



„REGIONALNA DEPONIJIA MOŠĆANICA“ d.o.o. ZENICA
Moščanica bb, 72000 Zenica, BiH
Tel: 032/446-360. Fax: 032/446-634.
www.rdm.ba e-mail: deponija@rdm.ba
Identifikacioni broj: 4218003170004, PDV broj: 218003170004,
Registarski broj: U/I-3232/02 (Kantonalni sud Zenica)

Broj: 02-315/25
Zenica, 23.05.2025. godine

GRAD ZENICA

- Skupština društva
- Gradsko vijeće Grada Zenica

Trg Bosne i Hercegovine br. 6.
72000 Zenica

PREDMET: Prijedlog za povećanje cijene odlaganja komunalnog otpada počev od 01.01.2026. godine, dostavlja se

Poštovani,

Privredno društvo Regionalna deponija Moščanica d.o.o. Zenica je počela sa radom 05. juna 2008. godine. Regija iz koje se doprema komunalni otpad obuhvata oko 400.000 stanovnika, a do danas smo zbrinuli oko 900.000 tona komunalnog otpada na ekološki prihvatljiv način. Regionalna deponija Moščanica je izgrađena najvećim dijelom iz kredita Svjetske banke, te dijelom iz donatorskih sredstava.

Osim toga, izgrađena kaseta broj II (ćelije broj 1, 2, 3 i 4), kao i veliki dio opreme je nabavljen iz vlastitih sredstava, te djelomično iz donatorskih sredstava (sistem otplinjavanja deponijskih kaseta, asfaltiranje interne saobraćajnice 210 m, presa za baliranje, kolska vaga 9 m, cisterna za crpljenje mulja), dok je deponijski buldozer nabavljen putem leasinga.

U međuvremenu, u periodu od 2008. godine do 2025. godine došlo je do povećanja većine troškova koji utiču na naš rad, kao što su troškovi:

1. Radne snage

- a) povećanje najniže neto satnice sa 1,82 KM na 2,35 (30%),
- b) rast troška toplog obroka zbog povećanja prosječne plate Federacije BiH (prosječna plaća u FBiH u 2008. godini je bila 752 KM, dok je prosječna plaća za prva tri mjeseca 2025. godine 1.545 KM, što predstavlja poveanje od 105,45 %),
- c) rast troškova prevoza radnika zbog povećanja cijene javnog prevoza za 43%,
- d) rast troškova regresa zbog povećanja prosječne plaće,

e) rast troškova otpremnina zbog povećanja prosječne plaće.

2. Energenata

- a) porast cijene električne energije VT za 246% odnosno MT za 325% koju koristimo za rasvjetu ograđenog kruga Deponije cca. 25 hektara te za rad uređaja u administrativnoj zgradi, uređaja za spaljivanje deponijskog plina, uređaja za prečišćavanje deponijskog filtrata, kao i za rad prese za baliranje reciklabilnih sirovina,
- b) porast cijena goriva za rad građevinskih mašina koje rade na odlagalištu otpada te ostalih motornih vozila,
- c) rast cijena plina propan butan koji se koristi za zagrijavanje prostorija,
- d) rast cijene pitke vode kojom se snabdijevamo iz vodovoda MZ Mošćanica za 100%,

3. Troškovi materijala

- a) porasli su troškovi kancelarijskog materijala, materijala za održavanje kruga preduzeća (elektro materijal, vodo materijal, željezarija, boje i lakovi itd.), a sve zbog opšteg rasta cijena.

4. Troškovi održavanja

- a) troškovi održavanja građevinskih mašina su također značajno porasli zbog starosti mašina i rasta cijena tih eksternih usluga na tržištu. To se isto odnosi i na cijene usluga održavanja uređaja za prečišćavanje procjednih voda i spaljivanje deponijskog plina.

5. Troškovi uvođenja novih investicija – postrojenja

Preduzeće je u fazi razvoja uvelo nekoliko postrojenja u svoj rad u smislu ispunjenja tehničkih i ekoloških uslova. Međutim, ta postrojenja sa sobom nose materijalne troškove i troškove održavanja. Investicija nabavke i instaliranja prečištača deponijskog filtrata i postrojenja za spaljivanje deponijskog plina, osim koristi koje donose za čist okoliš zapravo su nosioci velikih troškova koje preduzeće prilikom svog osnivanja 2008. godine i utvrđivanja cijene od 45,70 KM bez PDV-a po toni komunalnog otpada, nije imalo.

U međuvremenu aktivno radimo na nabavci drugog uređaja za prečišćavanje deponijskog filtrata, čiji je kapacitet tri puta veći od postojećeg, te se samim tim očekuju dodatni troškovi koji su neminovni, a vezani su za rad ovog uređaja.

Obzirom da je od početka rada Deponije prošlo 17 godina, većina opreme koja je nabavljena je zastarjela, te zahtijeva obnavljanje. Osim toga, potrebno je u narednom periodu proširiti kapacitete odlagališta, nabaviti i instalirati novi prečištač otpadnih voda, a u planu je i nabavka i instaliranje postrojenja za pretvaranje deponijskog plina u električnu energiju.

Pregled investicija i njihove pojedinačne procijenjene vrijednosti su kako slijedi:

R/b	Naziv	Procijenjena vrijednost u (KM)
1.	Odlagališne kasete	5.750.000
2.	Uređaj za prečišćavanje otpadnih voda	1.200.000
3.	Postrojenje za pretvaranje deponijskog plina u električnu energiju	1.000.000
4.	Kompaktor	1.000.000
5.	Kamion kiper	350.000
	Ukupno	9.300.000

Imajući u vidu potrebna finansijska sredstva, naše preduzeće nije u mogućnosti samostalno iz svog redovnog poslovanja izdvojiti sredstva kojima bi finansiralo navedene projekte u punom iznosu.

U tom smislu, finansiranje navedenih projekata je moguće iz donatorskih sredstava ili kreditnih sredstava. Donatorska sredstva su ograničena i ne mogu se povući za sve investicije, odnosno mogu se povući za djelomično učešće donatora.

Kao jedina realna opcija za finansiranje naših projekata ostaju kreditna sredstva. Preduzeće planira zadužiti kreditna sredstva za izgradnju odlagališne kasete, dok će ostale investicije pokušati investirati iz vlastitih sredstava, kao i dijelom iz donatorskih sredstava. Na osnovu toga, već smo u fazi pregovora sa Svjetskom bankom o novom kreditnom zaduženju.

U skladu s tim, prikazujemo pregled kalkulacije za povećanje cijene odlaganja komunalnog otpada sa 45,70 KM bez PDV-a na 54,84 KM bez PDV-a, odnosno za 20%.

Procijenjena vrijednost investicije – izgradnja odlagališne kasete sa pratećom infrastrukturom je 5.750.000.KM bez PDV-a. Procijenjeni radni vijek kasete za odlaganje otpada je deset godina, te se očekuje povećanje troška amortizacije u narednih 10 godina.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Ukupno
575.000	575.000	575.000	575.000	575.000	575.000	575.000	575.000	575.000	575.000	5.750.000

Procijenjena kamatna stopa je 3,74% po kreditu

R/b	Iznos glavnice po kreditu	Iznos procijenjene kamatne stope (%) po kreditu	Iznos mjesečne rate u (KM)	Broj mjesečnih rata	Iznos ukupnog duga u (KM)	Iznos ukupne kamate u (KM)	Godišnji trošak po kreditu u (KM)
1	5.750.000	3,74	57.508,08	120	6.900.970	1.150.970	690.097

Iz navedenog proizilazi da će ukupni trošak kamate, prema našim procjenama, iznositi 1.150.970 KM, odnosno u zbiru sa amortizacijom odlagališnih kaseti iznosi oko 6.900.970 KM dodatnog troška, dok godišnji trošak za preduzeće iznosi 690.097 KM.

R/b	Godišnji trošak po kreditu u (KM)	Procijenjena godišnja količina komunalnog otpada u (t)	Potrebno povećanje cijene u (KM) bez PDV-a	Trenutna cijena u (KM) bez PDV-a	Nova cijena nakon povećanja u (KM) bez PDV-a
1	690.097	76.000	9,10	45,70	54,80

Na osnovu toga, dolazimo do proračuna u kojem se dijeli godišnji trošak sa procijenjenom godišnjom količinom komunalnog otpada te je rezultat povećanja 9,10 KM bez PDV-a.

Iz navedenog proizilazi da je prijedlog nove cijene 54,80 KM bez PDV-a, a što predstavlja povećanje od 20%. S obzirom da se cijena nije mijenjala od 2008. godine, a kao što smo već naprijed naveli, vrijednost svih operativnih troškova je dosta porasla, dok stopa same inflacije od 2008. godine do marta 2025. godine iznosi više od 45%, smatramo da je predloženo povećanje prihvatljivo, ali i neophodno kako bi društvo ostalo stabilno i zdravo.

Također, uzimajući u obzir ostale neophodne investicije u preduzeću, u procijenjenoj ukupnoj vrijednosti 3.550.000 KM, cijena odlaganja komunalnog otpada je trebala da raste na 59,50 KM bez PDV-a odnosno za 30,01%. Međutim, preduzeće će poduzeti dodatne korake štednje u poslovanju kao i do sada, te će aplicirati na donatorska sredstva domaćih i međunarodnih institucija, i na taj način umanjiti potrebu za mnogo većim povećanjem cijene, a koje bi realno bilo potrebno.

S poštovanjem,

Dostavljeno:
2 x Naslovu
1 x a/a



Direktorica

[Signature]
Mia Pojskić, dipl.oec.