

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

11.

AKADEMIA OBRONY NARODOWEJ



100

ĆWICZENIE WSPÓLNE ZADANIE

- ZESZYT 1: Organizacja
- ZESZYT 2: Dane wyjściowe
- ZESZYT 3: Faza I – Wypracowanie wariantu działania. Generowanie sił
Faza II – Wypracowanie opcji rozmieszczenia i przerzutu sił do rejonu operacji
- ZESZYT 4: Geoinformacja

1285.

MAJ-CZERWIEC

77187



AKADEMIA OBRONY NARODOWEJ

100



ĆWICZENIE WSPÓLNE ZADANIE

- ZESZYT 1: Organizacja
- ZESZYT 2: Dane wyjściowe
- ZESZYT 3: Faza I – Wypracowanie wariantu działania. Generowanie sił
Faza II – Wypracowanie opcji rozmieszczenia i przerzutu sił do rejonu operacji
- ZESZYT 4: Geoinformacja

1385.

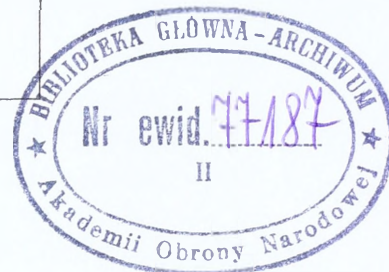
MAJ – CZERWIEC

77187



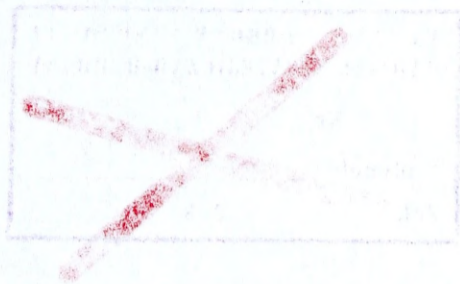
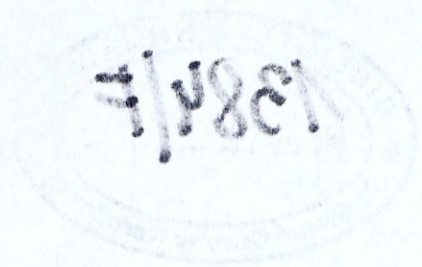
100

**ZESZYT 1
ORGANIZACJA**



SPIS TREŚCI

- Część 1. 1. : Cel główny ćwiczenia.
- Część 1. 2. : Założenia ogólne ćwiczenia.
- Część 1. 3. : Struktury ogólne.
- Część 1. 4. : Terminarz.
- Część 1. 5. : Kartografia.
- Część 1. 6. : Rola komórek organizacyjnych ćwiczeniu.
- Część 1. 7. : Informacje dodatkowe.



Część 1.1.
CEL GŁÓWNY ĆWICZENIA

ROZWIJAĆ WIEDZĘ I UMIEJĘTNOŚCI KADRY NAUKOWO-DYDAKTYCZNEJ, SŁUCHACZY PODYPLOMOWEGO STUDIUM OPERACYJNO-STRATEGICZNEGO (PSOS) ORAZ STUDENTÓW STUDIÓW MAGISTERSKICH W ZAKRESIE PLANOWANIA DZIAŁAŃ WIELONARODOWYCH POŁĄCZONYCH SIŁ ZADANIOWYCH.

ZWERYFIKOWAĆ WYBRANE PROBLEMY ZAŁOŻEŃ TEORETYCZNYCH DOTYCZĄCYCH PLANOWANIA OPERACJI POŁĄCZONYCH SIŁ ZADANIOWYCH.

Część 1.2.
ZAŁOŻENIA OGÓLNE ĆWICZENIA

Podstawą przygotowania i przeprowadzenia ćwiczenia studyjnego winna być sytuacja planistyczna, mająca cechy wyższego prawdopodobieństwa, co do urzeczywistnienia się niż jakakolwiek inna ze zbioru sytuacji prawdopodobnych. Powyższy warunek – jak można zakładać – spełnia scenariusz konfliktu niejasnego politycznie, a więc takiego, w którym jedną ze stron jest podmiot nie będący państwem lub grupą państw. Może nim być transnarodowa organizacja przestępcza o charakterze terrorystycznym, kryminalnym i zarazem gospodarczym, wspierana, inicjowana lub nawet sterowana przez oddzielne państwo albo grupę państw, mających w tym określony interes. Cele, dla których transnarodowa organizacja przestępcza i wspierające ją państwo (grupa państw) podejmuje walkę asymetryczną z innym państwem (grupą państw) będą inne niż klasyczne cele wojenne w konfliktach między państwami. Transnarodowa grupa przestępcza może podjąć przeciwko państwu (grupie państw) operację asymetryczną, którą będzie cechować:

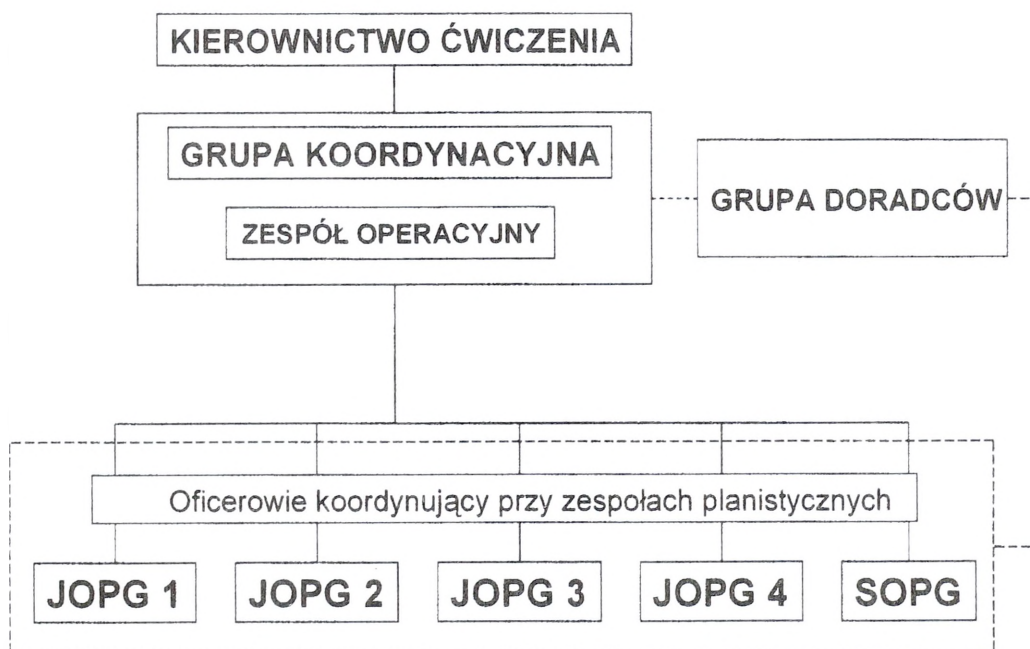
- osobliwy teatr działań (bez ciągłości geograficznej i chronologicznej);
- brak linii frontu tradycyjnie pojmowanego pola walki;
- stosowanie rozmaitych instrumentów walki:

Równocześnie sytuację komplikują wewnętrzne problemy SOJUSZU oraz konflikt zbrojny w rejonie BLISKI WSCHÓD.

Zewnętrzne problemy SOJUSZU wynikają z zaognienia się sytuacji w rejonie BLISKI WSCHÓD. W lutym doszło tam do starć zbrojnych, w które zaangażowane są państwa Sojuszu, wykonujące mandat ONZ. Dalsza eskalacja konfliktu stanowi istotne zagrożenie dla globalnego bezpieczeństwa energetycznego, gdyż w rejonie objętym konfliktem znajdują się najbogatsze złoża ropy naftowej na Świecie.

Dla celów szkoleniowych ćwiczenia powołano siedemnaście aplikacyjnych struktur państwowych. Terytorialnie państwa te zostały zlokalizowane na obszarze Europy. Wyznaczone granice obszarowe, jak i założone struktury polityczne, są czysto hipotetyczne i nie mają żadnego odwzorowania w rzeczywistości.

**Część 1.3.
STRUKTURY OGÓLNE**



Grupa planowania kierowana jest przez szefa JOPG

Połączony zespół planowania (CJ5 Planners) jest podstawowym elementem JOPG. W skład zespołu wchodzi przedstawiciele wszystkich obszarów dowodzenia oraz doradcy specjalistyczni.

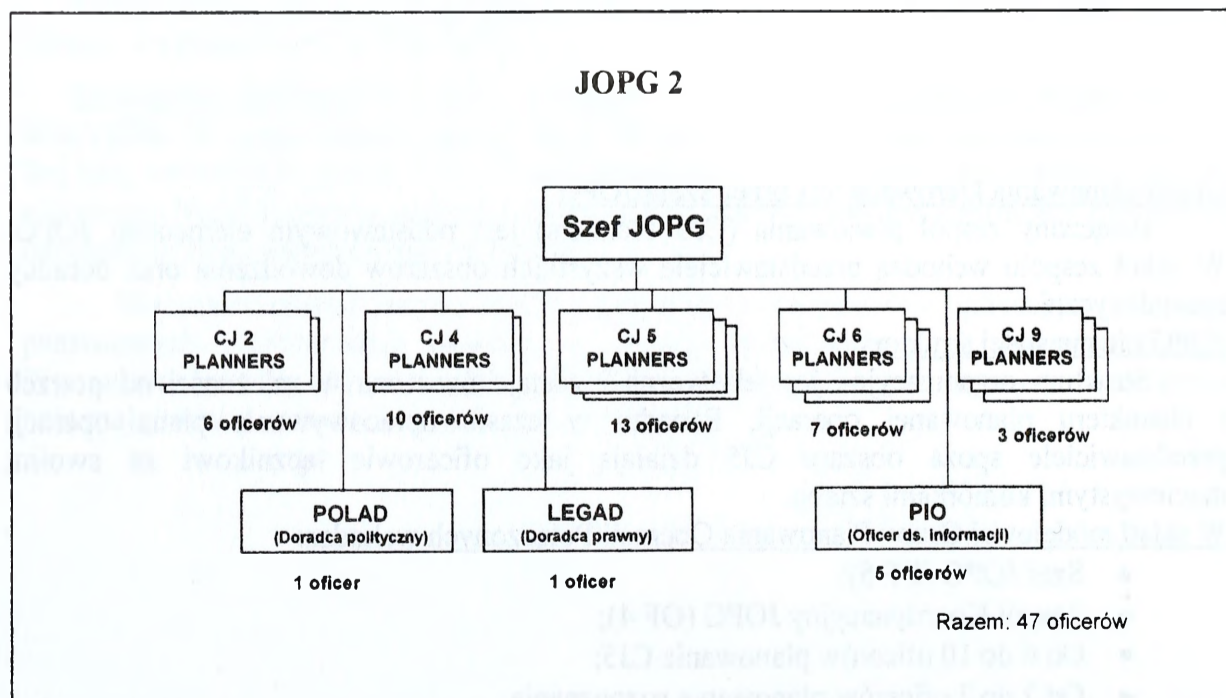
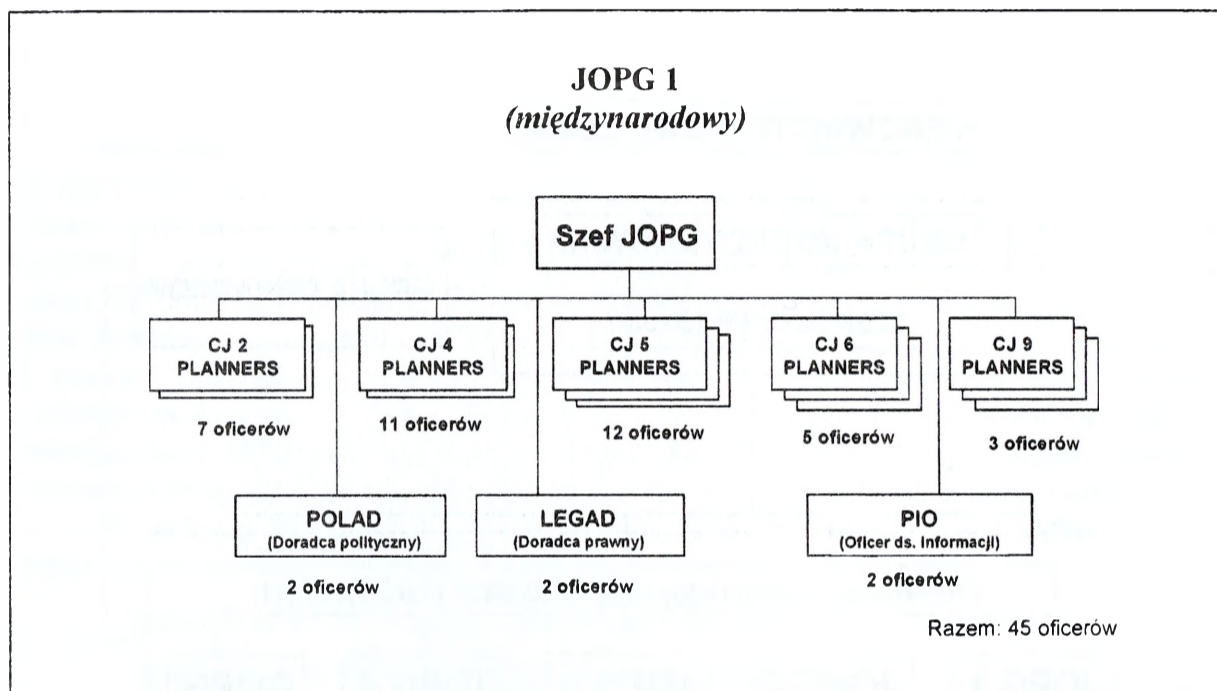
JOPG nie ma stałej struktury.

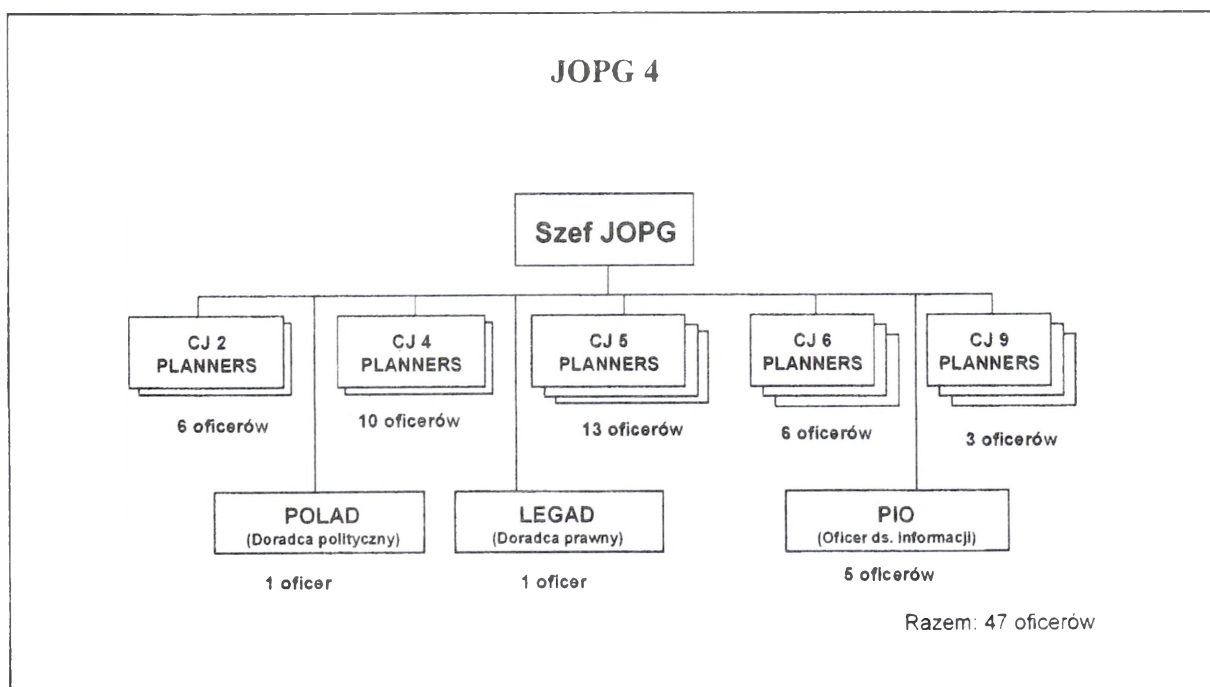
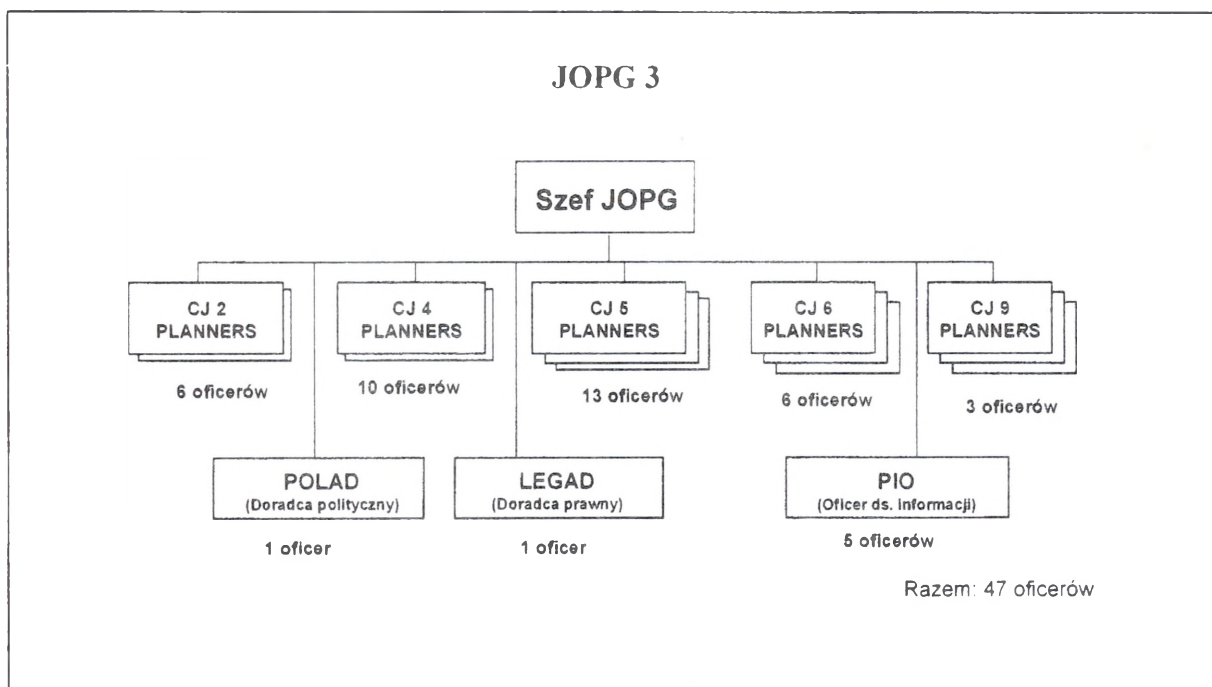
Struktura organizacyjna jest elastyczna i zostaje tworzona w zależności od potrzeb i charakteru planowanej operacji. Ponadto w czasie opracowywania planu operacji przedstawiciele spoza obszaru CJ5 działają jako oficerowie łącznikowi ze swoimi macierzystymi komórkami sztabu.

W skład modelowej Grupy Planowania Operacji Połączonych wchodzi:

- Szef JOPG (OF 5);
- Zespół Koordynacyjny JOPG (OF 4);
- Od 6 do 10 oficerów planowania CJ5;
- Od 2 do 3 oficerów planowania rozpoznania

- Co najmniej jeden przedstawiciel z obszarów dowodzenia: CJ1, CJ2, CJ4, CJ6, CJ8, CJ9, CJ-Engineer (ENGR), Public Information Office (PIO), LEGAL, Political Advisor (POLAD), Officer łącznikowy komponentu- Component Liaison Officers (LNOs). CJ3 z reguły jest reprezentowane przez wielu oficerów (CJ3, CJ3 Land, Air, Maritime, and JTMS).





**Część 1.4.
 TERMINARZ**

Godziny	FAZA I			FAZA II			
	P - Wt 26-27.05.03	Sr 28.05.03	Cz 29.05.03	Pt 30.05.03	So 31.05.03	P 02.06.03	
1	Przygotowanie uczestników i rejonów ćwiczenia	Informowanie operacyjne	Wypracowanie wariantu działania i generowanie sił	Wypracowanie opcji roznieszczenia sił	Wypracowanie opcji przetrzutu sił do rejonu operacji	Odprowa decyzyjna	
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							Odprowa koordynacyjna
10							
						Zakończenie ćwiczenia	

Część 1.5.
KARTOGRAFIA

ŹRÓDŁA INFORMACJI GEOPRZESTRZENNEJ

Produkty numeryczne:

1. Wektorowa mapa Europy v. 1.2; opracowanie: Zarząd Geografii Wojskowej.
2. Vector Map Level 0 (VMAP0TM); seria: VMAP0; poz. EURNASIA; edycja: 003; Geographic Area of Coverage: EUROPE / NORTHERN ASIA; opracowanie: National Imagery and Mapping Agency (NIMA).
3. Compressed ARC Digitized Raster Graphics Coverage of GNCJNCN; seria: CDRG; poz. GNCJNCN; edycja: 005; opracowanie: NIM; Mapa: CGNC

katalogi:	CGNCZ03	CGNCZ04	CGNCZ07
pliki:	0000A013.GN3	00008013.GN4	00004013.GN7
	0000B013.GN3	00009013.GN4	00005013.GN7
	0000C013.GN3	0000A013.GN4	
	0000D013.GN3		

4. DIGITAL TERRAIN ELEVATION DATA (DTED) LEVEL1; opracowanie: NIMA
5. CD nr 50-51 N/018-023E, 51-54 N/015-023E
6. MAPA RASTROWA POLSKI W SKALI 1:250 000 i inne skale; format CADRG
7. OŚRODKI SZKOLENIA POLIGONOWEGO W SKALI 1:50 000; format CADRG
8. Vector Map Level 1 (VMAP1TM); CD nr 25,26,49,50,51
9. Mapa wektorowa Polski w skali 1:1 000 000; opracowanie: Zarząd Geografii Wojskowej

Mapy analogowe i inne produkty:

Lp.	Rodzaj mapy	Godła
01	Mapa lotnicza Tactical Pilotage Chart, 1:500 000, Seria TPC	D-2C, D-3D, E-2B, E-3A, E-3B, E-3C, E-3D
02	Mapa przeglądowa, 1:500 000, Seria 1404	152A, 152C, 152D, 153A, 153D, 168A, 168B, 168C, 168D, 169A, 169B, 169C, 169D
03	Mapa a JOG, 1:250 000, Seria 1501	NN 34-3, 6, 8, 9, 11, 12, NN 35-1, 2, 4, 5, 7, 8, 10, 11, NM 34-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, NM 35-1, 2, 4, 7, 10

- Locja Bałtyku; nr 502, 503, 504 i 507

Zalecane oprogramowanie komputerowe:

- ArcView
- ArcInfo
- Microsoft Office
- Microstation
- Corel
- NIMAMUSE 2.1.2 w tym: DT&CC 4.1.1 (Transformacja współrzędnych. Obliczanie odległości i azymutów geograficznych)

Przeglądarki:

- ArcExplorer 2
- ERDAS ViewFinder
- Oprogramowanie zintegrowane z produktami numerycznymi
MapPol – Rastrowa mapa Polski w skali 1:250 000

Część 1.6.
ROLA KOMÓREK ORGANIZACYJNYCH
W ĆWICZENIU

KIEROWNICTWO ĆWICZENIA

Sprawuje ogólny nadzór merytoryczny i metodyczny w stosunku do ćwiczących zespołów oraz komórek organizacyjnych ćwiczenia. Kieruje bezpośrednio działaniem grupy badawczej oraz grupy omówienia ćwiczenia.

GRUPA KOORDYNACYJNA oraz ZESPÓŁ AUTORSKI

Grupa koordynacyjna oraz zespół autorski reprezentują kierownictwo polityczno-strategiczne Sojuszu *WSPÓLNA EUROPA*. Stanowią dla ćwiczących zespołów i grup planistycznych niezbędne ogniwo decyzyjne do konstruowania planów działań. Weryfikują przyjęte cele działań i zamiary zespołów planistycznych pod kątem ich zgodności z wytycznymi i celami przyjętymi do realizacji przez kierownictwo polityczne SOJUSZU. Prowadzą bieżącą oceną działalności zespołów planistycznych.

GRUPA DORADCÓW

Grupę doradców stanowi zespół złożony z kadry naukowo-dydaktycznej uczelni, mający na celu bezpośrednią pomoc merytoryczną ćwiczącym Zespołom Planowania Operacji Połączonych (JOPG) oraz SOPG.

OFICEROWIE KOORDYNUJACY (w zespołach planistycznych JOPG)

Zadaniem kadry naukowo-dydaktycznej uczelni pracującej bezpośrednio z zespołami planistycznymi (JOPG; SOPG) jest pomoc i doradztwo merytoryczne oraz koordynacja działań z kierownictwem politycznym SOJUSZU.

JOPG; SOPG

Zespoły planistyczne zgodnie z przyjętą koncepcją przygotowania i przeprowadzenia ćwiczenia powinny dokonać odpowiedniego do zaistniałej sytuacji polityczno-militarnej doboru sił i środków do realizacji przyjętych opcji wojskowych a także określić: gdzie i kiedy tego dokonać oraz sposób projekcji sił SOJUSZU do rejonu działań.

Część 1.7.
INFORMACJE DODATKOWE

KODY PAŃSTW

BALTA	BA
BRYTA	BR
BURGIA	BU
HOWLAND	HO
IBERA	IB
LENDIA	LE
PANON	PA
SUMBIA	SU

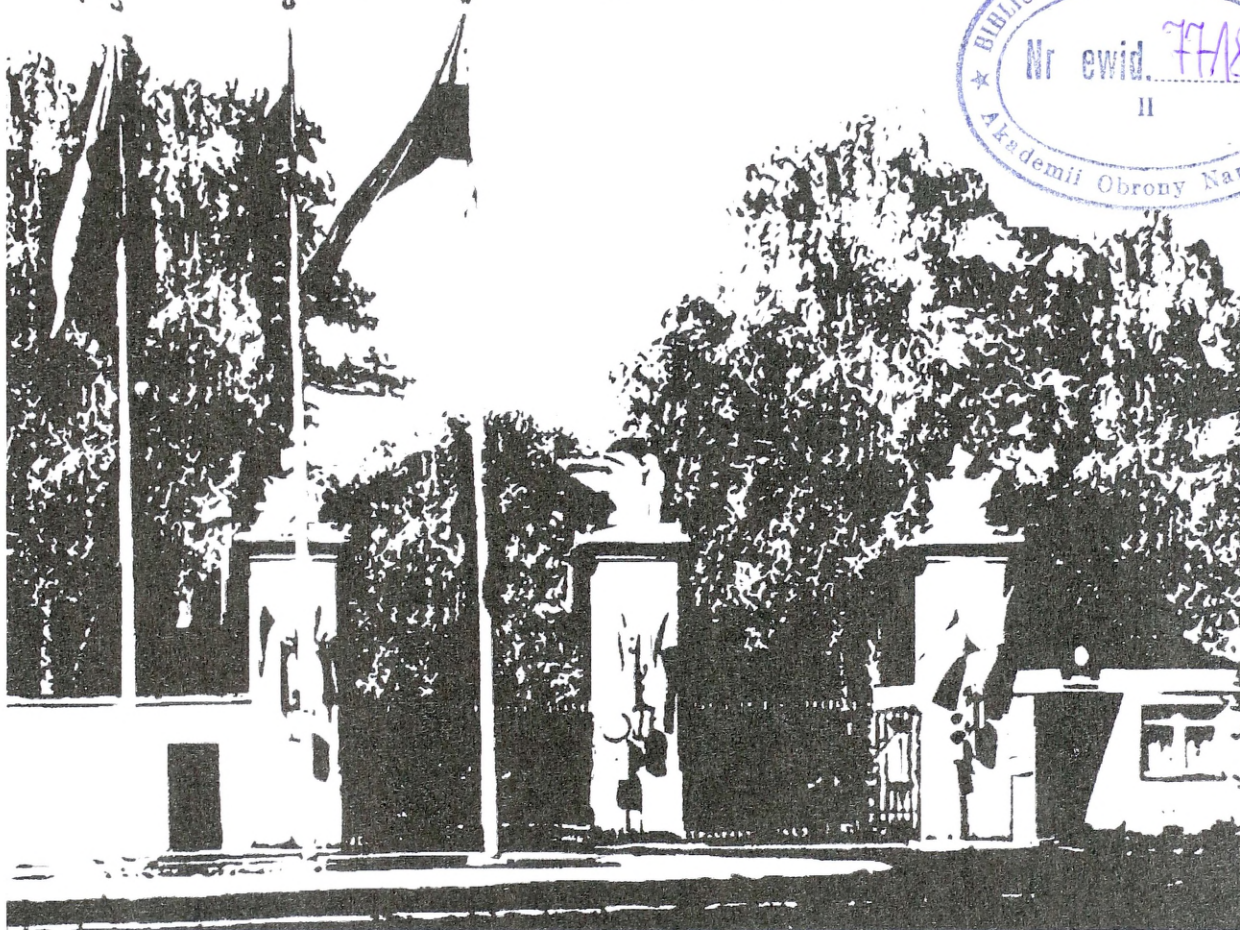
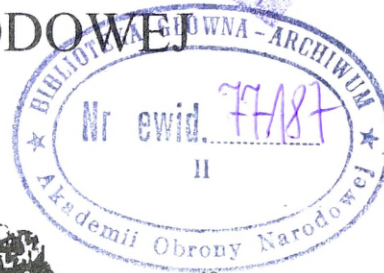
BELAND	BE
SAMARA	SA
JAPALA	JA
POMORIA	PO
ADRIA	AD
CELTA	CE
KOLLA	KO
MONDA	MO
NORDIA	NO

ZESTAWIENIE MIEJSC STACJONOWANIA STRUKTUR DOWÓDCZYCH
SOJUSZU „BEZPIECZNA EUROPA”

HQ	- DUON
HQ RC NORTH	- LUBEKA
HQ RC SOUTH	- TOURS
HQ ARRC	- RHEINDAHLEN
CAOC - 2	- DUNKIERKA
AIR CC N-E	- ESSEN
CAOC - 1	- BERLIN
AIR CC S-W	- HAMBURG (KILBURG)



AKADEMIA OBRONY NARODOWEJ



ĆWICZENIE WSPÓLNE ZADANIE

ZESZYT 2

DANE WYJŚCIOWE

MAJ – CZERWIEC 2003

ZESZYT 2
DANE WYJŚCIOWE

SPIS TREŚCI

- Część 2.1. : Granice państw.
Część 2.2. : Sytuacja geopolityczna na teatrze.
Część 2.3. : Państwa SOJUSZU.
Część 2.4. : Państwo kandydujące do SOJUSZU - SUMBIA.
Część 2.5. : Państwa zaangażowane w sytuację kryzysową – spoza SOJUSZU.
Część 2.6. : Warunki fizycznogeograficzne.

Ćwiczenie 2
Praca w polu elektrycznym

Wzrostki

Praca w polu elektrycznym	1
Praca w polu elektrycznym	1
Praca w polu elektrycznym	1
Praca w polu elektrycznym	1
Praca w polu elektrycznym	1
Praca w polu elektrycznym	1
Praca w polu elektrycznym	1

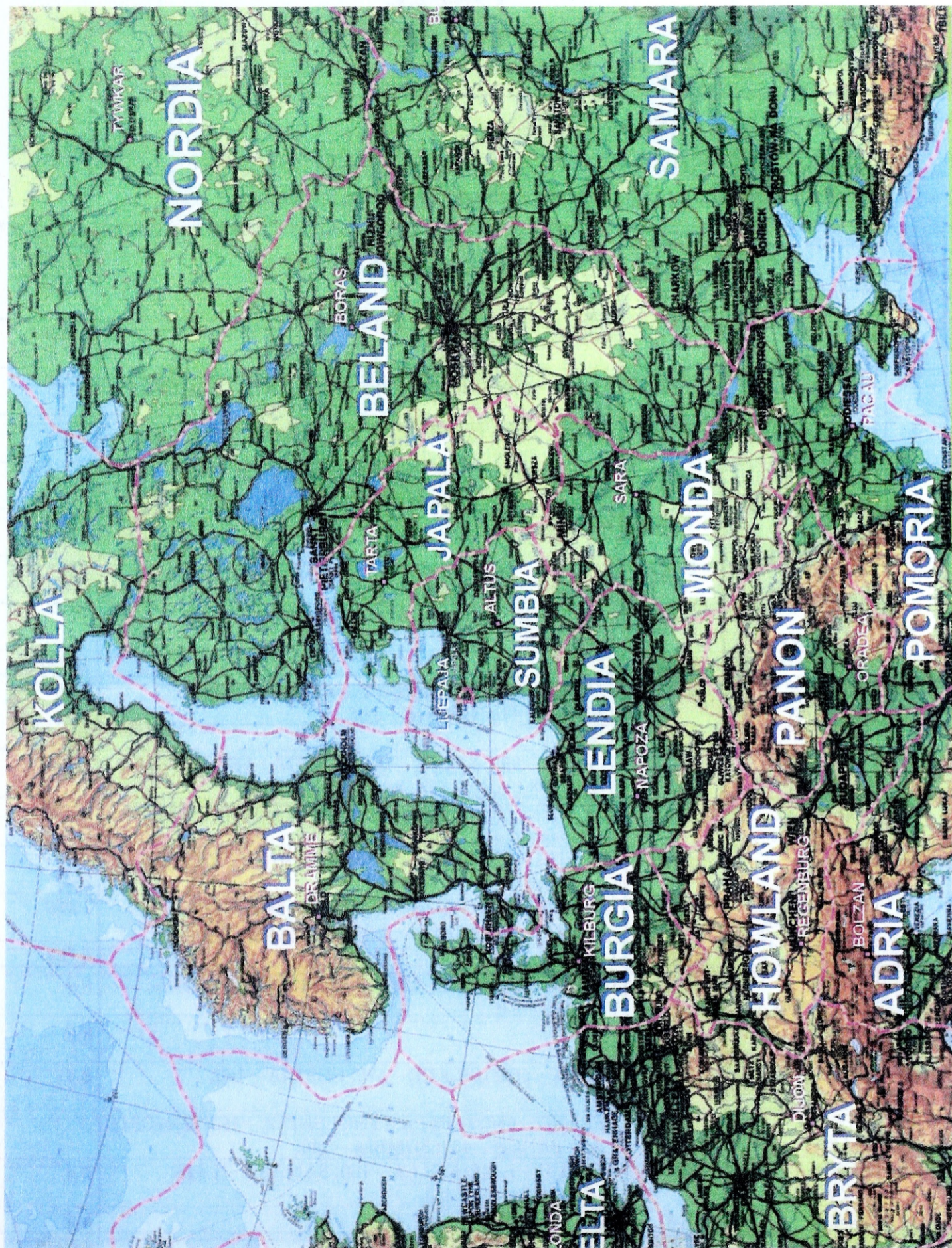
**Część 2.1.
 GRANICE PAŃSTW**

Aneks : 1. Mapa fizyczna obszaru.

Ćwiczenie obejmuje obszar Europy Środkowej wraz z Morzem Bałtyckim.
 W ćwiczeniu określono i przyjęto następujące państwa oraz ich granice:

stala ciem. p.	Państwo (Stolica)	Ogólna długość granic km	w tym granice lądowe z państwami: (km)	granice morskie: (km)
1	BALTA (DRAMME)	3 610	KOLLA – 660;	2 950
2	BRYTA (DIJON)	4 310	ADRIA – 490; BURGIA – 360; HOWLAND – 750; IBERA – 510;	2 200
3	BURGIA (KILBURG)	2 540	BRYTA – 360; HOWLAND – 570; LENDIA – 290;	1 320
4	HOWLAND (REGENBURG)	3 620	ADRIA – 1 040; BRYTA – 750; BURGIA – 570; LENDIA – 440; PANON – 650; POMORIA – 170;	-
5	IBERA (TARRAGO)	4 410	BRYTA – 510;	3 900
6	LENDIA (NAPOZA)	2 695	BURGIA – 290; HOWLAND – 440; MONDA – 480; PANON – 625; SUMBIA – 410;	450
7	PANON (ORADEA)	2 775	HOWLAND – 650; LENDIA – 625; MONDA – 480; POMORIA – 1 020;	-
	Razem:	23 960	13 140	10 820
8	SUMBIA (ALTUS)	2 070	JAPALA – 670(w tym 90 km eksklawa); LENDIA – 410; MONDA – 340;	650
	Razem:	2 070	1 420	650
9	BELAND (BORAS)	6 770	JAPALA – 990; KOLLA – 620; MONDA – 680; NORDIA – 1 440; POMORIA – 120; SAMARA – 1 600;	1 320
10	SAMARA (BUZUK)	9 140	BELAND – 1 600; NORDIA – 1 440; POMORIA – 450; pozostałe państwa – ok. 3 200 km;	2 450
11	JAPALA (TARTA)	2 690	BELAND – 990; MONDA – 350; SUMBIA – 670 (w tym 90 km enklawa);	744** (64)
12	POMORIA (PACAU)	4 190	ADRIA – 930; BELAND – 120; HOWLAND – 170; MONDA – 450; PANON – 1 020; SAMARA – 450;	1 050
	Razem:	22 790	17 290	5 564
13	ADRIA (BOLZAN)	b.d.	BRYTA – 490; HOWLAND – 1 040; POMORIA – 930; pozostałe – b.d.	b.d.
14	CELTA (LONDA)	b.d.	-	b.d.
15	KOLLA (KITILA)	b.d.	BALTA – 660; BELAND – 620; NORDIA – 160;	b.d.
16	MONDA (SARA)	2 780	BELAND – 680; JAPALA – 350; LENDIA – 480; POMORIA – 450; PANON – 480; SUMBIA – 340;	-
17	NORDIA (TYWKAR)	b.d.	BELAND – 1 440; KOLLA – 160; SAMARA – 1 440; pozostałe państwa – b.d.	b.d.
	Razem:	b.d.	b.d.	b.d.
	OGÓLEM*:	48 820	31 850	17 034

MAPA FIZYCZNA OBSZARU



Część 2.2.
SYTUACJA GEOPOLITYCZNA NA TEATRZE

Aneksy : 1. Mapa polityczna.
2. Mapa mniejszości narodowych.

Sytuacja SOJUSZU

SOJUSZ tworzy siedem państw europejskich. Wśród nich są BURGIA, LENDIA i PANON, znajdujące się do niedawna w sferze wpływów BELAND. Państwa SOJUSZU są demokracjami skonsolidowanymi rozwijającymi gospodarkę wolnorynkową. Są stabilne gospodarczo i politycznie. Oprócz jednolitego układu polityczno-militarnego tworzą wspólny organizm gospodarczy. Mimo, iż są potęgą gospodarczą i militarną prowadzą pokojową politykę międzynarodową. Utrzymują ożywione kontakty gospodarcze z większością sąsiednich krajów leżących na wschód od granicy SOJUSZU, pomagając im zarazem w budowaniu podstaw gospodarki wolnorynkowej i demokratycznego społeczeństwa.

Szczególnie bliskie związki łączą SOJUSZ z SUMBIA, która po wyjściu z obszaru wpływów BELAND dokonała przeobrażeń ustrojowych. Obecnie jest ona państwem demokratycznym rozwijającym gospodarkę wolnorynkową. Współpraca SOJUSZU z SUMBIA zaowocowała kooperacją przedsiębiorstw przemysłowych, powstaniem wielu wspólnych inicjatyw gospodarczych oraz znaczącymi inwestycjami kapitału zachodniego w gospodarkę SUMBIA. SOJUSZ pomaga również SUMBIA w modernizacji sił zbrojnych.

Państwa SOJUSZU, od czasu przejęcia w BELAND władzy przez ugrupowania demokratyczne i zapoczątkowania zmian ustrojowych, prowadzą z nią ożywiającą wymianę gospodarczą. Bliskość geograficzna i dogodne warunki transportu sprawiają, że jest ona jednym z ważniejszych dostawców surowców dla gospodarki państw SOJUSZU. Stanowi również istotny rynek zbytu dla produkcji przemysłowej oraz rolniczej. SOJUSZ aktywnie wspiera poczynania demokratycznych władz BELAND w budowie gospodarki wolnorynkowej i podstaw demokracji.

Ze względu na ograniczanie praw człowieka i despotyczny charakter władzy SOJUSZ ograniczył kontakty gospodarcze i polityczne z JAPALA. Wzajemne stosunki sprowadzone zostały do nielicznych kontaktów dyplomatycznych. W JAPALA poza placówkami dyplomatycznymi i organizacjami humanitarnymi nie funkcjonują żadne instytucje polityczne i gospodarcze państw SOJUSZU.

Państwa SOJUSZU jednomyślnie poparły akces wstąpienia SUMBIA w poczet członków tego paktu polityczno-militarnego. Są jednak zaniepokojone sytuacją jaka zaistniała wkrótce po opublikowaniu swojego stanowiska wyrażającego gotowość przyjęcia nowego członka.

Wstępna analiza sytuacji politycznej wskazuje, że wydarzenia mające miejsce w SUMBIA powstały zarówno na skutek błędów w polityce SUMBIA rządu jak również ingerencji z państw sąsiedzkich - tzn. ugrupowań nacjonalistycznych z JAPALA i BELAND. SOJUSZ stanął przed problemem wyrażającym się w pytaniu: jak udzielić pomocy

zaprzyjaźnionej SUMBIA, aby nie dopuścić do destabilizacji politycznej w regionie oraz zachować w miarę możliwości poprawne stosunki gospodarcze i polityczne z BELAND, a jednocześnie nie prowokować swymi działaniami reakcji militarnej JAPALA?

Państwo kandydujące do SOJUSZU - SUMBIA

Państwem kandydującym do SOJUSZU jest SUMBIA. Położona ona jest na północny-wschód od państw: LENDIA i MONDA. Terytorium SUMBIA położone jest po obu stronach środkowego biegu rzeki Niemen. Państwo to jest średniej wielkości i obejmuje 169 350 km². Obszar ten zamieszkuje 10075 mln mieszkańców. Stolicą SUMBIA jest ALTUS. Struktura narodowościowa SUMBIA nie jest jednolita. Największe skupiska ludności nie SUMBIA występują w rejonie południowo-wschodnim. Występuje tam eksklawa (część terytorium JAPALA) o powierzchni 580 km². mniejszość narodowa SUMBIA obejmuje: BELAND – 11,8%; JAPALA – (poza eksklawą) – 4,2%; LENDIA – 2,1% inne – 1,5%. Stanowią one około 19,6% ogólnej populacji kraju.

Osiedlenie BELAND na terytorium SUMBIA uwarunkowane było głównie względami ekonomicznymi i nastąpiło w wyniku kryzysu społeczno-ekonomicznego BELAND w początkach ubiegłego stulecia. Ponadto część mniejszości BELAND rekrutuje się z okresu aneksji tego państwa przez BELAND.

Pomimo odzyskania w XX wieku niepodległości SUMBIA nadal znajdowała się w strefie wpływów politycznych i ekonomicznych BELAND. Pełną niepodległość i suwerenność uzyskała dopiero w wyniku przemian politycznych i narodowych dążeń niepodległościowych społeczności europejskich, co nastąpiło z końcem lat osiemdziesiątych XX wieku. Fakt ten spowodował osłabienie początkowo silnej zależności gospodarczej i polityczno-militarnej od dawnego „protektora” - BELAND. W SUMBIA nastąpiła demokratyzacja życia społecznego i przeobrażenia gospodarcze kraju w kierunku gospodarki wolnorynkowej. SUMBIA w coraz większym stopniu stała się aktywnym podmiotem międzynarodowej współpracy gospodarczej i politycznej. Nawiązała też partnerskie stosunki gospodarcze i polityczne z krajami SOJUSZU. Przeprowadzone przemiany ustrojowe dobrze służą stabilizacji politycznej SUMBIA oraz są czynnikiem dynamizującym życie gospodarcze tego kraju.

Prezydent, premier oraz przewodniczący parlamentu SUMBIA złożyli akces przystąpienia do SOJUSZU. Ich propozycja spotkała się z aprobatą rządów wszystkich siedmiu państw wchodzących w skład SOJUSZU.

SUMBIA jest państwem dobrze rozwiniętym gospodarczo. Oprócz przemysłu wydobywczego – głównie surowców energetycznych, takich jak ropa naftowa, gaz ziemny, węgiel kamienny i uran - wysoko rozwinięty jest przemysł elektroniczny i budowy okrętów. Ponadto duże znaczenie w gospodarce tego państwa odgrywa rurociąg gazu ziemnego, z którego korzystają państwa SOJUSZU. Z transmisji tego rurociągu do lat osiemdziesiątych ubiegłego stulecia korzystała również BELAND. Innym źródłem energii SUMBIA jest elektrownia atomowa, zlokalizowana przy granicy z JAPALA. SUMBIA ma również dobrze rozwinięte rolnictwo i przemysł rolno-spożywczy. Innymi domenami są handel i turystyka. Inwestycje i reformy przeprowadzone na niwie gospodarczej uczyniły z SUMBIA eksportera wielu poszukiwanych w Europie produktów. Pozytywna sytuacja ekonomiczna tego państwa wpłynęła na wzrost dochodu narodowego i ustabilizowała sytuację społeczno-ekonomiczną. SUMBIA w końcu lat osiemdziesiątych ubiegłego stulecia wyszła z wpływów polityczno-gospodarczych

BELAND. Uzyskała suwerenność i podmiotowość w polityce zagranicznej a także przeprowadziła z powodzeniem szereg reform gospodarczych.

Pod względem politycznym SUMBIA jest państwem o ustroju demokratyczno-parlamentarnym, a jej główną siłą polityczną jest Demokratyczna Partia Sumbia (DPS). Partia ta w ostatnio przeprowadzonych wyborach uzyskała większość parlamentarną. Z niej też wywodzą się prezydent i premier rządu SUMBIA. Jednym z głównych założeń programu DPS jest dążenie do pełnej współpracy międzynarodowej w ramach Unii Gospodarczej Europy i międzynarodowego systemu bezpieczeństwa, jakim jest SOJUSZ „BEZPIECZNA EUROPA”.

Polityka zagraniczna SUMBIA ukierunkowana jest na utrzymywanie poprawnych stosunków z państwami sąsiednimi. Niemniej jednak do końca ubiegłego stulecia poważnym problemem polityki zagranicznej SUMBIA była BELAND. We wzajemnych relacjach z tym państwem dochodziło niejednokrotnie do szeregu napięć, a nawet zamrożenia stosunków dyplomatycznych. Początek XXI wieku przyniósł jednak ocieplenie stosunków wzajemnych i ich względne unormowanie. Niemniej jednak, pomimo poprawnej polityki zagranicznej SUMBIA uznać można za załamanie się pewnych systemów wartości ogólnodemokratycznych, jak również narastania negatywnych zjawisk w polityce wewnętrznej tego kraju. Zjawiska te nie są w stanie przekreślić dotychczasowych osiągnięć tego państwa w zakresie budowy i umacniania własnej suwerenności, rozwoju gospodarczego i przeobrażeń struktury społecznej, ale ich eskalacja w ostatnich dwóch latach może stanowić źródło poważnych zagrożeń w tym regionie Europy.

Pojawiające się w SUMBIA negatywy można określić mianem „tradycyjnych” zjawisk towarzyszących gwałtownym przeobrażeniom społeczno-gospodarczym i politycznym. Ostatnimi czasy w wielu regionach SUMBIA, których przemysł był kiedyś silnie powiązany z gospodarką BELAND odnotować możemy wzrost bezrobocia. Nowoczesne technologie i wysoka wydajność pracy w nowo powstałych zakładach również nie służą wzrostowi zatrudnienia. Sprzyja to poszerzaniu się sfery ubóstwa. Jest ono szczególnie widoczne na tle tej części społeczeństwa, która nie najlepiej potrafiła przystosować się do wymagań nowoczesnej gospodarki. Niebezpiecznym zjawiskiem w życiu gospodarczym jest silnie rozbudowana „szara strefa” oraz dostrzegane, a mało skutecznie zwalczane przestępstwa gospodarcze. Zmniejsza to wpływy do budżetu i zaufanie do instytucji politycznych państwa.

Następstwem niskich, w stosunku do potrzeb, dochodów budżetowych jest ograniczenie wydatków na opiekę socjalną, szkolnictwo, służbę zdrowia, policję i wojsko. W wyniku tego rośnie niezadowolenie społeczne. Coraz trudniej zaspokoić rozbudzone wcześniej wysokie aspiracje poszczególnych grup społecznych i zawodowych.

Integracji polityczno-gospodarczej i wojskowej SUMBIA z SOJUSZEM towarzyszy intensywna wymiana kulturalna. Naród SUMBIA chętnie wyjeżdżają na studia i w poszukiwaniu pracy do zachodnich państw europejskich. W SUMBIA powstaje coraz więcej przedsiębiorstw, których właścicielami są obywatele SOJUSZU.

W środkach masowego przekazu SUMBIA, zdominowanych w większości przez kapitał zagraniczny - głównie z państw SOJUSZU, propaguje się zachodni styl życia z konsumpcją, jako naczelnym celem ludzkich dążeń. Lansuje się nowe wzory zachowań społecznych i nowe systemy wartości. Przy małych możliwościach wspierania przez budżet upadają cieszące się w SUMBIA dużą popularnością i prestiżem tradycyjnie państwowe instytucje kulturalne jak Teatr Narodowy, Państwowe Przedsiębiorstwo Kinematograficzne, Opera i Muzeum Narodowe. Instytucje te po sprywatyzowaniu preferują w swej działalności przedsięwzięcia komercyjne, często w swych treściach odległe od tradycyjnych wartości narodowych. Pogłębia to

niezadowolenie społeczne oraz daje dodatkowe argumenty siłom nacjonalistycznym, krytykującym poczynania rządu.

Państwa spoza SOJUSZU zaangażowane w sytuację kryzysowa

- BELAND

Państwo to położone jest we wschodniej Europie. Obejmuje terytorialnie 968 640 km². Obszar ten zamieszkuje 44 880 tys. mieszkańców. Stolicą BELAND jest BORAS.

BELAND jeszcze do niedawna obejmowała silnymi wpływami politycznymi wszystkie państwa graniczące z nią od zachodu. Dyktat polityczny wspierany był uzależnieniem gospodarczym i ścisłymi związkami militarnymi. BELAND i państwa ościenne tworzyły jeden system polityczno-wojskowy i gospodarczy. Duży potencjał militarny oraz gospodarczy BELAND, a także preferowany typ kultury politycznej dawały jej dominującą pozycję w systemie, a zarazem skłaniały do preferowania wyłącznie własnych interesów, które często zabezpieczane były kosztem państw-współpartnerów. Świadoma swej dominacji często ograniczała prawo do suwerenności państw będących członkami wspólnego systemu polityczno-wojskowego i gospodarczego.

Kilkanaście lat temu w wyniku wewnętrznego kryzysu BELAND i niepodległościowych dążeń państw - członków systemu, wiele z nich uzyskało suwerenność. Przeprowadziło reformy gospodarcze i przekształciło system sprawowania władzy, stając się w pełni demokratycznymi państwami. Od tego czasu są one pełnoprawnymi uczestnikami międzynarodowej społeczności państw demokratycznych.

Trzy państwa (BURIA, LENDIA, PANON) z dawnego obszaru dominacji BELAND wstąpiły do SOJUSZU, który jeszcze do niedawna postrzegala ona jako główne zagrożenie swojego bezpieczeństwa. W ostatnim okresie takie same starania poczyniła SUMBIA. Ona również znajdowała się kiedyś w zasięgu politycznych wpływów BELAND. Na zachodniej granicy pozostało BELAND tylko jedno państwo będące z nią w ścisłych związkach polityczno-militarnych i gospodarczych. Jest to JAPALA.

BELAND opanowała kryzys wewnętrzny, w wyniku którego rozpadł się dawny system polityczno-wojskowy. Obecnie jest państwem budującym podstawy demokracji i gospodarki wolnorynkowej. Utrzymuje poprawne stosunki polityczne z krajami europejskimi, w tym także z państwami SOJUSZU. Stała się sygnatariuszem wszystkich światowych konferencji pokojowych oraz konwencji haskich i genewskich. Oprócz dużego potencjału gospodarczego, BELAND posiada bogactwa naturalne takie jak: ropa, naftowa gaz ziemny, drewno i minerały. Posiadane złoża surowców mineralnych w pełni zabezpieczają zapotrzebowanie produkcji przemysłowej BELAND a znaczne ich nadwyżki są przedmiotem eksportu do innych państw, w tym i państw SOJUSZU „BEZPIECZNA EUROPA”.

Oprócz przemysłu wydobywczego państwo to posiada dobrze rozwinięty przemysł zbrojeniowy, szczególnie lotnictwa wojskowego i broni raketowej. W posiadaniu BELAND jest również broń masowego rażenia jak i środki do jej wytwarzania, które posiadają jedne z największych w świecie możliwości produkcyjne. Innymi wysoko rozwiniętymi gałęziami przemysłu BELAND są przemysł maszynowy i elektroniczny. Słaby rozwój odnotowuje się w przemyśle ciężkim, czego przyczyną jest niski popyt na jego produkty w tym regionie Europy. Ponadto BELAND staje się coraz ważniejszym rynkiem zbytu na towary przemysłowe

produkowane w państwach SOJUSZU. BELAND zabiega o pomoc w reformowaniu gospodarki oraz dostęp do nowoczesnych technologii, które pozwoliłyby jej na zwiększenie efektywności gospodarczej.

Mimo korzystnych przeobrażeń polityczno-gospodarczych pozostaje jednak krajem niestabilnym politycznie. Ugrupowania liberalne znajdujące się przy władzy coraz śmielej są atakowane przez siły skrajnie nacjonalistyczne za doprowadzenie do upadku systemu polityczno-militarnego pod dominacją BELAND. Domagają się od władz odbudowy dawnego imperium. Nacjoniści posiadają duże poparcie społeczeństwa, szczególnie w rejonach wysokiego bezrobocia. Mają także wpływy w armii i siłach bezpieczeństwa. W tych grupach panuje duże niezadowolenie z przeobrażeń ustrojowych. W ich wyniku utraciły one bowiem dominującą pozycję w państwie. Również partie opozycyjne w parlamencie, aby się wzmocnić, coraz częściej w swej działalności odwołują się do postulatów głoszonych przez pozaparlamentarne ugrupowania nacjonalistyczne.

Silne wpływy nacjonalistów ograniczają zasięg reform społeczno-politycznych przeprowadzanych przez rząd. Chcąc utrzymać się przy władzy, a przez to zapewnić rozwój BELAND w kierunku demokracji parlamentarnej i gospodarki wolnorynkowej, muszą uwzględniać postulaty opozycji i innych partii parlamentarnych zdominowanych przez siły nacjonalistyczne. W innym razie grozi to kryzysem parlamentarnym i przyspieszonymi wyborami, w których z pewnością sukces odniosą nacjoniści.

W wyniku słabości politycznej rządu i parlamentu coraz większą autonomię w państwie uzyskują siły zbrojne. Partie nacjonalistyczne, pod hasłami przywrócenia im dawnej świetności i prestiżu, dążą do pozbawienia rządu i parlamentu sprawowania demokratycznej kontroli nad armią.

Aktywność nacjonalistów przybrała na sile szczególnie po wyrażeniu przez władze SUMBIA chęci przystąpienia do SOJUSZU oraz zaakceptowaniu zgłoszonej propozycji przez państwa członkowskie. SOJUSZ i proces jego rozszerzania przedstawia się w propagandzie nacjonalistów, jako główne zagrożenie dla bezpieczeństwa militarnego BELAND. Nacjoniści dysponując znacznymi funduszami i wspierani przez polityczne i gospodarcze lobby związane z armią organizują działalność dywersyjną i propagandową wymierzoną w państwa SOJUSZU.

Partie o proweniencji nacjonalistycznej uniemożliwiają między innymi wstępowanie nowych państw w struktury SOJUSZU. Ich działania oparte są głównie na udzielaniu wsparcia dla czynników wewnętrznych mogących destabilizować sytuację społeczno-polityczną w danym państwie. Przewiduje się, iż destabilizacja stosunków wewnętrznych państwa SOJUSZU może doprowadzić do jego wystąpienia ze struktur układowych, co staje się niejako symptomem umożliwiającym podporządkowanie go wpływom BELAND.

Władze BELAND niechętnie patrzą na proces poszerzania się SOJUSZU o państwa będące jeszcze do niedawna pod ich polityczno-militarnym i gospodarczym zwierzchnictwem. Oficjalnie nie protestują, starają się jednak poprzez działania polityczne nakłonić rządy tych państw do wycofania akcesu wstąpienia do SOJUSZU. Nie popierają np. poczynań nacjonalistów SUMBIA, lecz również nic nie robią aby ograniczyć bezprawne i awanturnicze ich działania w łonie państwa.

Dążąc do przeciwdziałania rozszerzaniu się SOJUSZU, BELAND podjęła również próby stworzenia przeciwstawnej organizacji politycznej i polityczno-wojskowej w postaci Federacyjnej Wspólnoty „BESAJA”. Federacja ta ma skupiać pod politycznym przywództwem BELAND: POMORIA, JAPALA i SAMARA. Z uwagi jednak na pewne rozbieżności

w zakresie zasad funkcjonowania tego związku federacyjnego, BESAJA do chwili obecnej nie została utworzona. Jedynie ścisły związek, który można określić mianem sfederowania powstał pomiędzy BELAND a SAMARA. Pomimo deklaracji wzajemnego poparcia i deklarowania chęci sfederowania, jeszcze do federacji nie przystąpiła POMORIA i zachowuje własną odrębność wobec BESAJA, jak i państw SOJUSZU. Wysoką gotowość do sfederowania wyraziła natomiast JAPALA, jednakże w stosunku do tego państwa BELAND i SAMARA nie podjęły jeszcze ostatecznych decyzji. Niemniej jednak JAPALA jest skłonna podejmować wszelkie, nawet niepopularne działania w stosunku do państw SOJUSZU, aby w ten sposób ugruntować swoje dążenia federacyjne.

BELAND ratyfikował „Europejska konwencję praw człowieka” z 1950 roku oraz protokoły dodatkowe. Ratyfikował także konwencje genewskie z 1949 roku „Pakt praw obywatelskich i politycznych” z 1966 roku. Nie ratyfikował protokołów dodatkowych z 1977 roku do konwencji genewskich z 1949 roku. BELAND podpisał, że nie ratyfikował konwencji z 5. grudnia 1997 roku „O zakazie użycia, składowania, produkcji i przekazywania min przeciwpiechotnych oraz ich zniszczeniu”.

• JAPALA

JAPALA to państwo średniej wielkości znajdujące się pod silnymi wpływami politycznymi BELAND. Państwo to obejmuje terytorialnie 120 tys. km². Obszar ten zamieszkiwany jest przez 12 mln mieszkańców. Ośrodkiem władzy politycznej JAPALA jest stolica – TARTA.

Mimo przeobrażeń życia społeczno-politycznego i reform gospodarczych w krajach sąsiedzkich, z którymi JAPALA jeszcze do niedawna tworzyła jeden system polityczno-militarny i gospodarczy, przeprowadzono tu tylko powierzchowne zmiany ustrojowe. Funkcjonujący parlament nie posiada większego wpływu na poczynania władzy wykonawczej zdominowanej przez prezydenta. Prawa obywatelskie ograniczone są do minimum, nie ma jawności życia politycznego, funkcjonuje cenzura.

JAPALA prowadzi politykę zamknięcia wobec demokratycznych państw europejskich. Aktywne stosunki polityczne i gospodarcze utrzymuje wyłącznie z BELAND. Rząd JAPALA jawnie krytykuje państwa dawnego systemu polityczno-wojskowego za kierunek przeprowadzanych reform i polityczne zbliżenie się do SOJUSZU. Niechętnie patrzy również na liberalne reformy przeprowadzane w BELAND, utrzymując szczególnie przyjazne stosunki z tamtejszymi ugrupowaniami nacjonalistycznymi. Nie reformowana i zacofana gospodarka JAPALA jest mało wydajna. Ma to odzwierciedlenie w niskiej stopie życiowej społeczeństwa. Powszechnym problemem są braki w zaopatrzeniu w żywność i inne towary konsumpcyjne. JAPALA utrzymuje jednak stosunkowo liczebne siły zbrojne oraz rozbudowany aparat bezpieczeństwa wewnętrznego, co jest dodatkowym obciążeniem dla słabej gospodarki.

Propaganda rządowa lansuje model egalitarnego społeczeństwa, oddanego wiernie swojemu Prezydentowi. Wszelkie trudności gospodarcze przypisuje się wrogim działaniom SOJUSZU, który chce obalić prawowite władze JAPALA, aby móc eksploatować jej bogactwa. W wyniku ostrej cenzury i blokady informacji z zagranicznych środków masowego przekazu jest to dominujący sposób kategoryzacji przez znaczną część społeczeństwa wydarzeń z życia społeczno-politycznego. Mimo iż ludność JAPALA posiada najgorsze warunki egzystencji spośród państw dawnego systemu polityczno-wojskowego, bardzo rzadko dochodzi tu do wybuchów niezadowolenia społecznego czy też ostrych sporów politycznych na forum

parlamentu. W wyniku działalności propagandowej oraz zastraszenia przez instytucje bezpieczeństwa publicznego rząd JAPALA cieszy się znacznym poparciem obywateli.

Dla poparcia słuszności swej polityki władze wykorzystują w działaniach propagandowych niepokoje społeczne i negatywne aspekty reform gospodarczych oraz politycznych zachodzących w krajach sąsiedzkich. Ostro krytykują próbę włączenia do SOJUSZU SUMBIA. Wskazują, iż jest to sprzeczne w wolą i interesami narodu SUMBIA. Przewodniczący Parlamentu JAPALA na wniosek Prezydenta zawiązał Ogólnospołeczny Front Poparcia dla Narodu SUMBIA. W jego ramach prowadzi się zbiórkę żywności, odzieży, a także pieniędzy na potrzeby SUMBIA. Przygotowywane są również obozy dla uchodźców. Pomoc materialną i środki finansowe przekazywane są następnie siłom nacjonalistycznym w SUMBIA, które wykorzystują je do działalności destrukcyjnej. W ramach działalności Frontu siły zbrojne JAPALA prawdopodobnie udzielają wsparcia SUMBIA grupom terrorystycznym związanym z siłami skrajnie nacjonalistycznymi. Przy udziale partii nacjonalistycznych z BELAND szkoli się także grupy ochotników do działań dywersyjnych na terenie SUMBIA.

Prezydent JAPALA stwierdził w wystąpieniu telewizyjnym, iż jest zaniepokojony sytuacją w SUMBIA. Jego państwo stoi na stanowisku nie mieszania się w wewnętrzne sprawy sąsiadów. Ograniczy się więc tylko do akcji humanitarnych mających na celu ograniczenie cierpienia bratniego narodu SUMBIA. Wyraził także przekonanie, że również państwa SOJUSZU nie będą ingerowały w wewnętrzne sprawy SUMBIA. Zapewniał, iż na straży stabilizacji w regionie stoi silna armia JAPALA, która nie dopuści do eskalacji konfliktu.

- SAMARA

SAMARA jest najdalej na wschód wysuniętym państwem europejskim. Jego zachodnia granica pokrywa się z granicą oddzielającą kontynent europejski od azjatyckiego. Państwo to jest największe obszarowo spośród wszystkich państw europejskich i obejmuje 900 tys. km² powierzchni terytorialnej. Obszar ten zamieszkały jest przez 90 mln ludności. Stolicą SAMARA jest BUZUK.

Państwo to posiada dobrze rozwinięty przemysł zbrojeniowy, specjalizujący się w produkcji samolotów myśliwskich i śmigłowców oraz uzbrojenia i wyposażenia dla wojsk lotniczych. Innymi domenami przemysłu zbrojeniowego SAMARA jest produkcja broni strzeleckiej i środków walki, głównie uzbrojenia konwencjonalnego. Państwo to posiada broń jądrową, jednakże kilka lat temu zaprzestano jej produkcji, a część linii technologicznych została zdemontowana.

Poza przemysłem zbrojeniowym, można SAMARA zakwalifikować do państwa średniorozwiniętego przemysłowo. Posiada ona dobrze rozwinięty przemysł elektroniczny i przetwórczy. Słabo rozwija się przemysł ciężki, czego powodem - podobnie jak w BELAND - jest słaby popyt na jego produkty występujący w tym rejonie Europy. Stagnacja, a wręcz spadek wymiany handlowej z państwami ościennymi (z wyjątkiem BELAND) sprawia, że w SAMARA wzrasta bezrobocie, w czym należy w przyszłości upatrywać napięć społecznych.

Lepszą sytuację zaobserwować można w dziedzinie przemysłu rolno-spożywczego. Jednak eksport produktów tego przemysłu tylko nieznacznie poprawia ujemny bilans handlu zagranicznego SAMARA.

Niekorzystną sytuację gospodarczą pogłębia dodatkowo deficyt budżetowy będący wynikiem niewłaściwych rządów i korupcji kolejnych ekip rządzących. Wstrzymana została

realizacja wielu reform społeczno-gospodarczych, które mogłyby poprawić sytuację ekonomiczną kraju, ale ze względu na brak środków w budżecie nie są realizowane. Ponadto brak dewiz na zakup, głównie środków konsumpcji przyczynia się do niekontrolowanego wzrostu cen i zaostrzania się stagnacji gospodarczej.

Do końca lat osiemdziesiątych XX wieku SAMARA pozostawała w ścisłym związku politycznym i gospodarczym z BELAND. Sytuacja ta ulega niejako odrodzeniu w chwili obecnej, czego przejawem jest sfederowanie z BELAND w ramach nowopowstałego związku BESAJA.

Ponowna federacja z BELAND możliwa była dzięki nowym uwarunkowaniom politycznym w SAMARA. W latach dziewięćdziesiątych ubiegłego stulecia uległ zmianie ustrój polityczny tego państwa. Wówczas to zlikwidowano monopartyjny układ polityczny, którego zastąpiono wielopartyjnym, demokratycznym systemem sprawowania władzy.

W nowym ustroju politycznym SAMARA głowa państwa jest prezydent, który do końca 2000 roku skupiał w swym ręku pełnię władzy ustawodawczej i wykonawczej. Od początku 2001 roku władza prezydenta ulegała stałym ograniczeniom, co spowodowało przesunięcie jej środka ciężkości na szefa rządu, jakim w SAMARA jest kanclerz. Funkcje prezydenta ograniczono do czysto reprezentacyjnych.

Urząd kanclerza objął przedstawiciel zwycięskiej w ostatnich wyborach parlamentarnych Narodowej Partii Samara (NPS). Ugrupowanie to o proweniencji prawicowo-nacjonalistycznej opowiada się za ścisłą współpracą z BELAND. Współpraca ta ma objąć wszystkie dziedziny życia politycznego, gospodarczego i militarnego.

W aspekcie wojskowym SAMARA posiada liczne i dobrze uzbrojone siły zbrojne. W ich strukturze ostatnimi czasy szczególnej rozbudowie uległy wojska aeromobilne.

Państwa neutralne

Państwami zachowującymi całkowitą neutralność są: ADRIA, CELTA, KOLLA MONDA i NORDIA. Nie są one związane żadnymi układami polityczno-militarnymi, ani nie przejawiają postaw sympatii dla jakiegokolwiek z omówionych wyżej państw. Zarówno z państwami SOJUSZU, jak i państwa pretendującymi do federacji BESAJA utrzymują one stosunki dyplomatyczne zachowując jednak pełne warunki neutralności.

Państwa te położone są w różnych regionach Europy i za wyjątkiem KOLLA i NORDIA nie posiadają wspólnych linii granicznych. Różnią się one wielkością obszarów terytorialnych. Największy obszar posiada NORDIA, której terytorium obejmuje 935 300 km². Obszar tego państwa rozciąga się w północno-wschodniej Europie ze stolicą w TYWKAR. NORDIA posiada linie graniczne z KOLLA (od zachodu) oraz BELAND i SAMARA (od południowego-zachodu i południa).

Drugim, co do wielkości państwem neutralnym jest KOLLA, licząca 492 100 km². Jest to państwo położone na półwyspie w północno-zachodniej części kontynentu europejskiego. Liczy ono 5818,4 tys. mieszkańców, a stolicą jego jest KITTILA.

ADRIA liczy 381 700 km². Stolicą ADRIA jest BOLZAN. Liczba ludności wynosi 46 131,8 tys. ADRIA położona jest w południowej części kontynentu europejskiego i posiada linie graniczne z państwami SOJUSZU.

CELTA liczy 439 700 km². Stolicą tego państwa jest LONDA. Liczba ludności CELTA wynosi 40 924 tys. mieszkańców. Państwo to jest wyspą.

MONDA położona jest w środkowo-wschodniej Europie. Powierzchnia tego państwa wynosi 164 200 km². Stolicą jest SARA. Ludność MONDA liczy 27 962 tys. mieszkańców. Państwo to graniczy z: dwoma państwami SOJUSZU – LENDIA i PANON; oraz SUMBIA, JAPALA, BELAND.

Pod względem politycznym państwa te charakteryzują się demokratyczną formą rządów. Są to tzw. Stare demokracje europejskie, zbliżone swym charakterem do systemów politycznych państw SOJUSZU. Ponadto charakteryzują się one wysokim stopniem uprzemysłowienia (głównie przemysł elektroniczny – produkcja telewizorów i komputerów) i stabilną sytuacją gospodarczą. Prowadzona jest również przez nie szeroko rozwinięta wymiana handlowa z innymi państwami europejskimi.

W latach dziewięćdziesiątych ubiegłego stulecia wszystkie te państwa ogłosiły neutralność i wycofały się ze wszelkich sojuszy polityczno-wojskowych. Nie będąc sygnatariuszami żadnych układów militarnych, państwa te w swoich wykładniach politycznych opowiadają się za pokojowym rozstrzygnięciem wszelkich konfliktów międzypaństwowych. W ewentualnych zaistniałych na kontynencie europejskim sytuacjach konfliktowych, cztery z nich (ADRIA, CELTA, KOLLA i NORDIA) zgłosiły akces podjęcia się działań mediacyjnych.

Aneks 1. Część 2.2.

MAPA POLITYCZNA



MAPA MNIEJSZOŚCI NARODOWYCH



Część 2.3.
PAŃSTWA SOJUSZU

- Aneksy : 1. Podstawy prawne funkcjonowania SOJUSZU
2. Siły zbrojne SOJUSZU
3. Siły zbrojne państw SOJUSZU

Państwa SOJUSZU

SOJUSZ o nazwie „BEZPIECZNA EUROPA”, utworzony został w latach pięćdziesiątych ubiegłego stulecia. Skupia on państwa o ustrojach demokratycznych, których terytoria położone są w zachodniej i środkowowschodniej Europie. Państwa te związane są układem polityczno-militarnym obejmującym między innymi wspólne płaszczyzny działania na wypadek zagrożeń.

Rzeczywistymi i pełnoprawnymi członkami SOJUSZU są następujące państwa: BALTA, BRYTA, BURGIA, HOWLAND, LENDIA, IBERA i PANON.

SOJUSZ posiada charakter otwarty, co przejawia się między innymi w gotowości do przyjmowania nowych członków. Warunkiem akcesu państwa z poza SOJUSZU jest stabilna sytuacja polityczna i militarna, przejawiająca się między innymi demokratyczną formą sprawowania władzy i cywilną kontrolą nad siłami zbrojnymi.

Przystąpienie nowego państwa do SOJUSZU w żadnym stopniu nie ogranicza jego suwerenności.

Aneks 1. Część 2.3.

Podstawy prawne funkcjonowania SOJUSZU

1. Umowa między Państwami-Stronami Traktatu Bezpieczna Europa a innymi państwami uczestniczącymi w Partnerstwie dla Pokoju, dotycząca statusu ich sił zbrojnych, oraz jej Protokół dodatkowy, sporządzone w KILBURGU dnia 19 czerwca 1995 r. (DzU z 1998 r., nr 97, poz. 605).
2. Konwencja między Rządem LENDIA, Rządem BURGIA i Rządem HOWLAND dotycząca Wielonarodowego Korpusu Północnego, sporządzona w NAPOZA dnia 5 września 1998 r. (DzU z 2000 r., nr 21, poz. 259).
3. Traktat Bezpieczna Europa sporządzony w DRAMME dnia 4 kwietnia 1949 r. (DzU z 2000 r., nr 87, poz. 970).
4. Umowa między Państwami-Stronami Traktatu Bezpieczna Europa dotycząca statusu ich sił zbrojnych, sporządzona w KILBURG dnia 19 czerwca 1951 r.
5. Umowa dotycząca statusu Organizacji Traktatu Bezpieczna Europa, przedstawicieli narodowych i personelu międzynarodowego, sporządzona w DRAMME dnia 20 września 1951 r.
6. Umowa między Państwami-Stronami Traktatu Bezpieczna Europa a innymi państwami uczestniczącymi w Partnerstwie dla Pokoju, dotycząca statusu ich sił zbrojnych, oraz jej Protokół dodatkowy, sporządzone w KILBURG dnia 19 czerwca 1995 r.
7. Uchwała Parlamentu Lendia z dnia 17 lutego 1999 r. w sprawie ratyfikacji przez LENDIA Traktatu Bezpieczna Europa.
8. Umowa w sprawie statusu przedstawicielstw i przedstawicieli państw trzecich przy Organizacji Bezpieczna Europa, sporządzona w KILBURG dnia 14 września 1994 r.
9. Umowa między Stronami Traktatu Bezpieczna Europa o ochronie informacji, sporządzona w DIJON dnia 6 marca 1997 r.
10. Umowa Organizacji Traktatu Bezpieczna Europa o przekazywaniu informacji technicznych dla celów obronnych, sporządzona w DIJON dnia 19 października 1970r.
11. Umowa o wzajemnej ochronie tajemnicy wynalazków dotyczących obronności, w przypadku których zostały złożone wnioski o udzielenie patentów, sporządzona w DIJON dnia 21 września 1960 r.
12. Protokół dotyczący statusu międzynarodowych dowództw wojskowych, ustanowionych na podstawie Traktatu Bezpieczna Europa, sporządzony w DRAMME dnia 28 sierpnia 1952 r.
13. Umowa między Stronami Traktatu Bezpieczna Europa o współpracy w dziedzinie informacji atomowych, sporządzona w DIJON dnia 18 czerwca 1964 r.
14. Ochrona ofiar wojny i dóbr kultury
15. Prawne ograniczenia walki zbrojnej.

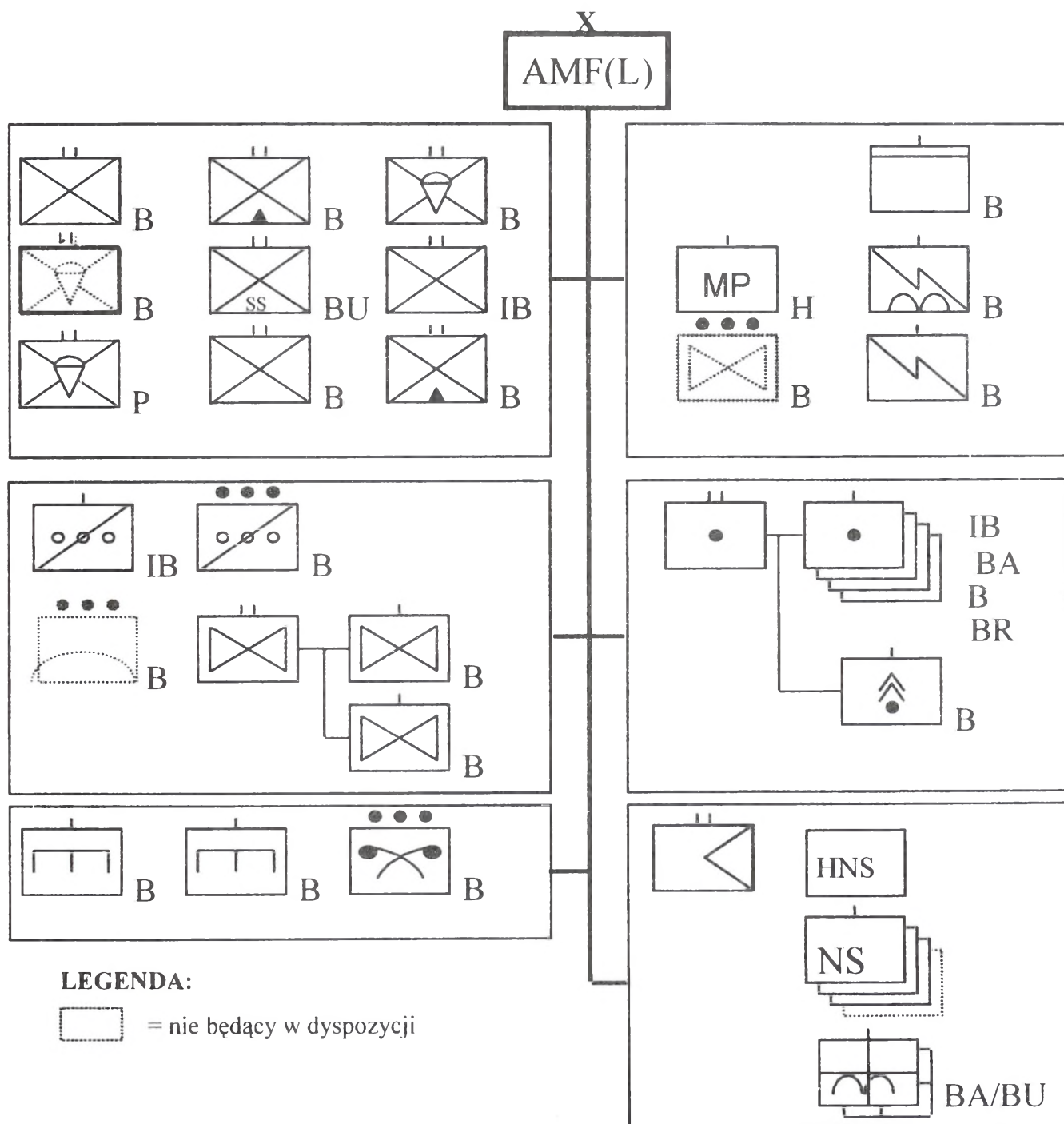
Aneks 2. Część 2.3.

SIŁY ZBROJNE SOJUSZU

- Apendyksy:
1. LĄDOWE SIŁY MANEWRÓWE DOWÓDZTWA SOJUSZU (AMF (L))
 2. SIŁY ARRC
 3. SIŁY MND
 4. SIŁY DESANTOWE SOJUSZU
 5. SIŁY POWIETRZNE SOJUSZU
 6. SIŁY MORSKIE SOJUSZU

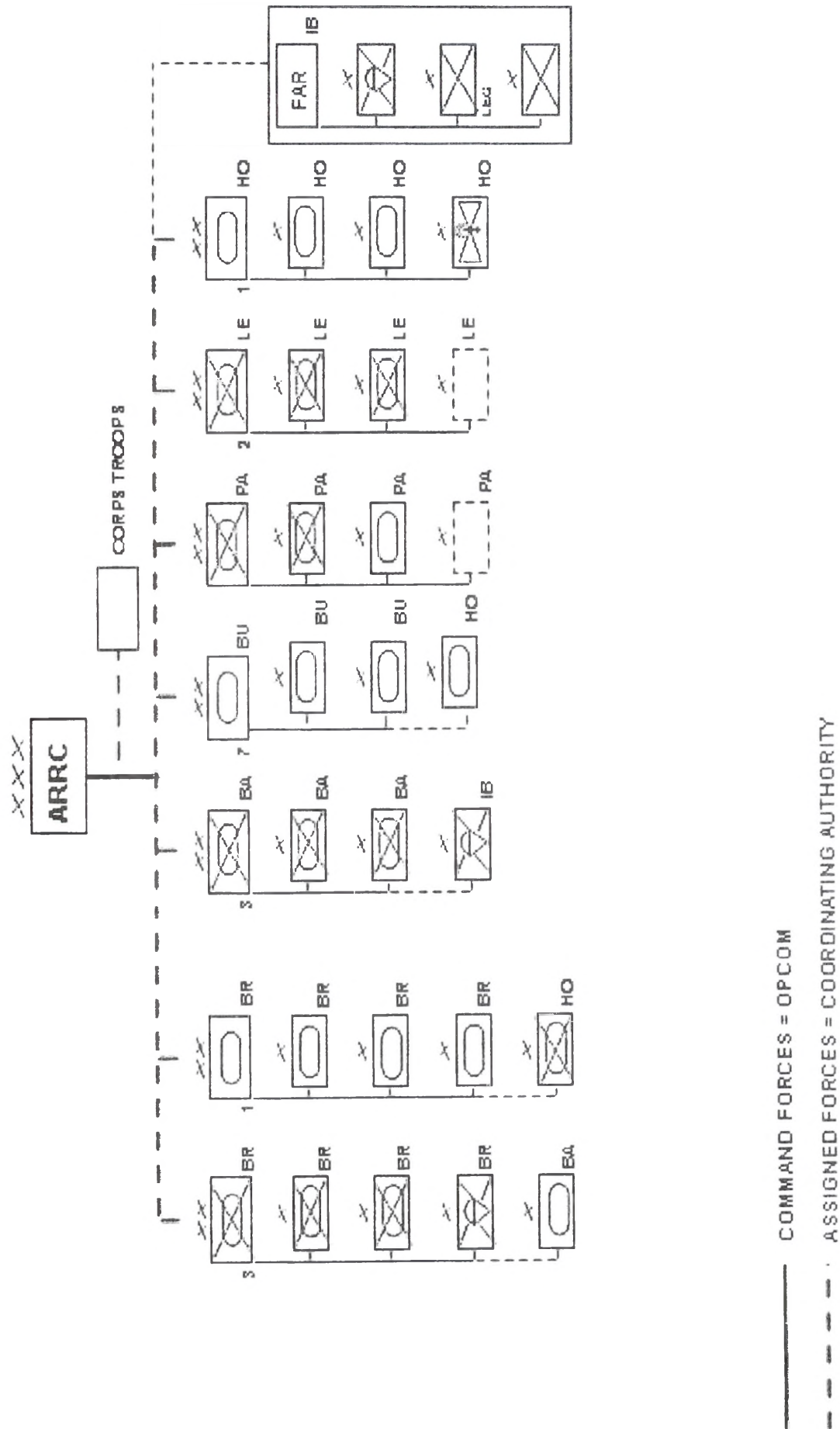
Apendyks 1. Aneks 3. Część 2.3.

Lądowe siły manewrowe dowództwa SOJUSZU (AMF (L))



NARODO- WOŚĆ	JEDNOSTKA / TYP	WYPOSAŻENIE	UWAGI
BU	PARA BN	Σ: 592 żołnierzy 6 x 81mm MORTARS 18 x MILAN 30 x Jeep 52 Trucks	
IB	INF BN GROUP	Σ: 681 żołnierzy 12 x 60mm MORTARS 68 x TOW 20 x Jeep 98x Trucks 22x AFV(W) 14 OSV	
BU	MOUNTAIN INF BN	Σ: 659 żołnierzy 5x120mm MORTARS 8 x MILAN, 4xTOW 28 x Jeep 58x Trucks 12x AFV(W) 51 OVS	
BA	MOUNTAIN INF BN	Σ: 780 żołnierzy 12x120mm MORTARS 20 x Jeep 65x Trucks 26 OVS	
PA	PARA BN	Σ: 675 żołnierzy 35 x Jeep 25x Trucks	
BU	MARINE INF BN	Σ: 440 żołnierzy 9x81mm MORTARS 50 x Jeep 20x Trucks 46 OSV	
BA	MARINE INF BN	Σ: 730 żołnierzy 9x81mm MORTARS 34 x Jeep 20x Trucks 100 OSV	*OSV Oversnow vehicle!
BR	LIGHT INF BN GROUP	Σ: 660 żołnierzy 8x81mm MORTARS 70 x Jeeps 90 OSV	

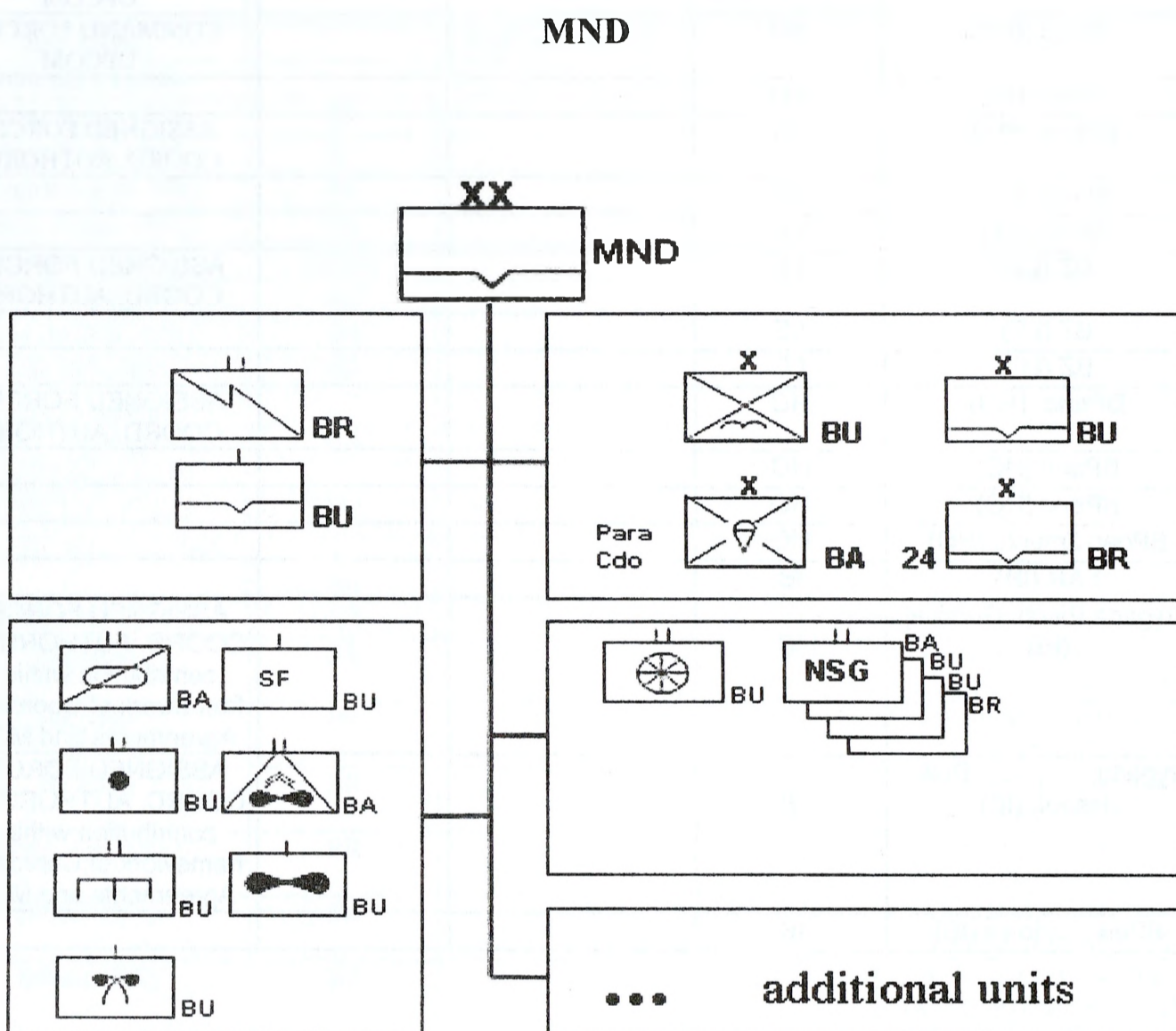
NARODO- WOŚĆ	JEDNOSTKA / TYP	STAN/ WYPOSAŻENIE	UWAGI
IB	RECCE COY	Σ: 130 żołnierzy 40 xJeeps 10 Trucks	
BR/BU	HELICOPTER BN	Σ: 320 żołnierzy 50 UH	
BU / IB / BA / BR	ARTY BN	Σ: 680 żołnierzy 24x FH 105	1 x bater.LARS (BU) (8x LARS)
BA	ENGINEER COY	Σ: 130 żołnierzy 3 xJeeps 12 Trucks	
BR	ENGINEER COY	Σ: 130 żołnierzy 3 xJeeps 12 Trucks	
BU	NBC PLATOON	Σ: 130 żołnierzy	
BU	MED COY	Σ: 426 żołnierzy	
BA	MED COY	Σ: 105 żołnierzy	
BR	HQ COY	Σ: 180 żołnierzy	
BE	SIGNAL COY	Σ: 120 żołnierzy	
BR	SIGNAL COY	Σ: 115 żołnierzy	
HO	MP COY	Σ: 65 żołnierzy	
Wszystkie Państwa	NSE COY	Σ: 1200 żołnierzy	BA / IB / BU /BR / HO / PA



Oznaczenie/ Jednostka	Państwo Wydzielające	Miejsce Dyslokacji	Ilość i Typ Systemów Uzbrojenia	UWAGI
HQ ARRC		RHEINDAHLEN		
Jednostki korpusne				
Bryg. Rozp. (BR)	BR			
Bryg. Rozp. (BA)	BA			
Brygada Łączn. (BR)	BR			
Bryg. Łączn. (BR)	BR			
Bat. Wre (BR/BU)	BR/BU			
Bryg. Art. Rak. (BR)	BR			
Bryg. Art. Rak. (BR)	BR			
Pułk OPL (BR)	BR			
Brygada Saperów				
BPow.-Zmech (BR)	BR			
Bat. Sił Specjal.				
B Lotn. Wład. (BR)	BR			
Bat. Piech./RearOps (BR)	BR			
Strategic Air/Sea Lift	BR			
DZ (BR)	BR			ASSIGNED FORCES = COORD. AUTHORITY
BZ (BR)	BR			COMMAND FORCES = OPCOM
BZ (BR)	BR			COMMAND FORCES = OPCOM
BPow.-Des. (BR)	BR			COMMAND FORCES = OPCOM
BPanc. (BA)	BA			ASSIGNED FORCES = COORD. AUTHORITY
DPanc (BR)	BR			ASSIGNED FORCES = COORD. AUTHORITY Dual Role in Central Region with BU Corps
BPanc (BR)	BR			COMMAND FORCES = OPCOM
BPanc (BR)	BR			COMMAND FORCES = OPCOM
BPanc (BR)	BR			COMMAND FORCES = OPCOM
BZ (HO)	HO			
DPiech. (BA)	BA			ASSIGNED FORCES = COORD. AUTHORITY
BPiech. (BA)	BA			COMMAND FORCES = OPCOM
BPiech. (BA)	BA			COMMAND FORCES = OPCOM
BPow.-des. (IB)	IB			ASSIGNED FORCES = COORD. AUTHORITY
DPanc (BU)	BU			ASSIGNED FORCES = COORD. AUTHORITY

Oznaczenie/ Jednostka	Państwo Wydzielające	Miejsce Dyslokacji	Ilość i Typ Systemów Uzbrojenia	UWAGI
BPanc (BU)	BU			COMMAND FORCES = OPCOM
BPanc (BU)	BU			COMMAND FORCES = OPCOM
BPanc (HO)	HO			
DPiech. (PA)	PA			ASSIGNED FORCES = COORD. AUTHORITY
BPiech (PA)	PA			
BPanc (PA)	PA			
DZ (LE)	LE			ASSIGNED FORCES = COORD. AUTHORITY
BZ (LE)	LE			
BZ (LE)	LE			
DPanc. (HO)	HO			ASSIGNED FORCES = COORD. AUTHORITY
BPanc (HO)	HO			
BPanc (HO)	HO			
BPow.-Zmech. (HO)	HO			
FAR (IB)	IB			
Brygada Piech. Górskiej (IB)	IB			ASSIGNED FORCES = COORD. AUTHORITY WL contribution within the framework of Coordination Agreements and MC 313
Brygada Pow.- desant. (IB)	IB			ASSIGNED FORCES = COORD. AUTHORITY WL contribution within the framework of Coordination Agreements and MC 313
BPow.-Lądowa (IB)	IB			

Apendyks 3. Aneks 3. Część 2.3.



NARODOWOŚĆ	JEDNOSTKA / TYP	STAN / WYPOSAŻENIE	UWAGI
BA	PARA COMMANDO BRIG	Σ: 3569 żołnierzy 12 x 105mm (Art) 18 x 81mm MORTARS 66 x MILAN 18 x MISTRAL	1 x BN (AMF(L))
BU	Brygada Powietrzno-Desantowa	Σ: 3333 żołnierzy 37 x TOW (Tracked ATGW) 24 x 20mm (Tracked Cannon) 12 x 120mm MORTARS 28 x MILAN (ATGW) 4 x SCORPION (Scatter Mines)	
BU	AIRMOBILE BRIG	Σ: 4459 żołnierzy 24 x APACHE 12 x 120mm MORTARS 27 x 81mm MORTARS 36 x TOW-2 (ATGW) 81 x DRAGON (ATGW) 48 x STINGER (MANPADS)	
BR	AIRMOBILE BRIG	Σ: 4631 żołnierzy 24 x LYNX-TOW 24 x 105mm LIGHT GUNS (Art.) 18 x 81mm MORTARS 84 x MILAN (ATGW) 36 x JAVELIN (MANPADS)	
DIVISIONAL TROOPS			
BR	SIG BN	Σ: 558 żołnierzy	provides: the Div communications and infrastructure (SATCOM, ZODIAC)
BU	HQ COY	Σ: 256 żołnierzy	provides: essential life support
BA	RECCE BN	Σ: 517 żołnierzy SCIMITAR (TRACKED VEHICLE)	

NARODOWOŚĆ	JEDNOSTKA / TYP	STAN / WYPOSAŻENIE	UWAGI
BU	ARTY BN	Σ: 454 żołnierzy M-109 (155mm)	
BU	ENGINEER BN	Σ: 810 żołnierzy	
BU	SPECIAL FORCES COY	Σ: 130 żołnierzy	
BA	AT HELICOPTER BN	Σ: 274 żołnierzy A-109 AUGUSTA	
BU	OBS / RECCE HELICOPTER COY	Σ: 330 żołnierzy	
BU	NBC-COY	Σ: 120 żołnierzy	
COMBAT SERVICE SUPPORT			
BU	TRANSPORT BN	Σ: 777 żołnierzy	
BA /BU/ BR	NATIONAL SUPPORT GROUP	Σ: 7600 żołnierzy	Σ: 1200 (BA) Σ: 4400 (BU) Σ: 2000 (BR)
ADDITIONAL UNITS			
BR	AIR DEFENSE REGT	Σ: 450 żołnierzy	
BR	EW PLATOON	Σ: 63 żołnierzy	
BU	TRSP HELI GROUP	Σ: 1500 żołnierzy	

Apendyks 4. Aneks 3. Część 2.3.

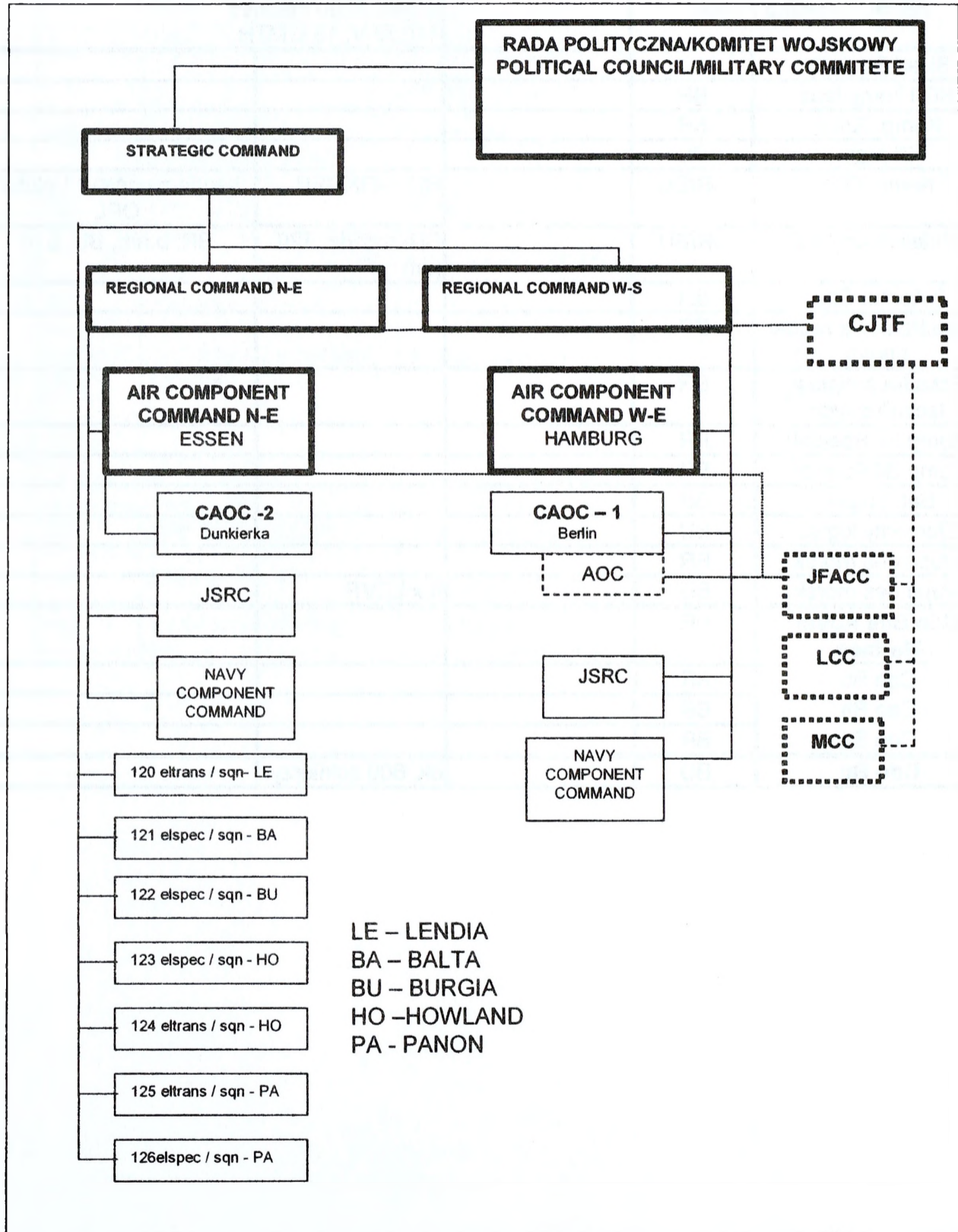
BR/BU siły desantowe

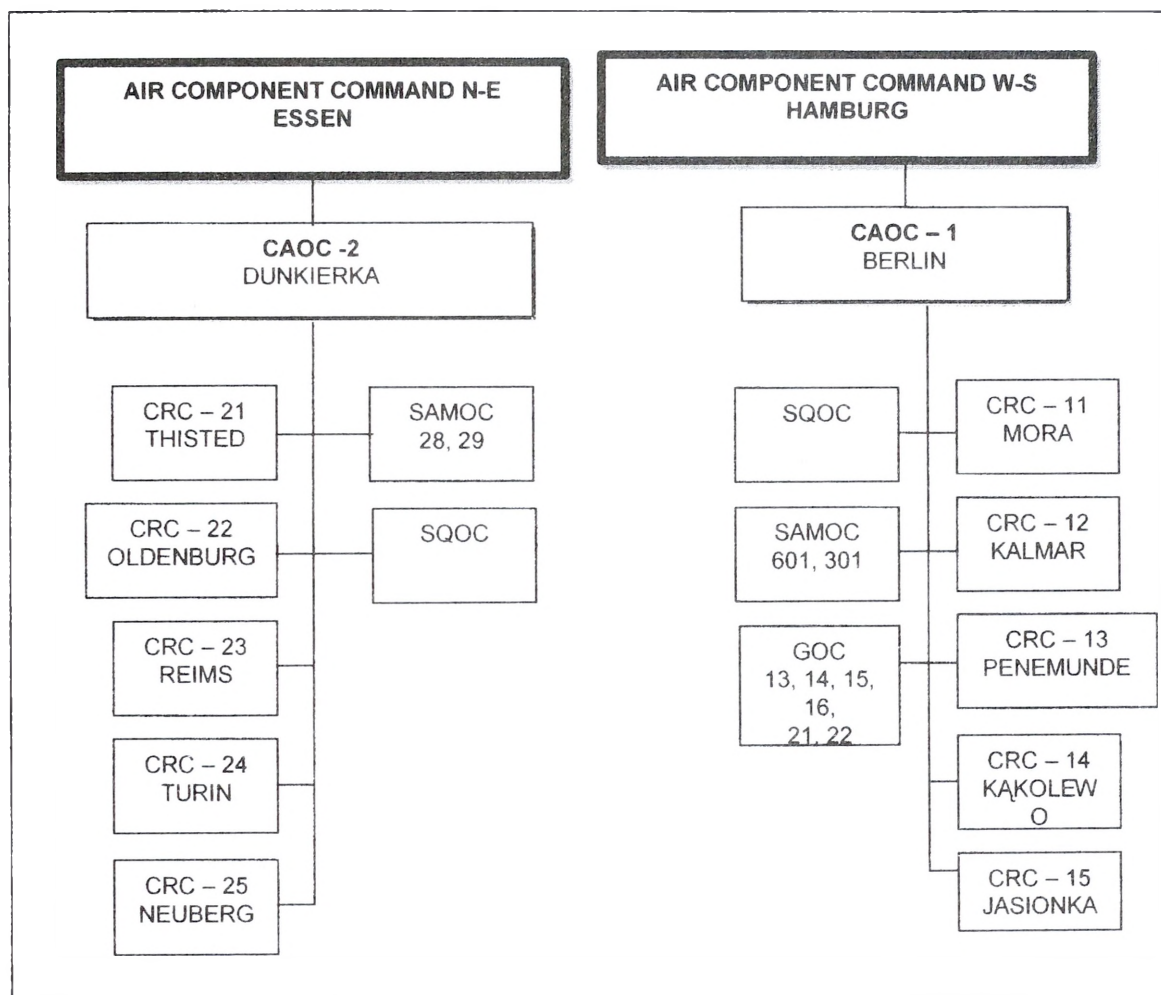
Oznaczenie Zgrupowanie	Państwo	Miejsce Stacjonow.	Ilość/ Typ Syst.Uzbr.	UWAGI
BR/BU Landing Force			Stan osobowy: 5487, w tym: 3200 marines 110 AFV, 13 L/MTH	
Skład Brygady:				
HQ i komp. łącz.	BR			
Komp. Rozp.	BR			
PI rozp.	BU			
Komp. OPL	BR/BU		BU: STINGER	Każde z państw 1 pluton OPL
Batalion artylerii	BR/BU		BU- moźdz. 120 mm	BR: b.art., BU: b.m
2 Komp. Sap.	BR			
Eskadra śmigłowców ppanc	BR			
Eskadra śmigłow. łącznikowych	BR			
Komp. Sił Specjal.	BR			
Komp. Sił Specjal.	BR			
Bat. Logist.	BR			
Elementy logist.	BU			
Grupa des.morsk.	BR			
Grupa des.morsk.	BU		6 x LCVP	
Cdo Bde Royal Marines	BR			
Cdo Btl	BR			
Cdo Btl	BR			
Cdo Btl	BR			
Cdo Btl	BU		ok. 600 żołnierzy	

Apendyks 5. Aneks 3. Część 2.3.

Sily powietrzne SOJUSZU

Struktura dowodzenia SP





System wykrywania czasu „P” funkcjonuje w oparciu o stacjonarne posterunki „backbone” rozwinięte w miejscowościach: 1 linia – Sattana, Mora/Silnia, Arlanda, Kalmar, Władysławowi, Suwałki, Bereza, Jasionka, Kołomya; 2 linia – Thisted, Penemunde, Brno, Mezokovesd, Neuberg, Oldenburg, Remis, Turin.

W każdym CAOC występuje odwód w sile 8xmbt w składzie 4xRRP.

Sytuacja logistyczna sił powietrznych SOJUSZU

Organizacja zabezpieczenia logistycznego SP państw SOJUSZU jest oparta na użyciu własnych zasobów narodowych, przechowywanych w miejscu stałego bazowania.

W sytuacji wydzielania kontyngentów narodowych SP poszczególnych państw SOJUSZU do realizacji zadań poza obszarem własnego kraju, ich zabezpieczenie logistyczne, szczególnie w zakresie utrzymania sprawności użytkowej uzbrojenia i sprzętu, realizowane jest siłami narodowych organów zabezpieczenia poszczególnych państw wydzielających swoje wojska.

Wystarczającym potencjałem logistycznym, zapewniającym realizację zadań, zgodnie z zadeklarowanym przeznaczeniem, po przebazowaniu poza granice kraju, dysponują jedynie pododdziały wydzielone do sił reagowania SOJUSZU. Stan potencjału narodowego wydzielających je państw oraz organizacja uzupełniania zasobów logistycznych pododdziałów sił reagowania pozwala na zapewnienie ciągłości ich działań przez co najmniej 6 miesięcy.

Gdziekolwiek określone typy samolotów SP są użytkowane przez wojska więcej niż jednego państwa, w bazach lotniczych SP na obszarze państw SOJUSZU, pełniących rolę baz tranzytowych stosowane jest wzajemne obsługiwanie statków powietrznych na poziomie C.

Minimalny współczynnik sprawności technicznej samolotów lotnictwa taktycznego wynosi 70%, a pozostałych 85%. Minimalny współczynnik sprawności technicznej zestawów raketowych OPL wynosi 90%.

W zakresie uzgodnionym pomiędzy zainteresowanymi stronami, kontyngenty narodowe SP poszczególnych państw SOJUSZU korzystają ze świadczeń cywilno-wojskowych, dostępnych, na podstawie umowy SOJUSZ SOFA, w ramach wsparcia przez państwo gospodarza (HNS). Po zawarciu porozumienia ogólnego, kontynuowane są intensywne prace przygotowawcze, umożliwiające uzyskanie świadczeń HNS na terytorium SUMBIA.

SIŁY ZBROJNE PAŃSTW SOJUSZU

- Apendyksy:
- 4.1. Siły zbrojne BALTA
 - 4.2. Siły zbrojne LENDIA
 - 4.3. Siły zbrojne PANON
 - 4.4. Siły zbrojne BURGIA
 - 4.5. Siły zbrojne HOWLAND

UWAGA :

W ćwiczeniu nie opracowano sił zbrojnych IBERIA i BRYTA. Uwzględniono jedynie komponenty tych państw niezbędne dla sił SOJUSZU.

Siły lądowe BALTA

1. Stan osobowy

Aktywny: 137.000

Rezerwiści 111.900

2. Podział

HQ Dowództwa Operacyjnego, 3 okręgi wojskowe

2.1. Siły Szybkiego Reagowania:

Brygada Zmechanizowana
Brygada Powietrzno-zmechanizowana
Brygada Powietrzno-desantowa
Pułk Piechoty Morskiej
Pułk Saperów.

2.2. Jednostki piechoty górskiej:

3 Brygady Piechoty Górskiej
Pułk Saperów
Pułk Lotnictwa Wojsk Lądowych
Pułk Powietrzno-Desantowy (górski)

2.3. Siły główne:

Dywizja z:	Dywizja z:
Brygada Pancerna	3 Brygady Zmechanizowane
Brygada Zmechanizowana	Brygada Pancerna
Brygada Kawalerii Pancernej	Batalion Saperów

2.4. Jednostki wsparcia:

Dywizja OP:	Brygada Artylerii:
2 pułk OP HAWK	1 Pułk artylerii (ciężkiej)
1 pułk OP SHORAD	2 Pułk Artylerii
	1 Pułk ABC
Brygada Saperów z:	Dyw. Lotnictwa Wład.
3 Pułk Saperów	3 Pułk Lotnictwa
	1 Batalion Lotnictwa

3. Uzbrojenie

Czołgi: 1.349

819 Leopard 1, 368 Centauro B-1, 162 Leopard 2.

Bojowe wozy piechoty: 26 BMP-1, 50 SISU XA-186

Transportery opancerzone:

827 M-113, 565 VCC-1, 1.228 VCC-2, 157 CV 9030.

Artyleria: 1.390, z czego 325 ciągniętej

(157 x 105 mm, 164 x 155mm i 4 x M-114 (w rezerwie)

oraz 269 mobilnych/ na lawetach, (260 x M-109G, 9 M-110)

MRL 227 mm: 22 MLRS

Moździerze: 774 x Brandt 120 mm, 1.200 x 81 mm.

Środki przeciwpancerne:

Systemy raketowe: 426 x TOW, 432 x I-TOW, 752 x Milan.

1.860 ręcznych granatników p.panc. (M72)

Środki przeciwlotnicze:

60 x Hawk, 112 x Stinger, 32 x Aspide.

Samoloty łącznikowe:

6 x SM-1019, 3 x Do-228, 3 x P-180.

Śmigłowce:

Bojowe: 45 x A-129

Wsparcia walki 27 x A-109, 62 x AB-206,

Transportowe/Łącznikowe: 86 x AB-205A, 68 x AB-206, 14 x AB-212, 23 x AB-412, 36 x CH-47C

UAV: 5 x Miragge 20.

Apendyks 4. 1. Aneks 4. Część 2.3.

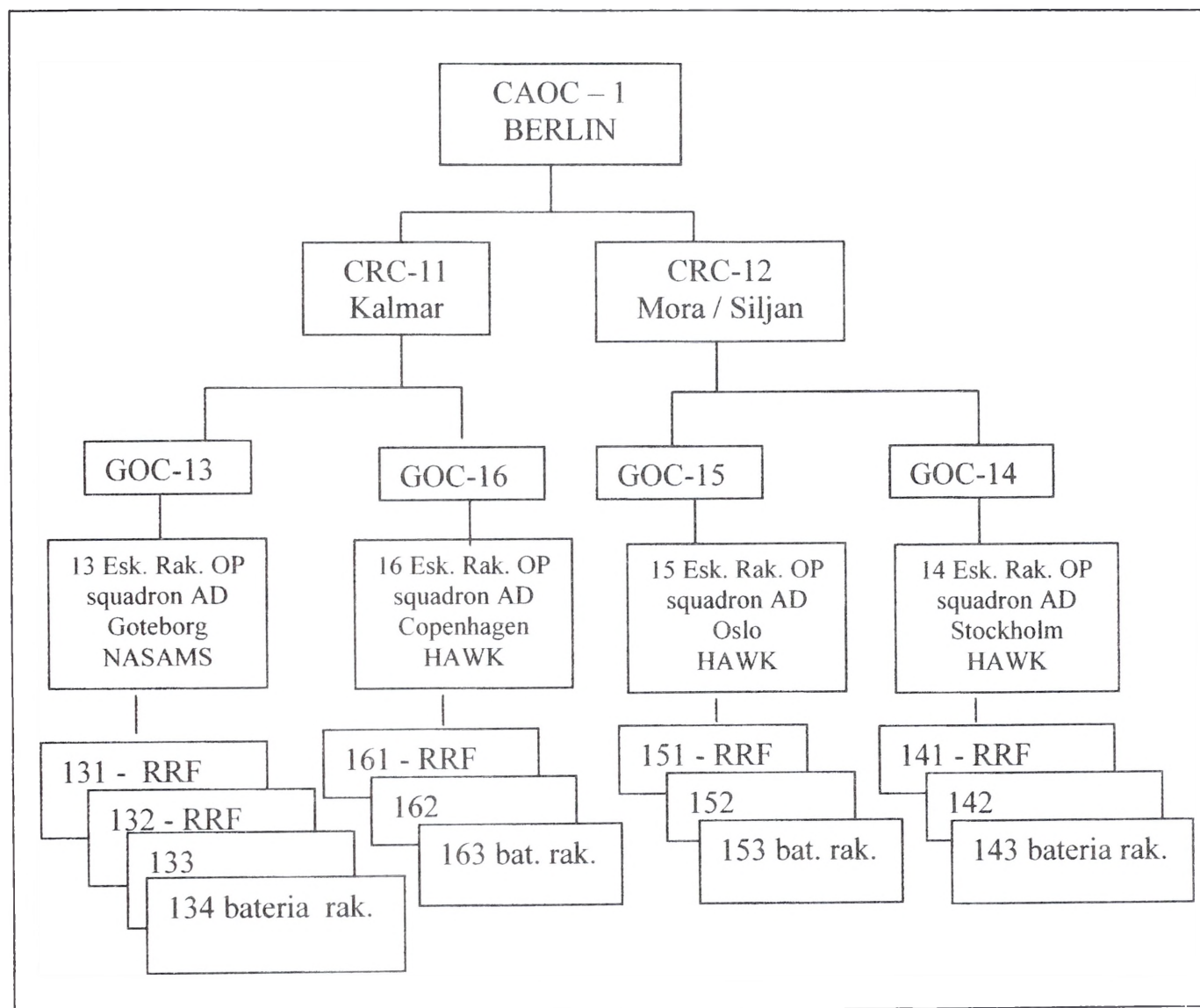
Sily powietrzne BALTA

Lotnictwo taktyczne

LOTNICTWO TAKTYCZNE						
Lp.	Bazowanie	Jednostka	Typ st. pow	Ilość	Przeznaczenie	Uwagi
1	SUNDSVALL/ HARNOSAND	1 elt / sqn	F-16C	16	FBA	IFR/CAOC-1
2	FARILA	2 elt/ sqn	F-16C	16	FBA	
3	OSLO / FORNEBU	3 elt/ sqn	Su-22M4	16	FBA	
4	SODERHAMN	4 elt/ sqn	Su-22M4	12 12	FBA	
5	GOTEBORG / LANDVETTER	5 elt/ sqn	F-15C	16	AWX	
6	GOTEBORG / LANDVETTER	6 elt / sqn	TORNADO ECR	16	ECR	RRF/CAOC-1
7	MOHOLM	7 elt/ sqn	F-16C	16	AWX	
8	BERGEN	8 elt / sqn	F-16C	16	AWX	
9	BERGEN	9 elt / sqn	F-16C	16	FBA	
10	OSLO	10 elt / sqn	TORNADO IDSR	12	TRX	RRF/CAOC-1
11	LJUNGBYHED	11 eltrans/sqn	C-130	12	TCC	IRF/CAOC-1
12	ARLANDA	121 elspec/sqn	KC-135 EC-130 E-3C	6 4 6	AAR ECR EAW	Strategic Command

AWX – All Weather Fighter
FBA- Fighter Bomber Attack
FBX – Fighter Bomber All Weather
TRX – Tactical Reconnaissance All Weather
TCC – Transport Cargo
ECR - Electronic Combat and Recce
AAR – Air to Air Refuelling
IRF – Immediate Reaction Forces – Siły Natychmiastowego Reagowania
RRF – Rapid Reaction Forces – Siły Szybkiego Reagowania

Wojska raketowe OP



RRF – Rapid Reaction Forces – Siły Szybkiego Reagowania

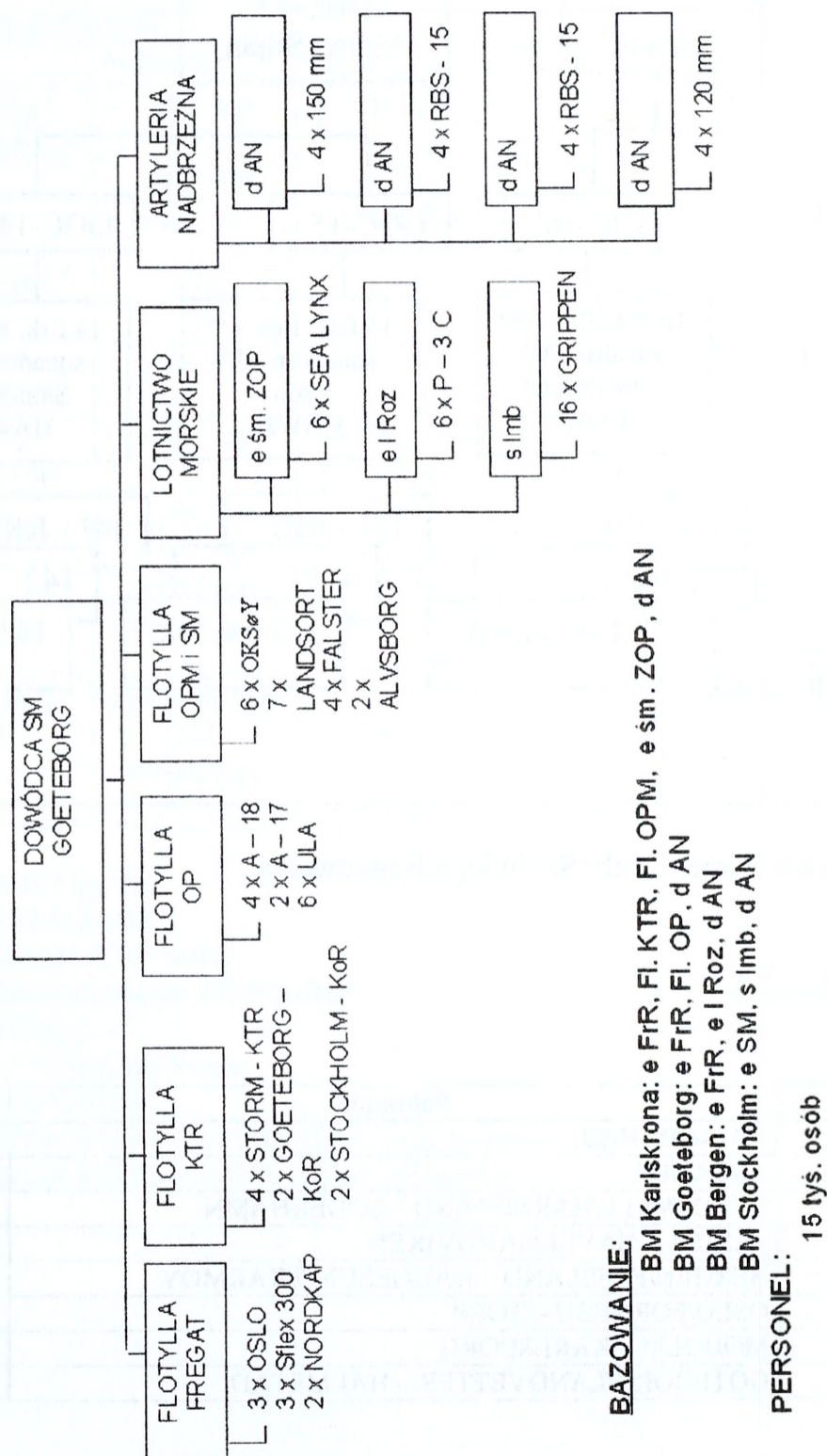
Bazy lotnicze SP BALTA

Lp.	Baza	Położenie	Uwagi
1.	1 BLot SP	LJUNGBYHED	11 eltrans
2.	2 BLot SP	ARLANDA	112 elspec
3.	3 BLot SP	SUNDSVALL/HARNOSAND – SODERHAMN	1, 4 elt
4.	4 BLot SP	FARILA – GAVLE/SANDVIKEN	2 elt
5.	5 BLot SP	BERGEN/FLESLAND – HAUGESUND/KARMOY	8, 9 elt
6.	6 BLot SP	OSLO/FORNEBU – TORP	3, 10 elt
7.	7 BLot SP	MOHOLM – KARLSBORG	7 elt
8.	8 BLot SP	GOTEBORG/LANDVETTER – HALMSTAD	5, 6 elt

Apetyks 4. 1. Aneks 4. Część 2.3.

Sily morskie BALTA

Skład i organizacja sił



Apendyks 4. 2. Aneks 4. Część 2.3.

Siły lądowe LENDIA

1. Stan osobowy

Aktywny: 110.000
Rezerwiści: 235.000

2. Podział wojsk lądowych

3 Okręgi Wojskowe, 1 HQ armii, 2 samodzielne dowództwa, 5HQ korpusów (do tego 1 x HRF), 5 HQ szczebla dywizji (1 - pancernej, 3 - zmechanizowanych-, 1- piechoty).

5 Dywizji (1- DPanc., 3 - DZ, 1 – DP)

5 samodzielnych BPanc. (w każdej do 2 bcz, 1 bz, 1 bat. art.)

7 BZ (w każdej: 2 bz, 1 bcz, 1 batalion artylerii)

5 Brygad Piechoty

Dowództwo obrony wybrzeża: 2 Pułki artylerii obrony wybrzeża

1 BLotn WLąd. z 5 batalionami lotnictwa wojsk lądowych

1 samodzielna eskadra lotnictwa wojsk lądowych

Siły Specjalne (HRF):

1 Dowództwo Sił Specjalnych

1 BPiechoty Morskiej (3 bataliony)

4 Bataliony rozpoznawcze

5 Batalionów artylerii

10 Batalionów OPL dla potrzeb artylerii

2 bataliony rakiet taktycznych I-Hawk.

3. Uzbrojenie

Czołgi: 1.733

712 Leopard 1, 669 M-60, 352 Leopard 2

Wozy rozpoznawcze: 130 M-8, 8 HMMWV

BWP: 500 BMP-1

Transportery opancerzone: 1.669 M-113.

Artyleria: 1.900 (bez artylerii obrony wybrzeża)

z czego 729 ciągnionej (463 x 105 mm, 141 x 155mm i 266 x 155 mm) oraz 413 mobilne/ na lawetach (73 x M-52A1, 141 x M-109G, 12 M-107, 181 x M-110A2)

MRL 122 mm: 116 RM-70, 227 mm:

18 MLRS (dodatk. ATACMS)

Artyleria obrony wybrzeża: 53

Moździerze: 624 x 107 mm M-30, 2.800 x 81 mm.

Środki przeciwpancerne:

Systemy raketowe: 336 x TOW, 262 x AT-4 Spigot, 290 x Milan (dodatkowo 42 HMMWV).

Środki przeciwlotnicze:

42 x I-Hawk, 1.000 x Stinger, 21 FU SA-15, 20 SA-8B, SA-10 (S-300)

Samobieżne działo przeciwlotnicze ZSU 23/4 x 506

Samoloty łącznikowe:

43 x U-17A.

Śmigłowce:

Bojowe: 20 x AH-64A

Transportowe/ Łącznikowe: 76 x UH-1H, 31 x AB-205, 14 x AB-206, 9 x CH-47D

UAV: 5 x Miragge 20

Apendyks 4. 2. Aneks 4. Część 2.3.

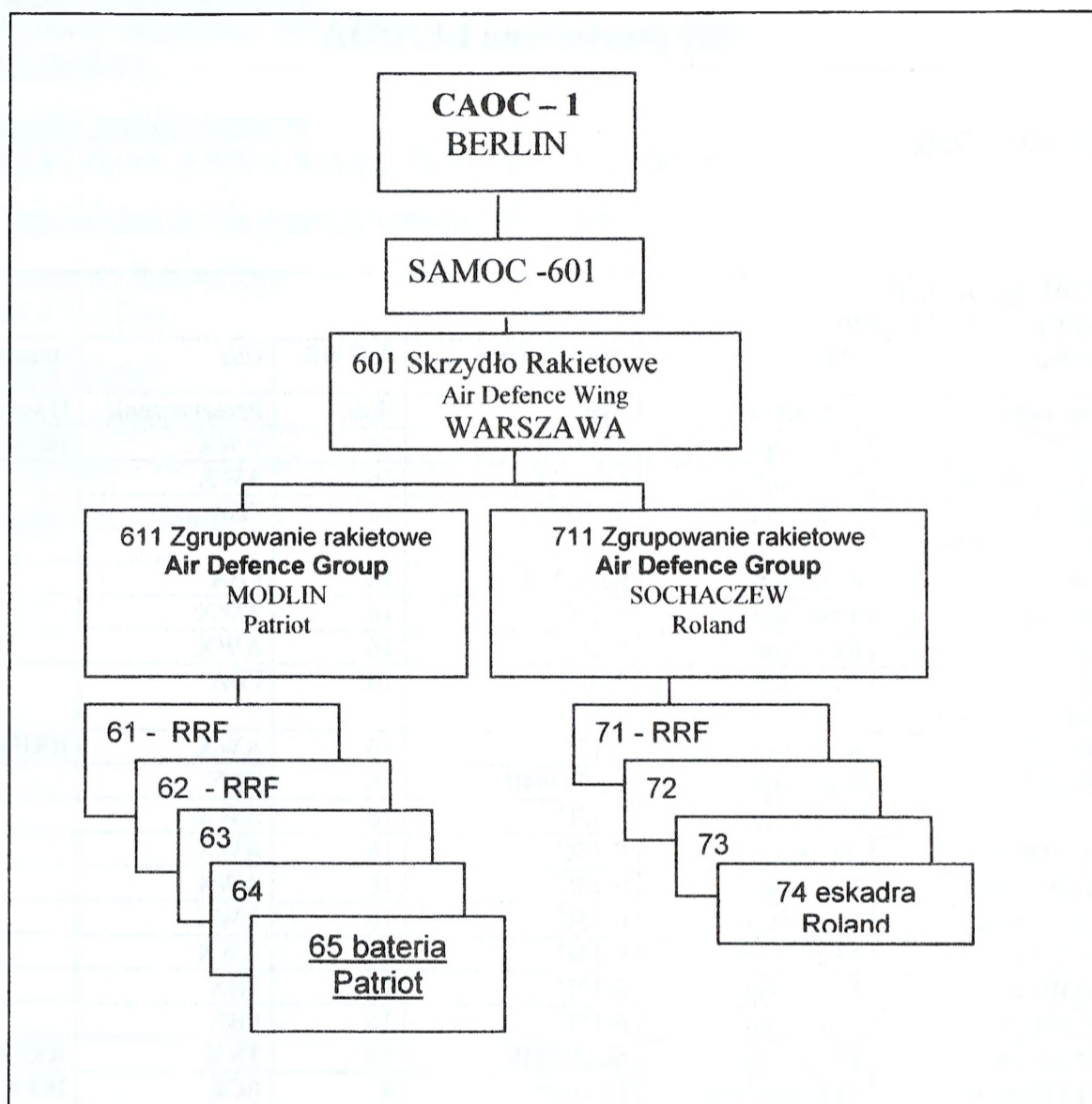
Siły powietrzne LENDIA

Lotnictwo taktyczne

TACTICAL AVIATION LOTNICTWO TAKTYCZNE						
Lp	Airbase	Unit	Aircraft Type	A/C NR	Use	Remarks
	Bazowanie	Jednostka	Typ	Ilość	Przeznaczenie	Uwagi
1	PŁOTY	1 elt / sqn	MiG-29	16	AWX	IRF/CAOC-1
2	GOLENIÓW	2 elt / sqn	MiG-29	16	AWX	
3	ZEGRZE POMORSKIE	3 elt / sqn	Su-22M4	16	FBA	
4	SMARDZKO	4 elt / sqn	Su-22M4	16	FBA	
5	MALBORK	5 elt / sqn	F-16C	16	AWX	
6	PIŁA	6 elt / sqn	F-16C	16	AWX	
7	M. MAZOWIECKI	7 elt / sqn	A-10	16	FBA	
8	IRENA	8 elt / sqn	F-15E	16	AWX	RRF/CAOC-1
9	POWIDZ	9 elt / sqn	Su-22M4R	16	TRX	
10	OKĘCIE	10 elt / sqn	F-15C	16	AWX	
11	SZYMANY	11 elt / sqn	F-15C	16	AWX	
12	BABIMOST	12elt / sqn	F-15C	16	AWX	
13	KRZESINY	13 elt / sqn	F-15C	16	AWX	
14	MODLIN	14 elt / sqn	F-16C	16	AWX	
15	MODLIN	15 elt / sqn	F-15E	16	FBX	
16	POWIDZ	16 elt / sqn	F-15E	16	FBX	
17	MODLIN	17 elt / sqn	Su-22M4R	16	TRX	RRF/CAOC-1
18	OLEŚNICA	18 elspec/ sqn	EC-130 EA-6B	4 12	ECR ECR	IRF/CAOC-1
19	ZABREH	19 eltrans / sqn	C-130J	12	TCC	IRF/CAOC-1
11	ZABREH	120 eltrans / sqn	C-5A	12	TCC	Strategic Command

AWX – All Weather Fighter
FBA- Fighter Bomber Attack
FBX – Fighter Bomber All Weather
TRX – Tactical Reconnaissance All Weather
TCC – Transport Cargo
ECR - Electronic Combat and Recce
AAR – Air to Air Refuelling
IRF – Immediate Reaction Forces – Siły Natychmiastowego Reagowania
RRF – Rapid Reaction Forces – Siły Szybkiego Reagowania

Wojska raketowe OP



RRF – Rapid Reaction Forces – Siły Szybkiego Reagowania

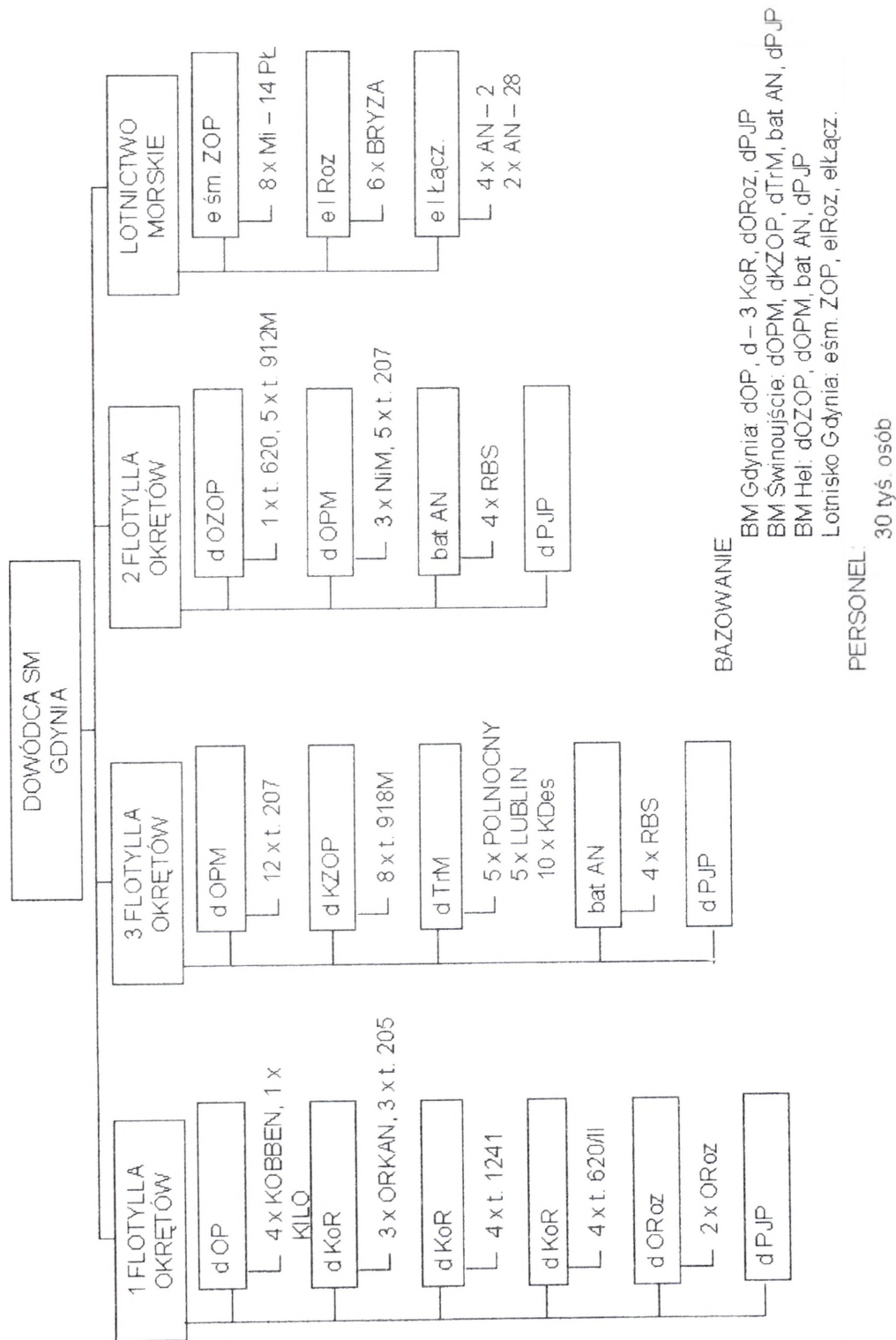
Bazy lotnicze SP LENDIA

No	Unit	Location	Remarks
Lp.	Baza	Położenie	Uwagi
1.	1 BLot SP	ZABREH	19, 120 eltrans
2.	2 BLot SP	OLEŚNICA	18 elspec
3.	3 BLot SP	POWIDZ – BABIMOST	9, 12, 16 elt
4.	4 BLot SP	MINSK MAZOWIECKI – IRENA	7, 8 elt
5.	5 BLot SP	OKĘCIE - SOCHACZEW	10 elt
6.	6 BLot SP	MODLIN – ORNETA	14, 15, 17 elt
7.	7 BLot SP	MALBORK – SZYMANY	5, 11 elt
8.	8 BLot SP	PIŁA – KRZESINY	6, 13 elt
9.	9 BLot SP	ZEGRZE POMORSKIE – SMARDZKO	3, 4 elt
10.	10 BLot SP	PŁOTY – GOLENIÓW	1, 2 elt

Apendyks 4. 2. Aneks 4. Część 2. 3.

Siły morskie LENDIA

Skład i organizacja sił



Siły lądowe PANON

1. Stan Osobowy

Aktywny:	95.000
Rezerwiści:	230.000

2. Podział

HQ Dowództwa Szczebła Operacyjnego, 3 Okręgi Wojskowe

2.1 Siły Szybkiego Reagowania (HRF):

Dywizja w składzie:

Brygada powietrzno-desantowa
Brygada powietrzno-zmechanizowana
Brygada Piechoty
Kompania sił specjalnych.

2.2. Główne siły obronne

D Piechoty	B Piechoty Górskiej	Brygada Kawalerii
2 Brygady Piechoty		
Brygada Panc.		
Lekka B Kawalerii		
Pułk artylerii		
Pułk OPL		
Pułk Saperów		

2.3. Siły specjalne:

Dowództwo sił specjalnych z trzema batalionami specjalnymi.

2.4. Jednostki wsparcia:

Dowództwo Sił OP:

2 pułkami OPL HAWK
7 batalionami OPL SHORAD

Dowództwo Wojsk Inżyn.

4 bataliony saperów

Dowództwo Art. Polowej

4 pułki artylerii samobieżnej
2 pułki OPL

Brygada Lotn. Wład.

bat. śmigłowców bojowych
bat. śmigł. transportowych
(MEDEVAC)
bat. śmigł. transp. (takt.)

2.5. Odwód

Brygada Kawalerii, 3 Brygady Piechoty, Pułk Artylerii,
Pułk Saperów.

3. Uzbrojenie

Czołgi: 688

150 AMX 30 EM-2, 164 M-48 A5E, 244 M-60 A3TTS, 108 Leopard 2A4, 22 Centauro B-1

Rozpoznanie: 318 BMR-VEC

Transportery opancerzone: 58 Pizarro

Wozy bojowe: 2023

1.337 M-113, 686 BMR-600.

Artyleria: 931, z czego 310 ciągniętej

(170 x 105 mm, 84 x 155mm i 4 x M-114 (w rezerwie)

i 194 mobilnych/ na lawetach, (34 x M-108, 96 M-109A1/A5, 64 x M-110)

MRL 140 mm: 18 Teruel

Moździerze: 409 x 120 mm, 1145 x 81 mm.

Środki przeciwpancerne:

Rakiety: 442 x Milan, 28 x HOT, 200 x TOW

Środki przeciwlotnicze:

24 x Hawk, 18 FU Roland, 108 x Mistral, 13 x Aspide.

Działa przeciwlotnicze: 460 x 20mm, 92 x 35 mm, 183 x 40mm

Śmigłowce: 153 (z czego 28 śmigłowców bojowych).

Apendyks 4. 3. Aneks 4. Część 2. 3.

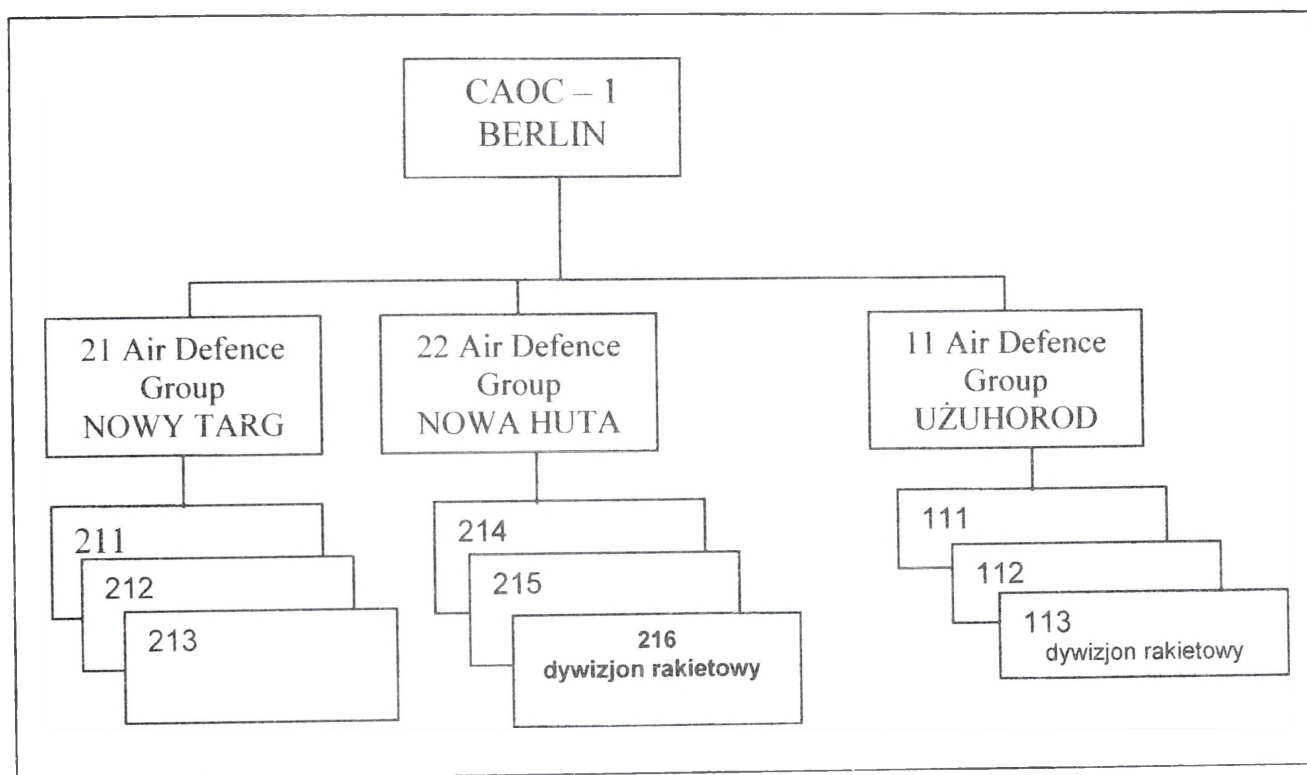
Sily powietrzne PANON

Lotnictwo taktyczne

LOTNICTWO TAKTYCZNE						
	Bazowanie	Jednostka	Typ st. pow	Ilość	Przeznaczenie	Uwagi
1	PIESTANY	1 elt / sqn	F-15C	16	AWX	IRF/CAOC-1
2	NOWY TARG	2 elt / sqn	MiG-29	16	AWX	
3	MUKACHEVO	3 elt / sqn	MiG-29	16	AWX	
4	LUNA	4 elt / sqn	MiG-29	16	AWX	
5	GORODOK	5 elt / sqn	F-16C	16	FBA	
6	MEZOKOVESD	6 elt / sqn	F-16C	16	FBA	RRF/CAOC-1
7	RAKOCZIFALVA	7 elt / sqn	F-16C	16	FBA	
8	OROSHAZA	8 elt / sqn	Su-22M4	16	FBA	
9	LUNA	9 elt / sqn	F-16A (R)	16	TRX	RRF/CAOC-1
10	STRYY	10 elt / sqn	F-16CJ	16	ECR	
11	KOSICE	125 eltrans / sqn	C-130J	12	TCC	Strategic Command
12	KOSICE	12 elspec / sqn	KC-135	12	AAR	IRF/CAOC-1
13	DEBRECEN	126 elspec / sqn	EA-6B E-3C	8 4	ECR AEW	Strategic Command

AWX – All Weather Fighter
FBA- Fighter Bomber Attack
FBX – Fighter Bomber All Weather
TRX – Tactical Reconnaissance All Weather
TCC – Transport Cargo
ECR - Electronics Combat and Recce
AAR – Air to Air Refuelling
AEW – Airborne Early Warning
IRF – Immediate Reaction Forces – Siły Natychmiastowego Reagowania
RRF – Rapid Reaction Forces – Siły Szybkiego Reagowania

Wojska raketowe OP



Bazy lotnicze SP PANON

Lp.	Baza	Położenie	Uwagi
1.	1 BLot SP	KOSICE	11 eltrans, 12 elspec
2.	2 BLot SP	DEBRECEN	13 elspec
3.	3 BLot SP	PIESTANY	1 elt
4.	4 BLot SP	NOWY TARG	2 elt
5.	5 BLot SP	MUKACHEVO	3 elt
6.	6 BLot SP	LUNA	4, 9 elt
7.	7 BLot SP	GORODOK	5 elt
8.	8 BLot SP	MEZOKOVESD	6 elt
9.	9 BLot SP	RAKOCZIFALVA	7 elt
10.	10 BLot SP	OROSHAZA	8 elt
11.	11 BLot SP	STRYY	10 elt

Apendyks 4. 4. Aneks 4. Część 2. 3.

Siły powietrzne BURGIA

Lotnictwo taktyczne

LOTNICTWO TAKTYCZNE						
Lp.	Bazowanie	Jednostka	Typ st. pow	Ilość	Przeznaczenie	Uwagi
1	STENDAL	1 elt / sqn	F-4F	20	AWX	IRF/CAOC-1
2	GATOW	2 elt / sqn	F-16C	16	FBA	
3	ALHORN	3 elt / sqn	TORNADO IDS	16	FBX	
4	ALLSTEDT	4 elt / sqn	TORNADO ECR	10	ECR	RRF/CAOC-1
			TORNADO IDSR	10	TRX	
5	DAMGARTEN	5 el t / sqn	F-15C	16	AWX	
6	KARUP	6 elt / sqn	TORNADO IDS	16	FBX	
7	KARUP	7 elt / sqn	Su-22M4	20	FBA	
8	ALBORK	8 elt / sqn	F-16C	16	FBX	
9	JEVER	9 eltrans / sqn	C-130J	12	TCC	IRF/CAOC-1
10	JEVER	122 elspec / sqn	KC-135	8	AAR	Strategic Command
			EC-130	4	ECR	
			E-3C	4	AEW	

AWX – All Weather Fighter

FBA- Fighter Bomber Attack

FBX – Fighter Bomber All Weather

TRX – Tactical Reconnaissance All Weather

TCC – Transport Cargo

ECR - Electronic Combat and Recce

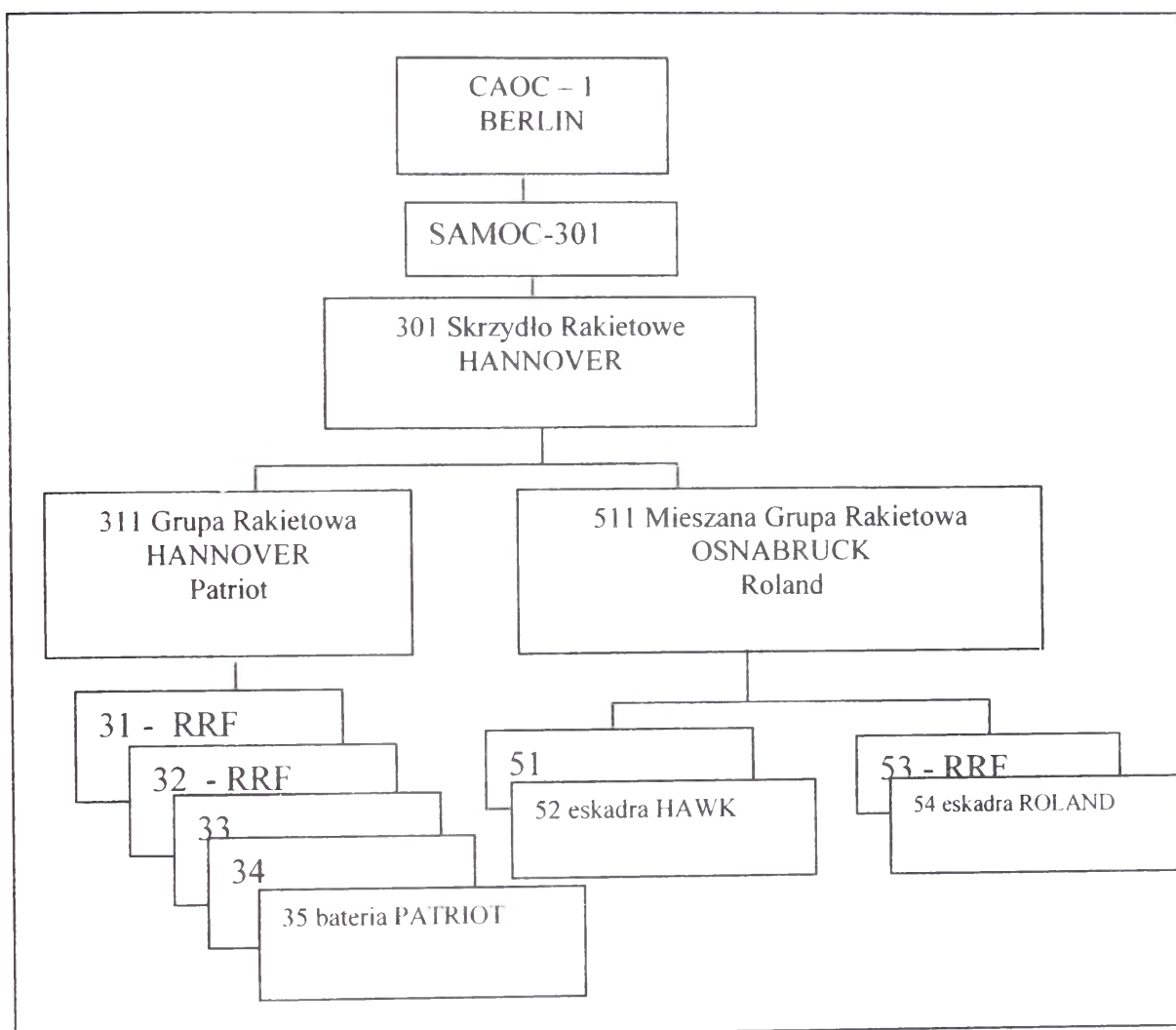
AAR – Air to Air Refuelling

AEW – Airborne Early Warning

IRF – Immediate Reaction Forces – Siły Natychmiastowego Reagowania

RRF – Rapid Reaction Forces – Siły Szybkiego Reagowania

Wojska raketowe OP



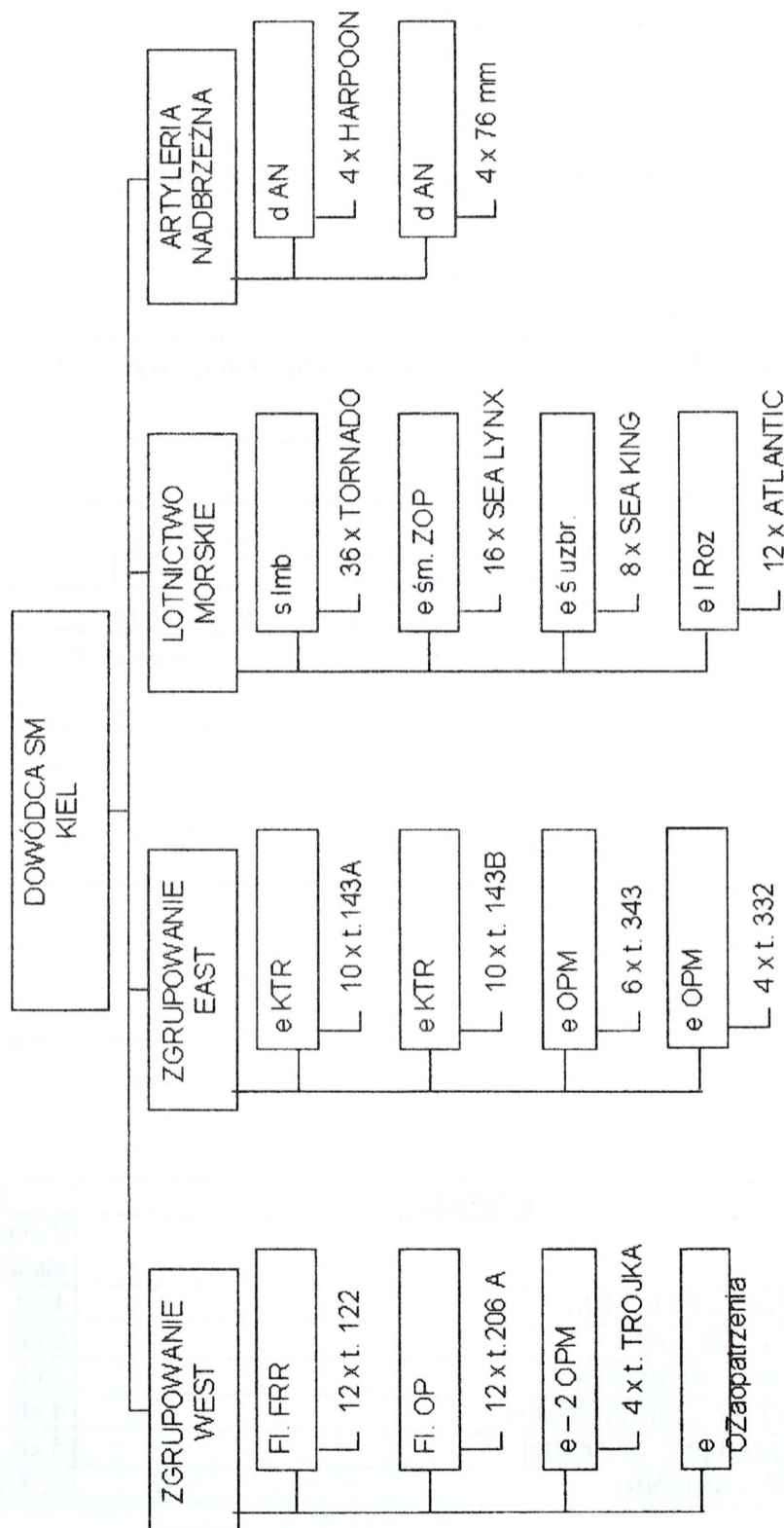
Bazy lotnicze SP BURGIA

Lp.	Baza	Położenie	Uwagi
1.	1 BLot SP	JEVER	9 eltrans, 110 elspec
2.	2 BLot SP	STENDAL - PARCHIM	1 elt
3.	3 BLot SP	GATOW - ZERBST	2 elt
4.	4 BLot SP	ALHORN - NORDHOLZ	3 elt
5.	5 BLot SP	ALLSTEDT - MERSEBURG	4 elt
6.	6 BLot SP	DAMGARTEN - DEMMIN	5 elt
7.	7 BLot SP	KARUP - ALBORG	6, 7, 8 elt

Appendyks 4. 4. Aneks 4. Część 2. 3.

Sily morskie BURGIA

Skład i organizacja sił



BAZOWANIE:
 BM Wilhelmshaven: FI.FRR, FI.OP, e-2 OPM, e OZaopatrzenia, e śm ZOP
 BM Kiel: e KTR, e OPM, s lmb, e l Roz
 BM Rostock: e KTR, e OPM, d AN
 BM Frederikshavn: e ś uzbr
 w Zelandia: d AN

PERSONEL:
 26 tys. osób

Apendyks 4. 5. Aneks 4. Część 2. 3.

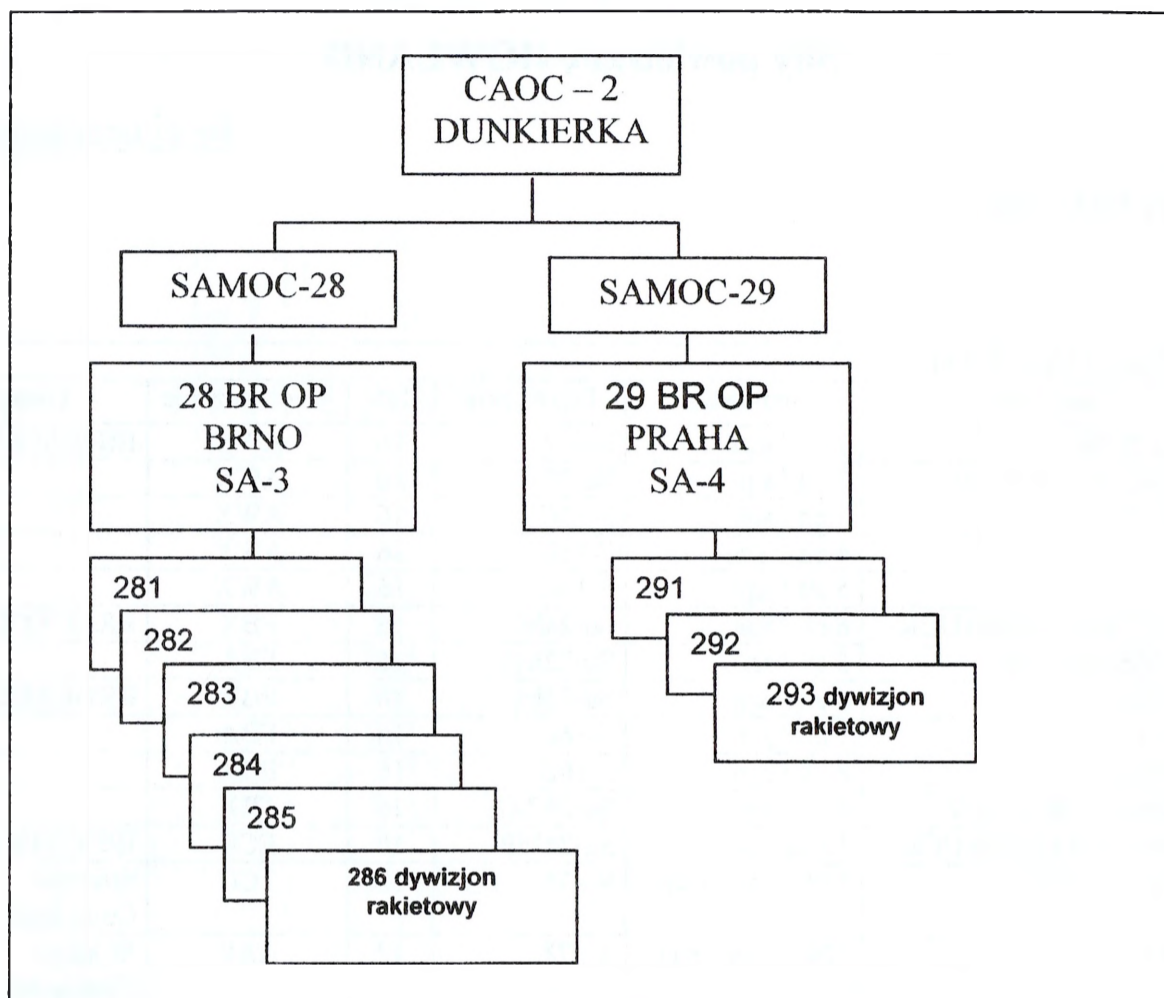
Siły powietrzne HOWLAND

Lotnictwo taktyczne

LOTNICTWO TAKTYCZNE						
Lp.	Bazowanie	Jednostka	Typ st. pow	Ilość	Przeznaczenie	Uwagi
1	WELZOW	1 elt / sqn	Su-27	16	AWX	IRF/CAOC-2
2	CESKE BUDEJOVICE	2 elt / sqn	Su-27	16	AWX	
3	STUTTART	3 elt / sqn	F-16C	16	AWX	
4	STUTTART	4 elt / sqn	F-16C	16	AWX	
5	MUNCHEN	5 elt / sqn	F-16C	16	AWX	
6	FURSTENTELEDLBRUCK	6 elt / sqn	Su-24M	16	FBX	RRF/CAOC-2
7	GROSSENHAIN	5 elt / sqn	Su-22M4	16	FBA	
8	ZATEC	6 elt / sqn	Su-24M	16	FBX	RRF/CAOC-2
9	PAPA	7 elt / sqn	F-16C	16	FBA	
10	MEMMINGEN	8 elt / sqn	F-16C	16	FBA	
11	TABOR / VSECHOV	9 elt / sqn	Su-24 MR	16	TRX	
12	FURSTENFELDLBRUCK	10 elt / sqn	Su-24MP	16	ECR	IRF/CAOC-2
13	FRANKFURT	123 eltrans / sqn	Ił - 76	12	TCC	Strategic Command
14	FRANKFURT	124 elspec / sqn	Ił - 78	12	AAR	Strategic Command

AWX – All Weather Fighter
 FBA- Fighter Bomber Attack
 FBX – Fighter Bomber All Weather
 TRX – Tactical Reconnaissance All Weather
 TCC – Transport Cargo
 ECR - Electronics Combat and Recce
 AAR – Air to Air Refuelling
 AEW – Airborne Early Warning
 IRF – Immediate Reaction Forces – Siły Natychmiastowego Reagowania
 RRF – Rapid Reaction Forces – Siły Szybkiego Reagowania

Wojska raketowe OP



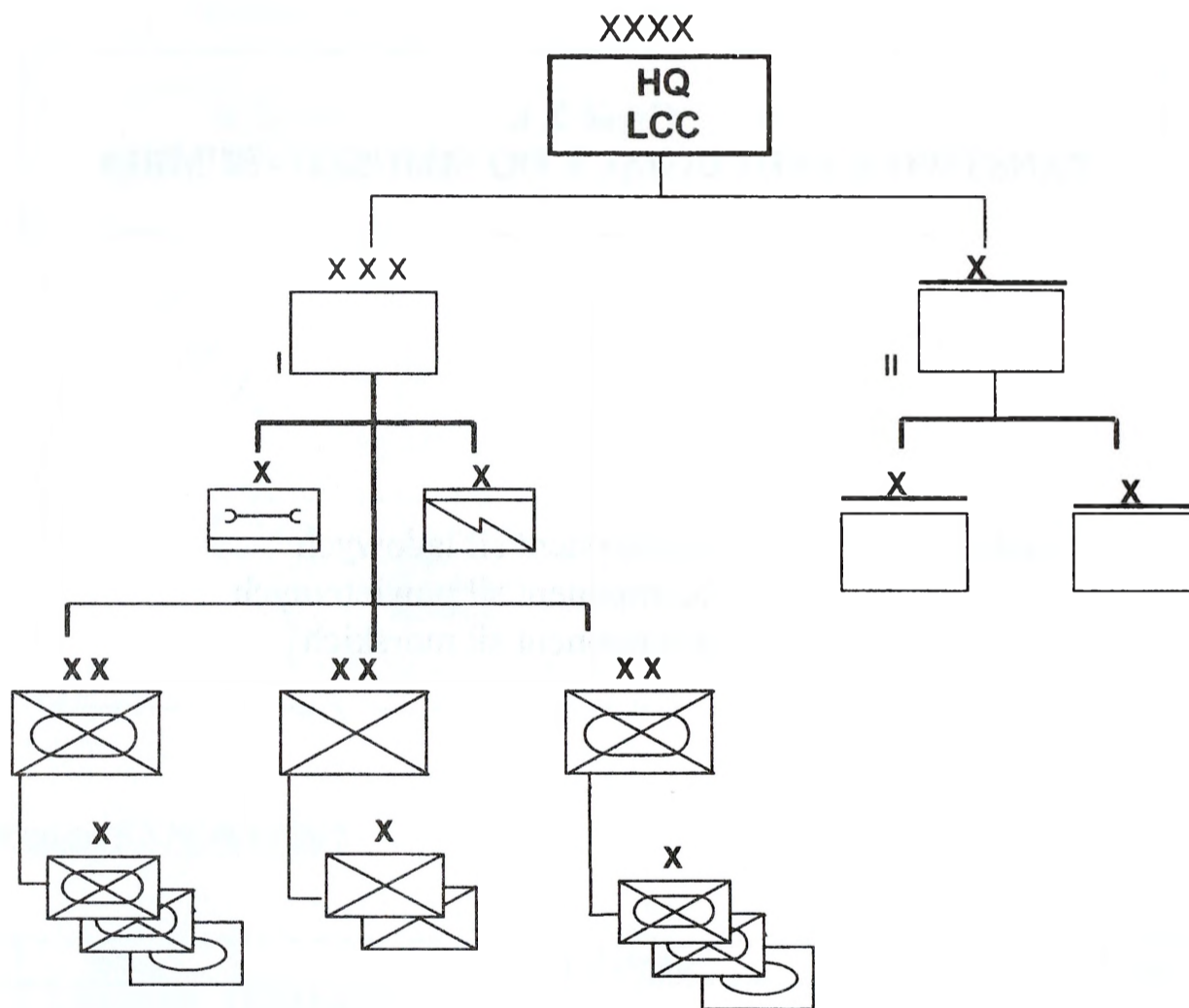
Bazy lotnicze SP HOWLAND

Lp.	Baza	Położenie	Uwagi
1.	1 BLot SP	FRANKFURT	11 eltrans, 112 elspec
2.	2 BLot SP	MUNCHEN – MEMMINGEN	5, 8 elt
3.	3 BLot SP	STUTTGART – LECHFELD	3, 4 elt
4.	4 BLot SP	TABOR VSECHOV – ZATEC	6, 9 elt
5.	5 BLot SP	WELZOW – GROSSENHAIN	1, 5 elt
6.	6 BLot SP	PAPA – TASZAR	7 elt
7.	7 BLot SP	CESKE BUDEJOVICE – LINZ	2 elt
8.	8 BLot SP	FURSTENFELDBRUCK – INGOLSTADT	10 elt

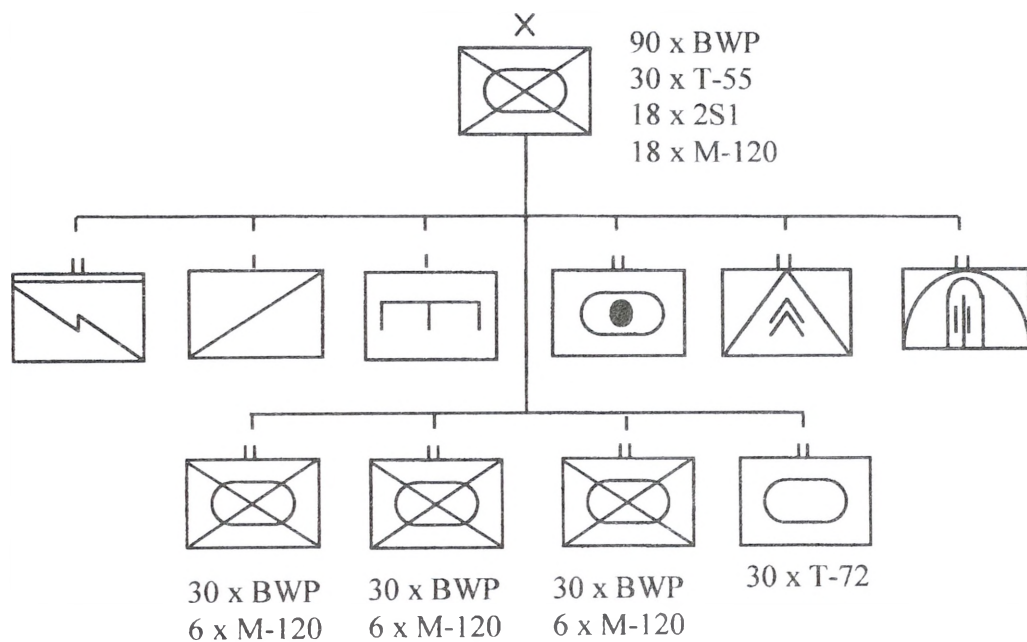
Część 2.4.
PAŃSTWO KANDYDUJĄCE DO SOJUSZU - SUMBIA

- Aneksy :
1. Komponent sił lądowych
2. Komponent sił powietrznych
3. Komponent sił morskich

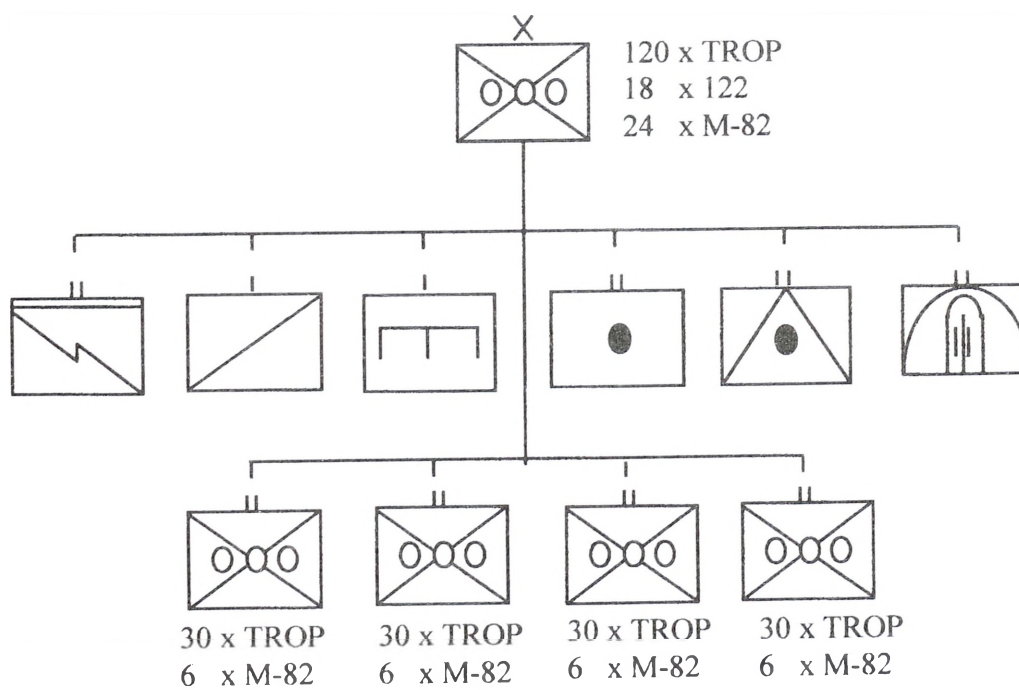
KOMPONENT SIŁ LĄDOWYCH



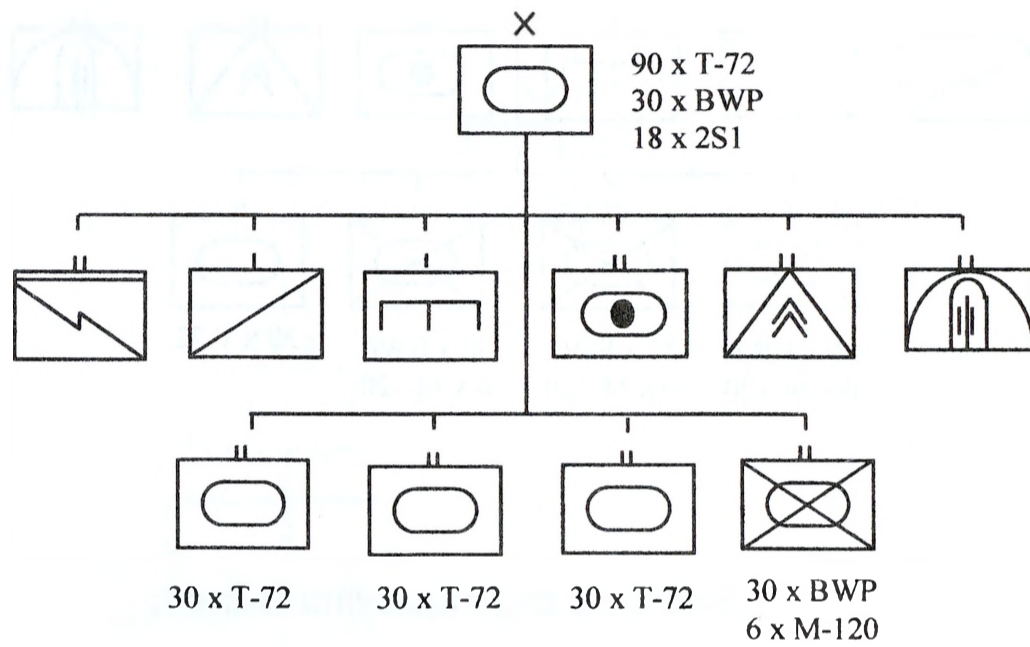
Struktura organizacyjna BZ



Struktura organizacyjna BZmot.

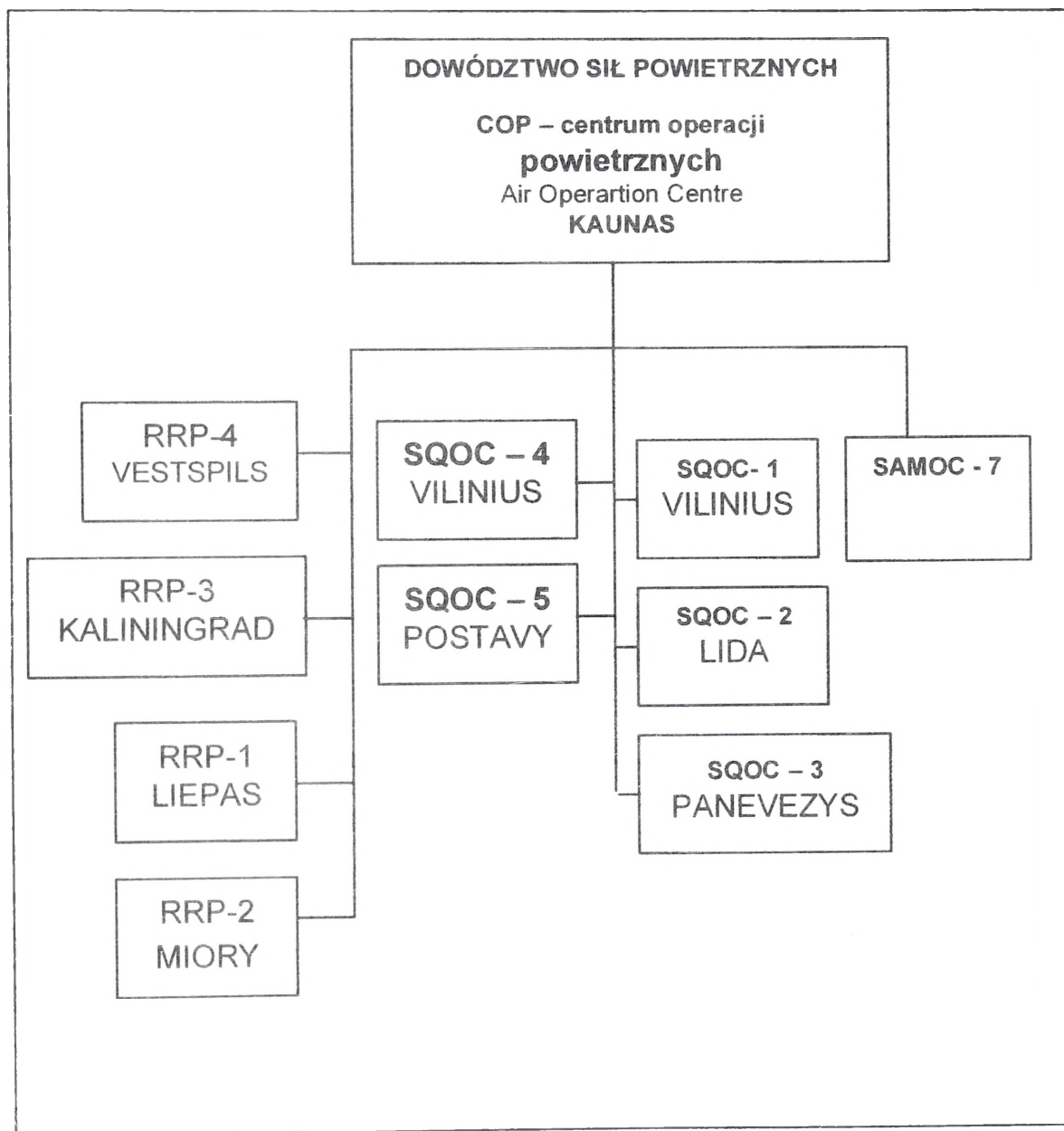


Struktura organizacyjna BPanc



KOMPONENT SIŁ POWIETRZNYCH

Struktura dowodzenia komponentu SP



System wykrywania SUMBII zorganizowany jest w oparciu o 4x RRP podporządkowane bezpośrednio COP, które dysponuje odwodem w sile 2xRRP.

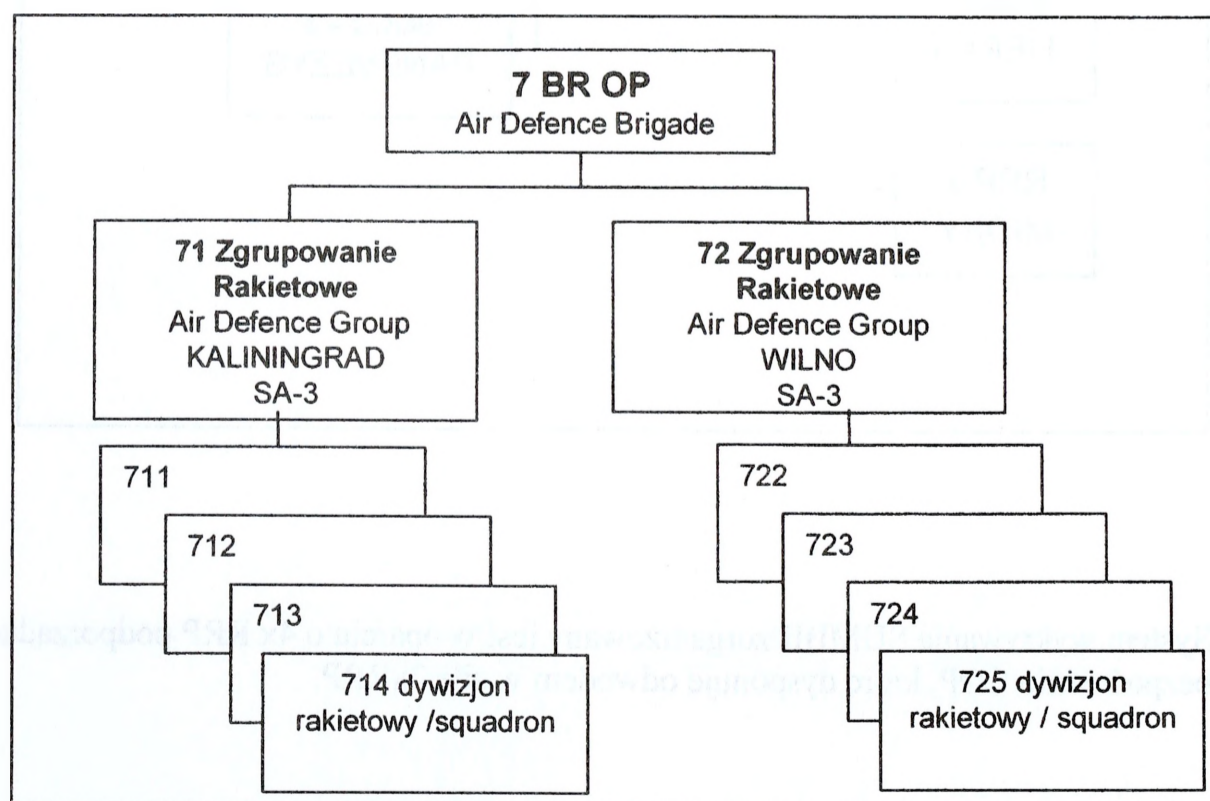
Lotnictwo taktyczne

TACTICAL AVIATION						
	Airbase	Unit	Aircraft Type	A/C NR	Use	Remarks
	Bazowanie	Jednostka	Typ st. pow.	Ilość	Przeznaczenie	Uwagi
1	VILNIUS	1 elt / sqn	MiG-29	16	AWX	
2	LIDA	2 elt / sqn	Su-22M4	16	FBA	
3	PANEVEZYS	3 elt / sqn	Su-22M4R	8	TRX	
			Su-22M4	8	FBA	
4	POSTAVY	4 elt / sqn	F-16C	16	AWX	
5	VILINIUS	4 eltrans / sqn	An-26	10	TCC	

AWX – All Weather Fighter
FBA- Fighter Bomber Attack
TRX – Tactical Reconnaissance All Weather
TCC – Transport Cargo

Wojska raketowe OP

Wojska raketowe OP SP SUMBII w okresie pokoju znajdują się w bazach raketowych w Kaliningradzie i Wilnie. Dowództwo 7 BR OP zlokalizowane jest w Wilnie. Brygada uzbrojona jest w PZR S.A.-3. Każdy dywizjon raketowy na czas „W” otrzymuje wzmocnienie w postaci 4 systemów raketowych przeznaczonych do bezpośredniej przeciwlotniczej. Na czas „P” jednostki te znajdują się w miejscu dyslokacji 71 i 72 zgrupowania raketowego w Kaliningradzie i Wilnie.



Sytuacja logistyczna sił powietrznych SUMBIA

Zabezpieczenie logistyczne SP SUMBIA jest realizowane w narodowym systemie zabezpieczenia logistycznego jej SZ.

Zgromadzony narodowy potencjał logistyczny zapewnia ciągłość realizacji zadań bojowych SP w czasie do 15 dni, przy znacznych ograniczeniach asortymentowych lotniczych środków bojowych. Ponadto, brak możliwości pozyskania oraz uzupełnienia zapasów lotniczych, kierowanych pocisków raketowych oraz przeciwlotniczych rakiet kierowanych Z-P.

Współczynnik sprawności technicznej samolotów lotnictwa taktycznego wynosi około 60%, a zestawów raketowych OPL około 90%.

Po zawarciu porozumienia ogólnego z władzami SOJUSZU, kontynuowane są intensywne prace przygotowawcze, umożliwiające dostarczanie przez SUMBIA świadczeń cywilno-wojskowych w ramach wsparcia przez państwo gospodarza (HNS) kontyngentów narodowych SP poszczególnych państw SOJUSZU, przebywających na terytorium SUMBIA. Obecnie, rząd SUMBIA finalizuje opracowanie katalogu możliwości wsparcia (CAPCAT).

Na niżej wymienionych lotniskach baz lotniczych SP prowadzone są prace przygotowawcze, w celu przystosowania ich do spełniania roli baz tranzytowych dla lotnictwa SP SOJUSZU:

POSTAVY (1 BLot SP) – F-16C;
VILNIUS (2 BLot SP) – MiG-29;
LIDA (3 BLot SP) – Su-22M4;
PANEVEZYS (4 BLot SP) – Su-22M4 i Su-22M4R.

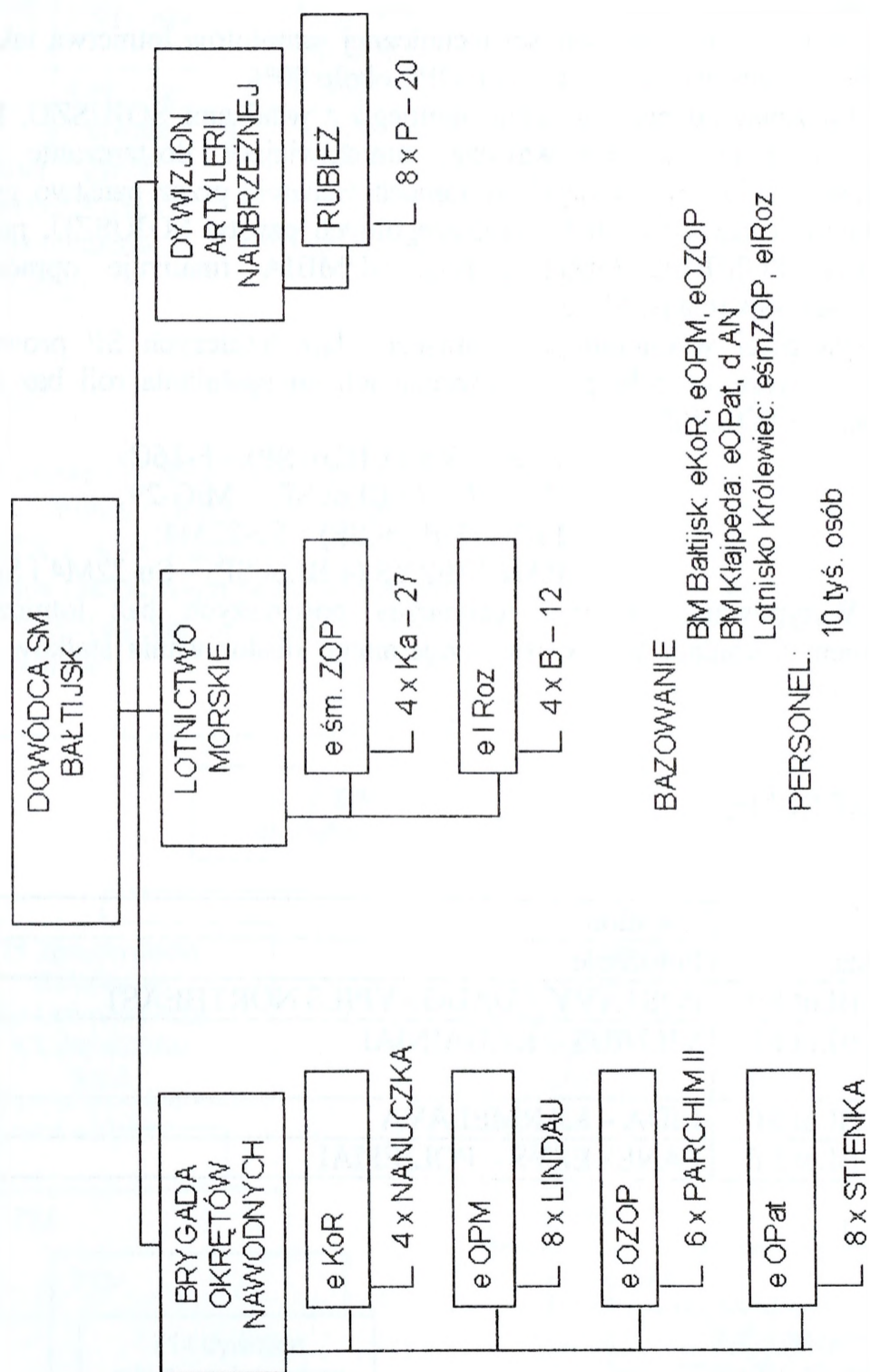
Wytypowany personel techniczny powyższych baz lotniczych jest objęty programem szkolenia w zakresie wzajemnego obsługiwanie statków powietrznych na poziomie C.

Bazy lotnicze SP SUMBIA

No	Unit	Location	Remarks
Lp.	Baza	Położenie	Uwagi
1.	1 BLot SP	POSTAVY – DAUGAVPILS NORTHEAST	4 elt
2.	2 BLot SP	VILNIUS – KADAINIAI	1 elt, 4 eltrans
3.	3 BLot SP	LIDA – KARMELAVA	2 elt
4.	4 BLot SP	PANEVEZYS – POLIEPIAI	3 elt

KOMPONENT SIŁ MORSKICH

Skład i organizacja sił



Część 2.5.
PAŃSTWA ZAANGAŻOWANE W SYTUACJĘ KRYZYSOWĄ –
SPOZA SOJUSZU

- Aneksy : 1. Siły zbrojne BELAND
2. Siły zbrojne JAPALA
3. Siły zbrojne SAMARA

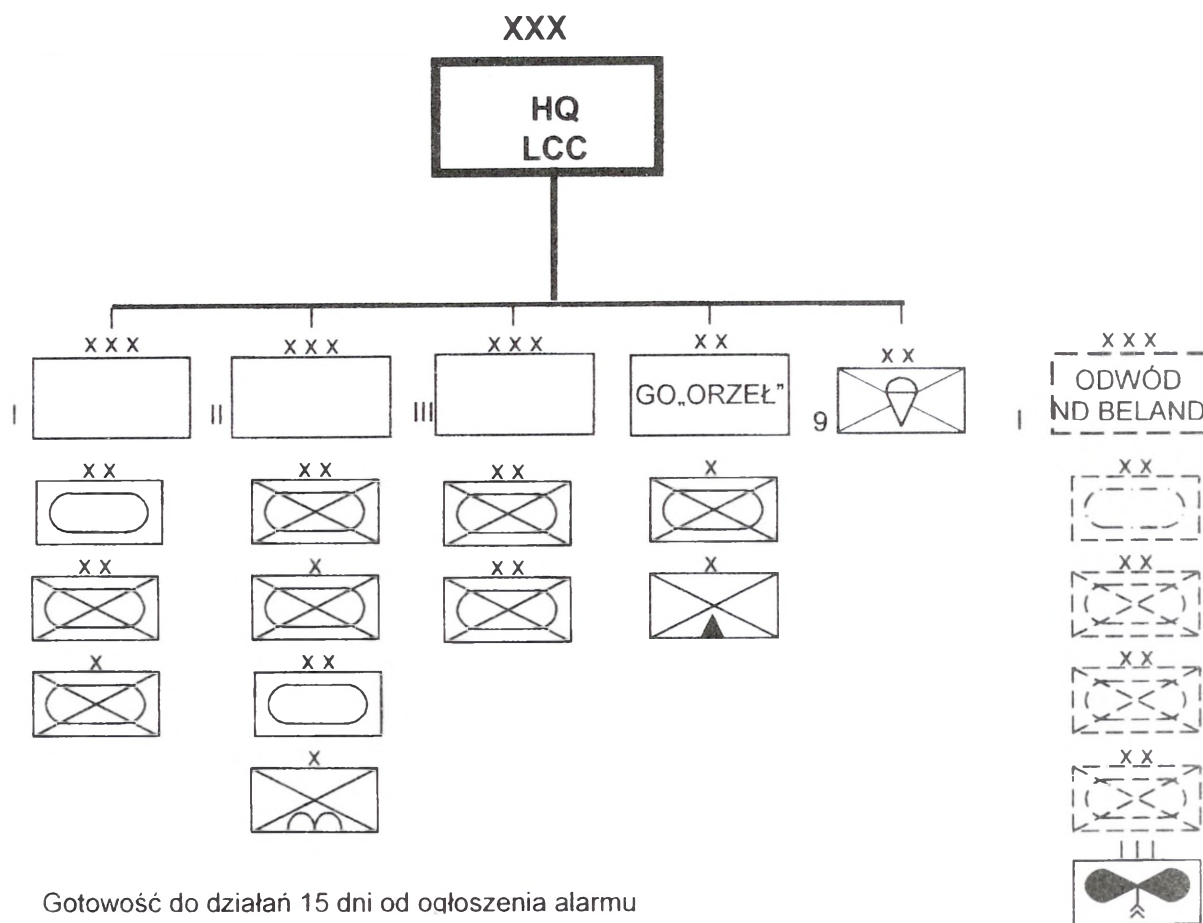
SIŁY ZBROJNE BELAND

Apendyksy:

1. Siły lądowe BELAND
2. Siły powietrzne BELAND
3. Siły morskie BELAND


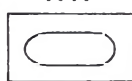
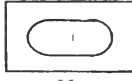
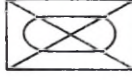
Apendyks 1. Aneks 1. Część 2.5.

KOMPONENT SIŁ LĄDOWYCH BELAND



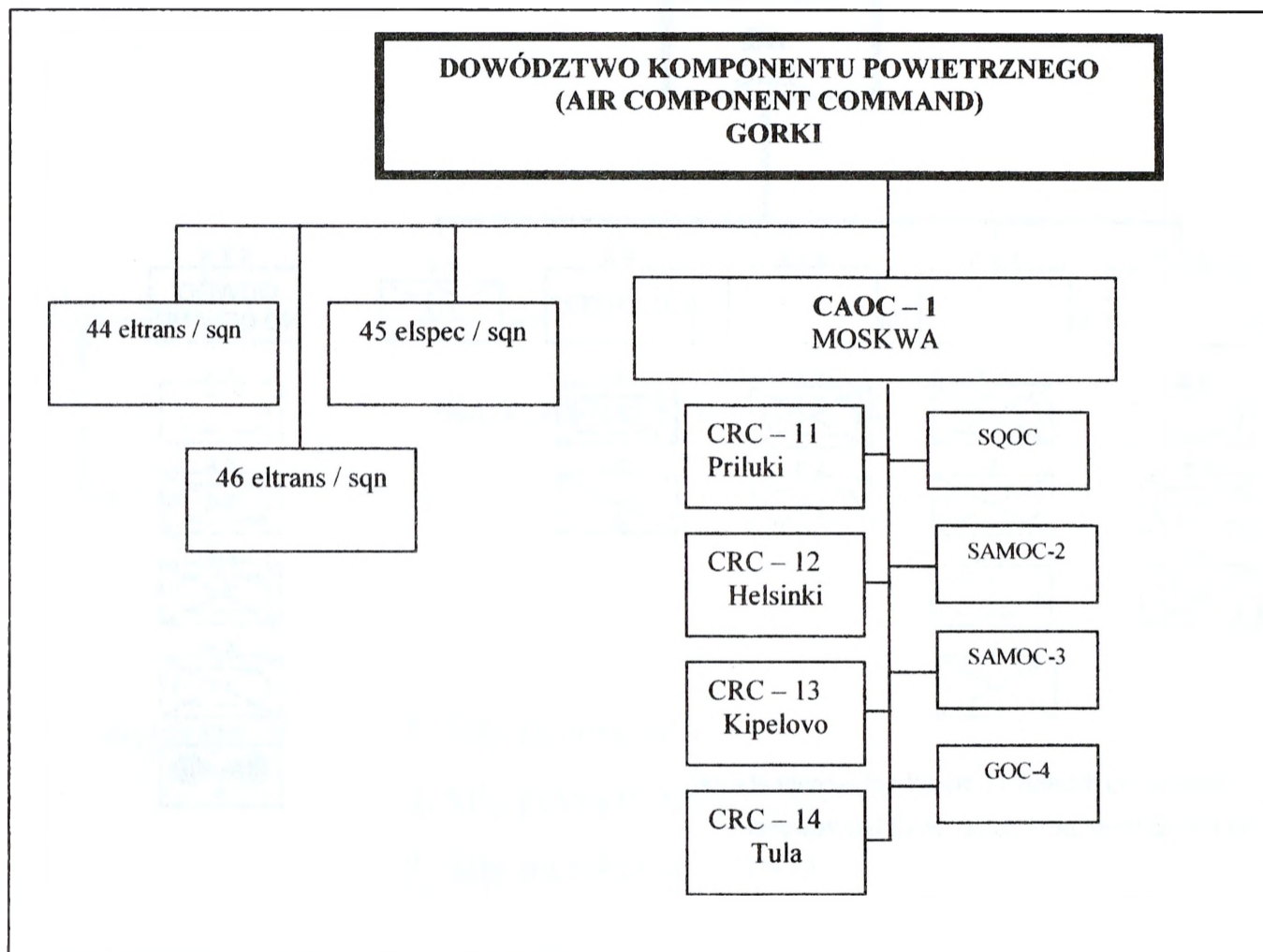
Gotowość do działań 15 dni od ogłoszenia alarmu

W każdej Brva. po 1 komp. w 12 h gotowości

  Jednostki dywizyjne	BRDM 2	T - 72M	BMP 2	Artyleria	OPL
	 	36	12	16	H 2S3
				72	18
	10	93	60	H 2S1	ZSU 23-4
				24	24
	10	31	200	H 2S1	ZSU 23-4
				24	24

SIŁY POWIETRZNE BELAND

Struktura dowodzenia SP



System wykrywania czasu „P” funkcjonuje w oparciu o stacjonarne posterunki „backbone” rozwinięte w miejscowościach: Doneck, Priluki, Sescha, Karmanovo, Firovo, Sankt Petersburg, Helsinki, Kruunupy, Tambov, Dobrynskoye, Kipelovo, Girvas, Rautavaara, Tula.

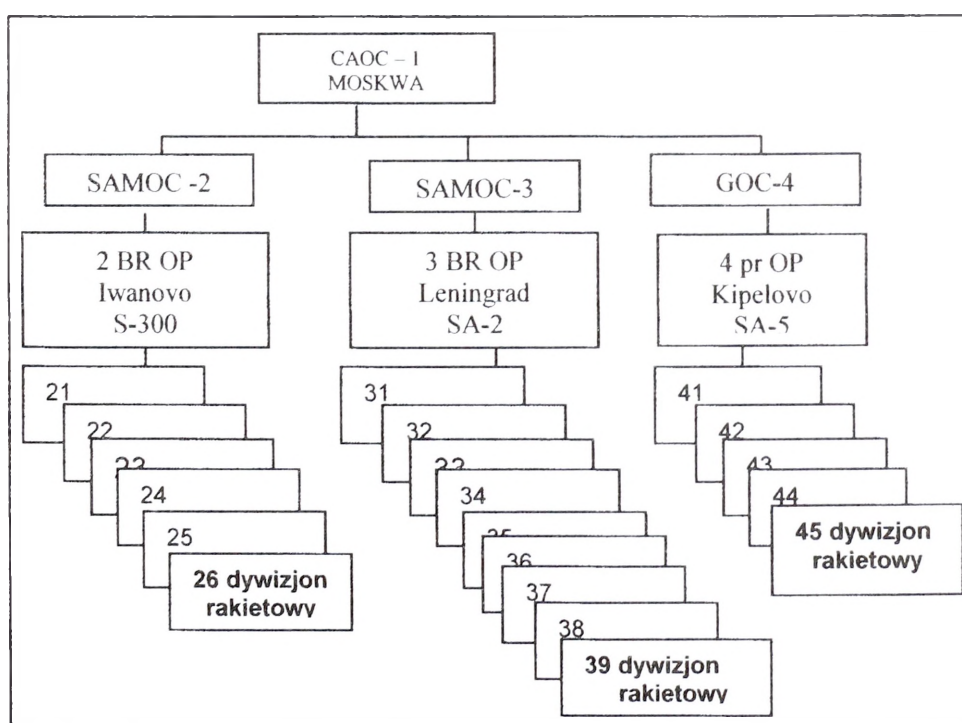
CAOC Moskwa dysponuje odwodem w sile 8xmbrrt w składzie 4xRRP.

Lotnictwo taktyczne

LOTNICTWO TAKTYCZNE						
Lp.	Bazowanie	Jednostka	Typ	Ilość	Przeznaczenie	Uwagi
1	HELSKINKI - VANTAA	31 elt /sqn	MiG-29	16	AWX	
2	KRUUNUPYY	32 elt /sqn	Su-24M	16	FBX	
3	LENINGRAD	34 elt /sqn	Su-27	16	AWX	
4	LENINGRAD – KASIMOVO	35 elt /sqn	TORNADO IDS	16	FBX	
5	KIPELOVO	36 elt /sqn	Su-24MP	16	ECR	
6	KLIN	37 elt /sqn	F-16C	16	FBA	
7	SHEREMETYEVO	38 elt /sqn	Su-24M	16	FBX	
8	GORODISHCHE	39 elt /sqn	Su-22M4	16	FBA	
9	KONOTOP	40 elt /sqn	Su-25	16	FBA	
10	OREL SOUTHWEST	41 elt /sqn	Su-24 MR	16	FBX	
11	POCHEP	42 elt /sqn	MiG-29	16	AWX	
12	TULA NORTH	43 elt /sqn	Su-27	16	AWX	
13	RYAZHSK	44 eltrans /sqn	C-130J Il - 76	8 8	TCC TCC	Com AF
14	SHEREMETYEVO	45 elspec /sqn	E-3C KC-135 EC-130	6 6 6	AEW AAR ECR	Com AF
15	NURMALISTY	46 eltrans /sqn	An-26	12	TCC	Com AF

AWX – All Weather Fighter
FBA- Fighter Bomber Attack
FBX – Fighter Bomber All Weather
TRX – Tactical Reconnaissance All Weather
TCC – Transport Cargo
ECR - Electronic Combat and Recce
AAR – Air to Air Refuelling
AEW – Airborne Early Warning

Wojska rakietowe OP



Sytuacja logistyczna sił powietrznych BELAND

Zabezpieczenie logistyczne SP BELAND jest realizowane w narodowym systemie zabezpieczenia logistycznego jej SZ. W sytuacji wydzielania pododdziałów i oddziałów SP do realizacji zadań na terytorium JAPALA korzystają one, w zakresie uzgodnionym pomiędzy obu stronami, ze świadczeń cywilno-wojskowych, dostępnych w ramach wsparcia przez państwo gospodarza (HNS).

Potencjał logistyczny SP zapewnia ciągłość realizacji zadań bojowych w czasie do 30 dni, uwzględniając ograniczenia asortymentowe lotniczych środków bojowych. Ciągłość realizacji dalszych dostaw zaopatrzenia zapewnia dobrze zorganizowany proces konwersji gospodarki narodowej oraz ustalenia dokonane w ramach porozumienia o współpracy wojskowej z JAPALA.

Minimalny współczynnik sprawności technicznej samolotów lotnictwa taktycznego wynosi 70%, a pozostałych 85%. Minimalny współczynnik sprawności technicznej zestawów raketowych OPL około 90%.

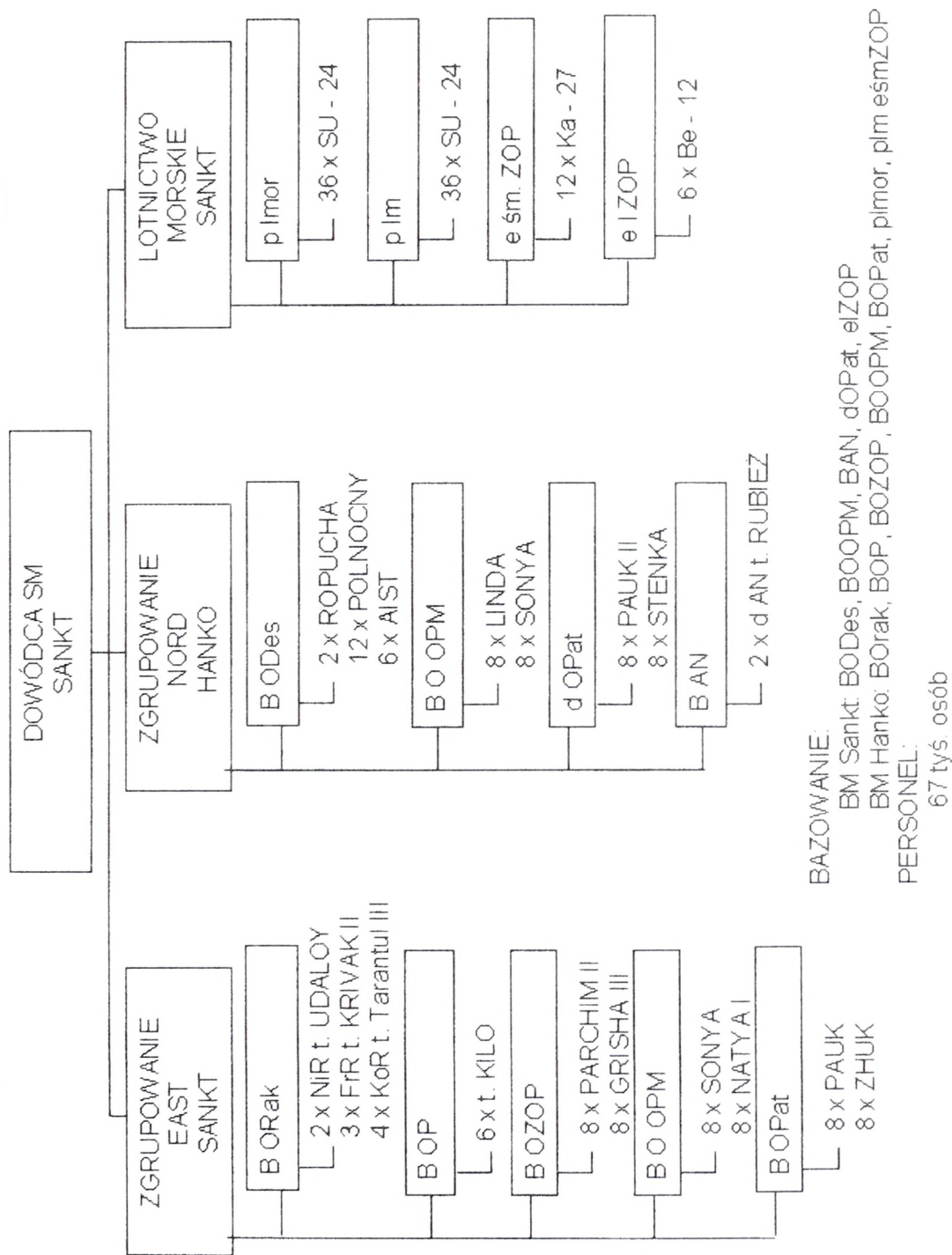
Bazy lotnicze SP BELAND

Lp.	Baza	Położenie	Uwagi
1.	1 BLot SP	RYAZHSK	44 eltrans
2.	2 BLot SP	NURMALISTY	46 elspec
3.	3 BLot SP	SHEREMETYEVO - SHCHELKOVO	38 elt, 45 elspec
4.	4 BLot SP	HELSINKI-VANTAA - RAYSKALA	31 elt
5.	5 BLot SP	KRUUNUPYY - VAASA	32 elt
6.	6 BLot SP	LENINGRAD - PUSHKIN	34 elt
7.	7 BLot SP	LENINGRAD KASIMOVO - GROMOVO	35 elt
8.	8 BLot SP	KIPELOVO - KLIMOVSKOYE	36 elt
9.	9 BLot SP	KLIN - DOMODEDOVO	37 elt
10.	10 BLot SP	GORODISHCHE - VOROTYNSK	39 elt
11.	11 BLot SP	KONOTOP - POCHEP	40, 42 elt
12.	12 BLot SP	OREL SOUTHWEST - TULA NORTH	41, 43 elt

Apendyks 3. Aneks 1. Część 2.5.

SIŁY MORSKIE BELAND

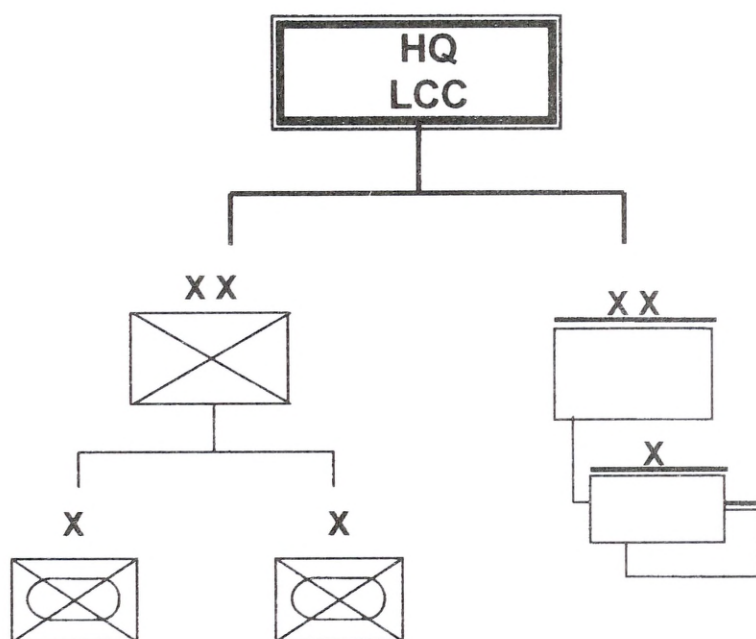
Skład i organizacja sił



SIŁY ZBROJNE JAPALA

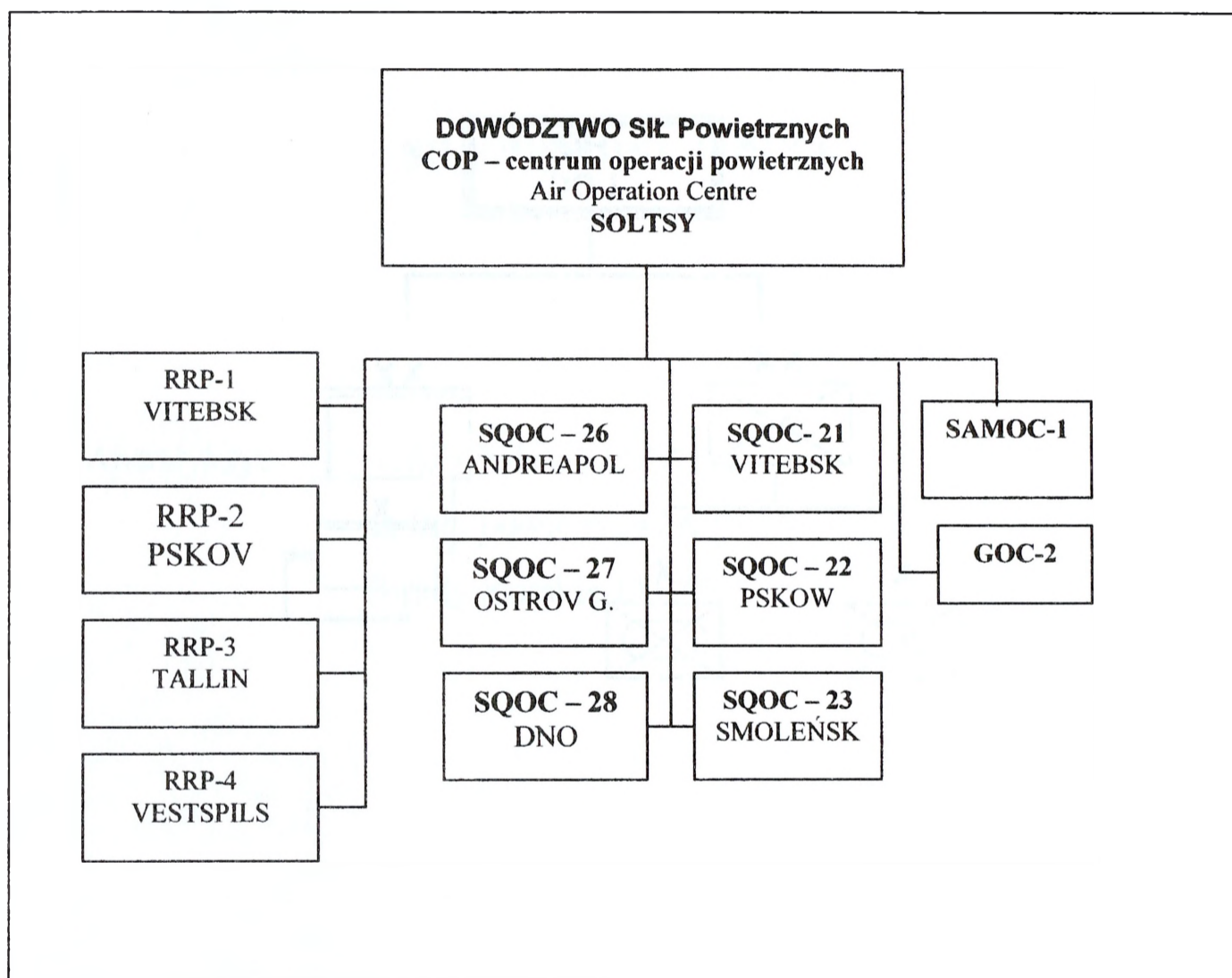
- Apendyksy:
1. Siły lądowe JAPALA
 2. Siły powietrzne JAPALA
 3. Siły morskie JAPALA

KOMPONENT SIŁ LĄDOWYCH JAPANA



SIŁY POWIETRZNE JAPALA

Struktura dowodzenia SP



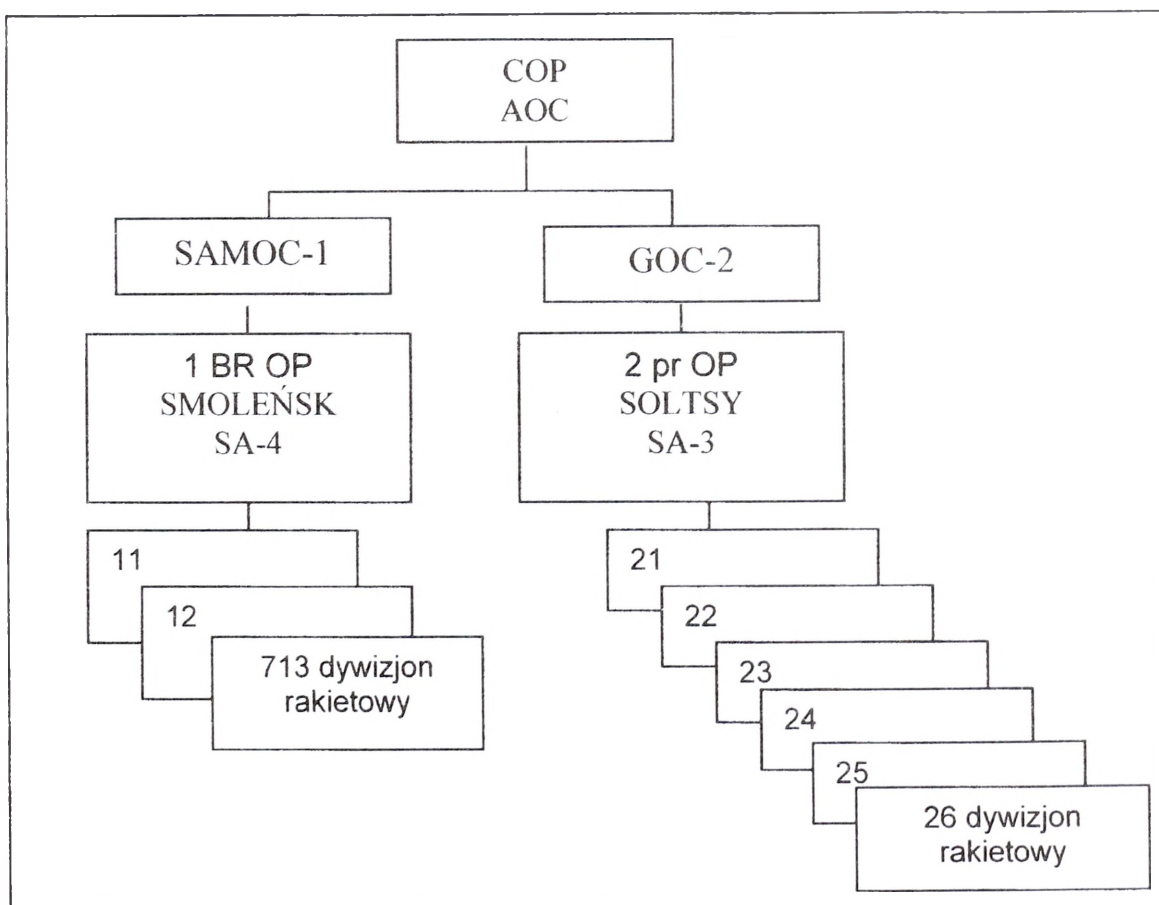
System wykrywania JAPALII zorganizowany jest w oparciu o 4x RRP podporządkowane bezpośrednio COP, które dysponuje odwodem w sile 2xRRP

Lotnictwo taktyczne

LOTNICTWO TAKTYCZNE						
Lp.	Bazowanie	Jednostka	Typ	Ilość	Przeznaczenie	Uwagi
1	VITEBSK NORTHEAST	21 elt / sqn	MiG-29	16	AWX	
2	PSKOW	22 elt / sqn	F-16C	16	AWX	
3	SMOLEŃSK	23 elt b/ sqn	TORNADO-IDS	16	FBX	
4	ANDREAPOL	26 elt / sqn	Su-22M4R	8	TRX	
			F-16A@	8	TRX	
5	OSTROV GOROKHOVKA	27 elt / sqn	Su-22M4	16	FBA	
6	DNO	28 eltrans/ sqn	AN-26	6	TCC	
			Il-76	6	TCC	

AWX – All Weather Fighter
FBA- Fighter Bomber Attack
FBX – Fighter Bomber All Weather
TRX – Tactical Reconnaissance All Weather
TCC – Transport Cargo
ECR – Electronic Combat and Recce
AAR – Air to Air Refuelling
AEW – Airborne Early Warning

Wojska raketowe OP



Sytuacja logistyczna sił powietrznych JAPALA

Zabezpieczenie logistyczne SP JAPALA jest realizowane w narodowym systemie zabezpieczenia logistycznego jej SZ.

Potencjał logistyczny SP zapewnia ciągłość realizacji zadań bojowych w czasie do 30 dni, uwzględniając ograniczenia asortymentowe lotniczych środków bojowych. Ciągłość realizacji dalszych dostaw zaopatrzenia zapewniają ustalenia dokonane w ramach porozumienia o współpracy wojskowej z BELAND. Porozumienie to obejmuje także realizację wzajemnych świadczeń cywilno-wojskowych w ramach wsparcia przez państwo gospodarza (HNS).

Współczynnik sprawności technicznej samolotów lotnictwa taktycznego wynosi około 70%, a zestawów raketowych OPL około 90%.

Niżej wymienione lotniska baz lotniczych SP przygotowane są do spełniania roli baz tranzytowych dla lotnictwa SP BELAND:

DNO (1 BLot SP) – Il-76, An-26;
PSKOV (2 BLot SP) – F-16C;
OSTROV/GOROKHOVKA (3 BLot SP) – Su-22M4;
VITEBSK NORTHEAST (5 BLot SP) – MiG-29;
SMOLENSK (6 BLot SP) – TORNADO IDS.

Wytypowany personel techniczny powyższych baz lotniczych jest objęty programem szkolenia w zakresie wzajemnego obsługiwanie statków powietrznych.

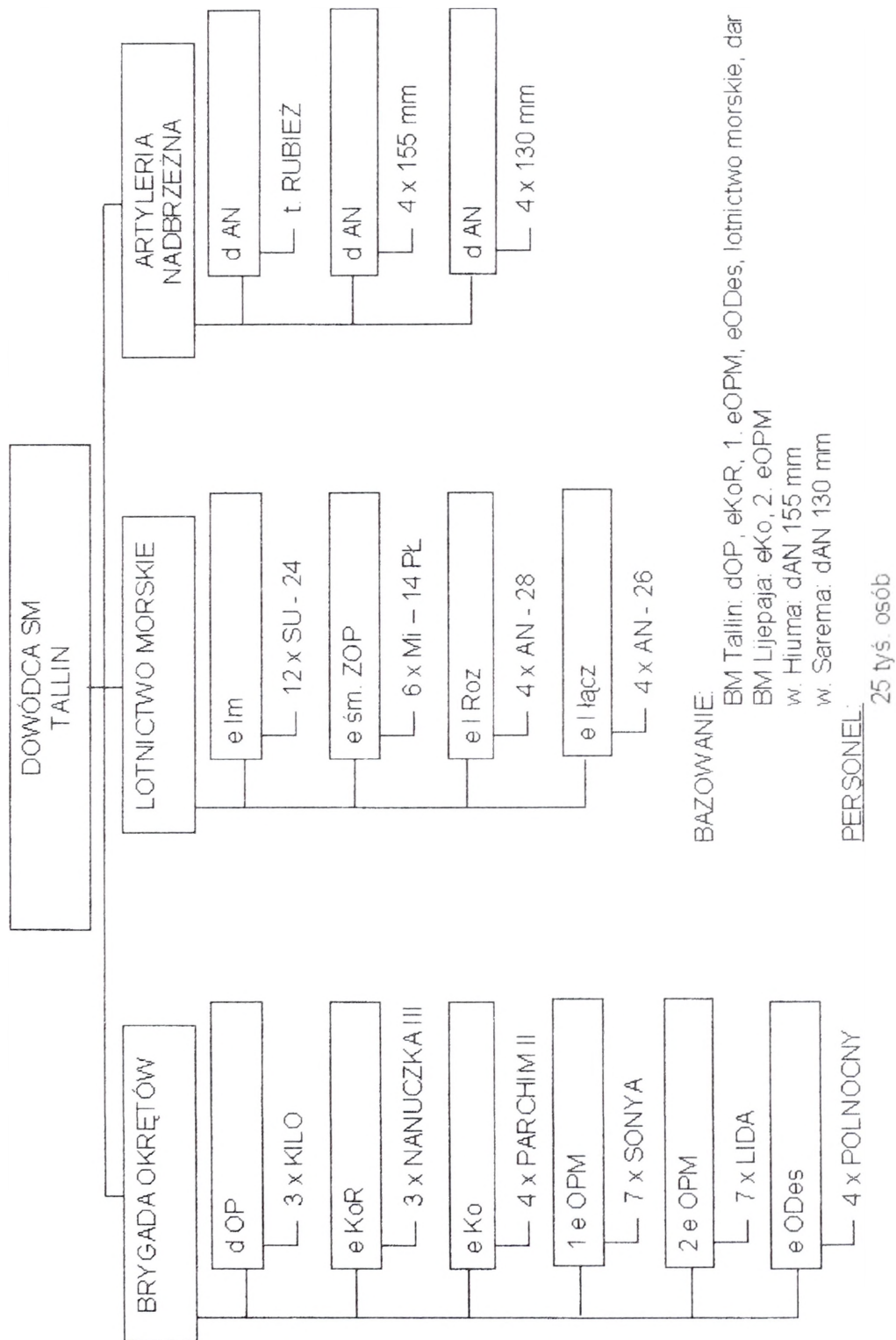
Bazy lotnicze SP JAPALA

Lp.	Baza	Położenie	Uwagi
1.	1 BLot SP	DNO	28 eltrans
2.	2 BLot SP	PSKOV – GDOV	22 elt
3.	3 BLot SP	OSTROV/GOROKHOVKA – POLOTSK NORTHWEST	27 elt
4.	4 BLot SP	ANDREAPOL – POCHINOK	26 elt
5.	5 BLot SP	VITEBSK NORTHEAST – ORSHA SOUTHWEST	21 elt
6.	6 BLot SP	SMOLENSK – KRICHEV	23 elt

Appendyxs 3. Aneks 2. Część 2.5.

SIŁY MORSKIE JAPALA

Skład i organizacja sił

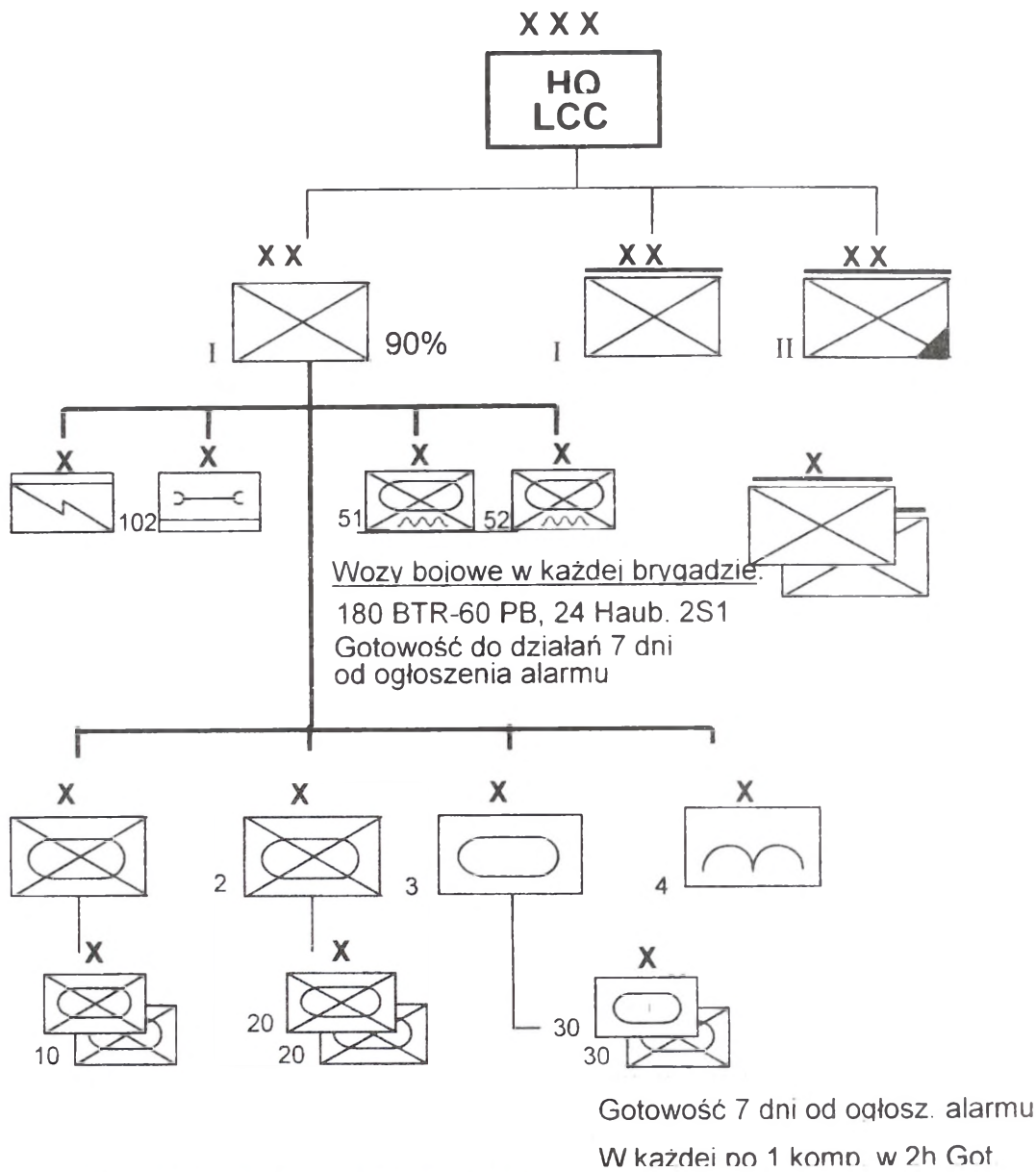


SIŁY ZBROJNE SAMARA

Apendyksy: 1. Siły lądowe SAMARA

Apendyks 1. Aneks 3. Część 2.5.

SIŁY LĄDOWE SAMARA



Podstawowe systemy uzbrojenia:

	T - 72M	BMP	Artyleri	
X			H	SA- 13
X			72	18
Jednostki	36	12	16	
X			H	ZSU 23-4
X	10	93	60	24
X			H	ZSU 23-4
X	10	31	200	24

Część 2. 6.

WARUNKI FIZYCZNOGEOGRAFICZNE

Warunki środowiska geograficznego EUROPEJSKI TEATR DZIAŁAŃ są zróżnicowane z uwagi na jego rozległość południkową i równoleżnikową. Na wschodzie, na odcinku ponad 3000 km, graniczy wzdłuż umownie przyjętej granicy bezpośrednio z AZJA, od której na pd. wsch. oddzielają go cieśniny DARDANELE i BOSFOR oraz morze MARMARA. Z AFRYKA sąsiaduje przez MORZE ŚRÓDZIEMNE, a bliżej przez cieśniny GIBRALTARSKA i SYCYLIJSKA.

Największy w EUROPA jest PÓLWYSEP FENNOSKANDZKI (1,4 mln km²), składający się z 2 mniejszych półwyspów: SKANDYNAWSKI (825 tys. km²) i KOLSKI (120 tys. km²); w jego skład wchodzi też MIĘDZYMORZE FIŃSKO-KARELSKIE. Do większych zalicza się też położone na pd., w basenie MORZE ŚRÓDZIEMNE półwyspy: IBERYJSKI, zwany również PIRENEJSKI (580 tys. km²), BAŁKAŃSKI (470 tys. km²) i APENIŃSKI (150 tys. km²).

EUROPA z trzech stron oblewają morza należące do OCEAN ATLANTYCKI. Na pn. są to płytkie morza szelfowe: BARENTSA, PÓLNOCNE, BAŁTYCKIE i IRLANDZKIE oraz nieco głębsze MORZE NORWESKIE, natomiast na pd. – MORZE ŚRÓDZIEMNE z morzami: ADRIATYCKIE, JOŃSKIE, TYRREŃSKIE, LIGURYJSKIE, EGEJSKIE oraz CZARNE i AZOWSKIE.

Wzdłuż pn.–zach. wybrzeży pas szelfu jest bardzo szeroki, sięga 1000 km, natomiast na pn. stok kontynentalny leży blisko PÓLWYSEP SKANDYNAWSKI.

Przeważające powierzchniowo w EUROPA obszary nizinne (mapa 8) zajmują prawie całą jej wsch. część. Rozległy NIŻ WSCHODNIOEUROPEJSKI, zwany też NIZINA WSCHODNIOEUROPEJSKA, mimo dość urozmaiconej powierzchni, leży w ogromnej większości poniżej 200 m n.p.m. Na pd.-wsch. rozpościera się NIZINA NADKASPIJSKA, której znaczna część położona jest poniżej poziomu morza (do 28 m p.p.m.). Zach. przedłużeniem NIŻ WSCHODNIOEUROPEJSKI są obszary nizinne otaczające basen MORZE BAŁTYCKIE, a dalej na zach. tereny położone na pd. od MORZE PÓLNOCNE. Nizinny charakter ma również tzw. NIZINA FRANCUSKA. Mniejsze obszary nizinne – NIZINA PADAŃSKA, NIZINA WOŁOSKA, KOTLINA PANOŃSKA i in. – znajdują się w obniżeniach pomiędzy alpejskimi pasmami górskimi. Pasowi nizinnemu EUROPA ZACHODNIA towarzyszy od pd. pas wyżynny, ciągnący się od MASYW CENTRALNY na zach. po WYŻYNA MAŁOPOLSKA na wsch.; jego wsch. przedłużeniem są WYŻYNY UKRAIŃSKIE. Charakter wyżynny ma także wewnątrz PÓLWYSEP IBERYJSKI, znaczna część FENNOSKANDIA i WYSPY BRYTYJSKIE; wyżyny występują również w obrębie NIŻ WSCHODNIOEUROPEJSKI. Najwyżej wzniesione obszary górskie występują w EUROPA ZACHODNIA; znajduje się tutaj kulminacja tej części świata – MONT BLANC (4807 m n.p.m.). Na wsch. od ALPY leżą rozleglejsze, ale niższe KARPATY. Górzysty charakter ma w większości EUROPA POŁUDNIOWA – PÓLWYSEP BAŁKAŃSKI (MUSAŁA – 2925 m

n.p.m.), APENIŃSKI (CORNO GRANDE 2912 m n.p.m., ETNA 3340 m n.p.m.), znaczna część PÓŁWYSEP IBERYJSKI (PICO de ANETO – 3404 m n.p.m.) i większość wysp śródziemnomorskich. W EUROPA PÓŁNOCNA góry zajmują zach. FENNOSKANDIA (GÓRY SKANDYNAWSKIE). Najdłuższym (ponad 2000 km) łańcuchem górskim w EUROPA, choć niezbyt wysokim (góry średnie i niskie), są góry URAL, zamykające od wsch. NIŻ WSCHODNIOEUROPEJSKI. Ponad 56 % obszaru EUROPA leży poniżej 200 m n.p.m. (z czego 2% stanowią depresje). Z kolei powyżej 1000 m n.p.m. znajduje się zaledwie ponad 7 % obszaru EUROPA. Natomiast obszary powyżej 3000 m n.p.m. nie stanowią nawet jednej setnej procenta pow. EUROPA. Ukształtowanie terenu EUROPEJSKI TEATR DZIAŁAŃ przedstawiono na mapach 7 i 8.

EUROPA położona jest w zasięgu 3 stref klimatycznych: podzwrotnikowej, umiarkowanej i okołobiegunowej. W obrębie każdej z nich wyróżnia się dodatkowo różne typy klimatu, różniące się głównie wartościami temperatur powietrza i sum opadów atmosferycznych. Na obszarach górskich zaznacza się piętrowe zróżnicowanie warunków klimatycznych. Strefa klimatów podzwrotnikowych obejmuje pd. część EUROPA, położoną wzdłuż wybrzeża MORZE ŚRÓDZIEMNE oraz szereg wysp zlokalizowanych w tym regionie. Wnętrze PÓŁWYSEP IBERYJSKI i pd. część PÓŁWYSEP BAŁKAŃSKI są pod większym wpływem bardziej lądowych, niż morskich mas powietrza. Przeważająca część EUROPA położona jest w strefie klimatu umiarkowanego, w grupie klimatów ciepłych. Klimat umiarkowanie ciepły, wybitnie morski i morski obejmuje CELTA, BRYTA, BALTA. Jest to typowy klimat oceaniczny, z chłodnym latem i ciepłą zimą. Środkowa część EUROPA leży w strefie klimatu przejściowego, na obszarze ścierania się mas powietrza morskiego i kontynentalnego. Obszar położony w dorzeczu DUNAJ, pozostający w cieniu KARPATY, posiada specyficzny klimat przejściowy, o cechach bardziej kontynentalnych; gorących latach (22-25°C) i sumach opadów ok. 500 mm. Wyraźnie kontynentalny typ klimatu występuje w środkowej części PÓŁWYSEP BAŁKAŃSKI, nad MORZE CZARNE i na obszarze NIŻ WSCHODNIOEUROPEJSKI. EUROPA PÓŁNOCNA pozostaje w zasięgu klimatu umiarkowanego chłodnego. Najostrzejsze warunki klimatyczne panują w pn. części lądu europejskiego i na pobliskich wyspach.

Sieć rzeczna (mapa 9) obejmuje największe dorzecza: WOŁGA, DUNAJ, DNIEPER, KAMA, DON, DWINA, PECZORA, NEWA występujące tylko w części wsch. i pd. – wsch. W EUROPA ZACHODNIA jedynie dorzecza DUNAJ i REN zajmują obszar powyżej 200 tys. km². Główne przeszkody wodne to: WOŁGA, DUNAJ, DNIEPER, DON, PECZORA, REN, DNIESTR, DWINA, ŁABA, WISŁA, LOARA, DŻWINA, TAG, NIEMEN, EBRO, MOZA, RODAN, DUERO, SEKWANA, PRYPEĆ i inne.

Większe rzeki EUROPA, szczególnie o wysokim, wyrównanym stanie wody, połączone licznymi kanałami, odgrywają ważną rolę jako szlaki tranzytowe: WOŁGA, DON, DNIEPER, DŻWINA i NIEMEN – tworzą system wschodnioeuropejski; natomiast LOARA-RODAN-REN-MEN-DUNAJ (zachodnioeuropejski).

Duże obszary pojezierzy występują na NIŻ ZACHODNIOEUROPEJSKI (POJEZIERZE MEKLEMBURSKIE), w pd. BALTA i pn. BELAND (POJEZIERZE FIŃSKIE), pn. LENDIA (POJEZIERZA: POMORSKIE, MAZURSKIE, WIELKOPOLSKIE), SUMBIA i JAPALA (POJEZIERZE LITEWSKIE i WILEŃSKIE).

Największe obszary bagienne występują we wsch. części EUROPA, na POLESIE i na NIZINA MIESZCZORSKA oraz w dorzeczu WOŁGA.

Ogólna charakterystyka MORZE BAŁTYCKIE

- Granice, obszar i rejony.

Bałtyk jest typowym morzem śródziemnym, wewnątrzkontynentalnym, wciskającym się między środkową i północno-wschodnią EUROPA z jednej strony a północną z drugiej. Granicę północną i północno-wschodnią wyznaczają wybrzeża masywu FENNOSKANDIA, południową – wybrzeża środkowej EUROPA a zachodnią wybrzeża PÓŁWYSEP JUTLANDZKI. Kształt morza jest wydłużony i zmieniający kierunki. Rozciągłość południkowa wynosi 1500 km, a równoleżnikowa (wzdłuż równoleżnika 60oN) – ok. 650 km. Płytsze i głębsze odgałęzienia dają wiele zatok. Na zachodzie połączenie z MORZE PÓLNOCNE i tą drogą z OCEAN ATLANTYCKI stanowi kilka wąskich i płytkich cieśnin jak SUND, WIELKI i MAŁY BEŁT oraz szersze i głębsze jak KATTEGAT i SKAGERRAK. BAŁTYK należy do mórz niewielkich. Jego powierzchnia wynosi 386 000 km², a wraz z rejonem przejściowym (cieśniny) – 422 300 km². Objętość wód wraz z rejonem przejściowym – 33000 km³. Długość linii brzegowej – 20600 km. Średnie zasolenie wód powierzchniowych 7,80/00, a ich średnia temperatura +9,50C, przy amplitudzie rocznej 220C. Odmienność warunków fizycznogeograficznych w poszczególnych regionach BAŁTYK powoduje, że obszar jego dzieli się następująco:

Rejon przejściowy (KATTEGAT, SUND, WIELKI i MAŁY BEŁT, zatoki KILONSKA i MEKLEMBURSKA do linii GEDSER – DARSS);

BAŁTYK właściwy: basen południowy: od linii GEDSER – DARSS do linii KARLSKRONA – ROZEWIE i wyspy BORNHOLM i RUGIA; zatoki POMORSKA i HANÖ; ławice: ORLA, ODRZAŃSKA i SŁUPSKA; głębie: ARKONSKA i BORNHOLMSKA;

Basen środkowy: od linii KARLSKRONA – ROZEWIE do archipelagu WYSPY ALANDZKIE (wyspy: ÖLAND, GOTLAND, GOTSKA SANDÖ, SAAREMAA i HIUMAA; ławice: ŚRODKOWA, HOBURG i SANDÖN; zatoki: GDAŃSKA, RYSKA i FIŃSKA; głębie: GDAŃSKA, GOTLANDZKA i LANDSORT; rynna: SŁUPSKA);

Basen północny (ZATOKA BOTNICKA).

- Wejścia.

Na BAŁTYK można wejść przez rejon przejściowy oraz następującymi kanałami żeglownymi: KILONSKI z MORZE PÓLNOCNE, LUBECKI z rejonu dolnej ŁABA, NEWA i KANAŁEM BIAŁOMORSKIM z MORZE BIAŁE, KANAŁ GÖTA z KATTEGAT i KANAŁ FALSTERBO z rejonu południowego SUND.

- Głębokości i ławice.

BAŁTYK jest morzem płytkim. Podstawowymi elementami konfiguracji dna są głębie, rynny i ławice. Rozległe obniżenia zwane głębiami oddzielone są od siebie podmorskimi wyniosłościami (ławicami) zbudowanymi z utworów polodowcowych. Głębie są połączone podłużnymi obniżeniami zwanymi rynnami. Liczne ławice mniejsze i większe, jak: MØN, RØNNE, ODRZANA, SŁUPSKA, ŚRODKOWA i HOBURG mogą stanowić dobrą wskazówkę przy określaniu położenia.

Rynna KADET RENDE (- RINNE) o głębokości 28 m prowadzi przez próg GEDSER – DARSS z BAŁTYK właściwy do morza BEŁTÓW, gdzie średnia głębokość wynosi 14 m. Próg DROGDEN (6,9 m) pośredniczy w połączeniu z cieśniną SUND. Rejon ARKONA oddzielają od

BASEN BORNHOLMSKI: jar ARKONY (58 m.) z mielizną PLANTAGENET GRUND (7 m) oraz jar BORNHOLMSKI (105 m) z ławicami ORLA (6 m) i ODRZANA (6 m).

BASEN BORNHOLMSKI jest oddzielony od BASEN GOTLANDZKI progiem, który ma duże znaczenie dla ruchu wód dennych tego akwenu. Granica między tymi basenami biegnie przez ławice: SŁUPSKA wraz z RYNNA SŁUPSKA oraz ŚRODKOWA, do południowego cypla wyspy ÖLAND. Po wschodniej stronie progu znajdują się: ZATOKA GDAŃSKA z GŁĘBIA GDAŃSKA (110 m), BAŁTYCKI JAR (249 m) oraz GŁĘBIA LANDSORT (459 m). Wyspa GOTLAND dzieli BASEN GOTLANDZKI na zachodni i wschodni. Z BASEN GOTLANDZKI WSCHODNI graniczą zatoki: RYSKA z przeciętną głębokością 47 m i FIŃSKA z maksymalną głębokością 110 m.

Wejście do ZATOKA BOTNICKA stanowią tzw. morza: ALANDZKIE z GŁĘBIA ALANDZKA (301 m) oraz SZKIEROWE, pokryte tysiącami drobnych skalistych wysepek (szkierów), płytkie i o urozmaiconej rzeźbie dna. ZATOKA BOTNICKA dzieli się na: MORZE BOTNICKIE z GŁĘBIA ULFÖ (294 m) oraz BOTNICKI WIK z maksymalną głębokością ok. 146 m na północny wschód od BJURÖKLUBB.

- Klimat.

BAŁTYK leży w strefie umiarkowanej z wpływami klimatu kontynentalnego. Latem wody powierzchniowe ogrzewają się do 100C na północy, a do 180C na południu. Amplituda roczna temperatury wód powierzchniowych jest znaczna.

W lecie najwyższe temperatury wody obserwuje się przy powierzchni. Ciepła warstwa górna występuje do głębokości 20-30 m. Pod nią zalega bardzo wyraźna warstwa skoku termicznego. Najniższe temperatury wody w lecie występują na głębokości 50-70 m i wynoszą przeciętnie 2,5-3,0oC. Poniżej temperatura nieznacznie wzrasta i osiąga maksymalne wartości do 6,5oC.

UWAGA:

Zgodnie ze STANAG-iem 2029 OP oraz opracowanej na jego podstawie Normie Obronnej – wszystkie nazwy geograficzne zostały podane w formie podstawowej (bez odmiany specyficznej dla j. polskiego).



-ĆWICZEBNE-
AKADEMIA OBRONY NARODOWEJ
WYDZIAŁ STRATEGICZNO-OBRONNY
ROK 2003

Ćwiczenie WSPÓLNE ZADANIE
Zeszyt 3



100

ZESZYT 3

**FAZA I - WYPRACOWANIE WARIANTU DZIAŁANIA
GENEROWANIE SIŁ**

**FAZA II – WYPRACOWANIE OPCJI OPCJI ROZMIESZCZENIA
I PRZERZUTU SIŁ DO REJONU DZIAŁANIA**

- Część 3. 1. Narastanie sytuacji kryzysowej
- Część 3. 2. Rezolucja Organizacji Narodów Zjednoczonych 0510 (2003)
- Część 3. 3. Wytyczne do planowania operacji reagowania kryzysowego
- Część 3. 4. Zadania do realizacji. Prezentacja wyników prac.

Część 3.1.
ROZWÓJ SYTUACJI KRYZYSOWEJ

Gwałtowny wzrost przestępczości pospolitej jest negatywnym następstwem demokratyzacji życia społecznego w SUMBIA. Włamania do mieszkań, napady rabunkowe z bronią w rękę, kradzieże mienia prywatnego i publicznego stały się prawdziwą plagą, szczególnie w dużych aglomeracjach miejskich tego państwa.

Nie dofinansowana policja oraz instytucje ochrony porządku publicznego, nie mogą skutecznie zabezpieczać bezpieczeństwa obywateli. W wyniku tego, w miastach i na wsiach powstają masowo różne organizacje mające na celu ochronę mieszkańców przed przestępczością. Funkcjonują one bezprawnie i swym działaniem często naruszają prawo. Ponadto wzrost przestępczości powoduje znaczne ograniczenia w międzynarodowym ruchu turystycznym, z którego SUMBIA do końca ubiegłego stulecia osiągała znaczne dochody.

W tej sytuacji opozycja parlamentarna SUMBIA apeluje do rządu o podjęcie natychmiastowych działań w celu poprawy uwarunkowań wewnętrznych państwa. W apelach tych podkreśla się duże niezadowolenie obywateli SUMBIA z negatywnych następstw zachodzących w kraju procesów społeczno-gospodarczych. Ugrupowania rządzące dostrzegają występujące zagrożenia i starają się podjąć doraźne środki zaradcze. Z powodu ograniczeń finansowych mają jednak małe pole manewru. Przeprowadzane reformy, mimo iż pozytywnie zostały ocenione przez opozycję w parlamencie oraz międzynarodowe organizacje polityczno-gospodarcze, przyniosą oczekiwane rezultaty dopiero w przyszłości.

Obecna sytuacja sprzyja jednak wzrostowi aktywności i umacnianiu się dotychczas „kanapowych” partii politycznych. Ich programy, obecnie modyfikowane, wysuwają na pierwszy plan hasła obrony wartości narodowych, poprawę losu biednych oraz renegotjacje porozumień gospodarczych, jakie zawarła SUMBIA z zachodnimi partnerami, w tym także z państwami Sojuszu. Jako główną przyczynę obecnych trudności wskazuje się eksploatację dóbr narodowych tego państwa przez obcy kapitał oraz transfer zysków z działalności gospodarczej na zachód. Hasła głoszone przez liderów tych partii nie zyskały jak dotychczas masowego poparcia wśród społeczeństwa, lecz są coraz bardziej popularne w rejonach objętych dużym bezrobociem oraz w społecznościach małomiasteczkowych i wiejskich.

Negatywne zjawiska występujące w łonie SUMBIA wzbudzają zainteresowania państw ościennych, a szczególnie BELAND. Między innymi na trudności gospodarcze oraz możliwości ich pokonania zwracał uwagę podczas ubiegłorocznej wizyty w SUMBIA premier BELAND. Podkreślił on, że współczesna SUMBIA to suwerenne państwo. Suwerenność wiąże się jednak z odpowiedzialnością. Elity polityczne są zobowiązane do zapewnienia narodowi SUMBIA możliwości rozwoju. Ten rozwój może dokonywać się tylko przy boku BELAND. Obopólna współpraca szybko przyczyni się do rozwiązania problemów gospodarczych i zlikwiduje widmo rosnącego bezrobocia. Premier przedstawił propozycję wielomiliardowych inwestycji w gospodarkę SUMBIA, korzystne dostawy surowców energetycznych a także gotowość kilkukrotnego zwiększenia importu do BELAND wyrobów

przemysłowych i produktów rolniczych z SUMBIA. Zaproponował również pomoc w przebudowie i modernizacji sił zbrojnych SUMBIA oraz w rozwiązaniu problemów bezpieczeństwa wewnętrznego. Wskazał, że ścisłe związki gospodarcze i polityczne są koniecznością dla obydwóch państw. Sugerował jednocześnie, iż pozostawianie SUMBIA w sferze wpływów państw li tylko SOJUSZU może przyczynić się do pogorszenia stosunków politycznych, co będzie miało również swoje następstwa w posunięciach gospodarczych rządu BELAND.

W wystąpieniu radiowym premiera było wiele elementów oddziałujących na emocje odbiorców. Wskazywał na jedność kulturową obydwu narodów, konieczność obrony tradycyjnych wartości, przywoływał okresy historii pokojowego współistnienia SUMBIA i BELAND oraz epizody świadczące niekorzystnie o współpracy z obecnymi państwami Sojuszu. Dawalo się odczuć, iż wystąpienie to skierowane było głównie do narodu SUMBIA, który jak podkreślał „ma wielu przyjaciół w BELAND”.

Należy również zaznaczyć, że w okresie bezpośrednio poprzedzającym wizytę premiera nastąpiła silna aktywizacja pozarządowych rozgłośni radiowych i stacji telewizyjnych działających na terenie BELAND oraz politycznie z nią związanej JAPALA, w których zasięgu leżą tereny SUMBIA. Emitowane były programy podważające wiarygodność obecnych partnerów gospodarczych i politycznych SUMBIA, a także rządu i elit politycznych tego kraju. W prasie ukazywały się sfingowane wywiady z emigrantami SUMBIA prześladowanymi za działalność patriotyczną. Najbardziej ekstremalny charakter miały wydawnictwa i audycje nadawane z terytorium JAPALA oraz z enklawy UJEPAJA. Nawoływano w nich do walki w obronie godności narodu SUMBIA i obalenia siłą istniejących władz.

Ponadto w ostatnim roku nastąpiła intensyfikacja współpracy ugrupowań nacjonalistycznych SUMBIA z partiami tego typu z terytoriów BELAND, JAPALA i SAMARA. Przywódcy tych państw wspólnie ogłaszają deklaracje wzajemnego współdziałania w celu ratowania narodu SUMBIA przed militarnymi i gospodarczymi zakusami państw Sojuszu. Prowadzi się intensywną kampanię propagandową mającą na celu niedopuszczenie do wstąpienia SUMBIA w poczet członków Sojuszu.

Przedstawiciele partii nacjonalistycznych SUMBIA w swoich działaniach dążą do przejęcia kontroli nad samorzutnie powstającymi komitetami obrony przed przestępczością. Oferują pomoc w szkoleniu oraz wyposażaniu zawiązujących się oddziałów samoobrony. Dysponując znacznymi kwotami finansowymi udzielają również pomocy materialnej najbardziej potrzebującym i organizacjom społecznym. Zyskują przez to duże społeczne poparcie w niektórych regionach SUMBIA.

Poparcie to wykorzystują w działaniach propagandowych. Bez problemów organizują w większych miastach wielotysięczne manifestacje pod hasłami obrony niepodległości i godności narodowej. W ich trakcie dochodzi do częstych prowokacji, starć protestujących z policją oraz niszczenia mienia publicznego. Partie nacjonalistyczne nawołują do wystąpień przeciwko władzy oraz strajku generalnego w państwie.

Działalność samorzutnie powstających komitetów samoobrony wcale nie poprawiła bezpieczeństwa mieszkańców SUMBIA. Nastąpił gwałtowny wzrost przestępczości w tym także zorganizowanej. Oddziały komitetów dopuszczają się samosądów i grabienia mienia rzekomo przywłaszczonego przez obcokrajowców oraz zdrajców ojczyzny. Wielokrotnie zanotowano przypadki podpażeń budynków należących do przedsiębiorstw zagranicznych.

Prześladuje się wszystkie osoby, które jawnie opowiadają się za integracją SUMBIA z SOJUSZEM, lub nie chcą popierać sił nacjonalistycznych.

Na terenie SUMBIA stwierdzono również działalność dobrze zorganizowanych i uzbrojonych grup terrorystycznych. Ich aktywność skupiona początkowo w rejonach przygranicznych z JAPALA i BELAND objęła cały kraj. Celem ataku jednej z takich grup była ambasada PANON – państwa członka SOJUSZU. Przeprowadzono także kilka udanych akcji na terminale lotnicze, kolejowe i morskie w znacznym stopniu przyczyniając się do paraliżu systemu komunikacyjnego SUMBIA. Miało to niekorzystny wpływ na funkcjonowanie i tak już osłabionej gospodarki SUMBIA.

Terrorystyci wysadzili w powietrze część budynku Parlamentu, w którym odbywały się obrady. Śmierć poniosło 20 parlamentarzystów. Przywódcy, przyznającej się do zamachu organizacji o nazwie Związek Patriotów, wskazali w audycji telewizyjnej nadawanej z nielegalnego studia telewizyjnego, znajdującego się prawdopodobnie na terenie JAPALA, że jest to zapłata narodu za zdradę interesów i zaprzeczenie się obcym mocarstwom. Grozili również dalszymi zamachami, których celem będą przedstawiciele rządu.

Próbując przeciwdziałać negatywnej sytuacji wewnętrznej i narastającej fali terroryzmu, parlament SUMBIA podjął uchwałę o wprowadzeniu na terenie całego kraju stanu wyjątkowego. Jednocześnie prezydent SUMBIA zwrócił się do Organizacji Narodów Zjednoczonych o skierowanie sił rozjemczych. Siły te przybyły do SUMBIA w lutym 2003 roku.

Ponadto siły demokratyczne skupione wokół partii wchodzących w skład parlamentu zorganizowały w stolicy kilkudziesięciotysięczną manifestację poparcia dla polityki rządu i dalszej integracji z krajami SOJUSZU. Podobne manifestacje odbyły się w kilkunastu innych miastach SUMBIA. Były one zakłócane przez ugrupowania nacjonalistyczne. W stolicy na skutek prowokacji ugrupowań nacjonalistycznych doszło do rozruchów, w wyniku których śmierć poniosło dwustu uczestników demonstracji. Nacjonałiści winą za krwawe zajścia obarczyli grupy komandosów z SOJUSZU, którzy jakoby dążyli do uprowadzenia przywódców partii nacjonalistycznych. Na potwierdzenie tych oskarżeń niektóre środki masowego przekazu będące w rękach nacjonalistów zamieściły sfałszowane zdjęcia pokazujące „żołnierzy SOJUSZU” usiłujących obezwładnić jednego z przywódców partyjnych oraz strzelających do tłumu. Zdjęcia te były wielokrotnie pokazywane przez telewizje BELAND i JAPALA, także w przekazie satelitarnym.

Policja, wojsko i służby bezpieczeństwa SUMBIA mają poważne trudności w opanowaniu sytuacji wewnętrznej. Dobrze uzbrojone oddziały samoobrony, podsycone nacjonalistyczną ideologią i dowodzone przez pospolitych przestępców lub członków grup terrorystycznych wielokrotnie przeciwstawiają się postanowieniom sił porządkowych. Często dochodzi między nimi do wymiany ognia. Grupy terrorystyczne po wykonaniu zadań przenikają prawdopodobnie przez granicę na terytorium JAPALA i BELAND, oraz enklawy UJEPAJA. Są poza zasięgiem sił porządkowych SUMBIA. Po kilku dniach pojawiają się ponownie, aby wykonać nowe zadanie.

Służby wywiadowcze SUMBIA zlokalizowały na terytorium JAPALA i BELAND kilkanaście ośrodków, w których szkoli się kadry Komitetów Samoobrony. Są one finansowane przez tamtejsze partie nacjonalistyczne oraz pozarządowe instytucje gospodarcze.

Sytuacja wewnętrzna SUMBIA w coraz większym stopniu przyczynia się do załamania gospodarki tego kraju oraz destabilizacji politycznej w regionie. Od dwóch tygodni obywatele SUMBIA masowo przekraczają granicę i zmierzają do LENDIA i PANON – państwami SOJUSZU i tam szukają schronienia. SUMBIA ratyfikowała „Europejską konwencję praw człowieka” z 1950 roku i protokoły dodatkowe oraz konwencje genewskie z 1949 roku i protokoły dodatkowe z 1977 roku oraz „Pakt praw obywatelskich i politycznych” z 1966 roku. Ponadto SUMBIA podpisała i ratyfikowała konwencję z 5 grudnia 1997 roku „O zakazie użycia, składowania, produkcji i przekazywania min przeciwpiechotnych oraz ich zniszczeniu”.

JAPALA oskarża rząd i władze SUMBIA o prowadzenie celowej polityki wyniszczenia narodowości Japalczyków na drodze restrykcji ekonomicznych, ograniczenia dostępu do szkolnictwa, lecznictwa, jak również prób delegalizacji Narodowego Kościoła Wschodnio – Japalskiego.

SUMBIA zdecydowanie zaprzecza tym oskarżeniom i traktuje je jako prowokacje. Ponadto przeciwstawia się eksploatacji przez JAPALA złóż gazu w strefie ekonomicznej SUMBIA.

JAPALA utrzymuje, że zgodnie z Deklaracją Majową, z 1965 r., wschodni akwen Morza Bałtyckiego pozbawiony jest jakichkolwiek stref ekonomicznych oraz stref połowów.

SUMBIA podtrzymuje stanowisko, poparte przez Międzynarodowy Trybunał Sprawiedliwości w Hadze, iż Deklaracja Majowa straciła swoją moc prawną – międzynarodową z chwilą przyjęcia przez środowisko międzynarodowe Deklaracji Zgromadzenia Narodowego ONZ z 20.01.1991 r. w sprawie „Nowego Ładu Światowego i Szans dla Bezpieczeństwa Międzynarodowego”. Zgodnie z treścią deklaracji wszelkie postanowienia, które naruszałoby integralność terytorialną i suwerenności państw trzecich tracą swą moc.

Od połowy 2002 roku protesty i demonstracje mniejszości narodowej Belandczyków i Japalczyków zamieszkujących na terytorium SUMBIA przybrały na sile. Oprócz otwartego, publicznego sporu dotyczącego strefy połowów na Morzu Bałtyckim w rejonie eksklawy LIJEPAJA w obrębie akwenu morza Bałtyckiego, nasiliło się wywieranie wpływu na środki masowego przekazu SUMBIA.

W październiku 2002 roku doszło do utrzymywanego w ścisłej tajemnicy spotkania prezydentów BELAND i SAMARA z przywódcą partii ludowo-demokratycznej SUMBIA w jednej z miejscowości w pobliżu stolicy państwa BELAND.

Pomimo, iż nieznanym jest przebieg rozmów, obserwatorzy wychodzą z założenia, że szef partii ludowo-demokratycznej SUMBIA otrzymał od obu prezydentów pełne wsparcie w zakresie daleko idących przedsięwzięć mających na celu doprowadzenie do destabilizacji obecnego rządu SUMBIA.

W listopadzie 2002 roku marynarka wojenna JAPALA prowadziła manewry flotyli z użyciem amunicji bojowej w niedalekiej odległości od wybrzeży SUMBIA. W tym samym czasie doszło do dużej demonstracji partii ludowo-demokratycznej w stolicy SUMBIA, która znalazła szeroki oddźwięk w mediach. W wyniku demonstracji doszło do dużych uszkodzeń i zniszczeń urządzeń użyteczności publicznej.

W związku z zaistniałą sytuacją rząd SUMBIA zwrócił się do organizacji międzynarodowych (UE, KBWE i Rady Bezpieczeństwa ONZ) z prośbą o udzielenie wsparcia.

Zaobserwowano zwiększoną aktywność bałtyckiej floty BELAND, w tym lotnictwa morskiego patrolującego przestrzeń powietrzną w pobliżu spornego terytorium.

W styczniu 2003 roku JAPALA ogłosiła rozszerzenie swoich wód terytorialnych o obszar 30 mil. Roszczenie to zostało podkreślone poprzez obecność na tych wodach marynarki wojennej. Równocześnie kutry rybackie JAPALA i BELAND rozpoczęły połowy wewnątrz strefy wód terytorialnych SUMBIA pod osłoną własnej marynarki wojennej.

Ludność SUMBIA, zamieszkująca okolice TARTA w JAPALA, pod wpływem prowokacji i ataków obywateli JAPALA, masowo opuszcza swe gospodarstwa i domostwa i wyjeżdża do SUMBIA. Wśród uchodźców stwierdzono wiele osób narodowości BELAND. Służby graniczne SUMBIA i LENDIA zatrzymały kilkudziesięciu Belandczyków, przy których znaleziono broń, materiały wybuchowe.

Istnieje uzasadnione zagrożenie rozprzestrzenienia się terroryzmu (łącznie z terroryzmem nuklearnym) na obszar SOJUSZU. Zagrożone są placówki dyplomatyczne państw SOJUSZU akredytowane w BELAND, JAPALA i SAMARA. Do tej pory nie podejmowano decyzji ewakuacji ambasad. Dyplomaci państw SOJUSZU prowadząc rozmowy i negocjacje z miejscowymi władzami, napotykają wszędzie na opór w rozmowach. W rozmowach pomagają dyplomaci ONZ, OBWE, UE. Prowadzone są przez nich mediacje i koncyliacje. ONZ rozwinęło w SUMBIA, JAPALA, BELAND i SAMARA specjalne Biura ds. Dobrych Usług (Good Offices). W SUMBIA działa od końca marca br. biuro Przedstawiciela ONZ ds. Uchodźców UNHCR. OBWE uruchomiła mechanizmy misji gromadzenia faktów „facts finding missions”. Obserwatorzy OBWE nie zostali wpuszczeni do BELAND i SAMARA. Projekt Rezolucji Rady Bezpieczeństwa ONZ w sprawie powołania misji obserwacyjnej w Europie Środkowej i Wschodniej został zablokowany.

Na początku marca politycy państw członkowskich Sojuszu potępił działania podjęte przez JAPALA i BELAND a ponadto zostały wystosowane odpowiednie noty dyplomatyczne. Ambasador BELAND został poinformowany przez władze LENDIA, że przy kontynuacji przez jego państwo poczynań wspierających proces destabilizacji bezpieczeństwa europejskiego musi liczyć się z konsekwencjami natury politycznej i gospodarczej. Kolejnym krokiem było odwołanie oficjalnej wizyty delegacji gospodarczej w BELAND oraz obiecaną wymiany na płaszczyźnie kulturowej.

W tej sytuacji, jak również wobec uzyskanych z misji organizacji międzynarodowych w rejonie Europy Środkowej i Wschodniej informacji o narastaniu stanu zagrożenia, Rada Bezpieczeństwa ONZ zebrała się na posiedzeniu specjalnym w dniu 17 marca br. celem podjęcia decyzji i przyjęcia Rezolucji w sprawie przywrócenia ładu Europie Środkowej. Wobec postawy BELAND - permanentnego wetowania wszelkich projektów rozwiązania sporu, Sekretarz Generalny ONZ wygłosił na konferencji prasowej oświadczenie, w którym podkreślił, że każde państwo, a nawet SOJUSZ ma prawo do samoobrony. Nadmieniał, że państwa europejskie mają naturalne i stanowione prawo do użycia siły w celu „wymuszenia pokoju siłą”.

OBWE w dniu 18 marca br., w specjalnym oświadczeniu, wysunęła koncepcję zorganizowania misji utrzymywania pokoju, której celem byłoby wprowadzenie sił OBWE

w pasie między SUMBIA i JAPALA. Koncepcja nie znajduje poparcia państw Europy Zachodniej.

W dniu 20 marca br. podpalono Ambasadę LENDIA w TARTA (stolicy JAPALA). Oficjalnie, władze JAPALA potępiły ten czyn, lecz nie uczyniono nic w zakresie ochrony i ratowania przedstawicielstwa. W dniu 22 marca br., w okolicznościach napadu rabunkowego został zastrzelony, w swej rezydencji w Nowym Jorku, Ambasador LENDIA przy ONZ.

W dniu 13 kwietnia br. Rada Europy (organizacji międzynarodowej zrzeszającej najbardziej rozwinięte państwa Europy Zachodniej), w specjalnej Deklaracji, oświadczyła, że będzie bronić swych żywotnych interesów bezpieczeństwa oraz wesprze finansowo wszelkie działania SOJUSZU zmierzające do utrzymania ładu, pokoju i bezpieczeństwa w Europie. W oświadczeniu podkreślono pogłębiający się stan erozji systemu zbiorowego bezpieczeństwa ONZ, który może doprowadzić do kolejnej „zimnej wojny”.

W tym samym dniu, w godzinach wieczornych nastąpiła seria ataków terrorystycznych (eksplozje materiałów wybuchowych) w centrach handlowych kilku stolic państw SOJUSZU (LENDIA, PANON i HOWLAND). Ogółem zginęło 15 osób, poszkodowanych jest 110. Do zamachów przyznało się ugrupowanie „Wierni Wielkiego Kościoła Wschodniego”, które „protestuje” w ten sposób przeciwko wspieraniu przez bogate państwa Europy i Świata ucisku mniejszości narodowych w SUMBIA.

W dniu 14 kwietnia br. Rada Bezpieczeństwa ONZ przyjęła, na zwołanym w trybie pilnym posiedzeniu, Rezolucję nr 0510 (S/RES/0510/2003), w której podkreśla, że kryzys w Europie Środkowej może zagrozić nie tylko bezpieczeństwu europejskiemu, ale i pokojowi światowemu. W Rezolucji wzywa się państwa regionu do podjęcia działań w celu pokojowego rozwiązania kryzysu oraz wskazuje SOJUSZ jako organizację upoważnioną do rozwiązania kryzysu niezbędnymi środkami, łącznie z militarnymi w przypadku braku widocznej poprawy sytuacji w regionie .

W dniu 23 kwietnia 2003 r. planowane jest posiedzenie Rady SOJUSZU z udziałem szefów rządów. Przewiduje się, iż najważniejszym tematem posiedzenia będzie rozpatrzenie Rezolucji ONZ.

Przedmiotem rozważań będą następujące kwestie:

- Jakie działania powinien podjąć SOJUSZ w odniesieniu do zaistniałej sytuacji?
- Jaki i jakiego rozmiaru powinien być udział poszczególnych państw członkowskich SOJUSZU w potencjalnej operacji stabilizującej sytuację w regionie?

Część 3. 2.
REZOLUCJA
ORGANIZACJI NARODÓW ZJEDNOCZONYCH 0510 (2003)

Rada Bezpieczeństwa,

mając na uwadze cele i zasady Karty Narodów Zjednoczonych, a także odpowiedzialność Rady Bezpieczeństwa za utrzymanie pokoju i bezpieczeństwa międzynarodowego,

przywołując swoją rezolucję 1410 (2002) z 26 września 2002 roku,

wyrażając żal, że nie doszło do pełnego wypełnienia postanowień tej rezolucji,

będąc zdecydowaną na pokojowe rozwiązanie sytuacji w SUMBIA,

potępiając wszelkie akty przemocy przeciwko mniejszościom etnicznym oraz wszystkie akty terroru każdej ze stron,

przywołując oświadczenie złożone przez Sekretarza Generalnego w dniu 17 marca 2003, wyrażające troskę z powodu rozwoju sytuacji i powołujące się na naturalne i stanowione prawo państw europejskie do użycia siły w celu wymuszenia pokoju,

działając z tytułu Rozdziału VII Karty Narodów Zjednoczonych,

- 1. stwierdza, że narastający konflikt wewnętrzny w SUMBIA, zagraża stabilizacji i bezpieczeństwu całego rejonu, co stanowi zagrożenie dla europejskiego pokoju i bezpieczeństwa,*
- 2. żąda, od JAPALA i BELAND trwałego powstrzymania się od ingerencji w wewnętrzne sprawy SUMBIA;*
- 3. żąda, od SUMBIA natychmiastowego rozpoczęcia intensywnej negocjacji dla zlikwidowania problemu mniejszości narodowych oraz do wsparcia wszelkich wysiłków zmierzających do trwałej stabilizacji wewnętrznej;*
- 4. oczekuje, od JAPALA i BELAND powstrzymania na swoim terytorium działalności organizacji wspierających poczynania destabilizujące sytuację w SUMBIA;*
- 5. zwraca się z prośbą do SOJUSZU WSPÓLNA EUROPA, na podstawie artykułów 41, 42 i 52 Karty Narodów Zjednoczonych o podjęcie akcji, przy wykorzystaniu niezbędnych środków z siłami zbrojnymi włącznie, koniecznej do przywrócenia międzynarodowego pokoju i bezpieczeństwa w Europie Środkowej.*
- 6. postanawia o dalszym, aktywnym zajmowaniu się sprawą.*

Przyjęto dnia 14 kwietnia 2003 na swoim 4011 posiedzeniu 14 głosami za i żadnym sprzeciwem, jeden członek (POMORIA) nie uczestniczył w głosowaniu.

Część 3. 3.
WYTYCZNE DO PLANOWANIA OPERACJI
REAGOWANIA KRYZYSOWEGO

SUPREME HEADQUARTERS
ALLIED POWERS EUROPE
B-7010 SHAPE DUON

GRAND QUARTIER GENERAL
DES PUISSANCES ALLIEES
EN EUROPE

412.11/SHOPJ/5

B-7010 SHAPE DUON

DO: według rozdzielnika

TEMAT: Wytyczne Naczelnego Dowódcy PSZ SOJUSZU w Europie (SACEUR) do planowania operacji reagowania kryzysowego, mających na celu przeciwdziałanie narastaniu kryzysu w północno-wschodnim rejonie Morza Bałtyckiego.

DATA: 09 kwietnia 2003

DOKUMENTY ODNIESIENIA:

- A. Dyrektywa wstępna Komitetu Wojskowego (MC) do przygotowania wariantów użycia siły militarnej.
- B. MC 133/3 System Planowania Operacyjnego SOJUSZU, 28 sierpnia 2000
- C. Wytyczne do Planowania Operacyjnego (Guidelines for Operational Planning -GOP); styczeń 2001

1. W odniesieniu do pkt. A, Komitet Wojskowy zlecił Dowództwu PSZ SOJUSZU w Europie (SHAPE) przygotowanie wariantów operacji wojskowej w celu wsparcia społeczności międzynarodowej w pokojowym rozwiązaniu kryzysu w rejonie Morza Bałtyckiego.
2. Dowództwo Regionalne „Północ” (RC AFNORTH) zostało wyznaczone do kierowania procesem planowania operacyjnego, zdefiniowanym w Wytycznych Dowództw Strategicznych do Planowania Operacyjnego. Zgodnie z powyższym, sztab RC AFNORTH jest uprawniony do bezpośrednich konsultacji z Wielonarodowym Połączonym Sztabem Planistycznym (CJPS), RFAS i NC3A. Dowódca PSZ SOJUSZU Bałtyku (SACBALT) jest również proszony o udzielenie wsparcia i porad eksperckich. Potencjalne warianty użycia sił powinny być opracowywane w ścisłym związku z wspieraniem działań politycznych i gospodarczych zmierzających do rozwiązania kryzysu.
3. RC AFNORTH ma przedstawić warianty działań zbrojnych Dowódcy PSZ SOJUSZU w Europie do 29 maja 2003. SACEUR ma przedstawić do 02 czerwca Komitetowi Wojskowemu oraz Radzie SOJUSZU propozycje działań wojskowych.

ZA DOWÓDCĘ POŁĄCZONYCH SIŁ ZBROJNYCH SOJUSZU W EUROPIE:

Załącznik 1 to CJPS, 412.11/SHOPJ/5, data: 09 KWIE 2003

1. Sytuacja

a. Ogólna

1) Tło polityczne, wojskowe i historyczne (zobacz JR B I, II i V)

2) Sytuacja bieżąca: BELAND razem z JAPALA dążą do osiągnięcia dominującej roli w płn. - wsch. regionie Morza Bałtyckiego. BELAND wspiera siły wewnętrzne destabilizujące SUMBIA, zmierzające do obalenia jej rządu i rozszerzenia koalicji BELAND, JAPALA o SUMBIA. Stworzyłyby to warunki do oddziaływania (kontroli) na morskie linie komunikacyjne, wolny handel i eksplorację surowców naturalnych z dna morskiego w tej części Morza Bałtyckiego. Jednakże długoterminowy plan strategiczny BELAND/ JAPALA może być zrealizowany tylko w przypadku uzyskania kontroli nad SUMBIA. Z tego wynika, że bezpośrednia konfrontacja koalicji z sojuszem w rejonie Morza Bałtyckiego jest raczej wątpliwa w krótkim przedziale czasowym. Jednakże społeczność międzynarodowa wyraziła swoją obawę w związku ze zwiększeniem napięcia w rejonie. SOJUSZ ma podjąć wszelkie działania, przy wykorzystaniu niezbędnych środków z siłami zbrojnymi włącznie, koniecznej do przywrócenia międzynarodowego pokoju i bezpieczeństwa w SUMBIA oraz wesprzeć działania międzynarodowe w celu zapobieżenia osiągnięciu celów bliższych przez koalicję BELAND/ JAPALA

b. Sytuacja przeciwnika (zobacz JR B 114, ocena J 2)

c. Dyrektywa wstępna NAC/MC

1) Misja (zadanie): Dowództwo Strategiczne jest proszone o doradztwo dotyczące wojskowej operacji reagowania kryzysowego, mającej na celu wsparcie bieżących działań zarządzania kryzysowego z pozycji ONZ, OBWE, UE i SOJUSZU. W sytuacji upoważnienia SOJUSZU przez ONZ, na rozkaz SACUER ma przeprowadzić operację reagowania kryzysowego.

2) Zamiar: Wola Rady Północnoatlantyckiej w zakresie wniesienia wkładu wojskowego do rozwiązania kryzysu, jasno demonstrowa zamiar SOJUSZU zapobieżenia operacji wojskowej ze strony jakiegokolwiek państwa przeciwnika, wymierzonej przeciwko państwu członkowskiemu Sojuszu, który ze swej strony będzie również wspierał niezależność SUMBIA i prawo swobodnego przepływu na Morzu Śródziemnym. Każda bezpośrednia pomoc wojskowa uzależniona będzie od zgłoszenia takiej potrzeby przez SUMBIA. Działania wojskowe SOJUSZU dla zażegnania kryzysu bezpośrednio wspierają jego rozwiązywanie drogą pokojową. Ze swej istoty, działania militarne SOJUSZU mają na celu nie eskalację kryzysu, ale będąc elastyczne w sytuacjach spodziewanych przez BELAND/ JAPALA

operacji wojskowych. Ponieważ czasowe przemieszczenie sił może w sposób znaczący wpłynąć na sytuacje kryzysowe, płynne zwiększanie i zmniejszanie przedsięwzięć będzie miało znaczący wpływ na efektywne zarządzanie sytuacją kryzysową. Jak dotychczas NAC zdecydował, że operacja wojskowa przeciwko BELAND/JAPALA nie będzie obejmowała użycia wojsk lądowych na terytorium przeciwnika. Kampania operacji informacyjnej, ściśle koordynowana z polityką informowania społecznego wniesie znaczący wkład w utrzymywanie poparcia ze strony społeczności międzynarodowej. Będzie to miało wielkie znaczenie dla rozwiązania kryzysu i uzyskanie międzynarodowego wsparcia, poprzez wskazanie prawnych podstaw działań Sojuszu. Jednocześnie będzie akcentowane postanowienie SOJUSZU o zapobieganiu konfliktowi poprzez elastyczną demonstrację siły wojskowej, oraz wszechstronnej kampanii medialno-informacyjnej (PR *Public Relations*).

3) Cele polityczne SOJUSZU:

- a) Odstraszenie BELAND/ JAPALA przed podjęciem wrogich aktów, które zagrażają SUMBIA, i swobodzie żeglugi w basenie Morza Bałtyckiego.
- b) Zapobieganie jakimkolwiek konfliktowi, który zagroziłby interesom SOJUSZU poprzez demonstrację jedności Sojuszu i jego zdecydowania.
- c) Demonstrowanie pełnego wsparcia SOJUSZU dla zarządzania kryzysowego przez społeczność międzynarodową.
- d) Zarządzanie kryzysem we wczesnym stadium, na różnych poziomach, na warunkach korzystnych dla SOJUSZU, poprzez podjęcie adekwatnych kroków.
- e) Zniechęcenie BELAND do angażowania się w kryzys.

4) Pożądany stan końcowy i kryteria sukcesu

a) Pożądany polityczny stan końcowy SOJUSZU.

- 1 Integralność terytorialna państw SOJUSZU pozostaje nienaruszona.
- 2 Morskie linie komunikacyjne SOJUSZU są bezpieczne.
- 3 BELAND i JAPALA zaprzestały wszelkich działań agresywnych w stosunku do SUMBIA
- 4 Ponowne ustanowienie normalnych stosunków z BELAND i JAPALA.
- 5 Stabilizacja wewnętrzna SUMBIA.
- 6 Przychylność opinii światowej.

b) Pożądany wojskowy stan końcowy SOJUSZU

- 1 Siły zbrojne BELAND i JAPALA nie zostaną użyte do osiągnięcia celów politycznych w stosunku SUMBIA.
- 2 Zapewniona gwarancja swobody żeglugi na Morzu Bałtyckim.
- 3 Siły SOJUSZU powracają do rejonów stałej dyslokacji.

-
- c) Kryteria osiągnięcia sukcesu:
 - 1 Osiągnięcie jedności (spójności) społeczności międzynarodowej.
 - 2 BELAND nie prowadzi ani aktów przemocy ani nie używa sił zbrojnych dla osiągnięcia celów politycznych.
 - 3 Utrzymanie lub odzyskanie swobody żeglugi na Morzu Bałtyckim.

 - 5) Założenia:

Rada Bezpieczeństwa ONZ powinna uchwalić rezolucję zwracającą się do SOJUSZU o wniesienie wkładu wojskowego dla rozwiązania kryzysu.

 - a) Unia Europejska jest bezpośrednio zaangażowana w rozwiązanie kryzysu w sferach politycznych i gospodarczych. Nie planuje się prowadzenia operacji wojskowej pod egidą UE.
 - b) BELAND będzie współpracował ze społecznością międzynarodową, w celu uniknięcia zaangażowania sił zbrojnych w kryzys.
 - c) SUMBIA powinna zaprosić siły SOJUSZU na swoje terytorium.

 - 6) Ograniczenia:
 - a) Przemieszczenie sił SOJUSZU nie może być przyczyną eskalacji konfliktu.
 - b) Zaangażowanie sił SOJUSZU może mieć tylko charakter obronny.
 - c) Planowanie wojskowej operacji kryzysowej nie może obejmować działań na terytorium BELAND i JAPALA oraz ich wodach terytorialnych
 - d) Postanowienia traktatu CFE nie mogą być naruszane.

 - 7) Zadania zasadnicze:
 - a) Opracować warianty wojskowej operacji kryzysowej na Morzu Bałtyckim.
 - b) Synchronizacja wariantów operacji wojskowej z rozwiązywaniem kryzysu na drodze politycznej i gospodarczej.
 - c) Być gotowym do kierowania operacją na podstawie mandatu ONZ.
 - d) Utrzymywać inicjatywę w trakcie rozwiązywania kryzysu.
 - e) Dla wspierania operacji uwzględniać potrzeby operacji informacyjnej.
 - f) Zwrócić się o adekwatne zasady użycia siły.

 - 8) Zadania dodatkowe:
 - a) Przyjmować oferty wsparcia od partnerów i innych narodów w celu rozszerzenia wsparcia międzynarodowego, ale bez obniżania skuteczności wojskowej.

-
- b) Ścisła współpraca z sojusznikami i krajami partnerskimi w planowaniu i prowadzeniu operacji kryzysowej.
 - c) Opracować warianty wsparcia SUMBIA z zaangażowaniem sił zbrojnych.
 - d) Być gotowym do uzyskania lub odtworzenia swobody żeglugi na Morzu Bałtyckim.
2. Zamiar operacyjny.
- a. Główne czynniki i przewidywania. Zasadnicze warianty planów operacji reagowania kryzysowego muszą być rozważane w ścisłym związku z opracowanymi (istniejącymi) planami działań militarnych, tak członków SOJUSZU jak i sił SOJUSZU w rejonie basenu Morza Bałtyckiego. Polityczne i gospodarcze wysiłki społeczności międzynarodowej oraz SOJUSZU powinny być zsynchronizowane z działaniami sił wydzielonych do rozwiązania kryzysu. Chociaż każdy wariant działania sił zbrojnych musi ze swej strony wspomagać rozwiązanie kryzysu, musi też uwzględniać ogólną koncepcję eskalacji działań. Zarządzanie kryzysem będzie zależało od terminowej wymiany informacji między wszystkimi szczeblami dowodzenia. Kluczem do osiągnięcia sukcesu jest połączenie wysiłków politycznych, gospodarczych i wojskowych. Znaczący wkład w powodzenie operacji wnosi zsynchronizowana kampania medialno-informacyjna.
 - b. Założenia planistyczne:
 - 1) Narody wydzieliły siły do przeprowadzenia operacji kryzysowej.
 - 2) Narody mogą użyć wydzielonych sił do operacji ochrony swoich obywateli w BELAND, JAPALA, SUMBIA.
 - 3) Planowane działania narodowe i SOJUSZU będą włączone do operacji.
 - c. Silne i słabe strony:
 - 1) Przeciwnik
 - a) Agresywne prowadzenie operacji
 - b) Możliwości sił desantowych zagrażające SUMBIA
 - c) Możliwości zerwania morskich linii komunikacyjnych.
 - 2) Siły własne
 - a) Silną stroną jest możliwość przeciwdziałania jakimkolwiek działaniom kryzysowym poprzez osiągnięcie przewagi na bazie eskalacji.
 - b) Słabą stroną jest trudność aktywnego przeciwdziałania w czasie oraz długotrwałość operacji.
 - d. Środki ciężkości:
 - 1) Strategiczny
 - a) Własny: Zdecydowanie państw SOJUSZU to wydzielenia we właściwym czasie sił gwarantujących swobodę żeglugi na morskich liniach komunikacyjnych oraz wsparcie dla stabilizacji w SUMBIA.

-
- b) Przeciwnika: Zdolność do demonstrowania siły na Morzu Bałtyckim oraz wykorzystania jej przeciwko SUMBIA.
- e. Cele. Cele strategiczne:
- 1) demonstracja solidarności SOJUSZU w odpowiedzi na rozwój sytuacji poprzez wykorzystanie odpowiednich możliwościami wojskowych.
 - 2) demonstracja zdecydowania SOJUSZU do udziału w rozwiązaniu kryzysu międzynarodowego ukierunkowanego na zapobieganie konfliktowi, wyrażona zarówno w odstraszeniu potencjalnych agresorów jak i wsparciu zagrożonych narodów.
 - 3) demonstracja zdecydowania SOJUSZU do użycia sił zbrojnych jako ostatecznego środka rozwiązania problemu.
3. Zadanie. Zaplanować i na rozkaz przeprowadzić wojskowe operacje reagowania kryzysowego dla bezpośredniego wsparcia politycznych i gospodarczych działań społeczności międzynarodowej zmierzających do rozwiązania kryzysu oraz zapewnić swobodę żeglugi na morskich liniach komunikacyjnych na Morzu Bałtyckim, a także zapobiec działaniom wojskowym przeciwko SUMBIA.
4. Wytyczne do planowania
- a. Zamiar wstępny dowódcy: Zamierzam użyć sił zbrojnych czasu pokoju i podjąć działania w możliwie największym zakresie dla wspierania zarządzania kryzysowego. Zauważalną demonstrację siły w rejonie przeprowadzę minimalnie niezbędnymi siłami. Utrzymam w pobliżu rejonu kryzysu, wielonarodowe, po- łączone siły, w gotowości do wykonania uderzeń, w ściśle określonym czasie. Kluczem do sukcesu jest demonstracja zdecydowanie Sojuszu -w ramach kombinacji sił wielonarodowych i połączonych. Kluczem dla uzyskania poparcia międzynarodowego jest obronny charakter przedsięwzięć. Jednak dla zapewnieni ochrony sił własnych będę dążył do dysponowania adekwatnymi zasadami użycia siły. Użyję pełnego spektrum operacji informacyjnych (IO) w celu przekazania przeciwnikowi moich intencji w minimalizacji jakichkolwiek nieudomówień.
 - b. Wskazówki dla sztabu planistycznego SHAPE i CJPS mają z AFNORTH ściśle koordynować operację reagowania kryzysowego, a także dostarczać wiarygodnych informacji na temat rozwoju międzynarodowej sytuacji kryzysowej i podjętych działań.
 - c. Wskazówki dla podległych dowództw:
 - 1) AFNORTH ma:
 - a) Opracować kilka wariantów operacji reagowania kryzysowego (GRO), które wpływają na osiągnięcie i utrzymanie panowania w eskalowaniu działań.
 - b) Określić zdolności wojskowe oraz wymagane siły.
 - c) Określić czas wymagany do realizacji poszczególnych wariantów.

-
- d) Rekomendować ogólny zbiór zasad użycia siły w operacji, a jeżeli to możliwe, to przedstawienie zasad dla każdego wariantu.
 - e) Rekomendować ogólną strategię prowadzenia Operacji Informacyjnej, główne założenia dla operacji i niezbędnych uwarunkowań dla każdego wariantu działania.
- 2) AFSOUTH ma:
- a) Wesprzeć AFNORTH w planowaniu operacji - w jak najkrótszym czasie.
 - b) Przygotować personel do wsparcia AFNORTH
5. Koordinacja
- a. AFNORTH jest uprawniony do bezpośredniego kontaktu z SACBALT.
6. Dowodzenie i kontrola
- a. Obszar operacji - Rejon odpowiedzialności AFNORTH

ZA NACZELNEGO DOWÓDCĘ POŁĄCZONYCH SIŁ ZBROJNYCH SOJUSZU
W EUROPIE :

xx.x.xxxx
Generał, Wojska Lądowe BRYTA
Szef Sztabu

Aneksy:

A -Analiza ryzyk

ROZDZIELNIK:

Do wykonania:

AFNORTH

Do wiadomości:

SACBALT

CINCNORTH , NMR's, CJPS

Część 3. 4.
ZADANIA DO REALIZACJI
PREZENTACJA WYNIKÓW PRAC.

Zadania do realizacji:

W Fazie I i II:

Opracowanie wojskowych opcji działania SOJUSZU w ramach Operacji Reagowania Kryzysowego przy uwzględnieniu:

- Wytocznych do planowania Dowództwa Strategicznego;
- Rezolucji ONZ, uwarunkowań prawnych;
- Interesów strony konfliktu, państw neutralnych, ONZ oraz państw SOJUSZU

Prezentacja wyników prac:

1. Wnioski z rozwoju sytuacji polityczno – militarnej
2. Analiza ryzyka
3. Sytuacja sił własnych (możliwości, zdolności SUMBIA, siły SOJUSZU)
4. Zasady użycia sił (ROE)
5. Przedstawienie wojskowych możliwości w zakresie wsparcia przedsięwzięć politycznych i gospodarczych w ramach reagowania kryzysowego.
6. Ocena zaprezentowanych wariantów i przedstawienie propozycji Dowódcy Regionalnemu SOJUSZU

-ĆWICZEBNE-
AKADEMIA OBRONY NARODOWEJ
WYDZIAŁ STRATEGICZNO-OBRONNY
ROK 2003

Ćwiczenie WSPÓLNE ZADANIE
Zeszyt 4



100

**ZESZYT 4
GEOINFORMACJE**

- Część 4.1. Syntetyczna ocena wojskowo-geograficzna teatru działań.
- Część 4.2. Sieć lotniskowa.
- Część 4.3. Porty morskie.
- Część 4.4. Mapy.

**SYNTETYCZNA OCENA WOJSKOWO-GEOGRAFICZNA
 TEATRU DZIAŁAŃ**

EUROPEJSKI TEATR DZIAŁAŃ obejmuje niemal w całości zachodnie obszary kontynentu EURAZJA zwane EUROPA, której powierzchnia lądowa wynosi 10,5 mln km². Jej umowna granica lądowa z AZJA przebiega wzdłuż wschodnich podnóży gór URAL, rzeką EMBA po północne wybrzeża MORZE KASPIJSKIE i dalej na zachód OBNIŻENIE KUMSKO-MANYCKIE po MORZE AZOWSKIE. EUROPEJSKI TEATR DZIAŁAŃ położony na półkuli północnej obejmuje terytoria siedemnastu państw (mapa 1), których powierzchnia wynosi 9,5 mln km², w tym: obszary lądowe 8,7 mln km², morskie wody wewnętrzne 139 tys. km² i morza terytorialne 634 tys. km². Rozciągłość równoleżnikowa teatru wynosi 5 tysięcy km, natomiast południkowa 4,3 tys. km. Teatr posiada bardzo rozwiniętą linię brzegową, której współczynnik rozwinięcia¹ wynosi 4,9. Średnia wysokość (bez wysp) wynosi 288 m n.p.m., przy czym aż 73 % to obszary leżące poniżej 300 m n.p.m. (mapa 7).

Ogólna liczba mieszkańców na teatrze wynosi 581,8 mln (tabela 2). Podział polityczny EUROPEJSKI TEATR DZIAŁAŃ zawarto na mapie 1 i obejmuje on państwa SOJUSZ „BEZPIECZNA EUROPA”: BALTA, BRYTA, BURGIA, HOWLAND, IBERA, LENDIA i PANON; państwa neutralne: ADRIA, CELTA, KOLLA, MONDA i NORDIA; państwo kandydujące do SOJUSZ – SUMBIA; federację państw BELAND i SAMARA oraz państwo będące pod wpływem BELAND – JAPALA i państwo sympatyzujące z BELAND – POMORIA. Szczegółowe charakterystyki terytorialno - graniczne, ludnościowe i gospodarczo – obronne państw zawarto w tabelach 1-3. Powierzchnia ogólna terytorium państw SOJUSZ „BEZPIECZNA EUROPA” wynosi 2,6 mln km², a liczba mieszkańców 254,5 mln. Produkt Krajowy Brutto wszystkich państw sojuszu wynosi 4,3 bln dolarów amerykańskich, w tym wydatki na obronność – 96,2 mld dolarów. Główne obszary rdzeniowe państw obejmujące okręgi przemysłowe, rejony skupienia potencjału obronnego, w tym również demograficznego oraz inne istotne rejony i obiekty funkcjonowania systemu obronnego państw przedstawiono na mapie 3.

W ramach SOJUSZ „BEZPIECZNA EUROPA” funkcjonuje DOWÓDZTWO REGIONALNE „PÓŁNOC” oraz DOWÓDZTWO REGIONALNE „POŁUDNIE”. Obszar działania dowództwa „PÓŁNOC” obejmuje następujące państwa: BALTA, BURGIA, LENDIA i PANON, natomiast dowództwo „POŁUDNIE” obejmuje: BRYTA, HOWLAND i IBERA. Miejsce dyslokacji dowództwa „PÓŁNOC” – m. LUBEKA, natomiast dowództwa „POŁUDNIE” – m. TOURS. Obszary działania (operacyjne), odpowiedzialności i zainteresowania dowództw regionalnych oraz dyslokacje stanowisk dowodzenia przedstawiono na mapie 4.

¹ Współczynnik rozwinięcia linii brzegowej to stosunek dł. obwodu koła o pow. równej obszarowi kontynentu do dł. jego linii brzegowej

Tabela 1

CHARAKTERYSTYKA TERYTORIALNA PAŃSTW

L.p.	Państwo (Stolica)	Terytorium w km ²	w tym:			Powierzchnia wyłącznej strefy ekonomicznej w km ²	Uwagi
			obszar lądowy w km ²	morskie wody wewnętrzne w km ²	morze terytorialne w km ²		
1	BALTA (DRAMME)	363 850	291 600	2 130	70 120	121 200	Sojusz
2	BRYTA (DIJON)	684 200	625 000	7 500	51 700	97 500	Sojusz
3	BURGIA (KILBURG)	200 350	167 500	4 800	28 050	71 870	Sojusz
4	HOWLAND (REGENBURG)	292 500	292 500	-	-	-	Sojusz
5	IBERA (TARRAGO)	556 200	486 140	1 860	68 200	48 400	Sojusz
6	LENDIA (NAPOZA)	303 850	291 600	2 130	10 120	21 200	Sojusz
7	PANON (ORADEA)	236 250	236 250	-	-	-	Sojusz
Razem:		2 637 200	2 390 590	18 420	228 190	360 170	Sojusz
8	SUMBIA (ALTUS)	169 350	155 000	1 150	13 200	31 800	Kandydujące
Razem:		169 350	155 000	1 150	13 200	31 800	Kandydujące
9	BELAND (BORAS)	968 640	935 000	540	33 100	22 400	
10	SAMARA (BUZUK)	2 747 400	2 666 000	27 500	53 900	374 200	
11	JAPALA* (TARTA)	224 050	207 500	50	16 500	22 350	
12	POMORIA (PACAU)	359 550	325 200	6 850	27 500	12 600	
Razem:		4 299 640	4 133 700	34 940	131 000	431 550	
13	ADRIA (BOLZAN)	381 700	318 150	9 650	53 900	78 100	Neutralne
14	CELTA (LONDA)	439 700	314 800	32 500	92 400	312 600	Neutralne
15	KOLLA (KITILA)	492 100	415 600	18 200	58 300	186 200	Neutralne
16	MONDA (SARA)	254 200	254 200	-	-	-	Neutralne
17	NORDIA (TYWKAR)	845 300	764 000	24 100	57 200	58 200	Neutralne
Razem:		2 413 000	2 066 750	84 450	261 800	635 100	Neutralne
OGÓLEM:		9 519 190	8 746 040	138 960	634 190	1 458 620	

* łącznie z enklawą Lijepaja o powierzchni 1020 km², w tym obszar lądowy 580 km² i morze terytorialne 440 km² na obszarze państwa SUMBIA (eksklawa)

Tabela 2

CHARAKTERYSTYKA LUDNOŚCIOWA PAŃSTW

L.p.	Państwo (Stolica)	Liczba ludności ogółem w tys.	w tym mniejszości narodowe i etniczne z następujących państw: w % ogółu mieszkańców	Gęstość zaludnienia na 1 km ²
1	BALTA (DRAMME)	12 220,2	Kolla - 2,4%; Burgia - 2,1%; inne - 1%; Razem: 5,5%	35
2	BRYTA (DIJON)	73 750,0	Burgia - 1,8%; Howland - 1,1%; Ibera - 0,9%; inne 1,5%; Razem: 5,3%	118
3	BURGIA (KILBURG)	24 287,5	Lendia - 1,8%; Howland - 1,6%; Balta - 1,1%; inne 2,0%; Razem: 6,5%	145
4	HOWLAND (REGENBUR G)	45 630,0	Lendia - 2,0%; Burgia - 1,2%; Panon - 1,1%; inne 1,6%; Razem: 5,9%	156
5	IBERA (TARRAGO)	36 460,5	Blida - 2,1%; Bryta - 1,2%; Adria - 1,0%; inne - 2,1%; Razem: 6,4%	75
6	LENDIA (NAPOZA)	37 324,8	Sumbia - 1,8%; Monda - 1,1%; Burgia - 0,5%; Howland - 0,4%; inne - 0,5%; Razem: 4,3%	128
7	PANON (ORADEA)	24 806,2	Monda - 2,4%; Pomoria - 2,1%; Howland - 1,4%; inne - 2,4%; Razem: 8,3%	105
	Razem:	254 479,2		
8	SUMBIA (ALTUS)	10 075,0	Beland - 11,8%; Japala - 4,2%; Lendia - 2,1%; inne 1,5%; Razem: 19,6%	65
	Razem:	10 075,0		
9	BELAND (BORAS)	44 880,0	Samara - 5,8%; Dalla - 4,0%; Nordia - 1,5%; Japala - 0,6%; inne - 3,2%; Razem: 15,1%	48
10	SAMARA (BUZUK)	101 308,0	Beland - 2,4%; Nordia - 1,5%; Dalla - 1,2%; inne 6,2%; Razem: 11,3%	38
11	JAPALA (TARTA)	16 185,0	Beland - 4,2%; Samara - 4,1%; Monda - 1,5%; Kolla - 1,0%; inne 2,4%; Razem: 13,2%	78
12	POMORIA (PACAU)	26 341,2	Beland 2,2%; Panon - 1,5%; Samara - 1,5%; Adria - 1,0%; inne 1,6%; Razem: 7,8%	81
	Razem:	188 714,2		
13	ADRIA (BOLZAN)	46 131,8	Howland - 1,1%; Bryta - 0,6%; Blida - 0,4%; inne 1,2%; Razem: 3,3%	145
14	CELTA (LONDA)	40 924,0	Bryta - 0,5%; Balta - 0,4%; Ibera - 0,3%; inne 0,5% Razem: 1,7%	130
15	KOLLA (KITTLA)	5 818,4	Beland - 1,5%; Balta - 1,4%; Nordia - 0,6%; inne 0,6%; Razem: 4,1%	14
16	MONDA (SARA)	27 962,0	Beland - 1,8%; Pomoria - 0,9%; Panon - 0,8%; Lendia - 0,7%; inne 0,5%; Razem: 4,7%	110
17	NORDIA (TYWKAR)	7 686,0	Samara - 4,8%; Beland - 2,4%; Kolla - 2,2%; inne 3,2%; Razem: 12,6%	10
	Razem:	128 522,2		
	OGÓLEM:	581 790,6		

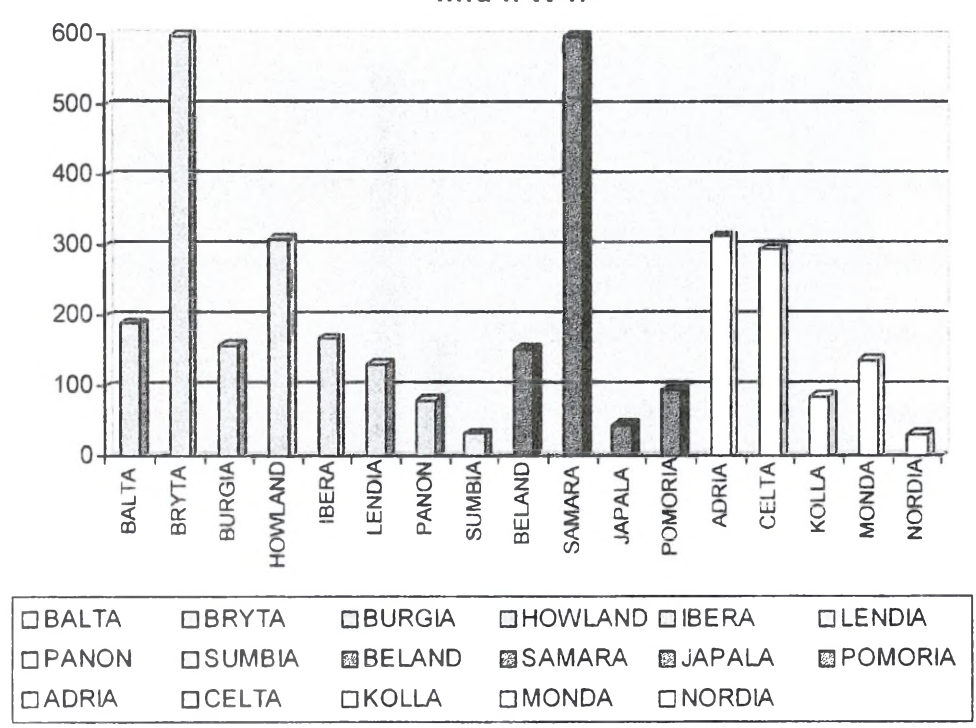
Tabela 3

CHARAKTERYSTYKA GOSPODARCZO-OBRONNA PAŃSTW

L.p.	Państwo (Stolica)	PKB ogółem w mld dolarów	PKB na mieszkańca w dolarach na osobę	Udział w PKB wydatków na obronność w % PKB/mld dolarów	Produkcja energii elektrycznej Ogółem w mld k.W.h	Produkcja energii elektrycznej na mieszkańca w tys. k.W.h
1	BALTA (DRAMME)	173,5	14 200	2,4 / 4,16	189,4	15,5
2	BRYTA (DIJON)	1 534,0	20 800	2,2 / 33,75	597,4	8,1
3	BURGIA (KILBURG)	514,9	21 200	2,2 / 11,33	157,9	6,5
4	HOWLAND (REGENBURG)	1 022,1	22 400	2,5 / 25,55	310,3	6,8
5	IBERA (TARRAGO)	561,5	15 400	2,0 / 11,23	167,7	4,6
6	LENDIA (NAPOZA)	317,3	8 500	1,9 / 6,03	130,6	3,5
7	PANON (ORADEA)	196,0	7 900	2,1 / 4,12	79,4	3,2
Razem:		4 319,3		96,17	1 632,7	
8	SUMBIA (ALTUS)	65,5	6 500	1,9 / 1,24	33,2	3,3
Razem:		65,5		1,24	33,2	
9	BELAND (BORAS)	233,4	5 200	5,0 / 11,67	152,6	3,4
10	SAMARA (BUZUK)	435,6	4 300	3,6 / 15,68	597,7	5,9
11	JAPALA (TARTA)	58,3	3 600	5,8 / 3,38	45,3	2,8
12	POMORIA (PACAU)	165,9	6 300	5,4 / 8,96	94,8	3,6
Razem:		893,2		39,69	890,4	
13	ADRIA (BOLZAN)	904,2	19 600	1,8 / 16,28	313,7	6,8
14	CELTA (LONDA)	912,6	22 300	2,4 / 21,90	294,7	7,2
15	KOLLA (KITILA)	140,8	24 200	2,2 / 3,10	84,9	14,6
16	MONDA (SARA)	542,5	19 400	2,7 / 14,65	137,0	4,9
17	NORDIA (TYWKAR)	89,2	11 600	3,1 / 2,76	31,5	4,1
Razem:		2 589,3		58,69	861,8	
OGÓLEM:		7 867,3		195,79	3 418,1	

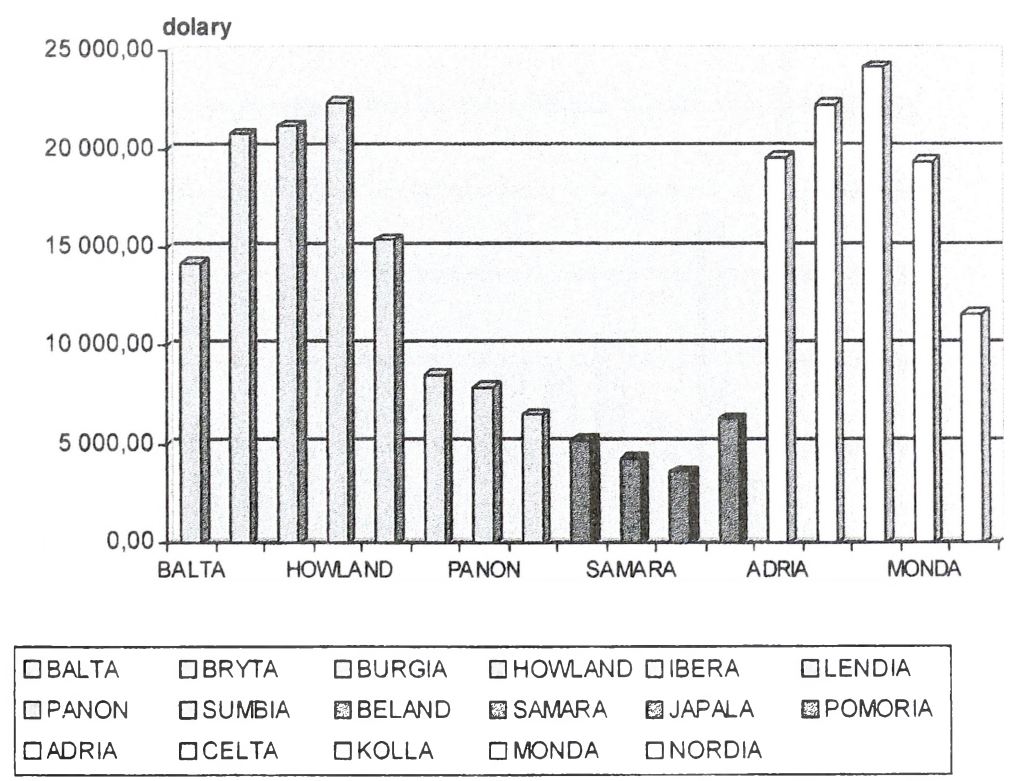
Schemat 1.

PORÓWNANIE PRODUKCJI ENERGII ELEKTRYCZNEJ
mld k·W·h



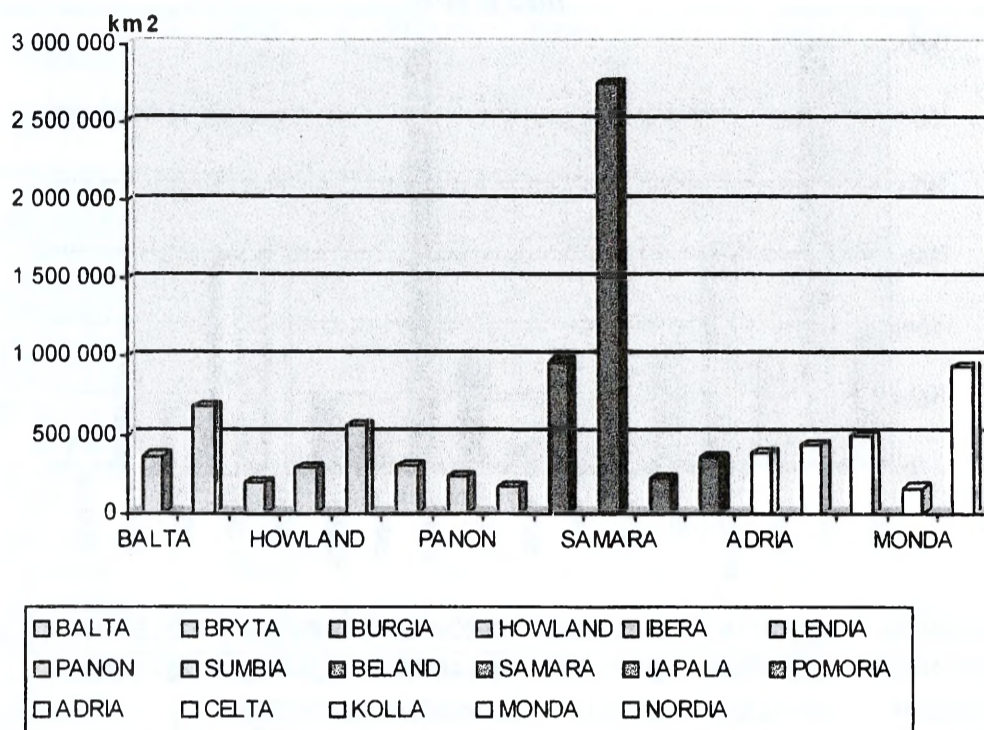
Schemat 2.

PORÓWNANIE PAŃSTW WEDŁUG PKB NA MIESZKAŃCA



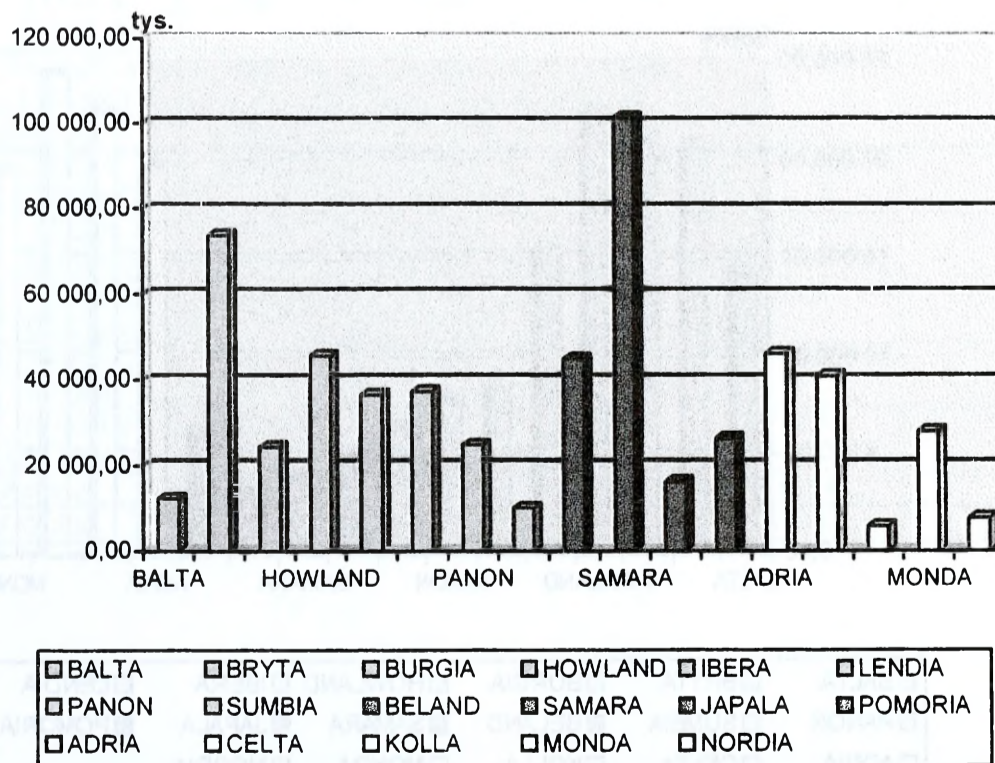
Schemat 3.

PORÓWNANIE TERYTORIÓW PAŃSTW



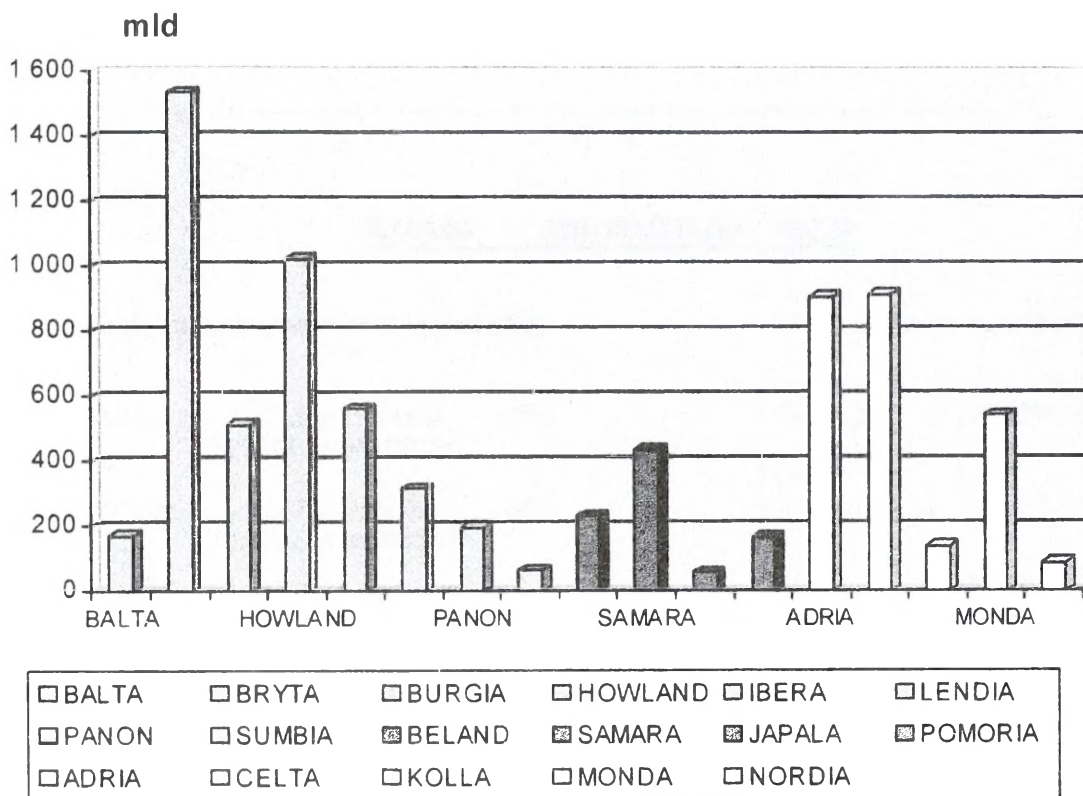
Schemat 4

PORÓWNANIE LUDNOŚCI PAŃSTW



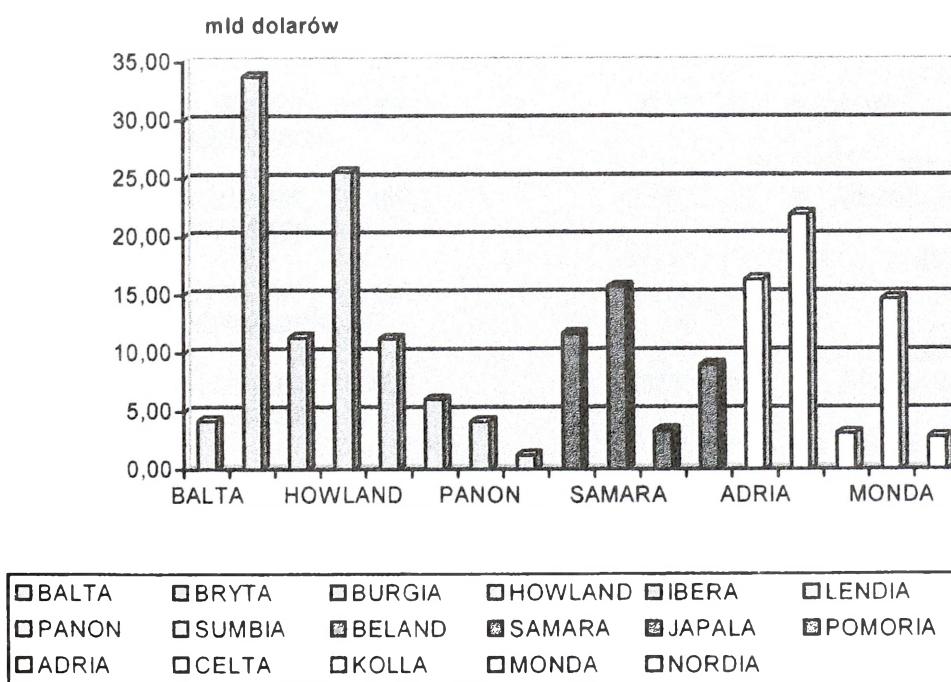
Schemat 5.

PORÓWNANIE PAŃSTW WEDŁUG PKB OGÓLEM



Schemat 6.

PORÓWNANIE WYDATKÓW PAŃSTW NA OBRONNOŚĆ



Część 4.1.
SIEĆ LOTNISKOWA

Tabela 1

SIEĆ LOTNISKOWA - LENDIA

World Geodetic System 1984		Military Grid Reference System 84	
1. SNIATOWO			
N 53.87320, E 14.91400	33N	494345.622 , 33UVV9434569417	5969417.41
2. PLOTY			
N 53.74300, E 15.30470	33N	520095.736 , 33UWV2009554971	5954971.42
3. GOLENIOW			
N 53.61280, E 14.93770	33N	495878.462 , 33UVV9587840444	5940444.81
4. ZEGRZE POMORSKIE			
N 54.03900, E 16.27530	33N	583515.042 , 33UWV8351588613	5988613.20
5. SMARDZKO			
N 53.79040, E 15.82550	33N	554382.037 , 33UWV5438260517	5960517.98
6. LEBIEN			
N 54.69000, E 17.74300	33N	676793.521 , 33UXA7679363750	6063750.34
7. GDYNIA			
N 54.59530, E 18.48870	34N	337760.031 , 34UCF3776052657	6052657.14
8. CEWICE			
N 54.42960, E 17.77850	33N	680226.229 , 33UXA8022634876	6034876.57
9. PRUSZCZ			
N 54.24020, E 18.73730	34N	352548.331 , 34UCF5254812610	6012610.13
10. MALBORK			
N 54.00350, E 19.17520	34N	380401.465 , 34UCE8040185452	5985452.16
11. ORNETA			
N 54.13370, E 20.09850	34N	441097.362 , 34UDE4109798772	5998772.89
12. STARGARD			
N 53.26960, E 14.97320	33N	498212.666 , 33UVV9821202262	5902262.32
13. MIROSLAWIEC			
N 53.39980, E 16.07400	33N	571407.771 , 33UWV7140717283	5917283.81
14. PILA			
N 53.16310, E 16.68950	33N	612950.646 , 33UXU1295091747	5891747.30
15. DEBRZNO			

AKADEMIA OBRONY NARODOWEJ
WYDZIAŁ STRATEGICZNO-OBRONNY
ROK 2003

-ĆWICZEBNE-

Ćwiczenie WSPÓLNE ZADANIE
Zeszyt 4
Część 4.2.

	N 53.51820, E 17.25770	33N	649683.439 , 33UXV4968332290	5932290.25
16.	BYDGOSZCZ N 53.10390, E 17.97970	33N	699463.339 , 33UXU9946387978	5887978.12
17.	SZYMANY N 53.50630, E 20.91520	34N	494375.838 , 34UDE9437528597	5928597.98
18.	ROSS N 53.31690, E 24.34780	35N	323333.879 , 35ULV2333310804	5910804.10
19.	CHOJNA N 52.93820, E 14.40510	33N	460019.253 , 33UVU6001965561	5865561.46
20.	BABIMOST N 52.13330, E 15.80180	33N	554879.924 , 33UWT5487976167	5776167.54
21.	KAKOLEWO N 52.23980, E 16.27530	33N	587079.670 , 33UWT8707988476	5788476.22
22.	LAWIKA N 52.33450, E 16.72510	33N	617539.837 , 33UXT1753999644	5799644.21
23.	BEDNARY N 52.54750, E 17.23400	33N	651477.317 , 33UXU5147724280	5824280.42
24.	KRZESINY N 52.33450, E 17.25770	33N	653824.397 , 33UXU5382400642	5800642.92
25.	POWIDZ N 52.38180, E 17.83770	33N	693127.898 , 33UXU9312707294	5807294.07
26.	LEZNICA WIELKA N 52.01490, E 19.15160	34N	373153.783 , 34UCC7315364308	5764308.34
27.	SOCHACZEW/BIELICE N 52.29900, E 20.29970	34N	452245.283 , 34UDC5224594525	5794525.61
28.	MODLIN N 52.46470, E 20.65480	34N	476548.037 , 34UDD7654812781	5812781.54
29.	OKECIE N 52.08590, E 20.96260	34N	497437.387 , 34UDC9743770592	5770592.99
30.	MINSK MAZOWIECKI N 52.23980, E 21.66090	34N	545128.064 , 34UEC4512887915	5787915.77
31.	BIAŁA PODLASKA N 52.00310, E 23.15230	34N	647737.977 , 34UFC4773763570	5763570.18
32.	RUZHANY N 52.89080, E 24.80950	35N	352633.839 , 35ULU5263362370	5862370.04
33.	PRUZHANY N 52.59490, E 24.32420	35N	318767.066 , 35ULU1876730570	5830570.78
34.	BEREZA N 52.57120, E 24.90410	35N	357962.079 , 35ULU5796226635	5826635.21

35. KOBRYN N 52.23980, E 24.32420	35N	317304.597 , 35ULT1730491083	5791083.75
36. BREST EAST N 52.13330, E 23.86250	34N	695907.922 , 34UFC9590779729	5779729.16
37. ZAGAN N 51.62430, E 15.38750	33N	526824.158 , 33UWT2682419324	5719324.24
38. OSLA N 51.31650, E 15.70710	33N	549278.326 , 33UWS4927885259	5685259.21
39. LEGNICA N 51.18630, E 16.16870	33N	581677.155 , 33UWS8167771191	5671191.60
40. OLESNICA N 51.21000, E 17.44710	33N	670924.601 , 33UXS7092476023	5676023.93
41. STRACHOWICE N 51.10350, E 16.90260	33N	633202.282 , 33UXS3320263056	5663056.11
42. BRZEG N 50.83120, E 17.41160	33N	669824.177 , 33UXS6982433825	5633825.57
43. LASK N 51.55330, E 19.18710	34N	374313.220 , 34UCC7431312914	5712914.41
44. NOWE MIASTO N 51.62430, E 20.53640	34N	467907.947 , 34UDC6790719354	5719354.92
45. SADKOW N 51.38760, E 21.21110	34N	514689.038 , 34UEB1468992950	5692950.05
46. IRENA N 51.55330, E 21.89760	34N	562231.598 , 34UEC6223111738	5711738.65
47. KAMIEN SLASKI N 50.52350, E 18.09810	34N	294313.098 , 34UBB9431300860	5600860.61
48. ZENDEK N 50.49980, E 19.06870	34N	363034.499 , 34UCA6303495984	5595984.66
49. BALICE N 50.06190, E 19.77890	34N	412600.903 , 34UDA1260046227	5546227.20
50. ZABREH N 49.93170, E 18.05080	34N	288356.121 , 34UBA8835635206	5535207.00

Tabela 2

SIEĆ LOTNISKOWA - SUMBIA

World Geodetic System 1984	Military Grid Reference System 84	
1. LIEPAS N 57.38970, E 25.52480	35N 411327.635 , 35VMD1132761728	6361728.52
2. VENTSPILS SOUTH N 57.38970, E 21.57420	34N 534515.774 , 34VEJ3451560912	6360912.55
3. TUKUMS N 56.94450, E 23.19900	34N 633770.086 , 34VFJ3377013359	6313359.91
4. JELGAVA N 56.68860, E 23.81110	34N 672164.729 , 34VFH7216486253	6286253.87
5. RIGA WEST N 56.93340, E 23.93350	34N 678490.568 , 34VFJ7849013802	6313802.93
6. TERVETE N 56.48830, E 23.39930	34N 647730.062 , 34VFH4773063007	6263007.81
7. LIEVARDE N 56.75540, E 24.80150	35N 365583.968 , 35VLC6558392315	6292315.94
8. KRUSTPILS N 56.55500, E 25.88100	35N 431215.563 , 35VMC3121568412	6268412.87
9. VAINODE N 56.43260, E 21.89700	34N 555316.539 , 34VEH5531654589	6254589.30
10. BIRZAI HIGHWAY STRIP N 56.15440, E 24.95730	35N 373119.836 , 35VLC7311925142	6225142.91
11. DAUGAVPILS NORTHEAST N 55.98750, E 26.63770	35N 477396.905 , 35UMC7739604747	6204747.61
12. SIAULIAI N 55.90960, E 23.38820	34N 649278.253 , 34UFG4927898595	6198595.47
13. PANEVEZYS N 55.75380, E 24.44540	35N 339683.274 , 35ULB3968381633	6181633.88
14. POSTAVY N 55.14170, E 26.73780	35N 483286.633 , 35UMB8328610591	6110591.22
15. PALIEPIAI N 55.33090, E 23.49950	34N 658553.084 , 34UFG5855334459	6134459.76
16. KEDAINIAI N 55.29750, E 23.91120	34N 684816.817 , 34UFG8481631759	6131759.19
17. KARMELAVA N 54.94140, E 24.06700	35N 312134.835 , 35ULA1213492207	6092207.97

18. VILNIUS N 54.62980, E 25.31340	35N	391124.783 , 35ULA9112454904	6054904.05
19. SMORGON NORTHWEST N 54.54080, E 26.25930	35N	452079.361 , 35UMA5207943946	6043946.36
20. BRYUSTERORT N 54.94140, E 19.99400	34N	435555.026 , 34UDF3555588733	6088733.64
21. KHRABROVO N 54.89690, E 20.57270	34N	472596.289 , 34UDF7259683402	6083402.26
22. YEZAU N 54.57420, E 20.59490	34N	473812.721 , 34UDF7381247485	6047485.93
23. CHERNYAKHOVSK N 54.61870, E 21.76340	34N	549295.100 , 34UEF4929552629	6052629.84
24. LIDA N 53.89530, E 25.33570	35N	390637.018 , 35ULV9063773156	5973156.25
25. DARGUZIAI N 53.89530, E 25.33570	35N	390637.018 , 35ULV9063773156	5973156.25

Tabela 3

SIEĆ LOTNISKOWA - JAPALA

World Geodetic System 1984	Military Grid Reference System 84		
1. LIEPAJA EAST (enklawa) N 56.52170, E 21.07340	34N	504515.939 , 34VEH0451564148	6264148.26
2. RAKVERE/VAINUPPA N 59.54860, E 26.32610	35N	461900.971 , 35VMG6190001334	6601334.69
3. TAPA N 59.23700, E 25.97000	35N	441232.791 , 35VMF4123266896	6566896.51
4. VASALEMMA N 59.28680, E 24.06460	35N	332794.041 , 35VLF3279475671	6575671.70
5. KUUSIKU N 59.00700, E 24.68000	35N	366754.791 , 35VLF6675443144	6543144.47
6. HAAPSALU N 58.90040, E 23.49440	34N	643701.524 , 34VFL4370131640	6531640.70
7. KOIGI N 58.87910, E 25.71110	35N	425693.216 , 35VMF2569327305	6527305.41
8. MUSTVEE HIGHWAY STRIP N 58.77790, E 26.92070	35N	495414.727 , 35VMF9541415324	6515324.20
9. GDOV N 58.83650, E 27.98110	35N	556632.162 , 35VNF5663222261	6522261.35
10. SOLTSY N 58.19170, E 30.35770	36N	344675.770 , 36VUK4467553097	6453097.52
11. DNO N 57.76540, E 29.94210	35N	675007.970 , 35VPE7500706393	6406393.94
12. PARNU N 58.44220, E 24.48550	35N	353227.937 , 35VLE5322780688	6480688.41
13. VALGA N 57.83470, E 26.10540	35N	446878.377 , 35VME4687810658	6410658.11
14. PSKOV N 57.78140, E 28.37540	35N	581790.271 , 35VNE8179005203	6405203.77
15. OSTROV/GOROKHOVKA N 57.30190, E 28.45000	35N	587366.037 , 35VND8736651923	6351923.22
16. ANDREAPOL N 56.36400, E 32.18010	36N	449346.953 , 36VVH4934646894	6246894.75
17. POLOTSK NORTHWEST N 55.63930, E 28.67380	35N	605355.986 , 35UPB0535567206	6167206.35

18. POLOTSK SOUTH N 55.36760, E 28.73250	35N	609804.046 , 35UPB0980437064	6137064.97
19. VITEBSK NORTHEAST N 55.27700, E 30.29370	36N	328099.069 , 36UUG2809928954	6128954.23
20. VITEBSK SOUTHEAST N 55.14910, E 30.33640	36N	330267.022 , 36UUG3026714621	6114621.99
21. BOBR EAST N 54.39240, E 29.34520	35N	652263.764 , 35UPA5226329715	6029715.84
22. ORSHA SOUTHWEST N 54.45640, E 30.29370	36N	324570.485 , 36UUF2457037675	6037675.07
23. YERMOLOVICH N 53.96610, E 30.08590	36N	308852.256 , 36UUE0885283682	5983682.28
24. SMOLENSK N 54.84540, E 32.06820	36N	440166.043 , 36UVF4016677985	6077985.72
25. POCHINOK N 54.36050, E 32.47310	36N	465761.196 , 36UVF6576123760	6023760.22
26. KRICHEV N 53.74230, E 31.93500	36N	429760.502 , 36UVE2976055376	5955376.87

Tabela 4

SIEĆ LOTNISKOWA - BURGIA

World Geodetic System 1984	Military Grid Reference System 84
1. ALBORG N 57.12730, E 9.84340	32N 551058.936 , 32VNJ5105831872 6331872.14
2. THISTED N 57.06320, E 8.68950	32N 481169.808 , 32VMJ8116924463 6324463.91
3. KARUP N 56.31530, E 9.12760	32N 507893.219 , 32VNH0789341179 6241179.84
4. TIRSTRUP N 56.30460, E 10.65540	32N 602424.712 , 32VPH0242441212 6241212.78
5. BILLUND N 55.74900, E 8.97800	32N 498619.029 , 32UMG9861978144 6178144.76
6. VANDEL N 55.69560, E 9.14900	32N 509365.709 , 32UNG0936572211 6172211.59
7. ESBJERG N 55.53530, E 8.54000	32N 470967.631 , 32UMG7096754457 6154457.79
8. BELDRINGE N 55.48190, E 10.32420	32N 583686.218 , 32UNG8368649215 6149215.77
9. SKRYDSTRUP N 55.24680, E 9.27720	32N 517623.046 , 32UNG1762322290 6122290.67
10. WESTERLAND/SYLT N 54.95840, E 8.35830	32N 458909.226 , 32UMF5890990350 6090350.63
11. ALSIE N 54.79810, E 8.92460	32N 495152.584 , 32UMF9515272327 6072327.17
12. EGGEBEK N 54.65920, E 9.35190	32N 522700.873 , 32UNF2270056925 6056925.48
13. HUSUM N 54.52030, E 9.13830	32N 508952.078 , 32UNF0895241421 6041421.81
14. SCHLESWIG N 54.46690, E 9.54430	32N 535278.008 , 32UNF3527835607 6035607.57
15. HOHN N 54.32800, E 9.57630	32N 537478.416 , 32UNF3747820169 6020169.22
16. GROSS MOHRDORF N 54.40280, E 12.93110	33N 365706.515 , 33UUA6570630310 6030310.77
17. DAMGARTEN N 54.28530, E 12.49310	33N 336816.070 , 33UUA3681618164 6018164.38

18. DEMMIN					
N 53.93270, E 13.23030	33N	383815.602 , 33UUV8381577484		5977484.45	
19. WITTMUNDHAFEN					
N 53.53740, E 7.64250	32N	410035.347 , 32UME1003532911		5932911.76	
20. JEVER					
N 53.53740, E 7.64250	32N	410035.347 , 32UME1003532911		5932911.76	
21. NORDHOLZ					
N 53.78310, E 8.64680	32N	476727.761 , 32UME7672759447		5959447.57	
22. HAMBURG					
N 53.69760, E 10.01440	32N	566973.386 , 32UNE6697350355		5950355.16	
23. LUBECK BLANKENSEE					
N 53.82590, E 10.70880	32N	612472.867 , 32UPE1247265505		5965505.55	
24. PARCHIM					
N 53.43050, E 11.78790	32N	685209.531 , 32UPE8520923781		5923781.97	
25. MIROW					
N 53.32370, E 12.76020	33N	350823.675 , 33UUV5082310619		5910619.51	
26. TEMPLIN 1					
N 53.03520, E 13.54010	33N	402108.193 , 33UVU0210877182		5877182.82	
27. ALHORN					
N 52.89630, E 8.23010	32N	448208.437 , 32UMD4820861012		5861012.39	
28. FASSBERG					
N 52.91770, E 10.19600	32N	580414.957 , 32UND8041463785		5863785.00	
29. HANNOVER					
N 52.47970, E 9.68320	32N	546398.788 , 32UND4639814613		5814613.41	
30. BUCKEBURG					
N 52.28730, E 9.11690	32N	507973.770 , 32UNC0797392999		5792999.76	
31. STENDAL					
N 52.65060, E 11.80930	32N	690031.562 , 32UPD9003137108		5837108.59	
32. GATOW					
N 52.57580, E 13.21960	33N	379354.006 , 33UUU7935426572		5826572.30	
33. BERLIN					
N 52.46900, E 13.42260	33N	392849.426 , 33UUU9284914373		5814373.63	
34. SCHONEFELD					
N 52.38350, E 13.55080	33N	401366.700 , 33UVU0136604681		5804681.73	
35. BRANDENBURG BRIEST					
N 52.44760, E 12.46100	33N	327454.529 , 33UUU2745413855		5813855.25	
36. ZERBST					
N 52.03090, E 12.20460	33N	308244.867 , 33UUT0824468163		5768163.98	

AKADEMIA OBRONY NARODOWEJ
WYDZIAŁ STRATEGICZNO-OBRONNY
ROK 2003

-ĆWICZEBNE-

Ćwiczenie WSPÓLNE ZADANIE
Zeszyt 4
Część 4.2.

37. JUTERBOG					
N 52.00960, E 12.97390	33N	360943.885 ,	5764044.01		
		33UUT6094364044			
38. BRAND					
N 52.05230, E 13.71110	33N	411621.275 ,	5767639.14		
		33UVT1162167639			
39. GUTERSLOH					
N 51.97750, E 8.30490	32N	452257.367 ,	5758763.85		
		32UMC5225758763			
40. COCHSTEDT					
N 51.83860, E 11.40330	32N	665569.102 ,	5745818.09		
		32UPC6556945818			
41. KASSEL CALDEN					
N 51.50740, E 9.40540	32N	528135.315 ,	5706330.05		
		32UNC2813506330			
42. ALLSTEDT					
N 51.38990, E 11.43540	32N	669443.543 ,	5695999.44		
		32UPB6944395999			
43. MERSEBURG					
N 51.36850, E 11.92680	32N	703721.838 ,	5694871.05		
		32UQB0372194871			
44. HAINA					
N 50.99460, E 10.44170	32N	601173.045 ,	5650213.62		
		32UPB0117350213			

SIEĆ LOTNISKOWA - BALTA

World Geodetic System 1984

Military Grid Reference System 84

1. SUNDSVALL/HARNOSAND N 62.53340, E 17.42920	33N 624983.406 , 33VXK2498335955	6935955.09
2. SATTNA N 62.46930, E 17.08730	33N 607628.122 , 33VXK0762828201	6928201.16
3. FARILA N 61.92440, E 15.67700	33N 535546.795 , 33VWJ3554665943	6865943.58
4. SODERHAMN N 61.28340, E 17.11930	33N 613587.547 , 33VXH1358796197	6796197.06
5. BERGEN/FLESLAND N 60.32180, E 5.22790	31N 623042.479 , 32VKM9172493210	6689328.99
6. EGGEMOEN N 60.22570, E 10.31350	32N 572761.149 , 32VNM7276177271	6677271.29
7. OSLO/GARDERMOEN N 60.23630, E 11.10420	32N 616516.125 , 32VPM1651679585	6679585.46
8. OSLO/FORNEBU N 59.93720, E 10.65540	32N 592502.908 , 32VNM9250245573	6645573.99
9. NOTODDEN N 59.57390, E 9.20240	32N 511434.248 , 32VNM1143403976	6603976.37
10. RYGGE N 59.42440, E 10.73020	32N 598170.813 , 32VNL9817088587	6588587.07
11. TORP N 59.17860, E 10.32420	32N 575680.800 , 32VNL7568060690	6560690.60
12. HAUGESUND/KARMOY N 59.36020, E 5.22790	31N 626643.292 , 32VKL8562686236	6582280.48
13. STAVANGER/SOLA N 58.91150, E 5.66590	31N 653529.104 , 32VLL0800734983	6533257.16
14. GAVLE/SANDVIKEN N 60.62100, E 16.99110	33N 608959.618 , 33VXH0895922223	6722223.81
15. UPPSALA N 59.93720, E 17.61080	33N 645875.136 , 33VXG4587547294	6647294.54
16. GIMO N 60.14020, E 18.10230	34N 339091.953 , 34VCM3909170554	6670554.99
17. HEBY HIGHWAY STRIP N 59.84100, E 16.90560	33N 606789.821 , 33VXG0678935239	6635239.62

115

AKADEMIA OBRONY NARODOWEJ
WYDZIAŁ STRATEGICZNO-OBRONNY
ROK 2003

-ĆWICZEBNE-

Ćwiczenie WSPÓLNE ZADANIE
Zeszyt 4
Część 4.2.

18. ARLANDA N 59.67010, E 17.95270	33N	666295.634 , 33VXG6629518371	6618371.64
19. LISTA N 58.14230, E 6.59540	32N	358448.689 , 32VLK5844847076	6447076.50
20. KRISTIANSAND/KJEVICK N 58.20640, E 8.13400	32N	449107.166 , 32VMK4910752016	6452016.60
21. KARLSKOGA N 58.52690, E 14.51240	33N	471603.098 , 33VVE7160387477	6487477.06
22. VASTERAS/HASSLO N 59.61670, E 16.69200	33N	595458.625 , 33VWG9545809941	6609941.24
23. ARBOGA N 59.39230, E 15.90130	33N	551190.515 , 33VWF5119084082	6584082.72
24. TULLINGE N 59.14660, E 17.84590	33N	662776.258 , 33VXF6277659847	6559847.77
25. NYKOPING/OXELOSUND N 58.80470, E 16.88430	33N	608860.698 , 33VXF0886019837	6519837.03
26. NORRKOPING/BRAVALLA N 58.80470, E 16.25390	33N	572444.292 , 33VWF7244418983	6518983.71
27. SATENAS N 58.38800, E 12.69610	33N	365310.837 , 33VUE6531074215	6474215.36
28. LIDKOPING N 58.48410, E 13.17690	33N	393704.353 , 33VUE9370484050	6484050.43
29. MOHOLM N 58.58030, E 14.09570	33N	447416.043 , 33VVE4741693673	6493673.85
30. KARLSBORG N 58.51620, E 14.51240	33N	471594.451 , 33VVE7159486285	6486285.72
31. LINKOPING/MALMEN N 58.40940, E 15.55940	33N	532687.214 , 33VWE3268774427	6474427.33
32. GOTEBOG/SAVE N 57.74690, E 11.88410	32N	671646.877 , 32VPK7164604187	6404187.03
33. GOTEBOG/LANDVETTER N 57.62940, E 12.26870	33N	336916.791 , 33VUD3691690735	6390735.36
34. HULTSFRED N 57.52260, E 15.81590	33N	548866.664 , 33VWD4886675855	6375855.28
35. HAGSHULT N 57.29820, E 14.22390	33N	453231.906 , 33VVD5323150847	6350847.50
36. HALMSTAD N 56.77470, E 12.80290	33N	365738.466 , 33VUC6573894460	6294460.86

-ĆWICZEBNE-

37. ANGELHOLM N 56.32590, E 12.84570	33N	366785.933 , 33VUC6678544436	6244436.91
38. VAXJO/VRASA N 56.67850, E 15.01460	33N	500894.553 , 33VWC0089481599	6281599.06
39. KOSTA N 56.84950, E 15.43120	33N	526300.033 , 33VWD2630000716	6300716.02
40. KALMAR N 56.72130, E 16.25390	33N	576737.822 , 33VWC7673787065	6287065.07
41. RONNEBY N 56.29390, E 15.30300	33N	518753.754 , 33VWC1875338831	6238831.90
42. LJUNGBYHED N 56.10160, E 13.28370	33N	393245.132 , 33VUC9324518714	6218714.80
43. KRISTIANSTAD EVOROD N 55.94130, E 14.07430	33N	442179.574 , 33UVB4217999933	6199933.45
44. VAERLOSE N 55.79170, E 12.29010	33N	330104.843 , 33UUB3010486220	6186220.44
45. COPENHAGEN/KASTRUP N 55.65280, E 12.62130	33N	350334.037 , 33UUB5033470003	6170003.93
46. KNISLINGE N 56.20840, E 14.13850	33N	446560.381 , 33VVC4656029608	6229608.24
47. STURUP N 55.53530, E 13.37990	33N	397753.757 , 33UUB9775355553	6155553.66
48. RONNE N 55.08660, E 14.77950	33N	485925.347 , 33UVB8592504450	6104450.46
49. VISBY N 57.65080, E 18.34800	34N	341743.422 , 34VCJ4174392928	6392928.72

117

Tabela 6

SIEĆ LOTNISKOWA - BELAND

World Geodetic System 1984	Military Grid Reference System 84	
1. JARVITALO HIGHWAY STRIP N 64.48450, E 25.91370	35N 447790.607 , 35WMM4779051451	7151451.82
2. ROTIMOJOKI HIGHWAY STRIP N 63.87990, E 26.85140	35N 492700.476 , 35VML9270083639	7083639.70
3. KAJAANI N 64.32410, E 27.67810	35N 532782.158 , 35WNM3278233305	7133305.17
4. GIRVAS N 62.47320, E 33.81070	36N 541801.429 , 36VWQ4180127159	6927159.17
5. PETROZAVODSK NORTHWEST N 61.90560, E 34.18080	36N 562035.931 , 36VWP6203564227	6864227.92
6. KRUUNUPYY N 63.70870, E 23.12380	34N 604945.141 , 34VFR0494566298	7066298.55
7. VAASA N 63.09970, E 21.70280	34N 535476.631 , 34VEQ3547696891	6996891.62
8. ALAVUS HIGHWAY STRIP N 62.66170, E 23.52980	34N 629597.064 , 34VFP2959750439	6950439.84
9. TIKKA N 62.41590, E 25.63460	35N 429464.646 , 35VMK2946421258	6921258.20
10. KUOPIO N 63.02490, E 27.73940	35N 537419.985 , 35VNK3741988578	6988578.69
11. MINISALO HIGHWAY STRIP N 61.88170, E 22.60030	34N 584138.115 , 34VEP8413862037	6862037.95
12. PORI N 61.47570, E 21.88310	34N 547046.254 , 34VEP4704616093	6816093.41
13. TAMPERE - PIRKKALA N 61.45430, E 23.55120	34N 635984.347 , 34VFP3598416051	6816051.14
14. MIKKELI HIGHWAY STRIP N 61.78560, E 27.35480	35N 518713.853 , 35VNJ1871350347	6850347.21
15. VIRTAA HIGHWAY STRIP N 61.00560, E 22.70710	34N 592306.438 , 34VEN9230664614	6764614.00
16. RAYSKALA N 60.75990, E 24.11750	35N 342956.860 , 35VLH4295639492	6739492.48
17. SAVONLINNA N 61.95650, E 28.92530	35N 600975.136 , 35VPJ0097570831	6870831.76

18. HELSINKI-VANTAA N 60.36460, E 24.91880	35N	385208.071 , 35VLG8520893829	6693829.41
19. NURMALISTY N 61.04830, E 32.94260	36N	496900.188 , 36VVN9690068168	6768168.60
20. LODEYNOYE POLE N 60.69580, E 33.69580	36N	537991.785 , 36VWN3799129106	6729106.12
21. GROMOVO N 60.75990, E 30.16470	36N	345527.283 , 36VUN4552739380	6739380.47
22. KLIMOVSKOYE N 59.28550, E 38.62650	37N	478719.540 , 37VDF7871971902	6571902.94
23. KIPELOVO N 59.16790, E 39.12870	37N	507358.080 , 37VEF0735858755	6558755.12
24. LENINGRAD N 59.85170, E 30.34630	36N	351347.140 , 36VUM5134737873	6637873.16
25. LENINGRAD KASIMOVO N 60.23630, E 30.34630	36N	353066.237 , 36VUM5306680682	6680682.44
26. PUSHKIN N 59.72350, E 30.38910	36N	353181.536 , 36VUM5318123508	6623508.32
27. NIKOLSKOYE N 59.47780, E 29.96170	35N	667757.028 , 35VPP6775796993	6596993.55
28. SIVERSKIY N 59.38160, E 30.03650	36N	331663.869 , 36VUL3166386292	6586292.38
29. KRECHEVITSY N 58.62300, E 31.40400	36N	407311.288 , 36VVK0731199176	6499176.35
30. FIROVO N 57.58670, E 33.70110	36N	541917.420 , 36VWJ4191782914	6382914.21
31. BORISOVSKIY N 57.66150, E 34.10710	36N	566054.433 , 36VWJ6605491564	6391564.14
32. VYAZMA N 55.14000, E 34.37420	36N	587596.307 , 36UWG8759611232	6111232.69
33. KLIN N 56.35800, E 36.76750	37N	362067.156 , 37VCC6206748162	6248162.81
34. SHEREMETYEVO N 56.00540, E 37.40850	37N	400760.240 , 37VDC0076007823	6207823.44
35. SHCHELKOVO N 55.88790, E 38.02820	37N	439216.719 , 37UDB3921694030	6194030.08
36. RAMENSKOYE N 55.58870, E 38.10300	37N	443464.229 , 37UDB4346460669	6160669.67

119

-ĆWICZEBNE-
 AKADEMIA OBRONY NARODOWEJ
 WYDZIAŁ STRATEGICZNO-OBRONNY
 ROK 2003

Ćwiczenie WSPÓLNE ZADANIE
 Zeszyt 4
 Część 4.2.

37. DOMODEDOVO N 55.41780, E 37.91070	37N	431046.475 , 37UDB3104641825	6141825.07
38. VNUKOVO N 55.63150, E 37.25900	37N	390392.851 , 37UCB9039266442	6166442.50
39. KUBINKA N 55.64220, E 36.67130	37N	353439.768 , 37UCB5343968717	6168717.86
40. BOROVS N 55.23620, E 36.40420	37N	334947.090 , 37UCB3494724148	6124148.43
41. VOROTYNSK N 54.46690, E 36.09440	37N	311703.033 , 37UCA1170339357	6039357.99
42. GORODISHCHE N 54.25320, E 34.39560	36N	590922.057 , 36UWF9092212592	6012592.21
43. LUKHOVITSY N 54.92630, E 39.04320	37N	502768.503 , 37UEA0276886591	6086591.06
44. TUNOSHNOYE N 57.54390, E 40.15440	37N	569099.130 , 37VED6909978520	6378520.38
45. IVANOVO NORTH N 57.09520, E 40.97700	37N	619781.986 , 37VFD1978129718	6329718.52
46. IVANOVO/ZHUKOVKA N 56.97770, E 40.95570	37N	618866.311 , 37VFD1886616604	6316604.80
47. PRAVDINSK N 56.51830, E 43.45580	38N	404988.991 , 38VMH0498864835	6264835.39
48. SORMOVO N 56.34730, E 43.84040	38N	428330.066 , 38VMH2833045337	6245337.98
49. GORKIY/STRIGINO N 56.21910, E 43.76560	38N	423451.542 , 38VMH2345131150	6231150.68
50. MUROM N 55.48190, E 42.29120	38N	328827.782 , 38ULG2882751753	6151753.86
51. RYAZAN/DYAGILEVO N 54.65920, E 39.55610	37N	535873.590 , 37UEA3587357010	6057010.62
52. ALEKSANDROVO N 54.49900, E 39.91930	37N	559535.899 , 37UEA5953539431	6039431.81
53. TULA NORTH N 54.27460, E 37.59020	37N	408200.447 , 37UDA0820014991	6014991.44
54. RYAZHSK N 53.72970, E 40.00480	37N	566289.101 , 37UEV6628953917	5953917.29
55. YEFREMOV N 53.16340, E 38.28460	37N	452171.042 , 37UDU5217190686	5890686.67

56. MICHURINSK NRTHWEST N 52.93910, E 40.36810	37N	591940.454 , 37UEU9194066371	5866371.95
57. STARO YURYEVO N 53.30230, E 40.67790	37N	611811.858 , 37UFV1181107212	5907212.64
58. OLSUFYEVO N 53.63350, E 33.72250	36N	547774.183 , 36UWE4777442988	5942988.51
59. OREL SOUTHWEST N 52.94980, E 36.00890	37N	299058.386 , 37UBU9905870873	5870873.97
60. POCHEP N 52.94980, E 33.39130	36N	526290.681 , 36UWD2629066757	5866757.87
61. CHERVONOYE/PUSTOGOROD N 51.87070, E 34.05370	36N	572544.336 , 36UWC7254447182	5747182.01
62. GORODNYA N 51.88130, E 31.66050	36N	407801.567 , 36UVC0780148684	5748684.16
63. CHERNIGOV N 51.57150, E 31.29720	36N	381992.961 , 36UUC8199214754	5714754.86
64. NEZHIN N 51.10140, E 31.84210	36N	418929.007 , 36UVB1892961738	5661738.63
65. BORISPOL N 50.36420, E 30.91260	36N	351541.385 , 36UUA5154181208	5581208.46
66. PRILUKI N 50.57790, E 32.30150	36N	450543.403 , 36UVB5054303120	5603120.37
67. KONOTOP N 51.24030, E 33.12420	36N	508669.969 , 36UWB0866976555	5676555.04
68. PESKI N 50.37490, E 33.56220	36N	539976.927 , 36UWA3997680466	5580466.22
69. LEBEDIN N 50.54580, E 34.51310	36N	607204.464 , 36UXB0720400411	5600411.22
70. AKHTYRKA N 50.33210, E 35.05800	36N	646466.556 , 36UXA4646677581	5577581.37

Tabela 7

SIEĆ LOTNISKOWA - HOWLAND

World Geodetic System 1984	Military Grid Reference System 84		
1. COTTBUS N 51.76030, E 14.28610	33N	450729.343 , 33UVT5072934619	5734619.74
2. WELZOW N 51.59990, E 14.11490	33N	438697.751 , 33UVT3869716910	5716910.56
3. FALKENBERG N 51.99570, E 12.98100	33N	361388.184 , 33UUT6138862484	5762484.69
4. GROSSENHAIN N 51.31100, E 13.54800	33N	398798.736 , 33UUS9879885411	5685411.21
5. BAUTZEN/LITTEN N 51.18270, E 14.50000	33N	465053.262 , 33UVS6505370260	5670260.95
6. ALTENBURG N 50.99010, E 12.48890	33N	323771.295 , 33UUS2377151725	5651725.59
7. MIMON N 50.63710, E 14.74610	33N	482045.333 , 33UVS8204509501	5609501.06
8. FRANKFURT N 50.12360, E 8.68050	32N	477161.148 , 32UMA7716152422	5552422.13
9. KARLOVY VARY N 50.21990, E 12.91680	33N	351391.136 , 33UUR5139165157	5565157.28
10. ZATEC N 50.38030, E 13.58000	33N	399039.697 , 33UUR9903981879	5581879.38
11. HRADEC KRALOVE N 50.26270, E 15.83730	33N	559678.844 , 33UWR5967868174	5568174.89
12. PRAHA/RUZYNE N 50.11290, E 14.25400	33N	446661.934 , 33UVR4666151450	5551450.01
13. CASLAV/CHOTUSICE N 49.93100, E 15.40930	33N	529375.252 , 33UWR2937531039	5531039.31
14. PARDURICE N 50.00590, E 15.71960	33N	551565.082 , 33UWR5156539534	5539534.78
15. NEUBERG N 48.72220, E 11.20520	32N	662183.862 , 32UPU6218398920	5398920.91
16. SOLLINGEN N 48.79710, E 8.09210	32N	433324.947 , 32UMV3332405298	5405298.22
17. STUTTGART N 48.67940, E 9.19400	32N	514280.495 , 32UNU1428091835	5391835.35

18. NURNBERG N 49.51380, E 11.08750	32N	651103.104 , 32UPV5110386669	5486669.02
19. MEMMINGEN N 47.99480, E 10.24240	32N	592686.018 , 32TNU9268616469	5316469.05
20. INGOLSTADT N 48.72220, E 11.52610	32N	685782.961 , 32UPU8578299653	5399653.59
21. LAHR N 48.39060, E 7.82470	32N	412992.464 , 32UMU1299260382	5360382.55
22. STRASBOURG N 48.52960, E 7.61080	32N	397438.210 , 32ULU9743876097	5376097.53
23. LECHFELD N 48.18730, E 10.84140	32N	636859.634 , 32UPU3685938757	5338757.60
24. FURSTENFELDBRUCK N 48.18730, E 11.26940	32N	668668.512 , 32UPU6866839608	5339608.46
25. MUNICH N 48.30500, E 11.93260	32N	717455.384 , 32UQU1745554357	5354357.75
26. MUNCHEN N 48.12310, E 11.66520	32N	698330.794 , 32UPU9833033418	5333418.23
27. LINZ N 48.23010, E 14.14700	33N	436653.762 , 33UVP3665342227	5342227.10
28. TABOR VSECHOV N 49.43890, E 14.61770	33N	472284.164 , 33UVQ7228476318	5476318.32
29. TCHOROVICE N 49.42820, E 13.81540	33N	414101.488 , 33UVQ1410175733	5475733.07
30. CESKE BUDEJOVICE N 48.94690, E 14.43590	33N	458696.550 , 33UVQ5869621706	5421706.26
31. NAMEST NAD OSLAVOU N 49.15010, E 16.10470	33N	580556.751 , 33UWQ8055644729	5444729.37
32. BRNO/TURANY N 49.16080, E 16.66100	33N	621095.720 , 33UXQ2109546659	5446659.53
33. WIEN/SCHWECHAT N 48.11240, E 16.61820	33N	620446.287 , 33UXP2044630059	5330059.53
34. SZOMBATHELY N 47.29940, E 16.58610	33N	619907.699 , 33TXN1990739656	5239656.08
35. PAPA N 47.34220, E 17.46330	33N	686070.134 , 33TXN8607046135	5246135.10
36. CSAKVAR N 47.35290, E 18.39400	34N	303191.133 , 34TCT0319147675	5247675.02

122

-ĆWICZEBNE-
 AKADEMIA OBRONY NARODOWEJ
 WYDZIAŁ STRATEGICZNO-OBRONNY
 ROK 2003

Ćwiczenie WSPÓLNE ZADANIE
 Zeszyt 4
 Część 4.2.

37. TOKOL					
N 47.36360, E 18.97170	34N	346849.155 ,		5247565.60	
		34TCT4684947565			
38. BUDAPEST					
N 47.43850, E 19.26050	34N	368841.062 ,		5255361.59	
		34TCT6884155361			
39. RAKOCZIFALVA					
N 46.94640, E 19.75260	34N	405071.397 ,		5199962.91	
		34TDS0507199962			
40. FOKO					
N 46.51850, E 18.89680	34N	338674.109 ,		5153807.96	
		34TCS3867453807			
41. OOSANY					
N 46.31520, E 18.75770	34N	327364.028 ,		5131512.83	
		34TCS2736431512			
42. TASZAR					
N 46.41150, E 17.93400	33N	725491.622 ,		5143953.20	
		33TYM2549143953			
43. SARMELLEK					
N 46.67890, E 17.16380	33N	665484.831 ,		5171756.32	
		33TXM6548471756			
44. VESZPREM					
N 47.06410, E 17.95540	33N	724410.066 ,		5216526.44	
		33TYN2441016526			
45. GRAZ					
N 46.98920, E 15.39860	33N	530309.884 ,		5204041.04	
		33TWN3030904041			

Część 4. 3.
PORTY MORSKIE

Tabela 1

WYKAZ PORTÓW MORSKICH - BELAND

World Geodetic System 1984				Military Grid Reference System 84		
1. HANKO	N 59	50.000,	E 23 1.000	34N	613038.745 , 34VFM1303834570	6634570.33
2. KOTKA	N 60	30.000,	E 26 55.000	35N	495422.178 , 35VMH9542207100	6707100.07
3. HAMINA	N 60	35.000,	E 27 14.000	35N	512784.976 , 35VNH1278416401	6716401.25
4. SANKT	N 59	56.000,	E 30 13.000	36N	344470.337 , 36VUM4447047257	6647257.05
5. VAASA	N 63	4.000,	E 21 43.000	34N	536217.634 , 34VEQ3621793218	6993219.00
6. PORI	N 61	33.000,	E 21 36.000	34N	531888.582 , 34VEP3188824198	6824198.16
7. VYBORG	N 60	45.000,	E 28 46.000	35N	596293.707 , 35VNH9629336237	6736237.17
8. HELSINGFORS	N 60	14.000,	E 24 59.000	35N	388319.736 , 35VLG8831979103	6679103.82

Tabela 2

WYKAZ PORTÓW MORSKICH - JAPALA

World Geodetic System 1984				Military Grid Reference System 84		
1. LIJEPAJA (enklawa)	N 56	32.000,	E 21 2.000	34N	502050.207 , 34VEH0205065441	6265441.22
2. TALLIN	N 59	30.000,	E 24 45.000	35N	372627.211 , 35VLF7262797884	6597884.78
3. KOHTLA - JARVE	N 59	27.000,	E 27 38.000	35N	535910.211 , 35VNF3591090332	6590332.45
4. PARNU	N 58	23.000,	E 24 32.000	35N	355778.782 , 35VLE5577874033	6474033.46

Tabela 3

WYKAZ PORTÓW MORSKICH - LENDIA

World Geodetic System 1984				Military Grid Reference System 84		
1. ŚWINOUJŚCIE						
N 53	54.000,	E 14	20.000	33N	456195.940 , 33UVV5619572601	5972601.62
2. SZCZECIN						
N 53	28.000,	E 14	36.000	33N	473446.252 , 33UVV7344624259	5924259.87
3. KOŁOBRZEG						
N 54	12.000,	E 15	42.000	33N	545664.101 , 33UWA4566406000	6006000.38
4. HEL						
N 54	38.000,	E 18	46.000	34N	355849.133 , 34UCF5584956281	6056281.84
5. GDAŃSK						
N 54	23.000,	E 18	49.000	34N	358212.585 , 34UCF5821228369	6028369.46
6. GDYNIA						
N 54	36.000,	E 18	34.000	34N	342814.087 , 34UCF4281453002	6053002.73

Tabela 4

WYKAZ PORTÓW MORSKICH - SUMBIA

World Geodetic System 1984				Military Grid Reference System 84		
1. KLAIPEDA						
N 55	41.000,	E 21	6.000	34N	506287.680 , 34UEG0628770840	6170840.89
2. KRÓLEWIEC						
N 54	40.000,	E 20	24.000	34N	461301.584 , 34UDF6130157864	6057864.75
3. BALTIYSK						
N 54	40.000,	E 19	57.000	34N	432278.616 , 34UDF3227858205	6058205.70
4. VENTSPILS						
N 57	24.000,	E 21	35.000	34N	535054.947 , 34VEJ3505462063	6362063.82
5. RIGA						
N 57	2.000,	E 24	0.000	35N	317953.252 , 35VLD1795325096	6325096.49

WYKAZ PORTÓW MORSKICH - BURGIA

World Geodetic System 1984				Military Grid Reference System 84	
1. EMDEN					
N 53	21.000,	E 7	11.000	32N 379076.835 ,	5912744.55
				32ULE7907612744	
2. WILHELMSHAVEN					
N 53	31.000,	E 8	9.000	32N 443640.085 ,	5930084.08
				32UME4364030084	
3. BREMERHAVEN					
N 53	33.000,	E 8	33.000	32N 470185.591 ,	5933550.51
				32UME7018533550	
4. KIEL					
N 54	20.000,	E 10	9.000	32N 574776.869 ,	6021219.23
				32UNF7477621219	
5. KILBURG					
N 53	32.000,	E 9	56.000	32N 561860.972 ,	5932007.35
				32UNE6186032007	
6. LUBECK					
N 53	53.000,	E 10	42.000	32N 611740.580 ,	5971880.69
				32UPE1174071880	
7. WISMAR					
N 53	54.000,	E 11	27.000	32N 660966.058 ,	5975177.13
				32UPE6096675177	
8. ROSTOCK					
N 54	9.000,	E 12	8.000	33N 312791.984 ,	6004008.32
				33UUA1279104008	
9. RUGEN					
N 54	29.000,	E 13	35.000	33N 408220.205 ,	6038223.36
				33UVA0822038223	
10. PUTTGARDEN					
N 54	33.000,	E 11	14.000	32N 644445.531 ,	6047011.53
				32UPF4444547011	
11. STRALSUND					
N 54	19.000,	E 13	7.000	33N 377494.223 ,	6020390.72
				33UUA7749420390	
12. FLENSBURG					
N 54	50.000,	E 9	41.000	32N 543892.484 ,	6076459.15
				32UNF4389276459	
13. ESBJERG					
N 55	32.000,	E 8	31.000	32N 469493.465 ,	6154248.92
				32UMG6949354248	
14. ALBORG					
N 57	2.000,	E 9	56.000	32N 556646.296 ,	6321483.55
				32VNJ5664621483	
15. FREDERICIA					
N 55	36.000,	E 9	48.000	32N 550407.757 ,	6161852.50
				32UNG5040761852	
16. FREDERIKSHAVN					
N 57	27.000,	E 10	32.000	32N 592014.952 ,	6368517.57
				32VNJ9201468517	

Tabela 6

WYKAZ PORTÓW MORSKICH - BALTA

World Geodetic System 1984				Military Grid Reference System 84	
1.	RONNE				
	N 55	7.000,	E 14 43.000	33N 481928.236 , 33UUVB8192807810	6107810.75
2.	YSTAD				
	N 55	26.000,	E 13 55.000	33N 431451.067 , 33UUVB3145143547	6143547.72
3.	KARLSKRONA				
	N 56	12.000,	E 15 35.000	33N 536192.882 , 33VWC3619228492	6228492.51
4.	KOBENHAVN				
	N 55	38.000,	E 12 34.000	33N 346821.314 , 33UUB4682167957	6167957.40
5.	HELSINGOR				
	N 56	3.000,	E 12 36.000	33N 350526.982 , 33VUC5052614241	6214241.97
6.	MALMO				
	N 55	34.000,	E 12 55.000	33N 368627.409 , 33UUB6862759822	6159822.76
7.	HELSINGBORG				
	N 56	2.000,	E 12 47.000	33N 361883.290 , 33VUC6188312005	6212005.80
8.	GOTEBORG				
	N 57	42.000,	E 11 56.000	32N 674801.976 , 32VPJ7480199094	6399094.54
9.	STAVANGER				
	N 58	57.000,	E 5 43.000	31N 656277.597 , 32VLL1113939122	6537659.51
10.	BERGEN				
	N 60	22.000,	E 5 18.000	31N 626849.007 , 32VKM9598397975	6694460.63
11.	KALMAR				
	N 56	39.000,	E 16 20.000	33N 581753.099 , 33VWC8175379221	6279221.31
12.	NYNASHAMN				
	N 58	50.000,	E 17 54.000	33N 667382.961 , 33VXF6738225119	6525119.63
13.	STOCKHOLM				
	N 59	22.000,	E 18 12.000	34N 340877.574 , 34VCL4087784228	6584228.23
14.	SUNDSVALL				
	N 62	23.000,	E 17 19.000	33N 619794.808 , 33VXK1979419031	6919031.41
15.	KRISTIANSAND				
	N 58	6.000,	E 7 56.000	32N 437127.649 , 32VMK3712740340	6440340.43
16.	DRAMME				
	N 59	50.000,	E 10 40.000	32N 593423.476 , 32VNM9342334025	6634025.03
17.	GAVLE				
	N 60	43.000,	E 17 18.000	33N 625486.321 , 33VXH2548633426	6733426.32

**Część 4. 4.
MAPY**

UWAGA:

Mapy umieszczono na nośniku CD-Rom dołączonym do ZESZYTU 4.