

44. ZBOROVANJE GRADBENIH KONSTRUKTORJEV SLOVENIJE
Rikli Balance hotel, Bled, 26. –27.10.2023

PROGRAM

ČETRTEK 26.10.2023

9⁰⁰–9³⁰ OTVORITEV ZBOROVANJA

9³⁰–10³⁰ VABLJENI PREDAVANJI

Jesper PIHL

DESIGN AND CONSTRUCTION OF LONG SPAN SUSPENSION BRIDGES

Natalino GATTESCO, Emanuele RIZZI, Ingrid BOEM, Allen DUDINE, Matija GAMS

A STRATEGY TO STRENGTHEN EXISTING MASONRY BUILDINGS BASED ON THE APPLICATION OF A COMPOSITE REINFORCED MORTAR COATING ON ONE SIDE OF THE WALL

10³⁰–11⁰⁰ PROTIPOTRESNO UTRJEVANJE ZIDANIH KONSTRUKCIJ

Matija GAMS, Natalino GATTESCO, Rok HAREJ, Igor MOZETIČ, Gregor TRTNIK, Mario FARIČ, Veronika PUČNIK

UTRJEVANJE KAMNITEGA ZIDOVJA S CRM OBLOGAMI Z ENE STRANI

Allen DUDINE

CRM SYSTEM: CONCEPT, DEVELOPMENT, EXPERIMENTAL RESEARCH AND DESIGN RULES: NEW NUMERICAL AND DESIGN APPROACHES IN THE STRENGTHENING INTERVENTIONS ON LARGE DIMENSIONS BUILDINGS

11⁰⁰–11³⁰ ODMOR

11³⁰–12⁰⁰ AKTUALNO V STROKI

Dejan PREBIL

OKROŽNICE MATIČNE SEKCIJE GRADBENIH INŽENIRJEV INŽENIRSKA ZBORNICE SLOVENIJE

12⁰⁰–13⁰⁰ MOSTOVI

Tomaž WEINGERL, Marjan PIPENBAHER, Aleš FILIPIČ

PRVI MOST GRAJEN PO TEHNOLOGIJI NATEZNEGA TRAKU V SLOVENIJI

Iztok LIKAR, Danilo MALNAR, Miha MARAŽ

IZVEDBA BRVI ZA KOLESARJE IN PEŠČE ČEZ KRKO V IRČI VASI

Andrej ŠTRUKELJ, Marjan PIPENBAHER, Tomaž WEINGERL, Mirko KOSIČ, Doron HEKIČ, Đorđe ĐUKIČ, Rok VEZOČNIK, Andrej ANŽLIN

OBREMENILNA PREIZKUŠNJA BRVI ZA PEŠČE IN KOLESARJE V IRČI VASI

Viktor MARKELJ

MOST ZA PEŠCE PREKO DRAVE V CENTRU MARIBORA

13⁰⁰–13¹⁵ PREDSTAVITEV ZLATIH SPONZORJEV

Baldini Studio, Schöeck, Röfix, Scia

13¹⁵–14⁴⁵ ODMOR ZA KOSILO (Restavracija Rikli Balance hotel)

14⁴⁵–15³⁰ MOSTOVI

Miha MARAŽ

NARIVANJE JEKLENEGA ŽELEZNIŠKEGA MOSTU ČEZ DRAVO NA PROGI M201 DRŽAVNA MEJA – BOTOVO – DUGO SELO (HRVAŠKA)

Jaka ZEVNIK, Dominik KLEMENČIČ

BRV ČEZ SAVO V MEDVODAH

Danilo MALNAR

GRADNJA MOSTU ZA PEŠCE IN KOLESARJE LOKA – KANDIJA V NOVEM MESTU

15³⁰–16⁰⁰ KONSTRUKCIJE

Bojan ČAS, Jurij ŠPORIN

SPUŠČANJE PODZEMNEGA OBJEKTA PRIVZDIGNJENEGA ZARADI VZGONA

Matjaž BELTRAM, Jaka ZEVNIK

PODHOD LATTERMAN

16⁰⁰–16³⁰ ODMOR

16³⁰–18⁰⁰ KONSTRUKCIJE

Neville WOOD, Bernhard SCHRÖTTER

TRM PILING SYSTEM – A PROVEN FOUNDATION SYSTEM

Peter SKUBER, Ferdinand PREGRAD, Branko BANDELJ

STAVBA V JEKLENI IN SOVPREŽNI IZVEDBI

Andrej JAUŠOVEC

SKLADIŠČNA HALA FINGAL

Alexey SHAKHVOROSTOV, Filipo DAMJANOV, Dmitrii ZELENOV

KONSTRUKCIJA PARKIRNE HIŠE SONCE V KOPRU

Miroslav PREMROV, Erika KOZEM ŠILIH

APLIKACIJA NOSILNIH LESENIH DSF ELEMENTOV V VEČETAŽNI MONTAŽNI LESENI GRADNJI

20⁰⁰–01⁰⁰ DRUŽABNO SREČANJE (Grand hotel Toplice)

PETEK 27.10.2023

9⁰⁰–10⁰⁰ INFORMACIJSKA TEHNOLOGIJA V GRADBENIŠTVU

Robert KLINC, Elvis ŠTEMBERGER

OPERATIVNI IZZIVI UVELJAVLJANJA BIM V GZ–1

Benjamin GONZALEZ

OPTIMIZING THE DESIGN WORKFLOW: CYPE BIM TOOLS AND REGULATORY COMPLIANCE IN SLOVENIA

Luka GRADIŠAR, Robert KLINC, Matevž DOLENC

OPTIMIZACIJA KONSTRUKCIJE OBSERVATORIJA NOVEGA ROBOTSKEGA TELESKOPA Z UPORABO STROJNEGA UČENJA

Rihard KOVAČIČ

DODATNE APLIKACIJE PRI PROJEKTIRANJU PREMOSITVENIH OBJEKTOV V PROGRAMSKEM OKOLJU BRICSCAD

10⁰⁰–11⁰⁰ NUMERIČNA ANALIZA KONSTRUKCIJ

Mitja PAPINUTTI, Matjaž ČETINA

HIDRODINAMIČNO DIMENZIONIRANJE MOSTOV

Ervin STRUNA, Danilo MALNAR

IZRAČUN VERTIKALNEGA MODULA REAKCIJE TEMELJNIH TAL PRI PROJEKTIRANJU VEČSTANOVANJSKIH STAVB PODBREZNIK

Vojtěch CHALUPA, Andreas MÜLLER

INCREASING DESIGN CAPACITY OF BEAMS BY INCORPORATING STIFFNESS OF PANELS

Peter KOČMAN, Jerneja ČEŠAREK KOLŠEK, Sebastjan BRATINA

ANALIZA MEHANSKEGA ODZIVA NAKNADNO PREDNAPETEGA BETONSKEGA NOSILCA Z NEPOVEZANIMI UKRIVLJENIMI KABLI

11⁰⁰–11³⁰ ODMOR

11³⁰–12⁰⁰ ZGODOVINA KONSTRUKCIJ

Gorazd HUMAR

O SECESIJSKI OGRAJI ARHITEKTA OTTA WAGNERJA NA SOLKANSKEM MOSTU

Lara SLIVNIK,

MOST PRI CERKVI SV. JANEZA KRSTNIKA OB BOHINJSKEM JEZERU (1926)

12⁰⁰–12⁴⁵ EKSPERIMENTALNA ANALIZA KONSTRUKCIJ

Boris AZINOVIČ, José Manuel CABRERO, Henrik DANIELSSON, Tomaž PAZLAR

KRHKE PORUŠITVE SPOJEV Z BOČNO OBREMENJENIMI LESNIMI VIJAKI V KRIŽNO LEPLJENEM LESU

Urša BLUMAUER, Andrea LUCHERINI, Meta KRŽAN

PRESKUS POŽARNE ODPORNOSTI ŠEST–METRSKEGA LESENEGA KOMPOZITNEGA NOSILCA

Žiga UNUK, Uroš RISTIČ

UPOGIBNI PREIZKUSI LEPLJENIH LAMELIRANIH LESENIH NOSILCEV S HIBRIDNIMI JEKLENO–BETONSKIMI STIKI ZA LESENE DISKRETNE MREŽASTE LUPINASTE KONSTRUKCIJE

12⁴⁵–13³⁰ GRADBENI MATERIALI

Drago SAJE

PREDHODNO NAMOČENI MATERIALI V BETONIH VISOKE TRDNOSTI

Anka ILC

VPLIV TEHNOLOGIJE GRADNJE VIADUKTOV GABROVICA IN VINJAN NA PROJEKTIRANJE BETONSKIH MEŠANIC

Petra ŠTUKOVNIK, Maks ALIČ, Sergej JAMNIKAR, Marjan MARINŠEK

OMET Z DODATKOM PREMOGA Z NOVO DEKORATIVNO VREDNOSTJO

13³⁰–14⁰⁰ SPLOŠNA DISKUSIJA IN ZAKLJUČEK ZBOROVANJA



Zlati pokrovitelji zborovanja:



Pokrovitelji zborovanja:

