

POLSKA AKADEMIA NAUK ODDZIAŁ W KATOWICACH
KOMISJA INŻYNIERII BUDOWLANEJ

ISSN 1505-8425

ROCZNIKI
INŻYNIERII BUDOWLANEJ

ZESZYT 13

KATOWICE – OPOLE – GLIWICE 2013

ROCZNIKI INŻYNIERII BUDOWLANEJ

zawierają oryginalne prace teoretyczne i doświadczalne z zakresu inżynierii budowlanej, powstałe w wyniku współpracy regionalnej pracowników nauki wydziałów budownictwa uczelni polskich i czeskich, prowadzonej przez Komisję Inżynierii Budowlanej Oddziału Polskiej Akademii Nauk w Katowicach.

SIEDZIBA KOMISJI INŻYNIERII BUDOWLANEJ O/PAN W KATOWICACH
Politechnika Śląska Wydział Budownictwa, 44-100 Gliwice, ul. Akademicka 5

KOMITET REDAKCYJNY

Przewodniczący
Józef GŁOMB (Gliwice)

Członkowie
Ján BUJŇÁK (Žilina), Stefania GRZESZCZYK (Opole), Jan KUBIK (Opole),
Alois MATERNA (Ostrava), Josef SUMEC (Bratislava), Jiří ŠEJNOHA (Praha),
Adam ZYBURA (Gliwice)

Recenzenci
Prof. Ján Bujňák, Prof. Lech Czarnecki, Prof. Maciej Gryczmański, Prof. Oleksandr Hachkevych, Prof. Janusz Kawecki, Prof. Andrzej Kołodziej, Prof. Mieczysław Kuczma, Prof. Edward Małek, Prof. Milan Moravčík, Prof. Jozef Melcer, Prof. Włodzimierz Starosolski, Prof. Jozef Sumec, Prof. Gwidon Szefer, Prof. Andrzej Wawrzynek, Prof. Jerzy Wyrwał, Prof. Adam Zybura,

Adres Redakcji
Politechnika Opolska Wydział Budownictwa, Katedra Fizyki Materiałów
45-061 Opole, ul. Katowicka 48, pok. nr 8