

SPIS TREŚCI

<i>Adam Wielądek</i> Słowo wstępne	8
<i>Piotr Abramczyk</i> Projektowanie – pięta achillesowa procesu inwestycyjnego?	11
<i>Maciej Andrzejewski, Ireneusz Pielecha, Zbigniew Durzyński</i> Kierunki transformacji technologicznej w transporcie kolejowym	19
<i>Andrzej Cholewa</i> O pewnej wizji transportu kolejowego	39
<i>Andrzej Chudzikiewicz</i> Stan kształcenia na kierunku transport a potrzeby rozwojowe kolei w Polsce	45
<i>Andrzej Dzięgielewski</i> Przygotowanie procesów inwestycyjnych w kontekście dokumentacji projektowej	53
<i>Juliusz Engelhardt</i> Tworzenie Grupy PKP	61
<i>Aleksander Janiszewski</i> Perspektywy transportu kolejowego	71
<i>Andrzej Kochan</i> Cyfryzacja i automatyzacja sterowania ruchem kolejowym	75
<i>Paweł Lesiak</i> Problemy i perspektywy rozwoju kolei w Polsce	85

<i>Damian Lewczuk</i>	
Wschodnia Magistrala Kolejowa jako impuls rozwoju Polski wschodniej	89
<i>Andrzej Massel</i>	
Uwarunkowania infrastrukturalne oraz taborowe oferty w kolejowych przewozach regionalnych i aglomeracyjnych	97
<i>Jarosław Rokita</i>	
Stan i potrzeby rozwojowe kolei w Polsce	115
<i>Jacek Rutkowski</i>	
Konsolidacja działalności terminalowej Grupy PKP Cargo	119
<i>Marek Sitarz</i>	
Ocena transportu szynowego w Polsce w latach 2003–2020	125
<i>Janusz Skinder</i>	
Bocznicie a spadek udziału kolei w przewozach ładunków	135
<i>Zbigniew Szafrński</i>	
20 lat reformowania kolei w Polsce – i co dalej?	143
<i>Marcin Trzaska</i>	
Przyszłość symulatorów kolejowych w Polsce	157
<i>Andrzej Wach</i>	
Dokończmy reformę kolei	167
<i>Marcin Wołek</i>	
Kolej: kluczowy element układanki publicznego transportu zbiorowego w metropoliach	177