



C.P. 16 – 162, 062510 – BUCUREȘTI

tel. 021.4113617, fax 021.4114280

e-mail. office@matrixrom.ro, www.matrixrom.ro

Revista romana de inginerie civila 1/2016
(Abonament anual 2 aparitii)

Capitolul 1. Efecte produse de montarea unei noi termoizolatii externe asupra cladirilor cu pereti din zidarie de caramida plina presata - Daniel Stoica, Ion Mierlus-Mazilu

Capitolul 2. Performanta energetica (Dosec-PEC si Pre-Design Tool) vs. performanta exergetica (Pre-Design Tool) - Cladiri de locuit unifamiliale - Brata Silvana, Cotorobai Victoria, Doboși Ioan Silviu, Bistran Ioan

Capitolul 3. Pornirea incalzirii intr-o incapere rece. Comportamentul termic al unui perete exterior tristrat - Florin Iordache

Capitolul 4. Concepte de proiectare si dezvoltare regenerativa la cladirile civile rezidentiale - Paul-Dorian Parincu, Gabriela Maria Atanasiu

Capitolul 5. An estimation of change of parameters of indoor microclimate during term of exploitation of building and engineering systems - Viktor Petrenko, Denys Volchok

Capitolul 6. Numerical modeling of wind flow over different terrain types - Angel Terziev, Rositsa Velichkova, Kiril Mavrov

Capitolul 7. Aspecte caracteristice privind analiza structurala a cladirii de birouri Bucharest One - Claudiu-Anton Ursu, Viorel Popa, Mihai Dragomir, Dragos Cotofana, Serban Dima, Vasile-Virgil Opreșoreanu

Capitolul 8. Consolidarea edificiilor existente utilizand tiranti metalici - Madalin Coman, Mircea Crisan, Dragos Marcu, Mihai A. Ganea

Capitolul 9. Analiza subracirii fluidelor frigorifice in instalatiile frigorifice pentru climatizare cu vaporizare directa - Catalin Georgian Negrutiu, Dragos Hera

Capitolul 10. Influenta conditiilor de contract FIDIC asupra managementului financiar al proiectelor de constructii - Augustin Purnus, Constanta-Nicoleta Bodea