

PREDSTAVLJAMO...

Hrvatsko geodetsko društvo &
Geodetsko društvo Herceg Bosne

Pripremili: Vesna Jurić, Jakov Maganić

U ovom broju Vam predstavljamo dva geodetska strukovna udruženja, Hrvatsko geodetsko društvo i Geodetsko društvo Herceg Bosne. Sigurno ćete i Vi jednog dana, ako već i niste, postati dio ovih organizacija. Pročitajte osnovne informacije o njima te nekoliko riječi koje su Vam uputili njihovi članci.

Zahvaljujemo svim sudionicima!



HRVATSKO GEODETSKO DRUŠTVO

Hrvatsko geodetsko društvo (HGD) je strukovna zajednica geodetskih udruga u županijama koje djeluju na području Republike Hrvatske, koje okupljaju inženjere i tehničare geodezije, te znanstvene, upravne i druge djelatnike koji se bave geodetskim i drugim srodnim poslovima. Sjedište HGD-a je u Zagrebu. HGD djeluje na području Republike Hrvatske, a stručnu suradnju i razmjenu znanstvenih i iskustvenih spoznaja uspostavlja i sa srodnim društvima i organizacijama iz zemlje i inozemstva.

Tijela HGD-a jesu:

- Sabor — najviše tijelo upravljanja i odlučivanja. U Sabor HGD-a članovi geodetske udruge biraju na svakih 10 članova jednog zastupnika na način i po postupku koji utvrdi Skupština geodetske udruge,
- Predsjedništvo — čine ga predsjednik, zamjenik predsjednika, urednik Geodetskog lista, članovi upravnog odbora i predsjednici geodetskih udruga. Predsjedništvo je izvršno tijelo HGD-a koje je za svoj rad odgovorno Saboru HGD-a,
- Predsjednik — uz prava i obveze izvršnog rukovoditelja HGD-a, zastupa HGD u zemlji i inozemstvu. Predsjednik skrbi i odgovoran je za provođenje odluka i zaključaka Sabora HGD-a i Predsjedništva. Potpisuje odluke i druge akte koje donese Sabor i Predsjedništvo,
- Zamjenik predsjednika,
- Upravni odbor — izvršava operative poslove koji proizlaze iz programa rada HGD-a, utvrđuje i predlaže Predsjedništvu prijedloge akata koje ono donosi, provodi njegove odluke te obavlja i druge poslove utvrđene odlukama Predsjedništva,
- Nadzorni odbor,
- Sud časti — brine se o uvažavanju kodeksa etike geodetske struke, a radi u skladu s pravilnikom koji donosi Sabor HGD-a,
- Stručni odbori i sekcije — obrađuju pojedine stručne teme iz geodetske djelatnosti sukladno obvezama preuzetim iz članstva FIG-a i ciljevima HGD-a.

Od samih početaka Društvo se borilo za statusno pravo geodetskih stručnjaka, otvaranje novih geodetskih srednjih i viših škola, sudjelovalo u kreiranju nastavnih programa na Geodetskom fakultetu, jednostavno rečeno, borili su se za prava i status cijele geodetske struke, što su im glavni ciljevi i danas. Njeguju izvrsnu suradnju



s Geodetskim fakultetom u Zagrebu, Državnom geodetskom upravom, Hrvatskom komorom ovlaštenih inženjera geodezije te mnogim drugim geodetskim udrugama, školama i tvrtkama.

Najvažniji izdavački poduhvat Društva i njegovih prethodnika je izdavanje znanstveno-stručnog časopisa Geodetski list. Pripadnici Društva izdavali su i periodičku publikaciju Obavijesti. Njezino izdavanje započelo je 1958. godine, a izlazile su svakog mjeseca na nekoliko stranica A5 formata sve do 1975. godine. Osim ova dva najznačajnija izdavačka projekta, Društvo je izdavalo i časopis Geodet (izdana su samo dva broja), nekoliko udžbenika, zbornika i dr.

Članovi Društva mogu biti svi, neovisno o stupnju obrazovanja. Za razliku od HKOIG, čiji članovi mogu biti diplomirani inženjeri ili magistri geodezije i geoinformatike, članovi Društva su i tehničari, inženjeri kao i znanstveni, upravni i drugi djelatnici koji se bave geodezijom i drugim srodnim poslovima. Društvo je strukovna zajednica geodetskih udruga po županijama te ovisno o stanovanju i želji člana, član ispunjava pristupnicu za pristupanje određenoj županijskoj udruzi čime postaje i član HGD. Članarina iznosi 120kn, 60kn umirovljenici i 30kn studenti i malo se razlikuje od udruge do udruge. Kroz članarinu svaki član dobiva četiri broja Geodetskog lista, glasilo Hrvatskog geodetskog društva.

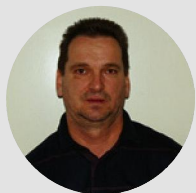
Suradnja Društva s Geodetskim fakultetom u Zagrebu postojala je od njihovih samih početaka, i u vrijeme prije osamostaljenja Geodetskog fakulteta. Društvo je sudjelovalo u kreiranju nastavnih programa, predlagalo Fakultetu nove kolegije, poticalo, podržavalo i svojim savjetima usmjeravalo razvoj Geodetskog fakulteta. Kada su se donosili novi programi ili zakoni, društvo je bilo jedna poveznica između upravnog i znanstveno-obrazovnog područja te je nastojalo dati određeno mišljenje, sugestiju ili prijedlog promjene ukoliko se pokazala potreba za tim. Također, Geodetski fakultet je održavao isti odnos prema Društvu. Savjetovali su se s Društvom u vezi rada samog

fakulteta, izvještavali su ih o organiziranju studija i sl. Samim time je vidljiva velika povezanost između Geodetskog fakulteta i Društva i mogli bismo reći da je ta suradnja itekako potrebna. Osim sa upravom Fakulteta, postoji i veza Društva sa studentima Geodetskog fakulteta. Nekoliko puta su se studenti obraćali Društvu i slali dopise, upozoravajući na određene situacije, nepravilnosti i tražili od Društva reakciju na problem. Dobra suradnja je nastavljena i danas, a nadamo se da će

se tako i nastaviti te možda krenuti u još boljem pravcu.

Na 14. izvanrednom Saboru Hrvatskog geodetskog društva koji je održan 7. ožujka 2013. godine, na ponovnom izboru za predsjednika Hrvatskog geodetskog društva, izabran je doc. dr. sc. Milan Rezo, diplomirani inženjer geodezije.

Vesna Jurić



HRVATSKO GEODETSKO DRUŠTVO (HGD) JUČER, DANAS I UVIJEK

Pisati o društvu koje spada u prve organizirane društvene organizacije doista je privilegija rijetkima, ali i obveza upoznati nove naraštaje hrvatskih geodeta i geoinformatičara o značenju i ulozi svake organizirane skupine, a posebno one koja je djelovala i dalje će djelovati za interese i boljitak hrvatske znanstveno-stručne geodezije - HGD.

Potaknuti istim ili sličnim razmišljanjima prije 135. godina, 2. ožujka 1878. godine, skupina od 35 hrvatskih stručnjaka osnovala je „Klub inženirah i arhitekta“, preteču današnjeg Hrvatskog inženjerskog saveza (HIS). Klub je od 1878. do 1992. godine više puta mijenjao ime. Već 1884. pretvara se u Društvo inženirah i arhitekta u Zagrebu, a 1894. mijenja ime u Društvo inženirah i arhitekta u Hrvatskoj i Slavoniji. Iz pisanih Pravila Društva vidljivo je da su njegovi članovi bili i geodeti (mjernici) što ukazuje na organizirano djelovanje hrvatskih geodeta kroz Društva različitih naziva već 135 godina.

Nakon Prvog svjetskog rata značajnije organiziranje hrvatskih geodeta događa se u Zagrebu 11. veljače 1919. godine kada se osniva Udruženje geometara. Udruženje geometara djeluje sve do kraja Drugog svjetskog rata kada se geodeti organiziraju unutar Društva inženjera u sekcije inženjera i tehničara Zagreba, Splita, Rijeke i Osijeka koje djeluju do 1952. godine kada prerastaju u Društvo geodeta Hrvatske. Sljedećih 40 godina Društvo je više puta mijenjalo ime da bi konačno 1993. godine bilo osnovano Hrvatsko geodetsko društvo (HGD).

Koliki značaj i utjecaj Hrvatsko geodetsko društvo ima u razvoju znanosti i struke u hrvatskoj geodeziji najbolje pokazuje činjenica kroz ozbiljnost izbora i obnašanje dužnosti predsjednika HGD-a od 1952. godine do danas među kojima su: Mato Janković od 1952. do 1956. godine; Tomo Kudum 1957. godine; Stjepan Klak od 1958. do 1960. godine; Branko Palčić od 1961. do 1963. godine; Veljko Petković od 1963. do 1967. godine; Roko Škegro od 1967. do 1969. godine; Vjekoslav Hlad od 1971. do 1973. godine; Paško Lovrić od 1973. do 1975. godine; Dragutin Car od 1975 do 1978. godine; Ante Zujčić od 1978. do 1980. godine; Rudolf Kosovec 1980. do 1984. godine; Dušan Dragojević od 1984. do 1988. godine; Boris Špiranec od 1988. do 1992. godine; Krešimir Čolić od 1993. do 1996. godine; Zdravko Kapović od 1996. do 2004. godine; Petar Nikolić 2004. do 2008. godine; Jožef Delak od 2008. do 2012. godine i Milan Rezo od 2012. godine, točnije od 8. travnja 2013. godine.

Hrvatsko geodetsko društvo ima svoj znanstveno-stručni časopis, Geodetski list koji spada u najznačajniji poduhvat Hrvatskog geodetskog društva i njegovih, po nazivu prethodnika. To je časopis kojim su se generacije geodeta ponosile proteklu 61 godinu (1952. – 2013.) i s kojim će se i svi budući geodeti i geoinformatičari ponositi.

Kroz tekstove Geodetskog lista ostavljen je neizbrisiv trag hrvatske znanosti i struke na čemu treba posebno zahvaliti glavnim urednicima: Bruno Ungarov (1947); Mato Janković (1948.-1986.); Nedjeljko Frančula (1987.-1995.); Miljenko Lapaine (izv. broj 1996.); Miodrag Roić (1997.-2000.); Stanislav Frangeš (2001.-2005.) i Damir Medak (2005.-), zamjenicima glavnog urednika: Nedjeljko Frančula (1976.-1986.); Krešimir Čolić (1987.-1995.); Nikola Solarić (1996.); Gorana Novaković (1997.-1999.); Stanislav Frangeš (2000.); Drago Špoljarić (2001. 2005.);

Boško Pribičević (2005.-2011.) Robert Župan (2012.-); te tehničkim urednicima Geodetskog lista: Stjepan Klak (1953.-1975.), Nada Vučetić (1993.-1995.); Ivan Landek (1996.); Drago Mioč (1996.); Drago Špoljarić (1996.); Đuro Barković (1997.-2005.) i Mladen Zrinjski (2005.-).

Danas prema važećem statutu, Hrvatsko geodetsko društvo je strukovna zajednica geodetskih udruga koje djeluju na području Republike Hrvatske, a čine ju županijske geodetske udruge koje okupljaju inženjere i tehničare geodezije, te znanstvene, upravne i druge djelatnike koji se bave geodetskim i drugim srodnim poslovima. Hrvatsko geodetsko društvo broji 1300 članova organiziranih u 16 društava na području Republike Hrvatske.

Organiziranost hrvatskih geodeta znatno se izmijenila u odnosu na povijesni prikaz, značenje i ulogu Hrvatskog geodetskog društva. Stvaranjem Republike Hrvatske, odnosno njenih ministarstava i uprava, posebno treba naglasiti značajnu promjenu u ulozi Državne geodetske uprave koja je izrasla u snažan i jedinstven sustav s ciljem pružanja podrške kroz široki spektar geopodataka i geoinformacija.

Uz Državnu geodetsku upravu (DGU) posebno treba istaknuti novu ulogu Hrvatske komore ovlaštenih inženjera geodezije (HKOIG). Osnovni cilj HKOIG je povezivanje, organiziranje ovlaštenih inženjera geodezije te njihovo stručno obrazovanje.

Upravo iz prethodno navedenog, organizacijska struktura Hrvatskog geodetskog društva kroz svoje članice tj. županijske udruge, najbolji je način organizacije s ciljem brzog prijenosa informacija do svakog svog člana.

Unatoč promijenjenoj ulozi, HGD je u posljednjih dvadesetak godina organizirao tri kongresa o katastru s međunarodnim sudjelovanjem, a sljedeći namjerava organizirati u 2014. godini, dva Simpozija o inženjerskoj geodeziji s međunarodnim sudjelovanjem, I. CROPOS konferenciju zajedno s DGU, II. CROPOS konferenciju zajedno s DGU, Geodetskim fakultetom i HKOIG, ?!

Uz spomenuto, posebno treba istaknuti značajnu ulogu županijskih udruga u organiziranju znanstveno-stručnih predavanja za sve svoje članove ujedno i članove HKOIG, odnosno za obveznike stručnog usavršavanja.

Upravo se budućnost Hrvatskog geodetskog društva mora promatrati kroz značajniju ulogu uključivanja, organiziranja i održavanja znanstvenih i stručnih predavanja, što će uz znanstveno-stručni i za društvo informativni časopis Geodetski list svakako biti jamac bolje i uspješnije budućnosti hrvatske geodezije i geoinformatike.

Za stvaratelje ovog lista, naše drage studente, koji usvajanjem novih znanja, primjena novih tehnologija, novih načina razmjena informacija i sve prisutnije među geodetima izvrsne komunikacije, ne smije biti „in“ članstvo u Hrvatskom geodetskom društvu zbog uvijek pamćenih i prepričavanih susreta hrvatskih geodeta, već potrebe da se kroz društvo iskazuju i prenose vlastiti stavovi i znanja na neke nove, ali i prisutne generacije.

I zauvijek je bitno znati, da se članom Hrvatskog geodetskog društva postaje svojevolumeno samo s jednim motivom i ciljem: biti dio odgovornog i prepoznatljivog društva znači biti geodeta u HGD-u!!!

U Zagrebu 5. lipnja 2013. godine

Predsjednik HGD: Doc. dr. sc. **Milan Rezo**

GEODETSKO DRUŠTVO HERCEG-BOSNE

Geodetsko društvo Herceg-Bosne (GDHB) osnovano je, na poticaj g. Ivana Leske, 19. travnja 1995. godine na utemeljiteljskoj skupštini održanoj u Hrvatskom domu Herceg Stjepan Kosača u Mostaru od strane 41 sudionika skupštine. Usvojen je statut Društva, izabrano prvo predsjedništvo na čelu s prvim predsjednikom g. Željkom Obradovićem, današnjim ravnateljem Federalne uprave za geodetske i imovinsko-pravne poslove. Pored prvog predsjednika, g. Željka Obradovića (1995.-2000.), na čelu Društva su bili: g. Ivan Lesko (2000.-2004.), g. Stipica Oreč (2004.-2008.), g. Zdravko Prka (2008.-2012.) i g. Adelko Krmek (2012.->). Sjedište Društva nalazi se na adresi: ulica Stjepana Radića 3, 88000 Mostar. Web stranica Društva dostupna je na adresi www.gdhb.ba. Društvo je dragovoljna udruga građana geodetske struke, te znanstvenih, upravnih i drugih djelatnika koji se bave geodetskim poslovima te je kao takva registrirana pri Ministarstvu pravde Federacije BiH. Trenutno broji 66 članova i član je Međunarodne udruge geodeta (FIG - International Federation of Surveyors).

Na Godišnjoj, izornoj skupštini održanoj u Kupresu 15. lipnja 2012. godine izabrana su aktualna tijela Društva: predsjednik Društva: g. Adelko Krmek; predsjednik Skupštine: g. Zdravko Prka; tajnica Društva: gđa. Margareta Dodik; Upravni odbor - 9 članova; Nadzorni odbor - 3 člana i Sud časti - 3 člana.

Slijedeći odrednice Statuta u kojem, između ostalog stoji: "Svrha Društva je promicanje geodetske struke i znanosti te poticanje društvenog života članstva", Društvo djeluje proteklih 18 godina te je postiglo zapažene rezultate.

Od brojnih aktivnosti koje Društvo potiče i provodi ističu se posebno:

- Godišnje skupštine Društva, u sklopu kojih se, pored redovitih događanja vezanih za izvještavanje o radu, planiranje rada i izbor čelnosti Društva, održavaju brojna stručna predavanja i prezentacije, sportska natjecanja sudionika itd. Slijedeća Godišnja skupština Društva održat će se od 31. svibnja do 2. lipnja 2013. godine na Vlačiću.
- Studijska putovanja, prigodom kojih se sudionici, kroz radne posjete geodetskim institucijama i tvrtkama te sudjelovanjem na raznim skupovima, upoznaju sa organizacijom, načinom rada i iskustvima drugih iz oblasti geodetske djelatnosti. Posljednje putovanje održano je u listopadu 2012. godine te su na njemu sudjelovala 52

člana Društva. Posjećen je Ured za geodeziju, kartografiju i katastar Republike Slovačke, a bilo je to 10. jubilarno studijsko putovanje.

- Izdavanje glasila Društva – Godišnjaka. Do danas izdano je 11 brojeva, a aktivno se radi na novomu 12. koji će biti tiskan pred Godišnju skupštinu.
- Osiguranje, nedostajućih, visoko obrazovanih geodetskih djelatnika (studij, edukacije, stipendiranje). U sklopu toga 15. rujna 2010. godine utemeljena je Fondacija za stipendiranje studenata geodezije i geoinformatike. Fondacija je ak. god. 2010./11. uspješno stipendirala 5 stipendista od kojih je dvoje diplomiralo. Slijedeće ak. god. 2011./12. osigurana su sredstva za stipendiranje još 5 novih stipendista od kojih je te godine još dvoje diplomiralo. Nažalost u ak. god. 2012./13. nije raspisivan natječaj za nove stipendiste zbog nemogućnosti osiguranja potrebitih financijskih sredstava tako se trenutno stipendira preostalih 6 stipendista koji su stekli uvjete za stipendiju.
- Organiziranje I. Kongresa o katastru u BiH (lipanj 2007., 23 stručna rada, 400 sudionika iz cijele BiH i zemalja iz regije).
- Organiziranje II. Kongresa o katastru u BiH (rujan 2011., 24 stručna rada, 220 sudionika iz cijele BiH i zemalja iz regije).

Razlog osnutka svake udruge opravda kvaliteta njenog rada, a ona se mjeri aktivnostima koje provodi i uspjehom istih među svojim članovima, ali i u drugim strukturama društva. Kroz aktivnosti koje provodi GDHB može se vidjeti pravac u kojem se razvija geodezija u BiH. Stipendiranje mladih geodeta, edukacija postojećeg kadra, kvalitetno informiranje putem godišnjih izvješća i skupština, stručna-studijska putovanja, suradnja s zemljama iz regije pa i šire definiranju svjetliju budućnost geodezije u BiH. Poteškoće poput neosiguranih financijskih sredstava za stipendije, nemogućnost uposlenja mladih inženjera i inženjerki geodezije nisu uvjetovani radom Društva već i ostalim već spomenutim strukturama društva u kojem živimo. Međutim to je privremenog karaktera te se uz kvalitetan i predan rad može postići puno što ovo Društvo svojim radom i aktivnostima dokazuje.

Jakov Maganić





Od svog osnivanja 1995. godine Geodetsko društvo Herceg-Bosne (GDHB) nastoji djelovati na promociji i jačanju utjecaja geodetske struke u društvu. Zahvaljujući složenim poslijeratnim prilikama u Bosni i Hercegovini to djelovanje je često praćeno nerazumijevanjem i različitim preprekama, koje smo uglavnom uspješno prevladavali. U svome radu GDHB je u prvom redu usmjereno ka svome članstvu i ostalim geodetima koji rade i djeluju u BiH. U tu svrhu u proteklih desetak godina Društvo je pokrenulo cijeli niz aktivnosti. 2002. počeli smo izdavati Godišnjak, časopis koji ima za cilj informirati članstvo i ostale zainteresirane, o aktivnostima GDHB, stručnim i znanstvenim događajima u BiH i šire, stručnim i znanstvenim člancima i drugim zanimljivim činjenicama koje su obilježile godinu koja je iza nas. U međuvremenu Godišnjak je postao naš prepoznatljiviji zaštitni znak, a u njegovu kvalitetu se može uvjeriti svatko tko posjeti našu web stranicu www.gdhb.ba na kojoj su dostupni svi do sada objavljeni sadržaji. Tu su još i studijska putovanja koja organiziramo od 2003. godine, dva kongresa o katastru u BiH (2007. i 2011. godine), kao cijeli niz drugih aktivnosti, koje su zorno predstavljene na našoj web stranici. Posebno smo ponosni na članstvo u FIG-u, od 2010. godine.

S obzirom da se ovom prilikom obraćam u svojstvu predsjednika Upravnog odbora Fondacije (Zaklade) za stipendiranje studenata geodezije i geoinformatike (Fondacija), www.fondacija.gdhb.ba koju je GDHB utemeljilo 2010. godine, u ovom kratkom tekstu ću nastojati više prikazati brigu GDHB za obrazovanje svojih budućih članova geodeta i geoinformatičara, kao i perspektive struke u BiH u budućnosti. GDHB je i prije osnivanja Fondacije (2003. do 2005.) stipendiralo studente geodezije, putem jednog projekta kojeg je podupirala tadašnja Vlada RH. Projekt je nažalost prekinut kada su iscrpljena sredstva, koja su nam tom prilikom doznačena. 2010. godine utemeljujemo Fondaciju, o rezultatima rada koje možete pročitati u članku kolege Maganića. Fondacija je uspješno djelovala i povećavala broj stipendista sve do akademske 2012./13. godine, kada prvi put od utemeljenja nismo sklopili ugovore s novim stipendistima. Ekonomska kriza učinila je svoje, pa je Fondacija ostala bez očekivanih prihoda. Tijekom ove godine, pojačat ćemo napore u tom pravcu, kako bismo u akademskoj 2013./14. godini osigurali sredstva za povećanje broja stipendista. Koristim i ovu priliku da pozovem sve one

koji mogu da podrže rad naše Fondacije.

Aktivnosti na stipendiranju studenata GDHB je pokrenulo, svjesno stanja u geodetskom sektoru BiH. Stanje u geodetskom sektoru BiH u prvom redu karakterizira nedostatak visokoobrazovanih stručnjaka geodetske i geoinformatičke struke, što je uz posvemašnju organizacijsku kompliciranost ustroja BiH, glavna zapreka razvitku katastra i službene kartografije, kao i ostalih područja u kojima naša struka djeluje. Nažalost problem nedostatka visokoobrazovanih geodetskih i geoinformatičkih stručnjaka nije značajnije prepoznat izvan geodetskih krugova. Uslijed nefinanciranog upravnog ustroja geodetske djelatnosti, posebno u Federaciji BiH (poslije rata nije donesen zakon koji bi uredio ovo područje), gdje GDHB uglavnom i djeluje, sve razine vlasti, zauzete drugim problemima svoga rada jednostavne ne vide probleme u geodetskom sektoru. Zbog toga imamo primjera gdje naši stipendisti imaju probleme sa zapošljavanjem na pojedinim lokacijama, iako je iz naše perspektive potreba za zapošljavanjem na njima jasno izražena. Veliki problem također je predstavljao nedostatak financijskih sredstava za financiranje značajnijih projekata na sređivanju stanja u katastru i zemljišnim knjigama. Tu su u posljednjih nekoliko godina napravljeni značajniji iskoraci, pa se tako tijekom 2013. očekuje početak realizacije velikog projekta na ovom području, koji će se financirati sredstvima iz kredita Svjetske banke. U posljednje vrijeme intenzivirani su radovi na izgradnji autoputa na koridoru „Vc“. Dakle ipak se kreće na bolje.

Problem nedostatka visokoobrazovanih stručnjaka geodetske i geoinformatičke struke ogleda se u prvom redu u nedovoljnoj zastupljenosti tih stručnjaka u političkim i drugim tijelima u kojima se donose odluke važne za budućnost društva u cjelini, a samim tim i za budućnost naše struke. Postojeći geodetski kadar uglavnom je usmjeren na stručne poslove, jer ima dovoljno posla na tom području, pa ne pokazuje interes za veći angažman na drugim područjima. Zahvaljujući tomu ne kreiraju se potrebe za geodetskim poslovima i geodetskim proizvodima, što značajno usporava razvitak struke, a na određeni način, kad je katastar u pitanju, i razvoj društva uopće. Dakle trebaju nam mladi stručnjaci i njihov angažman i u tom pravcu. Zbog toga budućim kolegama, koji se odluče za radni angažman u BiH, želim uputiti poziv na strpljivost, ako imaju problema za zapošljavanjem, te na upornost u traženju putova za razvitak struke od početka svoga profesionalnog angažmana. U tom pravcu u GDHB će imati partnera i podršku.

Ivan Lesko, dipl. ing geod.,

Uprava za geodetske i imovinsko pravne poslove HNŽ, Stjepana Radića 3, 88000 Mostar, BiH, e-mail: ivan.lesko@tel.net.ba