



REPUBLIKA HRVATSKA
KARLOVAČKA ŽUPANIJA



OPĆINA ŽAKANJE
OPĆINSKO VIJEĆE

KLASA: 351-02/19-01/1
URBROJ: 2133/18-01-19-5
Žakanje, 28. ožujka 2019.

IZVJEŠĆE
o provedbi Plana gospodarenja otpadom
OPĆINE ŽAKANJE
za 2018. godinu

Ožujak, 2019.

Sadržaj

1. UVOD
2. OBVEZE JEDINICE LOKALNE SAMOUPRAVE
3. DOKUMENTI PROSTORNOG UREĐENJA (grada/općine)
4. PLAN GOSPODARENJA OTPADOM (grada/općine)
5. ANALIZA, OCJENA STANJA I POTREBA U GOSPODARENJU OTPADOM NA PODRUČJU (grada/općine), UKLJUČUJUĆI OSTVARIVANJE CILJEVA
6. PODACI O VRSTAMA I KOLIČINAMA SAKUPLJENOG KOMUNALNOG, BIORAZGRADIVOG I DRUGOG ODVOJENO SAKUPLJENOG OTPADA TE PODACI O ODLAGANJU NA PODRUČJU (grada/općine)
7. PODACI O POSTOJEĆIM I PLANIRANIM GRAĐEVINAMA I UREĐAJIMA ZA GOSPODARENJE OTPADOM TE STATUS SANACIJE NEUSKLAĐENIH ODLAGALIŠTA I LOKACIJA ONEČIŠĆENIH OTPADOM
8. PODACI O LOKACIJAMA ONEČIŠĆENIM OTPADOM I NJHOVOM UKLANJANJU
9. MJERE POTREBNE ZA OSTVARENJE CILJEVA SMANJIVANJA ILI SPRJEČAVANJA NASTANKA OTPADA, UKLJUČUJUĆI IZOBRAZNO-INFORMATIVNE AKTIVNOSTI I AKCIJE PRIKUPLJANJA OTPADA
10. OPĆE MJERE ZA GOSPODARENJE OTPADOM, OPASNIM OTPADOM I POSEBNIM KATEGORIJAMA OTPADA
11. MJERE PRIKUPLJANJA MIJEŠANOG KOMUNALNOG OTPADA I BIORAZGRADIVOG KOMUNALNOG OTPADA, TE MJERE ODVOJENOG PRIKUPLJANJA OTPADNOG PAPIRA, METALA, STAKLA I PLASTIKE TE KRUPNOG (GLOMAZNOG) KOMUNALNOG OTPADA
12. NAČIN PRUŽANJA JAVNE USLUGE PRIKUPLJANJA MIJEŠANOG I BIORAZGRADIVOG KOMUNALNOG OTPADA
13. POPIS PROJEKATA ZA PROVEDBU ODREDBI PLANA, ORGANIZACIJSKI ASPEKTI, IZVORI I VISINA FINACIJSKIH SREDSTAVA ZA PROVEDBU MJERA GOSPODARENJA OTPADOM
14. ROKOVI I NOSITELJI IZVRŠENJA PLANA
15. ZAKLJUČAK

1. UVOD

Općina Žakanje smještena je u zapadnom dijelu Republike Hrvatske i dio je Karlovačke županije. Nastala je novim lokalnim ustrojem Republike Hrvatske 1993. godine. Njena ukupna površina iznosi 45km², čime Općina Žakanje spada u red srednje velikih općina u Republici Hrvatskoj. Svojim zapadnim dijelom, tokom rijeke Kupe, općina Žakanje granična je hrvatska općina s Republikom Slovenijom, na istoku graniči s Općinom Kamanje te na jugu s općinama Ribnik i Netretić. Glavni prometni pravac koji presijeca općinu pravac je Karlovac - Novo Mesto; na tom se pravcu nalaze i dvije najvažnije ceste: državna cesta od Karlovca preko Netretića i Žakanja do međunarodnog državnog prijelaza s Republikom Slovenijom, Jurovskog Boda, te županijska cesta od Karlovca preko Ozlja i Kamanja do istog cestovnog prijelaza. Na tom prometnom pravcu nalazi se i željeznička pruga sagrađena još 1910. godine od Karlovca do Ljubljane.

U samoj općini nalazi se 22 naselja u kojima ukupno živi 1889 stanovnika. Proteklih desetljeća stanovništvo ovog prostora uglavnom se smanjivalo, odlazeći trbuhom za kruhom diljem Europe te ostalih kontinenata tako da su brojna, stara naselja svedena tek na nekoliko staračkih domaćinstava. Međutim, uz glavne cestovne pravce razvila su se nova naselja u kojima se u posljednjih nekoliko godina uz mnogobrojne male gospodarske djelatnosti veže sve veći broj stanovnika. (www.opcina-zakanje.hr)

Općina Žakanje obuhvaća 22 naselja: Breznik Žakanjski, Brihovo, Bubnjarački Brod, Bubnjarci, Donji Bukovac Žakanjski, Ertić, Gornji Bukovac žakanjski, Jadrići, Jugovac, Jurovo, Jurovski Brod, Kohanjac, Mala Paka, Mišinci, Mošanci, Pravutina, Sela Žakanjska, Sračak, Stankovci, Velika Paka, Zaluka Lipnička i Žakanje, a prema posljednjem popisu stanovništva iz 2011.godine na području Općine Žakanje živjelo je 1.889 stanovnika u 604 kućanstva.

Prikupljanje, odvoz i odlaganje komunalnog otpada s područja Općine Žakanje obavlja „Azeliya Eko“ d.o.o. Ozalj. Odvoz miješanog komunalnog otpada odvija se dva puta mjesečno specijalnim vozilom (smećarom) u svim naseljima koja obuhvaća Općina Žakanje.

Odvoz papira, plastike i stakla putem zelenog otoka vrši se dva puta mjesečno sa lokacija koje pokrivaju sva naselja Općine Žakanje. Sakupljanje otpada sa groblja obavlja „Azeliya Eko“ d.o.o. Ozalj. Glomazni otpad odvozi se jednom godišnje, putem kontejnera 5 ili 7 m³ postavljenih na lokacije koje određuje Općina Žakanje u dogovoru s vršiteljem usluge.

Na području Općine Žakanje ne postoji odlagalište otpada. Povremeno se stvore manja divlja odlagališta koja se brzo saniraju, a za počinitelja onečišćenja, ako je poznat, propisane su kazne.

Općina Žakanje usvojila je Plan gospodarenja otpadom 14. prosinca 2017. godine za koji je ishoda suglasnost Karlovačke županije, Upravnog odjela za graditeljstvo i okoliš, Odsjeka za planske poslove i zaštitu okoliša (KLASA: 351-03/17-01/10, URBROJ: 2133/1-07-01/02-17-04, od 12. prosinca 2017. godine), a objavljen je u Službenom glasniku Općine Žakanje, broj 09/17.

Zakonom o održivom gospodarenju otpadom (Narodne novine broj 94/13. i 73/17.) (u daljnjem tekstu: Zakon), propisana je obveza izrade planove gospodarenja otpadom je na državnoj i lokalnoj razini s time da su postojeći županijski, gradski i općinski planovi gospodarenja otpadom koji su doneseni na temelju Zakona o otpadu (Narodne novine broj 178/04., 111/06., 60/08. i 87/09.) ostali na snazi do isteka roka na koji su doneseni u dijelu u kojem nisu u suprotnosti s odredbama Zakona i Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske. Plan gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2017. – 2022. godine donesen je na sjednici Vlade Republike Hrvatske 05.01.2017. godine („Narodne novine“ broj 3/17) (U daljnjem tekstu Plan RH). Plan RH određuje niz ciljeva i mjera koji omogućavaju da Hrvatska postane resursno učinkovito društvo u skladu sa Direktivama EU, najnovijim smjernicama Europske komisije vezanim za gospodarenje otpadom i Zakonom. Plan RH naglasak stavlja na ispunjenje ciljeva u hijerarhiji otpada, odnosno na sprječavanju nastanka otpada i recikliranju otpada. Planom RH definirani su ciljevi, mjere, aktivnosti i rokovi za provođenje istih, kao i financijska sredstva za provođenje mjera. Prema članku 21. Zakona jedinice lokalne samouprave su dužne donijeti Plan gospodarenja otpadom za razdoblje od šest godina koji treba biti usklađen sa Zakonom i Planom RH uz prethodnu suglasnost upravnog tijela jedinice regionalne samouprave nadležnog za poslove zaštite okoliša.

Člankom 20. stavkom 1. Zakona propisano je da jedinica lokalne samouprave dostavlja godišnje izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom jedinici područne (regionalne)

samouprave do 31. ožujka tekuće godine za prethodnu kalendarsku godinu i objavljuje ga u svom službenom glasilu.

2. OBVEZE JEDINICE LOKALNE SAMOUPRAVE

Jedinica lokalne samouprave dužna je na svom području 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 ovom Zakonu te uklanjanje tako odbačenog otpada,
- provedbu Plana,
- donošenje i provedbu Plana gospodarenja otpadom jedinice lokalne samouprave,
- provođenje izobrazno-informativnih aktivnosti na svom području,
- mogućnost provedbe akcija prikupljanja otpada.

Više jedinica lokalne samouprave mogu sporazumno osigurati zajedničko ispunjenje jedne ili više obveza, te su dužne 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.

3. DOKUMENTI PROSTORNOG UREĐENJA OPĆINE ŽAKANJE

Prostornim planom uređenja Općine Žakanje propisano je da će se gospodarenje otpadom provoditi prema Planu gospodarenja otpadom na razini Republike Hrvatske. Prema županijskom Planu gospodarenja otpadom sustav gospodarenja se zasniva na uspostavi Županijskog centra za gospodarenje otpadom koji se nalazi izvan granica Općine Žakanje.

Na području općine Žakanje osiguran je odvoz komunalnog otpada, koji se odlaže izvan granice obuhvata ovog Prostornog plana.

Reciklažno dvorište planirano je u predjelu postojeće radne zone – proizvodne namjene u naselju Žakanje. Lokacija reciklažnog dvorišta prikazano je planskom oznakom na kartografskim prikazima 1. Površine za razvoj i uređenje i 4. Građevinska područja naselja. U 2018. godini započela je izgradnja reciklažnog dvorišta.

Na građevnoj čestici za gospodarenje otpadom nužno je osigurati potrebni manevarski prostor u svrhu postavljanja, pražnjenja i održavanja kontejnera za otpad, kontrolirano prikupljanje oborinskih voda te zbrinjavanje istih na lokalno prihvatljiv način. Minimalna površina građevne čestice je 500 m².

Ostale građevine u funkciji održivog gospodarenja neopasnim otpadom mogu se uređivati u predjelima gospodarske namjene – pretežito industrijske (I), uz prethodnu suglasnost Općinskog vijeća i uz poštivanje mjera zaštite okoliša i zakonskih te tehničkih propisa za održivo gospodarenje otpadom. Za gradnju ovih građevina primjenjuju se uvjeti gradnje utvrđeni članka 61. PPPO (uvjeti za izgradnju u zoni proizvodne namjene), osim u dijelu koji je prethodnim stavkom drukčije regulirano .

Opasni otpad i posebne kategorije otpada se moraju privremeno skladištiti na zakonom propisani način te predati na daljnje gospodarenje ovlaštenom skupljaču opasnog otpada ili posebnih kategorija otpada.

Komunalni otpad u naselju potrebno je prikupljati u tipizirane posude za otpad ili veće metalne kontejnere. Korisni dio komunalnog otpada treba sakupljati u posebne spremnike (papir, staklo, plastika i dr.). „Zeleni otoci“, odnosno spremnici za prikupljanje reciklažnog otpada mogu se postavljati na javnim površinama, u skladu s Odlukom o komunalnom redu Općine Žakanje, na način da ne ometaju osnovnu funkciju tog i susjednih prostora.

Odgovarajućim mjerama treba poticati i organizirati sakupljanje i odvoz otpada biljnoga podrijetla, koji će se prerađivati za kompost. Potrebno je poticati građane da u svojim vrtovima uređuju malena kompostišta za potrebe domaćinstva.

Tijekom 2018. godine nije primijećeno nastajanje divljih odlagališta otpada, već se putem dojave mještana, a preko komunalnog redarstva rješavaju pojedinačni slučajevi. Nakon sanacije divljih odlagališta od 2007. do 2010. godine nije uočeno nastajanje novih divljih odlagališta.

U razdoblju od 2007. do 2010. godine sanirana su tri divlja odlagališta kako slijedi:

Naziv sanirane lokacije (prema veličini /količini otpada)	MO Jurovo Mišinci	MO Pravutina	MO Zaluka
Utrošena sredstva (kn)	80.311,73	74.834,39	64.875,65
Izvor sredstava	EU fond, Općina Žakanje	EU fond, Općina Žakanje	EU fond, Općina Žakanje

Tijekom 2011. godine sanirano je divlje odlagalište u blizini raskršća u Mošancima (skretanje za Mošance).

4. PLAN GOSPODARENJA OTPADOM OPĆINE ŽAKANJE

Općina Žakanje usvojila je Plan gospodarenja otpadom 14. prosinca 2017. godine za koji je ishoda suglasnost Karlovačke županije, Upravnog odjela za graditeljstvo i okoliš, Odsjeka za planske poslove i zaštitu okoliša (KLASA: 351-03/17-01/10, URBROJ: 2133/1-07-01/02-17-04, od 12. prosinca 2017. godine), a objavljen je u Službenom glasniku Općine Žakanje, broj 09/17.

Glavni cilj Plana gospodarenja otpadom je uspostavljanje cjelovitog sustava gospodarenja otpadom, koji obuhvaća:

1. Provedbu mjera odvojenog sakupljanja otpada
2. Edukaciju i jačanje svijesti građana
3. Mjere praćenja stanja okoliša (monitoring) uz izgradnju reciklažnog dvorišta
4. Integriranje sustava gospodarenja otpadom Općine Žakanje u sustav CGO (centra gospodarenja otpadom)

Plan gospodarenja otpadom općine donosi općinsko vijeće, uz prethodnu suglasnost upravnog tijela jedinice područne (regionalne) samouprave nadležnog za poslove zaštite okoliša.

Jedinica lokalne samouprave dostavlja godišnje Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom jedinici područne (regionalne) samouprave do 31. ožujka tekuće godine za prethodnu kalendarsku godinu i objavljuje ga u svom službenom glasilu.

5. ANALIZA, OCJENA STANJA I POTREBA U GOSPODARENJU OTPADOM NA PODRUČJU OPĆINE ŽAKANJE, UKLJUČUJUĆI OSTVARIVANJE CILJEVA

Općinsko vijeće Općine Žakanje donijelo je 25. siječnja 2018. godine Odluku o načinu pružanja javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Žakanje

Prikupljanje, odvoz i odlaganje komunalnog otpada s područja Općine Žakanje obavlja „Azeliya Eko“ d.o.o. Ozalj. Odvoz miješanog komunalnog otpada odvija se dva puta mjesečno specijalnim vozilom (smećarom) u svim naseljima koja obuhvaća Općina Žakanje.

Uslugom organiziranog sakupljanja, odvoza i odlaganja komunalnog otpada obuhvaćena su 604 kućanstva odnosno 100%.

Odvoz papira, plastike i stakla putem zelenog otoka vrši se dva puta mjesečno sa lokacija koje pokrivaju sva naselja Općine Žakanje. Sakupljanje biorazgradivog otpada uključujući i otpad sa groblja obavlja vršitelj usluge „Azeliya Eko“ d.o.o. Ozalj. Glomazni otpad odvozi se jednom godišnje po pozivu Općine Žakanje, putem kontejnera 5 ili 7 m³ postavljenih na lokacije koje određuje Općina Žakanje u dogovoru s vršiteljem usluge.

Posude i kontejneri za miješani komunalni otpad zapremine 120, 240, 1100 lit i 5m³ smješteni su uglavnom unutar objekata i drugih prostora za tu namjenu, tamo gdje to nije moguće na javnim površinama, što se prvenstveno odnosi na posude i kontejnere veće zapremine (1100 lit, 5m³ i 7m³).

Na javnim površinama u Općini Žakanje postavljeno je 20 zelenih otoka 1100 lit za papir, limenke, plastiku, staklo i komunalni otpad. Odvoz korisnih frakcija komunalnog otpada vrši se dva puta mjesečno ili po pozivu Općine Žakanje.

Tijekom 2018. godine Općina Žakanje je u sklopu projekta „Izgradnja reciklažnog dvorišta u Žakanju“ provodila je obrazovno informativne aktivnosti o korištenju reciklažnog dvorišta, pravilnom odvajanju otpada i smanjenju količina otpada i to po jednu radionicu za sve mještane Općine Žakanje, za učenike Osnovne škole Žakanje kao i za djecu u Dječjem vrtiću „Čarolija“ Žakanje.

Na natječaj FZOEU-a „Provedba Programa izobrazno-informativnih aktivnosti o održivom gospodarenju otpadom“ prijavljen je, te je i odobren za financiranje, projekt „PoKupi, iskorisiti, očisti“ u partnerstvu s Gradom Ozljem te Općinama Kamanje, Ribnik i Draganić. Projekt će se provoditi tijekom 2019. godine.

Općina Žakanje sklopila je s FZOEU Ugovor o nabavi spremnika za odvojeno prikupljanje otpada te će sa svrhom omogućavanja odvajanja otpada na mjestu nastanka radi povećanja odvojenog prikupljanja i recikliranja komunalnog otpada i smanjenja odlaganja miješanog komunalnog otpada, nabaviti reciklabilne spremnike za odvojeno skupljanje papira i plastike. U okviru ovog projekta nabavit će se reciklabilni spremnici za papir i plastiku za sve korisnike javne usluge prikupljanja otpada (ukupno 670 korisnika: 519 domaćinstava, 142 kuća za odmora, 1 višestambeni objekt s 9 korisnika) i to: 142 kante od po 120 l podijelit će se vlasnicima kuća za odmor, 519 kanti od po 240 l podijelit će se domaćinstvima, a 2 kontejnera od po 1100 l namijenjeni su za korisnike višestambene zgrade.

Tablica 1. Reciklažno dvorište

RECIKLAŽNO DVORIŠTE	
RD planiran prostorno planskom dokumentacijom	DA
RD planiran planom gospodarenja otpadom	DA
Naziv lokacije RD	POSLOVNA ZONA ŽAKANJE
Broj katastarske čestice	489/175 i 489/177
Naziv katastarske općine	k.o. Žakanje
Naziv grada /općine koji pokriva RD	Općina Žakanje
Ishođena dokumentacija za RD	<i>Grđevinska dozvola:</i> <i>KLASA:UP/I-361-03/16-01/000056</i> <i>URBROJ:2133/1-07-07/1-16-0005</i> <i>Od 29. travnja 2016.</i> <i>Uporabna dozvola: Ishođenje u tijeku!</i>
Izvor financiranja*	<i>Općina Žakanje: 921.911,89 kn (37%)</i> <i>FZOEU: 1.572.248,61 kn (63%)</i>
Iznos predviđen za financiranje bez PDV-a	1.995.328,40 kn
Ukupno utrošeno u financiranje bez PDV-a	Radovi na izgradnji RD su u tijeku te nije utvrđena konačna vrijednost
Naziv pravne osobe koja upravlja RD:	Nakon završetka projekta „Izgradnja reciklažnog dvorišta u Žakanju“ upravljanje će biti povjereno Azeliji eko d.o.o., Ozalj
Upis u očevidnik reciklažnih dvorišta	<i>Po ishodu uporabne dozvole, RD će biti upisano u očevidnik</i>

**Ukoliko je više izvora financiranja navesti za svaki postotak %*

Tablica 2. Mobilno reciklažno dvorište

MOBILNO RECIKLAŽNO DVORIŠTE	
MRD planiran planom gospodarenja otpadom	NE
Naziv grada /općine koji pokriva MRD	/
Izvor financiranja*	/ %
Iznos predviđen za financiranje bez PDV-a	/kn
Ukupno utrošeno u financiranje bez PDV-a	/
Naziv pravne osobe koja upravlja MRD:	/
Upis u očevidnik reciklažnih dvorišta	/

*Ukoliko je više izvora financiranja navesti za svaki postotak %

Tablica 3. Reciklažno dvorište za građevni otpad

RECIKLAŽNO DVORIŠTE ZA GRAĐEVNI OTPAD	
RDG planiran prostorno planskom dokumentacijom	<i>U tijeku je izrada Prostornog plana uređenja Općine Žakanje sa smanjenim sadržajem kojim su predviđene dvije lokacije za reciklažno dvorište za građevinski otpad</i>
RDG planiran planom gospodarenja otpadom	NE
Naziv lokacije RDG	/
Broj katastarske čestice	/
Naziv katastarske općine	/
Naziv grada /općine koji pokriva RDG	/
Ishođena dokumentacija za RD	/
Izvor financiranja*	/
Iznos predviđen za financiranje bez PDV-a	/
Ukupno utrošeno u financiranje bez PDV-a	/
Naziv pravne osobe koja upravlja RDG	/

6. PODACI O VRSTAMA I KOLIČINAMA SAKUPLJENOG KOMUNALNOG, BIORAZGRADIVOG I DRUGOG ODVOJENO SAKUPLJENOG OTPADA TE PODACI O ODLAGANJU NA PODRUČJU OPĆINE ŽAKANJE

Tablica 4. Vrste i količine proizvedenog otpada na području JLS

Komunalna tvrtka koja sakuplja otpad s područja grada /općine	Broj stanovnika obuhvaćen skupljanjem	Ključni broj otpada	Naziv otpada	Ukupno sakupljeno (preuzeto) u 2018. godini u tonama
Azeliya-eko d.o.o.	1.823	20 03 01	Mj.komunalni otpad	367,827
		20 01 01	Papir i karton	4,914
		20 03 07	Glomazni otpad	24,544

U 2018. godini donesena je Odluka o načinu pružanja javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Žakanje, započet je projekt „Izgradnja reciklažnog dvorišta Žakanje“, provedene su edukativno-informativne radionice, potpisan je ugovor s FZOEU o nabavi spremnika za reciklabilni otpad, a u suradnji sa susjednim jedinicama lokalne samouprave pripremljen je projekt sufinanciran sredstvima EU

(FZOEU) u okviru koje će se provoditi dodatne edukativno-informativne aktivnosti te su locirana divlja odlagališta otpada. Sve te aktivnosti doprinose ostvarenju cilja o uspostavi cjelovitog sustava gospodarenja otpadom.

7. PODACI O POSTOJEĆIM I PLANIRANIM GRAĐEVINAMA I UREĐAJIMA ZA GOSPODARENJE OTPADOM TE STATUS SANACIJE NEUSKLAĐENIH ODLAGALIŠTA I LOKACIJA ONEČIŠĆENIH OTPADOM

Na području Općine Žakanje ne postoji odlagalište otpada.

Općina Žakanje je u 2018. godini započela s realizacijom projekta „Izgradnja reciklažnog dvorišta u Žakanju“ a koji je sufinancira Fond za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost iz Kohezijskog fonda EU. Vrijednost projekta iznosi 2.494.160,50 kuna, a obuhvaća slijedeće aktivnosti: izgradnja i opremanje reciklažnog dvorišta, stručni i projektantski nadzor, edukativno-informativne aktivnosti, promociju i vidljivost te upravljanje i vođenje projekta.

Rok za završetak projekta je travanj 2019. godine.

8. PODACI O LOKACIJAMA ONEČIŠĆENIM OTPADOM I NJHOVOM UKLANJANJU

Tablica 5. Lokacije divljih odlagališta na području grada/općine

Redni broj	Naziv divljeg odlagališta	Procijenjena količina otpada u m ³	Najzastupljenija vrste odbačenog otpada	Divlje odlagalište uklonjeno DA/NE
1.	BUBNJARCI- Stari del	100	Građevinski otpad	NE
2.	BUBNJARCI- Pernjač	20	Miješani otpad	NE
3.	GORNJI BUKOVAC	10	Miješani otpad	NE
4.	BREZNIK ŽAKANJSKI	5	Miješani otpad	NE
5.	ZALUKA LIPNIČKA	40	Miješani otpad	NE
6.	PRAVUTINA- Radenići	30	Miješani otpad	NE
7.	MALA PAKA- Rep	30	Miješani otpad	NE
8.	VELIKA PAKA- Poligon	30	Miješani otpad	NE
9.	MOŠANCI	40	Miješani otpad	NE

Tablica 6. Popis uklonjenih divljih odlagališta u 2018. godini

Naziv uklonjenog divljeg odlagališta	Troškovi uklanjanja otpada u kunama	Financiranje iz proračuna JLS (%)	Financiranje iz sredstava FZOEU (%)	Drugi način financiranja
Tijekom 2018. godine nije sanirano niti jedno divlje odlagalište				

9. MJERE POTREBNE ZA OSTVARENJE CILJEVA SMANJIVANJA ILI SPRJEČAVANJA NASTANKA OTPADA, UKLJUČUJUĆI IZOBRAZNO-INFORMATIVNE AKTIVNOSTI I AKCIJE PRIKUPLJANJA OTPADA

Tablica 7. Popis izobrazno-informativnih aktivnosti

Redni broj	Naziv izobrazno-informativne aktivnosti	Utrošena financijska sredstva u 2018. god. bez PDV-a	Izvor financijskih sredstava
1.	Obrazovno informativne aktivnosti o korištenju reciklažnog dvorišta, pravilnom odvajanju	14.000,00	FZOEU, OPĆINA ŽAKANJE

	<i>otpada i smanjenju količina otpada</i>		
2.	<i>Izgradnja i opremanje RD</i>	467.172,44	<i>FZOEU, OPĆINA ŽAKANJE</i>

10. OPĆE MJERE ZA GOSPODARENJE OTPADOM, OPASNIM OTPADOM I POSEBNIM KATEGORIJAMA OTPADA

Općina Žakanje u 2018. nije provodila mjere za gospodarenje opasnim otpadom i posebnim kategorijama otpada, budući da je započela projekt „Izgradnje reciklažnog dvorišta Žakanje“ u kojem će se u buduću moći odlagati takav otpad.

11. MJERE PRIKUPLJANJA MIJEŠANOG KOMUNALNOG OTPADA I BIORAZGRADIVOG KOMUNALNOG OTPADA, TE MJERE ODVOJENOG PRIKUPLJANJA OTPADNOG PAPIRA, METALA, STAKLA I PLASTIKE TE KRUPNOG (GLOMAZNOG) KOMUNALNOG OTPADA

Tablica 8. Raspolaganje opremom (posudama) za prikupljanje miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog otpada, te odvojeno prikupljanje otpadnog papira, metala, stakla i plastike

Redni broj	Vrsta i veličina posuda	Broj posuda na dan 31.12.2017.	Broj posuda na dan 31.12.2018	Utrošena financijska sredstva u 2018. god. bez PDV-a	Izvor financijskih sredstava
1.	Spremnik 1100 l	49	49	0	
2.	Spremnik 240 l	2	2	0	

Tablica 9. Raspolaganje opremom (vozilima) za prikupljanje miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog otpada, te odvojeno prikupljanje otpadnog papira, metala, stakla i plastike

Redni broj	Vrsta vozila za prikupljanje otpada	Zapremina otpada koju vozilo može primiti /m ³ /	Broj vozila na dan 31.12.2017.	Broj vozila na dan 31.12.2018.	Utrošena financijska sredstva u 2018. god. bez PDV-a	Izvor financijskih sredstava
1.	Smećar MAN	20	1	1		
2.	Podizač Renault	5	1	1		
3.	Smećar Mercedes Atego	5		1	134.000.00	JLS
4.	MAN smećar	17	1	1		

12. NAČIN PRUŽANJA JAVNE USLUGE PRIKUPLJANJA MIJEŠANOG I BIORAZGRADIVOG KOMUNALNOG OTPADA

Općina Žakanje je Odlukom o načinu pružanja javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Općine Žakanje odredila da je kriterij količine otpada koju predaje korisnik javne usluge volumen spremnika i broj pražnjenja spremnika.

Cijena javne usluge plaća se radi pokrića troškova nabave i održavanja opreme za prikupljanje otpada, troškove prijevoza otpada, troškove obrade otpada. U cijenu javne usluge uključeni su i sljedeći troškovi: troškovi nastali radom reciklažnog dvorišta zaprimanjem bez naknade otpada nastalog u kućanstvu na području Općine Žakanje, troškovi prijevoza i obrade glomaznog otpada koji se prikuplja u okviru javne usluge preuzimanjem jednom u kalendarskoj godini glomaznog otpada od korisnika usluge na obračunskom mjestu korisnika usluge bez naknade, vođenje propisanih evidencija i izvješćivanja u vezi s javnom uslugom.

Strukturu cijene javne usluge čini cijena javne usluge za količinu predanog miješanog komunalnog otpada, cijena obvezne minimalne javne usluge i cijena ugovorne kazne.

Korisnik usluge je dužan platiti davatelju javne usluge iznos cijene javne usluge za obračunsko mjesto i obračunsko razdoblje, osim za obračunsko mjesto na kojem se nekretnina trajno ne koristi. (sukladno čl. 13. Uredbe)

Cijena javne usluge za količinu predanog miješanog komunalnog otpada određuje se prema izrazu: $C = JCV \times BP \times U$ pri čemu je:

C – cijena javne usluge za količinu predanog miješanog komunalnog otpada izražena u kunama

JCV – jedinična cijena za pražnjenje volumena spremnika miješanog komunalnog otpada izražena u kunama sukladno cjeniku

BP – broj pražnjenja spremnika miješanog komunalnog otpada u obračunskom razdoblju sukladno podacima u Evidenciji

U – udio korisnika usluge u korištenju spremnika.

13. POPIS PROJEKATA ZA PROVEDBU ODREDBI PLANA, ORGANIZACIJSKI ASPEKTI, IZVORI I VISINA FINACIJSKIH SREDSTAVA ZA PROVEDBU MJERA GOSPODARENJA OTPADOM

Tablica 10. Provedeni projekti u 2018. godini

Redni broj	Naziv provedenog projekta	Utrošena financijska sredstva	Izvor financijskih sredstava
1.	Izgradnja reciklažnog dvorišta u Žakanju	810.359,56 kn	FZOEU, OPĆINA ŽAKANJE

14. ROKOVI I NOSITELJI IZVRŠENJA PLANA

Tablica 11. Izvršenje PGO

Redni broj	Predviđeno u PGO za 2018. god	Izvršeno DA/NE/DJELOMIČNO	Napomena
1.	Odvojeno sakupljanje posebnih kategorija komunalnog otpada putem kontejnera smještenih na javnim površinama	DA	Zeleni otoci na 20 lokacija

2.	<i>Reciklažno dvorište</i>	<i>DJELOMIČNO</i>	<i>Projekt izgradnje započeo je 2018. godine a planirani završetak je u travnju 2019. godine.</i>
3.	<i>Komposter</i>	<i>NE</i>	<i>Nije bilo potrebe</i>
4.	<i>Informiranje javnosti vezano uz gospodarenje otpadom</i>	<i>DA</i>	<i>Edukativno-informativne aktivnosti u okviru projekta „Izgradnja reciklažnog dvorišta u Žakanju.</i>

15. ZAKLJUČAK

Glavni cilj Plana gospodarenja otpadom je uspostavljanje cjelovitog sustava gospodarenja otpadom, koji obuhvaća: Provedbu mjera odvojenog sakupljanja otpada, Edukaciju i jačanje svijesti građana, Mjere praćenja stanja okoliša (monitoring) uz izgradnju reciklažnog dvorišta, Integriranje sustava gospodarenja otpadom Općine Žakanje u sustav CGO (centra gospodarenja otpadom).

Sustav gospodarenja komunalnim otpadom na području Općine Žakanje nastoji slijediti ekološka načela i kriterije kojima se pokušava postići najviši stupanj odvojenog prikupljanja i recikliranja pojedinih komponenti komunalnog otpada čime se ostvaruju višestruko korisni učinci: materijalno iskorištavanje otpadnih tvari recikliranjem – papir, plastika, biorazgradive tvari, staklo i ostalo, odvajanje opasnih tvari iz komunalnog otpada ostvarujući pritom bitno smanjenje nepovoljnih svojstava ostatnog otpada, smanjenje volumena i mase ostatnog otpada kojeg treba zbrinuti u okviru centra za gospodarenje otpadom

Novim sustavom gospodarenja otpadom nastoji se osigurati što intenzivniji tok otpada kroz sustav odvojenog prikupljanja, obrade i plasmana pojedinih sekundarnih sirovina. Time se u prvom redu smanjuje količina miješanog otpada, odnosno smeća koji u komunalnom sustavu nastaje, a time i posljedična kumulativna negativna vrijednost. S druge strane, intenziviranje odvojenog prikupljanja stvara i određenu pozitivnu vrijednost koja proizlazi iz prodaje sekundarnih sirovina.

PREDSJEDNIK OPĆINSKOG VIJEĆA

Zlatko Bućan