

Predlagatelj: ŽUPAN

Faza: PREDLOG

Svet MO Velenje je na podlagi 34. člena Odloka o koncesiji za opravljanje lokalne gospodarske javne službe odlaganja ostankov predelave in odstranjevanja komunalnih odpadkov za območje Mestne občine Velenje (Uradni vestnik Mestne občine Velenje, št. 12/2009) in 20. člena Statuta Mestne občine Velenje (Uradni vestnik MOV, št. 14/22) na svoji..... seji, dne..... sprejel

SKLEP

O SPREJEMU PROGRAMA IZVAJANJA GOSPODARSKIH JAVNIH SLUŽB OBDELAVE DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV IN ODLAGANJA OSTANKOV PREDELAVE ALI ODSTRANJEVANJA KOMUNALNIH ODPADKOV, NASTALIH NA OBMOČJU MESTNE OBČINE VELENJE ZA LETO 2024

1. člen

Svet Mestne občine Velenje sprejme Program izvajanja gospodarskih javnih služb obdelave določenih vrst komunalnih odpadkov in odlaganja ostankov predelave ali odstranjevanja komunalnih odpadkov, nastalih na območju Mestne občine Velenje za leto 2024.

2. člen

Ta sklep začne veljati naslednji dan po objavi v Uradnem vestniku Mestne občine Velenje.

Številka: 0142-0002/2021-100

Datum:

Župan Mestne občine Velenje

Peter DERMOL

OBRAZLOŽITEV:

1. PRAVNA PODLAGA:

34. člen Odloka o koncesiji za opravljanje lokalne gospodarske javne službe odlaganja ostankov predelave in odstranjevanja komunalnih odpadkov za območje Mestne občine Velenje (Uradni vestnik Mestne občine Velenje, št. 12/2009), v nadaljevanju Odlok, opredeljuje vsebino letnega programa ter poročanje o izvajanju gospodarske javne službe.

V 11. členu koncesijske pogodbe so podrobneje navedene vse pravice in dolžnosti med katere sodita tudi letno poročanje in priprava poslovnih načrtov, letnih programov in poročil.

Izvajanje gospodarske javne službe ravnanja z odpadki bo koncesionar izvajal skladno z določili veljavne zakonodaje in podpisane koncesijske pogodbe.

2. RAZLOGI IN CILJI ZA SPREJEM PROGRAMA GJS SO:

V skladu z 34. členom Odloka in 11. členom koncesijske pogodbe izvajalec vsako leto pripravi letni program, ki ga občinski sveti potrdijo in se seznanijo s poročilom izvajanja GJS za preteklo leto.

3. OBRAZLOŽITEV VSEBINE PROGRAMA:

V okviru zakonodaje so v posameznih točkah programa GJS opredeljene vse ključne aktivnosti v zvezi s programom za leto 2024. V „Uvodu“ so opisane delitve med obema izvajalcema GJS zbiranja in prevoza in izvajanjem obdelave v okviru RCERO Celje. V vsebini so zajeti „Načrt količin prevzetih odpadkov“ na podlagi katerega se iz Mestne občine Velenje, v nadaljevanju „MOV“, v letu 2024 načrtuje skupni prevzem odpadkov v količini 7500 ton, od tega predelava v kompostarni za 2200 ton in predelava v okviru MBO za 4500 ton mešanih komunalnih odpadkov ter kosovnih v obsegu 800 ton. Za MOV se izvaja dejavnost kompostiranja bioloških odpadkov, dejavnost obdelave odpadkov v objektu Mehansko biološke obdelave, v nadaljevanju „MBO“, ter odlaganje 17,6 % preostanka odpadkov in odpadkov, ki niso primerni za obdelavo v MBO in imajo izdelano ustrežno oceno za odlaganje. Sem sodijo npr. odpadki iz čiščenja cest. Kosovni odpadki se predelujejo na posebni razgradnji. V programu sledi „Plan ravnanja z odpadki v regijskem centru za leto 2024“. V podrejenih točkah so opisana potrebna vlaganja v odlagalno polje RCERO zaradi sprotne širitve, izvedbe tesnjenja, ureditve dovozne ceste, izgradnjo naprave za sproizvodnjo električne in toplotne energije. Predvidevajo se vlaganja v dograditev sistema čiščenja odpadnih vod. Z namenom čim večje samooskrbe z električno energijo se predvideva investicija za namestitve solarnih panelov na strehah objektov RCERO. Na voljo je cca 3740 m² površin. Prav tako se predvideva investicija v funkcionalni bazen za zadrževanje vod, ki bi lahko nastale ob morebitnem požaru, projekt se nadaljuje iz leta 2023. Dograjuje se tudi nadzorni sistem, saj ga je potrebno posodobljati z vključevanjem novih naprav v objektih, ki se posodablajo. Med nabavo premičnega premoženja je potrebna nabava novih sedmih kontejnerjev, izdelava lijaka finega sita MBO, ker je stari prerjavel. Prav tako se bodo namenili nekateri deli drobilca Lindner jupiter 2200, ki je tudi del tehnologije MBO. Del sredstev se nameni kot rezervacija za ostalo skupno infrastrukturo, del sredstev pa tudi za dokumentacijo za nekatere bodoče načrtovane investicije. Sestavni del je finančni plan za 24 občin sofinancerk, ki za leto 2024 predvideva vlaganja v višini 3.825.200 EUR, vključno s prenosom najemnine iz preteklih let. Ocenjena predračunska vrednost najemnine za Mestno občino Velenje za objekte RCERO Celje za leto 2024 znaša 169.619,97 € brez ddv (dopis št. 7464/SŠ z dne 11. 10. 2023). Skladno s 36. in 52. členom Pogodbe o poslovnem najemu javne infrastrukture RCERO Celje in razmerij v zvezi z izvajanjem gospodarskih javnih služb se bodo medsebojne obveznosti poravnale s kompenzacijo. Sledi še opis Programa obratovalnega monitoringa ter ciljev in drugih zavez.

4. OCENA FINANČNIH POSLEDIC:

Finančne posledice za proračun MO Velenje iz naslova izvajanja koncesije so skladno s podpisano najemno pogodbo v ocenjeni 169.619,97 EUR brez DDV, in sicer ocena najemnine za leto 2024 ter višine prenesenih sredstev iz preteklih obdobj. Najemnina MO Velenje se bo decembra na podlagi poročil o izvedenih investicijah v RCERO kompenzirala z zahtevki izvajalca GJS, in sicer na podlagi 36. in 52. člena Pogodbe o poslovnem najemu javne infrastrukture RCERO Celje in razmerij v zvezi z izvajanjem GJS.

Prilogi:

1. POROČILO O IZVAJANJU GOSPODARSKIH JAVNIH SLUŽB OBDELAVE DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV IN ODLAGANJA OSTANKOV PREDELAVE ALI ODSTRANJEVANJA KOMUNALNIH ODPADKOV IZ MESTNE OBČINE VELENJE ZA LETO 2023 in
2. PROGRAM IZVAJANJA GOSPODARSKIH JAVNIH SLUŽB OBDELAVE DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV IN ODLAGANJA OSTANKOV PREDELAVE ALI ODSTRANJEVANJA KOMUNALNIH ODPADKOV, NASTALIH NA OBMOČJU MESTNE OBČINE VELENJE ZA LETO 2024 sta objavljena na spletni strani MOV <https://www.velenje.si/obcina/svet/sklic-sveta-mov-2022-2026/>

Velenje, 23. 4. 2024

Tina KRAMER, l.r.

mag. Marko ZIDANŠEK, direktor družbe, l.r.

Mirjam BRITOVŠEK, l.r.

Anton BRODNIK, vodja UKD, l.r.

ŽUPAN:

Na podlagi 33. člena Statuta Mestne občine Velenje (Uradni vestnik MOV, št. 14/2022) predlagam Svetu, da ta program sprejme.

župan Mestne občine Velenje

Peter DERMOL, l.r.

**PROGRAM IZVAJANJA GOSPODARSKIH JAVNIH SLUŽB
OBDELAVE DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV IN
ODLAGANJA OSTANKOV PREDELAVE ALI ODSTRANJEVANJA
KOMUNALNIH ODPADKOV,
NASTALIH NA OBMOČJU MESTNE OBČINE VELENJE**

za leto

2024

Datum:
april 2024

Direktor:
mag. Marko Zidanšek



1. UVOD

Program javne službe obdelave in odlaganja za komunalne odpadke, nastale na območju MO Velenje, temelji na Koncesijski pogodbi o izvajanju lokalne gospodarske javne službe odlaganja ostankov predelave ali odstranjevanja komunalnih odpadkov, ki nastajajo na območju Mestne občine Velenje, ki je podpisana med Mestno občino Velenje (koncedent), SIMBIO d.o.o. (koncesionar) in PUP-Saubermacher d.o.o., ravnanje z odpadki d.o.o., Velenje (izvajalec obvezne gospodarske javne službe zbiranja in prevoza komunalnih odpadkov).

SIMBIO, družba za ravnanje z odpadki d.o.o., Celje je najemnik objektov in naprav Regionalnega centra za ravnanje z odpadki Celje (RCERO Celje).

RCERO Celje zagotavlja dolgoročno rešitev ravnanja z odpadki na regionalnem nivoju širše Savinjske prispevne regije.

Opadke, ki nastanejo na območju Mestne občine Velenje, izvajalec javne službe zbiranja in prevoza PUP-Saubermacher iz Velenja pripelje na kompleks RCERO, kjer se izvaja koncesionirana gospodarska javna služba odlaganja ostankov predelave ali odstranjevanja komunalnih odpadkov. Koncesionar SIMBIO d.o.o. odpadke po več procesih pred odlaganjem predhodno obdela.

V kompostarni se izvaja kompostiranje ločeno zbranih biološko razgradljivih odpadkov.

Mehansko-biološka obdelava preostanka komunalnih odpadkov je namenjena biološki razgradnji, stabilizaciji in sušenju odpadkov, izločanju uporabnih snovi, izločevanju lahke frakcije, ki se transportira na objekt za termično obdelavo odpadkov.

V RCERO poteka tudi demontaža kosovnih odpadkov, iz katerih se izločijo uporabne frakcije.

Preostanek odpadkov, ki ga ni možno več obdelati, se odloži na odlagališče.

2. NAČRT KOLIČIN PREVZETIH ODPADKOV

Načrt količin prevzetih odpadkov za leto 2024 temelji na podatkih o količinah prevzetih odpadkov iz Mestne občine Velenje od PUP-Saubermacher v preteklem letu in oceni koncesionarja.

Za leto 2024 predvidevamo, da bodo količine odpadkov, prevzete od izvajalca javne službe zbiranja in prevoza iz Mestne občine Velenje, na nivoju količin iz leta 2023.

Klas.št. odpadka	Opis	Količina (kg)
20 02 01	Biorazgradljivi odpadki	2.200.000
20 03 01	Mešani komunalni odpadki	4.500.000
20 03 07	Kosovni odpadki	800.000
Skupaj		7.500.000

3. PLAN RAVNANJA Z ODPADKI ZA LETO 2024

V dejavnost obdelave in odlaganja odpadkov je Mestna občina Velenje vključena od 1. 1. 2010. Za MOV se izvaja dejavnost kompostiranja bioloških odpadkov, dejavnost obdelave odpadkov v objektu MBO ter odlaganje preostanka odpadkov in odpadkov, ki niso primerni za obdelavo v MBO in imajo izdelano ustrezno oceno za odlaganje.

Za doseganje vseh zastavljenih ciljev potekajo aktivnosti povezane s planom nove infrastrukture – RCERO za leto 2024.

Plan je bil obravnavan in potrjen na 12., dopisni seji koordinacije RCERO Celje, med 5. in 10. 10. 2023.

Prilagamo gradivo, ki je bilo v oktobru potrjeno s strani vseh 24 občin soinvestitoric - solastnic.

Že izvedene aktivnosti v letu 2024 bodo predstavljene na seji MO Velenje.

OBRAZLOŽITVE PLANA NOVE INFRASTRUKTURE – RCERO – ZA LETO 2024

1. ODLAGALIŠČE RCERO

Nadgradnja sistema odplinjevanja odlagališča RCERO

Pri odlaganju odpadkov je s polnjenjem odlagalnih polj potrebno sproti nadgrajevati tudi sistem odplinjevanja, ki obsega dvig jeklenih plinskih sond ter medsebojno povezovanje le teh na aktivnem delu odlagališča. V primeru dotrajanosti ali poškodb je potrebno obstoječe jeklene sonde odkopati in zamenjati z novimi.

Dograditev čelnega nasipa III. etaže odlagališča RCERO

V letih 2021/22 je bil zgrajen čelni nasip III. etaže odlagališča, izveden ni bil le na vzhodnem delu, kjer poteka dovozna cesta na odlagalna polja. S predvideno zapolnitvijo tretje etaže v letu 2024 se ukinja obstoječa dovozna cesta in na tem delu dogradi čelni nasip.

Ureditev dovozne ceste na odlagališče RCERO

S predvideno zapolnitvijo III. etaže odlagališča v letu 2024 se ukinja obstoječa dovozna cesta na odlagalna polja na severovzhodnem delu odlagališča, ki ne omogoča dostopa do IV. etaže odlagališča. Dostop na odlagalna polja IV. etaže se uredi na zahodnem delu odlagališča po obstoječi servisni cesti. Projekt obsega rekonstrukcijo obstoječega ustroja ter izvedbo asfaltiranega vozišča v dolžini cca. 220 m. Na delu ceste je v dolžini 13 m predvidena ojačana betonska voziščna konstrukcija za potrebe občasnega prehoda delovnega stroja (kompaktor) preko ceste na odlagalna polja starega odlagališča.

Izvedba tesnjenja IV. etaže odlagališča RCERO

Sedanja dinamika odlaganja odpadkov kaže, da bo odlagalno polje na III. etaži zapolnjeno v letu 2024. Zato je do takrat potrebno zagotoviti tesnjenje odlagalnega polja na 4. etaži in s tem omogočiti nadaljnje odlaganje odpadkov v skladu z okoljevarstvenim dovoljenjem. Predmet projekta je izvedba priprave odlagalnega polja do vrha 4.etaže: čiščenje terena, utrjevanje, polaganje tesnilnih slojev, ureditev servisne ceste, zajem in odvajanje meteornih vod in izvedba bariere meteornih vod ter ostalih potrebnih del za nadaljnje obratovanje odlagališča oz. odlaganje odpadkov.

Nadgradnja sistema javljanja požara na odlagališču RCERO

Zagotavljanje ustreznega nivoja požarne varnosti je ključno za normalno in varno obratovanje centra. Pri ravnanju s komunalnimi odpadki je izpostavljenost požarom velika, saj ni možno v celoti nadzirati vsebine prevzetih odpadkov. Najpomembnejše je takojšnje zaznavanje začetka požara in hitro ukrepanje. Sedanji sistem detekcije požara na odlagališču obsega eno termovizijsko kamero, s širjenjem odlagališča na IV. etažo pa je sistem potrebno dograditi z dodatno kamero za pokritje celotne površine odlagališča.

Izgradnja naprave za proizvodnjo električne in toplotne energije z izkoriščanjem odlagališčnega plina (SPTe enota)

V preteklosti je za izkoriščanje odlagališčnega plina obratovala enota moči 1 MW, ki pa zaradi zmanjšanih količin načrpanega plina ni imela pogojev za stabilno obratovanje, zato je bila prodana. Načrpana količina plina zadostuje za obratovanje manjše enote tako, da trenutno deluje najeta SPTe enota moči 150-200 kW(e). Pri obratovanju enote v letošnjem letu se je izkazalo, da lahko zagotavljamo konstantno količino in koncentracijo metana za delovanje SPTe enote moči do 200 kW(e). Tako se mesečno proizvede cca. 60.000 kWh. Z lastno SPTe enoto bi zagotovili večje prihranke tako pri zagotavljanju električne kot tudi toplotne energije. Toplotno energijo je možno uporabiti za ogrevanje objektov ali sušenje.

2. SISTEM ČIŠČENJA ODPADNIH VOD RCERO

Dograditev in investicijsko vzdrževanje sistemov za odvajanje in čiščenje odpadnih voda RCERO Med obratovanjem naprav za odvajanje in čiščenje odpadnih voda se ugotavljajo ključne točke kjer prihaja do zastojev ali povečanja možnosti za okvare. Sistemi se bodo dogradili z dodatnimi sistemi kontrole in spremljanja obratovanja z namenom optimizacije delovanja, povečanja avtonomije in povečanja varnosti obratovanja centra, ki jo moramo zagotavljati v skladu z okoljevarstvenim dovoljenjem. Zaradi različnih pogojev obratovanja centra ter sprememb na terenu prihaja tudi do potrebe po izvedbi gradbenih posegov za dograditev kanalizacijske infrastrukture.

3. MBO IN KOMPOSTARNA TER SKUPNA INFRASTRUKTURA

Izgradnja naprave za proizvodnjo električne energije z izrabo sončne energije

Z namenom čim večje samooskrbe z električno energijo je strehe objektov RCERO možno uporabiti za namestitev solarnih panelov in s tem za proizvodnjo električne energije. Na voljo je cca. 3.740 m² površin za napravo z nazivno močjo cca. 800 kWp. S proizvedeno električno energijo bi pokrili cca. 20 % letnih potreb po električni energiji. Pripravljena je investicijska dokumentacija, sofinanciranje

projekta pa bomo skušali zagotoviti tudi s prijavi na morebitne razpise za nepovratna sredstva, ki so napovedani.

Izgradnja dodatnih skladiščnih površin ter izvedba razbremenilnih bazenov za požarne in industrijske odpadne vode

V letu 2019 je pričela veljati Uredba o skladiščenju trdnih gorljivih odpadkov na prostem, ki med drugim določa požarne sektorje in znotraj njih požarna polja z določenimi odmiki od zunanje ograje, od objektov ter med samimi požarnimi sektorji in polji. Z upoštevanjem uredbe so naše sedanje skladiščne površine, ki jih potrebujemo tako za skladiščenje neobdelanih odpadkov kot tudi gorljive frakcije bistveno zmanjšane, zato je potrebno zagotoviti dodatne skladiščne površine. Del površin se zagotovi z ureditvijo znotraj obstoječega območja centra, del pa s širitvijo centra. Območje, na katerem predvidevamo dodatne skladiščne površine, se nahaja južno od objekta MBO na nekdanjem vojaškem območju, za kar je bila potrebna sprememba prostorskega akta. Odlok o spremembah in dopolnitvah odloka o ureditvenem območju za Regionalni center za ravnanje z odpadki Celje – RCERO je bil sprejet v letu 2021.

Uredba predpisuje tudi ustrezen zadrževalni bazen za zadrževanje vod, ki bi nastale ob morebitnem požaru pred čiščenjem na čistilni napravi. Trenutno center nima funkcionalnega bazena za požarne vode, zato je izvedba nujna. Izvede se zadrževalni bazen z ustreznim volumnom za zadrževanje požarnih vod vseh območij, kjer se bodo skladiščili odpadki (manipulativne površine). Ker bo bazen povezan na obstoječo čistilno napravo, se bo lahko uporabil tudi kot zadrževalnik za industrijsko odpadno vodo.

Zadrževalnik bo zagotovil konstanten ter kontroliran dotok industrijskih odpadnih vod na čistilno napravo. Projekt vključuje gradbena dela za izvedbo bazena, izvedbo ustreznih komunalnih vodov ter namestitev potrebne strojne in merilne opreme.

Izvedba projekta, ki se je začel v letu 2023, se nadaljuje v leto 2024.

Nadgradnja nadzorno informacijskega sistema

Zaradi dograditev tehnologije, novih zahtev zakonodaje ali drugih potreb je potrebno obstoječi nadzorno informacijski sistem stalno posodablјati in dograjevati z novimi funkcionalnostmi.

Mobilna oprema

Pri izvajanju procesov obdelave odpadkov se za transport odpadkov uporabljajo kotalni kontejnerji ($V=32 \text{ m}^3$). Zaradi povečanega obsega manipulativnih del in dotrajanosti nekaterih kontejnerjev je za nemoteno obratovanje naprav potrebna nabava novih kontejnerjev (2 kos).

Za transport lahke frakcije do Toplarne Celje se uporabljajo zaprti stiskalni kontejnerji ($V= \text{cca}32 \text{ m}^3$). Trenutno imamo v uporabi 15 kom kontejnerjev, ki so stari 12 let in več in so kljub obnavljanju že v zelo slabem stanju. Za zagotavljanje nemotene dobave lahke frakcije do Toplarne Celje je potrebna nabava novih kontejnerjev (5 kos).

Izdelava lijaka finega sita MBO

V fini rafinaciji objekta za mehansko - biološko obdelavo odpadkov je pod rotacijskim bobnastim sitom nameščen vsipni lijak, ki usmerja presevek iz omenjenega sita na transportni trak presevka. Ker je omenjeni vsipni lijak dotrajan/prerjavel prihaja pri vsakodnevem obratovanju do raztrosa večjih količin presevka na tla in posledično do povečanega obsega čiščenja.

Nadgradnja rotorja drobilca Lindner Jupiter 2200

V tehnologiji mehansko biološke obdelave se za grobo mletje odpadkov uporablja mlin Lindner Jupiter 2200, ki je zelo obremenjen. Kljub rednemu vzdrževanju prihaja zaradi velike količine neprimernih odpadkov (večji kovinski kosi, gasilske cevi, hidravlične cevi, gradbeni material, itd) do nenehnih zastojev in okvar, loma rotorskih nožev ter posledično do poškodb nosilcev nožev. Za zagotovitev nemotenega obratovanja linije in posledično zmanjšanja zastojev je zamenjava starih nosilcev z novimi nujna.

Dokumentacija

Za izvedbo nekaterih načrtovanih investicij je potrebno predhodno izvesti študije izvedljivosti, idejne zasnove, strokovne podlage, izdelati variantne rešitve. V primeru, da so za investicijo potrebna upravna dovoljenja, je potrebno zagotoviti vso predpisano projektno dokumentacijo. V skladu z zakonodajo je potrebno za posamezne investicije izdelati tudi zahtevnejšo investicijsko dokumentacijo.

Priprava dokumentacije o urejanju prostora na območju RCERO

Zakonodaja na področju obdelave odpadkov je vsako leto zahtevnejša in strožja. Na pristojni organ smo že posredovali vlogo za uskladitev OVD z BAT. V tem postopku je pričakovati zahteve, ki bodo pomenile dograditev obstoječe tehnologije obdelave odpadkov, zlasti na področju kosovnih odpadkov. Zato se za potrebe širitve RCERO pripravi dokumentacija za spremembo Odloka o ureditvenem načrtu za center za ravnanje z odpadki Celje-CERO.

Dograditev objekta za biostabilizacijo - prizidava kompostarne

Količina zbranih biorazgradljivih odpadkov narašča iz leta v leto, zato kompostarna že dalj časa obratuje na meji zmogljivosti. Posledično se občasno pojavljajo tudi težave z doseganjem zahtevanih obratovalnih parametrov. Predvidena je priprava projektne dokumentacije za povečanje zmogljivosti kompostarne. V letu 2023 je bila izdelana DGD dokumentacija, v letu 2024 pa se nadaljuje pridobivanje ostale projektne dokumentacije.

Nadvišanje čelnega nasipa IV. etaže odlagališča RCERO

Začetek polnjenja IV. etaže odlagališča je predviden v letu 2024. Hkrati s polnjenjem je potrebno graditi tudi čelni nasip na severni strani odlagališča. Projektna dokumentacija za izgradnjo nasipa se pripravi v letu 2024, izvedba pa je predvidena v letu 2025.

4. REZERVIRANA SREDSTVA ZA OSTALO SKUPNO INFRASTRUKTURO

V okviru te točke plana vsako leto izvedemo manjše investicije na podlagi nujnosti in potreb, ki jih vedno ni mogoče v naprej predvideti, pomenijo pa nujno odpravo nepredvidenih zastojev v obratovanju.

Ocene vrednosti investicij temeljijo na okvirnih predračunih, ki lahko pri postopkih javnega naročanja odstopajo 15 – 20 % ali celo več, zato se dopušča vsebinsko in vrednostno odstopanje med posameznimi točkami plana.

Celje, oktober 2023

Ocenjena predračunska vrednost najemnine za Mestno občino Velenje za objekte RCERO Celje za leto 2024 znaša 169.619,97 € brez ddv (dopis št. 7464/SŠ z dne 11. 10. 2023).

Skladno s 36. in 52. členom Pogodbe o poslovnem najemu javne infrastrukture RCERO Celje in razmerij v zvezi z izvajanjem gospodarskih javnih služb se bodo medsebojne obveznosti poravnale s kompenzacijo.

NOVA INFRASTRUKTURA - RCERO - 2024 plan za 24 občin sofinancerk

z.št.	NALOŽBA	PLAN 2024
		v EUR brez DDV
	RAVNANJE Z ODPADKI	3.825.200,40
1	Odlagališče RCERO	1.320.000,00
	Nadgradnja sistema odplinjevanja odlagališča RCERO	30.000,00
	Dograditev čelnega nasipa III. etaže odlagališča RCERO	60.000,00
	Ureditev dovozne ceste na odlagališče RCERO	120.000,00
	Izvedba tesnjenja IV. etaže odlagališča RCERO	780.000,00
	Nadgradnja sistema javljanja požara na odlagališču	40.000,00
	Izgradnja naprave za proizvodnjo električne in toplotne energije z izkoriščanjem odlagališčnega plina	290.000,00
2	Sistem čiščenja odpadnih vod RCERO	15.000,00
	Dograditev in investicijsko vzdrževanje sistemov za odvajanje in čiščenje odpadnih voda RCERO	15.000,00
3	MBO, kompostarna ter skupna infrastruktura	2.440.000,00
	Izgradnja naprave za proizvodnjo električne energije z izrabo sončne energije	800.000,00
	Izgradnja dodatnih skladiščnih površin ter razbremenilnih bazenov za požarne in industrijske odpadne vode	1.450.000,00
	Nadgradnja nadzorno informacijskega sistema:	
	MBO in kompostarna	5.000,00
	RCERO	5.000,00
	Mobilna oprema:	
	kontejner 32 m3 2 kom	15.000,00
	stiskalni kontejner za prevoz lahke frakcije 5 kom	40.000,00
	Izdelava lijaka finega sita MBO	20.000,00
	Nadgradnja rotorja drobilca Lindner Jupiter 2200	30.000,00
	Dokumentacija:	
	priprava dokumentacije o urejanju prostora na območju RCERO	40.000,00
	dograditev objekta za biostabilizacijo - prizidava kompostarne	20.000,00
	nadvišanje čelnega nasipa IV. etaže odlagališča RCERO (izvedba v 2025)	15.000,00
4	Rezervirana sredstva za ostalo skupno infrastrukturo	50.200,40

z.št.	VIRI SREDSTEV	PLAN 2024
		v EUR brez DDV
	SKUPAJ VIRI SREDSTEV	3.825.200,40
1	Najemnina infrastruktura RCERO za leto 2024	2.243.400,54
2	Prenos najemnine RCERO iz preteklega obdobja	1.581.799,86

Celje, oktober 2023

Na območju Regionalnega centra za ravnanje z odpadki bomo na podlagi izdelanega Programa obratovalnega monitoringa izvajali redne monitoringe:

- meritve parametrov padavinske vode
- meritve parametrov onesnaženosti industrijske odpadne vode iz območja RCERO
- meritve onesnaženosti podzemnih in površinskih vod
- meritve emisij snovi v zrak (odlagališče, elektrarna)
- meritve imisij hrupa
- meritve meteoroloških parametrov
- monitoring kakovosti odpadkov (kontrolne kemične analize odpadkov, ocene odpadkov, analize komposta)

4. CILJI

V letu 2024 bomo zastavljene cilje dosegali z izvedbo naslednjih projektov in ukrepov:

- redno obratovanje objektov RCERO
- z namenom optimalne izkoriščenosti infrastrukture po potrebi in možnosti poskrbeti za dodatne količine odpadkov tudi iz občin izven Savinjske regije, kar pripomore h končni stroškovni učinkovitosti in kar najbolj ugodni ceni za plačnike storitev
- optimizacija tehnoloških procesov obdelave odpadkov
- optimizacija energetske porabe pri tehnoloških procesih
- minimizacija vplivov RCERO na okolico
- zagotovitev sredstev za zapiranje odlagališča in izvedbo ukrepov varstva okolja po zaprtju
- povečan obseg izrabe snovne vrednosti in izraba energetske vrednosti odpadkov
- vzpostavljanje in vzdrževanje informacijskega sistema o snovnih tokovih posameznih vrst odpadkov ter objektih in napravah za predelavo, obdelavo in končno oskrbo odpadkov in deponijskega plina
- dvig zavesti prebivalstva o problematiki odpadkov in njihovem dolgoročnem reševanju
- nadaljevati z organiziranimi ogledi RCERO in predavanji na temo odpadkov na šolah in KS ter na strokovnih simpozijih

5. IZPOLNJEVANJE DOLŽNOSTI KONCESIONARJA PO KONCESIJSKI POGODBI

Kot koncesionar bomo izpolnjevali svoje dolžnosti kot to določa koncesijska pogodba in veljavna zakonodaja, pri čemer bomo:

- skrbno in strokovno izvajali koncesijo, v skladu z določili pogodbe, zakoni in drugimi predpisi,
- kot dober gospodar uporabljali, upravljali in vzdrževali objekte in naprave RCERO Celje,
- izpolnjevali zahteve, izhajajoče iz okoljske zakonodaje.

6. ZAKLJUČEK

Ravnanje z odpadki je del celovitega področja ravnanja z okoljem, ki je bistvenega pomena za kakovost življenja vsakega posameznika in družbe kot celote.

Odgovorno ravnanje z odpadki posega v vse sfere človekovega življenja - zasebno, gospodarsko in družbeno.

Prizadevanja v javnem podjetju SIMBIO d.o.o. gradimo na:

- skrbnem spremljanju, prepoznavanju in izpolnjevanju sedanjih in prihodnjih potreb odjemalcev in drugih udeleženih strani ter zahtev zakonodaje in regulative na področju kakovosti in ravnanja z okoljem,
- spremljanju svetovnih dosežkov in trendov na področju tehnologije in opreme, skupaj s prepoznavanjem najboljših praks doma in v svetu,
- pravočasnem zagotavljanju ustreznih tehnologij in opreme ter
- optimalni organiziranosti, ki zagotavlja uspešno in učinkovito uresničevanje politike in ciljev, zakonskih in drugih zahtev ter dvigovanje zadovoljstva odjemalcev in drugih udeleženih strani.

Simona Šrot, dipl. ekon., l. r.
Finančna analitičarka

Tina Kramer, univ. dipl. prav., l. r.
Vodja sektorja za obdelavo in
odlaganje odpadkov ter investicije