

INFORMACIJA O PROGRAMU IZGRADNJE KOLEKTORSKIH SISTEMA I POSTROJENJA ZA TRETMAN KOMUNALNIH OTPADNIH VODA (2025–2027)

UVOD

Programom rada Vlade Crne Gore za 2025. godinu predviđena je izrada Programa izgradnje kolektorskih sistema i postrojenja za tretman komunalnih otpadnih voda za period 2025–2027. godine.

Na osnovu Zakona o upravljanju komunalnim otpadnim vodama („Službeni list CG“, br. 2/17) i Pravilnika o sadržaju programa izgradnje kolektorskih sistema i postrojenja za tretman komunalnih otpadnih voda („Službeni list CG“, br. 31/18), Program sadrži: osnov za izradu i sprovođenje, podatke o aglomeracijama ≥ 2000 E.S., osjetljivim područjima, analizu postojećeg stanja, mjere i rokove realizacije, te troškove sprovođenja programa.

Na osnovu Pravilnika o geografskim granicama, broju i kapacitetu aglomeracija („Službeni list CG“, br. 78/17 od 23.11.2017), utvrđen je broj i granice aglomeracija u Crnoj Gori. Planom upravljanja komunalnim otpadnim vodama definisano je 37 aglomeracija, a planirano je da sve budu opremljene kolektorskim sistemima i postrojenjima za prečišćavanje, u skladu s Direktivom Savjeta 91/271/EEC.

Na osnovu Odluke o određivanju osjetljivih područja na vodnom području dunavskog i jadranskog sliva („Službeni list CG“, br. 46/17 i 48/17), cjelokupno vodno područje Dunavskog sliva klasifikovano je kao osjetljivo, dok su na području Jadranskog sliva osjetljiva područja: rijeka Zeta sa pritokama i akumulacijama (Liverovići, Krupac, Vrtac, Slano), Kapetanovo jezero i rijeka Morača sa pritokama, sliv Skadarskog jezera (bez Morače), sliv rijeke Bojane, kao i vodotoci koji se direktno ulivaju u Jadransko more, uključujući akumulaciju Grahovo, zaštićena područja (NP Lovćen i rezervat Solila), Bokokotorski zaliv i priobalne morske vode do granice teritorijalnog pojasa. Za osjetljiva područja neophodan je viši nivo prečišćavanja komunalnih otpadnih voda.

ANALIZA STANJA

Upravljanje komunalnim otpadnim vodama regulisano je Zakonom o upravljanju komunalnim otpadnim vodama, Zakonom o komunalnim djelatnostima i podzakonskim aktima donijetim na osnovu Zakona o vodama. Jedinice lokalne samouprave, u skladu sa Zakonom o lokalnoj samoupravi, organizuju i obezbjeđuju komunalne djelatnosti, dok komunalna preduzeća sprovode upravljanje.

Sadašnji stepen pokrivenosti stanovništva uslugama sakupljanja otpadnih voda znatno se razlikuje po opštinama. Ukupna prosječna pokrivenost iznosi oko **52,9%** ukupnog stanovništva (623.633). Međutim, u oblastima koje su definisane kao aglomeracije (500.347 stanovnika), stepen pokrivenosti dostiže oko **66%**.

Što se tiče prečišćavanja komunalnih otpadnih voda, u funkciji ili probnom radu nalazi se **13 većih postrojenja** (Podgorica, Nikšić, Budva, Herceg Novi, Kotor–Tivat, Mojkovac, Žabljak, Šavnik, Pljevlja, Berane, Andrijevića, Petnjica i Vranjina). Pored toga, postoji nekoliko manjih postrojenja koja povremeno rade (Virpazar, Rijeka Crnojevića, Jaz). U toku je realizacija ugovora za

projektovanje i izgradnju PPOV-a u Kolašinu, Rožajama i Bijelom Polju, dok se uskoro očekuje pokretanje procedure i u Ulcinju.

PLANIRANE AKTIVNOSTI

Program izgradnje kolektorskih sistema i postrojenja za tretman komunalnih otpadnih voda do 2027. godine direktno je povezan s Planom upravljanja komunalnim otpadnim vodama u Crnoj Gori (2020–2035), koji predstavlja krovni dokument u ovoj oblasti. Njime su definisani strateški ciljevi — opremanje svih aglomeracija postrojenjima za prečišćavanje i kolektorskim sistemima najkasnije do 2035. godine. Operativni ciljevi obuhvataju sanaciju i zamjenu dotrajalih segmenata kanalizacionih sistema (92 km) i proširenje mreže na područja bez adekvatnih usluga. Planirana infrastruktura uključuje 885 km glavnih cijevi i kolektorske mreže, 72 kanalizacione pumpne stanice, 46 km potisnih cjevovoda i 17,4 km ispusta na otvorenom moru, čime će se osigurati priključenje većeg broja korisnika.

U periodu 2025–2027. planirana je sanacija 70 km postojeće mreže, izgradnja 290 km nove kanalizacione mreže, pet novih PPOV-a (Kolašin, Rožaje, Bijelo Polje, Podgorica, Ulcinj) i rekonstrukcija četiri postojeća (Herceg Novi, Kotor–Tivat, Mojkovac, Budva). Takođe, nastojaće se obezbjeđenje sredstava za izgradnju postrojenja u opštinama Plav, Gusinje i prijestonici Cetinje.

Realizacijom Programa do 2027. godine i izgradnjom 290 km nove mreže, kolektorskim sistemom biće obuhvaćeno oko 390.000 korisnika.

PLANIRANE AKTIVNOSTI

Program izgradnje kolektorskih sistema i postrojenja za tretman komunalnih otpadnih voda do 2027. godine u direktnoj je vezi sa **Planom upravljanja komunalnim otpadnim vodama u Crnoj Gori (2020–2035)**, kao krovnim dokumentom u ovoj oblasti, kojim su definisani osnovni strateški ciljevi — opremanje svih aglomeracija postrojenjima za prečišćavanje komunalnih otpadnih voda i adekvatnim kolektorskim sistemima najkasnije do 2035. godine.

Operativni ciljevi u oblasti upravljanja komunalnim otpadnim vodama obuhvataju sanaciju i zamjenu dotrajalih segmenata kanalizacionih sistema (92 km) i proširenje mreže na područja bez adekvatnih usluga. Planirana infrastruktura uključuje 885 km glavnih cijevi i kolektorske mreže, 72 kanalizacione pumpne stanice, 46 km potisnih cjevovoda i 17,4 km ispusta na otvorenom moru, čime se obezbjeđuje priključak stanovništva na sistem. Adekvatno prečišćavanje komunalnih otpadnih voda predviđeno je kroz izgradnju PPOV-a u svim aglomeracijama.

Program izgradnje PPOV-a do 2027. godine u direktnoj je vezi sa Planom upravljanja komunalnim otpadnim vodama u Crnoj Gori (2020–2035), koji ima za cilj opremanje svih aglomeracija odgovarajućim postrojenjima za tretman komunalnih otpadnih voda i kolektorskim sistemima do 2035. godine.

Program izgradnje kolektorskih sistema i postrojenja za tretman komunalnih otpadnih voda za period 2025–2027. godine predviđa sanaciju 70 km kanalizacione mreže, izgradnju 290 km nove kanalizacione mreže, izgradnju pet novih PPOV-a (Kolašin, Rožaje, Bijelo Polje, Podgorica, Ulcinj) i rekonstrukciju četiri postojeća (Herceg Novi, Kotor–Tivat, Mojkovac, Budva). Takođe, nastojaće se obezbjeđenje sredstava za izgradnju postrojenja za tretman komunalnih otpadnih voda u opštinama Plav i Gusinje i u prijestonici Cetinje.

Mjere predviđene Planom upravljanja komunalnim otpadnim vodama (2020–2035) imaju za cilj postizanje pune pokrivenosti uslugama prikupljanja i prečišćavanja otpadnih voda do 2035. godine, u skladu sa Direktivom Savjeta 91/271/EEC.

Programom izgradnje kolektorskih sistema i PPOV-a do 2027. godine, kao i izgradnjom 290 km nove kanalizacione mreže, kolektorskim sistemom biće obuhvaćeno oko 390.000 korisnika.

Projekti iz oblasti upravljanja otpadnim vodama čija je realizacija planirana u periodu 2025–2027. godine navedeni su u tabeli 1 u nastavku.

TABELA 1 PLANIRANI PROJEKTI U OBLASTI OTPADNIH VODA U PERIODU 20205-2027. godine (miliona €)						
NAZIV PROJEKTA		UKUPAN IZNOS PROJEKATA	2025	2026	2027	UKUPAN IZNOS POTROŠNJE PROJEKATA (2025-2027)
1.	Izgradnja PPOV i kanalizacione mreže u opštini Kolašin	12.35	2.135	3.7	3.7	9.535
2.	Izgradnja sistema za upravljanje otpadnim vodama u opštini Rožaje	16.1	1.6	4.8	4.8	11.2
3.	Unaprjeđenje sistema za upravljanje otpadnim vodama u opštini Mojkovac	4.2	1.3	1.3	1.3	3.9
4.	Izgradnja PPOV u opštini Bijelo Polje	8.5	1.7	2.5	2.5	6.7
5.	Izgradnja II faze kanalizacione mreže u opštini Pljevlja	10.6	0.986	3.2	3.2	7.386
6.	Izgradnja II faze kanalizacione mreže u opštini Nikšić	12.9	1.24	5.56	5.56	12.36
7.	Izgradnja kanalizacione mreže za naselja Kodra, Totoši, Bijela Gora i Donja Bratica u opštini Ulcinj	5.43	0.620	0.037		0.657
8.	Odvođenje otpadnih voda na jadranskoj obali, faza V – Ulcinj	11.9	9.489	1.187	1.187	11.863
9.	Prečišćavanje otpadnih voda u Opštini Ulcinj – izgradnja postrojenja za prečišćavanje otpadnih voda i povezane infrastrukture	33.4	0.1	6.75	10,56	17.41
10.	Odvođenje otpadnih voda na Jadranskoj obali-Bokokotorski zaliv -Tivat	20.7	6.9	6,9	6,9	20.7
11.	Odvođenje otpadnih voda na Jadranskoj obali-Bokokotorski zaliv -Kotor	22.48	4.7	8.3	8.3	21.3
12.	Realizacija projekata iz oblasti otpadnih voda iz Kapitalnog Budžeta u 2025. godini, 2026. i 2027. godini	31.13	2.8	12.5	15.8	31.1
13.	Unapređenje i realizacija projekata u oblasti otpadnih voda u Podgorici	75.0	17.10	16.5	9.4	43.0
14.	Unapređenje i realizacija projekata u oblasti otpadnih voda u Herceg Novom		1.5	1.0		2.5
	UKUPNO	264.69	52.17	74.2	73.2	199,6

Pored navedenih projekata u prethodnoj tabeli, definisane su i projektne ideje u oblasti komunalnih otpadnih voda kroz podršku Svjetske banke, kao i dva projekta za koja još nijesu definisani izvori finansiranja: izgradnja PPOV-a i kolektorskog sistema u opštinama Plav i Gusinje, te izgradnja PPOV-a i kolektorskog sistema u prijestonici Cetinje.

ROK I TROŠKOVI SPROVOĐENJA PROGRAMA IZGRADNJE KOLEKTORSKIH SISTEMA I POSTROJENJA ZA TRETMAN KOMUNALNIH OTPADNIH VODA

Projekti prikazani u ovom Programu izgradnje kolektorskih sistema i postrojenja za tretman komunalnih otpadnih voda po aglomeracijama odnose se na vremenski period 2025–2027. godine. Ukupna vrijednost projekata iznosi 264,11 miliona eura, višegodišnjeg je karaktera, a planirano je da se u periodu od 2025. do 2027. godine realizuje 199,6 miliona eura, od čega iz Budžeta Crne Gore 31,1 milion eura.

Zakonom o budžetu Crne Gore za 2025. godinu **obezbijeđena su sredstva u iznosu od 2.800.001,00 €**, kroz Program 18 003 – Ekologija i priroda, potprogram 18 003 K01 – Projekti očuvanja životne sredine.

U tabeli su prikazana finansijska sredstva po godinama i izvorima finansiranja, koja predstavljaju procjenu i mogu biti predmet izmjena u zavisnosti od dinamike realizacije aktivnosti.

Tabela 2, preglede finansijskih sredstava po godinama i izvori finansiranja

GODINA	BUDŽET CRNE GORE (€)	LOKALNE SAMOUPRAVE (€)	KREDITI (€)	GRANTOVI (€)	UKUPNO (€)
2025	2.800.001,00	1.500.000,00	20.109.000,00	27.761.000,00	52.170.001,00
2026	12.495.000,00	1.000.000,00	19.024.000,00	41.716.000,00	74.235.000,00
2027	15.834.999,00	4.991.000,00	27.460.000,00	24.960.000,00	73.245.999,00
Ukupno (€)	31.130.000,00	7.491.000,00	66.593.000,00	94.437.000,00	199.651.000,00

Obezbjeđenje finansijskih sredstava nije jednokratno, već je planirano sukcesivno tokom trogodišnjeg perioda:

- 2025. godina – 52,7 miliona EUR
- 2026. godina – 74,2 miliona EUR
- 2027. godina – 73,3 miliona EUR

Za većinu projekata potpisani su ugovori o finansiranju. Finansiranje se vrši kombinacijom više izvora, i to: grantovima (IPA, WBIF), kreditnim sredstvima (KfW, EIB) i sredstvima iz kapitalnog budžeta i budžeta jedinica lokalne samouprave (JLS).

Implementacijom Programa ne proizilaze nove međunarodne finansijske obaveze, ali se dio sredstava obezbjeđuje iz međunarodnih grantova i kreditnih linija, što podrazumijeva odgovarajuće ugovorne obaveze u skladu sa pravilima međunarodnih donatora i finansijskih institucija.

Neophodna finansijska sredstva djelimično su planirana u tekućem budžetu za 2025. godinu, dok će ostatak biti planiran u budžetima za 2026. i 2027. godinu. Proces budžetskog planiranja usklađen je sa projektnom dinamikom.

Metodologija obračuna finansijskih izdataka zasniva se na procjeni troškova po aglomeracijama, uzimajući u obzir vrstu i obim radova, projektne troškovnike, dostupna sredstva i uslove finansiranja (grantovi, krediti, lokalni budžeti).

Ministarstvo finansija, u svom mišljenju na Program izgradnje kolektorskih sistema i postrojenja za tretman komunalnih otpadnih voda (2025–2027) i Izvještaj o sprovedenoj analizi procjene uticaja propisa (RIA), izjasnilo se da nema primjedbi na dostavljeni materijal.

Imajući u vidu izloženo, predlaže se Vladi da usvoji sljedeće

ZAKLJUČKE

1. Vlada Crne Gore je, na sjednici održanoj dana _____ 2025. godine, razmotrila i usvojila *Program izgradnje kolektorskih sistema i postrojenja za tretman komunalnih otpadnih voda (2025–2027)*.

**PROGRAMA IZGRADNJE KOLEKTORSKIH SISTEMA I POSTROJENJA ZA TRETMAN
KOMUNALNIH OTPADNIH VODA (2025-2027)**

Novembar, 2025. godine

PROGRAMA IZGRADNJE KOLEKTORSKIH SISTEMA I POSTROJENJA ZA TRETMAN KOMUNALNIH OTPADNIH VODA (2025-2027)

1. UVOD

Program izgradnje kolektorskih sistema i postrojenja za tretman komunalnih otpadnih voda sadrži sveobuhvatan pregled stanja postojećih sistema, identifikaciju prioriteta aglomeracija, kao i mjere i rokove za izgradnju i modernizaciju infrastrukture. Posebna pažnja posvećena je aglomeracijama sa opterećenjem većim od 2000 ekvivalent stanovnika, kao i zaštićenim i osjetljivim područjima, u cilju efikasnog upravljanja i zaštite životne sredine.

Ovim programom definisani su pravci razvoja i finansiranja neophodnih aktivnosti, sa jasnim ciljem unapređenja kvaliteta tretmana komunalnih otpadnih voda i smanjenja negativnih uticaja na vodne resurse i okolinu.

U skladu sa Uredbom o načinu i postupku izrade, usklađivanja i praćenja sprovođenja strateških dokumenata ("Službeni list Crne Gore", br. 054/18), ovaj Program se donosi na period od tri godine, do 31.12.2027. godine. Program Izgradnje kolektorskih sistema i postrojenja za tretman komunalnih otpadnih voda je usklađen sa Planom upravljanja komunalnim otpadnim vodama u Crnoj Gori (2020-2035), koji predstavlja krovni dokument u oblasti komunalnih otpadnih voda. Sredstva za izgradnju kolektorskih sistema i postrojenja za tretman komunalnih otpadnih voda, obezbjeđuju se iz budžeta Crne Gore, budžeta jedinica lokalne samouprave, kreditnih sredstava, donacija i drugih izvora u skladu sa zakonom

1.2. Osnov za izradu i sprovođenje Programa izgradnje kolektorskih sistema i postrojenja za tretman komunalnih otpadnih voda

Na osnovu člana 20 stav 4 Zakona o upravljanju komunalnim otpadnim vodama ("Službeni list CG", broj 2/17) i Pravilnika o sadržaju programa izgradnje kolektorskih sistema i postrojenja za tretman komunalnih otpadnih voda ("Službeni list Crne Gore", br. 031/18) definisana je obaveza izrade Programa izgradnje kolektorskih sistema i postrojenja za tretman komunalnih otpadnih voda i sadrži:

- ✓ **osnov za izradu i sprovođenje programa izgradnje kolektorskih sistema i postrojenja za tretman komunalnih otpadnih voda;**
- ✓ podatke o aglomeracijama sa opterećenjem jednakim ili većim od 2000 ekvivalent stanovnika;
- ✓ podatke o osjetljivim područjima;
- ✓ analizu postojećeg stanja u aglomeracijama sa aspekta izgrađenosti kolektorskih sistema i postrojenja za tretman komunalnih otpadnih voda;
- ✓ mjere za sprovođenje programa izgradnje kolektorskih sistema i postrojenja za tretman komunalnih otpadnih voda;
- ✓ rok za sprovođenje mjera programa izgradnje kolektorskih sistema i postrojenja za tretman komunalnih otpadnih voda po aglomeracijama;
- ✓ troškove sprovođenja programa izgradnje kolektorskih sistema i postrojenja za tretman komunalnih otpadnih voda.

Ovaj program predstavlja ključni dokument u planiranju i realizaciji aktivnosti usmjerenih na unapređenje sistema za upravljanje komunalnim otpadnim vodama u skladu sa zakonskim okvirima i ekološkim standardima.

Programom rada Vlade Crne Gore za 2025. godinu, predviđena je izrada Programa izgradnje kolektorskih sistema i postrojenja za tretman komunalnih otpadnih voda za period 2025. godine do 2027. godine.

2. OPIS STANJA

2.1 PODACI O AGLOMERACIJAMA SA OPTEREĆENJEM JEDNAKIM ILI VEĆIM OD 2000 EKVIVALENT STANOVNIKA

Na osnovu člana 8, stav 6 Zakona o upravljanju komunalnim otpadnim vodama ("Službeni list CG", broj 2/17), donijet je Pravilnik o geografskim granicama, broju i kapacitetu aglomeracija ("Službeni list Crne Gore", br. 078/17 od 23.11.2017).

Granice aglomeracija utvrđene su na osnovu sljedećih kriterijuma:

- ✓ koncentracije stanovništva ili privrednih aktivnosti u određenoj oblasti, na način da se komunalne otpadne vode mogu prikupljati i sprovesti do postrojenja za prečišćavanje otpadnih voda ili do završne tačke ispuštanja;
- ✓ granica naseljenog mjesta izraženih u Gaus-Kruger zonama 6 i 7 (GK6 i GK7, formati shp i dwg), prema podacima koje dostavlja organ uprave nadležan za državnu geodetsku evidenciju i katastar;
- ✓ gustine naseljenosti i ukupnog opterećenja broja ekvivalenta stanovnika (1 E.S. predstavlja organsko biorazgradivo opterećenje s petodnevnom biohemijском potrošnjom kiseonika (BPK5) od 60 grama kiseonika dnevno) po jedinici površine (km²);
- ✓ geografskih karakteristika terena;
- ✓ postojeće hidrotehničke infrastrukture;
- ✓ postojećih studija izvodljivosti, projektne i planske dokumentacije;
- ✓ spremnosti jedinica lokalne samouprave da zajednički prikupljaju, prečišćavaju i ispuštaju komunalne otpadne vode sa susjednim jedinicama.

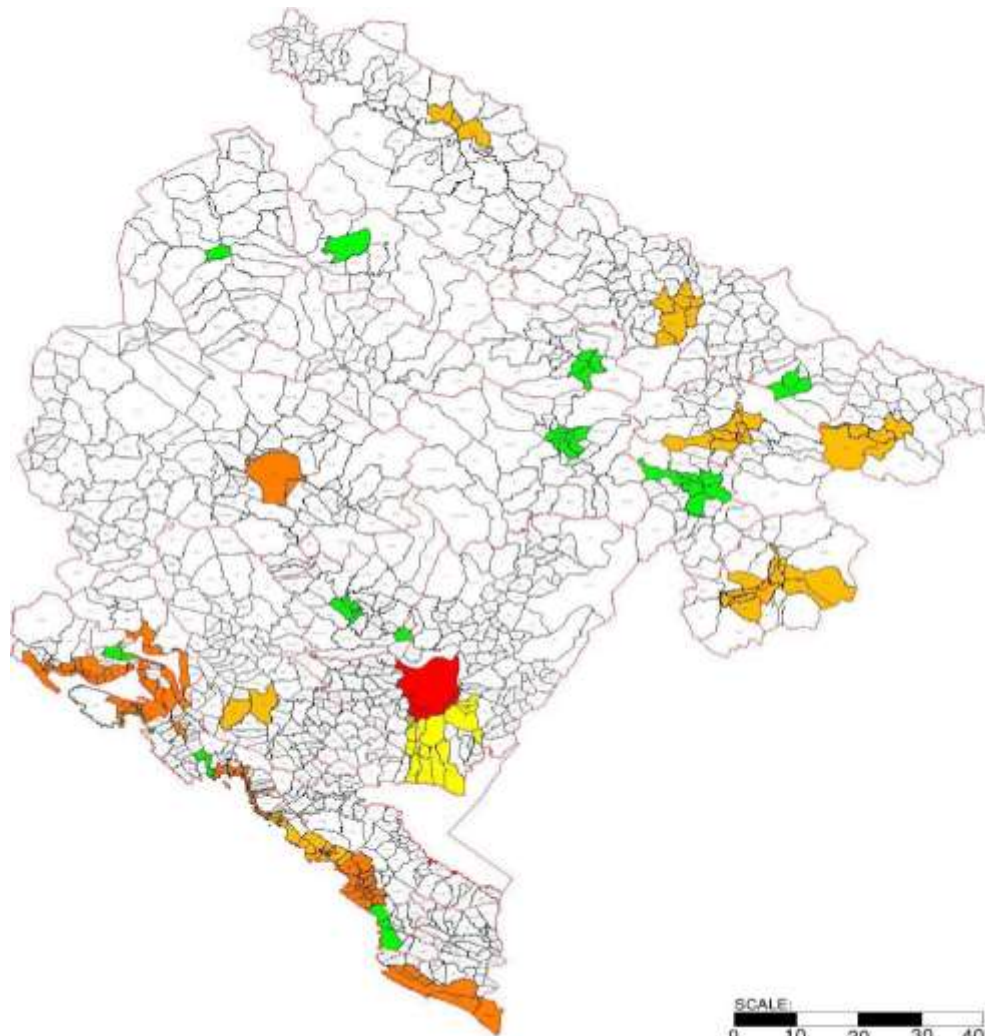
Kapacitet i broj aglomeracija utvrđeni su na osnovu:

- ✓ podataka o broju stanovnika, domaćinstava i stanova po naseljima unutar granica aglomeracije, prema posljednjem zvaničnom popisu statističkog organa;
- ✓ podataka o turističkom prometu za posljednjih pet godina, iz mjesečnih statističkih pregleda MONSTAT-a;
- ✓ podataka o smještajnim kapacitetima za posljednju kalendarsku godinu, takođe iz MONSTAT-a;
- ✓ raspoloživih podataka o kvantitetu i kvalitetu vode za piće, komunalnim otpadnim vodama ispuštenim u recipijent i vodi iz privrednih aktivnosti;
- ✓ studija izvodljivosti, projektne i tehničke dokumentacije u oblasti otpadnih voda koje su izradile jedinice lokalne samouprave, a koje se odnose na pojedine aglomeracije;
- ✓ opterećenja kolektorskog sistema i postrojenja za prečišćavanje otpadnih voda, koje se izračunava na osnovu najvećeg (maksimalnog) prosječnog nedjeljnog opterećenja tokom godine.

U Tabeli 1 prikazani su osnovni podaci o svih 35 definisanih aglomeracija, uključujući: naziv i broj naselja obuhvaćenih aglomeracijom, identifikacioni broj aglomeracije, broj stanovnika u aglomeraciji (prema podacima iz 2017. godine), kao i procijenjeno maksimalno opterećenje aglomeracije izraženo u broju ekvivalent stanovnika (ES). Na kartama 2 i 3 dat je grafički prikaz geografskih granica aglomeracija, razvrstanih prema broju stanovnika i broju ekvivalent stanovnika (ES).

Ažuriranje podataka o aglomeracijama vrši se na svake dvije godine ukoliko to zahtjevaju opštine na čijoj teritoriji se nalaze određene aglomeracije. Planom upravljanja komunalnim otpadnim vodama u Crnoj Gori za period 2020–2035. godine, predloženo je formiranje dodatne dvije aglomeracije, čime je ukupan broj definisanih aglomeracija povećan na 37. U skladu sa Direktivom Savjeta 91/271/EEC o prikupljanju i prečišćavanju komunalnih otpadnih voda, sve definisane aglomeracije biće opremljene odgovarajućim postrojenjima za prečišćavanje i adekvatnim kolektorskim sistemima.

TABELA 1					
EVIDENCIJA AGLOMERACIJA VEĆIH OD 2000 EKVIVALENT STANOVNIKA (ES)					
OPŠTINA	NAZIV AGLOMERICIJE	NAZIV I BROJ NASELJA KOJA SU OBUHVAĆENA AGLOMERACIJOM	IDENTIFIKACIONI BROJ AGLOMERACIJE	BROJ STANOVNIKA U AGLOMERACIJI	PROCJENJENO MAKSIMALNO OPTEREĆENJE AGLOMERACIJE IZRAŽENO U BROJU EKVIVALENT STANOVNIKA (ES)
ANDRIJEVICA	ANDRIJEVICA 1	Andrijevica, Božići, Prisoja, Seoca, Slatina, Trešnjevo, Zabrđe	1	2,865	3,000
BAR	BAR 1	Djurmani, Mišići, Zgrade, Papani, Brca, Čanj, Zagrađe(Bjelila), Sutomore(Naj Nehaj, Mirošica 1, Mirošica 2, Ratac, Staro Sutomore, Zelen), Đendinovići (Rutke), Zankovići (Gorelac) i Miljevci (Pobrđe)	2	4,554	30,000
	BAR 2	Šušanj (Glavanovići, Gromanići, Paladini, Perajkovići, Vitići,Zeleni pojas), Zupci, Sustaš (Mandarinići, Podsustaš), Bar (Ilino, Makedonsko,Sokolana, Topolica, Žukotrlica), Bjeliši, Polja (Murvice Kopljeva), Čeluga (donja i gornja), Burtaiši (Ahmetov brijeg, Donji Marovići, Gornji Bjeliši, Popovići, Rena, Ronkula), Velembusi(Biskupada, Gornji Marovići), Čeluga(Donja Čeluga, Gornja Čeluga), Stari Bar(Baukovo, Belveder, Brbot, Gornja Rena, Gretva, Podgrad), Tomba(Donja Tomba, Gornja Tomba), Bartula, Zaljevo(Donje Zaljevo, Gornje Zaljevo)	3	30,811	67,000
	BAR 3	Dobra Voda (Nišice), Pečurice, Bištine i Dubrava	4	1,644	7,000
	BAR 4	Kunje (Bušat, Komina)	5	424	3,000
BERANE	BERANE 1	Berane, Beran Selo, Buče, Dolac, Donje Luge, Lužac, Pešca, Budimlja	6	22,167	25,000
BIJELO POLJE	BIJELO POLJE 1	Babića Brijeg, Centar Grada, Čukovac, Gornji dio grada, Kruševo, Lipnica, Lješnica, Medanovići, Nedakusi, Nikoljac, Obrov, Potkrajci, Pripčiči, Pruška, Rakonje, Rasovo, Resnik, Strojtanica, Loznica	7	26,088	28,000
BUDVA	BUDVA 1	Budva, Borati, Bečići, Cucuke, Viti Do, Pržno, Sveti Stefan, Rađenovići, Drobniči, Rijeka Reževići, Krstac, Katun Reževići	8	15,545	95,000
	BUDVA 2	Petrovac na Moru, Novoselje, Kaluđerac, Buljarica	9	1,887	16,000
	BUDVA 3	Prijevor-Jaz	10	712	4,000
CETINJE	CETINJE 1	Cetinje, Bajice	11	14,772	20,000
DANILOVGRAD	DANILOVGRAD 1	Danilovgrad, Orja Luka (Pažiči, Grlić)	12	5,450	7,000
	DANILOVGRAD 2	Spuž	13	1,722	3,500
HERCEG NOVI	HERCEG NOVI 1	Baošići, Bijela, Đenovići, Herceg Novi, Igalo, Jošice, Kumbor, Kuti, Meljine, Podi, Provodina, Sasovići, Sušćeapan, Sutorina, Zelenika	14	29,179	85,000
	HERCEG NOVI 2	LUŠTICA-ROSE	15	300	2,000
	HERCEG NOVI 3	LUŠTICA-ŽANJICE	16		2,000
KOLAŠIN	KOLAŠIN 1	Zabljak, Bakovići, Breza, Drijenak, Dulovine, Kolašin, Radigojno, Smailagića polje	17	5,303	7,500
KOTOR TIVAT	KOTOR 1-TIVAT 1	Bogišići, Donja Lastva, Đuraševići, Gošići, Krašići, Lepetani, Mrčevac, Tivat-Dobrota, Donji Orahovac, Donji stoliv, Dražin Vrt, Kavač, Kotor, Muo, Perast, Prčanj, Radanovići, Risan, Škaljari	18	32,793	72,000
	TIVAT 2	Milovići, Radovići	29	581	3,500
	KOTOR 2	Bigova	20	101	2,000
	KOTOR 3	Donji Morinj, Kostanjica	21	348	2,500
	KOTOR 4	Lastva Grbaljska	22	537	3,500
MOJKOVAC	MOJKOVAC 1	Mojkovac, Podbišće, Polja, Tutići	23	5,571	6,000
NIKŠIĆ	NIKŠIĆ 1	Nikšić, Ozrinići	24	59,341	90,000
PLAV-GUSINJE	PLAV 1-GUSINJE1	Bogajiče, Brezjojevica, Dosude, Gusinje, Vojno selo Mateh, Martinovići, Kruševo, Plav, Prnavor, Skič	25	9,513	16,000
PLJEVLJA	PLJEVLJA 1	Pljevlja, Kominii, Židovići	26	20,601	25,000
PLUŽINE	PLUŽINE 1	Plužine	27	1,353	2,000
PODGORICA	PODGORICA 1	Podgorica, Botun, Srpska	28	152,812	200,000
	TUZI 1	Tuzi, Gornji Milješ, Donji Milješ, Vuksanljekići	29	6,656	10,000
	GOLUBOVCI 1	Ljekovići, Mitrovići, Golubovci, Mojanovići, Mahale, Goričani, Šušunja, Balaban, Gostilj, Berislavci, Mataguži	30	12,007	15,000
ROŽAJE	ROŽAJE 1	Ibarac, Koljeno, Rožaje	31	13,462	16,000
ŠAVNIK	ŠAVNIK 1	Šavnik	32	456	500
ULCINJ	ULCINJ 1	Bijela Gora, Bratica, Kodra, Ulcinj, Donji Štoj, Gornji Štoj)	33	13,449	65,000
ŽABLJAK	ŽABLJAK 1	Žabljak	34	1,737	4,316
PETNJICA	PETNJICA	Petnjica, Lagatore, Radmanci	35	1,807	2,000

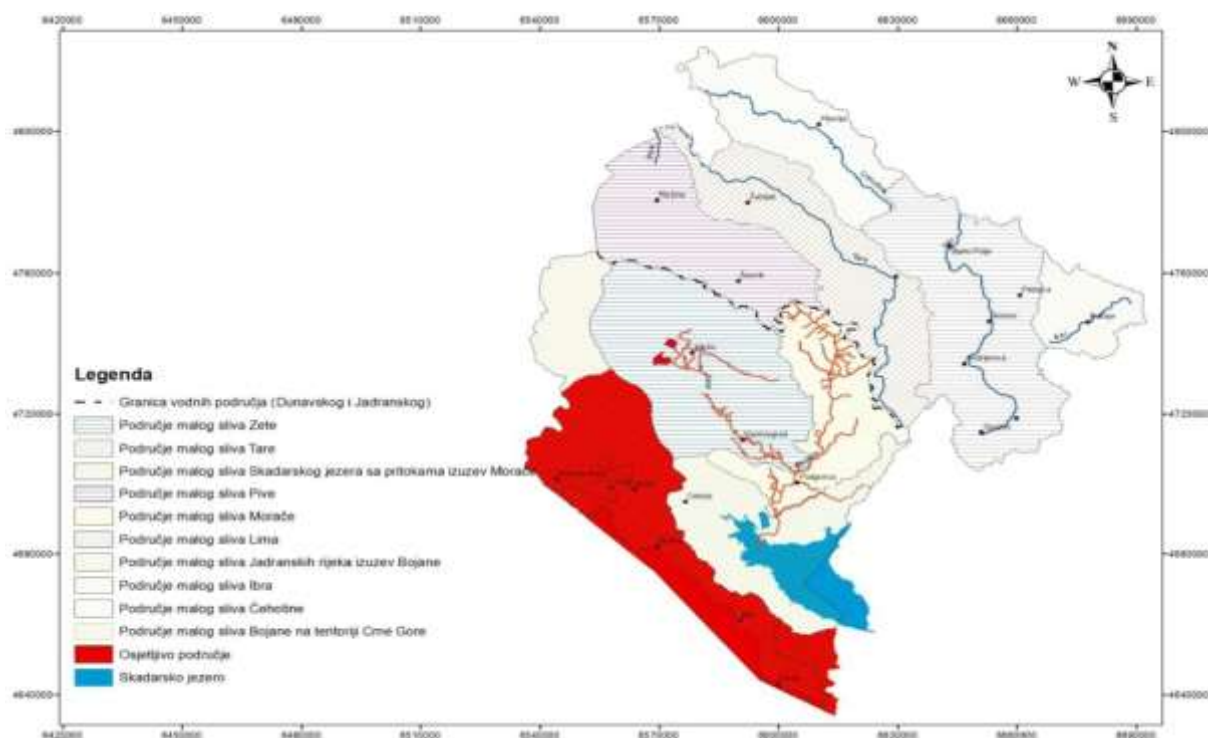


2.2. PODACI O OSJETLJIVIM PODRUČJIMA

Odlukom o određivanju osjetljivih područja na vodnom području dunavskog i jadranskog sliva ("Službeni list Crne Gore", br. 046/17, 048/17 od 24.07.2017), osjetljiva područja na vodnom području Dunavskog i Jadranskog sliva su područja koja su eutrofna ili podložna eutrofikaciji, područja namijenjena zahvatanju vode za piće i druga zaštićena područja. U skladu sa predmetnom Odlukom, vodno područje Dunavskog sliva je u cjelini sliv osjetljivog područja, dok su osjetljiva područja na vodnom području Jadranskog sliva:

- 1) rijeka Zeta sa pritokama i akumulacije: Liverovići, Krupac, Vrtac i Slano;
- 2) Kapetanovo jezero i rijeka Morača sa pritokama;
- 3) sliv Skadarskog jezera sa pritokama osim Morače;
- 4) sliv rijeke Bojane; i
- 5) sliv vodotoka koji se direktno ulivaju u Jadransko more, osim rijeke Bojane, uključujući:
 - akumulaciju Grahovo, područja namijenjena zahvatanju vode za piće, područje Nacionalnog parka Lovćen i rezervat prirode Solila,
 - Bokokotorski zaliv, i
 - priobalne morske vode do granične linije od koje se mjeri širina teritorijalnih voda.

Prikaz osjetljivih područja na vodnom području dunavskog i jadranskog sliva



2.3 ANALIZA POSTOJEĆEG STANJA SA ASPEKTA IZGRADENOSTI KOLEKTORSKIH SISTEMA I POSTROJENJA ZA TRETMAN KOMUNALNIH OTPADNIH VODA

Upravljanje komunalnim otpadnim vodama je u najvećoj mjeri regulisano Zakonom o upravljanju komunalnim otpadnim vodama („Sl.list CG“ br.2/17), dok su neki segmenti

uređeni Zakonom o komunalnim djelatnostima („Sl.list CG“ br.55/16 i 74/16) i podzakonskim aktima u skladu sa Zakonom o vodama („Sl.list CG“ br. 027/07, 084/18).

U skladu sa Zakonom o lokalnoj samoupravi (“Službeni list RCG”, br. 002/18, 034/19), jedinice lokalne samouprave uređuju i obezbjeđuju obavljanje i razvoj komunalnih djelatnosti, održavanje komunalnih objekata i komunalnog reda.

Osnovna struktura organizacije upravljanja komunalnim otpadnim vodama sprovodi se preko komunalnih preduzeća čiji je osnivač jedinica lokalne samouprave.

Opštine sa svojim sistemima za sakupljanje otpadnih voda povezane su sa odgovarajućim glavnim rječnim slivovima (Dunavski sliv ili Jadranski sliv) i sa odgovarajućim podslivovima. Opštinski sistemi za otpadne vode takođe su povezani sa područjima različite osjetljivosti u skladu sa Odlukom o određivanju osjetljivih područja na vodnom području dunavskog i jadranskog sliva (“Službeni list Crne Gore”, br. 046/17, 048/17).

Sadašnji stepen pokrivenosti stanovništva uslugama sakupljanja otpadnih voda se veoma razlikuje po opštinama i ukupna (prosječna) pokrivenost uslugama je oko 52,9 % od ukupnog stanovništva (623 633). Međutim, kada je riječ o stanovništvu koje živi u oblastima koje su određene kao aglomeracije (500 347) u skladu sa Direktivom o prečišćavanju komunalnih otpadnih voda, stepen pokrivenosti je mnogo veći i dostiže oko 66 %.

Što se tiče prečišćavanja komunalnih otpadnih voda, postoji 13 većih postrojenja za prečišćavanje otpadnih voda u funkciji ili probnom radu (Podgorica, Nikšić, Budva, Herceg Novi, Kotor-Tivat, Mojkovac, Žabljak, Šavnik, Pljevlja, Berane, Andrijevića, Petnjica, Vranjina). Takođe ima nekoliko manjih postrojenja za prečišćavanje koja povremeno rade (Virpazar, Rijeka Crnojević, Jaz). Takođe, u toku je realizacija ugovora za projektovanje i zgradnju PPOV-a u Kolašinu, Rožajama i Bijelom Polju, a uskoro se očekuje odpočinjanje procedure i u Ulcinju.

Tercijarno prečišćavanje vrši se na postrojenjima za tretman komunalnih otpadnih voda u Pljevljima, Beranama, Nikšiću, Herceg Novom, Budvi, dok se na svim ostalim vrši sekundarni nivo prečišćavanja. Neka od postrojenja funkcionišu sa smanjenim kapacitetom u odnosu na stvarne potrebe (Podgorica), pa su u toku pripreme aktivnosti na izgradnji novog PPOV-a, dok neka mala postrojenja trenutno nisu u funkciji (Rijeka Crnojević, Jaz), pa je potrebno servisiranje i stavljanje u punu funkciju istih u predstojećem periodu. Takođe, u narednom periodu u planu je servisiranje PPOV-a u Herceg Novom, Žabljaku i Mojkovcu.

U Tabeli 2, data je analiza stanja u oblasti komunalnih otpadnih voda po opštinama koji se odnose na: broj stanovnika u toj opštini, stanovništvo priključeno na kanalizacionu mrežu, dužina kanalizacione mreže, recipijent otpadnih voda, dužina postojećih ispusta u more, pregled postojećih postrojenja sa kapacitetima i tehnologijama i sl

Tabela 2, Analiza stanja po opštinama

Opština	Glavni rječni sliv	Rječni podsliv	N 2023 pop	N pop 2017/aglomeracije	Kanalizacija s priključcima (opremljenost stanova)	Broj korisnika fizičkih lica	Broj korisnika pravnih lica	postrojenja za prečišćavanja otpadnih voda	
								Pprojektovani kapacitet(ES)	Postupak prečišćavanja
Andrijevića	Dunav	Lim	3 978	2.171	1 994	214	70	1200 ES	WETLAND
Berane	Dunav	Lim	25 162	19.177	10 428	5410	736	20.000	SBR
Bijelo Polje	Dunav	Lim	39 710	20.943	15 173	3885	794		
Gusinje	Dunav	Lim	4 662	3.139	1 819	503	75		
Kolašin	Dunav	Tara	6 765	3.919	2 894	444	81		
Mojkovac	Dunav	Tara	6 824	4.316	3 000	890	189	5.250	KONVENCIONALNO
Petnjica	Dunav	Lim	5 552	1.261	2 048	0	0	1200 ES	WETLAND
Plav	Dunav	Lim	10 378	6.917	4 024	1225	175		
Pljevlja	Dunav	Čehotina	24 542	17.949	11 516	7016	809	28.000	SBR
Plužine	Dunav	Piva	2 232	1.123	1 090	369	32		
Rožaje	Dunav	Ibar	25 247	13.048	7 370	3321	454		
Šavnik	Dunav	Piva	1 588	389	958	317	31	500	Vještačka Močvara WETLAND
Žabljak	Dunav	Tara	3 002	1.545	1 494	612	125	2.000	KAPAJUĆI BIOFILTERI
Cetinje	Jadran.more	Skadarsko j.	14 465	14.141	6 154	2.694	297	1.000	KONVENCIONALNO
Danilovgrad	Jadran.more	Skadarsko j.	18 832	7.280	7 089	449	42		
Nikšić	Jadran.more	Skadarsko j.	66 725	57.450	25 139	9583	651	103.000	KONVENCIONALNO
Podgorica	Jadran.more	Skadarsko j.	180 186	152812	77 619	53.699	6.140	55.000	KONVENCIONALNO
Bar	Jadran.more	Jadran.more	46 171	38.671	25 492	14.221	2088	1.000	OXYVOR

Budva	Jadran.more	Jadran.more	26 667	19.904	14 560	27.514	6001	100.000 1.000 (Jaz)	SBR
Herceg Novi	Jadran.more	Jadran.more	31 471	29.048	17 063	17.542	1.422	69.100	SBR
Kotor	Jadran.more	Jadran.more	21 916	19.993	10 815			72.500	
Tivat	Jadran.more	Jadran.more	16 340	14.314	8 916	5.576	471		SBR
Ulcinj	Jadran.more	Jadran.more	21 395	13.247	9 828				
Zeta Vranjina	Jadran.more	Jadran.more	16 206	11758	5 440				
								500 ES	WETLAND
Tuzi	Jadran.more	Jadran.more	13 142	3974	4 261				

3. OPERATIVNI CILJEVI SA INDIKATORIMA PRAĆENJA

Program izgradnje kolektorskih sistema i postrojenja za tretman komunalnih otpadnih voda do 2027. godine u direktnoj je vezi sa Planom upravljanja komunalnim otpadnim vodama u Crnoj Gori (2020-2035) kao krovnom dokumentu u ovoj oblasti i definisanim osnovnim strateškim ciljevima koje treba dostići:

- opremanje svih aglomeracija postrojenjima za prečišćavanje komunalnih otpadnih voda najkasnije do 2035. godine i
- opremanje svih aglomeracija adekvatnim kolektorskim sistemima najkasnije do 2035. godine

U tabeli 4. dati su operativni ciljevi sa indikatorima praćenja u skladu sa Planom upravljanja komunalnim otpadnim vodama u Crnoj Gori (2020-2035) i Programom izgradnje kolektorskih sistema i postrojenja za tretman komunalnih otpadnih voda do 2027. godine.

TABELA 4 OPERATIVNI CILJEVI SA INDIKATORIMA PRAĆENJA		
OPERATIVNI CILJEVI	PLAN UPRAVLJANJA KOMUNALNIM OTPADNIM VODAMA U CRNOJ GORI (2020-2035)	PROGRAM IZGRADNJE KOLEKTORSKIH SISTEMA I POSTROJENJA ZA TRETMAN KOMUNALNIH OTPADNIH VODA DO 31/12/2027. GODINE
SANACIJA I ZAMJENA DOTRAJALIH SEGMENTA SISTEMA ZA SAKUPLJANJE OTPADNIH VODA	SANACIJA 92 KM KANALIZACIONE MREŽE	SANACIJA 70 KM KANALIZACIONE MREŽE I PRIPADAJUĆE OPREME
PROŠIRENJE MREŽE SAKUPLJANJA OTPADNIH VODA NA PODRUČJA BEZ ADEKVATNIH USLUGA	- GLAVNE CIJEVI I KOLEKTORSKA MREŽA – 885 KM, - KANALIZACIONE PUMPNE STANICE – 72 KPS (55 MANJIH, 12 SREDNJIH I 8 VEĆIH), - POTISNI CJEVODI – 46 KM POTISNIH CJEVODA ZA OTPADNE VODE, - ISPUSTI NA OTVORENOM MORU – 17,4 KM, - BROJ STANOVNIKA POVEZANIH NA KANALIZACIONU MREŽU	- 290 KM NOVE KANALIZACIONE MREŽE
OBEZBJEĐENJE ADEKVATNOG PREČIŠĆAVANJA KOMUNALNIH OTPADNIH VODA	29 POSTROJENJA ZA TRETMAN KOMUNALNIH OTPADNIH VODA (PPOV-a)	AKTIVNOSTI NA IZGRADNJI 5 POSTROJENJA ZA TRETMAN KOMUNALNIH OTPADNIH VODA (PPOV-a) I REKONSTRUKCIJA 4 PPOV-a PPOV 4000 ES KOLASIN PPOV 20000 ES ROŽAJE PPOV 20000 BIJELO POLJE PPOV 276000 Podgorica PPOV 60000 Ulcinj REKONSTRUKCIJA PPOV-A-a u Herceg Novom, Kotoru-Tivtu i Mojkovcu i Budvi

Mjere predviđene Planom upravljanja komunalnim otpadnim vodama u Crnoj Gori (2020-2035), treba da omoguće realizaciju strateških ciljeva, na način da indikator praćenja pokrivenosti uslugama prikupljanja otpadnih voda, izražen broičano iznosi u 2031. godini iznosi 468 529, dok se očekuje u 2035. godini puna pokrivenost usluga prikupljanja i prečišćavanja u skladu sa Direktivom 271/91/EEC stanovništva u aglomeracijama. Program izgradnje kolektorskih sistema i postrojenja za tretman komunalnih otpadnih voda do 2027. godine, omogućeno je dostizanje operativnih ciljeva planiranom dinamikom na način što će izgradnjom 290 km nove kanalizacione mreže, 5 novih PPOV-a i rekonstrukcijom 4 PPOV-a biti povezano na kolektorski sistem ukupno oko 390 000 korisnika, kao što je planirano.

1. AKTIVNOSTI NA SPROVOĐENJU OPERATIVNIH CILJEVA

1.1. MJERE ZA SPROVOĐENJE PROGRAMA IZGRADNJE KOLEKTORSKIH SISTEMA I POSTROJENJA ZA TRETMAN KOMUNALNIH OTPADNIH VODA U AGLOMERACIJAMA SA ROKOVIMA

Naziv projekta:	Izgradnja PPOV i kanalizacione mreže u opštini Kolašin
Opis projekta:	Projekat obuhvata izgradnju postrojenja za prečišćavanje otpadnih voda (PPOV) kapaciteta 6.000 ES i izgradnju kanalizacione mreže ukupne dužine 23 km, pri čemu je predviđeno da se u prvoj fazi realizacije gradi PPOV kapaciteta 4.000 ES i 9.2 km mreže.
Datum potpisivanja ugovora:	Radovi: Planirano potpisivanje ugovora - III kvartal 2025 Nadzor: Planirano potpisivanje ugovora - II kvartal 2025
Rok realizacije projekta:	Radovi: 48 mjeseci (24 mjeseca projektovanje i izgradnja, 12 mjeseci GVP (garantni verifikacioni period) i 12 mjeseci DNP (period uočavanja i otklanjanja nedostataka) Nadzor: 52 mjeseca
Ukupan iznos potrebnih sredstava sa PDV-om:	12,35 miliona € (PDV 0% u skladu sa zakonom o PDVu) Do sada utrošeno: 0 € Planirano za 2025. godinu: 2,5 miliona € Planirano za 2026. godinu: 3,7 miliona € Planirano za 2027. godinu: 3,7 miliona €
Izvori finansiranja projekta:	Investicioni grant WBIF: 8,3 miliona € Kreditna sredstva EIB: 4 miliona € Grant tehničke podrške WBIF i IPA II: 438.087 € Nacionalno kofinansiranje: 100.000 €
Stepen pripremljenosti projektne dokumentacije:	Studija izvodljivosti i CBA, 2022. godine Idejni projekat infrastrukturnih priključaka na PPOV, 2022. godine Glavni projekat kanalizacione mreže, maj 2024. godine EIA za PPOV, septembar 2024 Ivanović: Glavni projekat za PPOV će biti izrađen u okviru "projektuj i izgradi" ugovora
Da li su Budžetom JLS za 2025. godinu obezbijedena sredstva za rješavanje imovinsko-pravnih odnosa:	-
Da li je projekat prepoznat u prostorno-planskoj dokumentaciji:	Da. Za potrebe izgradnje PPOV, izrađena je i usvojena lokalna studija lokacije "Bakovići". Prostorno urbanistički plan je usvojen 31.03.2014. godine (Službeni list Crne Gore, Opštinski propisi 12/14).
Naziv projekta	Izgradnja sistema za upravljanje otpadnim vodama u opštini Rožaje

Opis projekta	Projekat obuhvata projektovanje i izgradnju PPOV kapaciteta 20.000 ES i izgradnja kanalizacione mreže (tri faze) aproksimativne dužine 13,7 km.
Datum potpisivanja ugovora	Radovi: Planirano potpisivanje ugovora - IV kvartal 2025 Nadzor: Planirano potpisivanje ugovora - II kvartal 2025
Rok realizacije projekta	Radovi: 48 mjeseci (24 mjeseca projektovanje i izgradnja, 12 mjeseci GVP i 12 mjeseci DNP) Nadzor: 52 mjeseca
Ukupan iznos potrebnih sredstava sa PDV-om	16,1 miliona € (PDV 0% u skladu sa zakonom o PDVu) Do sada utrošeno: 0€ Planirano za 2025. godinu: 1,6 miliona € Planirano za 2026. godinu: 4,8 miliona € Planirano za 2027. godinu: 4,8 miliona €
Izvori finansiranja projekta	Investicioni grant WBIF: 11.249.093,00 miliona € Kreditna sredstva EIB: 5 miliona € Grant tehničke podrške WBIF i IPA II: 438.087 € Nacionalno kofinansiranje: 587.229 €
Stepen pripremljenosti projektne dokumentacije	Studija izvodljivosti i CBA, 2022 Izrađen Elaborat procjene uticaja na životnu sredinu, 2022 Idejni projekat za izgradnju PPOV-a, 2015. godine Izmjene i dopune Idejnog projekta za PPOV, 2018.godine Studija upravljanja muljem, 2022. godine Glavni projekat km sistema fekalnih/urbanih otpadnih voda u Rožajama – I faza, 2016. g Glavni projekat transporta otpadnih voda sa gradskog područja do PPOV - I faze projekta, 2024. godine – u fazi revizije (obezbjeđenja saglasnosti relevantnih institucija). Glavni projekat obaloutvrde u naselju Suho Polje, 2023. godine Glavni projekat II i III faze kanalizacione mreže, 2024. godine - u fazi obezbjeđenja saglasnosti relevantnih institucija. Izrađen Elaborat procjene uticaja na životnu sredinu za PPOV u decembru 2024. Izrađen Elaborat procjene uticaja na životnu sredinu za kanalizacionu mrežu sa pumpnom stanicom u decembru 2024. godine.
Da li su Budžetom JLS za 2025. godinu obezbijedena sredstva za rješavanje imovinsko-pravnih odnosa	-
Da li je projekat prepoznat u prostorno-planskoj dokumentaciji	Da. Lokacija za izgradnju PPOV je definisana DUP-om „Zeleni”.
Naziv projekta:	Unaprjeđenje sistema za upravljanje otpadnim vodama u opštini Mojkovac
Opis projekta:	Projekat obuhvata radove na unaprjeđenju sistema za upravljanje otpadnim vodama u opštini Mojkovac, izgradnjom nove fekalne kanalizacione mreže, razdvajanje postojeće atmosferske i

	kanalizacione mreže i adaptacija i unaprijeđenju rada postojećeg PPOV. Izgradiće se oko 10 km kanalizacione mreža i proširiti PPOV na 7300ES, uz unapređenje rada postojećeg PPOV-a.
Datum potpisivanja ugovora:	Radovi: Planirano potpisivanje ugovora - II kvartal 2025 Nadzor: Planirano potpisivanje ugovora - II kvartal 2025
Rok realizacije projekta:	Radovi: 36 mjeseci (24 mjeseca adaptacija PPOV i izgradnja kanalizacione mreže, 12 mjeseci DNP) Nadzor: 40 mjeseci
Ukupan iznos potrebnih sredstava sa PDV-om:	4,2 miliona € (PDV 0% u skladu sa zakonom o PDVu) Do sada utrošeno: 0 € Planirano za 2025. godinu: 0,8 miliona € Planirano za 2026. godinu: 1,3 miliona € Planirano za 2027. godinu: 1,3 miliona €
Izvori finansiranja projekta:	Investicioni grant WBIF: 2,9 miliona € Kreditna sredstva EIB: 1,5 miliona € Grant tehničke podrške WBIF i IPA II: 277.267 € Nacionalno kofinansiranje: 5.000 €
Stepen pripremljenosti projektne dokumentacije:	Tehnička dokumentacija za adaptaciju postojećeg PPOV, 2022. godine, Studija izvodljivosti i CBA, 2022. godine Monitoring plan zaštite životne sredine, 2022. godine Glavni projekat fekalne kanalizacije u naselju Gornje Polje-Biznis zona i razdvajanje fekalne i atmosferske kanalizacije u centru grada, 2013. godine. Glavni projekat kanalizacione mreže odvođenja otpadnih voda iz Babića polja (Biznis zona), 2019. godine. Glavni projekat kanalizacione mreže u naselja Ambarine, Podbišće i Juškovića potok, april 2021. godine. Projekat adaptacije PPOV će biti izrađen u sklopu "Projektoj i izgradi" ugovora.
Da li su Budžetom JLS za 2025. godinu obezbijedena sredstva za rješavanje imovinsko-pravnih odnosa:	
Da li je projekat prepoznat u prostorno-planskoj dokumentaciji:	Detaljan urbanistički plan Centar sa Gornjim Mojkovcem (SI CG, Opštinski propisi 19/13). Prostorno urbanistički plan (SI CG, Opštinski propisi 19/11 i 9/14)
Naziv projekta:	Izgradnja PPOV u opštini Bijelo Polje
Opis projekta:	Ova faza projekta obuhvata projektovanje i izgradnju PPOV kapaciteta 20.000 ES, projektovanje i izgradnju glavnog kanalizacionog kolektora dužine 6 km i prioriternih sekcija sekundarne kanalizacione mreže. Segment projektovanje i izgradnja glavnog kanalizacionog kolektora dužine 6 km je završen dok je realizacija preostalih segmenata u toku.
Datum potpisivanja ugovora:	Radovi: Planirano potpisivanje ugovora - II kvartal 2025 Nadzor: Planirano potpisivanje ugovora - II kvartal 2025
Rok realizacije projekta:	Radovi: 48 mjeseci (24 mjeseca projektovanje i izgradnja, 12 mjeseci GVP i 12 mjeseci DNP) Nadzor: 52 mjeseca

Ukupan iznos potrebnih sredstava sa PDV-om:	Procijenjena vrijednost PPOV 8,5 miliona € (PDV 0% u skladu sa zakonom o PDV-u) Do sada utrošeno: 0 € Planirano za 2025. godinu: 1,7 miliona € Planirano za 2026. godinu: 2,5 miliona € Planirano za 2027. godinu: 2,5 miliona €
Izvori finansiranja projekta:	Investicioni grant IPA: 3,1 milion € (utrošeno za izgradnju glavnog kanalizacionog kolektora, ugovor formalno završen 2021. godine) Investicioni grant WBIF: 2,9 miliona € Kreditna sredstva EIB: 5,5 miliona € Nacionalno kofinansiranje: 163.000€
Stepen pripremljenosti projektne dokumentacije:	Studija izvodljivosti, 2007 Cost-benefit analiza, 2015 Idejno rješenje, dio Studije izvodljivosti 2007 Idejni projekat, 2013 EIA, 2023 Glavni projekat za PPOV biće izrađen u sklopu "Projektuj i izgradi" ugovora
Da li su Budžetom JLS za 2025. godinu obezbijedena sredstva za rješavanje imovinsko-pravnih odnosa:	-
Da li je projekat prepoznat u prostorno-planskoj dokumentaciji:	Da. Prostorno urbanistički plan (PUP) opštine Bijelo Polje 2014. godina.
Naziv projekta	Izgradnja sistema za upravljanje otpadnim vodama u Prijestonici Cetinje
Opis projekta	Projekat obuhvata projektovanje i izgradnju kanalizacione mreže i PPOV kapaciteta 20.000 ES, sa ciljem poboljšanja kvaliteta podzemnih i površinskih voda i smanjenja poplava uzrokovanih atmosferskim vodama.
Datum potpisivanja ugovora	Radovi: Planirano potpisivanje ugovora – nije definisano Nadzor: Planirano potpisivanje ugovora – nije definisano
Rok realizacije projekta	Nije započeta realizacija, projekat je u pripreмноj fazi
Ukupan iznos potrebnih sredstava sa PDV-om	Nije poznato Do sada utrošeno: 0€ Planirano za 2025. godinu: nepoznato Planirano za 2026. godinu: nepoznato Planirano za 2027. godinu: nepoznato
Izvori finansiranja projekta	Finansijski okvir projekta nije definisan.
Stepen pripremljenosti projektne dokumentacije	CBA, ažurirana finalna verzija dostavljena, 13.02.2025. godine Izveštaj o reviziji projekta; Studija lokacije; Izveštaj o reviziji projekta; Studija lokacije, januar 2025. godine. Glavni projekat za PPOV će biti izrađen u okviru "Projektuj i izgradi" ugovora

Da li su Budžetom JLS za 2025. obezbijedena sredstva za rješavanje imovinsko-pravnih odnosa	Ne.
Da li je projekat prepoznat u prostorno-planskoj dokumentaciji	Da. PUP Cetinje iz 2014. godine je definisana lokacija budućeg PPOV, i to Dobrsko selo.
Naziv projekta:	Izgradnja sistema za upravljanje otpadnim vodama u opštinama Plav i Gusinje
Opis projekta:	Pojekat obuhvata izgradnju fekalne i atmosferske kanalizacione mreže i izgradnju PPOV u opštini Plav, a koji će prečišćavati otpadne vode iz Plava i Gusinja. Osnovna svrha projekta je prikupljanje i prečišćavanje otpadnih voda u opštinama Plav i Gusinje sa ciljem zaštite Plavskog jezera.
Datum potpisivanja ugovora:	Radovi: Planirano potpisivanje ugovora – nije definisano Nadzor: Planirano potpisivanje ugovora – nije definisano
Rok realizacije projekta:	Nije započeta realizacija, projekat je u pripreмноj fazi
Izvori finansiranja projekta:	Finansijski okvir projekta nije definisan.
Stepen pripremljenosti projektne dokumentacije:	Studija izvodljivosti, 2009. godine; Dopuna Studije izvodljivosti, 2010. godine; Idejni projekat za PPOV, 2013. godine; EIA, 2010-saglasnost Agencije 2012.godine; Glavni projekat za km, 2016.godine. Glavni projekat za PPOV i kanalizacionu mrežu će biti urađen u sklopu "Projektuj i izgradi" ugovora Pripremljen nacrt tenderske dokumentacije za radove i nadzor
Da li su Budžetom JLS za 2025. obezbijedena sredstva za rješavanje imovinsko-pravnih odnosa	-
Da li je projekat prepoznat u prostorno-planskoj dokumentaciji	Da. Lokalna studija lokacije za izgradnju PPOV, jun 2013. godine, za lokaciju „Pjeskovi”. PUP opštine Plav
Naziv projekta:	Izgradnja II faze kanalizacione mreže u opštini Pljevlja
Opis projekta:	I faza kanalizacione mreže je obuhvatila izgradnju glavnog gradskog kolektora u dužini od 5,2 km i glavni kolektor atmosferske kanalizacije u dužini od 0,7 km. II faza kanalizacione mreže podrazumijeva izradu kompletne kanalizacione mreže u gradskom području ukupne dužine 62 km. A faza II faze kanalizacione mreže obuhvata prioritetnu mrežu dužine 42 km, a B faza obuhvata preostalu kanalizacionu mrežu u gradskom području u dužini 20,5 km.

Datum potpisivanja ugovora:	Radovi: Planirano potpisivanje ugovora - I kvartal 2026 Nadzor: Planirano potpisivanje ugovora - I kvartal 2026
Rok realizacije projekta:	Radovi: 1 mjesec pripreme + 36 mjeseci + 12 mjeseca DNP Nadzor: 1 mjesec pripreme + 36 mjeseci + 12 mjeseca DNP + 3 mjeseca zatvaranje projekta
Ukupan iznos potrebnih sredstava sa PDV-om:	Radovi: 9,865,000 € Nadzor: 682,000 € (PDV 0% u skladu sa zakonom o PDVu) Do sada utrošeno: 0 € Planirano za 2025. godinu: 986,500 € Planirano za 2026. godinu: 3.186.833 € Planirano za 2027. godinu: 3.186.833 €
Izvori finansiranja projekta:	WBIF grant WB-IG10-MNE-ENV-01 - 7.640.000 € EIB kredit - 3.055.334 €
Stepen pripremljenosti projektne dokumentacije:	Idejno rješenje izgradnje i rekonstrukcije fekalne i atmosferske mreže u opštini Pljevlja, oktobar 2023. godine, Studija izvodljivosti sa Cost – benefit analizom <i>“I faza kanalizacione mreže u Pljevljima”</i> , oktobar 2023. godine. Ažirirana početkom 2024. godine. Glavni projekat kanalizacione mreže A faza – u toku izrada U toku je izrada Elaborata za procjenu uticaja na životnu sredinu za projekat <i>„Izgradnja II faze kanalizacione mreže u Pljevljima”</i> . Predstoji izrada Glavnog projekta B faze.
Da li su Budžetom JLS za 2025. godinu obezbijedena sredstva za rješavanje imovinsko-pravnih odnosa:	-
Da li je projekat prepoznat u prostorno-planskoj dokumentaciji:	Da
Naziv projekta:	Izgradnja II faze kanalizacione mreže u opštini Nikšić
Opis projekta:	II faza kanalizacione mreže podrazumijeva izgradnju kompletne kanalizacione mreže u gradskom području ukupne dužine 40 km, od čega je dužina glavnog kanalizacionog kolektora 5km, a dužina sekundarne kanalizacione mreže 35km. Izgradnja kanalizacione mreže je planirana u četiri prigrtadska naselja, Dragova Luka, Rubeža, Oštrovac, Čemenca.
Datum potpisivanja ugovora:	Radovi: Planirano potpisivanje ugovora - I kvartal 2026 Nadzor: Planirano potpisivanje ugovora - I kvartal 2026
Rok realizacije projekta:	Radovi: 37 mjeseci - 1 mjesec pripreme + 24 mjeseci + 12 mjeseca DNP Nadzor: 40 mjeseci - 1 mjesec pripreme + 24 mjeseci + 12 mjeseca DNP + 3 mjeseca zatvaranje projekta

Ukupan iznos potrebnih sredstava sa PDV-om:	Radovi: 12.360.000 € Nadzor: 618.000 € (PDV 0% u skladu sa zakonom o PDVu) Do sada utrošeno: 0 € Planirano za 2025. godinu: 1,236,000 € Planirano za 2026. godinu: 5.562.309 € Planirano za 2027. godinu: 5.562.309 €
Izvori finansiranja projekta:	WBIF grant WB-IG10-MNE-ENV-01 - 10.000.000 € EIB kredit - 3.000.000 €
Stepen pripremljenosti projektne dokumentacije:	Idejno rješenje, 2023. godine Elaborat za procjenu uticaja na životnu sredinu i društvo, decembar 2023. godine Studija izvodljivosti sa Cost – benefit analizom “II faza kanalizacione mreže u Nikšiću”, maj 2024. godine. Glavni projekat, oktobar 2024. godine.
Da li su Budžetom JLS za 2025. godinu obezbijedena sredstva za rješavanje imovinsko-pravnih odnosa:	-
Da li je projekat prepoznat u prostorno-planskoj dokumentaciji	Da
Naziv projekta:	Izgradnja kanalizacione mreže za naselja Kodra, Totoši, Bijela Gora i Donja Bratica u opštini Ulcinj
Opis projekta:	Izgradnja kanalizacione mreže za 4 naselja - Kodra, Totoši, Bijela Gora, Donja Bratica u dužini od 14,45 km.
Datum potpisivanja ugovora:	Radovi: 11.09.2019. godine Nadzor: 11.09.2019. godine
Rok realizacije projekta:	2019 - 2025. godina
Ukupan iznos potrebnih sredstava sa PDV-om:	Radovi: 4,457,040.26 € Nadzor: 371,310.00 € (PDV 0% u skladu sa zakonom o PDVu) Do sada utrošeno: 4.171.835,09 € Planirano za 2025. godinu: 619.384,17 € Planirano za 2026. godinu: 37.131 € Planirano za 2027. godinu: -
Izvori finansiranja projekta:	5.000.000 € (kredit EIB) Nacionalno kofinansiranje: 100.000 €

Stepen pripremljenosti
projektne dokumentacije:

Glavni projekat izrađen 2014, dopunjen i revidovan 2017. godine.

Naziv projekta:	Odvodenje otpadnih voda na jadranskoj obali, faza V - Ulcinj
Opis projekta:	Odvod otpadnih voda - rehabilitacija podmorskog ispusta i sanacija fekalne i atmosfere kanalizacije u gradskom jezgri.
Datum potpisivanja ugovora:	Datum potpisivanja ugovora: 20. jul 2022.
Rok realizacije projekta:	Rok realizacije projekta: Radovi su započeti 16. februar 2023., planirani završetak 16. oktobar 2024. (20 mjeseci).
Ukupan iznos potrebnih sredstava sa PDV-om:	Ukupan iznos potrebnih sredstava sa PDV-om: 11.863.923,48 € (bez PDV-a), s mogućim korekcijama tokom realizacije. Utrošeno 9.489.284 € 2026: 1.187.319 € 2027: 1.187.319 €
Izvori finansiranja projekta:	Izvori finansiranja projekta: <ul style="list-style-type: none">• Sredstva iz Kredita KfW: 26.360.000 € (bez PDV-a)• Vlada Crne Gore za eksproprijaciju: cca 373.000 €• Sredstva za eksproprijaciju na posebnom računu Ministarstva finansija
Stepen pripremljenosti projektne dokumentacije:	Stepen pripremljenosti projektne dokumentacije: Za sve obavezne mjere pribavljene su građevinske dozvole i obezbijedena sredstva. Glavni projekti pripremljeni, neka imovinska pitanja u toku rješavanja. Neke opcione mjere su u fazi revizije, nedostaju sredstva za realizaciju nekih opcionih mjera.

Naziv projekta:	Prečišćavanje otpadnih voda u Opštini Ulcinj - izgradnja postrojenja za preciscavanje otpadnih voda i povezane infrastrukture
Opis projekta:	Konsultantske usluge za pripremu projekta: I faza: Azurirana studija izvodljivosti II faza: Izbor konsultanta za implementaciju (izrada elaborata, studija, projektne i tenderske dokumentacije) III faza: Tenderski postupak za izbor izvođača IV faza: Izvođenje radova (spisak mjera ispod) Novi kanalizacioni kolektor do Pristan PS (gravitacioni cjevovod ON 500, L=200 m) - Pumpna stanica Pristan (nova pumpna stanica Qmax = 130 l/s) - Novi potisni cjevovod PS Pristan (ON 400, L=1200 m) - Novi kanalizacioni kolektor do glavnog kolektora u Bulevaru Derd Kastrioti Skenderbeg (ON 700, L=830 m) - Novi kanalizacioni kolektor od privremene PS do PPOV (ON 1200, L=810 m) - Nova pumpna stanica Oerane (Qmax = 25 l/s) - Novi potisni cjevovod PS Oerane do kružnog toka (ON 150, L=1160 m) - Novo postrojenje za prečišćavanje (60.000 PE) sa zaštitom od poplava, opcije tretmana: aktivni mulj ili SBR - Novi potisni cjevovod od efluenta PS do podmorskog ispusta Oerane (ON 630, L=2820 m)

Datum potpisivanja ugovora:	- Ugovor o finansiranju (Konsultantske usluge): septembar 2022. - Sporazum o donaciji: mart 2023. - Ugovor sa konsultantom za azuriranu studiju: 2. jun 2023.
Rok realizacije projekta:	-Faza I: do decembar 2023. - Faza II: drugi kvartal 2025. - Faza III: drugi kvartal 2026. - Faza IV: treći kvartal 2028 + 12 mjeseci za prijavu nedostataka
Ukupan iznos potrebnih sredstava sa PDV-om:	Konsultantske usluge za pripremu: 974.780,00 € - Investicioni troškovi za izvođenje radova: 26.089.250,00 € - Nepredviđeni radovi (10%): 2.608.925,00 € - Konsultantske usluge za nadzor (5%): 1.304.462,00 € - Troškovi eksproprijacije: 2.440.000,00 € Ukupno: 33.417.417,00 € Planirana potrošnja: -2025: cca 97.500,00 € - 2026: cca 6.750.000,00 € - 2027: cca 10.566.146,05 € ostalo nakon toga
Izvori finansiranja projekta:	-WBIF grant za konsultantske usluge: 974.780,00 € (potpisan 2022.) - WBIF grant za izvođački dio projekta: 30.002.637,00 € (ugovor još nije potpisan) - Do sada utrošeno WBIF sredstava: 192.364,55 € (konsultantske usluge)
Stepen pripremljenosti projektne dokumentacije:	
Naziv projekta:	„Odvođenje otpadnih voda na Jadranskoj obali - Bokokotorski zaliv“ za Opštinu Kotor
Opis projekta:	Priprema projektne dokumentacije izdvojena iz projekta "Vodosnabdijevanje i odvođenje otpadnih voda na Crnogorskom primorju - Faza V-2". Projekat je podijeljen u 8 paketnih projekata za fazno finansiranje i izvođenje. Projektni paketi uključuju izgradnju i rekonstrukciju vodovodne i kanalizacione mreže u naseljima Risan, Perast, Stoliv, Prcanj i Muo.
Datum potpisivanja ugovora:	Planirano za Q2 ili Q3 2025, nakon rješavanja imovinsko-pravnih odnosa i pitanja odlaganja građevinskog otpada
Rok realizacije projekta:	24 mjeseca izvođenje radova + 12 mjeseci rok za prijavu nedostataka
Ukupan iznos potrebnih sredstava sa PDV-om:	22,48 miliona €
Izvori finansiranja projekta:	Kreditna sredstva KfW: 9,63 miliona € - WBIF grant sredstva potpisana: 8,96 miliona € - WBIF dodatna sredstva (ugovor još nije potpisan): 3,89 miliona € - Do sada utrošeno: Kreditna sredstva 1.369.876,63 € WBIF sredstva 121.815,98 € (konsultantske usluge) - 2025: cca 4.668.000,00 € - 2026: cca 8.269.900,00 € - 2027: cca 8.269.900,00 €
Stepen pripremljenosti projektne dokumentacije:	

Naziv projekta:	Vodosnabdijevanje i odvođenje otpadnih voda na Crnogorskom primorju, Faza V, Komponenta 2 - Opština Tivat
Opis projekta:	Projekat podijeljen na obavezne i opcione mjere zbog nedostatka finansijskih sredstava. Obuhvata izgradnju i rekonstrukciju vodovodne i kanalizacione mreže u opštini Tivat. Obavezne mjere uključuju izgradnju kanalizacione mreže u Donjoj Lastvi i rekonstrukciju glavnog kanalizacionog kolektora. Opcione mjere obuhvataju proširenje mreža u Gradiesnici, Mazinama, Tripovićima, Gornjoj i Donjoj Župi, te Gornjem Kalimanju.
Datum potpisivanja ugovora:	Q2 ili Q3 2025
Rok realizacije projekta:	24 mjeseca (izvođenje radova) + 12 mjeseci (prijava nedostataka)
Ukupan iznos potrebnih sredstava sa PDV-om:	Obavezne mjere: 8.336.015,53 € + 977.514,80 € (nadzor) Opcione mjere: 10.047.659,34 €
Izvori finansiranja projekta:	Kreditna sredstva KfW: 11,25 miliona € WBIF dodatna sredstva: 9,5 miliona € (ugovor nije potpisan)
Stepen pripremljenosti projektne dokumentacije:	U toku je priprema dokumentacije za dobijanje pozitivnog revidentskog izvještaja. Projekat je obuhvaćen Prostorno urbanističkim planom - PUP Tivat

Naziv projekta:	Realizacija projekata iz oblasti otpadnih voda iz Kapitalnog Budžeta
Opis projekta:	<ol style="list-style-type: none"> Izrada glavnog projekta za izgradnju kanalizacione mreže u naseljima Begluci I i II privredne zone u Gusinju iz Kapitalnog Budžeta. Procijenjena vrijednost radova: 96.800€. Vrijednost ugovora za reviziju iznosi: 13.128,50 €. STATUS: U toku je priprema tenderske dokumentacije za raspisivanje javnog nadmetanja za obrađivača glavnog projekata. Revizija je već ugovorena. Rekonstrukcija PPOV Meljine, opština Herceg Novi. Procijenjena vrijednost 4.897.170,00 €. STATUS: U toku je priprema tenderske dokumentacije za raspisivanje javnih nadmetanja za obrađivača glavnog projekta i izvođača radova, kao i revidenta i stručnog nadzora. Izmještanje i regulacija postojećeg kanala atmosferske kanalizacije i izmještanje postojeće fekalne kanalizacije u zahvatu LSL „Donji Talum“, Berane. Procijenjena vrijednost: 184.386,99 €. STATUS: Upravi za kapitalne projekte nije dostavljena kompletna tehnička dokumentacija od strane Opštine Berane kako bi mogla raspisati javne nabavke za izbor izvođača radova i stručnog nadzora. Izgradnja fekalne kanalizacije za dio naselja Gornji Lužac, Berane. Procijenjena vrijednost: 297.564,88 €. STATUS: Upravi za kapitalne projekte nije dostavljena kompletna tehnička dokumentacija od strane Opštine Berane kako bi mogla raspisati javne nabavke za izbor izvođača radova i stručnog nadzora. Fekalna i atmosferska kanalizacija – planinski centar Kolašin 1600 u vrijednosti od 1.408,341.29 €. STATUS: Projekat je u Planu javnih nabavki ali se čeka dostavljanje potpisanog Projektnog Zadatka od strane Opštine Kolašin; Glavni kolektor fekalne kanalizacije – planinski centar Kolašin 1450 – PPOV – u vrijednosti od 860,000,00 €. STATUS: u Planu je Javnih nabavki ali se čeka dostavljanje potpisanog pz od strane opštine Kolašin. Završetak radova na postrojenju za preradu otpadnih voda u Herceg Novom u iznosu od 900.000, 00 € STATUS: Završena je nabavka i ugradnja opreme i

	<p>ista je predata korisniku.</p> <p>8. Rekonstrukcija postrojenja za prečišćavanje otpadnih voda Budva Bečići u iznosu od 2.468.611,00 €. STATUS: završeni su ugovoreni radovi i isporučena oprema</p> <p>9. Postrojenje za prečišćavanje otpadnih voda u Buljarici, Budva. STATUS: U toku je priprema tenderske dokumentacije za raspisivanje javnih nadmetanja za izradu studije izvodljivosti i procjene uticaja na životnu sredinu. Za Studiju raspisan tender, nije bilo ispravnih ponuda pa se mora postupak ponoviti. Za EIA-u toku je tender</p>
Datum potpisivanja ugovora:	2024/25
Rok realizacije projekta:	2025/2026
Ukupan iznos potrebnih sredstava sa PDV-om:	11.125.002,66 €
Izvori finansiranja projekta:	KAPITALNI BUDŽET
Stepen pripremljenosti projektne dokumentacije:	SPREMNA DOKUMENTACIJA I PROJEKTI U FAZI REALIZACIJE
Naziv projekta:	Unapređenje i realizacija projekata u oblasti otpadnih voda u Podgorici
Opis projekta:	<p>Projekat se sastoji iz 8 infrastrukturnih komponenti, kao što slijedi:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Postrojenje za prečišćavanje otpadnih voda (PPOV) sa uklanjanjem nutrijenata, kapaciteta 237.800 E.S. 2. Postrojenje za tretiranje kanalizacionog mulja (PTKM), sa digestijom mulja i ponovnom upotrebom biogasa za energiju i proizvodnju toplote. 3. Postrojenje za spaljivanje kanalizacionog mulja (PSKM), spaljivanje svih organskih ostataka, do 17.000 t/god. 4. Glavni (primarni) kolektor (cijevod) (5,5 km, DN 200-1300) za prenos otpadnih voda sa lokacije postojećeg postrojenja na lokaciju novog Sistema za prečišćavanje otpadnih voda sa lokacije postojećeg postrojenja na lokaciju novog Sistema za prečišćavanje otpadnih voda (SPOV). 5. Most preko rijeke Morače (125m) – Pješački most i primarni kolektor i glavni vod vodosnabdijevanja 6. Proširenje sekundarne mreže (oko 18.5 km) i novih priključaka (okvirno 1,300 jedinica, 6,500 E.S.) 7. Pobljšanje upravljanja otpadnim vodama. 8. Proširenje kanalizacione mreže, Faza II, Faza III, "13. jul Plantaže". <p>Komponente 1, 2, 3 (Izgradnja Postrojenja za tretman otpadnih voda, Postrojenja za tretman mulja i Postrojenja za spaljivanje mulja) – Priprema glavnog projekta: Nacrt glavnog projekta dostavljen je 20.02.2024 godine, period odobrenja od strane eksterne revizije; Konačan nacrt glavnog projekta dostavljen je 05.06.2024 godine, period odobrenja od strane eksterne revizije; Konačan nacrt izvještaja o reviziji glavnog projekta dostavljen je 20.09.2024 godine. Priprema elaborata o procjeni uticaja na životnu sredinu: Nacrt elaborata o procjeni uticaja na životnu sredinu je dan 01.11.2024 godine, period odobravanja od strane Agencije za zaštitu životne sredine Crne Gore;</p>
Datum potpisivanja ugovora:	2017
Rok realizacije projekta:	2017-2027
Ukupan iznos potrebnih sredstava sa PDV-om:	75.031.354,00 € (Zaključno sa 31.12.2024. godine realizovano je 31.575.601 € od ukupnog iznosa)

	Planirano za 2025. godinu: 17.100.000 € Planirano za 2026. godinu: 16.500.000 € Planirano za 2027. godinu: 9.400.000 €
Izvori finansiranja projekta:	<ul style="list-style-type: none"> - 30.000.000 €; Ugovor o razvojnom kreditu od 22.09.2017 (BMZ br. 2020 84 366), Njemačka Razvojna Banka „KfW“; - 5.000.000 €; Ugovor o standardnom kreditu od 22.09.2017 (BMZ br. 2016 65 322), Njemačka Razvojna Banka „KfW“; - 1.145.834 €; (GRANT) Ugovor o finansiranju projekta od 16.12.2016 (BMZ br. 202062172/ WB15-MNE-ENV-02); Investicioni Okvir za zapadni Balkan (WBIF); - 9.000.000 €; (GRANT) Ugovor o finansiranju i projektu od 22.09.2017 (BMZ br. 202062271/WB-IG02-MNE-ENV-01); - 5.200.000 €; Budžet Glavnog grada; - 22.935.283 €; Ugovor o finansiranju i projektu od 22.09.2017 (BMZ br. 515000476/WB-IG06-MNE-ENV-01, Investicioni Okvir za zapadni Balkan (WBIF).
Stepen pripremljenosti projektne dokumentacije:	Zaključno sa 31.12.2024. godine realizovano je 31.575.601 € od ukupnog iznosa
Naziv projekta:	Izgradnja kolektorskih sistema i kanalizacione mreže u Herceg Novom
Opis projekta:	<ul style="list-style-type: none"> - Kanalizacioni kolektor za naselje „Vodice-krak 2,3,5,6“ u dužini od 505 m u iznosu od 104.311,34 € - Kanalizacioni kolektor za naselje „Miočevići i Kumbor“ u dužini od 915 m u iznosu od 183.915,58 € - Kanalizacioni kolektor za naselje „Zemunska 2“ u dužini od 410 m u iznosu od 99.831,36 € - Kanalizacioni kolektor za naselje „Sušćepan“ u dužini od 200 m u iznosu od 77.867,22 € - Rekonsrukcija glavnog priobalnog kolektora u iznosu od 2.0 miliona € (planirano za 2027. godinu)
Za naselje Datum potpisivanja ugovora:	2025-2026
Rok realizacije projekta:	2025-2027
Ukupan iznos potrebnih sredstava sa PDV-om:	2,5 miliona €
Izvori finansiranja projekta:	Budžet opštine Herceg Novi
Stepen pripremljenosti projektne dokumentacije:	

TABELA 1 PLANIRANI PROJEKTI U OBLASTI OTPADNIH VODA U PERIODU 20205-2027. GODINA (MILIONA €)						
NAZIV PROJEKTA		UKUPAN IZNOS PROJEKATA	2025	2026	2027	UKUPAN IZNOS POTROŠNJE PROJEKATA (2025-2027)
1.	Izgradnja PPOV i kanalizacione mreže u opštini Kolašin	12.35	2.135	3.7	3.7	9.535
2.	Izgradnja sistema za upravljanje otpadnim vodama u opštini Rožaje	16.1	1.6	4.8	4.8	11.2
3.	Unaprjeđenje sistema za upravljanje otpadnim vodama u opštini Mojkovac	4.2	1.3	1.3	1.3	3.9
4.	Izgradnja PPOV u opštini Bijelo Polje	8.5	1.7	2.5	2.5	6.7
5.	Izgradnja II faze kanalizacione mreže u opštini Pljevlja	10.6	0.986	3.2	3.2	7.386
6.	Izgradnja II faze kanalizacione mreže u opštini Nikšić	12.9	1.24	5.56	5.56	12.36
7.	Izgradnja kanalizacione mreže za naselja Kodra, Totoši, Bijela Gora i Donja Bratica u opštini Ulcinj	5.43	0.620	0.037		0.657
8.	Odvođenje otpadnih voda na jadranskoj obali, faza V – Ulcinj	11.9	9.489	1.187	1.187	11.863
9.	Prečišćavanje otpadnih voda u Opštini Ulcinj – izgradnja postrojenja za prečišćavanje otpadnih voda i povezane infrastrukture	33.4	0.1	6.75	10,56	17.41
10.	Odvođenje otpadnih voda na Jadranskoj obali-Bokokotorski zaliv -Tivat	20.7	6.9	6,9	6,9	20.7
11.	Odvođenje otpadnih voda na Jadranskoj obali-Bokokotorski zaliv -Kotor	22.48	4.7	8.3	8.3	21.3
12.	Realizacija projekata iz oblasti otpadnih voda iz Kapitalnog Budžeta u 2025. godini, 2026. i 2027. godini	31.13	2.8	12.5	15.8	31.1
13.	Unapređenje i realizacija projekata u oblasti otpadnih voda u Podgorici	75.0	17.10	16.5	9.4	43.0
14.	Unapređenje i realizacija projekata u oblasti otpadnih voda u Herceg Novom		1.5	1.0		2.5
	UKUPNO	264.69	52.17	74.2	73.2	199,6

Pored navedenih projekata u prethodnoj tabeli, definisane su i projektne ideje u oblasti komunalnih otpadnih voda kroz podršku sa Svjetskom Bankom ali kako još uvijek nisu konkretizovane, ne nalaze se u tabeli 1, već su date posebno u tabeli 2.

Tabela 2, Projektne ideje saradnje sa Svjetskom Bankom				
R.b.	Opština	Projekat	Status	Procijenjena vrijednost (€)
1.	Berane	Izgradnja kanalizacione mreže i priključenje na postojeću mrežu za PPOV u naselju Beranselo	Potrebno uraditi projekat, revidovati ga i izvesti radove	400.000,00
2.	Berane	Izgradnja kanalizacione mreže i priključenje na postojeću mrežu u Obalskom naselju	Potrebno uraditi projekat, revidovati ga i izvesti radove	100.000,00
3.	Berane	Izgradnja kanalizacione mreže u naselju Gornji Lužac	Glavni projekat izrađen i revidovan	450.000,00
4.	Berane	Izgradnja kanalizacione mreže u naselju Donji Talum	Glavni projekat izrađen i revidovan	250.000,00
5.	Berane	Izgradnja kanalizacione mreže u naselju Budimlja	Potrebno uraditi projekat, revidovati ga i izvesti radove	3.000.000,00
6.	Kotor i Tivat	Rekonstrukcija postojećeg PPOV, zajedničkog za opštine Kotor i Tivat	Potrebno uraditi projekat, revidovati ga i izvesti radove	3.500.000,00
7.	Herceg Novi	Izgradnja kanalizacione mreže i priključenje na postojeću u naselju Sutorina	Potrebno uraditi projekat, revidovati ga i izvesti radove	5.000.000,00
8.	Herceg Novi	Rekonstrukcija postojećeg PPOV	OPština posjeduje projekat, ali je potrebna kontrola ispravnosti i upotrebljivosti istog	4.900.000,00
9.	Petnjica	Izgradnja kanalizacione mreže u dužini od 3km, koji spaja biljni prečišćivač u naselju Gusare i postojeću kanalizacionu mrežu u centru grada	Potrebno uraditi projekat, revidovati ga i izvesti radove	1.000.000,00

4. ROK ZA SPROVOĐENJE MJERA PROGRAMA IZGRADNJE KOLEKTORSKIH SISTEMA I POSTROJENJA ZA TRETMAN KOMUNALNIH OTPADNIH VODA PO AGLOMERACIJAMA

Mjere koje su definisane u Programu izgradnje kolektorskih sistema i postrojenja za tretman komunalnih otpadnih voda po aglomeracijama odnose se na vremenski period 2025, 2026 i 2027. godina.

5. TROŠKOVI SPROVOĐENJA PROGRAMA IZGRADNJE KOLEKTORSKIH SISTEMA I POSTROJENJA ZA TRETMAN KOMUNALNIH OTPADNIH VODA

Projekti koji su prikazani u ovom Programu izgradnje kolektorskih sistema i postrojenja za tretman komunalnih otpadnih voda po aglomeracijama odnose se na vremenski period 2025, 2026 i 2027. godina i obuhvataju projekte koji se realizuju u višegodišnjem periodu u ukupnom iznosu od 264,11 miliona EUR.

Za implementaciju Programa izgradnje kolektorskih sistema i postrojenja za tretman komunalnih otpadnih voda za period 2025–2027. godine neophodno je obezbijediti finansijska sredstva iz budžeta Crne Gore, uključujući i budžete jedinica lokalne samouprave. **Ukupna vrijednost projekata iznosi 264,11 miliona eura, višegodišnjeg karaktera, od čega je planirano da se u**

periodu od 2025. do 2027. godine realizuje 199,65 miliona eura, od čega iz Budžeta 31.130.001,00 €.

Zakonom o Budžetu Crne Gore za 2025. godinu obezbjeđena su sredstva od 2.800.001,00 € kroz Program 18 003 Ekologija i priroda, Potprogram, 18 003 K01 Projekti očuvanja životne sredine, Aktivnost 18 003 K01 004 (SAP K0096) 10.000,00 €, 18 003 K01 047 (SAP K0318) 505.000,00 €, Aktivnost 18 003 K01 051 (SAP K0487) 5.000,00 €, Aktivnost 18 003 K01 060 (SAP K0496) 95.001,00 €, Aktivnost 18 003 K01 064 (SAP K0643) 410.000,00 €, Aktivnost 18 003 K01 065 (SAP K0621) 5.000,00 €, Aktivnost 18 003 K01 066 (SAP K0623) 510.000,00 €, 18 003 K01 079 (SAP K0746) 700.000,00 €, 18 003 K01 080 (SAP K0747) 500.000,00 €, Aktivnost 18 003 K02 001 (SAP K0101) 60.000,00 €.

U tabeli su prikazana finansijska sredstva po godinama i izvorima finansiranja, koja predstavljaju procjenu i mogu biti predmet izmjena u zavisnosti od dinamike realizacije aktivnosti.

Tabela 3, preglede finansijskih sredstava po godinama i izvori finansiranja

GODINA	BUDŽET CRNE GORE (€)	LOKALNE SAMOUPRAVE (€)	KREDITI (€)	GRANTOVI (€)	UKUPNO (€)
2025	2.800.001,00	1.500.000,00	20.109.000,00	27.761.000,00	52.170.001,00
2026	12.495.000,00	1.000.000,00	19.024.000,00	41.716.000,00	74.235.000,00
2027	15.834.999,00	4.991.000,00	27.460.000,00	24.960.000,00	73.245.999,00
Ukupno (€)	31.130.000,00	7.491.000,00	66.593.000,00	94.437.000,00	199.651.000,00

Obezbjeđenje finansijskih sredstava nije jednokratno, već je planirano sukcesivno tokom trogodišnjeg perioda:

- 2025. godina – 52,7 miliona EUR
- 2026. godina – 74,2 miliona EUR
- 2027. godina – 73,3 miliona EUR

Za većinu projekata su potpisani Ugovori o finansiranju. Finansiranje se vrši kombinacijom više izvora i to: grantovi (IPA, WBIF), kreditna sredstva (KfW, EIB) i sredstva iz kapitalnog budžeta i budžeta JLS.

Implementacijom Programa ne proizilaze nove međunarodne finansijske obaveze, ali se dio sredstava obezbjeđuje iz međunarodnih grantova i kreditnih linija, što podrazumijeva odgovarajuće ugovorne obaveze u skladu sa pravilima međunarodnih donatora i finansijskih institucija.

Neophodna finansijska sredstva djelimično su planirana u tekućem budžetu za 2025. godinu, dok će ostatak biti planiran u budžetima za 2026. i 2027. godinu. Proces budžetskog planiranja je usklađen sa projektnom dinamikom.

Usvajanjem propisa nije predviđeno donošenje dodatnih podzakonskih akata koji bi stvorili nove finansijske obaveze. Sva sredstva i obaveze su već predviđeni Programom i njegovom implementacionom dinamikom i usklađeni su s Planom upravljanja komunalnim otpadnim vodama (2020-2035) za koju je tad rađena RIA prije nego je isti usvojen od strana Vlade Crne Gore.

Direktni prihodi za budžet Crne Gore se ne očekuju, ali se dugoročno mogu ostvariti indirektni fiskalni efekti kroz razvoj lokalne ekonomije, rast turističkih prihoda i poboljšanje javnog zdravlja, što može uticati na smanjenje budžetskih izdataka za sanaciju ekoloških problema, kao i povećati benefite od turizma.

Metodologija obračuna finansijskih izdataka zasniva se na procjeni troškova po aglomeracijama, uzimajući u obzir vrstu i obim radova, projektne troškovnike, dostupna sredstva i uslove finansiranja (grantovi, krediti, lokalni budžeti).

U procesu izrade Programa nije bilo većih problema u preciznom obračunu troškova, jer se oslanja na postojeće tehničke analize i prethodne projektne dokumentacije. Ukupna dinamika i iznosi su

jasno definisani po godinama, a za većinu projekata već su odobrena sredstva iz kredita i grantova, kao i u KB za 2025. godinu.

Ministarstvo finansija je u svom mišljenju na Program izgradnje kolektorskih sistema i postrojenja za tretman komunalnih otpadnih voda (2025 – 2027) i Izvještaj o sprovedenoj analizi procjene uticaja propisa (RIA) se izjasnilo da nema primjedbi na dostavljeni materijal.