

EDITORIAL	4
FIRMA MESIACA DYNAMICKÁ, KOMPLEXNÁ, RODINNE ZALOŽENÁ	8
ROZHOVOR MESIACA SME OPTIMISTI, ALE PROBLÉMY V STAVEBNÍCTVE VIDÍME...	10
DISKUSNÉ FÓRUM ČO TENTO ROK POTEŠILO? KAM SMERUJÚ INOVÁCIE?	18 24
HIGHLIGHT V STAVEBNÍCTVE 3D TLAČ V ARCHITEKTÚRE A VO VÝSTAVBE ROZŠÍRENÁ A VIRTUÁLNA REALITA V ARCHITEKTÚRE A STAVEBNÍCTVE	26 32
ROZHOVOR VIRTUÁLNE PREHLIADKY, NOVÝ SMER (NIELEN) V PREDAJI BYTOV	36
CENA ARCH 2016	43
ARCHITEKTÚRA AJ RUŽINOV MÁ DVOJČKY	50
VÝSTAVBA VO SVETE PRÍRODA A ĽUDIA V HARMÓNII	56
DETAIL V ARCHITEKTÚRE ATYPICKÉ OCELOVÉ SCHODISKÁ	60
BIM 4D TLAČ AKO NÁSTROJ VÝSTAVBY BUDÚCNOSTI	62
SVETLO V ARCHITEKTÚRE VELMI PRISPÔSOBIVÝ	64
UDRŽATEĽNÁ ARCHITEKTÚRA VČERA, DNES A ZAJTRA	66
CENOTVORBA VÝZNAM SPRACOVANIA KALKULÁCIÍ V INVESTIČNOM PROCESE	68
INFOSERVIS	74



Nová administratívna budova Rosum v Bratislave
Architekti: Obermeyer Helika s. r. o.
Foto: Matej Kováč

Šéfredaktorka: Ing. arch. Darina Lalíková, CSc. Tel.: 02/326 62 825
E-mail: sefredaktorka@eurostav.sk **Výkonná šéfredaktorka:**
Mgr. Denisa Slančová Tel.: 02/326 62 816, E-mail: slancova@eurostav.sk
Odborná redaktorka: Ing. arch. Martina Horváthová Tel.: 02/326 62 821, E-mail: horvathova@eurostav.sk, redakcia@eurostav.sk
Služby čitateľom a distribúcia publikácií: Emília Smolová Tel.: 02/326 62 827 E-mail: eurostav@eurostav.sk, predplatne@eurostav.sk, predaj.knih@eurostav.sk
Fotografie: firemné fotografie, autori príspevkov, archív **Layout:** Gama design s. r. o., Bratislava
Vydáva: Vydavateľstvo Eurostav, spol. s r. o., Seberínho 1, 821 03 Bratislava IČO: 313 94 515
Obchodná riaditeľka: JUDr. Ingrid Úradníček Blaškovičová Tel.: 02/326 62 826
Obchodné oddelenie: JUDr. Katarína Kulasová Tel.: 02/326 62 814, 02/326 62 820, E-mail: obchod@eurostav.sk
Marketing: E-mail: marketing@eurostav.sk
Tlač: tlačiareň GOEN, spol. s r. o., Bratislava
Distribúcia: L.K. Permanent, spol. s r. o., Bratislava
Dátum vydania: 9. 12. 2016 **Vychádza:** 10 čísel v roku
Objednávka predplatného: VYDAVATEĽSTVO EUROSTAV, spol. s r. o., Seberínho 1, 821 03 Bratislava **Ročné predplatné:** 26 EUR (v SR vrátane poštovného a DPH, v ČR sa pripočíta poštovné podľa taríf Slovenskej pošty a. s.) **Cena 1 výtlačku:** 2,90 EUR
Rozmnožovanie a ďalšie šírenie len s predchádzajúcim povolením vydavateľstva. Menom označené príspevky vyjadrujú názory autorov, avšak nie vždy aj redakcie. Za obsah reklamných článkov zodpovedá ich objednávateľ. Nevyžiadané materiály sa nevracajú. Platný je cenník z 1. 1. 2009. Evidenčné číslo EV 562/08. Podávanie novinových zásielok povolené RPP Bratislava – pošta 12, č. j. 651/96 zo dňa 4. 1. 1996. Podávanie novinových zásielok v ČR bolo povolené ČP, s.p. OZSeČ Ústí nad Labem, dňa 19. 1. 1998, j. zn. P-292/98

Viac informácií o časopise
na www.casopiseurostav.sk
alebo naskenujte QR kód



REDAKČNÁ RADA ČASOPISU EUROSTAV

prof. Dipl.-Ing. Dr. Vladimír Benko, PhD., Slovenská komora stavebných inžinierov, doc. Ing. Peter Černík, PhD., host. profesor, STRABAG Development SK s. r. o., Ing. František Kmit', Metrostav Slovakia a. s., prof. Ing. Dušan Petráš, PhD., Stavebná fakulta STU Bratislava, Ing. Peter Markovič, XELLA Slovensko, spol. s r. o., Peter Škvaril, Schüco International KG, organizačná zložka Slovensko, Ing. Rudolf Slezák, Západoslovenská energetika, a. s., prof. Ing. arch. Robert Špaček, CSc., Fakulta architektúry STU Bratislava, Ing. arch. Juraj Šujan, Slovenská komora architektov



aktuality



SO244 a SO248 na diaľnici D3
Svrčinovec - Skalité

Strana 4

Twin City
Bratislava
Strana 6

Križ pre muzikál Jesus Christ Superstar
Bratislava

Strana 12

Zuckermandel
Bratislava
Strana 14

PRÍLOHA K ČASOPISU

EUROSTAV 12/2016

Doka dební dvojhviezdny systém

Business centrum T2

Administratívny objekt v Košiciach

Južné mesto

Bytové domy A.I., A.II. a A.III.

Most nad okružnou križovatkou

Realizácia mosta v Prešove



Vážení čitatelia!

Dovoľte, aby sme sa vám tento rok znovu prihovorili. Teší nás, že sme už viac než 20 rokov vedúcou firmou v oblasti debnenia na Slovensku a že sme aj tento rok mohli početnými projektmi zvýrazniť pozíciu lídra v stavebníctve. Ako príklad z veľkého množstva stavieb vyberáme v tomto čísle pre vás stavby z oblasti bytovej výstavby, napr. Južné mesto v Bratislave alebo Business centrum T2 v Košiciach a z oblasti inžinierskej výstavby, napr. most nad okružnou križovatkou v Prešove alebo lávka pre peších v Brezne. Radi by sme upriamili vašu pozornosť aj na unikátne stavby zo zahraničia, na ktorých sa tiež podieľala Doka, napr. Planetárium ESO Supernova v Mníchove alebo obchvat St. Pölten pre nákladnú železničnú dopravu. Tieto skutočnosti potvrdzujú správnosť našej stratégie budovania dlhodobých partnerských vzťahov s našimi zákazníkmi. Aj v budúcnosti sa budeme snažiť pokryť zvyšujúci sa dopyt trhu vhodnými inovatívnymi debneniami, riešeniami a službami v každej oblasti výstavby. Spoločnosť DOKA je nielen dodávateľom debnenia pre veľké stavby, ale poskytuje svoje služby aj pre stredné a menšie projekty. Podľa prieskumu si zákazníci cenia najmä kvalitu a dostupnosť materiálu, efektívne navrhnuté technické riešenia, flexibilitu obchodných zástupcov a promptné vypracovanie cenových ponúk. Riadime sa heslom „blízko k zákazníkovi“, čoho dôkazom sú aj naše 3 logistické centrá – v Bratislave, v Banskej Bystrici a v Prešove. Spoločnosť Doka je vždy tam, kde ju zákazníci potrebujú.

Na záver by som sa rád poďakoval všetkým našim zákazníkom a dodávateľom za spoluprácu, lojalitu a prejavenu dôveru v roku 2016. V mene spoločnosti Doka vám prajem príjemné prežitie vianočných sviatkov a v budúcom roku 2017 veľa úspechov, šťastia a zdravia.

Ing. Ľudovít Molnár

Konateľ spoločnosti
DOKA Slovakia,
Debniaca technika s.r.o.

Obsah

ESO Supernova Planetarium	3
Železničný obchvat St. Pölten	6
Business centrum T2	8
Most nad okružnou križovatkou	9
Južné mesto, zóna B1	10
Lávka pre peších	11
Vianočný pozdrav	12

Doka News

Priehradové debnenie pre vodnú elektrárňu v Kanade ►

Najväčšou stavbou v Kanade je momentálne vodná elektrárňu Muskrat Falls v meste Labrador. Doka získala od firmy GU Astaldi Canada kompletnú objednávku. Pomocou nosníkového debnenia Top 50 a priehradového debnenia D22 vzniknú 4 strojovne turbín, 3 priehrady a 6 odtokových kanálov.



◄ Šplhacie debnenie pre pylóny mosta v severnej Indii

Pre lepšie prepojenie medzi provinciou Punjab a Jammu & Kashmir získala firma S. P. Singla zmluvu na vybudovanie závesného mosta v meste Basoli, v severnej Indii. Pre pylóny vyvinula Doka riešenie pozostávajúce z nosníkového debnenia Top 50 so šplhacím debnením MF240 a samošplhacím debnením Xclimb 60.

Novostavba Treenium v Bratislave ►

Nový bytový projekt má vyrásť v mestskej časti Ružinov – ohraničený ulicami Gagarinova a Hraničná. Developerská spoločnosť Greefin group tu chce postaviť Treenium. Plánovaná je výstavba 86-bytového vežiaka so živými stromami na fasáde. Projekt má priniesť do tejto lokality víziu zeleného bývania.

