

Transport intermodalny

Wstęp.....4

Rozdział I

Podstawowe pojęcia związane z łańcuchem dostaw

- 1.1. Łącucha dostaw..... 6
- 1.2. Istota łańcucha dostaw..... 7
- 1.3. Zagadnienia związane z łańcuchem dostaw10
 - 1.3.1 Zarządzanie łańcuchem dostaw10
 - 1.3.2 Informacje związane z łańcuchem dostaw..... 13
 - 1.3.3 Rola łańcuchów dostaw..... 16

Rozdział II

System transportowy

- 2.1 Transport intermodalny – pojęcia..... 18
- 2.2 Istota systemu transportowego21
 - 2.2.1 Łącuch opakowań transportowych21
 - 2.2.2 Kontenery jako jednostki ładunkowe..... 26
 - 2.2.3 Nadwozia w transporcie28
 - 2.2.4 Naczepy w transporcie samochodowym..... 29
- 2.3 Organizacyjne systemy transportu intermodalnego i multimodalnego..... 31
 - 2.3.1 Automatyzacja procesu przeładunków i zarządzania miejscami na terminalu kontenerowym32
 - 2.3.2 Opis programu zarządzającego terminalem kontenerowym..... 35
 - 2.3.3 Kierunki koniecznych prac z zakresu usprawnienia zarządzania terminalami..... 36

Rozdział III

Łącuch dostaw a transport intermodalny

3.1. Sytuacja transportu w Polsce	38
3.1.1 Koszty transportu a podział zadań	38
3.2 Rola operatora w łańcuchach dostaw	40
3.3 Centra logistyczne w Europie.....	44

Rozdział IV

Wykorzystanie transportu intermodalnego w łańcuchu dostaw na wybranych przykładach

4.1 Współpraca operatora logistycznego UPS z firmami Thoni Alutec i Uniwhells	52
4.2 Analiza automatyzacji pracy terminali kontenerowych w Swinoujskim Terminalu Kontenerowym	57
4.3 Polskie Koleje Państwowe.....	60
4.4 Prakiker Sp. z o.o.	69
4.5 Wnioski	71

Zakończenie72

Bibliografia..... 74

Spis tabel76

Spis rysunków78

Streszczenie81