



REPUBLIKA HRVATSKA
POŽEŠKO-SLAVONSKA ŽUPANIJA

IZVJEŠĆE O PROVEDBI PLANA GOSPODARENJA
OTPADOM ZA POŽEŠKO-SLAVONSKU ŽUPANIJU ZA
2020. GODINU

svibanj, 2021. godine

SADRŽAJ:

1. Uvod
2. Obveze iz propisa kojima se uređuje gospodarenje otpadom
3. Obveze jedinica lokalne samouprave
4. Planovi gospodarenja otpadom proizvođača otpada
5. Dozvole za gospodarenje otpadom
6. Postupanje s otpadom
7. Otpadom onečišćene lokacije
8. Registar onečišćavanja okoliša
9. Zaključak
10. Prilozi

1. UVOD

Temelji politike gospodarenja otpadom u Republici Hrvatskoj utvrđeni su Strategijom gospodarenja otpadom Republike Hrvatske („Narodne novine“, br. 130/05), Zakonom o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“, br. 94/13, 73/17, 14/19, 98/19; u daljnjem tekstu: Zakon), nizam pravilnika o gospodarenju otpadom kojima se regulira postupanje s posebnim kategorijama otpadom te Planom gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje od 2017. – do 2022. godine („Narodne novine“, br. 3/17; u daljnjem tekst: Plan)

Strategija gospodarenja otpadom Republike Hrvatske kao planski dokument, propisala je smjernice, a Zakonom se, kao provedbenim dokumentom Strategije, utvrđuje mjere za sprečavanje ili smanjenje štetnog djelovanja otpada na ljudsko zdravlje i okoliš na način smanjenja količina otpada u nastanku i/ili proizvodnji te se uređuje gospodarenje otpadom bez uporabe rizičnih postupaka po ljudsko zdravlje i okoliš, uz korištenje vrijednih svojstava otpada uključujući red prvenstva gospodarenja otpadom, načela, ciljeve i način gospodarenja otpadom.

Odredbe Zakona o održivom gospodarenju otpadom utvrđuju sustav gospodarenja otpadom uključujući red prvenstva gospodarenja otpadom, načela, ciljeve i način gospodarenja otpadom, strateške i programske dokumente u gospodarenju otpadom, nadležnosti i obveze u gospodarenju otpadom, lokacije i građevine za gospodarenje otpadom, djelatnosti gospodarenja otpadom, prekogranični promet otpada, informacijski sustav gospodarenja otpadom te upravni i inspekcijski nadzor nad gospodarenjem otpadom.

Člankom 20. stavak 2. Zakona o održivom gospodarenju otpadom, propisano je da izvršno tijelo jedinice dužno dostaviti godišnje izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom i objedinjena izvješća o provedbi planova gospodarenja otpadom jedinica lokalne samouprave Ministarstvu zaštite okoliša i energetike do 31. svibnja tekuće godine za prethodnu kalendarsku godinu i objavljuje ga u svom službenom glasilu i na svojim mrežnim stranicama.

Sukladno članku 21. Zakona o održivom gospodarenju otpadom, Plan gospodarenja otpadom jedinice lokalne samouprave treba sadržavati najmanje sljedeće:

1. analizu, te ocjenu stanja i potreba u gospodarenju otpadom na području jedinice lokalne samouprave, uključujući ostvarivanje ciljeva,
2. podatke o vrstama i količinama proizvedenog otpada, odvojeno sakupljenog otpada, odlaganju komunalnog i biorazgradivog otpada te ostvarivanju ciljeva,
3. podatke o postojećim i planiranim građevinama i uređajima za gospodarenje otpadom te statusu sanacije neusklađenih odlagališta i lokacija onečišćenih otpadom,
4. podatke o lokacijama odbačenog otpada i njihovom uklanjanju,
5. mjere potrebne za ostvarivanje ciljeva smanjivanja ili sprečavanja nastanka otpada, uključujući izobrazno-informativne aktivnosti i akcije prikupljanja otpada,
6. opće mjere za gospodarenje otpadom, opasnim otpadom i posebnim kategorijama otpada,
7. mjere prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada,
8. mjere odvojenog prikupljanja otpadnog papira, metala, stakla i plastike te krupnog (glomaznog) komunalnog otpada,
9. popis projekata važnih za provedbu odredbi Plana,
10. organizacijske aspekte, izvore i visinu financijskih sredstava za provedbu mjera gospodarenja otpadom,
11. rokove i nositelje izvršenja Plana.

Zaprimljena Izvješća o provedbi plana gospodarenja otpada jedinica lokalne samouprave te izvješća/podaci komunalnih poduzeća nalaze se na kraju ovog Izvješća.

2. OBVEZE IZ PROPISA KOJIMA SE UREĐUJE GOSPODARENJE OTPADOM

Planski dokumenti gospodarenja otpadom su:

- Strategija gospodarenja otpadom Republike Hrvatske (u daljnjem tekstu: Strategija),
- Plan gospodarenja otpadom Republike Hrvatske,
- županijski (regionalni) plan gospodarenja otpadom i Plan gospodarenja otpadom Grada Zagreba,
- gradski, odnosno općinski plan gospodarenja otpadom,
- plan gospodarenja otpadom proizvođača otpada.

Županijski, gradski i općinski planovi gospodarenja otpadom moraju biti usklađeni sa Strategijom i Planom gospodarenja otpadom Republike Hrvatske, te sa Strategijom zaštite okoliša Republike Hrvatske i programima zaštite okoliša. U izradi plana gospodarenja otpadom županija i Grad Zagreb surađuju s gradovima i općinama na svom području. Dvije ili više županija mogu donijeti zajednički plan gospodarenja otpadom. Županijski, Grada Zagreba, gradski i općinski planovi gospodarenja otpadom donose se kao sastavni dio programa zaštite okoliša određenog posebnim zakonom ili kao posebni dokument.

3. OBVEZE JEDINICA LOKALNE SAMOUPRAVE

Sukladno odredbama Zakona, izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave dužno je na svom području osigurati:

- obavljanje javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada,
- odvojeno prikupljanje problematičnog otpada, otpadnog papira i kartona, 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-informativne aktivnosti na svom području,
- mogućnost provedbe akcija prikupljanja otpada,
- predaju miješanog komunalnog otpada u centar za gospodarenje otpadom sukladno Planu, a sve sukladno Sporazumu koje je Izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave dužno potpisati s pripadajućim centrom za gospodarenje otpadom kojim će regulirati međusobne odnose vezane za predaju miješanog komunalnog otpada,
- prestanak rada i zatvaranje odlagališta kojim upravlja pravna osoba koja je u vlasništvu jedinice lokalne samouprave te preuzimati miješani komunalni otpad prikupljen iz određene jedinice lokalne samouprave sukladno Odluci o redoslijedu i dinamici zatvaranja odlagališta.

Izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave dužno je osigurati provedbu navedenih obveza na kvalitetan, postojan i ekonomski učinkovit način u skladu s načelima održivog razvoja, zaštite okoliša i gospodarenja otpadom, osiguravajući pri tom javnost rada.

Više jedinica lokalne samouprave mogu sporazumno osigurati zajedničko ispunjenje jedne ili više navedenih obveza.

Izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave izvršava obvezu odvojenog prikupljanja problematičnog otpada, biorazgradivog otpada, otpadnog papira, metala, stakla, plastike i tekstila te krupnog (glomaznog) komunalnog otpada na način da osigura:

- funkcioniranje jednog ili više reciklažnih dvorišta, odnosno mobilne jedinice na svom području,
- postavljanjem spremnika za miješani komunalni otpad i spremnika za odvojeno sakupljanje otpadnog papira i kartona, biootpada, metala, stakla, plastike kod korisnika usluge,
- postavljanje odgovarajućeg broja i vrsta spremnika za odvojeno sakupljanje otpadnog papira i kartona, metala, stakla, plastike i tekstila na javnoj površini,
- obavješćavanje kućanstava o lokaciji i izmjeni lokacije reciklažnog dvorišta, mobilne jedinice i spremnika za odvojeno sakupljanje problematičnog otpada, otpadnog papira i kartona, metala, stakla, plastike i tekstila,
- uslugu prijevoza krupnog (glomaznog) komunalnog otpada na zahtjev korisnika usluge.

Jedinica lokalne samouprave:

- koja ima 3.000 stanovnika ili manje, a nije osigurala funkcioniranje reciklažnog dvorišta, dužna je osigurati funkcioniranje istog na svojem području posredstvom mobilne jedinice koja se u smislu ovoga Zakona smatra reciklažnim dvorištem,
- koja ima više od 3.000 stanovnika dužna je osigurati funkcioniranje najmanje jednog reciklažnog dvorišta i još po jedno na svakih idućih 25.000 stanovnika na svojem području,
- koja ima više od 100.000 stanovnika dužna je osigurati funkcioniranje najmanje četiri reciklažna dvorišta i još po jedno na svakih idućih 30.000 stanovnika na svojem području,
- dužna je u naseljima u kojima se ne nalazi reciklažno dvorište osigurati funkcioniranje istog posredstvom mobilne jedinice koja se u smislu ovoga Zakona smatra reciklažnim dvorištem.

JLS dužna je osigurati da prostorni razmještaj reciklažnih dvorišta, odnosno način rada mobilne jedinice omogućava pristupačno korištenje istih svim stanovnicima područja za koje su uspostavljena reciklažna dvorišta, odnosno mobilne jedinice.

U skladu s člankom 36. Zakona provedbu obveze sprječavanja odbacivanja otpada na način suprotan ovom Zakonu te uklanjanje tako odbačenog otpada na području jedinice lokalne samouprave osigurava osoba koja obavlja poslove službe nadležne za komunalni red jedinice lokalne samouprave - komunalni redar:

1. mjerama za sprječavanje nepropisnog odbacivanja otpada,
2. mjerama za uklanjanje otpada odbačenog u okoliš.

Mjere navedene pod točkom 1. uključuju:

- uspostavu sustava za zaprimanje obavijesti o nepropisno odbačenom otpadu,
- uspostava sustava evidentiranja lokacija odbačenog otpada,
- provedbu redovitog godišnjeg nadzora područja jedinice lokalne samouprave radi utvrđivanja postojanja odbačenog otpada, a posebno lokacija na kojima je u prethodne dvije godine evidentirano postojanje odbačenog otpada,
- druge mjere sukladno odluci predstavničkog tijela jedinice lokalne samouprave.

Mjere navedene pod točkom 2. uključuju:

- komunalni redar naređuje rješenjem uklanjanje otpada vlasniku nekretnine na kojoj je nepropisno odložen otpad ili posjedniku nekretnine ako vlasnik nekretnine nije poznat ili osobi koja sukladno posebnom propisu upravlja određenim područjem (dobrom), ako je otpad odložen na tom području (dobru) ili osobi koju je zatekao da odbacuje otpad izvan lokacije gospodarenja otpadom,

- istekom roka određenog rješenjem komunalni redar utvrđuje ispunjavanje obveze određene rješenjem. Ako komunalni redar utvrdi da obveza određena rješenjem nije izvršena, jedinica lokalne samouprave dužna je osigurati uklanjanje tog otpada predajom ovlaštenoj osobi za gospodarenje tom vrstom otpada.

Sredstva za provedbu navedenih mjera osiguravaju se u proračunu jedinice lokalne samouprave. Jedinica lokalne samouprave ima pravo na naknadu troška uklanjanja otpada od vlasnika, odnosno posjednika nekretnine, ako vlasnik nije poznat, odnosno od osobe koja sukladno posebnom propisu upravlja određenim područjem (dobrom), na kojem se otpad nalazio.

4. PLANI GOSPODARENJA OTPADOM PROIZVOĐAČA OTPADA

Ukinuta je obveza izrade Plana gospodarenja otpadom proizvođača otpada sukladno izmjenama Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“, br. 14/19). Također više ne postoji obveza županijskog ureda da izrađuje popis obveznika izrade plana i popis obveznika koji su izradili plan na području županije i dostavlja ga do 31. ožujka tekuće godine za prethodnu kalendarsku godinu.

5. DOZVOLE ZA GOSPODARENJE OTPADOM

Prema Zakonu o održivom gospodarenju otpadom, gospodarenje otpadom su djelatnosti skupljanja, prijevoza, oporabe, zbrinjavanja i druge obrade otpada, uključujući nadzor nad tim postupcima te nadzor i mjere koje se provode na lokacijama nakon zbrinjavanja otpada, te radnje koje poduzimaju trgovac otpadom ili posrednik.

Djelatnošću gospodarenja otpadom mogu se baviti pravne i fizičke osobe koje ishode dozvole za gospodarenje otpadom.

Popis tvrtki/obrta koje posjeduju dozvole za gospodarenje otpadom, izdanu od nadležnog upravnog tijela u županiji

	Naziv tvrtke/obrta (adresa)	Naziv dozvole
1.	Trgovački obrt „METALCO“, vl. Zdenko Ružička, Grigora Viteza 115, Pakrac	Dozvola za gospodarenje otpadom- za obavljanje djelatnosti sakupljanja, druge obrade otpada i oporabe postupcima S, PP, R12, R13
2.	Spinot d.o.o., Osječka 44, Požega	Izmjena dozvole za gospodarenje otpadom- za obavljanje djelatnosti: sakupljanje otpada, druga obrada otpada, oporaba otpada postupcima S, PP, R12, R13 za neopasni otpad
3.	Komunalac Požega d.o.o. za komunalne djelatnosti, Vukovarska 8, Požega	Izmjena dozvole za gospodarenje otpadom- za obavljanje djelatnosti sakupljanja neopasnog otpada postupkom S, oporabe otpada postupcima R12 i R13, te zbrinjavanja otpada postupcima D1, D13 i D15
4.	Komunalac d.o.o. Ulica križnog puta 18, Pakrac	Dozvola za gospodarenje otpadom- za obavljanje djelatnosti sakupljanja otpada postupkom S, djelatnosti oporabe otpada postupcima R12 i R13 i djelatnosti zbrinjavanja otpada postupkom D1

Popis tvrtki/obrta koje posjeduju dozvole za gospodarenje otpadom, izdanu od Ministarstva zaštite okoliša i energetike

	Naziv tvrtke/obrta (adresa)	Naziv dozvole
1.	TOPIS STROJNA OBRADA, vl. Andrijana Katić, E. Podubskog 58, Pleternica	Dozvola za gospodarenje otpadom – oporaba otpada postupkom R13 – skladištenje otpada prije bilo kojeg od postupka oporabe navedenim pod R1-R12 i postupkom R4 – recikliranje/obnavljanje otpadnih metala i spojeva metala

2.	PLAMEN d.o.o., Njemačka 36, Požega	Dozvola za gospodarenje otpadom – obavljanje djelatnosti oporabe otpada
----	---------------------------------------	---

6. POSTUPANJE S OTPADOM

Proizvođač otpada je svaka osoba čijom aktivnošću nastaje otpad i/ili koja prethodnom obradom, miješanjem ili drugim postupkom mijenja sastav ili svojstva otpada. **Komunalni otpad** je otpad nastao u kućanstvu i otpad koji je po prirodi i sastavu sličan otpadu iz kućanstva, osim proizvodnog otpada i otpada iz poljoprivrede i šumarstva. **Miješani komunalni otpad** je otpad iz kućanstava i otpad iz trgovina, industrije i iz ustanova koji je po svojstvima i sastavu sličan otpadu iz kućanstava, iz kojeg posebnim postupkom nisu izdvojeni pojedini materijali (kao što je papir, staklo i dr.) te je u Katalogu otpada označen kao 20 03 01.

Komunalno društvo Komunalac Požega d.o.o. javnu uslugu prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada obavlja na području 3 grada (Požega, Pleternica, Kutjevo) i pet općina (Brestovac, Čaglin, Jakšić, Kaptol, Velika). Organiziranim odvozom obuhvaćeno je ukupno 18.222 korisnika na području Požeštine (stanje 31.12.2018.). Od toga 16.981 korisnik čine domaćinstva (15.556 u individualnom i 1.425 u kolektivnom stanovanju), a preostalih 1.241 korisnik su gospodarski subjekti (tvrtke, ustanove, škole i sl.).

Miješani komunalni otpad prikuplja se u osnovnim spremnicima (120 l, 240 l i 1100 l) koje osigurava Komunalac Požega d.o.o. i/ili velikim osnovnim spremnicima (volumena 5000 l i više) koje nabavlja korisnik usluge o vlastitom trošku ili unajmljuje od davatelja usluge.

Iznimno, miješani komunalni otpad može se prikupljati i odložiti u doplatne PE vreće s logotipom davatelja usluge, kroz čiju se nabavnu cijenu plaća trošak sakupljanja, odvoza i zbrinjavanja predanog otpada, ako količina otpada povremeno premašuje volumen osnovnog spremnika.

Komunalac Požega d.o.o. označio je osnovne spremnike za elektroničko očitavanje pražnjenja spremnika, osim velikih osnovnih spremnika čije se pražnjenje evidentira na drugi način, te je volumen osnovnog spremnika prilagodio potrebama pojedinog korisnika usluge.

Gospodarenje opasnim otpadom i posebnim kategorijama otpada

Izdvajanje opasnog otpada i posebnih kategorija otpada iz kućnog otpada građanima je omogućeno izgradnjom reciklažnih dvorišta na području Grada Požege, Grada Pleternice, Općine Jakšić i Općine Velika. Navedena reciklažna dvorišta prijavljena su na poziv za građenje i opremanje reciklažnih dvorišta koji je objavljen početkom 2017. god.. Reciklažno dvorište u Poduzetničkoj zoni Pleternica, A.Starčevića 29, izgrađeno je i opremljeno krajem 2018. god. te početkom travnja 2019. god. započelo s radom. Reciklažno dvorište u Industrijskoj ulici 25C u Požegi izgrađeno je i opremljeno početkom 2019. god., a započelo s radom početkom svibnja 2019. god. Reciklažna dvorišta u Jakšiću, Kolodvorska 215A i u Velikoj, Strossmajerova 20D, izgrađena su u prvoj polovici 2020. god., a s radom započela sredinom godine (RD Jakšić u lipnju, a RD Velika u srpnju 2020. god.). Sva su reciklažna dvorišta prije početka rada upisana u očevidnik reciklažnih dvorišta te po potpisivanju ugovora s JLS predana na upravljanje Komunalcu Požega. Radom reciklažnih dvorišta riješen je problem zbrinjavanja problematičnog otpada iz domaćinstava (kiselina, lužina, kemikalija, ulja i masti, boja, baterija i akumulatora s opasnim svojstvima, ambalaže onečišćene opasnim tvarima i sl.) te posebnih kategorija otpada (građevinskog otpada, automobilske gume, ambalažnog otpada, elektroničkog i električnog otpada). Ove vrste otpada predaju se ovlaštenim sakupljačima te se time smanjila količina otpada na odlagalištu. U 2020. god. mogućnost korištenja reciklažnih dvorišta imali su korisnici svih JLS u kojima Komunalac Požega obavlja javnu uslugu jer su općine koje nemaju RD potpisale ugovor o korištenju izgrađenih reciklažnih dvorišta te su općine Brestovac, Jakšić Kaptol i Velika potpisale s Gradom Požega ugovor o korištenju RD Požega, a Grad Kutjevo i Općina Kaptol s

Gradom Pleternica ugovor o korištenju RD Pleternica. Po izgradnji RD Jakšić i RD Velika, korisnici s tih područja počeli su koristiti vlastita reciklažna dvorišta. Pokrenute su pripreme aktivnosti za izgradnju i opremanje reciklažnog dvorišta građevnog otpada i odlagališta inertnog otpada na odlagalištu otpada Vinogradine - izrađena je projektna dokumentacija te podnesen zahtjev za izdavanje građevinskih dozvola. Kako je u 2020. god. planirana prijava na Poziv uspostavu postrojenja za obradu/recikliranje građevnog i/ili krupnog (glomaznog) komunalnog otpada (RD građevnog otpada) izrađena je i Studija izvedivosti s analizom troškova i koristi. Zbog velikog interesa gospodarskih subjekata, ovaj poziv je nakon objave brzo zatvoren jer su dodijeljena sva sredstva planirana pozivom, tako da se projekt izgradnje i opremanja RD građevnog otpada na lokaciji Vinogradine nije uspio aplicirati te je odgođen do nekog novog poziva.

Gospodarenje miješanim komunalnim i biorazgradivim otpadom

Komunalac Požega d.o.o. obavlja djelatnost sakupljanja, odvoza i odlaganja miješanog komunalnog otpada na odlagalištu Vinogradine. U sustav organiziranog odvoza otpada na području Požeštine uključeno je 18.550 korisnika na području Požeštine od čega je 15.920 korisnika pripada individualnom stanovanju, 1.382 kolektivnom te 1.248 gospodarskim subjektima (škole, ustanove, tvrtke i sl.).

Skupljeni miješani komunalni otpad odlaže se na sanitarni način u nepropusne kasete na odlagalištu čime je onemogućen štetan utjecaj otpada na okoliš. Trenutno se otpadom puni 4. kasete odlagališta, a na raspolaganju je i prostor na površini svih izgrađenih kaseti dok se ne postignu projektirane visine odlagališta sukladno Glavnom projektu, tako da je odlagalištu moguće odložiti još cca 104000 t otpada.

Iz podataka o količinama otpada odloženim na odlagalište „Vinogradine“ u 2020. god. (10.471 t) vidljivo je smanjenje u odnosu na 2019. god. (10.620 t) koje iznosi 149 t.

Za smanjenje biorazgradivog otpada na odlagalištu korisnicima su dani naputci o kompostiranju biorazgradivog otpada u vlastitim kompostištim putem mrežne stranice Komunalca Požega. Odlaganjem biorazgradivog otpada u kompostištim 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 svim domaćinstvima, na zelenim otocima i reciklažnim dvorištima. Ukupna odložena količina *biorazgradivog otpada na odlagalištu u 2019. god., izračunata prema koeficijentima (prema uputama za ispunjavanje obrasca OOO), iznosila je 5.969,29 t, a u 2020. god. 5.937,99 t (za 31,3 t manje) te vidljiv je trend njegovog smanjenja.

Za ostvarenje smanjenja biorazgradivog otpada koji se odlaže na odlagališta potpisan je i Ugovor o dodjeli bespovratnih sredstava za izgradnju i opremanje kompostane na lokaciji Vinogradine, KK.06.3.1.15.0009, kojim će se izgraditi i opremiti I.funkcionalna cjelina kompostane. Ova etapa kompostane trebala bi omogućiti zbrinjavanje 1000 t biorazgradivog otpada godišnje. Projekt će se provoditi u 2021./2022. god., a njegova vrijednost je cca 6 milijuna kuna (bez PDV-a).

Komunalna oprema, uređaji i vozila

Za gospodarenje otpadom, Komunalac Požega d.o.o. raspolaže sljedećim vozilima, strojevima, uređajima i opremom:

Vozila i uređaji za sakupljanje otpada

R.b.	VRSTA UREĐAJA/OPREME	NAZIV PROIZVOĐAČA	TIP	NAMJENA
1.	Specijalno vozilo za sakupljanje otpada (smečar)	MAN	18.280 4x2	Sakupljanje i prijevoz otpada

2.	Specijalno vozilo za sakupljanje otpada (smečar)	MAN	18.280	Sakupljanje i prijevoz otpada
3.	Specijalno vozilo za sakupljanje otpada (smečar)	MAN	18.280 4x2 BB LE C-149507	Sakupljanje i prijevoz otpada
4.	Specijalno vozilo za sakupljanje otpada (smečar)	MAN	18.285 C127605	Sakupljanje i prijevoz otpada
5.	Specijalno vozilo za sakupljanje otpada (smečar)	MAN	TGM C-262730	Sakupljanje i prijevoz otpada
6.	Specijalno vozilo za sakupljanje otpada (smečar)	MAN	TGM C-291215	Sakupljanje i prijevoz otpada
7.	Specijalno vozilo za sakupljanje otpada (smečar)	IVECO	DAILY	Sakupljanje i prijevoz otpada
8.	Kamion - kiper	MAN	18.280 4x2	Sakupljanje i prijevoz otpada
9.	Otvoreno vozilo s dizalicom	CITROEN	JUMPER N1	Sakupljanje i prijevoz otpada
10.	Otvoreno vozilo sa samoistovarivačem	CITROEN	JUMPER N1	Sakupljanje i prijevoz otpada
11.	Samopodizač	MAN	18.255 C-116751	Za prijevoz kontejnera
12.	Samopodizač	MAN	TGM C-261140	Za prijevoz kontejnera
13.	Traktor s prikolicom	CASE	JX 80	Za sakupljanje i prijevoz glomaznog otpada
14.	Traktor s prikolicom	CASE IH	JX MAXXIMA	Za sakupljanje i prijevoz glomaznog otpada
15.	Traktor	ZETOR PROXIMA	8441.14	Za sakupljanje i prijevoz glomaznog otpada
16.	Elektronička mosna vaga	VAGE d.d.	MJ100	Vaganje otpada na odlagalištu

Strojevi i uređaji za odlaganje otpada

VRSTA UREĐAJA/OPREME	NAZIV PROIZVOĐAČA	TIP	NAMJENA
Radni stroj, utovarivač	JCB	4CX	Za zemljane radove na odlagalištu
Radni stroj, utovarivač	JCB	3CX	Za zemljane radove na odlagalištu
Viličar	STILL	RX70-35	Podizanje i prijevoz tereta na odlagalištu
Kompaktor	TANA	GX260	Sabijanje otpada na odlagalištu
Visokotlačni perlač	WAP	DX 865	Pranje opreme i vozila

Strojevi, uređaji i oprema za razvrstavanje i privremeno skladištenje odvojeno skupljenog otpada

VRSTA UREĐAJA/OPREME	NAZIV PROIZVOĐAČA	TIP	NAMJENA
Čistilica	RAVO	540 ST C-277548	Čišćenje prostora odlagališta
Univerzalna vertikalna preša	TEHNIX	UVP-812	Prešanje i baliranje različitih materijala

balirka			
Sječkalica	SCHLIESING	105 ZX	Usitnjavanja božićnih drvaca i orezanih grana
*Rolokontejneri 20-30 m ³			Odlaganje odvojeno sakupljenog papira i stakla
Preskontejner 7m ³ , 2 kom.	UNIKOV		Odlaganje odvojeno sakupljenog papira i plastike
Komunalni kontejneri 7m ³ , 3 kom.	GRADATIN	5603-2	Odvojeno sakupljanje otpada
Komunalni kontejneri 5m ³ , 2 kom.	GRADATIN		Odvojeno sakupljanje otpada
Komunalni kontejneri 1,1m ³ , 7 kom.	GRADATIN	MEVA 1132	Odvojeno sakupljanje otpada

Tijekom 2020.god. Komunalac Požega d.o.o. nije nabavljao vozila koja se koriste u svrhu prikupljanja otpada, ali se prijavio na poziv Ministarstva zaštite okoliša i energetike *Nabava komunalnih vozila za odvojeno prikupljanje, otpada, KK.06.3.1.18*, te je 23. 12. 2020. god. potpisan Ugovor o dodjeli bespovratnih sredstava za nabavu komunalnog vozila za odvojeno prikupljanje otpadnog papira, kartona i plastike, KK.06.3.1.18.0054, kojim će se, u okviru Operativnog programa Konkurentnost i kohezija 2014. - 2020. god., Zaštita okoliša i održivost resursa, iz Kohezijskog fonda sufinancirati nabava komunalnog vozila u iznosu 85% od ukupne vrijednosti projekta. Isto tako, u 2020. god. proveden je postupak nabave teretnog vozila 15 m³ za sakupljanje biomase putem financijskog leasinga.

Odlagalište „Vinogradine“

Postojeća građevina za gospodarenje otpadom na području Požeštine je odlagalište neopasnog otpada „Vinogradine“.

Lokacija postojećeg odlagališta nalazi se na području Grada Požege u k.o. Mihaljevci na k.č.br. 700. Trapeznog je oblika, na ravnom terenu i nadmorskoj visini oko 183 do 193 m. Lokacija je okružena šumom akacije. S istočne strane lokacije nalazi se cesta Požega - Alilovci. S glavnom prometnicom povezana je pristupnom asfaltiranom cestom do ulaza u odlagalište. S okolnim naseljima Požeške kotline dobro je prometno povezana.

Prostor odlagališta sastoji se iz dvije cjeline: ulazno-izlazna zona i prostor oko odlagališta te radna zona - prostor za odlaganje otpadaka. Ukupna površina objekta unutar ograde je 10 ha od čega je 5,7 ha predviđeno za prostor za odlaganje otpada.

Na odlagalištu „Vinogradine“ odlaže se otpad s područja 8 jedinica lokalne samouprave Požeško – slavonske županije – 3 grada (Požega, Pleternica i Kutjevo) i 5 općina (Brestovac, Čaglin, Jakšić, Kaptol, Velika). Organizirano sakupljanje, odvoz i odlaganje otpada na odlagalištu obavlja Komunalac Požega d.o.o. za komunalne djelatnosti. Godišnje se na odlagalište odloži cca 10.500 t otpada, najvećim dijelom miješanog komunalnog otpada iz domaćinstava, te manja količina neopasnog proizvodnog otpada iz gospodarstva.

Sanacija odlagališta „Vinogradine“ započela je po izradi dokumentacije, te ishodu potrebnih dozvola.

Odlagalište Vinogradine posjeduje sljedeću dokumentaciju:

- Studija utjecaja na okoliš s idejnim rješenjem odlagališta komunalnog otpada na lokaciji „Vinogradine“, IPZ Uniprojekt MCF d.o.o, Zagreb, prosinac 1998. god.
- Glavni projekt odlagališta otpada I kategorije „Vinogradine“, IPZ Uniprojekt MCF d.o.o, Zagreb, lipanj 2001. god.

Temeljem navedene dokumentacije ishođene su dozvole:

- Lokacijska dozvola izdana po Uredu za prostorno uređenje, stambeno-komunalne poslove, graditeljstvo i zaštitu okoliša Požeško-slavonske županije, klasa: UP/I°-350-05/99-02/229, urbroj: 2177-04-02/4-00-6, u Požegi 6. 3. 2000. god.
- Građevinska dozvola izdana po Uredu državne uprave u Požeško-slavonskoj županiji, Službi za gospodarstvo, prostorno uređenje, zaštitu okoliša i graditeljstvo Klasa: UP/I°-361-03/01-02/196, Urbroj: 2177-03-04/5-02-6, u Požegi 5. 7. 2002. god.
- Uvjerjenje za uporabu građevine Klasa: 361-05/08-03/13, Urbroj: 2177/1-06-02/5-08-3 od 2. listopada 2008. god.
- Lokacijska dozvola za proširenje reciklažnog dvorišta na odlagalištu otpada „Vinogradine“ te etapno izvođenje radova na sanaciji postojećeg odlagališta, Klasa: UP/I°-350-05/15-01/000023, urbroj: 2177/1-06-06/9-15-0009 od 30. 10. 2015. god.
- Građevinska dozvola za građenje građevine za proširenje reciklažnog dvorišta na odlagalištu otpada „Vinogradine“, Klasa: UP/I°-361-03/16-01/000023, Urbroj: 2177/1-06-06/13-16-0009 od 26. 4. 2016. god. s Očitovanjem o izvršnosti i pravomoćnosti građevinske dozvole za građenje građevine za proširenje reciklažnog dvorišta na odlagalištu otpada „Vinogradine“, Klasa: 350-05/16-03/44, Urbroj: 2177/1-06-06/13-16-2 od 28. 4. 2016. god.
- Uporabna dozvola za građevine izgrađene na temelju akta za građenje izdanog do 1. listopada 2007. god., Klasa: UP/I°-361-05/16-30/000275, Urbroj: 2177/1-06-06/11-16-0005 od 26. 8. 2016. god.
- Rješenje o izmjeni građevinske dozvole, Klasa: UP/I°-361-03/16-01/000134, Urbroj: 2177/1-06-06/13-16-0003 od 21. 11. 2016. god. (za proširenje reciklažnog dvorišta na odlagalištu otpada „Vinogradine“) s Očitovanjem o izvršnosti i pravomoćnosti rješenja o izmjeni građevinske dozvole, Klasa: 350-05/16-03/60, Urbroj: 2177/1-06-06/13-16-2 od 25. 11. 2016. god.
- Lokacijska dozvola za planirani zahvat u prostoru: etapna izgradnja dodatnih sadržaja iz područja gospodarenja otpadom na odlagalištu „Vinogradine, Klasa: UP/I-350-05/18-01/000009, Urbroj: 2177/1-06-06/9-18-0008 od 8. 8. 2018. god.
- Rješenje o produženju važenja građevinske dozvole Klasa: UP/I-361-03/19-01/000067, Urbroj: 2177/1-06-06/8-19-0002 od 8. 4. 2019. god. (za proširenje reciklažnog dvorišta na odlagalištu otpada „Vinogradine“)
- Građevinska dozvola za zahvat u prostoru infrastrukturne namjene gospodarenja otpadom, 2. skupine – dodatni sadržaji na odlagalištu otpada „Vinogradine“ – kaseta za azbestni otpad na katastarskoj čestici k.č.br. 700 k.o. Mihaljevci, Klasa: UP/I-361-03/19-01/000030, Urbroj: 2177/1-06-06/8-19-0009, 10. 5. 2019. god.
- Uporabna dozvola za izvedeni zahvat u prostoru infrastrukturne namjene gospodarenja otpadom, 2. skupine – dodatni sadržaji na odlagalištu otpada „Vinogradine“ – kaseta za azbestni otpad na postojećoj građevnoj čestici 700 k.o. Mihaljevci, Klasa: UP/I-361-05/19-01/000049, Urbroj: 2177/1-06-06/14-19-0006 od 16. 10. 2019. god.
- Građevinska dozvola za građenje građevine infrastrukturne namjene gospodarenja otpadom, 2. skupine – dodatni sadržaji na odlagalištu otpada „Vinogradine“ – kompostana na postojećoj građevnoj čestici k.č.br. 700 k.o. Mihaljevci, Klasa: UP/I-361-03/19-01/000244, Urbroj: 2177/1-03-03/2-20-0007, 3.3.2020. god.
- Građevinska dozvola za zahvat u prostoru infrastrukturne namjene gospodarenja otpadom, 2. skupine – reciklažno dvorište građevnog otpada na postojećoj građevnoj čestici k.č.br. 700 k.o. Mihaljevci, Klasa: UP/I-361-03/20-01/000001, Urbroj: 2177/1-03-03/2-20-0007, 3. 3. 2020. god.

Radovi na sanaciji započeli su 2004. god. i izvode se etapno.

U razdoblju od 2004. - 2014. god. izvedeni su radovi na uređenju i izgradnji ograde, prometno-manipulativnih prostora, vage, zidanog objekta za zaposlene, sanaciji postojećeg tijela odlagališta s ublažavanjem nagiba, pripremom kasete za odlaganje novog otpada (kasete 1, 2, 3 i 4), izgrađen je sustav za odvodnju procjednih voda s dvije lagune (južna i sjeverna) s ogradom te potrebna infrastruktura (struja, voda, plin). Navedenim radovima odlagalište je kompletno pripremljeno za prihvrat otpada na sanitarni način. Preostali su još radovi zatvaranja odlagališta nakon popunjavanja otpadom svih kasete u skladu s glavnim projektom odlagališta.

U razdoblju od 2015. - 2019. god. izrađena je projektna dokumentacija za etape izgradnje odlagališta i dodatnih sadržaji na odlagalištu.

Lokacijskom dozvolom iz 2015. god. definirane su sljedeće etape:

ETAPA 0 – postojeće stanje: ulazno-izlazna zona, infrastruktura, ograda, sanirano odlagalište, kasete 1, kasete 2, južna laguna

ETAPA I – postojeće stanje: kasete 3, kasete 4, sjeverna laguna

ETAPA II – proširenje reciklažnog dvorišta obuhvaća uređenje nove plohe za reciklažno dvorište, izradu krovne konstrukcije na postojećim ograđenim betonskim prostorima, izgradnju prateće infrastrukture (vodoopskrba, odvodnja, električne instalacije), opremu reciklažnog dvorišta, izgradnju vanjske reflektorske rasvjete, izgradnju novog separatora ulja i masti

ETAPA III – zatvaranje odlagališta (izrada izravnavajućeg pokrovnog sloja, izrada sloja za plinodrenažu, izrada brtvenog sloja, izrada drenažnog sloja za oborinske vode, izrada rekultivirajućeg završnog pokrovnog sloja).

Lokacijskom dozvolom iz 2018. god. definirane su:

ETAPA IV – sortirnica otpada

ETAPA V - kompostana

ETAPA VI – reciklažno dvorište građevnog otpada

ETAPA VII – odlagalište inertnog otpada

ETAPA VIII – uređenje kasete za azbestni otpad

ETAPA IX – rezervirani prostor za ostale sadržaje iz područja gospodarenja otpadom.

Temeljem definiranih etapa prišlo se izradi projektne dokumentacije za ishođenje građevinskih i uporabnih dozvola te je do sada izrađena projektna dokumentacija i ishođene građevinske dozvole za proširenje reciklažnog dvorišta (travanj 2016. god., dozvola je u travnju 2019. god. produžena za još tri godine), uređenje kasete za azbest (svibanj 2019. god., kasete je izgrađena u kolovozu 2019. god.), kompostanu (ožujak 2020. god.), reciklažno dvorište građevnog otpada (ožujak 2020. god.), a za odlagalište inertnog otpada izrađena je projektna dokumentacija (2019. god.) te je pokrenut postupak ishođenja građevinske dozvole (2020. god.).

Za potrebe usklađenja sa zakonskom regulativom 2017. god. izveden je još jedan pijezometar na odlagalištu otpada „Vinogradine“ za kontrolu podzemnih voda te ishođeno *Rješenje o izmjeni i dopuni okolišne dozvole (2017. god.)*.

Zbog promjene na odlagalištu Vinogradine vezane za izgradnju kasete za građevni otpad koji sadrži azbest, Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja je 10. rujna 2020. god. izdalo *Rješenje o izmjeni i dopune uvjeta okolišne dozvole* Klasa: UP/I-351-02/20-45/18, Urbroj: 517-03-1-3-1-20-4.

U 2020. god. izdane su građevinske dozvole za sljedeće dodatne sadržaje na odlagalištu:

- kompostanu
- reciklažno dvorište građevnog otpada.

Za odlagalište inertnog otpada ishođenje građevinske dozvole je u tijeku.

Reciklažna dvorišta

Sukladno obvezi JLS za izgradnju reciklažnog dvorišta prema odredbama Zakona o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13, 73/17, 14/19, 98/19), jedinica lokalne samouprave koja ima više od

3.000 stanovnika dužna je osigurati funkcioniranje najmanje jednog reciklažnog dvorišta i još po jedno na svakih idućih 25.000 stanovnika na svojem području.

Na području Grada Požege u 2018. god. poduzete su sve aktivnosti za izgradnju RD u Industrijskoj ulici u Požegi. Izradu projektne dokumentacije za izgradnju reciklažnog dvorišta financirao je Fond za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost 100%. (projekt), gradnju i opremanje RD-a sufinancirala je Europska unija iz Kohezijskog fonda, Operativni program Konkurentnost i kohezija 2014. - 2020. god. (cca 85%), a preostali dio (cca 15%) sredstvima JLS. Početkom 2019. god. izgrađeno je i opremljeno reciklažno dvorište, te započelo s radom početkom svibnja 2019. god. Susjedne jedinice lokalne samouprave (Brestovac, Jakšić, Kaptol i Velika) sklopile su ugovor o korištenju reciklažnog dvorišta s Gradom Požega te je na taj način i tim korisnicima usluge omogućena predaja otpada u reciklažnom dvorištu. S obzirom na to da su u 2020. god. izgrađena reciklažna dvorišta u Jakšiću i Velikoj, koja su započela s radom sredinom godine, reciklažno dvorište u Požegi nadalje će koristiti općine Brestovac i Kaptol dok ne uspostave reciklažna dvorišta na svom području.

Na području Grada Pleternice krajem 2018. god. završeni su radovi izgradnje reciklažnog dvorišta. Reciklažno dvorište nalazi se u Poduzetničkoj zoni Pleternica, u Ulici A. Starčevića 29, a započelo je s radom početkom mjeseca travnja 2019. god.. Izradu projektne dokumentacije za izgradnju reciklažnog dvorišta financirao je Fond za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost 100%. (projekt), gradnju i opremanje RD-a sufinancirala je Europska unija iz Kohezijskog fonda, Operativni program Konkurentnost i kohezija 2014. - 2020. god. (cca 85%), a preostali dio (cca 15%) sredstvima JLS. U 2020. god. reciklažno dvorište koristili su stanovnici s područja Grada Pleternice te Grada Kutjeva temeljem ugovora o korištenju reciklažnog dvorišta u Pleternici, a isti ugovor potpisala je s Gradom Pleternicom i Općina Čaglin, no nije ga u 2020. god. konzumirala. Navedeni ugovori potpisani su kako bi se korisnicima JLS-a koje još nemaju izgrađena vlastita reciklažna dvorišta (ili uspostavljena mobilna reciklažna dvorišta, što je obveza Općine Čaglin) omogućila predaja otpada u RD. Planirano je da ugovori budu na snazi dok navedene JLS ne uspostave reciklažna dvorišta na svom području.

Općina Jakšić je u 2020. god. izgradila reciklažno dvorište na svom području. Općina Jakšić prijavila se na Poziv za dostavu projektnih prijedloga za građenje reciklažnih dvorišta Ministarstva zaštite okoliša i energetike, te sklopila ugovor s ministarstvom i Fondom za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost za dodjelu bespovratnih sredstava iz Kohezijskog fonda. Radovi izgradnje obavljeni su u prvom kvartalu 2020. god., a reciklažno dvorište uspostavljeno je u lipnju 2020. god.. Do uspostavljanja reciklažnog dvorišta, korisnici usluge s područja Općine Jakšić koristili su reciklažno dvorište u Požegi temeljem ugovora o korištenju reciklažnog dvorišta sklopljenim s Gradom Požega.

Općina Velika je također u 2020. god. izgradila reciklažno dvorište na svom području. Općina Velika prijavila se na Poziv za dostavu projektnih prijedloga za građenje reciklažnih dvorišta Ministarstva zaštite okoliša i energetike, te sklopila ugovor s ministarstvom i Fondom za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost za dodjelu bespovratnih sredstava iz Kohezijskog fonda. Radovi izgradnje obavljeni su u prvoj polovici 2020.god., a reciklažno dvorište uspostavljeno je u srpnju 2020. god.. Do uspostavljanja reciklažnog dvorišta, korisnici usluge s područja Općine Velika koristili su reciklažno dvorište u Požegi temeljem ugovora o korištenju reciklažnog dvorišta sklopljenim s Gradom Požega.

Na reciklažno dvorište moguće je odložiti sve vrste otpada sukladno popisu iz Pravilnika o gospodarenju otpadom (NN 117/17, a od srpnja 2020. god. NN 81/20), a radi se o reciklabilnom, problematičnom, građevinskom i krupnom (glomaznom) otpadu ključnih brojeva propisanih pravilnikom.

KOLIČINE I VRSTE OTPADA PRIKUPLJENE U RD POŽEGA U 2020. GODINI

Ključni broj	Vrsta otpada	Količina otpada /t/ 2020.					
		GRAD POŽEGA	OPĆINA BRESTOVAC	OPĆINA JAKŠIĆ	OPĆINA KAPTOL	OPĆINA VELIKA	UKUPNO
08 03 18	otpadni tiskarski toneri koji nisu navedeni pod 08 03 17*	0,769	0,004	0,096	0,081	0,038	0,988
15 01 01	papirna i kartonska ambalaža	136,841	22,79	0	0,400	0,340	160,371
15 01 02	plastična ambalaža	29,100	3,869	0,048	0,042	0,160	33,219
15 01 04	metalna ambalaža	0,820	0,039	0,011	0,044	0,023	0,937
15 01 07	staklena ambalaža	16,034	0,524	0,511	0,491	0,877	18,437
15 01 10*	ambalaža koja sadrži ostatke opasnih tvari ili je onečišćena opasnim tvarima	0,004	0	0,012	0	0	0,016
16 01 03	otpadne gume	12,724	2,655	0,032	0,205	0,137	15,753
16 05 04	plinovi u posudama pod tlakom koji sadrže opasne tvari	0,005	0	0	0	0	0,005
17 01 01	beton	12,130	0,310	0,273	0	0,050	12,763
17 01 02	cigle	7,050	0,892	0,031	0,560	0,360	8,893
17 01 03	crijep/pločice, keramika	4,665	0,057	0,248	0,074	0,131	5,175
17 01 07	mješavine betona, cigle, crijepa/pločica i keramike koje nisu navedene pod 17 01 06*	34,717	0,410	0	0	0	35,267
17 06 03*	ostali izolacijski materijali	1,268	0,004	0,167	0	0	1,466
17 06 05*	građevinski materijal koji sadrži azbest	9,879	0	1,479	0	0,260	11,653
17 08 02	građevinski materijal na bazi gipsa koji nisu navedeni pod 17 08 01*	2,281	0,155	0,017	0	0,055	2,758
20 01 01	papir i karton	56,320	1,023	0,519	0,658	1,289	59,809
20 01 02	staklo	34,514	2,007	0,229	0,260	0,327	38,337
20 01 10	odjeća	44,394	0,912	0,747	1,044	1,192	48,289
20 01 19*	pesticidi	0,008	0	0	0	0	0,008
20 01 21*	fluorescentne cijevi i ostali otpad koji sadrži živu	0,154	0	0,005	0	0	0,159
20 01 23*	odbačena oprema koja sadrži klorofluorogljike	0,065	0	0	0	0	0,065
20 01 25	jestiva ulja i masti	0,110	0	0	0,015	0	0,125
20 01 26*	ulja i masti koja nisu navedena pod 20 01 25*	0,318	0	0	0	0	0,328
20 01 27*	boje, tinte, ljepila i smole koje sadrže opasne tvari	0,152	0,006	0	0	0	0,158
20 01 28	boje, tinte itd. koje nisu navedene pod 20 01 27*	1,480	0,005	0,005	0	0	1,490
20 01 33*	baterije i akumulatori obuhvaćeni pod 16 0601*, 16 06 02* ili 16 06 03* i	0,347	0	0	0	0,022	0,369

	nesortirane baterije i akumulatori koji sadrže te baterije						
20 01 34	baterije i akumulatori koji nisu navedeni pod 20 01 33*	0,039	0,001	0	0,001	0	0,041
20 01 35*	odbačena električna i elektronička oprema koja nije navedena pod 20 01 21* i 20 01 23*, koja sadrži opasne komponente [7]	31,157	0,782	0,690	1,273	0,552	34,454
20 01 39	plastika	4,928	0,063	0,014	0,084	0,034	5,123
20 01 40	metali	25,119	0,734	0,397	0,405	0,665	27,320
20 03 07	glomazni otpad	298,823	13,629	4,390	3,153	7,956	327,951
UKUPNO ZAPRIMLJENO NA RD POŽEGA (t):		766,215	50,871	9,921	9,252	14,468	851,727

KOLIČINE I VRSTE OTPADA PRIKUPLJENE U RD PLETERNICA U 2020. GODINI

Ključni broj	Vrsta otpada	Količina otpada /t/ 2020.			
		GRAD PLETERNICA	GRAD KUTJEVO	OPĆINA ČAGLIN	UKUPNO
08 03 18	otpadni tiskarski toneri	0,201	0,001	0	0,202
15 01 01	papirna i kartonska ambalaža	2,496	0,021	0	2,517
15 01 02	plastična ambalaža	1,005	0	0	1,005
15 01 04	metalna ambalaža	1,428	0	0	1,428
15 01 07	staklena ambalaža	12,365	0	0	12,365
15 01 11*	metalna ambalaža koja sadrži ostatke krute porozne materijale (npr. azbest), uključujući prazne spremnike pod tlakom	0,010	0	0	0,010
16 01 03	otpadne gume	3,401	0	0	3,401
17 01 01	beton	1,078	0	0	1,078
17 01 02	cigle	2,554	0	0	2,554
17 01 03	crijep/pločice, keramika	5,690	0	0	5,690
17 01 07	mješavine betona, cigle, crijepa/pločica i keramike koje nisu navedene pod 17 01 06*	11,858	0,043	0	11,901
17 06 03	ostali izolacijski materijal	0,065	0	0	0,065
17 06 05*	građevinski materijal koji sadrži azbest	4,705	0	0	4,705
17 08 02	građevinski materijal na bazi gipsa	0,773	0	0	0,773
20 01 01	papir i karton	9,805	0,030	0	9,835
20 01 02	staklo	11,063	0,015	0	11,078
20 01 10	odjeća	14,859	0,018	0	14,877
20 01 21*	fluorescentne cijevi i ostali otpad koji sadrži živu	0,031	0	0	0,031

20 01 26*	ulja i masti koja nisu navedena pod 20 01 25	0,268	0	0	0,268
20 01 27*	boje, tinte, ljepila i smole koje sadrže opasne tvari	0,162	0	0	0,162
20 01 28	boje, tinte itd. koje nisu navedene pod 20 01 27	0,714	0	0	0,714
20 01 33*	baterije i akumulatori	0,003	0	0	0,003
20 01 34	baterije i akumulatori koji nisu navedeni pod 20 01 33*	0,062	0	0	0,062
20 01 35*	odbačena električna i elektronska oprema koja nije navedena pod 20 01 21* i 20 01 23*, koja sadrži opasne komponente [7]	12,520	0,014	0	12,534
20 01 39	plastika	4,135	0,190	0	4,325
20 01 40	metali	11,988	0,096	0	12,084
20 03 07	glomazni otpad	61,680	0,098	0	61,958
UKUPNO ZAPRIMLJENO NA RD PLETERNICA (t):		174,919	0,526	0	175,625

KOLIČINE I VRSTE OTPADA PRIKUPLJENE U RD JAKŠIĆ U 2020. GODINI

Područje s kojeg je otpad preuzet	Ključni broj otpada	Naziv otpada	Ukupno skupljeno u 2020. godini
JAKŠIĆ	08 03 18	otpadni tiskarski toneri koji nisu navedeni pod 08 03 17*	0,06
	15 01 01	papirna i kartonska ambalaža	0,44
	15 01 02	plastična ambalaža	0,83
	15 01 04	metalna ambalaža	0,38
	15 01 07	staklena ambalaža	6,46
	16 01 03	otpadne gume	3,04
	17 01 01	beton	0,93
	17 01 02	cigle	0,54
	17 01 03	crijep/pločice i keramika	0,82
	17 01 07	mješavine betona, cigle, crijeva/pločica i keramike koje nisu navedene pod 17 01 06*	5,08
	17 06 03*	ostali izolacijski materijali, koji se sastoje ili sadrže opasne tvari	0,01
	17 06 05*	građevinski materijal koji sadrži azbest	2,9
	17 08 02	građevinski materijal na bazi gipsa koji nisu navedeni pod 17 08 01*	0,43
	20 01 01	papir i karton	6,71
	20 01 02	staklo	4,1
	20 01 10	odjeća	5,22
	20 01 21*	fluorescentne cijevi i ostali otpad koji sadrži živu	0,01
	20 01 26*	ulja i masti koji nisu navedeni pod 20 01 25*	0,39
	20 01 28	boje, tinte, ljepila i smole, koje nisu navedene pod 20 01 27*	0,03
	20 01 33*	baterije i akumulatori obuhvaćeni pod 16 06 02*, 16 06 02* ili 16 06 03* i nesortirane baterije i akumulatori koji sadrže te baterije	0,15
	20 01 34	baterije i akumulatori, koji nisu navedeni pod 20 01 33*	0,02
	20 01 35*	odbačena električna i elektronička oprema koja nije navedena pod 20 01 21* i 20 01 23*, koja sadrži opasne komponente [7]	5,77
	20 01 39	plastika	1,08
	20 01 40	metali	7,2
	20 03 07	glomazni otpad	26,23

KOLIČINE I VRSTE OTPADA PRIKUPLJENE U RD VELIKA U 2020. GODINI

Područje s kojeg je otpad preuzet	Ključni broj otpada	Naziv otpada	Ukupno skupljeno u 2020. godini
VELIKA	08 03 18	otpadni tiskarski toneri koji nisu navedeni pod 08 03 17*	0,01
	15 01 01	papirna i kartonska ambalaža	0,08
	15 01 02	plastična ambalaža	0,32
	15 01 04	metalna ambalaža	0,2
	15 01 07	staklena ambalaža	3,66
	16 01 03	otpadne gume	1,66
	17 01 01	beton	0,09
	17 01 02	cigle	0,03
	17 01 03	crijep/pločice i keramika	0,35
	17 01 07	mješavine betona, cigle, crijeva/pločica i keramike koje nisu navedene pod 17 01 06*	5,98
	17 06 03*	ostali izolacijski materijali, koji se sastoje ili sadrže opasne tvari	0,33
	17 06 05*	građevinski materijal koji sadrži azbest	1,88
	17 08 02	građevinski materijal na bazi gipsa koji nisu navedeni pod 17 08 01*	0,08
	20 01 01	papir i karton	1,35
	20 01 02	staklo	4
	20 01 10	odjeća	4,04
	20 01 21*	fluorescentne cijevi i ostali otpad koji sadrži živu	0,02
	20 01 25	jestiva ulja i masti	0,03
	20 01 28	boje, tinte, ljepila i smole, koje nisu navedene pod 20 01 27*	0,02
	20 01 33*	baterije i akumulatori obuhvaćeni pod 16 06 02*, 16 06 02* ili 16 06 03* i nesortirane baterije i akumulatori koji sadrže te baterije	0,08
	20 01 34	baterije i akumulatori, koji nisu navedeni pod 20 01 33*	0,02
	20 01 35*	odbačena električna i elektronička oprema koja nije navedena pod 20 01 21* i 20 01 23*, koja sadrži opasne komponente [7]	6,11
	20 01 39	plastika	0,28
	20 01 40	metali	2,96
	20 03 07	glomazni otpad	27,01

Gospodarenje odvojeno sakupljenim korisnim otpadom

Implementacija sustava odvojenog sakupljanja korisnog otpada (papir, staklo, plastika) sukladno odredbama zakona započela je 2014. god.. Tijekom 2020. god. obuhvaćeni svi korisnici na području 8 JLS tako da postojeći sustav odvojenog sakupljanja otpada obuhvaća 100% korisnika. U domaćinstvima individualnog stanovanja u gradu Požegi za odvojeno sakupljanje primjenjuju se posude za papir 120 l te vreće za otpadnu plastiku i staklo, dok se u ostalim naseljima primjenjuju samo vreće. Za domaćinstva u kolektivnom stanovanju ograđuju se betonske podloge uglavnom sa spremnicima 1100 l i 240 l, stambenim zgradama s manjim brojem stanova dodjeljuju se spremnici 120 l koji se evidentiraju kao individualna domaćinstva, a u gospodarskim subjektima primjenjuju se spremnici raznih dimenzijama (120l, 240 l, 1110 l). Sve jedinice lokalne samouprave (osim Grada Kutjeva) prijavile su se na Javni poziv za iskaz interesa za nabavu spremnika za odvojeno prikupljanje komunalnog otpada Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost putem kojeg je u 2020. godini nabavljen dio spremnika - metalnih i HDPE kontejnera od 1100 l za sakupljanje papira (plavi) – 56 kom., plastike (žuti) - 176 kom. i stakla (zeleni) – 23 kom., ovisno o potrebama pojedine JLS prema metodologiji izračuna koju je propisao FZOEU. Kontejneri su dodijeljeni gospodarskim subjektima. U 2021.godini očekuje se nabava i podjela manjih HDPE spremnika od 120 l za papir (plavi) – 7350 kom. i plastiku (žuti) – 13250 kom. i spremnika 240 l za papir (plavi) – 480 kom. i plastiku (žuti) –

1480 kom. koji se planiraju podijeliti u svim domaćinstvima i gospodarskim subjektima onih JLS koje su sklopile ugovor s Fondom za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost. Komunalno društvo svake godine samostalno nabavlja vreće za odvojeno sakupljanje otpada, a daje i mogućnost nabave kartonskih kutija za odlaganje otpadnog papira, kako bi implementacija sustava odvojenog sakupljanja otpada bila što učinkovitija. Na području Požeštine postoji 10 zelenih otoka (1 – Grad Pleternica, 2 – Grad Kutjevo, 2 – Općina Brestovac, 2 – Općina Čaglin, 2 – Općina Kaptol, 1 – Općina Velika) na kojima se odvojeno sakuplja otpadni papir, staklo i plastika. Korisnici imaju mogućnost odvojenog sakupljanja otpada i u izgrađenim reciklažnim dvorištima na području Grada Požege, Grada Pleternice, Općine Jakšić i Općine Velika. U prvoj polovici 2020. god. RD Požega koristile su općine Brestovac, Jakšić, Kaptol i Velika temeljem sklopljenog ugovora s Gradom Požega o korištenju reciklažnog dvorišta. Po izgradnji RD Jakšić i RD Velika, reciklažno dvorište u Požegi nastavile su koristiti samo Općina Brestovac i Općina Kaptol, a koristit će ga do izgradnje svojih vlastitih. Isto tako, Grad Kutjevo i Općina Čaglin sklopili su s Gradom Pleternica ugovor o korištenju reciklažnog dvorišta u Pleternici, no samo je Grad Kutjevo koristio usluge RD Pleternica u 2020. god..

Odvojeno skupljeni otpad iz domaćinstava, gospodarskih subjekata i sa zelenih otoka odvozio se u 2020. god. prema planovima odvoza – iz gospodarskih subjekata i zelenih otoka jedanput tjedno, a iz domaćinstava jedanput mjesečno ili jedanput u 2 mjeseca. Odvojeno skupljeni otpad potom se odvozio na odlagalište „Vinogradine“ gdje je prošao postupke sortiranja, izdvajanja nečistoća iz otpada i nerekiclabilnog otpada, a određene vrste su i balirane (PE folija, big bag vreće, PET ambalaža, HDPE i PP ambalaža). Nečistoće iz odvojeno skupljenog otpada te sav nerekiclabilni otpad, koji ovlaštene sakupljači ne preuzimaju, odlaže se u kasete odlagališta, a iskoristivi (reciklabilni) otpad, koji je vrijedna sirovina, predaje ovlaštenim sakupljačima.

Sakupljanje i odvoz krupnog (glomaznog) otpada obavlja se na način da Komunalac Požega 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 obavlja se i putem reciklažnih dvorišta.

KOLIČINE RECIKLABILNOG OTPADA U 2020. GOD. S PODRUČJA 8 JLS (skupljene „na kućnom pragu“ i reciklažnom dvorištu, predane na odlagalište na postupak R12)

Ključni broj	Vrsta otpada	Količina otpada /t/ 2020.
15 01 01	papirna i kartonska ambalaža	221,53
15 01 02	plastična ambalaža	103,66
15 01 07	staklena ambalaža	50,75
20 01 01	papir i karton	649,97
20 01 02	staklo	131,06
20 01 10	odjeća	71,56
20 01 38	drvo	57,40
20 01 39	plastika	105,53
20 01 40	metali	0,05
UKUPNO ODVOJENO SKUPLJENI OTPAD /t/:		1.391,51

KOLIČINE RECIKLABILNOG OTPADA U 2020. GOD. S PODRUČJA 8 JLS (nakon postupka R12 predane ovlaštenim oporabiteljima)

Ključni broj	Vrsta otpada	Količina otpada /t/ 2020.
15 01 01	papirna i kartonska ambalaža	197,32
15 01 02	plastična ambalaža	95,68
15 01 07	staklena ambalaža	140,93
20 01 01	papir i karton	635,88
20 01 02	staklo	22,00
20 01 10	odjeća	67,76
20 01 38	drvo	56,72
20 01 39	plastika	7,00
20 01 40	metali	12,86
UKUPNO PREDANI OTPAD /t/:		1.236,15

PREGLED ODVOJENO SAKUPLJENIH KOLIČINA RECIKLABILNOG OTPADA PREDANIH OVLAŠTENIM SAKUPLJAČIMA U RAZDOBLJU OD 2015. - 2020. GOD.

GODINA	PAPIR (t)	STAKLO (t)	PLASTIKA (t)	ODJEĆA, OBUĆA I TEKSTIL (t)	METALI (t)	DRVO (t)	UKUPNO (t)
2015.	316,48	82,24	17,65	0,00	0,00	0,00	416,37
2016.	470,28	75,26	24,06	17,28	0,00	0,00	586,88
2017.	478,42	84,02	30,93	19,73	0,00	0,00	613,10
2018.	542,82	99,39	39,95	22,03	4,62	0,00	708,81
2019.	669,04	137,78	57,14	47,16	17,35	0,00	928,47
2020.	833,20	162,93	102,68	67,76	12,86	56,72	1.236,15

Edukacija i informiranje

Iako je u cilju smanjenja i sprječavanja nastanka otpada planirana izrada edukativnih materijala i provedba edukacije za razvijanje ekološke svijesti građana i promicanje razvrstavanja otpada u domaćinstvima, vrtićima, školama, svim poslovnim i gospodarskim subjektima, Komunalac Požega tijekom 2020. god. nije bio u mogućnosti provoditi edukaciju učenika osnovnih škola i dječjih vrtića u zbog pojave Covida 19 i propisanih epidemioloških mjera.

Aktivnosti su provedene putem web stranice na koju se redovito objavljuju obavijesti i novosti vezane za aktivnosti na području gospodarenja otpadom na kojoj građani mogu dobiti sve informacije, upoznati se s planovima odvoza otpada (komunalnog, reciklabilnog i glomaznog), educirati se vezano za odvojeno sakupljanje otpada, kompostiranje i pripremu za odvoz glomaznog otpada. Komunalac Požega redovno ažurira svoje stranice tako da građani mogu na vrijeme dobiti sve informacije.

Obavješćavanje vezano za sve aktivnosti gospodarenja otpadom provode se i putem medija – lokalnog radija, tiska, web portala.

U travnju 2020. god. objavljeni su promo članci vezani za Dan planeta Zemlje, a u listopadu 2020. god. Komunalac Požega gostovao je u emisiji Zelena patrola vezano za gospodarenje otpadom na području 8 JLS u kojima obavlja javnu uslugu prikupljanja komunalnog otpada kroz koju su građani upoznati s postojećim stanjem u gospodarenju otpadom i planovima za buduće razdoblje te su im dane upute o pravilnom postupanju s otpadom.

Komunalac Požega naručio je i izradu 2000 platnenih vrećica s ekološkom porukom kojima se nastoji smanjiti uporaba plastičnih vrećica. Od izrađenog broja cca 250 vrećica podijeljeno je građanima krajem 2020. god. u Gradu Požegi, a ostatak se planira podijeliti u okviru edukativnih aktivnosti u narednom periodu na području svih JLS.

U Općini Jakšić je u ožujku 2020. god. provedena edukacija vezana uz projekt izgradnje i opremanja reciklažnog dvorišta u Jakšiću.

Komunalac Požega u suradnji s JLS planira i nadalje provoditi sustavnu edukaciju, izradu promidžbenih i edukacijskih materijala, kontinuirano obavješćivati javnost o svim aktivnostima vezanim za okoliš, kreirati informacije i ekološke poruke u suradnji sa školama, ustanovama i tvrtkama i sl., a sve s ciljem poticanja svakog pojedinca u društvu na smanjivanje i sprečavanje nastanka otpada te pravilno postupanje s otpadom.

Podaci o obavljenom nadzoru inspekcije zaštite okoliša i zaključci

Na odlagalištu "Vinogradine" inspekcijski nadzor zaštite okoliša obavljen je 27. srpnja 2020. god. Nadzorom je utvrđeno da Komunalac Požega d.o.o. posjeduje propisanu dokumentaciju i dozvole, vodi elektroničke očevidnike o nastanku i tijeku otpada, provodi mjere zaštite okoliša i monitoring sukladno rješenju iz postupka procjene utjecaja na okoliš (PUO) i Rješenju o okolišnoj dozvoli i Rješenju o izmjeni i dopuni okolišne dozvole, prijavljuje godišnje količine otpada u Registar onečišćavanja okoliša te dostavlja potrebna izvješća o praćenju stanja okoliša nadležnim tijelima. Uvidom u izvještaje o odlagališnim plinovima utvrđeno je da na dijelu odzračnika mjerenja nisu u skladu s okolišnom dozvolom te je dana uputa o poduzimanju mjera vezano za postizanje propisanih graničnih vrijednosti. Zapisnikom je utvrđeno da odlagalište svojim sadržajima, opremom i postupcima gospodarenja otpadom udovoljava zakonskim propisima.

Ostali podaci o gospodarenju otpadom

U djelatnosti gospodarenja otpadom Komunalac Požega d.o.o. proveo je u 2020. god. brojne aktivnosti. U 2020. god. preuzeo je na upravljanje reciklažna dvorišta u Jakšiću i Velikoj. Za potrebe izgradnje sadržaja na odlagalištu za realizaciju PGO RH ishođene su građevinske dozvole (kompostana, reciklažno dvorište za građevinski otpad), a za odlagalište inertnog otpada postupak je još uvijek u tijeku. Po izgradnji kasete za građevni otpad koji sadrži azbest, u 2019. god. podnesen je zahtjev za izdavanje dozvole za gospodarenje otpadom za djelatnost sakupljanja i zbrinjavanja otpada postupkom D5 (odlaganje otpada na posebno pripremljeno polje – pluhu za odlaganje građevnog otpada koji sadrži azbest), no u 2020. god. obavljen je samo očevid kasete. Tijekom provedbe tog postupka, izmijenjena je i okolišna dozvola, no dozvola za gospodarenje otpadom još uvijek nije izdana iako izgrađena kasete ima sva potrebna odobrenja za gradnju i uporabnu dozvolu. Kasete za građevni otpad koji sadrži azbest financirana je vlastitim sredstvima Komunalca Požega d.o.o. Komunalac Požega d.o.o. je 27. 11. 2020. god. potpisao Ugovor o dodjeli bespovratnih sredstava za projekt Izgradnja i opremanje kompostane na lokaciji Vinogradine, KK.06.3.1.15.0009 kojim će se tijekom 2021. i 2022. god. provoditi izgradnja i opremanje I.funkcionalnog dijela kompostane kapaciteta 1000 t/god. i financirati iz Kohezijskog fonda u okviru Operativnog programa Konkurentnost i kohezija 2014. - 2020. god., Zaštita okoliša i održivost resursa. Za višestambene zgrade i u 2020. god. betonirane su i ograđivane podloge sa spremnicima za otpad s mogućnošću

zaključavanja kako bi se onemogućilo odlaganje otpada od strane trećih osoba. Na odlagalištu su provedeni redovni radovi na podizanju obodnih nasipa i dogradnje odzračnika za otplinjavanje, a obavljen je i geodetski snimak odlagališta i izračun preostalog kapaciteta odlagališta u skladu s ugovorom o sanaciji. Provedena je edukativna radionica u Općini Jakšić za potrebe promidžbe i vidljivosti projekta izgradnje i opremanja reciklažnog dvorišta u Jakšiću te su krajem 2020. god. podijeljene platnene vrećice (250 kom.) u Gradu Požegi. Zbog epidemioloških mjera nije bilo moguće održavati edukativne radionice u vrtićima i školama te se educiranje i informiranje obavljalo putem medija (objave na portalima, sudjelovanje u radio emisiji) i mrežne stranice Komunalca Požega. Isto tako, završena je izgradnja poslovne zgrade i nadstrešnica u Industrijskoj ulici komunalno–servisne namjene za potrebe djelatnika i voznog parka Komunalca Požega. Obavljeno je useljenje vozila, opreme i djelatnika te je započelo obavljanje djelatnosti Komunalca Požega na toj lokaciji. U 2020. god. nabavljen je i podijeljen dio spremnika za odvojeno sakupljanje otpada (metalni i HDPE kontejneri 1100 l za papir, staklo i plastiku). Sustav odvojenog sakupljanja otpada proširen je na sva naselja koja su uključena u organizirani odvoz komunalnog otpada (obuhvaćenost 100%). Na objavljeni poziv Ministarstva zaštite okoliša i energetike apliciran je i projekt Komunalca Požega za nabavu komunalnog vozila za odvojeno prikupljanje otpadnog papira, kartona i plastike.

Investicije provedene u 2020. god., kao i planirane u 2021. god. nalaze se u nastavku teksta.

Provedene investicije u 2020. god.

POZ.	PLANIRANI RADOVI	PLANIRANO /kn/	I.REBALANS /kn/	II.REBALANS S /kn/	III.REBALANS /kn/
1.	Dogradnja sustava otplinjavanja na odlagalištu Vinogradine	70.000	70.000	70.000	70.000
2.	Izgradnja obodnih nasipa i privremenih prometnica na odlagalištu Vinogradine	300.000	300.000	300.000	300.000
3.	Ishođenje građevinske dozvole za etapnu izgradnju građevina za gospodarenje otpadom na lokaciji Vinogradine - ETAPA VI -reciklažno dvorište građevnog otpada, priprema dokumentacije za prijavu na javni poziv za izgradnju i opremanje RD građevnog otpada te izgradnja i opremanje RD građevnog otpada.	5.300.000	700.000	700.000	80.000
4.	Ishođenje građevinske dozvole za etapnu izgradnju građevina za gospodarenje otpadom na lokaciji Vinogradine - ETAPA VII -odlagalište inertnog otpada i izgradnja odlagališta inertnog otpada	250.000	2.000	2.000	0
5.	Priprema dokumentacije za prijavu na javni poziv za izgradnju i opremanje postrojenja za biološku obradu odvojeno skupljenog biootpada te izgradnja i opremanje postrojenja na lokaciji Vinogradine (ETAPA V - kompostana)	10.500.000	6.100.000	6.100.000	225.000
6.	Sanacija odlagališta "Vinogradine" prema ugovoru Grada Požega i FZOEU (geodetski snimak odlagališta i izračun kapaciteta odlagališta)	30.000	20.500	20.500	20.500
7.	Izgradnja podloga za spremnike za otpad u stambenim naseljima	50.000	30.000	30.000	30.000
8.	Provedba programa edukacije u području zaštite okoliša i prirode	100.000	50.000	50.000	60.000

9.	Izrada elaborata gospodarenja otpadom za izmjenu dozvole za gospodarenje otpadom na odlagalištu Vinogradine	0	0	20.000	20.000
UKUPNO /kn/		16.600.000	7.272.500	7.292.500	805.500

Napomena: Podaci su preuzeti iz III. Rebalansa Plana investicija i investicijskog održavanja 2020. komunalnog društva Komunalac Požega d.o.o.

Planirane investicije u 2021. god.

POZ.	PLANIRANI RADOVI	PLANIRANO /kn/
1.	Dogradnja sustava otplinjavanja na odlagalištu Vinogradine	50.000
2.	Izgradnja obodnih nasipa i privremenih prometnica na odlagalištu Vinogradine	250.000
3.	Izgradnja i opremanje kompostane na lokaciji Vinogradine (ETAPA V)	6.100.000
4.	Pripremne aktivnosti za proširenje reciklažnog dvorišta na lokaciji Vinogradine (ETAPA II)	250.000
5.	Sanacija odlagališta "Vinogradine" prema ugovoru Grada Požege i FZOEU (geodetski snimak odlagališta i izračun kapaciteta odlagališta)	30.000
6.	Izgradnja podloga za spremnike za otpad u stambenim naseljima	20.000
7.	Provedba programa edukacije u području zaštite okoliša i prirode	50.000
8.	Uspostava sustava povratne naknade u reciklažnim dvorištima	80.000
9.	Uvođenje integriranog sustava upravljanja sukladno međunarodno priznatim normama u djelatnosti gospodarenja otpadom	60.000
UKUPNO /kn/		6.890.000

Napomena: Podaci su preuzeti iz Plana investicija i investicijskog održavanja 2021. god. komunalnog društva Komunalac Požega d.o.o.

Izvori i visina financijskih sredstava za provedbu mjera gospodarenja otpadom

PLANIRANI IZVORI FINANCIRANJA U 2020.					
1.	Komunalac Požega d.o.o. - iz cijene usluga	2.628.000	1.135.200	1.155.200	793.200
2.	Komunalac Požega d.o.o. - kreditna sredstva	0	3.050.000	3.050.000	0
3.	Jedinice lokalne samouprave	50.000	25.000	25.000	0
4.	Fond za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost	18.000	12.300	12.300	12.300
5.	EU fondovi	9.480.000	3.050.000	3.050.000	0
6.	Ministarstvo regionalnog razvoja i fondova Europske unije	4.424.000	0	0	0
UKUPNO /kn/		16.600.000	7.272.500	7.292.500	805.500

Napomena: Podaci su preuzeti iz III. Rebalansa Plana investicija i investicijskog održavanja 2020. god. komunalnog društva Komunalac Požega d.o.o.

PLANIRANI IZVORI FINANCIRANJA U 2021.		
1.	Komunalac Požega d.o.o. - iz cijene usluga	2.222.000
2.	Komunalac Požega d.o.o. - iz kreditnih sredstava	1.525.000
3.	Jedinice lokalne samouprave	75.000
4.	Fond za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost	18.000
5.	EU fondovi	3.050.000
UKUPNO /kn/		6.890.000

Napomena: Podaci su preuzeti iz Plana investicija i investicijskog održavanja 2021. god. komunalnog društva Komunalac Požega d.o.o.

Rokovi i nositelji izvršenja plana

Planirane projekate i aktivnosti Komunalac Požega d.o.o. provodi samostalno ili u suradnji s JLS

- **dogradnja sustava otplinjavanja na odlagalištu Vinogradine** – kontinuirana izgradnja do zatvaranja odlagališta, financiranje sredstvima Komunalca Požega
- **izgradnja obodnih nasipa i privremenih prometnica na odlagalištu Vinogradine** – kontinuirana izgradnja do zatvaranja odlagališta, financiranje sredstvima Komunalca Požega
- **ETAPA II – Proširenje reciklažnog dvorišta na odlagalištu Vinogradine** - pripreme aktivnosti za proširenje reciklažnog dvorišta na lokaciji Vinogradine planirane su u 2021., a izgradnja u 2022./2023. god., financiranje sredstvima Komunalca Požega
- **ETAPA III – zatvaranje odlagališta** – prema ugovoru s FZOEU, dokumentacija za zatvaranje odlagališta mora biti izrađena do kraja 2022. god., početak rada RCGO Šagulje očekuje se 2026. god., odlagalište se treba zatvoriti godinu dana nakon početka rada RCGO Šagulje, sufinanciranje sredstvima FZOEU ili EU fondova
- **ETAPA IV – sortirnica otpada** – zbog velike procijenjene vrijednosti investicije i premalih količina otpada koje se mogu odvojeno skupiti na području 8 JLS u kojima Komunalac Požega obavlja javnu uslugu prikupljanja komunalnog otpada, kao i zbog nepovoljnih uvjeta Poziva za izgradnju i/ili opremanje postrojenja za sortiranje odvojeno prikupljenog otpadnog papira, kartona, metala, plastike i drugih materijala, za sada se odustalo od investicije sortirnice
- **ETAPA V - kompostana** – realizirana građevinska dozvola, izrađena dokumentacija za prijavu projekta sredstvima Komunalca Požega, projekt prijavljen na javni poziv za izgradnju i opremanje postrojenja za biološku obradu odvojeno skupljenog biootpada, potpisan ugovor o dodjeli bespovratnih sredstava s MINGOR i FZOEU, izgradnja i opremanje provodit će se do kolovoza 2022. god. uz sufinanciranje iz Kohezijskog fonda 50%
- **ETAPA VI - reciklažno dvorište građevnog otpada** – realizirana građevinska dozvola i izrada studije izvedivosti u 2020. god. sredstvima Komunalca Požega, investicija odgođena za 2022. god., očekuje se novi poziv i sufinanciranje iz EU fondova 50%
- **ETAPA VII - odlagalište inertnog otpada** - zahtjev za izdavanje građevinske dozvole podnesen u 2020. god., ishodenje građevinske dozvole u tijeku, izdavanje dozvole očekuje se u 2021. god., realizacija odgođena za 2021. god., financiranje sredstvima Komunalca Požega

- **ETAPA VIII – uređenje kasete za azbestni otpad** – kasete izgrađena 2019. god., dobivena uporabna, podnesen zahtjev za obavljanje djelatnosti gospodarenja građevnim otpadom koji sadrži azbest – izdavanje dozvole i obavljanje djelatnosti očekuje se u 2021. god., financiranje sredstvima Komunalca Požega
- **sanacija odlagališta "Vinogradine"** – provodi se prema ugovoru Grada Požege i FZOEU (geodetski snimak odlagališta i izračun kapaciteta odlagališta) kontinuirano sredstvima FZOEU 60% i Komunalca Požega 40%
- **izgradnja podloga za spremnike za otpad u stambenim naseljima** – provodi se kontinuirano do izgradnje svih podloga uz SZ sredstvima Komunalca Požega
- **provedba programa edukacije u području zaštite okoliša i prirode** – provodi se kontinuirano, u 2020. god. financiranje sredstvima Komunalca Požega, a nadalje se očekuje sufinanciranje svih JLS

Ostali objekti

Izmjenama Plana gospodarenja otpadom u Republici Hrvatskoj za razdoblje 2007.-2015. god. (PGO RH) planiran je regionalni koncept centara za gospodarenje otpadom po kojemu će se otpad Požeško-slavonske županije (osim Općine Čaglin) zbrinjavati u Regionalnom centru za gospodarenje otpadom Šagulje u Brodsko-posavskoj županiji. *Planom gospodarenja otpadom u Republici Hrvatskoj za razdoblje 2017.-2022. god.* isto je potvrđeno, a novi je plan definirao u poglavlju 8. projekte važne za provedbu plana gospodarenja otpadom. Novi Planovi gospodarenja otpadom jedinica lokalne samouprave usklađeni su s PGO RH te su u njima definirani svi objekti za gospodarenje otpadom važni za provedbu mjera i dostizanje zadanih ciljeva.

Komunalac Požega d.o.o. predložio je uvrštavanje u prostorne planove JLS sljedećih lokacija za objekte namijenjene gospodarenju otpadom:

na lokaciji odlagališta „Vinogradine“

- komunalno servisne građevine za djelatnost gospodarenja otpadom i ostale komunalne djelatnosti
- građevine za odlaganje otpada (odlagalište za neopasni otpad, kasetu za zbrinjavanje građevnog otpada koji sadrži azbest i sl.)
- građevine za sakupljanje otpada (reciklažno dvorište, skladište neopasnog otpada, skladište opasnog otpada, pretovarnu stanicu i sl.)
- građevine za obradu otpada (sortirnicu, kompostanu, postrojenje za obradu otpada i sl.)

u Industrijskoj ulici u Požegi na k.č.br. 470/6 k.o. Požega

- građevinu za sakupljanje otpada (reciklažno dvorište)

u Industrijskoj ulici u Požegi na k.č.br. 470/2 k.o. Požega

- komunalno servisne građevine za djelatnost gospodarenja otpadom i ostale komunalne djelatnosti
- građevine za sakupljanje otpada (skladište neopasnog otpada i sl.)
- građevine za obradu otpada (sortirnicu, građevinu za pripremu otpada za ponovnu uporabu i sl.)

na području ostalih JLS

- građevinu za sakupljanje otpada (reciklažno dvorište)

na lokaciji u Vidovcima

- građevine za gospodarenje građevnim otpadom (komunalno servisne građevine za gospodarenje građevnim otpadom, građevine za odlaganje građevnog otpada, građevine za sakupljanje građevnog otpada (reciklažno dvorište, skladište građevnog otpada i sl.), građevine za obradu građevnog otpada i sl.)

Vezano za objekte planirane prostorno-planskom dokumentacijom i planovima gospodarenja otpadom jedinica lokalne samouprave, realizirano je sljedeće:

na lokaciji odlagališta „Vinogradine“

- izdana je građevinska dozvola i sukladno dozvoli izgrađena kaseta za odlaganje građevinskog otpada koji sadrži azbest, izdana je uporabna dozvola te je još uvijek u tijeku ishođenje dozvole za obavljanje djelatnosti sakupljanja i zbrinjavanja otpada postupkom D5 (odlaganje otpada na posebno pripremljeno polje – plohu za odlaganje građevnog otpada koji sadrži azbest) – zahtjev za izdavanje dozvole za gospodarenje otpadom podnesen je Ministarstvu zaštite okoliša i energetike 24. 10. 2019. god.
- ishođene su građevinske dozvole za sljedeće dodatne sadržaje na odlagalištu otpada Vinogradine: kompostanu, reciklažno dvorište građevnog otpada,
- za odlagalište inertnog otpada postupak izdavanja građevinske dozvole je u tijeku

u Industrijskoj ulici u Požegi na k.č.br. 470/6 k.o. Požega

- početkom 2019. god. izgrađeno je reciklažno dvorište u Požegi, obavljen je upis u Očevidnik reciklažnih dvorišta pod brojem REC-121-G-2, a započelo je s radom početkom svibnja 2019. god.

u Industrijskoj ulici u Požegi na k.č.br. 470/6 k.o. Požega

- početkom 2020. god. izgrađena je poslovna zgrada i nadstrešnice na k.č.br. 470/2 k.o. Požega
- komunalno servisnih građevina za djelatnost gospodarenja otpadom i ostale komunalne djelatnosti trgovačkog društva Komunalac Požega d.o.o.

na području ostalih JLS

- reciklažno dvorište u Pleternici izgrađeno je krajem 2018. god., obavljen je upis u Očevidnik reciklažnih dvorišta pod brojem REC-121-G-1, a započelo je s radom početkom travnja 2019. god.
- reciklažno dvorište u Jakšiću izgrađeno je 2020. god., obavljen je upis u Očevidnik reciklažnih dvorišta pod brojem REC-121-G-3, a započelo je s radom u lipnju 2020. god.
- reciklažno dvorište u Velikoj izgrađeno je 2020. god., obavljen je upis u Očevidnik reciklažnih dvorišta pod brojem REC-121-G-4, a započelo je s radom u srpnju 2020. god.
- za aktivnosti ostalih JLS vezano za izgradnju reciklažnih dvorišta, Komunalac Požega d.o.o. nema podatke

U 2020. god. obavljena je:

- prijava na poziv za sufinanciranje izgradnje i opremanja postrojenja za biološku obradu odvojeno prikupljenog biootpada te je 27. 11. 2020. god. potpisan Ugovor o dodjeli bespovratnih sredstava za projekt Izgradnja i opremanje kompostane na lokaciji Vinogradine.

U 2021./2022. god. planirana je izgradnja i opremanje 1. funkcionalnog dijela kompostane u okviru Operativnog programa Konkurentnost i kohezija 2014.-2020. god., Zaštita okoliša i održivost resursa, koja je sufinancirana iz Kohezijskog fonda u skladu s potpisanim ugovorom između Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja, Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost i Komunalca Požega d.o.o.

Komunalac d.o.o. Pakrac je tvrtka koja obavlja djelatnost sakupljanja, prijevoza, obrade, zbrinjavanja i druge djelatnosti u sektoru gospodarenja otpadom na područjima Gradova Lipika i Pakraca. Usluge iz oblasti komunalnog gospodarstva tvrtke Komunalac d.o.o. iz Pakraca koristi ukupno cca 14 630 stanovnika (prema popisu stanovništva iz 2011. god.). Otpad se odlaže na odlagalište „Crkvište“.

Odlagalište „Crkvište“ je smješteno 4 km sjeverno od Grada Pakraca na k.č.br. 546/1, z.k.ul. br. 1025 k.o. Kusionje, sa površinom od 3,5 ha. Građevina je u 3. mjesecu 2016. god. krenula u sanaciju (izvođenje radova). Sa 31. 12. 2019. godine završili su svi radovi. Osim sanacije stare i izgradnje nove kazete za odlaganje otpada izgrađeno je i reciklažno dvorište, kolna vaga, perilišta kotača...

Napravljena je izmjena i dopuna glavnog projekta te ishođenje izmjena i dopuna Lokacijske dozvole i izmjena i dopuna Potvrde na glavni projekt. U 3. mj. 2020. god. uspješno je odrađen tehnički pregled

građevine te ishoda Uporabna dozvola. Od 02. svibnja 2020. god. sa radom i zaprimanjem otpada je započelo Reciklažno dvorište Pakrac.

Komunalac d.o.o. Pakrac za gospodarenje otpadom koristi slijedeća vozila i uređaje:

- Za prijevoz otpada iz kanti, vreće i kontejnera do 1.100 l
 - Spec. vozilo za prijevoz otpada IVECO ML
 - Spec. vozilo za prijevoz otpada IVECO ML
 - Teretno vozilo sa sandukom IVECO DAILY
 - Malo univerzalno komunalno vozilo MUVO
- Za prijevoz kontejnera do 5.000 l
 - Spec. vozilo za prijevoz otpada IVECO ML
- Za rad na odlagalištu
 - Kompaktor za sabijanje otpada BOMAG
 - Rovokopač JCB 3-CX

Gospodarenje odvojeno sakupljenim korisnim otpadom

Komunalac d.o.o. Pakrac trenutno na područjima gradova Pakraca i Lipika u svrhu odvojenog sakupljanja otpada ima uspostavljeno 30 lokacija „Zelenih otoka“ i to kontejnere za staklenu ambalažu, papira i karton i plastičnu ambalažu, a na nekim lokacijama (3 lokacije) specijalne kontejnere za sakupljanje tekstilnog otpada (odjeća, obuća).

Po grobljima u službi Komunalca d.o.o. Pakrac postavljeno je 30 spremnika za odvojeno sakupljanje lampiona. Tokom 2014. godine u suradnji s Fondom za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost nabavljeno je i podijeljeno 800 komada kompostera od 350 l u svrhu osobnog kompostiranja i smanjenja udjela biorazgradivog otpada u miješanom komunalnom otpadu. U 2016. god. kućanstvima su podijeljene posude od 60 l, stambenim zgradama i privredi kontejneri po potrebi koje služe za odvojeno sakupljanje papira i kartona na „kućnom pragu“. Sa sakupljanjem se započelo u 1. mjesecu 2017. god..

Tokom 2020. god. isporučeni su spremnici 1100 l (žuta boja) za odvojeno sakupljanje plastike, koji su raspodijeljeni oko stambenih zgrada i iz kojih je krajem 2020. god. počelo sakupljanje.

Tokom 2. i 3. mjeseca 2021. god. po rasporedu Fonda je u planu isporuka i spremnika 120 l za domaćinstva za odvojeno sakupljanje plastike (žuta boja) i to za svako domaćinstvo. Po isporuci i podjeli korisnicima na cijelom području Gradova Pakraca i Lipika započet će se sa odvojenim sakupljanjem plastike na „kućnom pragu“.

Reciklažno dvorište

Reciklažno dvorište u Poduzetničkoj zoni II u Lipiku kojim upravlja gradsko komunalno poduzeće Lipkom d.o.o. prikuplja 49 vrsta otpada za građane sa područja grada Lipika. Lipkom d.o.o. ima sklopljenih osam ugovora o preuzimanju ili otkupu otpada (stiropor, baterije i akumulatori, neopasni tehnološki otpad, ambalaža od papira, električna i elektronička oprema, tekstil, korisni neopasni otpad, metal). Ostale količine otpada su vrlo male, a kada dosegnu određenu količinu za odvoz, Lipkom d.o.o. ih zbrinjava kod ovlaštenog sakupljača.

Količine preuzetog otpada u Reciklažnom dvorištu u Poduzetničkoj zoni II u Lipiku, u 2019. god. (izvor podataka: Registar onečišćenja okoliša, MINGOR)

Područje s kojeg je otpad preuzet	Ključni broj otpada	Naziv otpada	Ukupno skupljeno u 2020. godini
LIPK	08 03 17*	otpadni tiskarski toneri koji sadrže opasne tvari	0,083
	15 01 01	papirna i kartonska ambalaža	9,75
	15 01 02	plastična ambalaža	1,69

	15 01 04	metalna ambalaža	0,48
	15 01 07	staklena ambalaža	2,36
	15 01 10*	ambalaža koja sadrži ostatke opasnih tvari ili je onečišćena opasnim tvarima	0,009
	15 01 11*	metalna ambalaža koja sadrži opasne krute porodne materijale (npr. azbest), uključujući prazne spremnike pod tlakom	0,032
	16 01 03	otpadne gume	0,168
	17 01 03	crijep/pločice i keramika	1,32
	17 06 04	izolacijski materijali koji nisu navedeni pod 17 06 01* i 17 06 03*	0,155
	17 08 01*	građevinski materijal na bazi gipsa onečišćeni opasnim tvarima	0,325
	20 01 02	staklo	1,95
	20 01 10	odjeća	1,11
	20 01 21*	fluorescentne cijevi i ostali otpad koji sadrži živu	0,028
	20 01 23*	odbačena oprema koja sadrži klorofluorouglik	0,33
	20 01 25	jestiva ulja i masti	0,014
	20 01 26*	ulja i masti koji nisu navedeni pod 20 01 25*	0,117
	20 01 27*	boje, tinte, ljepljiva i smole, koje sadrže opasne tvari	0,094
	20 01 28	boje, tinte, ljepljiva i smole, koje nisu navedene pod 20 01 27*	0,327
	20 01 32	lijekovi koji nisu navedeni pod 20 01 31*	0,037
	20 01 33*	baterije i akumulatori obuhvaćeni pod 16 06 02*, 16 06 02* ili 16 06 03* i nesortirane baterije i akumulatori koji sadrže te baterije	0,121
	20 01 35*	odbačena električna i elektronička oprema koja nije navedena pod 20 01 21* i 20 01 23*, koja sadrži opasne komponente [7]	6,85
	20 01 39	plastika	6,29
	20 01 40	metali	2,72
	20 03 07	glomazni otpad	4,23

Edukacija i informiranje

Iako je u cilju smanjenja i sprječavanja nastanka otpada planirana izrada edukativnih materijala i provedba edukacije za razvijanje ekološke svijesti građana i promicanje razvrstavanja otpada u domaćinstvima, vrtićima, školama, svim poslovnim i gospodarskim subjektima, Komunalac Požega tijekom 2020. god. nije bio u mogućnosti provoditi edukaciju učenika osnovnih škola i dječjih vrtića u zbog pojave Covida 19 i propisanih epidemioloških mjera.

Aktivnosti su provedene putem web stranice na koju se redovito objavljuju obavijesti i novosti vezane za aktivnosti na području gospodarenja otpadom na kojoj građani mogu dobiti sve informacije, upoznati se s planovima odvoza otpada (komunalnog, reciklabilnog i glomaznog), educirati se vezano za odvojeno sakupljanje otpada, kompostiranje i pripremu za odvoz glomaznog otpada. Komunalac Požega redovno ažurira svoje stranice tako da građani mogu na vrijeme dobiti sve informacije. Obavješćavanje vezano za sve aktivnosti gospodarenja otpadom provode se i putem medija – lokalnog radija, tiska, web portala.

U travnju 2020. god. objavljeni su promo članci vezani za Dan planeta Zemlje, a u listopadu 2020. god. Komunalac Požega gostovao je u emisiji Zelena patrola vezano za gospodarenje otpadom na području 8 JLS u kojima obavlja javnu uslugu prikupljanja komunalnog otpada kroz koju su građani upoznati s postojećim stanjem u gospodarenju otpadom i planovima za buduće razdoblje te su im dane upute o pravilnom postupanju s otpadom.

Komunalac Požega naručio je i izradu 2000 platnenih vrećica s ekološkom porukom kojima se nastoji smanjiti uporaba plastičnih vrećica. Od izrađenog broja cca 250 vrećica podijeljeno je građanima

krajem 2020. god. u Gradu Požegi, a ostatak se planira podijeliti u okviru edukativnih aktivnosti u narednom periodu na području svih JLS.

U Općini Jakšić je u ožujku 2020. god. provedena edukacija vezana uz projekt izgradnje i opremanja reciklažnog dvorišta u Jakšiću.

Komunalac Požega u suradnji s JLS planira i nadalje provoditi sustavnu edukaciju, izradu promidžbenih i edukacijskih materijala, kontinuirano obavještavati javnost o svim aktivnostima vezanim za okoliš, kreirati informacije i ekološke poruke u suradnji sa školama, ustanovama i tvrtkama i sl., a sve s ciljem poticanja svakog pojedinca u društvu na smanjivanje i sprečavanje nastanka otpada te pravilno postupanje s otpadom.

Dječji vrtić „Kockica“ i Osnovna škola Lipik jednom godišnje putem odgojitelja i učitelja provode izobrazno - edukativne aktivnosti za djecu u pogledu odvojenog sakupljanja otpada i zaštite okoliša od nepropisno odbačenog otpada. Takvi posjeti djece reciklažnom dvorištu će se odvijati svake godine.

Provedba projekta „Naučimo brinuti o okolišu“ – izobrazno-informativne aktivnosti o gospodarenu otpadom koja se provodila zajedno s Gradom Pakracom je uspješno završena u 2020. god.. U sklopu provedbe projekta izrađeni su plakati, brošure, letci i naljepnice koje su podijeljeni građanima Lipika i Pakraca uz račune za komunalni otpad, provedene su radionice za djecu i umirovljenike, izveden je kosimirani igrokaz za djecu, zakupljen je medijski prostor za video na temu otpada, emitirane su radijske reklame.

Na službenim stranicama Grada Lipika, web stranici „Compasa“ i web stranici Lipkom-a d.o.o. te mjesečniku „Compas“ se redovito informira građane o događanjima vezano za gospodarenje otpadom kao što su: upute za razvrstavanje otpada, akcije prikupljanja otpada, te službeni dokumenti Grada Lipika vezano za gospodarenje otpadom.

Podaci o obavljenom nadzoru inspekcije zaštite okoliša

Na odlagalištu „Vinogradine“ inspekcijski nadzor zaštite okoliša obavljen je 27. srpnja 2020. god.. Nadzorom je utvrđeno da Komunalac Požega d.o.o. posjeduje propisanu dokumentaciju i dozvole, vodi elektroničke očevidnike o nastanku i tijeku otpada, provodi mjere zaštite okoliša i monitoring sukladno rješenju iz postupka procjene utjecaja na okoliš (PUO) i Rješenju o okolišnoj dozvoli i Rješenju o izmjeni i dopuni okolišne dozvole, prijavljuje godišnje količine otpada u Registar onečišćavanja okoliša te dostavlja potrebna izvješća o praćenju stanja okoliša nadležnim tijelima. Uvidom u izvještaje o odlagališnim plinovima utvrđeno je da na dijelu odzračnika mjerenja nisu u skladu s okolišnom dozvolom te je dana uputa o poduzimanju mjera vezano za postizanje propisanih graničnih vrijednosti. Zapisnikom je utvrđeno da odlagalište svojim sadržajima, opremom i postupcima gospodarenja otpadom udovoljava zakonskim propisima.

Inspekcijski nadzor zaštite okoliša za obavljanje djelatnosti gospodarenja otpadom na odlagalištu Crkvište obavljen je u mjesecu kolovozu 2020. god.. Uvidom u cjelokupnu dokumentaciju, dozvole i ostale mjere te obilaskom građevine za gospodarenje otpadom Crkvište, zaključak je da Komunalcu d.o.o. Pakrac prilikom nadzora nisu utvrđene nepravilnosti u radu.

U nastavku se daju tablice koje pokazuju količine sakupljenog i odloženog komunalnog i proizvodnog otpada na području Požeško-slavonske županije.

Količina sakupljenog komunalnog opada po općinama/gradovima u Požeško-slavonskoj županiji za 2020. god. tvrtki Komunalac Požega d.o.o. i Komunalac d.o.o. Pakrac (izvor podataka: Registar onečišćenja okoliša, MINGOR)

Područje s kojeg je otpad skupljen	Ključni broj otpada	Naziv otpada	Ukupno skupljeno (t)
Brestovac	15 01 01	papirna i kartonska ambalaža	1,81

	15 01 02	plastična ambalaža	3,49
	15 01 07	staklena ambalaža	0,54
	20 01 01	papir i karton	16,72
	20 01 02	staklo	5,26
	20 01 39	plastika	4,17
	20 03 01	miješani komunalni otpad	366,68
	20 03 07	glomazni otpad	9,04
Čaglin	15 01 01	papirna i kartonska ambalaža	0,72
	15 01 02	plastična ambalaža	2,85
	15 01 07	staklena ambalaža	0,21
	20 01 01	papir i karton	6,13
	20 01 02	staklo	1,46
	20 01 10	odjeća	0,62
	20 01 39	plastika	1,06
	20 03 01	miješani komunalni otpad	160,38
Jakšić	15 01 01	papirna i kartonska ambalaža	2,21
	15 01 02	plastična ambalaža	3,55
	15 01 07	staklena ambalaža	0,54
	20 01 01	papir i karton	15,22
	20 01 02	staklo	3,56
	20 01 39	plastika	3,39
	20 03 01	miješani komunalni otpad	478,64
Kaptol	15 01 01	papirna i kartonska ambalaža	1,26
	15 01 02	plastična ambalaža	2,89
	15 01 07	staklena ambalaža	0,54
	20 01 01	papir i karton	12,05
	20 01 02	staklo	3,52
	20 01 39	plastika	3,1
	20 03 01	miješani komunalni otpad	294,7
Kutjevo	15 01 01	papirna i kartonska ambalaža	2,86
	15 01 02	plastična ambalaža	4,8
	15 01 07	staklena ambalaža	0,86
	20 01 01	papir i karton	24,43
	20 01 02	staklo	7,78
	20 01 39	plastika	7,33
	20 03 01	miješani komunalni otpad	704,28
	20 03 07	glomazni otpad	8,86
Pleternica	15 01 01	papirna i kartonska ambalaža	4,9
	15 01 02	plastična ambalaža	6,48
	15 01 07	staklena ambalaža	1,39
	20 01 01	papir i karton	45,41
	20 01 02	staklo	12,94
	20 01 38	drvo koje nije navedeno pod 20 01 37*	10
	20 01 39	plastika	10,85
	20 03 01	miješani komunalni otpad	1.313,9
Požega	15 01 01	papirna i kartonska ambalaža	42,55
	15 01 02	plastična ambalaža	45,96
	15 01 07	staklena ambalaža	5,89
	20 01 01	papir i karton	430,19
	20 01 02	staklo	69
	20 01 10	odjeća	0,1
	20 01 38	drvo koje nije navedeno pod 20 01 37*	47,4
	20 01 39	plastika	59,97
	20 01 40	metali	0,05
	20 03 01	miješani komunalni otpad	4.960,27
	20 03 07	glomazni otpad	52
Velika	15 01 01	papirna i kartonska ambalaža	1,81

	15 01 02	plastična ambalaža	3,6
	15 01 07	staklena ambalaža	0,75
	20 01 01	papir i karton	21,63
	20 01 02	staklo	6,44
	20 01 39	plastika	5,09
	20 03 01	miješani komunalni otpad	634
	20 03 07	glomazni otpad	2,26
Lipik	15 01 01	papirna i kartonska ambalaža	3,105
	15 01 02	plastična ambalaža	2,215
	15 01 07	staklena ambalaža	14,9715
	20 01 01	papir i karton	71,597
	20 01 11	tekstili	0,21
	20 03 01	miješani komunalni otpad	832,224
	20 03 07	glomazni otpad	22,308
Pakrac	15 01 01	papirna i kartonska ambalaža	3,603
	15 01 02	plastična ambalaža	3,015
	15 01 07	staklena ambalaža	21,9885
	20 01 01	papir i karton	119,786
	20 01 11	tekstili	1,6
	20 02 03	ostali otpad koji nije biorazgradivi	23,06
	20 03 01	miješani komunalni otpad	1.020,466
	20 03 07	glomazni otpad	72,062
	19 08 01	ostaci na sitima i grabljima	10,39
	19 08 02	otpad iz pjeskolova	5,84

Ukupna količina odloženog otpada na službena odlagališta u 2020. godini (izvor podataka: Registar onečišćenja okoliša, MINGOR)

		Ukupno odloženo (t)								
Županija	Naziv odlagališta	Id kod odlagališta	D1-D5, D12 – Svi KBO	D1-D7, D12 – Svi KBO	D1, D5, D12 – komunalni otpad	D1-D7, D12 – komunalni otpad	D1, D5, D12 – KB 20 03 01	D1,-D7, D12 - KBO 20 03 01	D1, D5, D12 – Ostali KBO	D1-D7, D12 – Ostali KBO
Požeško-slavonska	Vinogradine, Požega	57	10.306,35	10.306,35	9.108,70	9.108,70	9.071,64	9.071,64	1.197,65	1.197,65
Požeško-slavonska	Krndija (Crkvište), Pakrac	192	1.959,37	1.959,37	1.943,14	1.943,14	1.874,86	1.874,86	16,23	16,23
Ukupno			12.265,72	12.265,72	11.051,84	11.051,84	10.946,50	10.946,50	1.213,88	1.213,88

Ukupna količina odloženog otpada na službena odlagališta u 2019. godini (izvor podataka: Registar onečišćenja okoliša, MINGOR)

		Ukupno odloženo (t)							
Županija	Naziv odlagališta	D1-D5, D12 – Svi KBO	D1-D7, D12 – Svi KBO	D1, D5, D12 – Grupa 20 i 15 01	D1-D7, D12 – Grupa 20 i 15 01	D1, D5, D12 – KB 20 03 01	D1,-D7, D12 - KBO 20 03 01	D1, D5, D12 – Ostali KBO	D1-D7, D12 – Ostali KBO
Požeško-slavonska	Vinogradine, Požega	10.391,58	10.391,58	9.224,67	9.224,67	8.981,56	8.981,56	1.166,91	1.166,91
Požeško-slavonska	Krndija (Crkvište), Pakrac	1.964,98	1.964,98	1.943,18	1.943,18	1.881,56	1.881,56	21,79	21,79
Ukupno		12.356,56	12.356,56	11.167,86	11.167,86	10.863,12	10.863,12	1.188,70	1.188,70

Glomazni otpad

Sakupljanje i odvoz krupnog (glomaznog) otpada obavlja se na način da Komunalac Požega 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 obavlja se i putem reciklažnih dvorišta.

Na području Grada Lipika i Pakraca glomazni otpad odvozi Komunalac d.o.o. iz Pakraca po pozivu korisnika. Svaki korisnik ima u sklopu usluge pravo na jedan odvoz glomaznog otpada do 4 m³ u godini dana. Do 02. 05. 2020. god. glomazni otpad se odvozio na deponiju za zbrinjavanje, dok od 02. 05. 2020. god. sa otvaranjem Reciklažnog dvorišta Pakrac glomazni otpad dovozi se u poseban boks gdje se ručnim odvajanjem sortira što je više moguće korisnog otpada.

7. OTPADOM ONEČIŠĆENE LOKACIJE

Na području Požeško-slavonske županije postoje divlja odlagališta. Jedinice lokalne samouprave dužne su osigurati uklanjanje i zbrinjavanje i/ili uporabu otpada koji je nepoznata osoba odbacila u okoliš na njihovom području. Sanacije odlagališta i otpadom onečišćenog tla provode se, ali ne zacrtanom dinamikom, prije svega zbog značajnog iznosa financijskih sredstava potrebnih za njihovu provedbu. Divlja odlagališta unatoč sanaciji ponovno se pojavljuju. Formiranjem zelenih otoka i prikupljanjem korisnog otpada smanjena su divlja odlagališta.

U Gradu Lipiku redovitim obilaskom ili po dojavi građana odmah se izvršavaju sanacije odlagališta. Većinom se radi o komunalnom otpadu koji je bačen dužinom odvodnih kanala uz cestu. Tijekom 2020. god. uklonjeno je 5 ruševina iz Domovinskog rata, a koje su predstavljale opasnost za zdravlje ljudi. Izvori financiranja divljih odlagališta su iz proračuna Grada Lipika.

Lokacije otpadom onečišćenog zemljišta na području Grada Pakraca:

- Donja Obrijež, depresija prema naselju Ploštine, procjena cca 100m³ građevinskog otpada na površini 100 m²,
- Prekopakra, depresije u ulicama S. Radića i Frankopanska – procjena cca 250 m³ na površini od cca 200 m², procjena troška sanacije 150.000,00 kn. Planirano sanirati do kraja 2022. god. U 2020. god. za djelomičnu sanaciju utrošeno je 29. 683,95 kn.

Grad Kutjevo je sukladno zakonskoj obvezi provodio mjere vezano za nepropisno odbačen otpad u okoliš, kroz uspostavljen sustav zaprimanja obavijesti.

Putem službene Internet stranice Općine Brestovac uspostavljen je sustav za zaprimanje obavijesti o nepropisno odbačenom otpadu i evidentiranje lokacije odbačenog otpada.

Općina Velika ima nekoliko manjih divljih deponija koja su raširena uz nekoliko naselja Općine te se njihovo saniranje odvija po rješenjima Inspekcije zaštite okoliša ili samoinicijativno po nalogu Općine Velika tj. komunalnog redara.

Putem službene Internet stranice Općine Kaptol uspostavljen je sustav za zaprimanje obavijesti o nepropisno odbačenom otpadu i evidentiranje lokacije odbačenog otpada.

8. REGISTAR ONEČIŠĆENJA OKOLIŠA

Registar onečišćenja okoliša je skup podataka o izvorima, vrsti, količini, načinu i mjestu ispuštanja, prijenosa i odlaganja onečišćujućih tvari i otpada u okoliš.

Onečišćivači na području Požeško-slavonske županije preko web stranice Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja sami unose podatke u informacijski sustav, koristeći dodijeljeno korisničko ime i pripadajuću lozinku. Zbog stupanja na snagu novog Pravilnika o Registru onečišćivača okoliša („Narodne novine“, br. 87/15) i primjene novih viših pragova mnogi poslovni subjekti RH više ne podliježu prijavi u ROO.

9. ZAKLJUČAK

Osvrtom na predložene podatke o količinama sakupljenog i zbrinutog komunalnog otpada, naporima po pitanju edukacije stanovništva i drugim navedenim podacima vidljivo je da je stanje na području Županije napredovalo u odnosu na prošle godine. Problematika je i dalje jednaka, iako su veliki naponi uloženi u edukaciju i u građevinske investicije kod komunalnih poduzeća i na području gradova i općina.

Tijekom 2020. godine su izgrađena i u funkciju stavljena tri reciklažna dvorišta na području Županije, u Općini Jakšić, Općini Velika i Gradu Pakracu, te su odobrena sredstva za nabavku mobilnog reciklažnog dvorišta u Općini Čaglin. Potrebno je povećati aktivnosti po pitanju edukacije stanovništva, izdvajanja papira, kartona i ostalih vrijednih sirovina. Nastaviti sa edukacijama u odgojnim i obrazovnim institucijama, ali intenzivirati napore edukacije šireg stanovništva kroz medije, letke, nagrade u vidu smanjenja naplate odvoza otpada i drugo.

Sanacijom svih divljih odlagališta, te korištenjem reciklažnih dvorišta kvaliteta zbrinjavanja otpada biti će na zadovoljavajućem nivou. Odvojenim sakupljanjem otpada smanjiti će se količine otpada u cijelosti. U narednom razdoblju očekuju se intenziviranje aktivnosti oko zaštite okoliša i načina zbrinjavanja otpada. Time će ujedno biti riješen problem ilegalnih odlagališta otpada budući da do izgradnje reciklažnih dvorišta stanovnici JLS nisu imali odgovarajuću lokaciju na koju bi dovozili otpad koji nisu mogli zbrinuti kao mješoviti komunalni otpad.

Izradila:

Antonija Jaroš, bacc. oec

ŽUPANICA:

Antonija Jozić, univ. bacc. oec.

KLASA: 351-01/21-01/2

URBROJ: 2177/1-02-21-1

Požega, 28. svibnja 2021. god.

10. PRILOZI



Ulica križnog puta 18, 34550 Pakrac

- Žiro račun: 2340009-11000977000 •
- MB:3047881 ; OIB 01617722870 •
- Tel.:034/411-225 • Fax.: 034/411-337 •

Ur.broj: 30/2021
Pakrac, 01.02.2021.

REPUBLIKA HRVATSKA
POŽEŠKO-SLAVONSKA ŽUPANIJA
POŽEGA

Primljeno	03-02-2021	
Klasifikacijska oznaka:	Ustrojstvena jedinica	
Uredbeni broj:	Prilozi	Vrijednost

REPUBLIKA HRVATSKA
POŽEŠKO – SLAVONSKA ŽUPANIJA
UPRAVNI ODJEL ZA GOSPODARSTVO I
GRADITELJSTVO
Odsjek za prostorno uređenje, graditeljstvo i
zaštitu okoliša
Županijska 7,
34 000 Požega

PREDMET: Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom za 2020.god.

Sukladno dopisu Klasa: 351-01/21-01/2, Ur.broj: 2177/1-03-03/14-21-2, od 21. siječnja 2021. dostavljamo traženo izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom za 2020. godinu.

S poštovanjem,

Direktor:
Josip Bišćanin dipl.ing.stroj.


KOMUNALAC d.o.o.
za komunalne usluge 1
PAKRAC, Ulica križnog puta 18

IZVJEŠĆE O PROVEDBI PLANA GOSPODARENJA OTPADOM ZA 2020. G.

- Podatci o postojećim i planiranim građevinama i uređajima za gospodarenje otpadom

Postojeća građevina u svrhu gospodarenja otpadom na područjima gradova Pakraca i Lipika odlagalište neopasnog otpada Crkvište smještena 4km sjeverno od Grada Pakraca k.č.br. 546/1, z.k.ul.br. 1025 k.o. Kusionje, sa površinom od 3,5 ha. Građevina je u 03. mjesecu 2016. god. krenula u sanaciju (izvođenje radova).

Sa 31.12.2019.g. je završili su svi radovi na sanaciju odlagališta. Osim sanacije stare i izgradnje nove kazete za odlaganje otpada izgrađeno je i reciklažno dvorište, kolna vaga, perilišta kotača...

Napravljena je izmjena i dopuna glavnog projekta te ishođene izmjena i dopuna Lokacijske dozvole i izmjena i dopuna Potvrde na glavni projekt.

U 3.mj. 2020.g. uspješno je odrađen tehnički pregled građevine te ishođena Uporabna dozvola.

Od 02.05.2020.g sa radom i zaprimanjem otpada je započelo Reciklažno dvorište Pakrac.

- Uređaji za gospodarenje otpadom

Za prijevoz otpada iz posuda 60-360 lit, vreća i kontejnera do 1100 lit

Spec. vozilo za prijevoz otpada IVECO ML

Spec. vozilo za prijevoz otpada IVECO ML

Teretno vozilo sa sandukom IVECO DAILY

Malo univerzalno komunalno vozilo MUVO

Za prijevoz kontejnera od 5000 lit

Spec. vozilo za prijevoz otpada IVECO ML

Za rad na odlagalištu

Kompaktor za sabijanje otpada BOMAG

Rovokopač JCB 3-CX

- Mjere koje se provode i planiraju za gospodarenje otpadom

Komunalac d.o.o Pakrac na područjima gradova Pakraca i Lipika u svrhu odvojenog sakupljanja otpada ima uspostavljeno 30 lokacija „Zelenih otoka“ koji sačinjavaju po 3 kontejnera na svakom i to žuti za plastiku, zeleni za staklo i plavi za papir/karton, te na nekim lokacijama (3 lokacije) specijalne kontejnere za sakupljanje tekstilnog otpada (odjeća, obuća...)

Po grobljima u službi Komunalca d.o.o. Pakrac postavljeno je 30 spremnika za odvojeno sakupljanje lampiona.

Tokom 2014. god. u suradnji sa Fondom za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost nabavljeno je i podijeljeno 800 komada kompostera od 350 lit u svrhu osobnog kompostiranja i smanjenja udjela biorazgradivog otpada u miješanom komunalnom otpadu.

U 2016. god. kućanstvima su podijeljene posude od 60 lit, stambenim zgradama i privredi kontejneri po potrebi koje služe za odvojeno sakupljanje papira i kartona na "kućnom pragu". Sa sakupljanjem se započelo u 1. mjesecu 2017. god.

Tokom 2020.g. isporučeni su spremnici 1100 lit (žuta boja) za odvojeno sakupljanje plastike, koji su raspodijeljeni oko stambenih zgrada i iz kojih je krajem 2020.g. počelo sakupljanje.

Tokom 2. i 3.mj. 2021.g. po rasporedu Fonda je u planu isporuka i spremnika 120 lit za domaćinstva za odvojeno sakupljanje plastike (žuta boja) i to za svako domaćinstvo. Po isporuci i podjeli korisnicima na cijelom području Gradova Pakraca i Lipika započet će se sa odvojenim sakupljanjem plastike na "kućnom pragu".

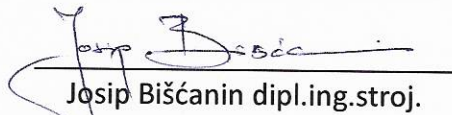
- Inspekcijski nadzor zaštite okoliša u 2020.g.

Inspekcijski nadzor zaštite okoliša za obavljanje djelatnosti gospodarenja otpadom obavljen je u mjesecu kolovozu 2020. g.

Uvidom u cjelokupnu dokumentaciju, dozvole i ostale mjere te obilaskom građevine za gospodarenje otpadom Crkvište, zaključak je da Komunalca d.o.o. Pakrac prilikom nadzora nisu utvrđene nepravilnosti u radu, osim Dozvole za gospodarenje otpadom (zbog sanacije odlagalište i ne ishođene Uporabne dozvole nismo bili u mogućnosti ishoditi Dozvolu za gospodarenje otpadom te se radilo na temelju stare dozvole, po dobivanju Uporabne dozvole započet je postupak ishoda nove dozvole) te je izdana mjera za njenom ishoda.

U Pakracu, 01.02.2021.

Direktor Komunalca d.o.o. Pakrac


Josip Bišćanin dipl.ing.stroj.

KOMUNALAC d.o.o.
za komunalne usluge
PAKRAC, Ulica križnog puta 18



Podaci za Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom za 2020.god.

(sukladno Zahtjevu Upravnog odjela za gospodarstvo i graditeljstvo Požeško-slavonske županije klasa: 351-01/21-01/2, urbroj: 2177/1-03-03/14-21-2 od 21.1.2021.god.)

1. Podaci o postojećim i planiranim građevinama i uređajima za gospodarenje otpadom

Odlagalište „Vinogradine“

Postojeća građevina za gospodarenje otpadom na području Požeštine je odlagalište neopasnog otpada „Vinogradine“.

Lokacija postojećeg odlagališta nalazi se na području Grada Požege u k.o. Mihaljevci na k.č.br. 700. Trapeznog je oblika, na ravnom terenu i nadmorskoj visini oko 183 do 193 m. Lokacija je okružena šumom akacije. S istočne strane lokacije nalazi se cesta Požega - Alilovci. S glavnom prometnicom povezana je pristupnom asfaltiranom cestom do ulaza u odlagalište. S okolnim naseljima Požeške kotline dobro je prometno povezana.

Prostor odlagališta sastoji se iz dvije cjeline: ulazno-izlazna zona i prostor oko odlagališta te radna zona - prostor za odlaganje otpadaka. Ukupna površina objekta unutar ograde je 10 ha od čega je 5,7 ha predviđeno za prostor za odlaganje otpada.

Na odlagalištu „Vinogradine“ odlaže se otpad s područja 8 jedinica lokalne samouprave Požeško – slavonske županije – 3 grada (Požega, Pleternica i Kutjevo) i 5 općina (Brestovac, Čaglin, Jakšić, Kaptol, Velika). Organizirano sakupljanje, odvoz i odlaganje otpada na odlagalištu obavlja Komunalac Požega d.o.o. za komunalne djelatnosti. Godišnje se na odlagalište odloži cca 10.500 t otpada, najvećim dijelom miješanog komunalnog otpada iz domaćinstava, te manja količina neopasnog proizvodnog otpada iz gospodarstva.

Sanacija odlagališta „Vinogradine“ započela je po izradi dokumentacije, te ishođenju potrebnih dozvola.

Odlagalište Vinogradine posjeduje sljedeću dokumentaciju:

- Studija utjecaja na okoliš s idejnim rješenjem odlagališta komunalnog otpada na lokaciji „Vinogradine“, IPZ Uniprojekt MCF d.o.o, Zagreb, prosinac 1998.
- Glavni projekt odlagališta otpada I kategorije „Vinogradine“, IPZ Uniprojekt MCF d.o.o, Zagreb, lipanj 2001.

Temeljem navedene dokumentacije ishođene su dozvole:

- Lokacijska dozvola izdana po Uredu za prostorno uređenje, stambeno-komunalne poslove, graditeljstvo i zaštitu okoliša Požeško-slavonske županije, klasa: UP/I°-350-05/99-02/229, urbroj: 2177-04-02/4-00-6, u Požegi 6.3.2000.god.
- Građevinska dozvola izdana po Uredu državne uprave u Požeško-slavonskoj županiji, Službi za gospodarstvo, prostorno uređenje, zaštitu okoliša i graditeljstvo Klasa: UP/I°-361-03/01-02/196, Urbroj: 2177-03-04/5-02-6, u Požegi 5.7.2002.god.
- Uvjerenje za uporabu građevine Klasa: 361-05/08-03/13, Urbroj: 2177/1-06-02/5-08-3 od 2.listopada 2008.god.

- Lokacijska dozvola za proširenje reciklažnog dvorišta na odlagalištu otpada „Vinogradine“ te etapno izvođenje radova na sanaciji postojećeg odlagališta, Klasa: UP/I°-350-05/15-01/000023, urbroj: 2177/1-06-06/9-15-0009 od 30.10.2015.
- Građevinska dozvola za građenje građevine za proširenje reciklažnog dvorišta na odlagalištu otpada „Vinogradine“, Klasa: UP/I°-361-03/16-01/000023, Urbroj: 2177/1-06-06/13-16-0009 od 26.4.2016. s Očitovanjem o izvršnosti i pravomoćnosti građevinske dozvole za građenje građevine za proširenje reciklažnog dvorišta na odlagalištu otpada „Vinogradine“, Klasa: 350-05/16-03/44, Urbroj: 2177/1-06-06/13-16-2 od 28.4.2016.
- Uporabna dozvola za građevine izgrađene na temelju akta za građenje izdanog do 1.listopada 2007.godine, Klasa: UP/I°-361-05/16-30/000275, Urbroj: 2177/1-06-06/11-16-0005 od 26.8.2016.
- Rješenje o izmjeni građevinske dozvole, Klasa: UP/I°-361-03/16-01/000134, Urbroj: 2177/1-06-06/13-16-0003 od 21.11.2016. (za proširenje reciklažnog dvorišta na odlagalištu otpada „Vinogradine“) s Očitovanjem o izvršnosti i pravomoćnosti rješenja o izmjeni građevinske dozvole, Klasa: 350-05/16-03/60, Urbroj: 2177/1-06-06/13-16-2 od 25.11.2016.
- Lokacijska dozvola za planirani zahvat u prostoru: etapna izgradnja dodatnih sadržaja iz područja gospodarenja otpadom na odlagalištu „Vinogradine“, Klasa: UP/I-350-05/18-01/000009, Urbroj: 2177/1-06-06/9-18-0008 od 8.8.2018.
- Rješenje o produženju važenja građevinske dozvole Klasa: UP/I-361-03/19-01/000067, Urbroj: 2177/1-06-06/8-19-0002 od 8.4.2019. (za proširenje reciklažnog dvorišta na odlagalištu otpada „Vinogradine“)
- Građevinska dozvola za zahvat u prostoru infrastrukturne namjene gospodarenja otpadom, 2. skupine – dodatni sadržaji na odlagalištu otpada „Vinogradine“ – kaseta za azbestni otpad na katastarskoj čestici k.č.br. 700 k.o. Mihaljevci, Klasa: UP/I-361-03/19-01/000030, Urbroj: 2177/1-06-06/8-19-0009, 10.5.2019. god.
- Uporabna dozvola za izvedeni zahvat u prostoru infrastrukturne namjene gospodarenja otpadom, 2. skupine – dodatni sadržaji na odlagalištu otpada „Vinogradine“ – kaseta za azbestni otpad na postojećoj građevnoj čestici 700 k.o. Mihaljevci, Klasa: UP/I-361-05/19-01/000049, Urbroj: 2177/1-06-06/14-19-0006 od 16.10.2019.
- Građevinska dozvola za građenje građevine infrastrukturne namjene gospodarenja otpadom, 2. skupine – dodatni sadržaji na odlagalištu otpada „Vinogradine“ – kompostana na postojećoj građevnoj čestici k.č.br. 700 k.o. Mihaljevci, Klasa: UP/I-361-03/19-01/000244, Urbroj: 2177/1-03-03/2-20-0007, 3.3.2020. god.
- Građevinska dozvola za zahvat u prostoru infrastrukturne namjene gospodarenja otpadom, 2. skupine – reciklažno dvorište građevnog otpada na postojećoj građevnoj čestici k.č.br. 700 k.o. Mihaljevci, Klasa: UP/I-361-03/20-01/000001, Urbroj: 2177/1-03-03/2-20-0007, 3.3.2020. god.

Radovi na sanaciji započeli su 2004.god. i izvode se etapno.

U razdoblju od 2004.-2014. izvedeni su radovi na uređenju i izgradnji ograde, prometno-manipulativnih prostora, vage, zidanog objekta za zaposlene, sanaciji postojećeg tijela odlagališta s ublažavanjem nagiba, pripremom kaseta za odlaganje novog otpada (kasete 1, 2, 3 i 4), izgrađen je sustav za odvodnju procjednih voda s dvije lagune (južna i sjeverna) s ogradom te potrebna infrastruktura (struja, voda, plin). Navedenim radovima odlagalište je kompletno pripremljeno za prihvata otpada na sanitarni

način. Preostali su još radovi zatvaranja odlagališta nakon popunjavanja otpadom svih kaseti u skladu s glavnim projektom odlagališta.

U razdoblju od 2015.-2019. godine izrađena je projektna dokumentacija za etape izgradnje odlagališta i dodatnih sadržaja na odlagalištu.

Lokacijskom dozvolom iz 2015.godine definirane su sljedeće etape:

ETAPA 0 – postojeće stanje: ulazno-izlazna zona, infrastruktura, ograda, sanirano odlagalište, kaseti 1, kaseti 2, južna laguna

ETAPA I – postojeće stanje: kaseti 3, kaseti 4, sjeverna laguna

ETAPA II – proširenje reciklažnog dvorišta obuhvaća uređenje nove plohe za reciklažno dvorište, izradu krovne konstrukcije na postojećim ograđenim betonskim prostorima, izgradnju prateće infrastrukture (vodoopskrba, odvodnja, električne instalacije), opremu reciklažnog dvorišta, izgradnju vanjske reflektorske rasvjete, izgradnju novog separatora ulja i masti

ETAPA III – zatvaranje odlagališta (izrada izravnavajućeg pokrovnog sloja, izrada sloja za plinodrenažu, izrada brtvenog sloja, izrada drenažnog sloja za oborinske vode, izrada rekultivirajućeg završnog pokrovnog sloja).

Lokacijskom dozvolom iz 2018.godine definirane su:

ETAPA IV – sortirnica otpada

ETAPA V - kompostana

ETAPA VI – reciklažno dvorište građevnog otpada

ETAPA VII – odlagalište inertnog otpada

ETAPA VIII – uređenje kasete za azbestni otpad

ETAPA IX – rezervirani prostor za ostale sadržaje iz područja gospodarenja otpadom.

Temeljem definiranih etapa prišlo se izradi projektne dokumentacije za ishođenje građevinskih i uporabnih dozvola te je do sada izrađena projektna dokumentacija i ishođene građevinske dozvole za proširenje reciklažnog dvorišta (travanj 2016., dozvola je u travnju 2019. produžena za još tri godine), uređenje kasete za azbest (svibanj 2019., kaseti je izgrađena u kolovozu 2019.), kompostanu (ožujak 2020.), reciklažno dvorište građevnog otpada (ožujak 2020.), a za odlagalište inertnog otpada izrađena je projektna dokumentacija (2019.) te je pokrenut postupak ishođenja građevinske dozvole (2020.).

Za potrebe usklađenja sa zakonskom regulativom 2017. godine izveden je još jedan pijezometar na odlagalištu otpada „Vinogradine“ za kontrolu podzemnih voda te ishođeno *Rješenje o izmjeni i dopuni okolišne dozvole (2017.)*.

Zbog promjene na odlagalištu Vinogradine vezane za izgradnju kasete za građevni otpad koji sadrži azbest, Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja je 10.rujna 2020. izdalo *Rješenje o izmjeni i dopune uvjeta okolišne dozvole* Klasa: UP/I-351-02/20-45/18, Urbroj: 517-03-1-3-1-20-4.

U 2020.godini izdane su građevinske dozvole za sljedeće dodatne sadržaje na odlagalištu:

- kompostanu
- reciklažno dvorište građevnog otpada.

Za odlagalište inertnog otpada ishođenje građevinske dozvole je u tijeku.

Reciklažna dvorišta

Sukladno obvezi JLS za izgradnju reciklažnog dvorišta prema odredbama Zakona o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13, 73/17, 14/19, 98/19), jedinica lokalne samouprave koja ima više od 3.000 stanovnika dužna je osigurati funkcioniranje najmanje jednog reciklažnog dvorišta i još po jedno na svakih idućih 25.000 stanovnika na svojem području.

Na području Grada Požege u 2018.godini poduzete su sve aktivnosti za izgradnju RD u Industrijskoj ulici u Požegi. Izradu projektne dokumentacije za izgradnju reciklažnog dvorišta financirao je Fond za

zaštitu okoliša i energetske učinkovitost 100%. (projekt), gradnju i opremanje RD-a sufinancirala je Europska unija iz Kohezijskog fonda, Operativni program Konkurentnost i kohezija 2014.-2020. (cca 85%), a preostali dio (cca 15%) sredstvima JLS. Početkom 2019. god. izgrađeno je i opremljeno reciklažno dvorište, te započelo s radom početkom svibnja 2019.god. Susjedne jedinice lokalne samouprave (Brestovac, Jakšić, Kaptol i Velika) sklopile su ugovor o korištenju reciklažnog dvorišta s Gradom Požega te je na taj način i tim korisnicima usluge omogućena predaja otpada u reciklažnom dvorištu. S obzirom na to da su u 2020. godini izgrađena reciklažna dvorišta u Jakšiću i Velikoj, koja su započela s radom sredinom godine, reciklažno dvorište u Požegi nadalje će koristiti općine Brestovac i Kaptol dok ne uspostave reciklažna dvorišta na svom području.

Na području Grada Pleternice krajem 2018. godine završeni su radovi izgradnje reciklažnog dvorišta. Reciklažno dvorište nalazi se u Poduzetničkoj zoni Pleternica, u Ulici A.Starčevića 29, a započelo je s radom početkom mjeseca travnja 2019.godine. Izradu projektne dokumentacije za izgradnju reciklažnog dvorišta financirao je Fond za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost 100%. (projekt), gradnju i opremanje RD-a sufinancirala je Europska unija iz Kohezijskog fonda, Operativni program Konkurentnost i kohezija 2014.-2020. (cca 85%), a preostali dio (cca 15%) sredstvima JLS. U 2020. godini reciklažno dvorište koristili su stanovnici s područja Grada Pleternice te Grada Kutjeva temeljem ugovora o korištenju reciklažnog dvorišta u Pleternici, a isti ugovor potpisala je s Gradom Pleternicom i Općina Čaglin, no nije ga u 2020. konzumirala. Navedeni ugovori potpisani su kako bi se korisnicima JLS-a koje još nemaju izgrađena vlastita reciklažna dvorišta (ili uspostavljena mobilna reciklažna dvorišta, što je obveza Općine Čaglin) omogućila predaja otpada u RD. Planirano je da ugovori budu na snazi dok navedene JLS ne uspostave reciklažna dvorišta na svom području.

Općina Jakšić je u 2020.godini izgradila reciklažno dvorište na svom području. Općina Jakšić prijavila se na Poziv za dostavu projektnih prijedloga za građenje reciklažnih dvorišta Ministarstva zaštite okoliša i energetike, te sklopila ugovor s ministarstvom i Fondom za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost za dodjelu bespovratnih sredstava iz Kohezijskog fonda. Radovi izgradnje obavljani su u prvom kvartalu 2020.god., a reciklažno dvorište uspostavljeno je u lipnju 2020.godine. Do uspostavljanja reciklažnog dvorišta, korisnici usluge s područja Općine Jakšić koristili su reciklažno dvorište u Požegi temeljem ugovora o korištenju reciklažnog dvorišta sklopljenim s Gradom Požega.

Općina Velika je također u 2020.godini izgradila reciklažno dvorište na svom području. Općina Velika prijavila se na Poziv za dostavu projektnih prijedloga za građenje reciklažnih dvorišta Ministarstva zaštite okoliša i energetike, te sklopila ugovor s ministarstvom i Fondom za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost za dodjelu bespovratnih sredstava iz Kohezijskog fonda. Radovi izgradnje obavljani su u prvoj polovici 2020.god., a reciklažno dvorište uspostavljeno je u srpnju 2020.godine. Do uspostavljanja reciklažnog dvorišta, korisnici usluge s područja Općine Velika koristili su reciklažno dvorište u Požegi temeljem ugovora o korištenju reciklažnog dvorišta sklopljenim s Gradom Požega.

Na reciklažno dvorište moguće je odložiti sve vrste otpada sukladno popisu iz Pravilnika o gospodarenju otpadom (NN 117/17, a od srpnja 2020. NN 81/20), a radi se o reciklabilnom, problematičnom, građevinskom i krupnom (glomaznom) otpadu ključnih brojeva propisanih pravilnikom.

KOLIČINE I VRSTE OTPADA PRIKUPLJENE U RD POŽEGA U 2020. GODINI

Ključni broj	Vrsta otpada	Količina otpada /t/ 2020.					
		GRAD POŽEGA	OPĆINA BRESTOVAC	OPĆINA JAKŠIĆ	OPĆINA KAPTOL	OPĆINA VELIKA	UKUPNO
08 03 18	otpadni tiskarski toneri	0,769	0,004	0,096	0,081	0,038	0,988
15 01 01	papirna i kartonska ambalaža	136,841	22,79	0	0,400	0,340	160,371
15 01 02	plastična ambalaža	29,100	3,869	0,048	0,042	0,160	33,219
15 01 04	metalna ambalaža	0,820	0,039	0,011	0,044	0,023	0,937
15 01 07	staklena ambalaža	16,034	0,524	0,511	0,491	0,877	18,437
15 01 10*	ambalaža koja sadrži ostatke opasnih tvari	0,004	0	0,012	0	0	0,016
16 01 03	otpadne gume	12,724	2,655	0,032	0,205	0,137	15,753
16 05 04	plinovi u posudama pod tlakom koji sadrže opasne tvari	0,005	0	0	0	0	0,005
17 01 01	beton	12,130	0,310	0,273	0	0,050	12,763
17 01 02	cigle	7,050	0,892	0,031	0,560	0,360	8,893
17 01 03	crijep/pločice, keramika	4,665	0,057	0,248	0,074	0,131	5,175
17 01 07	mješavine betona, cigle, crijepa/pločica i keramike koje nisu navedene pod 17 01 06*	34,717	0,410	0	0	0	35,267
17 06 03*	ostali izolacijski materijali	1,268	0,004	0,167	0	0	1,466
17 06 05*	građevinski materijal koji sadrži azbest	9,879	0	1,479	0	0,260	11,653
17 08 02	građevinski materijal na bazi gipsa	2,281	0,155	0,017	0	0,055	2,758
20 01 01	papir i karton	56,320	1,023	0,519	0,658	1,289	59,809
20 01 02	staklo	34,514	2,007	0,229	0,260	0,327	38,337
20 01 10	odjeća	44,394	0,912	0,747	1,044	1,192	48,289
20 01 19*	pesticidi	0,008	0	0	0	0	0,008
20 01 21*	fluorescentne cijevi i ostali otpad koji sadrži živu	0,154	0	0,005	0	0	0,159
20 01 23*	odbačena oprema koja sadrži klorofluorouglikove	0,065	0	0	0	0	0,065
20 01 25	jestiva ulja i masti	0,110	0	0	0,015	0	0,125
20 01 26*	ulja i masti koja nisu navedena pod 200125	0,318	0	0	0	0	0,328
20 01 27*	boje, tinte, ljepila i smole koje sadrže opasne tvari	0,152	0,006	0	0	0	0,158
20 01 28	boje, tinte itd. koje nisu navedene pod 200127	1,480	0,005	0,005	0	0	1,490
20 01 33*	baterije i akumulatori	0,347	0	0	0	0,022	0,369

Ključni broj	Vrsta otpada	Količina otpada /t/ 2020.					
		GRAD POŽEGA	OPĆINA BRESTOVAC	OPĆINA JAKŠIĆ	OPĆINA KAPTOL	OPĆINA VELIKA	UKUPNO
20 01 34	baterije i akumulatori koji nisu navedeni pod 200133	0,039	0,001	0	0,001	0	0,041
20 01 35*	odbačena električna i elektronska oprema	31,157	0,782	0,690	1,273	0,552	34,454
20 01 39	plastika	4,928	0,063	0,014	0,084	0,034	5,123
20 01 40	metali	25,119	0,734	0,397	0,405	0,665	27,320
20 03 07	glomazni otpad	298,823	13,629	4,390	3,153	7,956	327,951
UKUPNO ZAPRIMLJENO NA RD POŽEGA (t):		766,215	50,871	9,921	9,252	14,468	851,727

KOLIČINE I VRSTE OTPADA PRIKUPLJENE U RD PLETERNICA U 2020. GODINI

Ključni broj	Vrsta otpada	Količina otpada /t/ 2020.			
		GRAD PLETERNICA	GRAD KUTJEVO	OPĆINA ČAGLIN	UKUPNO
08 03 18	otpadni tiskarski toneri	0,201	0,001	0	0,202
15 01 01	papirna i kartonska ambalaža	2,496	0,021	0	2,517
15 01 02	plastična ambalaža	1,005	0	0	1,005
15 01 04	metalna ambalaža	1,428	0	0	1,428
15 01 07	staklena ambalaža	12,365	0	0	12,365
15 01 10*	ambalaža koja sadrži ostatke opasnih tvari	0	0,002	0	0,002
15 01 11*	metalna ambalaža koja sadrži ostatke krute porozne materijale	0,010	0	0	0,010
16 01 03	otpadne gume	3,401	0	0	3,401
17 01 01	beton	1,078	0	0	1,078
17 01 02	cigle	2,554	0	0	2,554
17 01 03	crijep/pločice, keramika	5,690	0	0	5,690
17 01 07	mješavine betona, cigle, crijepa/pločica i keramike koje nisu navedene pod 17 01 06*	11,858	0,043	0	11,901
17 06 03	ostali izolacijski materijal	0,065	0	0	0,065
17 06 05*	građevinski materijal koji sadrži azbest	4,705	0	0	4,705
17 08 02	građevinski materijal na bazi gipsa	0,773	0	0	0,773
20 01 01	papir i karton	9,805	0,030	0	9,835
20 01 02	staklo	11,063	0,015	0	11,078

20 01 10	odjeća	14,859	0,018	0	14,877
20 01 21*	fluorescentne cijevi i ostali otpad koji sadrži živu	0,031	0	0	0,031
20 01 26*	ulja i masti koja nisu navedena pod 200125	0,268	0	0	0,268
20 01 27*	boje, tinte, ljepila i smole koje sadrže opasne tvari	0,162	0	0	0,162
20 01 28	boje, tinte itd. koje nisu navedene pod 20 01 27	0,714	0	0	0,714
20 01 32	lijekovi koji nisu navedeni pod 20 01 31*	0,007	0	0	0,007
20 01 33*	baterije i akumulatori	0,003	0	0	0,003
20 01 34	baterije i akumulatori koji nisu navedeni pod 20 01 33*	0,062	0	0	0,062
20 01 35*	odbačena električna i elektronska oprema	12,520	0,014	0	12,534
20 01 39	plastika	4,135	0,190	0	4,325
20 01 40	metali	11,988	0,096	0	12,084
20 03 07	glomazni otpad	61,680	0,098	0	61,958
UKUPNO ZAPRIMLJENO NA RD PLETERNICA (t):		175,106	0,528	0	175,634

Zeleni otoci

Na području Požeštine trenutno postoji 10 zelenih otoka (1 – Grad Pleternica, 2 – Grad Kutjevo, 2 – Općina Brestovac, 2 – Općina Čaglin, 2 – Općina Kaptol, 1 – Općina Velika) na kojima se odvojeno sakuplja otpadni papir, staklo i plastika. Na području Grada Požege i Općine Jakšić ne postoje zeleni otoci jer svi korisnici imaju mogućnost odvajanja na kućnom pragu (papir, staklo, plastika). S obzirom na to da je odlaganje otpada na zelenim otocima teško kontrolirati, planira se ukidanje zelenih otoka. Opravdanosti ukidanja zelenih otoka doprinosi i uspostava reciklažnih dvorišta, koja su nadzirani prostori za sakupljanje otpada.

Ostali objekti

Izmjenama Plana gospodarenja otpadom u Republici Hrvatskoj za razdoblje 2007.-2015.god. (PGO RH) planiran je regionalni koncept centara za gospodarenje otpadom po kojemu će se otpad Požeško-slavonske županije (osim Općine Čaglin) zbrinjavati u Regionalnom centru za gospodarenje otpadom Šagulje u Brodsko-posavskoj županiji. *Planom gospodarenja otpadom u Republici Hrvatskoj za razdoblje 2017.-2022.god.* isto je potvrđeno, a novi je plan definirao u poglavlju 8. projekte važne za provedbu plana gospodarenja otpadom. Novi Planovi gospodarenja otpadom jedinica lokalne samouprave usklađeni su s PGO RH te su u njima definirani svi objekti za gospodarenje otpadom važni za provedbu mjera i dostizanje zadanih ciljeva.

Komunalac Požega d.o.o. predložio je uvrštavanje u prostorne planove JLS sljedećih lokacija za objekte namijenjene gospodarenju otpadom:

na lokaciji odlagališta „Vinogradine“

- komunalno servisne građevine za djelatnost gospodarenja otpadom i ostale komunalne djelatnosti
- građevine za odlaganje otpada (odlagalište za neopasni otpad, kazetu za zbrinjavanje građevnog otpada koji sadrži azbest i sl.)

- građevine za sakupljanje otpada (reciklažno dvorište, skladište neopasnog otpada, skladište opasnog otpada, pretovarnu stanicu i sl.)

- građevine za obradu otpada (sortirnicu, kompostanu, postrojenje za obradu otpada i sl.)

u Industrijskoj ulici u Požegi na k.č.br. 470/6 k.o. Požega

- građevinu za sakupljanje otpada (reciklažno dvorište)

u Industrijskoj ulici u Požegi na k.č.br. 470/2 k.o. Požega

- komunalno servisne građevine za djelatnost gospodarenja otpadom i ostale komunalne djelatnosti

- građevine za sakupljanje otpada (skladište neopasnog otpada i sl.)

- građevine za obradu otpada (sortirnicu, građevinu za pripremu otpada za ponovnu uporabu i sl.)

na području ostalih JLS

- građevinu za sakupljanje otpada (reciklažno dvorište)

na lokaciji u Vidovcima

- građevine za gospodarenje građevnim otpadom (komunalno servisne građevine za gospodarenje građevnim otpadom, građevine za odlaganje građevnog otpada, građevine za sakupljanje građevnog otpada (reciklažno dvorište, skladište građevnog otpada i sl.), građevine za obradu građevnog otpada i sl.)

Vezano za objekte planirane prostorno-planskom dokumentacijom i planovima gospodarenja otpadom jedinica lokalne samouprave, realizirano je sljedeće:

na lokaciji odlagališta „Vinogradine“

- izdana je građevinska dozvola i sukladno dozvoli izgrađena kaseta za odlaganje građevinskog otpada koji sadrži azbest, izdana je uporabna dozvola te je još uvijek u tijeku ishođenje dozvole za obavljanje djelatnosti sakupljanja i zbrinjavanja otpada postupkom D5 (odlaganje otpada na posebno pripremljeno polje – plohu za odlaganje građevnog otpada koji sadrži azbest) – zahtjev za izdavanje dozvole za gospodarenje otpadom podnesen je Ministarstvu zaštite okoliša i energetike 24.10.2019.god.
- ishođene su građevinske dozvole za sljedeće dodatne sadržaje na odlagalištu otpada Vinogradine: kompostanu, reciklažno dvorište građevnog otpada,
- za odlagalište inertnog otpada postupak izdavanja građevinske dozvole je u tijeku

u Industrijskoj ulici u Požegi na k.č.br. 470/6 k.o. Požega

- početkom 2019. izgrađeno je reciklažno dvorište u Požegi, obavljen je upis u Očevidnik reciklažnih dvorišta pod brojem REC-121-G-2, a započelo je s radom početkom svibnja 2019.

u Industrijskoj ulici u Požegi na k.č.br. 470/6 k.o. Požega

- početkom 2020. izgrađena je poslovna zgrada i nadstrešnice na k.č.br. 470/2 k.o. Požega - komunalno servisnih građevina za djelatnost gospodarenja otpadom i ostale komunalne djelatnosti trgovačkog društva Komunalac Požega d.o.o.

na području ostalih JLS

- reciklažno dvorište u Pleternici izgrađeno je krajem 2018., obavljen je upis u Očevidnik reciklažnih dvorišta pod brojem REC-121-G-1, a započelo je s radom početkom travnja 2019.
- reciklažno dvorište u Jakšiću izgrađeno je 2020., obavljen je upis u Očevidnik reciklažnih dvorišta pod brojem REC-121-G-3, a započelo je s radom u lipnju 2020.
- reciklažno dvorište u Velikoj izgrađeno je 2020., obavljen je upis u Očevidnik reciklažnih dvorišta pod brojem REC-121-G-4, a započelo je s radom u srpnju 2020.
- za aktivnosti ostalih JLS vezano za izgradnju reciklažnih dvorišta, Komunalac Požega d.o.o. nema podatke

U 2020. godini obavljena je:

- prijava na poziv za sufinanciranje izgradnje i opremanja postrojenja za biološku obradu odvojeno prikupljenog biootrada te je 27.11.2020. potpisan Ugovor o dodjeli bespovratnih sredstava za projekt Izgradnja i opremanje kompostane na lokaciji Vinogradine.

U 2021./2022. planirana je izgradnja i opremanje 1. funkcionalnog dijela kompostane u okviru Operativnog programa Konkurentnost i kohezija 2014.-2020., Zaštita okoliša i održivost resursa, koja je sufinancirana iz Kohezijskog fonda u skladu s potpisanim ugovorom između Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja, Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost i Komunalca Požega d.o.o.

Komunalna oprema, uređaji i vozila

Za gospodarenje otpadom, Komunalac Požega d.o.o. raspolaže sljedećim vozilima, strojevima, uređajima i opremom:

Vozila i uređaji za sakupljanje otpada

R/b	VRSTA UREĐAJA/OPREME	NAZIV PROIZVOĐAČA	TIP	NAMJENA
1.	Specijalno vozilo za sakupljanje otpada (smečar)	MAN	18.280 4x2	Sakupljanje i prijevoz otpada
2.	Specijalno vozilo za sakupljanje otpada (smečar)	MAN	18.280	Sakupljanje i prijevoz otpada
3.	Specijalno vozilo za sakupljanje otpada (smečar)	MAN	18.280 4x2 BB LE C-149507	Sakupljanje i prijevoz otpada
4.	Specijalno vozilo za sakupljanje otpada (smečar)	MAN	18.285 C127605	Sakupljanje i prijevoz otpada
5.	Specijalno vozilo za sakupljanje otpada (smečar)	MAN	TGM C-262730	Sakupljanje i prijevoz otpada
6.	Specijalno vozilo za sakupljanje otpada (smečar)	MAN	TGM C-291215	Sakupljanje i prijevoz otpada
7.	Specijalno vozilo za sakupljanje otpada (smečar)	IVECO	DAILY	Sakupljanje i prijevoz otpada
8.	Kamion - kiper	MAN	18.280 4x2	Sakupljanje i prijevoz otpada
9.	Otvoreno vozilo s dizalicom	CITROEN	JUMPER N1	Sakupljanje i prijevoz otpada
10.	Otvoreno vozilo sa samoistovarivačem	CITROEN	JUMPER N1	Sakupljanje i prijevoz otpada
11.	Samopodizač	MAN	18.255 C-116751	Za prijevoz kontejnera
12.	Samopodizač	MAN	TGM C-261140	Za prijevoz kontejnera
13.	Traktor s prikolicom	CASE	JX 80	Za sakupljanje i prijevoz glomaznog otpada
14.	Traktor s prikolicom	CASE IH	JX MAXXIMA	Za sakupljanje i prijevoz glomaznog otpada
15.	Traktor	ZETOR PROXIMA	8441.14	Za sakupljanje i prijevoz glomaznog otpada
16.	Elektronička mosna vaga	VAGE d.d.	MJ100	Vaganje otpada na odlagalištu

Strojevi i uređaji za odlaganje otpada

VRSTA UREĐAJA/OPREME	NAZIV PROIZVOĐAČA	TIP	NAMJENA
Radni stroj, utovarivač	JCB	4CX	Za zemljane radove na odlagalištu
Radni stroj, utovarivač	JCB	3CX	Za zemljane radove na odlagalištu
Viličar	STILL	RX70-35	Podizanje i prijevoz tereta na odlagalištu
Kompaktor	TANA	GX260	Sabijanje otpada na odlagalištu
Visokotlačni perlač	WAP	DX 865	Pranje opreme i vozila

Strojevi, uređaji i oprema za razvrstavanje i privremeno skladištenje odvojeno skupljenog otpada

VRSTA UREĐAJA/OPREME	NAZIV PROIZVOĐAČA	TIP	NAMJENA
Čistilica	RAVO	540 ST C-277548	Čišćenje prostora odlagališta
Univerzalna vertikalna preša balirka	TEHNIX	UVP-812	Prešanje i baliranje različitih materijala
Sječkalica	SCHLIESING	105 ZX	Usitnjavanja božićnih drvaca i orezanih grana
*Rolokontejneri 20-30 m ³			Odlaganje odvojeno sakupljenog papira i stakla
Preskontejner 7m ³ , 2 kom.	UNIKOV		Odlaganje odvojeno sakupljenog papira i plastike
Komunalni kontejneri 7m ³ , 3 kom.	GRADATIN	5603-2	Odvojeno sakupljanje otpada
Komunalni kontejneri 5m ³ , 2 kom.	GRADATIN		Odvojeno sakupljanje otpada
Komunalni kontejneri 1,1m ³ , 7 kom.	GRADATIN	MEVA 1132	Odvojeno sakupljanje otpada

Tijekom 2020.god. Komunalac Požega d.o.o. nije nabavljao vozila koja se koriste u svrhu prikupljanja otpada, ali se prijavio na poziv Ministarstva zaštite okoliša i energetike *Nabava komunalnih vozila za odvojeno prikupljanje, otpada, KK.06.3.1.18*, te je 23.12.2020. potpisan Ugovor o dodjeli bespovratnih sredstava za nabavu komunalnog vozila za odvojeno prikupljanje otpadnog papira, kartona i plastike, KK.06.3.1.18.0054, kojim će se, u okviru Operativnog programa Konkurentnost i kohezija 2014.-2020., Zaštita okoliša i održivost resursa, iz Kohezijskog fonda sufinancirati nabava komunalnog vozila u iznosu 85% od ukupne vrijednosti projekta. Isto tako, u 2020. godini proveden je postupak nabave teretnog vozila 15m³ za sakupljanje biomase putem financijskog leasinga.

2. Mjere koje se provode i planiraju za gospodarenje otpadom

Sprječavanje nastanka otpada

Iako je u cilju smanjenja i sprječavanja nastanka otpada planirana izrada edukativnih materijala i provedba edukacije za razvijanje ekološke svijesti građana i promicanje razvrstavanja otpada u domaćinstvima, vrtićima, školama, svim poslovnim i gospodarskim subjektima, Komunalac Požega tijekom 2020.god. nije bio u mogućnosti provoditi edukaciju učenika osnovnih škola i dječjih vrtića u zbog pojave Covida 19 i propisanih epidemioloških mjera.

Aktivnosti su provedene putem web stranice na koju se redovito objavljuju obavijesti i novosti vezane za aktivnosti na području gospodarenja otpadom na kojoj građani mogu dobiti sve informacije, upoznati se s planovima odvoza otpada (komunalnog, reciklabilnog i glomaznog), educirati se vezano za odvojeno sakupljanje otpada, kompostiranje i pripremu za odvoz glomaznog otpada. Komunalac Požega redovno ažurira svoje stranice tako da građani mogu na vrijeme dobiti sve informacije. Obavješćavanje vezano za sve aktivnosti gospodarenja otpadom provode se i putem medija – lokalnog radija, tiska, web portala. U travnju 2020. objavljeni su promo članci vezani za Dan planeta Zemlje, a u listopadu 2020. Komunalac Požega gostovao je u emisiji Zelena patrola vezano za gospodarenje otpadom na području 8 JLS u kojima obavlja javnu uslugu prikupljanja komunalnog otpada kroz koju su građani upoznati s postojećim stanjem u gospodarenju otpadom i planovima za buduće razdoblje te su im dane upute o pravilnom postupanju s otpadom.

Komunalac Požega naručio je i izradu 2000 platnenih vrećica s ekološkom porukom kojima se nastoji smanjiti uporaba plastičnih vrećica. Od izrađenog broja cca 250 vrećica podijeljeno je građanima krajem 2020.godine u Gradu Požegi, a ostatak se planira podijeliti u okviru edukativnih aktivnosti u narednom periodu na području svih JLS.

U Općini Jakšić je u ožujku 2020.godine provedena edukacija vezana uz projekt izgradnje i opremanja reciklažnog dvorišta u Jakšiću.

Komunalac Požega u suradnji s JLS planira i nadalje provoditi sustavnu edukaciju, izradu promidžbenih i edukacijskih materijala, kontinuirano obavješćavati javnost o svim aktivnostima vezanim za okoliš, kreirati informacije i ekološke poruke u suradnji sa školama, ustanovama i tvrtkama i sl., a sve s ciljem poticanja svakog pojedinca u društvu na smanjivanje i sprečavanje nastanka otpada te pravilno postupanje s otpadom.

Gospodarenje opasnim otpadom i posebnim kategorijama otpada

Izdvajanje opasnog otpada i posebnih kategorija otpada iz kućnog otpada građanima je omogućeno izgradnjom reciklažnih dvorišta na području Grada Požege, Grada Pleternice, Općine Jakšić i Općine Velika. Navedena reciklažna dvorišta prijavljena su na poziv za građenje i opremanje reciklažnih dvorišta koji je objavljen početkom 2017.godine. Reciklažno dvorište u Poduzetničkoj zoni Pleternica, A.Starčevića 29, izgrađeno je i opremljeno krajem 2018.god te početkom travnja 2019. započelo s radom. Reciklažno dvorište u Industrijskoj ulici 25C u Požegi izgrađeno je i opremljeno početkom 2019.god., a započelo s radom početkom svibnja 2019. Reciklažna dvorišta u Jakšiću, Kolodvorska 215A i u Velikoj, Strossmajerova 20D, izgrađena su u prvoj polovici 2020. godine, a s radom započela sredinom godine (RD Jakšić u lipnju, a RD Velika u srpnju 2020.). Sva su reciklažna dvorišta prije početka rada upisana u očevidnik reciklažnih dvorišta te po potpisivanju ugovora s JLS predana na upravljanje Komunalcu Požega. Radom reciklažnih dvorišta riješen je problem zbrinjavanja problematičnog otpada iz domaćinstava (kiselina, lužina, kemikalija, ulja i masti, boja, baterija i akumulatora s opasnim svojstvima, ambalaže onečišćene opasnim tvarima i sl.) te posebnih kategorija

otpada (građevinskog otpada, automobilskih guma, ambalažnog otpada, elektroničkog i električnog otpada). Ove vrste otpada predaju se ovlaštenim sakupljačima te se time smanjila količina otpada na odlagalištu. U 2020. godini mogućnost korištenja reciklažnih dvorišta imali su korisnici svih JLS u kojima Komunalac Požega obavlja javnu uslugu jer su općine koje nemaju RD potpisale ugovor o korištenju izgrađenih reciklažnih dvorišta te su općine Brestovac, Jakšić Kaptol i Velika potpisale s Gradom Požega ugovor o korištenju RD Požega, a Grad Kutjevo i Općina Kaptol s Gradom Pleternica ugovor o korištenju RD Pleternica. Po izgradnji RD Jakšić i RD Velika, korisnici s tih područja počeli su koristiti vlastita reciklažna dvorišta. Pokrenute su pripremne aktivnosti za izgradnju i opremanje reciklažnog dvorišta građevnog otpada i odlagališta inertnog otpada na odlagalištu otpada Vinogradine - izrađena je projektna dokumentacija te podnesen zahtjev za izdavanje građevinskih dozvola. Kako je u 2020. planirana prijava na Poziv uspostavu postrojenja za obradu/recikliranje građevnog i/ili krupnog (glomaznog) komunalnog otpada (RD građevnog otpada) izrađena je i Studija izvedivosti s analizom troškova i koristi. Zbog velikog interesa gospodarskih subjekata, ovaj poziv je nakon objave brzo zatvoren jer su dodijeljena sva sredstva planirana pozivom, tako da se projekt izgradnje i opremanja RD građevnog otpada na lokaciji Vinogradine nije uspio aplicirati te je odgođen do nekog novog poziva.

Gospodarenje miješanim komunalnim i biorazgradivim otpadom

Komunalac Požega d.o.o. obavlja djelatnost sakupljanja, odvoza i odlaganja miješanog komunalnog otpada na odlagalištu Vinogradine. U sustav organiziranog odvoza otpada na području Požeštine uključeno je 18550 korisnika na području Požeštine od čega je 15920 korisnika pripada individualnom stanovanju, 1382 kolektivnom te 1248 gospodarskim subjektima (škole, ustanove, tvrtke i sl.).

Skupljeni miješani komunalni otpad odlaže se na sanitaran način u nepropusne kasete na odlagalištu čime je onemogućen štetan utjecaj otpada na okoliš. Trenutno se otpadom puni 4. kasete odlagališta, a na raspolaganju je i prostor na površini svih izgrađenih kasete dok se ne postignu projektirane visine odlagališta sukladno Glavnom projektu, tako da je odlagalištu moguće odložiti još cca 104000 t otpada. Iz podataka o količinama otpada odloženim na odlagalište „Vinogradine“ u 2020.god. (10.471 t) vidljivo je smanjenje u odnosu na 2019.god. (10.620 t) koje iznosi 149 t.

Za smanjenje biorazgradivog otpada na odlagalištu korisnicima su dani naputci o kompostiranju biorazgradivog otpada u vlastitim kompostištima putem mrežne stranice Komunalca Požega. 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 svim domaćinstvima, na zelenim otocima i reciklažnim dvorištima. Ukupna odložena količina biorazgradivog otpada na odlagalištu u 2019. godini, izračunata prema koeficijentima (prema uputama za ispunjavanje obrasca OOO), iznosila je 5.969,29 t, a u 2020. godini 5.937,99 t (za 31,3 t manje) te vidljiv je trend njegovog smanjenja.

Za ostvarenje smanjenja biorazgradivog otpada koji se odlaže na odlagališta potpisan je i Ugovor o dodjeli bespovratnih sredstava za izgradnju i opremanje kompostane na lokaciji Vinogradine, KK.06.3.1.15.0009, kojim će se izgraditi i opremiti 1.funkcionalna cjelina kompostane. Ova etapa kompostane trebala bi omogućiti zbrinjavanje 1000 t biorazgradivog otpada godišnje. Projekt će se provoditi u 2021./2022. godini, a njegova vrijednost je cca 6 milijuna kuna (bez PDV-a).

KOLIČINE ODLOŽENOG OTPADA NA ODLAGALIŠTU "VINOGRADINE" U 2020. GOD. S PODRUČJA
JLS I UKUPNO

Ključni broj	Vrsta otpada	Količina otpada /t/										
		Grad Požega	Grad Pleternica	Grad Kutjevo	Općina Brestovac	Općina Čaglin	Općina Jakšić	Općina Kaptol	Općina Velika	UKUPNO JLS	Sl.Brod	SVEUKUPNO
02 03 99	otpad koji nije specificiran na drugi način (od pripreme hrane)	1,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,58	0,00	1,58
04 02 22	otpad od prerađenih tekstilnih vlakana	7,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,14	0,00	7,14
10 01 01	taložni pepeo, šljaka, prašina iz kotla	237,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	237,30	0,00	237,30
10 02 02	otpad iz industrije željeza i čelika (neprerađena šljaka)	379,44	1,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	380,56	0,00	380,56
10 09 03	šljaka iz visoke peći	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	19,62	19,62
10 09 08	otpad od lijevanja željeza	247,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	247,00	20,76	267,76
12 01 05	strugotine plastike	0,00	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,10	0,00	0,10
16 11 04	otpadne obloge i vatrostalni otpad	47,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	47,10	0,00	47,10
17 01 07	mješavine betona, cigle, crijepa/pločica i keramike	124,18	22,12	0,04	1,82	0,00	8,37	1,02	7,13	164,69	0,00	164,69
19 08 01	ostaci na sitima i grabljama	23,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	23,79	0,00	23,79
19 08 02	otpad iz pjeskolova	12,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,70	0,00	12,70
19 12 12	ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada	136,42	24,34	3,39	8,86	0,00	11,59	1,29	14,10	200,00	0,00	200,00
20 02 01	biorazgradivi otpad	4,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,22	0,00	4,22
20 03 01	miješani komunalni otpad	5.064,31	1.329,10	711,48	366,68	188,68	478,64	294,70	638,05	9.071,64	0,00	9.071,64
20 03 02	otpad s tržnica	32,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	32,84	0,00	32,84

Ključni broj	Vrsta otpada	Količina otpada /t/									
		Grad Požega	Grad Pleternica	Grad Kutjevo	Općina Brestovac	Općina Čaglin	Općina Jakšić	Općina Kaptol	Općina Velika	UKUPNO JLS	Sl.Brod
	SVEUKUPNO /t/	6.318,02	1.376,78	714,92	377,36	188,68	498,60	297,02	659,28	10.430,66	40,38
											10.471,04

U 2020.god. na odlagalište „Vinogradine“ odloženo je ukupno 10.471,04 t (10.430,66 t s područja 8 JLS, 40,38 t iz Slavonskog Broda) tj. cca 149 t manje nego 2019. god. kad je na odlagalište odloženo 10.620,01 t otpada.

Gospodarenje odvojeno sakupljenim korisnim otpadom

Implementacija sustava odvojenog sakupljanja korisnog otpada (papir, staklo, plastika) sukladno odredbama zakona započela je 2014.godine. Tijekom 2020. godine obuhvaćeni svi korisnici na području 8 JLS tako da postojeći sustav odvojenog sakupljanja otpada obuhvaća 100% korisnika. U domaćinstvima individualnog stanovanja u gradu Požegi za odvojeno sakupljanje primjenjuju se posude za papir 120 l te vreće za otpadnu plastiku i staklo, dok se u ostalim naseljima primjenjuju samo vreće. Za domaćinstva u kolektivnom stanovanju ograđuju se betonske podloge uglavnom sa spremnicima 1100 l i 240 l, stambenim zgradama s manjim brojem stanova dodjeljuju se spremnici 120 l koji se evidentiraju kao individualna domaćinstva, a u gospodarskim subjektima primjenjuju se spremnici raznih dimenzijama (120l, 240 l, 1110 l). Sve jedinice lokalne samouprave (osim Grada Kutjeva) prijavile su se na Javni poziv za iskaz interesa za nabavu spremnika za odvojeno prikupljanje komunalnog otpada Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost putem kojeg je u 2020. godini nabavljen dio spremnika - metalnih i HDPE kontejnera od 1100 l za sakupljanje papira (plavi) – 56 kom., plastike (žuti) - 176 kom. i stakla (zeleni) – 23 kom., ovisno o potrebama pojedine JLS prema metodologiji izračuna koju je propisao FZOEU. Kontejneri su dodijeljeni gospodarskim subjektima. U 2021.godini očekuje se nabava i podjela manjih HDPE spremnika od 120 l za papir (plavi) – 7350 kom. i plastiku (žuti) – 13250 kom. i spremnika 240 l za papir (plavi) – 480 kom. i plastiku (žuti) – 1480 kom. koji se planiraju podijeliti u svim domaćinstvima i gospodarskim subjektima onih JLS koje su sklopile ugovor s Fondom za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost. Komunalno društvo svake godine samostalno nabavlja vreće za odvojeno sakupljanje otpada, a daje i mogućnost nabave kartonskih kutija za odlaganje otpadnog papira, kako bi implementacija sustava odvojenog sakupljanja otpada bila što učinkovitija. Na području Požeštine postoji 10 zelenih otoka (1 – Grad Pleternica, 2 – Grad Kutjevo, 2 – Općina Brestovac, 2 – Općina Čaglin, 2 – Općina Kaptol, 1 – Općina Velika) na kojima se odvojeno sakuplja otpadni papir, staklo i plastika. Korisnici imaju mogućnost odvojenog sakupljanja otpada i u izgrađenim reciklažnim dvorištima na području Grada Požege, Grada Pleternice, Općine Jakšić i Općine Velika. U prvoj polovici 2020. godine RD Požega koristile su općine Brestovac, Jakšić, Kaptol i Velika temeljem sklopljenog ugovora s Gradom Požega o korištenju reciklažnog dvorišta. Po izgradnji RD Jakšić i RD Velika, reciklažno dvorište u Požegi nastavile su koristiti samo Općina Brestovac i Općina Kaptol, a koristit će ga do izgradnje svojih vlastitih. Isto tako, Grad Kutjevo i Općina Čaglin sklopili su s Gradom Pleternica ugovor o korištenju reciklažnog dvorišta u Pleternici, no samo je Grad Kutjevo koristio usluge RD Pleternica u 2020.godini.

Odvojeno skupljeni otpad iz domaćinstava, gospodarskih subjekata i sa zelenih otoka odvozio se u 2020. godini prema planovima odvoza – iz gospodarskih subjekata i zelenih otoka jedanput tjedno, a iz domaćinstava jedanput mjesečno ili jedanput u 2 mjeseca. Odvojeno skupljeni otpad potom se odvozio na odlagalište „Vinogradine“ gdje je prošao postupke sortiranja, izdvajanja nečistoća iz otpada i nerekiclabilnog otpada, a određene vrste su i balirane (PE folija, big bag vreće, PET amalaža, HDPE i PP ambalaža). Nečistoće iz odvojeno skupljenog otpada te sav nerekiclabilni otpad, koji ovlaštene

sakupljači ne preuzimaju, odlaže se u kasete odlagališta, a iskoristivi (reciklabilni) otpad, koji je vrijedna sirovina, predaje ovlaštenim sakupljačima.

Sakupljanje i odvoz krupnog (glomaznog) otpada obavlja se na način da Komunalac Požega 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 obavlja se i putem reciklažnih dvorišta.

KOLIČINE RECIKLABILNOG OTPADA U 2020. GOD. S PODRUČJA 8 JLS (skupljene „na kućnom pragu“ i reciklažnom dvorištu, predane na odlagalište na postupak R12)

Ključni broj	Vrsta otpada	Količina otpada /t/ 2020.
15 01 01	papirna i kartonska ambalaža	221,53
15 01 02	plastična ambalaža	103,66
15 01 07	staklena ambalaža	50,75
20 01 01	papir i karton	649,97
20 01 02	staklo	131,06
20 01 10	odjeća	71,56
20 01 38	drvo	57,40
20 01 39	plastika	105,53
20 01 40	metali	0,05
UKUPNO ODVOJENO SKUPLJENI OTPAD /t/:		1.391,51

KOLIČINE RECIKLABILNOG OTPADA U 2020. GOD. S PODRUČJA 8 JLS (nakon postupka R12 predane ovlaštenim oporabiteljima)

Ključni broj	Vrsta otpada	Količina otpada /t/ 2020.
15 01 01	papirna i kartonska ambalaža	197,32
15 01 02	plastična ambalaža	95,68
15 01 07	staklena ambalaža	140,93
20 01 01	papir i karton	635,88
20 01 02	staklo	22,00
20 01 10	odjeća	67,76
20 01 38	drvo	56,72
20 01 39	plastika	7,00
20 01 40	metali	12,86
UKUPNO PREDANI OTPAD /t/:		1.236,15

PREGLED ODVOJENO SAKUPLJENIH KOLIČINA RECIKLABILNOG OTPADA PREDANIH OVLAŠTENIM SAKUPLJAČIMA U RAZDOBLJU OD 2015. - 2020. GODINE

GODINA	PAPIR (t)	STAKLO (t)	PLASTIKA (t)	ODJEĆA, OBUĆA I TEKSTIL (t)	METALI (t)	DRVO (t)	UKUPNO (t)
2015.	316,48	82,24	17,65	0,00	0,00	0,00	416,37
2016.	470,28	75,26	24,06	17,28	0,00	0,00	586,88
2017.	478,42	84,02	30,93	19,73	0,00	0,00	613,10
2018.	542,82	99,39	39,95	22,03	4,62	0,00	708,81
2019.	669,04	137,78	57,14	47,16	17,35	0,00	928,47
2020.	833,20	162,93	102,68	67,76	12,86	56,72	1.236,15

3. Podaci o obavljenom nadzoru inspekcije zaštite okoliša i zaključci

Na odlagalištu "Vinogradine" inspekcijski nadzor zaštite okoliša obavljen je 27.srpnja 2020. godine. Nadzorom je utvrđeno da Komunalac Požega d.o.o. posjeduje propisanu dokumentaciju i dozvole, vodi elektroničke očevidnike o nastanku i tijeku otpada, provodi mjere zaštite okoliša i monitoring sukladno rješenju iz postupka procjene utjecaja na okoliš (PUO) i Rješenju o okolišnoj dozvoli i Rješenju o izmjeni i dopuni okolišne dozvole, prijavljuje godišnje količine otpada u Registar onečišćavanja okoliša te dostavlja potrebna izvješća o praćenju stanja okoliša nadležnim tijelima. Uvidom u izvještaje o odlagališnim plinovima utvrđeno je da na dijelu odzračnika mjerenja nisu u skladu s okolišnom dozvolom te je dana uputa o poduzimanju mjera vezano za postizanje propisanih graničnih vrijednosti. Zapisnikom je utvrđeno da odlagalište svojim sadržajima, opremom i postupcima gospodarenja otpadom udovoljava zakonskim propisima.

4. Ostali podaci o gospodarenju otpadom

U djelatnosti gospodarenja otpadom Komunalac Požega d.o.o. proveo je u 2020. godini brojne aktivnosti. U 2020.godini preuzeo je na upravljanje reciklažna dvorišta u Jakšiću i Velikoj. Za potrebe izgradnje sadržaja na odlagalištu za realizaciju PGO RH ishođene su građevinske dozvole (kompostana, reciklažno dvorište za građevinski otpad), a za odlagalište inertnog otpada postupak je još uvijek u tijeku. Po izgradnji kasete za građevni otpad koji sadrži azbest, u 2019.godini podnesen je zahtjev za izdavanje dozvole za gospodarenje otpadom za djelatnost sakupljanja i zbrinjavanja otpada postupkom D5 (odlaganje otpada na posebno pripremljeno polje – pluhu za odlaganje građevnog otpada koji sadrži azbest), no u 2020. godini obavljen je samo očevid kasete. Tijekom provedbe tog postupka, izmijenjena je i okolišna dozvola, no dozvola za gospodarenje otpadom još uvijek nije izdana iako izgrađena kasete ima sva potrebna odobrenja za gradnju i uporabnu dozvolu. Kasete za građevni

otpad koji sadrži azbest financirana je vlastitim sredstvima Komunalca Požega d.o.o. Komunalac Požega d.o.o. je 27.11.2020. potpisao Ugovor o dodjeli bespovratnih sredstava za projekt Izgradnja i opremanje kompostane na lokaciji Vinogradine, KK.06.3.1.15.0009 kojim će se tijekom 2021. i 2022. provoditi izgradnja i opremanje funkcionalnog dijela kompostane kapaciteta 1000 t/god. i financirati iz Kohezijskog fonda u okviru Operativnog programa Konkurentnost i kohezija 2014.-2020., Zaštita okoliša i održivost resursa. Za višestambene zgrade i u 2020. godini betonirane su i ograđivane podloge sa spremnicima za otpad s mogućnošću zaključavanja kako bi se onemogućilo odlaganje otpada od strane trećih osoba. Na odlagalištu su provedeni redovni radovi na podizanju obodnih nasipa i dogradnje odzračnika za otplinjavanje, a obavljen je i geodetski snimak odlagališta i izračun preostalog kapaciteta odlagališta u skladu s ugovorom o sanaciji. Provedena je edukativna radionica u Općini Jakšić za potrebe promidžbe i vidljivosti projekta izgradnje i opremanja reciklažnog dvorišta u Jakšiću te su krajem 2020. podijeljene platnene vrećice (250 kom.) u Gradu Požegi. Zbog epidemioloških mjera nije bilo moguće održavati edukativne radionice u vrtićima i školama te se educiranje i informiranje obavljalo putem medija (objave na portalima, sudjelovanje u radio emisiji) i mrežne stranice Komunalca Požega. Isto tako, završena je izgradnja poslovne zgrade i nadstrešnica u Industrijskoj ulici komunalno-servisne namjene za potrebe djelatnika i voznog parka Komunalca Požega. Obavljeno je useljenje vozila, opreme i djelatnika te je započelo obavljanje djelatnosti Komunalca Požega na toj lokaciji. U 2020. godini nabavljen je i podijeljen dio spremnika za odvojeno sakupljanje otpada (metalni i HDPE kontejneri 1100 l za papir, staklo i plastiku). Sustav odvojenog sakupljanja otpada proširen je na sva naselja koja su uključena u organizirani odvoz komunalnog otpada (obuhvaćenost 100%). Na objavljeni poziv Ministarstva zaštite okoliša i energetike apliciran je i projekt Komunalca Požega za nabavu komunalnog vozila za odvojeno prikupljanje otpadnog papira, kartona i plastike.

Investicije provedene u 2020. godini, kao i planirane u 2021. nalaze se u nastavku teksta.

Provedene investicije u 2020.

POZ.	PLANIRANI RADOVI	PLANIRANO /kn/	I.REBALANS /kn/	II.REBALANS /kn/	III.REBALANS /kn/
1.	Dogradnja sustava otplinjavanja na odlagalištu Vinogradine	70.000	70.000	70.000	70.000
2.	Izgradnja obodnih nasipa i privremenih prometnica na odlagalištu Vinogradine	300.000	300.000	300.000	300.000
3.	Ishođenje građevinske dozvole za etapnu izgradnju građevina za gospodarenje otpadom na lokaciji Vinogradine - ETAPA VI -reciklažno dvorište građevnog otpada, priprema dokumentacije za prijavu na javni poziv za izgradnju i opremanje RD građevnog otpada te izgradnja i opremanje RD građevnog otpada.	5.300.000	700.000	700.000	80.000
4.	Ishođenje građevinske dozvole za etapnu izgradnju građevina za gospodarenje otpadom na lokaciji Vinogradine - ETAPA VII -odlagalište inertnog otpada i izgradnja odlagališta inertnog otpada	250.000	2.000	2.000	0

5.	Priprema dokumentacije za prijavu na javni poziv za izgradnju i opremanje postrojenja za biološku obradu odvojeno skupljenog biootpada te izgradnja i opremanje postrojenja na lokaciji Vinogradine (ETAPA V - kompostana)	10.500.000	6.100.000	6.100.000	225.000
6.	Sanacija odlagališta "Vinogradine" prema ugovoru Grada Požege i FZOEU (geodetski snimak odlagališta i izračun kapaciteta odlagališta)	30.000	20.500	20.500	20.500
7.	Izgradnja podloga za spremnike za otpad u stambenim naseljima	50.000	30.000	30.000	30.000
8.	Provedba programa edukacije u području zaštite okoliša i prirode	100.000	50.000	50.000	60.000
9.	Izrada elaborata gospodarenja otpadom za izmjenu dozvole za gospodarenje otpadom na odlagalištu Vinogradine	0	0	20.000	20.000
UKUPNO /kn/		16.600.000	7.272.500	7.292.500	805.500

Napomena: Podaci su preuzeti iz III. Rebalansa Plana investicija i investicijskog održavanja 2020. komunalnog društva Komunalac Požega d.o.o.

Planirane investicije u 2021.godini

POZ.	PLANIRANI RADOVI	PLANIRANO /kn/
1.	Dogradnja sustava otplinjavanja na odlagalištu Vinogradine	50.000
2.	Izgradnja obodnih nasipa i privremenih prometnica na odlagalištu Vinogradine	250.000
3.	Izgradnja i opremanje kompostane na lokaciji Vinogradine (ETAPA V)	6.100.000
4.	Pripremne aktivnosti za proširenje reciklažnog dvorišta na lokaciji Vinogradine (ETAPA II)	250.000
5.	Sanacija odlagališta "Vinogradine" prema ugovoru Grada Požege i FZOEU (geodetski snimak odlagališta i izračun kapaciteta odlagališta)	30.000
6.	Izgradnja podloga za spremnike za otpad u stambenim naseljima	20.000
7.	Provedba programa edukacije u području zaštite okoliša i prirode	50.000
8.	Uspostava sustava povratne naknade u reciklažnim dvorištima	80.000
9.	Uvođenje integriranog sustava upravljanja sukladno međunarodno priznatim normama u djelatnosti gospodarenja otpadom	60.000
UKUPNO /kn/		6.890.000

Napomena: Podaci su preuzeti iz Plana investicija i investicijskog održavanja 2021. komunalnog društva Komunalac Požega d.o.o

Izvori i visina financijskih sredstava za provedbu mjera gospodarenja otpadom

PLANIRANI IZVORI FINANCIRANJA U 2020.					
1.	Komunalac Požega d.o.o. - iz cijene usluga	2.628.000	1.135.200	1.155.200	793.200
2.	Komunalac Požega d.o.o. - kreditna sredstva	0	3.050.000	3.050.000	0
3.	Jedinice lokalne samouprave	50.000	25.000	25.000	0
4.	Fond za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost	18.000	12.300	12.300	12.300
5.	EU fondovi	9.480.000	3.050.000	3.050.000	0
6.	Ministarstvo regionalnog razvoja i fondova Europske unije	4.424.000	0	0	0
UKUPNO /kn/		16.600.000	7.272.500	7.292.500	805.500

Napomena: Podaci su preuzeti iz III. Rebalansa Plana investicija i investicijskog održavanja 2020. komunalnog društva Komunalac Požega d.o.o.

PLANIRANI IZVORI FINANCIRANJA U 2021.		
1.	Komunalac Požega d.o.o. - iz cijene usluga	2.222.000
2.	Komunalac Požega d.o.o. - iz kreditnih sredstava	1.525.000
3.	Jedinice lokalne samouprave	75.000
4.	Fond za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost	18.000
5.	EU fondovi	3.050.000
UKUPNO /kn/		6.890.000

Napomena: Podaci su preuzeti iz Plana investicija i investicijskog održavanja 2021. komunalnog društva Komunalac Požega d.o.o.

Rokovi i nositelji izvršenja plana

Planirane projekate i aktivnosti Komunalac Požega d.o.o. provodi samostalno ili u suradnji s JLS

- **dogradnja sustava otplinjavanja na odlagalištu Vinogradine** – kontinuirana izgradnja do zatvaranja odlagališta, financiranje sredstvima Komunalca Požega
- **izgradnja obodnih nasipa i privremenih prometnica na odlagalištu Vinogradine** – kontinuirana izgradnja do zatvaranja odlagališta, financiranje sredstvima Komunalca Požega
- **ETAPA II – Proširenje reciklažnog dvorišta na odlagalištu Vinogradine** - pripremne aktivnosti za proširenje reciklažnog dvorišta na lokaciji Vinogradine planirane su u 2021., a izgradnja u 2022./2023., financiranje sredstvima Komunalca Požega
- **ETAPA III – zatvaranje odlagališta** – prema ugovoru s FZOEU, dokumentacija za zatvaranje odlagališta mora biti izrađena do kraja 2022., početak rada RCGO Šagulje

očekuje se 2026., odlagalište se treba zatvoriti godinu dana nakon početka rada RCGO Šagulje, sufinanciranje sredstvima FZOEU ili EU fondova

- **ETAPA IV – sortirnica otpada** – zbog velike procijenjene vrijednosti investicije i premalih količina otpada koje se mogu odvojeno skupiti na području 8 JLS u kojima Komunalac Požega obavlja javnu uslugu prikupljanja komunalnog otpada, kao i zbog nepovoljnih uvjeta Poziva za izgradnju i/ili opremanje postrojenja za sortiranje odvojeno prikupljenog otpadnog papira, kartona, metala, plastike i drugih materijala, za sada se odustalo od investicije sortirnice
- **ETAPA V - kompostana** – realizirana građevinska dozvola, izrađena dokumentacija za prijavu projekta sredstvima Komunalca Požega, projekt prijavljen na javni poziv za izgradnju i opremanje postrojenja za biološku obradu odvojeno skupljenog biootpada, potpisan ugovor o dodjeli bespovratnih sredstava s MINGOR i FZOEU, izgradnja i opremanje provodit će se do kolovoza 2022. uz sufinanciranje iz Kohezijskog fonda 50%
- **ETAPA VI - reciklažno dvorište građevnog otpada** – realizirana građevinska dozvola i izrada studije izvedivosti u 2020. sredstvima Komunalca Požega, investicija odgođena za 2022. godinu, očekuje se novi poziv i sufinanciranje iz EU fondova 50%
- **ETAPA VII - odlagalište inertnog otpada** - zahtjev za izdavanje građevinske dozvole podnesen u 2020., ishođenje građevinske dozvole u tijeku, izdavanje dozvole očekuje se u 2021., realizacija odgođena za 2021., financiranje sredstvima Komunalca Požega
- **ETAPA VIII – uređenje kasete za azbestni otpad** – kasete izgrađena 2019., dobivena uporabna, podnesen zahtjev za obavljanje djelatnosti gospodarenja građevnim otpadom koji sadrži azbest – izdavanje dozvole i obavljanje djelatnosti očekuje se u 2021., financiranje sredstvima Komunalca Požega
- **sanacija odlagališta "Vinogradine"** – provodi se prema ugovoru Grada Požege i FZOEU (geodetski snimak odlagališta i izračun kapaciteta odlagališta) kontinuirano sredstvima FZOEU 60% i Komunalca Požega 40%
- **izgradnja podloga za spremnike za otpad u stambenim naseljima** – provodi se kontinuirano do izgradnje svih podloga uz SZ sredstvima Komunalca Požega
- **provedba programa edukacije u području zaštite okoliša i prirode** – provodi se kontinuirano, u 2020. financiranje sredstvima Komunalca Požega, a nadalje se očekuje sufinanciranje svih JLS

U Požegi, 22.2.2021.god.

Voditelj Odsjeka za gospodarenje otpadom:

Hrvoje Drabik, stroj.teh.

Rukovoditelj Razvojno-tehničkog sektora:

Jasna Relić, dipl.ing.arh.



Direktor:

Tomislav Didović, dipl.oec.



REPUBLIKA HRVATSKA
POŽEŠKO-SLAVONSKA ŽUPANIJA



OPĆINA KAPTOL
Općinski načelnik

KLASA : 022-05/21-01/31
URBROJ : 2177/05-02-21-1
Kaptol, 15. veljače 2021.

Na temelju članka 20. Zakona o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13,73/17, 14/19 i 98/19) te članka 46. Statuta Općine Kaptol („Službeni glasnik Općine Kaptol“, br. 01/18 i 01/20) Općinski načelnik Općine Kaptol donio je

IZVJEŠĆE O IZVRŠENJU PLANA gospodarenja otpadom Općine Kaptol za 2020. godinu

1. ZAKONODAVNI OKVIR I OBVEZE

Sukladno članku 20. Zakona o održivom gospodarenju otpadom Izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave je u obvezi dostaviti godišnje izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom jedinici područne (regionalne) samouprave do 31. ožujka tekuće godine, za prethodnu kalendarsku godinu i objaviti ga u svom službenom glasilu

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.

U 2017. godini izrađen je i usvojen Plana gospodarenja otpadom Općine Kaptol za razdoblje 2018.-2023. godine za koji je dobivena prethodna suglasnost nadležnog upravnog tijela (koje ocjenjuje dali je plan usklađen s odredbama zakona i Plana gospodarenja otpadom RH).

Temeljem Zakona o održivom gospodarenju otpadom izvršene su i slijedeće obveze predstavničkog tijela Općine Kaptol te su donesene odluke:

- Odluka o načinu pružanja javne usluge prikupljanja otpada na području Općine Kaptol („Službeni glasnik Općine Kaptol“ br. 01/18)
- Odluka o mjerama za sprječavanje nepropisnog odbacivanja otpada i mjerama za uklanjanje odbačenog otpada na području Općine Kaptol („Službeni glasnik Općine Kaptol“ br. 01/18)
- Odluka o povjeravanju obavljanja javne usluge prikupljanja miješanog i biorazgradivog komunalnog otpada („Službeni glasnik Općine Kaptol“ br. 01/18)
- Odluka o izmjenama i dopunama Odluke o komunalnom redu („Službeni glasnik Općine Kaptol“ brbr.01/18)

Također je putem službene Internet stranice Općine Kaptol www.opcina-kaptol.com uspostavljen sustav za zaprimanje obavijesti o nepropisno odbačenom otpadu i evidentiranje lokacije odbačenog otpada, objavljena obavijest o lokacijama spremnika za odvojeno sakupljanje komunalnog otpada stakla, plastike i papira na području Općine Kaptol te objavljen javni poziv vlasnicima odnosno korisnicima građevina u kojima se nalazi ugrađen azbest kao građevni materijal da dostave podatke o istom.

2. 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 u 2020. godini bila su obuhvaćena 842 korisnika od ukupno 18550 korisnika na području Požeštine, što čini 4,54% ukupnog broja korisnika Požeštine. Od toga 805 korisnika čine domaćinstva (805 u individualnom i 0 u kolektivnom stanovanju), a preostalih 37 korisnika su gospodarski subjekti. Organizirano sakupljanje, odvoz i zbrinjavanje otpada obavlja se u svim naseljima Općine Kaptol: Alilovci (105), Bešinci (16), Češljakovci (68), Doljanovci (50), Golo Brdo (75), Kaptol (358), Komarovci (40), Novi Bešinci (17), Podgorje (59), Ramanovci (54) (broj uz naziv naselja je broj korisnika na dan 31.12.2020.).

3. 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. U sustav odvojenog sakupljanja otpada uključeno je 100% domaćinstava u individualnom stanovanju na području Općine Kaptol. Domaćinstvima su podijeljene vreće za papir, staklo i plastiku. Odvoz odvojeno skupljenog korisnog otpada obavlja se prema utvrđenim planovima odvoza. Do listopada 2020. odvoz se obavljao jedanput u dva mjeseca, a do kraja 2020. godine jedanput mjesečno. Na području Općine Kaptol postoje osam zeleni otoka - u naselju Kaptol na lokaciji u Školskoj ulici i u Alilovcima. Isto tako, korisnici s područja Općine Kaptol imaju mogućnost korištenja reciklažnog dvorišta u Požegi za sve vrste otpada koje nastaju u domaćinstvima. Općina Kaptol prijavila se na Javni poziv za iskaz interesa za nabavu spremnika za odvojeno prikupljanje komunalnog otpada Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost putem kojeg su nabavljeni i podijeljeni spremnici za odvojeno sakupljanje papira (HDPE kontejneri 1100 l – 8 kom.), plastike (HDPE kontejneri 1100 l – 8 kom.) i stakla (HDPE kontejneri 1100 l – 4 kom.), a u 2021. planirana je nabava HDPE spremnika za papir (120 l – 800 kom., 240 l – 60 kom.) i plastiku (120 l – 800 kom., 240 l – 60 kom.) koji će se dodjeljivati svim domaćinstvima i gospodarstvima.

Sukladno obvezi JLS za izgradnju reciklažnog dvorišta prema odredbama Zakona o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13, 73/17, 14/19, 98/19), Općina Kaptol ima obvezu izgradnje reciklažnog, a koje je trenutno u izgradnji. Do uspostavljanja svog reciklažnog dvorišta, korisnici usluge s područja Općine Kaptol mogu koristiti usluge reciklažnog dvorišta u Požegi temeljem ugovora o korištenju reciklažnog dvorišta sklopljenim s Gradom Požega. Sakupljanje i odvoz krupnog (glomaznog) otpada vrši se na način da Komunalac Požega 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 bilo je omogućeno i putem reciklažnog dvorišta u Požegi.

Za smanjenje biorazgradivog otpada na odlagalištu korisnicima su dani naputci o kompostiranju biorazgradivog otpada u vlastitim kompostištima putem mrežne stranice Komunalca Požega. 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 svim domaćinstvima te u reciklažnom dvorištu u Požegi.

4. 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 plohi za privremeno skladištenje otpada te predaju ovlaštenim sakupljačima. Ukupna površina unutar ograde odlagališta je 10 ha od čega je 5,7 ha predviđeno za odlaganje otpada. Odlagalište je u fazi sanacije s nastavkom odlaganja do konačnog zatvaranja. Trenutno se otpadom puni 4. kaseta odlagališta, a na raspolaganju je i prostor na površini svih izgrađenih kaseti dok se ne postignu projektirane visine odlagališta sukladno Glavnom projektu, tako da je odlagalištu moguće odložiti još cca 104.000 t otpada.

Iz podataka o količinama otpada odloženim na odlagalište „Vinogradine“ u 2020.god. (10.471 t) vidljivo je smanjenje u odnosu na 2019.god. (10.620 t) koje iznosi 149 t. Na odlagalište „Vinogradine“ u 2020.god. odloženo je 297,02 t otpada s područja Općine Kaptol, što je za 31,37 t manje u odnosu na prethodnu godinu (328,39 t). Otpad s područja Općine Kaptol čini 2,84 % ukupno odložene količine otpada na odlagalište u 2020.god. Odvojeno skupljenog reciklabilnog otpada (papir, plastika, staklo, odjeća) bilo je u 2020.god. 26,33 t, što je za 0,96 t više nego prethodne godine (25,37 t). Od navedene količine, 2,98 t s područja Općine Kaptol prikupljeno je u reciklažnom dvorištu u Požegi, a 23,35 t „na kućnom pragu“.

5. PODACI O PRIKUPLJENIM KOLIČINAMA KOMUNALNOG I KORISNOG OTPADA

KOLIČINE ODLOŽENOG OTPADA NA ODLAGALIŠTU "VINOGRADINE" U 2020. GOD. S PODRUČJA OPĆINE KAPTOL

Ključni broj	Vrsta otpada	Količina otpada /t/ OPĆINA KAPTOL	Količina otpada /t/ UKUPNA KOLIČINA OTPADA	UDIO OTPADA OPĆINE KAPTOL u ukupno odloženoj količini
02 03 99	otpad koji nije specificiran na drugi način (od pripreme hrane)	0	1,58	0%
04 02 22	otpad od prerađenih tekstilnih vlakana	0	7,14	0%
10 01 01	taložni pepeo, šljaka, prašina iz kotla	0	237,30	0%
10 02 02	otpad iz industrije željeza i čelika (neprerađena šljaka)	0	380,56	0%

10 09 03	šljaka iz visoke peći	0	19,62	0%
10 09 08	otpad od lijevanja željeza	0	267,76	0%
12 01 05	strugotine plastike	0	0,10	0%
16 11 04	otpadne obloge i vatrostalni otpad	0	47,10	0%
17 01 07	mješavine betona, cigle, crijeva/pločica i keramike	1,02	164,69	0,62%
19 08 01	ostaci na sitima i grabljama	0	23,79	0%
19 08 02	otpad iz pjeskolova	0	12,70	0%
19 12 12	ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od meh. obrade otp.	1,29	200,00	0,65%
20 02 01	biorazgradivi otpad	0	4,22	05
20 03 01	miješani komunalni otpad	294,70	9.071,64	3,25%
20 03 02	otpad s tržnica	0	32,84	0%
SVEUKUPNO /t/:		297,02	10.471,04	2,84%

Napomena:

Količine komunalnog i proizvodnog otpada utvrđuju se vaganjem na odlagalištu „Vinogradine“ te se o istima vodi očevidnik.

KOLIČINE RECIKLABILNOG OTPADA U 2020. GOD. S PODRUČJA OPĆINE KAPTOL (skupljene „na kućnom pragu“ i reciklažnim dvorištima, predane na odlagalište na postupak R12)

Ključni broj	Vrsta otpada	Količina otpada /t/ 2020.
15 01 01	papirna i kartonska ambalaža	1,66
15 01 02	plastična ambalaža	2,93
15 01 07	staklena ambalaža	1,03
20 01 01	papir i karton	12,71
20 01 02	staklo	3,78
20 01 10	odjeća	1,04
20 01 39	plastika	3,18
UKUPNO ODVOJENO SKUPLJENI OTPAD /t/:		26,33

Napomena:

Količinu odvojeno skupljenog otpada na području pojedine JLS nije moguće egzaktno utvrditi zbog planova odvoza koji obuhvaćaju više JLS zbog čega se i vrijednosti odvaga otpada na odlagalištu „Vinogradine“ izražene u kg odnose na otpad skupljen na području više JLS te se na neki način moraju raspodijeliti po pojedinim JLS. Količina odvojeno skupljenog otpada na području pojedine JLS stoga je procijenjena vrijednost koja se utvrđuje na temelju izvaganih količina odvojeno skupljenog otpada na odlagalištu „Vinogradine“ te metodama izračuna koje uzimaju u obzir broj korisnika uključenih u sustav odvojenog sakupljanja otpada na području pojedine JLS. raspodjeljuje po pojedinim JLS i unosi u očevidnik. Količine koje se prikupljaju na reciklažnom dvorištu važu se.

KOLIČINE RECIKLABILNOG OTPADA U 2020. GOD. S PODRUČJA OPĆINE KAPTOL
(nakon postupka R12 predane ovlaštenim oporabiteljima)

Ključni broj	Vrsta otpada	Količina otpada /t/ 2020.
15 01 01	papirna i kartonska ambalaža	1,48
15 01 02	plastična ambalaža	2,71
15 01 07	staklena ambalaža	2,85
20 01 01	papir i karton	12,44
20 01 02	staklo	0,63
20 01 10	odjeća	0,99
20 01 39	plastika	0,21
UKUPNO PREDANI OTPAD /t/:		21,30

KOLIČINE OTPADA PRIKUPLJENE U RD POŽEGA S PODRUČJA OPĆINE KAPTOL U 2020. GOD.

Ključni broj	Vrsta otpada	Količina otpada /t/ 2020.
08 03 18	otpadni tiskarski toneri	0,081
15 01 01	papirna i kartonska ambalaža	0,400
15 01 02	plastična ambalaža	0,042
15 01 04	metalna ambalaža	0,044
15 01 10*	ambalaža koja sadrži ostatke opasnih tvari	0
15 01 07	staklena ambalaža	0,491
16 01 03	otpadne gume	0,205
17 01 02	cigle	0,560
17 01 03	crijep/pločice, keramika	0,074
20 01 01	papir i karton	0,658
20 01 02	staklo	0,260
20 01 10	odjeća	1,044
20 01 25	jestiva ulja i masti	0,015
20 01 34	baterije i akumulatori koji nisu navedeni pod 200133	0,001
20 01 35	odbačena električna i elektronska	1,273

	oprema	
20 01 39	plastika	0,084
20 01 40	metali	0,405
20 03 07	glomazni otpad	3,153
UKUPNO ZAPRIMLJENO NA RD S PODRUČJA OPĆINE KAPTOL (t):		9,252

6. 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 plastičnih vreća 120 l i kontejnerima 1.100 l.

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

Po preuzimanju otpada, isti se vozi na lokaciju odlagališta otpada „Vinogradine“ radi provedbe postupka odlaganja (miješani komunalni otpad) i privremenog skladištenja (reciklabilni otpad, krupni 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 obavlja se istovremeno sa sanacijom odlagališta od 2004. god. Zatvaranje odlagališta predviđeno je godinu dana po početku rada Regionalnog centra za gospodarenje otpadom Šagulje. Početak rada RCGO Šagulje planiran je 2026.godine.

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 prostora za privremeno skladištenje otpada 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.)

Prostor za privremeno skladište otpada nalazi se na asfaltiranoj površini u ulazno - izlaznoj zoni odlagališta. Površina prostora je cca 780 m², a na njoj se razvrstava i privremeno skladišti izdvojeno prikupljen otpad koji nastaje na gravitirajućem području (papir, staklo, plastika i sl.)

7. PLANIRANE GRAĐEVINE U GOSPODARENJU OTPADOM

Na području Općine Kaptol, osim izgradnje reciklažnog dvorišta, koje je u izgradnji i reciklažnog dvorišta građevnog otpada, ne planira se izgradnja ostalih građevina za gospodarenje otpadom. Općina Kaptol koristit će postojeće odlagalište Vinogradine, a po njegovom zatvaranju, otpad s područja Općine Kaptol odvozit će se u Regionalni 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)*. Do izgradnje reciklažnog dvorišta na svom području, Općina Kaptol koristi reciklažno dvorište u Industrijskoj ulici u Požegi sukladno ugovoru sklopljenom s Gradom Požega. Komunalac Požega d.o.o. je u 2019.god. na odlagalištu Vinogradine izgradio kasetu za odlaganje građevinskog otpada koji sadrži azbest te je još uvijek u tijeku ishodaenje dozvole za obavljanje djelatnosti sakupljanja i zbrinjavanja otpada postupkom D5 (odlaganje otpada na posebno pripremljeno polje – plohu za odlaganje građevnog otpada koji sadrži azbest). U 2020.godini izdane su građevinske dozvole za sljedeće dodatne sadržaje na odlagalištu:

- kompostanu
- reciklažno dvorište građevnog otpada.

Za odlagalište inertnog otpada ishodaenje građevinske dozvole je u tijeku.

8. 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 obavlja u okviru RD Požega i na zelenim otocima te predaje ovlaštenim sakupljačima. Dio ambalažnog otpada izdvoji se iz otpada skupljenog primarnom selekcijom u domaćinstvima putem vreća od 120 l za odvojeno sakupljanje otpada koje se dodjeljuju domaćinstvima. Odvoz iz domaćinstava se obavljao do listopada 2020 god. jedanput u 2 mjeseca, a u preostalom dijelu godine jedanput mjesečno. Otpad se potom privremeno skladištio na plohi za odvojeno sakupljanje otpada na odlagalištu Vinogradine te predavao ovlaštenim sakupljačima. Korisnici s područja Općine Kaptol imali su mogućnost

odložiti sve ostale posebne kategorije otpada (građevinskog otpada, automobilskih guma, ambalažnog otpada, elektroničkog i električnog otpada i sl.) i problematični otpad (kiselina, lužina, kemikalija, ulja i masti, boja, baterija i akumulatora s opasnim svojstvima, ambalaže onečišćene opasnim tvarima i sl.) u reciklažno dvorište u Požegi.

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

Za naknadu za odlaganje i zbrinjavanje otpada u 2020. godini, koja se plaća Gradu Požegi, utrošeno je 19.279,58 kuna, a za korištenje reciklažnog dvorišta Grda Požege od strane stanovnika općine Kaptol, općina je platila 9.540,00 kuna.

Fondu za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost plaćena je poticajna naknada za smanjenje količina miješanog komunalnog otpada za 2018. godinu u iznosu 12.034,84 kuna i iznos od 3.914,18 kuna kao 15% iznosa isporučenih spremnika za zelene otoke.

Za izradu projekta izgradnje reciklažnog dvorišta do trenutka pisanja ovog izvješća utrošeno je 63.750,00 Kn, a isto je trenutno u izgradnji.

Navedeni projekt izgradnje reciklažnog dvorišta apliciran je na natječaj Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost, te su tijekom 2020. godine odobrena sredstva i potpisan ugovor o dodjeli sredstava u iznosu od 4.390.144,41 kuna, dok je procijenjena vrijednost cjelokupnog projekta 5.164.875,79 kuna, odnosno općina treba osigurati svojih 774.731,38 kuna.

Općina je tijekom 2020. godine provela postupak javne nabave za izvođača radova na izgradnji reciklažnog dvorišta, s kojim je početkom 2021. godine sklopljen ugovor o izvođenju radova s rokom izvođenja radova od osam mjeseci, tako da očekujemo ove godine puštanje u rad reciklažnog dvorišta u Gospodarskoj zoni „Novi Bešinci“.

10. ZAKLJUČAK

Općina Kaptol poduzima mjere kako bi se smanjila količina miješanog komunalnog otpada i količina prikupljenog otpada, kako bi se što više otpada odvojilo i recikliralo. U tu svrhu uvedene su određene mjere kao npr. zeleni otoci, edukacija stanovništva različitih dobnih skupina radi podizanja svijesti stanovništva o aktivnoj i jednako važnoj ulozi svakog pojedinca.

U 2018. godini Općina Kaptol se prijavila na Javni poziv za iskaz interesa za nabavu spremnika za odvojeno prikupljanje komunalnog otpada Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost s ciljem nabave spremnika za odvojeno prikupljanje otpada za papir, staklo i plastiku te je s Fondom za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost dana 17. srpnja sklopljen Ugovor br. 2018/001497 o nabavi spremnika za odvojeno prikupljanje otpada, dok je 18. ožujka 2019. godine sklopljen Dodatak Ugovora o nabavi spremnika za odvojeno prikupljanje otpada, reg. broj 2019/000506, a do trenutka pisanja ovog Izvješća općini su isporučeni spremnici za odvojeno prikupljanje otpada od 1100 litara (ukupno 20 spremnika), dok se ostatak spremnika od 120 i 240 litara očekuje tijekom 2021. godine, odnosno žuti spremnici za plastiku u mjesecu ožujku, a plavi spremnici tijekom ostatka godine.

OPĆINSKI NAČELNIK:
Mile Pavičić, ing.





REPUBLIKA HRVATSKA
POŽEŠKO-SLAVONSKA ŽUPANIJA
OPĆINA VELIKA

Zvonimirova 1a, p.p. 27, 34330 Velika
Tel:034-233-033, fax:034-313-033

REPUBLIKA HRVATSKA
POŽEŠKO-SLAVONSKA ŽUPANIJA
POŽEGA

Primljeno:	23-02-2021	
Klasifikacijska oznaka:	Ustrojstvena jedinica	
Urudžbeni broj:	Prilozi	Vrijednost

KLASA:363-01/21-01/09
URBROJ:2177/08-06-21-4
Velika: 17.02.2020

Predmet: Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom
-odgovor

Na području Općine Velika uspostavljen je tjedni odvoz komunalnog otpada i posuda za komunalni otpad od 120 litara. Također na javnim mjestima postoje kontejner od 1100 litara te od 5m³. (mjesna groblja, mjesni domovi). Prilikom svake manifestacije organizirano je odlaganje komunalnog otpada u spomenute posude od 120 litara. Kod svake sanacije divlji odlagališta po nalogu inspektora za zaštitu okoliša postavljaju se ploče s natpisom ZABRANJENO ODLAGANJE OTPADA. Podatak o vrstama i količinama otpada u tablici u privitku ovog dopisa.

Građevine za gospodarenje otpadom su reciklažno dvorište na lokaciji k.č.br.2022 k.o. Velika, izgrađeno pušteno u rad tokom sredine 2020 godine. Općina Velika ima nekoliko manjih divljih deponija koja su raširena uz nekoliko naselja Općine te se njihovo saniranje odvija po rješenjima Inspekcije zaštite okoliša ili samoinicijativno po nalogu Općine Velika tj. Komunalnog Redara količine otpada su različite kao i vrsta otpada.

Nadzor inspekcije zaštite okoliša je vršen je na nekoliko lokacija te je doneseno rješenje o uklanjanju i zbrinjavanju otpada putem propisanog društva te popraćeno pratećim listovima.

Mjere koje se provode za smanjenje otpada su uvođenje odvojenog sakupljanja otpada postavljanje zelenih otoka na području Općine te edukacija putem ovlaštenog sakupljača otpada i preko mrežnih stranica Općine Velika.

Također je izvršeno apliciranje na natječaj Fonda te nabavka spremnika za odvojeno sakupljanje otpada gdje su podijeljeni spremnici pravnim osobama a fizičkim je u procesu zaprimanja i izrade plana podijele na kućnom pragu.

Mjere koje se provode za gospodarenje opasnim otpadima su suradnja sa komunalnim društvom Komunalac. Po ovoj mjeri su organizirana i dva zelena otoka 1 u naselju Velika i jedan u naselju Trenkovo te sa planom da se poveća broj zeleni otoka na još nekoliko većih naselja te da se uvede odvojeno sakupljanje otpada na „kućnom pragu“ odnosno da se podjele spremnici ili vreće za odvojeno sakupljanje otpada.

Provodi se odvojeno sakupljanje otpada na kućnom pragu za naselja Velika, Trenkovo, Antunovac, Radovanci, Trnovac, Draga, Potočani, Stražeman i Biškupci. te inicijativom za proširenjem takvog sakupljanja na cjelokupna naselja Općine Velika.

Projekat važan za provedbu plana je završetak podijele spremnika za odvojeno sakupljanje otpada i edukacija stanovništva putem letaka radionica web servisa.

S poštovanjem !

Zamjenik općinskog načelnika
koji obnaša dužnost općinskog načelnika:



Iviča Potočanac, dipl. ing..

U privitku:
-tablica količine i vrste otpada.

Na temelju članka 20. Zakona o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13, 73/17, 14/19 i 98/19) te članka 46. Statuta Općine Brestovac („Službeni glasnik Općine Brestovac“, br. 2/2018 i 3/2020) Općinski načelnik Općine Brestovac donosi

I Z V J E Š Ć E

o provedbi Plana gospodarenja otpadom na području Općine Brestovac za 2020. godinu

REPUBLIKA HRVATSKA
POŽEŠKO-SLAVONSKA ŽUPANIJA
P O Ž E G A

Primljeno	02-03-2021	
Klasifikacijska oznaka:	Ustrojstvena jedinica	
Urudžbeni broj:	Prilozi	Vrijednost

1. ZAKONODAVNI OKVIR I OBVEZE

Područje Općine Brestovac, svojim zapadnim dijelom graniči s Gradom Pakracom, a na istoku s Gradom Požegom i Općinom Velikom. Sjeverna, sjeveroistočna i sjeverozapadna granica Općine Brestovac ujedno su i županijske granice sa susjednom Virovitičko-podravskom i Bjelovarsko-bilogorskom županijom, a na krajnjem jugu Općina graniči s Brodsko-posavskom županijom. Područje općine obuhvaća 48 naselja. Općina Brestovac druga je po veličini od deset jedinica lokalne samouprave Požeško-slavonske županije, površine od 279,24 km², što iznosi 15,38% ukupne površine Županije (1815,23 km²). Prema posljednjem Popisu stanovništva iz 2011. god. na području općine Brestovac živi 3752 stanovnika, te prosječna gustoća naseljenosti iznosi 13,42 st/km².

Gospodarenje otpadom je zakonska obveza jedinica lokalne samouprave. Gradovi i općine odgovorni su za gospodarenje komunalnim otpadom iz koje proizlazi donošenje plana gospodarenja otpadom koji treba biti usklađen sa županijskim planom gospodarenja otpadom.

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

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.

U 2018. godini izrađen je i usvojen Plan gospodarenja otpadom Općine Brestovac za razdoblje 2018.-2023. godine za koji je dobivena prethodna suglasnost nadležnog upravnog tijela (koje ocjenjuje dali je plan usklađen s odredbama zakona i Plana gospodarenja otpadom RH).

Temeljem Zakona o održivom gospodarenju otpadom izvršene su i slijedeće obveze predstavničkog tijela Općine Brestovac te su donesene odluke:

- Odluka o načinu pružanja javne usluge prikupljanja otpada na području Općine Brestovac
- Odluka o mjerama za sprječavanje nepropisnog odbacivanja otpada i mjerama za uklanjanje odbačenog otpada na području Općine Brestovac
- Odluka o povjeravanju obavljanja javne usluge prikupljanja miješanog i biorazgradivog komunalnog otpada
- Odluka o komunalnom redu

Također je putem službene Internet stranice Općine Brestovac www.brestovac.hr uspostavljen sustav za zaprimanje obavijesti o nepropisno odbačenom otpadu i evidentiranje lokacije odbačenog otpada, objavljena obavijest o lokacijama spremnika za odvojeno sakupljanje komunalnog otpada stakla, plastike i papira na području Općine Brestovac te objavljen javni poziv vlasnicima odnosno korisnicima građevina u kojima se nalazi ugrađen azbest kao građevni materijal da dostave podatke o istom.

2. PODACI O ORGANIZIRANOM ODVOZU KOMUNALNOG I NEOPASNOG PROIZVODNOG OTPADA NA PODRUČJU OPĆINE

Na području Općine Brestovac organizirano sakupljanje, odvoz i zbrinjavanje komunalnog i neopasnog proizvodnog otpada obavlja komunalno društvo Komunalac Požega d.o.o.

Organiziranim odvozom na području Općine Brestovac u 2020. godini obuhvaćeno je 983 korisnika od ukupno 18550 korisnika na području Požeštine, što čini 5,30 % ukupnog broja korisnika Požeštine. Od toga 946 korisnika čine domaćinstva (946 u individualnom i 0 u kolektivnom stanovanju), a 37 korisnika su gospodarski subjekti.

Organizirano sakupljanje, odvoz i zbrinjavanje otpada obavlja se u sljedećim naseljima Općine Brestovac: Bolomače (3), Boričevci (31), Brestovac (206), Busnovi (18), Daranovci (50), Deževci (41), Dolac (51), Donji Gučani (28), Gornji Gučani (14), Ivandol (34), Jaguplije (46), Kujnik (8), Novo Zvečevo (1), Nurkovac (69), Orljavac (55), Pasikovci (9), Pavlovci (44), Perenci (20), Požeški Brđani (16), Skenderovci (44), Soboština (6), Vilić Selo (36), Zakorenje (57) i Završje (96) (broj uz naziv naselja je broj korisnika na dan 31.12.2020).

Odvoz se ne obavlja u sljedećim naseljima: Amatovci, Bogdašić, Crljenci, Čečavac, Čečavački Vučjak, Jeminovac, Kamenska, Kamenski Šeovci, Kamenski Vučjak, Koprivna, Kruševo, Mihajlije, Mijači, Mrkopolje, Oblakovac, Podsreće, Rasna, Ruševac, Sažije, Striježevica, Šnjegavić, Šušnjari, Vranić i Žigerovci.

3. PODACI O ODVOJENOM SAKUPLJANJU KORISNOG OTPADA

Komunalac Požega je 2014. god. započeo s implementiranjem odvojenog sakupljanja korisnog otpada u domaćinstvima na području Požeštine. U 2020. godini uključena su nova naselja u sustav odvojenog sakupljanja otpada (Boričevci, Deževci, Jaguplije, Kujnik, Orljavac, Pasikovci, Pavlovci, Perenci, Požeški Brđani, Skenderovci, Soboština i Vilić Selo) te je u sustav odvojenog sakupljanja otpada na području općine Brestovac uključeno 100% korisnika usluge iz kategorije domaćinstava. Domaćinstvima su podijeljene vreće za papir, staklo i plastiku. Odvoz odvojeno skupljenog korisnog otpada obavlja se prema utvrđenim planovima odvoza. Do rujna 2020. odvoz se obavljao jedanput u dva mjeseca, a do kraja 2020. godine jedanput mjesečno. Na području Općine Brestovac postoje dva zelena otoka u naseljima Gornji Gučani i Vilić Selo. Isto tako, korisnici s područja Općine Brestovac imaju mogućnost odlaganja svih vrsta otpada koje nastaju u domaćinstvima u reciklažno dvorište u Požegi temeljem Ugovora o korištenju usluga reciklažnog dvorišta u Požegi potpisanog između Grada Požege i Općine Brestovac. Općina Brestovac prijavila se na Javni poziv za iskaz interesa za nabavu spremnika za odvojeno prikupljanje komunalnog otpada Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost putem kojeg su u 2020. godini nabavljeni i podijeljeni spremnici za odvojeno sakupljanje papira (metalni kontejneri 1100 l – 5 kom.), plastike (metalni kontejneri 1100 l – 5 kom.) i stakla (1100 l – 3 kom.). U 2021. godini planirana je daljnja nabava i podjela HDPE spremnika prema ovom pozivu za papir (120 l – 900 kom., 240 l – 50 kom.) i plastiku (120 l – 900 kom., 240 l – 50 kom.), koji će se dodjeljivati svim domaćinstvima i gospodarstvima.

Sukladno obvezi JLS za izgradnju reciklažnog dvorišta prema odredbama Zakona o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13), Općina Brestovac prema Zakonu o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13, 73/17) ima obvezu izgradnje reciklažnog dvorišta na svom području. Do uspostavljanja svog reciklažnog dvorišta, korisnici usluge s područja Općine Brestovac mogu koristiti usluge reciklažnog dvorišta u Požegi temeljem ugovora o korištenju reciklažnog dvorišta sklopljenim s Gradom Požega.

Sakupljanje i odvoz krupnog (glomaznog) otpada obavlja se na način da Komunalac Požega 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 Brestovac omogućeno je i putem reciklažnog dvorišta u Požegi. Za smanjenje biorazgradivog otpada na odlagalištu korisnicima su dani naputci o kompostiranju biorazgradivog otpada u vlastitim kompostištima putem mrežne stranice Komunalca Požega. 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 svim domaćinstvima te u reciklažnom dvorištu u Požegi.

4. PODACI O ZBRINJAVANJU KOMUNALNOG I NEOTPASNOG 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 plohi za privremeno skladištenje otpada te predaju ovlaštenim sakupljačima. Ukupna površina unutar ograde odlagališta je 10 ha od čega je 5,7 ha predviđeno za odlaganje otpada. Odlagalište je u fazi sanacije s nastavkom odlaganja do konačnog zatvaranja. Trenutno se otpadom puni 4. kasetu odlagališta, a na raspolaganju je i prostor na površini svih izgrađenih kaseti dok se ne postignu projektirane visine odlagališta sukladno Glavnom projektu, tako da je odlagalištu moguće odložiti još cca 104.000 t otpada. Iz podataka o količinama otpada odloženim na odlagalište „Vinogradine“ u 2020.god. (10.471 t) vidljivo je smanjenje u odnosu na 2019.god. (10.620 t) koje iznosi 149 t.

Na odlagalište „Vinogradine“ u 2020.god. odloženo je 377,36 t otpada s područja Općine Brestovac, što je za 31,76 t manje u odnosu na prethodnu godinu (409,12 t). Otpad s područja Općine Brestovac čini 3,60 % ukupno odložene količine otpada na odlagalište u 2020.god. Odvojeno skupljenog reciklabilnog otpada (papir, plastika, staklo, odjeća) bilo je u 2020.god. 62,54 t, što je za 22,94 t više nego prethodne godine (39,60 t). Od navedene količine, 31,36 t s područja općine Brestovac prikupljeno je „na kućnom pragu“, a 31,18 t u reciklažnom dvorištu u Požegi.

5. PODACI O PRIKUPLJENIM KOLIČINAMA KOMUNALNOG I KORISNOG OTPADA

KOLIČINE ODLOŽENOG OTPADA NA ODLAGALIŠTU "VINOGRADINE" U 2020. GOD.
S PODRUČJA OPĆINE BRESTOVAC

Ključni broj	Vrsta otpada	Količina otpada /t/ OPĆINA BRESTOVAC	Količina otpada /t/ UKUPNA KOLIČINA OTPADA	UDIO OTPADA OPĆINE BRESTOVAC U UKUPNO ODLOŽENOJ KOLIČINI
02 03 99	otpad koji nije specificiran na drugi način (od pripreme hrane)	0	1,58	0%
04 02 22	otpad od prerađenih tekstilnih vlakana	0	7,14	0%
10 01 01	taložni pepeo, šljaka, prašina iz kotla	0	237,30	0%
10 02 02	otpad iz industrije željeza i čelika (neprerađena šljaka)	0	380,56	0%
10 09 03	šljaka iz visoke peći	0	19,62	0%

10 09 08	otpad od lijevanja željeza	0	267,76	0%
12 01 05	strugotine plastike	0	0,10	0%
16 11 04	otpadne obloge i vatrostalni otpad	0	47,10	0%
17 01 07	mješavine betona, cigle, crijepa/pločica i keramike	1,82	164,69	1,11%
19 08 01	ostaci na sitima i grabljama	0	23,79	0%
19 08 02	otpad iz pjeskolova	0	12,70	0%
19 12 12	ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od meh. obrade otp.	8,86	200,00	4,43%
20 02 01	biorazgradivi otpad	0	4,22	0%
20 03 01	miješani komunalni otpad	366,68	9.071,64	4,04%
20 03 02	otpad s tržnica	0	32,84	0%
SVEUKUPNO /t/:		377,36	10.471,04	3,60%

Napomena:

Količine komunalnog i proizvodnog otpada utvrđuju se vaganjem na odlagalištu „Vinogradine“ te se o istima vodi očevidnik.

KOLIČINE RECIKLABILNOG OTPADA U 2020. GOD. S PODRUČJA OPĆINE BRESTOVAC (skupljene „na kućnom pragu“ i reciklažnim dvorištima, predane na odlagalište na postupak R12)

Ključni broj	Vrsta otpada	Količina otpada /t/ 2020.
15 01 01	papirna i kartonska ambalaža	23,97
15 01 02	plastična ambalaža	7,36
15 01 07	staklena ambalaža	1,06
20 01 01	papir i karton	17,74
20 01 02	staklo	7,27
20 01 10	odjeća	0,91
20 01 39	plastika	4,23
UKUPNO ODVOJENO SKUPLJENI OTPAD /t/:		62,54

Napomena:

Količinu odvojeno skupljenog otpada „na kućnom pragu“ na području pojedine JLS nije moguće egzaktno utvrditi zbog planova odvoza koji obuhvaćaju više JLS zbog čega se i vrijednosti odvaga otpada na odlagalištu „Vinogradine“ izražene u kg odnose na otpad skupljen na području više JLS te se na neki način moraju raspodijeliti po pojedinim JLS. Količina odvojeno skupljenog otpada na području pojedine JLS stoga je procijenjena vrijednost koja se utvrđuje na temelju izvaganih količina odvojeno skupljenog otpada na odlagalištu „Vinogradine“ te metodama izračuna koje uzimaju u obzir broj korisnika uključenih u sustav odvojenog sakupljanja otpada na području pojedine JLS, raspodjeljuje po pojedinim JLS i unosi u očevidnik. Količine koje se prikupljaju na reciklažnom dvorištu važu se.

KOLIČINE RECIKLABILNOG OTPADA U 2020. GOD. S PODRUČJA OPĆINE BRESTOVAC
(nakon postupka R12 predane ovlaštenim oporabiteljima)

Ključni broj	Vrsta otpada	
15 01 01	papirna i kartonska ambalaža	21,35
15 01 02	plastična ambalaža	6,80
15 01 07	staklena ambalaža	2,94
20 01 01	papir i karton	17,36
20 01 02	staklo	1,22
20 01 10	odjeća	0,86
20 01 39	plastika	0,28
UKUPNO PREDANI OTPAD /t/:		50,81

KOLIČINE OTPADA PRIKUPLJENE U RD POŽEGA S PODRUČJA OPĆINE BRESTOVAC U 2020. GOD.

Ključni broj	Vrsta otpada	Količina otpada /t/ 2020.
08 03 18	otpadni tiskarski toneri	0,004
15 01 01	papirna i kartonska ambalaža	22,790
15 01 02	plastična ambalaža	3,869
15 01 04	metalna ambalaža	0,039
15 01 07	staklena ambalaža	0,524
16 01 03	otpadne gume	2,655
17 01 01	beton	0,310
17 01 02	cigle	0,892
17 01 03	crijep/pločice, keramika	0,057

17 01 07	mješavine betona, cigle, crijepa/pločica i keramike koje nisu navedene pod 17 01 06*	0,410
17 06 03	ostali izolacijski materijali	0,004
17 08 02	građevinski materijal na bazi gipsa	0,155
20 01 01	papir i karton	1,023
20 01 02	staklo	2,007
20 01 10	odjeća	0,912
20 01 27	boje, tinte, ljepila i smole koje sadrže opasne tvari	0,006
20 01 28	boje, tinte itd. koje nisu navedene pod 200127	0,005
20 01 34	baterije i akumulatori koji nisu navedeni pod 200133	0,001
20 01 35	odbačena električna i elektronska oprema	0,782
20 01 39	plastika	0,063
20 01 40	metali	0,734
20 03 07	glomazni otpad	13,629
UKUPNO ZAPRIMLJENO NA RD S PODRUČJA OPĆINE BRESTOVAC (t):		50,871

6. PODACI O POSTOJEĆIM GRAĐEVINAMA I UREĐAJIMA ZA GOSPODARENJE OTPADOM

Komunalni otpad na području Općine Brestovac 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 plastičnih vreća 120l i kontejnerima 1.100 l.

Pri sakupljanju i odvozu otpada na području Općine Brestovac koriste se specijalizirana vozila za otpad – jedan autosmečar, jedan samopodizač i jedno poluteretno vozilo.

Po preuzimanju otpada, isti se vozi na lokaciju odlagališta otpada „Vinogradine“ radi provedbe postupka odlaganja (miješani komunalni otpad) i privremenog skladištenja (reciklabilni otpad, krupni 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 godinu dana po početku rada Regionalnog centra za gospodarenje otpadom Šagulje. Početak rada RCGO Šagulje planiran je 2026.godine.

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 prostora za privremeno skladištenje otpada 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.)

Prostor za privremeno skladište otpada nalazi se na asfaltiranoj površini u ulazno - izlaznoj zoni odlagališta. Površina prostora je cca 780 m², a na njoj se razvrstava i privremeno skladište izdvojeno prikupljen otpad koji nastaje na gravitirajućem području (papir, staklo, plastika i sl.).

7. PLANIRANE GRAĐEVINE U GOSPODARENJU OTPADOM

Na području Općine Brestovac planirana je izgradnja reciklažnog dvorišta. Ostale građevine za gospodarenje otpadom nisu planirane. Općina Brestovac koristit će postojeće odlagalište Vinogradine, a po njegovom zatvaranju, otpad s područja Općine Brestovac odvozit će se u Regionalni 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).

Komunalac Požega d.o.o. je u 2019.god. na odlagalištu Vinogradine izgradio kasetu za odlaganje građevinskog otpada koji sadrži azbest te je još uvijek u tijeku ishođenje dozvole za obavljanje djelatnosti sakupljanja i zbrinjavanja otpada postupkom D5 (odlaganje otpada na posebno pripremljeno polje – plohu za odlaganje građevnog otpada koji sadrži azbest).

U 2020.godini izdane su građevinske dozvole za sljedeće dodatne sadržaje na odlagalištu:

- kompostanu
- reciklažno dvorište građevnog otpada.

Za odlagalište inertnog otpada ishođenje građevinske dozvole je u tijeku.

8. POSEBNE KATEGORIJE OTPADA I OPASNI OTPAD

Od posebnih kategorija otpada s područja Općine Brestovac prikuplja se ambalažni otpad od papira, stakla i plastike. Sakupljanje se obavlja u okviru RD Požega i na zelenim otocima te predaje ovlaštenim sakupljačima. Dio ambalažnog otpada izdvoji se iz otpada skupljenog primarnom selekcijom u domaćinstvima putem vreća od 120 l za odvojeno sakupljanje otpada koje se dodjeljuju domaćinstvima. Odvoz iz domaćinstava se obavljao do mjeseca rujna 2020 god. jedanput u 2 mjeseca, a u preostalom dijelu godine, jedanput mjesečno. Otpad se potom privremeno skladištio na plohi za odvojeno sakupljanje otpada na odlagalištu Vinogradine te predavao ovlaštenim sakupljačima. Korisnici s područja Općine Brestovac imali su mogućnost odložiti sve ostale posebne kategorije otpada (građevinskog otpada, automobilskih

guma, ambalažnog otpada, elektroničkog i električnog otpada i sl.) i problematični otpad (kiselina, lužina, kemikalija, ulja i masti, boja, baterija i akumulatora s opasnim svojstvima, ambalaže onečišćene opasnim tvarima i sl.) u reciklažno dvorište u Požegi.

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

Za naknadu za odlaganje i zbrinjavanje otpada koja se plaća Gradu Požegi utrošeno je 25.257,44 kune.

Za korištenje reciklažnog dvorišta Grada Požege plaćeno je 11.352,00 kuna

Fondu za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost plaćena je poticajna naknada za smanjenje količina miješanog komunalnog otpada za 2018.godinu u iznosu 14.252,16 kuna.

10. ZAKLJUČAK

Općina Brestovac poduzima mjere kako bi se smanjila količina miješanog komunalnog otpada / 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, edukacija stanovništva različitih dobnih skupina radi podizanja svijesti stanovništva o aktivnoj i jednako važnoj ulozi svakog pojedinca. U 2018 .godini Općina Brestovac se prijavila na Javni poziv za iskaz interesa za nabavu spremnika za odvojeno prikupljanje komunalnog otpada Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost s ciljem nabave spremnika za odvojeno prikupljanje otpada za papir, staklo i plastiku.

KLASA:350-01/21-01/02
URBROJ:2177-02/03-21-1
Brestovac, 22.02.2021.g.



OPĆINSKI NAČELNIK

Zdravko Mandić, inž.



REPUBLIKA HRVATSKA
POŽEŠKO-SLAVONSKA ŽUPANIJA



GRAD POŽEGA
GRADONAČELNIK

KLASA:35101/21-01/1
URBROJ: 2177/01-05/04-21/1
U Požegi, 03.ožujka 2021.

REPUBLIKA HRVATSKA
POŽEŠKO-SLAVONSKA ŽUPANIJA
POŽEGA

Primljeno:	04-03-2021	
Klasifikacijska oznaka:	Ustrojstvena jedinica	
Uredžbeni broj:	Prilozi	Vrijednost

POŽEŠKO-SLAVONSKA ŽUPANIJA
UPRAVNI ODJEL ZA GOSPODARSTVO
I GRADITELJSTVO

Odsjek za prostorno uređenje,
graditeljstvo i zaštitu okoliša
Županijska 7, 34000 Požega

PREDMET: Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom

Na području Grada Požege organizirano sakupljanje, odvoz i zbrinjavanje komunalnog i neopasnog proizvodnog otpada obavlja komunalno društvo Komunalac Požega d.o.o. Organiziranim odvozom na području Grada Požege U 2020.godini obuhvaćen je 8846 korisnika od ukupno 18550 korisnika na području Požeštine, što čini 47,49% ukupnog broja korisnika Požeštine. Od toga 8084 korisnika čine domaćinstva (6752 u individualnom i 1332 u kolektivnom stanovanju), a preostalih 762 korisnika su gospodarski subjekti (tvrtke, ustanove, škole i sl.).

Organizirano sakupljanje, odvoz i zbrinjavanje otpada obavlja se u sljedećim naseljima Grada Požege: Alaginci (56), Bankovci (21), Crkveni Vrhovci (7), Čosine Laze (6), Dervišaga (227), Donji Emovci (44), Drškovci (113), Emovački Lug (8), Golobrdci (89), Gornji Emovci (40), Gradski Vrhovci (15), Komušina (20), Krivaj (25), Kunovci (20), Laze Prnjavor (2), Marindvor (31), Mihaljevci (207), Novi Bankovci (12), Nova Lipa (27), Novi Mihaljevci (72), Novi Štitnjak (32), Novo Selo (122), Požega (7034), Seoci (26), Stara Lipa (55), Šeovci (23), Škrabutnik (7), Štitnjak (14), Turnić (21), Ugarci (17), Vasiine Laze (4), Vidovci (449) (broj uz naziv naselja je broj korisnika na dan 31.12.2020.).

Komunalac Požega je 2014.god. započeo s implementiranjem odvojenog sakupljanja korisnog otpada u domaćinstvima u gradu Požegi, a u 2015.god. implementacija je proširena na sva naselja na području Grada Požege obuhvaćena organiziranim odvozom. U domaćinstvima u samom gradu Požegi odvojeno sakupljanje otpada obavlja se putem plavih spremnika za papir od 120 l, koji su prethodnih godina nabavljeni uz sufinanciranje Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost, te putem vreća za odvojeno sakupljanje plastike i stakla. U prigradskim naseljima odvojeno sakupljanje otpada obavlja se putem vreća za papir, staklo i plastiku. Odvoz odvojeno skupljenog reciklabilnog otpada obavljao se u 2020. godini prema utvrđenim planovima odvoza jedanput mjesečno. Na području Grada Požege odvojenim sakupljanjem reciklabilnog otpada obuhvaćeno je 100 % korisnika usluge iz kategorije

domaćinstava, a provodi se i u dijelu gospodarskih subjekata. Korisnici s područja Grada Požege imaju mogućnost korištenja reciklažnog dvorišta u Požegi za sve vrste otpada koje nastaju u domaćinstvima. Grad Požega prijavio se na Javni poziv za iskaz interesa za nabavu spremnika za odvojeno prikupljanje komunalnog otpada Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost putem kojeg su nabavljeni spremnici za odvojeno sakupljanje plastike (metalni kontejneri 1100 l – 120 kom.). U 2021. godini planirana je nabava HDPE spremnika za odvojeno sakupljanje plastike (120 l – 5900 kom., 240 l – 1000 kom.) koji će se dodjeljivati svim domaćinstvima i gospodarstvima.

Sukladno obvezi JLS za izgradnju reciklažnog dvorišta prema odredbama Zakona o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13, 73/17, 14/19, 98/19), Grad Požega je izgradio reciklažno dvorište na svom području. Prema Pozivu za dostavu projektnih prijedloga za građenje reciklažnih dvorišta Ministarstva zaštite okoliša i energetike, podnio je prijavu za izgradnju i opremanje reciklažnog dvorišta na svom području te je po prihvaćanju projektnog prijedloga sklopljen ugovor s ministarstvom i Fondom za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost za dodjelu bespovratnih sredstava iz Kohezijskog fonda. Početkom 2019. godine završeni su radovi izgradnje reciklažnog dvorišta, a započelo je s radom početkom mjeseca svibnja 2019. godine.

Sakupljanje i odvoz krupnog (glomaznog) otpada obavlja se na način da Komunalac Požega 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 Grad Požegu omogućeno je i putem reciklažnog dvorišta u Požegi.

Smanjenje biorazgradivog otpada na odlagalištu provedeno je kroz odvojeno sakupljanje papira u domaćinstvima i gospodarstvu te podjelom 1200 kompostera domaćinstvima na području Grada Požege (ranijih godina). Podjelom kompostera obuhvaćeno je cca 18% domaćinstava od ukupnog broja domaćinstava u individualnom stanovanju. Korisnicima su dani naputci o kompostiranju biorazgradivog otpada u vlastitim kompostištima putem mrežne stranice Komunalca Požega. 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 svim domaćinstvima te u reciklažnom dvorištu u Požegi. Komunalac Požega d.o.o. prijavio se na poziv Ministarstva zaštite okoliša i energetike *Poziv na dostavu projektnih prijedloga Izgradnja i opremanje postrojenja za biološku obradu odvojeno sakupljenog biootpada, KK.06.3.1.15*, te je 27.11.2020. potpisan Ugovor o dodjeli bespovratnih sredstava za projekt *Izgradnja i opremanje kompostane na lokaciji Vinogradine, KK.06.3.1.15.0009*, kojim će se, u okviru Operativnog programa Konkurentnost i kohezija 2014.-2020., Zaštita okoliša i održivost resursa, iz Kohezijskog fonda sufinancirati izgradnja i opremanje I.funkcionalnog dijela kompostane u iznosu 50% od ukupne vrijednosti projekta. 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 reciklabilnog i krupnog (glomaznog) otpada privremeno skladište na plohi za odvojeno sakupljanje i privremeno skladištenje otpada te predaju ovlaštenim sakupljačima. Ukupna površina unutar ograde odlagališta je 10 ha od čega je 5,7 ha predviđeno za odlaganje otpada.

Odlagalište je u fazi sanacije s nastavkom odlaganja do konačnog zatvaranja. Trenutno se otpadom puni 4. kaseta odlagališta, a na raspolaganju je i prostor na površini svih izgrađenih kaseti dok se ne postignu projektirane visine odlagališta sukladno Glavnom projektu, tako da je odlagalištu moguće odložiti još cca 104.000 t otpada.

Iz podataka o količinama otpada odloženim na odlagalište „Vinogradine“ u 2020.god. (10.471 t) vidljivo je smanjenje u odnosu na 2019.god. (10.620 t) koje iznosi 149 t.

Gospodarenje otpadom na području Grada Požege razvija se postupno, u skladu s financijskim mogućnostima. Osim poboljšanja sustava odvojenog sakupljanja otpada, u 2020. godini radilo se na ishođenju dozvola (za kompostanu, RD građevnog otpada, odlagalište inertnog otpada), provedbi projekata za izgradnju građevina za gospodarenje otpadom (prijava projekta kompostane i projekta nabave komunalnog vozila za odvojeno sakupljanje otpada na pozive MZOE za dodjelu bespovratnih sredstava) te dobivanju dozvola za gospodarenje otpadom (kaseta za građevni otpad koji sadrži azbest). Procjenjuje se da provedba aktivnosti na području Grada Požege u nekim segmentima kasni u odnosu na planirane rokove iz plana, na što su znatno utjecale epidemiološke mjere u 2020.godini, te pomanjkanje financijskih sredstava za planirane investicije zbog čega realizacija pojedinih projekata ovisi o pozivima i financiranju iz EU fondova. Zbog otežanog rada službi koje izdaju dozvole, nije realizirana građevinska dozvola za odlagalište inertnog otpada kao ni dozvola za gospodarenje građevnim otpadom koji sadrži azbest, a od čije je djelatnosti planirano ostvarenje prihoda za daljnje investiranje.

1. Podaci o vrstama i količinama proizvodnog otpada, odvojeno skupljenog otpada, komunalnog i biorazgradivog otpada

Podaci o sakupljenim i odloženim količinama otpada, kao i o količinama odvojeno skupljenog otpada predanog ovlaštenim sakupljačima nalaze se u sljedećim tablicama i grafikonima:

KOLIČINE ODLOŽENOG OTPADA NA ODLAGALIŠTU "VINOGRADINE" U 2020. GOD. S

PODRUČJA GRADA POŽEGE I UKUPNO

Ključni broj	Vrsta otpada	Količina otpada /t/ GRAD POŽEGA	Količina otpada /t/ UKUPNA KOLIČINA OTPADA	UDIO OTPADA GRADA POŽEGE U UKUPNO ODLOŽENOJ KOLIČINI
02 03 99	otpad koji nije specificiran na drugi način (od pripreme hrane)	1,58	1,58	100%
04 02 22	otpad od prerađenih tekstilnih vlakana	7,14	7,14	100%
10 01 01	taložni pepeo, šljaka, prašina iz kotla	237,30	237,30	100%
10 02 02	otpad iz industrije željeza i	379,44	380,56	99,71%

	čelika (neprerađena šljaka)			
10 09 03	šljaka iz visoke peći	0,00	19,62	0%
10 09 08	otpad od lijevanja željeza	247,00	267,76	92,25%
12 01 05	strugotine plastike	0,00	0,10	0%
16 11 04	otpadne obloge i vatrostalni otpad	47,10	47,10	100%
17 01 07	mješavine betona, cigle, crijepa/pločica i keramike	124,18	164,69	75,40%
19 08 01	ostaci na sitima i grabljama	23,79	23,79	100%
19 08 02	otpad iz pjeskolova	12,70	12,70	100%
19 12 12	ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od mehaničke obrade otpada	136,42	200,00	68,21%
20 02 01	biorazgradivi otpad	4,22	4,22	100%
20 03 01	miješani komunalni otpad	5.064,31	9.071,64	55,83%
20 03 02	otpad s tržnica	32,84	32,84	100%
SVEUKUPNO /t/:		6.318,02	10.620,01	60,34%

Na odlagalište „Vinogradine“ u 2020.god. odloženo je 6.318,02 t otpada s područja Grada Požege, što je za 34,73 t manje u odnosu na prethodnu godinu (6.352,75 t). Otpad s područja Grada Požege čini 60,34% ukupno odložene količine otpada na odlagalište u 2020.god.

KOLIČINE RECIKLABILNOG OTPADA U 2020. GOD. S PODRUČJA GRADA POŽEGE (skupljene „na kućnom pragu“ i reciklažnom dvorištu, predane na odlagalište na postupak R12)

Ključni broj	Vrsta otpada	Količina otpada /t/ 2020.
15 01 01	papirna i kartonska ambalaža	179,39
15 01 02	plastična ambalaža	69,70
15 01 07	staklena ambalaža	21,87
20 01 01	papir i karton	486,51
20 01 02	staklo	75,38
20 01 38	drvo	47,70
20 01 39	plastika	64,90
20 01 10	odjeća	42,30
20 01 40	metali	0,05

KOLIČINE RECIKLABILNOG OTPADA U 2020. GOD. S PODRUČJA GRADA POŽEGE (nakon postupka R12 predane ovlaštenim oporabiteljima)

Ključni broj	Vrsta otpada	Količina otpada /t/ 2020.
15 01 01	papirna i kartonska ambalaža	159,78
15 01 02	plastična ambalaža	64,33
15 01 07	staklena ambalaža	60,73
20 01 01	papir i karton	475,97
20 01 02	staklo	12,65
20 01 10	odjeća	40,05
20 01 38	drvo	46,84
20 01 39	plastika	4,30
20 01 40	metali	12,86
UKUPNO PREDANI OTPAD /t/:		877,51

U 2020. godini ponovo je zabilježen porast sakupljenog i predanog reciklabilnog otpada na području Grada Požege i ostalih gradova i općina Požeštine

Na području Grada Požege ukupno je sakupljeno 987,49 t reciklabilnog otpada što je za 90,03 t više u odnosu na prethodnu godinu (897,46 t), a čini cca 71% ukupnog reciklabilnog otpada sakupljenog na području Požeštine (1.391,51 t).

Smanjenje količina biorazgradivog otpada na odlagalištu provodi se također kroz implementaciju sustava odvojenog sakupljanja otpada, jer se papir, koji čini značajan dio biorazgradivog otpada, više ne odlaže na odlagalište nego predaje ovlaštenim sakupljačima. Kompostiranjem u domaćinstvima sprječava se nastanak otpada u sustavu organiziranog odvoza te se i na taj način smanjuju količine biorazgradivog otpada na odlagalištu.

Ukupna odložena količina biorazgradivog otpada na odlagalištu u 2019. godini, izračunata prema koeficijentima (prema uputama za ispunjavanje obrasca OOO), iznosila je 5.969,29 t, a u 2020. godini 5.937,99 t (za 31,3 t manje) te vidljiv je trend njegovog smanjenja. Ako se uzme u obzir da je udio Grada Požege u ukupno odloženoj količini otpada 60,34%%, proizlazi da odložena količina biorazgradivog otpada s područja Grada Požege iznosi za 2020. godinu 3.582,98 t.

2. Podaci o postojećim i planiranim građevinama i uređajima za gospodarenje otpadom

Odlagalište „Vinogradine“

Postojeća građevina za gospodarenje otpadom na području Požeštine je odlagalište neopasnog otpada „Vinogradine“.

Lokacija postojećeg odlagališta nalazi se na području Grada Požege u k.o. Mihaljevci na k.č.br. 700. Trapeznog je oblika, na ravnom terenu i nadmorskoj visini oko 183 do 193 m. Lokacija je okružena šumom akacije. S istočne strane lokacije nalazi se cesta Požega - Alilovci. S glavnom prometnicom povezana je pristupnom asfaltiranom cestom do ulaza u odlagalište. S okolnim naseljima Požeške kotline dobro je prometno povezana.

Prostor odlagališta sastoji se iz dvije cjeline: ulazno-izlazna zona i prostor oko odlagališta te radna zona - prostor za odlaganje otpadaka. Ukupna površina objekta unutar ograde je 10 ha od čega je 5,7 ha predviđeno za prostor za odlaganje otpada.

Na odlagalištu „Vinogradine“ odlaže se otpad s područja 8 jedinica lokalne samouprave Požeško – slavonske županije – 3 grada (Požega, Pleternica i Kutjevo) i 5 općina (Brestovac, Čaglin, Jakšić, Kaptol, Velika). Organizirano sakupljanje, odvoz i odlaganje otpada na odlagalištu obavlja Komunalac Požega d.o.o. za komunalne djelatnosti. Godišnje se na odlagalište odloži cca 10.500 t otpada, najvećim dijelom miješanog komunalnog otpada iz domaćinstava, te manja količina neopasnog proizvodnog otpada iz gospodarstva.

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 prostora za privremeno skladištenje otpada 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.)

Prostor za privremeno skladište otpada nalazi se na asfaltiranoj površini u ulazno - izlaznoj zoni odlagališta. Površina prostora je cca 780 m², a na njoj se razvrstava i privremeno skladišti izdvojeno prikupljen otpad koji nastaje na gravitirajućem području (papir, staklo, plastika i sl.).

Sanacija odlagališta „Vinogradine“ započela je po izradi dokumentacije, te ishodu potrebnih dozvola.

Odlagalište Vinogradine posjeduje sljedeću dokumentaciju:

- Studija utjecaja na okoliš s idejnim rješenjem odlagališta komunalnog otpada na lokaciji „Vinogradine“, IPZ Uniprojekt MCF d.o.o, Zagreb, prosinac 1998.
- Glavni projekt odlagališta otpada I kategorije „Vinogradine“, IPZ Uniprojekt MCF d.o.o, Zagreb, lipanj 2001.

Temeljem navedene dokumentacije ishodne su dozvole:

- Lokacijska dozvola izdana po Uredu za prostorno uređenje, stambeno-komunalne poslove, graditeljstvo i zaštitu okoliša Požeško-slavonske županije, klasa: UP/I°-350-05/99-02/229, urbroj: 2177-04-02/4-00-6, u Požegi 6.3.2000.god.
- Građevinska dozvola izdana po Uredu državne uprave u Požeško-slavonskoj županiji, Službi za gospodarstvo, prostorno uređenje, zaštitu okoliša i graditeljstvo Klasa: UP/I°-361-03/01-02/196, Urbroj: 2177-03-04/5-02-6, u Požegi 5.7.2002.god.
- Uvjerjenje za uporabu građevine Klasa: 361-05/08-03/13, Urbroj: 2177/1-06-02/5-08-3 od 2.listopada 2008.god.
- Lokacijska dozvola za proširenje reciklažnog dvorišta na odlagalištu otpada „Vinogradine“ te etapno izvođenje radova na sanaciji postojećeg odlagališta, Klasa: UP/I°-350-05/15-01/000023, urbroj: 2177/1-06-06/9-15-0009 od 30.10.2015.
- Građevinska dozvola za građenje građevine za proširenje reciklažnog dvorišta na odlagalištu otpada „Vinogradine“, Klasa: UP/I°-361-03/16-01/000023, Urbroj: 2177/1-06-06/13-16-0009 od 26.4.2016. s Očitovanjem o izvršnosti i pravomoćnosti građevinske dozvole za građenje građevine za proširenje reciklažnog dvorišta na odlagalištu otpada „Vinogradine“, Klasa: 350-05/16-03/44, Urbroj: 2177/1-06-06/13-16-2 od 28.4.2016.
- Uporabna dozvola za građevine izgrađene na temelju akta za građenje izdanog do 1.listopada 2007.godine, Klasa: UP/I°-361-05/16-30/000275, Urbroj: 2177/1-06-06/11-16-0005 od 26.8.2016.
- Rješenje o izmjeni građevinske dozvole, Klasa: UP/I°-361-03/16-01/000134, Urbroj: 2177/1-06-06/13-16-0003 od 21.11.2016. (za proširenje reciklažnog dvorišta na odlagalištu otpada „Vinogradine“) s Očitovanjem o izvršnosti i pravomoćnosti rješenja o izmjeni građevinske dozvole, Klasa: 350-05/16-03/60, Urbroj: 2177/1-06-06/13-16-2 od 25.11.2016.
- Lokacijska dozvola za planirani zahvat u prostoru: etapna izgradnja dodatnih sadržaja iz područja gospodarenja otpadom na odlagalištu „Vinogradine, Klasa: UP/I-350-05/18-01/000009, Urbroj: 2177/1-06-06/9-18-0008 od 8.8.2018.
- Rješenje o produženju važenja građevinske dozvole Klasa: UP/I-361-03/19-01/000067, Urbroj: 2177/1-06-06/8-19-0002 od 8.4.2019. (za proširenje reciklažnog dvorišta na odlagalištu otpada „Vinogradine“)
- Građevinska dozvola za zahvat u prostoru infrastrukturne namjene gospodarenja otpadom, 2. skupine – dodatni sadržaji na odlagalištu otpada „Vinogradine“ – kasete za azbestni otpad

na katastarskoj čestici k.č.br. 700 k.o. Mihaljevci, Klasa: UP/I-361-03/19-01/000030, Urbroj: 2177/1-06-06/8-19-0009, 10.5.2019. god.

- Uporabna dozvola za izvedeni zahvat u prostoru infrastrukturne namjene gospodarenja otpadom, 2. skupine – dodatni sadržaji na odlagalištu otpada „Vinogradine“ – kaseta za azbestni otpad na postojećoj građevnoj čestici 700 k.o. Mihaljevci, Klasa: UP/I-361-05/19-01/000049, Urbroj: 2177/1-06-06/14-19-0006 od 16.10.2019.
- Građevinska dozvola za građenje građevine infrastrukturne namjene gospodarenja otpadom, 2. skupine – dodatni sadržaji na odlagalištu otpada „Vinogradine“ – kompostana na postojećoj građevnoj čestici k.č.br. 700 k.o. Mihaljevci, Klasa: UP/I-361-03/19-01/000244, Urbroj: 2177/1-03-03/2-20-0007, 3.3.2020. god.
- Građevinska dozvola za zahvat u prostoru infrastrukturne namjene gospodarenja otpadom, 2. skupine – reciklažno dvorište građevnog otpada na postojećoj građevnoj čestici k.č.br. 700 k.o. Mihaljevci, Klasa: UP/I-361-03/20-01/000001, Urbroj: 2177/1-03-03/2-20-0007, 3.3.2020. god.

Radovi na sanaciji započeli su 2004.god. i izvode se etapno.

U razdoblju od 2004.-2014. izvedeni su radovi na uređenju i izgradnji ograde, prometno-manipulativnih prostora, vage, zidanog objekta za zaposlene, sanaciji postojećeg tijela odlagališta s ublažavanjem nagiba, pripremom kaseta za odlaganje novog otpada (kasete 1, 2, 3 i 4), izgrađen je sustav za odvodnju procjednih voda s dvije lagune (južna i sjeverna) s ogradom te potrebna infrastruktura (struja, voda, plin). Navedenim radovima odlagalište je kompletno pripremljeno za prihvat otpada na sanitarni način. Preostali su još radovi zatvaranja odlagališta nakon popunjavanja otpadom svih kaseta u skladu s glavnim projektom odlagališta.

U razdoblju od 2015.-2019. godine izrađena je projektna dokumentacije za etape izgradnje odlagališta i dodatnih sadržaji na odlagalištu.

Lokacijskom dozvolom iz 2015.godine definirane su sljedeće etape:

ETAPA 0 – postojeće stanje: ulazno-izlazna zona, infrastruktura, ograda, sanirano odlagalište, kaseta 1, kaseta 2, južna laguna

ETAPA I – postojeće stanje: kaseta 3, kaseta 4, sjeverna laguna

ETAPA II – proširenje reciklažnog dvorišta obuhvaća uređenje nove plohe za reciklažno dvorište, izradu krovne konstrukcije na postojećim ograđenim betonskim prostorima, izgradnju prateće infrastrukture (vodoopskrba, odvodnja, električne instalacije), opremu reciklažnog dvorišta, izgradnju vanjske reflektorske rasvjete, izgradnju novog separatora ulja i masti

ETAPA III – zatvaranje odlagališta (izrada izravnavajućeg pokrovnog sloja, izrada sloja za plinodrenažu, izrada brtvenog sloja, izrada drenažnog sloja za oborinske vode, izrada rekultivirajućeg završnog pokrovnog sloja).

Lokacijskom dozvolom iz 2018.godine definirane su:

ETAPA IV – sortirnica otpada

ETAPA V - kompostana

ETAPA VI – reciklažno dvorište građevnog otpada

ETAPA VII – odlagalište inertnog otpada

ETAPA VIII – uređenje kasete za azbestni otpad

ETAPA IX – rezervirani prostor za ostale sadržaje iz područja gospodarenja otpadom.

Temeljem definiranih etapa prišlo se izradi projektne dokumentacije za ishođenje građevinskih i uporabnih dozvola te je do sada izrađena projektna dokumentacija i ishođene građevinske dozvole za proširenje reciklažnog dvorišta (travanj 2016., dozvola je u travnju 2019. produžena za još tri godine), uređenje kasete za azbest (svibanj 2019., kasete je izgrađena u kolovozu 2019.), kompostanu (ožujak 2020.), reciklažno dvorište građevnog otpada (ožujak 2020.), a za odlagalište inertnog otpada izrađena je projektna dokumentacija (2019.) te je pokrenut postupak ishođenja građevinske dozvole (2020.).

Za potrebe usklađenja sa zakonskom regulativom 2017. godine izveden je još jedan pijezometar na odlagalištu otpada „Vinogradine“ za kontrolu podzemnih voda te ishođeno *Rješenje o izmjeni i dopuni okolišne dozvole (2017.)*.

Zbog promjene na odlagalištu Vinogradine vezane za izgradnju kasete za građevni otpad koji sadrži azbest, Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja je 10.rujna 2020. izdalo *Rješenje o izmjeni i dopune uvjeta okolišne dozvole* Klasa: UP/I-351-02/20-45/18, Urbroj: 517-03-1-3-1-20-4.

Reciklažna dvorišta

Sukladno obvezi JLS za izgradnju reciklažnog dvorišta prema odredbama Zakona o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13, 73/17, 14/19, 98/19), jedinica lokalne samouprave koja ima više od 3.000 stanovnika dužna je osigurati funkcioniranje najmanje jednog reciklažnog dvorišta i još po jedno na svakih idućih 25.000 stanovnika na svojem području. Na području Grada Požege u 2018.godini poduzete su sve aktivnosti za izgradnju RD u Industrijskoj ulici u Požegi. Izradu projektne dokumentacije za izgradnju reciklažnih dvorišta financirao je Fond za zaštitu okoliša i energetska učinkovitost 100%. (projekt), gradnju i opremanje RD-a sufinancirala je Europska unija iz Kohezijskog fonda, Operativni program Konkurentnost i kohezija 2014.-2020. (cca 85%), a preostali dio (cca 15%) sredstvima JLS. Početkom 2019. god. izgrađeno je i opremljeno reciklažno dvorište, te započelo s radom početkom svibnja 2019.god. Susjedne jedinice lokalne samouprave (Brestovac, Jakšić, Kaptol i Velika) sklopile su ugovor o korištenju reciklažnog dvorišta s Gradom Požega te je na taj način i tim korisnicima usluge omogućena predaja otpada u reciklažnom dvorištu. S obzirom na to da su u 2020. godini izgrađena reciklažna dvorišta u Jakšiću i Velikoj, koja su započela s radom sredinom godine, reciklažno dvorište u Požegi nadalje će koristiti općine Brestovac i Kaptol dok ne uspostave reciklažna dvorišta na svom području.

Na reciklažno dvorište moguće je odložiti sve vrste otpada sukladno popisu iz Pravilnika o gospodarenju otpadom (NN 117/17), a radi se o reciklabilnom, problematičnom, građevinskom i krupnom (glomaznom) otpadu ključnih brojeva propisanih pravilnikom. S područja Grada Požege u 2020.godini na reciklažno dvorište u Požegi zaprimljene su sljedeće vrste i količine otpada:

KOLIČINE OTPADA PRIKUPLJENE U RD POŽEGA S PODRUČJA GRADA POŽEGE U 2020. GOD.

Ključni broj	Vrsta otpada	Količina otpada /t/ 2020.
08 03 18	otpadni tiskarski toneri	0,769
15 01 01	papirna i kartonska ambalaža	136,841
15 01 02	plastična ambalaža	29,100
15 01 04	metalna ambalaža	0,820
15 01 07	staklena ambalaža	16,034
15 01 10	ambalaža koja sadrži ostatke opasnih tvari	0,004
16 01 03	otpadne gume	12,724
16 05 04	plinovi u posudama pod tlakom koji sadrže opasne tvari	0,005
17 01 01	beton	12,130
17 01 02	cigle	7,050
17 01 03	crijep/pločice, keramika	4,665
17 01 07	mješavine betona, cigle, crijepa/pločica i keramike koje nisu navedene pod 17 01 06*	34,717
17 06 03*	ostali izolacijski materijali	1,268
17 06 05*	građevinski materijal koji sadrži azbest	9,879
17 08 02	građevinski materijal na bazi gipsa	2,281
20 01 01	papir i karton	56,320
20 01 02	staklo	34,514
20 01 10	odjeća	44,394
20 01 19*	pesticidi	0,008
20 01 21*	fluorescentne cijevi i ostali otpad koji sadrži živu	0,154
20 01 23*	odbačena oprema koja sadrži klorofluorouglikje	0,065
20 01 25	jestiva ulja i masti	0,110
20 01 26*	ulja i masti koja nisu navedena pod 200125	0,318
20 01 27*	boje, tinte, ljepila i smole koje sadrže opasne tvari	0,152
20 01 28	boje, tinte itd. koje nisu navedene pod 200127	1,480
20 01 33*	baterije i akumulatori	0,347
20 01 34	baterije i akumulatori koji nisu navedeni pod 200133	0,039
20 01 35*	odbačena električna i elektronska oprema	31,157

20 01 39	plastika	4,928
20 01 40	metali	25,119
20 03 07	glomazni otpad	298,823
UKUPNO ZAPRIMLJENO NA RD S PODRUČJA GRADA POŽEGE (t):		766,215

Zeleni otoci

Na području Grada Požege ne postoje zeleni otoci jer svi korisnici imaju mogućnost odvajanja na kućnom pragu (papir, staklo, plastika). Isto tako, korisnici s područja Grada Požege imaju mogućnost korištenja reciklažnog dvorišta za sve vrste otpada koje nastaju u domaćinstvima.

Ostali objekti

Izmjenama Plana gospodarenja otpadom u Republici Hrvatskoj za razdoblje 2007.-2015.god. (PGO RH) planiran je regionalni koncept centara za gospodarenje otpadom po kojemu će se otpad Požeško-slavonske županije (osim Općine Čaglin) zbrinjavati u Regionalnom centru za gospodarenje otpadom Šagulje u Brodsko-posavskoj županiji. *Planom gospodarenja otpadom u Republici Hrvatskoj za razdoblje 2017.-2022.god.* isto je potvrđeno, a novi je plan definirao u poglavlju 8. projekte važne za provedbu plana gospodarenja otpadom. Plan gospodarenja otpadom Grada Požege usvojen je 23. veljače 2018. godine i usklađen je s PGO RH. U PGO grada Požege definirani su svi objekti za gospodarenje otpadom važni za provedbu mjera i dostizanje zadanih ciljeva.

Komunalac Požega d.o.o. predložio je uvrštavanje u prostorne planove Grada Požege sljedećih lokacija za objekte namijenjene gospodarenju otpadom:

na lokaciji odlagališta „Vinogradine“

- komunalno servisne građevine za djelatnost gospodarenja otpadom i ostale komunalne djelatnosti
- građevine za odlaganje otpada (odlagalište za neopasni otpad, kazetu za zbrinjavanje građevnog otpada koji sadrži azbest i sl.)
- građevine za sakupljanje otpada (reciklažno dvorište, skladište neopasnog otpada, skladište opasnog otpada, pretovarnu stanicu i sl.)
- građevine za obradu otpada (sortirnicu, kompostanu, postrojenje za obradu otpada i sl.)

u Industrijskoj ulici u Požegi na k.č.br. 470/6 k.o. Požega

- građevinu za sakupljanje otpada (reciklažno dvorište)

U Industrijskoj ulici u Požegi na k.č.br. 470/2 k.o. Požega

- komunalno servisne građevine za djelatnost gospodarenja otpadom i ostale komunalne djelatnosti
- građevine za sakupljanje otpada (skladište neopasnog otpada i sl.)
- građevine za obradu otpada (sortirnicu, građevinu za pripremu otpada za ponovnu uporabu i sl.)

na lokaciji u Vidovcima

- građevine za gospodarenje građevnim otpadom (komunalno servisne građevine za gospodarenje građevnim otpadom, građevine za odlaganje građevnog otpada, građevine za sakupljanje građevnog otpada (reciklažno dvorište, skladište građevnog otpada i sl.), građevine za obradu građevnog otpada i sl.)

Komunalna oprema, uređaji i vozila

Za gospodarenje otpadom, Komunalac Požega d.o.o. raspolaže sljedećim vozilima, strojevima, uređajima i opremom:

Vozila i uređaji za sakupljanje otpada

R.b.	VRSTA UREĐAJA/OPREME	NAZIV PROIZVOĐA ČA	TIP	NAMJENA
1.	Specijalno vozilo za sakupljanje otpada (smećar)	MAN	18.280 4x2	Sakupljanje i prijevoz otpada
2.	Specijalno vozilo za sakupljanje otpada (smećar)	MAN	18.280	Sakupljanje i prijevoz otpada
R.b.	VRSTA UREĐAJA/OPREME	NAZIV PROIZVOĐA ČA	TIP	NAMJENA
3.	Specijalno vozilo za sakupljanje otpada (smećar)	MAN	18.280 4x2 BB LE C- 149507	Sakupljanje i prijevoz otpada
4.	Specijalno vozilo za sakupljanje otpada (smećar)	MAN	18.285 C127605	Sakupljanje i prijevoz otpada
5.	Specijalno vozilo za sakupljanje otpada (smećar)	MAN	TGM C- 262730	Sakupljanje i prijevoz otpada
6.	Specijalno vozilo za sakupljanje otpada (smećar)	MAN	TGM C- 291215	Sakupljanje i prijevoz otpada
7.	Specijalno vozilo za sakupljanje otpada (smećar)	IVECO	DAILY	Sakupljanje i prijevoz otpada
8.	Kamion - kiper	MAN	18.280 4x2	Sakupljanje i prijevoz otpada
9.	Otvoreno vozilo s dizalicom	CITROEN	JUMPER N1	Sakupljanje i prijevoz otpada
10.	Otvoreno vozilo sa samoistovarivačem	CITROEN	JUMPER N1	Sakupljanje i prijevoz otpada
11.	Samopodizač	MAN	18.255 C-116751	Za prijevoz kontejnera
12.	Samopodizač	MAN	TGM C-261140	Za prijevoz kontejnera
13.	Traktor s prikolicom	CASE	JX 80	Za sakupljanje i prijevoz glomaznog otpada
14.	Traktor s prikolicom	CASE IH	JX MAXXIMA	Za sakupljanje i prijevoz glomaznog otpada
15.	Traktor	ZETOR PROXIMA	8441.14	Za sakupljanje i prijevoz glomaznog otpada
16.	Elektronička mosna vaga	VAGE d.d.	MJ100	Vaganje otpada na odlagalištu

Strojevi i uređaji za odlaganje otpada

VRSTA UREĐAJA/OPREME	NAZIV PROIZVOĐAČA	TIP	NAMJENA
Radni stroj, utovarivač	JCB	4CX	Za zemljane radove na odlagalištu
Radni stroj, utovarivač	JCB	3CX	Za zemljane radove na odlagalištu
Viličar	STILL	RX70-35	Podizanje i prijevoz tereta na odlagalištu
Kompaktor	TANA	GX260	Sabijanje otpada na odlagalištu
Visokotlačni perlač	WAP	DX 865	Pranje opreme i vozila

Strojevi, uređaji i oprema za razvrstavanje i privremeno skladištenje odvojeno skupljenog otpada

VRSTA UREĐAJA/OPREME	NAZIV PROIZVOĐAČA	TIP	NAMJENA
Čistilica	RAVO	540 ST C-277548	Čišćenje prostora odlagališta
Univerzalna vertikalna preša balirka	TEHNIX	UVP-812	Prešanje i baliranje različitih materijala
Sjeckalica	SCHLIESING	105 ZX	Usitnjavanja božićnih drvaca i orezanih grana
*Rolokontejneri 20-30 m ³			Odlaganje odvojeno sakupljenog papira i stakla
Preskontejner 7m ³ , 2 kom.	UNIKOV		Odlaganje odvojeno sakupljenog papira i plastike
Komunalni kontejneri 7m ³ , 3 kom.	GRADATIN	5603-2	Odvojeno sakupljanje otpada
Komunalni kontejneri 5m ³ , 2 kom.	GRADATIN		Odvojeno sakupljanje otpada
Komunalni kontejneri 1,1m ³ , 7 kom.	GRADATIN	MEVA 1132	Odvojeno sakupljanje otpada

Tijekom 2020.god. Komunalac Požega d.o.o. nije nabavljao vozila koja se koriste u svrhu prikupljanja otpada, ali se prijavio na poziv Ministarstva zaštite okoliša i energetike *Nabava komunalnih vozila za odvojeno prikupljanje, otpada, KK.06.3.1.18*, te je 23.12.2020. potpisan Ugovor o dodjeli bespovratnih sredstava za nabavu komunalnog vozila za odvojeno prikupljanje otpadnog papira, kartona i plastike, KK.06.3.1.18.0054, kojim će se, u okviru

Operativnog programa Konkurentnost i kohezija 2014.-2020., Zaštita okoliša i održivost resursa, iz Kohezijskog fonda sufinancirati nabava komunalnog vozila u iznosu 85% od ukupne vrijednosti projekta. Isto tako, u 2020. godini proveden je postupak nabave teretnog vozila 15m³ za sakupljanje biomase putem financijskog leasinga.

3. Podaci o lokacijama odbačenog otpada i njihovom uklanjanju, statusu sanacije neusklađenih odlagališta i lokacija onečišćenih otpadom

Komunalac Požega d.o.o. ne raspolaže ovim podacima.

4. Podaci o obavljenom nadzoru inspekcije zaštite okoliša i zaključci

Na odlagalištu "Vinogradine" inspekcijski nadzor zaštite okoliša obavljen je 27.srpnja 2020. godine. Nadzorom je utvrđeno da Komunalac Požega d.o.o. posjeduje propisanu dokumentaciju i dozvole, vodi elektroničke očevidnike o nastanku i tijeku otpada, provodi mjere zaštite okoliša i monitoring sukladno rješenju iz postupka procjene utjecaja na okoliš (PUO) i Rješenju o okolišnoj dozvoli i Rješenju o izmjeni i dopuni okolišne dozvole, prijavljuje godišnje količine otpada u Registar onečišćavanja okoliša te dostavlja potrebna izvješća o praćenju stanja okoliša nadležnim tijelima. Uvidom u izvještaje o odlagališnim plinovima utvrđeno je da na dijelu odzračnika mjerenja nisu u skladu s okolišnom dozvolom te je dana uputa o poduzimanju mjera vezano za postizanje propisanih graničnih vrijednosti. Zapisnikom je utvrđeno da odlagalište svojim sadržajima, opremom i postupcima gospodarenja otpadom udovoljava zakonskim propisima.

6. Mjere koje se provode i koje će biti potrebne za ostvarivanje ciljeva smanjivanja ili sprječavanja nastanka otpada

Iako je u cilju smanjenja i sprječavanja nastanka otpada planirana izrada edukativnih materijala i provedba edukacije za razvijanje ekološke svijesti građana i promicanje razvrstavanja otpada u domaćinstvima, vrtićima, školama, svim poslovnim i gospodarskim subjektima, Komunalac Požega tijekom 2020.god. nije bio u mogućnosti provoditi edukaciju učenika osnovnih škola i dječjih vrtića u zbog pojave Covida 19 i propisanih epidemioloških mjera.

Aktivnosti su provedene putem web stranice na koju se redovito objavljuju obavijesti i novosti vezane za aktivnosti na području gospodarenja otpadom na kojoj građani mogu dobiti sve informacije, upoznati se s planovima odvoza otpada (komunalnog, reciklabilnog i glomaznog), educirati se vezano za odvojeno sakupljanje otpada, kompostiranje i pripremu za odvoz glomaznog otpada. Komunalac Požega redovno ažurira svoje stranice tako da građani mogu na vrijeme dobiti sve informacije. Obavješćavanje vezano za sve aktivnosti gospodarenja otpadom provode se i putem medija – lokalnog radija, tiska, web portala.

U travnju 2020. objavljeni su promo članci vezani za Dan planeta Zemlje, a u listopadu 2020. Komunalac Požega gostovao je u emisiji Zelena patrola vezano za gospodarenje otpadom na području 8 JLS u kojima obavlja javnu uslugu prikupljanja komunalnog otpada kroz koju su

građani upoznati s postojećim stanjem u gospodarenju otpadom i planovima za buduće razdoblje te su im dane

Komunalac Požega naručio je i izradu 2000 platnenih vrećica s ekološkom porukom kojima se nastoji smanjiti uporaba plastičnih vrećica. Od izrađenog broja cca 250 vrećica podijeljeno je građanima krajem 2020.godine, a ostatak se planira podijeliti u okviru edukativnih aktivnosti u narednom periodu.

Komunalac Požega u suradnji s Gradom Požega planira i nadalje provoditi sustavnu edukaciju, izradu promidžbenih i edukacijskih materijala, kontinuirano obavještavati javnost o svim aktivnostima vezanim za okoliš, kreirati informacije i ekološke poruke u suradnji sa školama, ustanovama i tvrtkama i sl., a sve s ciljem poticanja svakog pojedinca u društvu na smanjivanje i sprečavanje nastanka otpada te pravilno postupanje s otpadom.

7 . Mjere koje se provode i planiraju za gospodarenje otpadom, opasnim otpadom i posebnim kategorijama otpada, za prikupljanje miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog otpada te odvojenog sakupljanja otpada

Gospodarenje opasnim otpadom i posebnim kategorijama otpada

Izdvajanje opasnog otpada i posebnih kategorija otpada iz kućnog otpada građanima je omogućeno u reciklažnom dvorištu na području Grada Požege. Javni poziv za građenje i opremanje reciklažnih dvorišta objavljen je početkom 2017.godine, a u 2018. obavljene su aktivnosti koje prethode izgradnji reciklažnog dvorišta. Reciklažno dvorište izgrađeno je i opremljeno početkom 2019.god., upisan u očevidnik reciklažnih dvorišta te početkom svibnja 2019. započelo s radom. Radom reciklažnog dvorišta riješen je problem zbrinjavanja problematičnog otpada iz domaćinstava (kiselina, lužina, kemikalija, ulja i masti, boja, baterija i akumulatora s opasnim svojstvima, ambalaže onečišćene opasnim tvarima i sl.) te posebnih kategorija otpada (građevinskog otpada, automobilskih guma, ambalažnog otpada, elektroničkog i električnog otpada). Ove vrste otpada predaju se ovlaštenim sakupljačima te se time smanjila količina otpada na odlagalištu. Skupljene količine opasnog otpada i otpada posebnih kategorija u 2020.godini vidljive su u poglavlju 3. Podaci o postojećim i planiranim građevinama i uređajima za gospodarenje otpadom, Reciklažna dvorišta, u tablici *Količine otpada prikupljene u RD Požega s područja grada Požege u 2020. god.*

Gospodarenje miješanim komunalnim i biorazgradivim otpadom

Komunalac Požega d.o.o. obavlja djelatnost sakupljanja, odvoza i odlaganja miješanog komunalnog otpada na odlagalištu Vinogradine. U sustav organiziranog odvoza otpada na području Grada Požege uključeno je 8846 korisnika od ukupno 18550 korisnika na području Požeštine, što čini 47,49% ukupnog broja korisnika Požeštine. Od toga 8084 korisnika čine domaćinstva (6752 u individualnom i 1332 u kolektivnom stanovanju), a preostalih 762 korisnika su gospodarski subjekti (tvrtke, ustanove, škole i sl.). Obuhvaćenost domaćinstava organiziranim odvozom u Gradu Požegi je 100%.

Sakupljeni miješani komunalni otpad odlaže se na sanitaran način u nepropusne kasete na odlagalištu čime je onemogućen štetan utjecaj otpada na okoliš.

Za biorazgradivi otpad na području Grada Požege domaćinstvima je do sada podijeljeno 1200 kompostera. O potrebi smanjenja biorazgradivog otpada na odlagalištu korisnici se educiraju putem web stranice Komunalca Požega na kojoj 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 gospodarstvima te u reciklažnom dvorištu. Isto tako, izrađena je projektna dokumentacija, ishodena građevinska dozvola te apliciran projekt izgradnje i opremanja kompostane na lokaciji Vinogradine na EU financiranje. Za navedeni projekt potpisan je ugovor o dodjeli bespovratnih sredstava koji će se realizirati u 2021. i 2022. godini čime će se riješiti zbrinjavanje biorazgradivog otpada na području Grada Požege te ostalih JLS u kojima Komunalac Požega obavlja javnu uslugu.

Gospodarenje odvojeno sakupljenim otpadom

Implementacija sustava odvojenog sakupljanja otpada (papir, staklo, plastika) na području Grada Požege provedena je u svim domaćinstvima i gospodarstvima (škole, domovi umirovljenika, ustanove, tvrtke itd.).

Domaćinstvima na području grada Požege podijeljene su posude za papir 120 l, te vreće za otpadnu plastiku i staklo. Kontejneri za papir i plastiku dodijeljeni su gospodarskim subjektima na njihov zahtjev. Prethodnih godina su međusobnom suradnjom Komunalca Požega i Grada Požege, uz sufinanciranje Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost, nabavljeni spremnici za odvojeno sakupljanje papira, a Grad Požega prijavio se na Javni poziv za iskaz interesa za nabavu spremnika za odvojeno prikupljanje komunalnog otpada Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitom putem kojeg su u 2020. godini nabavljeni spremnici za odvojeno sakupljanje plastike (metalni kontejneri 1100 l – 120 kom.), a nabava HDPE spremnika za odvojeno sakupljanje otpada (120 l – 5900 kom., 240 l – 1000 kom.), koji će se dodjeljivati svim domaćinstvima i gospodarstvima, planirana je u 2021. godini. Komunalno društvo svake godine samostalno nabavlja vreće za odvojeno sakupljanje otpada, a daje i mogućnost nabave kartonskih kutija za odlaganje otpadnog papira, kako bi implementacija sustava odvojenog sakupljanja otpada bila što učinkovitija. U Gradu Požegi nema zelenih otoka jer svi korisnici imaju mogućnost odvajanja na kućnom pragu (papir, staklo, plastika). Korisnici s područja Grada Požege imaju mogućnost odložiti papir i ostali reciklabilni otpad (plastika, staklo, metali, odjeća, drvo i dr.) u reciklažno dvorište u Industrijskoj ulici.

Odvojeno skupljeni otpad iz domaćinstava i gospodarskih odvozi se prema planovima odvoza – iz gospodarskih subjekata jedanput tjedno, a iz domaćinstava jedanput mjesečno, a potom odvozi na plohu za odvojeno sakupljanje i privremeno skladištenje otpada na odlagalištu „Vinogradine“ gdje prolazi postupke sortiranja, izdvajanja nečistoća iz otpada i nerekiclabilnog otpada, a određene vrste se i baliraju (PE folija, big bag vreće, PET ambalaža, HDPE i PP ambalaža). Nečistoće iz otpada te sav nerekiclabilni otpad, koji ovlaštene sakupljači ne preuzimaju, odlaže se u kasete odlagališta, a iskoristivi (reciklabilni) otpad, koji je vrijedna sirovina, predaje ovlaštenim sakupljačima.

7. Popis projekta važnih za provedbu odredbi plana

POZ.	PLANIRANI RADOVI	PLANIR ANO /kn/	I.REBALANS /kn/	II.REBALANS /kn/	III.REBALANS /kn/
1.	Dogradnja sustava otplinjavanja na odlagalištu Vinogradine	70.000	70.000	70.000	70.000
2.	Izgradnja obodnih nasipa i privremenih prometnica na odlagalištu Vinogradine	300.000	300.000	300.000	300.000
3.	Ishođenje građevinske dozvole za etapnu izgradnju građevina za gospodarenje otpadom na lokaciji Vinogradine - ETAPA VI - reciklažno dvorište građevnog otpada, priprema dokumentacije za prijavu na javni poziv za izgradnju i opremanje RD građevnog otpada te izgradnja i opremanje RD građevnog otpada.	5.300.000	700.000	700.000	80.000
4.	Ishođenje građevinske dozvole za etapnu izgradnju građevina za gospodarenje otpadom na lokaciji Vinogradine - ETAPA VII - odlagalište inertnog otpada i izgradnja odlagališta inertnog otpada	250.000	2.000	2.000	0
5.	Priprema dokumentacije za prijavu na javni poziv za izgradnju i opremanje postrojenja za biološku obradu odvojeno skupljenog biootpada te izgradnja i opremanje postrojenja na lokaciji Vinogradine (ETAPA V - kompostana)	10.500.000	6.100.000	6.100.000	225.000
6.	Sanacija odlagališta "Vinogradine" prema ugovoru Grada Požege i FZOEU (geodetski snimak odlagališta i izračun kapaciteta odlagališta)	30.000	20.500	20.500	20.500
7.	Izgradnja podloga za spremnike za otpad u stambenim naseljima	50.000	30.000	30.000	30.000
8.	Provedba programa edukacije u području zaštite okoliša i prirode	100.000	50.000	50.000	60.000
9.	Izrada elaborata gospodarenja otpadom za izmjenu dozvole za gospodarenje otpadom na odlagalištu Vinogradine	0	0	20.000	20.000
UKUPNO /kn/		16.600.000	7.272.500	7.292.500	805.500

Napomena: Podaci su preuzeti iz III. Rebalansa Plana investicija i investicijskog održavanja 2020. komunalnog društva Komunalac Požega d.o.o.

5. Izvori i visina financijskih sredstava za provedbu mjera gospodarenja otpadom

PLANIRANI IZVORI FINANCIRANJA					
1.	Komunalac Požega d.o.o. - iz cijene usluga	2.628.000	1.135.200	1.155.200	793.200
2.	Komunalac Požega d.o.o. - kreditna sredstva	0	3.050.000	3.050.000	0
3.	Jedinice lokalne samouprave	50.000	25.000	25.000	0
4.	Fond za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost	18.000	12.300	12.300	12.300
5.	EU fondovi	9.480.000	3.050.000	3.050.000	0
6.	Ministarstvo regionalnog razvoja i fondova Europske unije	4.424.000	0	0	0
UKUPNO /kn/		16.600.000	7.272.500	7.292.500	805.500

Napomena: Podaci su preuzeti iz III. Rebalansa Plana investicija i investicijskog održavanja 2020. komunalnog društva Komunalac Požega d.o.o.

6. Rokovi i nositelji izvršenja plana

Planirane projekate i aktivnosti Komunalac Požega d.o.o. proveo je samostalno te u suradnji s Gradom Požega (poz 6.):

- POZ. 1 - dogradnja sustava otplinjavanja na odlagalištu Vinogradine – kontinuirana izgradnja do zatvaranja odlagališta, financiranje sredstvima Komunalca Požega
- POZ. 2 - izgradnja obodnih nasipa i privremenih prometnica na odlagalištu Vinogradine – kontinuirana izgradnja do zatvaranja odlagališta, financiranje sredstvima Komunalca Požega
- POZ. . - ishođenje građevinske dozvole za etapnu izgradnju građevina za gospodarenje otpadom na lokaciji Vinogradine - ETAPA VI - reciklažno dvorište građevnog otpada, priprema dokumentacije za prijavu na javni poziv za izgradnju i opremanje RD građevnog otpada te izgradnja i opremanje RD građevnog otpada. izgradnja kasete za odlaganje građevnog otpada koji sadrži azbest – realizirana građevinska dozvola i izrada studije izvedivosti u 2020. sredstvima Komunalca Požega, investicija odgođena za 2022.godinu
- POZ. 4. - ishođenje građevinske dozvole za etapnu izgradnju građevina za gospodarenje otpadom na lokaciji Vinogradine - ETAPA VII -odlagalište inertnog otpada i izgradnja odlagališta inertnog otpada – zahtjev za izdavanje građevinske dozvole podnesen u 2020., izdavanje dozvole očekuje se u 2021., realizacija odgođena za 2021.
- POZ 5. - priprema dokumentacije za prijavu na javni poziv za izgradnju i opremanje postrojenja za biološku obradu odvojeno skupljenog biootpada te izgradnja i opremanje postrojenja na lokaciji Vinogradine (ETAPA V - kompostana) – realizirana građevinska dozvola, izrađena dokumentacija za prijavu projekta sredstvima Komunalca Požega, potpisan ugovor o dodjeli bespovratnih sredstava s MINGOR i FZOEU, izgradnja i opremanje provodit će se do kolovoza 2022. uz sufinanciranje iz Kohezijskog fonda 50%

- POZ. 6 - sanacija odlagališta "Vinogradine" prema ugovoru Grada Požege i FZOEU (geodetski snimak odlagališta i izračun kapaciteta odlagališta) – kontinuirano snimanje i izračun do zatvaranja odlagališta sredstvima FZOEU 60% i Komunalca Požege 40%
- POZ. 7 - izgradnja podloga za spremnike za otpad u stambenim naseljima – kontinuirano do izgradnje svih podloga uz SZ sredstvima Komunalca Požege
- POZ. 8 - provedba programa edukacije u području zaštite okoliša i prirode – kontinuirano, u 2020. financiranje sredstvima Komunalca Požege, a nadalje se očekuje sufinanciranje Grada Požege 50%
- POZ 9. - izrada elaborata gospodarenja otpadom za izmjenu dozvole za gospodarenje otpadom na odlagalištu Vinogradine – realizirano u 2020. za potrebe izmjene dozvole za gospodarenje otpadom sredstvima Komunalca Požege, izmjena dozvole očekuje se u prvom kvartalu 2021.

U Požegi, 03.03.2021.god.

GRADONAČELNIK:

Darko Puljašić dipl.iur.





REPUBLIKA HRVATSKA
POŽEŠKO-SLAVONSKA ŽUPANIJA
GRAD PAKRAC
Gradonačelnik

KLASA : 351-01/21-01/01
URBROJ : 2162-06/01-21-02
Pakrac, 02. 03. 2021. godine

REPUBLIKA HRVATSKA
POŽEŠKO-SLAVONSKA ŽUPANIJA
P O Ž E G A

Primljeno	08-03-2021	
Klasifikacijska oznaka	Ustrojstvena jedinica	
Urudžbeni broj	Datumi	Vrijednost

REPUBLIKA HRVATSKA
POŽEŠKO-SLAVONSKA ŽUPANIJA
UPRAVNI ODJEL ZA GOSPODARSTVO
I GRADITELSTVO

34 500 Požega
Županijska 7

PREDMET: Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom za 2020. godinu,
- podatci, dostavljamo

Veza: Vaše pismeno Klasa: 351-01/21-01/2; Ur.broj: 2177/1-03-03/14-21-1 od 21.01.2021.g.

Poštovani,

U privitku dostavljamo Izvješće o provedbi plana gospodarenja otpadom za 2021. godinu Grada Pakraca - u daljem tekstu - „Izvješće“, te se očitujemo - dostavljamo tražene podatke po točkama iz Vašeg pismena, a kako slijedi:

1. Planski dokument u gospodarenju otpadom na području Grada Pakraca je Plan gospodarenja otpadom Grada Lipika i Grada Pakraca za razdoblje od 2017. do 2022. godine objavljen u Službenom glasniku Grada Pakraca br 7/2018 g. – u daljem tekstu „Plan“, odnosno do donošenja istog kao važeći dokument - Plan gospodarenja otpadom za razdoblje od 2014. do 2020. godine Grada Pakraca i Grada Lipika objavljen u Službenom glasniku Grada Pakraca br 6/2014 g.

Ostvarenje postavljenih ciljeva predviđenih Planom vidljivi su u točki III Izvješća.

2020. godine završeni su radovi na sanaciji odlagališta komunalnog otpada „Crkvište“, odnosno ishođena je uporabna dozvola. Odlaganje komunalnog otpada s područja Grada Pakraca i Lipika i dalje se nastavlja na otvorenoj plohi, a do popunjenja kapaciteta planiranih projektom. U sklopu odlagališta je izgrađeno reciklažno dvorište Grada Pakraca, nabavljena je potrebna oprema i isto je u funkciji.

2. Podaci o vrstama i količinama odvojeno sakupljenog otpada vidljive su iz Izvješća o radu tvrtke „Komunalac“ d.o.o. Pakrac u 2020. godini, koje dostavljamo u privitku.

3. Traženi podatci vidljivi su u Izvješću. Grad Pakrac i Grad Lipik namjeravaju izgraditi odlagalište glomaznog i građevinskog otpada te nabaviti potrebnu opremu za iste. Za izgradnju je kupljeno zemljište a nastavak radova ovisi o mogućnosti osiguranja potrebnih sredstava.

4. Lokacije otpadom onečišćenog zemljišta na području Grada Pakraca:

- Donja Obrijež, depresija prema naselju Ploštine, procjena cca 100m³ građevinskog otpada na površini cca 100m².
- Prekopakra, depresije u ulicama S. Radića i Frankopanska - procjena cca 250m³ na površini od cca 200m², procjena troška sanacije 150.000,00kn. Planirano sanirati do kraja 2022.g.

U 2020. godini za djelomičnu sanaciju utrošeno 29.683,95kn.

5. Tijekom 2020. godine nije obavljan nadzor inspekcije zaštite okoliša

6. Provedene mjere vidljive su iz Izvješća u pravitku. U 2020. godini nastavljamo s provedbom mjera predviđenih Planom, te obavještavanjem-edukacijom građana putem web stranice Grada Pakraca i Pakračkog lista. Grad Pakrac je uz sufinanciranje Ministarstva zaštite okoliša pokrenuo projekt „Naučimo brinuti o okolišu“. U 2020. godini za izobrazno-edukativne aktivnosti utrošeno je 30.000,00kn.

7. Mjere odvojenog sakupljanja otpada - papir, staklo, plastika, predviđa se putem zelenih otoka za koje su nabavljeni 2014. godine – 15 kompleta. Iste je predviđeno prazniti-odlagati na reciklažnom dvorištu od strane „Komunalca“ d.o.o. za što je nabavljeno vozilo, te potom zbrinjavati putem ovlaštene osobe.

Grad Pakrac je s Fondom za zaštitu okoliša sklopio ugovor za nabavu dodatnih spremnika za bio otpad te spremnika za odvojeno sakupljanje plastike za kućanstva. Natječaj za nabavu istih provodi Fond. Tijekom 2020. godine Fond je isporučio dio spremnika – spremnik HDPE 1100l-kom 5(plavi), spremnik HDPE 1100l (žuti) kom 56 Na području Grada Pakraca „Metalko“d.o.o. iz Pakraca sakupljao je i odvezio stara i napuštena vozila za „Cios“ iz Zagreba.

Ostale mjere vidljive su iz Izvješća.

8. Za provedbu odredbi Plana važan je realizacija projekta izgradnje regionalnog odlagališta, kao preduvjet završetka sanacije, te provedba obaveza iz nadležnosti regionalne samouprave.

9. Izvor sredstava za realizaciju planiranog je proračun Grada Pakraca i Fond za zaštitu okoliša i energetska učinkovitost, odnosno nadležna ministarstva.

10. Mjere, nositelji, potrebna sredstva i rokovi za provedbu predviđenih mjera:

III PROVEDBA MJERA PLANA U 2020.GODINI

MJERA	<i>NASTAVAK I DOVRŠETAK SANACIJE ODLAGALIŠTA KOMUNALNOG OTPADA „CRKVIŠTE“</i>
NOSITELJI	Grad Pakrac; Grad Lipik; „Komunalac“ do.o.Pakrac (KD)
1. SREDSTVA	Ugovorena vrijednost radova: 12.694.808,75kn
IZVORI SREDSTAVA	Proračun JLS koje koriste odlagalište – 10%, FZOEU – 90% (Ugovor o sufinanciranju s Fondom za zaštitu okoliša i energetska učinkovitost potpisan 19.05.2014.g.)
PROVEDBA 2020.	Ishodena Uporabna dozvola Klasa:UP/I-361-05/20-01/000014; URBROJ:2177/1-03-03/18-20-0007 od 10.03.2020 g.
MJERA	<i>OSIGURANJE JAVNE USLUGE PRIKUPLJANJA MIJEŠANOG KOMUNALNOG OTPADA NA NAČIN DA SE DONESE ODLUKA O NAČINU PRUŽANJA JAVNIH USLUGA PRIKUPLJANJA MIJEŠANOG KOMUNALNOG OTPADA I BIORAZGRADIVOG KOMUNALNOG OTPADA</i>
NOSITELJI	Grad Pakrac
2. SREDSTVA	-
IZVORI SREDSTAVA	Proračun Grada Pakraca
PROVEDBA 2020.G	Odluka o načinu pružanja javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Grada Pakraca donijeta i objavljena („Službeni glasnik Grada Pakraca“, br. 7/2017) – kontinuirana provedba sukladno Odluci
MJERA	<i>USPOSTAVA CENTRA ZA RECIKLAŽU (INFRASTRUKTURA)</i>
NOSITELJI	Grad Pakrac, „Komunalac“ d.o.o. Pakrac
3. SREDSTVA	Obuhvaćena iznosima navedenim u točki 1.
IZVORI SREDSTAVA	Proračun Grada Pakraca, FZOEU, KD
PROVEDBA 2020.G.	Ishodena uporabna dozvola - stavljeno u funkciju
MJERA	<i>USPOSTAVA PRETOVARNE STANICE (INFRASTRUKTURA)</i>
NOSITELJI	Grad Pakrac, KD
4. SREDSTVA	Obuhvaćena iznosima navedenim u točki 1.
IZVORI SREDSTAVA	Proračun Grada Pakraca, KD, FZOEU

	PROVEDBA 2020.G.	Projektom sanacije odlagališta „Crkvište“ predviđena je izgradnja pretovarne stanice u sklopu istog – radovi završeni, ishodena uporabna dozvola. Pretovarna stanica nije dio sustava CGO „Šagulje“
	MJERA	<i>UNAPRJEĐENJE SUSTAVA TRANSPORTA</i>
	NOSITELJI	Grad Pakrac, Grad Lipik, KD
	SREDSTVA	-
5.	IZVORI SREDSTAVA	-
	PROVEDBA 2020. G.	-
	MJERA	<i>IZGRADNJA RECIKLAŽNOG DVORIŠTA NA LOKACIJI –PODUZETNIČKA ZONA „PAKRAC V“ U GRADU PAKRACU</i>
	NOSITELJI	Grad Pakrac, KD
6.	SREDSTVA	-
	IZVORI SREDSTAVA	-
	PROVEDBA 2020.G.	Mjera iz točke 6. Provoditi će se po potrebi a nakon sagledavanja potrebe za izgradnju istog
	MJERA	<i>NADOGRADNJA SUSTAVA PRIKUPLJANJA OTPADA PUTEM ODVOJENIH POSUDA U SVAKOM KUĆANSTVU.</i>
	NOSITELJI	Grad Pakrac, Fond za zaštitu okoliša
7.	SREDSTVA	11.938,23kn
	IZVORI SREDSTAVA	Grad Pakrac
	PROVEDBA 2020. GODINE	Sklopljen ugovor s Fondom za zaštitu okoliša za nabavu dodatnih spremnika. Fond provodi postupak nabave spremnika i izvršio djelomičnu isporuku ugovorenih spremnika.
	MJERA	<i>IZRADA I DONOŠENJE PROGRAMA GRADNJE GRADEVINA ZA GOSPODARENJE KOMUNALNIM OTPADOM (SASTAVNI DIO PROGRAMA GRADNJE OBJEKATA I UREĐAJA KOMUNALNE INFRASTRUKTURE), TE DONOŠENJE ODLUKE O PLAĆANJU NAMJENSKE NAKNADE. PROGRAM GRADNJE GRADEVINA ZA GOSPODARENJE KOMUNALNIM OTPADOM I ODLUKA O OBEZI PLAĆANJA NAMJENSKE NAKNADE DOSTAVLJA SE U AZO.</i>
	NOSITELJI	Grad Pakrac,
8.	SREDSTVA	-
	IZVORI SREDSTAVA	Proračun Grada Pakraca
	PROVEDBA 2020. G.	Program gradnje objekata i uređaja komunalne infrastrukture u 2020. godini (Službeni glasnik Grada Pakraca br. 9/2019); Izmjena i dopuna Program gradnje objekata i uređaja komunalne infrastrukture u 2020. godini (Službeni glasnik Grada Pakraca br. 13/2020);
	MJERA	<i>PODNOŠENJE IZVJEŠĆA O IZVRŠENJU PROGRAMA GRADNJE GRADEVINA ZA GOSPODARENJE KOMUNALNIM OTPADOM PREDSTAVNIČKOM TIJELU JEDINICE LOKALNE SAMOUPRAVE DO 31. OŽUJKA TEKUĆE GODINE ZA PRETHODNU KALENDARSKU GODINU TE DOSTAVA ISTOG U AZO.</i>
	NOSITELJI	Grad Pakrac,
9.	SREDSTVA	-
	IZVORI SREDSTAVA	Proračun Grada Pakraca
	PROVEDBA 2020. G.	Izvještaj o izvršenju Program gradnje objekata i uređaja komunalne infrastrukture u 2019. godini (Službeni glasnik Grada Pakraca br.02/2020) – dostavljen AZO;
10.	MJERA	<i>IZRADA TE DOSTAVA GODIŠNJEG IZVJEŠĆA O PROVEDBI PLANA GOSPODARENJA</i>

*OTPADOM REPUBLIKE HRVATSKE JEDINICI PODRUČNE (REGIONALNE) SAMOUPRAVE
DO 31. OŽUJKA TEKUĆE GODINE ZA PRETHODNU KALENDARSKU GODINU I OBJAVA U
SLUŽBENOM GLASNIKU.*

NOSITELJI	Grad Pakrac
SREDSTVA	-
IZVORI SREDSTAVA	Proračun Grada Pakraca
PROVEDBA 2020. G.	Izvještaj o provedbi Plana gospodarenja otpadom na području Grada Pakraca u 2019.g. („Službeni glasnik Grada Pakraca „ br. 06/2020“) – dostavljen JRS;

MJERA	<i>DONOŠENJE IZMJENA I DOPUNA PLANA GOSPODARENJA OTPADOM PO POTREBI.</i>
NOSITELJI	Grad Pakrac, Grad Lipik
11. SREDSTVA	-
IZVORI SREDSTAVA	-
PROVEDBA 2020. G.	Plan gospodarenja otpadom nije izmijenjen ni dopunjen

MJERA	<i>PROVOĐENJE IZOBRAZNO – INFORMATIVNIH AKTIVNOSTI NA PODRUČJU GRADOVA.</i>
NOSITELJI	Grad Pakrac,
12. SREDSTVA	- Projekt - „Naučimo brinut o okolišu“ -30.000,00 u 2020. g.
IZVORI SREDSTAVA	Proračun Grada Pakraca , Ministarstvo zaštite okoliša i energetike
PROVEDBA 2020.G.	Projekt – „Naučimo brinut o okolišu“ – kontinuirano tijekom 2020.g.

MJERA	<i>IZRADA IZVJEŠĆA O PROVEDBI IZOBRAZNO – INFORMATIVNIH AKTIVNOSTI KOJI JE SASTAVNI DIO GODIŠNJEG IZVJEŠĆA O PROVEDBI PLANA GOSPODARENJA OTPADOM JEDINICE LOKALNE SAMOUPRAVE.</i>
NOSITELJI	Grad Pakrac,
13. SREDSTVA	-
IZVORI SREDSTAVA	Proračun Grada Pakraca
PROVEDBA 2020.G	-

MJERA	<i>SUDJELOVANJE U SUSTAVIMA SAKUPLJANJA POSEBNIH KATEGORIJA OTPADA SUKLADNO PROPISU KOJIM SE ODREĐUJE GOSPODARENJE POSEBNOM KATEGORIJOM OTPADA.</i>
NOSITELJI	Grad Pakrac, KD
14. SREDSTVA	-
IZVORI SREDSTAVA	-
PROVEDBA 2020.G.	Na području Grada Pakraca „Metalko“ d.o.o. iz Pakraca sakupljao je i odvezio stara i napuštena vozila za „Cios“ iz Zagreba. Staklenu ambalažu na područjima Gradova Lipika i Pakraca iz svojih postavljenih spremnika sakuplja tvrtka Unija Nova d.o.o. Zagreb

MJERA	<i>DONOŠENJE ODLUKE O MJERAMA ZA SPRJEČAVANJE NEPROPISNOG ODBACIVANJA OTPADA I MJERAMA ZA UKLANJANJE ODBAČENOG OTPADA</i>
NOSITELJI	Grad Pakrac
15. SREDSTVA	-
IZVORI SREDSTAVA	Proračun Grada Pakraca
PROVEDBA 2020.G.	Oduka o mjerama za sprječavanje nepropisnog odbacivanja otpada i mjerama za uklanjanje odbačenog otpada na području Grada Pakraca („Sl. glasnik Grada Pakrac“, 1/2018)- u provedbi kontinuirano

MJERA	<i>PROVEDBA REDOVITOG GODIŠNJEG NADZORA PODRUČJA PRIMJENE PGO RADI UTVRĐIVANJA POSTOJANJA ODBAČENOG OTPADA. PROVEDBU OSIGURAVA KOMUNALNI REDAR.</i>
NOSITELJI	Grad Pakrac,
SREDSTVA	29.683,95 kn
16. IZVORI SREDSTAVA	Proračun Grada Pakraca
	Kontinuirano tijekom cijele godine
PROVEDBA 2020.G.	Izvršena sanacija otpadom onečišćenog zemljišta : depresija prema Filipovcu

S poštovanjem,

U privitku:

1. Izvješće o provedbi plana gospodarenja otpadom za 2020. godinu (objava „Službeni glasnik Grada pakraca 02/2021)
2. Izvješće o radu „Komunalac“ d.o.o. Pakrac za 2020.g.



Gradonačelnica:
Anamarija Blažević, bacc. admin.publ.

DOSTAVITI :

1. Naslov
2. U spis



REPUBLIKA HRVATSKA
POŽEŠKO-SLAVONSKA ŽUPANIJA
GRAD PAKRAC
GRADONAČELNIK

KLASA : 351-01/21-01/2
URBROJ : 2162-06/01-21-01

Pakrac, 29. 01. 2021. godine

Temeljem članka 51. Statuta Grada Pakraca („Službeni glasnik Grada Pakraca br. 4/09; 1/13; 6/13, 3/15, 1/18), Gradonačelnica Grada Pakraca, podnosi

IZVJEŠĆE
O PROVEDBI PLANA GOSPODARENJA OTPADOM ZA 2020. GODINU

I PRAVNA OSNOVA

Na osnovu članka 20. stavak 1. Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“, br. 94/2013, 73/2017, 14/19, 98/19 – u daljem tekstu : „Zakon“) 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 službenom glasniku.

II POLAZIŠTA

Planski dokument u gospodarenju otpadom na području Grada Pakraca je Plan gospodarenja otpadom Grada Lipika i grada Pakraca za razdoblje od 2017. do 2022. godine objavljen u Službenom glasniku Grada Pakraca br 7/2018 g. – u daljem tekstu „Plan“. Plan je zajednički dokument Grada Pakraca i Grada Lipika donijet pozivom na članak 28. stavak 2. Zakona, kojim je propisano da više jedinica lokalne samouprave mogu sporazumno osigurati zajedničko ispunjenje jedne ili više obaveza iz članka 28. stavak 1. Zakona. Člankom 28. stavak 1. podstavak 5. Zakona propisana je obaveza jedinica lokalne samouprave donošenja i provedbe plana gospodarenja otpadom JLS.

III PROVEDBA MJERA PLANA U 2020.GODINI

MJERA	NASTAVAK I DOVRŠETAK SANACIJE ODLAGALIŠTA KOMUNALNOG OTPADA „CRKVIŠTE“
NOSITELJI	Grad Pakrac; Grad Lipik; „Komunalac“ do.o.Pakrac (KD)
1. SREDSTVA	Ugovorena vrijednost radova: 12.694.808,75kn
IZVORI SREDSTAVA	Proračun JLS koje koriste odlagalište – 10%, FZOEU – 90% (Ugovor o sufinanciranju s Fondom za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost potpisan 19.05.2014.g.)
PROVEDBA 2020.	Ishođena Uporabna dozvola Klasa:UP/I-361-05/20-01/000014; URBROJ:2177/1-03-03/18-20-0007 od 10.03.2020 g.

MJERA

OSIGURANJE JAVNE USLUGE PRIKUPLJANJA MIJEŠANOG KOMUNALNOG OTPADA NA NAČIN DA SE DONESE ODLUKA O NAČINU PRUŽANJA JAVNIH USLUGA PRIKUPLJANJA MIJEŠANOG KOMUNALNOG OTPADA I BIORAZGRADIVOG KOMUNALNOG OTPADA

NOSITELJI

Grad Pakrac

2.

SREDSTVA

-

IZVORI SREDSTAVA

Proračun Grada Pakraca

PROVEDBA 2020.G

Odluka o načinu pružanja javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Grada Pakraca donijeta i objavljena („Službeni glasnik Grada Pakraca“, br. 7/2017) – kontinuirana provedba sukladno Odluci

MJERA

USPOSTAVA CENTRA ZA RECIKLAŽU (INFRASTRUKTURA)

NOSITELJI

Grad Pakrac, „Komunalac“ d.o.o. Pakrac

3.

SREDSTVA

Obuhvaćena iznosima navedenim u točki 1.

IZVORI SREDSTAVA

Proračun Grada Pakraca, FZOEU, KD

PROVEDBA 2020.G.

Ishođena uporabna dozvola - stavljeno u funkciju

MJERA

USPOSTAVA PRETOVARNE STANICE (INFRASTRUKTURA)

NOSITELJI

Grad Pakrac, KD

4.

SREDSTVA

Obuhvaćena iznosima navedenim u točki 1.

IZVORI SREDSTAVA

Proračun Grada Pakraca, KD, FZOEU

PROVEDBA 2020.G.

Projektom sanacije odlagališta „Crkvište“ predviđena je izgradnja pretovarne stanice u sklopu istog – radovi završeni, ishođena uporabna dozvola. Pretovarna stanica nije dio sustava CGO „Šagulje“

MJERA

UNAPRIJEDENJE SUSTAVA TRANSPORTA

NOSITELJI

Grad Pakrac, Grad Lipik, KD

SREDSTVA

-

5.

IZVORI SREDSTAVA

-

PROVEDBA 2020. G.

-

MJERA

IZGRADNJA RECIKLAŽNOG DVORIŠTA NA LOKACIJI –PODUZETNIČKA ZONA „PAKRAC V“ U GRADU PAKRACU

NOSITELJI

Grad Pakrac, KD

6.

SREDSTVA

-

IZVORI SREDSTAVA

-

PROVEDBA 2020.G.

Mjera iz točke 6. Provoditi će se po potrebi a nakon sagledavanja potrebe za izgradnju istog

MJERA

NADOGRADNJA SUSTAVA PRIKUPLJANJA OTPADA PUTEM ODVOJENIH POSUDA U SVAKOM KUĆANSTVU.

NOSITELJI

Grad Pakrac, Fond za zaštitu okoliša

7.

SREDSTVA

11.938,23kn

IZVORI SREDSTAVA

Grad Pakrac

PROVEDBA 2020. GODINE

Sklopljen ugovor s Fondom za zaštitu okoliša za nabavu dodatnih spremnika. Fond provodi postupak nabave spremnika i izvršio djelomičnu isporuku ugovorenih spremnika.

MJERA

IZRADA I DONOŠENJE PROGRAMA GRADNJE GRADEVINA ZA GOSPODARENJE KOMUNALNIM OTPADOM (SASTAVNI DIO PROGRAMA GRADNJE OBJEKATA I UREDAJA KOMUNALNE INFRASTRUKTURE), TE DONOŠENJE ODLUKE O PLAĆANJU NAMJENSKE NAKNADE. PROGRAM GRADNJE GRADEVINA ZA GOSPODARENJE KOMUNALNIM OTPADOM I ODLUKA O OBVEZI PLAĆANJA NAMJENSKE NAKNADE DOSTAVLJA SE U AZO.

8.

NOSITELJI

Grad Pakrac,

	SREDSTVA	-
	IZVORI SREDSTAVA	Proračun Grada Pakraca
	PROVEDBA 2020. G.	Program gradnje objekata i uređaja komunalne infrastrukture u 2020. godini (Službeni glasnik Grada Pakraca br. 9/2019); Izmjena i dopuna Program gradnje objekata i uređaja komunalne infrastrukture u 2020. godini (Službeni glasnik Grada Pakraca br. 13/2020);
9.	MJERA	<i>PODNOŠENJE IZVJEŠĆA O IZVRŠENJU PROGRAMA GRADNJE GRADEVINA ZA GOSPODARENJE KOMUNALNIM OTPADOM PREDSTAVNIČKOM TIJELU JEDINICE LOKALNE SAMOUPRAVE DO 31. OŽUJKA TEKUĆE GODINE ZA PRETHODNU KALENDARSKU GODINU TE DOSTAVA ISTOG U AZO.</i>
	NOSITELJI	Grad Pakrac,
	SREDSTVA	-
	IZVORI SREDSTAVA	Proračun Grada Pakraca
	PROVEDBA 2020. G.	Izvještaj o izvršenju Program gradnje objekata i uređaja komunalne infrastrukture u 2019. godini (Službeni glasnik Grada Pakraca br.02/2020) – dostavljen AZO;
10.	MJERA	<i>IZRADA TE DOSTAVA GODIŠNJEG IZVJEŠĆA O PROVEDBI PLANA GOSPODARENJA OTPADOM REPUBLIKE HRVATSKE JEDINICI PODRUČNE (REGIONALNE) SAMOUPRAVE DO 31. OŽUJKA TEKUĆE GODINE ZA PRETHODNU KALENDARSKU GODINU I OBJAVA U SLUŽBENOM GLASNIKU.</i>
	NOSITELJI	Grad Pakrac
	SREDSTVA	-
	IZVORI SREDSTAVA	Proračun Grada Pakraca
	PROVEDBA 2020. G.	Izvještaj o provedbi Plana gospodarenja otpadom na području Grada Pakraca u 2019.g. („Službeni glasnik Grada Pakraca „ br. 06/2020“) – dostavljen JRS;
11.	MJERA	<i>DONOŠENJE IZMJENA I DOPUNA PLANA GOSPODARENJA OTPADOM PO POTREBI.</i>
	NOSITELJI	Grad Pakrac, Grad Lipik
	SREDSTVA	-
	IZVORI SREDSTAVA	-
	PROVEDBA 2020. G.	Plan gospodarenja otpadom nije izmijenjen ni dopunjen
12.	MJERA	<i>PROVOĐENJE IZOBRAZNO – INFORMATIVNIH AKTIVNOSTI NA PODRUČJU GRADOVA.</i>
	NOSITELJI	Grad Pakrac,
	SREDSTVA	- Projekt - „Naučimo brinut o okolišu“ -30.000,00 u 2020. g.
	IZVORI SREDSTAVA	Proračun Grada Pakraca , Ministarstvo zaštite okoliša i energetike
	PROVEDBA 2020.G.	Projekt – „Naučimo brinut o okolišu“ – kontinuirano tijekom 2020.g.
13.	MJERA	<i>IZRADA IZVJEŠĆA O PROVEDBI IZOBRAZNO – INFORMATIVNIH AKTIVNOSTI KOJI JE SASTAVNI DIO GODIŠNJEG IZVJEŠĆA O PROVEDBI PLANA GOSPODARENJA OTPADOM JEDINICE LOKALNE SAMOUPRAVE.</i>
	NOSITELJI	Grad Pakrac,
	SREDSTVA	-
	IZVORI SREDSTAVA	Proračun Grada Pakraca
	PROVEDBA 2020.G	-
14.	MJERA	<i>SUDJELOVANJE U SUSTAVIMA SAKUPLJANJA POSEBNIH KATEGORIJA OTPADA</i>

NOSITELJI	Grad Pakrac, KD
SREDSTVA	-
IZVORI SREDSTAVA	-
PROVEDBA 2020.G.	Na području Grada Pakraca „Metalko“ d.o.o. iz Pakraca sakupljao je i odvezio stara i napuštena vozila za „Cios“ iz Zagreba. Staklenu ambalažu na područjima Gradova Lipika i Pakraca iz svojih postavljenih spremnika sakuplja tvrtka Unija Nova d.o.o. Zagreb
MJERA	DONOŠENJE ODLUKE O MJERAMA ZA SPRJEČAVANJE NEPROPISNOG ODBACIVANJA OTPADA I MJERAMA ZA UKLANJANJE ODBAČENOG OTPADA
NOSITELJI	Grad Pakrac
SREDSTVA	-
15. IZVORI SREDSTAVA	Proračun Grada Pakraca
PROVEDBA 2020.G.	Oduka o mjerama za sprječavanje nepropisnog odbacivanja otpada i mjerama za uklanjanje odbačenog otpada na području Grada Pakraca („Sl. glasnik Grada Pakrac“, 1/2018)- u provedbi kontinuirano
MJERA	PROVEDBA REDOVITOG GODIŠNJEG NADZORA PODRUČJA PRIMJENE PGO RADI UTVRĐIVANJA POSTOJANJA ODBAČENOG OTPADA. PROVEDBU OSIGURAVA KOMUNALNI REDAR.
NOSITELJI	Grad Pakrac,
SREDSTVA	29.683,95 kn
16. IZVORI SREDSTAVA	Proračun Grada Pakraca
PROVEDBA 2020.G.	Kontinuirano tijekom cijele godine Izvršena sanacija otpadom onečišćenog zemljišta : depresija prema Filipovcu



Gradonačelnica:
Anamarija Blažević, bacc. admin. publ.

Dostaviti:

1. Republika Hrvatska, Požeško-slavonska županija,
Upravni odjel za gospodarstvo i graditeljstvo
2. Grad Pakrac, Jedinstveni upravni odjel,
(za objavu u Službenom glasniku Grada Pakraca)
3. U spis



IZVJEŠĆE O RADU
KOMUNALAC d.o.o.
GOSPODARENJE OTPADOM
2020. godina

Pakrac, veljača 2021. godina

IZVJEŠĆE O RADU KOMUNALAC d.o.o. PAKRAC U 2020. GODINI GOSPODARENJE OTPADOM

Podatci o tvrtci:

Naziv: Komunalac d.o.o. Pakrac
Sjedište: Pakrac
Adresa: Ulica Križnog puta 18, 34550 Pakrac
OIB: 01617722870
MBS:050031753
Tel/Fax: 034/411-225, 034/411-337
Email: komunalac-pakrac@komunala-pakrac.hr

- **Komunalac d.o.o. Pakrac** tvrtka koja obavlja djelatnosti sakupljanja, prijevoza, obrade, zbrinjavanja i druge djelatnosti u sektoru gospodarenja otpadom na područjima Gradova Lipika i Pakraca.

Grad Pakrac sa pripadajućim naseljima broji oko 8460 stanovnika dok Grad Lipik 6170 što je ukupno oko 14 630 stanovnika (prema popisu stanovništva iz 2011 god.)

U Gradu Pakracu od 8460 stanovnika njih 8310 obuhvaćeno je javnom uslugom gospodarenja otpada što znači da samo 150 stanovnika nije obuhvaćeno javnom uslugom.

Obuhvaćena naselja: Grad Pakrac, Badljevin, Batinjani, Donja Obrijež, Donji Grahovljani, Dragović, Gornja Obrijež, Gornja Šumetlica, Gornji Grahovljani, Kapetanovo polje, Kraguj, Kusonje, Mali Banovac, Novi Majur, Omanovac, Ploštine, Prekopakra, Stari Majur, Španovica, Toranj, Veliki Banovac.

Naselja koja nisu obuhvaćena javnom uslugom: Branešci, Brusnik, Bučje, Cikote, Glavica, Koturić, Kričke, Mali i Veliki Budići, Ožegovci, Popovci, Rogulje i Tisovac.

Što znači da samo 1,77 % stanovništva Grada Pakraca nije obuhvaćeno javnom uslugom.

U Gradu Lipiku od 6170 stanovnika njih 6060 obuhvaćeno je javnom uslugom gospodarenja otpadom dok njih 110 nije obuhvaćeno javnom uslugom.

Obuhvaćena naselja: Grad Lipik, Antunovac, Brekinska, Brezine, Bukovčani, Dobrovac, Donji Čaglič, Filipovac, Gaj, Japaga, Skenderovci, Stričičevac, Klisa, Kukunjevac, Marino Selo, Poljana, Ribnjaci i Šeovica.

Naselja koja nisu obuhvaćena javnom uslugom: Bjelanovac, Bujavica, Gornji Čaglič, Jagma, Korita, Kovačevac, Livađani i Subocka.

Što znači da samo 1,78 % stanovništva nije obuhvaćeno javnom uslugom.

Komunalac d.o.o. Pakrac u sustavu javne usluge gospodarenja otpadom ima 6800 korisnika. Javna usluga je bila dostupna u sve dane osim subote, nedjelje i blagdana.

- Komunalac d.o.o. Pakrac je u 2020. godini sakupio i zbrinuo (deponirao) na gradsku deponiju „Crkvište“ 1955,14 tone otpada. I to:

Miješanog komunalnog otpada	1874,86 t ,
- područje Grada Pakraca:	1033,768 t,
- područje Grada Lipika:	841,092 t,
Biorazgradivog otpada	17,28t,
Ostatci na sitima i grabljama (pročistač Dobrovac)	4,46 t,
Otpad s pjeskolova (pročistač Dobrovac)	11,77 t,
Ostali otpad koji nije biorazgradiv	23,06 t,
Glomaznog otpada	23,71 t,

U 2020.g. Komunalac d.o.o. Pakrac odvojeno je sakupljao ove vrste otpada:

Papir i karton - ukupno sakupljeno	196,994 t,
Kartonska ambalaža	8,773 t,
Plastična ambalaža	6,8 t,
Tekstil	2,751 t,
Staklena ambalaža	36,96 t,
Glomazni otpad	94,37 t,

Glomazni otpad s otvaranjem reciklažnog dvorišta Pakrac (02.05.2020.) ne odvozi se na deponiju na zbrinjavanje nego u poseban boks gdje se obavlja ručno odvajanje/sortiranje otpada iz čega je proizašlo još odvojeno sakupljenog otpada i to:

Drveni otpad	40,76 t,
Plastika (krupna)	5,42 t,
Metal/željezo	1,81 t,

te ostatak glomaznog (elektronika, stiropor, tekstil, mj. komunalni.....)

Odvojeno je sakupljeno i predano prerađivaču nešto i biorazgradivog otpada, točnije borova (odbačenih nakon Božićnih blagdana) cca 10m³.

- **Miješani komunalni otpad** je otpad nastao iz kućanstava, ugostiteljstva i privrede koji se sakuplja u posudama i spremnicima od 120 do 1100 litara. Prikuplja se svaki radni dan od ponedjeljka do petka sa dva specijalna vozila za prijevoz otpada IVECO ML, dok se iz kontejnera od 5000 litara i veće (industrije, tvrtke i sl.) odvozi po potrebi specijalnim vozilom za prijevoz kontejnera.

S početkom 2020.g. za neka područja sakupljanja miješanog komunalnog otpada smanjena je frekvencija sakupljanja na svaki drugi tjedan. Razlog tome je bio statistički podatak evidencije praznjenja posuda koji je pokazao kako jako mali broj korisnika svoje posude predaje na praznjenje više od 2 puta u obračunskom razdoblju -mjesecu (svega 10% korisnika). Onim korisnicima kojima ipak nije dovoljna jedna posuda za tu frekvenciju sakupljanja osigurana je po potrebi dodatna posuda bez dodatnog plaćanja obavezne minimalne usluge.

U 2020. godini ukoliko ne gledamo korisnike koji u prosjeku ne predaju niti jednom posudu u obračunskom razdoblju -mjesecu (korisnici koji ne žive u objektima ili ih povremeno koriste) prosjek predaje posuda u mjesecu je oko 2 puta (sela nešto manje dok gradovi nešto više).

- **Biorazgradivi otpad i ostali otpad koji nije biorazgradivi** su vrste otpada koje najčešće nastaju na mjesnim grobljima te se odvoze i zbrinjavaju po potrebi.

Prikupljaju se u kontejnerima od 5000 lit, sa specijalnim vozilom za odvoz kontejnera.

- **Otpad s pieskolova i Ostatci na sitima i grabljama** su vrste otpada nastale na Uređaju za pročišćavanje otpadnih voda koji se nalazi u naselju Dobrovac. Prikupljaju se u kontejnerima 1100 i 5000 litara te odvoze specijalnim vozilima za prijevoz otpada po potrebi.

- **Glomazni otpad** odvozi se po potrebi tj. pozivu korisnika usluge u sklopu sakupljanja i zbrinjavanja komunalnog otpada. Svaki korisnik ima u sklopu usluge pravo na jedan odvoz glomaznog otpada do 4m³ u godini dana. Do 02.05.2020.g. glomazni otpad se odvozio na deponiju na zbrinjavanje, dok od 02.05.2020.g. sa otvaranjem Reciklažnog dvorišta Pakrac glomazni otpad dovozi se u poseban boks gdje se ručnim odvajanje sortira što je više moguće korisnog otpada.

- **Odvojeno sakupljanje otpada i to papira i kartona, plastične ambalaže i tekstila i staklene ambalaže** funkcioniše na cijelom području Gradova Pakraca i Lipika uz pomoć postavljenih 30 setova "Zelenih otoka", a papir i karton i u svakom domaćinstvu iz posebnog spremnika.

- **Papir i karton** Komunalac d.o.o. Pakrac sakuplja u svim domaćinstvima iz posebnih dodijeljenih spremnika od 60 lit (smeđe boje) i plavih vreća (za dio korisnika koji još nemaju dodijeljen spremnik) samo za tu vrstu otpada. Kod stambenih zgrada postavljeni su kontejneri 660 lit i veće kante od 360 lit. Spremnici su dodijeljeni i zainteresiranim tvrtkama za odvojeno sakupljanje papira i kartona. Odvoz se vrši jedan put mjesečno po rasporedu iz obavijesti u kojima je naznačen datum odvoza te što odlagati, a što ne u spremnik.

Osim spremnika dodijeljenih svakom domaćinstvu, papir i karton se sakuplja i na "Zelenim otocima" u spremnicima 1100 litara plave boje.

U 2020. godini. sakupljeno je i predano na daljnju obradu ovlaštenom sakupljaču Hamburg Recycling 196,994 tone papira i kartona (KB 20 01 01) te još 8,773 tone kartonske ambalaže, što je povećanje za oko 27 % u odnosu na 2019.g kada je sakupljeno oko 150 tona.

- **Staklenu ambalažu** sakuplja ovlašteni sakupljač **Unija Nova Zagreb** u svojim zelenim spremnicima u obliku zvona. Pražnjenje spremnika se obavlja po potrebi tj. narudžbi pražnjenja. Kroz 2020.g. sakupljeno je 36,96 tona staklene ambalaže.
- **Plastičnu ambalažu** Komunalac d.o.o. Pakrac sa "Zelenih otoka" u svojim spremnicima 1100 litara žute boje, te od pojedinih tvrtki prozirna folija putem jumbo vreća.
Tokom 2020.god. prikupljeno je i predano ovlaštenom sakupljaču 6,8 tona upotreblijive plastične ambalaže, te kroz odvajanje glomaznog otpada još 5,42 t krupne/tvrde plastike.
- **Tekstil, odjeća, obuća** sakuplja Komunalac d.o.o. Pakrac u tri (3) spremnika narančaste boje za tu vrstu otpada. Spremnici se nalaze u naselju Gaj (kod bivšeg sajmišta) te u Pakracu u ulicama Vukovarska i Aleja Kestenova.
Tokom 2020.god. iz navedenih spremnika sakupljeno je i predano ovlaštenom sakupljaču 2,751 tone otpadnog tekstila.

- **Odlagalište Komunalnog neopasnog otpad Crkvište**

Krajem 2018.g. i početkom 2019.g. svi radovi na sanaciji odlagališta Crkvište, izgradnji nove odlagališne plohe, Reciklažnog dvorišta i popratnih sadržaja su završili.

Izvođač radova: Radnik d.d. Križevci / Koming d.o.o. Koprivnica

Stručni nadzor: Cip d.o.o. Virovitica

Projektantski nadzor: Ecoina d.o.o. Zagreb

Tokom 2019.g. te početkom 2020.g. odrađeni su svi administrativni poslovi na izmjenama i dopunama dokumentacije, lokacijske i građevinske dozvole te se u 3.mjesecu 2020. održao uspješan tehnički pregled. Sukladno tome izdana je Uporabna dozvola te se od tada odlagalište Crkvište vodi kao aktivno usklađeno odlagalište u RH.

Nova odlagališna ploha po trenutnim količina otpada ima kapacitet za narednih 5-6 godina odlaganja, što bi trebalo biti dovoljno do otvaranja Regionalnog centra Šagulje gdje bi se sukladno Zakonima o gospodarenju otpadom dalje trebao zbrinjavati otpad s područja Gradova Pakraca i Lipika.

• Reciklažno dvorište Pakrac

Kao što je ranije navedeno sa 02.05.2020.g. otvoreno je reciklažno dvorište Pakrac u kojega korisnicu usluga sakupljanja komunalnog otpada sa područja Gradova Pakraca i Lipika mogu besplatno predati 49 različitih vrsta otpada. Osim zaprimanja otpada u reciklažnom dvorištu obavlja se ručno odvajanje glomaznog otpada, sortiranje i prešanje papira, kartona, plastične ambalaže te ostali poslovi vezani uz gospodarenje otpadom.

U reciklažnom dvorištu od korisnika usluge zaprimljene su ove vrste otpada:

KBO	ulaz(kg)	KBO	Količina ulaz(kg)
08-03-17* Otpadni tiskarski toneri	185,00	20-01-02 Staklo	470,00
KBO	ulaz(kg)	KBO	Količina ulaz(kg)
15-01-01 Papirna i kartonska ambalaža	500,00	20-01-11 Tekstili	870,00
KBO	ulaz(kg)	KBO	Količina ulaz(kg)
15-01-02 Plastična ambalaža	115,00	20-01-21* Fluorescentne cijevi i ostali otpad koji	37,00
KBO	ulaz(kg)	KBO	Količina ulaz(kg)
15-01-04 Metalna ambalaža	5,00	20-01-23* Kloroflorouglijci	330,00
KBO	ulaz(kg)	KBO	Količina ulaz(kg)
15-01-07 Staklena ambalaža	480,00	20-01-25 Jestiva ulja i masti	5,00
KBO	ulaz(kg)	KBO	Količina ulaz(kg)
15-01-10* Ambalaža koja sadrži opasne tvari	230,00	20-01-26* Ulja i masti	160,00
KBO	ulaz(kg)	KBO	Količina ulaz(kg)
15-01-11* metalna ambalaža koja sadrži opasne tvari	38,00	20-01-27* Boje, tinte, ljepljiva i smole opasne	108,00
KBO	ulaz(kg)	KBO	Količina ulaz(kg)
16-01-03 Otpadne gume	580,00	20-01-28 Boje, tinte, ljepljiva i smole neopasne	465,00
KBO	ulaz(kg)	KBO	Količina ulaz(kg)
16-05-04* Plinovi u posudama pod tlakom	45,00	20-01-32 Lijekovi	20,00
KBO	ulaz(kg)	KBO	Količina ulaz(kg)
17-01-03 Crijep/pločice i keramika	500,00	20-01-33* Baterije i akumulatori	95,00
KBO	ulaz(kg)	KBO	Količina ulaz(kg)
17-06-01* Izolacijski materijali koji sadrže azbest	5,00	20-01-35* Električna i elektronička oprema	4.572,00
KBO	ulaz(kg)	KBO	Količina ulaz(kg)
17-06-04 Izolacijski materijali neopasni	105,00	20-01-39 Plastika	350,00
KBO	ulaz(kg)	KBO	Količina ulaz(kg)
17-06-05* Građ. materijal koji sadrži azbest	2.250,00	20-03-07 Glomazni otpad	3.840,00

*Ostale vrste otpada koje nisu navedene nisu zaprimljene.

- U odnosu na 2019. godinu imamo dosta blago smanjenje količine otpada koje su završile na deponiji (2019.g – 1964,975 t, 2020.g. – 1955,14 t razlika oko 9 tona). Ako bi gledali samo miješani komunalni otpad radi se o smanjenju od 6,69 t što je dosta daleko od postavljenih ciljeva sukladno Uredbi o gospodarenju otpadom koja za 2020.godinu obavezuje smanjenje od 42 % u odnosu na količine u 2015.g.

	2015. godina	2020.g. – stvarno stanje	2020.g. – cilj sukladno Uredbi (42 %)
Ukupna količina:	2120,7 t	1874,86 t	1230,006 t
Grad Pakrac:	1110,5 t	1033,76 t	644,09 t
Grad Lipik:	1010,2 t	841,092 t	585,92 t

S druge strane odvojeno sakupljani otpad je u dosta velikom rastu što zbog samog zaprimanja otpada u reciklažno dvorište, a što zbog glomaznog otpada koje se dovozi na sortiranje ali i ostalih vrsta kao npr. papira i kartona koji je u odnosu na 2019.god u porastu za 50 tona. U odnosu na 2019.g. bilježimo rast odvojeno sakupljenog otpada za oko 55 %.

Ukoliko usporedimo odložene količine otpada na deponiji (1955,14 t) i odvojeno sakupljeni otpad (346,65 t) dolazimo do podatka da je odvojeno sakupljanje na 17,7%.

Osjetnije smanjenje količine otpada koje se odlazi na odlagalište, a i samim tim još veće povećanje odvojenog sakupljenog otpada očekujemo sa početkom sakupljanja plastične i metalne ambalaže na "kućnom pragu", kada svaki korisnik dobije spremnik za odvojeno sakupljanje tih vrsta otpada.

Prema zadnjim informacijama iz Fonda isporuka spremnika za plastiku (žuti spremnici) očekuju se oko 3.mj./2021.g., sa završetkom isporuke i podjela korisnicima te početak sakupljanja.

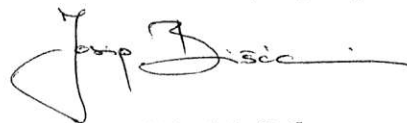
- Korištena vozila za gospodarenje otpadom:
Za prijevoz otpada iz kanti, vreća i kontejnera do 1100 lit
 - Spec. vozilo za prijevoz otpada IVECO ML
 - Spec. vozilo za prijevoz otpada IVECO ML
 - Teretno vozilo sa sandukom IVECO DAILYZa prijevoz kontejnera od 5000 lit
 - Spec. vozilo za prijevoz otpada IVECO MLOdlagalište
 - Kompaktor za sabijanje otpada

Izveštaj sastavio:

Adriano Baškiera, bacc.el.ing.

Izveštaj odobrio:

Josip Bišćanin, dipl.ing.stroj.



KOMUNALAC d.o.o.
za komunalne usluge 1
PAKRAC, Ulica križnog puta 13

U Pakracu, 01.02.2021.

IZVJEŠĆE O RADU DAVATELJA JAVNE USLUGE

(prema članku 22. Uredbe o gospodarenju komunalnim otpadom, "Narodne novine" broj 50/17)

I. OPĆI PODACI O PODRUČJU PRUŽANJA JAVNE USLUGE, OBRAČUNSKIM MJESTIMA, KORISNICIMA USLUGE I ODVOJENOM SAKUPLJANJU OTPADA	
1. IZVJEŠTAJNA GODINA	2020
2. PODACI O DAVATELJU JAVNE USLUGE	
a) Naziv davatelja javne usluge:	Komunalac d.o.o. Pakrac
b) Adresa davatelja javne usluge:	Ulica Križnog puta 18, 34550 Pakrac
c) Kontakt telefon:	034/411-225
d) Kontakt e-mail:	komunalac-pakrac@komunalac-pakrac.hr
3. PODACI O PODRUČJU PRUŽANJA JAVNE USLUGE, OBRAČUNSKIM MJESTIMA, KORISNICIMA USLUGE	
a) Naziv županije:	POŽEŠKO-SLAVONSKA
b) Naziv jedinice lokalne samouprave:	GRAD PAKRAC
c) Broj stanovnika jedinice lokalne samouprave:	8460
d) Područje pružanja javne usluge (nabrojati pripadajuća naselja):	Grad Pakrac, Badljevina, Batinjani, Donja Obrijež, Donji Grahovljani, Dragović, Gornja Obrijež, Gornja Šumetlica, Gornji Grahovljani, Kapetanovo polje, Kraguj, Kusunje, Mali Banovac, Novi Majur, Omanovac, Ploštine, Prekopakra, Stari Majur, Španovica, Toranj, Veliki Banovac
e) Broj stanovnika obuhvaćen javnom uslugom:	8310
f) Broj obračunskih mjesta:	4042
g) Broj korisnika usluge:	4042
h) Broj nekretnina koje se trajno ne koriste:	725
i) Broj vozila za obavljanje javne usluge i usluge povezane s javnom uslugom	4
j) Broj zaposlenih koji rade na poslovima javne usluge i usluge povezane s javnom uslugom:	9

4. PODACI O ODVOJENOM SAKUPLJANJU OTPADA

[illegible]

a)1) Odvojeno sakupljanje „od vrata do vrata” - DIO 1. reciklabilni otpad

[illegible]

a1) Odvojeno sakupljanje „od vrata do vrata” - DIO 2. biootpad

[illegible]

a2) Odvojeno sakupljanje putem spremnika na javnim površinama

[illegible]

<i>b) Sudjeluje li davatelj javne usluge u sustavu za posebne kategorije otpada temeljem ugovora s Fondom za zaštitu okoliša i energetske učinkovitosti?</i>	<i>vrsta otpada</i>	<i>odabрати DA ili NE</i>
plastična ambalaža:	PET	NE
	HDPE	NE
	PVC	NE
	LDPE	NE
	PP	NE
	PS	NE
	O	NE
metalna ambalaža:		NE
ambalaža od papira i kartona:		NE
tekstilna ambalaža:		NE
staklena ambalaža:		NE
drvena ambalaža:		NE
višeslojna (kompozitna) ambalaža:		NE
ostalo (navesti vrstu otpada u sljedeću kolonu):		NE

<i>c) Broj reciklažnih dvorišta kojima upravlja davatelj javne usluge:</i>	0
<i>d) Broj mobilnih reciklažnih dvorišta kojima upravlja davatelj javne usluge:</i>	0
<i>e) Broj podijeljenih kompostera za kućno kompostiranje:</i>	500

II. PODACI O REDOVITOSTI SUSTAVA

<i>a) Broj naselja u kojima je dostupna javna usluga i usluga povezana s javnom uslugom izraženo kao:</i>	
a1) broj naselja	21
a2) % odnosno udio od ukupnog broja naselja na području pružanja javne usluge (omjer broja naselja u kojima je dostupna javna usluga i usluga povezana s javnom uslugom i ukupnog broja naselja na području pružanja usluge)	64,00%
<i>b) Broj naselja u kojima nije dostupna javna usluga i usluga povezana s javnom uslugom izraženo kao:</i>	
b1) broj naselja	12
b2) % odnosno udio od ukupnog broja naselja na području pružanja javne usluge (omjer broja naselja u kojima nije dostupna javna usluga i usluga povezana s javnom uslugom i ukupnog broja naselja na području pružanja usluge)	57,00%
<i>c) Broj dana u izvještajnom razdoblju kad je javna usluga bila dostupna u svim naseljima na području pružanja:</i>	262
<i>d) Broj dana u izvještajnom razdoblju kad javna usluga nije bila dostupna (neovisno o razlogu):</i>	
d1) u svim naseljima na području pružanja javne usluge	103
d2) na više od 5 % obračunskih mjesta na području pružanja usluge	103
d3) izraženo kao broj dana po obračunskom mjestu prema izrazu $D = [(K1 \times D1) + (K2 \times D3) + \dots (Kn \times Dn)] / (365 \times B)$ pri čemu je: K1...n – broj obračunskih mjesta na kojima javna usluga nije bila dostupna D1...n – broj dana kad na određenom obračunskom mjestu javna usluga nije bila dostupna B – ukupni broj obračunskih mjesta na području pružanja javne usluge	0

III. PODACI O KVALITETI PRUŽANJA JAVNE USLUGE I EKONOMSKOJ UČINKOVITOSTI SUSTAVA SAKUPljanja KOMUNALNOG OTPADA

<i>a) Ukupni godišnji prihod javne usluge izražen u:</i>	
a1) kunama	1.687.507,48 kn
a2) kunama po toni otpada prikupljenog u sklopu javne usluge (broj iz a1 podijeliti s brojem tona prikupljenog miješanog komunalnog otpada)	1.632 kn/toni
<i>b) Ukupni godišnji prihod od usluge povezane s javnom uslugom izražen u:</i>	
b1) kunama	13.442,54 kn
b2) kunama po toni otpada prikupljenog u sklopu usluge povezane s javnom uslugom (broj iz b1 podijeliti s brojem tona prikupljenog otpada u sklopu usluge povezane s javnom uslugom)	52 kn/toni
b3) ostvaren temeljem ugovora s FZOEU o nadoknadi troškova odvojenog sakupljanja i obrade reciklabilnog komunalnog otpada	0,00 kn
<i>c) Ukupni godišnji trošak javne usluge izražen u:</i>	
c1) kunama	1.740.506,33 kn
c2) kunama po toni otpada prikupljenog u sklopu javne usluge (broj iz c1 podijeliti s brojem tona prikupljenog miješanog komunalnog otpada)	1.684 kn/toni

d) Ukupni godišnji trošak usluge povezane s javnom uslugom izražen u:	
d1) kunama	63.500,00 kn
d2) kunama po toni otpada prikupljenog u sklopu usluge povezane s javnom uslugom (broj iz d1 podijeliti s brojem tona prikupljenog otpada u sklopu usluge povezane s javnom uslugom)	246 kn/toni
e) Udaljenost koju godišnje prijeđe vozilo prilikom obavljanja javne usluge izražen:	
e1) kao omjer zbroja kilometara kojih su u izvještajnom razdoblju prešla sva vozila u sklopu obavljanja javne usluge i ukupnog broja vozila kojima se obavlja javna usluga	17.500 km
f) Udaljenost koju godišnje prijeđe vozilo prilikom obavljanja usluge povezane s javnom uslugom izražen:	
f1) kao omjer zbroja kilometara kojih su u izvještajnom razdoblju prešla sva vozila u sklopu obavljanja usluge povezane s javnom uslugom i ukupnog broja vozila koji sudjeluju u obavljanju usluge povezane s javnom uslugom i ukupnog broja vozila kojima se obavlja usluga povezana s javnom uslugom	12.730 km
g) Broj prigovora i reklamacija korisnika javne usluge izražen kao:	
g1) ukupni broj izjavljenih prigovora i reklamacija korisnika javne usluge	0
g2) omjer broja izjavljenih prigovora i reklamacija i broja korisnika javne usluge	0,00%
Cjenik za javnu uslugu prikupljanja miješanog i biorazgradivog komunalnog otpada:	
a) Datum ishoda suglasnosti na Cjenik:	15.09.2020.
b) Datum stupanja Cjenika na snagu:	01.11.2020.
c) Link na Cjenik na internetskim stranicama:	http://komunaiac-pakrac.hr/cjenik/cjenik
d) Kriterij naplate za korisnike javne usluge - FIZIČKE OSOBE:	
Volumen spremnika za otpad i broj pražnjenja spremnika (DA/NE)	DA
Masa predanog otpada (DA/NE)	NE
Datum primjene navedenog kriterija:	01.03.2018.
e) Kriterij naplate za korisnike javne usluge - PRAVNE OSOBE:	
Volumen spremnika za otpad i broj pražnjenja spremnika (DA/NE)	DA
Masa predanog otpada (DA/NE)	NE
Datum primjene navedenog kriterija:	01.03.2018.
Je li provedena analiza sastava komunalnog otpada (DA/NE)?	
Ako da, koje godine je provedena analiza:	NE
Dodaj dokument analize sastava (miješanog) komunalnog otpada	Dokument se dostavlja putem e-pošte zajedno s obrascem (*)

Obrazac ispunio (ime i prezime):	Adriano Baškiera
Odgovorna osoba (ime i prezime):	Josip Biščanin
Mjesto i datum podnošenja Izvješća:	Pakrac, 01.02.2021.
NAPOMENA	

(*) Napomena: Obrazac IRDJU dostavlja se Ministarstvu zaštite okoliša i energetike (u excel formatu) elektroničkom poštom na statistike.otpada@mzoe.hr

Na temelju članka 20. Stavak 1. Zakona o održivom gospodarenju otpadom (NN br. 94/13, 73/17, 14/19 i 98/19) i članka 46. Statuta Grada Kutjevo („Sl. glasnik Grada Kutjevo“ broj 4/09, 2/13, 8/13, 4/18 i 4/18), Gradonačelnik Grada Kutjevo, Gradskom vijeću Grada Kutjevo podnosi

IZVJEŠĆE

o provedbi Plana gospodarenja otpadom za 2020. godinu

1. Uvod

Plan gospodarenja otpadom Grada Kutjevo za razdoblje 2017. do 2022. godine koji je izradila tvrtka HIDROPLAN d.o.o. iz Zagreba, usvojen je na sjednici vijeća Grada Kutjevo održanoj 24.7.2018. godine.

Polazište za izradu Plana gospodarenja otpadom Grada Kutjeva su pravno-zakonodavni okviri Republike Hrvatske i Europske Unije (EU), međunarodni ugovori, državni strateški dokumenti gospodarenja otpadom, planski dokumenti gospodarenja otpadom (državni i županijski), prostorno-planska dokumentacija (državna, županijska, lokalna), pravni akti lokalne samouprave i projektni zadatak.

Plan gospodarenja otpadom je izrađen na temelju informacija dobivenih od gradskih službi i poduzeća koja su na području Grada Kutjeva, sudionici u gospodarenju otpadom.

Gospodarenje otpadom u Republici Hrvatskoj prioritetno je pitanje zaštite okoliša, te jedno od najzahtjevnijih područja u smislu usklađivanja sa standardima EU. Za razliku od većine zemalja članica EU, gdje je otpad strateški resurs od kojeg se dobivaju određene količine energije, Hrvatska je suočena s kompleksnim i višestrukim problemima u gospodarenju otpadom koji ozbiljno ugrožavaju okoliš. Rješavanje tih problema i orijentacija prema suvremenom gospodarenju otpadom bili su jedan od preduvjeta za ulazak u Europsku Uniju.

Osnovni ciljevi Plana gospodarenja otpadom su zaštita okoliša. Zaštitom okoliša osigurava se cjelovito očuvanje kakvoće okoliša, očuvanje prirodnih zajednica, racionalno korištenje prirodnih izvora i energije, što su osnovni uvjeti zdravog i održivog razvoja.

Grad Kutjevo je šesta po veličini od deset jedinica lokalnih samouprava Požeško-slavonske županije. Grad Kutjevo ima ukupno 6.247 stanovnika u 17 naselja. Bektež (388), Bjeliševac (112), Ciglenik (143), Ferovac (103), Grabarje (490), Gradište (152), Hrnjevac (174), Kula (331), Kutjevo (2.440), Lukač (150), Mitrovac (133), Ovčare (123), Poreč (119), Šumanovci (139), Tominovac (164), Venje (98) i Vetovo (988).

Sukladno Uredbi o kategorijama, vrstama i klasifikaciji otpada s katalogom otpada i listom opasnog otpada (NN br. 50/05 i 39/09), otpad je klasificiran prema kriterijima i to:

- prema svojstvima: inertni otpad, neopasni i opasni otpad
- prema mjestu nastanka: komunalni otpad i proizvodni otpad

2. Podaci o organiziranom odvozu komunalnog i neopasnog proizvodnog otpada na području Grada Kutjeva

Na području Grada Kutjeva organizirano sakupljanje, odvoz i zbrinjavanje komunalnog i neopasnog proizvodnog otpada obavlja komunalno društvo Komunalac Požega d.o.o. Organiziranim odvozom na području Grada Kutjeva u 2020. godini obuhvaćeno je 1749 korisnika od ukupno 18550 korisnika na području Požeštine, što čini 9,43 % ukupnog broja korisnika Požeštine. Od toga 1649 korisnika čine domaćinstva (1627 u individualnom i 22 u kolektivnom stanovanju), a 100 korisnika su gospodarski subjekti.

Organizirano sakupljanje, odvoz i zbrinjavanje otpada obavlja se u sljedećim naseljima Grada Kutjeva: Bektež (108), Bjeliševac (25), Ciglenik (37), Ferovac (27), Grabarje (112), Gradište (39), Hrnjevac (47), Kula (102), Kutjevo (746), Lukač (38), Mitrovac (31), Ovčare (39), Poreč (27), Šumanovci (31), Tominovac (41), Venje (29) i Vetovo (270) (broj uz naziv naselja je broj korisnika na dan 31.12.2020.).

3. Podaci o odvojenom sakupljanju korisnog otpada na području Grada Kutjeva

Komunalac Požega je 2014. god. započeo s implementiranjem odvojenog sakupljanja korisnog otpada u domaćinstvima na području Požeštine. U 2020. godini uključena su nova naselja u sustav odvojenog sakupljanja otpada (Bjeliševac, Ciglenik, Gradište, Hrnjevac, Lukač, Mitrovac, Šumanovci, Tominovac i Venje) te je u sustav odvojenog sakupljanja otpada na području Grada Kutjeva uključeno 100% korisnika usluge iz kategorije domaćinstava. Domaćinstvima su podijeljene vreće za papir, staklo i plastiku. Odvoz odvojeno skupljenog korisnog otpada obavlja se prema utvrđenim planovima odvoza. U 2020. odvoz se obavljao jedanput mjesečno.

Sukladno obvezi JLS za izgradnju reciklažnog dvorišta prema odredbama Zakona o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13, 73/17, 14/19, 98/19), Grad Kutjevo ima obvezu izgradnje reciklažnog dvorišta na svom području. Komunalac Požega d.o.o. nema podatke o aktivnostima koje se provode za uspostavljanju reciklažnog dvorišta. Do uspostavljanja svog reciklažnog dvorišta, korisnici usluge s područja Grada Kutjeva mogu koristiti usluge reciklažnog dvorišta u Pleternici temeljem ugovora o korištenju reciklažnog dvorišta sklopljenim s Gradom Pleternica.

Sakupljanje i odvoz krupnog (glomaznog) otpada obavlja se na način da Komunalac Požega 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 Grad Kutjevo bilo je omogućeno i putem reciklažnog dvorišta u Pleternici.

Za smanjenje biorazgradivog otpada na odlagalištu korisnicima su dani naputci o kompostiranju biorazgradivog otpada u vlastitim kompostištima putem mrežne stranice Komunalca Požega. Odlaganjem biorazgradivog otpada u kompostištima dobiva se kvalitetno prirodno gnojivo, smanjuje količina otpada na odlagalištu te sprječava stvaranje štetnih stakleničkih plinova. Smanjenje korisnog otpada također je provedeno i kroz odvojeno sakupljanje papira, stakla i plastike u svim domaćinstvima te u reciklažnom dvorištu u Pleternici.

Grad Kutjevo je 2009. godine nabavio i postavio u svako naselje zelene otoke i to na sljedećim adresama u naseljima:

1. Kutjevo, Republike Hrvatske 86, Bana Josipa Jelačića 2b i Vinkomir 35.
2. Vetovo, Stjepana Radića 70 i Zagrebačka 1.
3. Grabarje, Kralja Tomislava 35.
4. Bektež 6.
5. Kula, Stjepana Radića 2.
6. Hrnjevac 70a.
7. Tominovac 9.
8. Gradište 144.
9. Lukač 10a.

10. Šumanovci 34b.
11. Ciglenik 31a.
12. Mitrovac 42a.
13. Poreč 28.
14. Ovčare 2.
15. Bjeliševac 29.
16. Ferovac 6.
17. Venje 16a.

Ukupno ima raspoređeno 20 zelenih otoka kojih čine kontejneri za prikupljanje stakla, papira, PET ambalaže, MET ambalaže, starih baterija i starih lijekova.

Ugovor za pražnjenje ovih 20 zelenih otoka imamo s društvom UNIJA – NOVA d.o.o. iz Zagreba, iz razloga što su kontejneri zvončasti i Komunalac Požega d.o.o. nema vozilo za pražnjenje takvih kontejnera. Pražnjenje se vrši po potrebi, odnosno kada javimo da su kontejneri u većini slučajeva popunjeni.

Osim ovih zelenih otoka u naselju Kutjevo su dopunjeni zeleni otoci u ulici Republike Hrvatske 86 i Bana Josipa Jelačića 2b s kontejnerima od 1100 litara za staklo, papir i PET ambalažu koje svakog tjedna prazni Komunalac Požega d.o.o.

Sustav odvojenog prikupljanja korisnog otpada u Gradu Kutjevo ima dva načina paralelnog prikupljanja. Prvi način prikupljanja je da su domaćinstvima podijeljene vreće za papir, staklo i plastiku. Odvoz odvojeno skupljenog korisnog otpada obavlja se prema utvrđenim planovima odvoza jedanput mjesečno. Drugi način prikupljanja korisnog otpada su zeleni otoci koji su opremljeni kontejnerima za stari papir, staklo, plastiku, metalnu ambalažu, spremnika za sakupljanje starih lijekova i baterija. Kontejneri sa zelenih otoka se prazne po potrebi, kada je većina kontejnera popunjena.

4. 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 plohi za privremeno skladištenje otpada te predaju ovlaštenim sakupljačima. Ukupna površina unutar ograde odlagališta je 10 ha od čega je 5,7 ha predviđeno za odlaganje otpada. Odlagalište je u fazi sanacije s nastavkom odlaganja do konačnog zatvaranja. Trenutno se otpadom puni 4. kaseta odlagališta, a na raspolaganju je i prostor na površini svih izgrađenih kaseti dok se ne postignu projektirane visine odlagališta sukladno Glavnom projektu, tako da je odlagalištu moguće odložiti još cca 104.000 t otpada.

Iz podataka o količinama otpada odloženim na odlagalište „Vinogradine“ u 2020.god. (10.471 t) vidljivo je smanjenje u odnosu na 2019.god. (10.620 t) koje iznosi 149 t.

Na odlagalište „Vinogradine“ u 2020.god. odloženo je 714,92 t otpada s područja Grada Kutjeva, što je za 26,48 t manje u odnosu na prethodnu godinu (741,40 t). Otpad s područja Grada Kutjeva čini 6,83 % ukupno odložene količine otpada na odlagalište u 2020.god. Odvojeno skupljenog reciklabilnog otpada (papir, plastika, staklo, odjeća) bilo je u 2020.god. 48,33 t, što je za 2,26 t više nego prethodne godine (46,07 t). Od navedene količine, 0,27 t s područja Grada Kutjeva prikupljeno je u reciklažnom dvorištu u Pleternici, a 48,06 t „na kućnom pragu“.

5. Podaci o prikupljenim količinama komunalnog i korisnog otpada

KOLIČINE ODLOŽENOG OTPADA NA ODLAGALIŠTU "VINOGRADINE" U 2020.
GODINI S PODRUČJA GRADA KUTJEVA

Ključni broj	Vrsta otpada	Količina otpada /t/ GRAD KUTJEVO	Količina otpada /t/ UKUPNA KOLIČINA OTPADA	UDIO OTPADA GRADA KUTJEVA U UKUPNO ODLOŽENOJ KOLIČINI
02 03 99	otpad koji nije specificiran na drugi način (od pripreme hrane)	0	1,58	0%
04 02 22	otpad od prerađenih tekstilnih vlakana	0	7,14	0%
10 01 01	taložni pepeo, šljaka, prašina iz kotla	0	237,30	0%
Ključni broj	Vrsta otpada	Količina otpada /t/ GRAD KUTJEVO	Količina otpada /t/ UKUPNA KOLIČINA OTPADA	UDIO OTPADA GRADA KUTJEVA U UKUPNO ODLOŽENOJ KOLIČINI
10 02 02	otpad iz industrije željeza i čelika (neprerađena šljaka)	0	380,56	0%
10 09 03	šljaka iz visoke peći	0	19,62	0%
10 09 08	otpad od lijevanja željeza	0	267,76	0%
12 01 05	strugotine plastike	0	0,10	0%
16 11 04	otpadne obloge i vatrostalni otpad	0	47,10	0%
17 01 07	mješavine betona, cigle, crijepa/pločica i keramike	0,04	164,69	0,02%
19 08 01	ostaci na sitima i grabljama	0	23,79	0%

19 08 02	otpad iz pjeskolova	0	12,70	0%
19 12 12	ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od meh. obrade otp.	3,39	200,00	1,70%
20 02 01	biorazgradivi otpad	0	4,22	0%
20 03 01	miješani komunalni otpad	711,48	9.071,64	7,84%
20 03 02	otpad s tržnica	0	32,84	0%
SVEUKUPNO /t/:		714,92	10.471,04	6,83%

Napomena:

Količine komunalnog i proizvodnog otpada utvrđuju se vaganjem na odlagalištu „Vinogradine“ te se o istima vodi očevidnik.

KOLIČINE RECIKLABILNOG OTPADA U 2020. GOD. S PODRUČJA GRADA KUTJEVA (skupljene „na kućnom pragu“ i reciklažnom dvorištu, predane na odlagalište na postupak R12)

Ključni broj	Vrsta otpada	Količina otpada /t/ 2020.
15 01 01	papirna i kartonska ambalaža	2,88
15 01 02	plastična ambalaža	4,80
15 01 07	staklena ambalaža	0,86
20 01 01	papir i karton	24,46
20 01 02	staklo	7,80
20 01 10	odjeća	0,02
20 01 39	plastika	7,52
UKUPNO ODVOJENO SKUPLJENI OTPAD /t/:		48,33

Napomena:

Količinu odvojeno skupljenog otpada na području pojedine JLS nije moguće egzaktno utvrditi zbog planova odvoza koji obuhvaćaju više JLS zbog čega se i vrijednosti odvaga otpada na odlagalištu „Vinogradine“ izražene u kg odnose na otpad skupljen na području više JLS te se na neki način moraju raspodijeliti po pojedinim JLS. Količina odvojeno skupljenog otpada na području pojedine JLS stoga je procijenjena vrijednost koja se utvrđuje na temelju izvaganih količina odvojeno skupljenog otpada na odlagalištu „Vinogradine“ te metodama izračuna koje uzimaju u obzir broj korisnika uključenih u sustav odvojenog sakupljanja otpada na području pojedine JLS, raspodjeljuje po pojedinim JLS i unosi u očevidnik. Količine koje se prikupljaju na reciklažnom dvorištu važu se.

KOLIČINE RECIKLABILNOG OTPADA U 2020. GOD. S PODRUČJA GRADA
KUTJEVA (nakon postupka R12 predane ovlaštenim oporabiteljima)

Ključni broj	Vrsta otpada	Količina otpada /t/ 2020.
15 01 01	papirna i kartonska ambalaža	2,56
15 01 02	plastična ambalaža	4,43
15 01 07	staklena ambalaža	2,38
20 01 01	papir i karton	23,93
20 01 02	staklo	1,31
20 01 10	odjeća	0,02
20 01 39	plastika	0,50
UKUPNO PREDANI OTPAD /t/:		35,13

KOLIČINE OTPADA PRIKUPLJENE U RD PLETERNICA S PODRUČJA GRADA
KUTJEVA U 2020. GOD.

Ključni broj	Vrsta otpada	Količina otpada /t/ 2020.
08 03 18	otpadni tiskarski toneri	0,001
15 01 01	papirna i kartonska ambalaža	0,021
16 01 03	ambalaža koja sadrži ostatke opasnih tvari ili je onečišćena opasnim tvarima	0,002
17 01 07	mješavine betona, cigle, crijepa/pločica i keramike koje nisu navedene pod 17 01 06*	0,043
20 01 01	papir i karton	0,030
20 01 02	staklo	0,015
20 01 10	odjeća	0,018
20 01 35	odbačena električna i elektronska oprema	0,014
20 01 39	plastika	0,190
20 01 40	metali	0,096

20 03 07	glomazni otpad	0,098
UKUPNO ZAPRIMLJENO NA RD S PODRUČJA GRADA KUTJEVA (t):		0,528

UNIJA NOVA d.o.o. Radnička cesta 22, 10 000 Zagreb, prikupila je sa naših zelenih otoka:

- a) **(15 01 07)** ambalaže od stakla ukupno 17.810 kg
- b) **(15 01 02)** ambalaže od plastike ukupno 290 kg
- c) **(20 01 01)** otpadni papir ukupno 2.850 kg

6. Podaci o postojećim građevinama i uređajima za gospodarenje otpadom

Komunalni otpad na području Grada Kutjeva 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 plastičnih vreća 120 l i kontejnerima 1.100 l.

Pri sakupljanju i odvozu otpada na području Grada Kutjeva koriste se specijalizirana vozila za otpad – dva autosmečara, jedan samopodizač i jedno poluteretno vozilo.

Po preuzimanju otpada, isti se vozi na lokaciju odlagališta otpada „Vinogradine“ radi provedbe postupka odlaganja (miješani komunalni otpad) i privremenog skladištenja (reciklabilni otpad, krupni 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 obavlja se istovremeno sa sanacijom odlagališta od 2004. god. Zatvaranje odlagališta predviđeno je godinu dana po početku rada Regionalnog centra za gospodarenje otpadom Šagulje. Početak rada RCGO Šagulje planiran je 2026.godine.

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 prostora za privremeno skladištenje otpada 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.)

Prostor za privremeno skladište otpada nalazi se na asfaltiranoj površini u ulazno - izlaznoj zoni odlagališta. Površina prostora je cca 780 m², a na njoj se razvrstava i privremeno skladišti izdvojeno prikupljen otpad koji nastaje na gravitirajućem području (papir, staklo, plastika i sl.).

7. Planirane građevine u gospodarenju otpadom

Na području Grada Kutjeva, osim reciklažnog dvorišta, ne planira se izgradnja ostalih građevina za gospodarenje otpadom. Grad Kutjevo koristit će postojeće odlagalište Vinogradine, a po njegovom zatvaranju, otpad s područja Grada Kutjeva odvozit će se u Regionalni 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)*. Do izgradnje reciklažnog dvorišta na svom području, Grad Kutjevo koristit će reciklažno dvorište u Pleternici sukladno ugovoru sklopljenom s Gradom Pleternica.

Komunalac Požega d.o.o. je u 2019. god. na odlagalištu Vinogradine izgradio kasetu za odlaganje građevinskog otpada koji sadrži azbest te je još uvijek u tijeku ishođenje dozvole za obavljanje djelatnosti sakupljanja i zbrinjavanja otpada postupkom D5 (odlaganje otpada na posebno pripremljeno polje – plohu za odlaganje građevnog otpada koji sadrži azbest).

U 2020. godini izdane su građevinske dozvole za sljedeće dodatne sadržaje na odlagalištu:

- kompostanu
- reciklažno dvorište građevnog otpada.

Za odlagalište inertnog otpada ishođenje građevinske dozvole je u tijeku.

8. Posebne kategorije otpada i opasni otpad

Od posebnih kategorija otpada s područja Grada Kutjeva prikuplja se ambalažni otpad od papira, stakla i plastike. Sakupljanje se obavlja na zelenim otocima te predaje ovlaštenim sakupljačima. Dio ambalažnog otpada izdvoji se iz otpada skupljenog primarnom selekcijom u domaćinstvima putem vreća od 120 l za odvojeno sakupljanje otpada koje se dodjeljuju domaćinstvima. Odvoz iz domaćinstava se obavljao u 2020 god. jedanput mjesečno. Otpad se potom privremeno skladištio na plohi za odvojeno sakupljanje otpada na odlagalištu Vinogradine te predavao ovlaštenim sakupljačima. Korisnici s područja Grada Kutjeva imaju mogućnost odložiti sve ostale posebne kategorije otpada (građevinskog otpada, automobilskih guma, ambalažnog otpada, elektroničkog i električnog otpada i sl.) i problematični otpad

(kiselina, lužina, kemikalija, ulja i masti, boja, baterija i akumulatora s opasnim svojstvima, ambalaže onečišćene opasnim tvarima i sl.) u reciklažno dvorište u Pleternici od sklapanja ugovora između Grada Pleternice i Grada Kutjeva.

9. Sustav za zaprimanje obavijesti o nepropisno odbačenom otpadu

Grad Kutjevo je sukladno zakonskoj obvezi provodio mjere vezano za nepropisno odbačen otpad u okoliš, kroz uspostavljen sustav zaprimanja obavijesti. U 2020. godini zaprimljena je jedna pisana i nekoliko usmenih (telefonskih) dojava o odbačenom otpadu u okoliš, nakon čega je komunalni redar izašao na teren i sukladno proceduri otklonio isti.

10. Izobrazno informativne aktivnosti

U tijeku 2020. god. Grad Kutjevo je u suradnji s komunalnim poduzećem Komunalac Požega d.o.o. nastavio raditi na informiranju i izobrazbi o selektiranju i propisanom odlaganju otpada (općenito o spremnicima i recikliranju sukladno trenutnim mogućnostima u Kutjevu). Podizanju svijesti kod građana o očuvanju okoliša kao i o mogućnostima dojava komunalnom redaru vrijednih informacija o zamijećenom otpadu. Informativni letak sa podacima o vrstama spremnika, načinu sortiranja i odlaganja otpada dostupan je na web stranici Grada Kutjevo.

11. Planirane aktivnosti u narednom periodu

Grad Kutjevo 2021. će započeti sa izgradnjom i opremanjem reciklažnog dvorišta. Izradit će projektnu dokumentaciju za izgradnju i opremanje reciklažnog dvorišta za građevinski otpad. Ako bude raspisan natječaj kandidirat ćemo se za nabavku mobilnog reciklažnog dvorišta. Nastavit će se sa izobrazno informativnim aktivnostima građana i pravnih subjekata u cilju smanjenja količina miješanog komunalnog otpada.

Ovo Izvješće podnosi se Gradskom vijeću Grada Kutjevo na usvajanje.

GRADONAČELNIK
Josip Budimir, mag.oec.

KLASA: 351-01/21-01/1
URBROJ: 2177/06-01-21-2
Kutjevo, 16.3.2021.

Na temelju članka 20. Stavak 1. Zakona o održivom gospodarenju otpadom (NN br. 94/13 i 73/17) i članka 32. Statuta Grada Kutjevo („Sl. glasnik Grada Kutjevo“ broj 4/09, 2/13, 8/13 i 4/18), gradsko vijeće Grada Kutjevo na _____ sjednici održanoj _____ 2021. godine donosi:

ODLUKU

Članak 1.

Usvaja se Izvješće Gradonačelnika o izvršenju Plana gospodarenja otpadom Grada Kutjevo za 2020. godinu.

Članak 2.

Sastavni dio ove Odluke je Izvješće.

Članak 3.

Ova Odluka stupa na snagu osmog dana od dana objave u „Službenom glasniku Grada Kutjevo“.

GRADSKO VIJEĆE GRADA KUTJEVA

KLASA:
URBROJ:
KUTJEVO,

PREDSJEDNIK
Ivica Ribičić

dostavljeno 30.03.2021.



**REPUBLIKA HRVATSKA
POŽEŠKO-SLAVONSKA ŽUPANIJA
OPĆINA ČAGLIN**

- Jedinstveni upravni odjel -

Klasa: 351-01/21-01/3
Urbroj: 2177/03-03-21-2
Čaglin, 15.03.2021.

Temeljem članka 46. Statuta Općine Čaglin („Službeni glasnik Općine Čaglin broj 3/20) i članka 20.st.1. Zakona o održivom gospodarenju otpadom (Narodne novine, broj 94/13, 73/17, 14/19 i 98/19) općinski načelnik donosi:

**IZVJEŠĆE
o provedbi Plana gospodarenja otpadom za 2020.
godinu.**

1.Zakonodavni okviri i obveze

Općina Čaglin proteže se na površini od 179,6 km². U svom sastavu ima 31 naselje u kojima prema popisu iz 2011. godine živi 2723 stanovnika. Općina Čaglin graniči s gradovima Požeško-slavonske županije Kutjevom i Pleternicom, sa općinom Podcrkavlje Brodsko-posavske županije te s gradom Našicama i općinom Levanjska Varoš Osječko-baranjske županije.

Gospodarenje otpadom je zakonska obveza jedinica lokalne samouprave. Gradovi i općine odgovorni su za gospodarenje komunalnim otpadom iz koje proizlazi donošenje plana gospodarenja otpadom koji treba biti usklađen sa županijskim planom gospodarenja otpadom.

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

Plan gospodarenja otpadom za razdoblje od 2017. do 2022. godine Općinsko vijeće Općine Čaglin donijelo je 30.01.2018. g. Klasa:021-03/18-01/1, Urbroj:2177/03-01-18-10 a stupio je na snagu danom dobivanja Suglasnosti Upravnog odjela za gospodarstvo i graditeljstvo Požeško – slavonske županije Klasa:

351-01/18-01/7, Urbroj:2177/01-06-06/12-18-2, dana 05.03.2018.godine.

2. Podaci o organiziranom odvozu komunalnog i neopasnog proizvodnog otpada na području Općine Čaglin

Na području Općine Čaglin organizirano sakupljanje, odvoz i zbrinjavanje komunalnog i neopasnog proizvodnog otpada obavlja komunalno društvo Komunalac Požega d.o.o.

Organiziranim odvozom na području Općine Čaglin u 2020.godini obuhvaćeno je 589 korisnika od ukupno 18550 korisnika na području Požeštine, što čini 3,18 % ukupnog broja korisnika Požeštine. Od toga 555 korisnika čine domaćinstva (555 u individualnom i 0 u kolektivnom stanovanju), a 34 korisnika su gospodarski subjekti.

Organizirano sakupljanje, odvoz i zbrinjavanje otpada obavlja se u sljedećim naseljima Općine Čaglin: Čaglin (192), Djedina Rijeka (34), Duboka (14), Kneževac (17), Latinovac (24), Migalovci (39), Milanlug (64), Nova Lipovica (9), Nova Ljeskovica (50), Ruševo (76), Sapna (17), Stara Ljeskovica (3), Stari Zdenkovac (12), Vlatkovac (23) i Vukojevica (14) (broj uz naziv naselja je broj korisnika na dan 31.12.2020.). Odvoz se ne obavlja u sljedećim naseljima: Darkovac, Dobra Voda, Dobrogošće, Draganlug, Imrijevc, Ivanovci, Jasik, Jezero, Jurkovac, Mokreš, Novi Zdenkovac, Paka, Sibokovac, Sovski Dol, Stojčinovac, i Veliki Bilač.

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

Komunalac Požega je 2014.god. započeo s implementiranjem odvojenog sakupljanja korisnog otpada u domaćinstvima na području Požeštine. U 2020.godini uključena su nova naselja u sustav odvojenog sakupljanja otpada (Djedina Rijeka, Migalovci, Nova Ljeskovica, Ruševo, Sapna, Kneževac, Vlatkovac, Stari Zdenkovac, Duboka i Stara Ljeskovica) te je u sustav odvojenog sakupljanja otpada na području općine Čaglin uključeno 100% korisnika usluge iz kategorije domaćinstava. Domaćinstvima su podijeljene vreće za papir, staklo i plastiku. Odvoz odvojeno skupljenog korisnog otpada obavlja se prema utvrđenim planovima odvoza. Do rujna 2020. odvoz se obavljao jedanput u dva mjeseca, a do kraja 2020.godine jedanput mjesečno. Na području Općine Čaglin postoje dva zelena otoka u naselju Čaglin – u Ulici Kralja Tomislava te pored željezničke stanice. Općina Čaglin prijavila se na Javni poziv za iskaz interesa za nabavu spremnika za odvojeno prikupljanje komunalnog otpada Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost putem kojeg su u 2020.godini nabavljeni su i podijeljeni spremnici za odvojeno sakupljanje papira (metalni kontejneri 1100 l – 5 kom.) i plastike (metalni kontejneri 1100 l – 5 kom.), a u 2021. godini planirana je nabava HDPE spremnika za odvojeno sakupljanje papira (120 l – 500 kom., 240 l – 40 kom.) i plastike (120 l – 500 kom., 240 l – 40 kom.), koji će se dodjeljivati svim domaćinstvima i gospodarstvima. Sukladno obvezi JLS za izgradnju reciklažnog dvorišta prema odredbama Zakona o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13, 73/17, 14/19, 98/19), Općina Čaglin ima obvezu osigurati funkcioniranje reciklažnog dvorišta putem mobilne jedinice. O aktivnostima vezanim za uspostavljanje mobilnog reciklažnog dvorišta na području Općine Čaglin Komunalac Požega d.o.o. nema podatke.

Krajem 2018. godine izgrađeno je reciklažno dvorište u Pleternici, koje je s radom započelo u travnju 2019.godine. Općina Čaglin je u rujnu 2020.godine sklopila ugovor s Gradom Pleternica o korištenju reciklažnog dvorišta u Pleternici kako bi svojim korisnicima omogućila predaju otpada u reciklažno dvorište u Pleternici dok ne uspostavi vlastito mobilno.

Sakupljanje i odvoz krupnog (glomaznog) otpada obavlja se na način da Komunalac Požega 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 omogućeno je i u reciklažnom dvorištu u Pleternici po sklapanju ugovora između Grada Pleternice i Općine Čaglin.

Za smanjenje biorazgradivog otpada na odlagalištu korisnicima su dani naputci o kompostiranju biorazgradivog otpada u vlastitim kompostištima putem mrežne stranice Komunalca Požega. 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 svim domaćinstvima.

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 plohi za privremeno skladištenje otpada te predaju ovlaštenim sakupljačima. Ukupna površina unutar ograde odlagališta je 10 ha od čega je 5,7 ha predviđeno za odlaganje otpada. Odlagalište je u fazi sanacije s nastavkom odlaganja do konačnog zatvaranja. Trenutno se otpadom puni 4. kasete odlagališta, a na raspolaganju je i prostor na površini svih izgrađenih kasete dok se ne postignu projektirane visine odlagališta sukladno Glavnom projektu, tako da je odlagalištu moguće odložiti još cca 104.000 t otpada. Iz podataka o količinama otpada odloženim na odlagalište „Vinogradine“ u 2020.god. (10.471 t) vidljivo je smanjenje u odnosu na 2019.god. (10.620 t) koje iznosi 149 t.

Na odlagalište „Vinogradine“ u 2020.god. odloženo je 188,68 t otpada s područja Općine Čaglin, što je za 7,58 t više u odnosu na prethodnu godinu (181,10 t). Otpad s područja Općine Čaglin čini 1,80 % ukupno odložene količine otpada na odlagalište u 2020.god. Odvojeno skupljenog otpada (papir, plastika, staklo, odjeća) bilo je u 2020.god. 13,98 t, što je za 0,93 t manje nego prethodne godine (13,98 t). Navedena količina prikupljena je „na kućnom pragu“ korisnika usluge. Korisnici usluge s područja Općine Čaglin u 2020. godini nisu koristili usluge reciklažnog dvorišta Pleternica

4. Podaci o prikupljenim količinama komunalnog i korisnog otpada

KOLIČINE ODLOŽENOG OTPADA NA ODLAGALIŠTU "VINOGRADINE" U 2020. GOD.

S PODRUČJA OPĆINE ČAGLIN

Ključni broj	Vrsta otpada	Količina otpada /t/ OPĆINA ČAGLIN	Količina otpada /t/ UKUPNA KOLIČINA OTPADA	UDIO OTPADA OPĆINE ČAGLIN U UKUPNO ODLOŽENOJ KOLIČINI

02 03 99	otpad koji nije specificiran na drugi način (od pripreme hrane)	0	1,58	0%
04 02 22	otpad od prerađenih tekstilnih vlakana	0	7,14	0%
10 01 01	taložni pepeo, šljaka, prašina iz kotla	0	237,30	0%
10 02 02	otpad iz industrije željeza i čelika (neprerađena šljaka)	0	380,56	0%
10 09 03	šljaka iz visoke peći	0	19,62	0%
10 09 08	otpad od lijevanja željeza	0	267,76	0%
12 01 05	strugotine plastike	0	0,10	0%
16 11 04	otpadne obloge i vatrostalni otpad	0	47,10	0%
17 01 07	mješavine betona, cigle, crijepa/pločica i keramike	0	164,69	0%
19 08 01	ostaci na sitima i grabljama	0	23,79	0%
19 08 02	otpad iz pjeskolova	0	12,70	0%
19 12 12	ostali otpad (uključujući mješavine materijala) od meh. obrade otp.	0	200,00	0%
20 02 01	biorazgradivi otpad	0	4,22	0%
20 03 01	miješani komunalni otpad	188,68	9.071,64	2,08%
20 03 02	otpad s tržnica	0	32,84	0%
SVEUKUPNO /t/:		188,68	10.471,04	1,80%

Napomena:

Količine komunalnog i proizvodnog otpada utvrđuju se vaganjem na odlagalištu „Vinogradine“ te se o istima vodi očevidnik.

KOLIČINE RECIKLABILNOG OTPADA U 2020. GOD. S PODRUČJA OPĆINE
ČAGLIN (skupljene „na kućnom pragu“, predane na odlagalište na postupak R12)

Ključni broj	Vrsta otpada	Količina otpada /t/ 2020.
15 01 01	papirna i kartonska ambalaža	0,72
15 01 02	plastična ambalaža	2,85
15 01 07	staklena ambalaža	0,21
20 01 01	papir i karton	6,13
20 01 02	staklo	1,46
20 01 10	odjeća	0,62
20 01 39	plastika	1,06
UKUPNO ODVOJENO SKUPLJENI OTPAD /t/:		13,05

Napomena:

Količinu odvojeno skupljenog otpada na području pojedine JLS nije moguće egzaktno utvrditi zbog planova odvoza koji obuhvaćaju više JLS zbog čega se i vrijednosti odvaga otpada na odlagalištu „Vinogradine“ izražene u kg odnose na otpad skupljen na području više JLS te se na neki način moraju raspodijeliti po pojedinim JLS. Količina odvojeno skupljenog otpada na području pojedine JLS stoga je procijenjena vrijednost koja se utvrđuje na temelju izvaganih količina odvojeno skupljenog otpada na odlagalištu „Vinogradine“ te metodama izračuna koje uzimaju u obzir broj korisnika uključenih u sustav odvojenog sakupljanja otpada na području pojedine JLS, raspodjeljuje po pojedinim JLS i unosi u očevidnik.

KOLIČINE RECIKLABILNOG OTPADA U 2020. GOD. S PODRUČJA OPĆINE
ČAGLIN (nakon postupka R12 predane ovlaštenim oporabiteljima)

Ključni broj	Vrsta otpada	Količina otpada /t/ 2020.
15 01 01	papirna i kartonska ambalaža	0,64
15 01 02	plastična ambalaža	2,63
15 01 07	staklena ambalaža	0,59
20 01 01	papir i karton	6,00
20 01 02	staklo	0,25
20 01 10	odjeća	0,59
20 01 39	plastika	0,07
UKUPNO PREDANI OTPAD /t/:		10,76

5. Podaci o postojećim građevinama i uređajima za gospodarenje otpadom

Komunalni otpad na području Općine Čaglin 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 plastičnih vreća 120 l i kontejnerima 1.100 l.

Pri sakupljanju i odvozu otpada na području Općine Čaglin koriste se specijalizirana vozila za otpad – jedan autosmečar, jedan samopodizač i jedno poluteretno vozilo.

Po preuzimanju otpada, isti se vozi na lokaciju odlagališta otpada „Vinogradine“ radi provedbe postupka odlaganja (miješani komunalni otpad) i privremenog skladištenja (reciklabilni otpad, krupni 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 obavlja se istovremeno sa sanacijom odlagališta od 2004. god. Zatvaranje odlagališta predviđeno je godinu dana po početku rada centra za gospodarenje otpadom.

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 prostora za privremeno skladištenje otpada 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.)

Prostor za privremeno skladište otpada nalazi se na asfaltiranoj površini u ulazno - izlaznoj zoni odlagališta. Površina prostora je cca 780 m², a na njoj se razvrstava i privremeno skladišti izdvojeno prikupljen otpad koji nastaje na gravitirajućem području (papir, staklo, plastika i sl.).

6. Planirane građevine u gospodarenju otpadom

Na području Općine Čaglin, osim uspostavljanja mobilnog reciklažnog dvorišta, ne planira se izgradnja ostalih građevina za gospodarenje otpadom. Općina Čaglin koristit će postojeće odlagalište Vinogradine, a po njegovom zatvaranju, zbrinjavanje otpada s područja Općine Čaglin planirano je u Regionalnom centru za gospodarenje otpadom Šagulje, s kojim je Općina Čaglin 23. lipnja 2020.godine potpisala Sporazum o predaji miješanog komunalnog otpada. Do izgradnje reciklažnog dvorišta na svom području, Općina Čaglin može koristiti reciklažno dvorište u Poduzetničkoj zoni Pleternica prema sklopljenom ugovoru s Gradom Pleternica o korištenju reciklažnog dvorišta.

Komunalac Požega d.o.o. je u 2019.god. na odlagalištu Vinogradine izgradio kasetu za odlaganje građevinskog otpada koji sadrži azbest te je još uvijek u tijeku ishođenje dozvole za obavljanje djelatnosti sakupljanja i zbrinjavanja otpada postupkom D5 (odlaganje otpada na posebno pripremljeno polje – plohu za odlaganje građevnog otpada koji sadrži azbest).

U 2020.godini izdane su građevinske dozvole za sljedeće dodatne sadržaje na odlagalištu:

- kompostanu
- reciklažno dvorište građevnog otpada.

Za odlagalište inertnog otpada ishođenje građevinske dozvole je u tijeku.

7. Posebne kategorije otpada i opasni otpad

Od posebnih kategorija otpada s područja Općine Čaglin prikuplja se ambalažni otpad od papira, stakla i plastike. Sakupljanje se obavlja na zelenim otocima te predaje ovlaštenim sakupljačima. Dio ambalažnog otpada izdvoji se iz otpada skupljenog primarnom selekcijom u domaćinstvima putem vreća od 120 l za odvojeno sakupljanje otpada koje se dodjeljuju domaćinstvima. Odvoz iz domaćinstava se obavljao do mjeseca rujna 2020 god. jedanput u 2 mjeseca, a u preostalom dijelu godine, jedanput mjesečno. Otpad se potom privremeno skladištio na plohi za odvojeno sakupljanje otpada na odlagalištu Vinogradine te predavao ovlaštenim sakupljačima. Korisnici s područja Općine Čaglin imaju mogućnost odložiti sve ostale posebne kategorije otpada (građevinskog otpada, automobilskih guma, ambalažnog otpada, elektroničkog i električnog otpada i sl.) i problematični otpad (kiselina, lužina, kemikalija, ulja i masti, boja, baterija i akumulatora s opasnim svojstvima, ambalaže onečišćene opasnim tvarima i sl.) u reciklažno dvorište u Pleternici od dana sklapanja ugovora između Grada Pleternice i Općine Čaglin u rujnu 2020.

8. Izvori i visina sredstava za provedbu mjera i ostali troškovi

Za naknadu za odlaganje i zbrinjavanje otpada koja se plaća Gradu Požegi utrošeno je 12.097,26 kn.

Fondu za zaštitu okoliša i energetsku učinkovitost plaćena je poticajna naknada za smanjenje količina miješanog komunalnog otpada za 2019.godinu u iznosu 6.406,02kn.

9. Zaključak

Općina Čaglin provodi mjere za smanjenje količina otpada na svom području, kao i mjere zbrinjavanja korisnog otpada putem zelenih otoka i odvojeno sakupljanje korisnog otpada putem plastičnih vreća.

Na području Općine Čaglin organizirano se odvozi komunalni otpad putem komunalnog poduzeća Komunalac d.o.o. iz Požege

U 2018. godini Općina Čaglin se prijavila na Javni poziv za iskaz interesa za nabavku spremnika za odvojeno prikupljanje komunalnog otpada Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost s ciljem nabave spremnika za odvojeno prikupljanje otpada za papir, staklo i plastiku te je s Fondom i sklopljen Ugovor i Dodatak Ugovora o nabavi spremnika za odvojeno prikupljanje otpada. Spremnici za zelene otoke su isporučeni te su postavljeni na predviđene lokacije dok se isporuka spremnika za domaćinstva očekuje tijekom 2021 godine. Kako staro mobilno reciklažno dvorište nije bilo moguće staviti u funkciju, Općina Čaglin je krenula u nabavku novog mobilnog reciklažnog dvorišta koje će ispunjavati sve uvjete i biti funkcionalno. Putem natječaja Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitosti Općini Čaglin odobrena su sredstva za nabavku mobilnog reciklažnog dvorišta, te je u trenutku pisanja ovog izvještaja u tijeku postupak nabave.

Općinski načelnik
Dalibor Bardac





**REPUBLIKA HRVATSKA
POŽEŠKO-SLAVONSKA ŽUPANIJA
OPĆINA ČAGLIN**

KLASA:021-05/21-01/1

URBROJ:2177/03-01-21-17

Čaglin, 29. ožujka 2021.

Temeljem članka 30. Statuta općine Čaglin (Službeni glasnik br.3/20), Općinsko vijeće općine Čaglin, na 24. sjednici održanoj 29. ožujka 2021. godine, donosi

ZAKLJUČAK
o prihvatanju Izvješća načelnika o provedbi Plana gospodarenja otpadom
Općine Čaglin za 2020. godinu

Članak 1.

Prihvaća se Izvješće načelnika o provedbi Plana gospodarenja otpadom Općine Čaglin za 2020. godinu na području Općine Čaglin.

Članak 2.

Ova Odluka o prihvatanju Izvješća načelnika o provedbi Plana gospodarenja otpadom za razdoblje 2017.-2022. godine na području Općine Čaglin za 2020. godinu objavit će se u „Službenom glasniku Općine Čaglin“.

Predsjednik Općinskog vijeća :

Ivan Demšić





**REPUBLIKA HRVATSKA
POŽEŠKO SLAVONSKA ŽUPANIJA**



GRAD LIPIK

Jedinstveni upravni odjel

Klasa: 351-01/21-01/01

Ur.broj: 2162/02-03-04/4-21-3

Lipik, 26.ožujka 2021. god.

**Požeško-slavonska županija
Upravni odjel za gospodarstvo i
graditeljstvo
Županijska 7, Požega**

Predmet: Izvješće o gospodarenju otpadom na području Grada Lipika za 2020.g.
- dostava podataka -

Sukladno vašem dopisu Klasa:351-01/21-01/2, Ur.br.: 2177/1-03-03/14-21-1 od 25.siječnja 2021.g. i prema stavku 1.članku 20. Zakona o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13, 73/17, 14/19, 98/19), dostavljamo vam Izvješće o gospodarenju otpadom na području Grada Lipika za 2020.g.

Isto tako, uz Izvješće vam dostavljamo tražene podatke vezano za gospodarenje otpadom za 2020.g., a prema navedenim točkama u Vašem dopisu;

1. Analiza stanja za proteklu godinu vidljiva je iz Izvješća o gospodarenju otpadom za 2020.g.

U ožujku 2020.g. je izvršen tehnički pregled sanacije odlagališta Crkvište, izgradnje nove odlagališne plohe, reciklažnog dvorišta i popratnih sadržaja. Sukladno tome je izdana Uporabna dozvola, te se sada odlagalište Crkvište vodi kao aktivno usklađeno odlagalište u Republici Hrvatskoj.

Prema izvješću Komunalca d.o.o. iz Pakraca, u 2020.g. na području Grada Lipika je sakupljeno i odloženo na gradsku deponiju „Crkvište“ 841,092 t miješanog komunalnog otpada.

2.Podaci o vrstama i količinama odvojeno sakupljenog otpada i odlaganja istog navedeni su u Izvješću o radu Komunalca d.o.o. iz Pakraca i evidenciji zaprimljenog otpada u reciklažnom dvorištu u Lipiku, kao i u Izvješću o gospodarenju otpadom Grada Lipika za 2020.g.

Reciklažno dvorište u Poduzetničkoj zoni II u Lipiku kojim upravlja gradsko komunalno poduzeće Lipkom d.o.o. prikuplja 49 vrsta otpada za građane sa područja grada Lipika, a tijekom 2020.g. prikupljeno je 47.000 kg otpada.

Grad Lipik je u 2018.g. potpisao ugovor sa Fondom za zaštitu okoliša za nabavu spremnika za odvojeno sakupljanje plastike od 120 l (1915 kom) za kućanstva, spremnike 360 l (5 kom) i 1100 l (20 kom) za višestambene zgrade. U rujnu 2020.g. izvršena je distribucija 20

spremnika od 1100 l za višestambene zgrade u Lipiku, a spremnici za kućanstva su početkom ove godine dostavljeni i čekaju distribuciju.

Prema Izvješću i svemu gore navedenom, vidljivo je da Grad Lipik provodi utvrđene mjere i aktivnosti, a sve u cilju realizacije Plana gospodarenja otpadom od 2017.-2022.g.

3. Podaci o postojećim i planiranim građevinama i uređajima za gospodarenje otpadom vidljivi su u PGO gradova Pakraca i Lipika, kao i u Izvješću o gospodarenju otpadom za 2020.g.

4. Redovitim obilaskom ili po dojavi građana odmah izvršavamo sanaciju odlagališta. Većinom se radi o komunalnom otpadu koji je bačen dužinom odvodnih kanala uz ceste.

Tijekom 2020.g. uklonjeno je 5 ruševina iz Domovinskog rata, a koje su predstavljale opasnost za zdravlje ljudi. Izvori financiranja divljih odlagališta su iz proračuna Grada Lipika.

5. Tijekom 2020.g. nije obavljan nadzor inspekcije zaštite okoliša i prirode.

6. Iz Izvješća u prilogu je vidljivo koje se mjere trenutno provode, a u 2020.g. nastavljamo s provedbom mjera predviđenih planom. Osim mjera iz Izvješća, Grad Lipik putem službene stranice, web stranice Compas-a, web stranice Lipikom-a i mjesečnika Compasa educira i obavještava građane o novostima na temu gospodarenja otpadom.

Provedba projekta „Naučimo brinuti o okolišu“-izobrazno-informativne aktivnosti o gospodarenju otpadom koja se provodila zajedno s Gradom Pakracom je uspješno završena u 2020.g. U sklopu provedbe projekta izrađeni su plakati, brošure, letci i naljepnice koje su podijeljeni građanima Lipika i Pakraca uz račune za komunalni otpad, provedene su radionice za djecu i umirovljenike, izveden je kostimirani igrokaz za djecu, zakupljen je medijski prostor za video na temu otpada, emitirane su radijske reklame.

7. Dio mjera koje se provode i koje se planiraju za gospodarenje otpadom vidljive su iz prethodne točke, a posebne kategorije otpada i opasni otpad se prikuplja putem reciklažnog dvorišta u Lipiku i zbrinjava na adekvatan način putem ovlaštenih sakupljača.

Lokacije i broj zelenih otoka na području grada Lipika nisu mijenjane, a to su:

	NASELJE	LOKACIJA	BROJ
1.	LIPIK	Vukovarska av.	2
		Slavonska ul.	1
		Školska ul.	1
		ul. Hrvatske mladeži	1
		ul.Stjepana Radića	1
2.	ANTUNOVAC	Poljanska ulica	1
3.	BREKINSKA	Brekinska (prema lovačkoj kući)	1
4.	BREZINE	Brezine (ispred doma)	1
5.	DOBROVAC	Ulica Stjepana Radića	1
6.	FILIPOVAC	ulaz u ulicu Tabor	1
7.	GAJ	Ulica Braće Opića (ispred DVD-a)	1

8.	KUKUNJEVAC	Franje Filipovića(ispred doma)	1
9.	MARINO SELO	(ispred doma)	1
10.	POLJANA	Kolodvorska ul.	1
		UKUPNO	15

8.Za provedbu odredbi PGO važna je realizacija projekta sanacije odlagališta otpada „Crkvište“, te izgradnja regionalnog odlagališta.

9.Izvori financijskih sredstava za provedbu PGO su sredstva proračuna Grada Lipika i sredstva Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost, a visina financijskih sredstava je navedena u Pregledu financiranja u Izvješću o provedbi plana gospodarenja otpadom u 2020.g. Grad Lipik je potpisao ugovor sa Fondom za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost za nabavu spremnika za odvojeno sakupljanje plastike. Prihvatljivi troškovi nabave iznose 342.959,50 kn, a sukladno preuzetim obvezama, Grad Lipik se obvezuje sudjelovati u visini od 15% sredstava , što iznosi 51.443,93 kn.

10.Rokovi i nositelji izvršenja Plana su pojašnjeni u Izvješću o provedbi plana gospodarenja otpadom u 2020.g.

U privitku:

1. Izvješće o provedbi plana gospodarenja otpadom na području Grada Lipika za 2020. godinu
2. Izvješće o radu „Komunalac“ d.o.o. Pakrac za 2020.g.
3. Evidencija Lipkom-a d.o.o. o preuzetom i predanom otpadu u reciklažnom dvorištu u Lipiku tijekom 2020.g.

S poštovanjem !

Voditeljica odsjeka za pravne
poslove, graditeljstvo i komunalne djelatnosti:





REPUBLIKA HRVATSKA
POŽEŠKO SLAVONSKA ŽUPANIJA
GRAD LIPIK



Gradonačelnik

Klasa: 351-01/21-01/01
Ur.broj: 2162/02-03-04/4-21-2
U Lipiku, 26. ožujak 2021. godine

Na temelju članka 20. Zakona o održivom gospodarenju otpadom (Narodne novine broj 94/13, 73/17, 14/19, 98/19) i članka 54. Statuta Grada Lipika („Službeni glasnik Grada Lipika“ br. 01/21), Gradonačelnik donosi

IZVJEŠĆE O PROVEDBI PLANA GOSPODARENJA OTPADOM NA PODRUČJU GRADA LIPIKA U 2020. GODINI

Gospodarenje otpadom na području Grada Lipika u 2020. godini provedeno je sukladno Planu gospodarenja otpadom za razdoblje od 2017. do 2022. godine za Grad Pakrac i Grad Lipik (Službeni glasnik Grada Lipika br. 05/18) a kroz slijedeće aktivnosti:

ODVOJENO SAKUPLJANJE OTPADA

1. Zeleni otoci

Na području Grada Lipika se nalazi 15 lokacija na kojima se nalaze „Zeleni otoci“. Tijekom 2020 g. pražnjenje kontejnera na „Zelenim otocima“ obavljale su ovlaštene tvrtke za sakupljanje tih vrsta otpada i to za :

- **Staklo**, putem kontejnera 1100 lit (zeleni), prazni „Unija Nova d.o.o.“ iz Zagreba (pražnjenje 1x mjesečno ili po potrebi).
- **Papir i karton** sakuplja Komunalac d.o.o. putem kontejnera 1100 lit (plavi) i predaje na daljnju obradu ovlaštenom sakupljaču Hamburg Recycling.
- **Plastičnu ambalažu** sakuplja Komunalac d.o.o. putem kontejnera 1100 lit (žuti), i predaje na daljnju obradu trenutno najpovoljnijem ovlaštenom sakupljaču.
- **Tekstil, odjeću, obuću** (smeđi) sakuplja Komunalac d.o.o. putem spremnika u naselju Gaj.

2. Papir i karton

Tijekom 2020.g. Komunalac d.o.o. je jednom mjesečno, prema rasporedu koji je dostavljen korisnicima, prikupio 150 t papira i kartona iz kućanstava putem kanti od 60 litara (smeđe boje), a iz višestambenih zgrada putem kontejnera od 660 i 360 litara.

Papir i karton sakupljati će se i dalje 1x mjesečno po predviđenom rasporedu odvoza otpada i predavati na daljnju obradu ovlaštenom sakupljaču Hamburg Recycling.

3. Plastična ambalaža

Grad Lipik je u 2018.g. potpisao ugovor sa Fondom za zaštitu okoliša za nabavu spremnika za odvojeno sakupljanje plastike od 120 l (1915 kom) za kućanstva, spremnike 360 l (5 kom) i 1100 l (20 kom) za višestambene zgrade. U rujnu 2020.g. izvršena je distribucija 20 spremnika od 1100 l za višestambene zgrade u Lipiku, a spremnici za kućanstva su početkom ove godine dostavljeni i čekaju distribuciju.

4. Biorazgradivi otpad

S obzirom na podijeljene kompostere volumena 350 litara za zbrinjavanje biootpada zainteresiranim korisnicima usluge koji posjeduju vrt i okućnicu na području Grada Lipika, smanjuje se udio miješanog komunalnog otpada iz kućanstava. Biorazgradivi otpad (cvijeće i dr.) najčešće se nalazi na mjesnim grobljima, a prikuplja ga Komunalac d.o.o. kontejnerima od 5000 litara sa specijalnim vozilom.

5. Glomazni otpad

Na području Grada Lipika glomazni otpad odvozi „Komunalac“ d.o.o. po pozivu korisnika.

6. Otpad s pjeskolova i ostatci na sitima i grabljama

Prikuplja se prema potrebi kontejnerima od 1100 i 5000 litara te odvozi specijalnim vozilima sa uređaja za pročišćavanje otpadnih voda koji se nalaze u naselju Dobrovac i naselju Gaj.

7. Miješani komunalni otpad

Otpad koji je nastao iz kućanstava prikuplja Komunalac d.o.o. iz Pakraca putem spremnika od 120 do 1100 litara svaki radni dan sa dva specijalna vozila.

RECIKLAŽNO DVORIŠTE

Tijekom 2020.g. u reciklažnom dvorištu u Lipiku, kojim upravlja LIPKOM d.o.o. je sakupljeno je **40,59 t** otpada.

LIPKOM d.o.o. ima sklopljenih osam ugovora o preuzimanju ili otkupu otpada (stiropor, baterije i akumulatori, neopasni tehnološki otpad, ambalaža od papira, električna i elektronička oprema, tekstil, korisni neopasni otpad, metal). Ostale količine otpada su vrlo male, a kada dosegnu određenu količinu za odvoz, LIPKOM d.o.o. ih zbrinjava kod ovlaštenog sakupljača.

ODLAGALIŠTE OTPADA

Deponiranje komunalnog otpada s područja grada Lipika vršeno je na lokaciji „Crkvište“ na Krndiji. Odlagalištem upravlja tvrtka „Komunalac“ d.o.o. Pakrac u suvlasništvu gradova Lipika i Pakraca.

U ožujku 2020.g. je izvršen tehnički pregled sanacije odlagališta Crkvište, izgradnje nove odlagališne plohe, reciklažnog dvorišta i popratnih sadržaja. Sukladno tome je izdana Uporabna dozvola, te se sada odlagalište Crkvište vodi kao aktivno usklađeno odlagalište u Republici Hrvatskoj.

Prema izvješću Komunalca d.o.o. iz Pakraca, u 2020.g. na području Grada Lipika je sakupljeno i odloženo na gradsku deponiju „Crkvište“ **841,092 t** miješanog komunalnog otpada.

RUŠEVINE I DIVLJA ODLAGALIŠTA

Tijekom 2020. godine provedene su aktivnosti na sanaciji manjih divljih odlagališta koja su po dojavi građana odmah ručno ili strojno sanirana.

Tijekom prošle godine su uklonjene 5 kuća (ruševine) koje su srušene u Domovinskom ratu tijekom 1991.g., a predstavljale su opasnost po zdravlje ljudi.

IZOBRAZNO-EDUKATIVNE AKTIVNOSTI

Dječji vrtić „Kockica“ i Osnovna škola Lipik jednom godišnje putem odgojitelja i učitelja provode izobrazno-edukativne aktivnosti za djecu u pogledu odvojenog sakupljanja otpada i zaštite okoliša od nepropisno odbačenog otpada. Takvi posjeti djece reciklažnom dvorištu će se odvijati svake godine.

Provedba projekta „Naučimo brinuti o okolišu“-izobrazno-informativne aktivnosti o gospodarenju otpadom koja se provodila zajedno s Gradom Pakracom je uspješno završena u 2020.g. U sklopu provedbe projekta izrađeni su plakati, brošure, letci i naljepnice koje su podijeljeni građanima Lipika i Pakraca uz račune za komunalni otpad, provedene su radionice za djecu i umirovljenike, izveden je kostimirani igrokaz za djecu, zakupljen je medijski prostor za video na temu otpada, emitirane su radijske reklame.

Na službenim stranicama Grada Lipika, web stranici „Compasa“ i web stranici Lipkom-a d.o.o. te mjesečniku „Compas“ se redovito informira građane o događanjima vezano za gospodarenje otpadom kao što su: upute za razvrstavanje otpada, akcije prikupljanja otpada, te službeni dokumenti Grada Lipika vezano za gospodarenje otpadom.

PREGLED FINANCIRANJA

Pregled financiranja sanacije odlagališta „Crkvište“ i opreme za održavanje odlagališta sufinancirane od strane Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost:

SANACIJA ODLAGALIŠTA CRKVIŠTE (iz proračuna Grada Lipika)		
Projekt sanacije		17.829,06 kn

Pregled financiranja nabave posuda za odvojeno prikupljanje otpada u kućanstvima sufinancirane od strane Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost:

NABAVA KANTI I KONTEJNERA (iz proračuna Grada Lipika)		
Kontejneri za plastiku 1100 l (višestambene zgrade)	20	3.914,18 kn

Pregled financiranja sanacija divljih odlagališta i ruševina iz proračuna Grada Lipika:

SANACIJA DIVLJIH ODLAGALIŠTA		
Odvoz ruševina		68.125,00 kn
Divlja odlagališta		16.700,00 kn
Ukupno		84.825,00 kn

Pregled financiranja Izobrazno-edukativnih aktivnosti sufinanciranih od strane Ministarstva zaštite okoliša i energetike:

IZOBRAZNO-EDUKATIVNE AKTIVNOSTI (iz proračuna Grada Lipika)		
Projekt „Naučimo brinuti o okolišu“		17.829,06 kn

MJERE, NOSITELJI, POTREBNA SREDSTVA I ROKOVI ZA PROVEDBU PREDVIĐENIH MJERA

	MJERA	<i>NASTAVAK I DOVRŠETAK SANACIJE ODLAGALIŠTA OTPADA CRKVIŠTE</i>
	NOSITELJI	Grad Lipik, Grad Pakrac, Komunalac d.o.o. Pakrac
1.	SREDSTVA	17.829,06 kn
	IZVORI SREDSTAVA	Proračun JLS koje koriste odlagalište -10%, FZOEU -90% (Ugovor o sufinanciranju s FZOEU potpisan 19.05.2014.g.)
	PROVEDBA 2020.G.	Završeno
	MJERA	<i>USPOSTAVA PRETOVARNE STANICE (INFRASTRUKTURA)</i>
	NOSITELJI	Grad Lipik, Komunalac d.o.o.
2.	SREDSTVA	-
	IZVORI SREDSTAVA	Proračun Grada Lipika, FZOEU
	PROVEDBA 2020.G.	Završeno
	MJERA	<i>NADOGRADNJA SUSTAVA PRIKUPLJANJA OTPADA PUTEM ODVOJENIH POSUDA U SVAKOM KUĆANSTVU.</i>
	NOSITELJI	Grad Lipik
3.	SREDSTVA	3.914,18 kn
	IZVORI SREDSTAVA	Proračun Grada Lipika, FZOEU
	PROVEDBA 2020.G.	Izvršena distribucija 20 spremnika za odvojeno prikupljanje plastike za višestambene zgrade u Lipiku, čeka se distribucija kanti za kućanstva

4.	MJERA	<i>IZRADA I DONOŠENJE PROGRAMA GRADNJE GRADEVINA ZA GOSPODARENJE KOMUNALNIM OTPADOM (SASTAVNI DIO PROGRAMA GRADNJE OBJEKATA I UREĐAJA KOMUNALNE INFRASTRUKTURE. PROGRAM GRADNJE GRADEVINA ZA GOSPODARENJE KOMUNALNIM OTPADOM I ODLUKA O OBVEZI PLAĆANJA NAMJENSKE NAKNADE DOSTAVLJA SE U MINISTARSTVO.</i>
	NOSITELJI	Grad Lipik
	SREDSTVA	-
	IZVORI SREDSTAVA	Proračun Grada Lipika
	PROVEDBA 2020.G.	Kontinuirano, jednom godišnje. – Program gradnje građevina za gospodarenje komunalnim otpadom u 2020.g. (Službeni glasnik Grada Lipika 7/19)
5.	MJERA	<i>IZRADA TE DOSTAVA GODIŠNJEG IZVJEŠĆA O PROVEDBI PLANA GOSPODARENJA OTPADOM JEDINICI PODRUČNE (REGIONALNE) SAMOUPRAVE DO 31. OŽUJKA TEKUĆE GODINE ZA PRETHODNU KALENDARSKU GODINU I OBJAVA U SLUŽBENOM GLASNIKU.</i>
	NOSITELJI	Grad Lipik
	SREDSTVA	-
	IZVORI SREDSTAVA	Proračun Grada Lipika
	PROVEDBA 2020.G.	Kontinuirano, jednom godišnje. – Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom na području Grada Lipika u 2019.g. (Službeni glasnik Grada Lipika 2/20), dostavljen JRS
6.	MJERA	<i>PROVOĐENJE IZOBRAZNO – INFORMATIVNIH AKTIVNOSTI NA PODRUČJU GRADOVA.</i>
	NOSITELJI	Grad Lipik
	SREDSTVA	22.296,77 kn
	IZVORI SREDSTAVA	Proračun Grada Lipika, Ministarstvo zaštite okoliša i energetike
	PROVEDBA 2020.G.	Kontinuirano- kontinuirano se provodi putem škole i vrtića, Projekt „Naučimo brinuti o okolišu“-Završeno
7.	MJERA	<i>IZRADA IZVJEŠĆA O PROVEDBI IZOBRAZNO – INFORMATIVNIH AKTIVNOSTI KOJI JE SASTAVNI DIO GODIŠNJEG IZVJEŠĆA O PROVEDBI PLANA GOSPODARENJA OTPADOM JEDINICE LOKALNE SAMOUPRAVE.</i>
	NOSITELJI	Grad Lipik
	SREDSTVA	-
	IZVORI SREDSTAVA	Proračun Grada Lipika
	PROVEDBA 2020.G.	Kontinuirano, jednom godišnje.-sastavni dio Izvješća o provedbi plana gospodarenja otpadom Grada Lipika za 2020.g.
8.	MJERA	<i>SUDJELOVANJE U SUSTAVIMA SAKUPLJANJA POSEBNIH KATEGORIJA OTPADA SUKLADNO PROPISU KOJIM SE ODREĐUJE GOSPODARENJE POSEBNOM KATEGORIJOM OTPADA.</i>
	NOSITELJI	Grad Lipik, Lipkom d.o.o
	SREDSTVA	-
	IZVORI SREDSTAVA	Proračun Grada Lipika
	PROVEDBA 2020.G.	Kontinuirano.- kontinuirano u reciklažnom dvorištu u Lipiku
9.	MJERA	<i>PROVEDBA REDOVITOG GODIŠNJEG NADZORA PODRUČJA PRIMJENE PGO RADI UTVRĐIVANJA POSTOJANJA ODBAČENOG OTPADA. PROVEDBU OSIGURAVA KOMUNALNI REDAR.</i>

NOSITELJI	Grad Lipik
SREDSTVA	-
IZVORI SREDSTAVA	Proračun Grada Lipika
PROVEDBA 2020.G.	Kontinuirano.

Gradonačelnik :



Marko Kasana, bacc.ing.agr.

[Handwritten signature]