



ZADARSKA ŽUPANIJA

*Oikon d.o.o.*  
*Institut za primijenjenu ekologiju*



## Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom Zadarske županije za 2015. godinu

---

Zagreb, lipanj 2016.



NOSITELJ ZAHVATA	Zadarska županija, Upravni odjel za prostorno uređenje, zaštitu okoliša i komunalne poslove B. Petranovića 8, HR-23000 Zadar	
IZVRŠITELJ	OIKON d.o.o. - Institut za primijenjenu ekologiju Trg senjskih uskoka 1-2, HR-10020 Zagreb	
VRSTA DOKUMENTACIJE	Izvešće o provedbi Plana gospodarenja otpadom Zadarske županije	
BROJ UGOVORA	1097-16	
VODITELJ IZRADE ELABORATA	dr. sc. Božica Šorgić, mag. chem. <i>Božica Šorgić</i>	
OIKON d.o.o.	Bojana Borić, mag. ing. met., univ. spec. oecoing.	<i>Bojana Borić</i>
	Željko Koren, dipl. ing. građ.	<i>Željko Koren</i>
	Andrea Gredelj, mag. ing. geoling.	<i>Andrea Gredelj</i>
DIREKTOR	Dalibor Hatić, mag. ing. silv. <i>Dalibor Hatic</i>	



## Sadržaj

1. PLANOVI GOSPODARENJA OTPADOM U ZADARSKOJ ŽUPANIJI .....	2
1.1 Plan gospodarenja otpadom Zadarske županije .....	2
1.2 Planovi gospodarenja otpadom gradova i općina na području Zadarske županije .....	3
1.3 Izvješća o izvršenju Planova gospodarenja otpadom gradova i općina Zadarske županija .....	4
1.4 Planovi gospodarenja otpadom proizvođača otpada na području Zadarske županije ..	7
2. DOZVOLE I POTVRDE U GOSPODARENJU OTPADOM .....	8
2.1 Pregled dozvola/dopuna izdanih od nadležnog tijela u Zadarskoj županiji (2015.) ....	8
2.2 Popis tvrtki upisanih u očevidnik pravnih i fizičkih osoba koje se bave djelatnošću prijevoza otpada (2015.).....	15
3. GOSPODARENJE OTPADOM .....	17
3.1 Količine otpada .....	17
3.1.1 Komunalni otpad .....	17
3.1.2 Neopasni proizvodni otpad.....	19
3.1.3 Opasni otpad .....	20
3.1.4 Posebne kategorije otpada .....	21
4. ODLAGALIŠTA OTPADA .....	23
4.1 ODLAGALIŠTE: Kljakovača - Bilišane.....	27
4.2 ODLAGALIŠTE: Baštijunski brig .....	28
4.3 ODLAGALIŠTE: Jagodnja Gornja.....	29
4.4 ODLAGALIŠTE: Diklo.....	30
4.5. ODLAGALIŠTE: Stražbenica .....	31
4.6. ODLAGALIŠTE: Samograd.....	32
4.7. ODLAGALIŠTE: Sveti Kuzam.....	33
4.8. ODLAGALIŠTE: Vulina Draga .....	34
4.9. Zaključak.....	34
5. CENTAR ZA GOSPODARENJE OTPADOM .....	35
5.1. Provedene aktivnosti u 2015. godini .....	35
5.2. Ostale aktivnosti u 2015. godini .....	39
6. ZAKLJUČAK .....	42
7. IZVORI .....	44

## UVOD

Na sjednici Županijske skupštine Zadarske županije, održanoj 17. srpnja 2009. godine donesen je Plan gospodarenja otpadom Zadarske županije za razdoblje 2009. - 2016. godine - sve u skladu s člankom 7. i člankom 10. stavkom 2. tada važećeg Zakona o otpadu (NN 178/04, 111/06, 60/08 i 87/09) koji je bio na snazi do 23. srpnja 2013. godine odnosno do donošenja Zakona o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13).

Odluka o donošenju Plana gospodarenja otpadom Zadarske županije objavljena je u Službenom glasniku Zadarske županije broj 15/09.

Zakonom o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13) u članku 174. je propisano da postojeći županijski, gradski i općinski planovi gospodarenja otpadom koji su doneseni na temelju Zakona o otpadu (NN 178/04, 111/06, 60/08 i 87/09), ostaju na snazi do isteka roka na koji su doneseni u dijelu u kojem nisu u suprotnosti s odredbama Zakona i Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske. Zakonom o otpadu (NN 178/04, 111/06, 60/08 i 87/09) bilo je određeno da nadležno upravno tijelo županije nadzire provedbu Plana gospodarenja otpadom županije i u skladu s člankom 10. stavkom 4. zakona jednom godišnje podnosi županijskoj skupštini Izvješće o provedbi Plana, poglavito o izvršenju utvrđenih obveza i učinkovitosti poduzetih mjera gospodarenja otpadom (u daljnjem tekstu: Izvješće).

Izvješće s objedinjenim podacima za razdoblje 2009. - 2013. godine Županijska skupština je donijela u rujnu 2014. godine koje je, potom, dostavljeno Ministarstvu zaštite okoliša i prirode te Agenciji za zaštitu okoliša<sup>1</sup>. U lipnju 2015. izrađeno Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom Zadarske županije za 2014. godinu koje je Županijska skupština prihvatila na 16. sjednici te je, po prihvaćanju, ovo Izvješće dostavljeno prethodno navedenim tijelima.

Županija je obvezna Izvješće dostaviti Ministarstvu zaštite okoliša i prirode (u daljnjem tekstu: MZOIP) i Hrvatskoj agenciji za okoliš i prirodu (u daljnjem tekstu: HAOP) te ih također objaviti u službenom glasilu.

Ministarstvo zaštite okoliša i prirode uskoro će u javnu raspravu uputiti novi Plan gospodarenja otpadom 2016. - 2022. Naglasak je na uspostavi sustava koji će stvoriti preduvjete da Hrvatska ispuni preuzete obveze u pogledu gospodarenja otpadom. Plan će sadržavati tri ključne mjere: kućno kompostiranje, uspostavu centara za ponovnu upotrebu i jačanje sustava odvojenog prikupljanja i sortiranja.

---

<sup>1</sup> Spajanjem Agencije za zaštitu okoliša (AZO) i Državnog zavoda za zaštitu prirode (DZZP) nastala je Hrvatska agencija za okoliš i prirodu (HAOP). HAOP je preuzeo njihove poslove prikupljanja i objedinjavanja podataka i informacija o okolišu i prirodi radi osiguravanja i praćenja provedbe politike zaštite okoliša i prirode, održivog razvitka te ostale stručne poslove u vezi sa zaštitom okoliša i prirode.

Hrvatska agencija za okoliš i prirodu (HAOP) neovisna je javna ustanova osnovana uredbom Vlade Republike Hrvatske u lipnju 2015., a s djelovanjem je započela 17. rujna 2015.

# 1. PLANovi GOSPODARENJA OTPADOM U ZADARSKOJ ŽUPANIJI

## 1.1 Plan gospodarenja otpadom Zadarske županije

*Plan gospodarenja otpadom Zadarske županije za razdoblje 2009. -2016. godine* Županijska skupština donijela je, po provedbi propisane procedure izrade i donošenja prema tada važećem Zakonu o otpadu (NN 178/04, 111/06, 60/08 i 87/09) koji je bio na snazi do 23. srpnja 2013. godine odnosno do donošenja Zakona o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13), u srpnju 2009. godine.

Planom gospodarenja otpadom Zadarske županije (2009.) za period do 2016. godine (u daljnjem tekstu PGOZŽ), dan je opis postojećeg stanja te ciljevi i mjere u okviru koncepta cjelovitog sustava gospodarenja otpadom Zadarske županije.

Glavni ciljevi na području gospodarenja otpadom u Zadarskoj županiji, poglavlje 4.2.1. obuhvaćaju ostvarenje sljedećih aktivnosti:

- osigurati sustav gospodarenja otpadom, koji će pomoći u postizanju nacionalnih ciljeva, uz poštivanje regionalnih specifičnosti i
- osigurati gospodarski opravdan (isplativ) sustav gospodarenja otpadom u skladu s nacionalnim i međunarodnim standardima

Regionalni ciljevi za Zadarsku županiju formulirani su na temelju Strategije gospodarenja otpadom RH, a uključuju:

- izbjegavanje nastanka i smanjivanje količina otpada na izvoru;
- smanjenje količina otpada za odlaganje;
- poboljšanje odlaganja otpada na odlagalištima;
- poboljšanje gospodarenja otpadom na otocima;
- ostvarenje suradnje između jedinica lokalne samouprave;
- poboljšanje praćenja (monitoringa) u gospodarenju otpadom.

Cjeloviti sustav gospodarenja otpadom Zadarske županije sastoji se od tri međusobno povezana projekta, a koji se odnose na:

- izgradnju i upravljanje Županijskim centrom za gospodarenje otpadom;
- izgradnju i organiziranje sustava za sakupljanje i recikliranje otpada;
- sanaciju i zatvaranje službenih odlagališta komunalnog otpada u Županiji.

## 1.2 Planovi gospodarenja otpadom gradova i općina na području Zadarske županije

Prema članku 11. tada važećeg Zakona o otpadu (od 23. srpnja 2013. godine temeljem članka 21. Zakona o održivom gospodarenju otpadom) i važećeg PGOŽŽ, jedinice lokalne samouprave dužne su izraditi i usvojiti Planove gospodarenja otpadom za svoje područje (dalje u tekstu: PGO G/O). PGO G/O koje donosi gradsko, odnosno općinsko vijeće i sadrže osobito:

- mjere odvojenog skupljanja komunalnog otpada;
- mjere za upravljanje i nadzor odlagališta za komunalni otpad;
- popis otpadom onečišćenog okoliša i neuređenih odlagališta;
- redoslijed aktivnosti sanacije neuređenih odlagališta i otpadom onečišćenog okoliša;
- izvore i visinu potrebnih sredstava za provedbu sanacije.

Na području Zadarske županije doneseni su Planovi gospodarenja otpadom za sljedeće gradove i općine:

- Plan gospodarenja otpadom Grada Benkovca (2008.)
- Plan gospodarenja otpadom Općine Bibinje (2011.)
- Plan gospodarenja otpadom Grada Biograda na Moru (2008.)
- Plana gospodarenja otpadom Grada Nina (2011.)
- Plan gospodarenja otpadom Općine Novigrad (2009.)
- Plan gospodarenja otpadom Općine Sukošan (2009.)
- Plan gospodarenja otpadom Općine Sveti Filip i Jakov (2015.)
- Plan gospodarenja otpadom Općine Tkon (2015.)
- Plan gospodarenja otpadom Grada Zadra (2011.)
- Plan gospodarenja otpadom Grada Nina (2011.)
- Plan gospodarenja otpadom Općine Starigrad (2009.)

Temeljem Zakona o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13), propisano je da su JLS dužne za prijedlog Plana gospodarenja otpadom ishoditi prethodnu suglasnost upravnog tijela JP(R)S nadležnog za poslove zaštite okoliša, što znatno utječe na opseg poslova u odnosu na obveze određene prethodno važećim Zakonom u pogledu nadzora provedbe planova gospodarenja otpadom. U izvještajnom razdoblju zatražena je prethodna suglasnost na 5 izrađenih planova jedinica lokalne samouprave, od kojih je za 4 plana izdana prethodna suglasnost uz uvjet izvršenja revizije nakon donošenja novog Plana gospodarenja otpadom RH, a na jedan plan nije izdana suglasnost, dok se ne izvrše potrebne dopune. Isto tako, zaprimljeno je i 7 Izvješća o izvršenju planova gospodarenja otpadom JLS.

### 1.3 Izvješća o izvršenju Planova gospodarenja otpadom gradova i općina Zadarske županija

Zadarska županija, Upravni odjel za prostorno uređenje, zaštitu okoliša i komunalne poslove zatražila je od gradova i općina dostavu Izvješća o provedbi Plana gospodarenja otpadom te su im dostavljena sljedeća Izvješća:

- **Grad Nin**

Izvješće o izvršenju Plana gospodarenja otpadom Grada Nina za 2015. (Klasa: 351-02/16-01/1, Ur. Broj: 2198/11-05/2-16-3).

Prema podacima Plana gospodarenja otpadom Zadarske županije na području grada Nina treba zbrinuti ukupno 4.100 t (od toga 2.802 t komunalnog) otpada

Tijekom 2015. na odlagalište Diklo je zbrinuto 2.510,24 t miješanog komunalnog otpada (od toga je 926,26 t nastalo u turizmu, TN Zaton) i 17,27 t glomaznog otpada.

Također je prikupljeno 5,7 t ambalaže od plastike, 17,12 t ambalaže od papira (od čega 1,92 t u TN Zaton) i 8,64 t staklene ambalaže.

- **Općina Galovac**

Godišnje Izvješće o izvršenju Planova gospodarenja otpadom gradova i općina Zadarske županije (Klasa: 351-02/16-01/110 i Ur. Broj: 2198/20-03/1-16-2). Općina je izradila nacrt Plana gospodarenja otpadom za razdoblje 2014.-2020., ali isti još nije usvojen od strane njezina predstavnička tijela.

- **Općina Lišane Ostrovičke**

Godišnje Izvješće o izvršenju Planova gospodarenja otpadom gradova i općina Zadarske županije (Klasa: 022-03/16-01/25, Ur. Broj: 2198/29-16-2). Nema podataka o količinama otpada.

- **Općina Novigrad**

Godišnje Izvješće o izvršenju Planova gospodarenja otpadom gradova i općina Zadarske županije (Klasa: 351-02/16-01/02, Ur. Broj: 2198/08-16-2). Trenutno je u izradi novi Plan.

- **Općina Pakoštane**

Godišnje Izvješće o izvršenju Planova gospodarenja otpadom gradova i općina Zadarske županije (Klasa: 022-05/16-01/119, Ur. Broj: 2198/18-01-01/01-16-2). Nema podataka o količinama otpada.

- **Općina Poličnik**

Godišnje Izvješće o izvršenju Plana gospodarenja otpadom Općine (Klasa: 351-01/16-01/01, Ur. Broj: 2198/06-01-16-4). U tijeku je izrada Plana.

- **Općina Stankovci**

Izvješće Načelnika o provedbi Plana gospodarenja otpadom za 2015. (Klasa: 022-05/16-01/156, Ur. Broj: 2198-30-16-1). Nema podataka o količinama otpada.

- **Općina Sukošan**

Izvješće o provedbi plana Gospodarenja otpadom Općine Sukošan tijekom 2014. i prethodnih godina (Klasa: 351-01/16-01/03, Ur. Broj: 2198/03-1/1-16-1).

Na području Općine Sukošan tijekom 2014. godine skupljeno je oko 1.867,84 t miješanog komunalnog otpada, 11,71 t glomaznog otpada, 19,72 t papira i kartona, 5,22 t plastike.

- **Općina Sveti Filip i Jakov**

Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom za Općinu Sveti Filip i Jakov (Klasa: 351-01/14-01/08, Ur. Broj: 2198/19-03-03/03-16-14). Nema podataka o količinama otpada.

- **Općina Tkon**

Izvješće o Planu gospodarenja otpadom za 2015. g. (Klasa: 080-01/16-01/47, Ur. Broj: 2198/32-16-2)

U 2015. godini prikupljeno je:

- Komunalni otpad 236,50 t,
- Papirni otpad 3,020 t,
- Plastična ambalaža 3,14 t,
- Otpadna ulja 1,490 t.

Zeleni otpad kompostiran u spremnicima po domaćinstvima 3 t.

- **Općina Vir**

Izvješće o provedbi plana gospodarenja otpadom za 2015. godinu (Klasa: 363-02/16-01/315, Ur. Broj: 2198/12-04/16-1).

Ukupne količine sakupljenog otpada u 2015.:

- Ambalaža od papira i kartona 1,9 t
- Ambalaža od plastike 1,1 t
- Željezne kovine 11,68 t
- Otpadna plastika 5,23 t
- Drvo 1,88 t
- Papir i karton 2,04 t
- Odbačena EE oprema 1,66 t
- Plastika 5,01 t
- Bio otpad 100,74 t



- Miješani komunalni otpad 3584,89 t
- Glomazni otpad 2816,92 t
- Ukupno: 6533,05 t

- **PGO Grad Biograd**

Izvješće o izvršenju Plana gospodarenja otpadom Grada Biograda na Moru za 2015. (Klasa: 363-02/16-01/05, Ur. Broj: 2198/16-03/1-16-6). Nema podataka o količini otpada.

- **PGO Grad Zadar**

Izvješće o izvršenju Plana gospodarenja otpadom Grada Zadra za 2015. (Klasa: 351-01/16-01/10, Ur. Broj: 2198/01-10-16-5).

Dane su količine otpada prikupljene putem RD-a Diklo:

- Problematični otpad 12,98 t (2014.), 17,14 t (2015.)
- Papir 43,92 t (2014.), 28,72\* t (2015.)
- Metal 7,52 t (2014.), 0\* (2015.)
- Staklo 23,81 (2014.), 0\* (2015.)
- Glomazni otpad Nema evidencije (2014.), 827,61 t (2015.)
- Jestiva ulja i masti 1(2014.), 1 (2015.)

\*Smanjenje količina u RD je posljedica postavljanja zelenih otoka

Povećanje količine odvojeno sakupljenog otpada putem spremnika postavljenih uz spremnike za miješani komunalni otpad:

- Papir 355,2 t (2014.), 620,62 t (2015.)
- Biorazgradivi otpad 70,74 t (2014.), 138,78 t (2015.)
- Plastika 69,83 t (2014.), 106,87 t (2015.)

- **PGO Općina Starigrad**

Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom Općine Starigrad za 2015. (Klasa: 351-01/16-01/02, Ur. Broj: 2198/09-2-16-2).

- **PGO Općina Privlaka**

Izvješće o izvršenju Plana gospodarenja otpadom Općine Privlaka za 2015. (Klasa: 351-02/16-01/10, Ur. Broj: 2198/28-03/1-16-2).

- **PGO Općina Bibinje**

Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom Općine Bibinje za 2015. (Klasa: 022-05/16-01/231, Ur. Broj: 2198/02-01-16-2).

## 1.4 Planovi gospodarenja otpadom proizvođača otpada na području Zadarske županije

Prema članku 12. tada važećeg Zakona o otpadu, proizvođač otpada koji godišnje proizvodi više od 150 tona neopasnog otpada i / ili više od 200 kilograma opasnog otpada, dužan je planirati gospodarenje otpadom za razdoblje od četiri godine. Plan gospodarenja otpadom proizvođača otpada (dalje u tekstu: PGO proizvođača otpada) sadrži osobito:

- podatke o vrstama, količinama, mjestu, procesu nastanka otpada te predviđanje trenda nastajanja otpada;
- mjere za sprječavanje ili smanjivanje nastajanja otpada i njegove štetnosti;
- postojeći i predviđeni način gospodarenja otpadom;
- podatke o vlastitim građevinama i uređajima za gospodarenje otpadom.

Donošenjem Zakona o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13) prema članku 48. stavak 1., Plan gospodarenja otpadom proizvođača otpada dužan je izraditi proizvođač otpada koji stvara 200 ili više kilograma opasnog otpada godišnje na određenoj lokaciji. Iznimno, proizvođač otpada nije dužan izraditi plan ako posjeduje važeću izjavu o okolišu sukladno propisu o uključivanju organizacija u sustav upravljanja okolišem i neovisnog ocjenjivanja (EMAS) ili ISO 14001 ili posjeduje važeću dozvolu za gospodarenje otpadom.

Osim toga, propisana je obveza da se planovi gospodarenja otpadom proizvođača opasnog otpada dostavljaju nadležnom upravnom tijelu radi provjere usklađenosti sadržaja s odredbama propisa o gospodarenju otpadom. U slučaju neusklađenosti plana s odredbama propisa o gospodarenju otpadom ovo upravno tijelo naložit će rješenjem izmjenu plana, a nakon usklađivanja odnosno prihvaćanja isti će se unijeti u popis obveznika izrade plana gospodarenja otpadom proizvođača opasnog otpada. U izvještajnom razdoblju bilo je 29 podnesenih zahtjeva, izvršena je provjera usklađenosti sadržaja s odredbama propisa o gospodarenju otpadom i nakon izvršenih ispravaka, planovi su prihvaćeni i uneseni u popis obveznika izrade plana gospodarenja otpadom proizvođača opasnog otpada.

Također, nadležno upravno tijelo izrađuje popis obveznika izrade plana gospodarenja otpadom proizvođača opasnog otpada i popis obveznika koji su izradili plan na području JP(R)S i dostavlja ga u HAOP do 31. ožujka tekuće godine za prethodnu kalendarsku godinu.

U izvještajnom razdoblju, s 29 novih elektronskih zapisa, nadopunjena je izrađena elektronska baza obveznika izrade Plana gospodarenja otpadom proizvođača opasnog otpada te popis obveznika koji su izradili plan na području JP(R)S koji se izrađuje temeljem dostavljenih podataka u ROO i dostavljenih Planova gospodarenja otpadom proizvođača opasnog otpada. Trenutno, baza broji 268 registrirana obveznika.

## 2 DOZVOLE I POTVRDE U GOSPODARENJU OTPADOM

Odredbama Zakona o održivom gospodarenju otpadom reguliran je i postupak izdavanja dozvola za skupljanje, oporabu i zbrinjavanje otpada. Upravni odjel, kao nadležno upravno tijelo, a na temelju podnesenih zahtjeva, izdaje dozvole za skupljanje, oporabu i zbrinjavanje otpada. Isto tako, vezano za posebne kategorije otpada, gdje se za svaku vrstu posebnog otpada donosi odgovarajući pravilnik, u kontinuitetu se provode zahtijevani upravni poslovi.

Zakonom je propisan znatno složeniji postupak izdavanja dozvola za gospodarenje otpadom koje izdaje navedeno upravno tijelo budući da se, uz zahtjev, prilaže i Elaborat gospodarenja otpadom (skup međusobno usklađenih dokumenata i nacрта kojima se dokazuje ispunjavanje uvjeta za obavljanje postupka gospodarenja otpadom s pripadajućim tehnološkim procesima, opisom metode izvođenja pripadajućih tehnoloških procesa kao funkcionalno-tehnološke cjeline materijalnog toka otpada na lokaciji te ispunjavanje tehničko tehnoloških uvjeta, sigurnosno preventivnih mjera, ograničenja i obveza praćenja emisija te mjera upravljačkog nadzora). Isto tako, upravno tijelo provodi i postupak informiranja i sudjelovanja javnosti o podnesenom zahtjevu za izdavanje dozvole. U izvještajnom razdoblju zaprimljeno je 8 zahtjeva za izdavanje dozvole za gospodarenje otpadom, od kojih je izdana jedna dozvola, a ostale su u fazi donošenja. Kako je prethodno navedeno, izdaju se i prethodne suglasnosti na prijedloge planova gospodarenja otpadom JLS te, u slučaju neusklađenosti planova gospodarenja otpadom proizvođača opasnog otpada s odredbama propisa o gospodarenju otpadom, rješenjem se nalažu izmjene plana u odgovarajućem upravnom postupku.

U Zadarskoj županiji je pokrivenost organiziranim sakupljanjem otpada vrlo visoka. U većini gradova iznosi 100 %. Gospodarenjem otpadom se bave poduzeća koja imaju dozvolu za gospodarenje otpadom.

### 2.1 Pregled dozvola/dopuna izdanih od nadležnog tijela u Zadarskoj županiji (2015.)

U nastavku je dan pregled dozvola/dopuna za gospodarenje neopasnim proizvodnim i komunalnim otpadom izdanih od nadležnog upravnog tijela u Zadarskoj županiji.

U tablici 2.1-1. navodi se datum izdavanja dozvole i vremenski rok na koji je izdana. Ključni brojevi navedeni su dijelom prema starom (u vrlo malom broju slučajeva), a dijelom prema novom katalogu otpada, ovisno o datumu izdavanja dozvole. Također je dan kratki opis dozvole/dopune. Podaci dani u tablici su sastavni su dio baze „Registar dozvola i potvrda za gospodarenje otpadom“ dostupne za pretraživanje putem internetskih stranica HAOP-a.

Tablica 2.1-1. Pregled dozvola/dopuna izdanih od nadležnog tijela u Zadarskoj županiji otpada

Redni broj	Naziv tvrtke / obrta (adresa)	Datum izdavanja dozvole / dopune	Datum isteka dozvole / dopune	Naziv dozvole / dopune	Dozvola / dopuna izdana za:
1.	ARGYRUNTUM d.o.o. Trg Tome Masarovića 1 Starigrad Paklenica	16.01.2014.	16.01.2019.	Dozvola za obavljanje djelatnosti skupljanja, prijevoza i odlaganja neopasnog otpada	Obavljanje djelatnosti skupljanja, prijevoza i odlaganja neopasnog otpada na odlagalište otpada Samograd na istoimenoj lokaciji u mjestu Starigrad Paklenica. Otpad ključnih brojeva 20 03 03 i 20 03 07, predaje se tvrci Čistoća d.o.o. iz Zadra kao ovlaštenom sakupljaču, na daljnje postupanje s otpadom.
2.	BENKOVIĆ d.o.o. Kneza Branimira 12 Benkovac	10.01.2014	10.01.2019	Dozvola za obavljanje djelatnosti skupljanja, prijevoza i privremenog odlaganja neopasnog otpada	Obavljanje djelatnosti skupljanja i prijevoza neopasnog otpada na odlagalište otpada Jagodnja Gornja u Polači.
3.	BOŠANA d.o.o. Kralja Petra Svačića 26 Biograd na moru	14.01.2014	09.12.2015	Dozvola za obavljanje djelatnosti skupljanja, prijevoza, privremenog skladištenja i obrade te odlaganja neopasnog i inertnog otpada	Obavljanje djelatnosti gospodarenja neopasnim proizvodnim otpadom i to: skupljanje, prijevoz, privremeno skladištenje, obradu i odlaganje neopasnog i inertnog otpada. Postupak obrade odnosi se na razvrstavanje otpada, gdje se odvaja ambalažni otpad od papira i kartona, te ambalaža od plastike i odgovarajuće skladišti. Lokacija i mjesto odlaganja je gradsko odlagalište Baštijunski brig, koje je u postupku sanacije.

Redni broj	Naziv tvrtke / obrta (adresa)	Datum izdavanja dozvole / dopune	Datum isteka dozvole / dopune	Naziv dozvole / dopune	Dozvola / dopuna izdana za:
4.	ČISTI OTOK d.o.o. za komunalne djelatnosti Put mula 16 Vir	28.10.2013.	28.10.2017.	Dozvola za obavljanje djelatnosti skupljanja i prijevoza, neopasnog otpada	Obavljanje djelatnosti skupljanja i prijevoza neopasnog otpad na odlagalište otpada Diklo u Zadru.
5.	ČISTOĆA d.o.o. ZADAR Stjepana Radića 33 Zadar	28.12.2012.	05.12.2016.	Dozvola za obavljanje djelatnosti skupljanja, prijevoza, obrade, privremenog skladištenja i odlaganja neopasnog proizvodnog otpada	Obavljanje djelatnosti gospodarenja neopasnim proizvodnim otpadom i to: skupljanje, prijevoz, privremeno skladištenje, obrada (razvrstavanje) i odlaganje neopasnog i inertnog otpada. Lokacija i mjesto odlaganja je gradsko odlagalište Diklo.
6.	HRIPA d.o.o., Trg Marnjiva 23, Kali	15.01.2014.	15.01.2019.	Dozvola za obavljanje djelatnosti skupljanja, obrade i prijevoza neopasnog otpada	Obavljanje djelatnosti skupljanja, privremenog skladištenja, obrade i prijevoza neopasnog i komunalnog otpada Napomena: Lokacija za odlaganje komunalnog i građevinskog otpada je odlagalište otpada Diklo u Zadru, a za zbrinjavanje kojeg društvo ima ugovor sa trgovačkim društvom Čistoća d.o.o. Zadar. Na dijelu prostora ribarske luke u Velikoj Lamjani, (za koju posjeduje koncesijski ugovor), društvo koristi i otvoreni prostor površine 200 m <sup>2</sup> kao privremeno skladište za ambalažni otpad. U dijelu prostora ribarske luke V. Lamjani, društvo obavlja prešanje i baliranje odvojeno skupljene kartonske ambalaže i PVC folije (otpad se dalje predaje tvrtci Unijapapir d.o.o. Zagreb - pogon Zadar).

Redni broj	Naziv tvrtke / obrta (adresa)	Datum izdavanja dozvole / dopune	Datum isteka dozvole / dopune	Naziv dozvole / dopune	Dozvola / dopuna izdana za:
7.	KOMUNALNO DRUŠTVO PAG d.o.o., ZAGREBAČKA ULICA bb, Pag	17.01.2014.	25.11.2015.	Dozvola za obavljanje djelatnosti skupljanja, prijevoza, privremenog skladištenja i odlaganja neopasnog i inertog otpada	1. Dozvola se izdaje za odlaganje otpada u ili na tlo (postupak D1) za slijedeće ključne brojeve: 02 01 01, 02 01 03, 02 01 04, 02 01 07, 02 01 09, 02 01 10, 02 01 99, 02 05 01, 02 05 99, 02 06 01, 02 06 02, 02 06 03, 02 07 01, 02 07 02, 02 07 03, 02 07 04, 02 07 99, 17 01 01, 17 01 02, 17 01 07, 17 02 01, 20 01 08, 20 01 10, 20 01 11, 20 01 39, 20 01 40, 20 02 02. 2. Dozvola se izdaje za skupljanje i skladištenje za slijedeće ključne brojeve: 15 01 01, 15 01 02, 15 01 03, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 06, 15 01 07, 17 02 02, 17 02 03, 20 01 01, 20 01 02. 3. Dozvola se izdaje za skupljanje i odlaganje otpada u ili na tlo (postupak D1) za slijedeće ključne brojeve: 19 08 02, 19 08 05, 20 02 01, 20 03 01, 20 03 02, 20 03 03, 20 03 04, 20 03 06, 20 03 07, 20 03 99
8.	LOŠI PRIJEVOZNIČKI OBRT PAKOŠTANE KRALJICE JELENE 31 Pakoštane	24.12.2012.	14.06.2017.	Dozvola za obavljanje djelatnosti skupljanja i prijevoza komunalnog i neopasnog otpada	Obavljanje djelatnosti gospodarenja komunalnim i neopasnim otpadom i to: skupljanje i prijevoz na odlagalište komunlnog otpada.
9.	MARINKO ZUBČIĆ, PRIPREMNI RADOVI NA GRADILIŠTU RAŽANAC BB Ražanac	12.03.2013.	12.03.2018.	Dozvola za obavljanje djelatnosti gospodarenja građevnim otpadom	Obavljanje djelatnosti gospodarenja građevnim otpadom i to: uporabu (drobljenje) građevinskog otpada na mjestu nastanka/gradilištu, za ponovnu upotrebu na samom gradilištu. Lokacija na kojoj će se vršiti uporaba (drobljenje) ovisi o sklopljenim ugovorima, a ostatak materijala koji nije upotrebljiv za ugradnju na gradilištu, odvozit će se na odlagalište otpada na lokaciji "Diklo" (područje grada Zadra), kojim gospodari Čistoća d.o.o. Zadar.

Redni broj	Naziv tvrtke / obrta (adresa)	Datum izdavanja dozvole / dopune	Datum isteka dozvole / dopune	Naziv dozvole / dopune	Dozvola / dopuna izdana za:
10.	ODLAGALIŠTE SIROVINA d.o.o. Ive Dulčića 6 Zadar	05.11.2010.	05.11.2015.	Dozvola za obavljanje djelatnosti skupljanja, prijevoza, obrade i privremenog skladištenja neopasnog proizvodnog otpada	1. Skupljanje i skladištenje-ključni brojevi: 01 03 09, 06 08 99, 07 02 13, 08 03 18, 09 01 07, 09 01 08, 09 01 10, 09 01 12, 10 02 10, 10 03 05, 10 05 01, 10 09 03, 10 10 03, 10 11 12, 10 13 01, 10 13 04, 12 01 01, 12 01 02, 12 01 03, 12 01 04, 12 01 05, 12 01 13, 12 01 17, 1201 21, 12 01 99, 15 01 07, 15 01 09, 15 02 03, 16 01 03, 16 01 20, 16 01 22, 16 01 99, 16 02 14, 16 02 16, 16 03 04, 16 05 09, 16 06 04, 16 06 05, 16 11 04, 16 11 06, 17 05 06, 19 01 16, 19 01 18, 19 02 10, 19 03 07, 19 08 09, 19 08 14, 19 09 01, 19 09 04, 19 12 08, 19 12 10, 19 12 12, 20 01 02, 20 01 25, 20 01 28, 20 01 34, 20 01 36, 20 01 38, 20 03 01, 20 03 07, 20 03 99 2. Skupljanje, skladištenje i obrada-ključni brojevi: 02 01 10, 10 03 02, 10 08 14, 10 12 08, 10 13 14, 11 05 01, 15 01 01, 15 01 02, 15 01 03, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 06, 16 01 06, 16 01 12, 16 01 17, 16 01 18, 16 01 19, 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 02 01, 17 02 02, 17 02 03, 17 03 02, 17 04 01, 17 04 02, 17 04 03, 17 04 04, 17 04 05, 17 04 06, 17 04 07, 17 04 11, 17 05 04, 17 06 04, 17 08 02, 17 09 04, 19 01 02, 19 02 03, 19 10 01, 19 10 02, 19 12 01, 19 12 02, 19 12 03, 19 12 04, 19 12 05, 19 12 07, 19 12 09, 20 01 01, 20 01 39, 20 01 40, 20 02 02
11.	ODLAGALIŠTE SIROVINA d.o.o. Ive Dulčića 6 Zadar	23.12.2011.	05.11.2015.	Dozvola za obavljanje djelatnosti skupljanja, prijevoza i privremenog skladištenja neopasnog proizvodnog otpada	Obavljanje djelatnosti gospodarenja neopasnim proizvodnim otpadom i to: skupljanje, prijevoz i privremeno skladištenje sljedećih ključnih brojeva: 16 01 15, 16 01 16, 16 11 02, 19 03 05.

Redni broj	Naziv tvrtke / obrta (adresa)	Datum izdavanja dozvole / dopune	Datum isteka dozvole / dopune	Naziv dozvole / dopune	Dozvola / dopuna izdana za:
12.	ODLAGALIŠTE SIROVINA d.o.o. Ive Dulčića 6 Zadar	04.11.2015.	04.11.2020.	Dozvolu za gospodarenje otpadom	01 03 09, 02 01 10, 06 08 99, 07 02 13, 08 03 18, 09 01 07, 09 01 08, 09 01 10, 09 01 12, 10 02 10, 10 03 02, 10 03 05, 10 05 01, 10 08 14, 10 09 03, 10 10 03, 10 11 12, 10 12 08, 10 13 01, 10 13 04, 10 13 14, 12 01 03, 12 01 01, 12 01 02, 11 05 01, 12 01 04, 12 01 05, 12 01 13, 12 01 17, 12 01 21, 12 01 99, 15 01 01, 15 01 02, 15 01 03, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 06, 15 01 07, 15 01 09, 15 02 03, 16 01 03, 16 01 06, 16 01 12, 16 01 15, 16 01 16, 16 01 17, 16 01 18, 16 01 19, 16 01 20, 16 01 22, 16 01 99, 16 02 14, 16 02 16, 16 03 04, 16 05 09, 16 06 04, 16 06 05, 16 11 02, 16 11 04, 16 11 06, 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 02 01, 17 02 02, 17 02 03, 17 03 02, 17 04 01, 17 04 02, 17 04 03, 17 04 04, 17 04 05, 17 04 06, 17 04 07, 17 04 11, 17 05 04, 17 05 06, 17 06 04, 17 08 02, 17 09 04, 19 01 02, 19 01 16, 19 01 18, 19 02 03, 19 02 10, 19 03 05, 19 03 07, 19 08 09, 19 08 14, 19 09 01, 19 09 04, 19 10 01, 19 10 02, 19 12 01, 19 12 02, 19 12 03, 19 12 04, 19 12 05, 19 12 07, 19 12 08, 19 12 09, 19 12 10, 19 12 12, 20 01 01, 20 01 02, 20 01 40, 20 01 28, 20 01 34, 20 01 36, 20 01 38, 20 01 39, 20 01 25, 20 02 02, 20 03 01, 20 03 07, 20 03 99
13.	PEHAR & PARTNERI METAL d.o.o. VIŠOČANE 12 Poličnik	13.08.2010.	18.08.2015.	Dozvola za obavljanje djelatnosti skupljanja, prijevoza i privremenog skladištenja neopasnog proizvodnog otpada	Obavljanje djelatnosti gospodarenja neopasnim proizvodnim otpadom i to: skupljanje, prijevoz i privremeno skladištenje neopasnog proizvodnog otpada.
14.	PEHAR & PARTNERI METAL d.o.o. VIŠOČANE 12 Poličnik	05.06.2013.	05.06.2018.	Dozvola za obavljanje djelatnosti skupljanja, prijevoza i privremenog skladištenja neopasnog proizvodnog otpada	Obavljanje djelatnosti gospodarenja neopasnim proizvodnim otpadom i to: skupljanje, prijevoz i privremeno skladištenje neopasnog proizvodnog otpada.



Redni broj	Naziv tvrtke / obrta (adresa)	Datum izdavanja dozvole / dopune	Datum isteka dozvole / dopune	Naziv dozvole / dopune	Dozvola / dopuna izdana za:
15.	POLJOPRIVREDNI OBRT - MARIJA REŽANI 15 Bibinje	17.01.2013.	17.01.2018.	Dozvola za obavljanje djelatnosti skupljanja i prijevoza komunalnog otpada	Obavljanje djelatnosti gospodarenja komunalnim otpadom i to: skupljanje i prijevoz na odlagalište komunalnog otpada.
16.	UNIJAPAPIR d.d. Radnička cesta 22 Zagreb	30.11.2010.	30.11.2015.	Dozvola za obavljanje djelatnosti skupljanja, prijevoza, obrade i privremenog skladištenja neopasnog proizvodnog otpada	Obavljanje djelatnosti skupljanja, prijevoza, privremenog skladištenja i obrade (razvrstavanje i mehanička obrada u svrhu smanjenja volumena) neopasnog i inertnog proizvodnog otpada. Lokacija za skupljanje otpada je Unijapapir d.d., Pogon Zadar, uvala Bregdetti 23, Zadar. Otpad koji se skuplja, skladišti i obrađuje: 03 03 07, 03 03 08, 15 01 01, 15 01 02, 19 12 01, 20 01 01 Otpad koji se skuplja i skladišti: 15 01 03, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 07.

Izvor: Upravni odjel za prostorno uređenje, zaštitu okoliša i komunalne poslove, Zadarska županija; Pregled podataka iz Registra dozvola i potvrda za gospodarenje otpadom, lipanj 2015.

## 2.2 Popis tvrtki upisanih u očevidnik pravnih i fizičkih osoba koje se bave djelatnošću prijevoza otpada (2015.)

Prvi upisi u Očevidnik prijevoznika prema Zakonu o održivom gospodarenju otpadom započeli su u veljači 2014.

U tablici 2.2-2. dan je popis tvrtki, njihove adrese i redni broj upisa u Očevidnik pravnih i fizičkih osoba koje se bave djelatnošću prijevoza otpada prema Zakonu o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13).

Tablica 2.2-2. Popis prijevoznika upisanih u Očevidnik pravnih i fizičkih osoba koje se bave djelatnošću prijevoza otpada

Redni broj	Naziv tvrtke	Sjedište	Datum izdavanja potvrde	Redni broj upisa u očevidnik
1.	BENKOVIĆ društvo s ograničenom odgovornošću za usluge	Benkovac, Kneza Branimira 12	29.12.2014.	PRV-700
2.	BOŠANA, društvo s ograničenom odgovornošću za turizam i usluge	Biograd na Moru, Kralja Petra Svačića 26	12.09.2014.	PRV-478
3.	ČISTI OTOK d.o.o. za komunalne djelatnosti	Vir, Put mula 16	19.11.2014.	PRV-633
4.	EKOS trgovina ostataka i otpadaka d.o.o.	Zadar, Miroslava Krležje 9/b	7.10.2014.	PRV-384
5.	GALO prijevoznički obrt vl. Zdravko Galešić	Donje Raštane, Donje Raštane 41	18.08.2014.	PRV-340
6.	GRAČAC ČISTOČA d.o.o. za komunalne djelatnosti	Gračac, Park Sv. Jurja 1	12.09.2014.	PRV-477
7.	HRIPA d.o.o. za komunalnu djelatnost	Kali, Trg marnjive 23	2.10.2014.	PRV-528
8.	INFRA-GRAD društvo s ograničenom odgovornošću za usluge i trgovinu	Obrovac, Stjepana Radića C-12	28.08.2014.	PRV-418
9.	Javna komunalna ustanova OTOK PAŠMAN	Pašman, Pašman bb	12.03.2015.	PRV-435
10.	KARABAN METALI d.o.o. za reciklažu i usluge	Bibinje, Put Kandića 45	19.02.2015.	PRV-857
11.	KOMUNALNO DRUŠTVO KOLAN društvo s ograničenom odgovornošću za obavljanje komunalnih i drugih djelatnosti	Kolan, Trg Kralja Tomislava 6	15.10.2014.	PRV-385
12.	LOŠI, PRIJEVOZNIČKI OBRT, vl. Frane Bačkov	Pakoštane, Kraljice Jelene 1	19.02.2015.	PRV-861
13.	ODLAGALIŠTE SIROVINA, d.o.o. za sakupljanje i primarnu preradu industrijskih otpadaka	Zadar, Ive Dulčića 6	12.08.2014.	PRV-329

Redni broj	Naziv tvrtke	Sjedište	Datum izdavanja potvrde	Redni broj upisa u očevidnik
14.	PONY EXPRESS-BRZI, uslužno prijevoznički obrt, vl. Boris Jurčević, Moravčići 1, Dinjiška, Poveljana	Moravčići 1, Dinjiška, Poveljana	14.11.2015.	PRV-724
15.	PRIJEVOZNIČKI OBRT ČANKOVIĆ, Ivica Čanković, Sukošan 173	Sukošan, Sukošan 173	29.09.2014.	PRV-527
16.	Prijevoznički obrt FILIP GRUBIŠIĆ	Zadar, Viktora Vide 79	13.04.2015.	PRV-957
17.	Prijevoznički obrt i održavanje čistoće „D&V“ vl. Vinko Dogančić	Privlaka, B.J. Šokčevića 124	10.12.2014.	PRV-684
18.	STYX društvo s ograničenom odgovornošću za trgovinu, prijevoz i usluge	Zadar, Crno 149	24.10.2014.	PRV-605
19.	TRANSPORT BUTERIN d.o.o. za međunarodnu špediciju	Zadar, Pašmanski prilaz 12	22.04.2015.	PRV-964
20.	ZARA PROMET d.o.o. za cestovni prijevoz i trgovinu	Zadar, Lička 2	12.08.2014.	PRV-328

Izvor: Pregled podataka iz Registra dozvola i potvrda za gospodarenje otpadom, lipanj 2015.

## 3 GOSPODARENJE OTPADOM

Pravilnikom o katalogu otpada (NN 90/15) propisuje se Katalog otpada, kategorizacija za prekogranični promet otpadom i količina određenog otpada koja se smatra neznatnom.

Katalog otpada (propisan Dodatkom I. Pravilnika) sadrži Kategorizaciju otpada osim kategorizacije za prekogranični promet otpadom, Popis grupa i podgrupa otpada i Popis otpada.

Kategorizacija otpada osim kategorizacije za prekogranični promet otpadom, uređuje način određivanja porijekla i mjesta nastanka otpada te grupe, podgrupe, vrste i svojstva otpada kojeg se primjenjuje radi utvrđivanja podataka o postojećem otpadu za potrebe vođenja Očevidnika o nastanku i tijeku otpada, propisanog posebnim propisom koji uređuje gospodarenje otpadom te za druge potrebe. Vrste otpada u Katalogu označene su „ključnim brojem“. Pojedine vrste otpada u Katalogu označene zvjezdicom (\*) se smatraju opasnim otpadom.

Prema obvezi iz Pravilnika o registru onečišćavanja okoliša (NN 87/15), obveznik dostave podataka dužan je prijaviti podatke u Registar onečišćavanja okoliša (ROO) ukoliko proizvede:

- opasnog otpada u ukupnoj količini većoj od ili jednakoj 0,5 tona godišnje,
- neopasnog otpada u ukupnoj količini većoj od ili jednakoj 20 tona godišnje.

ROO je informacijski sustav kojeg uspostavlja, vodi i održava Hrvatska agencija za okoliš i prirodu (HAOP) kao sveobuhvatno informatičko i mrežno bazirano rješenje. Sastavni dio ROO su baza podataka s pripadajućom aplikacijom za unos, verifikaciju, pregled, analizu i razmjenu podataka te preglednici koji javnosti omogućuju izravan pristup podacima. ROO sadrži podatke o obvezniku dostave podataka, ispuštanju onečišćujućih tvari u zrak, vode i/ili more i tlo, proizvodnji i prijenosu izvan mjesta nastanka otpada te prijenosu izvan mjesta nastanka onečišćujućih tvari u otpadnim vodama.

### 3.1 Količine otpada

#### 3.1.1 Komunalni otpad

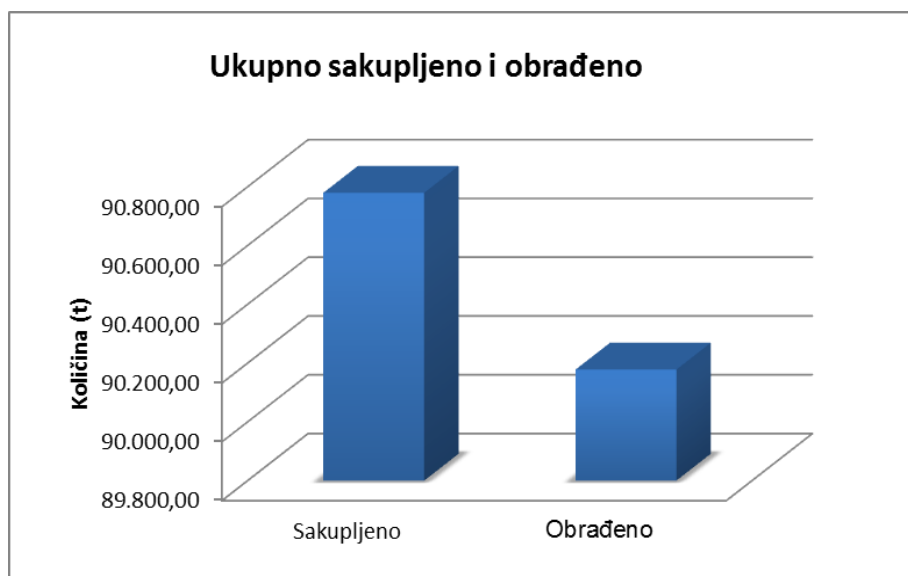
Prema Zakonu o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13) komunalni otpad je otpad nastao u kućanstvu i otpad koji je po prirodi i sastavu sličan otpadu iz kućanstva, osim proizvodnog otpada i otpada iz poljoprivrede i šumarstva.

U nastavku su dane tablice s količinama otpada (podgrupa 15 01 - *ambalaža (uključujući odvojeno sakupljenu ambalažu iz komunalnog otpada)* i grupa 20 - *komunalni otpad (otpad iz kućanstava i slični otpad iz ustanova i trgovinskih i proizvodnih djelatnosti) uključujući odvojeno sakupljene sastojke komunalnog otpada*) za 2015. godinu prema prijavi u Registar onečišćavanja okoliša (ROO). Podaci u narednim tablicama su dostavljeni od strane nadležnog tijela Upravnog odjela za prostorno uređenje, zaštitu okoliša i komunalne poslove, Zadarska županija te predstavljaju stanje na dan 20. svibnja 2016.

Tablica 3.1-1. Ukupna količina prijavljenog komunalnog otpada u županiji

Ključni broj otpada	Sakupljeno (t)	Predano na zbrinjavnje (t)	Predano na oporabu (t)
15 01 01	400,59		243,19
15 01 02	420,48		217,89
15 01 04	18,57		18,57
15 01 07	373,78		338,64
Ukupno za: 15 01	1.213,43		818,30
<b>Ukupno za: 15</b>	<b>1.213,43</b>		<b>818,30</b>
20 01 01	537,04	2,04	513,75
20 01 02	7,00		
20 01 10	1,00	1,00	
20 01 11	15,32		15,31
20 01 21*	2,05		2,05
20 01 23*	58,62		58,62
20 01 33*	0,03		0,03
20 01 35*	607,01		606,33
20 01 39	11,58		
20 01 40	2,14		
Ukupno za: 20 01	1.241,79	3,04	1.196,10
20 02 01	502,41	502,41	
20 02 02	84,50	84,50	
Ukupno za: 20 02	586,91	586,91	
20 03 01	79.677,84	79.677,84	
20 03 03	375,02	375,02	
20 03 07	7.684,25	7.520,41	
Ukupno za: 20 03	87.737,11	87.573,27	
<b>Ukupno za: 20</b>	<b>89.565,81</b>	<b>88.163,22</b>	<b>1.196,10</b>
<b>Sveukupno</b>	<b>90.779,24</b>	<b>88.163,22</b>	<b>2.014,40</b>

Izvor: Upravni odjel za prostorno uređenje, zaštitu okoliša i komunalne poslove, Zadarska županija, baza ROO, HAOP



Slika 3.1-1. Količina prijavljenog komunalnog otpada u županiji

### 3.1.2 Neopasni proizvodni otpad

Prema Zakonu o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13) proizvodni otpad je otpad koji nastaje u proizvodnom procesu u industriji, obrtu i drugim procesima, osim ostataka iz proizvodnog procesa koji se koriste u proizvodnom procesu istog proizvođača.

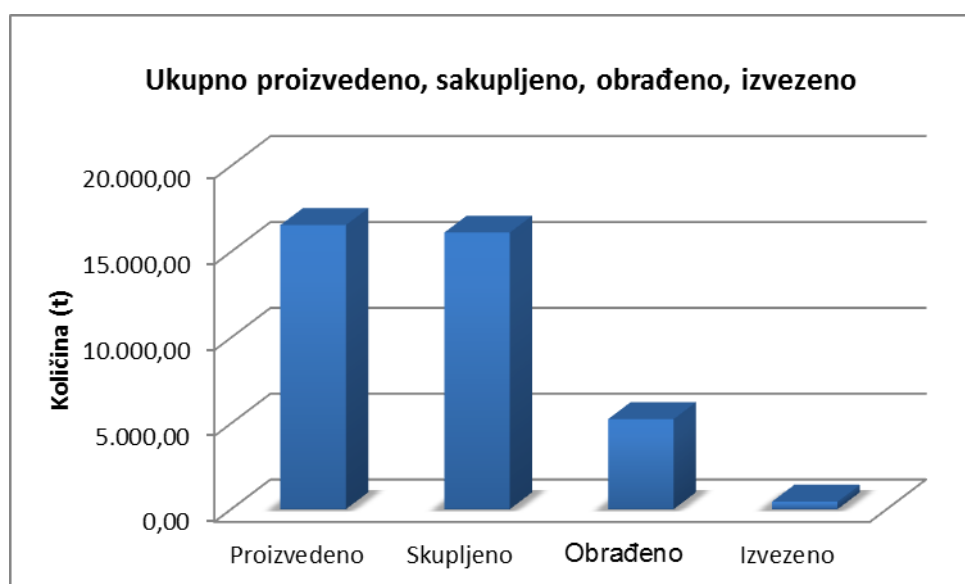
U nastavku su dani podaci s količinama neopasnog proizvodnog otpada za 2015. godinu.

Podaci za 2015. godinu predstavljaju stanje na dan 20. svibnja 2016.

Tablica 3.1-2. Ukupna količina prijavljenog opasnog proizvodnog otpada u županiji

Grupa otpada	Proizvedeno (t)	Predano sakupljaču (t)	Predano na zbrinjavanje (t)	Predano na uporabu (t)	Izvezeno (t)
02 00 00	485,13	484,23		269,20	
03 00 00	22,70	20,20			
07 00 00	2,60	2,60			
10 00 00	401,46	109,54		68,54	291,92
12 00 00	1.416,30	1.228,62		7,68	144,16
15 00 00	2.553,70	2.550,19		677,36	
16 00 00	379,29	371,58		164,54	
17 00 00	5.403,00	5.456,36	3.859,79	101,34	
18 00 00	2,14	2,14	0,04		
19 00 00	4.472,38	4.472,09	33,48		
20 00 00	1.413,01	1.413,05	31,92	29,17	
<b>Ukupno</b>	<b>16.551,71</b>	<b>16.110,61</b>	<b>3.925,23</b>	<b>1.317,83</b>	<b>436,08</b>

Izvor: Upravni odjel za prostorno uređenje, zaštitu okoliša i komunalne poslove, Zadarska županija, baza ROO, HAOP



Slika 3.1-2. Količina prijavljenog neopasnog proizvodnog otpada u županiji

### 3.1.3 Opasni otpad

Prema Zakonu o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13) opasni otpad je otpad koji posjeduje jedno ili više opasnih svojstava određenih Dodatkom III. navedenoga Zakona.

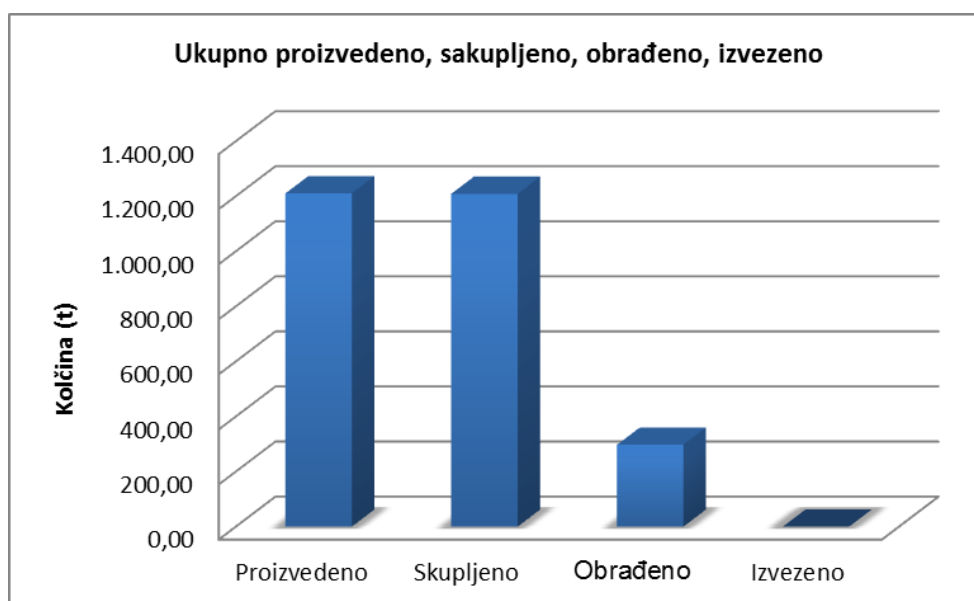
U nastavku su dane tablice s količinama opasnog otpada za 2015. godinu.

Podaci za 2015. godinu predstavljaju stanje na dan 20. svibnja 2016.

Tablica 3.1-3. Količina prijavljenog opasnog otpada u županiji

Grupa otpada	Proizvedeno (t)	Predano skupljaču (t)	Predano na zbrinjavanje (t)	Predano na oporabu (t)	Izvezeno (t)
06 00 00	3,37	3,37	3,37		
08 00 00	49,53	51,95	48,40	0,94	
09 00 00	2,31	2,31			
11 00 00	0,02	0,02	0,02		
12 00 00	65,02	55,32	50,88		
13 00 00	522,57	527,54	62,68	92,48	
14 00 00	0,30	0,10		0,02	
15 00 00	40,76	40,46	21,42	0,59	0,01
16 00 00	311,66	314,05	4,01	7,14	<0,01
17 00 00	37,86	38,34	0,49		
18 00 00	75,46	73,87	1,04		
19 00 00	79,84	79,84	3,97		
20 00 00	21,94	21,86	0,10	0,12	
<b>Ukupno</b>	<b>1.210,63</b>	<b>1.209,00</b>	<b>196,37</b>	<b>101,29</b>	<b>0,02</b>

Izvor: Upravni odjel za prostorno uređenje, zaštitu okoliša i komunalne poslove, Zadarska županija, baza ROO, HAOP



Slika 3.1-3. Količina prijavljenog opasnog otpada u županiji

### 3.1.4 Posebne kategorije otpada

U razvoju su sustavi odvojenog skupljanja i uporabe pojedinih posebnih kategorija otpada koje su važne bilo s aspekta njihove štetnosti po okoliš i zdravlje ljudi, bilo po količinama koje nastaju.

Posebnim pravilnicima regulirano je gospodarenje sljedećih posebnih kategorija otpada: ambalažnog otpada, otpadnih vozila, otpadnih ulja, otpadnih baterija i akumulatora, otpadnih guma, električnog i elektroničkog otpada, građevinskog otpada, otpada koji sadrži azbest, medicinskog otpada, otpada koji sadrži poliklorirane bifenile i poliklorirane terfenile (PCB i PCT); otpada od istraživanja i eksploatacije mineralnih sirovina; mulja iz uređaja za pročišćavanje otpadnih voda koji se koristi u poljoprivredi te otpada iz proizvodnje titan-dioksida.

U tijeku izrade ovog Izvješća još nisu bili dostupni podaci o sakupljenim količinama posebnih kategorija otpada za 2015. godinu. Zadnja izvješća koje godišnje izrađuje HAOP odnose se na 2013. ili 2014. godinu.

Koncesije za skupljanje i obradu/oporabu dodijeljene su za sljedeće posebne kategorije otpada: ambalažni otpad, otpadna vozila, otpadna ulja, otpadne baterije i akumulatore, otpadne gume, električni i elektronički otpad.

#### Otpadna vozila

S obzirom da sva vozila sadrže tvari štetne za okoliš, poput akumulatora, raznih ulja i tekućina u kočnicama i mjenjaču, koje zbog mogućnosti nekontroliranoga ispusta predstavljaju opasnost za okoliš, otpadna vozila se moraju zbrinjavati u skladu s propisima.

Planom gospodarenja otpadom u Republici Hrvatskoj za razdoblje 2007. do 2015. godine (NN 85/07, 126/10, 31/11) detaljno je planiran sustav gospodarenjem otpadnim vozilima.

Koncesiju za obavljanje djelatnosti obrade i uporabe otpadnih vozila na području Republike Hrvatske u 2013. godini, a iz Zadarske županije, ima Odlagalište sirovina d.o.o.

#### Otpadna ulja

Materijalna uporaba, koja je moguća i kod otpadnoga mazivoga i kod otpadnoga jestivoga ulja, donosi višestruku korist, kao što su smanjenje onečišćenja okoliša i ušteda prirodnih resursa pa je neophodno uspostaviti kvalitetan sustav gospodarenja otpadnim uljima.

Otpadna su ulja, kao i mnoge druge vrste otpada, prepoznata kao vrijedan resurs. Ukoliko se otpadnim uljima ne gospodari na odgovarajući način, već male količine mogu prouzročiti velika onečišćenja okoliša.

Koncesiju za sakupljanje otpadnih mazivih ulja na području Republike Hrvatske (za razdoblje od 5 godina), a iz Zadarske županije, ima Odlagalište sirovina d.o.o.



## Električni i elektronički otpad (EE otpad)

Prema Pravilniku o gospodarenju otpadnim električnim i elektroničkim uređajima i opremom (NN 74/07, 133/08, 31/09, 156/09, 143/12 i 86/13) i Pravilniku o gospodarenju otpadnom električnom i elektroničkom opremom (NN 42/14, 48/14, 107/14 i 139/14) EE oprema predstavlja sve proizvode koji su za svoje pravilno djelovanje ovisni o električnoj energiji ili elektromagnetskim poljima, kao i oprema za proizvodnju, prijenos i mjerenje struje ili jakosti elektromagnetskoga polja koja pripada u kategorije iz Dodatka I.A. *Pravilnika* i namijenjena je korištenju pri naponu koji ne prelazi 1.000 V za izmjeničnu i 1.500 V za istosmjernu struju i ne uključuje ambalažu.

Razlikujemo sljedeće vrste EE opreme (Dodatak I. A *Pravilnika*):

1. Veliki kućanski uređaji
2. Mali kućanski uređaji
3. Oprema informatičke tehnike (IT) i oprema za telekomunikacije
4. Oprema široke potrošnje za razonodu
5. Rasvjetna oprema
6. Električni i elektronički alati (osim velikih nepokretnih industrijskih alata)
7. Igračke, oprema za razonodu i športska oprema
8. Medicinski uređaji (osim implantiranih uređaja)
9. Instrumenti za nadzor i upravljanje
10. Samoposlužni aparati

Donošenjem *Pravilnika* definirani su ovlašteni sakupljač i obrađivač. To su pravne ili fizičke osobe koje imaju dozvole za obavljanje djelatnosti sakupljanja, obrade i uporabe EE otpada i ovlaštenici su koncesije za sakupljanje, odnosno obradu i uporabu EE otpada.

## Otpadne baterije i akumulatori

Baterije su proizvod koji se upotrebljava u svakom kućanstvu. One napajaju cijeli niz uređaja tako da pretvaraju kemijsku energiju u električnu. Osim običnih ili klasičnih baterija postoje i punjive baterije od kojih je najstarija i najčešća automobilski akumulator. Izraz akumulator uglavnom se zadržao za baterije u vozilima.

Otpadna baterija ili akumulator je baterija ili akumulator koji se ne može ponovno koristiti, odnosno ne može više vršiti svoju funkciju. Kod običnih ili klasičnih baterija razlog je taj što su prazne, dok kod onih punjivih razloga može biti više. Jedan od njih je npr. puknuće kućišta, zatim curenje elektrolita odnosno neka druga fizička deformacija. Uzrok također može biti dotrajalost ćelija do te mjere kada se više ne može postići kvalitetno punjenje. Takve baterije proglašavaju se otpadom te su namijenjene za obradu i/ili recikliranje.

Ovlašteni skupljač otpadnih baterija i akumulatora iz Zadarske županije je Odlagalište sirovina d.o.o.

## 4 ODLAGALIŠTA OTPADA

Prema Pregledu podataka o odlaganju otpada i odlagalištima otpada Republike Hrvatske (AZO, 2012.) najveće količine otpada odložene su u Gradu Zagrebu (18,2 %), Splitsko - dalmatinskoj županiji (12,7 %) i Zadarskoj županiji (10,4 %). Uz izuzetak vrlo ograničene količine otpada za reciklažu, komunalni otpad koji se prikuplja u Zadarskoj županiji uglavnom se odlaže na nekom od postojećih službenih neusklađenih odlagališta otpada.

U posljednjih nekoliko godina koncept odvojenog skupljanja otpada u Zadarskoj županiji provodi se uz sudjelovanje privatnog i javnog sektora. Na taj se način postupno razvijaju sustavi odvojenog skupljanja papira, kartona, amblažnog otpada (staklo, PET, metali), otpada iz vrtova i parkova, starih baterija, lijekova, ulja, auto-guma, metalnog glomaznog i građevnog otpada. Istovremeno su na više mjesta uspostavljena reciklažna dvorišta i „zeleni otoci“.

Na području Županije skupljeni otpad prevozi se izravno na postojeća aktivna neusklađena odlagališta. Prema raspoloživim podacima u Zadarskoj županiji redovno se skupljaju i obrađuju papir, PET, staklo, željezo, bakar, mjed, aluminijski, akumulatori i olovo.

Gospodarenje otpadom u morskim lukama definirano je Pravilnikom o uvjetima i načinu održavanja reda u lukama i na ostalim dijelovima unutarnjih morskih voda i teritorijalnog mora Republike Hrvatske (NN 90/05, 10/08, 155/08, 127/10 i 80/12). Tijelo koje upravlja lukom dužno je čistiti luku od otpadaka koji ugrožavaju sigurnost plovidbe i onečišćuju more te je odgovorno za organizaciju sustava gospodarenja u morskim lukama. To tijelo mora osigurati i lučke prihvatne uređaje za otpad. Pravilnikom je propisan i postupak prijavljivanja i prihvata otpada s plovnih objekata i ostalih količina tereta. Sve luke, otvorene za javni promet, kao i luke posebne namjene, dužne su izraditi i primjenjivati svoje planove za prihvata i rukovanje otpadom i ostacima tereta, koji mogu biti pripremljeni i za primjenu na regionalnoj razini.

Temeljem Pravilnika o načinima i uvjetima odlaganja otpada, kategorijama i uvjetima rada za odlagališta otpada (NN 114/15), upravno tijelo daje suglasnosti na planove sanacija i/ili zatvaranja odlagališta koje provode lokalne samouprave u Zadarskoj županiji. U izvještajnom razdoblju nije bilo podnesenih zahtjeva.

### Prijave operatera odlagališta za 2015. godinu

Hrvatska agencija za okoliš i prirodu prikuplja podatke o odlagalištima sukladno stavku 4. članka 24. i stavku 5. članka 25. Zakona o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13). Osoba koja upravlja odlagalištem dužna je podatke o masi biorazgradivog komunalnog otpada odloženog na odlagalište i podatke o masi otpada odloženog na neusklađeno odlagalište dostaviti Agenciji na propisanim obrascima dva puta godišnje, u roku od 30 dana od isteka polugodišta.

Navedeni podaci su potrebni za praćenje ostvarenja ciljeva sukladno obvezi iz Direktive o odlaganju 1999/31/EC o čemu je obaveza izvještavati Europsku komisiju.

Obrazac „000 - Obrazac o odlagalištima i odlaganju otpada za dostavu podataka“ propisan Pravilnikom o gospodarenju otpadom (NN 23/14, 51/14, 121/15, 132/15).

Ispunjenje propisanih ciljeva za najveću dopuštenu masu otpada koja se godišnje smije odložiti na svim neusklađenim odlagalištima u Republici Hrvatskoj nije moguće odrediti s obzirom da zahtjevi i načini utvrđivanja usklađenosti odlagališta nisu još propisani.

Tablica 4-1. Ukupna količine otpada u 2015. godini (HAOP)

Županija	Ukupno odloženo svih vrsta otpada u županiji (t)	Odloženo biorazgradivog komunalnog otpada u županiji (t)	Odloženo ostalog biorazgradivog otpada u županiji (t)	Udio županije u ukupno odloženom otpadu svih vrsta (%)	Udio županije u odloženom biorazgradivom komunalnom otpadu (%)
Zadarska	210.337,35	56.583,71	222,36	11,21	6,83

Izvor: Hrvatska agencija za okoliš i prirodu (HAOP)

Tablica 4-2. Popis zatvorenih odlagališta

Radni broj	Grad / Općina	Naziv odlagališta
1.	Kukljica	Glavica (Drage)
2.	Benkovac	Kličevica (Šopot)
3.	Tkon	Tri luke
4.	Sali	Zagračina
5.	Sali	Veli Dočić
6.	Jasenice	Dračevac (Mišnjak)
7.	Kolan	Velika Crnika
8.	Novigrad	Bravarić
9.	Zadar	Beljavka
10.	Zadar	Brgulje, Zapuntel
11.	Zadar	Draga
12.	Poličnik	Grabi
13.	Zadar	Iž
14.	Stankovci	Krš- Golubinka (Banjevci)
15.	Zadar	Medivjak
16.	Zadar	Molat
17.	Posedarje	Njivice
18.	Zadar	Olib
19.	Lišane Ostrovičke	Ostrovica
20.	Galovac	Rapišti
21.	Galovac	Sekinka
22.	Ražanac	Škulića Glavica
23.	Benkovac	Šopot - Torine
24.	Škabrnja	Vlačine
25.	Kali	Zarabaniž (Lokve)
26.	Sali	Zverinac

U nastavku je popis odlagališta koja su bila aktivna tijekom 2015. godine.

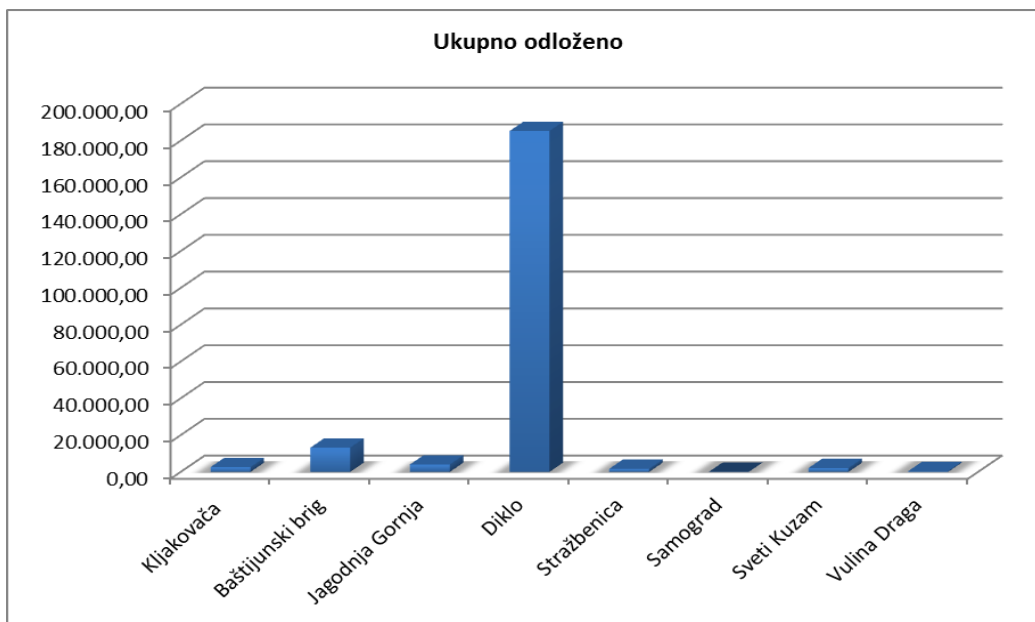
Tablica 4-3. Popis odlagališta na području Zadarske županije

Redni broj	Naziv odlagališta	Grad/općina	Upravitelj	Upravitelj adresa	Upravitelj mjesto
1.	Kljakovača Bilišani	Obrovac	Infra-grad d.o.o.	Stjepana Radića 32	Obrovac
2.	Baštijunski brig	Biograd na moru	Bošana d.o.o. Biograd na Moru	Kralja Petra Svačića 26	Biograd na Moru
3.	Jagodnja Gornja	Polača	Komunalno društvo Polača d.o.o.	-	Polača
4.	Diklo	Zadar	Čistoća d.o.o. Zadar	Stjepana Radića 32	Zadar
5.	Stražbenica	Gračac	Gračac Čistoća d.o.o.	Park sv. Jurja 1	Gračac
6.	Samograd	Starigrad	Argyrunum d.o.o.	-	Starigrad
7.	Sveti Kuzam	Pag	Čistoća Pag d.o.o.	Ulica Braće Fabijanić bb	Pag
8.	Vulina Draga	Povljana	Porat Povljana d.o.o.	Trg bana Josipa Jelačića 13/a	Povljana

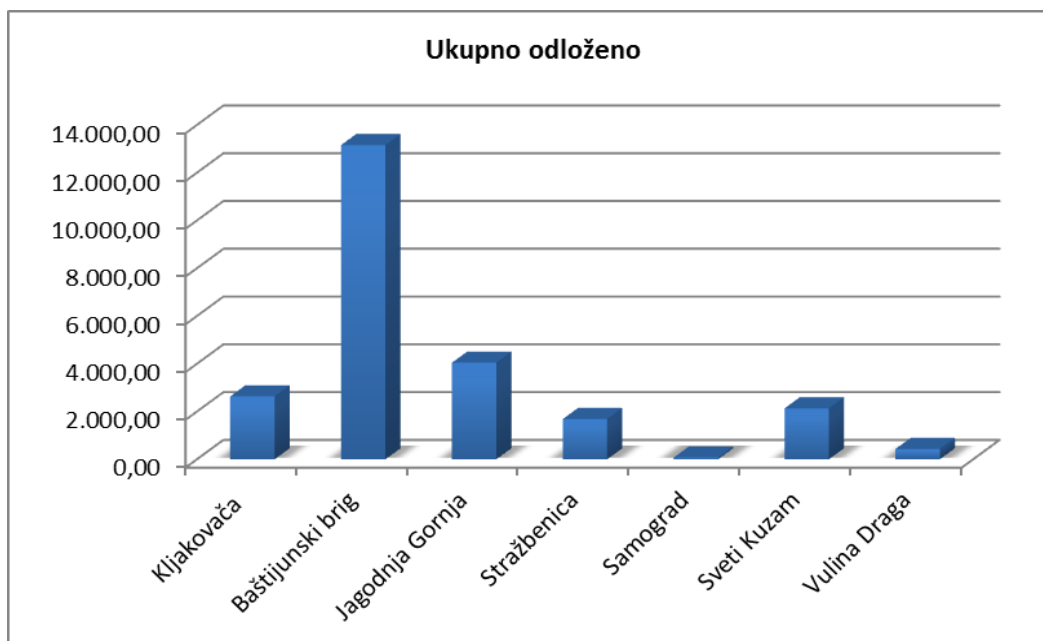
Tablica 4-4. Količina odloženog neopasnog otpada po odlagalištima

Naziv odlagališta	Ukupno odloženo (t)
Kljakovača Bilišani	2.634,00
Baštijunski brig	13.156,00
Čelinka, Jagodnja Gornja	4.043,03
Odlagalište otpada Diklo	185.231,15
Odlagalište otpada Stražbenica	1.687,00
Samograd	72,80
Sveti Kuzam	2.133,70
Vulina Draga	432,85
<b>UKUPNO</b>	<b>209.390,53</b>

Izvor: Upravni odjel za prostorno uređenje, zaštitu okoliša i komunalne poslove, Zadarska županija, baza ROO, HAOP



Slika 4-1. Količina odloženog neopasnog otpada po odlagalištima



Slika 4-2. Količina odloženog neopasnog otpada po odlagalištima, izuzevši odlagalište Diklo

## 4.1 ODLAGALIŠTE: Kljakovača - Bilišane

ADRESA/NAJBЛИŽE NASELJE: Bilišani

OPERATER: Infra - grad d.o.o., Stjepana Radića 22, 23450 Obrovac

STATUS OPERATIVNOSTI: Aktivno

STATUS SANACIJE: Sanacija u pripremi

Tablica 4.1-1. Količina odloženog otpada

	Odloženo (t)
Grupa 20	2.634,00
20 03 01 (miješani komunalni otpad)	2.634,00
Ostali KBO	-
<b>Ukupno</b>	<b>2.634,00</b>

Izvor: Upravni odjel za prostorno uređenje, zaštitu okoliša i komunalne poslove, Zadarska županija, baza ROO, HAOP

U nastavku je dana količina otpada prema prijavi operatera odlagališta, Agenciji na obrascu OOO - Obrazac o odlagalištima i odlaganju otpada za dostavu podataka:

Tablica 4.1-2. Količina odloženog otpada

Ukupno odložena količina svih vrsta otpada	Odloženo biorazgradivog komunalnog otpada (t)	Odloženo ostalog biorazgradivog otpada (t)	Preostali kapacitet na dan 31.12.2015.
2.634,08	1.735,16	0,00	2.768.234,92

## 4.2 ODLAGALIŠTE: Baštijunski brig

ADRESA/NAJBLIŽE NASELJE: Biograd na Moru

OPERATER: Bošana d.o.o., Kralja Petra Svačića 26, 23210 Biograd na moru, www.bosana.hr

STATUS OPERATIVNOSTI: Aktivno

STATUS SANACIJE: Sanacija u pripremi

Tablica 4.2-1. Količina odloženog neopasnog otpada

	Odloženo (t)
Grupa 20	10.096,00
20 03 01 (miješani komunalni otpad)	10.029,00
Ostali KBO	3.060,00
<b>Ukupno</b>	<b>13.156,00</b>

Izvor: Upravni odjel za prostorno uređenje, zaštitu okoliša i komunalne poslove, Zadarska županija, baza ROO, HAOP

U nastavku je dana količina otpada prema prijavi operatera odlagališta Agenciji na obrascu 000:

Tablica 4.2-2. Količina odloženog otpada

Ukupno odložena količina svih vrsta otpada	Odloženo biorazgradivog komunalnog otpada (t)	Odloženo ostalog biorazgradivog otpada (t)	Preostali kapacitet na dan 31.12.2015.
13.426,00	6.660,89	0,00	47.069,00

### 4.3 ODLAGALIŠTE: Jagodnja Gornja

ADRESA/NAJBLIŽE NASELJE: Jagodnja Gornja

UPRAVITELJ: Komunalno društvo Polača, 23 423 Polača

STATUS OPERATIVNOSTI: Aktivno

STATUS SANACIJE: Sanacija u pripremi

Tablica 4.3-1. Količina odloženog neopasnog otpada

	Odloženo (t)
Grupa 20	4.043,03
20 03 01 (miješani komunalni otpad)	3.900,56
Ostali KBO	-
<b>Ukupno</b>	<b>4.043,03</b>

Izvor: Upravni odjel za prostorno uređenje, zaštitu okoliša i komunalne poslove, Zadarska županija, baza ROO, HAOP

U nastavku je dana količina otpada prema prijavi operatera odlagališta Agenciji na obrascu 000:

Tablica 4.3-2. Količina odloženog otpada

Ukupno odložena količina svih vrsta otpada	Odloženo biorazgradivog komunalnog otpada (t)	Odloženo ostalog biorazgradivog otpada (t)	Preostali kapacitet na dan 31.12.2015.
4.043,03	2.689,44	0,00	10.206,97



#### 4.4 ODLAGALIŠTE: Diklo

ADRESA/NAJBLIŽE NASELJE: Put Dikla bb, Zadar

OPERATER: Čistoća d.o.o. Zadar, Stjepana Radića 33, 23000 Zadar, www.cistoca-zadar.hr

STATUS OPERATIVNOSTI: Aktivno

STATUS SANACIJE: Sanacija u pripremi

Tablica 4.4-1. Količina odloženog neopasnog otpada

	Odloženo (t)
Grupa 20	65.837,50
20 03 01 (miješani komunalni otpad)	54.995,41
Ostali KBO	119.393,65
<b>Ukupno</b>	<b>185.231,15</b>

Izvor: Upravni odjel za prostorno uređenje, zaštitu okoliša i komunalne poslove, Zadarska županija, baza ROO, HAOP

U nastavku je dana količina otpada prema prijavi operatera odlagališta Agenciji na obrascu OOO:

Tablica 4.4-2. Količina odloženog otpada

Ukupno odložena količina svih vrsta otpada	Odloženo biorazgradivog komunalnog otpada (t)	Odloženo ostalog biorazgradivog otpada (t)	Preostali kapacitet na dan 31.12.2015.
185.883,69	42.717,20	222,36	337.927,57

Prema HAOP, evidentirano je značajno odstupanje u prijavljenim ukupnim odloženim količinama i odloženom ostalom biorazgradivom otpadu između 2014. i 2015. godine te razlika u prijavama u ROO i putem obrasca OOO za 2015. godinu.

#### 4.5. ODLAGALIŠTE: Stražbenica

ADRESA/NAJBLIŽE NASELJE: Deringaj bb, Gračac

UPRAVITELJ: Gračac Čistoća d.o.o. Park sv. Jurja 1, 23440 Gračac

STATUS OPERATIVNOSTI: Aktivno

STATUS SANACIJE: Postupci sanacije u tijeku

Tablica 4.5-1. Količina odloženog neopasnog otpada

	Odloženo (t)
Grupa 20	1.687,00
20 03 01 (miješani komunalni otpad)	1.687,00
Ostali KBO	-
<b>Ukupno</b>	<b>1.687,00</b>

Izvor: Upravni odjel za prostorno uređenje, zaštitu okoliša i komunalne poslove, Zadarska županija, baza ROO, HAOP

U nastavku je dana količina otpada prema prijavi operatera odlagališta Agenciji na obrascu OOO:

Tablica 4.5-2. Količina odloženog otpada

Ukupno odložena količina svih vrsta otpada	Odloženo biorazgradivog komunalnog otpada (t)	Odloženo ostalog biorazgradivog otpada (t)	Preostali kapacitet na dan 31.12.2015.
1.687,00	1.111,39	0,00	5.606,00

#### 4.6. ODLAGALIŠTE: Samograd

ADRESA/NAJBLIŽE NASELJE: Starigrad

OPERATER: Argyruntum d.o.o., Trg Tome Marasovića 1, 23 244 Starigrad

STATUS OPERATIVNOSTI: Aktivno

STATUS SANACIJE: Sanacija u pripremi

Tablica 4.6-1. Količina odloženog neopasnog otpada

	Odloženo (t)
Grupa 20	-
20 03 01 (miješani komunalni otpad)	-
Ostali KBO	72,80
<b>Ukupno</b>	<b>72,80</b>

Izvor: Upravni odjel za prostorno uređenje, zaštitu okoliša i komunalne poslove, Zadarska županija, baza ROO, HAOP

U nastavku je dana količina otpada prema prijavi operatera odlagališta Agenciji na obrascu 000:

Tablica 4.6-2. Količina odloženog otpada

Ukupno odložena količina svih vrsta otpada	Odloženo biorazgradivog komunalnog otpada (t)	Odloženo ostalog biorazgradivog otpada (t)	Preostali kapacitet na dan 31.12.2015.
72,80	0,00	0,00	22.927,00

#### 4.7. ODLAGALIŠTE: Sveti Kuzam

ADRESA/NAJBLIŽE NASELJE: Pag

OPERATER: Čistoća Pag d.o.o., Ulica Braće Fabijanić d.d., 23250 Pag

STATUS OPERATIVNOSTI: Aktivno

STATUS SANACIJE: Sanacija u pripremi

Tablica 4.7-1. Količina odloženog neopasnog otpada

	Odloženo (t)
Grupa 20	2.088,70
20 03 01 (miješani komunalni otpad)	2.061,40
Ostali KBO	45,00
<b>Ukupno</b>	<b>2.133,70</b>

Izvor: Upravni odjel za prostorno uređenje, zaštitu okoliša i komunalne poslove, Zadarska županija, baza ROO, HAOP

U nastavku je dana količina otpada prema prijavi operatera odlagališta Agenciji na obrascu 000:

Tablica 4.7-2. Količina odloženog otpada

Ukupno odložena količina svih vrsta otpada	Odloženo biorazgradivog komunalnog otpada (t)	Odloženo ostalog biorazgradivog otpada (t)	Preostali kapacitet na dan 31.12.2015.
2.157,90	1.398,24	0,00	16.137,60

#### 4.8. ODLAGALIŠTE: Vulina Draga

ADRESA/NAJBLIŽE NASELJE: Povljana

OPERATER: Porat Povljana d.o.o., Trg bana Josipa Jelačića 13/a, 23249 Povljana

PORIJEKLO OTPADA: Povljana

STATUS OPERATIVNOSTI: Aktivno

STATUS SANACIJE: Sanacija u pripremi

Tablica 4.8-1. Količina odloženog neopasnog otpada

	Odloženo (t)
Grupa 20	411,43
20 03 01 (miješani komunalni otpad)	405,80
Ostali KBO	21,42
<b>Ukupno</b>	<b>432,85</b>

Izvor: Upravni odjel za prostorno uređenje, zaštitu okoliša i komunalne poslove, Zadarska županija, baza ROO, HAOP

U nastavku je dana količina otpada prema prijavi operatera odlagališta Agenciji na obrascu 000:

Tablica 4.8-2. Količina odloženog otpada

Ukupno odložena količina svih vrsta otpada	Odloženo biorazgradivog komunalnog otpada (t)	Odloženo ostalog biorazgradivog otpada (t)	Preostali kapacitet na dan 31.12.2015.
432,85	271,39	0,00	900,00

Prema HAOP, evidentirano značajno odstupanje u prijavljenim ukupnim odloženim količinama i odloženom biorazgradivom komunalnom otpadu između 2014. i 2015. godine, evidentirano značajno odstupanje u prijavljenom preostalom kapacitetu na isteku 2014. i 2015. godine

#### 4.9. Zaključak

Na najvećem županijskom odlagalištu Diklo kod Zadra odlaže se cca 70 % sveukupno nastalog otpada na području Zadarske županije. Odlagalište Diklo je u vlasništvu Grada Zadra, a njime upravlja i održava ga komunalno poduzeće Čistoća d.o.o. Zadar.

Na odlagalištu se redovito vodi evidencija o dovezenom i zaprimljenom komunalnom, neopasnom proizvodnom i građevnom otpadu.

U odnosu na 2013. i 2014. godinu dolazi do smanjenja količine odloženog otpada.

## 5 CENTAR ZA GOSPODARENJE OTPADOM

Aktivnost uspostave Centra za gospodarenje otpadom (CGO) u programskom razdoblju provodi se putem financiranja djelatnosti trgovačkog društva Eko d.o.o. prema Društvenom ugovoru Grada Zadra, Grada Benkovca i Zadarske županije kao osnivača društva s ciljem uspostave sustava te izgradnje Centra za gospodarenje otpadom na području Zadarske županije. Sukladno Društvenom ugovoru zaključen je Sporazum o financiranju djelatnosti kojim se osiguravaju sredstva za obavljanje djelatnosti društva, po kojem Županija i Grad Zadar financiraju djelatnosti društva.

Osim osnovne djelatnosti Županija sufinancira i dio promidžbenih aktivnosti vezanih za uspostavu CGO-a te dio projektno-tehničke dokumentacije izrađene u prethodnom razdoblju, odnosno prije potpisivanja Sporazuma s Fondom, kao i registra divljih odlagališta na području Županije, a u kolovozu 2012. godine Županija i Fond za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost zaključili su, temeljem izmjena i dopuna Plana gospodarenja otpadom RH, Sporazum o ulaganju Fonda u pripreme radove za CGO, pretovarnih stanica i sanacije odlagališta otpada po kojem daljnje financiranje aktivnosti preuzima Fond.

Projekt CGO „Biljane Donje“ jedan je od strateških projekata Zadarske županije i njegova realizacija od velike je važnosti za sve njezine stanovnike, kao i one iz južnog dijela Ličko-senjske županije. Ovaj projekt pokrenut je još 2006. godine i do danas je odrađen obiman posao: od izrade dokumentacije čija se količina mjeri u kilogramima, do dugotrajnih postupaka pribavljanja dozvola, niza provjera i odobrenja nadležnih nacionalnih institucija kao i konačne potvrde o prihvatljivosti Projekta od strane JASPERS-a. Primjerice, samo je postupak procjene utjecaja na okoliš trajao pet godina!

Nakon 5 godina, koliko je trajao postupak procjene utjecaja na okoliš, dobilo se Rješenje o objedinjenim uvjetima zaštite okoliša, čime je stvoren preduvjet za konačno dobivanje lokacijske dozvole i nastavak daljnjih operativnih aktivnosti što govori o složenosti i zahtjevnosti projekta, koji se pokazao posebno složen u ovoj fazi u kojoj su negativni stavovi dijela javnosti, nedorečenosti u zakonskoj regulativi i neusklađenost različitih podzakonskih akata, kao i potreba za promjenom tehničko-tehnološkog rješenja u bitnome usporili i otežali planirani tijek i brzinu provođenja aktivnosti, kao i smisleno definiranje ključnih pokazatelja učinkovitosti.

### 5.1. Provedene aktivnosti u 2015. godini

Ministarstvo graditeljstva i prostornog uređenja izdalo je 17. travnja 2015. godine Lokacijsku dozvolu TD EKO d.o.o. za planirani zahvat u prostoru koji obuhvaća CGO „Biljane Donje“ s pristupnom cestom od CGO do županijske ceste ŽC 6014 na dijelovima k.č.br. 1099/1 i 1099/41 u k.o. Suhovare, na području Grada Benkovca, Zadarska županija, te su se pritom odredili lokacijski uvjeti koji su sastavni dio lokacijske dozvole.

Očitovanjem Ministarstva zaštite okoliša i prirode od 22. travnja 2015. godine iz obuhvata Centra isključena je sortirnica. Kao razlog navodi se uvođenje strožih mjera od strane Europske komisije za identifikaciju državnih potpora što je 2014. godine rezultiralo

donošenjem niza propisa kojima se detaljnije uređuje pitanje državnih potpora, a koji imaju značajan utjecaj na prilagodbu nacionalnog zakonodavstva kao i na samu pripremu i provedbu projekata koji se financiraju javnim sredstvima.

Nakon dobivenog odobrenja od Skupštine TD EKO d.o.o., direktor TD EKO d.o.o. je 30. lipnja 2015. godine potpisao Sporazum o uspostavi cjelovitog sustava gospodarenje otpadom korištenjem CGO „Biljane Donje“ između Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost, Ličko - senjske županije i TD EKO d.o.o. Predmet Sporazuma je uspostavljanje okvira poslovne suradnje s ciljem uspostave cjelovitog sustava gospodarenja otpadom na području Zadarske i dijela Ličko - senjske županije korištenjem CGO „Biljane Donje“ u kojem su sporazumne strane suglasne da je stručna i financijska suradnja na pripremi i provedbi uspostave cjelovitog sustava gospodarenja otpadom na području Zadarske i dijela Ličko - senjske županije od javnog i zajedničkog interesa, te da će se suradnja ostvarivati otvoreno, imajući u vidu interese Fonda za promicanje ciljeva i načela zaštite okoliša, kao i interese Zadarske županije, TD EKO d.o.o., Ličko - senjske županije i jedinica lokalne samouprave na području Zadarske i dijela Ličko - senjske županije.

Zadarska županija je na sjednici Županijske skupštine održanoj 10. srpnja 2015. godine donijela Odluku o osiguranju financijskih sredstava Zadarske županije za lokalno sufinanciranje Centra za gospodarenje otpadom „Biljane Donje“. Financijska sredstva će Zadarska županija osigurati u Proračunu Zadarske županije i to u visini do najviše 23 % od iznosa lokalnog udjela sufinanciranja od 38.500.000,00 kuna, što iznosi najviše 8.855.000,00 kuna.

Grad Zadar je na sjednici Gradskog vijeća održanoj 16. srpnja 2015. godine donio Odluku o osiguranju financijskih sredstava Grada Zadra za lokalno sufinanciranje Centra za gospodarenje otpadom „Biljane Donje“. Financijska sredstva će Grad Zadar osigurati u Proračunu grada Zadra i to u visini do najviše 51 % od iznosa lokalnog udjela sufinanciranja od 38.500.000,00 kuna, što iznosi najviše 19.635.000,00 kuna.

Dana 27. srpnja 2015. godine potpisan je Sporazum o izgradnji pretovarne stanice na području Općine Gračac između TD EKO d.o.o. i Općine Gračac.

EKO d.o.o. je 31. srpnja 2015. godine objavio I. dio ograničenog postupka javne nabave za projektiranje i izgradnju CGO „Biljane Donje“, na koji se javilo 13 natjecatelja, a ukupna vrijednost nabave je 295.000.000,00 kuna. II. dio ograničenog postupka javne nabave za projektiranje i izgradnju CGO „Biljane Donje“ planira se objaviti tijekom svibnja 2016. godine. Sukladno objavljenj dokumentaciji za nadmetanje za izvođenje radova kao i dinamici provođenja javne nabave, potpisivanje ugovora za radove predviđeno je indikativno za listopad/studenj 2016. godine. Datum završetka projekta je 39 mjeseci od datuma početka ugovora za radove, kad se predviđa ishođenje uporabne dozvole i puštanje CGO u rad.

Između Ministarstva zaštite okoliša i prirode kao Upravljačkog tijela, Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost kao Posredničkog tijela razine 2 i TD EKO d.o.o. dana 27. kolovoza 2015. godine potpisan je Ugovor o dodjeli bespovratnih sredstava za projekte koji su financirani iz strukturnih fondova i Kohezijskog fonda EU u financijskom razdoblju 2007. - 2013. Svrha ovog Ugovora je dodjela bespovratnih sredstava od strane Upravljačkog tijela za potrebe provedbe projekta pod nazivom Tehnička pomoć za jačanje kapaciteta korisnika za uspostavu i izgradnju Centra za gospodarenje otpadom „Biljane Donje“.

Ukupni iznos se procjenjuje na 168.450,00 kuna, od čega Upravljačko tijelo dodjeljuje bespovratna sredstva u iznosu od 143.182,50 kuna što je 85 % odnosno najveći mogući iznos sufinanciranja ukupno procijenjene vrijednosti prihvatljivih izdataka Projekta, dok preostali iznos od 15 % osigurava TD EKO d.o.o.

Ugovor se odnosi na pružanje tehničke pomoći u poslovima javne nabave koja se odnosi na sljedeća javna nadmetanja:

- projektiranje i izgradnju CGO „Biljane Donje“ (I i II krug natjecanja)
- pružanje usluga savjetovanja u odnosima s javnošću,
- pružanje usluga tehničke pomoći nad izgradnjom CGO „Biljane Donje“ i
- pružanje usluga nadzora nad izgradnjom CGO „Biljane Donje“.

Upravni odbor Fonda za zaštitu okoliša i energetska učinkovitost na svojoj sjednici 1. rujna 2015. godine donijelo je Odluku kojom se TD EKO d.o.o. odobravaju sredstva kapitalne pomoći Fonda u iznosu najviše do 85.000.000,00 kuna za sufinanciranje troškova Projekta (radovi, projektiranje i usluge cjelokupnog nadzora projekta, tehničke pomoći, vođenja projekta, vidljivosti i promidžbe).

Vlada Republike Hrvatske, na svojoj sjednici održanoj 23. rujna 2015. godine, dala je suglasnost FZOEU u kojem se odobravaju sredstva kapitalne pomoći FZOEU za neposredno sufinanciranje projekta CGO „Biljane Donje“ u iznosu najviše do 85.000.000,00 kuna.

U listopadu 2015. godine završena je izrada Studije izvedivosti i Aplikacija za EU fondove Centra za gospodarenja otpadom „Biljane Donje“.

Dana 2. listopada 2015. godine u Ministarstvu zaštite okoliša i prirode TD EKO d.o.o. uručen je poziv za dostavu projektnog prijedloga za izgradnju CGO „Biljane Donje“.

Grad Benkovac je na sjednici Gradskog vijeća održanoj 10. listopada 2015. godine donio Odluku o osiguranju financijskih sredstava Grada Benkovca za lokalno sufinanciranje Centra za gospodarenje otpadom „Biljane Donje“. Financijska sredstva će Grad Benkovac osigurati u Proračunu grada Benkovca i to u visini do najviše 26 % od iznosa lokalnog udjela sufinanciranja od 38.500.000,00 kuna, što iznosi najviše 10.010.000,00 kuna.

Na inicijativu Zadarske županije, Grada Zadra i Grada Benkovca tijekom studenoga/prosinca 2015. godine pristupilo se potpisivanju Sporazuma o sufinanciranju lokalnog udjela pri uspostavi i izgradnji CGO „Biljane Donje“ između svih jedinica lokalne samouprave na području Zadarske županije.

Sufinanciranje lokalnog udjela za Zadarsku županiju (Županija, JLS s područja Županije), temelji se na prijedlogu u kojem bi se 10 % iznosa lokalnog udjela osiguralo od strane Zadarske županije (3.353.967,70 kuna), dok bi se preostalih 90 % osiguralo od svih JLS kao budućih korisnika CGO-a sukladno količini proizvedenog i otpada kojeg treba zbrinuti u CGO-u, odnosno 30.185.709,30 kuna kao što je navedeno u donjoj tablici.



<b>CENTAR ZA GOSPODARENJE OTPADOM „BILJANE DONJE“ - Grad Benkovac, Zadarska županija</b>		
<b>Ukupna vrijednost projekta: 385.000.000,00 kuna (prihvatljivi troškovi)</b>		
<b>1. NAČIN SUFINANCIRANJA</b>		
1.1. (FZOEU + EU)		346.500.000,00 kn (90%)
1.2. LOKALNI UDIO		38.500.000,00 kn (10%)
<b>2. PRIJEDLOG LOKALNOG SUFINANCIRANJA</b>		
2.1. ZADARSKA ŽUPANIJA I JLS		33.539.677,00 kuna (87,12%)
2.2. LIČKO-SENJSKA ŽUPANIJA I JLSLSŽ		4.960.323,00 kuna (12,88%)
<b>3. PRIJEDLOG LOKALNOG UDJELA U SUFINANCIRANJU – ZADARSKA ŽUPANIJA I JLSZAD. ŽUP.</b>		
3.1. UKUPNO LOKALNI UDIO		33.539.677,00 kuna (87,12 %)
3.1.1. ZADARSKA ŽUPANIJA		3.353.967,70 kuna (10 %)
3.1.2. OSTALE JLSZAD. ŽUP.		30.185.709,30 kuna (90 %)

Budući će, prema izmjenama i dopunama Plana gospodarenja otpadom RH, dio Ličko - senjske županije gravitirati CGO „Biljane Donje“, tada će i Ličko - senjska županija sudjelovati u sufinanciranju lokalnog udjela s obzirom na količinu proizvedenog otpada na svom području (12,88 %), odnosno s iznosom od 4.960.323,00 kuna.

Osim prihvatljivih troškova postoje i neprihvatljivi troškovi u iznosu od oko 16.000.000,00 kuna a odnose se na komunalne doprinose, elektroenergetske priključke i vodne naknade, a biti će dio dodatka ovog Sporazuma.

Prvi stupanj ograničenog postupka javne nabave za projektiranje i izgradnju je završen, te su 04. prosinca 2015. godine natjecateljima koji neće biti pozvani na dostavu ponuda poslana Odluka o nedopustivosti sudjelovanja sukladno Zakonu o javnoj nabavi ( NN 90/11; 83/13; 143/13;13/14 ).

U prosincu 2015. godine završena je izrada preostale natječajne dokumentacije što obuhvaća sljedeće:

- natječajna dokumentacija za usluge odnosa s javnošću,
- natječajna dokumentacija za usluge tehničke pomoći,
- natječajna dokumentacija za usluge nadzora nad izgradnjom CGO,
- natječajna dokumentacija za nabavu opreme,
- natječajna dokumentacija za nadzor i izgradnju pretovarnih stanica

Dana 21. prosinca 2015. godine dobiven je „Jaspers Completion Note“ kojim se odobrava projekt izgradnje CGO „Biljane Donje“. Inače, JASPERS-i su tehnička pomoć za ocjenjivanje projekata pod upravom Europske investicijske banke, te su ujedno partneri o odobravanju projekata Europske komisije i Europske banke za obnovu i razvoj. Njihovo

odobrenje projekta je važno kako bi se projektni prijedlog dostavio na ocjenjivanje Ministarstvu zaštite okoliša i prirode kao PT1 i Fondu za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost kao PT2.

Projektni prijedlog dostavljen je Ministarstvu zaštite okoliša i prirode na ocjenjivanje 28. prosinca 2015. godine.

28. prosinca 2015. godine objavljen je natječaj za pružanje usluga savjetovanja u odnosima s javnošću. Vrijednost natječaja je 2.400.000,00 kuna. Otvaranje ponuda bilo je 15. veljače 2016. godine, te je trenutno u fazi evaluacije pristiglih ponuda.

## **5.2. Ostale aktivnosti u 2015. godini**

U 2015. godini krenulo se s rješavanjem vlasničko-pravnih odnosa CGO. Izrađen je parcelacijski elaborat te je na istog dobivena suglasnost od strane Ministarstva graditeljstva i prostornog uređenja i Državnog ureda za upravljanje državnom imovinom nakon čega je predan u Područni ured za katastar Zadar na daljnji postupak knjiženja u katastru i zemljišnim knjigama.

### ***Pristupna cesta do CGO-a***

Prema ishodenoj Lokacijskoj dozvoli glavna ulazno-izlazna jedinica u Centar nalazila bi se sa zapadne strane (ispod kuća zaseoka Drače), odakle bi se izvela pristupna cesta u dužini od 730 m prema županijskoj cesti ŽC 6014 (Poličnik-Suhovare-Biljane Donje). Pristupna cesta do navedene županijske ceste uključena je u samu izgradnju centra kao Etapa 1 (faza 1-1). Županijska cesta ŽC 6014, od nadvožnjaka „Podgrabovac“ (nadvožnjak izveden iznad autoceste A1) do spoja sa državnom cestom D 502 (Zadar-Smilčić) u dužini 3,9 km trenutno je izvedena kao makadamska. U mjesecu prosincu 2014. godine za navedenu dionicu županijske ceste izrađen je za investitora Županijsku upravu za ceste Zadarske županije, Izvedbeni projekt izvanrednog održavanja s troškovnikom. Za izvođenje predviđenih radova Županijska uprava za ceste Zadarske županije za tekuću 2015. kao i buduću 2016. godinu nije u mogućnosti osigurati sredstva iz razloga financijskog stanja u navedenoj ustanovi.

### ***Pristupne ceste za PS***

#### ***Pristupna cesta za PS Biograd na Moru***

Građevna čestica buduće PS Biograd na Moru, priključuje se na nekretninu u posjedu Grada Biograda na Moru (k.č.z. 1/9 nove izmjere k.o. Biograd), odnosno na cestu poduzetničke zone na udaljenosti cca 10 m od građevne čestice, pa je pristupna cesta Glavnim projektom uključena u troškovničke radove izgradnje pretovarne stanice.

#### ***Pristupna cesta za PS Pag***

Građevna čestica buduće PS Pag, priključuje se odgovarajućim spojem na županijsku cestu ŽC 6275 (Gorica-Povljana) od koje je na udaljenosti 75 m. Kako se građevna čestica PS Pag proteže do cestovnog pojasa navedene prometnice, pristupna cesta pretovarne stanice Glavnim projektom uključena je u troškovničke radove izgradnje pretovarne stanice.

### *Pristupna cesta za PS Gračac*

Građevna čestica buduće PS Gračac, priključuje se odgovarajućim spojem na državnu cestu D1 (dionica Gračac-Udbina) od koje je na udaljenosti cca. 15 m. Kako se građevna čestica PS Gračac proteže do cestovnog pojasa navedene prometnice, pristupna cesta i ove pretovarne stanice Glavnim projektom uključena je u troškovničke radove izgradnje pretovarne stanice.

U 2015. godini dobivene su sve lokacijske dozvole za pretovarne stanice (PS Biograd n/M, PS Gračac i PS Pag). Budući je zemljište na kojima se predviđa izgradnja PS Biograd n/M i PS Gračac u vlasništvu jedinice lokalne samouprave potpisan je Ugovor o pravu građenja na 50 godina s općinom Gračac i gradom Biograd n/M. Dok je zemljište na kojem će se graditi PS Pag u državnom vlasništvu te je isto na rješavanju u Državnom uredu za upravljanje državnom imovinom.

### ***Elektroenergetski priključak***

Glavni preduvjet za opskrbu električnom energijom Centra za gospodarenje otpadom Zadarske županije je izgradnja transformatorske stanice 110/20(10) kV Poličnik i priključnih vodova 110 kV, te je po tom pitanju od strane investitora Hrvatskog operatora prijenosnog sustava (HOPS) i HEP-Operatora distribucijskog sustava (HEP-ODS), poduzet niz radnji u svrhu ishođenja potrebnih dokumenata nužnih za početak izgradnje. Između ostalog navodimo:

- za navedeni zahvat izrađena je projektna dokumentacija te je od strane Upravnog odjela za provedbu dokumenata prostornog uređenja i gradnje Zadarske županije zatraženo izdavanje potvrde glavnog projekta,
- trenutno je predmet u završnoj fazi izdavanja potvrde glavnog projekta, te je uplaćena građevinska pristojba u postupku izdavanja potvrde glavnog projekta i trošak očevida na terenu (26.11.2015.g),
- u svrhu obračuna vodnog i komunalnog doprinosa projektna dokumentacija je od strane Upravnog odjela za provedbu dokumenata prostornog uređenja i gradnje isporučena u Hrvatske vode i Općinu Poličnik,
- po izdavanju rješenja za uplatu vodnog i komunalnog doprinosa, te nakon izvršene uplate po istima ostvarit će se svi preduvjeti za izdavanje Potvrde glavnog projekta,
- U međuvremenu je potrebno riješiti imovinsko-pravne odnose za postavljanje stupa DV 110 kV na k.č. 450 k.o. Murvica (obveza HOPS), te sklopiti Ugovor o pravu služnosti za prijelaz DV 110 kV preko prometnice u vlasništvu Hrvatskih cesta (obveza HOPS-a),
- prije same izgradnje TS 110/20(10) kV Poličnik s priključnim dalekovodom 110 kV potrebno je sklopiti poseban sporazum između HOPS-a i HEP-ODS-a,
- opskrba električnom energijom Centra za gospodarenje otpadom je zamišljena na način da investitor 20 kV kabelskog priključka te dijela TSCGO (tri vodna polja i mjerno polje - mjerno polje je mjesto razgraničenja) bude HEP-ODS, dok bi investitor drugog dijela TSCGO (dva vodna polja, trafo polje, transformatori i NN razvod), interne TSMBO i kompletne NN mreže bio TD EKO d.o.o. Zadar,

- 
- navedeno tehničko rješenje opisano je tehničkim uvjetima za projektiranje (08.01.2015.g.) te su isti dostavljeni TD EKO d.o.o., Ante Starčevića 1, Zadar,
  - priključni 20 kV kabel od TS 110/20(10) kV Poličnik do Centra za gospodarenje otpadom obradii će se u projektu raspleta 20 kV KB iz TS 110 Poličnik,
  - zbog kompleksnosti te vremenskog perioda potrebnog za izgradnju napojne TS110/20(10) kV Poličnik, te priključnog 20 kV kabela od navedene napojne trafostanice do Centra za gospodarenje otpadom, između EKO d.o.o. i Elektre Zadar dogovoren je privremeni priključak Centra za gospodarenje otpadom (faza I.) sa snagom od 500 kW (zbog stanja u postojećoj mreži nije moguće osigurati veću priključnu snagu). Isti bi se neovisno o izgradnji napojne TS 110/20(10) kV Poličnik izveo iz postojeće mreže HEP-ODS-a, te je 7.10.2015. godine naručena izrada projektne dokumentacije (investitor HEP-ODS). Trenutno je u izradi geodetska podloga za projektiranje.

Rok za završetak postupka rješavanja imovinsko - pravnih odnosa na lokaciji CGO Biljane Donje i PS Pag, te postupka osiguranja komunalnih priključaka za CGO, te pripreme izgradnje pristupnih cesta do CGO i PS je u tijeku 2016. godine.

## 6. ZAKLJUČAK

Planom gospodarenja otpadom Zadarske županije (2009.) za period do 2016. godine dan je opis postojećeg stanja te ciljevi i mjere u okviru koncepta cjelovitog sustava gospodarenja otpadom Zadarske županije.

Temeljem Zakona o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13), propisano je da su JLS dužne za prijedlog Plana gospodarenja otpadom ishoditi prethodnu suglasnost upravnog tijela JP(R)S nadležnog za poslove zaštite okoliša. U izvještajnom razdoblju zatražena je prethodna suglasnost na 5 izrađenih planova jedinica lokalne samouprave, od kojih je za 4 plana izdana prethodna suglasnost uz uvjet izvršenja revizije nakon donošenja novog Plana gospodarenja otpadom RH, a na jedan plan nije izdana suglasnost, dok se ne izvrše potrebne dopune. Isto tako, zaprimljeno je i 7 Izvješća o izvršenju planova gospodarenja otpadom JLS

U Zadarskoj županiji je pokrivenost organiziranim sakupljanjem otpada vrlo visoka. Gospodarenjem otpadom se bave poduzeća koja imaju dozvolu za gospodarenje otpadom. U izvještajnom razdoblju zaprimljeno je 8 zahtjeva za izdavanje dozvole za gospodarenje otpadom, od kojih je izdana jedna dozvola, a ostale su u fazi donošenja. Također, izdaju se i prethodne suglasnosti na prijedloge planova gospodarenja otpadom JLS te, u slučaju neusklađenosti planova gospodarenja otpadom proizvođača opasnog otpada s odredbama propisa o gospodarenju otpadom, rješenjem se nalažu izmjene plana u odgovarajućem upravnom postupku.

Prema podacima iz baze ROO na dan 20. 05. 2016. dostavljenim od strane nadležnog tijela Upravnog odjela za prostorno uređenje, zaštitu okoliša i komunalne poslove ukupna količina prijavljenog komunalnog otpada, neopasnog proizvodnog te opasnog otpada se smanjila u odnosu na 2013. i 2014. godinu.

Tijekom 2015. godine na području Zadarske županije bilo je aktivno osam odlagališta. Na najvećem županijskom odlagalištu Diklo kod Zadra odlaže se cca 70 % sveukupno nastalog otpada na području Zadarske županije. U odnosu na 2013. i 2014. godinu došlo je do smanjenja količine odloženog otpada za oko 11%.

Aktivnost uspostave Centra za gospodarenje otpadom (CGO) u programskom razdoblju provodi se putem financiranja djelatnosti trgovačkog društva Eko d.o.o. prema Društvenom ugovoru Grada Zadra, Grada Benkovca i Zadarske županije kao osnivača društva s ciljem uspostave sustava te izgradnje Centra za gospodarenje otpadom na području Zadarske županije. Sukladno Društvenom ugovoru zaključen je Sporazum o financiranju djelatnosti kojim se osiguravaju sredstva za obavljanje djelatnosti društva, po kojem Županija i Grad Zadar financiraju djelatnosti društva.

Projekt CGO „Biljane Donje“ jedan je od strateških projekata Zadarske županije i njegova realizacija od velike je važnosti za sve njezine stanovnike, kao i one iz južnog dijela Ličko-senjske županije. Ovaj projekt pokrenut je još 2006. godine i do danas je odrađen obiman posao: od izrade dokumentacije čija se količina mjeri u kilogramima, do dugotrajnih postupaka pribavljanja dozvola, niza provjera i odobrenja nadležnih nacionalnih institucija kao i konačne potvrde o prihvatljivosti Projekta od strane JASPERS-a. Nakon 5 godina,

---

koliko je trajao postupak procjene utjecaja na okoliš, ishođeno je Rješenje o objedinjenim uvjetima zaštite okoliša, čime je stvoren preduvjet za konačno dobivanje lokacijske dozvole i nastavak daljnjih operativnih aktivnosti što govori o složenosti i zahtjevnosti projekta, koji se pokazao posebno složen u ovoj fazi u kojoj su negativni stavovi dijela javnosti, nedorečenosti u zakonskoj regulativi i neusklađenost različitih podzakonskih akata, kao i potreba za promjenom tehničko-tehnološkog rješenja u bitnome usporili i otežali planirani tijek i brzinu provođenja aktivnosti, kao i smisljeno definiranje ključnih pokazatelja učinkovitosti.

## 7. IZVORI

1. Zakon o zaštiti okoliša (NN 80/13, 153/13, 78/15)
2. Zakon o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13)
3. Pravilnik o gospodarenju otpadom (NN 23/14, 51/14, 121/15, 132/15)
4. Pravilnik o registru onečišćavanja okoliša (NN 87/15)
5. Pravilnik o gospodarenju otpadnim električnim i elektroničkim uređajima i opremom (NN 74/07, 133/08, 31/09, 156/09, 143/12 i 86/13)
6. Pravilnik o gospodarenju otpadnom električnom i elektroničkom opremom (NN 42/14, 48/14, 107/14 i 139/14)
7. Pravilnik o katalogu otpada (NN 90/15)
8. Pregled podataka iz registra dozvola i potvrda za gospodarenje otpadom, Agencija za zaštitu okoliša, Zagreb, lipanj 2015.
9. Pregled podataka o električnom i elektroničkom otpadu za 2012. i 2013. Agencija za zaštitu okoliša, Zagreb, listopad 2014.
10. Izvješće o otpadnim baterijama i akumulatorima za 2012. i 2013. godinu, Agencija za zaštitu okoliša, Zagreb, svibanj 2014.