

Številka: 9000-1/2024-6

Datum: 19. 1. 2024

OBČINSKEMU SVETU OBČINE MENGEŠ

ZADEVA: **POTRDITEV INVESTICIJSKEGA PROGRAMA (IP) ZA PROJEKT
»NADGRADNJA PROCESA OBDELAVE BLATA NA CČN DOMŽALE –
KAMNIK«**

PРАВNA PODLAGA: 22. člen Zakona o javnih financah (Uradni list RS, št. 11/11 - uradno prečiščeno besedilo, 14/13 - popr., 101/13, 55/15 - ZFisP, 96/15 - ZIPRS1617, 13/18, 195/20 – odl. US, 18/23 – ZDU-10 in 76/23), 42. in 44. člen Uredbe o dokumentih razvojnega načrtovanja in postopkih za pripravo predloga državnega proračuna (Uradni list RS, št. 54/10 in 35/18), 20. člen Uredbe o enotni metodologiji za pripravo in obravnavo investicijske dokumentacije na področju javnih financ (Uradni list RS, št. 60/06, 54/10 in 27/16) in 17. člen Statuta Občine Mengeš (Uradni vestnik Občine Mengeš, št. 1/15)

PRIPRAVLJAVEC: CASTIS d.o.o., Trzin

NAMEN: Obravnava in sprejem

PREDLAGATELJ: Bogo Ropotar, župan

POROČEVALCA: Janez Krumpak, Castis d.o.o., Trzin;
Urban Kolar, občinska uprava

PRILOGA:

- IP za projekt »Nadgradnja procesa obdelave blata na CČN Domžale – Kamnik«

OBRAZLOŽITEV :

Oddaja blata pooblaščenemu prevzemniku blata je povezana z visokimi stroški, ki predstavljajo znaten delež k celotnim obratovalnim stroškom. Poleg tega se stroški prevzema blata visoki (okoli 185 EUR/t), prav tako je prevzem blata negotov. Slovenija nima urejene končne obdelave blata, zato se večina blata iz čistilnih naprav oddaja v tujino, ta pa zaradi zasedenosti s svojimi kapacitetami omejuje prevzem blata iz Slovenije. V tem trenutku praktično ni možno skleniti zanesljivih dolgoročnih pogodb s prevzemniki blata.

Z izvedbo nadgradnje obstoječega procesa obdelave odpadnega blata s srednje temperaturnim konvekcijskim sušenjem, se bodo količine le tega zmanjšale za približno 70%, s tem pa bodo tudi

manjši stroški dispozicije le tega. Predvideno je zmanjšanje letne proizvodnje blata iz cca 6.545 ton na cca 1.964 ton oz. za cca 70 %.

Projektiranje in gradnja je predvidena od jeseni 2024 do polovice leta 2026.

Aktivnosti	2023		2024		2025		2026	
Izdelava investicijske dokumentacije (DIIP, PIZ in IP) in projektne dokumentacije IDZ, IDP, ...								
Potrjevanje investicijske dokumentacije								
Izdelava razpisne dokumentacije, izvedba postopka javnega naročanja in izbor najugodnejšega izvajalca del								
Izdelava projektne dokumentacije, pridobitev gradbenega dovoljenja in gradnja ter poskusno obratovanje								
Operativna faza								

Ocenjena investicijska vrednost nadgradnje procesa obdelave blata na CČN Domžale – Kamnik po tekočih cenah znaša 6.222.316 EUR brez DDV.

	do vključno 2023	2024	2025	2026	SKUPAJ
Investicijska in razpisna dokumentacija	20.000	8.000	0	0	28.000
Projektna in okoljska dokumentacija	20.000	88.387	0	20.000	128.387
Gradbena dela	0	342.535	1.198.870	171.267	1.712.672
Strojno tehnološka oprema	0	292.229	2.045.602	584.458	2.922.289
Kotlovnica na lesno biomaso	0	0	391.920	43.547	435.467
Elektro instalacije in oprema	0	0	89.554	29.851	119.405
Zagon, poskusno obratovanje, inženiring	0	0	391.341	167.718	559.059
Nadzor	0	14.966	44.899	14.966	74.831
Nepredvideni stroški	0	0	201.765	40.441	242.206
SKUPAJ	40.000	746.117	4.363.951	1.072.248	6.222.316
DDV	8.800	164.146	960.069	235.895	1.368.910
SKUPAJ z DDV	48.800	910.263	5.324.020	1.308.143	7.591.226

Ocena finančnih in drugih posledic:

Nadgradnjo procesa obdelave blata, z izgradnjo tehnološkega objekta za sušenje blata, bodo občine lastnice, med katerimi je tudi Občina Mengeš, financirale iz lastnih sredstev, v sklopu investicijskega vzdrževanja.

Investitorice	Delež	2023	2024	2025	2026	SKUPAJ
Občina Domžale	37,22%	14.888,00	277.704,75	1.624.262,56	399.090,71	2.315.946,02
Občina Kamnik	31,49%	12.596,00	234.952,24	1.374.208,17	337.650,90	1.959.407,31
Občina Mengeš	13,78%	0,00	108.326,92	601.352,45	147.755,77	857.435,14
Občina Cerklje na Gorenjskem	8,1%	3.240,00	60.435,48	353.480,03	86.852,09	504.007,60
Občina Komenda	5,27%	2.108,00	39.320,37	229.980,22	56.507,47	327.916,05
Občina Trzin	4,14%	1.656,00	30.889,24	180.667,57	44.391,07	257.603,88
SKUPAJ	100,00%	34.488,00	751.629,00	4.363.951,00	1.072.248,00	6.222.316,00

Zaradi izvedbe tehnološkega objekta za sušenje blata na CČN Domžale – Kamnik se bodo povečali stroški energije potrebne za sušenje blata in stroški vzdrževanja ter obratovanja za 334.586 EUR na leto.

Strošek oddaje blata se bo zaradi izvedbe postrojenja za sušenje blata zmanjšal za 913.455 EUR na leto, kot posledica zmanjšane količine oddanega blata in sušenja blata za druge čistilne naprave.

Na osnovi denarnega toka smo naredili izračun finančnih pokazateljev, ki znašajo:

- Finančna interna stopnja donosa 7,8 %
- Finančna neto sedanja vrednost 2.212.680 EUR
- Finančna doba vračanja 9,5 let.

PREDLOG SKLEPA:

Občinski svet Občine Mengeš sprejme Sklep o potrditvi investicijskega programa (IP) za projekt »Nadgradnja procesa obdelave blata na CČN Domžale – Kamnik«, izdelovalca CATIS d.o.o., v predloženem besedilu.

Bogo Ropotar
župan

Pregledala: Bogo Ropotar, župan; Urban Kolar, direktor občinske uprave.

predlog sklepa

Na podlagi 22. člena Zakona o javnih financah (Uradni list RS, št. 11/11 - uradno prečiščeno besedilo, 14/13 - popr., 101/13, 55/15 - ZFisP, 96/15 - ZIPRS1617, 13/18, 195/20 – odl. US, 18/23 – ZDU-10 in 76/23), 42. in 44. člena Uredbe o dokumentih razvojnega načrtovanja in postopkih za pripravo predloga državnega proračuna (Uradni list RS, št. 54/10 in 35/18), 20. člena Uredbe o enotni metodologiji za pripravo in obravnavo investicijske dokumentacije na področju javnih financ (Uradni list RS, št. 60/06, 54/10 in 27/16) in 17. člena Statuta Občine Mengeš (Uradni vestnik Občine Mengeš, št. 1/15) je Občinski svet Občine Mengeš na _____redni seji, dne_____, sprejel

SKLEP

**O POTRDTVITVI INVESTICIJSKEGA PROGRAMA ZA PROJEKT
»NADGRADNJA PROCESA OBDELAVE BLATA NA CČN DOMŽALE – KAMNIK«**

I.

Potrdi se Investicijski program (v nadaljevanju: IP) za projekt »Nadgradnja procesa obdelave blata na CČN Domžale – Kamnik«, ki ga je septembra 2023 izdelalo podjetje CASTIS d.o.o., Reboljeva ulica 23, 1236 Trzin.

II.

Ta sklep začne veljati naslednji dan po objavi v Uradnem vestniku Občine Mengeš.

OBČINA MENGEŠ
Občinski svet

Številka:
Datum:

Bogo Ropotar
župan

PRILOGA:

- IP za projekt »Nadgradnja procesa obdelave blata na CČN Domžale – Kamnik«, ki ga je septembra 2023 izdelalo podjetje CASTIS d.o.o., Reboljeva ulica 23, 1236 Trzin.