

BOSNA I HERCEGOVINA
FEDERACIJA BOSNE I HERCEGOVINE
ZENIČKO-DOBOJSKI KANTON
GRAD ZAVIDOVIĆI



BOSNA I HERCEGOVINA
FEDERACIJA BOSNE I HERCEGOVINE
ZENIČKO-DOBOJSKI KANTON
GRAD ZAVIDOVIĆI
STROČNA SLUŽBA GRADONAČELNIKA

Primljeno:	15-03-2024
Org. jeda.	01
Opis	01 702/24
Šifra	
Opis	

Broj: 02-04-684/24-AP-3
Datum: 14.03.2024. godine

GRADSKO VIJEĆE ZAVIDOVIĆI
n/r PREDSJEDAVALJUĆI GRADSKOG VIJEĆA
Admir Fojnica, prof.

PREDMET: Informacija o realizaciji Plana upravljanja otpadom Grada
Zavidovići 2023-2027. godine za 2023. godinu, dostavlja se

U prilogu akta dostavljam Vam Informaciju o realizaciji Plana upravljanja otpadom Grada Zavidovići 2023-2027. godine za 2023. godinu.

Informaciju o realizaciji Plana upravljanja otpadom Grada Zavidovići 2023-2027. godine za 2023. godinu dostavljam Gradskom vijeću Zavidovići radi uvrštavanja u dnevni red sjednice Gradskog vijeća.

S poštovanjem

Dostavljeno:

1. Naslovu,
2. U spis.

GRADONAČELNIK

doc. dr. Hašim Mujanović



BOSNA I HERCEGOVINA
FEDERACIJA BOSNE I HERCEGOVINE
ZENIČKO-DOBOJSKI KANTON
GRAD ZAVIDOVIĆI



Broj: 02-04-684/24-AP-2
Datum: 14.03.2024. godine

INFORMACIJA
o realizaciji Plana upravljanja otpadom
Grada Zavidovići 2023-2027. godine za 2023. godinu



Broj: 02-04-684/24-AP-2
Datum: 14.03.2024. godine

GRADSKO VIJEĆE
ZAVIDOVIĆI

PREDMET: Informacija o realizaciji Plana upravljanja otpadom
Grada Zavidovići 2023-2027. godine za 2023. godinu

1. Uvod

Prema članu 9. Zakona o upravljanju otpadom („Službene novine FBiH“, broj: 33/03) Plan upravljanja otpadom je zakonska obaveza svakog kantona, ali istovremeno odražava složenost aktivnosti upravljanja otpadom, te predstavlja instrument oko kojeg se trebaju složiti svi relevantni nadležni organi u općinama i na osnovu kojeg će se planirati aktivnosti i ulaganja u sektor upravljanja otpadom. Plan definiše preduvjete za održivi integralni sistem upravljanja otpadom za dugoročni period od 20 godina, uz mogućnost da se u toku njegove realizacije mogu vršiti prilagodbe u skladu sa izmijenjenim uvjetima, te uz uvažavanje vremenskih i ekonomskih ograničenja. Na osnovu obaveze kantona donesen je Plan upravljanja otpadom na području Ze-do kantona („Službene novine Zeničko-dobojskog kantona“, broj: 1/2009), koji definiše aktivnosti na uspostavi radu integralnog sistema upravljanja otpadom u periodu od 20 godina. Ovaj akt je bio osnova i za donošenje Plana upravljanja otpadom Grada Zavidovići. Prvi plan je urađen za period 2011-2016. godine, nakon toga za period 2017-2022. godine, a ovaj sada aktuelni za period 2023-2027. godine. Zakon o upravljanju otpadom („Službene novine Federacije Bosne i Hercegovine“, broj: 33/03 i 72/09) je pravni osnov za donošenje planova upravljanja otpadom. Ovaj zakon primjenjuje se na sve vrste otpada i na sve vrste aktivnosti u upravljanju otpadom, osim na radioaktivni otpad, gasove ispuštene u atmosferu i otpadne vode.

Lokalne zajednice dužne su da uredе ovu oblast, ta obaveza proizlazi iz niza propisa, strategija, direktiva, planova koji se u kontinuitetu protežu od Evropske unije, preko države Bosne i Hercegovine, Federacije Bosne i Hercegovine, kantona do gradova / općina. Rezultat tih obaveza jeste i Plan upravljanja otpadom Grada Zavidovići 2023-2027. Prije izrade i usvajanja ovog Plana, za raniji period 2011-2016. godine, kao i period 2017-2022. godina, u saradnji sa SIDA-om urađen i u dobroj mjeri realizovan ovakav plan, tako da je ovaj postojeći kontinuitet tih ranije započetih aktivnosti.

Propisi sa evropskog nivoa spuštени su kroz usvajanje i obaveze poštivanja na našem državnom i lokalnom nivou. To samo po sebi govori koliko je ovaj segment važan kao i rješavanje problematike vezane za njega. Na polju usklađivanja već postoje donesene strategije, programi i na državnom i lokalnom nivou. Federalno ministarstvo za okoliš je finansiralo izradu Strategije zaštite okoline gdje je i dio Strategija upravljanja otpadom. Mjere koje proizlaze iz Federalne strategije upravljanja otpadom a koje se odnose na gradove / općine

i komunalna preduzeća pretpostavljaju donošenje planova i propisa kojim će se omogućiti neki novi načini prikupljanja i odlaganja otpada, zatim povećanje obima usluga prikupljanja, uvođenje odvojenog prikupljanja otpada i dovođenje ovih propisa u stanje ekonomske održivosti.

Grad Zavidovići je pristupio regionalnom načinu prikupljanja i zbrinjavanja otpada, potpisao međuopćinski Sporazum o pristupanju projektu upravljanja čvrstim otpadom i korištenje Regionalne deponije Mošćanica u Zenici, a kasnije, zajedno sa JKP „Radnik“ d.o.o. i Ugovor o korištenju usluga Regionalne deponije Mošćanica.

Kreditnim sredstvima međunarodnih finansijskih institucija izgrađena je regionalna deponija na lokalitetu Mošćanica.

U planu koji se tretira ovom informacijom postavljeno je nekoliko ciljeva i to:

- Obezbeđenje lokacije za odlaganje građevinskog otpada,
- Prihvaćen selektivni način prikupljanja otpada do minimalno 40% proizvođača otpada,
- Grad Zavidovići bez divljih deponija,
- Realizovan projekat za sanaciju postojeće deponije komunalnog otpada Grada Zavidovići i izgradnju pratećih sadržaja prilagođenih regionalnom konceptu odlaganja otpada,
- Izgradnja 30 zelenih otoka uz uređenje kontejnerskih lokacija u gradskoj zoni,
- Izgrađen Centar za zbrinjavanje kabastog otpada.

Postizanje postavljenih ciljeva do sada se odvijalo uglavnom kroz obezbeđenje finansijskih sredstava od međunarodnih organizacija i sa viših nivoa vlasti u Bosni i Hercegovini o čemu su Gradsko vijeće i javnost informisani kroz ranije informacije.

U Programu rada Gradskog vijeća Zavidovići za 2024. godinu predviđeno je da se u mjesecu martu razmatra i Informacija o realizaciji Plana upravljanja otpadom Grada Zavidovići 2023-2027. godine za 2023. godinu.

U Informaciji se prikazuju najbitnije aktivnosti vezano za realizaciju Plana upravljanja otpadom Grada Zavidovići 2023-2027. godine za 2023. godinu.

U nastavku se daje osvrt na svaku aktivnost pojedinačno, odnosno šta se dešavalo u 2023. godini kada je u pitanju realizacija ciljeva i samog Plana upravljanja otpadom.

1. Sanacija i uklanjanje divljih deponija

Kako je i najavljeno u Informaciji o upravljanju otpadom za 2022. godinu, manji broj evidentiranih divljih deponija je saniran u 2023. godini. Konkretno, radilo se o četiri divlje deponije. Provedena su dva odvojena postupka javne nabavke u skladu sa Zakonom o javnim nabavkama Bosne i Hercegovine. Sanacija divljih deponija podrazumijevala je potpuno prikupljanje i uklanjanje deponija sa utvrđenih lokacija. Za te namjene angažovana je teška mehanizacija (skip, kamion, bageri i sl.) kao i radna snaga. Na velikom broju lokacija čišćenje deponija bilo je moguće samo ručno, gdje bi tek potom bila angažovana mehanizacija. Osim komunalnog otpada, deponije su često bile formirane i od građevinskog otpada, odnosno sve je to bilo pomiješano, što je dodatno otežavalo rad na terenu. Tako se na licu mjesta morala vršiti selekcija otpada, obzirom da su troškovi odlaganja i transporta otpada na Regionalnu deponiju jako visoki.

Nakon uklanjanja i selekcije otpada, pristupilo bi se sanaciji terena, što je podrazumijevalo zatezanje terena i nasipanje zemlje ili kamenog materijala, zavisno od same podloge sa koje je deponija uklonjena.

Ono što je jako bitno i pozitivno a dio je samog projekta, jeste što je sav prikupljeni otpad, nakon što bi prošao tretman u pretovarnoj stanici, bio odvežen i deponovan na Regionalnoj deponiji „Mošćanica“.

Na lokacijama Kamenolom Ravne (dvije deponije), Kamenolom Riječani i Perovići, Omar, uklonjeno je oko 100 tona otpada i postavljene su table sa upozorenjima o strogoj zabrani bacanja smeća uz napomenu na kaznene odredbe u skladu sa pozitivnim zakonskim propisima. Ukupno je u 2023. godini za ove aktivnosti izdvojeno 10.909,78 KM.

Tokom 2023. godine prijavljeno je od strane građana ponovo jedan manji broj deponija. Radi se o deponijama na putnom pravcu Zavidovići-Maglaj na ulazu u kamenolom, u naseljenom mjestu Delići, i još par manjih deponija. Započete aktivnosti nastavit će se i u 2024. godini.

2. Pregled dešavanja u 2023. godini vezano za prikupljanje i odvoz otpada

Organizovano prikupljanje i odvoz otpada koje je krajem 2021. godine prošireno na područje cijelog grada, odnosno i na naselja uz rijeku Krivaju, realizovano je i u 2023. godini bez većih problema. Informacijama koje su dobivene sa terena potvrđeno je da je ovo bio jedan jako dobar cilj čiji su efekti dalekosežni, te danas imamo zadovoljavajuće stanje u pogledu odvoza otpada. Odlaganje otpada na Regionalnu deponiju Mošćanicu obavlja se bez zastoja i problema, uz manje probleme oko izmirenja obaveza u skladu sa ugovorom potpisanim od strane Regionalne deponije „Mošćanica“, Grada Zavidovići i JKP „Radnik“ d.o.o. Zavidovići. U samom gradu povećan je nivo kvaliteta i kvantiteta na održavanju javnih površina, obezbijedena su dodatna sredstva u Budžetu Grada, i ovi podaci su pozitivni u smislu ukupne ekološke slike i upravljanja otpadom. Za domaćinstva i pravna lica na užem području grada za koja su obezbijedene kante za selektivno razdvajanje otpada, a gdje su na istim područjima ukinute kontejnerske lokacije, došlo je do pomaka u kvalitetu selektovanja i prikupljanja otpada. Ovim projektom obuhvaćeno je oko 2.400 korisnika. Efekti su ogromni, osim što je došlo do razdvajanja otpada na mjestu njegovog nastanka, javne površine su urednije i čiste jer nemamo više na njima kontejnere. Za ove potrebe, JKP „Radnik“ d.o.o. Zavidovići, nabavilo je i dva kamiona za odvoz otpada, prilagođena za pražnjenje pomenutih kanti. Jedan od ciljeva koji je postavljen i bavi se direktno sa ovom aktivnošću jeste i obuhvat od 40% proizvođača otpada, što bi u ovoj fazi bio zavidan rezultat. Osim pomenutog, Mjesne zajednice „Mečevići“, „Rujnica“ i „Lovnica“ nabavile su 1150 kanti za prikupljanje otpada. Kante za otpad su dodijeljene svakom domaćinstvu u pomenutim mjesnim zajednicama. Ovim će se unaprijediti upravljanje otpadom a mještanima će se olakšati prikupljanje i odlaganje smeća što će doprinijeti i modernijem izgledu ovih naselja. Nabavka kanti je realizovana u okviru II faze projekta „Jačanje uloge mjesnih zajednica u BiH“ koji se provodi u saradnji sa UNDP. Vrijednost ugovora iznosi 43.290,00 KM a sredstva su osigurana od strane UNDP-a.

Na lokalitetu Gradske deponije Ekonomija nije bilo nikakvih aktivnosti a niti problema oko pojave insekata.

3. Izgradnja zelenih otoka

Kao što je pomenuto u prethodnoj Informaciji, u 2023. godini izvršeno je postavljanje i dva kontejnera za elektronski otpad. Postavljeni su na lokacijama zelenih otoka i to ispred Srednje tehničke škole i u naselju Sutjeska. Nabavka i postavljanje je realizovana u saradnji sa privrednim društvom „ZEOS eko-sistem“ d.o.o. Sarajevo, sa kojim je potpisan i Memorandum o saradnji.

Informacija o izgradnji zelenih otoka detaljno je opisana u 2020. godini. Bitno je napomenuti samo da projekat koji je pokrenut 2019. godine obezbjeđenjem sredstava, te nastavljen kroz 2020. godinu provođenjem javnih nabavki u skladu sa Zakonom o javnim nabavkama BiH, je uspješno završen sa 2021. godinom. Ukupno je obezbijedeno 37.000,00 KM od čega Fond za zaštitu okoliša 30.000,00 KM a Općina Zavidovići 7.000,00 KM.

U toku su aktivnosti na određivanju lokacija za zelene otoke i nabavci „zvona“ te očekujemo i realizaciju dijela izgradnje zelenih otoka i uređenja postojećih kontejnerskih lokacija.

4. Jačanje kapaciteta JKP „Radnik“ d.o.o.

Kako je i navedeno da je nabavljeno još 1150 kanti za odlaganje otpada, neophodno je i pristupiti nabavci vozila koji će i opsluživati, odnosno prazniti iste. Stoga je pokrenuta nabavka vozila od strane JKP „Radnik“ d.o.o. zajedno sa Gradom Zavidovići. Problematika sa tehničkom opremljenošću komunalnog preduzeća je istaknuta i u prethodnim i planovima i izvještajima. Mašinski park je veoma star i u prosjeku iznosi 15 godina. Jedino što je novijeg datuma je kamion koji je dobijen kroz donaciju preko SIDE, a i taj kamion je 2012. godište što znači da je sada star više od 10 godina. U protekloj godini su nabavljena, kako smo naveli, dva kamiona za odvoz otpada prilagođena za pražnjenje kanti koje su podijeljene domaćinstvima i pravnim licima u užem dijelu grada. U naprednim zemljama komunalna preduzeća posluju na način da se nakon vremenske amortizacije koja po zakonu iznosi 7 godina vrši zamjena voznog parka, a svjedoci smo da većina komunalnih preduzeća u našoj zemlji pa i JKP „Radnik“ kupuje takva vozila jer nisu u mogućnosti nabavljati nova vozila. Samo nova vozila imaju garanciju i jedino je na takav način moguće poslovati sa nižim troškovima održavanja i biti u potpunosti stabilan.

5. Odlaganje građevinskog i krutog otpada

Zatvaranjem gradske deponije Ekonomija i prelaskom na odvoz i odlaganje otpada na Regionalnu deponiju „Mošćanica“, ostalo se bez lokacije za odlaganje kabastog i građevinskog otpada. Nova lokacija za odlaganje kabastog i građevinskog otpada nije konačno određena, ali postoje neke lokacije koje su interesantne u smislu da zadovoljavaju potrebe za deponiju i one će u narednom periodu biti predmet potencijalne kupoprodaje. U Budžetu Grada za 2024. godinu nisu planirana sredstva za kupovinu zemljišta ali nadamo se da će se i ta nabavka realizovati za vrijeme trajanja ovog Plana.

6. Podrška i jačanje dobrih praksi u upravljanju i odlaganju otpada

Grad Zavidovići je u 2023. godini potpisao sporazum i time postao dio projekta „Podrška i jačanje dobrih praksi u upravljanju i odlaganju otpada“ koji se provodi u saradnji sa regijom Friuli Venezia Giulia iz Italije, opštinom Gorica i Servisno-dokumentacionim centrom za međunarodnu ekonomsku saradnju - Informest. Fokus je stavljen na prikupljanje i sortiranje čvrstog otpada. Ukupno finansijsko učešće italijanskih partnera iznosi 70.000 EUR, a projekat traje do 30.06.2024. godine. Provodi se u tri faze, od kojih je prva završena u 2023. godini, a odnosi se na koordinaciju u smislu povezivanja, logističke podrške i obezbjeđenja drugih potreba za provedbu projekta. U drugoj fazi planirana je obuka nastavnika i učenika u srednjim i osnovnim školama koja ima za cilj edukaciju i pripremu promotivnog materijala, podizanje svijesti učenika i nastavnika u pogledu zaštite okoliša, očuvanja resursa i upravljanja otpadom. Treća, završna faza, predviđa izradu Integriranog plana upravljanja otpadom zajedno sa italijanskim partnerima. Ovaj projekat bi mogao biti jako koristan, obzirom da su u općini Gorica u Italiji jako dobro organizovali prikupljanje otpada, na način selektovanja i prikupljanja otpada, centara u koje sami građani dostavljaju otpad pa do postrojenja za razdvajanje i preradu otpada, gdje je praktično iskorištenost otpada gotovo u 100% iznosu. Osim ovoga, dobar primjer je i zatvaranje postojeće deponije i način na koji se radi sanacije

iste u skladu sa evropskim standardima. Sigurno je da će iskustva koja se prikupe jako dobro doći u realizaciji našeg Plana upravljanja otpadom.

7. Akcije čišćenja i uređenja grada

Za ovu Informaciju smatramo da je neophodno i spomenuti dvije održane akcije čišćenja i uređenja grada pod nazivom „Zavidovići bez smeća“. Prva akcija je održana 26. aprila u sklopu aktivnosti „April - mjesec čistoće“. Na ovoj akciji učestvovalo je oko 600 građana. Najveći udio dali su učenici svih zavidovićkih osnovnih i srednjih škola, zajedno sa svojim nastavnicima. Osim škola, učešće su uzeli i ostali građani, kako ispred mjesnih zajednica, tako i ispred udruženja građana i sportskih kolektiva. Tom prilikom prikupljeno je i odloženo na deponiju oko 20 tona komunalnog otpada. Nakon akcije, priređen je i sportski dan gdje su u krugu JU „Prva osnovna škola“ održani turniri u fudbalu i odbojci. Nakon ove, upriličena je i druga akcija „Zavidovići bez smeća“ i to 11. oktobra u organizaciji Švicarske ambasade i neformalne grupe građana „Rijeke BiH“, te je tom prilikom u posjetu došao i sam ambasador Nj. E. Daniel Hunn sa delegacijom. U sklopu ove akcije prikupljeno je oko 5 tona otpada, što je znatno manje u odnosu na prethodnu akciju, što je pokazalo da su građani ovim akcijama ekološki osviješteni, što je i bio krajnji i glavni cilj ovih akcija. Također, i nakon ove akcije upriličena je smotra učesnika i sportski dan u sportskoj dvorani.

Obradio:

(Amir Mahmutović)

Kontrolisao:

(Izet Bašić)



GRADONAČELNIK

doc. dr. Hašim Mujanović

BOSNA I HERCEGOVINA
FEDERACIJA BOSNE I HERCEGOVINE
ZENIČKO-DOBOJSKI KANTON
GRAD ZAVIDOVIĆI

Služba za upravu poljoprivrede,
vodoprivrede i komunalnih poslova



074 PI 02-04

BOSNA I HERCEGOVINA
FEDERACIJA BOSNE I HERCEGOVINE
ZENIČKO-DOBOJSKI KANTON
GRAD ZAVIDOVIĆI
STRUČNA SLUŽBA GRADONAČELNIKA

Primljeno	13-03-2024
Org. jsk.	02
Red. broj	04/624/24

Broj: 08-45-19/24-AP-30
Datum: 7.3.2024.. godine

GRADONAČELNIK
- ovdje -

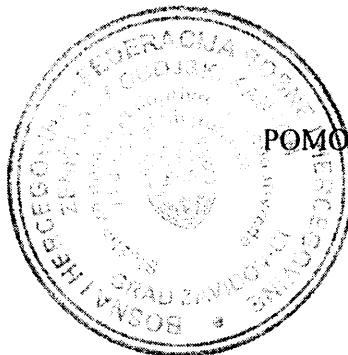
PREDMET: Dostava Informacije

U skladu sa Programom rada Gradskog vijeća Zavidovići za 2024. godinu broj: 01-04-2737/23-AP-6 od 28.12.2023. godine, dostavljamo Vam Informaciju o realizaciji Plana upravljanja otpadom Grada Zavidovići 2023-2027. godine Grada Zavidovići za 2023. godinu.

S poštovanjem,

Dostavljeno:

1. Naslovu,
2. U spis.



POMOĆNIK GRADONAČELNIKA

Izet Bašić, dipl.ing.agr.

Obradio:

(Amir Mahmutović, dipl.ecc)

BOSNA I HERCEGOVINA
FEDERACIJA BOSNE I HERCEGOVINE
ZENIČKO-DOBOJSKI KANTON
GRAD ZAVIDOVIĆI
GRADSKO VIJEĆE



**Komisija za budžet, finansije i
ekonomska pitanja**

Broj: 01-04-702/24-AP-2

Datum: 19.03.2024. godine

Na osnovu člana 16. i 17. Privremene Statutarne Odluke Grada Zavidovići („Službeni glasnik Općine Zavidovići“, broj: 4/2022), člana 33. i 45. Poslovnika o radu Gradskog vijeća Zavidovići – novi prečišćeni tekst („Službeni glasnik Grada Zavidovići“, broj: 7/22 i 1/23), Komisija za budžet, finansije i ekonomska pitanja na 27. sjednici održanoj dana 19.03.2024. godine razmatrala je Informaciju o realizaciji Plana upravljanja otpadom Grada Zavidovići 2023.-2027. godine za 2023. godinu, pa nakon rasprave donijela

ZAKLJUČAK

1. Komisija za budžet, finansije i ekonomska pitanja prihvata Informaciju o realizaciji Plana upravljanja otpadom Grada Zavidovići 2023.-2027. godine za 2023. godinu.
2. Informacija o realizaciji Plana upravljanja otpadom Grada Zavidovići 2023.-2027. godine za 2023. godinu, dostavlja se predsjedavajućem radi uvrštavanja u dnevni red sjednice Gradskog vijeća.
3. O realizaciji ovog Zaključka starat će se Stručna služba Gradskog vijeća.

PREDSJEDNIK KOMISIJE

Amir Alić, magistar matematike i informatike





**Komisija za prostorno planiranje,
uređenje i ekologiju**

Broj: 01-04-702/24-AP-3

Datum: 19.03.2024. godine

Na osnovu člana 16. i 17. Privremene Statutarne Odluke Grada Zavidovići („Službeni glasnik Općine Zavidovići“, broj: 4/2022) i člana 33. i 49. Poslovnika o radu Gradskog vijeća Zavidovići - novi prečišćeni tekst („Službeni glasnik grada Zavidovići“, broj: 7/22 i 1/23), Komisija za prostorno planiranje, uređenje i ekologiju na 25. sjednici održanoj 19.03.2024. godine, razmatrala je Informaciju o realizaciji Plana upravljanja otpadom Grada Zavidovići 2023-2027. godine za 2023. godinu, pa nakon rasprave donijela

ZAKLJUČAK

1. Komisija za prostorno planiranje, uređenje i ekologiju prihvata Informaciju o realizaciji Plana upravljanja otpadom Grada Zavidovići 2023-2027. godine za 2023. godinu,
2. Informacija o realizaciji Plana upravljanja otpadom Grada Zavidovići 2023-2027. godine za 2023. godinu, dostavlja se predsjedavajućem radi uvrštavanja u dnevni red sjednice Gradskog vijeća.
3. O realizaciji ovog Zaključka starat će se Stručna služba Gradskog vijeća.

PREDSJEDNIK KOMISIJE

Sead Salkičević, Bsc. Hortikulture dipl. ing. šumarstva

