

Min. tekst 11. 3. 13

**MINISTARSTVO GRADITELJSTVA I  
PROSTORNOGA UREĐENJA**

12,24

- N A C R T

**NACRT PRIJEDLOGA ZAKONA O  
NACIONALNOJ INFRASTRUKTURI PROSTORNIH PODATAKA, S KONAČNIM  
PRIJEDLOGOM ZAKONA**

---

Zagreb, ožujak 2013.

## **I. USTAVNA OSNOVA DONOŠENJA ZAKONA**

Ustavna osnova donošenja ovoga Zakona o Nacionalnoj infrastrukturi prostornih podataka sadržana je u odredbi članka 2. stavka 4. točke 1. Ustava Republike Hrvatske (Narodne novine, broj 85/2010 - pročišćeni tekst).

## **II. OCJENA STANJA I OSNOVNA PITANJA KOJA SE TREBAJU UREDITI ZAKONOM, TE POSLJEDICE KOJE ĆE DONOŠENJEM ZAKONA PROISTEĆI**

### **Ocjena stanja**

Prostorni podaci u širem smislu predstavljaju podatke koje je moguće direktno ili indirektno povezati s lokacijom. Prema mnogim istraživanjima, prostornu komponentu ima gotovo 80% svih informacija. U mnogim područjima ljudske djelatnosti prostorni podaci predstavljaju temelj na kojem se grade nove ili dodane vrijednosti. Problemi vezani uz raspoloživost, kvalitetu, organizaciju, dostupnost i dijeljenje prostornih podataka zajednički su u mnogim područjima ljudske djelatnosti, pa tako i u sustavu državne uprave. Susreću se na različitim razinama tijela javne vlasti, kao i u raznim sektorima. Rješavanje tih problema zahtijeva mjere koje se bave dijeljenjem, razmjenjivanjem i korištenjem prostornih podataka omogućavajući dosljedno kombiniranje prostornih podataka i usluga nad prostornim podacima iz različitih izvora. U ovom trenutku isti ili slični prostorni podaci često se prikupljaju i održavaju na nekoliko različitih adresa u sustavu državne uprave, onemogućavajući njihovo transparentno korištenje, što ima izravan negativni utjecaj na proračun.

U Republici Hrvatskoj Nacionalna infrastruktura prostornih podataka regulirana je odredbama Zakona o državnoj izmjeri i katastru nekretnina (Narodne novine, broj 16/2007 i 124/2010). Postojećim Zakonom definirana su osnovna načela te procesi u uspostavi iste.

U sklopu aktivnosti na zatvaranju pregovora o pristupanju s Europskom unijom u poglavlju 27. Okoliš, a u svrhu unapređenja i prilagodbe zahtjevima koji proizlaze iz Direktive 2007/2/EZ Europskog parlamenta i Vijeća kojom se uspostavlja Infrastruktura prostornih informacija u Europskoj zajednici (*IN*frastructure for *S*patial *I*nfo*R*mation in *E*urope, u daljnjem tekstu: INSPIRE direktiva), stvoreni su uvjeti za donošenje Zakona o Nacionalnoj infrastrukturi prostornih podataka (NIPP), sukladno kojem se osigurava pristup, dijeljenje,

korištenje i ažuriranje prostornih podataka na načelima transparentnosti, razmjernosti, ekonomičnosti i dostupnosti.

U proteklom razdoblju primjene NIPP-a utvrđena je uloga Državne geodetske uprave kao primarnog nositelja aktivnosti u uspostavi Nacionalne infrastrukture prostornih podataka. Primjena postojećeg Zakona, koji je bio djelomično usklađen s navedenom Direktivom, pokazala je manjkavosti u smislu definiranja nadležnosti nad podacima, kao i ispunjavanju obveza proizašlih iz istog.

Iz gore navedenih razloga proizlazi potreba za uspostavom Nacionalne infrastrukture prostornih podataka.

### **Osnovna pitanja koja se trebaju urediti Zakonom**

Gubitak vremena i sredstava u potrazi za postojećim prostornim podacima ili utvrđivanje mogu li se oni koristiti za određenu svrhu čine glavnu prepreku za potpunu iskoristivost dostupnih podataka. Subjekti NIPP-a u koordinaciji s Nacionalnom kontaktnom točkom iz tog razloga trebaju osigurati opise dostupnih izvora prostornih podataka i usluga u obliku metapodataka.

Budući da velika raznolikost formata i modela u kojima su prostorni podaci organizirani i dostupni onemogućava učinkovito oblikovanje, provedbu, nadzor iz nadležnosti ili područja rada tijela javne vlasti, potrebno je predvidjeti provedbene mjere kako bi se olakšala uporaba prostornih podataka iz različitih izvora među subjektima NIPP-a. Te mjere trebaju učiniti prostorne podatke interoperabilnima, a subjekti trebaju osigurati da su svi podaci ili informacije potrebne za postizanje interoperabilnosti dostupni pod uvjetima koji ne ograničavaju njihovu uporabu u tu svrhu.

Mrežne usluge su potrebne za dijeljenje prostornih podataka između različitih razina tijela javne vlasti te trebaju omogućiti otkrivanje, transformaciju, pregled i preuzimanje prostornih podataka i korištenje usluga prostornih podataka. Mrežne usluge trebaju djelovati u skladu sa zajednički dogovorenim specifikacijama i minimalnim mjerilima izvedbe da bi se osigurala interoperabilnost infrastrukture. Iste trebaju uključivati tehničke mogućnosti koje omogućavaju subjektima NIPP-a – tijelima javne vlasti koja imaju nadležnost, odnosno

djelokrug rada održavanja ili korištenja prostornih podataka – da učine svoje prostorne podatke dostupnima.

Za uspješnu provedbu infrastrukture prostornih podataka važno je da minimalni broj usluga bude dostupan javnosti besplatno, i to usluge za otkrivanje i pregled izvora prostornih podataka.

Ovim Zakonom uvodi se transparentnost i red u nadležnost nad prostornim podacima kroz opće odredbe koje utvrđuju obveznike primjene Zakona – subjekte NIPP-a – tijela javne vlasti koja imaju nadležnost, odnosno djelokrug rada održavanja ili korištenja prostornih podataka te ostale fizičke i pravne osobe koje ispunjavaju uvjete propisane Zakonom. Definišu se i teme prostornih podataka na koje se Zakon primjenjuje. Učinkovita primjena infrastrukture za prostorne podatke zahtijeva koordinaciju svih onih kojima je u interesu uspostavljanje takvih infrastrukture, bilo da su pridonositelji ili korisnici. Stoga je potrebno uspostaviti odgovarajuće koordinacijske strukture, tijela NIPP-a, na različitim razinama vlasti, kao i uzeti u obzir raspodjelu ovlasti i odgovornosti između tih tijela. Državna geodetska uprava je definirana kao Nacionalna kontaktna točka NIPP. Također je odgovorna za učinkovitu uspostavu, korištenje i razvoj NIPP-a, za obavljanje poslova tajništva i koordinacije tijela NIPP-a te za poslove tehničke podrške uspostave, održavanja i razvoja NIPP-a.

Završne odredbe stavljaju izvan snage poglavlje V. Zakona o državnoj izmjeri i katastru nekretnina (Narodne novine, broj 124/2010), a danom pristupanja Republike Hrvatske Europskoj uniji prestaje važiti Odluka o utvrđivanju kriterija i normi razmjene podataka (Narodne novine, broj 102/2010) i Odluka o utvrđivanju kriterija i normi razmjene podataka - Provedbena pravila za mrežne usluge u funkciji Nacionalne infrastrukture prostornih podataka (Narodne novine, broj 46/2012).

### **Posljedice koje će donošenjem Zakona proisteći**

Donošenjem Zakona o NIPP-u provest će se usklađivanje s pravnom stečevinom Europske unije u području uspostave infrastrukture prostornih podataka. Istim će se centraliziranim pristupom pretraživanja prostornih podataka u nadležnosti subjekata NIPP-a omogućiti jednostavnije pregledavanje i preuzimanje istih, što će u konačnici imati za posljedicu veću učinkovitost državne uprave u područjima koja su direktno ili indirektno vezana za prostorne

podatke. Primjenjujući načelo da se podaci održavaju na najprimjerenijoj razini, direktan utjecaj će biti na proračun i to na način da se za isti ili sličan set prostornih podataka neće financirati izrada u nekoliko različitih institucija, nego samo u jednoj, koja će putem NIPP-a te prostorne podatke dijeliti s drugima. Istim načelom spriječit će se korištenje prostornih podataka koji nisu službeni te će se samim time smanjiti rizik administrativnih postupaka, kao i rizik od nepravilnosti prilikom preuzimanja istih.

### **III. OCJENA I IZVORI POTREBNIH SREDSTAVA ZA PROVOĐENJE ZAKONA**

Donošenje Zakona o NIPP-u imat će utjecaj na državni proračun Republike Hrvatske. Temeljem ovoga proizaći će sljedeće obaveze:

- uspostava, održavanje i nadzor rada geoportala NIPP-a,
- uspostava i održavanje usluga popunjavanja i održavanja metapodataka u sustavu geoportala NIPP-a,
- podrška subjektima NIPP-a na povećanju razine interoperabilnosti prostornih podataka (prilagodba podataka NIPP i INSPIRE),
- podrška subjektima NIPP-a u ispunjavanju njihovih obaveza koje proizlaze iz ovoga Zakona, organiziranje i održavanje NIPP i INSPIRE nacionalnih radionica,
- izrada i donošenje akata (Sporazuma o razmjeni podataka, licenciranju podataka, provedbenih pravila, tehničkih specifikacija i naputaka i dr.),
- izrada strategije NIPP-a i operativnog programa,
- praćenje razvoja infrastrukture prostornih podataka na međunarodnoj, EU i nacionalnoj razini,
- nadziranje primjene obvezujućih provedbenih pravila INSPIRE direktive u Republici Hrvatskoj,
- edukacija subjekata NIPP-a o postupanjima koja proizlaze iz njih, suradnja s EU tijelima po pitanju INSPIRE direktive,
- praćenje implementacije INSPIRE direktive u RH i izvješćivanje Vijeća NIPP-a, Vlade Republike Hrvatske, Komisije Europske unije,
- koordinacija rada radnih skupina NIPP-a, tajništvo Vijeća NIPP-a, koordinacija rada Odbora NIPP-a,
- ustroj i održavanje Registra izvora prostornih podataka NIPP-a, ustroj i održavanje Registra subjekata NIPP-a,

- osvještavanje javnosti kroz dostupne medije.

Iz prije navedenog vidljivo je da će donošenjem Zakona o NIPP-u doći do povećanja obima poslova te će se preraspodjelom rada službenika unutar Državne geodetske uprave osigurati obavljanje poslova koji će se javiti nakon stupanja na snagu Zakona o NIPP-u. Troškovi provođenja Zakona o NIPP-u bit će dijelom podmireni iz zajma Svjetske banke (ILAS), a dijelom iz IPA projekta i proračunskih sredstava. Ocjenjuje se da za provedbu Zakona o NIPP-u nije potrebno osigurati dodatna sredstva u proračunu Republike Hrvatske za 2013. godinu, odnosno projekcijama za 2014. i 2015. godinu, i to iz razloga što su svi iznosi predviđeni u proračunu za 2013. godinu i projekcijama proračuna za 2014. i 2015. godinu, a u okvirima su ukupnih rashoda koji je Vlada Republike Hrvatske donijela u smjernicama za razdoblje 2013.-2015. godine. Za provedbu ovoga Zakona sveukupni rashodi su procijenjeni u iznosu od 6.605.000 kuna, od čega su osigurana sredstva za (32) Materijalni rashodi u ukupnom iznosu od 5.255.000 kuna, na A664033 u iznosu od 1.105.000 kuna, u 2013. godini 431.000 kuna, u 2014. godini 337.000 kuna i u 2015. godini 337.000 kuna. Na K664013 u iznosu od 400.000 kuna, u 2014. godini 200.000 kuna i u 2015. godini 200.000 kuna, na K664038 500.000 eura u komponenti br. 3 Improvement of SGA and Geoportal and development of National Geoportal, odnosno 3.750.000 kuna, u iznosima od 2.250.000 kuna, u 2013. godini i 1.500.000 kuna u 2015. godini. Sredstava za (42) Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine su osigurana na K664040, u iznosu od 1.800.000 eura, odnosno 1.350.000 kuna u proračunu za 2013. godinu. Planirano trajanje za provedbu usluga je 2013. i 2015. godina na projektu K664038, odnosno na projektu K664040 aktivnost B3.1 u 2013. godini, a na aktivnosti A664033 tijekom 2013.- 2015. godine.

#### **IV. OBRAZLOŽENJE PRIJEDLOGA ZA DONOŠENJE ZAKONA PO HITNOM POSTUPKU**

Temelj za donošenje ovoga Zakona po hitnom postupku nalazi se u odredbi članka 161. Poslovnika Hrvatskog sabora, a to je usklađivanje s pravnom stečevinom Europske unije.

Predlaže se da se ovaj zakonski prijedlog raspravi i prihvati po hitnom postupku, objedinjujući prvo i drugo čitanje, s obzirom da donošenje ovoga Zakona predstavlja usklađivanje zakonodavstva Republike Hrvatske s pravnom stečevinom Europske unije vezano za poglavlje 27. Okoliš.

# KONAČNI PRIJEDLOG ZAKONA O NACIONALNOJ INFRASTRUKTURI PROSTORNIH PODATAKA

## I. OPĆE ODREDBE

### *Predmet zakona*

#### **Članak 1.**

- (1) Ovim se Zakonom uređuju pravila za uspostavu, održavanje i razvoj Nacionalne infrastrukture prostornih podataka u Republici Hrvatskoj (u daljnjem tekstu: NIPP) kao i uspostava tijela NIPP-a.
- (2) Ovaj Zakon sadrži odredbe koje su u skladu sa sljedećim aktom Europske unije:  
Direktiva 2007/2/EZ Europskog parlamenta i Vijeća od 14. ožujka 2007. godine kojom se uspostavlja Infrastruktura prostornih informacija u Europskoj zajednici (*INfrastructure for SPatial InfoRmation in Europe*, u daljnjem tekstu: INSPIRE direktiva).
- (3) Ovim se Zakonom utvrđuje okvir za provedbu pojedinih odredaba sljedećih akata Europske unije:
  - a) Uredba Komisije (EZ) br. 1205/2008 od 3. prosinca 2008. godine o uspostavi Direktive 2007/2/EZ Europskoga parlamenta i Vijeća u vezi s metapodacima (SL L 326, 4.12.2008)
  - b) Uredba Komisije (EZ) br. 976/2009 od 19. listopada 2009. godine o provedbi Direktive 2007/2/EZ Europskoga parlamenta i Vijeća od 14. ožujka 2007. godine kojom se uspostavlja Infrastruktura za prostorne informacije u Europskoj zajednici u pogledu mrežnih usluga (OJ L 274, 20.10.2009)
  - c) Uredba Komisije (EU) br. 268/2010 od 29. ožujka 2010. godine o provedbi Direktive 2007/2/EZ Europskoga parlamenta i Vijeća o pristupu skupovima prostornih podataka i usluga država članica od strane institucija i tijela Zajednice pod usklađenim uvjetima (SL L 83, 30.3.2010)
  - d) Uredba Komisije (EU) br. 102/2011 od 4. veljače 2011. godine o izmjeni Uredbe (EU) br. 1089/2010 o provedbi Direktive 2007/2/EZ Europskoga parlamenta i Vijeća o

interoperabilnosti skupova prostornih podataka i usluga u vezi s prostornim podacima (SL L 31, 5.2.2011)

- e) Uredba Komisije (EU) br. 1089/2010 o provedbi Direktive 2007/2/EZ Europskoga parlamenta i Vijeća o interoperabilnosti skupova prostornih podataka i usluga u vezi s prostornim podacima (SL L 323, 8.12.2010)
- f) Odluka Komisije od 5. lipnja 2009. godine o provedbi Direktive 2007/2/EZ Europskoga parlamenta i Vijeća u pogledu nadzora i izvješćivanja (2009/442/EZ) (SL L 148, 11.6.2009)

## **Članak 2.**

NIPP je skup tehnologija, mjera, normi, provedbenih pravila, usluga, ljudskih kapaciteta i ostalih čimbenika koji omogućavaju djelotvorno objedinjavanje, upravljanje i održavanje dijeljenja prostornih podataka određenih ovim Zakonom u svrhu zadovoljenja potreba na nacionalnoj, kao i na europskoj razini, a koji će biti sastavni dio europske infrastrukture prostornih podataka definirane INSPIRE direktivom.

## **Članak 3.**

NIPP obuhvaća:

- a) izvore prostornih podataka,
- b) sustav metapodataka,
- c) usluge i tehnologije umreženja,
- d) provedbena pravila, sporazume o dijeljenju, razmjeni, pristupu i korištenju prostornih podataka,
- e) uvjete korištenja,
- f) mehanizme koordinacije i nadzora,
- g) procese i postupke,
- h) geoportal NIPP-a,
- i) ljudske kapacitete

koji se definiraju sukladno odredbama ovoga Zakona.

### *Značenje pojmova*

#### **Članak 4.**

Pojmovi koji se koriste u ovom Zakonu, u provedbi ovoga Zakona i u aktima donesenima na temelju ovoga Zakona imaju sljedeće značenje:

1. Infrastruktura prostornih informacija podrazumijeva metapodatke, skupove i usluge prostornih podataka; mrežne usluge i tehnologije; sporazume o dijeljenju, pristupu i uporabi; mehanizme za koordinaciju i nadzor, procese i postupke koji se uspostavljaju, kojima se upravlja ili koji su dostupni u skladu s ovim Zakonom.
2. Nacionalna infrastruktura prostornih podataka određena je člancima 2. i 3. ovoga Zakona.
3. *Infrastructure for SPatial InfoRmation in Europe* (u daljnjem tekstu: **INSPIRE**) je inicijativa pokrenuta s namjerom uspostave infrastrukture prostornih podataka Europske unije, a koja je definirana INSPIRE direktivom.
4. Provedbena pravila su provedbena pravila Europske unije, kao i nacionalna provedbena pravila.
5. Geoportal Nacionalne infrastrukture prostornih podataka (u daljnjem tekstu: Geoportal NIPP-a) je internetska stranica ili njen ekvivalent koja omogućava pristup uslugama pronalaženja, pregledavanja, preuzimanja, transformacije, pozivanja i ostalim uslugama podataka NIPP-a.
6. INSPIRE geoportal je internetska stranica ili njen ekvivalent koja omogućava pristup uslugama pronalaženja, pregledavanja, preuzimanja, transformacije i pozivanja usluga prostornih podataka na razini Europske unije.

7. Internetska stranica NIPP-a je službena stranica Nacionalne infrastrukture prostornih podataka.
8. Interoperabilnost (međudjelovanje) podrazumijeva mogućnost kombiniranja skupova prostornih podataka i međudjelovanje usluga bez ponavljajuće manualne intervencije, tako da je rezultat dosljedan i da je dobivena dodana vrijednost skupa podataka i usluga.
9. Prostorni objekt predstavlja apstraktan prikaz pojave iz stvarnog okruženja povezan s određenim položajem ili geografskim područjem.
10. Prostorni podaci su svi podaci koji su direktno ili indirektno povezani s određenim položajem u prostoru ili geografskim područjem.
11. Skup prostornih podataka je jednoznačno određiva zbirka prostornih podataka.
12. Niz skupova prostornih podataka su skupovi prostornih podataka koji su izrađeni prema istoj specifikaciji.
13. Usluge prostornih podataka podrazumijevaju računalne operacije koje se mogu izvršavati pozivanjem računalne aplikacije nad prostornim podacima sadržanim u skupu prostornih podataka ili na pridruženim metapodacima.
14. Izvor prostornih podataka može biti skup, niz skupova ili usluga prostornih podataka.
15. Metapodaci podrazumijevaju informacije koje opisuju izvore prostornih podataka te omogućavaju njihovo otkrivanje, pregledavanje i upotrebu.
16. Elektronički izvor informacija je izvor informacija koji se održava u elektroničkom ili računalnom formatu i može mu se pristupiti, pronaći ga i pozvati kroz elektroničke mreže ili druge elektroničke tehnologije obrade podataka.
17. Tijela javne vlasti su državna tijela, tijela jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave i pravne osobe s javnim ovlastima.

18. Treća strana je svaka fizička ili pravna osoba koja nije tijelo javne vlasti.

### *Subjekti NIPP-a*

#### **Članak 5.**

- (1) Subjekti NIPP-a su tijela javne vlasti koja u nadležnosti, odnosno djelokrugu rada, imaju uspostavu ili održavanje prostornih podataka iz članka 9. stavka 1. ovoga Zakona i koja su u smislu ovoga Zakona obvezna sudjelovati u uspostavi, održavanju i razvoju NIPP-a.
- (2) Treća strana može postati subjekt NIPP-a ako ispunjava uvjete utvrđene ovim Zakonom nakon što Vijeće NIPP-a o tome donese odgovarajuću odluku po prijedlogu Nacionalne kontaktne točke.
- (3) Uvjeti da treća strana postane subjekt NIPP su:
  - a) da u svom djelokrugu rada ima izvore prostornih podataka,
  - b) da su izvori iz djelokruga rada uključeni u popis tema prostornih podataka sukladno članku 9. stavku 1. ovoga Zakona,
  - c) da su izvori prostornih podataka iz djelokruga rada u skladu s tehničkim zahtjevima, odnosno provedbenim pravilima.
- (4) Treća strana sama snosi troškove pristupa, uspostave i održavanja veze s NIPP-om.

### *Izvori prostornih podataka*

#### **Članak 6.**

Ovaj Zakon se primjenjuje na izvore prostornih podataka pod uvjetom:

- a) da se odnose na teritorij Republike Hrvatske, unutarnje morske vode, teritorijalno more, epikontinentalni pojas i njezina ekološko-zaštitna ili gospodarska područja i druge prostore nad kojima Republika Hrvatska ostvaruje suverena prava,
- b) da su u elektroničkom obliku,

- c) da su u nadležnosti ili djelokrugu rada subjekata NIPP-a,
- d) da se odnose na jednu ili više tema iz članka 9. ovoga Zakona,
- e) da se ne odnose na klasificirane prostorne podatke.

### **Članak 7.**

- (1) U slučajevima gdje postoji više istovjetnih primjeraka skupova prostornih podataka ovaj Zakon se primjenjuje samo na izvornu verziju skupa prostornih podataka nadležnog subjekta NIPP-a iz kojeg su proizašle kopije.
- (2) Ovaj Zakon ne obvezuje na prikupljanje novih prostornih podataka.

### **Članak 8.**

Podaci koji se odnose na teritorij susjednih država, a nalaze se uz pogranični pojas Republike Hrvatske te ispunjavaju uvjete iz članka 6. stavka 1. točaka b) i d) ovoga Zakona, mogu biti obuhvaćeni NIPP-om.

### *Teme prostornih podataka*

### **Članak 9.**

- (1) Prostorni podaci iz ovoga Zakona odnose se na sljedeće teme prostornih podataka:

#### **Skupina I.:**

- 1. Koordinatni referentni sustavi
- 2. Sustavi geografskih mreža
- 3. Geografska imena
- 4. Upravne jedinice
- 5. Adrese
- 6. Katastarske čestice
- 7. Prometne mreže
- 8. Hidrografija
- 9. Zaštićena područja

## 10. Podaci o minski sumnjivim područjima

### Skupina II.:

1. Visine
2. Pokrov zemljišta
3. Ortofotosnimke
4. Geologija

### Skupina III.:

1. Prostorne jedinice za statistiku
2. Zgrade
3. Tlo
4. Korištenje zemljišta
5. Ljudsko zdravlje i sigurnost
6. Komunalne i javne usluge
7. Sustavi za nadzor okoliša
8. Proizvodna i industrijska postrojenja
9. Sustavi za poljoprivredu i akvakulturu
10. Rasprostranjenost stanovništva – demografija
11. Područja upravljanja/zaštićena područja/uređena područja i jedinice za izvješćivanje
12. Područja prirodnih opasnosti
13. Atmosferski uvjeti
14. Meteorološko-geografska obilježja
15. Oceanografsko-geografska obilježja
16. Morske regije
17. Biogeografske regije
18. Staništa i biotopi
19. Rasprostranjenost vrsta
20. Izvori energije
21. Izvori minerala.

- (2) Na prijedlog Nacionalne kontaktne točke, člana Vijeća ili člana Odbora NIPP-a Vijeće NIPP-a iz članka 27. ovoga Zakona će donijeti odluku o uvođenju nove teme prostornih podataka ili o ukidanju ili promjeni postojeće teme navedene u stavku 1. ovoga članka.
- (3) Definicije i detaljan opis tema prostornih podataka iz stavka 1. ovoga članka mogu biti prilagođeni i usvojeni kroz odgovarajuću postupak, vodeći računa o navodima iz članka 17. ovoga Zakona, kako bi se uzele u obzir razvojne potrebe za prostornim podacima.
- (4) Definicije i detaljan opis tema prostornih podataka iz stavka 1. ovoga članka objavit će Nacionalna kontaktna točka na internetskoj stranici NIPP-a temeljem odluke Vijeća NIPP-a.

#### *Registar izvora prostornih podataka*

#### **Članak 10.**

Nacionalna kontaktna točka vodi registar izvora prostornih podataka, koji sadrži:

- a) naziv i opis izvora prostornih podataka,
- b) jedinstvenu oznaku izvora,
- c) podatke o instituciji odgovornoj za izvor prostornih podataka,
- d) geografski obuhvat izvora prostornih podataka,
- e) ograničenja pristupa i korištenja prostornih podataka.

## II. USPOSTAVA I ODRŽAVANJE NIPP-a

#### *Geoportal NIPP-a*

#### **Članak 11.**

Geoportal NIPP-a uspostavlja, održava i razvija Nacionalna kontaktna točka u svrhu upravljanja metapodacima i davanja usluga pronalaženja, pregledavanja, preuzimanja, transformacije i pozivanja izvora prostornih podataka te drugih informacija koje se odnose na Nacionalnu infrastrukturu prostornih podataka.

## *Sadržaj metapodataka*

### **Članak 12.**

Metapodaci sadrže informacije o:

- a) usklađenosti izvora prostornih podataka s provedbenim pravilima i specifikacijama,
- b) uvjetima pristupa i korištenja izvora prostornih podataka te o naknadama, ako se primjenjuju,
- c) kvaliteti i valjanosti izvora prostornih podataka,
- d) subjektima NIPP-a odgovornima za upravljanje, uspostavu dijeljenja i održavanje izvora prostornih podataka,
- e) ograničenjima javnom pristupu i razlozima ograničenja.

## *Izrada metapodataka*

### **Članak 13.**

- (1) Subjekti NIPP-a su obvezni putem geoportala NIPP-a unijeti i redovito održavati metapodatke za izvore prostornih podataka iz svoje nadležnosti ili djelokruga rada.
- (2) Metapodaci se izrađuju sukladno provedbenim pravilima na način da omogućavaju jednostavno pronalaženje i upotrebu izvora prostornih podataka. Cjelovitost i kvalitetu metapodataka osigurava nadležni subjekt NIPP-a.
- (3) Metapodaci se vode i čuvaju u elektroničkom obliku u sustavu metapodataka, koji je sastavni dio geoportala NIPP-a. Informacijski sustav metapodataka omogućava subjektima NIPP-a unošenje i ažuriranje metapodataka iz njihove nadležnosti.
- (4) Metapodaci za nove izvore prostornih podataka osnivaju se u trenutku stvaranja njegovog izvora, a najkasnije jednu godinu nakon stupanja na snagu akta kojim se utvrđuje novi izvor prostornih podataka.

## *Interoperabilnost (međudjelovanje) izvora prostornih podataka*

### **Članak 14.**

- (1) Subjekti NIPP-a su dužni osigurati veze između različitih izvora prostornih podataka koji se odnose na istu lokaciju (interoperabilnost) u skladu s provedbenim pravilima.
- (2) Informacije za provedbu i osiguranje interoperabilnosti izvora prostornih podataka, uključujući kodove i tehnička rješenja, moraju biti dostupne javnosti i trećim stranama putem internetske stranice NIPP-a.
- (3) Interoperabilnost izvora prostornih podataka koji su uključeni u registar izvora prostornih podataka, a odgovaraju izvorima prostornih podataka iz članka 6. ovoga Zakona, osiguravat će subjekti NIPP-a.
- (4) Uvjeti interoperabilnosti i, ako je potrebno, harmonizacije izvora prostornih podataka propisani su provedbenim pravilima.

### **Članak 15.**

- (1) Prilikom osnivanja novih izvora prostornih podataka ili ažuriranja postojećih, koji su upisani u registar izvora prostornih podataka NIPP-a, subjekt NIPP-a mora utvrditi pravila za jedinstvenu identifikaciju prostornih objekata koji su prvi put zabilježeni, odnosno koji su već jedinstveno identificirani u drugom skupu prostornih podataka, dozvoljavajući subjektu NIPP-a da postavi svoju jedinstvenu identifikaciju, odnosno definira poveznicu s identifikacijskim originalom sukladno provedbenim pravilima za interoperabilnost.
- (2) Subjekti NIPP-a osiguravaju da su novokreirani ili opsežno restrukturirani izvori prostornih podataka dostupni, u skladu s provedbenim pravilima, u razdoblju od dvije godine od donošenja provedbenih pravila, kao i da su izvori prostornih podataka koji su

još uvijek u uporabi dostupni, u skladu s provedbenim pravilima, u razdoblju od sedam godina od njihovog donošenja.

- (3) Izvori prostornih podataka su dostupni, u skladu s provedbenim pravilima, prilagodbom postojećih izvora prostornih podataka ili putem usluga za transformaciju iz članka 19. stavka 1. točke d) ovoga Zakona.

#### **Članak 16.**

Dijeljenje izvora prostornih podataka na koje se ovaj Zakon odnosi uspostavlja se na način da je usklađeno s provedbenim pravilima koja se odnose na interoperabilnost prostornih podataka i usluga te na druge akte.

#### **Članak 17.**

Nacionalna provedbena pravila kao što su tehničke specifikacije i napuci koji definiraju tehničke uvjete interoperabilnosti i, po potrebi, harmonizacije izvora prostornih podataka, a koje donosi Vijeće NIPP-u svrhu uspostave, održavanja i razvoja NIPP-a moraju obuhvatiti:

- a) relevantne zahtjeve korisnika,
- b) inicijative i međunarodne norme za interoperabilnost i harmonizaciju podataka,
- c) zajednički okvir za jedinstvenu identifikaciju prostornih objekata s kojim bi se mogli povezati identifikatori unutar nacionalnog sustava kako bi se osigurala njihova interoperabilnost,
- d) veze između prostornih objekata,
- e) ključne atribute i pripadajuće višejezične popise ključnih riječi,
- f) informacije o vremenskoj komponenti podataka,
- g) ažuriranje podataka,
- h) provedivost,
- i) procjenu troškova i koristi.

#### **Članak 18.**

- (1) Subjenti NIPP-a dužni su osigurati dostupnost svih informacija, uključujući metapodatke i tehničke uvjete za interoperabilnost koji su potrebni za usklađenost s

provedbenim pravilima, a u skladu s uvjetima koji ne ograničavaju njihovo korištenje za tu namjenu.

- (2) U cilju osiguravanja cjelovitosti prostornih podataka koji su povezani s geografskim obilježjem, a čiji položaj prelazi granicu između dviju ili više susjednih država, Nacionalna kontaktna točka će u suradnji s nadležnim tijelima u susjednoj državi odlučiti o opisu i položaju takvih zajedničkih objekata.
- (3) Postupanja iz stavka 2. ovog članka ne utječu na postupke u kojima se određuje državna granica.

### *Mrežne usluge*

#### **Članak 19.**

- (1) Nacionalna kontaktna točka i subjekti NIPP-a će, temeljem sporazuma, u koordinaciji osigurati sljedeće usluge prostornih podataka (u daljnjem tekstu: mrežne usluge) dostupne putem interneta ili druge prikladne vrste elektroničkih komunikacijskih usluga:
  - a) usluge pronalaženja koje omogućavaju pronalaženje izvora prostornih podataka na osnovi sadržaja metapodataka te prikazivanje sadržaja metapodataka,
  - b) usluge pregleda koje kao minimum omogućavaju prikaz, navigaciju, povećanje/smanjenje, pomicanje ili preklapanje za pregled dostupnih izvora prostornih podataka te prikaz informacija kazala (legende) i bilo kojeg relevantnog sadržaja metapodataka,
  - c) usluge preuzimanja koje omogućavaju preuzimanje kopija izvora prostornih podataka ili dijelova tih skupova i, gdje je prikladno, izravan pristup tim podacima,
  - d) usluge transformacije koje omogućavaju transformaciju izvora prostornih podataka s obzirom na postizanje interoperabilnosti,
  - e) usluge koje omogućavaju pozivanje usluga prostornih podataka.
- (2) Mrežne usluge moraju biti jednostavne za korištenje, javne i lako dostupne.

- (3) Opis mrežnih usluga, programskih rješenja, postupaka i metoda mrežnih usluga objavit će se na internetskoj stranici NIPP-a prema prijedlogu subjekta NIPP-a.
- (4) Za potrebe usluga pronalaženja izvora prostornih podataka kao minimum kriterija pretrage primijenit će se sljedeća kombinacija:
- a) ključne riječi,
  - b) klasifikacija izvora prostornih podataka,
  - c) kvaliteta i valjanost izvora prostornih podataka,
  - d) razina usklađenosti s kriterijima i specifikacijama,
  - e) geografska lokacija,
  - f) uvjeti pristupa, razmjene i korištenja izvora prostornih podataka,
  - g) subjekt NIPP-a odgovoran za uspostavu, upravljanje, održavanje i distribuciju izvora prostornih podataka i usluga.
- (5) Usluge transformacije koje se navode u stavku 1. točki d) ovoga članka trebaju se kombinirati s ostalim uslugama koje se navode u tom stavku na način da je omogućeno svim navedenim uslugama da budu upravljane u skladu s provedbenim pravilima.

#### **Članak 20.**

Subjekti NIPP-a obvezni su osigurati tehničke mogućnosti za povezivanje svojih prostornih podataka definiranih sa člankom 9. ovoga Zakona i odgovarajućih mrežnih usluga definiranih u skladu sa člankom 19. ovog Zakona s uslugama geoportala NIPP-a.

#### *Dijeljenje prostornih podataka*

#### **Članak 21.**

- (1) Vijeće NIPP-a će donijeti opće uvjete za raspoloživost izvora prostornih podataka u svrhu interoperabilnosti, odnosno odrediti opće uvjete licenciranja, kao i vrednovanja, tamo gdje je to primjenjivo.
- (2) Pri propisivanju općih uvjeta vodit će se računa da ne postoje bezrazložna ograničenja koja bi mogla stvoriti praktične prepreke za dijeljenje izvora prostornih podataka koja se

javlja u trenutku korištenja, uz istodobno osiguranje mjera kojima se sprečava svako neovlašteno korištenje.

- (3) U svrhu djelovanja koja mogu imati utjecaja na NIPP, opći uvjeti za dijeljenje izvora prostornih podataka moraju biti dostupni na uzajamnim i jednakim osnovama svim tijelima osnovanim temeljem međunarodnih ugovora kojih je Republika Hrvatska potpisnik.

#### *Ograničenja javnom pristupu*

#### **Članak 22.**

- (1) Pristup izvoru prostornih podataka može se ograničiti ako je ograničenje propisano posebnim propisom.
- (2) Pristup prostornim podacima vezanim za informacije o emisijama u okoliš ne smije biti ograničen, osim u slučajevima kada bi takav pristup mogao negativno utjecati na:
  - a) međunarodne odnose, državnu sigurnost ili nacionalnu obranu,
  - b) mogućnost ostvarenja zaštite prava i pravnih interesa svake osobe na pošteno suđenje ili mogućnost državne vlasti da provodi istragu kaznene ili disciplinske prirode.

#### *Naplata mrežnih usluga*

#### **Članak 23.**

- (1) Mrežne usluge iz članka 19. stavka 1. točke a) i b) ovoga Zakona koriste se bez naknade.
- (2) Subjekti NIPP-a koji pružaju ostale usluge iz članka 19. stavka 1. ovoga Zakona imaju pravo na naknadu za mrežne usluge koju plaća korisnik istih.
- (3) Odluku o uvođenju naknade iz stavka 2. ovoga članka donosi Vijeće NIPP-a na prijedlog čelnika subjekta NIPP-a za mrežne usluge iz svoje nadležnosti.

- (4) Iznimno od odredaba stavka 1. ovoga članka, subjekt NIPP-a koji pruža uslugu iz članka 19. stavka 1. točke b) ovoga Zakona može se uvesti naknada u slučajevima kada se takva naknada koristi za održavanje izvora prostornih podataka i odgovarajućih usluga podataka.
- (5) Podaci koji su dostupni putem usluga za pregledavanje iz članka 19. stavka 1. točke b), mogu biti u obliku koji sprječava njihovo ponovno korištenje u komercijalne svrhe.
- (6) Vijeće NIPP-a može propisati detaljnije kriterije i uvjete za utvrđivanje visine naknada iz stavaka 2., 3. i 4. ovoga članka, pri čemu će voditi računa da se zaračunavanje naknada svede na minimum koji je potreban da bi se osigurala nužna kvaliteta i kvantiteta prostornih podataka, kao i razuman povrat uložениh sredstava, uz istodobno poštivanje interesa subjekata NIPP-a koji osiguravaju izvore prostornih podataka.
- (7) Ako subjekti NIPP-a prikupljaju naknade za korištenje mrežnih usluga, moraju objaviti iznos naknade iz stavka 2. ovoga članka u svojim sredstvima javnog informiranja i na internetskoj stranici NIPP-a te ih učiniti dostupnima bilo kojem podnositelju zahtjeva.
- (8) Ako subjekti NIPP-a prikupljaju naknade za korištenje mrežnih usluga, moraju osigurati e-trgovinu.
- (9) Kada subjekt NIPP-a za potrebe ispunjavanja obveze izvješćivanja o okolišu u skladu sa zakonodavstvom Europske unije koristi prostorne podatke NIPP-a, isti su oslobođeni od plaćanja naknade.
- (10) Odredbe ovoga članka ne odnose se na naknade za mrežne usluge iz članka 19. ovoga Zakona koje subjekti NIPP-a pružaju u skladu s posebnim propisima, kao ni na naknade za mrežne usluge nad prostornim podacima koji nisu definirani u skladu s člankom 9. ovoga Zakona.
- (11) Ukoliko je subjekt NIPP-a proračunski korisnik državnog proračuna sredstva ostvarena temeljem naknade iz stavka 2. ovoga članka prihod su državnog proračuna.

## **Članak 24.**

- (1) Opći uvjeti iz članka 21. ovoga Zakona objavljuju se na internetskoj stranici NIPP-a.
- (2) Vijeće NIPP-a će na prijedlog Nacionalne kontaktne točke, člana Vijeća NIPP-a ili Odbora NIPP-a imenovati odgovorna tijela i/ili organizacije i/ili osobe koje će dati očitovanje o razini usklađenosti prostornih podataka i usluga iz nadležnosti ili djelokruga rada subjekta NIPP-a s provedbenim pravilima, općim uvjetima, usvojenim specifikacijama i protokolima za razmjenu.

*Prava i obveze subjekata NIPP-a*

**Članak 25.**

- (1) Subjekti NIPP-a su obvezni:
  - a) pripremiti podatke i metapodatke i uključiti ih u NIPP,
  - b) skrbiti o ažuriranju istih,
  - c) pripremiti informacijsko-komunikacijske sustave prostornih podataka i uključiti ih u NIPP,
  - d) ispunjavati sve ostale obveze koje proizlaze iz ovoga Zakona.
- (2) Za ispunjavanje obveza iz stavka 1. ovoga članka odgovoran je čelnik subjekta NIPP-a.
- (3) Ispunjavanje obveza iz stavka 1. ovoga članka može se ostvariti obavljanjem poslova i zadataka urednika prostornih podataka i/ili administratora prostornih podataka.
- (4) Urednik prostornih podataka priprema prostorne podatke iz članka 9. i metapodatke u skladu sa člankom 13. stavkom 2. ovoga Zakona za uključivanje u NIPP te skrbi o ažuriranju istih.
- (5) Administrator prostornih podataka priprema informacijsko-komunikacijske sustave prostornih podataka za uključivanje u NIPP.
- (6) Subjekt NIPP-a koji dostavlja podatke iz članka 8. ovoga Zakona odgovoran je za ishodenje suglasnosti od susjednih država, o čemu je dužan informirati Nacionalnu kontaktnu točku.

- (7) Svaki subjekt NIPP-a zadržava pravo intelektualnog vlasništva nad podacima iz svoje nadležnosti.
- 8) U slučaju da subjekti NIPP-a ne ispunjavaju obaveze proizišle iz ovoga Zakona, Nacionalna kontaktna točka će ih o tome pisano obavijestiti i tražiti da isprave nepravilnost u razumnom vremenskom roku.
- 9) U slučaju da metapodaci nisu ažurirani i da nastale promjene otežavaju ili onemogućavaju pronalaženje i pregledavanje prostornih podataka, Nacionalna kontaktna točka će pisano obavijestiti subjekt NIPP-a o nastalim problemima. Ako u razumnom vremenu (koje se procjenjuje s obzirom na vrijeme potrebno da se nastali problem riješi i navodi se u pisanoj obavijesti) ne dođe do otklanjanja problema nad izvorom prostornih podataka, Nacionalna kontaktna točka će navedene metapodatke isključiti iz sustava NIPP-a, a pri tome ostaje obaveza subjekta NIPP-a da uključi ispravne metapodatke i podatke u sustav NIPP-a.

### III. TIJELA NIPP-a I NACIONALNA KONTAKTNA TOČKA

#### **Članak 26.**

Tijela NIPP-a su Vijeće, Odbor i radne skupine NIPP-a.

#### *Vijeće NIPP-a*

#### **Članak 27.**

(1) Vijeće NIPP-a čine predsjednik i članovi koje imenuje i razrješava Vlada Republike Hrvatske.

Vlada Republike Hrvatske imenuje u Vijeće NIPP-a po jednoga predstavnika:

- Nacionalne kontaktne točke,
- tijela državne uprave nadležnog za poslove zaštite okoliša i prirode,
- tijela državne uprave nadležnog za poslove graditeljstva i prostornoga uređenja,

- tijela državne uprave nadležnog za poslove e-Hrvatske,
  - tijela državne uprave nadležnog za obranu,
  - tijela državne uprave nadležnog za promet, prometnu infrastrukturu i elektroničke komunikacije
  - tijela državne uprave nadležnog za poljoprivredu, šumarstvo i vodno gospodarstvo,
  - tijela državne uprave nadležnog za znanost i obrazovanje,
  - tijela državne uprave nadležnog za zaštitu kulturne baštine,
  - tijela državne uprave nadležnog za gospodarstvo,
  - tijela državne uprave nadležnog za poslove državne izmjere i katastra nekretnina,
  - tijela državne uprave nadležnog za poslove službene statistike,
  - tijela državne uprave nadležnog za sigurnost plovidbe,
  - javne ustanove nadležne za obavljanje hidrografske djelatnosti,
  - zajednice gospodarstva geodezije i geoinformatike,
  - zajednice gospodarstva informatičke tehnologije,
  - strukovne udruge ovlaštenih inženjera geodezije.
- (2) Predsjednik Vijeća NIPP-a imenuje se iz ministarstva odgovornog za rad Nacionalne kontaktne točke.
- (3) Tajnik NIPP-a brine o organizacijskim i administrativnim pitanjima rada tijela NIPP-a. Tajnik NIPP-a službenik je Nacionalne kontaktne točke.
- (4) Predsjednik i članovi Vijeća NIPP-a imenuju se na rok od četiri godine.
- (5) Vijeće NIPP-a:
- predlaže Vladi Republike Hrvatske strategiju, operativne programe i druge akte od važnosti za uspostavu, održavanje i razvoj NIPP-a,
  - promiče uspostavu, održavanje i razvoj izvora prostornih podataka i metapodataka,

- donosi kriterije za uspostavu, održavanje i dijeljenje izvora prostornih podataka u svrhu interoperabilnosti,
- donosi akte iz članka 17. ovoga Zakona,
- donosi odluku iz članka 23. stavka 3. ovoga Zakona,
- donosi odluke o definicijama i detaljnim opisima tema prostornih podataka,
- donosi opće uvjete,
- donosi odluke o pristupu treće strane NIPP-u,
- prati i usmjerava rad Odbora NIPP-a,
- podnosi godišnje izvješće o uspostavi, održavanju i razvoju NIPP-a Vladi Republike Hrvatske,
- imenuje i razrješuje Odbor NIPP-a,
- imenuje i razrješuje radne skupine NIPP-a za razradu pojedinih zadataka i obveza na prijedlog Nacionalne kontaktne točke, člana Vijeća ili člana Odbora NIPP-a,
- daje smjernice za rad Nacionalne kontaktne točke.

## **Članak 28.**

(1) Stalno provedbeno tijelo NIPP-a je Odbor NIPP-a.

(2) Odbor NIPP-a čine:

- tri predstavnika Vijeća NIPP-a,
- tri predstavnika Nacionalne kontaktne točke,
- voditelji radnih skupina.

(3) Predsjednik Odbora NIPP-a imenuje se iz predstavnika Nacionalne kontaktne točke.

(4) Odbor NIPP-a:

- provodi politiku uspostave, održavanja i razvoja NIPP-a koju je odredilo Vijeće NIPP-a,
  - obavlja poslove i zadatke koje mu povjeri Vijeće NIPP-a,
  - koordinira i prati rad radnih skupina NIPP-a,
  - koordinira provedbene aktivnosti subjekata NIPP-a sukladno smjernicama Vijeća NIPP-a,
  - izvještava Vijeće NIPP-a o napretku na uspostavi, održavanju i razvoju NIPP-a.
- (5) Radne skupine NIPP-a osnivaju se u svrhu razrade pojedinih zadataka i obveza iz djelokruga uspostave, održavanja i razvoja NIPP-a.
- (6) Članovi radnih skupina biraju se iz državnih tijela na nacionalnoj, regionalnoj i lokalnoj razini, kao i drugih pravnih ili fizičkih osoba čiji djelokrug rada je povezan s infrastrukturom prostornih podataka, uključujući korisnike, proizvođače ili pružatelje dodatnih usluga u vezi s prostornim podacima.

*Nacionalna kontaktna točka*

**Članak 29.**

- (1) Državna geodetska uprava je Nacionalna kontaktna točka NIPP-a u provedbi INSPIRE direktive.
- (2) Nacionalna kontaktna točka odgovorna je za komunikaciju s tijelima Europske komisije u vezi s provedbom INSPIRE direktive, za djelotvornu primjenu Nacionalne infrastrukture prostornih podataka te obavlja poslove tajništva i koordinacije tijela NIPP-a, kao i poslove tehničke podrške uspostave, održavanja i razvoja NIPP-a.
- (3) Nacionalna kontaktna točka obavlja sljedeće poslove:
- priprema prijedloge za strategiju i operativne programe Vlade Republike Hrvatske u području NIPP-a,
  - održava registar izvora prostornih podataka i subjekata NIPP-a,

- objavljuje detaljan opis tema prostornih podataka,
- uspostavlja, održava i nadzire rad geoportala NIPP-a,
- uspostavlja i održava javnu uslugu metapodataka u sustavu geoportala NIPP-a na način koji će subjektima NIPP-a omogućiti interaktivno održavanje metapodataka iz svoje nadležnosti,
- radi na interoperabilnosti i, gdje je potrebno, homogenizaciji prostornih podataka,
- koordinira i nadzire primjenu provedbenih pravila u Republici Hrvatskoj,
- razvija i predlaže Vijeću NIPP-a program aktivnosti i mjera potrebnih za ispunjavanje uvjeta za uspostavljanje, održavanje i razvoj infrastrukture prostornih podataka,
- priprema izvještaje o provedbi i korištenju infrastrukture prostornih podataka Europskoj komisiji i javnosti,
- u koordinaciji sa tijelima NIPP-a predlaže akte iz članka 17. ovoga Zakona,
- surađuje s Europskom komisijom u pitanjima INSPIRE direktive,
- izvještava subjekte NIPP-a i javnost o aktivnostima povezanim s uspostavom, održavanjem i razvojem NIPP-a,
- prati primjenu i daje prijedloge za poboljšanje provedbe NIPP-a u praksi.

(4) Nacionalna kontaktna točka temeljem stavka 2. ovoga članka izrađuje godišnja izvješća o praćenju uspostave, održavanja i razvoja NIPP-a za Europsku komisiju.

(5) Nacionalna kontaktna točka temeljem stavka 2. ovoga članka izrađuje trogodišnja izvješća o uspostavi, održavanju i razvoju NIPP-a za Europsku komisiju.

#### IV . RAZVOJ NIPP-a

##### **Članak 30.**

Razvoj NIPP-a bit će usklađivan s razvojem INSPIRE-a.

##### **Članak 31.**

- (1) Nacionalna kontaktna točka je dužna kontinuirano pratiti razvoj infrastrukture prostornih podataka na međunarodnoj razini, razini Europske unije i nacionalnoj razini, kao i sve međunarodne akte, akte Europske unije i nacionalne akte koji su od neposrednog interesa za NIPP te njihovu primjenu.
- (2) U izvršavanja obveza iz stavka 1. ovoga članka Nacionalna kontaktna točka dužna je pripremati smjernice za daljnji razvoj, pri čemu će se primjenjivati sljedeća temeljna načela:
- pohranjivanje, raspoloživost i održavanje prostornih podataka na najprikladniji način,
  - jednostavno pronalaženje izvora prostornih podataka koji se mogu koristiti sukladno traženoj namjeni i uvjetima,
  - omogućavanje dosljednog kombiniranja prostornih podataka iz različitih izvora i njihovo dijeljenje između više korisnika i aplikacija,
  - omogućavanje razmjene prostornih podataka između subjekata NIPP-a.

## V. NADZOR

### Članak 32.

Nadzor nad provedbom ovoga Zakona provodi Državna geodetska uprava.

## VI. ODGOVORNOST I PREKRŠAJNE ODREDBE

### Članak 33.

Ako subjekt NIPP-a svojim djelovanjem ili neispunjavanjem obveza propisanih ovim Zakonom prouzroči štetu za koju temeljem prava Europske unije odgovornost snosi Republika Hrvatska, troškove tako nastale štete snosi subjekt NIPP-a.

### Članak 34.

Novčanom kaznom u iznosu od 10.000,00 do 50.000,00 kuna kaznit će se za prekršaj odgovorna osoba subjekta NIPP-a iz članka 5. ovoga Zakona ako ne osigura ispunjavanje obveza iz članka 25. stavka 1. točke a), b) i c) ovoga Zakona.

## VII. PRIJELAZNE I ZAVRŠNE ODREDBE

### **Članak 35.**

Danom stupanja na snagu ovoga Zakona prestaje važiti poglavlje V. Zakona o državnoj izmjeri i katastru nekretnina (Narodne novine, broj 16/2007, 124/2010.).

### **Članak 36.**

Danom pristupanja Republike Hrvatske Europskoj uniji prestaje važiti Odluka o utvrđivanju kriterija i normi razmjene podataka (Narodne novine, broj 102/2010) i Odluka o utvrđivanju kriterija i normi razmjene podataka - Provedbena pravila za mrežne usluge u funkciji Nacionalne infrastrukture prostornih podataka (Narodne novine, broj 46/2012).

### **Članak 37.**

Ovaj Zakon stupa na snagu osmoga dana od dana objave u Narodnim novinama.

## **OBRAZLOŽENJE**

### **Uz članak 1.**

Ovim su člankom utvrđena temeljna pravila koja određuje ovaj Zakon i to: uspostava, održavanje i razvoj Nacionalne infrastrukture prostornih podataka u Republici Hrvatskoj (u daljnjem tekstu: NIPP), kao i uspostava tijela NIPP-a. Nadalje, istim člankom je navedena direktiva 2007/2/EZ Europskog parlamenta i Vijeća kojom se uspostavlja infrastruktura prostornih informacija u Europskoj zajednici (u daljnjem tekstu: INSPIRE direktiva) i koja se ovim Zakonom prenosi u zakonodavstvo Republike Hrvatske. Utvrđuje se i okvir za provedbu odredaba akata Europske unije navedenih stavkom 3.

### **Uz članke 2., 3. i 4.**

Članak 2. definira pojam NIPP-a, dok su člankom 3. taksativno navedene sastavnice koje NIPP obuhvaća, a člankom 4. pobliže opisana značenja pojedinih pojmova koji se koriste u tekstu Zakona, sve sukladno člancima 3. i 4. INSPIRE direktive.

### **Uz članak 5.**

Članak 5. definira subjekte koji su u smislu ovoga Zakona obvezni sudjelovati u uspostavi, održavanju i razvoju NIPP-a, kao i uvjete koje treća strana, koja nije subjekt NIPP-a, prema samom Zakonu mora ispunjavati da bi postala subjekt NIPP-a, kao i snošenje troškova treće strane pristupu i uspostavi NIPP-a.

### **Uz članke 6., 7. i 8.**

Članak 6. propisuje uvjete za primjenu Zakona na pojedine izvore prostornih podataka.

Članak 7. utvrđuje primjenu navedenog zakona u slučajevima postojanja više istovjetnih izvora prostornih podataka, dok članak 8. definira uvjete pod kojima podaci koji se odnose na teritorij susjednih država, a nalaze se uz pogranični pojas Republike Hrvatske, mogu biti obuhvaćeni NIPP-om.

### **Uz članak 9.**

U članku 9. pobrojane su teme prostornih podataka na koje se primjenjuje ovaj Zakon razvrstavajući ih u I., II. i III. skupinu sukladno Prilozima I., II. i III. INSPIRE direktive.

Člankom 9. određuje se način za uvođenje novih tema prostornih podataka, kao i način objavljivanja istih.

**Uz članak 10.**

Utvrđuje obvezu Nacionalne kontaktne točke da vodi registar izvora prostornih podataka, taksativno određuje sadržaj navedenog registra te utvrđuje obvezu da se isti objavljuje na internetskoj stranici NIPP-a.

**Članak 11.**

Definira uspostavu, održavanje i razvoj geoportala NIPP-a od strane Nacionalne kontaktne točke.

**Uz članke 12. i 13.**

Članak 12. definira sadržaj metapodataka, dok članak 13. propisuje obvezu izrade i održavanja metapodataka od strane subjekata NIPP-a te njihovog dostavljanja Nacionalnoj kontaktnoj točki. Propisan je i način izrade metapodataka, vođenja i čuvanja te trenutak izrade metapodataka za nove izvore prostornih podataka. Navedenim člancima prenesen je članak 5. INSPIRE direktive.

**Uz članak 14.**

Članak 14. propisuje obavezu subjekata NIPP-a da osiguraju vezu između različitih izvora prostornih podataka koji se odnose na istu lokaciju, kao i obvezu dostupnosti javnosti i trećim stranama informacija za provedbu i osiguranje interoperabilnosti prostornih podataka putem internetske stranice NIPP-a te dužnost subjekata NIPP-a da osiguraju interoperabilnost izvora prostornih podataka koji su uključeni u registar izvora prostornih podataka, sve sukladno članku 7. INSPIRE direktive.

**Uz članak 15.**

Ovim člankom utvrđuje se obveza subjekata NIPP-a da, sukladno Provedbenim pravilima za interoperabilnost (međudjelovanje), utvrde pravila za jedinstvenu identifikaciju prostornih objekata koji su prvi put zabilježeni, odnosno koji su već jedinstveno identificirani u drugom skupu podataka.

**Uz članak 16.**

Članak 16. propisuje obvezu uspostavljanja razmjene izvora prostornih podataka na način da su međusobno usklađeni s provedbenim pravilima i svim drugim aktima koji uređuju interoperabilnost.

**Uz članak 17.**

Članak 17. taksativno nabraja aspekte koje moraju obuhvatiti, odnosno koji moraju biti sadržani u nacionalnim provedbenim pravilima koja se donose u svrhu uspostave, održavanja i razvoja NIPP-a naznačenim u članku 8. INSPIRE direktive.

**Uz članak 18.**

Člankom se uređuje način na koji su subjekti NIPP-a dužni osigurati dostupnost svih informacija koje su potrebne za usklađenost s provedbenim pravilima, kao i obveza Nacionalne kontaktne točke da u suradnji s nadležnim tijelima u susjednoj državi odluči o opisu i položaju zajedničkih objekata koji premošćuju granicu između dvije ili više susjednih država, temeljem članka 10. INSPIRE direktive.

**Uz članak 19.**

Članak 19. definira vrste, odnosno razine mrežnih usluga koje je subjekt NIPP-a dužan osigurati za izvore prostornih podataka, dostupnost i javnost mrežnih usluga, njihovo objavljivanje na internetskoj stranici NIPP-a, minimalne kriterije pretrage te usluge za transformaciju i kombiniranje usluga, a sve na način da se omogući upravljanje uslugama sukladno provedbenim pravilima. Članak predstavlja prijenos članka 11. INSPIRE direktive.

**Uz članak 20.**

Članak 20. propisuje obvezu subjekata NIPP-a da osiguraju tehničke mogućnosti za povezivanje svojih prostornih podataka i usluga s uslugama geoportala NIPP-a, a sukladno članku 12. INSPIRE direktive.

**Uz članke 21. i 22.**

Člankom 21. propisuje se dužnost Vijeća NIPP-a da propiše opće uvjete za raspoloživost izvora prostornih podataka u svrhu međusobnog dijeljenja prostornih podataka, odnosno opće uvjete licenciranja i vrednovanja, te se propisuje da opći uvjeti za dijeljenje prostornih podataka i usluga moraju biti dostupni svim tijelima osnovanim na temelju međunarodnih ugovora kojih je Republika Hrvatska potpisnik, u svrhu djelovanja koja mogu imati utjecaja

na NIPP, a sve usuglašeno s uvodnim odredbama INSPIRE direktive. Člankom 22. propisana su moguća ograničenja dijeljenju izvora prostornih podataka.

**Uz članak 23.**

Članak 23. definira korištenje određenih mrežnih usluga bez naknade, iznimke od navedenog oslobođenja, kao i mogućnost da subjekti NIPP-a za pojedine mrežne usluge koje pružaju uvedu naknade te da su u slučaju naplate naknade dužni cijene učiniti dostupnima javnosti. Propisuje se i mogućnost Vijeća NIPP-a da propiše detaljnije kriterije i uvjete za utvrđivanje naknada koje subjekti NIPP-a mogu naplaćivati za pružanje mrežnih usluga. Navedeni članak obuhvaća članke 14. i 17. INSPIRE direktive.

**Uz članak 24.**

Članak 24. propisuje obvezu objavljivanja općih uvjeta raspoloživosti izvora prostornih podataka na internetskoj stranici NIPP-a te određuje mehanizme putem kojih će se dati očitovanje o razini usklađenosti prostornih podataka i usluga iz nadležnosti ili djelokruga rada subjekta NIPP-a s provedbenim pravilima, općim uvjetima, usvojenim specifikacijama i protokolima za razmjenu.

**Uz članak 25.**

Članak 25. propisuje prava i obveze subjekata NIPP-a.

**Uz članke 26., 27. i 28.**

U članku 26. utvrđuje se da su tijela NIPP-a: Vijeće, Odbor i radne skupine NIPP-a. Članak 27. određuje sastav Vijeća NIPP-a, kojeg čine predsjednik i članovi koje imenuje Vlada Republike Hrvatske iz državnih tijela navedenih u ovome članku, vodeći računa o zastupljenosti fizičkih i pravnih osoba od neposrednog interesa za NIPP.

Propisuje se da je predsjednik Vijeća NIPP-a predstavnik ministarstva nadležnog za rad Nacionalne kontaktne točke, da Vijeće NIPP-a ima tajnika koji brine o organizacijskim i administrativnim pitanjima rada NIPP-a te da je isti službenik Državne geodetske uprave - Nacionalne kontaktne točke. Istim člankom, stavkom 5. propisane su i zadaće Vijeća NIPP-a.

Članak 28. propisuje sastav Odbora NIPP-a, njegove zadaće, svrhu osnivanja radnih skupina NIPP-a i način izbora članova radnih skupina NIPP-a.

**Uz članak 29.**

Člankom je Državna geodetska uprava određena Nacionalnom kontaktnom točkom NIPP-a. Utvrđena je obaveza Nacionalne kontaktne točke za komunikaciju s tijelima Europske komisije u vezi s INSPIRE direktivom te je propisana njena odgovornost za učinkovitu primjenu NIPP-a, kao i za poslove tehničke podrške, uspostave, održavanja i razvoja NIPP-a.

**Uz članke 30. i 31.**

Određuje se usklađivanje razvoja NIPP-a s razvojem INSPIRE-a te dužnost Nacionalne kontaktne točke da kontinuirano prati razvoj infrastrukture prostornih podataka na međunarodnoj razini, razini Europske unije te na nacionalnoj razini, sve akte koji su doneseni na navedenim razinama, a od neposrednog su interesa za NIPP, kao i primjenu navedenih akata. Utvrđuju se i temeljna načela koja će Nacionalna kontakt točka primjenjivati u pripremi smjernica za daljnji razvoj NIPP-a. Navedeni članci usuglašeni su s uvodnim odredbama INSPIRE direktive.

**Uz članak 32.**

Utvrđuje se da Državna geodetska uprava provodi nadzor nad provedbom ovog Zakona.

**Uz članak 33.**

Članak 33. propisuje odgovornost za štetu subjekata NIPP-a ako navedeni subjekti svojim djelovanjem ili neispunjavanjem obveza propisanih ovim Zakonom prouzroče odgovornost za štetu koju temeljem prava Europske unije snosi Republike Hrvatska.

**Uz članak 34.**

Članak 34. propisuje prekršajno djelo i visinu prekršajne kazne, kao i posljedice koje snose odgovorne osobe subjekata NIPP-a ako ne osiguraju ispunjavanje obveza iz članka 25. ovoga Zakona.

**Uz članke 35. i 36.**

Ovim člancima se propisuje prestanak važenja poglavlja V. Zakona o državnoj izmjeri i katastru nekretnina, kao i Odluke o utvrđivanju kriterija i normi razmjene podataka (Narodne novine, broj 102/2010) i Odluka o utvrđivanju kriterija i normi razmjene podataka - Provedbena pravila za mrežne usluge u funkciji Nacionalne infrastrukture prostornih podataka (Narodne novine, broj 46/2012).

**Uz članak 37.**

Člankom se propisuje stupanje na snagu Zakona.