

Temeljem članka 173., stavka 3. Zakona o gospodarenju otpadom („Narodne novine“, broj 84/21) i članka 36. Statuta Grada Zadra („Glasnik Grada Zadra“, broj: 9/09, 28/10, 3/13, 9/14, 2/15 - pročišćeni tekst, 3/18, 7/18 - pročišćeni tekst, 15/19 i 2/20 i 3/21), **Gradonačelnik Grada Zadra**, dana **21. ožujka 2023.** godine, **d o n o s i**

ZAKLJUČAK

1. Izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske na području Grada Zadra za 2022. godinu, koje je u prilogu ovog Zaključka i čini njegov sastavni dio, podnosi se Zadarskoj županiji i objavit će se u „Glasniku Grada Zadra“.

2. Ovaj Zaključak stupa na snagu danom donošenja.

KLASA: 351-01/23-01/12

URBROJ: 2198/01-2-23-3

Zadar, 21. ožujka 2023.

GRADONAČELNIK

Branko Dukić, v.r.

GRAD ZADAR

Upravni odjel za komunalne djelatnosti i zaštitu okoliša

IZVJEŠĆE

**o provedbi Plana gospodarenja otpadom
Republike Hrvatske
na području Grada Zadra za 2022. godinu**



ožujak 2023.

Sadržaj

Poglavlje	Stranica
1. Uvod	3
2. Obveze jedinice lokalne samouprave	3
3. Dokumenti prostornog uređenja Grada Zadra	6
4. Plan gospodarenja otpadom Grada Zadra	7
5. Analiza, ocjena stanja i potreba u gospodarenju otpadom na području Grada Zadra, uključujući ostvarivanje ciljeva	13
6. Podaci o vrstama i količinama proizvedenog otpada, odvojeno sakupljenog otpada, odlaganju komunalnog i biorazgradivog otpada te ostvarivanju ciljeva na području Grada Zadra	17
7. Podaci o postojećim i planiranim građevinama i uređajima za gospodarenje otpadom te status sanacije neusklađenih odlagališta i lokacija onečišćenih otpadom	18
8. Podaci o lokacijama odbačenog otpada i njihovom uklanjanju	20
9. Mjere potrebne za ostvarenje ciljeva smanjivanja ili sprječavanja nastanka otpada, uključujući izobrazno-informativne aktivnosti i akcije prikupljanja otpada	23
10. Opće mjere za gospodarenje otpadom, opasnim otpadom i posebnim kategorijama otpada	24
11. Mjere prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada, te mjere odvojenog prikupljanja otpadnog papira, metala, stakla i plastike te krupnog (glomaznog) komunalnog otpada	25
12. Popis projekata važnih za provedbu odredbi plana, organizacijski aspekti, izvori i visina financijskih sredstava za provedbu mjera gospodarenja otpadom	25
13. Rokovi i nositelji izvršenja plana	26
14. Zaključak	27

1. UVOD

Ustrojstvo Grada Zadra, utvrđeno Zakonom o područjima županija, gradova i općina u Republici Hrvatskoj (NN 86/06, 125/06, 16/07, 95/08, 46/10, 145/10, 37/13, 44/13, 45/13, 110/15) obuhvaća 15 naselja: Zadar, Kožino, Petrčane, Babindub, Crno, Brgulje, Molat, Zapuntel, Ist, Mali Iž, Veli Iž, Olib, Premuda, Rava i Silba. Prema Zakonu o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (NN 33/01, 60/01, 129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 36/09, 150/11, 144/12, 19/13, 137/15, 123/17, 98/19, 144/20), Grad Zadar spada u velike gradove (preko 35.000 stanovnika).

Područje Grada Zadra podijeljeno je na 37 mjesnih odbora i to 25 na kopnenom dijelu Grada i 12 na otočnom dijelu Grada.

Površina Grada, uključujući i navedene otoke, iznosi 191,71 km².

Zadar je peti grad po veličini u Republici Hrvatskoj. Na području Grada Zadra prema popisu stanovništva iz 2021. godine živi 70.829 stanovnika.

Na području Grada Zadra djeluje komunalno poduzeće Čistoća d.o.o. kojoj je temeljem članka 68., stavka 2. Zakona o gospodarenju otpadom (NN 84/21) i Odlukom Gradskog vijeća Grada Zadra („Glasnik Grada Zadra“ broj 11/22) dodijeljeno obavljanje javne usluge sakupljanja komunalnog otpada na području Grada Zadra. Čistoća d.o.o. je prvotno osnovana kao ustanova za održavanje javne čistoće grada Zadra. Ustanovu je osnovao Narodni odbor općine Zadar, a nastala je razdvajanjem Ustanove za komunalnu djelatnost Narodnog odbora općine Zadar, te je s radom započela 1954. godine. Društvenim ugovorom iz 1996. godine između Grada Zadra i 14 općina Zadarske županije Čistoća postaje društvo s ograničenom odgovornošću - Čistoća d.o.o.

Otpad nastao na području Grada Zadra odlaže se na odlagalištu otpada Diklo. Temeljem Odluke Grada Zadra iz 1997. godine odlagalište otpada „Diklo“ daje se na korištenje i održavanje Čistoći d.o.o.

Plan gospodarenja otpadom Grada Zadra za razdoblje od 2018. do 2023. godine donijelo je Gradsko vijeće Grada Zadra 1. ožujka 2018. godine. Za Plan je ishođena suglasnost Zadarske županije od 27. veljače 2018. godine. Plan je objavljen u Glasniku Grada Zadra broj 3/18, dostavljen Hrvatskoj agenciji za okoliš i prirodu i Zadarskoj županiji te je objavljen na web stranicama Grada Zadra.

Stavkom 3. članka 173. novog Zakona o gospodarenju otpadom („Narodne novine“ broj 84/21) propisano je da je izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave dužno za 2021., 2022. i 2023. godinu dostaviti godišnje izvješće o provedbi Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za prethodnu kalendarsku godinu jedinici područne (regionalne) samouprave i objaviti ga u svom službenom glasilu do 31. ožujka tekuće godine.

2. OBVEZE JEDINICE LOKALNE SAMOUPRAVE

Temeljem članka 10., stavka 4. Zakona o gospodarenju otpadom, izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave dužno je na svom području osigurati uvjete i provedbu propisanih mjera gospodarenja otpadom.

Temeljem članka 13., stavka 2., izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave dužno je: osigurati da davatelj javne usluge preda miješani komunalni otpad u centar za gospodarenje otpadom i sklopiti sporazum s trgovačkim društvom koje upravlja centrom za gospodarenje otpadom, kojim uređuju odnose u svezi s predajom miješanog komunalnog otpada.

Temeljem članka 64., stavka 4., izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave dužno je na svom području osigurati obavljanje javne usluge sakupljanja komunalnog otpada na kvalitetan, postojan i ekonomski učinkovit način, izbjegavajući neopravdano visoke troškove, u skladu s načelima održivog razvoja, zaštite okoliša, osiguravajući pri tom javnost rada kako bi se osiguralo odvojeno sakupljanje miješanog komunalnog otpada iz kućanstava i drugih izvora, biootpada iz kućanstava, reciklabilnog komunalnog otpada, opasnog komunalnog otpada i glomaznog otpada iz kućanstava.

Temeljem članka 66., stavaka 1. i 3., predstavničko tijelo jedinice lokalne samouprave donosi odluku o načinu pružanja javne usluge, koja se dostavlja Ministarstvu i objavljuje u službenom glasilu i na mrežnim stranicama jedinice lokalne samouprave u roku od 15 dana od donošenja.

Temeljem članka 66., stavka 5. izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave dužno je voditi popis korisnika usluge u čije ime je preuzelo obvezu sufinanciranja cijene javne usluge.

Temeljem članka 68, stavka 2., predstavničko tijelo jedinice lokalne samouprave donosi odluku o dodjeli obavljanja javne usluge ili koncesije za javnu uslugu za područje pružanja javne usluge.

Temeljem članka 77., stavka 5. i 9., izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave daje suglasnost davatelju usluge prije primjene cjenika odnosno primjene izmjene cjenika, pri čemu je dužan provjeriti da je prijedlog cjenika u skladu sa Zakonom te da predložene cijene potiču korisnika usluge da odvojeno predaje biootpad, reciklabilni komunalni otpad, glomazni otpad i opasni komunalni otpad od miješanog komunalnog otpada te da, kad je to primjenjivo, kompostira biootpad.

Temeljem članka 78., stavka 4., izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave i davatelj usluge dužni su putem sredstava javnog informiranja, mrežne stranice, dostavom pisane obavijesti ili na drugi za korisnika usluge prikladan način osigurati, da je korisnik usluge, prije sklapanja Ugovora ili izmjene i/ili dopune Ugovora, upoznat s propisanim odredbama kojima se uređuje sustav sakupljanja komunalnog otpada, Ugovorom i pravnim posljedicama.

Temeljem članka 83., stavka 2., jedinica lokalne samouprave i davatelj javne usluge dužni su na svojim mrežnim stranicama objaviti i ažurno održavati informacije o lokacijama mobilnih i reciklažnih dvorišta po naseljima i lokacijama spremnika za odvojeno sakupljanje komunalnog otpada postavljenih na javnoj površini.

Temeljem članka 84., stavka 1., izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave dužno je osigurati odvojeno prikupljanje otpadnog papira i kartona, stakla, metala, plastike, biootpada, drva, tekstila, ambalaže, električne i elektroničke opreme, baterija i

akumulatora i glomaznog otpada, uključujući otpadne madrace i namještaj na način da osigura funkcioniranje jednog ili više reciklažnih dvorišta odnosno mobilne jedinice na svom području te uslugu prijevoza glomaznog komunalnog otpada na zahtjev korisnika usluge.

Temeljem članka 88., stavka 2., izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave dužno je osigurati provedbu propisanih mjera u sustavu sakupljanja posebnih kategorija otpada propisanih pravilnicima.

Temeljem članka 101., stavka 2., jedinica lokalne samouprave je obveznik plaćanja poticajne naknade temeljem rješenja Fonda.

Temeljem članka 102., stavka 5., jedinica lokalne samouprave dužna je prema uvjetima iz Zakona voditi popis vlasnika nekretnina čija stambena odnosno stambeno-poslovna građevina se nalazi na udaljenosti do 500 metara mjereno kao najkraća ravna udaljenost od vršne točke katastarske čestice na kojoj se nalazi odlagalište do vršne točke katastarske čestice na kojoj se nalazi stambena ili stambeno-poslovna građevina.

Temelje članka 113., stavka 1., predstavničko tijelo jedinice lokalne samouprave donosi odluku o sprječavanju odbacivanja otpada koja sadrži mjere sprječavanja protuzakonitog odbacivanja otpada i mjere uklanjanja protuzakonito odbačenog otpada, uključujući i kad je to primjenjivo, mjere uklanjanja naplavljenog morskog otpada.

Temeljem članka 114., jedinica lokalne samouprave dužna je o svom trošku, na odgovarajući način osigurati godišnje provedbu informativnih aktivnosti u svezi gospodarenja otpadom a osobito najmanje jednu javnu tribinu, osigurati informativne publikacije o gospodarenju otpadom, u sklopu mrežne stranice uspostaviti i ažurno održavati informacije o gospodarenju otpadom te do 31. ožujka tekuće godine dostaviti godišnje izvješće o provedbi izobrazno-informativnih aktivnosti za prethodnu godinu Ministarstvu putem mrežne aplikacije.

Temeljem članka 115, stavka 4., nadležni upravni odjel jedinice lokalne samouprave dužan je dostaviti izvješće o provedenim akcijama uklanjanja otpada na svojem području Ministarstvu do 31. ožujka tekuće godine za prethodnu kalendarsku godinu.

Temeljem članka 135., stavka 3., kada u postupku nadzora zakonitosti Ministarstvo donese odluku o obustavi od primjene Odluke o načinu pružanja javne usluge, izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave dužno je u skladu s uputom Ministarstva donijeti odluku o nužnom načinu pružanja javne usluge i naplati jedinstvene cijene javne usluge za vrijeme obustave Odluke.

Temeljem članka 136., stavka 5., osoba koja obavlja poslove službe nadležne za komunalni red jedinice lokalne samouprave (komunalni redar) provodi nadzor nad primjenom Zakona i propisa donesenih na temelju njega u dijelu koji se odnosi na javnu uslugu sakupljanja komunalnog otpada, spaljivanje otpada od strane fizičkih osoba te na nepropisno skladištenje, ostavljanje, odbacivanja ili odlaganje otpada od strane fizičke osobe ili nepoznatih osoba.

Temeljem članka 145, stavka 1. i 6., komunalni redar naređuje uklanjanje otpada osobi koja je nepropisno uskladištila, ostavila, odbacila i/ili odložila otpad, a ako utvrdi da obveza određena rješenjem nije izvršena, jedinica lokalne samouprave dužna je osigurati uklanjanje tog otpada predajom ovlaštenoj osobi za gospodarenje tom vrstom otpada na trošak izvršenika.

Temeljem članka 179., stavka 2., izvršno tijelo jedinice lokalne samouprave dužno je izvješće o izvršenju Programa gradnje građevina za gospodarenje komunalnim otpadom, koje sadrži opis provedenih aktivnosti iz Programa gradnje građevina za gospodarenje komunalnim otpadom, podatke o financijskom izvršenju i izvoru financiranja po pojedinoj aktivnosti. podnijeti predstavničkom tijelu jedinice lokalne samouprave do 31. ožujka tekuće godine za prethodnu kalendarsku godinu i dostaviti ga Ministarstvu.

3. DOKUMENTI PROSTORNOG UREĐENJA GRADA ZADRA

Prostorno-planska dokumentacija

Vezano za gospodarenje otpadom, Prostornim planom uređenja Grada Zadra („Glasnik Grada Zadra“, broj 14/19, 13/16, 2/16, 16/11, 3/08, 4/04, 14/19), definirano je sljedeće:

Članak 321.

Postojeće odlagalište otpada „Diklo“ ostaje u funkciji do izgradnje Centra za gospodarenje otpadom Zadarske županije. Nakon otvaranja Centra za gospodarenje otpadom postojeće odlagališta otpada „Diklo“ će se zatvoriti i sanirati. Na navedenom odlagalištu nakon zatvaranja potrebno je provesti monitoring sukladno definiranim mjerama zaštite okoliša. Način sanacije i monitoringa nad predmetnim prostorom utvrdit će se rješenjem nadležnog Ministarstva, a sve u skladu sa studijom utjecaja na okoliš i ostalom potrebnom dokumentacijom. Izgradnju i uređenje prostora prema Planom utvrđenoj namjeni i uvjetima gradnje na području postojećeg odlagališta „Diklo“ (odlagalište otpada u sanaciji ucrtano na kartografskom prikazu br.3.1.A – Uvjeti za korištenje, uređenje i zaštitu prostora, mj 1:25000) moguće je započeti tek nakon provedene sanacije prostora u skladu s uvjetima i na način koji će se odrediti temeljem studije utjecaja na okoliš. Na području Grada Zadra uspostavljena su dva fiksna reciklažna dvorišta (Diklo i Gaženica) i jedno mobilno reciklažno dvorište. Uspostavljen je sistem sakupljanja reciklažnog otpada.

Članak 321.a

Temeljem Zakona o održivom gospodarenju otpadom, Grad Zadar je dužan osigurati tri lokacije za reciklažna dvorišta na području unutar GP grada Zadra. Sukladno tome Planom su određene tri lokacije i to:

–na dijelu prostora postojećeg odlagališta Diklo

–unutar proizvodne zone u Gaženici

–na sjevernom rubnom području grada uz trgovačke prostore. Naprijed navedene lokacije ucrtane su u grafičkim prilogu Plana (kartografski prikaz br. 5 „Razvoj i uređenje naselja“, mj. 1:5000)

Članak 321.b

Postojeća upravna zgrada Čistoće d.o.o. s pratećim sadržajima koja se nalazi unutar građevinskog područja naselja (grad Zadar) u ulici Stjepana Radića 33 na k.č. br. 3806/1 k.o. Zadar, zadržava se na navedenoj lokaciji i može obavljati djelatnosti u skladu sa zatečenim stanjem do premještanja na novu lokaciju.

Članak 322.

Planom se utvrđuje obveza odvoženja otpada sa svih otoka u sastavu Grada Zadra na centralnu transfer postaju za područje Grada Zadra. Na otocima su sanirana sva odlagališta komunalnog otpada i organizirana je transfer-postaja za prikupljanje i primarnu selekciju i predviđen prostor za odlaganje građevinskog otpada. Do realizacije turističke zone T2 „Zaniski“ na Silbi, moguće je dio zone koristiti za transfer postaju prema uvjetima i uz suglasnost nadležnog tijela.

Članak 322.a.

Na području proizvodnih zona moguće je izgraditi postrojenje za sortiranje odvojeno prikupljenog papira, kartona, metala, stakla i dr. (sortirnicu).

Članak 323.

Opasni otpad predaje se ovlaštenoj osobi, koja posjeduje potrebnu dozvolu u skladu sa Zakonom.

Poveznica na kartografski prikaz br.3.1.A – Uvjeti za korištenje, uređenje i zaštitu prostora,):

<http://krsevan.grad-zadar.hr/ArhCPlanovi/PPUG/III%20liD%20PPUGZ%20%28GGZ%20-16%29/02%20Graf%C4%8Dki%20prikazi.htm>

Stanje aktivnosti vezano za sanacija i zatvaranje odlagališta Diklo:

U skladu s Dinamikom zatvaranja odlagališta neopasnog otpada na području Republike Hrvatske (prosinac 2018.), Odlukom o redoslijedu i dinamici zatvaranja odlagališta (NN 3/19, 17/19), Zakonom o gospodarenju otpadom (NN 84/21) te pratećim podzakonskim aktima, u tijeku je izrada projektne dokumentacije i rješavanje imovinsko-pravnih odnosa radi sanacije i zatvaranja odlagališta Diklo.

4. PLAN GOSPODARENJA OTPADOM GRADA ZADRA

Plan gospodarenja otpadom Grada Zadra za razdoblje od 2018. do 2023. godine donijelo je Gradsko vijeće Grada Zadra 1. ožujka 2018. godine, na temelju tada važećeg Zakona o održivom gospodarenju otpadom otpadu („Narodne novine“, broj 94/13, 73/17, 14/19).

Plan gospodarenja otpadom Grada Zadra 2018. – 2023. objavljen je u Glasniku Grada Zadra broj 3/18, dostavljen je Hrvatskoj agenciji za okoliš i prirodu i Zadarskoj županiji te je objavljen na internet stranicama Grada Zadra.

Izmjene/dopune Plana nisu rađene.

Za Plan gospodarenja otpadom Grada Zadra 2018.-2023. dobivena je suglasnost od strane Zadarske županije, KLASA: 351-02/18-1/23, URBROJ: 2198/1-07/8-18-2 od 27. veljače 2018.

Plan gospodarenja otpadom Grada Zadra 2018.-2023. sadrži:

UVOD

NAZIVLJE I KRATICE ZAKONODAVNI OKVIR I TEMELJI POLITIKE

GOSPODARENJA OTPADOM U RH

Zakonodavni okvir RH Zakonodavni okvir EU

Temelji politike gospodarenja otpadom u Republici Hrvatskoj

1. STANJE GOSPODARENJA OTPADOM

1.1 Porijeklo, sastav, kategorije i vrste otpada

- 1.1.1 Porijeklo, kategorije, vrste i količine otpada
- 1.1.2 Otpad odložen na odlagalište Diklo
- 1.1.3 Podaci iz izvješća Grada Zadra za 2016
- 1.1.4 Prosječni sastav komunalnog otpada
- 1.1.5 Osnovni pokazatelji sastava uzorka komunalnog otpada
- 1.1.6 Procjena sastava KO prema HAOP 2015
- 1.2 Postojeće građevine i uređaji za gospodarenje otpadom
 - 1.2.1 Odlagalište neopasnog otpada Diklo
 - 1.2.2 Postupci i tehnološki procesi na odlagalištu Diklo
 - 1.2.3 Reciklažno dvorište Gaženica
 - 1.2.4 Reciklažno dvorište Diklo
 - 1.2.5 Mobilno reciklažno dvorište
 - 1.2.6 Mini pretovarne stanice na otocima
- 1.3 Postojeći sustav za gospodarenje otpadom
 - 1.3.1 Čistoća d.o.o. Zadar
 - 1.3.2 Odvoz komunalnog otpada
 - 1.3.3 Raspored odvoza u Gradu Zadru
 - 1.3.4 Glomazni otpad
 - 1.3.5 Odvojeno sakupljanje otpada
 - 1.3.6 Odvoz polimera i otpadnog papira
 - 1.3.7 Biorazgradivi otpad
 - 1.3.8 Javna higijena
- 1.4 Podaci o lokacijama odbačenog otpada i njihovom uklanjanju
- 1.5 Opći podaci o Gradu Zadru
 - 1.5.1 Ustrojstvo Grada Zadra
 - 1.5.2 Prostor i stanovništvo
 - 1.5.3 Gospodarstvo i gospodarska infrastruktura
 - 1.5.4 Odgoj i obrazovanje
 - 1.5.5 Društvene djelatnosti
 - 1.5.6 Zdravstvo i socijalna skrb
 - 1.5.7 Obilježja otoka Zadarskog arhipelaga
 - 1.5.8 Turistički promet, kapacitet i vrsta smještaja
- 2. OSNOVNI CILJEVI GOSPODARENJA OTPADOM
 - 2.1 Ciljevi gospodarenja otpadom koji proizlaze iz strateških i planskih dokumenata te ZOGO-a
 - 2.2 Status postizanja ciljeva gospodarenja otpadom koji proizlaze iz ZOGO-a
- 3. PROCJENA RAZVOJA TIJEKA OTPADA, POTREBE I NAČIN USPOSTAVE NOVIH SUSTAVA I MREŽE GRAĐEVINA I UREĐAJA ZA GOSPODARENJE OTPADOM
 - 3.1 Procjena razvoja tijeka otpada
 - 3.2 Potrebe i način uspostave novih sustava i mreže građevina i uređaja za gospodarenje otpadom
 - 3.2.1 Cjeloviti sustav sprječavanja nastajanja otpada i gospodarenja otpadom
 - 3.2.2 Gospodarenje komunalnim i proizvodnim otpadom, opasnim otpadom i posebnim kategorijama otpada
 - 3.3 Planirani objekti i oprema za gospodarenje otpadom
- 4. KRITERIJI ZA ODREĐIVANJE NAČELNIH LOKACIJA I POTREBNIH KAPACITETA NOVIH GRAĐEVINA I POSTROJENJA

- 4.1 Kriteriji za određivanje načelnih lokacija novih građevina i postrojenja
- 4.2 Kriteriji za određivanje potrebnih kapaciteta novih građevina i postrojenja
 - 4.2.1 Reciklažno dvorište
 - 4.2.2 Reciklažno dvorište za građevni otpad
 - 4.2.3 Kompostana
 - 4.2.4 Centar za gospodarenje otpadom Biljane Donje
 - 4.2.5 Pogon za sortiranje otpada
 - 4.2.6 Mini pretovarne stanice na otocima
 - 4.2.7 Reciklažna dvorišta za građevinski otpad na otocima
 - 4.2.8 Procjena količina novog otpada na Odlg. Diklo
- 5. OPĆI TEHNIČKI ZATHJEVI ZA GRAĐEVINE I POSTROJENJA
 - 5.1 Centar za gospodarenje otpadom Biljane Donje
 - 5.2 Pogon za sortiranje otpada
 - 5.3 Mini pretovarne stanice na otocima
 - 5.4 RD za građevinski otpad na otocima
 - 5.5 Sanacija i zatvaranje Odlagališta Diklo
- 6. ORGANIZACIJSKI ASPEKTI GOSPODARENJA OTPADOM I RASPODJELA ODGOVORNOSTI IZMEĐU PRIVATNIH I JAVNIH SUBJEKATA KOJI SE BAVE GOSPODARENJEM OTPADOM
 - 6.1 Organizacijski aspekti gospodarenja otpadom
 - 6.2 Nositelji izvršenja Plana gospodarenja otpadom
- 7. MJERE ZA PROVEDBU PLANA
 - 7.1 Mjere za unapređenje sustava gospodarenja komunalnim otpadom
 - 7.1.1 Aktivnosti i mjere za ostvarivanje ciljeva gospodarenja komunalnim otpadom
 - 7.1.1.1 Sprječavanje nastanka otpada
 - 7.1.1.2 Ciljevi i prioriteti u sprječavanju nastanka otpada
 - 7.1.1.3 Mjere sprječavanja nastanka otpada
 - 7.1.2 Mjere prikupljanja miješanog komunalnog otpada I biorazgradivog komunalnog otpada
 - 7.1.3 Mjere odvojenog prikupljanja otpadnog papira, metala, stakla, plastike i tekstila te krupnog (glomaznog) komunalnog otpada
 - 7.1.3.1. Reciklažni otoci ili „zeleni otoci“
 - 7.1.3.2. Reciklažno dvorište
 - 7.1.3.3. Sakupljanje krupnog (glomaznog) otpada iz kućanstava
 - 7.2 Mjere za unapređenje sustava gospodarenja posebnim kategorijama otpada
 - 7.2.1 Biorazgradivi komunalni otpad
 - 7.2.2 Otpadni tekstil i obuća
 - 7.2.3 Građevni otpad
 - 7.2.4 Ambalaža i ambalažni otpad
 - 7.2.5 Otpad iz električne i elektroničke opreme
 - 7.2.6 Otpadna vozila
 - 7.2.7 Otpadne baterije i akumulatori
 - 7.2.8 Otpadne gume
 - 7.2.9 Otpadna ulja
 - 7.2.10 Otpad iz industrije titan dioksida
 - 7.2.11 Otpad koji sadrži poliklorirane bifenile (PCB) i poliklorirane terfenile (PCT)
 - 7.2.12 Otpad koji sadrži azbest
 - 7.2.13 Otpadni mulj iz uređaja za obradu otpadnih voda

- 7.2.14 Medicinski otpad
- 7.2.15 Otpadni brodovi i morski otpad
- 7.3 Mjere za gospodarenje opasnim otpadom
- 7.4 Mjere sanacija lokacija otpadom onečišćenih lokacija
- 7.5 Mjere za provođenje izobrazno-informativnih aktivnosti
 - 7.5.1 Ciljevi
 - 7.5.2 Ciljne skupine
 - 7.5.3 Prijedlog mjera za ostvarivanje postavljenih ciljeva
- 7.6 Mjere za unaprjeđenje informacijskog sustava gospodarenja otpadom
- 7.7 Mjere unaprjeđenja nadzora nad gospodarenjem otpadom
- 7.8 Mjere unaprjeđenja upravnih postupaka u gospodarenju otpadom
- 7.9 Sažeti pregled aktivnosti i mjera te rokova izvršenja plana
- 8. PROJEKTI VAŽNI ZA PROVEDBU PLANA GOSPODARENJA OTPADOM
- 9. PLAN SPRJEČAVANJA NASTANKA OTPADA
 - 9.1 Sprječavanje nastanka otpada
 - 9.2 Postojeće stanje na području sprječavanja nastanka otpada
 - 9.3 Ciljevi i prioriteti
 - 9.4 Mjere sprječavanja nastanka otpada
- 10. FINACIJSKA SREDSTVA ZA PROVEDBU MJERA PLANA
 - 10.1 Izvori financiranja
 - 10.2 Procjenjeni troškovi izgradnje CGO Biljane Donje
 - 10.3 Procjenjeni troškovi sanacije i zatvaranja odlagališta Diklo
 - 10.4 Procjenjeni troškovi izgradnje Sortirnice
 - 10.5 Procjenjeni troškovi izgradnje MPS na otocima
 - 10.6 Procjenjeni troškovi izgradnje RD za građevinski otpad na otocima
 - 10.7 Procjena troškova sanacije divljih odlagališta
 - 10.8 Troškovi nabave komunalne opreme
 - 10.9 Procjena troškova odvoza otpada s otoka
 - 10.10 Financijska sredstva za realizaciju Plana i rokovi

Glavni ciljevi Plana gospodarenja otpadom Grada Zadra 2018.-2023. proizlaze iz Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2017.- 2022. i tada važećeg Zakona o održivom gospodarenju otpadom.

Tablični prikaz ciljeva i mjera za unaprjeđenje sustava gospodarenja komunalnim otpadom iz PGO Grada Zadra:

Cilj	Broj podcilja	Podcilj	Broj mjere	Mjera	Opis	Nositelj	Izvor financiranja	Rok
Unaprijediti sustav gospodarenja komunalnim otpadom (KO)	1.1	Smanjiti ukupnu količinu proizvedenog KO za 5% u odnosu na ukupno proizvedenu količinu KO u 2015. g.	1.1.2	Uspostava centara za ponovnu uporabu Edukacija građana	Izgradnja novih ili preinaka i opremanje postojećih prikladnih prostora za radionice namijenjene popravkama predmeta radi ponovne uporabe. Izrada i distribucija promidžbenog materijala, organizacija	MZOE/ MGPO/ CS/ PU	EU/ FZOEU/ JLS/ CS/ PU	nije u planu

Cilj	Broj podcilja	Podcilj	Broj mjere	Mjera	Opis	Nositelj	Izvor financiranja	Rok
					radionica i dr.			
			1.1.3	Kućno kompostiranje	Nabava opreme i edukacija. Provedba u ruralnim dijelovima i predgrađima s većim brojem objekata s okućnicom primjerene veličine	JLS/ FZOEU	JLS/ FZOEU/ EU	2020.
	1.2	Odvojeno prikupiti 60% komunalnog otpada (prvenstveno papir, staklo, plastika, metal i dr.)	1.2.1	Nabava opreme i vozila i plovila za odvojeno sakupljanje papira, metala, plastike, stakla i tekstila	Nabavu navedene opreme i vozila provoditi po mogućnosti zajedno s mjerom 1.2.2.	JLS	JLS/ FZOEU/ EU	2020.
1.2.2			Izgradnja postrojenja za sortiranje odvojeno sakupljenog papira, kartona, metala, stakla, plastike i dr. (sortirnice)	Izgradnja sortirnice	JLS	JLS/ FZOEU/ EU/ PU	2020.	
1.2.3			Izgradnja mini pretovarnih stanica na otocima	Izgradnja i opremanje MPS na 7 otoka te edukacija građana o korištenju istih	JLS	JLS/ FZOEU/ EU/	2022.	
1.2.3			Izgradnja reciklažnih dvorišta	Izgradnja i opremanje reciklažnih dvorišta te edukacija stanovništva o korištenju istih. Nabava mobilnih reciklažnih dvorišta.	JLS	JLS/ EU	nije u planu	

Cilj	Broj podcilja	Podcilj	Broj mjere	Mjera	Opis	Nositelj	Izvor financiranja	Rok
			1.2.4	Uvođenje naplate prikupljanja i obrade miješanog i biorazgradivog komunalnog otpada po količini	Ova mjera uključuje: – obračun naplate javne usluge prikupljanja miješanog i biorazgradivog komunalnog otpada na način da se korisnika javne usluge potiče na odvajanje otpada, odnosno na smanjenje količine proizvedenog otpada	MZOE/ JLS	-	2018.
	1.3	Odvojeno prikupiti 40% bio-otpada iz KO	1.3.2	Nabava opreme i vozila za odvojeno sakupljanje biootpada	Nabavu navedene opreme iz vozila provoditi po mogućnosti zajedno s mjerom 1.3.3.	JLS	EU/ JLS/ FZOEU	2019.
			1.3.3	Izgradnja postrojenja za biološku obradu odvojeno prikupljenog biootpada	Izgradnja postrojenja za biološku obradu aerobnim ili anaerobnim postupcima	EKO/JLS	EU/ JLS/ FZOEU	2022. u sklopu CGO / MBO
	1.4	Odložiti manje od 25% komunalnog otpada	1.4.2	Praćenje udjela biorazgradivog otpada u MKO	Redovite analize sastava MKO za potrebe praćenja ciljeva, određivanja udjela biorazgradive komponente u otpadu	JLS (ili komunalna tvrtka/ osoba koja upravlja odlagalištem)	JLS	Kontinuirano

Tablični prikaz mjera unapređenja sustava gospodarenja posebnim kategorijama otpada iz PGO Grada Zadra:

Cilj	Broj podcilja	Podcilj	Broj mjere	Mjera	Opis	Nositelj	Izvor financiranja	Rok
Unaprijediti sustav gospodarenja posebnim kategorijama otpada (PKO)	2.1	Odvojeno prikupiti 75% građevnog otpada	2.1.2	Izgradnja i opremanje reciklažnih dvorišta za građevni otpad	Izgradnja i opremanje novog reciklažnog dvorišta u sklopu CGO Biljane Donje. Unapređenje tehnologije postojećih reciklažnih dvorišta za građevni otpad (može uključivati i mobilno postrojenje za recikliranje)	EKO doo/ JP(R)S/ JLS/ P	EKO doo/ EU Fondovi/ JP(R)S/ JLS/ PU	2022.

Cilj	Broj podcilja	Podcilj	Broj mjere	Mjera	Opis	Nositelj	Izvor financiranja	Rok
					građevnog otpada).			
	2.2	Uspostaviti sustav gospodarenja otpadnim muljem iz uređaja za pročišćavanje otpadnih voda	2.2.2	Uspostaviti sustav gospodarenja muljem	Mjera uključuje izgradnju građevina i uređaja za obradu mulja sa svrhom pripreme mulja za primjenu sukladno traženim kriterijima koje mulj mora zadovoljiti za korištenje na planiranim površinama. Građevine uključuju kompostišta, digestore te uređaje za miješanje s drugim materijalima radi proizvodnje specifičnih proizvoda (npr. pepeo iz ložišta biomase).	MZOE/ MPOLJ/ HV/ JLS/ Isporučitelj vodnih usluga	JLS (isporučitelj javne usluge)/ EU/ HV	2022.
	2.4	Uspostaviti sustav gospodarenja morskim otpadom	2.4.2	Uspostava sustava sprječavanja, prikupljanja i zbrinjavanjaorskog otpada, kao integralnog djela sustava gospodarenja otpadom u RH	Priprema i provedba projekata sprječavanja nastanka, sanacije ilegalnih odlagališta na morskoj obali i otocima te prikupljanje i zbrinjavanjeorskog otpada uključujući otpadne ribolovne alate i morski otpad s brodova i odobalnih instalacija. Mjera uključuje provedbu okolišno prihvatljivih praksi kao što su: sakupljanje otpada redovitim ribarskim aktivnostima, provođenje akcija čišćenja, unaprjeđenje sustava za prihvata otpada s brodova u lukama. Mjera podrazumijeva i usklađivanje Plana upravljanja morskim otpadom s relevantnim Planovima vodnog, poljoprivrednog, gospodarskog, ribarskog i pomorskog sektora.	MZOE/ MMPI/ MP	MZOE/ JP(R)S/ JLS/ EU	2019.

Cilj	Broj podcilja	Podcilj	Broj mjere	Mjera	Opis	Nositelj	Izvor financiranja	Rok
			2.4.3	Interventno prikupljanje i zbrinjavanje morskog otpada	Izrada protokola za slučaj iznenadnog onečišćenja morskim otpadom s pregledom nadležnosti i postupovnih procedura.	MZOE/ JLS/ JP(R)S/ MMPI	MZOE	2018.
	2.6	Unaprijediti sustav gospodarenja a ostalim posebnim kategorijama otpada	2.6.2	Izrada Studije procjene količine otpada koji sadrži azbest po županijama	Izrada studije procjene količina otpada koji sadrži azbest po županijama, a za koji se procjenjuje da će nastati u ovom planskom razdoblju.	JLS/ HAOP	HAOP/ FZOEU/ EU	2019.
			2.6.3	Izgradnja odlagališnih ploha za odlaganje građevnog otpada koji sadrži azbest	Ova mjera uključuje izgradnju odlagališnih ploha za odlaganje građevnog otpada koji sadrži azbest. Na Odlg. Diklo se nalazi izgrađena ploha. Planirano u sklopu CGO Biljane Donje	JLS/ JP(R)S	JLS/ JP(R)S/ FZOEU	2022.

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

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

Na području Grada Zadra usluge sakupljanja, odvoza i odlaganja miješanog komunalnog otpada obavlja TD Čistoća d.o.o. temeljem Odluke o dodijeli obavljanja javne usluge sakupljanja komunalnog otpada za područje Grada Zadra, Gradskog vijeća Grada Zadra („Glasnik Grada Zadra“ broj 11/16).

Komunalni otpad s područja Grada Zadra odlaže se na odlagalištu Diklo kojim upravlja trgovačko društvo Čistoća d.o.o. Zadar. Odlagalište se nalazi se izvan naseljenog prostora, oko 4,5 km sjeverozapadno od središta Zadra.

Gospodarenje otpadom na području Grada Zadra obuhvaća niz aktivnosti koje imaju za cilj uspostaviti sustav odvojenog skupljanja otpada, uključujući osiguranje potrebne komunalne opreme i izgradnju potrebnih građevina za gospodarenje otpadom te provedbu edukativnih aktivnosti.

Sustavi gospodarenja otpadom koji su uspostavljeni u Gradu Zadru:

Miješani komunalni otpad

U Gradu Zadru se miješani komunalni otpad sakuplja putem spremnika zelene boje volumena 80, 120 i 240 litara za kućanstva u individualnom stanovanju (obiteljske kuće) te putem zajedničkih spremnika volumena 1100 litara za kućanstva u kolektivnom stanovanju (stambene zgrade, područja neprikladna za postavljanje individualnih spremnika).

Spremnici za miješani otpad volumena 80, 120 i 240 litara se prazne 2 puta tjedno dok se spremnici volumena 1100 litara prazne 3 puta tjedno. U tri mjesna odbora spremnici se prazne svakodnevno (Poluotok, Voštarnica i Jazine 1). Raspored pražnjenja i odvoza je unaprijed definiran po zonama te je objavljen na mrežnim stranicama Čistoće d.o.o.: www.cistoca-zadar.hr. Na spremnike za miješani komunalni otpad ugrađeni su RFID transponderi (čipovi) za elektroničko očitavanje pražnjenja.

Reciklabilni otpad

Reciklabilni otpad se na kopnenom dijelu Grada skuplja u spremnicima zelene boje s narančastim poklopcem. Grad Zadar je prethodnih godine uz financijsku pomoć Fonda nabavio 19.300 spremnika volumena 240 litara i 990 spremnika volumena 1100 litara. Distribucija spremnika volumena 1100 litara za višestambene zgrade izvršena je 2020. godine, dok su se spremnici volumena 240 litara obiteljskim kućama dijelili tijekom 2022. godine. Reciklabilni spremnici namijenjeni su za odlaganje reciklabilnog otpada: plastike, metala, papira, stakla i drugih reciklabilnih materijala (npr. tekstil, drvo i sl.). Pražnjenje reciklabilnih spremnika provodi se svakih petnaest (15) dana.

Uvođenjem reciklabilnih spremnika na kopnenom dijelu Grada (osim na Poluotoku) prestalo je korištenje žutih i plavih vrećica koje su se prijašnjih godina koristile za sakupljanje otpadne plastike i papira.

Otpadni papir se na kopneneom dijelu Grada može dodatno odložiti i u zelene spremnike s plavim poklopcem volumena 1100 litara koji su postavljeni na pojedinim lokacijama na kojima se za navedeno ukazala potreba.

U najužem centru grada na Poluotoku reciklabilni otpad se odlaže u podzemne spremnike koji su postavljeni na 2 lokacije:

- Ulica Mihovila Pavlinovića – kod bivšeg hotela Zaagreb i
- Ulica Zadarskog mira 1358 – ispred rive.

Na predmetne lokacije postavljen je po jedan set podzemnih spremnika koji se sastoji od jednog spremnika za miješani komunalni otpad volumena 2 m³, jednog spremnika za reciklabilni otpad volumena 2 m³ i jednog spremnika za biorazgradivi otpad volumena 1 m³. Na Poluotoku se za odlaganje reciklabilnog otpada, osim podzemnih spremnika koriste i plave vrećice za papir te žute vrećice za plastiku.

Na otocima se za odlaganje reciklabilnog otpada koriste i plave vrećice za papir te žute vrećice za plastiku.

Biorazgradivi komunalni otpad

Za skupljanje biorazgradivog otpada koriste se:

- spremnici volumena 80 litara za obiteljske kuće u mjesnim odborima: Novi Bokanjac, Bokanjac, Crno, Ploče, Dračevac, Crvene kuće, Stanovi i Diklo;

- spremnici volumena 240 i 360 litara za višestambene zgrade na cijelom području Grada Zadra;
- 2 spremnika za biorazgradivi otpad volumena 1 m³ koji se nalaze u sklopu podzemnih spremnika na Poluotoku;
- komposter na otocima i na kopnenom dijelu grada prema zahtjevima građana;
- pokraj pretovarne stanice na Istu postavljen je mobilni bio-komposter, tipa EcoKompos T30 30GG EI, predviđenog godišnjeg kapaciteta 30 tona, financiran EU sredstvima u sklopu NETWAP projekta. Mobilni komposter trenutno nije u funkciji.

Biorazgradivi otpad se odvozi jednom tjedno.

Glomazni otpad

Sukladno Odluci o načinu pružanja javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog i biorazgradivog komunalnog otpada na području Grada Zadra („Glasnik Grada Zadra“, broj 1/18), davatelj usluge u okviru javne usluge jednom u kalendarskoj godini preuzima otpad od korisnika usluge na obračunskom mjestu bez naknade. Količina glomaznog otpada koja se odvozi bez naknade ograničena je na 2 m³ po odvozu. Svako sljedeće preuzimanje glomaznog otpada na lokaciji obračunskog mjesta naplaćuje se prema Cjeniku Čistoće d.o.o. Zadar.

Glomazni otpad se može odložiti i u reciklažnim dvorištima Diklo i Gaženica.

Reciklažna dvorišta

Grad Zadar ima ukupno tri reciklažna dvorišta: dva fiksna (građena) reciklažna dvorišta i jedno mobilno. U skladu s propisima, reciklažna dvorišta su prostorno raspoređena na način da omogućavaju pristup građanima iz svih dijelova grada: RD Gaženica pokriva istočni dio grada, RD Diklo zapadni dio grada dok mobilno reciklažno dvorište pokriva centralni dio.

S obzirom na broj stanovnika (70.829), Grad Zadar prema Zakonu o održivom gospodarenju otpadom zadovoljava potrebe za reciklažnim dvorištima.

Gospodarenje s otpadom na otocima

Na otocima koji administrativno pripadaju Gradu Zadru (Iž, Rava, Molat, Ist, Premuda, Silba, Olib) postavljene su mini pretovarne stanice na kojima se sakupljeni otpad privremeno skladišti u spremnike. Pretovarne stanice sastoje se od nekoliko rolo kontejnera za glomazni otpad, zatvorenih kontejnera za odvojeno skupljanje otpada i press kontejnera za komunalni otpad. Sakupljeni otpad se s mini pretovarnih stanica pomorskim putem odvozi na kopno i odlaže na odlagalištu Diklo. Prijevoz otpada vrši se brodom koji udovoljava potrebnim tehničkim karakteristikama, a na temelju ugovora kojeg Čistoća d.o.o. sklapa na godišnjoj razini s prijevoznikom odabranim putem postupka javne nabave. U tijeku je provedba aktivnosti radi usklađenja postojećih lokacija na otocima sa zakonskom propisima odnosno izrada projektne dokumentacije i ishođenje akata za građenje.

Reciklažno dvorište za građevinski otpad

Na području Grada Zadra ne postoji reciklažno dvorište za građevinski otpad. Isto se planira u sklopu izgradnje Centra za gospodarenje otpadom Biljane Donje.

Temeljem Oduke o određivanju lokacija za gospodarenje građevnim otpadom na području Zadarske županije („Službeni glasnik Zadarske županije“, broj 24/08) lokacija za građevinski otpad je odlagalište Diklo.

Građevinski otpad koji nastane u kućanstvu građani mogu besplatno odložiti u reciklažnim dvorištima „Diklo“ i „Gaženica“, ukoliko ga sami dovezu u osobnom vozilu ili u osovinskoj prikolici za osobna vozila. Građevni otpad koji se može odložiti u reciklažno dvorište odnosi se samo na građevni otpad koji nastaje održavanjem i manjim popravcima koje obavlja sam vlasnik u količini ne većoj od 200 kg u šest uzastopnih mjeseci.

Lokacija za višak iskopa koji predstavlja mineralnu sirovinu

Odlukom Gradskog vijeća Grada Zadra (KLASA: 351-01/12-01/14; URBROJ: 2198/01-2/1-12-7 od 19. studenog 2012.) odlagalište otpada „Diklo“ određeno je za lokaciju viška iskopa koji predstavlja mineralnu sirovinu kod izvođenja građevinskih radova. Postupajući po istoj Odluci, na lokaciji odlagališta pripremljena je ploha isključivo za primanje navedene sirovine.

Azbestna kazeta

2009. godine sredstvima Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost na odlagalištu Diklo izgrađena je posebna kazeta za zbrinjavanje otpada koji sadrži čvrsto vezani azbest, a koja je predana na daljnju upotrebu i korištenje društvu „Čistoća“ d.o.o. Zadar po Zapisniku FZOEU o predaji na uporabu i daljnje korištenje od 28. srpnja 2010. godine. Ploha je izgrađena na posebno uređenoj površini od 670 m², prema Tehnološkom projektu uređenja dijela plohe za azbest, izrađene od tvrtke IPZ Uniprojekt Terra d.o.o. Zagreb od srpnja 2009. godine. Ukupni projektirani kapacitet kazete iznosi oko 7.000 m³.

Izgradnja Centra za gospodarenje otpadom Biljane Donje

Po zatvaranju odlagališta otpada Diklo, otpad s područja Grada Zadra odvoziti će se u Centar za gospodarenje otpadom Biljane Donje (CGO). Na površini od oko 46,3 ha će se prikupljati otpad koji je nastao na području Zadarske županije i dijelu Ličko-senjske županije (gradovi Gospić i Novalja, te općine Karlobag, Perušić, Donji Lapac i Udbina) uključujući: komunalni, neopasni proizvodni i građevni otpad. Troškovi projekta CGO Biljane Donje definirani su Ugovorom o dodjeli bespovratnih sredstava za projekte koji se financiraju iz Kohezijskog fonda u razdoblju 2014. – 2020. od 21. studenog 2016.g. i pripadajućim dodacima Ugovora, kojima je utvrđena ukupna vrijednost projekta u iznosu od 682.044.680,80 kuna dok su ukupni prihvatljivi troškovi utvrđeni u iznosu od 486.217.920,80 kuna. Prihvatljivi troškovi financiraju se 90% iz sredstava EU i Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost (EU 76,2655779% + Fond 13,7344221%) dok 10% čini lokalni udio koji se financira sredstvima JL(R)S. Lokalni udio sufinanciranja izgradnje CGO Biljane Donje financira se od strane osnivača Grada Zadra, Grada Benkovca i Zadarske županije u udjelima sukladno udjelima u temeljnom kapitalu u omjeru: Grad Zadar 51%, Grad Benkovac 26% i Zadarska županija 23%. Za CGO Biljane Donje izdana je Lokacijska dozvola od strane Ministarstva graditeljstva i prostornog uređenja Republike Hrvatske, KLASA: UP/I-350-05/13-01/303, URBROJ: 531-06-1-1-15-12 od 17. travnja 2015. godine a do konca 2022.g. ishođene su i sve građevinske dozvole. U travnju 2019. godine potpisan je Ugovor za projektiranje i izvođenje radova na izgradnji Centra za gospodarenje otpadom Biljane Donje, ukupne vrijednosti 368.492.963,75 kuna. Radovi su u tijeku a predviđeni završetak radova planiran je koncem lipnja 2023. godine nakon čega slijedi šest mjeseci probnog rada.

U sklopu CGO će se provoditi mehaničko-biološka obrada miješanog komunalnog otpada, dijela neopasnog proizvodnog otpada i odvojeno prikupljenog biootpada,

izdvajanje sekundarnih sirovina i odlaganje neiskoristivih frakcija otpada, te obrada i odlaganje neiskorištenih komponenti građevinskog otpada.

Edukativne aktivnosti

U cilju povećanja razine svijesti građana o odgovornom gospodarenju otpadom, u sklopu kampanje pod sloganom „Pogodi pravi koš“ provodile su se sljedeće aktivnosti:

- kontinuirano informiranje i edukacija putem internet stranice www.pogodipravikos.hr;
- emitirano je 180 spotova o gospodarenju otpadom putem lokalne televizije;
- emitirano je 436 reklamnih poruka o gospodarenju otpadom putem lokalnih radio postaja;
- tiskano je 100 edukativnih letaka;
- 9. prosinca 2022.g. održana je otvorena javna tribina za sve zainteresirane građane kojoj je svrha bila educiranje o gospodarenju otpadom, razvrstavanju otpada te upoznavanje sa zakonskim propisima i obvezama. U sklopu tribine nazočnim građanima su podijeljeni edukativni leci o gospodarenju otpadom.

Edukativne aktivnosti o gospodarenju otpadom provodili su i trgovačka društva Čistoća d.o.o. i Eko d.o.o.

6. PODACI O VRSTAMA I KOLIČINAMA PROIZVEDENOG OTPADA, ODVOJENO SAKUPLJENOG OTPADA, ODLAGANJU KOMUNALNOG I BIORAZGRADIVOG OTPADA TE OSTVARIVANJU CILJEVA NA PODRUČJU GRADA ZADRA

Odvojeno sakupljanje biorazgradivog komunalnog otpada te odvojeno prikupljanje otpadnog papira, metala, stakla i plastike, te krupnog (glomaznog) komunalnog otpada) provodilo se putem:

- reciklabilnih spremnika volumena 1100 litara za višestambene zgrade odnosno 240 litara za obiteljske kuće (distribucija spremniku 240 litara započela je početkom godine te su se, u skladu s dinamikom distribucije, postepeno zamjenjivale do tada korištene plave vrećice za papir i žute vrećice za plastiku);
- plavih vrćica za papir i žutih vrećica za plastiku na Poluotoku i otocima;
- spremnika za biorazgradivi otpad: za obiteljske kuće volumena 80 litara te za višestambene zgrade volumena 240 i 360 litara,
- kompostera na otocima te na kopnenom dijelu Grada prema zahtjevima građana,
- 2 seta podzemnih spremnika na Poluotoku pri čemu se svaki set sastoji od: spremnika za mješani komunalni otpad volumena 2 m³, spremnika za reciklabilni otpad volumena 2 m³ i spremnika za biorazgradivi otpad volumena 1 m³,
- spremnika 1100 litara na javnim površinama za otpadni papir,
- reciklažnog dvorišta Diklo,
- reciklažnog dvorišta Gaženica,
- mobilnog reciklažnog dvorišta.

Gospodarenje glomaznim otpadom organizirano je u skladu s Odlukom o načinu pružanja javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog i biorazgradivog komunalnog otpada na području Grada Zadra („Glasnik Grada Zadra“, broj 1/18) prema kojima je davatelj usluge dužan u okviru javne usluge jednom u kalendarskoj godini preuzeti otpad od korisnika usluge na obračunskom mjestu bez naknade. Količina glomaznog otpada koja se odvozi bez naknade ograničena je na 2 m³ po odvozu. Svako sljedeće preuzimanje glomaznog otpada na lokaciji obračunskog mjesta naplaćuje se prema Cjeniku Čistoće d.o.o. Zadar. Glomazni otpad se također može odložiti u reciklažnim dvorištima Diklo i Gaženica.

Tablica: Količine sakupljenog otpada u 2022. godini

Tvrtka ili naziv	Područje sa kojeg je otpad skupljen	Broj stanovnika obuhvaćen skupljanjem	Ključni broj	Naziv otpada	Ukupno sakupljeno (preuzeto u tekućoj godini) tona
Čistoća d.o.o., Stjepana Radića 33, Zadar	Grad Zadar	70.829	20 03 01	Miješani komunalni otpad	31.866,98
			20 03 07	Glomazni otpad	2.885,07
			15 01 01	Papirna i kartonska ambalaža	58,21
			20 01 01	Papir i karton	149,51
			15 01 02	Plastična ambalaža	78,46
			20 01 11	Tekstil	34,66
			20 01 40	Metali	50,92
			20 01 02	Staklo	44,97
			20 02 01	Biorazgradivi otpad	695,28

Tvrtka koja gospodari odlagalištem	Grad iz kojeg se odlaže otpad	Naziv odlagališta	Ukupna količina odloženog otpada (tona)	Količina biorazgradive komponente (t)
Čistoća d.o.o., Stjepana Radića 33, Zadar	Zadar	Diklo	31.866,98	20.713,54

Ostvarenje ciljeva:

Sukladno Dodatku V. Zakona o gospodarenju otpadom, masa sakupljenog miješanog komunalnog otpada koja prekoračuje graničnu količinu miješanog komunalnog otpada u Gradu Zadru u 2022.:

$$m_{SK} = m_{MKO} - (m_{UK} \times k)$$

$$m_{SK} = 31.866,98 \text{ t} - (35.864,06 \text{ t} \times 0,50)$$

$$m_{SK} = 13.934,95 \text{ t}$$

pri čemu je:

- m_{MKO} – masa miješanog komunalnog otpada ključnog broja 20 03 01 prikupljenog u sklopu javne usluge u 2022. godini = 31.866,98 t
- m_{UK} – masa ukupnog komunalnog otpada prikupljenog u okviru javne usluge u 2022. godini izražena u tonama = 35.864,06 t
- k – koeficijent graničnog udjela mase sakupljenog miješanog komunalnog otpada u masi ukupno prikupljenog komunalnog otpada u okviru javne usluge za 2022. godinu = 0,50

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

Naziv odlagališta	Opis*	Status korištenja**	Status aktivacije***
Diklo	Odlaganje otpada na lokaciji odlagališta je započelo 1963.g., kada se otpad odlagao na današnjoj ulazno-izlaznoj zoni. Povećanjem broja stanovnika i gospodarskim razvojem tijekom godina povećavala se i površina odlagališta te ono danas zauzima površinu od oko 60,33 ha (ukupni obuhvat granica). Ukupna površina koju zauzima odloženi otpad na lokaciji odlagališta neopasnog otpada „Diklo“ iznosi oko 33,60 ha (pasivni i aktivni dio). Površina pasivnog dijela odlagališta iznosi oko 17,45 ha, dok je površina aktivnog dijela odlagališta oko 16,15 ha. Prosječna visina odloženog otpada je 8 do 10m. Procjenjuje se da je trenutno na odlagalištu otpada „Diklo“ odloženo oko 2,85 milijuna m ³ otpada (09/2016 Pangeo Projekt d.o.o.). Odlagalištem upravlja trgovačko društvo Čistoća d.o.o. Zadar. Odlagalište „Diklo“ se nalazi izvan naseljenog prostora, oko 4,5 km sjeverozapadno od središta Zadra. Najbliže naselje Grada Zadra je Diklo, koje se nalazi uz obalu mora, oko 1 km jugozapadno od prostora odlagališta. Od naselja Kožino na sjeverozapadu, odlagalište je udaljeno oko 2 km. Odlagalište je smješteno uz državnu cestu DC306 Zadar-Kožino-Zaton-Nin-Vir.	Aktivno	U pripremi

*U nekoliko rečenica opisati odlagalište,

**Aktivno ili zatvoreno

***Sanirano uz daljnje korištenje, U pripremi, Sanirano.

Postojeće građevine za gospodarenje otpadom

Odlagalište komunalnog otpada Diklo

Izrada projektne dokumentacije za sanaciju i zatvaranje odlagališta financirana je bespovratnim sredstvima putem GEF projekta. Projektну dokumentaciju čine studija izvodljivosti s analizom koristi i troškova, zahtjeva naručitelja, studije utjecaja na okoliš, idejnog projekta i aplikacije za prijavu za EU fondove. Temeljem Idejnog projekta ishoda je Lokacijska dozvola; KLASA: UP/I-350-05/17-01/000009; URBROJ: 2198/01-5-17-0014, od 6. rujna 2017. godine. U tijeku je rješavanje imovinsko-pravnih odnosa.

Mini pretovarne stanice na otocima

Trenutno se na otocima otpad prikuplja na pretovarnim stanicama odnosno lokacijama koje nisu izgrađene u skladu s propisima o gospodarenju otpadom i nemaju građevinsku dozvolu. Radi usklađenja postojećih pretovarnih stanica sa zakonskim propisima, provode se aktivnosti za izradu projektne dokumentacije, ishođenje dozvola za građenje i rješavanje imovinsko-pravnih odnosa. Stanje aktivnosti na koncu 2022.g. je sljedeće:

PS Premuda – u tijeku je ishođenje građevinske dozvole i rješavanje imovinsko-pravnih odnosa na česticama koje su djelomično u privatnom a djelomično u državnom vlasništvu;

PS IŽ – u tijeku je izrada glavnog i izvedbenog projekta i rješavanje imovinsko-pravnih odnosa na česticama koje su u privatnom vlasništvu.

Za pretovarne stanice Rava i Ist ishođene su građevinske dozvole.

Nove građevine za gospodarenje otpadom

Izgradnja centra za gospodarenje otpadom Biljane Donje

Projekt CGO-a uključuje izgradnju Centra za gospodarenje otpadom Biljane Donje, koji se sastoji od sljedećih zona:

- upravne zgrade,
- reciklažnog dvorišta,
- transportnog centra,
- MBO postrojenja,
- odlagališta za neopasni otpad,
- natkrivenog skladišta,
- prostora za obradu otpadnih voda i odlagališnog plina,
- prostora za reciklažu građevnog otpada,
- odlagališta za inertni otpad,
- ulazno-izlazne zone,
- infrastrukture i prometnica unutar CGO-a,
- pristupne ceste.

U travnju 2019.g. potpisan je Ugovor za projektiranje i izvođenje radova na izgradnji Centra za gospodarenje otpadom Biljane Donje. Predviđeni završetak radova je 2023.g. Po izgradnji CGO Biljane Donje uspostaviti će se cjeloviti sustav gospodarenja otpadom te će se otpad odvoziti na novu lokaciju. U sklopu CGO-a biti će izgrađeno reciklažno dvorište za građevni otpad i kompostana.

Tijekom 2022.g. radovi na izgradnji CGO-a bili su u provedbi te je započela nabava opreme.

Financiranje projekta osigurano je Odlukom o izgradnji CGO Biljane Donje, Ministarstva zaštite okoliša i energetike od 7. listopada 2016.g., u sklopu Operativnog programa Konkurentnost i kohezija 2014-2020., pri čemu se 90% vrijednosti prihvatljivih troškova projekta financira sredstvima EU i Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost dok 10% čini lokalni udio odnosno financira se sredstvima JL(R)S. Temeljem Sporazuma između Grada Zadra, Grada Benkovca i Zadarske županije kao osnivača društva, od 31. prosinca 2018., utvrđeno je financiranje lokalnog udjela u skladu s udjelima u temeljnom kapitala u omjeru: Grad Zadar 51%, Grad Benkovac 26% i Zadarska županija 23%.

8. PODACI O LOKACIJAMA ODBAČENOG OTPADA I NJIHOVOM UKLANJANJU

Grad Zadar je uspostavio Evidenciju lokacija odbačenog otpada koja je za 2022.g. prikazana u tablici.

Red. broj	Oznaka	Naziv lokacije	Vrsta otpada	Procjena količine
1.	ZD_5	Novi Bokanjac-uz makadamsku cestu	građevni, komunalni	Djelomično sanirano 2014., 2018. i 2019. Preostala količina: 127,15 m ³
2.	ZD_6	Vrh Skročini – šuma između Puta kotarskih serdara i Ulice Nenada Mataka	građevni, komunalni	Djelomično sanirano 2015. i 2020. 2021. uklonjeno 52,04 t otpada Preostala količina: 10 m ³
3.	ZD_11	Barbaričine	građevni, komunalni	15 335 m ³
4.	ZD_12	Ploče - bivši kamenolom Jadran	građevni, komunalni	Djelomično sanirano 2019. Preostala količina: 30 210 m ³
5.	ZD_13	Sjeverozapadno od Bauhauusa	građevni	1335 m ³
6.	ZD_15	Musapstan	građevni, komunalni	SANIRANO 2021. Kontinuirano čišćenje od strane Hrvatskih šuma
7.	ZD_19	Južno od mjesnog groblja Bokanjac	građevni, komunalni	Djelomično sanirano 2017. Preostala količina: 100 m ³
8.	ZD_22	U šumi između Ulice Hrvatskog sabora i Franje Franceva, kod bivšeg pogona Elektre	građevni	5 m ³
9.	ZD_25	Gaženica- između petlje i nedovršene zgrade Tankerske plovidbe	građevni	200 m ³
10.	ZD_26	Pokraj Sojare	komunalni	3 m ³
11.	ZD_27	Bili brig – križanje Vinkovačke i Ogulinske ulice	građevni, biorazgradivi	SANIRANO 2022. Uklonjeno 113,32 tona
12.	ZD_28	Silba – Uvala Draga	građevni, komunalni	600
13.	ZD_29	Molat - Marčeva jama	komunalni	200
14.	ZD_33	Novi Bokanjac-sjeverozapadno od poduzetničke zone	glomazni	SANIRANO 2022. Uklonjeno 40,26 t Nove količine otpada
15.	ZD_35	Ulica 159. brigade – pokraj reciklažnog dvorišta Gaženica	građevni, glomazni	2 m ³
16.	ZD_37	Makadamski put sjeverozapadno od odlagališa Diklo	komunalni	10
17.	ZD_38	Makadamski put od Plodina prema odlagalištu Diklo	komunalni	15
18.	ZD_41	Makadamski put prema konjičkom društvu Wild Spirit na Žmirićima	građevni, komunalni	10
19.	ZD_42	Molat, k.č. 105	azbest	SANIRANO 2022.
20.	ZD_44	Crno – put prema šumi	građevni	20
21.	ZD_45	Šuma uz Ulicu Julija Klovića prema Krešimirovoj obali	komunalni	SANIRANO 2022. putem investitora izgradnje
22.	ZD_46	Uz makadamski put kraj odlagališta Diklo, k.č. 2106/113 k.o. Diklo	komina od maslina	200 m ²
23.	ZD_47	Silba – pokraj pretovarne stanice kod bivšeg odmarališta Apatin	azbest	SANIRANO 2022. Uklonjeno 21,11 t

Od ukupno 23 (dvadeset tri) lokacije, tijekom 2022.g. 5 (pet) lokacija je u potpunosti sanirano, i to:

- 3 (tri) lokacije u koordinaciji Grada Zadra:
 - ZD_27 Bili brig – križanje Vinkovačke i Ogulinske ulice – uklonjeno 113,32 tona građevinskog i biorazgradivog otpada;
 - ZD_33 Novi Bokanjac-sjeverozapadno od poduzetničke zone – Povodom obilježavanja Dana planete Zemlje, dana 27. travnja 2022.g., zajedničkom akcijom Grada Zadra i komunalnih društava Čistoća d.o.o., Vodovod d.o.o. i Nasadi d.o.o., izvršeno je uklanjanje nepropisno odbačenog otpada u predjelu Novog Bokanjca – na makadamskom putu sjeverno od naselja pri čemu je uklonjeno ukupno 40,26 tona uglavnom glomaznog otpada. Nakon sanacije na lokaciji je ponovno odbačen novi otpad;
 - ZD_47 Otok Silba, kod bivšeg odmarališta Apatin – putem ovlaštene osobe, po provedenom postupku jednostavne nabave uklonjeno je 21,11 tona azbestnog otpada, za što je utrošeno 65.968,75 kuna.
- 2 (dvije) lokacije putem drugih osoba:
 - ZD_42 Molat, k.č. 105 – otpad je uklonjen od strane vlasnika zemljišta po Rješenju komunalnog redara;
 - ZD_45 Šuma uz Ulicu Julija Klovića prema Krešimirovoj obali – otpad je uklonjen od strane investitora u sklopu pripreme zemljišta za izgradnju.

Na lokacijama divljih odlagališta provodile su se posebne mjere sprječavanja odbacivanja otpada što uključuje učestalu i redovitu kontrolu od strane komunalnog redarstva te suradnja s Ministarstvom unutarnjih poslova, Policijskom upravom Zadarskom u provedbi nadzora nad lokacijama na kojima je nepropisno odbačen otpad.

Postavljanje video nadzora

U studenom 2022.g. u cilju sprječavanja ponovnog odbacivanja otpada te sankcioniranja onečišćivača, Grad Zadar je ispred šume na području Vrh Skročini uz Put kotarskih serdara postavio video nadzor.

Izdavanje rješenja o uklanjanju otpada

Sukladno Odluci o sprječavanju odbacivanja otpada na području Grada Zadra ("Glasnik Grada Zadra", broj 11/22), komunalni redar ovlašten je vlasniku, odnosno posjedniku, odnosno osobi koja sukladno posebnom propisu upravlja određenim područjem odnosno osobi koju je zatekao da odbacuje otpad odnosno osobi za koju postoje dokazi da je odbacila otpad izvan lokacije gospodarenja otpadom, rješenjem narediti uklanjanje otpada. Tijekom 2022. godine izdano je 9 rješenja o uklanjanju otpada.

Uklanjanje otpadnih vozila na otocima

Nastavno na prijavu Grada Zadra na Javni poziv za prikupljanje podataka za provedbu akcija uklanjanja otpadnih vozila na otocima, objavljenog od strane Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost, u rujnu 2022.g. putem ovlaštene osobe uklonjena su tri otpadna vozila i to po jedno vozilo s otoka Molata Ista i Iža. Budući da su sva tri vozila bila registrirana u RH, sukladno pravilima Javnog poziva, Fond je u cijelosti snosio troškove uklanjanja predmetnih vozila.

Akcije prikupljanja otpada

Sukladno članku 115. Zakona o gospodarenju otpadom, pravna i fizička osoba – obrtnik može, u suradnji s osobom koja posjeduje dozvolu za gospodarenje otpadom ili je upisana u Evidenciju kao sakupljač otpada ili kao oporabitelj bez dozvole ili kao trgovac koji je ovlašten preuzeti otpad u posjed, organizirati akciju prikupljanja određenog otpada u svrhu provedbe sportskog, edukativnog, ekološkog ili humanitarnog sadržaja. Prije početka akcije potrebno je obavijestiti nadležni upravni odjel jedinice lokalne samouprave o održavanju akcije. Osoba koja organizira akciju obvezna je u roku od 8 dana od završetka akcije dostaviti nadležnom upravnom odjelu jedinice lokalne samouprave izvješće o provedenoj akciji.

U 2022.g. u Gradu Zadru provedeno je 5 akcija čišćenja u kojima je uklonjeno ukupno 43.590 kg odnosno 43,59 tona otpada.

Tablica: Akcije prikupljanja otpada u 2022. godini

Red. br.	Naziv lokacije	Izvršitelj	Razdoblje uklanjanja otpada	Količina uklonjenog otpada
1.	Veli Iž - Otok Iž	Društvo istraživača mora – 20000 milja	23. travnja 2022.	200 kg
2.	Novi Bokanjac - sjeverozapadno od poduzetničke zone	Grada Zadar Čistoća d.o.o. Vodovod d.o.o. Nasadi d.o.o.	27. travnja 2022.	40.260 kg
3.	Silba – Porta sv. Ante	Klub športskog ribolova na moru Submania	7. svibnja 2022.	2500 kg
4.	Obala kneza Trpimira – ispred caffè bara Marex	Sportsko-ribolovno društvo Harpun	25. lipnja 2022.	130 kg
5.	Brguljski zaljev - otok Molat	Poljoprivredna zadruga Brgumul	2. srpnja 2022.	500 kg
			Ukupno:	43.590 kg

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

U 2022. g provedene su sljedeće aktivnosti za ostvarenje ciljeva smanjenja otpada:

Distribucija spremnika volumena 240 litara za prikupljanje reciklabilnog otpada

Provodila se distribucija spremnika za reciklabilni otpad volumena 240 litara. Naime, uz financijsku pomoć Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost, putem Operativnog programa Konkurentnost i kohezija nabavljeno je 19.300 spremnika volumena 240 litara i 990 spremnika volumena 1100 litara, ukupne vrijednosti 6.101.858,75 kuna, od čega je 85% sufinancirano od strane Fonda dok je preostali iznos od 15% osigurao Grad Zadar. Distribucija prve grupe spremnika volumena 1100 litara već je izvršena 2020.g. dok se u 2022.g. provodila distribucija druge grupa spremnika volumena 240 litara. Budući da je sukladno Ugovoru s Fondom, u

slučaju uništenja spremnika na javnoj površini Grad Zadar dužan o svom trošku osigurati nove spremnike, Grad je u 2022.g dodatno naručio 7 reciklabilnih spremnika volumena 1100 litara od kojih je do konca godine 6 spremnika isporučeno.

Uklanjanje otpadnih vozila na otocima

Nastavno na prijavu Grada Zadra na Javni poziv za prikupljanje podataka za provedbu akcija uklanjanja otpadnih vozila na otocima, objavljenog od strane Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost, u rujnu 2022.g. putem ovlaštene osobe uklonjena su tri otpadna vozila i to po jedno vozilo s otoka Molata Ista i Iža. Budući da su sva tri vozila bila registrirana u RH, sukladno pravilima Javnog poziva, Fond je u cijelosti snosio troškove uklanjanja predmetnih vozila.

Nabava i distribucija kompostera i spremnika za biorazgradivi otpad

U 2022.g. dodatno je nabavljeno i postavljeno:

- 55 spremnika volumena 80 litara za obiteljske kuće;
- 51 spremnik volumena 240 litara za višestambene zgrade;
- 50 kompostera volumena 350 litara, koji su podijeljeni na sljedeći način: Zadar - kopno - 43, Rava - 3, Iž - 3, Silba - 1.

Nabava spremnika provedena je i financirana putem TD Čistoća d.o.o. te Grad Zadar nije imao troškove za isto.

Informiranje i edukacija građana

U cilju povećanja razine svijesti građana o odgovornom gospodarenju otpadom, u sklopu kampanje pod sloganom „Pogodi pravi koš“ provodile su se sljedeće aktivnosti:

- kontinuirano informiranje i edukacija putem internet stranice www.pogodipravikos.hr;
- emitirano je 180 spotova o gospodarenju otpadom putem lokalne televizije;
- emitirano je 436 reklamnih poruka o gospodarenju otpadom putem lokalnih radio postaja;
- tiskano je 100 edukativnih letaka;
- 9. prosinca 2022.g. održana je otvorena javna tribina za sve zainteresirane građane kojoj je svrha bila educiranje o gospodarenju otpadom, razvrstavanju otpada te upoznavanje sa zakonskim propisima i obvezama. U sklopu tribine nazočnim građanima su podijeljeni edukativni leci o gospodarenju otpadom.

Utrošena financijska sredstva Grada Zadra: 88.551,00 kuna.

Edukativne aktivnosti o gospodarenju otpadom provodili su i trgovačka društva Čistoća d.o.o. i Eko d.o.o.

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

Osiguravanje uvjeta za odvojeno prikupljanje otpada

Opće mjere za gospodarenje otpadom uključuju osiguravanje uvjeta za odvojeno prikupljanje otpada putem:

- reciklabilnih spremnika volumena 240 litara za obiteljske kuće odnosno 1100 litara za višestambene zgrade,
- spremnika za biorazgradivi otpad volumena 80 litara za obiteljske kuće odnosno 240 i 360 litara za višestambene zgrade,

- kompostera na otocima te na kopnenom dijelu Grada prema zahtjevima građana,
- mobilnog kompostera na otoku Ištu (trenutno nije u funkciji),
- 2 podzemna spremnika na Poluotoku pri čemu se svaki set sastoji od: spremnika za mješani komunalni otpad volumena 2 m³, spremnika za reciklabilni otpad volumena 2 m³ i spremnika za biorazgradivi otpad volumena 1 m³,
- plavih vrećica za papir i žutih vrećica za plastiku na Poluotoku i na otocima,
- spremnika volumena 1100 litara na javnim površinama za otpadni papir,
- reciklažnog dvorišta Diklo,
- reciklažnog dvorišta Gaženica,
- mobilnog reciklažnog dvorišta.

Opasni otpad i posebne kategorije otpada koje nisu obuhvaćene spremnicima na mjestu korisnika ili ostalim javnim površinama, mogu se besplatno odložiti u reciklažnim dvorištima.

Glomazni otpad se preuzima u reciklažnim dvorištima i u okviru javne usluge jednom u kalendarskoj godini na obračunskom mjestu bez naknade u količini do 2 m³ po odvozu. Svako sljedeće preuzimanje glomaznog otpada na lokaciji obračunskog mjesta naplaćuje se prema Cjeniku Čistoće d.o.o. Zadar.

Uspostava cjelovitog sustava gospodarenja otpadom

Izgradnjom Centra za gospodarenje otpadom uspostaviti će se cjeloviti sustava gospodarenja otpadom u Zadarskoj i dijelu Ličko-senjske županije. Centar predstavlja kvalitetnu i najsigurniju alternativu postojećim odlagalištima jer je predviđena mehaničko-biološka obrada miješanog komunalnog otpada po najvećim europskim standardima, obrada građevnog otpada te kompostiranje biorazgradivog otpada. Uz sve to, u Centru će biti pripremljeni prostori za prikupljanje i skladištenje ostalih vrsta otpada.

Izobrazno-informativne aktivnosti

U sklopu edukativnih aktivnosti koje su opisane u prethodnom poglavlju 9., bila je uključena edukacija za gospodarenje svim vrstama otpada, pa tako i opasnim otpadom te posebnim kategorijama otpada. Također, edukativne aktivnosti o gospodarenju otpadom provodili su TD Čistoća d.o.o. i TD Eko d.o.o.

Za izobrazno informativne aktivnosti iz Proračuna Grada Zadra u 2022. godini utrošeno je 88.551,00 kuna, kako je već navedeno u prethodnom poglavlju 9.

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

Mjere prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada, te odvojeno prikupljenog otpadnog papira, metala, stakla i plastike, te krupnog (glomaznog) komunalnog otpada) provedene su osiguranjem:

- reciklabilnih spremnika volumena 240 litara za obiteljske kuće odnosno 1100 litara za višestambene zgrade,

- spremnika za biorazgradivi otpad volumena 80 litara za obiteljske kuće odnosno 240 i 360 litara za višestambene zgrade,
- kompostera na otocima te na kopnenom dijelu Grada prema zahtjevima građana,
- 2 podzemna spremnika na Poluotoku pri čemu se svaki set sastoji od: spremnika za mješani komunalni otpad volumena 2 m³, spremnika za reciklabilni otpad volumena 2 m³ i spremnika za biorazgradivi otpad volumena 1 m³,
- plavih vrećica za papir i žutih vrećica za plastiku na Poluotoku i na otocima,
- spremnika volumena 1100 litara na javnim površinama za otpadni papir,
- reciklažnog dvorišta Diklo,
- reciklažnog dvorišta Gaženica,
- mobilnog reciklažnog dvorišta.

Opasni otpad i posebne kategorije otpada koje nisu obuhvaćene spremnicima na mjestu korisnika ili ostalim javnim površinama, mogu se besplatno odložiti u reciklažnim dvorištima.

Glomazni otpad se preuzima u reciklažnim dvorištima i u okviru javne usluge jednom u kalendarskoj godini na obračunskom mjestu bez naknade u količini do 2 m³ po odvozu. Svako sljedeće preuzimanje glomaznog otpada na lokaciji obračunskog mjesta naplaćuje se prema Cjeniku Čistoće d.o.o. Zadar.

Izobrazno-informativne aktivnosti

U sklopu izobrazno-informativnih aktivnosti koje su već opisane u prethodnim poglavljima, bila je uključena edukacija za gospodarenje svim vrstama otpada, pa tako i miješanim, biorazgradivim, otpadnim papirom, metalom, plastikom, tekstilom, glomaznim otpadom.

Za izobrazno informativne aktivnosti iz Proračuna Grada Zadra u 2022. godini utrošeno je 88.551,00 kuna, kako je već navedeno u prethodnim poglavljima.

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

Od projekata važnih za provedbu PGO-a, Grad Zadar je tijekom 2022.g realizirao sljedeće:

Redni broj	Naziv provedenog projekta	Utrošena financijska sredstva (kuna)	Izvor financijskih sredstava
1.	Izgradnja CGO Biljane Donje, uključujući financiranje redovnog poslovanja i dodatnih aktivnosti TD Eko d.o.o.	10.576.992,64	Grad Zadar
2.	Izrada projektne dokumentacije za izgradnju sortirnice	21.250,00	Grad Zadar

4.	Nabava spremnika za reciklabilni otpad	11.500,00	Grad Zadar
	Postavljanje video nadzora	21.198,75	Grad Zadar
5.	Izobrazno-informativne aktivnosti	88.551,00	Grad Zadar
6.	Uklanjanje divljih odlagališta	90.958,75	Grad Zadar

13. ROKOVI I NOSITELJI IZVRŠENJA PLANA

Redni broj	Predviđeno PGO za 2022. god	Izvršeno DA/NE/DJELOMIČNO
1	Izgradnja CGO-a	DJELOMIČNO (izgradnja u tijeku)
2	Kućno kompostiranje	DJELOMIČNO
3	Nabava opreme, vozila i plovila za odvojeno skupljanje papira, metala, plastike, stakla i tekstila	DA
4	Izgradnja sortirnice	NE (u tijeku izrada projektne dokumentacije)
5	Izgradnja mini pretovarnih stanica na otocima	NE (u tijeku rješavanje imovinsko-pravnih odnosa, izrada projektne dokumentacije i ishodenje dozvola za građenje)
6	Izgradnja reciklažnih dvorišta	DA
7	Uvođenje naplate po količini prikupljenog otpada	NE
8	Nabava opreme i vozila za odvojeno prikupljanje biootpada	DJELOMIČNO
9	Izgradnja kompostane	DJELOMIČNO (u sklopu izgradnje CGO koja je u tijeku)
10	Praćenje udjela biorazgradivog otpada	DJELOMIČNO
11	Izgradnja reciklažnih dvorišta za građevni otpad	DJELOMIČNO (u sklopu izgradnje CGO koja je u tijeku)
12	Uspostava sustava gospodarenja muljem	DA (predavanje ovlaštenoj osobi)
13	Sanacija i zatvaranje odlagališta Diklo sukladno projektnoj dokumentaciji i dozvolama za građenje	NE (u tijeku izrada projektne dokumentacije i rješavanje imovinsko-pravnih odnosa)
14	Interventno prikupljanje i zbrinjavanje morskog otpada	NE
16	Izgradnja odlagališnih ploha za odlaganje građevnog otpada koji sadrži azbest	DA
17	Sanacija lokacija onečišćenih otpadom	DJELOMIČNO
18	Provedba edukativnih aktivnosti	DA

14. ZAKLJUČAK

Grad Zadar je tijekom 2022. godine provodio svoje obveze propisane Zakonom o gospodarenju otpadom kao i mjere planirane važećim Planom gospodarenja otpadom Grada Zadra i Planom gospodarenja otpadom Republike Hrvatske. Planirane mjere provodile su se u skladu s mogućnostima koje uvjetuju procedure ishođenja potrebnih dozvola, rješavanje imovinsko – pravnih odnosa i financijska sredstava.