

## CONTENTS

Boroń J., Marszałek K.: Distribution of the temperature factor in terms of building envelope protection against mould growth.....	3
Fiertak M., Stryżewska T., Kańka S.: The sustainable construction industry vs. the final phase life cycle assessments of the internal layer of industrial chimneys .....	17
Gryc A., Radoń J., Nawalany G.: Measurements and calculations of temperature in the ground and in assemblies adjacent to an intermittently heated basement .....	33
Janus-Michałska M., Jasińska D.: A comfort comparison of a foam seat against a seat with an auxetic spring skeleton .....	43
Karcińska P., Malara J.: Evaluation of the efficiency of construction workers on different days of the week in terms of fuzzy sets .....	53
Michałowski T.: Selected issues of aerodynamics of steel chimneys .....	63
Piekarczyk M., Michałowski T., Kowalczyk D.: Examples of designing steel shell structures according to Eurocodes .....	75
Politański W.: The loading pattern's influence on the stress increment in prestressing steel and bending moment resistance in multi-span members post-tensioned with unbonded tendons.....	87
Rzeszut K., Szumigala M., Polus Ł.: Selected aspects of the proper application of structural materials in terms of corrosion.....	97
Słowiński K., Wuwer W.: Experimentally and analytically based shaping of a built-up compression bar with deformable joints of the branches .....	107

## TREŚĆ

Boroń J., Marszałek K.: Rozkład wartości czynnika temperaturowego w aspekcie ochrony przegród budowlanych przed ozwojem pleśni .....	3
Fiertak M., Stryżewska T., Kańka S.: Zrównoważone budownictwo a końcowa faza cyklu życia wnętrza kominów przemysłowych.....	17
Gryc A., Radoń J., Nawalany G.: Pomiary i obliczenia temperatury w gruncie i przegrodach w piwnicy ogrzewanej okresowo.....	33
Janus-Michałska M., Jasińska D.: Porównanie komfortu siedziska fotela piankowego i siedziska o szkieletcie auksetycznym.....	43
Karcińska P., Malara J.: Ocena wydajności pracowników budowlanych w poszczególnych dniach tygodnia roboczego w kategoriach zbiorów rozmytych .....	53
Michałowski T.: Wybrane zagadnienia aerodynamiki kominów stalowych.....	63
Piekarczyk M., Michałowski T., Kowalczyk D.: Przykłady projektowania stalowych konstrukcji powłokowych według Eurokodów .....	75
Politański W.: Wpływ schematu obciążeń na przyrost naprężeń w stali sprężającej oraz nośność na zginanie w elementach wieloprzęsłowych sprężonych ciągnami bez przyczepności .....	87
Rzeszut K., Szumigala M., Polus Ł.: Wybrane aspekty poprawnego stosowania materiałów konstrukcyjnych w warunkach korozji.....	97
Słowiński K., Wuwer W.: Kształtowanie na drodze doświadczalnej i analitycznej sciskanego pręta złożonego z odkształcalnymi połączeniami gałęzi .....	107