

Na temelju članka 20. Zakona o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13) te članka 32. i 94. Statuta Općine Kaptol („Službeni glasnik Općine Kaptol“, broj 03/09, 02/13 i 06/13) Općinsko vijeće Općine Kaptol na svojoj 22. sjednici održanoj 20. ožujka 2017. godine usvojilo je

IZVJEŠĆE O IZVRŠENJU PLANA gospodarenja otpadom Općine Kaptol za 2016. godinu

1. ZAKONODAVNI OKVIR I OBVEZE

Donošenjem Zakona o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13) prestaje važiti Zakon o otpadu (NN 178/04, 111/06, 60/08, 87/09), što dovodi do izmjena propisanih obveza županija, gradova, općina te proizvođača otpada vezano za planove gospodarenja otpadom.

Sukladno članku 174. Zakona o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13), postojeći županijski, gradski i općinski planovi gospodarenja otpadom koji su doneseni na temelju Zakona o otpadu (NN 178/04, 111/06, 60/08, 87/09) do dana stupanja na snagu ovoga Zakona, ostaju na snazi do isteka roka na koji su doneseni u dijelu u kojem nisu u suprotnosti s odredbama ovoga Zakona i Plana. Općina Kaptol je tijekom 2016. godine izradila Plan gospodarenja otpadom koji će biti usvojen tijekom 2017. Godine.

Sukladno čl. 20. Zakona o održivom gospodarenju otpadom jedinica lokalne samouprave su u obvezi dostaviti godišnje izvješće o provedbi Plana jedinici područne (regionalne) samouprave do 31. ožujka tekuće godine za prethodnu kalendarsku godinu i objaviti ga u svom službenom glasilu

Novi Zakon o održivom gospodarenju otpadom stavlja jedinicama lokalne samouprave na teret brojne obveze sa jasno definiranim rokovima njihove provedbe. Radi se o projektima za realizaciju kojih je potrebno izdvojiti značajna sredstva.

2. ORGANIZACIJA SAKUPLJANJA KOMUNALNOG OTPADA

1. Podaci o organiziranom odvozu komunalnog i neopasnog proizvodnog otpada na području Općine Kaptol

Na području Općine Kaptol organizirano sakupljanje, odvoz i zbrinjavanje komunalnog i neopasnog proizvodnog otpada obavlja komunalno društvo Komunalac Požega d.o.o. Organiziranim odvozom na području Općine Kaptol obuhvaćeno je 867 korisnika od ukupno 18685 korisnika na području Požeštine, što čini 4,64% ukupnog broja korisnika Požeštine. Od toga 831 korisnika čine domaćinstva (824 u individualnom i 7 u kolektivnom stanovanju), a preostalih 36 korisnika su gospodarski subjekti.

Organizirano sakupljanje, odvoz i zbrinjavanje otpada obavlja se u svim naseljima Općine Kaptol: Alilovci (106), Bešinci (20), Češljakovci (67), Doljanovci (53), Golo brdo (81), Kaptol (368), Komarovci (41), Novi Bešinci (19), Podgorje (59), Ramanovci (53). Proizlazi da se komunalni otpad organizirano sakuplja odvozi i zbrinjava u cca 85% domaćinstava na području Općine Kaptol, a 15% domaćinstava nije u obuhvatu (postotak se računa prema broju domaćinstava iz Popisa stanovništva 2011. godine, stoga u 15% domaćinstava pripadaju objavljeni, umrli korisnici i sl.).

2. Podaci o odvojenom sakupljanju korisnog otpada na području Općine Kaptol

Komunalac Požega je 2014.god. započeo s implementiranjem odvojenog sakupljanja korisnog otpada u domaćinstvima na području Požeštine, a u 2015.god. implementacija je proširena na

sva naselja na području Grada Požege te gradska i općinska središta ostalih jedinica lokalne samouprave na području Požeštine, a time i u naselju Kaptol. Domaćinstvima su podijeljene vreće za papir, staklo i plastiku. Odvoz odvojeno skupljenog korisnog otpada obavlja se prema utvrđenim planovima odvoza jedanput u 2 mjeseca. Postojeći zeleni otok u naselju Kaptol postoji na lokaciji u Školskoj ulici od 2010.god., a postavljen je u vrijeme kad se gospodarenje otpadom obavljalo u okviru tvrtke Tekija d.o.o. 2015. godine postavljen je zeleni otok u naselju Alilovci. Na zelenim otocima odvojeno se sakupljaju papir, staklo i plastika, a odvoze jedanput tjedno. Odvojeno sakupljanje otpada obavlja se i u OŠ Vilima Korajca gdje su postavljeni kontejneri od 1.100 litara za papir i plastiku. Na području Općine Kaptol odvojenim sakupljanjem korisnog otpada do kraja 2016.god. obuhvaćeno je cca 42,44 % korisnika usluge, uglavnom domaćinstava u individualnom stanovanju.

Sukladno obvezi JLS za izgradnju reciklažnog dvorišta prema odredbama Zakona o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13), Općina Kaptol potpisala je 10.12.2014.god. Sporazum o uspostavi reciklažnih dvorišta po kojemu će zajedno s Gradom Požege i općinama Brestovac, Jakšić i Velika sudjelovati u financiranju uspostave reciklažnog dvorišta na odlagalištu Vinogradine i reciklažnog dvorišta u Industrijskoj ulici u Požegi te po izgradnji ista i koristiti. Sakupljanje i odvoz krupnog (glomaznog) otpada vrši se na način da Komunalac Požege d.o.o. obavještava korisnike putem medija i pisanih obavijesti o datumu odvoza istog s određenog područja uz napomenu da se korisnici komunalnih usluga, koji su podmirili svoje financijske obveze, a žele koristiti uslugu odvoza i zbrinjavanja glomaznog otpada, moraju javiti telefonskim putem, te da glomazni otpad ne smiju odlagati na javnu površinu, nego ga pripremiti za odvoz unutar svoje okućnice neposredno uz javnu površinu. Odvoz se na ovaj način obavlja jedanput godišnje. Sakupljanje krupnog (glomaznog) otpada za Općinu Kaptol predviđeno je i putem reciklažnih dvorišta koja se planiraju graditi na području Grada Požege sukladno potpisanom Sporazumu za uspostavu reciklažnih dvorišta.

Zahtjev za smanjenje biorazgradivog otpada na odlagalištu korisnicima je upućen putem brošura iz 2010. god. u kojima su dani naputci o kompostiranju biorazgradivog otpada u vlastitim kompostištima (odlaganjem biorazgradivog otpada u kompostištima dobiva se kvalitetno prirodno gnojivo, smanjuje količina otpada na odlagalištu te sprječava stvaranje štetnih stakleničkih plinova). Smanjenje biorazgradivog otpada također je provedeno i kroz odvojeno sakupljanje papira u domaćinstvima i na zelenim otocima. Komposter za biorazgradivi otpad dodijeljeni su OŠ Vilima Korajca u Kaptolu, te PŠ Podgorje i PŠ Alilovci.

3. Podaci o zbrinjavanju komunalnog i neopasnog proizvodnog otpada te privremenom skladištenju korisnog otpada

Skupljeni komunalni i neopasni proizvodni otpad odlaže se na lokaciji odlagališta neopasnog otpada „Vinogradine“ koje se nalazi u k.o. Mihaljevci na k.č.br. 700, a odvojeno sakupljene vrste korisnog otpada privremeno skladište na reciklažnom dvorištu odlagališta te predaju ovlaštenim sakupljačima.

Prostor odlagališta sastoji se iz dvije cjeline: ulazno – izlazna zona i prostor oko odlagališta, te radna zona – prostor za odlaganje otpada. Ukupna površina unutar ograde je 10 ha. od čega je 5,7 ha predviđeno za prostor za odlaganje otpada. Trenutno se otpadom puni kasete 3. odlagališta, a na raspolaganju je i prostor posljednje kasete br. 4 izgrađene 2014.god. u koju se može odložiti cca 50000 m³ otpada. Preostali kapacitet otpada na odlagalištu „Vinogradine“ po procjenama Komunalca Požege d.o.o. iznosi cca 150.000,00 t.

Na odlagalište „Vinogradine“ u 2016.god. odloženo je 486,520 t otpada s područja Općine Kaptol, što je za 127,76 t više u odnosu na prethodnu godinu (358,76 t). Otpad s područja Općine Kaptol čini 3,29 % ukupno odložene količine otpada na odlagalište u 2016.god. Odvojeno skupljenog otpada bilo je u 2016.god. 8,61 t, što je za 1,28 t više nego prethodne godine (7,33t).

4. Podaci o prikupljenim količinama komunalnog i korisnog otpada

KOLIČINE ODLOŽENOG OTPADA NA ODLAGALIŠTU "VINOGRADINE" U 2016. GOD. S PODRUČJA OPĆINE KAPTOL

Ključni broj	Vrsta otpada	Količina otpada /t/ 2016.
20 03 01	miješani komunalni otpad	484,480
20 03 07	glomazni otpad	2,040
UKUPNO KOMUNALNI		486,520

Napomena: Na području općine Kaptol u 2016.godini nije bilo neopasnog proizvodnog otpada

KOLIČINE ODVOJENO SKUPLJENOG KORISNOG OTPADA PREDANOG OVLAŠTENIM SAKUPLJAČIMA U 2016. GOD.

Ključni broj	Vrsta otpada	Količina otpada /t/ 2016.
15 01 01	papirna i kartonska ambalaža	5,680
15 01 02	plastična ambalaža	0,500
15 01 07	staklena ambalaža	2,430
UKUPNO ODVOJENO SKUPLJENI OTPAD		8,610

5. Podaci o postojećim građevinama i uređajima za gospodarenje otpadom

Komunalni otpad na području Općine Kaptol sakuplja se kombiniranim načinom putem vreća, posuda 120 l i kontejnera 1.100 l, 5m³ i 7m³ i prevozi specijaliziranim vozilima. Stanovnici odlažu otpad na mjestu nastanka te ga dan prije dana odvoza iznose na javnu površinu na mjesto pristupačno specijaliziranim vozilima. Otpad se odvozi u točno određenim intervalima prema Planu odvoza.

Otpadni papir, staklo i plastika skupljaju se putem PE vreća 120l i kontejnerima 1.100 l.

Pri sakupljanju i odvozu otpada na području Općine Kaptol koriste se specijalizirana vozila za otpad – jedan autosmečar i jedan samopodizač.

Po preuzimanju otpada, isti se vozi na lokaciju odlagališta otpada „Vinogradine“ radi provedbe postupka odlaganja (miješani komunalni otpad) i privremenog skladištenja (korisni otpad) gdje se obavezno važe na kolnoj vagi odlagališta.

Odlagalište „Vinogradine“ je odlagalište neopasnog otpada smješteno u k.o. Mihaljevci na k.č.br. 700. Ukupni kapacitet odlagališta je 420.000 t. Odlaganje otpada vrši se istovremeno sa sanacijom odlagališta od 2004. god. Zatvaranje odlagališta predviđeno je krajem

2018.god., odnosno, godinu dana po početku rada Centra za gospodarenje otpadom, no na odlagalište će se otpad moći odlagati i nadalje ukoliko dobije status usklađenog odlagališta. Na odlagalištu otpada ugrađen je donji brtveni sloj koji se sastoji od gline koeficijenta vodopropusnosti $k=10^{-9}$ m/s, HDPE folije, geotekstila i drenažnog sloja za procjedne vode s drenažnim cijevima. Otpad se odlaže na način da se osigura stabilnost otpadne mase.

Tehnologija odlaganja otpada se sastoji iz sljedećih osnovnih operacija:

- istresanje otpada na radnu površinu
- rasprostiranje otpada u slojeve
- zbijanje otpada
- povremeno prekrivanje inertnim materijalom
- prekrivanje popunjene etaže slojem inertnog materijala.

Na odlagalištu otpada uspostavljen je pasivni sustav otplinjavanja putem ugrađenih odzračnika.

Sanitarne otpadne vode skupljaju se u vodonepropusnom sabirnom bazenu te zbrinjavaju od strane ovlaštene pravne osobe. Tehnološke otpadne vode od pranja vozila i opreme te s platoa reciklažnog dvorišta i otpadne vode od manipulativnih prostora se nakon propuštanja kroz taložnik i separator ulja i masti ispuštaju putem kontrolnog okna u odvodni kanal odlagališta koji je spojen s postojećim kanalom uz cestu Požega –Alilovci koji se spaja s Kiselim potokom. Oborinska voda iz obodnog kanala ispušta se preko kontrolnog okna također u odvodni kanal. Procjedne vode s tijela odlagališta skupljaju se u dvije lagune za procjedne vode. Na lokaciji se provodi recirkulacija procjednih voda po tijelu odlagališta.

U ulaznoj zoni smješteni su svi objekti potrebni za rad sanitarnog odlagališta. Jedan dio ovog prostora je asfaltiran kako bi se omogućio lakši rad zaposlenima, dok je ostatak ozelenjen.

Ukupna površina ove zone je 9100 m² od čega je 1880 m² asfaltirano. Ovdje se nalaze:

- ulazna vrata
- porta i objekt za zaposlene – kontrola ulaza
- nadstrešnica za kompaktor (garaža)
- spremište otpada (boksovi)
- kolna vaga
- parkiralište
- plato za pranje vozila
- sabirni bazen za sanitarne otpadne vode
- energetski objekt (za smještaj alata, rezervnih dijelova, goriva i sl.)

Reciklažno dvorište nalazi se na asfaltiranoj površini. Površina reciklažnog dvorišta je cca 780 m², a u 2017.god. planirano je njegovo proširenje i opremanje u skladu sa zakonskom regulativom. U sklopu reciklažnog dvorišta privremeno se skladišti izdvojeno prikupljen otpad. Reciklažno dvorište predstavlja kontrolirani prostor koji ima osnovnu funkciju razvrstavanja i privremenog skladištenja posebnih vrsta otpada koje nastaju na gravitirajućem području (papir, staklo, plastika i sl.)

6. Planirane građevine u gospodarenju otpadom

Na području Općine Kaptol, osim opremanja zelenih otoka, ne planira se izgradnja građevina za gospodarenje otpadom. Općina Kaptol koristit će postojeće odlagalište Vinogradine, a po njegovom zatvaranju, otpad s područja Općine Kaptol odvozi će se u Centar za gospodarenje otpadom Šagulje, sukladno *Izmjenama i dopunama Plana gospodarenja otpadom u Republici Hrvatskoj za razdoblje 2007.-2015.god. (NN 46/15)* i sukladno *Planu gospodarenja otpadom*

RH za razdoblje 2017. – 2022. godine (NN 3/17). Općina Kaptol koristit će reciklažna dvorišta čija je gradnja planirana na odlagalištu Vinogradine i u Industrijskoj ulici u Požegi, sukladno Sporazumu o uspostavi reciklažnih dvorišta između Grada Požege, Općine Brestovac, Općine Jakšić, Općine Kaptol, Općine Velika i Komunalca Požega d.o.o. od 10.12.2014.god.

7. Posebne kategorije otpada i opasni otpad

Od posebnih kategorija otpada s područja Općine Kaptol prikuplja se ambalažni otpad od papira, stakla i plastike. Sakupljanje se vrši na zelenim otocima u Kaptolu, i Alilovcima, odvozi jedanput tjedno, privremeno skladišti na reciklažnom dvorištu odlagališta Vinogradine te predaje ovlaštenim sakupljačima. Dio ambalažnog otpada skuplja se i primarnom selekcijom u domaćinstvima (u naselju Kaptol) putem vreća od 120 l za odvojeno sakupljanje otpada koje se dodjeljuju domaćinstvima. Odvoz iz domaćinstava se vrši jedanput u 2 mjeseca, privremeno skladišti na reciklažnom dvorištu odlagališta Vinogradine te predaje ovlaštenim sakupljačima. Korisnici s područja Općine Kaptol imaju mogućnost odložiti otpadni tekstil na postojećem reciklažnom dvorištu odlagališta Vinogradine. Ostale posebne kategorije otpada (biootpad, građevni otpad i sl.) sakupljat će se po proširenju reciklažnog dvorišta na odlagalištu Vinogradine te na reciklažnom dvorištu u Industrijskoj ulici u Požegi po njegovoj izgradnji.

Komunalac Požega d.o.o. ne vrši zbrinjavanje električnih uređaja i opreme, otpadnih vozila, guma, ulja, medicinskog otpada i sl. jer se radi o posebnim kategorijama otpada (opasni otpad) za čije sakupljanje i zbrinjavanje nema dozvolu, te nema podatke o istom. Sve navedene opasne vrste otpada potrebno je zbrinjavati putem ovlaštenih sakupljača i oporabitelja u skladu sa zakonskim i podzakonskim aktima.

3. IZVORI I VISINA SREDSTAVA ZA PROVEDBU MJERA I OSTALI TROŠKOVI

Za zbrinjavanje staklene ambalaže utrošeno je 17.282,38 kuna.

Za naknadu za odlaganje i zbrinjavanje otpada koja se plaća Gradu Požegi utrošeno je 31.356,21 Kn.

Za sanaciju malih divljih deponija Općina je utrošila 25.936,25 Kn, a za izradu Plana gospodarenja otpadom Općine je potrošila 21.937,50 Kn

4. ZAKLJUČAK

Općina Kaptol poduzima mjere kako bi se smanjila količina miješanog komunalnog otpada odnosno količina prikupljenog otpada kako bi se što više otpada odvojilo i recikliralo. U tu svrhu uvedene su određene mjere kao npr. dodjela kompostera, zeleni otoci i PE vreće za staklo, plastika i papir.

OPĆINSKO VIJEĆE OPĆINE KAPTOL

KLASA:022-05/17-02/01

URBROJ:2177/05-01-17-08

Kaptol, 20. ožujka 2017.godine.

PREDSJEDNIK:

Damir poljanac, dipl.ing., v.r.