



**Udruga diplomiranih inženjera Građevinskog fakulteta
Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku**

31000 Osijek, Drinska 16a

AMCA - Mursae

Tel. +385 (0)31 274 377, Fax. +385 (0)31 274 444,
OIB: 42155788494, IBAN: HR32 2500 0091 1022 0029 9

www.gfos.hr

Z A P I S N I K

**Sa stručne tribine - posjeta gradilištu mosta preko rijeke Drave
na koridoru Vc kod Petrijevac
27. ožujka 2014.**

Kako je u tijeku izgradnja novog mosta preko rijeke Drave na koridoru Vc u blizini Osijeka pozvani su svi članovi Udruge diplomiranih inženjera Građevinskog fakulteta Sveučilišta J.J. Strossmayera u Osijeku, djelatnici i studenti našeg fakulteta na stručnu tribinu odnosno stručni posjet gradilištu kod Petrijevac. Nazočilo je približno 30-ak članova Udruge i djelatnika fakulteta kao i studenata.

Nakon okupljanja sudionika tribine predsjednik Udruge Aleksandar Jurić upoznao je sudionike s predavačem i temama vezanim za izgradnju mosta o kojima će biti riječi te prepustio riječ glavnom nadzornom inženjeru Ernestu Eviću.



U uvodnom dijelu, glavni nadzorni inženjer Ernest Ević upoznao je nazočne o glavnim karakteristikama samog mosta. Most je dio autoceste, odnosno, međunarodnog Paneuropskog cestovnog koridora Vc, točnije dionice Beli manastir – Osijek duljine oko 25 km. Most je podijeljen na tri rasponske konstrukcije i to dvije priobalne približnih duljina 1km te glavna rasponska konstrukcija mosta preko rijeke Drave duljine 420m. Priobalne rasponske konstrukcije sa svake strane mosta sastavljene su od 6 grednih betonskih dilatacijskih cjelina podijeljenih u odvojeni lijevi i desni kolnik, dok je glavna rasponska konstrukcija zavješeni most s čeličnim sandučastim profilom visine 2,7 m spregnutim s armirano betonskom pločom debljine 30 cm. Glavna rasponska konstrukcija je jedan objekt za oba kolnika, oslonjen na dva pilona simetrično udaljena u odnosu na os srednjeg raspona.

Nakon uvodnog dijela predavač je sudionike poveo u obilazak mosta. Razgledani su priobalni objekti koji su između ostalog uvjetovali izmještanje korita riječice Karašice te izgradnju



**Udruga diplomiranih inženjera Građevinskog fakulteta
Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku**

31000 Osijek, Drinska 16a

AMCA - Mursae

Tel. +385 (0)31 274 377, Fax. +385 (0)31 274 444,
OIB: 42155788494, IBAN: HR32 2500 0091 1022 0029 9

www.gfos.hr

grednog mosta preko iste. U vrijeme obilaska priobalnog objekta na istom su bili u tijeku izolaterski radovi. Po dolasku na dio objekta gdje se zavarivanjem spajaju sanduci glavnog nosača, predavač je nazočne upoznao s načinom spajanja i ugradbe. Glavna konstrukcija mosta će nakon spajanja pojedinih dijelova, u konačni položaj između dva pilona biti postavljena naguravanjem uz pomoć privremenih pomoćnih stupova u rijeci Dravi. Nakon završenog naguravanja postaviti će se kolnička ploča koja je sa sandukom povezana moždanicama.



Predavaču se na kratko u prezentaciji pridružio nadzorni inženjer za geodetske radove Vladimir Moser koji je nazočne upoznao s osnovnim karakteristikama trase mosta te problematici geodetskog praćenja izvođenja s naglaskom na kontrolu odstupanja u izvođenju. Naglasio je kako je odstupanje u dimenzijama od planiranog minimalno što upućuje na visoku kvalitetu izvođenja.



**Udruga diplomiranih inženjera Građevinskog fakulteta
Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku**

31000 Osijek, Drinska 16a

AMCA - Mursae

Tel. +385 (0)31 274 377, Fax. +385 (0)31 274 444,
OIB: 42155788494, IBAN: HR32 2500 0091 1022 0029 9

www.gfos.hr



U sklopu posjeta organizirana je i panoramska vožnja na platformi koja visi na kranu. Nakon gotovo puna dva sata vrlo zanimljivog i poučnog posjeta, članovi udruge zahvalili su se glavnom predavaču Ernestu Eviću i svi zajedno nastavili druženje uz kavu i zakusku.

U Osijeku, 28. ožujka 2014. godine

ZAPISNIČAR:

Tihomir Štefić, mag.ing.aedif.

PREDSJEDNIK UDRUGE:

Prof. dr. sc. Aleksandar Jurić