

OBSAH

NEJEN TEORETICKÝ POHLED NA TECHNOLOGIE ŘÍZENÉHO VĚTRÁNÍ V OBJEKTECH RODINNÉ VÝSTAVBY

Ing. Martin Bažant 5

LOKÁLNÍ ZDROJE V ARCHITEKTUŘE ALTÁN VE VOLNÉ PŘÍRODĚ – OSLÍ

MgA. Jan Brotánek, Ing. arch. Jan Turina, DiS. 13

INDOOR CLIMATE IN OFFICE BUILDINGS

Mária Budiaková 21

NAVRHOVÁNÍ BUDOV S OHLEDEM NA RECYKLACI

Ing. arch. Petr Dobrovolný 28

CONTEMPORARY EARTH CONSTRUCTIONS: CONTEMPORARY RAMMED EARTH BUILDINGS IN USA, CHINA AND FRANCE.

Hugo Gasnier 36

BUDOVY V KONTEXTU UDRŽITELNÉ VÝSTAVBY

Petr Hájek 41

STUDIUM CHOVÁNÍ TEPELNĚ IZOLAČNÍCH MATERIÁLŮ NA BÁZI PŘÍRODNÍCH VLÁKEN ZA STANOVENÝCH TEPLOTNÍCH A VLHKOSTNÍCH PODMÍNEK

Jitka Hroudová, Jiří Zach 50

COLLABORATION OF BIM TECHNOLOGY AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT APPROACH

Karol Hrubý 59

PASIVNÍ DŮM "HOUSENKA"

Mojmír Hudec 65

SPRÁVNÝM SMĚREM

Tomáš Klusák 71

ZDRAVÉ PROSTREDIE ŠKOLSKÝCH STAVIEB 21. STOROČIA

Končeková Danica, Rollová Lea 77

INFLUENCE OF ARCHITECTURE ON WOODEN ROOF CONSTRUCTION ISLUTATED BY STRAW BALES	
Miloslav Kováč	85
ZAHRADA DOBRÁ PRO ŽIVOT + DŮM DOBRÝ PRO ŽIVOT	
Stanislav Kovář, Irena Kovářová	91
THE DEVELOPMENT OF PASSIVE LARGE RESIDENTIAL AND NON-RESIDENTIAL BUILDINGS	
Ing. Günter Lang	105
PASIVNÍ RODINNÝ DŮM HAMRY NAD SÁZAVOU	
Ing. Petr Mareček	107
ENVIRONMENTÁLNE ASPEKTY TVORBY ARCHITEKTONICKÉHO KONCEPTU VNÚTORNÉHO PROSTREDIA SÚČASNÝCH ADMINISTRATÍVNYCH BUDOV	
Pavel Nahálka	113
DREVODOMY S INTEGROVANÝM FOTOVOLTICKÝM SYSTÉMOM	
Eva Oravcová	120
EARTH GOES EUROPE	
Grégoire Paccoud, Lydie Didier	128
TRADIČNÝ DOM NETRADIČNE	
Henrich Pifko	137
ANALÝZA A POROVANIE EKONOMICKÝCH VLASTNOSTÍ ŠIKMÝCH KLASICKÝCH A ŠIKMÝCH JEDNOPLÁŠŤOVÝCH VEGETAČNÝCH STRIECH	
Ing. arch. Zuzana Poárová, Ing. Pavol Kaleja, Ing. Stanislav Tóth, PhD., doc. Ing. Zuzana Vranayová, PhD.	143
VĚTRÁNÍ BUDOV V MINULOSTI A SOUČASNOSTI	
Roman Šubrt, Pavlína Charvátová	154
ZACHRÁNIT NEBO ZBOURAT?	
Ivana Žabičková	163