

## REPUBLIKA HRVATSKA DRŽAVNA GEODETSKA UPRAVA

# KRATKE UPUTE ZA KONTROLU GRAFIČKOG DIJELA GEODETSKOG ELABORATA I KONVERZIJU GML-a u CAD

Ver 1.0

Od 01.09.2018. Državna geodetska uprava pustila je u rad Sustav digitalnog geodetskog elaborata (SDGE). Jedna od funkcionalnosti sustava je i kontrola kvalitete grafičkog dijela geodetskog elaborata.

SDGE je dostupan na poveznici https://sdge.dgu.hr

### Kontrola kvalitete DKP-a

Za prijavu kojom je kontrola kvalitete omogućena koriste se korisničko ime i lozinka: "Gost" i to one fizičke ili pravne osobe koje imaju suglasnost za obavljanje stručnih geodetskih poslova izdanu rješenjem Državne geodetske uprave, i koja nije podnijela zahtjev za odobravanje korisničkog imena i lozinke sukladno Pravilniku o određivanju visine stvarnih troškova uporabe podataka dokumentacije državne izmjere i katastra nekretnina (NN 59/2018).



Prijava	
Gost	
••••	
Zaboravili ste lozinku?	Prijava
Kako do korisničkog imena i lozinke?	Uvjeti korištenja

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 <u>www.dgu.gov.hr</u> poveznica <u>https://dgu.gov.hr/podnesite-zahtjev-</u><u>91/91</u>

Više informacija možete pronaći na web stranicama Državne geodetske uprave <u>www.dgu.gov.hr</u> poveznica <u>https://dgu.gov.hr/vijesti/4835</u>

Korisnici koji su preuzeli Odobrenje izdavanja korisničkog imena i lozinke u sustav se prijavljuju tim korisničkim imenom i lozinkom.

DGU	GIS preglednik	Upisnik	Geodetski elaborati	Kontrola kvalitete Ki	anverzija GML-a u CAD	Digitalna arbiv			<b>?</b> <sub>Pomoć</sub> ≜Gost
7/2		1.11	5.202					ALL DRAWS	
				Sust	av digital	nih ge	odetskih	elaborata - SDGE	
						U			
					0				
					GIS preglednik		Upisnik	elaborati	
							Ger		
						2	#		
					Kontrola kvalitete elaborata i DKP-a		Konverzija GML-a u CAD	Pregled digitalne arhive	
					51	R	NO.	CT PHAN	

Nakon prijave dobijemo sučelje sa ponuđenom funkcionalnošću kontrole kvalitete:

Odabirom modula za kontrolu kvalitete elaborata i DKP-a dobijemo prozor:

GIS preglednik Upisnik	Geodetski elaborati 🛛 🖌	Kontrola kvalitete Kon	verzija GML-a u CAD	- Digitalna arhiva							
Skontrola kvalitete Kontrola	Kontrola kvalitete DKP-a (CAD)										
Područni t	ured za katastar Od	aberite				~	*				
Katastarsk	ki ured/ispostava					~	*				
Katastarsk	ka općina					~	*				
Naziv kon	ntrole						*				
Datum ko	ontrole	61.09.2018									
Vrsta posl	la Ela	Elaborat 🗸									
Metoda iz	zrade 💽 F	Preklop 🔵 Uklop 🔵	* Preklop i uklop								
Grafički di	lio NA	MJERENIM KOORDINATA	MA 🗸								
Pravila ko	Od	aberite				~	*				
Vrsta plan	na Od	aberite				~	*				
Stanje pod	dataka 🛛 🔘 🕻	DOSADAŠNJE/NOVO STAN	IJE 🔵 OSNOVNO STAI	NJE *							
Pravila ko	ontrole izvan PNP Od	aberite				~	*				
Vrsta plan	na izvan PNP Od	aberite				~	*				
Odabir CA	AD datoteke O	DABERITE									
P		USTANI									

Popunimo tražene podatke, odaberemo gumb ODABERITE i sa lokalnog diska učitamo DXF datoteku koju kontroliramo:

rrola kvalitete Kontr va kontrola ———	Kontrola kvalitete DKP-a (CAD)								
Podru	ični ured za katastar	PODRUČNI URED ZA KATASTAR SISAK	*						
Katast	tarski ured/ispostava	ODJEL ZA KATASTAR NEKRETNINA SISAK	*						
Katast	tarska općina	GALDOVO	*						
Naziv	kontrole	test	*						
Datun	n kontrole	1.09.2018							
Vrsta	posla	Elaborat 🗸							
Metoo	da izrade	Preklop Uklop Preklop i uklop *							
Grafič	íki dio	NA MJERENIM KOORDINATAMA							
Pravila	a kontrole	TEHNIČKA SPECIFIKACIJA ZA IZRADU I ODRŽAVANJE DKP-A	*						
Vrsta	plana	NUMERIČKI PODACI	*						
Stanje	e podataka	DOSADAŠNJE/NOVO STANJE     OSNOVNO STANJE							
Pravila	a kontrole izvan PNP	Specifikacija za vektorizaciju 🗸 🗸	*						
Vrsta	plana izvan PNP	Vektorizacija	*						
Odabi	ir CAD datoteke	ODABERITE							
	PD-01/(50)	201/71/1							



#### Kad se datoteka učita odaberemo PROVJERI:

Vrsta plana izvan PNP	Vektorizacija	
Odabir CAD datoteke	ODABERITE     2016 003 Galdovo 05. Skica izmjere 500.dxf     ×	
PROVJERI	ODUSTANI	

Dobijemo rezultat provjere (u ovom slučaju neispravno) i odaberemo ZIP datoteku u kojoj su rezultati sa ispisanim pogreškama u XLS datoteci i DXF zapis ukoliko pogreške sadrže prostornu komponentu:

Status	Neispravno
Datoteka	<u>KKDKP_2018-09-01-11-56-44-0311.zip</u>

Sustav ponudi otvaranje ili spremanje ZIP datoteke:

Status	Neispravno	
Datoteka	KKDKP_2018-09-01-11-56-44-0311.zip	
ODUSTANI		
Hotel	Do you want to open or save KKDKP_2018-09-01-11-56-44-0311.zip (154 KB) from sdge.dgu.hr?	Open Save 🔻 Cancel 🗙

ZIP datoteka ovisno o broju i vrsti upozorenja i pogrešaka sadrži DXF i XLS dokumente u kojima su prikazane i objašnjene pogreške i upozorenja:

					Ŧ		?		
<	Downloads KKDKP_2018-09-01-11-56-44-0311								
Organize ▼ Include in library ▼ Share with ▼ Burn New folder									
🜟 Favorites	Name	Date modified	Туре	Size					
🧮 Desktop	KKDKP_2018-09-01-11-56-44-0311	1.9.2018.12:05	Microsoft Excel 97	34 KB					
🚺 Downloads	KKDKP_PNS_POGRESKE_2018-09-01-11-56-44-0311	1.9.2018.11:56	AutoCAD Drawing	22 KB					
🔚 Recent Places	KKDKP_SPP_POGRESKE_2018-09-01-11-56-44-0311	1.9.2018.11:56	AutoCAD Drawing	99 KB					
<ul> <li>□ Libraries</li> <li>□ Documents</li> <li>J Music</li> <li>□ Pictures</li> <li>□ Videos</li> <li>Image Computer</li> <li>Q Network</li> </ul>									

Nakon ispravaka ponavljamo kontrolu, odabirom retka u kojem je prethodna kontrola bila neuspješna pa odaberemo PONOVNO POKRENI:

Upispik Geodetski ela	sborati Kontrola kvalitete	Konverzija GML-a u CAD	Digitalna arhiva	
Popis poslova Pretra	aga poslova	CALLY		
Popis poslova				
DETALJI	NOVA KONTROLA	PONOVNO POKRENI	PONIŠTI FILTER	
ID	Katastarska općina		Katastarski ured	Vrsta posla
1375	GALDOVO	PODRUČNI UR	ED ZA KATASTAR SISAK	Elaborat
1373	CERNIK-ČAVLE	PODRUČNI UR	ED ZA KATASTAR RIJEKA	Elaborat
10	GORNJA DUBRAVA	PODRUČNI UR	ED ZA KATASTAR ČAKOVEC	Elaborat
5	BREZNICA NAŠIČKA	PODRUČNI UR	ED ZA KATASTAR OSIJEK	Elaborat
4	BIZOVAC	PODRUČNI UR	ED ZA KATASTAR OSIJEK	Elaborat
3		PODRUČNI UR	ED ZA KATASTAR KRAPINA	Elaborat
2	CEROVNIK	PODRUČNI UR	ED ZA KATASTAR KARLOVAC	Elaborat

Postupak ponavljamo dok ne dobijemo status provjere Ispravno sa upozorenjima ili Ispravno!

Rezultat provjere	
Status	lspravno s upozorenjima
Datoteka	KKDKP_2018-09-01-12-14-38-0937.zip
ODUSTANI	
ODUSTANI	

## Konverzija GML-a u CAD

Korisnici koji su preuzeli Odobrenje izdavanja korisničkog imena i lozinke u sustav se prijavljuju tim korisničkim imenom i lozinkom.

Njima je u tom slučaju omogućeno korištenje i ostalih funkcionalnosti SDGE, a jedna od njih je i konverzija GML u CAD. GML korisnik prethodno mora preuzeti na OSS-u poveznica <u>https://oss.uredjenazemlja.hr/private</u> na način opisan dokumentom **Kratke upute za** korištenje funkcionalnosti dostupne na one stop shop (OSS) za ovlaštene geodetske izvoditelje.



Nakon prijave dolazimo do ekrana na kojem odaberemo KONVERZIJA GML-a U CAD:



Otvara se forma za konverziju u kojoj odabiremo NOVA KONVERZIJA:

DGU	۲				$\mathbf{\mathbf{\overline{S}}}$	₽	-
	GIS preglednik	Upisnik	Geodetski elaborati	Kontr	ola kvalitete	Konverzija GML-a u CAD	Digitalna arhiva
🗁 Konverzij	a GML-a u CAD	Popis koi	nverzija			SHULL	
Nova ko	nverzija	Popis k	onverzija				
			DETALJI	NOVA	KONVERZIJA		
			ID			Korisnik	Datum zahtjeva

Ispunjavamo svrhu i eventualno primjedbu i odabiremo GML datoteku koju smo dobili iz OSS-a:

DGU			Geodetski elaborati	Kontrola kvalitete	Konver	zija GML-a u CAD	- Digitalpa arbiva
🗁 Konverzija Popis ko	a GML-a u CAD nverzija	Nova ko	onverzija		Konver		
Nova kor	nverzija	Svrha		935-12/2018-01/5	i	*	
		Primjedt	Da	Gadovo: kč 1060,	1061 i dr		
		Odabir Z	IP datoteke s GML-ovim	a <b>ODABERITE</b>			
		ко	ONVERTIRAJ	DUSTANI			
		VQC	DYNNY.			STAT	Lin

Odaberemo KONVERTIRAJ:

DGU	8				₽	-			
	GIS preglednik	Upisnik	Geodetski elaborati	Kontrola kvalitete	Konverzija GML-a u CAD	Digitalna arhiva			
🗁 Konverzij Popis ko	a GML-a u CAD	Nova ko	onverzija						
Nova ko	nverzija								
		Svrha		935-12/2018-01/5	*				
			Da	Gadovo: kč 1060,	1061 i dr				
		ODABERITE							
		×							
		ко	ONVERTIRAJ	ODUSTANI					

I dobijemo link za preuzimanje DKP-a u DXF formatu:

DGU	۲				₽	-			
GIS	preglednik	Upisnik	Geodetski elaborati	Kontrola kvalitete	Konverzija GML-a u CAD	Digitalna arhiva			
Konverzija GML-a u CAD Popis konverzija		Nova konverzija							
Nova konverzij	ja 📃								
		Svrha		935-12/2018-01/5	*				
		Primjedk	Da	Gadovo: kč 1060,					
				ODABERITE					
		Odabir Z	IP datoteke s GML-ovima	GALDOVO ZIS 2	01808310748-SPP.zip				
				×					
Rezultat konverzije									
Datoteka <b><u>1b366537-64b0-4e75-af63-d96f350154e5.dxf</u></b>									
		ODUSTANI							

Odabirom linka dobijemo mogućnost otvaranja datoteke u AutoCad-u ili spremanje (prozor je različit ovisno o verziji Windowsa):

Do you want to open or save 8bac7f26-093e-4711-b9	9d-f5f73186ab5a.dxf (2,54 MB) from sdge-test.dg	u.hr?	Open	Save 🔻	Cancel	×
ili						
	Vou have chosen to open: ■ 1b366537-6400-4er5-af63-d96f350154e5.dxf which is: AutoCAD Drawing Interchange (2.5 MB) from: https://sdge-test.dgu.hr What should Firefox do with this file? O_Qpen with AutoCAD Application (default) ④ Save File Do this gutomatically for files like this from now on.	Cancel				
	Opening 1b366537-64b0-4e75-af63-d96f350154e5.dxf	×				

Detaljnije upute potražite u korisničkom priručniku na modulu POMOĆ na početnoj stranici SDGE sustava.



U slučaju problema u radu sa SDGE problem je moguće prijaviti klikom na link **Prijavi** problem.

DGU 🔇				₽	-	?
GIS pregled	<b>nik</b> Upisnik		Kontrola kvalitete	Konverzija GML-a u CAD	Digitalna arhiva	Pomoć
Pomoć Priručnici i specifikacij Prijavi problem	Prijavi j	problem				
O aplikaciji SDGE	Opis prol	blema:				^ ~
	Dodavan ODAB PRIJ	je priloga SERITE				

U polju **Opis problema** korisnik može tekstualno opisati svoj problem u radu, a klikom na tipku **Odaberite**, korisnik može dodati prilog.

Klikom na tipku **Prijavi** korisnik prijavljuje problem administratoru sustava koji će primiti elektroničku poštu te će tako ostvariti daljnju komunikaciju s korisnikom.