

Spis treści

Bąkowski Wojciech

Wpływ czynników zewnętrznych na popyt w transporcie zbiorowym	7
---	---

Beroud Alan, Golańska Ewelina

Transport kolejowy w aglomeracji warszawskiej determinantą zrównoważonego transportu	11
--	----

Chudzikiewicz Andrzej, Lejk Jerzy

Ocena trwałości pojazdów metra w procesie przedłużania ich żywotności	13
---	----

Engelhardt Juliusz

Planowany układ przestrzenny linii kolejowych dużych prędkości w Polsce	15
---	----

Gogacz Roman

Duża zajezdnia z autobusami zasilanymi wodorem. Problemy skali	23
--	----

Kisielewski Piotr, Dańda Mariusz

Pierwsza elektroniczna karta drogowa w komunikacji miejskiej w Polsce	33
---	----

Majewski Jakub

Rola i potencjał pasażerskich połączeń kolejowych jako elementu sieci powiązań międzynarodowych polskich regionów	41
---	----

Pająk Marcin

Rola funduszy Unii Europejskiej w rozwoju Łódzkiej Kolei Aglomeracyjnej	43
---	----

Sawicki Wojciech

Antycypacja obsługi portów lotniczych kolejną	55
---	----

Słupski Adrian

Doświadczenia z eksploatacji autobusów zasilanych H ₂	63
--	----

Sobota Aleksander

Procesowe podejście do zmiany modelu rynku usług przewozowych na przykładzie Zarządu Transportu Metropolitalnego	71
---	----

Sokołowski Marek

Pojazdy dla metra firmy Skoda Vagonka	79
---	----

Soczówka Andrzej

Stan i problemy miejskiego transportu elektrycznego na Ukrainie przed wybuchem wojny	85
---	----

Strzegowska Katarzyna

Logistyka przy gwałtownym wzroście liczby pasażerów, brak kierowców, wsparcie państwa	93
--	----

Wakuła Piotr

Pociągi dla ruchu regionalnego firmy Stadler.....	101
---	-----

Wolański Michał

Efektywność elektryfikacji publicznego transportu zbiorowego	109
--	-----