

SPIS TREŚCI

1. Słowo wstępne	13
2. Piotr BORUCKI, Grzegorz BYRKA: Droga ekspresowa S3 Legnica–Lubawka. Wybrane aspekty realizacji obiektów nasuwanych podłużnie z zastosowaniem nowego systemu PERI VIL.....	15
3. Marek COPIJA: Waloryzacja jako warunek sprawnej realizacji kontraktów infrastrukturalnych	31
4. Marek COPIJA: Wpływ obciążenia parciem gruntu na kształtowanie obiektów zintegrowanych	41
5. Paweł DANIELEWICZ: Izolacyjno-nawierzchnie chodników mostowych – błędy projektowe oraz wykonawcze	55
6. Mirosław ILSKI: Hydrofobizacja, wady, zalety, kontrola efektywności	83
7. Krzysztof KARPÍŃSKI, Paweł PAWLACZYK: Zabytek w procesie inwestycyjnym na przykładzie mostu drogowego w Tczewie	103
8. Maciej KULPA, Bartosz PIĄTEK, Tomasz SIWOWSKI, Leszek FOLTA: Odporność polskich mostów drogowych na obciążenia nienormatywne ...	115
9. Andrzej KOZAKIEWICZ, Mikołaj MIŚKIEWICZ, Łukasz PYRZOWSKI Bartosz SOBCZYK: Badania nieniszczące mostu jako podstawa do oceny jego stanu na potrzeby realizacji przejazdu ponadnormatywnego	131
10. Arkadiusz MADAJ: Awaria tunelu drogowego na skutek nieprawidłowego odwodnienia	143
11. Arkadiusz MADAJ: Błędy popełniane przy naprawach mostowych konstrukcji betonowych ...	157
12. Arkadiusz MADAJ, Krzysztof POKORSKI, Łukasz SZUBA: Naprawa uszczelnienia płaszcza ochronnego wraz z naprawą nawierzchni drogowej tunelu drogowego	171
13. Sebastian NOWAK, Bartłomiej ZARYCHTA: Wykorzystanie metody nasuwania podłużnego w realizacji ustrojów nośnych betonowych i stalowych na przykładzie obiektów w Kolu- kach i Lublinie	183

14.	Krzysztof NOWAK, Radosław OLESZEK: Przykłady wymiarowania węzłów uciągających przęsła prefabrykowane.....	211
15.	Radosław OLESZEK: Ścinanie betonowych belek mostowych w ujęciu norm projektowania	223
16.	Krzysztof POKORSKI, Łukasz SZUBA, Dawid ŻUCHLIŃSKI: Rewitalizacja wiaduktu drogowego w Gnieźnie	243
17.	Józef RABIEGA, Piotr OLCZYK: Analiza możliwości poszerzenia Mostów Trzebnickich we Wrocławiu	259
18.	Paweł RÓŻYŁO, Kamil KARPAŁA: Tunel pod cieśniną Świna w Świnoujściu. realizacja stropów żelbetowych w komorze startowej i odbiorczej z zastosowaniem systemów PERI VST I HD 200	269
19.	Tomasz SIWOWSKI, Mateusz RAJCHEL, Antoni SZYDŁO: Nawierzchnie betonowe na obiektach mostowych: doświadczenia krajowe	283
20.	Piotr TOMAŁA, Paulina ANDERSZ: Zagadnienia optymalizacyjne przy projektowaniu obiektów mostowych z zastosowaniem blach falistych	299
21.	Błażej TYBURSKI, Krzysztof POKORSKI, Łukasz SZUBA: Zastosowanie modelowania BIM dla elementów budownictwa infrastrukturalnego na przykładzie projektu oblicowania konstrukcji oporowej MO-6, na wlocie do tunelu pod górą Luboń Mały, w ciągu drogi ekspresowej S7 Kraków–Rabka Zdrój	309
22.	Piotr WAWRZYCKI, Agnieszka MEJER, Piotr ŚLIWA, Jakub KONKIEWICZ, Patryk JAWORSKI: Wiadukt kolejowy M.01 na stacji Warszawa Zachodnia	319
23.	Łukasz WIECZOREK, Piotr ZIELIŃSKI, Jakub TASZAREK: Zagadnienia projektowania geotechnicznego tuneli oraz tuneli otwartych z zastosowaniem technologii żelbetowych ścian szczelinowych	347
24.	Adam WYSOKOWSKI: Wpływ stanu technicznego i poziomu utrzymania urządzeń dylatacyjnych na trwałość łóżysk i elementów podpór mostowych	357
25.	Jakub ZEMBRZUSKI, Mikołaj MIŚKIEWICZ, Agnieszka SABIK, Łukasz PYRZOWSKI, Jacek CHRÓŚCIELEWSKI, Krzysztof WILDE: Przegląd aplikacji zużytych łopat turbin wiatrowych na potrzeby budownictwa infrastrukturalnego	367
26.	Krzysztof ŻÓŁTOWSKI, Przemysław KALITOWSKI: Kładka nad Kanałem Praskim w Warszawie. odpowiedź dynamiczna, analizy teoretyczne i eksperymentalne	381