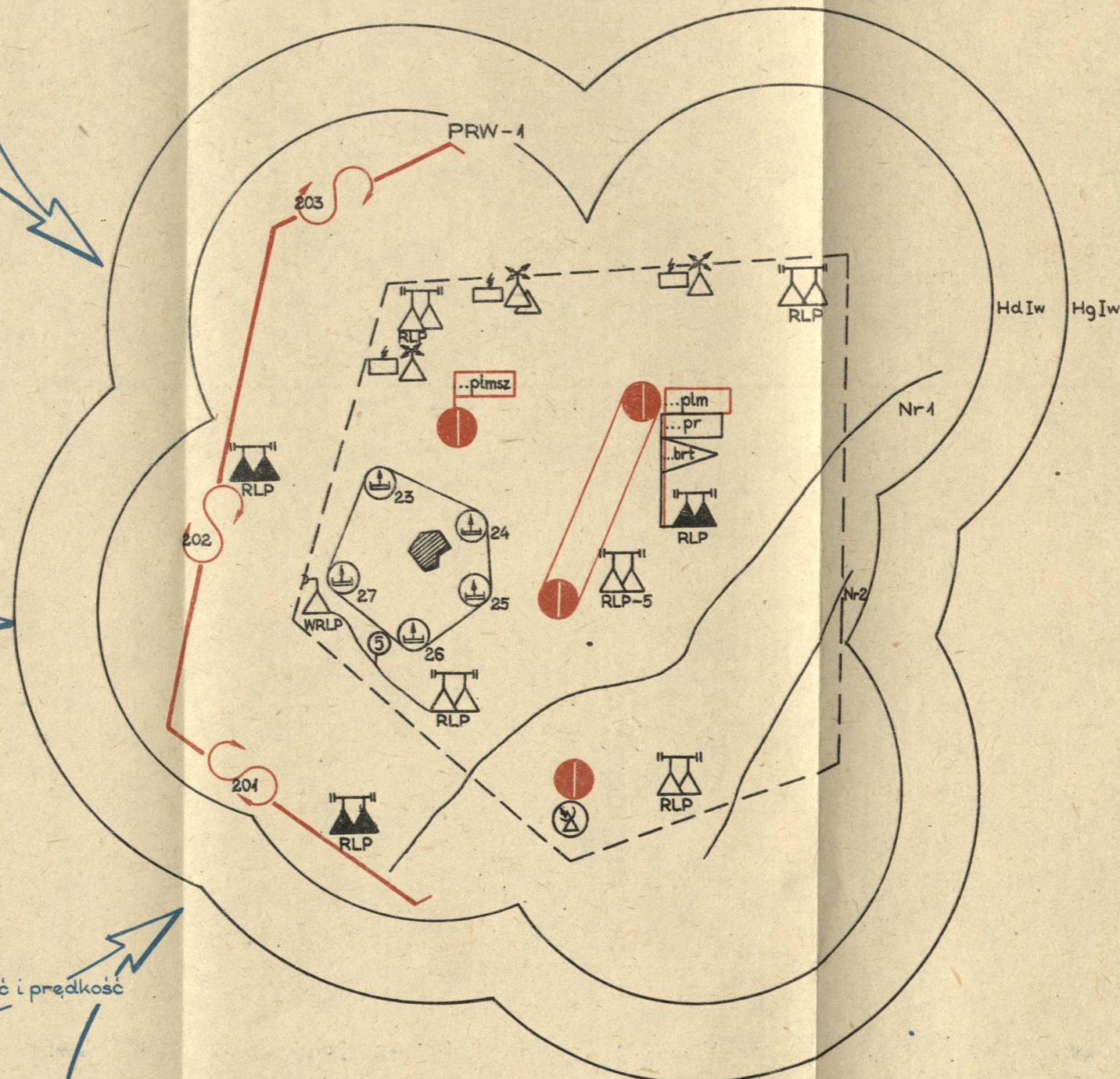
Ilość i typ SNP,  
średnia wysokość i prędkość  
SNP

SZEF SZTABU...brt OPK

.../stopień, imię i nazwisko/

DOWÓDCA...brt OPK

.../stopień, imię i nazwisko/



Wykonano w leż - a/a  
.../stopień, imię i nazwisko/  
.../data.....godz...../



**"ZATWIERDZAM"**

DOWÓDCA ...BR OPK

.../stopień, imię i nazwisko/

/WZÓR - WARIANT/

# PLAN REKONESANSU ZAPASOWYCH STANOWISK STARTOWYCH I STACJI WYŁADOWANIA

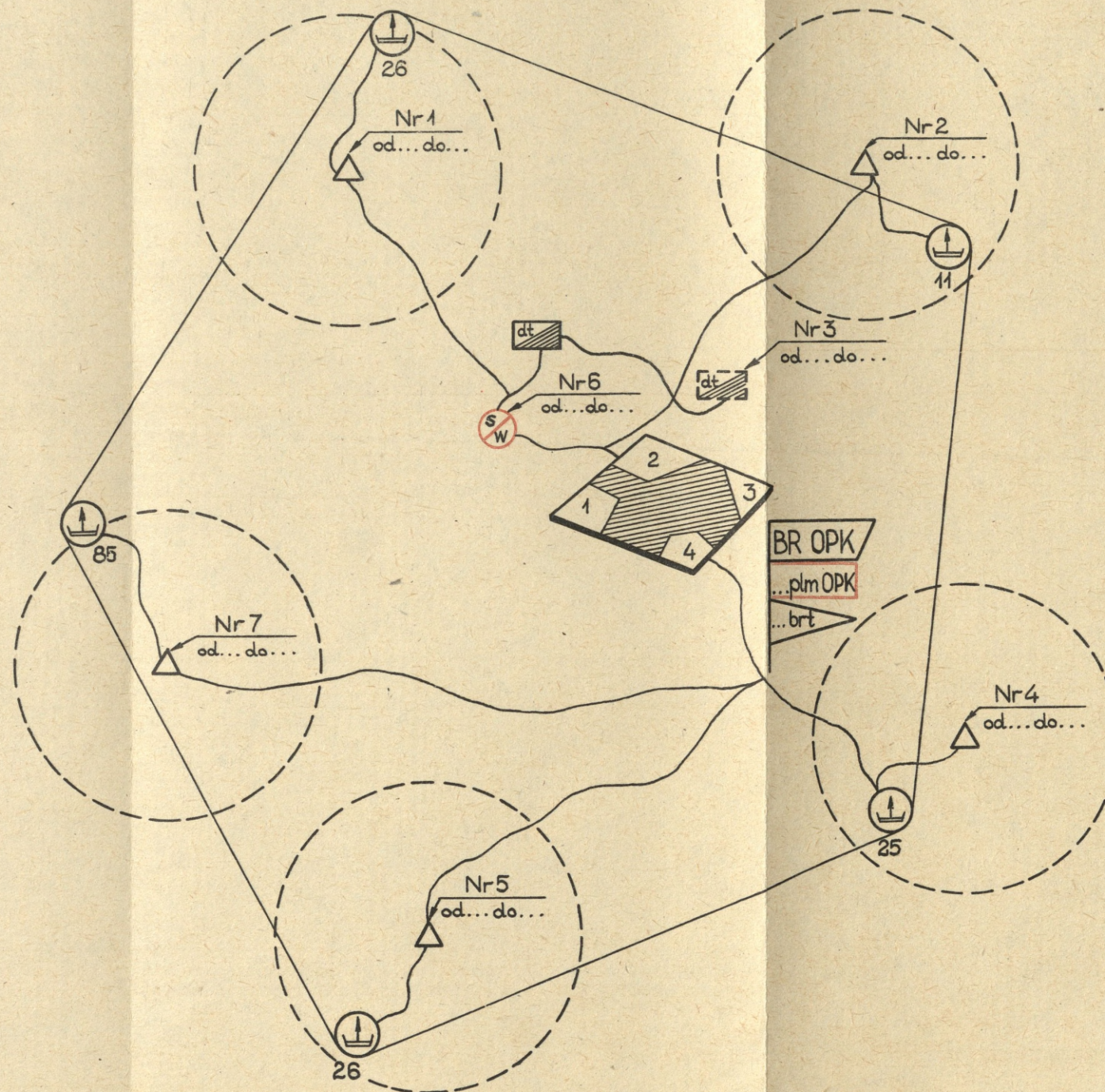
Egz. nr. ....

Wklejka nr 4 do poz. 01651/ww

IV.42

Klauzula tajności

Egz. pojedynczy



**SZEF SZTABU...BR OPK**

.../stopień, imię i nazwisko/

Wykonano w 1 egz - a/a  
Wyk. .../stopień, imię i nazwisko/  
Kreślił .../inicjały kreślarza/  
dnia .../data/

02-11-1916



ZATWIERDZAM

DOWÓDCA ... KORPUSU OPK

.../stopień, imię i nazwisko/  
.../data/ .../godz/

/WZÓR - WARIANT/

# TREŚĆ MAPY DECYZYJNY DOWÓDCY ...BR OPK

Egz. nr. ....

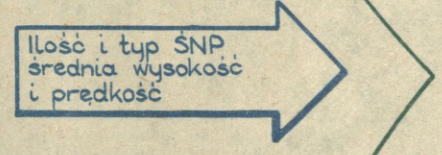
Wklejka nr 5 do poz.pf 1651/ww IV.17.

Klauzula tajności  
Egz. pojedynczy

M

...KOPK

Ilość i typ SNP  
średnia wysokość  
i prędkość

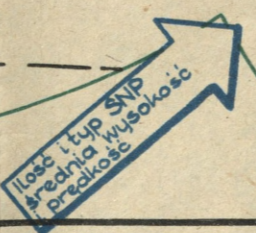


Wykonano w legz-a/a  
Wykonat.../stopień, imię i nazwisko/  
Kreślił .../inicjały kreślarza/  
Dnia .../data/

SZEF SZTABU ...BR OPK

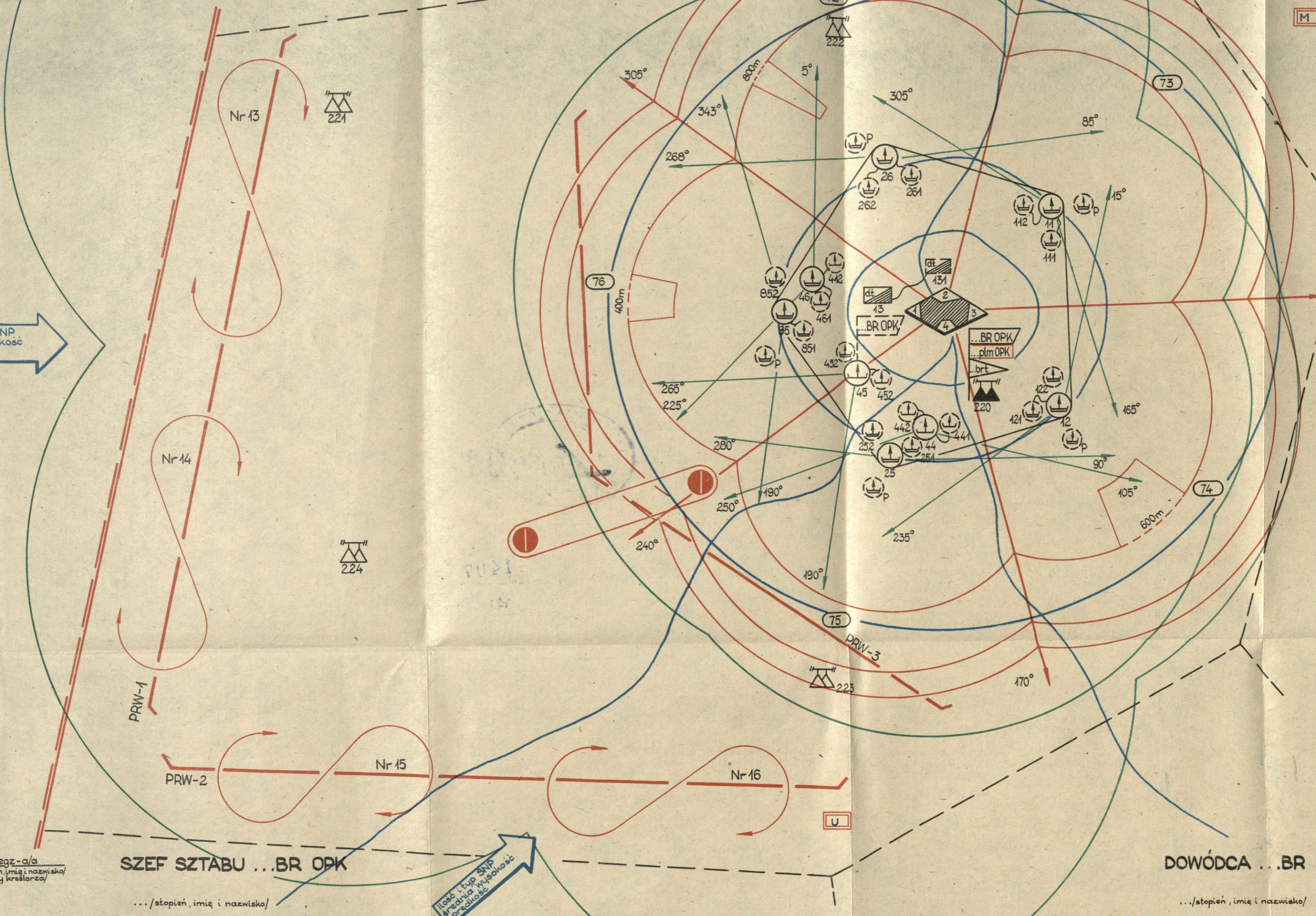
.../stopień, imię i nazwisko/

Ilość i typ SNP  
średnia wysokość  
i prędkość



DOWÓDCA ...BR OPK

.../stopień, imię i nazwisko/



SAROPK

„ZATWIERDZAM”

DOWÓDCA... KORPUSU OPK

.../stopień, imię i nazwisko/  
... data... godz...

/WZÓR - WARIANT/

# TREŚĆ MAPY DECYZYJI DOWÓDCE... plm OPK

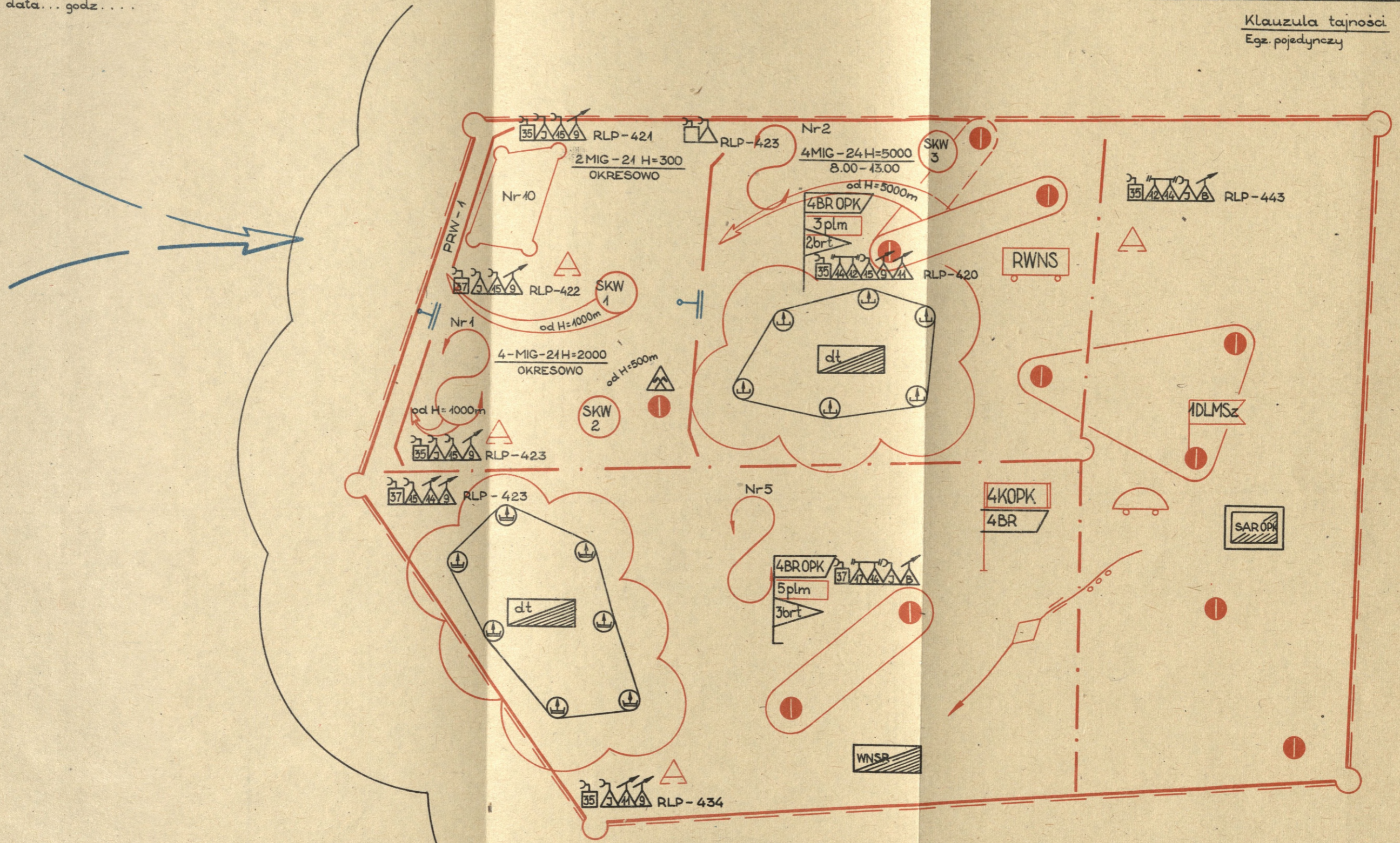
Egz. nr. ...

Wklejka nr 6 do poz. pf 1651/ww

V.13.

Klauzula tajności

Egz. pojedynczy



SZEF SZTABU... plm OPK

.../stopień, imię i nazwisko/

DOWÓDCA... plm OPK

.../stopień, imię i nazwisko/

BIBLIOTEKA GŁÓWNA  
Akademickiej  
45991

BIBLIOTEKA NAUCZNA  
407  
20

