

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



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

Broj: 02-04-1189/25-AP-3
Datum: 14.05.2025. godine

Primjene:			
Org. jed.	Kl. označ.	Rez. broj	Br. ptičjega
01	04	1218/05	

GRADSKO VIJEĆE ZAVIDOVIĆI
n/r PREDSJEDAVAJUĆA GRADSKOG VIJEĆA
Hadžić dr Amira, spec. radiolog

PREDMET: Informacija o realizaciji Plana upravljanja otpadom
Grada Zavidovići 2023-2027. godina za 2024. godinu, dostavlja se

U prilogu akta dostavljam Vam Informaciju o realizaciji Plana upravljanja otpadom Grada Zavidovići 2023-2027. godina za 2024. godinu.

Informaciju o realizaciji Plana upravljanja otpadom Grada Zavidovići 2023-2027. godina za 2024. godinu dostavljam Gradskom vijeću Zavidovići radi uvrštavanja u dnevni red sjednice Gradskog vijeća.

S poštovanjem

Dostavljeno:

1. Naslovu,
2. U spis.

Akt pripremila: F.M.
(Fatima Merdanović)

Akt pregledao: N. Čaharević
(Nermin Čaharević)



GRADONAČELNICA

mr. iur. Enna Merdić Smailhodžić

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



Broj: 02-04-1189/25-AP-2

Datum: 14.05.2025. godine

I N F O R M A C I J A
o realizaciji Plana upravljanja otpadom Grada Zavidovići 2023-2027. godina
za 2024. godinu



Broj: 02-04-1189/25-AP-2
Datum: 14.05.2025. godine

GRADSKO VIJEĆE
ZAVIDOVICI

PREDMET: Informacija o realizaciji Plana upravljanja otpadom
Grada Zavidovići 2023-2027. godina za 2024. godinu

1. Uvod

Prema članu 9. Zakona o upravljanju otpadom („Službene novine FBiH“, broj: 33/03, 72/09 i 92/17) 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 gradovima i na osnovu kojeg će se planirati aktivnosti i ulaganja u sektor upravljanja otpadom. Plan definira 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 rada 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. godina, a ovaj sada aktuelni za period 2023-2027. godina. 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 ispuštenе u atmosferu i otpadne vode.

Lokalne zajednice dužne su da urede 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 spušteni 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 prepostavljaju 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 obezbjeđenje finansijskih sredstava od međunarodnih organizacija i sa viših nivoa vlasti u Bosni i Hercegovini o čemu su Gradsко vijeće i javnost informisani kroz ranije informacije.

U Programu rada Gradskog vijeća Zavidovići za 2025. godinu predviđeno je da se razmatra i Informacija o realizaciji Plana upravljanja otpadom Grada Zavidovići 2023-2027. godine za 2024. godinu.

U Informaciji se prikazuju najbitnije aktivnosti vezano za realizaciju Plana upravljanja otpadom Grada Zavidovići 2023-2027. godine za 2024. godinu.

U nastavku se daje osvrt na svaku aktivnost pojedinačno, odnosno šta se dešavalo u 2024. godini kada je u pitanju realizacija ciljeva i samog Plana upravljanja otpadom.

2. Sanacija i uklanjanje divljih deponija

Kako je i najavljeno u Informacijama o upravljanju otpadom za prethodne godine, manji broj evidentiranih divljih deponija je saniran u 2024. godini. Konkretno, radilo se o tri divlje deponije. To su lokacije u MZ „Dolac“ (Stara cesta Zavidovići - Maglaj tzv. Kamenolom), MZ „Pašin Konak“ u Delićima i MZ „Dubravica“ (put prema Vrbici). Sanacija ovih deponija predviđena je i Planom aktivnosti tokom mjeseca čistoće april u 2024. godini. Proведен je postupak 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 bile formirane i od građevinskog otpada, odnosno sve je to bilo pomiješano, što je dodatno otežavalo rad na terenu. Tako se na licu mesta 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 odvezen i deponovan na Regionalnoj deponiji „Mošćanica“.

Na ove tri lokacije uklonjeno je oko 45 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 2024. godini za ove aktivnosti izdvojeno 5.816,30 KM.

Tokom 2024. godine prijavljen je od strane građana ponovo jedan manji broj deponija. Radi se o deponijama na putnom pravcu prema Kuljanima, u naseljenom mjestu Keseri, te na desnoj obali rijeke Krivaje iznad Krivajskog mosta kao i još par manjih deponija. Započete aktivnosti nastaviti će se i u 2025. godini.

3. Pregled dešavanja u 2024. 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 2024. godini bez većih problema. Informacijama koje su dobivene sa terena potvrđeno je da je ovo bio dobar iskorak čiji su efekti dalekosežni, te danas imamo zadovoljavajuće stanje u pogledu odvoza otpada. Odlaganje otpada na Regionalnu deponiju Mošćanicu obavlja se bez zastoja, 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, obezbijeđena 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 obezbijeđene 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, za Mjesne zajednice „Mećevići“, „Rujnica“ i „Lovnica“ kroz projekat u kojem je učestvovao Grad Zavidovići nabavljeno je 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 zajedница u BiH“ koji se provodi u saradnji sa UNDP. Vrijednost ugovora iznosi 43.290,00 KM, a sredstva su osigurana od strane UNDP-a.

4. 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 potписан i Memorandum o saradnji. Dosadašnja praksa je pokazala da se ne koriste za namjenu za koju su i nabavljena, ali nadat se da će imati značaj u budućem vremenu.

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 obezbijeđeno 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.

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

Kako je i navedeno da je nabavljen još 1150 kanti za odlaganje otpada, neophodno je i pristupiti nabavci vozila koji će i opsluživati, odnosno prazniti iste. 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 daje sada star više od 10 godina. U protekloj godini su nabavljeni, 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.

6. 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 2025. godinu nisu planirana sredstva za kupovinu zemljišta ali nadamo se da će se i ta nabavka realizovati za vrijeme trajanja ovog Plana.

7. 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 je trajao 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 takođe 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 takođe doći u realizaciji našeg Plana upravljanja otpadom.

8. Akcije čišćenja i uređenja grada

Za ovu Informaciju smatramo da je neophodno spomenuti ekološku akciju čišćenja i uređenja grada u okviru mjeseca čistoće april. U ovoj akciji učestvovalo je oko 500 građana. Najveći udio dali su učenici svih zavidovičkih 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 10 tona komunalnog otpada. Nakon akcije, priređen je i sportski dan gdje su u krugu JU „Prva osnovna škola“ održani turniri u fudbalu i odbojci.

Akt pripremio: Amir Mahmutović
(Amir Mahmutović)

Akt pregledao: Idriz Alihodžić
(Idriz Alihodžić)

Akt pregledao: S. Čaharević
(Nermin Čaharević)



07-
10.02-

BOSNA I HERCEGOVINA
FEDERACIJA BOSNE I HERCEGOVINE
ZENIČKO-DOBOSKI KANTON
GRAD ZAVIDOVICI
Služba za upravu poljoprivrede,
vodoprivrede i komunalnih poslova



DOKA I HERCEGOVINA
FEDERACIJA BOSNE I HERCEGOVINE
ZENIČKO-DOBOSKI KANTON
GRAD ZAVIDOVICI

13-05-2025

02 04 1189/25

Broj: 08-45-22/25-AP-73

Datum: 5.5.2025.. godine

GRADONAČELNICA

- ovdje -

PREDMET: Dostava Informacije

U skladu sa Programom rada Gradskog vijeća Zavidovići za 2025. godinu broj: 01-04-2333/24-AP-10 od 27.02.2025. godine, dostavljamo Vam Informaciju o realizaciji Płana upravljanja otpadom Grada Zavidovići 2023-2027. godine Grada Zavidovići za 2024. godinu.

S poštovanjem,

Dostavljeno:

1. Gradonačelnica,
2. U spis.

Akt pripremio:

(Amir Mahmutović, dipl.eco.)



POMOĆNIK GRADONAČELNICE

Idriz Alihodžić, prof.

(Amir Mahmutović, dipl.eco.)