

Spis treści

Mieczysław Pawlisiak

Wstęp. Założenia metodologiczne procesu badań nad potrzebami logistycznymi potencjału obronnego Rzeczypospolitej Polskiej	9
--	----------

Wawrzyniec Kowalski

1. Aspekty prawne funkcjonowania potencjału obronnego Rzeczypospolitej Polskiej	23
1.1. Potencjał obronny Rzeczypospolitej Polskiej – zagadnienia podstawowe	23
1.2. Potencjał obronny Rzeczypospolitej Polskiej w świetle regulacji prawa krajowego	28
1.3. Prawnomiędzynarodowe uwarunkowania potencjału obronnego Rzeczypospolitej Polskiej	36
1.4. Podsumowanie	41

Konrad Stańczyk

2. Finansowanie potencjału obronnego	47
2.1. Wstęp	47
2.2. Organizacyjno-prawne uwarunkowania finansowania potencjału obronnego państwa	50
2.3. Wydatki na potencjał obronny w ujęciu klasyfikacji budżetowej	60
2.4. Fundusz Modernizacji Sił Zbrojnych	70
2.5. Podsumowanie	73

Jacek Woźniak

3. Militarny potencjał obronny Rzeczypospolitej Polskiej	78
3.1. Założenia ogólne uregulowań konstytucyjno-prawnych	78
3.2. Misja, zadania oraz struktury organizacyjne kierowniczych organów Sił Zbrojnych RP	81
3.3. Potencjał ludzki. Analiza identyfikacyjna stanu osobowego Sił Zbrojnych RP	87
3.4. Potencjał materialny Sił Zbrojnych RP	90
3.4.1. Przeznaczenie, struktura organizacyjna oraz podstawowe uzbrojenie i wyposażenie wojsk lądowych	90
3.4.2. Stan ilościowy podstawowego sprzętu bojowego Wojsk Lądowych	93
3.4.3. Przeznaczenie, struktura organizacyjna oraz podstawowe uzbrojenie i wyposażenie Sił Powietrznych	96
3.4.4. Stan ilościowy podstawowego sprzętu bojowego Sił Powietrznych	98

3.4.5. Przeznaczenie, struktura organizacyjna oraz podstawowe uzbrojenie i wyposażenie Marynarki Wojennej	100
3.4.6. Stan ilościowy podstawowego sprzętu bojowego Marynarki Wojennej	102
3.4.7. Przeznaczenie, struktura organizacyjna oraz podstawowe uzbrojenie i wyposażenie Wojsk Obrony Terytorialnej	104
3.5. Podsumowanie	106

Mieczysław Pawlisiak

4. Czynniki determinujące wielkość i charakter potrzeb logistycznych militarnego potencjału obronnego	109
4.1. Teoretyczne rozumienie pojęć potrzeba oraz potrzeba logistyczna	109
4.2. Determinanty polityczne warunkujące wielkość potrzeb logistycznych militarnego potencjału obronnego	112
4.3. Poziom gospodarczy czynnikiem warunkującym wielkość i charakter potrzeb logistycznych	117
4.4. Uwarunkowania militarne determinantem potrzeb logistycznych	120
4.5. Podsumowanie	131

Szymon Mitkow

5. Kierowanie procesem zaspokojenia potrzeb logistycznych militarnego potencjału obronnego	133
5.1. Kierowanie – ujęcie teoretyczne	133
5.2. Potrzeby logistyczne militarnego potencjału obronnego	134
5.3. Zaspokajanie potrzeb logistycznych militarnego potencjału obronnego	143
5.4. Pozyskiwanie sprzętu dla militarnego potencjału obronnego	154
5.5. Podsumowanie	162

Marek Kalwasiński

6. Wielkość i charakter potrzeb materiałowych	164
6.1. Identyfikacja potrzeb materiałowych Sił Zbrojnych Rzeczypospolitej Polskiej	165
6.2. Proces planowania i pozyskiwania potrzeb materiałowych na rok planistyczny Sił Zbrojnych Rzeczypospolitej Polskiej	168
6.3. Organizacja systemu pozyskiwania środków materiałowych na potrzeby Sił Zbrojnych Rzeczypospolitej Polskiej	178
6.4. Gospodarowanie zasobami materiałowymi	184
6.5. Podsumowanie	191

Marian Brzeziński

7. Potrzeby wojsk w zakresie utrzymania potencjału technicznego	196
7.1. Wstęp	196
7.2. Analiza potrzeb technicznych wojsk	197
7.3. Analiza powstawania uszkodzeń i zniszczeń sprzętu wojskowego	199
7.4. Prognozowanie strat technicznych w działaniach bojowych	203

7.5. Ocena wpływu strat technicznych na potencjał wojsk	212
7.6. Podsumowanie	219

Jarosław Siczka

8. Potrzeby transportowe militarnego potencjału obronnego	222
8.1. Wstęp	222
8.2. Pojęcie transportu i przemieszczania wojsk	222
8.3. Charakterystyka infrastruktury transportowej	231
8.4. Środki transportu poszczególnych gałęzi	236
8.5. Zdefiniowanie potrzeb transportowych SZ RP	251
8.6. Podsumowanie	254

Jacek Woźniak

9. Potrzeby udzielania pomocy medycznej i leczenia stanów osobowych militarnego potencjału obronnego	257
9.1. Wstęp	257
9.2. Analiza strat osobowych	260
9.3. Planowanie potrzeb ewakuacyjnych rannych i chorych	266
9.4. Zasady i tryb udzielania pomocy medycznej i leczenia stanów osobowych	274
9.4.1. Poziomy i czynności ratunkowe	274
9.4.2. Analiza potrzeb medycznych w zakresie leczenia przez stacjonarny i polowy potencjał medyczny	278
9.5. Podsumowanie	283

Jarosław Tomaszewski

10. Infrastruktura na potrzeby militarnego potencjału obronnego	286
10.1. Wstęp	286
10.2. Infrastruktura na potrzeby kierowania obronnością państwa, dowodzenia siłami zbrojnymi oraz ochrony wojsk i ludności	290
10.3. Infrastruktura dla potrzeb przemieszczania się wojsk	292
10.4. Potencjał i zadania podsystemu infrastruktury wojskowej w zaspokajaniu potrzeb potencjału militarnego	297
10.5. Podsumowanie	316

Sławomir Byłń

11. Zadania państwa gospodarza determinantem wielkości i charakteru potrzeb potencjału obronnego RP	319
11.1. Identyfikacja uwarunkowań determinujących funkcjonowanie systemu wsparcia państwa gospodarza w Polsce	319
11.2. Podstawy prawne funkcjonowania systemu wsparcia państwa gospodarza	324
11.2.1. Międzynarodowe uwarunkowania prawne funkcjonowania systemu wsparcia państwa gospodarza	324

11.2.2. Narodowe uwarunkowania prawne funkcjonowania systemu wsparcia państwa gospodarza	328
11.3. Przeznaczenie, zadania i zasady wsparcia przez państwo gospodarza	331
11.3.1. Cele i zadania systemu wsparcia przez państwo gospodarza	331
11.3.2. Zasady wsparcia przez państwo gospodarza	334
11.4. Funkcjonowanie narodowego systemu wsparcia państwa gospodarza w Polsce	336
11.4.1. Organizacja systemu wsparcia państwa gospodarza w Polsce	336
11.4.2. Funkcje podsystemu kierowania obronnością na rzecz systemu wsparcia przez państwo gospodarza	337
11.4.3. Funkcje podsystemu militarnego na rzecz wsparcia przez państwo gospodarza	340
11.4.4. Funkcje podsystemu pozamilitarnego na rzecz systemu wsparcia przez państwo gospodarza	341
11.5. Potrzeby wsparcia wojsk sojuszniczych przez potencjał obronny państwa gospodarza – wyniki badań	343
11.5.1. Wzrost obecności wojsk sojuszniczych w Polsce w nowych uwarunkowaniach geopolitycznych	343
11.5.2. Potrzeby wojsk sojuszniczych w zakresie przyjęcia i rozmieszczenia jednostek na terenie państwa gospodarza	347
11.5.3. Potrzeby wojsk sojuszniczych w zakresie wykorzystania infrastruktury transportowej państwa gospodarza	349
11.5.4. Potrzeby systemu HNS na rzecz batalionowej grupy bojowej eFP	351
11.5.5. Potrzeby systemu HNS na rzecz pancernej brygadowej grupy bojowej ABCT	352
11.5.6. Potrzeby systemu HNS na rzecz Dowództwa Wielonarodowej Dywizji Północ-Wschód	356
11.5.7. Prognozowane potrzeby systemu HNS na rzecz zwiększonej obecności wojsk amerykańskich	357
11.6. Możliwości zaspokojenia potrzeb logistycznych wojsk sojuszniczych przez potencjał obronny państwa gospodarza – wyniki badań	358
11.6.1. Możliwości wsparcia wojsk sojuszniczych przez system transportowy państwa gospodarza	358
11.6.2. Możliwości wsparcia wojsk sojuszniczych przez potencjał państwa gospodarza w czasie ćwiczenia pk. „Anakonda-16”	360
11.6.3. Możliwości wsparcia wojsk sojuszniczych przez potencjał transportowy państwa gospodarza w czasie ćwiczenia pk. „Saber Strike-18”	366
11.6.4. Ocena możliwości wykorzystania infrastruktury transportowej państwa gospodarza na rzecz wojsk sojuszniczych	369
11.7. Koncepcja zmian w organizacji systemu wsparcia przez państwo gospodarza w Polsce	370
11.8. Ocena potencjału obronnego państwa w realizacji wsparcia państwa gospodarza	375
11.9. Rekomendacje	377

Paweł Kler

12. Program mobilizacji gospodarki w zaspokojeniu potrzeb logistycznych potencjału obronnego RP	381
12.1. Historyczne uwarunkowania funkcjonowania Programu Mobilizacji Gospodarki	381
12.2. Cel, istota, zadania oraz struktura Programu Mobilizacji Gospodarki	385
12.3. Zadania w ramach Programu Mobilizacji Gospodarki na rzecz obronności państwa realizowane przez przedsiębiorców	390
12.4. Obowiązki administracji państwa w kontekście kontroli realizacji zadań przez przedsiębiorców na rzecz obronności państwa	396
12.5. Finansowanie zadań na rzecz obronności kraju w ramach Programu Mobilizacji Gospodarki	400
12.6. Podsumowanie	405

Bogusław Jagusiak

13. Zabezpieczenie informacyjne jako element sprawności działania systemu obronnego	409
13.1. Wstęp	409
13.2. Pojęcie i twierdzenia podstawowe logiki systemowo-cybernetycznej	410
13.3. Relacja zabezpieczenia systemu i jej właściwości	415
13.4. Przebiegi informacyjne w systemie obronnym jako systemie autonomicznym	419
13.5. Przewaga informacyjna jako element zabezpieczenia informacyjnego systemu obronnego	425
13.6. Podsumowanie	428

Mieczysław Pawlisiak

Podsumowanie	431
---------------------------	-----

Spis rysunków	438
----------------------------	-----

Spis tabel	443
-------------------------	-----