



**REPUBLIKA HRVATSKA
VARAŽDINSKA ŽUPANIJA
GRAD LEPOGLAVA**

Antuna Mihanovića 12
42250 Lepoglava
tel. 042 770 411, fax 042 770 419
email : lepoglava@lepoglava.hr

Gradonačelnik
Klasa: 351-02/18-01/3
Urbroj: 2186/016-01-18-8
Lepoglava, 21. 3.2018. godine

IZVJEŠĆE
o provedbi Plana gospodarenja otpadom
grada Lepoglave za 2017. godinu

SADRŽAJ:

I. UVOD

II. OBVEZE JEDINICE LOKALNE SAMOUPRAVE

III. SVRHA I OPSEG PLANA GOSPODARENJA OTPADOM

IV. ANALIZA POSTOJEĆEG STANJA S PODACIMA O PRIKUPLJENOM OTPADU S PODRUČJA GRADA LEPOGLAVE U 2017. GODINI

A) Skupljanje komunalnog otpada

B) Odvojeno prikupljanje otpada

B.1. Skupljanje glomaznog otpada

B.2. Skupljanje elektroničkog otpada

B.3. Skupljanje tekstilnog otpada

B.4. Skupljanje papira, plastike i stakla

B. 5. Količine otpada po vrstama skupljene u 2017. godini

C) Reciklažno dvorište

D) Podaci o otpadu odbačenom u prirodu

E) Edukacija pučanstva

V. ZAKLJUČAK

I. UVOD

Grad Lepoglava nalazi se u Varaždinskoj županiji, površine 66,42 km², a prema popisu stanovništva iz 2011. godine na području grada Lepoglave ima 8283 stanovnika s koeficijentom starosti 20,3. Grad Lepoglava ima 16 naselja i to: Bednjica, Crkovec, Donja Višnjica, Gornja Višnjica, Jazbina Višnjička, Kamenica, Kamenički Vrhovec, Kameničko Podgorje, Lepoglava, Muričevac, Očura, Viletinec, Vulišinec, Zalužje, Zlogonje i Žarovnica.

Obavljanje javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada i odvojeno prikupljanje otpadnog papira, metala, stakla, plastike i tekstila te krupnog (glomaznog) otpada na cjelokupnom području grada Lepoglave dodijeljeno je trgovačkom društvu Ivkom d.d. Ivanec temeljem Odluke o dodjeli obavljanja javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada na području grada Lepoglave („Službeni vjesnik Varaždinske županije“ broj 40/15), kao i prikupljanje biorazgradivog komunalnog otpada, koji je temeljem Odluke o dodjeli obavljanja javne usluge prikupljanja biorazgradivog komunalnog otpada („Službeni vjesnik Varaždinske županije“ broj 21/17) također dodijeljeno trgovačkom društvu Ivkom d.d. Ivanec.

Odredba članka 20. stavak 1. Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“, broj 94/13 i 73/17, dalje u tekstu: Zakon o održivom gospodarenju otpadom) propisuje da jedinica lokalne samouprave dostavlja godišnje izvješće o provedbi Plana jedinici područne (regionalne) samouprave do 31. ožujka tekuće godine za prethodnu kalendarsku godinu i objavljuje ga u svom glasilu.

Obzirom na navedeno, gradonačelnik grada Lepoglave podnosi ovo Izvješće o izvršavanju plana gospodarenja otpadom za 2017. godinu i upućuje ga Gradskom vijeću Grada Lepoglave i Varaždinskoj županiji.

Tijekom 2016. godine pokrenut je postupak izrade Plana gospodarenja otpadom Grada Lepoglave u skladu s novom zakonskom regulativom, obzirom da je postojeći Plan gospodarenja otpadom Grada Lepoglave bio na snazi do 2016. godine. Tijekom 2017. godine proveden je propisani postupak i Gradsko vijeće Grada Lepoglave je na 4. sjednici održanoj 20.11.2017. godine donijelo Plan gospodarenja otpadom Grada Lepoglave za razdoblje od 2017. do 2022. godine, koji je objavljen u Službenom vjesniku Varaždinske županije broj 68/17 od 30.11.2017. godine i dostavljen Ministarstvu zaštite okoliša i energetike, Agenciji za zaštitu okoliša i Varaždinskoj županiji.

II. OBVEZE JEDINICE LOKALNE SAMOUPRAVE

Zakon o održivom gospodarenju otpadom propisuje obveze jedinice lokalne samouprave, odnosno propisuje da je jedinica lokalne samouprave dužna osigurati:

- javnu uslugu prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada
- odvojeno prikupljanje otpadnog papira, metala, stakla, plastike i tekstila, te krupnog (glomaznog) komunalnog otpada,
- sprječavanje odbacivanja otpada na način suprotan zakonu te uklanjanje tako odbačenog otpada
- provedbu Plana,
- donošenje i provedbu plana gospodarenja otpadom jedinice lokalne samouprave, odnosno Grada Zagreba,
- provođenje izobrazno – informativne aktivnosti na svom području
- mogućnost provedbe akcija prikupljanja otpada.

Obveza Jedinice lokalne samouprave je i planiranje gradnje objekata namijenjenih obradi, skladištenju i zbrinjavanju otpada u dokumentima prostornog uređenja.

Više jedinica lokalne samouprave mogu sporazumno osigurati zajedničko ispunjenje jedne ili više obveza, te je dužna sudjelovati u sustavima sakupljanja posebnih kategorija otpada sukladno propisu kojim se uređuje gospodarenje posebnom kategorijom otpada, te osigurati provedbu obveze na kvalitetan, postojan i ekonomski učinkovit način u skladu s načelima održivog razvoja, zaštite okoliša i gospodarenja otpadom osiguravajući pri tom javnost rada.

Grad podržava opredjeljenje Županije o zajedničkom zbrinjavanju otpada za područje cijele Županije, bilo unutar Županije putem županijskog centra ili na području šire regije putem regionalnog centra za gospodarenje otpadom.

III. SVRHA I OPSEG PLANA GOSPODARENJA OTPADOM

Plan gospodarenja otpadom Grada Lepoglave za razdoblje od 2017. do 2022. godine („Službeni vjesnik Varaždinske županije“, broj 68/17, dalje u tekstu: Plan gospodarenja otpadom) izrađen je u skladu s relevantnim propisima i to: Zakon o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“ broj 94/13 i 73/17), Zakon o zaštiti okoliša („Narodne novine“ broj 80/13, 153/13 i 78/15), Plan gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje od 2017. do 2022. godine („Narodne novine“ broj 3/17), Strategija gospodarenja otpadom Republike Hrvatske („Narodne novine“ broj 130/05), Strategija održivog razvitaka Republike Hrvatske („Narodne novine“ broj 30/09), Nacionalna strategija zaštite okoliša Republike Hrvatske („Narodne novine“ broj 46/02) te uredbama, pravilnicima i odlukama kojima se uređuje gospodarenje otpadom na temelju navedenih zakona.

Plan gospodarenja otpadom donijelo je Gradsko vijeće, objavljen je u Službenom vjesniku Varaždinske županije broj 68/17, a u skladu sa odredbom članka 20. Zakona o održivom gospodarenju otpadom, gradonačelnik podnosi Gradskom vijeću izvješće o izvršenju Plana za 2017. godinu.

Opći ciljevi Plana gospodarenja otpadom su:

- smanjenje ukupne količine proizvedenog komunalnog otpada u odnosu na ukupno prethodno proizvedenu količinu komunalnog otpada,
- odvojeno prikupljanje komunalnog otpada (prvenstveno papira, kartona, stakla, plastike, metala, biootpada i dr.),
- odvojeno prikupljanje biootpada od miješanog komunalnog otpada,
- odlaganje manjih količina komunalnog otpada,
- unaprjeđenje nadzora nad gospodarenjem otpadom.

Plan gospodarenja otpadom Grada Lepoglave za razdoblje od 2017. do 2022. godine temelji se na:

- sprječavanju nastanka otpada,
- pripremi za ponovnu uporabu,
- recikliranju,
- ponovnom korištenju (oporabi),
- zbrinjavanju otpada i
- edukaciji pučanstva o gospodarenju otpadom.

Planom gospodarenja otpadom Grada Lepoglave obuhvaćena su slijedeća poglavlja:

1. Uvod
2. Pojmovi vezani uz gospodarenje otpadom
3. Analiza i ocjena stanja i potreba u gospodarenju otpadom, uključujući ostvarivanje ciljeva
4. Podaci o vrstama i količinama proizvedenog otpada, odvojeno sakupljenog otpada, odlaganju komunalnog i biorazgradivog otpada te ostvarivanje ciljeva
5. Građevine za gospodarenje otpadom
 - 5.1. Postojeće građevine za gospodarenje otpadom
 - 5.2. Planirane građevine za gospodarenje otpadom
6. Lokacije onečišćene otpadom
7. Mjere potrebne za ostvarivanje ciljeva Plana gospodarenja otpadom
 - 7.1. Mjere za ostvarivanje ciljeva smanjivanja ili sprječavanja nastanka otpada
 - 7.2. Izobrazno – informativne aktivnosti i akcije prikupljanja otpada
8. Opće mjere za gospodarenje otpadom, opasnim otpadom i posebnim kategorijama otpada
 - 8.1. Opasni otpad
 - 8.2. Posebne kategorije otpada
9. Mjere prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada
10. Mjere odvojenog prikupljanja otpadnog papira, metala, stakla, plastike te glomaznog komunalnog otpada
11. Popis projekata važnih za provedbu odredbi Plana
12. Organizacijski aspekti, izvori i visine financijskih sredstava za provedbu mjera gospodarenja otpadom
13. Rokovi i nositelji izvršenja Plana.

IV. ANALIZA POSTOJEĆEG STANJA S PODACIMA O PRIKUPLJENOM OTPADU S PODRUČJA GRADA LEPOGLAVE U 2017. GODINI

Gradsko vijeće Grada Lepoglave je na 19. sjednici održanoj 15.09.2015. godine donijelo Odluku o dodjeli obavljanja javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada na području Grada Lepoglave („Službeni vjesnik Varaždinske županije“ broj 40/15) kojom se trgovačkom društvu Ivkom d.d. Ivanec dodjeljuje obavljanje javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada na cjelokupnom području Grada Lepoglave te odvojeno prikupljanje otpadnog papira, metala, stakla, plastike i tekstila te krupnog (glomaznog) otpada s područja Grada Lepoglave. Navedena Odluka dostavljena je Ministarstvu zaštite okoliša u skladu s odredbama Zakona o održivom gospodarenju otpadom.

Gradsko vijeće Grada Lepoglave je na 29. sjednici održanoj 11.04.2017. godine donijelo Odluku o dodjeli obavljanja javne usluge prikupljanja biorazgradivog komunalnog otpada na području Grada Lepoglave („Službeni vjesnik Varaždinske županije“ broj 21/17) kojom se trgovačkom društvu Ivkom d.d. Ivanec dodjeljuje obavljanje javne usluge prikupljanja biorazgradivog komunalnog otpada na cjelokupnom području Grada Lepoglave te je i navedena Odluka dostavljena Ministarstvu zaštite okoliša.

Trgovačko društvo Ivkom d.d. Ivanec osnovano je te sve dionice u vlasništvu imaju jedinice lokalne samouprave, među kojima i Grad Lepoglava.

Gradsko vijeće Grada Lepoglave je na 19. sjednici održanoj dana 15.09.2015. godine donijelo i Odluku o načinu pružanja javne usluge prikupljanja miješanog i biorazgradivog komunalnog otpada na području Grada Lepoglave („Službeni vjesnik Varaždinske županije“ broj 40/15) kojom je uređen način pružanja javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada te obveza odvojenog prikupljanja otpadnog papira, metala, stakla, plastike i tekstila te krupnog (glomaznog) otpada na području grada Lepoglave, a po stupanju na snagu Uredbe o gospodarenju komunalnim otpadom („Narodne novine“ broj 50/17), u ostavljenom roku i po provedbi propisanog postupka, Gradsko vijeće Grada Lepoglave na 6. sjednici održanoj 31.01.2018. godine donijelo je Odluku o načinu pružanja javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Grada Lepoglave („Službeni vjesnik Varaždinske županije“ broj 6/18).

Navedenom Odlukom utvrđeni su kriteriji i način pružanja javne usluge prikupljanja miješanog i biorazgradivog komunalnog otpada te usluga povezanih s javnom uslugom odvojenog prikupljanja otpadnog papira, metala, stakla, plastike, tekstila, problematičnog otpada i krupnog (glomaznog) otpada u skladu s relevantnim zakonskim i podzakonskim propisima.

Tijekom 2016. godine pokrenut je postupak izrade Plana gospodarenja otpadom Grada Lepoglave u skladu s novom zakonskom regulativom, obzirom da je postojeći Plan gospodarenja otpadom Grada Lepoglave bio na snazi do 2016. godine. Tijekom 2017. godine proveden je propisani postupak i Gradsko vijeće Grada Lepoglave je na 4. sjednici održanoj 20.11.2017. godine donijelo Plan gospodarenja otpadom Grada Lepoglave za razdoblje od 2017. do 2022. godine, koji je objavljen u Službenom vjesniku Varaždinske županije broj 68/17 od 30.11.2017. godine i dostavljen Ministarstvu zaštite okoliša i energetike, Agenciji za zaštitu okoliša i Varaždinskoj županiji.

A) Skupljanje komunalnog otpada

Skupljanje komunalnog otpada se tijekom 2017. godine provodilo jednom tjedno u prvoj zoni koja obuhvaća naselja Lepoglava, Očura, Viletinec, Crkovec, Kamenički Vrhovec, Kamenica i Žarovnica (što obuhvaća 71,33% stanovništva s područja grada Lepoglave), te jednom u dva tjedna u drugoj zoni koja obuhvaća naselja Zalužje, Bednjica, Višnjička Jazbina, Vulišinec, Gornja i Donja Višnjica, Muričevac, Zlogonje i Kameničko Podgorje (što obuhvaća 28,67% stanovništva s područja grada Lepoglave), a prema rasporedu koji vrijedi za cijelu godinu i koji je objavljen na službenim stranicama trgovačkog društva Ivkom d.d. (www.ivkom.hr), službenim stranicama grada Lepoglave (www.lepoglava.hr), na oglasnoj ploči grada Lepoglave i u brošurama o razvrstavanju otpada koje se dijele na području grada Lepoglave.

U organizirani odvoz otpada uključeno je 2109 korisnika usluge, od čega 2022 kućanstva i 87 pravnih osoba.

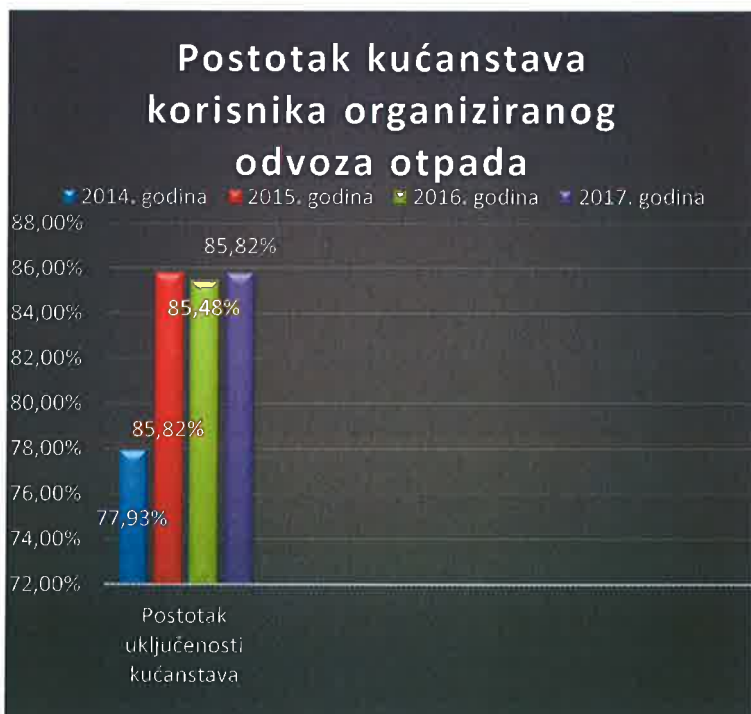
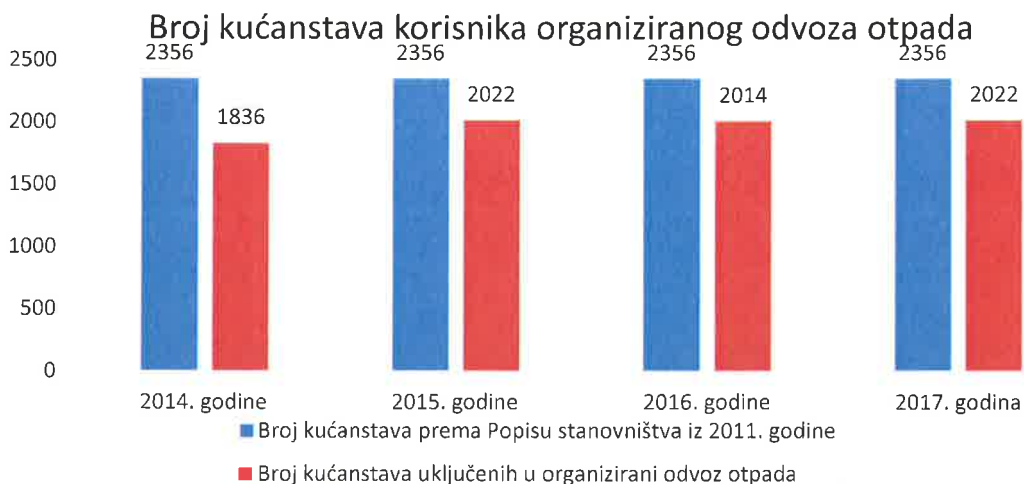
Grafički prikaz:



Izvor: podaci trgovačkog društva Ivkom d.d. Ivanec

Na području Grada sukladno popisu stanovništva iz 2011. godine i evidenciji tvrtke Ivkom d.d., ima 2.356 kućanstava temeljem čega je utvrđen postotak uključenosti u 2017. godini od 85,82%, odnosno broj korisnika je u odnosu na 2016. godinu povećan za 8.

Grafički prikaz:



Izvor: Popis stanovništva, kućanstva i stanova 2011. godine Državni zavod za statistiku i podaci trgovačkog društva Ivkom d.d. Ivanec

Tijekom 2017. godine u organizirani odvoz otpada uključeno je 87 pravnih osoba, što je 18 korisnika manje u odnosu na 2016. godinu.

Grafički prikaz:

Pravne osobe korisnici organiziranog odvoza otpada



Izvor: Ivkom d.d. Ivanec

Korisnici usluge otpad prikupljaju u posudama različitih vrsta, odnosno veličina:

- kućanstva koriste PVC posude zapremnine 120 l i plastične vreće zapremnine 80 i 120 l za odvojeno skupljanje papira, plastike i stakla.
- poslovni prostori koriste PVC posude zapremnine 120 l, te kontejnere zapremnine 1.100 l, 5 ili 7 m³.

KUĆANSTVA		PRAVNE OSOBE	UKUPAN BROJ KORISNIKA USLUGE
Broj kućanstava korisnika usluge	Postotak uključenosti kućanstva	Broj pravnih osoba korisnika usluge	
2022	85,82%	87	2109

Izvor: Ivkom d.d. Ivanec

Broj posuda za otpad različitih zapremnina koje koriste korisnici usluga:

Korisnici	Kante 120 L	Kontejneri 1100 L	Kontejneri 5 i 7 m ³	Povremeni korisnici	Korisnici izjave o nekorisćenju usluge	Ukupno
Kućanstva	1655 korisnika	222 korisnika - višestambene zgrade	0	104 korisnika - fakturira se svaka 2, 4 ili 6 mjeseci	41 korisnik	2022
Pravne osobe	68 korisnika - u posjedu 78 kanti	12 korisnika - u posjedu 16 kontejnera	7 korisnika - u posjedu 11 kontejnera	0	0	87

Izvor: Ivkom d.d. Ivanec

Tijekom 2017. godine od strane komunalnog redara Grada Lepoglave, fizičkim i pravnim osobama s područja grada Lepoglave upućeno je sedam obavijesti, jedna opomena, jedno usmeno upozorenje i tri prekršajna naloga vezana za obavezno korištenje posude za odlaganje otpada.

B) Odvojeno prikupljanje otpada

B.1. Skupljanje glomaznog otpada

Glomazni otpad se skupljao i odvozio po pozivu iz kućanstava od strane trgovačkog društva Ivkom d.d. Ivanec, a što je u skladu s odredbama Zakona o održivom gospodarenju otpadom i Uredbe o gospodarenju komunalnim otpadom.

Usluga prijevoza krupnog (glomaznog) komunalnog otpada iz kućanstva omogućuje se na zahtjev korisnika te svaki korisnik koji redovito plaća usluge trgovačkog društva Ivkom d.d. ostvaruje pravo na odvoz krupnog (glomaznog) komunalnog otpada bez dodatne naknade.

U 2017. godini na području grada Lepoglave trgovačko društvo Ivkom d.d. Ivanec prikupilo je 15,67 tona krupnog (glomaznog) otpada (20 03 07).

Trgovačko društvo KONTRANS d.o.o., Babinec prikupilo je 14.345 tona neopasnog metalnog otpada s područja Grada Lepoglave i to:

- 17 04 01 Bakar – 0,210 tona i Mesing (Mjed) – 0,008 tona,
- 17 04 02 Aluminij – 0,196 tona i
- 17 04 05 Željezo i čelik – 13,931 tona.

B.2. Skupljanje elektroničkog otpada

Skupljanje elektroničkog otpada na području grada Lepoglave riješeno je na način da građani isti mogu osobno predati u reciklažnom dvorištu u sklopu tvrtke Ivkom d.d., Ivanec, Vladimira Nazora 96b ili pozivom putem telefona. EE otpad na području grada Lepoglave skuplja i obrt AUDIO TV VIDEO SERVIS „JURINJAK“ iz Krapine, a prema pozivu korisnika.

U 2017. godini na području grada Lepoglave obrt AUDIO TV VIDEO SERVIS „JURINJAK“ iz Krapine prikupio je 12,095 tona EE otpada i to:

- 20 01 35* - 11,305 tona;
- 16 02 13* - 0,72 tona i
- 16 02 11* - 0,07 tona.

B.3. Skupljanje tekstilnog otpada

Na području grada Lepoglava nalaze se četiri spremnika na javnoj površini za prikupljanje tekstilnog otpada (otpadna odjeća i obuća) i to dva spremnika kod Doma zdravlja u Lepoglavi zapremnine 2,2 m³ i 1,8 m³, kod trgovačkog društva Tramex d.o.o. u Kamenici zapremnine 1,8 m³ i kod Osnovne škole Izidora Poljaka u Donjoj Višnjici zapremnine 1,8 m³. Tekstilni otpad skupljaju i odvoze tvrtka Ivkom d.d., Ivanec i Z.I.T.O. d.o.o. iz Svetog Križa Začretja.

Tekstilni otpad moguće je besplatno predati u reciklažnom dvorištu u krugu trgovačkog društva Ivkom d.d. Ivanec ili ostaviti u posebnoj vreći prilikom odvoza selektivnog otpada od strane trgovačkog društva Ivkom d.d., a prema unaprijed utvrđenom godišnjem rasporedu.

U 2017. godini na području grada Lepoglave trgovačko društvo Z.I.T.O. d.o.o. prikupilo je 6,12 tona otpadnog tekstila (20 01 11), a Ivkom d.d. Ivanec 4,4 tone otpadnog tekstila (20 01 11).

B.4. Skupljanje papira, plastike i stakla

Odvojeno prikupljanje otpadnog papira, metala, stakla i tekstila u višestambenim građevinama obavlja se putem odgovarajućih spremnika postavljenih uz višestambene građevine, a kućanstva koja se nalaze u prvoj zoni imaju na raspolaganju tri vreće i to plave (za papir), žute (za plastiku i tetrapak pakiranja) i zelene (za staklo), kao i spremnike na javnoj površini za odlaganje selektiranog otpada (papir, staklo, plastika).

Za kućanstva u drugoj zoni osigurani su spremnici za papir, staklo i plastiku na javnoj površini, time da se ta vrsta otpada prikuplja jednom mjesečno ili češće ukoliko postoji potreba, uz napomenu da se tekstil i met otpad mogu odložiti u posebne vreće (obične) i odložiti uz ostali selektivni otpad.

Papir i plastika se u kućanstvima prikuplja u plastične vreće zapremnine 80 i 120 l i odvozi jednom mjesečno u prvoj zoni te jednom u dva mjeseca u drugoj zoni. Papir i plastika se prikupljaju i putem spremnika postavljenih na javnim površinama koje je Grad Lepoglava pribavio uz sufinanciranje Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost, a koji se prazne jednom mjesečno ili češće po potrebi.

Spremnici su postavljeni na javnim površinama na cjelokupnom području grada Lepoglave, te trenutno postoje 24 lokacije na cjelokupnom području grada Lepoglave na kojima se nalaze kontejneri.

Popis lokacija na kojima su postavljeni spremnici na javnoj površini na području grada Lepoglave:

Redni broj:	Lokacija
1.	Kod autobusne stanice na križanju ulice Hrvatskih pavlina (županijske ceste oznake ŽC 2102) i ulice Čret
2.	Iza zgrade na adresi Hrvatskih pavlina 12 (zgrada „Stare banke“)
3.	Na trgu 1. hrvatskog sveučilišta (kod pošte)
4.	U ulici Antuna Mihanovića, iza zgrada na kbr. 6

5.	Kameničko Podgorje, u zaseoku Držaići
6.	Na parkiralištu u ulici Hrvatskih pavlina kod kbr. 41 (kod trgovačkog obrta „Marica“)
7.	Kod zgrade TKIC – a (Turističko kulturno informativnog centra), Hrvatskih pavlina 7, Lepoglava
8.	Na Trgu kralja Tomislava, kod kbr. 10 (kod Doma zdravlja u Lepoglavi)
9.	Raskrižje državne ceste oznake D35 i ulice Alojzija Stepinca
10.	U ulici Purga kod kbr. 38 (raskrižje LC 25201 i NC 1-044)
11.	U naselju Očura kod kbr. 8/A uz LC 25109 (kod UO „Niagara“)
12.	U naselju Viletinec kod LC 25108 (kod igrališta)
13.	U naselju Vulišinec, kod kbr. 4 (ŽC 2101)
14.	U naselju Crkovec kod kbr. 38, raskrižje županijske ceste oznake ŽC 25107 i lokalne ceste LC 25202
15.	U naselju Kamenica kod kbr. 48/C, kod trgovačkog društva TRAMEX d.o.o.
16.	U naselju Žarovnica, kod kbr. 2, uz županijsku cestu oznake ŽC 2101 (kod rotora)
17.	U naselju Žarovnica, kod kbr. 111/C, uz županijsku cestu oznake ŽC 2057 (kod zaseoka Mavreki)
18.	U naselju Žarovnica, kod kbr. 167, uz županijsku cestu oznake ŽC 2057 (kod zaseoka Mački)
19.	U naselju Donja Višnjica, kod Osnovne škole
20.	U naselju Bednjica, kod autobusne stanice uz županijsku cestu oznake ŽC 2056
21.	U naselju Zalužje, raskrižje lokalnih cesta oznake LC 25008 i LC 25180 (kod „Đurove vrbe“)
22.	U naselju Gornja Višnjica, nasuprot kbr. 59/J, uz županijsku cestu oznake ŽC 2056
23.	U naselju Zlogonje, kod raskrižja županijskih cesta oznake ŽC 2056 i ŽC 2043
24.	U Kameničkom Podgorju, kod kbr. 55, uz lokalnu cestu oznake LC 25013 i nerazvrstanu cestu oznake NC 1087 (kod autobusne stanice)

Prikupljanje plastike, stakla i papira provodi se i putem postavljenih kontejnera na javnim površinama na cjelokupnom području grada Lepoglave.

Odvoz otpada iz kontejnera postavljenih na javnim površinama na području Grada Lepoglave provodi tvrtka Ivkom d.d. i to jednom mjesečno ili češće ukoliko postoji potreba.

Putem spremnika na javnoj površini i putem vreća u kućanstvima i poslovnim prostorijama se u 2017. godini sveukupno prikupilo **88,936 tona** selektiranog otpada, od čega:

- 23,012 tona papirne i kartonske ambalaže (15 01 01),
- 11,621 tona miješane ambalaže(15 01 06),
- 11,138 tona staklene ambalaže (15 01 07),
- 4,4 tona otpadnog tekstila (20 01 11),
- 2,02 tona lampiona (20 02 03),
- 21,075 tona biootpada (20 01 40) i
- 15,670 tona glomaznog otpada (20 03 07).

B. 5. Količine otpada po vrstama skupljen u 2017. godini

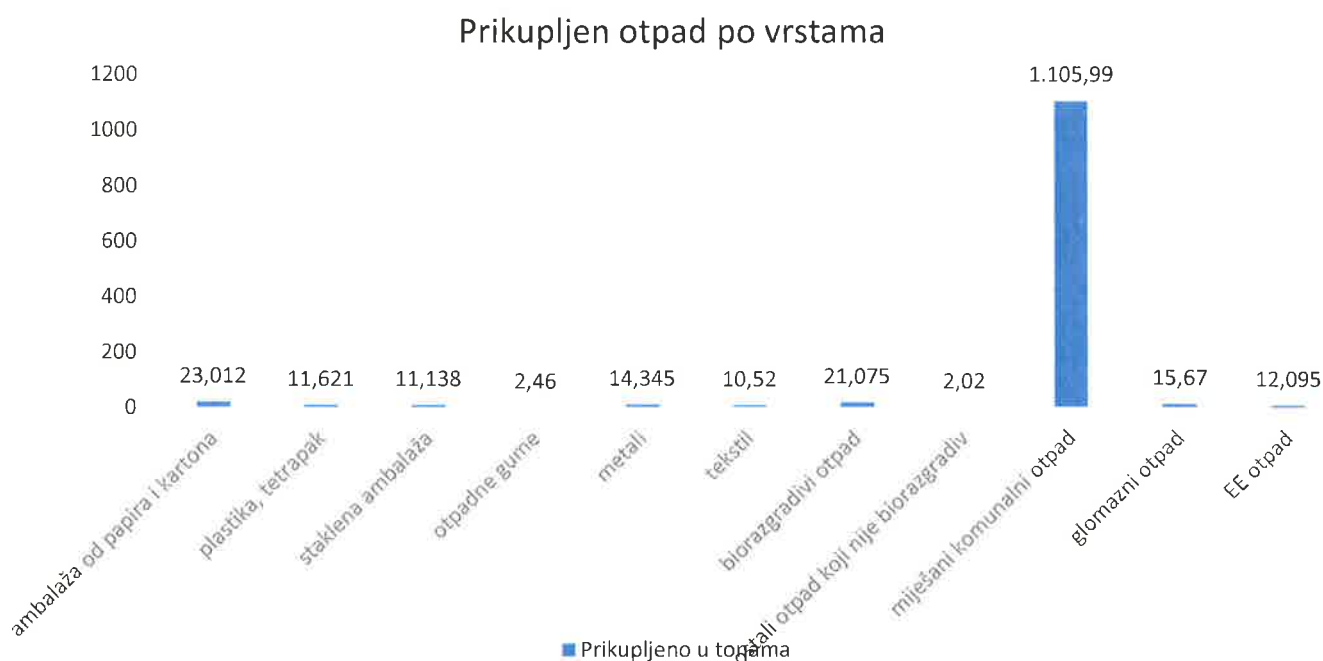
Grupe otpada	Podgrupa otpada	Ključni broj otpada	Naziv otpada	Sakupljači otpada	Ukupno skupljeno u 2017. godini (u tonama)
15 – Otpadna ambalaža; apsorbenzi, tkanine za brisanje, filterski materijali i zaštitna odjeća koja nije specificirana na drugi način	15 01 – ambalaža (uključujući odvojeno sakupljenu ambalažu iz komunalnog otpada)	15 01 01	Papirna i kartonska ambalaža	Ivkom d.d.	23,012
		15 01 06	Miješana ambalaža	Ivkom d.d.	11,621
		15 01 07	Staklena ambalaža	Ivkom d.d.	11,138
16 – otpad koji nije drugdje specificiran u katalogu	16 01 – Otpadna vozila iz različitih načina prijevoza (uključujući necestovnu mehanizaciju) i	16 01 03	Otpadne gume	Ivkom d.d.	0,000
		16 01 04*	Otpadna vozila	Gumiimpex-GRP d.d.	2,460
					Količina nije evidentirana

	otpad od rastavljanja otpadnih vozila i od održavanja vozila (osim 13, 14, 16, 06 i 16 08)			CE-ZA-R d.o.o. Varaždin	
	16 02 – Otpad iz električne i elektroničke opreme	16 02 11	Odbačena oprema koja sadrži kloroflourouglikje, HCFC, HFC	AUDIO TV VIDEO SERVIS „JURINJAK“	0,070
		16 02 13	Odbačena oprema koja sadrži opasne komponente, a koja nije navedena pod 16 02 09* do 16 02 12*	AUDIO TV VIDEO SERVIS „JURINJAK“	0,720
17 – Građevinski otpad i otpad od rušenja objekata (uključujući iskopanu zemlju s onečišćenih lokacija)	17 04 – Metali (uključujući njihove legure)	17 04 01	Bakar	KONTRANS d.o.o.	0,210
			Mesing (Mjed)	KONTRANS d.o.o.	0,008
		17 04 02	Aluminij	KONTRANS d.o.o.	0,196
		17 04 05	Željezo i čelik	KONTRANS d.o.o.	13,931
20 – komunalni otpad (otpad iz kućanstva i slični otpad iz ustanova i trgovinskih i proizvodnih djelatnosti) uključujući odvojeno sakupljene sastojke komunalnog otpada	20 01 – Odvojeno sakupljeni sastojci komunalnog otpada (osim 15 01)	20 01 11	Tekstili	Ivkom d.d.	4,400
				Z.I.T.O. d.o.o.	6,120
		20 01 35	Odbačena električna i elektronička oprema koja nije navedena pod 20 01 21* i 20 01 23*, koja sadrži opasne komponente	AUDIO TV VIDEO SERVIS „JURINJAK“	11,305
	20 01 40	Metali	Ivkom d.d.	21,075	
	20 02 – otpad iz vrtova i parkova (uključujući otpad sa groblja)	20 02 03	Ostali otpad koji nije biorazgradiv	Ivkom d.d.	2,020
		20 03 – ostali komunalni otpad	20 03 01	Miješani komunalni otpad	Ivkom d.d.
20 03 07	Glomazni otpad		Ivkom d.d.	15,670	
UKUPNO:					1.229,946

Izvor: Ivkom d.d. Ivanec, Z.I.T.O. d.o.o., i Audio – TV – Video Servis Jurinjak.

Selektivni otpad s područja grada Lepoglave po dostavi preuzima i trgovačko društvo Univerzal Varaždin, no navedeno trgovačko društvo skupne podatke ne vodi prema mjestu nastanka i selekcije otpada. Trgovačko društvo Gumiimpex-GRP d.d. Varaždin na području Varaždinske županije prikuplja i prerađuje otpadne gume i s područja Grada Lepoglave te su tijekom 2017. godine s područja grada Lepoglave prikupili 2,460 kilograma otpadnih guma i to od Kaznionice u Lepoglavi i trgovačkog društva Holcim.

Grafički prikaz:

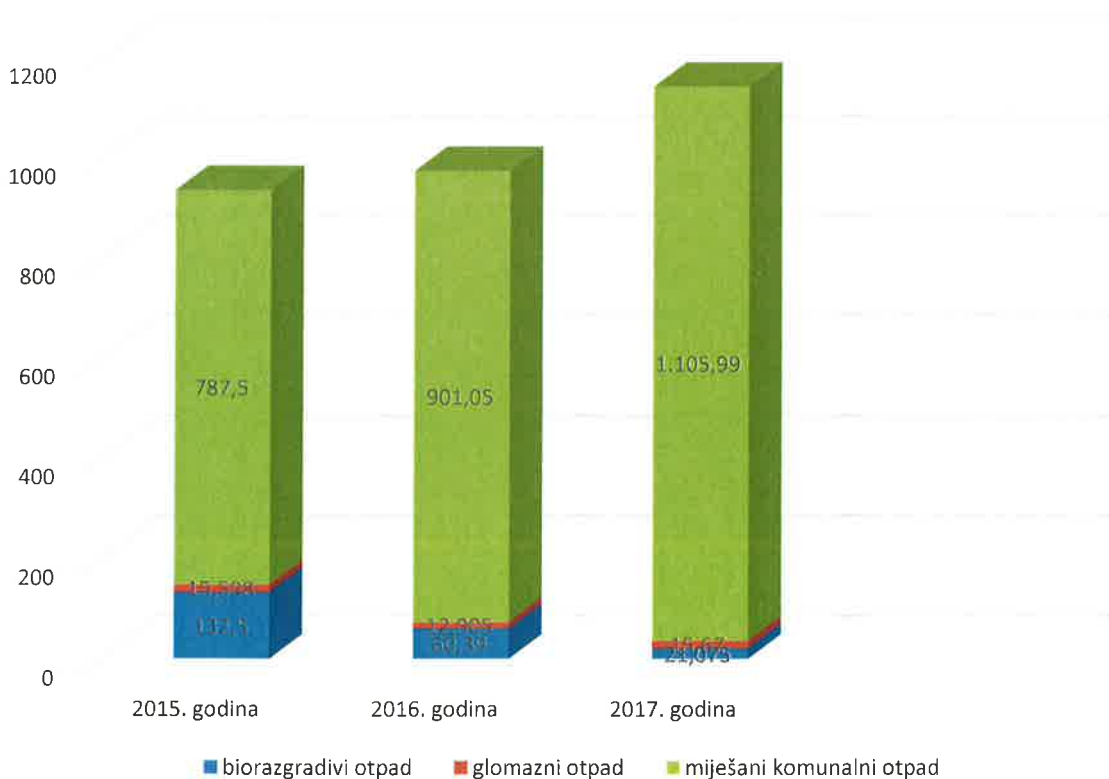


Izvor: Ivkom d.d., Z.I.T.O. d.o.o. i Audio – TV – Video Servis Jurinjak, KONTRANS d.o.o.,

Od navedenog otpada na odlagalištu je zbrinuto:

- 21,075 tona biorazgradivog otpada
- 15,670 tona glomaznog otpada
- 1.105,991 tona miješanog komunalnog otpada

Grafički prikaz:



Izvor: Ivkom d.d. Ivanec

C) Reciklažno dvorište

Odlukom o određivanju lokacije za privremeno reciklažno dvorište za područje Grada Lepoglave (KLASA: 351-01/14-01/2, URBROJ: 2186/016-03-14-2) od 11. srpnja 2014. godine (Službeni vjesnik Varaždinske županije broj 31/14), ista je određena na lokaciji reciklažnog dvorišta u vlasništvu trgovačkog društva Ivkom d.d., Ivanec, koja se nalazi unutar ograđenog dvorišta trgovačkog društva Ivkom d.d., Ivanec, Vladimira Nazora 96b. Privremena lokacija će se koristiti do završetka izgradnje reciklažnog dvorišta na području naselja Jerovec, odnosno do sklapanja dokumenta o zajedničkom reciklažnom dvorištu s Gradom Ivanec.

Odlukom o sklapanju Sporazuma o iskazivanju namjere za osiguravanjem funkcioniranja zajedničkog reciklažnog dvorišta (KLASA: 351-01/14-01/1, URBROJ: 2186/016-03-14-2) od 11. srpnja 2014. („Službeni vjesnik Varaždinske županije“ broj 31/14) Grad Ivanec i Lepoglava iskazali su namjeru osigurati funkcioniranje reciklažnog dvorišta za područje oba grada na lokaciji u naselju Jerovec, kčbr. 1133/6 zk. ul. 5501 k.o. Jerovec, površine 51.690 m². Navedeni prostor je prostorno-planskom dokumentacijom Grada Ivanca predviđen za reciklažno dvorište.

D) Podaci o otpadu odbačenom u prirodu

Na području grada Lepoglava ne nalaze se evidentirana odlagališta otpada.

Otpad se odvozi na odlagalište otpada „Jerovec“, a korisne sirovine iz otpada u Reciklažno dvorište Ivkom Ivanec koje se nalazi na području Grada Ivanca.

„Divlja“ odlagališta otpada nisu evidentirana na području Grada Lepoglave, a odmah po saznanju o otpadu odbačenom u prirodu nalaže se zbrinjavanje u skladu s odredbama Zakona o održivom gospodarenju otpadom.

Gradsko vijeće grada Lepoglave je donijelo Odluku o provedbi posebnih mjera sprječavanja odbacivanja otpada („Službeni vjesnik Varaždinske županije“ broj 30/15), kojom su utvrđene lokacije na kojima se će provoditi posebne mjere sprječavanja odbacivanja otpada. Tijekom 2017. godine službenici Jedinog upravnog odjela grada Lepoglave obišli su utvrđene lokacije na kojima se provode posebne mjere sprječavanja odbacivanja otpada te su ponovno postavljeni znakovi o zabrani odbacivanja otpada s kontakt podacima za prijavu, na lokacijama na kojima su prethodno postavljeni znakovi otuđeni, te je izrađeno izvješće o zatečenom stanju i pojačan obilazak komunalnog redara.

Iz Izvješća komunalnog redara (Klasa: 351-02/17-01/4, Urbroj: 2186/016-05/2-17-1 od 3.11.2017. godine) proizlazi da od utvrđenih osam lokacija na pet lokacija nije zatečen nepropisno odbačen otpad, a na tri lokacije su zatečene manje količine papira i komunalnog otpada, za koje će se osigurati čišćenje.

Tijekom 2017. godine komunalni redar Grada Lepoglave uputio je sedam obavijesti, jednu opomenu, jedno usmeno upozorenje i tri prekršajna naloga vezano uz obvezu kućanstva o posjedovanju i korištenju spremnika za komunalni otpad.

Komunalni redar Grada Lepoglave je tijekom 2017. godinu uputio četiri Naloga za zbrinjavanje zatečenog odbačenog otpada u skladu s odredbama Zakona o održivom gospodarenju otpadom te jedno usmeno upozorenje na licu mjesta, po čemu se odmah i postupilo.

Dana 22.04.2017. godine na području grada Lepoglave provedena je akcija čišćenja otpadom zagađenog okoliša pod nazivom „Zelena čistka“ u kojoj je sudjelovalo 100 volontera i 500 djece, tijekom koje je prikupljeno oko 4,52 tone otpada od kojeg miješanog komunalnog otpada 3,46 tona, metala 0,08 tona i otpadnih guma 0,98 tona, a koji je predan osobama koje posjeduju važeće dozvole u skladu s odredbama Zakona o održivom gospodarenju otpadom, odnosno sav prikupljeni otpad je zbrinut u skladu s odredbama Zakona o održivom gospodarenju otpadom.

E) Edukacija pučanstva

Na službenim stranicama Grada Lepoglave (www.lepoglava.hr) postoji posebna mapa „Gospodarenje otpadom“ u kojoj se objavljuju sve odluke i bitne informacije vezane uz zbrinjavanje otpadom, kao i brošura Grada Lepoglave s uputama o načinu razvrstavanja otpada te raspored odvoza komunalnog i selektivnog otpada s područja Grada Lepoglave.

U „Lepoglavskom gradskom listu“ su se objavljivale obavijesti vezane uz selektiranje i recikliranje otpada, kao i najave akcije prikupljanja selektivnog otpada, sa tendencijom daljnjeg objavljivanja obavijesti vezanih uz selektiranje i recikliranje otpada, u svrhu daljnje edukacije stanovništva, u suradnji s trgovačkim društvom Ivkom d.d.

Za sve upite građana vezano za prikupljanje i odlaganje otpada, na usluzi je služba komunalnog redarstva Grada Lepoglava, kao i svi službenici Jedininstvenog upravnog odjela Grada Lepoglave.

Grad Lepoglava surađuje s trgovačkim društvom Ivkom d.d. Ivanec na usklađivanju evidencija, zaprima i rješava sve zahtjeve, primjedbe i pritužbe korisnika na izvršenje usluge.

Krajem izvještajne godine donijet je Plan gospodarenja otpadom na području grada Lepoglave za razdoblje od 2017. do 2022. godine („Službeni vjesnik Varaždinske županije“ broj 68/17), te se planira provođenje dodatnih edukativno izobraznih aktivnosti na području grada Lepoglave.

V. ZAKLJUČAK

Gospodarenje otpadom na području Grada Lepoglava provodi se u skladu s osnovnim odredbama Plana i aktualnim zakonima i podzakonskim aktima.

Osvrtom na predočene podatke o količinama sakupljenog i zbrinutog komunalnog otpada, podacima o financijskim sredstvima uloženi u primarnu reciklažu, naporima po pitanju edukacije stanovništva o održivom i kružnom gospodarenju i drugim navedenim podacima vidljivo je da je stanje na području grada malo napredovalo u odnosu na prošle godine. Problematika je i dalje jednaka, iako su veliki napori uloženi u edukaciju, prema broju prikupljene sirovine iz primarne reciklaže koja je zanemarivo mala, značajniji pozitivni pomaci nisu vidljivi obzirom da stanovništvo još uvijek nije dovoljno potaknuto na odvajanje.

Potrebno je povećati aktivnosti po pitanju edukacije stanovništva, izdvajanja papira, kartona, plastike, stakla i ostalih vrijednih sirovina. Važno je nastaviti s edukacijama u odgojnim i obrazovnim institucijama, ali intenzivirati napore edukacije stanovništva kroz medije, letke, brošure, društvene medije i slično. Potrebno je i pojačati suradnju s organizacijama civilnog društva koje bi uvelike pridonijele poboljšanju sustava odvajanja i primarne reciklaže.

Usmjerenost na djecu školske i predškolske dobi važna je sastavnica izgradnje pozitivnih navika u ponašanju građana u odnosu na gospodarenje otpadom jer se očekuje da će upravo one utjecati na jačanje svijesti građana o potrebi snažnijeg osobnog doprinosa u svakodnevnoj primjeni koraka predviđenih hijerarhijom gospodarenja otpadom Europske unije. Grad Lepoglava stoga intenzivno radi na povećanju svijesti građana o potrebi zaštite okoliša, te se i dalje planira provođenje edukacijskih akcija i stalnog informiranja o novostima vezanim uz gospodarenje otpadom i primarnoj selekciji otpada.

Izuzetno je važno upoznati građane s novom Odlukom o načinu pružanja javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Grada Lepoglave koja će redefinirati način i aktivnosti ophođenja s ovom važnom tematikom.

Briga za okoliš visoko je na listi prioriteta Grada Lepoglave koji posebnu pažnju posvećuje zbrinjavanju otpada. Stoga je, s namjerom osiguravanja dodatnih uvjeta za zbrinjavanje otpada, a ne želeći da otpad završava bačen u okoliš, Grad Lepoglava krenuo u projekt uspostave spremnika na javnoj površini na kojima će građani moći odlagati selektiran otpad. Na 24 lokacije su postavljeni kontejneri za otpad i to za papir, staklo i pet ambalažu te kartonske kutije za razvrstavanje otpada u javnim prostorijama, uz planirano dodatno postavljanje spremnika za selektivni otpad na području Grada. Uz spomenute, na području grada Lepoglave su smješteni i kontejneri za zbrinjavanje tekstila, odjeće i obuće, a upravo kroz postavljanje ovakvih specijaliziranih kontejnera omogućava se građanima zbrinjavanje selektivnog otpada.

U suradnji s trgovačkim društvom koje sakuplja i odvozi otpad s područja grada Lepoglave (Ivkom d.d.) provodi se provjera uključenosti stanovništva u organizirano skupljanje i odvoz otpada, čime se u velikoj mjeri pridonosi ostvarenju primarnog cilja sustava gospodarenja otpadom, odnosno smanjenje površina zagađenih otpadom i smanjenje količine otpada koji se odlaze na odlagališta.

Konkretno obavijesti o nužnosti i načinu provođenja primarne selekcije „na kućnom pragu“ objavljuju se i u „Lepoglavskom gradskom listu“ koji se građanima na području grada Lepoglave distribuira besplatno. Ujedno se početkom kalendarske godine građanima distribuira raspored odvoza otpada na području grada Lepoglave za konkretnu kalendarsku godinu te se objavljuje i na službenim stranicama grada Lepoglave.

U skladu s navedenim, intenzivno se radi na maksimalnom usklađivanju postojećeg sustava sakupljanja i zbrinjavanja otpada sa područja grada Lepoglave, u skladu s odredbama Zakona o održivom gospodarenju otpadom i svim provedbenim propisima, kao i izvršavanju svih obaveza koje za Grad proizlaze iz navedenih propisa.

