

Spis treści

WPROWADZENIE.....	5
Andrzej Kowalski, Damian Wagner POMIARY DEFORMACJI KOŚCIOŁA POD WEZWANIEM ŚW. KRZYŻA W BYTOMIU-MIECHOWICACH I ICH WYNIKI W ŚWIELE PROGNOZY	7
Izabela Bryt-Nitarska WPLYW WIELOKROTNEGO ODDZIAŁYWANIA WSTRZĄSÓW GÓRNICZYCH NA ODPORNOŚĆ DYNAMICZNĄ BUDYNKÓW MUROWANYCH.....	25
Marian Kawulok, Beata Parkasiewicz SKUTKI EKSPLOATACJI GÓRNICZEJ W SZEREGOWEJ ZABUDOWIE MIESZKALNEJ.....	35
Marta Kadela, Łukasz Bednarski, Rafał Sieńko, Mariusz Zelder POMIAR WYCHYLENIA I PRZEMIESZCZENIA OBIEKTÓW PRZEMYSŁOWYCH ZNAJDUJĄCYCH SIĘ NA TERENACH GÓRNICZYCH ZA POMOCĄ SYSTEMU CZUJNIKÓW STRUNOWYCH.....	47
Mirosław Wieczorek ANALIZA WPLYWU EKSPLOATACJI GÓRNICZEJ ORAZ NIEPRAWIDŁOWEGO UŻYTKOWANIA ZABYTKOWEGO OBIEKTU NA KONIECZNOŚĆ JEGO CZĘŚCIOWEJ ROZBIÓRKI	61
Mirosław Wieczorek, Zbigniew Pająk STAN ZACHOWANIA I SPOSÓB ZABEZPIECZENIA ZABYTKOWEGO KOŚCIOŁA NA TERENIE GÓRNICZYM.....	73
Jadwiga Maciaszek, Witold Wąsacz PRAWNE ASPEKTY ARCHIWIZACJI DOKUMENTACJI MIERNICZO-GEOLOGICZNEJ ZLIKWIDOWANEGO ZAKŁADU GÓRNICZEGO.....	85

Dominik Madusiok ANALIZA MOŻLIWOŚCI REKULTYWACJI TERENÓW GÓRNICZYCH PO EKSPLOATACJI KRUSZYWA NATURALNEGO NA WYBRANYCH PRZYKŁADACH	101
Jan Blachowski, Wojciech Milczarek DEFORMACJE WTÓRNE TERENÓW GÓRNICZYCH NA OBSZARZE DAWNEGO ZAGŁĘBIA WAŁBRZYSKIEGO.....	113
Olga Kaszowska WPŁYW PRZYJĘTYCH PRZEDZIAŁÓW CZASU EKSPLOATACJI NA WYNIKI PROGNOZ DEFORMACJI POWIERZCHNI	125
Paweł Sikora WYKORZYSTANIE STOCHASTYCZNEGO AUTOMATU SKOŃCZONEGO DO WYZNACZANIA PROFILU LINII OBNIŻEŃ TERENU SPOWODOWANYCH PODZIEMNĄ EKSPLOATACJĄ	135
Jacek Strzelczyk, Stanisława Porzycka-Strzelczyk, Hubert Malik SATELITARNY MONITORING OSIADAŃ TERENU SPOWODOWANYCH EKSPLOATACJĄ GÓRNICZĄ	147
Janusz Ostrowski ODKSZTAŁCENIA POZIOME PROGNOZOWANE I „POMIERZONE” (TEZY DO DYSKUSJI)	159
Paweł Sopata, Dawid Mrocheń, Artur Wójcik ZMIANY DŁUGOŚCI W OBRĘBIE POJEDYNCZEGO BOKU LINII OBSERWACYJNEJ.....	165