



URBROJ: 2176/05-26/355-3/22

U Sisku, 28. lipnja 2022. godine

Temeljem članka 23. i članka 25. Izjave o osnivanju društva s ograničenom odgovornošću „Gospodarenje otpadom Sisak d.o.o.“, temeljem Zakona o gospodarenju otpadom (NN 84/2021) od 23. srpnja 2021 godine, te temeljem Odluke o načinu pružanja javne usluge prikupljanja komunalnog otpada na području Općine Martinska Ves (KLASA: 363-02/22-01/07, URBROJ: 2176-15-01-1-22-3) objavljene u Službenom vjesniku broj: 44 od 15. lipnja 2022. godine, direktor Društva, Mateo Lončar, dipl. ing. prometa donosi

PRIJEDLOG CJENIKA

javne usluge prikupljanja komunalnog otpada na području Općine Martinska Ves s
obrazloženjem
materijal za javno savjetovanje¹

Strukturu cijene javne usluge čini:

1. cijena obvezne minimalne javne usluge (MJU),
2. cijena za količinu predanog miješanog komunalnog otpada (C)

a određuje se prema izrazu:

$$CJU = MJU + C$$

1. Cijena obvezne minimalne javne usluge (MJU)²

MJU - Obvezna minimalna javna usluga - FIKSNI DIO					
Redni broj	Kategorija korisnika	Cijena bez PDV-a	Stopa PDV-a	Iznos PDV-a	Ukupna cijena s PDV-om
		Cijena obvezne minimalne javne usluge (bez PDV-a)		Za cijenu obvezne minimalne javne usluge	Cijena obvezne minimalne javne usluge
1	2	3	4	5=3x4	6=3+5
1.1.	Nekretnina koja se trajno ne koristi ³	/	/	/	/

¹ Članak 77. stavak 3. Zakona o gospodarenju otpadom (NN 84/2021)

² Cijena obvezne minimalne javne usluge određena je člankom 29. Odluke o načinu pružanja javne usluge prikupljanja komunalnog otpada na području Općine Martinska Ves (Službeni vjesnik 44/22)

³ Prema članku 71. Zakona o gospodarenju otpadom (NN 84/2021), nekretnina koja se trajno ne koristi je nekretnina koja se u razdoblju od najmanje 12 mjeseci ne koristi za stanovanje ili nije pogodna za stanovanje, boravak ili obavljanje djelatnosti, odnosno nije useljiva. Trajno nekorištenje nekretnine utvrđuje se na temelju očitovanja vlasnika nekretnine, a dokazuje se temeljem podataka očitavanja mjernih uređaja za potrošnju električne energije ili plina ili pitke vode ili na drugi odgovarajući način uključujući očevid lokacije, a sve sukladno članku 8. Odluke o načinu pružanja javne usluge prikupljanja komunalnog otpada na području Općine Martinska Ves



1.2.	Korisnici razvrstani u kategoriju kućanstva (privatni korisnici - domaćinstva)	48,34 kn	13%	6,28 kn	54,62 kn
1.3.	Korisnici razvrstani u kategoriju nekućanstva (pravne osobe i fizičke osobe-obrtnici)	174,88 kn	13%	22,73 kn	197,61 kn

2. Cijena za količinu predanog miješanog komunalnog otpada (C)

Cijena javne usluge za predanu količinu miješanog komunalnog otpada (C) naplaćuje se razmjerno količini predanog otpada, sukladno kriteriju iz članka 11. Odluke o načinu pružanja javne usluge prikupljanja komunalnog otpada, odnosno podacima iz evidencije o predanom otpadu.

Cijena javne usluge za predanu količinu miješanog komunalnog otpada određuje se prema formuli:

$$C = JCV \times BP \times U$$

gdje je:

C – cijena javne usluge za količinu predanog miješanog komunalnog otpada izražena u kunama;

JVC – jedinična cijena za pražnjenje određenog volumena spremnika miješanog komunalnog otpada, izražena u kunama sukladno cjeniku;

BP – broj pražnjenja spremnika miješanog komunalnog otpada u obračunskom razdoblju sukladno podacima u evidenciji o pražnjenju spremnika;

U – udio korisnika javne usluge u korištenju spremnika

3. Jedinična cijena za pražnjenje određenog volumena spremnika miješanog komunalnog otpada (JVC)

Cijena za 1 litru predanog miješanog komunalnog otpada iznosi **0,07 kn (bez PDV-a)**.

Sukladno Članku 33. stavka 13. Zakona o održivom gospodarenju otpadom (»Narodne novine«, br. 94/13., 73/17., 14/19. i 98/19.) i Članku 179. Zakona o gospodarenju otpadom



(»Narodne novine«, br. 84/21), cijena naknade za izgradnju građevina za gospodarenje otpadom iznosi:

- **0,02 kn** za kućanstva i
- **0,05 kn** za nekućanstva

po litri predanog miješanog komunalnog otpada. Naknada za izgradnju građevina za gospodarenje otpadom neoporeziva je stavka jedinične cijena za pražnjenje određenog volumena spremnika miješanog komunalnog otpada.

JVC - Cijena za količinu predanog miješanog komunalnog otpada - VARIJABILNI DIO - KUĆANSTVA						
Redni broj	Volumen spremnika	Cijena bez PDV-A		Iznos PDV-a	Naknada za izgradnju građevina za gospodarenje otpadom	Ukupna cijena s PDV-om
		Cijena za pražnjenje određenog volumena spremnika miješanog komunalnog otpada	Stopa PDV-a			
1	2	3	4	5=3x4	6	7=3+5+6
3.1.	120	8,40 kn	13%	1,09 kn	2,40 kn	11,89 kn
3.2.	240	16,80 kn	13%	2,18 kn	4,80 kn	23,78 kn
3.3.	1100	77,00 kn	13%	10,01 kn	22,00 kn	109,01 kn
3.4.	2500	175,00 kn	13%	22,75 kn	50,00 kn	247,75 kn
3.5.	5000	350,00 kn	13%	45,50 kn	100,00 kn	495,50 kn

JVC - Cijena za količinu predanog miješanog komunalnog otpada - VARIJABILNI DIO - NEKUĆANSTVA						
Redni broj	Volumen spremnika	Cijena bez PDV-A		Iznos PDV-a	Naknada za izgradnju građevina za gospodarenje otpadom	Ukupna cijena s PDV-om
		Cijena za pražnjenje određenog volumena spremnika miješanog komunalnog otpada	Stopa PDV-a			
1	2	3	4	5=3x4	6	7=3+5+6
3.6.	240	16,80 kn	13%	2,18 kn	12,00 kn	30,98 kn
3.7.	1100	77,00 kn	13%	10,01 kn	55,00 kn	142,01 kn
3.8.	5000	350,00 kn	13%	45,50 kn	250,00 kn	645,50 kn
3.9.	7000	490,00 kn	13%	63,70 kn	350,00 kn	903,70 kn



4. Udio korisnika javne usluge u korištenju spremnika (U)

1. udio korisnika javne usluge u korištenju spremnika kada jedan korisnik usluge samostalno koristi spremnik

$$U = 1$$

2. udio korisnika javne usluge u korištenju spremnika kada više korisnika usluge koristi zajednički spremnik
 - kada se koriste polupodzemni spremnici s elektroničkom bravom za evidentiranje otvaranja spremnika

$$U = \text{BOPK} / \text{BOSK}$$

gdje je:

BOPK – broj otvaranja spremnika pojedinačnog korisnika;

BOSK – broj otvaranja spremnik svih korisnika koji zajednički koriste spremnik

- kada se koriste otpadomjeri

Korištenje otpadomjera ugrađenog na spremnik za miješani komunalni otpad definiran je na način da je volumen prostora za odlaganje otpadomjera (volumen otpadomjera) zaduženi volumen korisnika javne usluge. Slijedom navedenog, formula za izračun cijene javne usluge je $C = JCV \times BP \times U$, gdje je $U = 1$, a $BP =$ broj odlaganja otpada u otpadomjer.

- kada se udio određuje dogovorno



Udio korisnika javne usluge u spremniku kod zajedničkog korištenja spremnika dogovorno određuju korisnici. Davatelj usluga predlaže određivanje udjela na temelju broja članova domaćinstva po sljedećoj formuli:

$$U = \text{BČPK} / \text{BČSK}$$

gdje je:

BČPK – broj članova u domaćinstvu pojedinačnog korisnika;

BČSK – broj svih članova koji zajednički koriste spremnik

Ukoliko među korisnicima nije postignut dogovor davatelj usluge za sve korisnike usluge određuje jednak udio u spremniku. Kad više korisnika usluge zajednički koriste spremnik, zbroj udjela svih korisnika, određenih međusobnim sporazumom ili prijedlogom davatelja usluge, mora iznositi jedan.

5. Kriteriji za umanjene cijene

Sukladno Članku 31. Odluke o načinu pružanja javne usluge prikupljanja komunalnog otpada korisnici iz kategorije koja nije kućanstvo koji u obračunskom razdoblju ne predaje više od 240 litara miješanog komunalnog otpada ostvaruju pravo na popust od 50% cijene obvezne minimalne javne usluge.

6. Ugovorne kazne

Slučaj	Iznos ugovorne kazne	
	Kućanstva	Nekućanstva
kad korisnik javne usluge u Izjavi o korištenju javne usluge ili zahtjevu za izmjenu Izjave unese lažne podatke	290,00 kn	1.049,00 kn



kad korisnik javne usluge ne predaje otpad davatelju javne usluge (ne zaduži spremnik za miješani komunalni otpad i/ili izjavljuje da trajno ne koristi nekretninu), a na temelju podataka očitavanja mjernih uređaja za potrošnju električne energije, plina, pitke vode ili na drugi način davatelj javne usluge nepobitno utvrdi da korisnik javne usluge ipak koristi nekretninu	290,00 kn	1.049,00 kn
kad korisnik javne usluge ošteti ili uništi spremnik za otpad	580,00 kn	2.098,00 kn
kad korisnik javne usluge u spremnik za reciklabilni otpad odlaže otpad druge vrste od one koja se smije odlagati u taj spremnik sukladno dobivenim uputama davatelja usluge	580,00 kn	2.098,00 kn
kad korisnik javne usluge otpad sabije u spremnik na način da nije moguće njegovo gravitacijsko pražnjenje	290,00 kn	1.049,00 kn
kad korisnik javne usluge u spremnik odlaže žeravica	580,00 kn	2.098,00 kn
kad korisnik javne usluge u spremnik odlaže opasni otpad	580,00 kn	2.098,00 kn
kad korisnik javne usluge u spremnik za miješani komunalni otpad odlažu opasne tvari, problematični otpad, građevinski otpad, glomazni otpad ili otpad koji se može reciklirati	580,00 kn	2.098,00 kn
kad se u spremnik odlaže otpad na način da se otpad rasipa prilikom preuzimanja	290,00 kn	1.049,00 kn
kad se odlažu veće količine otpada u spremnik na način da se poklopac spremnika ne može zatvoriti	290,00 kn	1.049,00 kn
kada se utvrdi da je korisnik usluge naveo da je kućanstvo, a nedvojbeno se utvrdi da pripada kategoriji korisnika usluge koji nije kućanstvo	-	1.049,00 kn
kad korisnik javne usluge ne omogući davatelju usluge pristup spremniku na mjestu primopredaje	580,00 kn	2.098,00 kn

Kad više korisnika javne usluge koristi zajednički spremnik, nastalu obvezu plaćanja ugovorne kazne, u slučaju kad se ne utvrdi odgovornost pojedinog korisnika javne usluge, snose svi korisnici javne usluge koji koriste zajednički spremnik, sukladno udjelima u korištenju zajedničkog spremnika, sukladno broju otvaranja zajedničkog spremnika ili sukladno predanom volumenu, ovisno o načinu korištenja zajedničkog spremnika.



Davatelj javne usluge neće naplatiti ugovornu kaznu već će izdati pisanu opomenu ako procijeni da korisnik javne usluge nije postupio u namjeri počinjenja prekršaja, već je prekršaj počinjen zbog neinformiranosti korisnika, ili u slučaju kad je prekršaj počinjen prvi puta.

7. Obrazloženje predložene cijene s obrazloženjem načina na koji je cijena određena

1. Cijene javne usluge

Cijena javne usluge plaća se radi pokrića troškova pružanja javne usluge.

Cijena javne usluge je kalkulirana prema razini potrebnih troškova kojima bi se osiguralo ekonomski održivo poslovanje te sigurnost, redovitost i kvaliteta pružanja javne usluge, a uvažavajući odredbe Zakona o gospodarenju otpadom (NN 84/2021) kojim je jasno propisano da se iz cijene javne usluge financiraju sljedeći troškovi:

- Prikupljanje, prijevoz i odlaganje miješanog i biorazgradivog komunalnog otpada
- Jednom godišnje prikupljanje, prijevoz i predaja glomaznog otpada prikupljenog od korisnika u kategoriji kućanstvo u količini od najviše 5 m³ (na zahtjev korisnika javne usluge)
- Jednom godišnje prikupljanje, prijevoz i predaja glomaznog otpada prikupljenog od korisnika u kategoriji kućanstvo u količini od najviše 5 m³ (po unaprijed dogovorenem rasporedu)
- Prikupljanje, prijevoz i predaja papira prikupljenog od korisnika u kategoriji kućanstvo ovlaštenoj osobi
- Prikupljanje, prijevoz i predaja ostalog reciklabilnog otpada prikupljenog od korisnika u kategoriji kućanstvo ovlaštenoj osobi
- Preuzimanje otpada nastalog kod korisnika u kategoriji kućanstvo predanog u mobilno reciklažno dvorište bez naknade te predaja istog ovlaštenoj osobi
- Prijevoz mobilnog reciklažnog dvorišta sukladno unaprijed određenom rasporedu
- Troškovi nabave i održavanja opreme za prikupljanje otpada
- Troškovi vođenja propisanih evidencija kojima su obuhvaćeni troškovi rada administracije, podrške i ostali troškovi poslovanja



Cijenu javne usluge kojom se podmiruju gore navedeni troškovi čine cijena obvezne minimalne javne usluge i cijena za količinu predanog miješanog komunalnog otpada. Troškovi javne usluge su u kontekstu omjera između cijene obvezne minimalne javne usluge i cijene za količinu predanog miješanog komunalnog otpada odmjereni na način koji treba osigurati obavljanje javne usluge na kvalitetan, postojan i ekonomski učinkovit način, izbjegavajući neopravdano visoke troškove, u skladu s načelima održivog razvoja, zaštite okoliša, javnost rada i onečišćivač plaća te kako bi se osiguralo i poticalo odvojeno sakupljanje otpada.

2. Obvezna minimalna javna usluga

Cijena obvezne minimalne javne usluge određena je kao ukupni trošak javne usluge bez onih usluga koji nastaju predajom otpada, a raspoređena je na kategorije kućanstva i nekućanstva. Omjer raspodjele navedenih troškova na kategorije korisnika ovisan je o opterećenju sustava, odnosno omjeru kategorije korisnika (kućanstvo i nekućanstvo) i količine predanog otpada. Troškovi raspoređeni na svaku kategoriju korisnika podijeljeni su sa brojem korisnika iz te kategorije.

Formule za izračun cijene obvezne minimalne javne usluge:

$$\text{MJU(kućanstvo)} = (\text{UT} \times \text{O(kućanstvo)}) / \text{BK(kućanstvo)} / \text{OR}$$

i

$$\text{MJU(nekućanstvo)} = (\text{UT} \times \text{O(nekućanstvo)}) / \text{BK(nekućanstvo)} / \text{OR}$$

gdje je;

MJU(kućanstvo/nekućanstvo) - iznos cijene obvezne minimalne javne usluge za pojedinu kategoriju u obračunskom razdoblju

UT - ukupni godišnji trošak određen za cijenu minimalne javne usluge

O(kućanstvo/nekućanstvo) - koeficijent omjera opterećenja sustava za pojedinu kategoriju

BK(kućanstvo/nekućanstvo) - broj korisnika pojedine kategorije

OR – obračunska razdoblja u godini (12 obračunskih razdoblja)



Sukladno izvršenom proračunu određena je cijena obvezne minimalne javne usluge za kategoriju kućanstvo u iznosu od 48,34 kuna bez poreza na dodanu vrijednost i cijena obvezne minimalne javne usluge za kategoriju nekućanstvo u iznosu od 174,88 kuna bez poreza na dodanu vrijednost.

Pravo na umanjeње cijene javne usluge korisnici usluge iz kategorije nekućanstva ostvaruju sukladno članku 32. Odluke o načinu pružanja javne usluge prikupljanja komunalnog otpada.

3. Cijena za količinu predanog miješanog komunalnog otpada

Cijena za količinu predanog miješanog komunalnog otpada određena je na temelju troška onih usluga koji nastaju kada korisnici predaju otpad davatelju usluge (npr. troškovi odlagališta, odlaganje otpada, predaja otpada ovlaštenim osobama i slično).

Cijena za količinu predanog miješanog komunalnog otpada iznosi 0,07 kn/l predanog otpada za kategoriju kućanstva i nekućanstva.

Cijena za količinu predanog miješanog komunalnog otpada izračunata je po formuli:

$$\text{CZKPO} = \text{TR} / \text{UVO}(2020)$$

gdje je;

CZKPO – cijena za količinu predanog miješanog komunalnog otpada

TR – godišnji troškovi koji nastaju predajom otpada (npr. troškovi odlagališta, odlaganje otpada, predaja otpada ovlaštenim osobama i slično)

UVO(2020) – ukupni volumen predanog otpada u 2020. godini (referentna godina)

Cijena za količinu predanog miješanog komunalnog otpada uvećava se za naknadu za izgradnju građevina za gospodarenje otpadom u iznosu od 0,02 kn/l predanog otpada za kućanstva i 0,05 kn/l predanog otpada za nekućanstva.

Naknada za izgradnju građevina za gospodarenje otpadom obračunata je na temelju iznosa kojeg je Grad Sisak propisao u Programu izgradnje građevina za gospodarenje otpadom i koji iznosi 2.400.000,00 kn.



Naknada za izgradnju građevina za gospodarenje otpadom izračunata je po formuli:

$$\text{NIG(kućanstvo)} = (\text{IP} \times \text{O(kućanstvo)}) / \text{UVO(2020-kućanstvo)}$$

i

$$\text{NIG(nekućanstvo)} = (\text{IP} \times \text{O(nekućanstvo)}) / \text{UVO(2020-nekućanstvo)}$$

gdje je;

NIG(kućanstvo/nekućanstvo) – Naknada za izgradnju građevina za gospodarenje otpadom

IP – Iznos propisane naknade donesene Programom izgradnje građevina za gospodarenje otpadom kojeg donosi Grad Sisak

O(kućanstvo/nekućanstvo) - Koeficijent omjera opterećenja sustava za pojedinu kategoriju

UVO(2020-nekućanstvo/nekućanstvo) - Ukupni volumen predanog otpada u 2020. godini (referentna godina) kojeg je predala kategorija kućanstva/nekućanstva

8. Procjena iznosa prosječnog računa sukladno prijedlogu cjenika

a. Procjena iznosa prosječnog računa za kućanstvo

- - spremnik 120 litara

*cijene su izražene s PDV-om

Broj odvoza spremnika od 120 litara u obračunskom razdoblju				
Bez odvoza (minimalna javna usluga)	1 odvoz (spremnik 120 litara)	2 odvoza (spremnik 120 litara)	3 odvoza (spremnik 120 litara)	4 odvoza (spremnik 120 litara)
54,62 kn	66,51 kn	78,40 kn	90,29 kn	102,18 kn

**b. Procjena iznosa prosječnog računa za nekućanstvo**

- spremnik 240 litara

*cijene su izražene s PDV-om

Broj odvoza spremnika od 240 litara u obračunskom razdoblju (manji obrti i tvrtke)				
Bez odvoza (minimalna javna usluga)	1 odvoz (spremnik 240 litara)	2 odvoza (spremnik 240 litara)	3 odvoza (spremnik 240 litara)	4 odvoza (spremnik 240 litara)
98,81 kn	129,79 kn	259,57 kn	290,55 kn	321,53 kn

- spremnik 5000 litara

*cijene su izražene s PDV-om

Broj odvoza spremnika od 5000 litara u obračunskom razdoblju (veći obrti i tvrtke)				
Bez odvoza (minimalna javna usluga)	1 odvoz (spremnik 5000 litara)	2 odvoza (spremnik 5000 litara)	3 odvoza (spremnik 5000 litara)	4 odvoza (spremnik 5000 litara)
98,81 kn	843,11 kn	1.488,61 kn	2.134,11 kn	2.779,61 kn

9. Podatak o postotku promjene cijene u odnosu na važeću cijenu te razloge promjene cijene s obrazloženjem

Davatelj javne usluge Gospodarenje otpadom Sisak d.o.o. u svojem dosadašnjem cjeniku nije imao stavku naplate količine predanog otpada već je od korisnika javne usluge naplaćivao samo minimalnu javnu uslugu u iznosu od 46,09 kn. U tom smislu, ako se u obzir uzme povećanje minimalne cijene javne usluge na iznos od 54,62 kn, postotak povećanja cijene iznosi **19%**.

Ako se u obzir uzme i novi način obračuna cijene s količinom predanog miješanog komunalnog otpada onda se povećanje za kućanstva kreće od 19% do 122% (prosječno povećanje 70%), dok se za nekućanstva kreće od smanjenja cijene za 9% do povećanja za



140% (prosječno povećanje je 56%), a sve ovisno o količini predanog miješanog komunalnog otpada.

Obaveze koje nalaže Zakon o gospodarenju otpadom kao što su osposobljavanje novog sustava prikupljanja komunalnog otpada, raščlanjivanja vrsta otpada, njegove strukture i postupaka s istim, osiguravanje nove infrastrukture koja je i najveći trošak (čipiranje i barkodiranje spremnika, opremanje specijalnih radnih vozila, uvođenje elektronske evidencije odvoza), znatno utječe na troškove poslovanja. Osim troškova koji su nastali ili će nastati sukladno Zakonskim obvezama, bilježi se i značajno povećanje drugih troškova kao što su troškovi materijala, goriva i energenata, nabave komunalne opreme, usluga održavanja vozila i strojeva, informatičkih usluga i troškova plaća.

Provođenje odredbi Zakona o gospodarenju otpadom kao i razvoj javne usluge te pružanja redovite i kvalitetne usluge izravno utječi na povećanje cijene odvoza otpada.

Gospodarenje otpadom Sisak d.o.o.
direktor
Mateo Lončar, dipl.ing.prometa