

OBSAH:

Jiří Bureš

**ČINNOST ODBORNÉ SKUPINY INŽENÝRSKÉ GEODÉZIE PŘI ČESKÉM SVAZU
GEODETŮ A KARTOGRAFŮ 3**

ACTIVITIES OF PROFESSIONAL GROUP FOR ENGINEERING SURVEYING ATTACHED
TO CZECH UNION OF SURVEYORS AND CARTOGRAPHERS

Martin Černý

GEODÉZIE A GEOINFORMACE V INFORMAČNÍM MODELOVÁNÍ STAVEB (BIM).. 7

SURVEYING AND GEOINFORMATION IN BUILDING INFORMATION MODELLING

Zbyněk Hořelica, Olga Mertlová, Ivo Vykydal, Josef Žák

**UPLATNĚNÍ INFORMAČNÍHO MODELOVÁNÍ (BIM) V DOPRAVNÍCH STAVBÁCH
Z POHLEDU STÁTNÍHO FONDU DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY 18**

APPLICATION OF BUILDING INFORMATION MODELLING IN TRANSPORT
CONSTRUCTIONS FROM POINT OF VIEW OF THE STATE TRANSPORT
INFRASTRUCTURE FUND

Jaroslav Pohan

VÝZNAM TECHNOLOGIE BIM VE STAVEBNICTVÍ 31

BIM IMPORTANCE TECHNOLOGY IN CONSTRUCTION

Radomír Havlíček

ZEMĚMĚŘICKÉ ČINNOSTI NA ŽELEZNICI V ROCE 2017 32

SURVEYING ACTIVITIES ON THE RAILWAYS IN 2017

Kamil Alferi, Pavel Sobotka

PŘEDPISY ŘSD ČR S VAZBOU NA ZEMĚMĚŘICTVÍ A KATASTR..... 39

REGULATIONS OF ŘSD ČR RELATED TO THE LAND SURVEYING AND THE LAND
REGISTER

Libor Vavrečka

**CELOŽIVOTNÍ VZDĚLÁVÁNÍ PŘEDPOKLADEM PRO ZEMĚMĚŘICKÉ ČINNOSTI
NA ŽELEZNICI 46**

LIFELONG EDUCATION PREREQUISITE FOR SURVEYING ACTIVITIES ON THE
RAILWAYS

<i>Václav Šafář, Pavel Černota, Jakub Karas, Jakub Miřejovský</i> MOŽNOSTI VYUŽITÍ PROSTŘEDKŮ RPAS NA ŽELEZNICI 52 <i>POSSIBILITIES OF USING MEANS RPAS TO RAILWAY SURVEYING</i>
<i>Ján Erdélyi, Peter Kyrinovič, Martin Ondrišák, Alojz Kopáček</i> TESTOVANIE NIVELAČNÝCH PRÍSTROJOV 62 <i>TESTING OF LEVELLING INSTRUMENTS</i>
<i>Tomáš Jiřikovský, Jan Pošta</i> GEODETICKÉ MĚŘENÍ PŘI OHYBOVÝCH ZKOUŠKÁCH DŘEVĚNÝCH SLOUPŮ 71 <i>GEODETIC MEASUREMENT DURING TIMBER POLES BENDING TEST</i>
<i>Petra Adámková</i> TECHNICKÝ DOZOR STAVEBNÍKA A AUTORSKÝ DOZOR PROJEKTANTA V PROCESU VÝSTAVBY..... 78 <i>TECHNICAL SUPERVISION OF THE BUILDER AND DESIGNER'S SUPERVISION IN THE CONSTRUCTION PROCESS</i>