

VIZURA

BROJ 105

INFORMATIVNI LETAK DRŽAVNE GEODETSKE UPRAVE

SRPANJ-RUJAN 2018

Sadržaj

Sustav digitalnih geodetskih elaborata



FIG kongres 2018.



Stare karte i planovi Istre



Svečano puštanje u rad Sustava digitalnih geodetskih elaborata

U svojstvu izaslanika Vlade Republike Hrvatske, potpredsjednik Vlade i ministar graditeljstva i prostornoga uređenja g. Predrag Štromar i ravnatelj Državne geodetske uprave dr. sc. Damir Šantek, u ponedjeljak 10. rujna 2018. godine, u 11.00 sati u Državnoj geodetskoj upravi svečano su pustili u rad Sustav digitalnih geodetskih elaborata.

Svečanom puštanju u rad nazočili su državni tajnici gđa Dunja Magaš, g. Bernard Gršić, g. Nikola Madžar i predstavnica Ministarstva pravosuđa pomoćnica ministra gđa Mirela Fučkar te brojni drugi uzvanici.

Navedenim sustavom kreće se u dodatno elektroničko poslovanje u Državnoj geodetskoj upravi te kod ovlaštenih geodetskih tvrtki. Sustav omogućava preuzimanje svih potrebnih podataka za izradu geodetskih elaborata, njegovu izradu i predaju u katastarske urede elektroničkim putem.



O Sustavu digitalnih geodetskih elaborata

Sustav digitalnih geodetskih elaborata (SDGE) je cjelovito aplikativno rješenje razvijeno u modernim web tehnologijama sukladno načelima interoperabilnosti i otvorenosti koje ovlaštenim geodetskim izvoditeljima omogućava potpunu podršku za pripremu digitalnog geodetskog elaborata prateći cjelokupan proces od preuzimanja podataka početnog stanja u digitalnom GML formatu, pripreme i izrade geodetskog elaborata u digitalnom obliku do predaje geodetskog elaborata u nadležni katastarski ured na pregled i potvrđivanje elektroničkim putem.

Uz podršku Sustava digitalnih geodetskih elaborata omogućava se izrada sastavnih dijelova digitalnog geodetskog elaborata (DGE) u digitalnom obliku u zadanim razmjenskim formatima čiji se izgled, sadržaj i način izrade propisuju Tehničkim specifikacijama za geodetske elabore koje su prilagodne novom Pravilniku o geodetskim elaboratima (NN 59/2018). Dijelovi digitalnog elaborata koji čine prijedlog provedbe u pisanom i grafičkom dijelu katastarskog operata i zemljišne knjige (nacrt novog stanja i prijavni list za katastar i zemljišnu knjigu) dostavljat će se na pregled i potvrđivanje u propisanoj GML strukturi zapisa, a za ostali sadržaj digitalnog elaborata usvojeni su PDF i DXF, te ZIP format.

Puštanjem u rad SDGE-a elaborati će se izrađivati u potpunom digitalnom okruženju čime će se vrijeme za njegovu izradu, ali i provedbu u službenim državnim evidencijama dodatno skratiti što je u interesu vlasnika nekretnina, budućih investitora te samih službenika u katastrima. Po potrebne podatke za izradu elaborata ovlaštene geodetske tvrtke više neće morati odlaziti u katastarske urede nego će iz svojeg ureda u potpuno digitalnom okruženju sve podatke moći preuzeti on-line 24/7. Digitalizacijom cijelog postupka osigurat će se uvjeti za jedinstvena postupanja kako ovlaštenih geodetskih tvrtki pri izradi elaborata tako i katastarskih službenika pri njegovom pregledu i potvrđivanju te provedbi.

Državna geodetska uprava će uvođenjem e-usluge SDGE u potpunosti automatizirati postupanja iz svoje nadležnosti vezano uz vođenje službenog, ključnog registra o nekretninama i to u dijelu prikupljanja podataka na terenu pomoću Hrvatskog pozicijskog sustava (CROPOS), izrade DGE, predaje DGE na pregled i potvrđivanje u katastarske urede, sam pregled i potvrđivanje geodetskih elaborata u katastarskim uredima, registracije nekretnina u katastarskim uredima u ZIS-u te izdavanje elektroničkih javnih isprava pravnim i fizičkim osobama putem mrežnih usluga Državne geodetske uprave.

Korištenje Sustava digitalnih geodetskih elaborata SDGE

Evidentiranje promjena u katastru i zemljišnoj knjizi u pogledu broja, položaja, oblika, načina uporabe i površine katastarskih čestica, te položaja, oblika i načina uporabe zgrada i drugih građevina, kako bi se uskladili sa stvarnim stanjem na terenu, izvršava se temeljem parcelacijskih i drugih geodetskih elaborata te geodetskih projekata.

SDGE je dostupan na poveznici <https://sdge.dgu.hr>, a mogu ga koristiti sve fizičke ili pravne osobe koje imaju suglasnost za obavljanje stručnih geodetskih poslova izdanu rješenjem Državne geodetske uprave (u daljnjem tekstu: ovlaštenici).

Za korištenje sustava ovlaštenici moraju sukladno Pravilniku o određivanju visine stvarnih troškova uporabe podataka dokumentacije državne izmjere i katastra nekretnina (NN 59/2018), podnijeti Zahtjev za odobravanje korisničkog imena i lozinke. Sustav mogu koristiti i oni ovlaštenici koji nisu podnijeli zahtjev za odobravanje korisničkog imena i lozinke. Njima je omogućena prijava u SDGE kao „gost“ u svrhu korištenja dijela funkcionalnosti sustava. Za gost korisnika, korisničko ime i lozinka je „Gost“.

Ovlaštenicima koji su preuzeli korisničko ime i lozinku omogućeno je korištenje i funkcionalnosti konverzije GML



u CAD. GML će ti ovlaštenici preuzimati samostalno s One Stop Shop (OSS) sustava. Poveznica za korištenje OSS-a za ovlaštenike je <https://oss.uredjenazemlja.hr/private>.

Sve navedeno kao i same funkcionalnosti SDGE i OSS-a objašnjeno je kroz dokumente koji se mogu preuzeti na web stranicama Državne geodetske uprave <https://dgu.gov.hr/sustav-digitalnih-geodetskih-elaborata-sdge/4836>.

Podnošenje Zahtjeva za odobravanje korisničkog imena i lozinke

Od 1. rujna 2018. godine omogućeno je podnošenje Zahtjeva za odobravanje korisničkog imena i lozinke za prijavu u Sustav digitalnih geodetskih elaborata (SDGE) i One Stop Shop (OSS) sustav.

Korisničko ime i lozinku sukladno Pravilniku o određivanju visine stvarnih troškova uporabe podataka dokumentacije državne izmjere i katastra nekretnina (NN 59/2018), na temelju

Zahtjeva za odobravanje korisničkog imena i lozinke izdaje Državna geodetska uprava. Obrazac Zahtjeva za odobravanje korisničkog imena i lozinke možete preuzeti na web stranici Državne geodetske uprave <https://dgu.gov.hr> pod kategorijom Podnesite zahtjev.

Za podnošenje zahtjeva za izdavanje korisničkog imena i lozinke, preuzimanje i potpisivanje Izjave o korištenju

preuzetih podataka, ovlaštena je ISKLJUČIVO odgovorna osoba fizičke ili pravne osobe kojoj je rješenjem Državne geodetske uprave izdana suglasnost za obavljanje stručnih geodetskih poslova.

Zahtjev se podnosi na adresu Državna geodetska uprava, Gruška 20, Zagreb, pisanim putem.

Postupanja ovlaštenih osoba do izdavanja korisničkog imena i lozinke

Po svim zahtjevima za odobravanje korisničkog imena i lozinke za dohvat podataka sukladno članku 20. stavak 4. Pravilnika o određivanju visine stvarnih troškova uporabe podataka dokumentacije državne izmjere i katastra nekretnina (NN 59/2018), pokrenuti su postupci, a o vremenu preuzimanja odobrenja podnositelji zahtjeva bit će obaviješteni.

Kod preuzimanja odobrenja za korištenje korisničkog imena i lozinke Državna geodetska uprava će za sve korisnike organizirati i edukaciju u cilju osposobljavanja za korištenje Sustava digitalnih geodetskih elaborata. Do preuzimanja korisničkog imena i lozinke sustavu (SDGE) možete pristupiti i kao „gost“ korisnik te koristiti funkcionalnosti kontrole kvalitete grafičkog dijela geodetskog elaborata.

Do preuzimanja korisničkog imena i lozinke geodetski elaborati izrađuju se u analognom obliku. Katastarski i zemljišnoknjižni podaci o katastarskim česticama potrebni

Odobrenje izdavanja korisničkog imena i lozinke može preuzeti u Državnoj geodetskoj upravi samo osobno odgovorna osoba fizičke ili pravne osobe koja je zahtjev podnijela, te će tom prilikom potpisati i odgovarajuću Izjavu sukladno Pravilniku o određivanju visine stvarnih troškova uporabe podataka dokumentacije državne izmjere i katastra nekretnina.

za izradu elaborata (izvadak iz katastarskog plana, izvadak ili prijepis posjedovnog lista, zemljišnoknjižni izvadak ili izvadak iz BZP-a), prilažu se elaboratu kao neslužbeni dokumenti, dok se za preuzeti digitalni katastarski plan elaboratu prilaže dokaz o izdanim podacima digitalnog katastarskog plana u katastarskom uredu.

Zahtjev za pregledavanje i potvrđivanje elaborata ovlaštena osoba koja je izradila elaborat u analognom obliku, može podnijeti nadležnom katastarskom uredu i u analognom obliku, a zahtjevu se prilaže elaborat izrađen u analognom obliku uz koji se prilaže digitalni zapis s izrađenim sastavnim dijelovima geodetskog elaborata sukladno tehničkim specifikacijama iz članka 39. Pravilnika o geodetskim elaboratima (NN 59/2018).

Slijedom svega navedenog ovlaštene geodetske tvrtke neometano mogu izrađivati geodetske elaborate do izdavanja odobrenja korisničkog imena i lozinke.

Radionice o uporabi Sustava digitalnih geodetskih elaborata

U organizaciji Državne geodetske uprave u prostorijama Područnog ureda za katastar Rijeka, 20. rujna 2018. održana je radionica o uporabi Sustava digitalnih geodetskih elaborata (SDGE). Na radionici je sudjelovalo 20 predstavnika fizičkih ili pravnih osoba koje imaju suglasnost za obavljanje stručnih geodetskih poslova izdanu rješenjem Državne geodetske uprave (ovlaštenici) te predstavnici PUK-a Rijeka. Sljedeća radionica održana je u prostorijama Središnjeg ureda u Zagrebu, dana 25. rujna 2018. Na radionici je sudjelovalo 22 predstavnika ovlaštenika te predstavnici PUK-ova Čakovec, Koprivnica, Krapina i Varaždin. Radionicama su nazočili i ravnatelj Državne geodetske uprave dr. sc. Damir Šantek te načelnik Sektora za katastar nekretnina Antonio Šustić, dipl. ing. geod., a radionice je vodila pročelnica PUK-a Rijeka gđa Irena Benasić, dipl. ing. geod., koja je ujedno voditeljica projekta SDGE-a. Treća radionica održana je u prostorijama Središnjeg ureda u Zagrebu, 28. rujna 2018. Na radionici je sudjelovalo 20 predstavnika ovlaštenika, te predstavnici PUK-a Zagreb i Gradskog ureda za katastar i geodetske poslove. Radionici je nazočio i ravnatelj Državne geodetske uprave dr. sc. Damir Šantek, a radionicu je vodila gđa Irena Benasić, dipl. ing. geod.

Ovlaštenici su educirani za uporabu SDGE i OSS sustava te su upoznati sa svim procesima u okviru izrade geodetskih elaborata digitalnim putem. Ovlaštenicima su tom prilikom izdana odobrenja izdavanja korisničkog imena i lozinke, temeljem podnesenih zahtjeva za izdavanje korisničkog imena i lozinke.



Iako Državna geodetska uprava nije neposredno zadužena za edukaciju osoba koje obavljaju stručne geodetske poslove, jer se ista provodi sukladno Programu stručnog usavršavanja kojeg donosi Hrvatska komora ovlaštenih inženjera geodezije, bez obzira na navedeno, u cilju što brže i lakše prilagodbe osoba koje obavljaju stručne geodetske poslove, Državna geodetska uprava nastavit će s edukacijom za rad u Sustavu digitalnih geodetskih elaborata.

Državna geodetska uprava za sve osobe koje obavljaju stručne geodetske poslove odredila je termine radionica na cijelom području Republike Hrvatske. Plan je da se za sve osobe koje su podnijele zahtjev za odobrenje izdavanja korisničkog imena i lozinke edukacija izvrši u sljedeća dva i pol mjeseca u suradnji s Hrvatskom komorom ovlaštenih inženjera geodezije.

Interno savjetovanje Državne geodetske uprave o uvođenju Sustava digitalnih geodetskih elaborata (SDGE) u produkcijski rad

Dana 5. i 6. rujna 2018. godine, u Središnjem uredu Državne geodetske uprave, održano je V. interno savjetovanje službenika Državne geodetske uprave.

Na savjetovanju su prisustvovali ravnatelj Državne geodetske uprave dr. sc. Damir Šantek, zamjenik ravnatelja g. Antun Vidaković, dipl. ing. geod., te rukovodeći državni službenici Središnjeg ureda Državne geodetske uprave i Područnih ureda za katastar. Ravnatelj i načelnik Sektora za katastar nekretnina g. Antonio Šustić, dipl. ing. geod. sa suradnicima, izložili su trenutne aktivnosti iz nadležnosti Državne geodetske uprave, s osobitim naglaskom na uvođenje Sustava digitalnih geodetskih elaborata (SDGE) u produkcijski rad te stupanje na snagu novog normativnog okruženja koje utječe na izradu geodetskih elaborata.



Sređivanje imovinskopravnog, geodetsko-katastarskog i gospodarskog stanja u dolini rijeke Neretve

Dana 13. 9. 2018. u Gradu Opuzenu održano je obilježavanje 20 godina od pokretanja inicijative za provedbom katastarskih izmjera i obnovom/osnivanjem zemljišnih knjiga na području doline rijeke Neretve. Skupu su nazočili predsjednik Kluba zastupnika HDZ-a u Hrvatskom saboru gospodin Branko Bačić te svi gradonačelnici i načelnici općina s područja doline rijeke Neretve. Na skupu su ispred Državne geodetske uprave nazočili ravnatelj dr. sc. Damir Šantek, načelnici sektora Antonio Šustić i dr. sc. Nikola Vučić, pročelnica Katja Bego, voditelji Ante Vladimir i Tihomir Herceg. Prema Odluci o mjerama za Sređivanje imovinskopravnog, geodetsko-katastarskog i gospodarskog stanja u dolini rijeke Neretve (NN 126/2000) koju je donijela Vlada Republike Hrvatske, u dolini rijeke Neretve obavljene su i trenutno se obavljaju brojne aktivnosti u cilju sređivanja evidencija katastra i zemljišnih knjiga.

U tom cilju Državna geodetska uprava je sukladno navedenoj Odluci u suradnji s Ministarstvom pravosuđa obavila sljedeće:

- Katastarska izmjera i elaborati katastarske izmjere dovršeni su za ukupno područje doline rijeke Neretve 18.101 ha sukladno Odluci.
- Novi katastarski operati i obnovljena odnosno osnovana zemljišna knjiga izrađeni za ukupno 9 katastarskih općina ukupne površine 8.130 ha. Izlaganja na javni uvid katastarskih podataka sa istovremenom obnovom odnosno osnivanjem zemljišnih knjiga u tijeku je za 5 katastarskih općina. Za započinjanje postupka izlaganja na javni uvid s istovremenom obnovom odnosno osnivanjem zemljišnih knjiga pripremljeni su podaci za preostalih 8 katastarskih općina.

Navedeni poslovi obavljani su na području gradova Metković, Opuzen, Ploče te općina Pojezerje, Kula Norinska, Zažablje i Slivno.

Dr. sc. Nikola Vučić, Antonio Šustić



FIG kongres 2018.

U Istanbulu je od 6. do 11. svibnja 2018. godine održan FIG (Fédération Internationale des Géomètres) kongres 2018. Državnu geodetsku upravu zastupao je načelnik Sektora za katastarske programe i posebne registre dr. sc. Nikola Vučić. Tijekom kongresa predstavljeni su brojni stručni i znanstveni radovi autora iz cijeloga svijeta. FIG kongres 2018. održan je pod geslom: „Embracing our smart world where the continents connect: enhancing the geospatial maturity of societies“. Na kongresu je održana i generalna skupština FIG-a na kojoj su izabrani novi:

- Predsjednici FIG komisija za razdoblje 2019. – 2022. g.
- potpredsjednici FIG-a za razdoblje 2019. – 2022. g.
- predsjednik FIG-a za razdoblje 2019. – 2022. g.



Na kongresu je Nikola Vučić izložio rad „Cadastral Survey – the best Way of Cadastre Modernization“ autora: dr. sc. Nikola Vučić i dr. sc. Damir Šantek. U okviru predstavljanja publikacije o 3D katastru koja obuhvaća višegodišnji rad zajedničke FIG komisije 3 i komisije 7, Nikola Vučić sudjelovao je kao koautor poglavlja publikacije: „3D Cadastres Best Practices, Chapter 1: Legal foundations“ autora: Dimitrios Kitsakis (Grčka), Jesper Paasch, Jenny Paulsson (Švedska), Gerhard Navratil (Austrija) i Nikola Vučić (Hrvatska). Poglavlje publikacije prezentirao je kolega Jesper Paasch iz Švedske.

Zadnji dan kongresa izabran je novi predsjednik FIG-a kolega prof. dr. Rudolf Staiger iz Njemačke.

Dr. sc. Nikola Vučić

Održano 23. zasjedanje skupštine Znanstvenog vijeća za daljinska istraživanja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti

Dana 15. lipnja 2018. godine Znanstveno vijeće za daljinska istraživanja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti održalo je svoje 23. zasjedanje kojim je predsjedavao akademik Igor Vlahović. Vijeće je predložilo i jednoglasno izabralo dr. sc. Ivana Landeka za pročelnika Sekcije za zaštitu okoliša i prostorno planiranje, te Ivu Gašparović, dipl. ing. geod. za zamjenicu pročelnika Sekcije za zaštitu okoliša i prostorno planiranje.

U okviru skupštine održana su stručna predavanja na temu provedbe aktualnih znanstvenih projekata



iz područja daljinskih istraživanja, primjene novih tehnologija te izvještaj s ljetne škole daljinskih istraživanja „International SPLIT Remote Sensing Professional Summer School 2017“. Ljetnu školu daljinskih istraživanja pohađalo je dvoje stipendista Vijeća, među kojima i djelatnica Državne geodetske uprave, Iva Gašparović koja je u okviru prezentacije podnijela izvještaj s ljetne škole.

Dr. sc. Ivan Landek, Iva Gašparović

Otvorenje kartoziada u Sutivanu, Glini i Gospiću

Državna geodetska uprava je u okviru svojih aktivnosti i suradnje s jedinicama lokalne samouprave postavila tri kartoziada i to u Sutivanu, Glini i Gospiću.

Dana 7. lipnja 2018. godine otvoren je kartoziad (ortofotoziad) u Općini Sutivan na otoku Braču. Ortofotoziad je postavljen ispred crkve Uznesenja Marijina u središtu mjesta Sutivan. Dimenzije ortofotoziada su 3 x 4 m, a sastoji se od dva prikaza, jedan koji prikazuje ortofotokartu cijele Općine Sutivan, te drugi prikaz na kojem je ortofotokarta središta mjesta.

Dana 12. srpnja 2018. godine otvoren je kartoziad u gradu Glini. Kartoziad je postavljen na zgradi Područnog ureda za katastar Sisak, Odjel za katastar nekretnina Glina. Dimenzije kartoziada su 3 x 3 m, a sastoji se od dva prikaza, jedan koji prikazuje područje Sisačko-moslavačke županije na topografskoj karti, te drugi prikaz na kojem je ortofotokarta grada Gline.

Dana 20. srpnja 2018. godine na Dan grada Gospića otvoren je kartoziad u gradu Gospiću. Kartoziad je postavljen u ulici Vile Velebita. Dimenzije kartoziada su 6 x 7 m i po veličini je treći u Hrvatskoj, a sastoji se od dva prikaza, jedan koji prikazuje područje Ličko-senjske županije na topografskoj karti, te drugi prikaz na kojem je ortofotokarta grada Gospića.

Dr. sc. Marijan Marjanović



Izlaganje na javni uvid podataka katastarske izmjere na području Općine Sveti Ilija u Varaždinskoj županiji

Izlaganje na javni uvid podataka prikupljenih katastarskom izmjerom za katastarsku općinu Sveti Ilija počelo je 9. travnja 2018. Općina Sveti Ilija, Državna geodetska uprava i Zavod za fotogrametriju Zagreb potpisali su Ugovor o provođenju katastarske izmjere s ciljem sređivanja katastra i zemljišnih knjiga na području Općine Sveti Ilija, a službeno otvorenje radova na izmjeri k.o. Beletinec, k.o. Sveti Ilija i dio k.o. Biškupec-II bilo je 21. listopada 2013.

Izmjerom k.o. Sveti Ilija obuhvaćeno je područje od 1022 ha, snimljeno je 5580 katastarskih čestica, 3284 zgrade od toga je 799 kuća, jedna stambena zgrada, devet zgrada mješovite uporabe i 2475 dvorišnih zgrada.

Zoran Krajčić



Uspješno završen postupak homogenizacije za PUK Pula

Homogenizacija katastarskih općina za PUK Pula počela je 16. veljače 2018. g. potpisivanjem Paketa 3, a završetak radova bio je predviđen 16. srpnja 2018. g. U planu homogenizacije katastarskih planova u istom paketu bio je i PUK Gospić s 52 k.o. U navedenom roku izvršena je homogenizacija za 55 katastarskih općina na području Područnog ureda za katastar Pula.

Za uspješan završetak postupka homogenizacije zaslužni su djelatnici Ureda koji su sudjelovali u homogenizaciji, i to: Boris Verbanac, Emina Kugić Kunić, Roko Mališa, Danijel Grižančić, Gordan Vale, Tamara Mohorović, a posebno g. Željko Kukavica iz OKN Pula koji je proveo homogenizaciju i za OKN Poreč. Zbog izvrsne suradnje s izvođačem Geoprojekt d.d. Opatija proces homogenizacije bio je gotov tjedan dana prije roka.

Dr. sc. Aldo Sošić



Posjet ravnatelja DGU PUK-u Čakovec i Gradu Prelogu

Ravnatelj Državne geodetske uprave dr. sc. Damir Šantek je 10. srpnja 2018. posjetio PUK Čakovec, geodetske tvrtke Geoplan d.o.o. i Geo-Gauss d.o.o.

Obavljen je i radni posjet Gradu Prelogu prilikom kojeg je gradonačelnik Ljubomir Kolarek, dr. med. vet., iskazao interes Grada za pokretanjem katastarskih izmjera u tom dijelu Međimurja. Tijekom boravka u Prelogu ravnatelj je posjetio i OKN Prelog. Uz prisustvo svih djelatnika voditelj Zlatko Horvat, mag. geoinf. izvijestio je o aktivnostima u dijelu katastarskih postupanja OKN-a.

Dejan Blažeka



Stare karte i planovi Istre

Dana 4. kolovoza 2018. godine u Vodnjanu u galerijskom prostoru „El magazine“ otvorena je izložba Stare karte i planovi Istre. Domaćin, g. Germano Fioranti, zahvalio je PUK-u Pula na ustupljenim katastarskim planovima i privatnim kolekcionarima koji su izložili svoje karte.

U ime Područnog ureda za katastar Pula prisutnima se obratio pročelnik dr. sc. Aldo Sošić te izrazio zadovoljstvo što se ova izložba održava u povodu velikih jubileja u geodetskoj struci u Hrvatskoj – 200. obljetnice katastra zemljišta i 70. obljetnice Državne geodetske uprave.

Izložba je prezentirana na Danima IPP-a 2018. i 14. savjetovanju Kartografija i geoinformacije u Zagrebu 27. i 28. rujna 2018. na Geodetskom fakultetu u Zagrebu.

Dr. sc. Aldo Sošić

