
Spis treści

Wstęp	?
--------------------	---

CZĘŚĆ I

INFRASTRUKTURA TRANSPORTU JAKO PODSTAWA ROZWOJU SPOŁECZNO-GOSPODARCZEGO

Rozdział 1. Istota infrastruktury transportu	11
1.1. Pojęcie infrastruktury	11
1.2. Specyfika infrastruktury transportu	18
1.3. Znaczenie czasu w procesie rozwoju współczesnej infrastruktury transportu	24
Rozdział 2. Infrastruktura transportu a rozwój gospodarczy	30
2.1. Współzależności w rozwoju infrastruktury transportu	30
2.2. Infrastruktura transportu a rozwój regionalny i międzynarodowa integracja	40
2.3. Wielozadaniowość infrastruktury transportu wodnego śródlądowego	45
2.4. Bariery w rozwoju infrastruktury transportu	50
Rozdział 3. Infrastruktura transportu a środowisko	53
3.1. Oddziaływanie infrastruktury transportu na środowisko	53
3.2. Infrastruktura a koszty zewnętrzne transportu	55
3.3. Sposoby zmniejszania degradacyjnego wpływu infrastruktury transportu na środowisko	65

Rozdział 4. Efektywność i finansowanie inwestycji infrastrukturalnych	72
4.1. Rachunek ekonomicznej efektywności inwestycji infrastrukturalnych	72
4.2. Horyzont czasowy, stopa dyskontowa, wartość rezydualna	79
4.3. Analiza opłacalności i ryzyka inwestycji infrastrukturalnych	82
4.4. Metody i instrumenty finansowania	89

CZĘŚĆ II

INFRASTRUKTURA TRANSPORTU W EUROPIE W ŚWIETLE WSPÓŁCZESNYCH WYZWAŃ

Rozdział 5. Stan europejskiej infrastruktury transportu	101
5.1. Współczesne wyzwania wobec transportu	101
5.2. Struktura gałęziowa systemów transportowych	115
5.3. Problem zróżnicowania europejskiej infrastruktury transportowej ..	123
Rozdział 6. Proces ujednolicania europejskiej infrastruktury transportu ..	143
6.1. Transeuropejskie sieci transportowe	143
6.2. Korytarze transportowe	161
6.3. Inteligentne systemy transportowe	169
Rozdział 7. Infrastruktura w zrównoważonym rozwoju transportu	181
7.1. Wspieranie rozwoju infrastruktury transportu kombinowanego ..	181
7.2. Rozwój sieci szybkich kolei pasażerskich	202
7.3. Rozwój śródlądowych dróg wodnych	214
7.4. Rozwój infrastruktury paliw alternatywnych	230
Rozdział 8. Współczesne tendencje w rozwoju infrastruktury transportu	240
8.1. Infrastrukturalne uwarunkowania integracji gałęzi transportu	240
8.2. Rozwój stałych połączeń sieci transportowych	248
8.3. Architektoniczne walory infrastruktury transportu	258

CZĘŚĆ III

PROBLEMY ROZWOJU INFRASTRUKTURY TRANSPORTU W POLSCE

Rozdział 9. Stan infrastruktury transportu w Polsce	273
9.1. Ocena polityki rozwoju infrastruktury transportu w Polsce	273
9.2. Stan infrastruktury liniowej transportu w świetle standardów unijnych	283

9.3. Stan infrastruktury punktowej	297
Rozdział 10. Skutki dotychczasowego rozwoju infrastruktury transportu w Polsce	315
10.1. Kongestia na drogach i jej skutki społeczno-ekonomiczne	315
10.2. Dostępność transportowa regionów	319
10.3. Bezpieczeństwo w transporcie	323
10.4. Wpływ infrastruktury na konkurencyjność portów morskich	336
Rozdział 11. Kierunki i priorytety rozwoju infrastruktury transportu ..	348
11.1. Infrastruktura drogowa	348
11.2. Infrastruktura kolejowa	352
11.3. Śródlądowe drogi wodne	357
11.4. Infrastruktura punktowa	363
Rozdział 12. Aspekty ekonomiczne rozwoju i funkcjonowania infrastruktury transportu w Polsce	378
12.1. Źródła finansowania rozwoju infrastruktury transportu w Polsce	378
12.2. Wykorzystanie funduszy unijnych na infrastrukturę	390
12.3. Opłaty za korzystanie z infrastruktury transportu	403
Spis tabel	418
Spis rysunków	421
Akty prawne i ważniejsze dokumenty urzędowe	430
Bibliografia	436