



REPUBLIKA HRVATSKA  
Državna geodetska uprava



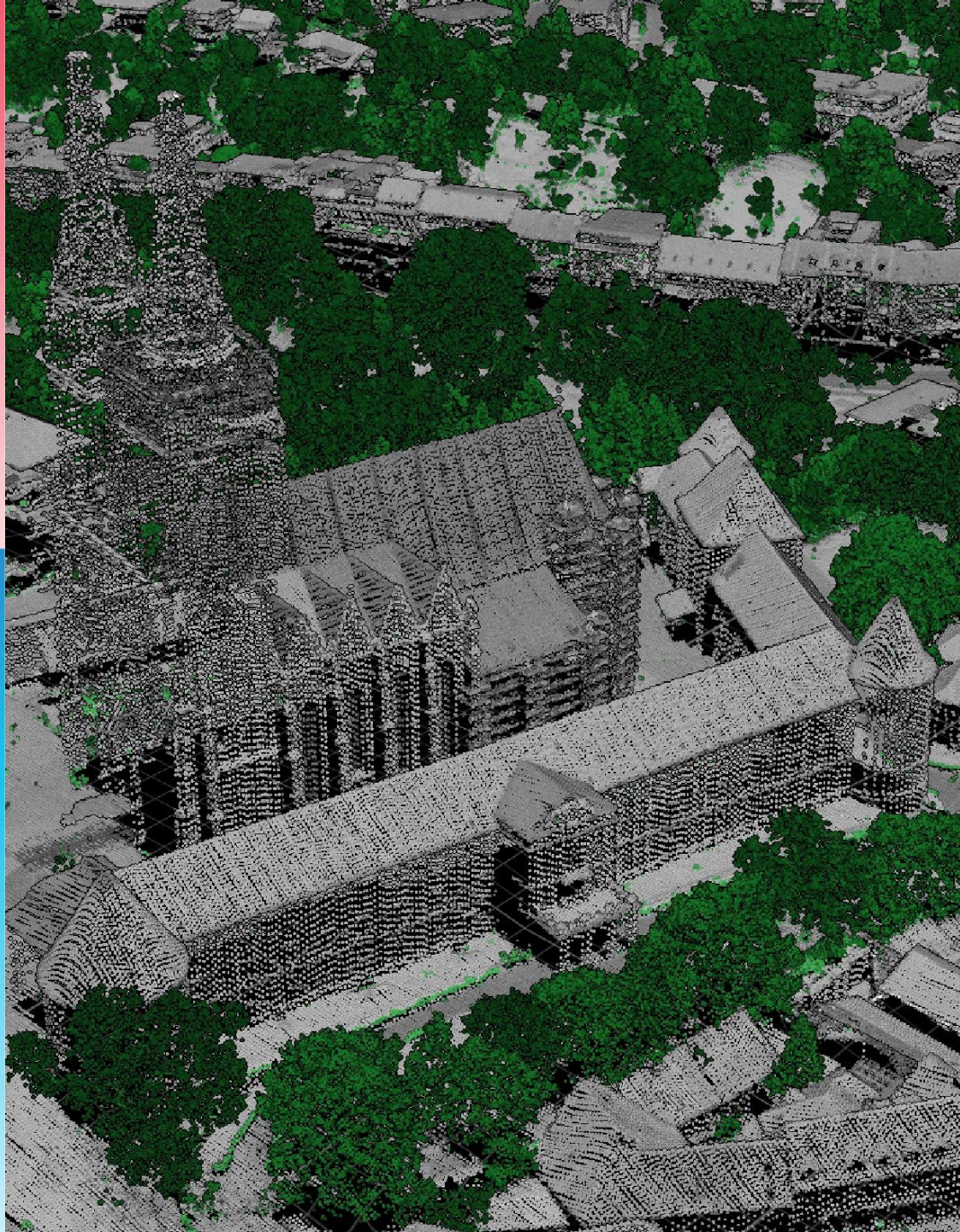
**VIŠEGODIŠNJI  
PROGRAM**

službene državne  
**kartografije**  
za razdoblje  
25–34

# Višegodišnji program službene državne kartografije za razdoblje 2025. – 2034.

Antonio Šustić, glavni ravnatelj Državne geodetske uprave





- Usvojio Hrvatski sabor u travnju 2025. godine
- Obuhvaća cijelo područje Republike Hrvatske
- Predviđeno ulaganje od **36.825.000,00 eura** u razdoblju od **deset godina** za izradu, obnovu i ažuriranje službenih državnih karata i pripadajućih topografskih i kartografskih baza u mjerilima 1:25 000, 1:50 000, 1:100 000 i 1:250 000



# Četiri potprograma



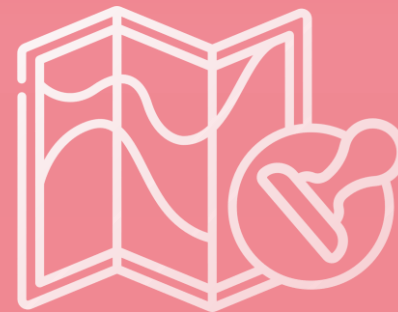
Aerofotogrametrijsko i zračno LIDAR snimanje Republike Hrvatske



Izrada službenih državnih karata za područje Republike Hrvatske



Ažuriranje, obrada i unos podataka Službenog topografsko-kartografskog informacijskog sustava (STOKIS)



Informiranje javnosti i edukacija, osiguravanje kontrole kvalitete, funkcioniranja integriranih informacijskih sustava i mrežnih usluga u funkciji politike upravljanja prostorom RH

# Zašto je važna službena kartografija?

**Zadovoljava najviše stručne standarde, službeni izvori jedini su relevantni.**

**Omogućuje kvalitetno prostorno planiranje i razvoj infrastrukture.**

**Ključna je za zaštitu okoliša, upravljanje rizicima i kriznim situacijama.**

**Pružava pouzdane podatke državnim institucijama, gospodarstvu, znanstvenoj zajednici i građanima.**

**Službene karte su nositelji identiteta prostora i države.**

**Poseban naglasak stavljen je na dostupnost i ažurnost podataka (otvoreni podaci).**



# Dosadašnji rezultati



Realizacija aktivnosti Godišnjeg programa službene državne kartografije za 2025. godinu



Izrađeno je 15 novih službenih topografskih karata – pilot projekt



Prvi put proizvedene su službene državne karte u mjerilima 1:50 000, 1:100 000 i 1:250 000



Uspostavljen je i prepoznatljiv vizualni identitet službene kartografije (Kartografija 25-34)



**VIŠEGODIŠNJI PROGRAM**  
službene državne kartografije  
za razdoblje  
25–34

www.dgu.gov.hr



## Službene karte – pouzdan temelj razumijevanja prostora

**REZULTAT:**

-  **POUZDANI I AŽURNI TOPOGRAFSKI PODACI ZA CIJELU RH**
-  **DIGITALNI PROIZVODI I SLUŽBENE DRŽAVNE KARTE SVIH MJERILA**
-  **LIBAR SNIMANJE, ORTOFOTO I MREŽNI SERVISI**
-  **STOKIS: JEDINSTVENA TOPOGRAFSKA I KARTOGRAFSKA BAZA DRŽAVE**

REPUBLIKA HRVATSKA  
Državna geodetska uprava

Gruška ulica 20,  
10 000 Zagreb

+385 1 6165 404  
info@dgu.hr

**VIŠEGODIŠNJI PROGRAM**  
službene državne kartografije  
za razdoblje  
25–34

### Što nam omogućuju službene državne karte?

- ✓ učinkovito prostorno planiranje i upravljanje razvojem grada i kulturne baštine
- ✓ informiranje građana na planiranju odgovora na krizne situacije
- ✓ spajavanje snova u životnoj djelatnosti
- ✓ provedba znanstvenih istraživanja
- ✓ učenje i razvoj prostornog mišljenja
- ✓ najbolji identiteta gradova, regija i države

PRIDANJE NAČELNICE OD: SUKOBNA NEPOVEDANJE ZA VEŠTAČENJE IZ OBLASTI NEKRETNOSTI I PROMETA NEKRETNIM PRAVIMA U REPUBLICI HRVATSKOJ  
GRUŠKA ULICA 20, 10000 ZAGREB | 385 1 6165 404 | INFO@DGU.HR

### Što je KARTOGRAFIJA 25–34?

Program kojim će se u razdoblju od 2025.–2034. izraditi, obnoviti i aktualizirati službene državne karte te pripraviti jedinstvenu državnu kartografsku bazu podataka za cijelo područje Republike Hrvatske.

### Zašto je važan?

Program osigurava službene, pouzdane, točne i ažurne prostorne podatke za upravljanje prostorom koji daju sigurnost te služe kao podloga za razvoj infrastrukture, zaštita okoliša i informiranje građana. Karte nemaju samo prikaz prostora – one nam pomažu razumjeti prostor i okruženje kojim pripadamo.

**KARTOGRAFIJA 25–34**

### Što Program obuhvaća?

- AEROFOTO GRAFETRAFSKO I LIDAR SNIMANJE**
  - Visoko rezolucijski model terena
  - Precizna 3D vektorske prostorne podatke
  - Precizni podaci za cijelo područje
  - Digitalni ortofoto snimci
- SLUŽBENE DRŽAVNE KARTE**
  - Karte mjerila 1:25 000, 1:50 000, 1:100 000, 1:250 000
  - Jedinstveni i pouzdan prostorni prikaz RH
  - Jedinstvena baza podataka
  - STOKIS
- KONTROLA KVALITETE IZADNOJ MREŽNIM USLUGA**
  - Ažurne topografske i kartografske baze
  - Ažurne izradite i integrirane podatke

**KARTOGRAFIJA 25–34**

**VIŠEGODIŠNJI PROGRAM**  
službene državne kartografije  
za razdoblje  
25–34

www.dgu.gov.hr

## Službene karte – pouzdan temelj razumijevanja prostora



**CILJ PROGRAMA**  
Osigurati pouzdane, točne i ažurne topografske podatke za cijelo područje Republike Hrvatske te izraditi službene državne karte mjerila 1:25 000, 1:50 000, 1:100 000 i 1:250 000.

**PROGRAM UKLJUČUJE:**

-  **POUZDANI I AŽURNI TOPOGRAFSKI PODACI ZA CIJELU RH**
-  **DIGITALNI PROIZVODI I SLUŽBENE DRŽAVNE KARTE SVIH MJERILA**
-  **LIDAR SNIMANJE, ORTOFOTO I MREŽNI SERVISI**
-  **STOKIS: JEDINSTVENA TOPOGRAFSKA I KARTOGRAFSKA BAZA DRŽAVE**

REPUBLIKA HRVATSKA  
Državna geodetska uprava

Gruška ulica 20,  
10 000 Zagreb

+385 1 6165 404  
info@dgu.hr






REPUBLIKA HRVATSKA  
Državna geodetska uprava



KARTO  
GRAFIJA  
25-34

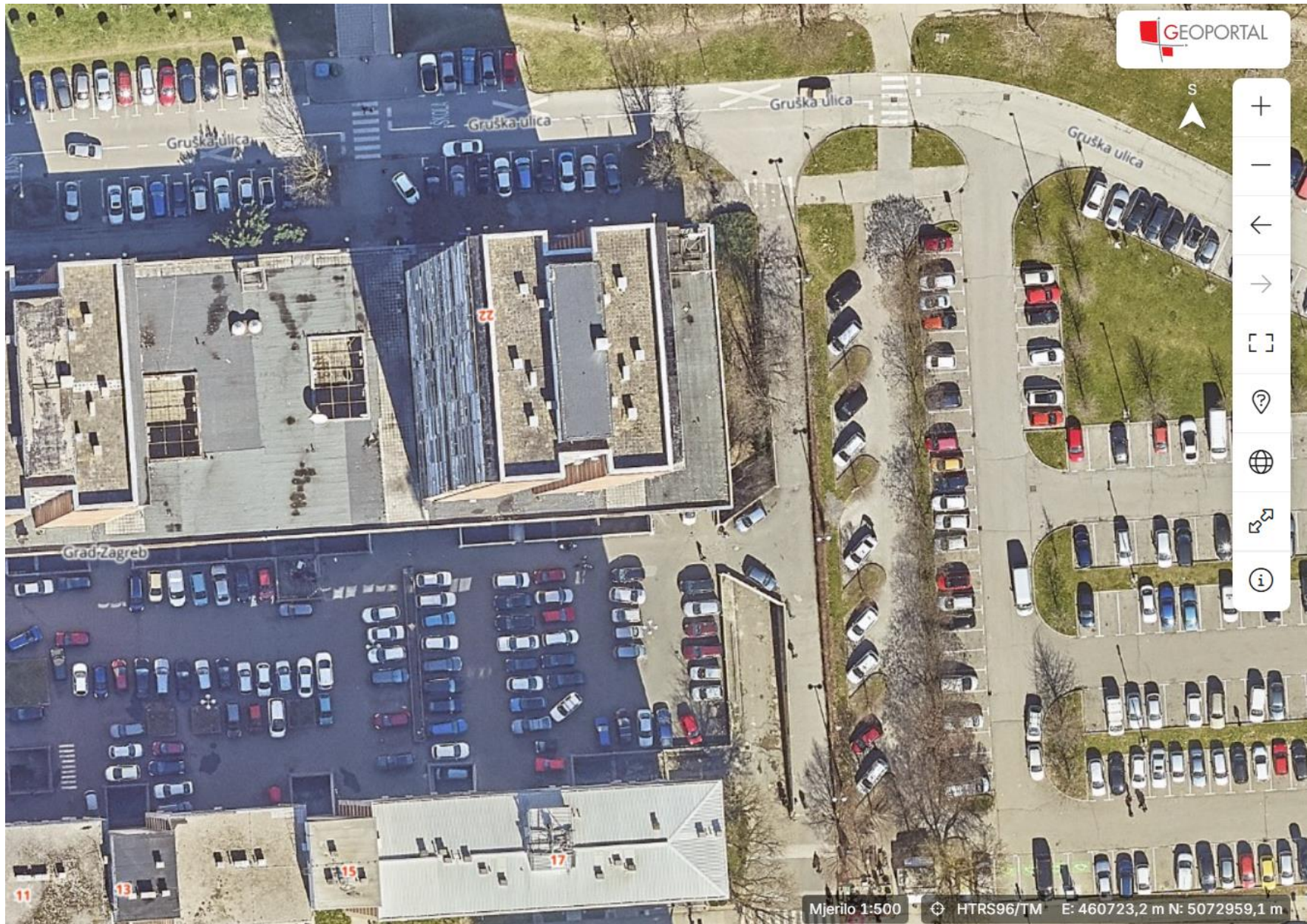


# **PRIJEDLOG Godišnjeg programa službene državne kartografije za 2026. godinu**

# Aktivnosti

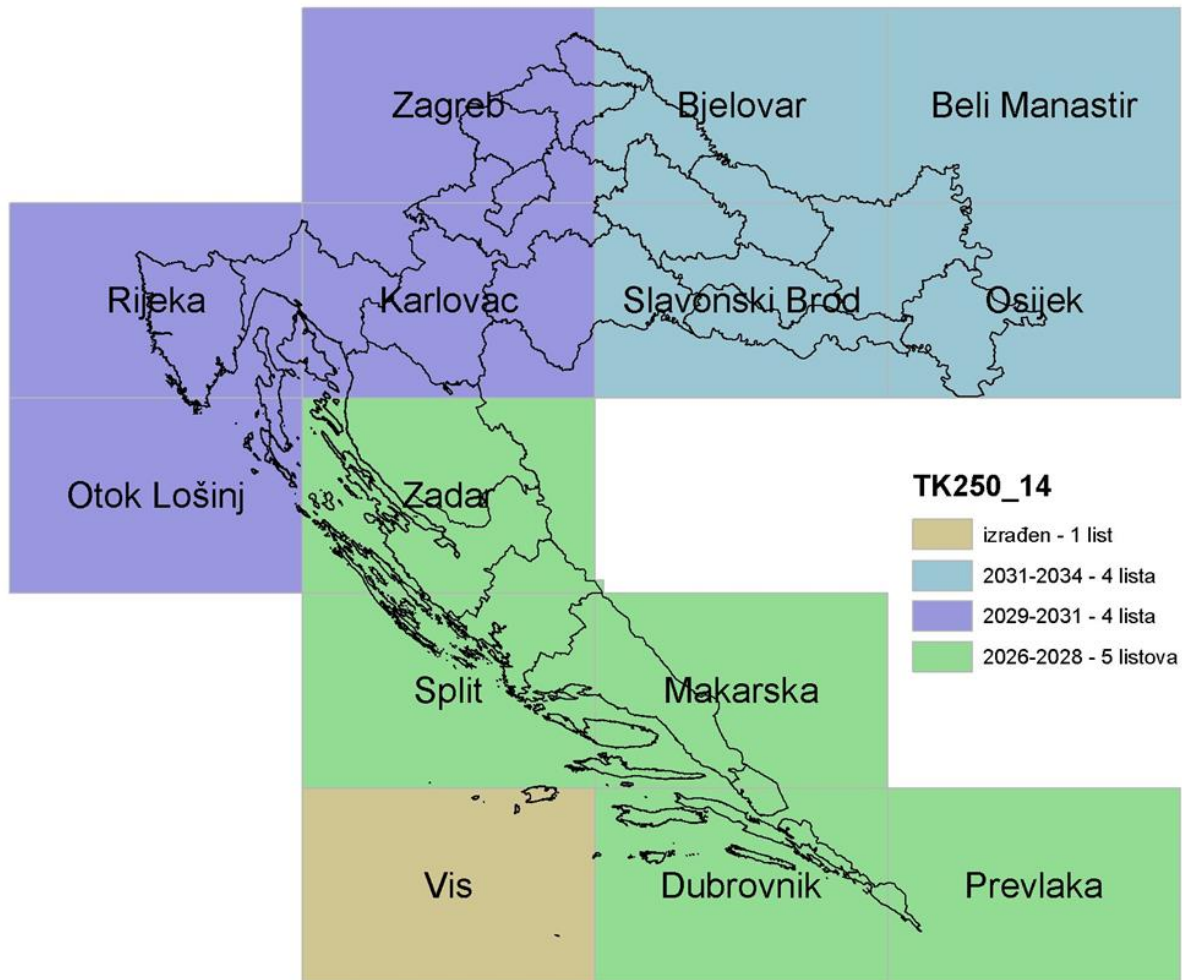
- Planirano je **aerofotogrametrijsko snimanje** u trogodišnjim ciklusima za cijeli teritorij Republike Hrvatske (površina cca 56 500 km<sup>2</sup>)
- U 2026. godini:
  - Površina 17 553 km<sup>2</sup>
  - Broj listova DOF-5: 3881
- Izrada **digitalnih ortofotokarata** u mjerilu 1:5000 (DOF5) 3881 list





REPUBLIKA HRVATSKA  
Državna geodetska uprava

# Aktivnosti



- Izrada topografskih karata u mjerilima 1:25 000 (36), 1:50 000 (13), 1:100 000 (5), 1:250 000 – (Dubrovnik i Prevlaka)
- Ažuriranje, obrada i unos podataka STOKIS-a
- Razvoj mrežnih usluga i sustava kontrole kvalitete
- Informiranje i edukacija javnosti

# Kartohod i kartoqid – karte u službi edukacije i turizma



- Kartohod - promiče inovativni pristup učenja prostorne orijentacije i geografije među osnovnoškolcima
- Kartoqid - prikazuje šire područje administrativnog središta, postavljena na vidljivom i pristupačnom mjestu u gradu
- Osnova za izradu: službeni podaci
- Izrađuje DGU
- Popularizacija geodetske struke i geografije





# Zaključak

- Višegodišnji program osigurava sustavan i kvalitetan razvoj službene državne kartografije - **pouzdanost prostornih podataka**
- Digitalizacija, točnost i dostupnost prostornih podataka
- Službena kartografija predstavlja **temelj za donošenje prostornih i razvojnih odluka** - alat u službi Republike Hrvatske i njezinih građana





REPUBLIKA HRVATSKA  
Državna geodetska uprava



**VIŠEGODIŠNJI  
PROGRAM**

službene državne  
**kartografije**  
za razdoblje  
25–34

# Hvala na pozornosti!

**NADLEŽNOST ZA PROVEDBU PROGRAMA:**

Državna geodetska uprava

**TRAJANJE:** 10 godina

<https://dgu.gov.hr/>