

GODIŠNJI IZVJEŠTAJ O OTPADU

Godišnji izvještaj za godinu: 2025

Naziv privrednog društva, odnosno preduzetnika(nadležnog organa lokalne uprave):

Otpadne vode doo

Sjedište/Adresa:

Omladinskih brigada bb, Bečići 85310 Budva

Poštanski fah 42

Društvo sa ograničenom odgovornošću

"Otpadne vode"

Broj 249Budva, 12.02 20 26 g.

Poreski broj:

0	3	3	0	4	3	8	8
---	---	---	---	---	---	---	---

Šifra djelatnosti:

3	7	0	0
---	---	---	---

Godišnji izvještaj (označava se sa „X“):

☒

proizvođač otpada

☐

sakupljač otpada

☐

nadležni organ lokalne uprave (za komunalni otpad)

☒

obrađivač otpada

Za sakupljača otpada i obrađivača otpada:

- broj iz registra izdatih dozvola/registra sakupljača otpada;
i

0	3	-	U	P	I	-	1	3	5	2	/	6
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

- oznaka postupka obrade za obrađivača otpada

R	1	2
---	---	---

Obrada otpada / predaja otpada na obradu

[illegible]

Lucas Dutto

[Signature]



2

UPUTSTVO ZA POPUNJAVANJE GODIŠNJEG IZVJEŠTAJA

U kolonu 1, u odgovarajući red, upisuje se šifra otpada iz Kataloga otpada.

U kolone 2, 5, 7, 8, 10 i 12 u odgovarajući red, upisuje se godišnja količina otpada izražena u tonama.

U kolonu 2, u odgovarajući red, proizvođač otpada upisuje godišnju količinu nastalog otpada, sakupljač otpada godišnju količinu sakupljenog otpada, nadležni organ lokalne uprave godišnju količinu sakupljenog komunalnog otpada na području opštine i obrađivač otpada godišnju količinu obrađenog otpada.

U kolonu 3, u odgovarajući red, obrađivač otpada upisuje godišnju količinu obrađenog otpada koji je uvezen.

U kolonu 4, u odgovarajući red, proizvođač otpada, sakupljač otpada, nadležni organ lokalne uprave i obrađivač otpada upisuju godišnju količinu otpada koji je na kraju godine privremeno skladišten.

U kolonu 5, u odgovarajući red, proizvođač otpada upisuje godišnju količinu otpada koju je sam obradio (sopstvena obrada otpada).

U kolonu 6, u odgovarajući red, proizvođač otpada upisuje oznaku postupka sopstvene obrade otpada.

U kolonu 7, u odgovarajući red, proizvođač otpada upisuje godišnju količinu otpada koji je predat sakupljaču i sakupljač otpada godišnju količinu koja je predata drugom sakupljaču otpada.

U kolonu 8, u odgovarajući red, proizvođač otpada, sakupljač otpada i nadležni organ lokalne uprave upisuju godišnju količinu otpada koji je predat na obradu.

U kolonu 9, u odgovarajući red, proizvođač otpada, sakupljač otpada i nadležni organ lokalne uprave upisuje oznaku postupka obrade na koju su predali otpad.

U kolonu 10, u odgovarajući red, proizvođač otpada i sakupljač otpada upisuju godišnju količinu otpada koji je predat na obradu u druge države.

U kolonu 11, u odgovarajući red, proizvođač otpada i sakupljač otpada upisuju oznaku postupka obrade na koju su predali otpad u druge države.

U kolonu 12, u odgovarajući red, imalac otpada (proizvođač, sakupljač, obrađivač otpada) upisuje količinu otpada koja je prodana trgovcima otpada.

PODACI O ISPUŠTANJU ZAGADUJUĆIH MATERIJIA

1. OPŠTI PODACI O ZAGADIVAČU					
1.1	JMB	03304388			
1.2	Naziv i sjedište/ ime i prezime zagadivača	Otpadne vode doo Budva			
1.3	Adresa	Omladinskih brigada bb, Bečići Poštanski fah 42 85310 Budva			
1.4	Opština	Budva			
1.5	Šifra djelatnosti	3700			
2. PODACI O ODGOVORNOM LICU ZAGADIVAČA					
2.1	Ime i prezime	Mladen Lakčević			
2.2	Funkcija	v.d. izvršnog direktora			
2.3	Telefon ili e-mail adresa	office@otpadnevide.me			
3. EMISIJE U VAZDUH					
3.1	Vrste aktivnosti iz Priloga I				
3.2	Naziv / ime i prezime zagadivača				
3.3	Broj i naziv ispusta gasova	Broj	/		
		Naziv	/		
3.4	Gaus - Krigerove koordinate ispusta gasova	X=	/		
		Y=	/		
4. Podaci o vrstama i količinama zagadujućih materija u emitovanim gasovima					
	Naziv zagadujuće materija (Prilog 2)	Broj zagadujuće materije (Prilog 2)	Metoda određivanja* (mjerjenje, proračun)	Emitovane količine	
				Redovno Kg/god	Vanredno Kg/god
4.1	/	/	/	/	/
4.2	/	/	/	/	/
4.3	/	/	/	/	/

5. ISPUST NEPOSREDNO U VODE			
5.1	Vrste aktivnosti iz Priloga I	5.(f) Postrojenja za tretiranje komunalnih otpadnih voda	
5.2	Naziv / ime i prezime zagadivača	Otpadne vode doo Budva	
5.3	Broj i naziv ispusta neposrednou vode	Broj	1
		Naziv	Gravitacioni ispušt u Jadranskom moru, istočna strana ostrva Sveti Nikola
5.4	Gaus — Krigerove koordinate ispusta neposredno u vode	X=	42.2938045N
		Y=	18.8653449E

6. Podaci o vrstama i količinama zagadujućih materija u otpadnim vodama

	Naziv zagadujuće materija (Prilog 2)	Broj zagadujuće materije (Prilog 2)	Metoda određivanja* (mjerjenje, proračun)	Emitovane količine	
				Redovno Kg/god	Vanredno Kg/god
6.1	COD/3	Redni broj 76	-Analiza akreditovane laboratorije MEST EN 6060:2011	56183	/
6.2	Ukupan azot	Redni broj 12	-Analiza akreditovane laboratorije SMVP-179 SMEW4500NO ₂ B SMEW4500NO ₃ B	24102	/
6.3	Ukupan fosfor	Redni broj 13	-Analiza akreditovane laboratorije EPA 200.7	9600	/

7. EMISIJE U ZEMLJISTE

7.1	Vrste aktivnosti iz Priloga I	/
7.2	Naziv / ime i prezime zagadivača (odlagališta)	/
7.3	Broj katastarske parcele	/

8. Podaci o vrstama i količinama zagadujućih materija u deponovanom materijalu (otpadu)

	Naziv zagadujuće materija (Prilog 2)	Broj zagadujuće materije (Prilog 2)	Metoda određivanja* (mjerjenje, proračun)	Emitovane količine	
				Redovno Kg/god	Vanredno Kg/god
8.1	/	/	/	/	/
8.2	/	/	/	/	/

8.3	/	/	/	/	/
-----	---	---	---	---	---

9. PRENOS ZAGAĐUJUĆIH MATERIJA U OTPADNIM VODAMA					
9.1	Vrste aktivnosti iz Priloga I				
9.2	Naziv/ ime i prezime zagađivača				
9.3	Broj i naziv ispusta u kanalizacioni sistem	Broj	/		
		Naziv	/		
9.4	Gaus — Krigerove koordinate ispusta u kanalizacioni sistem	X=	/		
		Y=	/		
10. Podaci o vrstama i količinama zagađujućih materija u otpadnim vodama					
	Naziv zagađujuće materija (Prilog 2)	Broj zagađujuće materije (Prilog 2)	Metoda određivanja* (mjerjenje, proračun)	Emitovane količine	
				Redovno Kg/god	Vanredno Kg/god
10.1	/	/	/	/	/
10.2	/	/	/	/	/
10.3	/	/	/	/	/
11. PRENOS OPASNOG OTPADA					
11.1	Vrste aktivnosti iz Priloga I	5.(f) Postrojenja za tretiranje komunalnih otpadnih voda			
11.2	Naziv / ime i prezime zagađivača	Otpadne vode doo Budva			
12. Podaci o vrstama i količinama opasnog otpada					
	Naziv opasnog otpada	Broj opasnog otpada	Metoda određivanja* (mjerjenje, proračun)	Količina opasnog otpada	
				Prerada t/god	Odstranjivane t/god
12.1	ostalamotorna ulja, ulja za mjenjače i podmazivanje	130208*	Mjerjenje		0.650

12.2	Laboratorijske hemikalije koje se sastoje ili sadrže opasne supstance, uključujući smješe laboratorijskih hemikalija, (M)	16 05 06*	Mjerenje		0.0368
12.3	Apsorbenti , materijali za filtere (uključujući filtere za ulje koji nijesu drugačije specifikovani) , krpe za brisanje, zaštitna odjeća koji su kontaminirani opasnim supstancama, (M);	15 02 02*	Mjerenje		0.002
12.4	Ambalaža koja sadrži ostatke opasnih supstanci ili je kontaminirana opasnim supstancama, (M)	150110*	Mjerenje		0.002

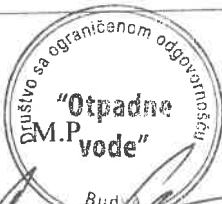
13. Adresa krajnjeg odredišta za obradu opasnog otpada u inostranstvu

		Država	Mjesto	Ulica	broj
13.1	Prerada opasnog otpada				
13.2	Odstranjivanje opasnog otpada				

14. PRENOS NEOPASNOG OTPADA UNUTAR CRNE GORE

14.1	Vrste aktivnosti iz Priloga I	5.(f) Postrojenja za tretiranje komunalnih otpadnih voda
14.2	Naziv / ime i prezime zagađivača	Otpadne vode doo Budva

15. Podaci o vrstama i količinama neopasnog otpada					
	Naziv neopasnog Otpada	Broj neopasnog otpada	Metoda određivanja* (mjerjenje, proračun)	Količina neopasnog otpada	
				Prerada t/god	Odstranjivane t/god
15.1	Mulj nastao tretmanom urbanih otpadnih voda	190805	Mjerjenje	2384	2384
15.2	Otpad koji nije drugačije specifikovan	190899	Mjerjenje		197.5
15.3	Smješa masti i ulja iz separacije ulje/voda koja sadrži jestiva ulja i masnoće	190809	Mjerjenje		24.75
15.4	Otpad nastao prosijavanjem	190801	Mjerjenje		292
16. Adresa krajnjeg odredišta za obradu neopasnog otpada u inostranstvu					
		Država	Mjesto	Ulica	broj
16.1	Prerada neopasnog otpada				
16.2	Odstranjivanje neopasnog otpada				

DATUM	11.02.2026.
MJESTO	Budva
Potpis odgovornog lica 	

OBRAZAC A-1
EVIDENCIJA O ISPUSTIMA, KOLIČINI I KVALITETU ISPUŠTENE KOMUNALNE OTPADNE VODE ZA 2025 GODINU

1.	OSNOVNI PODACI O PRIVREDNOM DRUŠTVU, DRUGOM PRAVNOM LICU KOJE ISPUŠTA KOMUNALNE OTPADNE VODE	NAZIV/IME: Otpadne vode doo Budva
		ADRESA: Omladinskih brigada bb, Bečići 85310 Budva Poštanski fah 42
		• DJELATNOST: Prečišćavanje otpadnih voda iz javne kanalizacije i njihovo ispuštanje u recipijent Tretman i zbrinjavanje kanizacionog mulja
		PODRUČJE PRUŽANJA USLUGE: (OPŠTINA, AGLOMERACIJA, NASELJE): Budva, dijelovi aglomeracije Budva 1, dio naselja Bečići
		VODNA DOZVOLA: Datum izdavanja: 14.04.2022., Izdata od Uprava za vode Crne Gore, Važi do 14.04.2032. (organ nadležan za izdavanje vodne dozvole)
2. ISPUSTI	BROJ ISPUSTA:	1
	ISPUST BROJ 1	
	LOKACIJA	Ispust otpadne vode se nalazi u Jadranskom moru, u dijelu sa istočne strane ostrva Sveti Nikola
	GPS KOORDIN ATE	Pravougle koordinate: Y (E) 6571182.291 X (N) 4679499.438 WGS 82 latitude 42-15-22.7462 WGS 82 longitude 18-51- 27.9395
	AGLOMER ACIJA	Budva; Bečići
	RECIPIJE NT	Jadransko more

	DUŽINA ISPUSTA (m)	2068,6																						
	MJERENJE ISPUŠTEN E OTPADNE VODE	DA	NE	Tip mjerača: Siemens sitrans mag5100W																				
	KOLIČINA ISPUŠTEN E VODE u m ³	m ³ /dan 10 049 (najmanji protok suvim danima); m ³ /godini 5161162 za 2025. godinu m ³ / maksimalno prosječno nedeljno ispuštanje (isključujući neobičajene situacije poput obilnih kiša) 127386																						
3.	BROJ ANALIZA KARAKTERISTIČNE ISPUŠTEN E VODE (ISPUST 1)	22 izvršenih u toku 2025. godine.																						
ANALIZE	DATUM ANALIZE	NAZIV AKREDITOVANOG PRAVNOG LICA KOJE JE	Protok m ³ /d	T (C°)	pH vrijednost	BPK ₅ (mg/l)	HPK (mg/l)	AZOT (N u mg/l)				FOSFOR (P u mg/l)			ČVRSTE MATERIJE (mg/l)			ukupni koliformi u 100 ml	Kalcijum (mg/l)	Hloridi (mg/l)	Sulfati (mg/l)	Odstupanja u odnosu na dozvoljenu koncentraciju (DA / NE)		
	1	06.02.2025.	CETI	11970	17	7.3	3	30	6.9	organski	amonijak	nitriti	nitрати	ukupni	organski	neorgas	ukupne	taložive	suspendovane	raspršene				Ne
	2	20.02.2025.	CETI	13062	17	7.3	3	30	7					1.5					2.2					Ne
	3	11.03.2025.	CETI	19200	17	7.3	3	30	12.1					1.3					8.3					Ne
	4	27.03.2025.	CETI	21229	17	7.4	3	30	1.6					0.33					2					Ne
	5	10.04.2025.	CETI	13713	17	7.5	3	30	1.6					0.4					3.2					Ne
	6	24.04.2025.	CETI	12829	19	7.4	3.2	36.5	1.1					0.8					10.4					Ne
	7	07.05.2025.	CETI	13724	22	7.4	7.6	30	7.7					2					2.1					Ne

OBRAZAC A-2

EVIDENCIJA O POSTROJENJIMA ZA TRETMAN KOMUNALNIH OTPADNIH VODA ZA 2025. GODINU

OSNOVNI PODACI O PRIVREDNOM DRUŠTVU ili DRUGOM PRAVNOM LICU KOJE UPRAVLJA PPOV		NAZIV/IME/ADRESA: Otpadne vode doo Budva		
LOKACIJA POSTROJENJA ZA PREČIŠĆAVANJE OTPADNIH VODA (PPOV-a):		Opština Budva katastarska parcela br. 4298 K.O. maine u Bečićima		
GPS KOORDINATE:		42.2938045,18.8653449		
KRATAK OPIS PPOV-a:		Postrojenje za prečišćavanje otpadne vode u Budvi je projektovano kao biološko postrojenje, sa kapacitetom 100.000 ekvivalentnih stanovnika.		
POVRŠINA PPOV-a (m ²)		20000		
AGLOMERACIJA OBUHVTAČENA PPOV-om		Faza 1: 2014 / DBFO Faza 2: Faza 3:		
GODINA IZGRADNJE I VRSTA UGOVORA PPOV-a				
Troškovi izgradnje (miliona €)		1 695 244		
Godišnji troškovi rada i održavanja (miliona €)		a) Primarno b) sekundarno c) tercijarno		
STEPEEN PREČIŠĆAVANJA		Biološko prečišćavanje sa aktivnim muljem		
TEHNOLOGIJA PREČIŠĆAVANJA OTPADNE VODE				
Opis PPOV-a i glavnih jedinica prečišćavanja		Postrojenje za prečišćavanje otpadne vode u Budvi je projektovano kao biološko postrojenje, sa kapacitetom 100.000 ekvivalentnih stanovnika. Proces prečišćavanja započinje mehaničkim tretmanom koji podrazumijeva uklanjanje nečistoća većih od 5mm, na automatskim rešetkama i uklanjanje pijeska i masnoće u aerisanom zatvorenom bazenu (separatoru pijeska i masnoće). Nakon mehaničkog slijedi biološko prečišćavanje kojim se uklanjaju jedinjenja ugljenika, azota i fosfora. Fosfor se eliminiše u anaerobnim uslovima, a nastavak biološkog prečišćavanja se nastavlja u aeracionim bazenima. Ukupna zapremina za aeraciju je oko 26000m³, podijeljena u dvije odvojene linije, a svaka linija ima dva bazena, bazeni su opremljeni sa površinskim aeratorima. Nakon biološkog prečišćavanja slijede finalni taložnici u kojima se mulj gravitaciono taloži. Postrojenje je izgrađeno kao dvolinijnsko i ima mogućnost rada sa smanjenim kapacitetom, što se i koristi u zimskom periodu, kada je i količina otpadne vode koja se prečišćava manja.		

Projekтовани капацитет (m ³ /dan)	12169 вансезонски период, 36919 лјетни период
Просјечни стварни проток долазних (m ³ /dan) и одлазних отпадних вода(m ³ /dan)	14160, 14140
Максимални дневни доток (m ³ /dan)	31729
Пројектовано оптерећење PPOV-a у ES/dan	17500 вансезонски период, 100000 лјетни период
Просјечно стварно оптерећење у ES/dan	75048
Максимално дневно оптерећење у ES/dan	127 635
Мјесто испуштања пречишћених отпадних вода	Испуст отпадне воде се налази у Јадранском мору, у дијелу са истоčne стране острва Свети Никола
Доступност мјерења уређаја за мјерење протока долазних и одлазних отпадних вода	Мјерење се врши на улазу отпадне воде у PPOV, као и на излазу из постројења
Доводне цијеви (дужина, материјал, пречник)	Потисни цјевовод 979,7m PEHD DN 710mm
Одводне цијеви (дужина, материјал, пречник)	Гравитациони цјевовод 2068,6m (1528,15m копнени дио) PEHD DN 800mm
Организациона структура (број запослених и радна мјеста)	29 радних мјеста
ТЕХНОЛОГИЈА ПРERAДЕ КАНАЛИЗАЦИОНОГ МУЛЈА	Мулј који представља вишак и потребно га је уклонити из процеса подлијеже третманима стабилизације, солификације и деhidратације.
ОПИС СИСТЕМА ЗА ТРЕТМАН КАНАЛИЗАЦИОНОГ МУЛЈА	Након гравитационог таложења вишак мулја се издваја у резервоару за мулј запремине 1500m ³ , гдје се држи у аеробним условима. Прије njegове деhidратације на коморним филтер пресамa, мулј се третира солима гвожђа и кречним млјеком. За максимални капацитет постројења користи се око 2,410 kg Ca(OH) ₂ /dan и за 362 kg FeCl ₃ /dan. Тако стабилизovan мулј се обезводњава на филтер пресамa и након тога се добија муљна пogaча степена сувоће око 34%.
ЛОКАЦИЈА	9.89 m ³ /dan
КОЛИЧИНА у m ³ /dan, количина у m ³ /2025 godinu I PROCENAT SUVE MATERIJЕ	3612.0m ³ / 2025god 27.6%
Квалитет канализационог мулја у складу са Правилником о ближим условима које треба да испуњава комунални канализациони мулј, количине, обим, учесталост и методе анализе канализационог мулја за дозвољене намене и условима које треба да испуњава земљиште планирано за njegovu примјену („Службени лист CG“, број 89/09).	Квалитет А Квалитет В Квалитет С

Мјесто Будва, датум попуњавања 11.02.2026.

Одговорно лице за податак: Босиљка Даконић
 Одговорно лице за податак: Босиљка Даконић
 "Отпадне воде"
 (потпис и печат)