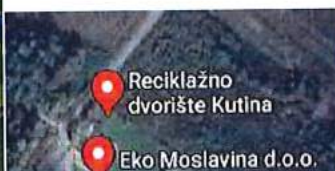


EKO MOSLAVINA d.o.o. za komunalno gospodarstvo
Zagrebačka 1, Kutina



IZVJEŠĆE O UPRAVLJANJU RECIKLAŽNIM DVORIŠTEM KUTINA - 2020. godina -



Izveštajno razdoblje: srpanj – prosinac 2020.

Kutina, veljača 2021. g.

SADRŽAJ:

I.	UVOD	1
II.	RECIKLAŽNO DVORIŠTE KUTINA	4
II.1	OPĆENITO	4
II.2	RAD RECIKLAŽNOG DVORIŠTA I ZAPRIMANJE OTPADA	5
II.3	AMBALAŽA I OTPADNA AMBALAŽA U SUSTAVU POVRATNE NAKNADE.....	8
II.4	TROŠKOVI RADA RECIKLAŽNOG DVORIŠTA KUTINA U 2020.g. I PROCJENA TROŠKOVA ZA 2021.g.	11
III.	INVESTICIJE U RECIKLAŽNO DVORIŠTE KUTINA	12

I. UVOD

Gospodarenje otpadom i rad reciklažnog dvorišta se provodi temeljem pozitivnih zakonskih i podzakonskih propisa:

- *Zakon o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13, 73/17, 14/19, 98/19),*
- *Pravilnik o gospodarenju otpadom (NN 81/20)*
- *Pravilnik o ambalaži i otpadnoj ambalaži (NN 88/15, 78/16, 116/17, 144/20)*
- *Uredba o gospodarenju komunalnim otpadom (NN 50/17, 84/19, 14/20 – Rješenje USRH)*
- *Uredba o gospodarenju otpadnom ambalažom (NN 97/15, 7/20, 140/20)*
- *Pravilnik o katalogu otpada (NN 90/15)*

Zakonom o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13, 73/17, 14/19, 98/19) definiran je red prvenstva gospodarenja otpadom na sljedeći način:

1. sprječavanje nastanka otpada (mjere kojima se smanjuju količine otpada uključujući ponovnu uporabu proizvoda ili produženje životnog vijeka proizvoda),
2. priprema za ponovnu uporabu (postupci oporabe kojima se proizvodi ili dijelovi proizvoda koji su postali otpad provjerom, čišćenjem ili popravkom, pripremaju za ponovnu uporabu bez dodatne prethodne obrade),
3. recikliranje (svaki postupak oporabe, kojim se otpadni materijali prerađuju u proizvode, materijale ili tvari za izvornu ili drugu svrhu, osim uporabe otpada u energetske svrhe, odnosno prerade u materijal koji se koristi kao gorivo ili materijal za zatrpavanje),
4. drugi postupci oporabe npr. energetska oporaba i
5. zbrinjavanje otpada.

Jedinica lokalne samouprave izvršava obvezu odvojenog prikupljanja problematičnog otpada, otpadnog papira, metala, stakla, plastike i tekstila te krupnog (glomaznog) komunalnog otpada tako da, među ostalim, osigura funkcioniranje jednog ili više reciklažnih dvorišta, odnosno mobilne jedinice na svom području jedinica lokalne samouprave.

Reciklažno dvorište je nadzirani ograđeni prostor namijenjen odvojenom prikupljanju i privremenom skladištenju manjih količina posebnih vrsta otpada.

Tretira se kao građevina za gospodarenje otpadom, te kao takvo mora biti predviđeno u prostornom planu i zahtjeva izradu tehničke dokumentacije za ishođenje potrebnih dozvola sukladno Zakonu o gradnji i drugim važećim propisima.

Pri odabiru lokacije reciklažnog dvorišta, jedinica lokalne samouprave dužna je osigurati da prostorni razmještaj reciklažnih dvorišta, odnosno način rada mobilne jedinice omogućava pristupačno korištenje istih svim stanovnicima područja za koje su uspostavljena reciklažna dvorišta, odnosno mobilne jedinice.

Broj reciklažnih dvorišta / mobilnih jedinica prema broju stanovnika:

1. Jedinica lokalne samouprave koja ima 1.500 stanovnika ili manje, a nije osigurala funkcioniranje reciklažnog dvorišta, dužna je osigurati funkcioniranje istog na svojem području posredstvom mobilne jedinice koja se u smislu ovoga Zakona smatra reciklažnim dvorištem,
2. Jedinica lokalne samouprave koja ima više od 1.500 stanovnika dužna je osigurati funkcioniranje najmanje jednog reciklažnog dvorišta i još po jedno na svakih idućih 25.000 stanovnika na svojem području,

3. Jedinica lokalne samouprave koja ima više od 100.000 stanovnika dužna je osigurati funkcioniranje najmanje četiri reciklažna dvorišta i još po jedno na svakih idućih 30.000 stanovnika na svojem području,
4. Jedinica lokalne samouprave dužna je u naseljima u kojima se ne nalazi reciklažno dvorište osigurati funkcioniranje istog posredstvom mobilne jedinice koja se u smislu ovoga Zakona smatra reciklažnim dvorištem.

UVJETI KOJE MORA ISPUNJAVATI RECIKLAŽNO DVORIŠTE

Reciklažno dvorište u svom radu mora, prema članku 19. *Pravilnika o gospodarenju otpadom (NN 81/20)* mora udovoljiti sljedećim uvjetima, i to:

1. Da se na glavnom ulazu u reciklažno dvorište nalazi ploča s podacima o reciklažnom dvorištu;
2. mora biti opremljeno odgovarajućom vagom,
3. mora biti opremljeno primarnim i sekundarnim spremnicima za otpad,
4. ograđeno ogradom.

Opći uvjeti gospodarenja otpadom, propisani člankom 6. stavcima 1. i 2. su sljedeći:

(1) Opći uvjeti su uvjeti kojima mora udovoljiti građevina ili dio građevine u kojoj se obavlja postupak gospodarenja otpadom (u daljnjem tekstu: građevina), te drugi uvjeti kako slijedi:

1. da je onemogućeno istjecanje oborinske vode koja je došla u doticaj s otpadom na tlo, u vode, podzemne vode i more,
2. da je onemogućeno raznošenje otpada u okolišu, odnosno da je onemogućeno njegovo razlijevanje i/ili ispuštanje u okoliš,
3. da građevina ima podnu površinu otpornu na djelovanje otpada,
4. da je neovlaštenim osobama onemogućen pristup otpadu,
5. da je građevina opremljena uređajima, opremom i sredstvima za dojavu i gašenje požara,
6. da su na vidljivom i pristupačnom mjestu obavljanja tehnološkog procesa postavljene upute za rad,
7. da je mjesto obavljanja tehnološkog procesa opremljeno rasvjetom,
8. da je građevina označena sukladno ovom Pravilniku,
9. da je do građevine omogućen nesmetan pristup vozilu,
10. da je građevina opremljena s opremom i sredstvima za čišćenje rasutog i razlivenog otpada ovisno o kemijskim i fizikalnim svojstvima otpada.

(2) Ako obavljanje postupka gospodarenja otpadom uključuje gospodarenje opasnim otpadom, pored uvjeta iz stavka 1. ovoga članka, potrebno je udovoljiti i sljedećim uvjetima:

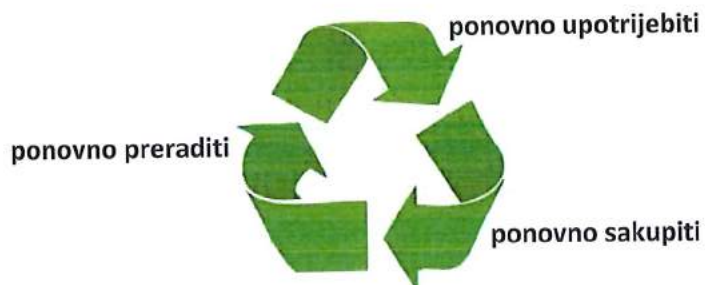
1. da je građevina natkrivena,
2. da je onemogućen dotok oborinskih voda na otpad.

Članak 14. Pravilnika definira način označavanja reciklažnog dvorišta, prema kojem na glavnom ulazu u Reciklažno dvorište mora biti istaknuta oznaka koja mora sadržavati sljedeće podatke:

- RECIKLAŽNO DVORIŠTE
- SKRAĆENI NAZIV TRGOVAČKOG DRUŠTVA ILI OBRTA
- BROJ UPISA U OČEVIDNIK RECIKLAŽNIH DVORIŠTA
- RADNO VRIJEME

KRUŽENJE TVARI I PREDMETA

Kako bi se, ono što se odbaci ili više nije potrebno, moglo ponovno iskoristiti ili vratiti kao sirovina u proizvodnju novih proizvoda, mora biti **pravilno izdvojeno, prikupljeno, razvrstano** i prerađeno u nove sirovine. Slika u nastavku prikazuje tzv. *Mobiusovu petlju* koja prikazuje kruženje materijala i sirovina. Mobiusova petlja prihvaćena je kao simbol recikliranja, a označava materijale od kojih se mogu dobiti sirovine („sekundarne sirovine“) za proizvodnju novih proizvoda.



RED PRVENSTVA GOSPODARENJA OTPADOM I RECIKLAŽNO DVORIŠTE

Pristup i odnos gospodarenju otpadom mijenjao se tijekom vremena/godina, a slika niže prikazuje red prvenstva u gospodarenju otpadom iz koje je vidljivo da je odlaganje otpada na odlagalište najmanje prihvatljiva mogućnost te da treba težiti postupcima kojima se osigurava ponovna uporaba odbačenih predmeta, recikliranje te materijalna i energetska uporaba.



KRUŽNO GOSPODARSTVO I RECIKLAŽNO DVORIŠTE

Europsko zakonodavstvo naglašava važnost kružnog gospodarstva (kružna ekonomija, cirkularno gospodarstvo, cirkularna ekonomija) u kojem značajnu ulogu ima i reciklažno dvorište, kao mjesto odvojenog prikupljanja razvrstanog otpada.



II. RECIKLAŽNO DVORIŠTE KUTINA

II.1 OPĆENITO

Gradu Kutini je odobren projektni prijedlog „Reciklažno dvorište s pogonom za razvrstavanje komunalnog otpada, Etapa 1 – reciklažno dvorište“, ukupne vrijednosti 3.399.698,94 kn, koji je sufinanciran iz europskog Kohezijskog fonda, putem kojeg je izgrađeno reciklažno dvorište. Između Grada Kutina i EKO MOSLAVINA d.o.o. je sklopljen Ugovor o povjeravanju poslova upravljanja reciklažnim dvorištem (u daljnjem tekstu: RD) Kutina bez naknade sa svrhom obavljanja poslova RD a vrijeme od 30 godina. Grad je vlasnik reciklažnog dvorišta za koje je Upravni odjel za prostorno uređenje i graditeljstvo Grada Kutine izdao uporabnu dozvolu Klasa: UP/I-361-05/20-01/000010, urbroj: 2176/03-09-02/01-20-0007 od 14.05.2020., pravomoćna 14.05.2020..

EKO MOSLAVINA d.o.o. je preuzela na upravljanje reciklažno dvorište, ishodila sve potrebne dokumente sukladno pozitivnim propisima Republike Hrvatske.

Na ulasku u RD je postavljena oznaka koja sadržava sljedeće podatke:

- RECIKLAŽNO DVORIŠTE:
RECIKLAŽNO DVORIŠTE
- SKRAĆENI NAZIV TRGOVAČKOG DRUŠTVA ILI OBRTA:
EKO MOSLAVINA d.o.o. za komunalno gospodarstvo; 44320 Kutina, Zagrebačka 1
- BROJ UPISA U OČEVIDNIK RECIKLAŽNIH DVORIŠTA:
REC-105-G-2
- RADNO VRIJEME:
Ponedjeljak – petak: 08:00 – 18:00, Subota: 08:00 – 13:00, Nedjeljom i praznikom zatvoreno



Projekt „*RECIKLAŽNO DVORIŠTE S POGONOM ZA RAZVRSTAVANJE KOMUNALNOG OTPADA, Etapa 1 – reiklažno dvorište*“ doprinosi povećanju stope odvojeno prikupljenog komunalnog otpada koji se odlaže na odlagalište, prije svega opasnog otpada, otpadnog papira, metala, stakla, plastike, tekstila te krupnog (glomaznog) komunalnog otpada, te posebnih kategorija otpada i time osigurava njegovu odgovarajuću uporabu ili zbrinjavanje. Provedba aktivnosti po Projektu obuhvaća i postizanje unaprijed određenih pokazatelja.

Pokazatelj: Ukupno predviđena količina (tona) odvojeno prikupljenog otpada u reciklažnom dvorištu u prvoj punoj kalendarskoj godini nakon ishođenja uporabne dozvole.

- **690 tona**

Razdoblje ostvarenja pokazatelja: **01.01.2021. – 31.12.2021.**

II.2 RAD RECIKLAŽNOG DVORIŠTA I ZAPRIMANJE OTPADA

Reciklažna dvorišta namijenjena su fizičkim osobama koje ne obavljaju djelatnosti i za odlaganje otpada nastalog u kućanstvu. Pravne i fizičke osobe koje obavljaju djelatnosti (obrtnici) ne mogu biti korisnici reciklažnog dvorišta.

Korištenje reciklažnog dvorišta je besplatno za korisnike javne usluge s područja Grada Kutine (i svih prigradskih naselja) uz predočenje osobne iskaznice i kupona.

Svaki korisnik javne usluge zaprimio je s računom javne usluge u mjesecu srpnju četiri kupona za korištenje reciklažnog dvorišta tijekom mjeseca srpnja. Ukoliko kupone za mjesec srpanj nisu iskoristili u istom mjesecu, korisnik ih je mogao koristiti i prilikom odlaganja otpada u reciklažnom dvorištu Kutina u razdoblju mjeseca kolovoza, tj. dok zaprimljene kupone ne iskoristi.

Daljnje kupone za odlaganje u Reciklažnom dvorištu (po četiri kupona mjesečno) korisnik može preuzeti kod radnika EKO MOSLAVINA d.o.o. u reciklažnom dvorištu te ih koristiti.

Djelatnik EKO MOSLAVINA d.o.o. traži na uvid osobni identifikacijski dokument i kupon od korisnika koji predaje otpad kako bi se evidencijom utvrdilo da je navedeni korisnik s područja Grada Kutine. Korisnici su dužni sami predati otpad, ukoliko isti nije u dijelovima, rastaviti ga, djelatnik ga važe (ukoliko je moguće), te odložiti u odgovarajuće spremnike reciklažnog dvorišta uz kontrolu i nadzor djelatnika EKO MOSLAVINA d.o.o..

Svaki korisnik može dopremiti svoj otpad, koji je naveden u nastavku teksta, obavezno uz predočenje kupona četiri (4) puta mjesečno te ujedno i građevinski otpad iz kućanstva u količini ne više od 200 kg unutar 6 mjeseci.

U reciklažnom dvorištu se odlaže problematični otpad (otapala, kiseline, lužine, fotografske kemikalije, pesticidi, fluorescentne cijevi i ostali otpad koji sadrži živu, odbačena oprema koja sadrži klorofluorouglikove, ulja i masti, boje, tinta, ljepila i smole, deterdženti, citotoksici i citostatici, baterije i akumulatori, drvo koje sadrži opasne tvari, plinovi u posudama pod tlakom, ambalaža koja sadrži ostatke opasnih tvari, metalna ambalaža koja sadrži krute porozne materijale, npr. azbest, uključujući spremnike pod tlakom), otpadni papir, metal, staklo, plastika, tekstil, manje količine krupnog otpada, jestiva ulja i masti, boje, deterdženti, lijekovi, baterije i akumulatori, električna i elektronička oprema, građevni otpad iz kućanstva, otpadne gume.

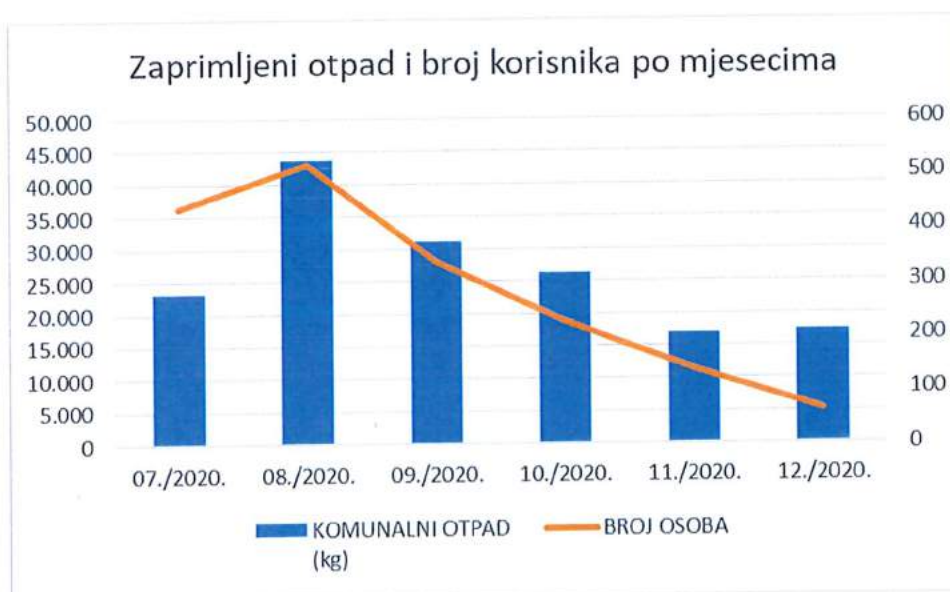


Otpad koji se dovozi na RD Kutina mora biti razvrstan po vrstama (na primjeru kauča: tekstil, drvo, željezo, plastika).

Reciklažno dvorište je, u razdoblju od srpnja do prosinca 2020.g., koristilo 1.716 osoba/korisnika te odložilo 158,55 tona otpada. U nastavku se mogu vidjeti detaljniji podaci o preuzetom otpadu putem reciklažnog dvorišta Kutina. Nakon visokog intenziteta zaprimanja otpada u mjesecu srpnju i kolovozu 2020.g., isti se stabilizirao u razdoblju od rujna do prosinca 2020.g..

Tablica zaprimljenog otpada u reciklažnom dvorištu Kutina i broj korisnika po mjesecima.

MJESEC	ZAPRIMLJENI OTPAD (tona)	BROJ OSOBA
07./2020.	23,262	435
08./2020.	43,736	517
09./2020.	31,185	338
10./2020.	26,113	226
11./2020.	16,958	136
12./2020.	17,296	64
UKUPNO	158,550	1.716



Vrste otpada po ključnom broju (KB) *Pravilnika o katalogu otpada (NN 90/15)*, zaprimljene u reciklažnom dvorištu Kutina.

KLJUČNI BROJ (KB)	OPIS	TEŽINA (tona)
13 02 04*	KLORIRANA MOTORNA, STROJNA I MAZIVA ULJA, NA BAZI MINERALA	0,060
15 01 01	PAPIRNA I KARTONSKA AMBALAŽA	8,302
15 01 04	METALNA AMBALAŽA	2,484
15 01 07	STAKLENA AMBALAŽA	9,347
15 01 10*	AMBALAŽA KOJA SADRŽI OSTATKE OPASNIH TVARI ILI JE ONEČIŠĆENA OPASNIM TVARIMA	0,262
15 01 11	METALNA AMBALAŽA KOJA SADRŽI OPASNE KRUTE POROZNE MATERIJALE (NPR. AZBEST), UKLJUČUJUĆI PRAZNE SPREMNIKE POD TLAKOM	0,100
16 01 03	OTPADNE GUME	2,630
17 01 07	MJEŠAVINE BETONA, CIGLE, CRIJEPA/PLOČICA I KERAMIKE KOJE NISU NAVEDENE POD 17 01 06*	6,172
17 04 05	ŽELJEZO I ČELIK	1,080
17 06 05*	GRAĐEVINSKI MATERIJALI KOJI SADRŽE AZBEST	6,324
20 01 01	PAPIR I KARTON	1,225
20 01 02	STAKLO	0,513
20 01 10	ODJEĆA	2,100
20 01 19*	PESTICIDI	0,003
20 01 21*	FLUORESCENTNE CIJEVI I OSTALI OTPAD KOJI SADRŽI ŽIVU	0,071
20 01 28	BOJE, TINTE, LJEPILO I SMOLE, KOJE NISU NAVEDENE POD 20 01 27*	0,110
20 01 33*	BATERIJE I AKUMULATORI OBUHVACENI POD 16 06 01*, 16 06 02* ILI 16 06 03* I NESORTIRANE BATERIJE I AKUMULATORI KOJI SADRŽE TE BATERIJE	0,029
20 01 35*	ODBAČENA ELEKTRIČNA I ELEKTRONIČKA OPREMA KOJA NIJE NAVEDENA POD 20 01 21* I 20 01 23*, KOJA SADRŽI OPASNE KOMPONENTE	10,815
20 01 39	PLASTIKA	8,323
20 01 40	METALI	1,020
20 03 07	GLOMAZNI OTPAD	97,580
UKUPNO		158,550

Pokazatelji po Projektu:

UNAPRIJED ODREĐENI POKAZATELJI	JEDINICA MJERE	CILJNA VRIJEDNOST	OBRAZLOŽENJE I DOKAZI POSTIGNUĆA
<i>Ukupno predviđena količina odvojeno prikupljenog otpada u reciklažnom dvorištu u prvoj punoj kalendarskoj godini nakon ishođenja uporabne dozvole (tona)</i>	<i>tona</i>	<i>690,00</i>	<i>U prvoj punoj kalendarskoj godini nakon ishođenja uporabne dozvole, ukupno će se prikupiti 690t odvojenog otpada.</i> Dokaz postignuća: Evidencija o zaprimljenom komunalnom otpadu koju će voditi Eko Moslavina d.o.o. (obraci iz eONTO)

Analitički prikaz ciljne godišnje vrijednosti – 690,00 tona:

OPIS	JEDINICA MJERE	KOLIČINA
Željezo	t	23
Neželjezni metali (aluminij,...)	t	3
HDPE	t	23
PET	t	3
Papir/karton	t	375
Staklo	t	90
Ostalo (opasni otpad, glomazni komunalni otpad, tekstil, građevni otpad iz kućanstva, jestiva ulja i masti, boje, deterdženti, lijekovi, baterije, akumulatori, električna i elektronička oprema, ostali otpad)	t	173
UKUPNO:		690

Usporedba planirane i realizirane/zaprimljene količine otpada po mjesecima u razdoblju srpanj – prosinac 2020.g., gdje moramo istaknuti razliku u vidu realizacije 49,96% planirane količine.

- tona

MJESEC	PLANIRANA KOLIČINA	ZAPRIMLJENA KOLIČINA	NEDOSTATNA KOLIČINA
07./2020.	57,500	23,262	34,238
08./2020.	57,500	43,736	13,764
09./2020.	57,500	31,185	26,315
10./2020.	57,500	26,113	31,387
11./2020.	57,500	16,958	40,542
12./2020.	57,500	17,296	40,204
UKUPNO	345,000	158,550	186,450

II.3 AMBALAŽA I OTPADNA AMBALAŽA U SUSTAVU POVRATNE NAKNADE

Postupanje s ambalažom i otpadnom ambalažom je regulirano propisima pozitivnim zakonskim i podzakonskim propisima:

- Uredba o gospodarenju otpadnom ambalažom (NN 97/15, 7/20 i 140/20) i
- Pravilnik o ambalaži i otpadnoj ambalaži (NN 88/15, 78/16, 116/17, 14/20 i 144/20)

SPN – otpadna ambalaža od pića u sustavu povratne naknade

Sustav povratne naknade je sustav gospodarenja jednokratnom ambalažom od PET-a, Al/Fe i stakla volumena jednakog i većeg od 0,20 l i namijenjenoj za pića iz članka 4. stavka 1. točke 18. ovoga Pravilnika, u kojem se plaća povratna naknada kao stimulativna mjera kojom se potiče posjednik otpada da otpadnu ambalažu od pića odvaja od ostalog otpada i predaje ju prodavatelju ili osobi koja upravlja reciklažnim dvorištem i za to primi iznos povratne naknade.

Sukladno zakonskim propisima, prije početka preuzimanja otpadne ambalaže u sustavu povratne naknade od potrošača, s Fondom za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost je sklopljen *Ugovor o načinu povrata povratne naknade isplaćene potrošaču i plaćanju troškova preuzimanja otpadne ambalaže od pića*. Isto tako sklopljen je *Ugovor o sakupljanju otpadne ambalaže s ovlaštenim koncesionarom/sakupljačem*, tvrtkom UNIJA NOVA d.o.o. Zagreb. Sakupljač preuzima SPN od Prodavatelja (Eko Moslavina d.o.o.) te prevozi otpadnu ambalažu do lokacije Obradivača/Oporabitelja.

Preuzeta ambalaža u SPN, sukladno Uputama Fonda, mora biti pakirana u spremnike/vreće dobivene od Fonda. Broj jedinica ambalažnog otpada koji se može pohraniti u pojedini spremnik je predefiniран. Spremnici koje koristima su: PET - kapaciteta 50 jedinica, spremnici za staklo - 40 jedinica te spremnici za Al/Fe ambalažu - 100 jedinica. Isti spremnik mora biti zatvoren sigurnosnom vezicom te na toj vezici mora biti nalijepljena sigurnosna naljepnica s osnovnim informacijama o Prodavatelju i vrsti ambalažnog otpada koji se nalazi u spremniku. Također, na spremniku je potrebno voodootpornim permanentnim flomasterom ispisati šifru prodajnog mjesta. Prilikom predaje spremnika Sakupljaču, potrebno je popunjavati PL-O obrasce.

Krajem obračunskog razdoblja, kalendarski mjesec, sastavlja se propisana dokumentacija (obrasci AO8 i AO9) te s propisanim priložima i fakturama dostavlja Fondu na obračun. Ukoliko se ne postupa po Uputama Fonda i dokumentiraju se određene nepravilnosti, Fond može donijeti rješenja o financijskom terećenju Prodavatelja i/ili Sakupljača te umanjiti mjesečnu fakturu za predanu ambalažu i troškove preuzimanja ambalaže u SPN.

Prema Uredbi o gospodarenju otpadnom ambalažom (NN 7/20), Članak 5.

Fond je obvezan prodavatelju i osobi koja upravlja reciklažnim dvorištem vratiti isplaćeni iznos povratne naknade potrošaču kao i sljedeće troškove preuzimanja i predaje otpadne ambalaže od pića sakupljaču:

1. za ručno preuzimanje otpadne ambalaže od pića:

- 0,08 kuna (PDV uključen) po jedinici otpadne ambalaže za 2020. godinu
- 0,06 kuna (PDV uključen) po jedinici otpadne ambalaže za 2021. godinu
- 0,05 kuna (PDV uključen) po jedinici otpadne ambalaže za 2022. godinu i nadalje

2. za preuzimanje otpadne ambalaže od pića putem aparata:

- 0,14 kuna (PDV uključen) po jedinici otpadne ambalaže za 2020. godinu
- 0,16 kuna (PDV uključen) po jedinici otpadne ambalaže za 2021. godinu
- 0,18 kuna (PDV uključen) po jedinici otpadne ambalaže za 2022. godinu i nadalje.

Sukladno navedenom, Fond stimulira preuzimanje otpadne ambalaže od pića u sustavu povratne naknade putem aparata (eng. RVM – return vending machine), jer je maksimalno umanjen ljudski faktor pogreške prilikom preuzimanja ambalaže i identificiranja ambalaže sukladno Pravilniku.

Nabavka aparata bi bila investicija u visini 36.000€ (cca 272.000 kuna).

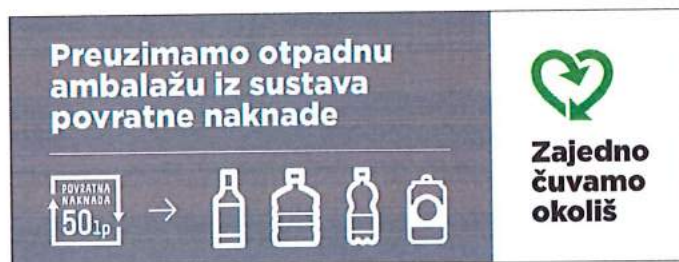
OTPADNA AMBALAŽA U SUSTAVU POVRATNE NAKNADE:

- staklena
- plastična (PET) i
- metalna (Al/Fe) jednokratna ambalaža za piće (osim one za mlijeko i tekuće mliječne proizvode koji bi trebali ući u sustav s 01.07.2021.g.)

koja je volumena jednakog i većeg od 0,20 l i koja na sebi ima oznaku sustava povratne naknade (tekst: Povratna naknada 0,50 kn).



Mjesto na kojem se preuzima ambalaža u sustavu povratne naknade označeno je na sljedeći način:



UVJETI koji moraju biti zadovoljeni kako bi ambalaža mogla biti preuzeta i potrošaču isplaćena naknada u iznosu od 0,50 kn:

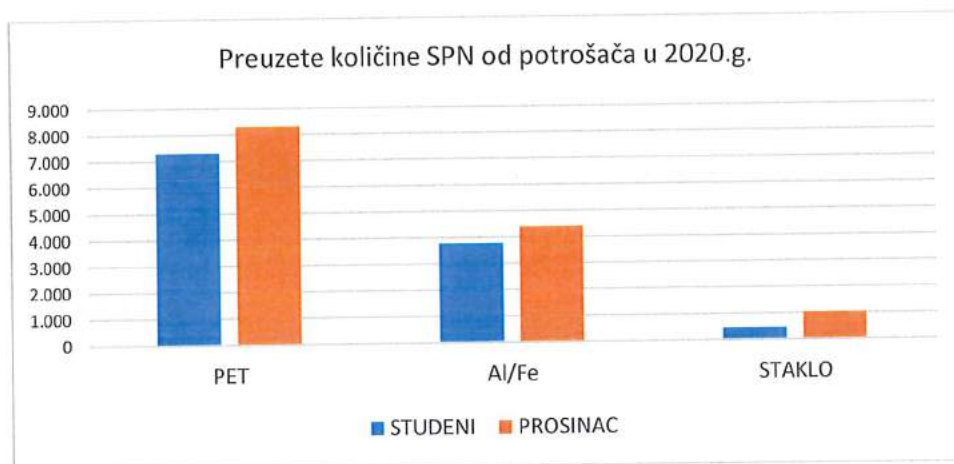
- ambalaža mora biti ispražnjena od sadržaja,
- ne smije biti zgnječena ili uništena,
- bar-kod i oznaka sustava povratne naknade moraju biti jasno vidljivi i čitljivi.

Za ambalažu koja ne odgovara navedenim UVJETIMA, kao ni za povratnu ambalažu iz sustava kaucije, potrošač nema pravo na spomenutu naknadu i takva ambalaža ne smije i neće biti preuzeta.

Prodavatelj i osoba koja upravlja reciklažnim dvorištem dužni su i smiju preuzeti od potrošača otpadnu ambalažu od pića u količini **do najviše 80 otpadnih ambalažnih jedinica dnevno** po pojedinom potrošaču, sukladno Pravilniku o izmjenama i dopunama Pravilnika o ambalaži i otpadnoj ambalaži (NN 116/17).

Sustav preuzimanja otpadne ambalaže od pića u sustavu povratne naknade u reciklažnom dvorištu Kutina je uspostavljen i započeo s radom 02.11.2020.g.. U razdoblju studenog i prosinca 2020.g., od potrošača je ukupno preuzeto **25.292 komada** ambalažnog otpada od pića u sustavu povratne naknade te im je isplaćeno **12.646,00 kn**.

Na grafovima u nastavku je prezentirana količina preuzetog ambalažnog otpada od pića po vrsti ambalažnog materijala (PET, staklo, Al/Fe), koja pokazuje trend rasta u vremenskom razdoblju.



II.4 TROŠKOVI RADA RECIKLAŽNOG DVORIŠTA KUTINA U 2020.g. I PROCJENA TROŠKOVA ZA 2021.g.

Ukupni trošak rada reciklažnog dvorišta Kutina u 2020.g. (01.07. – 31.12.2020.g.) iznosi **266.189,37kn.**

Procjena troškova za 2021. godinu iznosi **505.710,87 kn.**

RD KUTINA

- kune

OPIS	07.-12.2020. (ostvareno)	2021. (projekcija)
MATERIJALNI TROŠKOVI (potrošni materijal, gorivo/plin, sitni inventar, HTZ oprema)	7.566,61	10.600,00
TROŠKOVI KOMUNIKACIJA (telefon, Internet, mobitel)	1.990,06	3.780,00
TROŠKOVI USLUGA ZBRINJAVANJA OTPADA (tekstil, opasni otpad, ...)	17.332,10	53.000,00
OSTALE USLUGE (zdravstvene, edukacija, osiguranje...)	8.308,89	7.100,00
TROŠKOVI PLAĆA I MATERIJALNA PRAVA RADNIKA (3 radnika)	206.616,13	402.200,00
AMORTIZACIJA	24.375,58	29.030,87
UKUPNO:	266.189,37	505.710,87

III. INVESTICIJE U RECIKLAŽNO DVORIŠTE KUTINA

Izgrađeno reciklažno dvorište Kutina je važan dodatak održivom sustavu gospodarenja otpadom na području Grada Kutine.

U određenim vremenskim prilikama (kiša, snijeg, jako sunce, vjetar) otežano je preuzimanje otpada u reciklažnom dvorištu.

Prijedlog:

Predlažemo postavljanje nadstrešnice (natkrivenog prostora) od 20 m² radi kvalitetnijih uvjeta rada zaposlenika u reciklažnom dvorištu i preuzimanja otpada od građana.

EKO MOSLAVINA d.o.o.:

Adrijana Cvrtila, dipl.ing.
Direktorica



EKO MOSLAVINA d.o.o.
5 Kutina
Zagrebačka 1