

VASBETONÉPÍTÉS

CONCRETE STRUCTURES

JOURNAL OF THE HUNGARIAN GROUP OF *fib*

DR. ABED MOHAMMED -
DR. NEMES RITA - SZOBY TIVADAR -
POLLÁK ANDRÁS -
NASIOS THEOFANIS -
DR. NEHME SALEM

HULLADÉKFELHASZNÁLÁSÚ, ÖNTÖMÖRÖDŐ, NAGYSZILÁRDSÁGÚ BETONOK FAGYÁLLÓSÁGA

82

SZÖGI TAMÁS

3D BETONNYOMTATÁS - A GAZDASÁGOS HÁZÉPÍTÉS FORRADALMA

88

ROSZEVÁK ZSOLT -
BOGÁR BLANKA -
DR. HARIS ISTVÁN

ELŐREGYÁRTOTT VAS- BETON KERETVÁZ CSOMÓ- PONTJAINAK NUMERIKUS MODELLEZÉSE - I. RÉSZ - KEHELYNYAK

91

SZEMÉLYI HÍREK

KOZMA KÁROLY EMLÉKÉRE
(1922–2021)

103

fib BULLETIN 93, 94

104

2021/4

XXIII. évfolyam, 4. szám



MSc MÉRNÖKI TERVEZŐ ÉS TANÁCSADÓ KFT.

H-1115 Budapest, Sárbogárdi út 16.

Tel: (+36) 20-777-0120

E-mail: msc@mschu.hu Honlap: www.mschu.hu



Tevékenységi kör:

- Acél és vasbeton közúti és vasúti hidak, aluljárók, alagutak tervezése, vizsgálata, rehabilitációja
- Támfalak, zajvédő falak tervezése
- Lebonyolítás, műszaki ellenőrzés
- Ipari és egyéb acélszerkezetek tervezése, vizsgálata, felújítása
- Projekt menedzsment, független mérnöki tevékenység
- Szabványok, műszaki előírások készítése



Fotó: Dr. Domanovszky Sándor

MSc Kft. - HÍD az ötlet és a megvalósulás között

- szigetelések (mélyépítés, magasépítés),
- korrózióvédelem (üzemi, helyszíni),
- sóvédelem,
- közlekedési, mélyépítési, magasépítési létesítmények komplett építési munkái (autópálya-hidak, felüljárók, mélygarázs),
- hidak és egyéb mérnöki létesítmények rehabilitációs munkái,
- környezetvédelmi létesítmények készítése (hulladéklerakók, hulladékgyűjtő szigetek),
- injektálások, betonlövési munkák, zajvédő falak építése és felújítása, ipari padlóburkolatok kialakítása,
- földművek készítése,
- szennyvízkezelési, szennyvízelvezetési rendszerek építése,
- vízepítési kivitelezés.



AXISVM 30 ÉVE
AZ ÉPÍTŐMÉRNÖKÖK SZOLGÁLATÁBAN



fotó: Ricardo Gomez Angel

Lindt & Sprüngli csokoládégyár, Kilchberg, Svájc, Christ & Gantenbein építésziroda

www.axisvm.hu