



HRVATSKI SABOR

KLASA: 022-02/25-01/24

URBROJ: 65-25-2

Zagreb, 20. ožujka 2025.

**ZASTUPNICAMA I ZASTUPNICIMA
HRVATSKOGA SABORA**

**PREDSJEDNICAMA I PREDSJEDNICIMA
RADNIH TIJELA**

Na temelju članka 33. stavka 1. podstavka 3. Poslovnika Hrvatskoga sabora u prilogu upućujem ***Prijedlog višegodišnjeg programa službene državne kartografije za razdoblje 2025. – 2034.***, koji je predsjedniku Hrvatskoga sabora u skladu s odredbama članka 8. Zakona o državnoj izmjeri i katastru nekretnina ("Narodne novine", broj 112/18, 39/22 i 152/24) podnijela Vlada Republike Hrvatske, aktom od 19. ožujka 2025. godine.

Za svoje predstavnike, koji će u njezino ime sudjelovati u radu Hrvatskoga sabora i njegovih radnih tijela, Vlada je odredila potpredsjednika Vlade Republike Hrvatske i ministra prostornoga uređenja, graditeljstva i državne imovine Branka Bačića, državne tajnike Dunju Magaš, mr. sc. Željka Uhlira, Sanju Bošnjak, Domagoja Orlića i Darija Tišova i glavnog ravnatelja Državne geodetske uprave Antonija Šustića.

PREDSJEDNIK

Gordan Jandroković



VLADA REPUBLIKE HRVATSKE

KLASA: 022-03/24-42/05
URBROJ: 50301-27/22-25-5

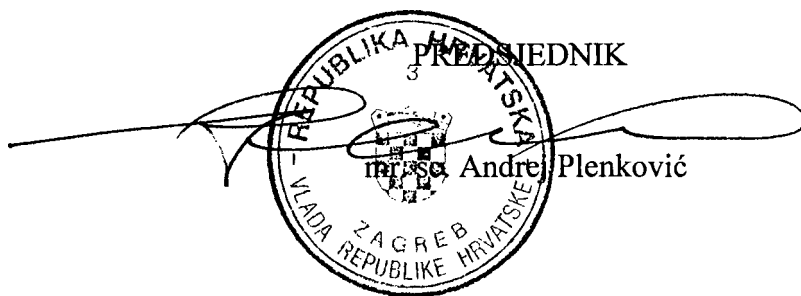
Zagreb, 19. ožujka 2025.

PREDSJEDNIKU HRVATSKOGA SABORA

PREDMET: Prijedlog višegodišnjeg programa službene državne kartografije za razdoblje 2025. – 2034.

Na temelju članka 8. stavka 5. Zakona o državnoj izmjeri i katastru nekretnina („Narodne novine“, br. 112/18., 39/22. i 152/24.), Vlada Republike Hrvatske podnosi Prijedlog višegodišnjeg programa službene državne kartografije za razdoblje 2025. – 2034.

Za svoje predstavnike, koji će u njezino ime sudjelovati u radu Hrvatskoga sabora i njegovih radnih tijela, Vlada je odredila potpredsjednika Vlade Republike Hrvatske i ministra prostornoga uređenja, graditeljstva i državne imovine Branka Bačića, državne tajnike Dunju Magaš, mr. sc. Željka Uhlira, Sanju Bošnjak, Domagoja Orlića i Darija Tišova i glavnog ravnatelja Državne geodetske uprave Antonija Šustića.


PREDSJEDNIK
mr. sc. Andrej Plenković

**PRIJEDLOG VIŠEGODIŠNJEG PROGRAMA SLUŽBENE DRŽAVNE
KARTOGRAFIJE ZA RAZDOBLJE 2025. – 2034.**

Na temelju članka 8. stavka 5. Zakona o državnoj izmjeri i katastru nekretnina („Narodne novine“, br. 112/18., 39/22. i 152/24.), Hrvatski sabor je na sjednici _____ donio

VIŠEGODIŠNJI PROGRAM SLUŽBENE DRŽAVNE KARTOGRAFIJE ZA RAZDOBLJE 2025. – 2034.

1. UVOD

Kako bi se unaprijedio sustav izrade i ažuriranja službenih državnih karata svih mjerila zbog potrebe evidentiranja promjena u prostoru i zahtjeva korisnika za geoprostornim podacima neophodno je nadograditi postojeći sustav službene državne kartografije s novim funkcionalnostima koje će podržavati postupke digitalne transformacije u prikupljanju, ažuriranju, obradi, upravljanju, kontroli kvalitete i izradi službenih državnih karata. Poslovi topografske izmjere i izrade službenih državnih karata zahtijevaju visoku razinu znanja i stručnosti, kao i organizirani sustav prikupljanja, obrade, kontrole kvalitete i upravljanja prostornim podacima. Topografskim podacima i službenim državnim kartama osiguravaju se preduvjeti za učinkovito planiranje i upravljanje prostorom, kao i izradu planova za prevenciju utjecaja rizika od katastrofa te određivanje prioriternih aktivnosti u smislu jačanja kapaciteta i infrastrukture za odgovor na rizike.

2. POLAZIŠTA

Zakonom o državnoj izmjeri i katastru nekretnina („Narodne novine“, br. 112/18., 39/22. i 152/24., u daljnjem tekstu: Zakon) propisano je da je Državna geodetska uprava nadležna za poslove državne izmjere u okviru kojih se obavljaju poslovi topografske izmjere i izrade službenih državnih karata te da se poslovi državne izmjere obavljaju na temelju višegodišnjih i godišnjih programa.

Višegodišnji program donosi Hrvatski sabor, a godišnje programe donosi odlukom Vlada Republike Hrvatske.

Ovim Višegodišnjim programom službene državne kartografije za razdoblje 2025. – 2034. godine (u daljnjem tekstu: Program) određuju se područja na kojima će se provoditi poslovi izrade i ažuriranja službenih državnih karata, način i rokovi njihovog izvršenja, nositelji i sudionici izvršenja, način njihovog financiranja te druga pitanja važna za provedbu Programa.

Aktivnosti iz Programa provodit će se deset godina u razdoblju od 2025. do 2034. godine.

Za uspješno izvršenje poslova i zadataka iz Programa u rokovima koji su zadani Programom bit će potrebno ostvariti visok stupanj suradnje i koordinacije svih aktivnosti te uspostaviti efikasnu suradnju neposredno zainteresiranih državnih tijela i ministarstava.

U tu svrhu za provedbu ovoga Programa glavni ravnatelj Državne geodetske uprave osnovat će povjerenstvo koje će usmjeravati i nadzirati realizaciju Programa te korištenje financijskih sredstava. U povjerenstvo će se, osim predstavnika Državne geodetske uprave, imenovati i predstavnici Ministarstva financija, Ministarstva zaštite okoliša i zelene

tranzicije, Ministarstva prostornoga uređenja, graditeljstva i državne imovine, Ministarstva mora, prometa i infrastrukture i Ministarstva regionalnog razvoja i fondova Europske unije.

Osnovni cilj Programa je ažuriranje, obrada i unos podataka Službenog topografsko-kartografskog informacijskog sustava (STOKIS), ažuriranje topografskih karata mjerila 1:25 000, izrada i ažuriranje topografskih karata mjerila 1:50 000, 1:100 000, 1:250 000 za cijelo područje Republike Hrvatske te izrada i objava mrežnih servisa putem kojih će podaci biti dostupni korisnicima.

Provođenjem aktivnosti iz Programa može se očekivati čitav niz pozitivnih učinaka s obzirom na to da će dobiveni rezultati i proizvodi utjecati na:

- upravljanje prostorom i prostorno planiranje
- planiranje i projektiranje infrastrukturnih objekata
- zaštitu okoliša i gospodarenje otpadom
- planiranje i iskorištavanje obnovljivih izvora energije
- procjenu utjecaja rizika od katastrofa te prevencija i određivanje prioriternih aktivnosti u smislu jačanja kapaciteta i infrastrukture za odgovor na rizike
- osiguravanje dostupnosti podataka širokom krugu korisnika
- podrška izvršenju Višegodišnjeg programa katastarskih izmjera građevinskih područja za razdoblje 2021-2030., osiguravanjem cjelovitosti proizvoda i podataka te kontrole kvalitete
- doprinos procesu digitalne transformacije korištenjem mrežnih usluga za dohvat i distribuciju podataka
- izradu stajališta u postupcima utvrđivanja granice Republike Hrvatske i rješavanja sporova.

3. ANALIZA STANJA

Republika Hrvatska je od svog osamostaljenja suočena s velikim izazovima izrade službenih državnih karata s obzirom na to da je za te poslove bio nadležan Vojno-geografski institut u Beogradu te nisu bili na raspolaganju podaci i kartografski materijali potrebni za izradu topografskih karata te je trebalo krenuti od samog početka. U Republici Hrvatskoj se sustavno od 1996. godine provodi aerofotogrametrijsko snimanje za potrebe izrade službenih državnih karata te od 1998. godine izrada digitalnih ortofotokarata u mjerilu 1:5 000 (DOF5). Proces izrade topografskih karata u mjerilu 1:25 000 (TK25) započinje 1996. godine i temelji se na podacima aerofotogrametrijskog snimanja koji su se strukturirano pohranjivali u Temeljnu topografsku bazu (TTB) sukladno modelu podataka Hrvatskog topografskog informacijskog sustava (CROTIS). U razdoblju od 1996. do 2010. godine izrađeno je prvo izdanje topografskih karata u mjerilu 1:25 000 (TK25), a od 2011. do 2024. godine dovršena je izrada drugog izdanja u kojem je obavljeno i ažuriranje podataka. Temeljna topografska baza sadrži podatke prikupljene topografskom izmjerom koji čine osnovu i ishodište za daljnju kartografsku obradu podataka potrebnih za izradu kartografskih prikaza različitih mjerila odnosno službenih državnih topografskih karata u sitnijim mjerilima 1:50 000, 1:100 000 i 1:250 000.

U razdoblju od 2018. do 2020. godine, Državna geodetska uprava provela je projekt „Uspostava službenog topografsko-kartografskog informacijskog sustava (STOKIS)“ u okviru kojega su razvijeni poslovni procesi i procedure za izradu službenih karata sitnijih

mjerila te uspostavljene baze podataka što je preduvjet za izradu službenih topografskih karata sitnijih mjerila. Realizacijom projekta STOKIS, uspostavljanjem cikličkog aerofotogrametrijskog snimanja te izradom službenih državnih karata bit će uspostavljen koncept višestrukog korištenja prostornih podataka čime se značajno smanjuju troškovi u svrhu osiguravanja prostornih podloga u dijelu prostornog planiranja, gospodarenja otpadom, upravljanja rizicima i kriznim situacijama, turističkoj promidžbi i dr.

Za uspješno izvršenje poslova i zadataka iz Programa u zadanim rokovima bit će potrebno:

- pripremiti ažurirane podatke i podloge potrebne za unos u baze podataka
- na temelju raspoloživih izvornika (aerofotogrametrijsko snimanje, zračno snimanje Light Detection And Ranging (LIDAR-om), Registar prostornih jedinica (RPJ), Registar geografskih imena (RGI), digitalne ortofotokarte (DOF), digitalni model reljefa (DMR)) ažurirati objektne klase Temeljne topografske baze (TTB)
- izraditi i učitati podatke topografskih i kartografskih baza STOKIS-a za mjerila 1:25 000, 1:50 000, 1:100 000 i 1:250 000 u sustav
- izraditi topografske karte svih službenih mjerila
- osigurati opremu i obaviti kontrolu kvalitete podataka
- osigurati informacijske sustave za pohranu i distribuciju podataka
- izraditi i objaviti servise mrežnih usluga za distribuciju podataka.

4. CILJEVI PROGRAMA

Osnovni cilj Programa je osiguravanje pouzdanih, točnih i ažurnih topografskih podataka za cijelo područje Republike Hrvatske i izrada službenih državnih karata mjerila: 1:25 000, 1:50 000, 1:100 000, 1:250 000.

Postizanje osnovnog cilja utječe na:

- unaprjeđenje planiranja upravljanja prostorom i njegovu zaštitu
- digitalnu transformaciju
- zelenu tranziciju
- stvaranje preduvjeta za učinkovito smanjenje rizika od katastrofa
- jačanje konkurentnosti gospodarstva
- unaprjeđenje poslovnog okruženja
- poboljšanje upravljanja i raspolaganja državnom imovinom
- unaprjeđenje javne uprave
- posjedovanje točnih i dostupnih kartografskih podataka odnosno karata i opisa za točno i detaljno utvrđivanje granica Republike Hrvatske.

5. PROVEDBA PROGRAMA

Izvršenje Programa ostvarit će se provedbom četiri potprograma koji predstavljaju zaokružene organizacijske i financijske cjeline, i to:

Potprogram A) Aerofotogrametrijsko i zračno snimanje LIDAR-om Republike Hrvatske

Potprogram B) Izrada službenih državnih karata za područje Republike Hrvatske

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

Potprogram D) Informiranje javnosti i edukacija, osiguravanje kontrole kvalitete, funkcioniranja integriranih informacijskih sustava i mrežnih usluga u funkciji politike upravljanja prostorom Republike Hrvatske.

Program se izvršava kroz godišnje programe koji se odnose na poslove državne izmjere i koje na prijedlog Državne geodetske uprave donosi Vlada Republike Hrvatske (u daljnjem tekstu: godišnji program).

Planirane aktivnosti na godišnjoj razini usklađene su s kapacitetima gospodarskih subjekata (pravne i fizičke osobe koje obavljaju stručne geodetske poslove odnosno pravne osobe koje obavljaju usluge održavanja integriranih informacijskih sustava) koji će se uključiti u provedbu.

5.1. POSLOVI I ZADACI

Potprogram A) Aerofotogrametrijsko i zračno snimanje LIDAR-om Republike Hrvatske obuhvaća sljedeće poslove i zadatke:

- 1) Aerofotogrametrijsko snimanje Republike Hrvatske u trogodišnjem ciklusu (južni, zapadni i istočni dio Republike Hrvatske). Svake godine snimit će se približno 33 % područja Republike Hrvatske.
- 2) Zračno snimanje LIDAR-om Republike Hrvatske (zapadni te istočni i južni dio Republike Hrvatske)

Potprogram B) Izrada službenih državnih karata za područje Republike Hrvatske obuhvaća sljedeće poslove i zadatke:

- 1) Izrada digitalnih ortofotokarata u mjerilu 1:5 000 (DOF5) na osnovi ostvarenog godišnjeg aerofotogrametrijskog snimanja
- 2) Izrada 539 listova detaljnih topografskih karata u mjerilu 1:25 000 (TK25)
- 3) Izrada 163 lista detaljnih topografskih karata u mjerilu 1:50 000 (TK50)
- 4) Izrada 50 listova detaljnih topografskih karata u mjerilu 1:100 000 (TK100)
- 5) Izrada 13 listova detaljnih topografskih karata u mjerilu 1:250 000 (TK250)

Potprogram C) Ažuriranje, obrada i unos podataka Službenog topografsko-kartografskog informacijskog sustava (STOKIS) obuhvaća sljedeće poslove i zadatke:

- 1) Topološka dorada podataka Temeljne topografske baze (TTB)
- 2) Ažuriranje podataka Temeljne topografske baze (TTB)
- 3) Izrada podataka topografskih i kartografskih baza STOKIS-a za mjerila 1:25 000, 1:50 000, 1:100 000, 1:250 000.

Potprogram D) Informiranje javnosti i edukacija, osiguravanje kontrole kvalitete, funkcioniranja integriranih informacijskih sustava i mrežnih usluga u funkciji politike upravljanja prostorom Republike Hrvatske obuhvaća sljedeće poslove i zadatke:

- 1) Priprema natječajne dokumentacije, izrada tehničkih specifikacija, analiza rezultata pilot projekta područja lista TK250 Vis
- 2) Uspostavljanje i održavanje sustava za pohranu podataka
- 3) Uspostavljanje i održavanje sustava za kontrolu kvalitete podataka
- 4) Održavanje i nadogradnja Hrvatskog pozicijskog sustava (CROPOS)
- 5) Održavanje i nadogradnja STOKIS-a
- 6) Razvoj mrežnih usluga za distribuciju podataka
- 7) Informiranje javnosti, edukacija i praćenje realizacije programa.

5.2. NAČIN IZVRŠENJA PROGRAMA

Odabir i redoslijed područja na kojima će se provoditi poslovi i zadaci koji se odnose na Potprogram A) Aerofotogrametrijsko i zračno snimanje LIDAR-om Republike Hrvatske, B) Izrada službenih državnih karata za cijelo područje Republike Hrvatske, C) Ažuriranje, obrada i unos podataka Službenog topografsko-kartografskog informacijskog sustava (STOKIS) i D) Informiranje javnosti i edukacija, osiguravanje kontrole kvalitete, funkcioniranja integriranih informacijskih sustava i mrežnih usluga u funkciji politike upravljanja prostorom Republike Hrvatske odredit će se godišnjim programima.

Program se zasniva na provedbi geodetskih usluga i usluga za osiguravanje funkcioniranja integriranih informacijskih sustava i mrežnih usluga te na postupcima koje u okviru nadležnosti provodi Državna geodetska uprava na temelju propisa koji uređuju područje državne izmjere.

5.3. ROKOVI IZVRŠENJA PROGRAMA

Aktivnosti iz Programa provodit će se deset godina u razdoblju od 2025. do 2034. Dinamika i rokovi izvršenja poslova i zadataka iz Programa su sljedeći:

Aktivnost	Početak aktivnosti	Poslovi i zadaci	Postotak obuhvata	Površina obuhvata	Dovršetak aktivnosti
POTPROGRAM A) AEROFOTOGRAMETRIJSKO I ZRAČNO SNIMANJE LIDAR-om REPUBLIKE HRVATSKE					
A1	1.01.2026.	Aerofotogrametrijsko snimanje Republike Hrvatske u trogodišnjem ciklusu (zapadni, istočni i južni dio Hrvatske)	100 %	56.550 km ²	31.12.2028.
	1.01.2029.	Aerofotogrametrijsko snimanje Republike Hrvatske u trogodišnjem ciklusu (zapadni, istočni i južni dio Hrvatske)	100 %	56.550 km ²	31.12.2031.
	1.01.2032.	Aerofotogrametrijsko snimanje Republike Hrvatske u trogodišnjem ciklusu (zapadni, istočni i južni dio Republike Hrvatske)	100 %	56.550 km ²	31.12.2034.

A2	1.01.2027.	Zračno snimanje LIDAR-om Republike Hrvatske (zapadni te istočni i južni dio Republike Hrvatske)	100 %	56.550 km ²	31.12.2028.
POTPROGRAM B) IZRADA SLUŽBENIH DRŽAVNIH KARATA ZA PODRUČJE REPUBLIKE HRVATSKE					
B1	1.05.2026.	Izrada digitalnih ortofotokarata u mjerilu 1:5000 (DOF5)	100 %	10975 listova	31.12.2028.
	1.05.2029.	Izrada digitalnih ortofotokarata u mjerilu 1:5000 (DOF5)	100 %	10975 listova	31.12.2031.
	1.05.2032.	Izrada digitalnih ortofotokarata u mjerilu 1:5000 (DOF5)	100 %	10975 listova	31.12.2034.
B2	1.05.2026.	Izrada detaljnih topografskih karata u mjerilu 1:25000 (TK25)	39 %	209 listova	31.12.2028.
	1.05.2029.	Izrada detaljnih topografskih karata u mjerilu 1:25000 (TK25)	32 %	175 listova	31.12.2031.
	1.05.2032.	Izrada detaljnih topografskih karata u mjerilu 1:25000 (TK25)	29 %	155 listova	31.12.2034.
B3	1.05.2026.	Izrada detaljnih topografskih karata u mjerilu 1:50000 (TK50)	40 %	66 listova	31.12.2028.
	1.05.2029.	Izrada detaljnih topografskih karata u mjerilu 1:50000 (TK50)	32 %	52 lista	31.12.2031.
	1.05.2032.	Izrada detaljnih topografskih karata u mjerilu 1:50000 (TK50)	28 %	45 listova	31.12.2034.
B4	1.05.2026.	Izrada detaljnih topografskih karata u mjerilu 1:100000 (TK100)	42 %	21 list	31.12.2028.
	1.05.2029.	Izrada detaljnih topografskih karata u mjerilu 1:100000 (TK100)	30 %	15 listova	31.12.2031.
	1.05.2032.	Izrada detaljnih topografskih karata u mjerilu 1:100000 (TK100)	28 %	14 listova	31.12.2034.
B5	1.05.2026.	Izrada detaljnih topografskih karata u mjerilu 1:250000 (TK250)	38 %	5 listova	31.12.2028.

	1.05.2029.	Izrada detaljnih topografskih karata u mjerilu 1:250000 (TK250)	31 %	4 lista	31.12.2028.
	1.05.2032.	Izrada detaljnih topografskih karata u mjerilu 1:250000 (TK250)	31 %	4 lista	31.12.2034.
POTPROGRAM C) AŽURIRANJE, OBRADA I UNOS PODATAKA SLUŽBENOG TOPOGRAFSKO-KARTOGRAFSKOG INFORMACIJSKOG SUSTAVA (STOKIS)					
C1	1.05.2026.	Topološka dorada podataka Temeljne topografske baze (TTB)	31 %	17461 km ²	31.12.2027.
	1.05.2029.	Topološka dorada podataka Temeljne topografske baze (TTB)	35 %	19587 km ²	31.12.2030.
	1.05.2032.	Topološka dorada podataka Temeljne topografske baze (TTB)	34 %	19410 km ²	31.12.2033.
C2	1.05.2026.	Ažuriranje podataka Temeljne topografske baze (TTB)	31 %	17461 km ²	31.12.2027.
	1.05.2029.	Ažuriranje podataka Temeljne topografske baze (TTB)	35 %	19587 km ²	31.12.2030.
	1.05.2032.	Ažuriranje podataka Temeljne topografske baze (TTB)	34 %	19410 km ²	31.12.2033.
C3	1.05.2026.	Izrada podataka topografskih i kartografskih baza STOKIS-a za mjerila 1:25 000, 1:50 000, 1:100 000, 1:250 000.	31 %	17461 km ²	31.12.2027.
	1.05.2029.	Izrada podataka topografskih i kartografskih baza STOKIS-a za mjerila 1:25 000, 1:50 000, 1:100 000, 1:250 000.	35 %	19587 km ²	31.12.2030.
	1.05.2032.	Izrada podataka topografskih i kartografskih baza STOKIS-a za mjerila 1:25000, 1:50 000, 1:100 000, 1:250 000.	34 %	19410 km ²	31.12.2033.
POTPROGRAM D) INFORMIRANJE JAVNOSTI I EDUKACIJA, OSIGURAVANJE KONTROLE KVALITETE, FUNKCIONIRANJA INTEGRIRANIH INFORMACIJSKIH SUSTAVA I MREŽNIH USLUGA U FUNKCIJI POLITIKE UPRAVLJANJA PROSTOROM REPUBLIKE HRVATSKE					
D1	1.01.2025.	Priprema natječajne dokumentacije, izrada tehničkih specifikacija, analiza rezultata pilot projekta područja lista TK250 Vis			31.12.2025.

D2	1.01.2025.	Uspostavljanje i održavanje sustava za pohranu podataka			31.12.2034.
D3	1.01.2025.	Uspostavljanje i održavanje sustava za kontrolu kvalitete podataka			31.12.2034.
D4	1.01.2025.	Održavanje i nadogradnja Hrvatskog pozicijskog sustava (CROPOS)			31.12.2034.
D5	1.01.2025.	Održavanje i nadogradnja STOKIS-a			31.12.2034.
D6	1.01.2026.	Razvoj mrežnih usluga za distribuciju podataka			31.12.2034.
D7	1.01.2025.	Informiranje javnosti, edukacija i praćenje realizacije programa			31.12.2034.

5.4. NOSITELJI I SUDIONICI PROVEDBE PROGRAMA

Nositelj ovoga Programa je Državna geodetska uprava. Za provedbu ovoga Programa glavni ravnatelj Državne geodetske uprave osnovat će povjerenstvo koje će usmjeravati i nadzirati realizaciju Programa te korištenje financijskih sredstava.

Državna geodetska uprava u okviru svoje nadležnosti provodi postupke javne nabave i ugovaranje geodetskih usluga i usluga za osiguravanje kontrole kvalitete, funkcioniranja integriranih informacijskih sustava i mrežnih usluga.

5.5. FINANCIRANJE PROGRAMA

Sredstva za provedbu Programa indikativno se mogu osigurati iz operativnih programa koji će se financirati iz sredstava Europske unije, ne prejudicirajući sadržaj i prioritete koji će se u konačnici odobriti za financiranje iz fondova Europske unije te iz državnog proračuna i iz drugih izvora.

Sredstva potrebna za provedbu ovoga Programa za razdoblje 2025. – 2034. iznose 36.885.000,00 eura (s PDV-om).

Iz državnog proračuna na pozicijama Državne geodetske uprave za razdoblje 2025. – 2034. osigurat će se sukladno propisima o izvršavanju Državnog proračuna Republike Hrvatske 28.585.000,00 eura (s PDV-om).

Iz drugih izvora financiranja, pored navedenih sredstava iz državnog proračuna, za razdoblje 2025. – 2034. očekuje se da će se osigurati 8.300.000,00 eura (s PDV-om).

Državna geodetska uprava će aktivnosti vezane uz financiranje Programa provoditi na način kojim će se osigurati racionalno i efikasno korištenje financijskih sredstava, kao i iznalaženje novih oblika financiranja koji mogu zamijeniti učešće državnog proračuna.

Troškovi izvršenja poslova iz Programa za razdoblje 2025. – 2034. određeni su na temelju sadašnjih cijena za istovrsne poslove koji će se obavljati u okviru Programa i količine poslova te iznose:

POTPROGRAM A) AEROFOTOGRAMETRIJSKO I ZRAČNO SNIMANJE LIDAR-om REPUBLIKE HRVATSKE				
Aktivnost	Poslovi i zadaci	Ukupno eura (bez PDV-a)	Državni proračun (DGU)	EU i drugi izvori
A1	Aerofotogrametrijsko snimanje Republike Hrvatske u trogodišnjem ciklusu (zapadni, istočni i južni dio Republike Hrvatske).	3.150.000,00	100 %	
A2	Zračno snimanje LIDAR-om Republike Hrvatske (zapadni te istočni i južni dio Republike Hrvatske)	6.000.000,00		100 %
	UKUPNO A	9.150.000,00	34 %	66 %
POTPROGRAM B) IZRADA SLUŽBENIH DRŽAVNIH KARATA ZA CIJELO PODRUČJE REPUBLIKE HRVATSKE				
B1	Izrada digitalnih ortofotokarata u mjerilu 1:5000 (DOF5)	1.350.000,00	100 %	
B2	Izrada detaljnih topografskih karata u mjerilu 1:25000 (TK25)	2.965.000,00	100 %	
B3	Izrada detaljnih topografskih karata u mjerilu 1:50000 (TK50)	1.125.000,00	100 %	
B4	Izrada detaljnih topografskih karata u mjerilu 1:100000 (TK100)	525.000,00	100 %	
B5	Izrada detaljnih topografskih karata u mjerilu 1:250000 (TK3250)	273.000,00	100 %	
	UKUPNO B	6.238.000,00	100 %	
POTPROGRAM C) AŽURIRANJE, OBRADA I UNOS PODATAKA SLUŽBENOG TOPOGRAFSKO-KARTOGRAFSKOG INFORMACIJSKOG SUSTAVA (STOKIS)				
C1	Topološka dorada podataka Temeljne topografske baze (TTB)	1.980.000,00	100 %	
C2	Ažuriranje podataka Temeljne topografske baze	1.130.000,00	100 %	

C3	Izrada podataka topografskih i kartografskih baza STOKIS-a za mjerila: 1:25000, 1:50000, 1:100000, 1:250000	4.000.000,00	100 %	
	UKUPNO C	7.110.000,00	100 %	
POTPROGRAM D) INFORMIRANJE JAVNOSTI I EDUKACIJA, OSIGURAVANJE KONTROLE KVALITETE, FUNKCIONIRANJA INTEGRIRANIH INFORMACIJSKIH SUSTAVA I MREŽNIH USLUGA U FUNKCIJI POLITIKE UPRAVLJANJA PROSTOROM REPUBLIKE HRVATSKE				
D1	Priprema natječajne dokumentacije, izrada tehničkih specifikacija, analiza rezultata pilot projekta područja lista TK250 Vis			
D2	Uspostavljanje i održavanje sustava za pohranu podataka	450.000,00	100 %	
D3	Uspostavljanje i održavanje sustava za kontrolu kvalitete podataka	1.100.000,00	100 %	
D4	Održavanje i nadogradnja Hrvatskog pozicijskog sustava (CROPOS)	4,490,000.00	86 %	14 %
D5	Održavanje i nadogradnja STOKIS-a	500.000,00	100 %	
D6	Razvoj mrežnih usluga za distribuciju podataka	325.000,00	100 %	
D7	Informiranje javnosti, edukacija i praćenje realizacije programa	145.000,00	100 %	
	UKUPNO D	7.010.000,00	91 %	9 %
	UKUPNO A, B, C, D	29.508.000,00	77 %	23 %

6. ZAKLJUČAK

Provedbom aktivnosti iz Programa, građanima, javnom i privatnom sektoru osigurat će se ažurirani geoprostorni podaci Republike Hrvatske koji su ključni za prostorno planiranje, upravljanje prostorom, krizne situacije, zaštitu prirode i okoliša te održivi razvoj. Distribucija ovih podataka putem mrežnih usluga omogućit će pristup podacima u stvarnom vremenu, čime će se olakšati razvoj poduzetništva i javne uprave.

Višegodišnji program službene državne kartografije za razdoblje 2025. – 2034. objavit će se u „Narodnim novinama“.

PRILOG: - Izvješće o provedenom savjetovanju sa zainteresiranom javnošću

OBRAZAC IZVJEŠĆA O PROVEDENOM SAVJETOVANJU SA ZAINTERESIRANOM JAVNOŠĆU	
Naslov dokumenta	Izvešće o provedenom savjetovanju o Nacrtu prijedloga Višegodišnjeg programa službene državne kartografije za razdoblje 2025. - 2034.
Stvaratelj dokumenta, tijelo koje provodi savjetovanje	Državna geodetska uprava
Svrha dokumenta	Izveščivanje o provedenom savjetovanju o Nacrtu prijedloga Višegodišnjeg programa službene državne kartografije za razdoblje 2025. - 2034.
Datum dokumenta	15.01.2025.
Verzija dokumenta	I.
Vrsta dokumenta	Izvešće
Naziv nacrt zakona, drugog propisa ili akta	Nacrt prijedloga Višegodišnjeg programa službene državne kartografije za razdoblje 2025. - 2034.
Jedinstvena oznaka iz Plana donošenja zakona, drugih propisa i akata objavljenog na internetskim stranicama Vlade	-
Naziv tijela nadležnog za izradu nacrt	Državna geodetska uprava
Koji su predstavnici zainteresirane javnosti bili uključeni u postupak izrade odnosno u rad stručne radne skupine za izradu nacrt?	-
Je li nacrt bio objavljen na internetskim stranicama ili na drugi odgovarajući način?	Da https://esavjetovanja.gov.hr
Ako jest, kada je nacrt objavljen, na kojoj internetskoj stranici i koliko je vremena ostavljeno za savjetovanje?	03. prosinca 2024. – 03. siječnja 2025. godine
Ako nije, zašto?	-
Koji su predstavnici zainteresirane javnosti dostavili svoja očitovanja?	1. Miljenko Lapaine 2. Antonija Kolarić-primjedba se ne odnosi na poslove iz nadležnosti Državne geodetske uprave

<p>ANALIZA DOSTAVLJENIH PRIMJEDBI</p> <p>Primjedbe koje su prihvaćene</p> <p>Primjedbe koje nisu prihvaćene i obrazloženje razloga za neprihvatanje</p>	<p>Analiza dostavljenih primjedbi i prijedloga nalazi se u prilogu ovog obrasca.</p>
<p>Troškovi provedenog savjetovanja</p>	<p>Provedba javnog savjetovanja nije iziskivala dodatne financijske troškove.</p>

Izvešće o provedenom savjetovanju - Savjetovanje o Nacrtu prijedloga Višegodišnjeg programa službene državne kartografije za razdoblje 2025. - 2034.

Redni broj	Korisnik	Isječak	Komentar	Status odgovora	Odgovor
1	MILJENKO LAPAINE	VIŠEGODIŠNJI PROGRAM, 1. UVOD	1. Predlažem da se tekst lektorira. Npr. umjesto „s obzirom da“ trebalo bi „s obzirom na to da“, umjesto „LiDAR snimanje“ trebalo bi „snimanje LiDAR-om“, umjesto „baza STOKIS“ trebalo bi „baza STOKIS-a“, trebalo bi ujednačiti pisanje LiDAR i LIDAR, umjesto „snimiti će“ trebalo bi „snimit će“. Nije dobro reći „Održavanje i nadogradnja STOKIS sustava“ jer je STOKIS sustav. Trebalo bi pisati „Održavanje i nadogradnja STOKIS-a.“	Prihvaćen	Tekst Višegodišnjeg programa službene državne kartografije za razdoblje 2025. – 2034. usklađen je sa primjedbom.
2	MILJENKO LAPAINE	1. UVOD, 2. POLAZIŠTA	Budući da je riječ o mjerilima od 1:25000 do 1:250000, ne vidim kako će dobiveni rezultati i proizvodi utjecati na „podrška izvršenju Višegodišnjeg programa katastarskih izmjera građevinskih područja za razdoblje 2021-2030., osiguravanjem cjelovitosti proizvoda i podataka te kontrole kvalitete“	Nije prihvaćen	Višegodišnji program službene državne kartografije za razdoblje 2025. – 2034. je usko vezan uz obavljanje poslova katastra nekretnina i izvršenje Višegodišnjeg programa katastarskih izmjera građevinskih područja za razdoblje 2021-2030. s obzirom da se osigurava održavanje CROPOS sustava čiji je pouzdan rad neophodan za dovršenje tog programa.
3	MILJENKO LAPAINE	1. UVOD, 2. POLAZIŠTA	U sastavu Povjerenstva su predstavnici DGU-a i raznih ministarstava. Bilo bi korisno da u sastavu toga Povjerenstva bude stručnjak za kartografiju.	Nije prihvaćen	Uloga Povjerenstva tijekom realizacije projekta nije stručne naravi, nego ostvarenje suradnje zainteresiranih državnih tijela i ministarstava, osiguravanje financijskih sredstava te nadzor realizacije Programa i korištenja financijskih sredstava.
4	MILJENKO LAPAINE	1. UVOD, 4. CILJEVI PROGRAMA	Bilo bi dobro zamijeniti redosljed potprograma B) i C). Ovakvo izgleda kao da se najprije izrađuju službene državne karte, a nakon toga ažuriraju, obrađuju i unose podatci u STOKIS.	Nije prihvaćen	Redosljed aktivnosti potprograma napisane su kao logičke cjeline. Redosljed izvršavanja istih nije povezan s numeriranjem.

5	MILJENKO LAPAINE	5. PROVEDBA PROGRAMA, 5.3. ROKOVI IZVRŠENJA PROGRAMA	Nije jasno na koji način „Održavanje i nadogradnja CROPOS-a“ utječe na osnovni cilj Programa, a to je „ažuriranje, obrada i unos podataka Službenog topografsko-kartografskog informacijskog sustava (STOKIS), ažuriranje topografskih karata mjerila 1:25 000, izrada i ažuriranje topografskih karata mjerila 1:50 000, 1:100 000, 1:250 000 za cijelo područje Republike Hrvatske te izrada i objava mrežnih servisa putem kojih će podaci biti dostupni korisnicima.“ U ovom višegodišnjem programu riječ je o topografskim kartama, a za održavanje i nadogradnju CROPOS-a predviđeno je 4.490.000,00 €, što je priličan dio ukupnog iznosa planiranog za cijeli program.	Nije prihvaćen	Višegodišnji program službene državne kartografije za razdoblje 2025. – 2034. je usko vezan uz obavljanje svih poslova državne izmjere, pa tako i poslove kontrole kvalitete te obavljanje aerofotogrametrijskog i zračnog LIDAR snimanja. Naime, sukladno Zakonu o izmjenama i dopuni Zakona o državnoj izmjeri i katastru nekretnina (NN 39/2022), koji je stupio na snagu 7. travnja 2022. godine, ukinuti su stvarni troškovi korištenja usluga CROPOS sustava u realnom vremenu Diferencijalni servis pozicioniranja (DPS) i Visokoprecizni servis pozicioniranja (VPPS), a koje se koriste za prethodno navedene poslove, S obzirom na godišnje troškove održavanja CROPOS sustava neophodno je osigurati financijska sredstva za pozudani rad sustava tijekom realizacije ovoga Programa, kao i Višegodišnjeg programa katastarskih izmjera građevinskih područja za razdoblje 2021-2030.
6	ANTONIJA KOLARIĆ	1. UVOD, ZA RAZDOBLJE 2025. – 2034.	Zanima me koji je razlog smanjenja satnice engleskog jezika strukovnim školama. Ovim Nacrtom prijedloga učenike strukovnih škola stavljate u nezavidan položaj u odnosu na gimnazije. Umjesto konkretne reforme obrazovanja, po uzoru na ostale EU članice koje pripremaju djecu za trenutno tržište rada, vi sustavno uništavate ovo malo preostalog kadra u obrazovnom sustavu i time štete djeci.	Primljeno na znanje	Sadržaj komentara ne odnosi se na poslove iz nadležnosti Državne geodetske uprave.
7	MILJENKO LAPAINE	1. UVOD, - PROMEMORIJA -	Umjesto „grafičkih prikaza“ bolje bi bilo „karata“.	Prihvaćen	Tekst Višegodišnjeg programa službene državne kartografije za razdoblje 2025. – 2034. usklađen je sa primjedbom.