

DRUŠTVENE VIJESTI

Uredio: Branko Nadilo

SJEDNICA PREDSJEDNIŠTVA HSGI-a

Mnogo prijavljenih i prihvaćenih radova za *Sabor hrvatskih graditelja 2012*

Na Saboru su predviđeni okrugli stolovi o energetici, željezničkoj infrastrukturi, prometnim problemima Dubrovnika, javnoj nabavi i zakonodavstvu

Sjednica Predsjedništva Hrvatskog saveza građevinskih inženjera (HSGI-a), 15. po redu, održana je 16. listopada 2012. u Zagrebu, a vodio ju je predsjednik HSGI-a Josip Švenda, dipl. ing. građ. Na predloženi dnevni red, koji su s pozivom za sjednicu dobili svi članovi, odmah je predložio još jednu točku koja je pridodata odmah nakon rasprave o *Saboru hrvatskih graditelja 2012*, a glas: Raspisivanje Izvanredne skupštine HSGI-a koja će se održati uoči početka Sabora 15. studenoga 2012. u Cavatu. Skupština se saziva radi donošenja odluke o nagradama za životno djelo. Sjednica je započela s izvješćem o pripremama Sabora hrvatskih graditelja 2012. u Cavatu od 15. do 17. studenoga 2012., a podnio ga je prof. dr. sc. Stjepan Lakušić, predsjednik Znanstvenog odbora koji je svoje izlaganje potkrijepio i odgovarajućom vizualnom prezentacijom. Rečeno je kako su od 128 prijavljenih radova prihvaćena 94. Od toga ih je 68 % u pripremi, 17 % na doradi, a nekim je člancima, posebno onima prijavljenima u posljednjem trenutku, zbog zanimljivosti tema nešto produžen rok. Stoga se očekuje da će zbornik radova imati otprilike 1100 stranica. Izvršni organizacijski odbor (IOO) odlučio je za vođenje Sabora predložiti iskusnu novinarku Nadi Kolegu koja inače prati energetiku pa i osobno poznaje sve ugledne sudionike Sabora, posebno ministre i gospodarstvenike. Predstavljeni su svi okrugli

stolovi o energetici, željezničkoj infrastrukturi, infrastrukturnoj problematiki Dubrovnika, javnoj nabavi te zakonodavstvu koji se priprema u suradnji s Ministarstvom graditeljstva i prostornog uređenja.

Predstavljeni su i prijavljeni sponzori te pozvani i oni koji bi se još mogli prijaviti, a govorilo se i o reklamnim štandovima i njihovom iznajmljivanju, kongresnim materijalima, broju prijavljenih (u trenutku održavanja sjednice bilo ih je 250), Bosni i Hercegovini kao zemlji partneru, dodjeli nagrade za životno djelo, priznanjima, poklonima za goste i sl. U raspravi je odlučeno da se plaćanje smanjene kotizacije od 1200 kuna produži do 31. listopada te da kotizacija za umirovljenike bude 400 kuna.

Na kraju je Predsjednik HSGI-a istaknuo da je DGITM iz Čakovca za 50. obljetnicu djelovanja u povodu Dana neovisnosti dobio od predsjednika Republike Ivo Josipovića državno odlikovanje Povelja Republike Hrvatske, a odlikovanja su dobili i članovi društva Josip Švenda i Dragutin Matotek.

Potom je u nastavku jednoglasno prihvaćen zapisnik s prošle sjednice Predsjedništva uz manju intervenciju Zdravka Jurčeca o problematičnoj kvaliteti nekih organizatora stručnih seminara za cjeloživotno obrazovanje. Slijedila je rasprava o prijedlozima zajedničkog sastanka članova Nadzornog odbora i užeg dijela Predsjedništva HSGI-a o raspodjeli poslova djelatnika

stručne službe HSGI-a i časopisa. U raspravi su sudjelovali Tanja Vrančić, Zdravko Jurčec, Dragan Blažević, Josip Švenda, Nada Zadravec i prof. dr. sc. Josip Ručić. Bilo je predloženo da se zaposli jedan pripravnik prema Vladinim poticajnim mjerama, da Tanja Vrančić bude direktorka stručnih službi HSGI-ja od početka 2013. i da Branko Nadilo 31. prosinca 2012. otiđe u mirovinu i svi su prijedlozi jednoglasno prihvaćeni.

U nastavku je prihvaćen prijedlog o nagradama za životno djelo što ga je uobličilo posebno tijelo od predstavnika Predsjedništva i članova Nadzornog odbora i da će se kao prijedlog Predsjedništva uputiti Skupštini na prihvatanje, jedino je istaknuto da se mora ustrajati na detaljnim obrazloženjima. Slijedilo je izvješće voditelja stručnog usavršavanja prof. dr. sc. Josipa Rupčića koji je rekao da ne može dati potpune podatke jer obrazovna godina završava 31. prosinca 2012. Dosad je bilo nešto više od 2000 polaznika, vjerojatno će se taj broj popeti i na 2500 jer su najavljeni još neki seminari, ali to je otprilike 800 do 1000 manje nego prošle godine, što zapravo i ne iznenađuje s obzirom na gospodarsku krizu. Pristigli su i planovi i programi stručnog usavršavanja za sljedeće obrazovno razdoblje (2012./2013.), ali još svoju obvezu nisu ispunila temeljna društva iz Splita, Vinkovaca, Čakovca, Rijeke i Krapine. Na kraju je Antun Pospišil izvjestio o održanom seminaru i dobrom odzivu, a potom su za zastupnike HSGI-a u Skupštini HIS-a izabrani Dragan Blažević, Zdravko Jurčec i prof. dr. sc. Stjepan Lakušić.

DRUŠTVENE VIJESTI

ODLIKOVANJA MEĐIMURSKIM GRAĐEVINARIMA

Odlikovanje međimurskom Društvu

U povodu Dana neovisnosti predsjednik Republike Ivo Josipović uručio je odlikovanja mnogim istaknutim pojedincima i udrugama. Među njima je Povelju Republike Hrvatske dobilo Društvo građevinskih inženjera i tehničara Međimurja (DGITM) u povodu 50. obljetnice koju je proslavilo 2011. Istodobno su članovima DGITM-a Josip Švenda i Dragutin Matotku iz Čakovca za osobit doprinos



Detalj s dobro posjećenog seminara DGIZ-a o građevno-tehničkoj regulativi



Zajednički snimak odlikovani s Poveljom Republike Hrvatske

gospodarstvu dodijeljena odlikovanja Reda Danice hrvatske s likom Blaža Lorkovića.

Uime odlikovanih zahvalio je muftija Šenko Omerbašić koji je istaknuo da su ta odlikovanja svojevrsna priznanja za izgradnju i uspostavu Republike Hrvatske.

SEMINAR O GRAĐEVNO-TEHNIČKOJ REGULATIVI

Predstavljeni novi zakoni i propisi te aktualni projekti

U organizaciji Društva građevinskih inženjera Zagreba (DGIZ) 25. rujna 2012.

održan je stručni seminar *Aktualna građevno-tehnička regulativa* u hotelu *Four Points by Sheraton Panorama* u Zagreb. Organizacijski odbor seminara vodio je predsjednik DGIZ-a Zdravko Jurčec, a u njemu su bili mr. sc. Nada Marđetko-Škoro, Željka Šarić i Miljana Brkić. Na seminaru je bilo 260 polaznika koju su dobili 12 bodova, od čega 6 za građevno-tehničku regulativu.

Uvodno su predavanje pod nazivom *Aktualno stanje građevinarstva u RH* zajednički održali Zdravko Jurčec, dipl. ing. grad., i mr. sc. Maja Marija Nahod s Građevinskog fakulteta u Zagrebu.

Slijedilo je predavanje nazvano *Prikaz projekta Sava* koje je održao Leo Penović, dipl. ing. građ., direktor nove HEP-ove kompanije *Razvoj višenamjenskih nekretninskih projekata (RVNP)*.

Slijedilo je predavanje o prostornom planiranju i građenju prema Zakonu o prostornom uređenju i gradnji te planiranju na razini jedinica lokalne samouprave i novostima vezanim uz pripremu novih zakona koje je održala Ana Mrak Taritaš, dipl. ing. arh., zamjenica ministra graditeljstva i prostornog uređenja. U nastavku je Josip Bienenfeld, dipl. iur. iz istog Ministarstva predstavio Zakon o postupanju s nezakonito izgrađenim zgradama.

Nakon pauze za objed o Zakonu o učinkovitom korištenju energije u neposrednoj potrošnji i podzakonskim aktima te o Uredbi o ugovaranju i provedbi energetske usluge govorila je mr. sc. Ana Pavičić-Kaselj, pomoćnica ministra graditeljstva i prostornog uređenja. Potom je pravilnike o energetskim pregleđima građevina i energetskom certificiranju zgrada te o uvjetima i mjerilima za osobe koje provode energetske preglede i energetsko certificiranje zgrada obrazložila mr. sc. Nada Marđetko Škoro, Pravilnik o kontroli energetskih certifikata zgrada i izvješća o energetskim pregleđima građevina predstavila Elika Peršin, dipl. ing. arh., obje iz Ministar-

DRUŠTVENE VIJESTI

stva graditeljstva i prostornog uređenja.

Na kraju su o projektiranju i gradnji zgrade *Sky officea* u Zagrebu, ponajprije o razvoju projekta i njegovu utjecaju na konstrukciju te o varijantama i učincima energetskog sustava zgrade, govorili Nikola Miletić dipl. ing. građ., projektant konstrukcije i Nikica Tabain dipl. ing. arh., projektant arhitekture iz KAP4 d.o.o. iz Zagreba.

STRUČNI SEMINAR U SLAVONSKOM BRODU

Veliko zanimanje polaznika

U dvorani Tehničke škole u Slavonskom Brodu 12. listopada 2012. održan je stručni seminar iz građevno-tehničke regulative na kojem je sudjelovalo podesetak polaznika, od kojih je desetak bilo iz upravnih službi Grada i Županije brodsko-posavske. Seminar je organiziralo Društvo arhitektonskih i građevinskih inženjera i tehničara (DAGIT) Slavonski Brod, a voditelj je seminara bio Antun Pospišil, ing. građ.

Predavanje pod nazivom *Eurocod 3: Proračun čeličnih konstrukcija – dio 1-8, proračun spojeva* održao je mr. sc. Vjenceslav Leko iz Slavonskog Broda. Nakon kreće pauze uslijedila su dva povezana predavanja koja je održao prof. dr. sc. Stjepan Lakušić s Građevinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. U prvom se govorilo o prometnoj buci u urbanim sredinama, a u drugom o apsorbirajućim betonskim barijerama s recikliranim gumom, inače prvome hrvatskom projektu iz programa Europske Unije – CIP Eko inovacije. Seminar je zaključen predavanjem o integriranju hrvatskoga i europskoga tehničkog zakonodavstva u graditeljstvu koje je održao dr. sc. Lino Fučić iz Ministarstva graditeljstva i prostornog uređenja.

Svi su sudionici seminara ostvarili 6 bojava iz građevno-tehničke regulative.

STRUČNO PUTOVANJE PO ZEMLJAMA BENELUXA

Prepuni energije i novih dojmova

Sudionici su dio nizozemskih znamenitosti obišli i razgledali na biciklima, a to je svima bilo zabavno jer su nenaviknuti na tamošnju uporabu biciklističkih staza i prometna pravila

Društvo građevinskih inženjera i tehničara Međimurja (DGITM) organiziralo je stručno putovanje od 11. do 16. rujna 2012. u zemlje Beneluxa. Na putovanje kroz Sloveniju, Austriju i Njemačku do Nizozemske, Belgije i Luksemburga putovalo se autobusom u organizaciji putničke agencije *Obsido* i uz stručno vodstvo Gorana Hranjeca.

Sudionici su stručnog putovanja nakon noćne vožnje stigli u Amsterdam u prijepodnevnim satima i potom krenuli u kratak pregled tog grada, što je zapravo bio svojevrsni uvod u sutrašnje temeljito razgledavanje.

Put se potom nastavio do hotela *Old Dutch* u Volendamu, gradiću u Sjevernoj Holandiji, udaljenom dvadesetak kilometara od Amsterdama. To je popularna nizozemska turistička atrakcija, poznata po starim ribarskim brodovima i tradicionalnoj odjeći nekih njegovih stanovnika. U gradu postoji i mali muzej o povijesti i stilu odjevanja.

U poslijepodnevnim su satima sudionici biciklima (što je bilo iznenadenje agencije *Obsido*) krenuli u razgledavanje obližnje vjetrenjače, gdje im je ljubazni domaćin ukratko objasnio način rada. Nakon toga su posjetili tvornicu sira i klompi, gdje su se upoznali s načinom izrade, ali i razgledati pitoreskni gradić Edam po kojem je i nazvan poznati sir edamer. Četrdesetak se biciklista dobro zabavljalo, posebno stoga što nisu bili naviknuti na nizozemski način uporabe biciklističkih staza i pravila gdje u prometu bicikl ima pravo prvenstva, pa su čak

izazvali i nekoliko zastoja te čuđenje vozača automobila.

Sljedeći je dan, kako je već rečeno, bio posvećen cijelodnevnom razgledavanju Amsterdama. Stariji su dijelovi grada ispresjecani kanalima uz koje se niži brojne stare građanske kuće. Ima gotovo 160 kanala koji grad dijele na približno 90 otočića, pa ga stoga i nazivaju "Venecija sjeverne Europe". Uostalom amsterdamski su kanali s ulicama upisani 2010. na UNESCO-ov popis svjetske baštine.

Središnji se trg naziva Dam (niz. brana) i na njemu je klasicistička kraljevska palata iz 17. stoljeća (jedna od rezidencija kraljevske obitelji) i reformistička crkva Nieuwe Kerk iz 15. stoljeća. U istočnom



Razgledavanje vjetrenjače pokraj Volendama

DRUŠTVENE VIJESTI



Posjet tvornici klompi i sira



Zajednički snimak u Amsterdamu

je dijelu grada negdašnja židovska četvrt s Rembrandtovom kućom u kojoj je danas muzej, a grad je inače prepun muzeja i galerija, poput Državnog muzeja (*Rijksmuseum*) s najvećom zbirkom nizozemske umjetnosti, a među poznatijima su Gradski muzej, Muzej Van Gogha, Tropski muzej i dr. Očuvani su i dijelovi obrambenih građevina oko grada koji su također uvršteni u UNESCO-ov popis svjetske baštine.

Šarm gradu daju ukrašene i otmjene trgovačke kuće uz kanale. Odlikuju ih karakteristična izdužena pročelja koja su se tako gradila jer se za svaki prozor plaćao visoki porez, a prozori ni u Amsterdamu ni u cijeloj Nizozemskoj nemaju zavjese. To je tradicija koja provlazi iz vjerovanja da "vjernici nemaju što skrivati od Boga". Sudionici su stručnog putovanja razgledali staru gradsku jezgru sa svim znamenitostima (poput Stare crkve, trgovina Rembrandt i Waterloo te Ulicu Rokin), ali i noviji dio s glavnom željezničkom postajom.

U poslijepodnevnim satima sudionici su posjetili brusionicu dijamanata *Coster* gdje su uz stručno vodstvo doznali mnoge nepoznate podatke o tim skupocjenim draguljima. Potom su se ukricali na brodić kojim su plovili kanalima te obišli stari dio grada i luku i prošli po-

kraj muzeja *Nemo* posvećenog pomorstvu. U večernjim je satima razgledana i slavna amsterdamska Crvena četvrt. Sljedećeg je dana put nastavljen prema Sheveningenu, Den Haagu, Delftu i Rotterdamu. U Sheveningenu su se prošetali glavnom šetnicom uz obalu Sjevernog mora. U Haagu ih je dočekala kiša i vjetar, ali ih to ipak nije spriječilo u razgledavanju. Haag je po veličini treći grad u Nizozemskoj nakon Amsterdama i Rotterdamu i u njemu su Eerste Kamer i Tweede Kamer, gornji i donji dom nizozemskog parlamenta, a tu također živi i radi kraljica Beatrix. U gradu su sva strana veleposlanstva i vladina ministarstva, a unatoč tome, prema ustavu, službeni je glavni grad Amsterdam. Haag je sjedište nekoliko ustanova UN-a (Međunarodni sud pravde, Međunarodni sud za ratne zločine i sl.), a osobitosti su mu široke i duge ulice u starim dijelovima. Kuće su niske, s najviše tri kata, i dosta profinjene. Prostraniji je od ostalih nizozemskih gradova i gotovo da nema kanala jer su isušeni krajem 19. stoljeća.

U poslijepodnevnim satima međimurski su građevinari posjetili Delft, sjedište provincije Južna Holandija i grad poznat po izradi plavog porculana. No tu je i sjedište slavnoga Tehničkog sveučilišta,

ali i UNESCO-IHE-a, međunarodnoga instituta za hidrotehničko obrazovanje. Obišli su središte grada s mnogim znamenitostima, gdje su ulice prošara ne premoštenim kanalima, ali i mnoge znamenitosti, poput Stare i Nove crkva, Gradske vijećnicu, Istočnih vrata i dr. U restoranu *Stadherberge Mol* serviran im je pravi srednjovjekovni ručak. U Rotterdamu su se sudionici stručnog putovanja popeli na toranj *Euromast* odakle je prekrasan pogled na grad i na rijeku Novi Maas i lučki dio nazvan *Europort*. Rotterdam službeno postoji od 1328. kada je grof Willem III. proglašio gradom predjel oko brane (dam) na rijeци Rotte (odatle i ime – Rotte-dam). To je po veličini drugi grad Nizozemske i najveći grad pokrajine Zuid-Holland (Južna Nizozemska). Rotterdam je najveća europska luka i po pretovaru robe sedma u svijetu.

Putovanje je nastavljeno prema Bruxellesu gdje je bilo predviđeno i noćenje. Sutradan u prijepodnevnim satima na rasporedu je bilo razgledavanje glavnoga i najvećega grada Kraljevine Belgije. Grad je jedno od sjedišta Europske Unije i NATO-a te mnogih međunarodnih organizacija i institucija.

Bruxelles ima bogatu kulturnu i umjetničku tradiciju te raznoliko graditeljstvo

DRUŠTVENE VIJESTI



Zajednički snimak sudionika u Bruxellesu

u rasponu od srednjovjekovnih građevina na Grand Placeu do postmodernih poslovnih zgrada.

Najprije su posjetili Atomium, 103 metra visoku kristalnu strukturu izgrađenu za Svjetsku izložbu 1958. koja se sastoji od devet kugla spojenih cijevima, a njezin je arhitekt André Waterkeyn to djelo posvetio znanosti. U nastavku je razgledan Grand Placea (Grote Markt), najveća atrakcija grada koja je od 1988. na UNESCO-ovu popisu svjetske baštine, zajedno s gotičkom vijećnicom u središtu grada, katedralom Sv. Mihovila i Gudule i dvorcem Laken. Posebna je turistička znamenitost i Kraljevska palača.

Ipak, vjerojatno je najpoznatija znamenitost grada *Manneken Pis*, skulptura dječaka koji mokri, a simbol je suživota francuske i flamanske zajednice.

U poslijepodnevnim satima uslijedio je posjet Bruggeu, sjedištu Zapadne Flandrije, prekrasnome srednjovjekovnom gradu prošaranom mnogobrojnim kanalima. Sudionici su obišli gradski zvonik, gradsku vijećnicu, općinski sud, glavni trg, samostan Beguinki, baziliku Svetе Krvi, staru bolnicu Sv. Ivana i katedralu Sv. Spasa. Cijelo je povjesno središte upisano na UNESCO-ov popis

svjetske baštine. Posebna je znamenitost Gospina crkva (Onze-Lieve-Vrouwkerk) čiji je toranj visok 122,3 metra, što ga čini jednom od najviših građevina od opeke na svijetu. U transeptu je crkve *Gospa s djetetom*, jedina Michelangelova skulptura koja je izašla iz Italije još za umjetnikova života. Najpoznatija je znamenitost Bruggea gradski zvonik u kojem se nalazi "kariljon" (glazbalo od zvona) s 48 zvona. Grad još zapošljava gradskog kariljonera koji redovito izvodi besplatne koncerte.



Zajednička uspomena iz Luksemburga

U nedjelju 16. rujna u rano je jutro put nastavljen prema Luksemburgu, glavnom gradu istoimenog vojvodstva čije je povjesno središte također na UNESCO-ovu popisu svjetske baštine. Luksemburg je drevni utvrđeni grad s brojnim renesansnim spomenicima graditeljske baštine koji je danas trgovачko i upravno središte na križanju prometnih pravaca središnje Europe. Stoljećima je služio kao vojna utvrda, o čemu svjedoči iznimno sustav fortifikacija sastavljen od utvrda, gradskih zidina i podzemnih tunela.

U gradu je razgledana neogotička Gospina katedrala, Duždeva palača (službena rezidencija nadvojvode Luksemburga iz 19. stoljeća koja je 1883. renovirana u neogotičkom stilu), opatija Neumünster, Grand Rue (ulica trgovaca cehova), središnji trg Pless d'Armes u starom gradu koji je nekad služio za vojne parade.

S mostovima rijeke Petruss u Luksemburgu je završilo ovo putovanje međimurskih građevinara i njihovih gostiju. Uslijedio je povratak u Hrvatsku koji je trajao 14 sati, ali to sudionicima putovanja prepunim energije i dojmova uopće nije smetalo.

Pripremila:
Silvija Martišek, prof. geografije