

Zajedničko uslužno i koordinaciono društvo za
vodosnabdijevanje i odvođenje otpadnih voda za Crnogorsko primorje i opštinu Cetinje



MJESEČNI IZVJEŠTAJ

Oktober 2024

Broj: 1531



Projekat poboljšanja vodosnabdijevanja i odvođenja otpadnih voda na Crnogorskom primorju

FAZA V

Ulcinj- Investicioni projekat	
Opis projekta	Prva faza unaprijeđenja vodovodne i kanalizacione infrastrukture u Ulcinju: - Nabavka reparacionog materijala Druga faza: - Rad Konsultanta za implementaciju projekta (Pripremna faza, Izrada projektne i tenderske dokumentacije) Treća faza: - Izvođenje radova i stručni nadzor
Očekivani rezultat projekta	Sistematsko unapređenje sistema za vodosnabdijevanje i odvođenje otpadnih voda i poboljšanje uslova životne sredine
Vrijednost	Okvirno 20 mil.€
Početak	2012
Početak radova	16. februar 2023. godine
Izvori finansiranja	Kredit KfW banke iz Faze V
Izvođač	MPP Jedinstvo a.d.
Inženjer(Konsultant)	JV HYDROPHIL GmbH and PRO – ING d.o.o.
Uloga Vodacoma	Menadžment Projekta i partner Konsultantu
PROGRES	
1. Faza priprema Projekta za implementaciju u Ulcinju	
<p>Nakon završetka tenderskog postupka, 03. avgusta 2016. u Ulcinju je potpisan ugovor sa konsultantskom kompanijom Hydrophil GmbH iz Beča. Za datum početka ugovora određen je 01. septembar 2016.</p> <p>Planirano je da se projekat odvija u 3 faze. Prva i druga faza u trajanju od približno 18 mjeseci podrazumjevaju izradu Glavnih projekata rekonstrukcije i proširenja vodovodne i kanalizacione infrastrukture i sprovođenje tenderske procedure za angažovanje Izvođača radova. Treća faza se odnosi na nadzor nad izvođačkim radovima u trajanju od 2 godine.</p> <p>Glavnim projektima će u sistemu za vodosnabdijevanje biti obuhvaćena rehabilitacija karstnih izvora i pumpnih stanica, rezervoara i prekidnih komora, izgradnja rezervoara Đerane i rezervoara Brajša, instalacija mjernih mjesta i SCADA sistema, izgradnja novih cjevovoda sa akcentom na glavnu i distributivnu mrežu Donjeg Štoja. Manja sredstva će biti opredijeljena za sistem otpadnih voda kojima se planira rehabilitacija podmorskog ispusta Đerane i sanacija fekalne i atmosfere kanalizacije u užem gradskom jezgru.</p>	

Tokom izvještajnog perioda održani su sastanci o progresu radova, na kojima se diskutovalo o svim pitanjima koje je potrebno riješiti prije početka, ali i tokom izvođenja radova na određenom broju projektnih mjera.

U nastavku detaljan pregled progressa (do kraja izvještajnog perioda) i kašnjenja za svaku obaveznu mjeru u odnosu na usvojeni dinamički plan izvođača. Inicijalni datum završetka svih radova je bio 15.10.2024. godine.

Mjera	Naziv	Dužina po projektu (m)	Položeno (m)	Komentar
VODOSNABDIJEVANJE - CJEVOVODI				
2.4.2	Servis "Kodra" – Magacin "Otrantkomerc"	1.350	1.335	Radovi u toku Kašnjenje završetka : 299 dana.
2.4.3	Kružni tok – Ambulanta- ViK Ulcinj kancelarije	1.934	1934	Radovi u toku. Kašnjenje završetka : 318 dana.
2.4.9	Izvor "Kaliman" – PK"Midе"	1.707	1.707	Radovi u toku. Dio trase cjevovoda, u dužini od 350m, je izmijenjen zbog opasnog terena
2.4.13	Sekundarna mreža – iza zelene pijace	942	942	Kašnjenje završetka : 352 dana (radovi, na terenu, završeni)
2.4.16	Povezivanje rezervoara Djerane i distributivne mreže prve potisne zone	1.559	0	Kašnjenje završetka : 138 dana.
2.4.17	Distributivni cjevovod na Velikoj Plaži- sekcija Bregvija – Port Milena	7.680	164	Kašnjenje završetka : 189 dana.
2.4.18	Distributivni cjevovod na Velikoj Plaži-	2.371	1400	Kašnjenje završetka : 142 dana.

	sekcija Bregvija – Gornji Štoj			
2.4.19	Port Milena - Bregvija	1.913	164	Kašnjenje završetka : 252 dana.
2.4.20	Port Milena - Bregvija	2.151	0	Radovi nisu započeti. Kašnjenje u startu: 412 dana.
2.4.21	Port Milena - Bregvija	3.618	0	Radovi nisu započeti. Kašnjenje u startu: 412 dana.
2.4.22	Četri priključka cjevovoda sekcija Port Milena – Bregvija sa novim distributivnim cjevovodom Ø250	%	0	Radovi nisu započeti. Kašnjenje u startu: 227 dana.
2.4.4	Kružni tok – SDK	178	Inženjer je 08. avgusta 2024.godine, na zahtjev Investitora Obavjestio Izvođača da nastavi odnosno da započne sa izvođenjem radova na ovim mjerama (naravno, nakon isteka ljetnje turističke sezone) . Podsjećam da su ove mjere ugovorene i da se dijelovi njihovih trasa cjevovoda (u većoj ili manjoj mjeri) poklapaju sa trasama cjevovoda opcionih mjera koje su nacrtom Aneksa Ugovora br.6 predviđene da postanu obavezne (2.4.14 Kompletna sekundarna i tercijarna vodovodna mreža,...). S obzirom da potpisivanje ovog Aneksa tada nije bilo moguće, zbog nedostajućih sredstava i zbog urgentnosti za postavljanjem ovih cjevovoda u gradu, Investitor je odlučio kako je navedeno. Napomena: ukupno je predviđeno polaganje 3.263m cjevovoda za ove obavezne mere.	
2.4.5	SDK – 7.ulica – Crkva	1.209		
2.4.6	Stari mlin za masline – Džamija	370		
2.4.7	Džamija – Canke	614		
2.4.8	Džamija – satkula	587		
2.4.11	Sekundarna mreža – ul.Djure Djakovića	114	0	Radovi nisu započeti. Kašnjenje u startu: 255 dan.
2.4.12	Sekundarna mreža – ul.Omera Zuberovića	191	0	Radovi nisu započeti. Kašnjenje u startu: 223 dan.
OTPADNE I ATMOSFERSKE VODE – CJEVOVODI				
3.1	Djerane – podmorski ispust	144	144	(Varijacija: datum završetka biće produžen)
3.5	Rekonstrukcija kanalizacionih cijevi –ispod	43	0	Radovi nisu započeti. Kašnjenje u startu: 356 dana.

	stepeništa – prolaza za pješake			
3.6	Rekonstrukcija kanalizacionih cijevi – ispod stepeništa – prolaza za pješake	173	0	Radovi nisu započeti. Kašnjenje u startu: 327 dana.
3.8	Razdvajanje kanalizacione cijevi I priključak na ulicu Ulcinaqu	62	Inženjer je 08.avgusta 2024.godine, na zahtjev Investitora Obavjestio Izvođača da nastavi odnosno da započne sa izvođenjem radova na ovim mjerama (naravno, nakon isteka ljetnje turističke sezone) . Podsjećam da su ove mjere ugovorene i da se dijelovi njihovih trasa cjevovoda (u većoj ili manjoj mjeri) poklapaju sa trasama cjevovoda opcionih mjera koje su nacrtom Aneksa Ugovora br.6 predviđene da postanu obavezne (2.4.14 Kompletna sekundarna i tercijarna vodovodna mreža,...). S obzirom da potpisivanje ovog Aneksa tada nije bilo moguće, zbog nedostajućih sredstava i zbog urgentnosti za postavljanjem ovih cjevovoda u gradu, Investitor je odlučio kako je navedeno.	
3.9	Nova kanalizaciona cijev od Osnovne Škole do kuće Damjanovića	181		
3.10	Odvajanje otpadne vode od atmosfere vode od Nove Mahale do Čafu Begu ulice	579		
Napomena: ukupno je predviđeno polaganje 822m cjevovoda za ove obavezne mere.				

Mjera	Naziv	Ugovoreno (%)	Realizovano (%)	Komentar
VODOSNABDIJEVANJE – OBJEKTI				
2.1.1	Izvorište – Mide	100	0%	Radovi nisu započeti. Kašnjenje u startu: 497 dana.
2.1.2	Izvorište Kaliman I - adaptacija	100	37%	Radovi u toku. Kašnjenje završetka: 400 dana.
2.1.3	Izvorište – Kaliman II	100	37%	Radovi u toku. Kašnjenje završetka: 345 dana.
2.1.5	Izvorište Salč - adaptacija	100	0%	Radovi nisu započeti. Kašnjenje u startu: 344 dana.

2.2.2	Rezervoar Djerane (kapacitet :4.500m ³)	100	50%	Radovi u toku. Kašnjenje završetka: 38 dana.
2.2.3	Rezervoar Brajša (kapacitet :300m ³)	100	93%	Radovi u toku. Kašnjenje završetka: 396 dana.
2.2.8	PK Fraskanjel – (kapacitet :100m ³)	100	87%	Radovi u toku. Kašnjenje završetka : 387 dana.

Na cjevovodima je, od početka projekta izrađeno: 22 hidranta, 21 šaht i 34 priključka.

Tokom oktobra mjeseca Izvodili su se radovi na:

- Rezervoaru Đerane (betoniranje taktova 2,8 i 12 – cca 41m³ montaža prohronskih prodora kroz zidove zatvaračnice i zida između rezervoara i zatvaračnice);
- Rezervoaru Brajša (postavljanje hidroizolacije i rješavanje pitanja drenaže oko objekta);
- Polaganju cjevovoda na mjeri 2.4.18 Distributivni cjevovod-Gornji Štoj 1400m;
- Polaganju cjevovoda na mjerama 2.4.17 i 2.4.19 Port Milena-Bregvija (paralelni cjevovod) 2x164m;
- Iskopu rova za cjevovod na mjeri 2.4.16 Veza cjevovoda sa rezervoarom Đerane cca 330m,

kao i manji radovi na nekoliko mjera (PK Fraskanjel, Izvorište Kaliman 2, Cjevovod Servis Kodramagacin Otrantkomerc). Vršene su i pripreme za početak radova na mjerama 2.4.4, 2.4.5, 2.4.6, 2.4.7 i 2.4.8 (nabavka materijala, izrada elaborata za regulaciju saobraćaja i dr.).

Betoniranje zidova na rezervoaru Đerane je izvršeno u neodgovarajućem kvalitetu. Ovo je za posledicu imalo obustavljanje daljeg betoniranja, u izvještajnom periodu.

Izvođač je predao četvrtu privremenu situaciju i u toku je postupak ovjere.

U Opštini Ulcinj su 08. oktobra 2024. godine održana tri sastanaka u okviru misije KfW banke. Na sastancima su učestvovali predstavnici Opštine i ViK-a Ulcinj, Izvođača, Inženjera i Vodacoma. Generalni zaključak sa sastanaka: Izvođač, do kraja godine, mora pojačati dinamiku izvođenja radova, jer u protivnom KfW banka neće odobriti potpisivanje Ugovornog Aneksa br. 6. Predstavnici banke su zbog stanja na projektu i pitanja koja su otvorena duži period, predložili imenovanje Odbora za Sporove (Dispute Board).

Krajem izvještajnog perioda, Inženjer je, u ime i prema ovlašćenju Investitora uputio Izvođaču obavještenje o potraživanju (notice to claim), koje se odnosi na ugovornu kaznu za kašnjenje, s obzirom da je rok za završetak radova na Projektu bio 16. oktobar 2024. godine i da u navedenom roku Izvođač nije završio ni jednu (od 31 mjere) projektnu mjeru.

Od početka ugovora proteklo je 20,5 mjeseci, čime je premašen ugovoreni rok za realizaciju radova za 0,5 mjeseca. Od početka Ugovora, zaključno sa krajem izvještajnog perioda, realizovano je ~36%. Navedno ukazuje da će doći do prolongiranja roka za završetak značajnog dijela ugovorenih radova. Dinamika izvođenja radova tokom oktobra 2024. godine je u odnosu na prethodni mjesec poboljšana. Izvođač je započeo sa realizacijom radova na mjerama u Donjem i Gornjem Štoju (2.4.17, 2.4.18 i 2.4.19), međutim određeni broj projektih mjera je i dalje u kašnjenju sa početkom radova.

Problemi:

Broj zaposlenih u ViK-u je 118. Iako je Odbor direktora ViK-a Ulcinj usvojio sistematizaciju radnih mjesta na 107 (čime su stečeni uslovi za smanjenje broja radnika), izvjesno je da bez značajnije pomoći Opštine neće biti ispunjen uslov za smanjenje broja zaposlenih.

Iz perspektive Programa, nivo zaposlenih u ViK-u Ulcinj ostaje jedina projektna odrednica, koja nije dostignuta u pogledu sticanja potrebnih uslova za nastavak investicionog programa u Ulcinju.

Pored navedenog, ViK Ulcinj je suočen sa dodatnim problemom: Nedostatak kvalifikovanih zaposlenih, naročito u tehničkom sektoru, pa je sposobnost ViK-a da monitoriše i implementira buduće investicije na visoko kvalitetan način, u opasnosti.

Postupak rješavanja pitanja imovine u privatnom vlasništvu (eksproprijacija) se i dalje odvija dinamikom koja ne ispunjava osnovna očekivanja za potrebe Projekta. Do kraja Izvještajnog perioda broj katastarskih parcela za koje je završen postupak eksproprijacije ostao je nepromjenjen (68 katastarskih parcela od 167 katastarskih parcela koje se nalaze u privatnom vlasništvu).

Izvjesno je da će zbog navedene loše dinamike rješavanja pitanja imovine doći do dodatnog prolongiranja postupaka izrade građevinskih dozvola i prijave gradnje za veći broj opcionih projektnih mjera što može, u budućnosti da se odrazi na prolongiranje u realizaciji projekta, a time, svakako i uvećanje troškova.

Na osnovu stava urbanističko-građevinskog inspektora koji se odnosi na prijavu adaptacije određenih projektnih mjera, Opština i Vodacom su se složili da se za dio projektnih mjera koje su Rješenjem okarakterisane kao „mjere adaptacije" izvrši izmjena i radovi preimenuju u "rekonstrukciju" (za 11 projektnih mjera). Ovim će se olakšati rješavanje pitanje imovine koja se nalazi u privatnom i vlasništvu Države, ali isto tako ovo će rezultirati produženjem roka za pripremu navedenih mjera za realizaciju. Opština je predložila da se navedene mjere pripreme u skladu sa novim Odlukama o izgradnji lokalnih objekata od opšteg interesa. Konsultant je pripremio nacрте novih zahtjeva za izradu urbanističko tehničkih uslova i do sada je pripremljeno 6 Odluka. Projektant je dostavio nacрте projektne dokumentacije za 4 projektne mjere. Preostale odluke biće pripremljene u narednom periodu. S obzirom na vlasnost i namjenu-prirodu površina na kojima se nalaze objekti čija rekonstrukcija je planirana postoji bojazan da će za manji broj parcela kojiima raspolaže Vlada Crne Gore biti teško pribaviti saglasnost odnosno ishodovati prenos prava raspolaganja.

Vlada Crne Gore, odnosno Ministarstvo ekologije, održivog razvoja i razvoja sjevera još uvijek nije donijelo Rješenje o visini nadoknade za članove Komisije za vršenje stručnog nadzora, niti je definisan iznos osiguranja od profesionalne odgovornosti za štetu koja može nastati investitoru ili trećim licima od vršenja njegove djelatnosti. Prema članu 124 stav 7, Zakona o planiranju prostora i izgradnji objekata, a shodno navedenom, svi članovi Komisije moraju, prije početka obavljanja djelatnosti zaključiti ugovor o osiguranju od profesionalne odgovornosti, a shodno članu 201 stav 1 tačka 51a) „Kada u postupku inspekcijskog nadzora ocijeni da je povrijeđen zakon ili drugi propis urbanističko-građevinski inspektor dužan je da zabrani rad članu komisije ako osiguranjem od profesionalne odgovornosti nije pokriven rizik odgovornosti za štetu prouzrokovanu investitoru i trećim licima iz člana 124 stav 4 i člana 192 stav 4 ovog zakona". Opština Ulcinj i Vodacom su upozorili Ministarstvo na navedeno, mađutim ovo pitanje još uvijek nije riješeno.

Ugovor između Ministarstava i Opštine Ulcinj o dodatnom kreditnom zaduženju (5,36 mil.eur + 1 mil.eur grant) još nije potpisan što dovodi u pitanje i rok za potpisivanje Aneksa br.6 Ugovora kojim je planirana realizacija najveće i jedne od najznačajnijih projektnih mjera 2.4.14. *Kompletna sekundarna i tercijana mreža*. Navedeni problem može biti i uvećan u slučaju da Izvođač promijeni odluku kada je u pitanju rok za realizaciju ove mjere s obzirom da je njegov predlog od 12mjeseci za realizaciju, inicijalno dostavljen u novembru prošle godine. U slučaju da Izvođač predloži produženje navedenog roka to bi za Opštinu značilo dodatne troškove (približno 46.000€/mjesечно na ime stručnog nadzora + Vodacom).

Inženjer je u ime Investitora 22. jula 2024. godine uputio Izvođaču prvu najavu odštetnog zahtjeva zbog kršenja Ugovora u vezi neizvršenja kompletnog uzorkovanja i laboratorijskog ispitivanja betona prilikom izrade donje ploče rezervoara Đerane. Inženjer je naložio Izvođaču da dostavi metodologiju naknadnog ispitivanja pritiska čvrstoće betona na dijelu ploče sa kojeg uzorci svježeg betona nisu uzeti. Broj uzoraka (kernova) i lokacije sa kojih će se uzorci uzeti biće dogovoren između

Inženjera i Izvođača (6 ili max.9 kom). Tokom izvještajnog perioda Izvođač nije imao aktivnosti po ovom pitanju.

Realizacija Projekta je i dalje u značajnom kašnjenju.

Planirano za sljedeći period:

Slijede aktivnosti koje je realno moguće realizovati u toku novembra 2024. godine:

- Ministarstvo bi trebalo da donese Rješenje o visini nadoknade za članove Komisije za vršenje stručnog nadzora i definiše iznos osiguranja od profesionalne odgovornosti za štetu koja može nastati investitoru ili trećim licima;
- Izvođač bi trebalo da ubrza dinamiku radova na svim projektnim mjerama;
- Opština bi zajedno sa Upravom za imovinu trebalo da kompletira postupak eksproprijacije još jednog dijela nepokretnosti koja se nalazi u privatnom vlasništvu, a za čiji postupak su vlasnici saglasni;
- Ministarstvo finansija bi sa Opštinom Ulcinj trebalo da potpiše Ugovor - Sporazum o prosljeđivanju dodatnih 5,360,000.00 eura kreditnih i 1 million eura grant sredstava Opštini.

Osnovni podaci – Ugovor o izvođenju radova

Inicijalno prihvaćeni Ugovorni iznos (bez PDV-a): 8.045.486,75 €

Prihvaćeni izmijenjeni Ugovorni iznos uključujući Anekse (bez PDV-a): 11.863.923,48 €

Datum potpisivanja Ugovora: 20.07.2022. godine

Datum početka radova: 16. februar 2023. godine

Rok završetka: 20 mjeseci

Inicijalni datum završetka radova: 15. oktobar 2024. godine

Rok za prijavu nedostataka: 365 dana

Kraj perioda obavještavanja o nedostacima: 15. oktobar 2025. godine

Garancije

- Avansne garancije – rok važenja za objije: 30.09.2025. godine
- Činidbena garancija – rok važenja: 20.10.2025. godine

Plaćanja

Izvršena plaćanja:

KFW kredit (Faza V): 6,016,824.89 €

WBIF - Konsultantske usluge za pripremu Projekta – “Prečišćavanje otpadnih voda u Opštini Ulcinj - izgradnja postrojenja za prečišćavanje otpadnih voda i povezane infrastrukture”

Ulcinj- Konsultantski projekat	
Opis projekta	Priprema za izvođenje II faze unapređenja infrastrukture za otpadne vode. I faza: - Izrada ažurirane studije izvodljivosti za infrastrukturu za otpadne vode

	<p>II faza: - Izbor Konsultanta za implementaciju projekta (Izrada Elaborata, Studija , Projektne i tenderske dokumentacije)</p> <p>III faza: - Sprovođenje tenderskog postupka za izbor Izvođača</p>
Očekivani rezultat projekta	Sistematsko unapređenje sistema za odvođenje otpadnih voda i poboljšanje uslova životne sredine
Vrijednost	Okvirno 0,97 mil.€
Početak	Mart 2021
Izvori finansiranja	Grant sredstva WBIF (Investicioni okvir za Zapadni Balkan)
Uloga Vodacom	Menadžment Projekta i partner Konsultantima
<p>Opštini Ulcinj su odobrena WBIF grant sredstva u iznosu od 974,780.00 eura, za Konsultantske usluge za pripremu projekta – “Prečišćavanje otpadnih voda u Opštini Ulcinj - izgradnja postrojenja za prečišćavanje otpadnih voda (PPOV) i povezane infrastrukture” u novembru 2020. godine.</p> <p>I faza: Ažuriranu Studiju izradio je konsultant koji je izradio i Studiju 2013. godine (DAHLEM – Essen – Njemačka); finalna verzija ažurirane studije izvodljivosti je dostavljena Vodacomu u decembru 2023.godine.</p> <p>Osnovni cilj konsultantskih usluga je identifikacija investicionih mjera za poboljšanje stanja sistema za otpadne vode u Ulcinju.</p> <p>Predložene kratkoročne mjere za sistem odvođenja otpadnih voda (period implementacije 2025-2030) uključuju:</p>	

Mjera	Kratkoročne mjere (STM)	Opis
STM 1	Novi kanalizacioni kolektor do Pristan PS - Rruga c Kosoves	Gravitacioni cjevovod DN 500, L = 200 m
STM 2	Pumpna stanica Pristan	Izgradnja nove pumpne stanice Qmax = 130 l/s
STM 3	Novi potisni cjevovod PS Pristan	Potisni cjevovod od Pristan PS do glavnog kolektora DN 400, L = 1.200 m
STM 4	Novi kanalizacioni kolektor do glavnog kolektora u Bulevaru Derd Kastrioti Skenderbeg	Gravitacioni cjevovod DN 700, L = 830 m
STM 5	Novi kanalizacioni kolektor od privremene PS do PPOV	Gravitacioni cjevovod DN 1,200, L = 810 m
STM 6	Nova pumpna stanica Đerane	Izgradnja nove pumpne stanice Qmax = 65 l/s
STM 7	Novi potisni cjevovod PS Đerane	Potisni cjevovod od PS Đerane do kružnog toka, DN 150, L = 1.160 m
STM 8	Sekundarna kanalizaciona mreža u Donjem Štoju	Gravitacioni cjevovod DN 250, L = 4.545 m Gravitacioni cjevovod DN 300, L = 1.310 m Gravitacioni cjevovod DN 400, L = 460 m
STM 9	Glavni kolektor u Donjem Štoju	Gravitacioni cjevovod DN 900, L = 2,800 m
STM 10	Nova pumpna stanica 1 u Donjem Štoju	New Construction of Pumping Station Stoj 1, Qmax = 130 l/s
STM 11	Novi potisni cjevovod za PS Donji Stoji 1	Pressure Pipe to Roundabout, DN 300, L = 800 m
STM 12	Nova pumpna stanica 2 u Donjem Štoju	New Construction of Pumping Station Stoj 2, Qmax = 25 l/s
STM 13	Novo postrojenje za prečišćavanje otpadnih voda (60.000 PE) uklj. zaštitu od poplava + 1 m	Prethodno ispitivanje izvodljivih procesa tretmana za postrojenje za prečišćavanje otpadnih voda obavljeno je za sljedeće opcije: <i>Opciona analiza PPOV:</i> Opcija 1: Tretman sa aktivnim muljem Opcija 2: SBR-tretman
STM 14	Novi potisni cjevovod od efluenta PS do ispusta Đerane	Potisni cjevovod do podmorskog ispusta Đerane, DN 630, L = 2.820 m

Na osnovu preliminarnih proračuna, procijenjeni su troškovi izgradnje, upravljanja i troškovi održavanja.

Konsultant je procijenio potencijalne opcije za lokaciju postrojenja za prečišćavanje otpadnih voda u okviru zahtjeva za daljnje planiranje i zaključio da izgradnja PPOV na prethodno identifikovanoj DUP/PUP lokaciji ostaje najprikladnija opcija.

Za prvu fazu implementacije projekta, pripremljena je procjena troškova. Osnovni investicioni troškovi za mjere predložene za prvu fazu implementacije sumirani su u sljedećoj tabeli:

	Implementacione mjere, Faza I	Osnovni investicioni troškovi	Procenat od ukupnih troškova
STM1	Novi kanalizacioni kolektor do Pristan PS - Rruga c Kosoves	118.600,00 €	0,3%
STM2	Pumpna stanica Pristan	890.000,00 €	2,5%
STM3	Novi potisni cjevovod PS Pristan	488.400,00 €	1,4%
STM4	Novi kanalizacioni kolektor do glavnog kolektora u Bulevaru Derd Kastrioti Skenderbeg	688.070,00 €	1,9%
STM5	Novi kanalizacioni kolektor od privremene PS do PPOV	2.309.200,00 €	6,4%
STM6	Nova pumpna stanica Đerane	400.000,00 €	1,1%
STM7	Novi potisni cjevovod PS Đerane	139.200,00 €	0,4%
STM8	Sekundarna kanalizaciona mreža u Donjem Štoju	3.241.085,00 €	9,0%
STM9	Glavni kolektor u Donjem Štoju	5.084.800,00 €	14,1%
STM10	Nova pumpna stanica 1 u Donjem Štoju	920.000,00 €	2,6%
STM11	Novi potisni cjevovod za PS Donji Stoji 1	252.000,00 €	0,7%
STM12	Nova pumpna stanica 2 u Donjem Štoju	480.000,00 €	1,3%
STM13	Novo postrojenje za prečišćavanje otpadnih voda (60,000 PE) uklj. zaštitu od poplava + 1 m	19.000.000,00 €	52,7%
STM14	Novi potisni cjevovod od efluenta PS do ispusta Đerane	2.055.780,00 €	5,7%
	Ukupni investicioni troškovi za mjere STM1 – STM14	36.067.135,00 €	
	Nepredviđeni radovi (10 % osnovnih invest. troškova)	3.606.713,50 €	
	Osnovni investicioni troškovi + Nepredviđeni radovi	39.673.848,50 €	
	Konsultantske usluge (Tenderska procedura i nadzor), (10% od osnovnih invest. troškova + nepredviđeni radovi)	3.967.384,85 €	
	Ukupan iznos za 1. fazu implementacije	43.641.233,35 €	

Na slici ispod je dat opšti pregled kanalizacionih mjera za implementaciju :



1. Na osnovu ažurirane Studije i izdatih UT uslova, urađen je elaborat eksproprijacije za PPOV i poslat je Komisiji za procjenu vrijednosti nepokretnosti. S obzirom da je procjenjena vrijednost bila previsoka tražena je nova procjena. Nova procjena nije dostavljena, jer je iz Uprave za nekretnine stiglo obavještenje da je formirana nova Komisija. Dana 25. juna Opština Ulcinj se ponovo obratila Upravi za nekretnine (Komisiji za procjenu vrijednosti nepokretnosti) sa Zahtjevom za ponovnom procjenom vrijednosti nepokretnosti.

Opština Ulcinj je 13. avgusta uputila urgenciju Upravi za nekretnine po ovom pitanju.

Vodacom je 15. oktobra od Opštine Ulcinj dobio informaciju da je stigla nova procjena vrijednosti nepokretnosti i procjenjena vrijednost je još veća nego što je bila.

Od predstavnika Opštine Ulcinj je 16. oktobra tražena organizacija sastanka u vezi problema na WBIF projektima.

2. Na osnovu zahtjeva Opštine Ulcinj i na osnovu ažurirane studije, Vodacom je koordinirao na izradi geodetskog elaborata za potrebe donošenja Odluke o određivanju lokacije sa elementima urbanističko tehničkih uslova za izgradnju lokalnog objekta od opšteg interesa – tj. izgradnju planirane prateće kanizacione infrastrukture. Dana 20. juna Vodacomu je dostavljena radna verzija geodetskog elaborata.

Dana 26. jula, od strane od strane ovlašćene geodetske organizacije Opštini Ulcinj je dostavljen ovjeren geodetski elaborat za potrebe donošenja Odluke o određivanju lokacije sa elementima urbanističko tehničkih uslova za izgradnju lokalnog objekta od opšteg interesa – tj. izgradnju planirane prateće kanizacione infrastrukture (13 mjera).

Dana 19. avgusta (shodno dogovoru sa sastanka održanog 11.07.2024. godine), Sekretarijatu za investicije Opštine Ulcinj, od strane Vodacoma, dostavljeni su prilozi potrebni za dalji nastavak aktivnosti, vezano za donošenje Odluka o određivanju lokacije sa elementima urbanističko tehničkih uslova za izgradnju lokalnog objekta od opšteg interesa za 13 mjera.

II faza: Izbor Konsultanta za implementaciju projekta (Izrada projektne i tenderske dokumentacije, sprovođenje tendera za izbor Izvođača radova)

1. Završen je postupak predkvalifikacije. Komisija za utvrđivanje kvalifikacije prihvatljivih Podnosioca prijava je kroz evaluaciju ponuda za izbor najpovoljnijeg ponuđača i uz saglasnost KfW

banke, od devet ponuda izabrala četiri kvalifikovana ponuđača, od kojih će se kroz nastavak tenderskog postupka izabrati Konsultant za implementaciju projekta. Nakon ovoga je nastavljen postupak evaluacije tehničkih ponuda.

Početkom marta 2024. godine Komisija je evaluirala tehničke ponude, ali su predstavnici KfW banke sugerisali nastavak rada.

Krajem juna članovi Komisije su se usaglasili sa revidiranom tablicom evaluacije tehničkih ponuda za konsultantske usluge PPOV Ulcinj.

Krajem jula Izvještaj o evaluaciji tehničkih ponuda poslat KfW na saglasnost.

Krajem avgusta (30.08.2024.) KfW banka dala saglasnost na Izvještaj o evaluaciji tehničkih ponuda.

10. septembra Komisija je izvršila otvaranje finansijskih ponuda.

19. septembra tender agent je dostavio prvi nacrt Izvještaja o evaluaciji finansijskih ponuda, koji bi trebalo da bude osnova da se kroz postupak kombinovane evaluacije da preporuka za dodjelu ugovora.

KfW banci je 15. oktobra poslat na saglasnost nacrt Izvještaja o evaluaciji finansijskih ponuda, koji kroz postupak kombinovane evaluacije daje preporuku za dodjelu ugovora.

2. Radi osiguranja finansijskih sredstava potrebnih za realizaciju izvođačkog dijela projekta, Vodacom je u saradnji sa Opštinom Ulcinj, Ministarstvom turizma, ekologije, održivog razvoja i razvoja sjevera, Ministarstvom finansija i Ministarstvom evropskih poslova pristupio izradi aplikacione forme za dobijanje dodatnih bespovratnih sredstva iz Investicionog okvira za Zapadni Balkan (WBIF). Nakon što je grant aplikaciona forma pripremljena i odobrena od strane predstavnika KfW banke, Vodacom je istu dostavio Ministarstvu turizma, ekologije, održivog razvoja i razvoja sjevera na dalje postupanje.

U postupku usaglašavanja sa ovlašćenom komisijom i u dogovoru sa KfW bankom, izvršena je revizija aplikacije kojom su od WBIF-a zatražena grant sredstva u iznosu od 31 milion eura (PPOV od 60.000 ES, 7km kanalizacione mreže i dvije pumpne stanice).

Revidovana verzija aplikacije je dostavljena Ministarstvu evropskih poslova krajem maja.

Operativni odbor Zapadnobalkanskog investicionog okvira (WBIF), na sastanku održanom u Londonu, odobrio je 02. jula 2024. godine Crnoj Gori šest grantova za zaštitu životne sredine i energetiku, ukupne vrijednosti 75 miliona eura. U okviru paketa odobren je i grant za Opštinu Ulcinj u iznosu od 30,7 miliona eura.

Problemi:

S obzirom na dinamiku koja je navedena u aplikaciji shodno kojoj su dobijena sredstva u iznosu od 0,97 miliona eura za Projekat i dalje imamo značajno kašnjenje. Zbog toga će vjerovatno doći do nedostatka finansijskih sredstava za dodjelu Ugovora Konsultantu.

Sljedeći problem može biti nedostatak finansijskih sredstava za završetak postupka eksproprijacije.

Planirano za sljedeći period:

- Nastaviće se rad na pokretanju postupka eksproprijacije nepokretnosti, radi izgradnje postrojenja za prečišćavanje otpadnih voda Ulcinj.

- Nastaviće se pripreme aktivnosti za potrebe donošenja Odluke o određivanju lokacije sa elementima urbanističko tehničkih uslova, za izgradnju lokalnog objekta od opšteg interesa – tj. izgradnju planirane kanalizacione infrastrukture.

- Nastaviće se rad na tenderu za izbor Konsultanta za fazu II. Nakon otvaranja finansijskih ponuda pristupiti će se izradi Izvještaja o evaluaciji finansijskih ponuda, kako bi se kroz postupak kombinovane evaluacije dala preporuka za dodjelu ugovora.- Izbor konsultanta (nakon evaluacije ponuda i ugovornog pregovaranja).

FAZA V (Komponenta 2)

Kotor i Tivat	
Opis projekta	Projekat Vodosnabdijevanje i odvođenje otpadnih voda
Očekivani rezultat radova	Sistematsko unapređenje sistema za vodosnabdijevanje i odvođenje otpadnih voda i poboljšanje uslova životne sredine
Opis Projekta	Implementacija dugoročnih investicionih mjera za TV, KO, HN - Projekat poboljšanja vodosnabdijevanja i odvođenja otpadnih voda
Uloga Vodacoma	Agencija za implementaciju projekta- upravljanje projektom
Konsultant	Kompanija Dorsch GmbH iz Njemačke, sa svojim partnerom u zajedničkom ulaganju (Joint Venture) konsultantskom kompanijom PRO-ING d.o.o iz Srbije.
Datum početka	Jul 2020
<p>Implementacija dugoročnih investicionih mjera za TV, KO, HN PROGRES</p> <p>Nakon sprovedenog i završenog tenderskog postupka, Ugovor o pružanju konsultantskih usluga za projekat “Vodosnabdijevanje i odvođenje otpadnih voda na Crnogorskom primorju, Faza V, Komponenta 2 - Opštine Tivat, Kotor i Herceg Novi“ je potpisan između Vodacoma i konsultantske kompanije Dorsch International Consultants GmbH iz Njemačke, sa svojim partnerom u zajedničkom ulaganju (Joint Venture) konsultantskom kompanijom PRO-ING d.o.o iz Srbije. Konsultant za implementaciju Faze V-2 je zadužen za izradu glavnih projekata, tenderskog dokumenta za izbor izvođača radova i sprovođenje međunarodne tenderske procedure (po FIDIC Rozoj knjizi) i stručni nadzor nad izvođenjem radova.</p> <p><u>Implementacija projektnih mjera u opštini Tivat</u></p> <p>Glavni projekti za Projektne mjere TV1-TV9 su prethodno predati, elektronski potpisani i ovjereni od strane Revidenta. Svi potrebni propratni elaborati su takođe odobreni od strane nadležnih institucija.</p> <p>Za dodatno ugovorenu projektnu Mjeru TV10, Skupština Opštine Tivat je usvojila Odluku o izgradnji lokalnih objekata od opšteg interesa. Predmetna Odluka je bila neophodna za kompletiranje projektne dokumentacije, te se očekuje da će ubrzo biti ovjereni i prihvaćeni svi potrebni Elaborati od strane nadležnih institucija.</p> <p>Tender za izbor Izvođača radova u okviru projekta “Vodosnabdijevanje i odvođenje otpadnih voda na Crnogorskom primorju, Faza V, Komponenta 2 – Opština Tivat“ je završen. Održano je Ugovorno pregovaranje sa jedinim Ponuđačem – MPP Jedinstvo i u toku je dostavljanje dodatnih informacija u vezi Ponude od strane kompanije MPP Jedinstvo.</p> <p>Takođe, završen je i tenderski postupak za izbor Konsultanta koji će vršiti konsultantske usluge stručnog nadzora nad izvođenjem radova i pružanje podrške tokom roka za prijavljivanje</p>	

nedostataka na projektima Faze V-2 u Opštinama Kotor i Tivat. U toku je dostavljanje dodatnih informacija u vezi Ponude od strane provrangiranog Ponuđača.

Problemi:

Potencijalni problemi koji mogu usporiti napredak prilikom implementacije projekta "Vodosnabdijevanje i odvođenje otpadnih voda na Crnogorskom primorju, Faza V, Komponenta 2 - Opština Tivat" se odnose na pribavljanje svih neophodnih saglasnosti na sadržaj Glavnih projekata od strane svih nadležnih opštinskih i državnih institucija i rješavanje imovinsko-pravnih odnosa.

Predstavnici Opštine su od određenih opštinskih i državnih organa pribavili neophodne saglasnosti na sadržaj Glavnih projekata. Neophodno je da predstavnici Opštine dodatno pribave od određenih nadležnih institucija neophodne saglasnosti.

Kako je Elaborat ustanovljavanja službenosti postavljanja cjevovoda ovjeren od strane organa Uprave za katastar i državnu imovinu, očekuje se da Opština Tivat aktivnije započne sa rješavanjem imovinsko-pravnih odnosa (postupak potpune i nepotpune eksproprijacije nepokretnosti). Predstavnici Opštine Tivat su dobili, od strane Centralne Komisije za procjenu vrijednosti nepokretnosti koja je u okviru Uprave za katastar i državnu imovinu Crne Gore, procjenu vrijednosti svih nepokretnosti koje su u okviru projektnog područja.

Za dodjelu Ugovora Izvođaču radova i početak realizacije ovog projekta je neophodno riješiti sve imovinsko-pravne odnose u okviru projektnog područja svih projektnih mjera koje su navedene kao Obavezne mjere u okviru tenderske dokumentacije.

Zbog nedostajućih finansijskih sredstava za izgradnju kanalizacione infrastrukture u okviru projekta "Vodosnabdijevanje i odvođenje otpadnih voda na Jadranskoj obali Faza V-2, Tivat", Vodacom je u sredinom mjeseca februara dostavio nadležnom Ministarstvu aplikaciju za dobijanje bespovratnih sredstva iz Investicionog okvira za Zapadni Balkan (WBIF). Vodacom je u mjesecu maju dostavio dopunu predmetne aplikacije koja je tražena od strane predstavnika WBIF-a. Operativni odbor Zapadnobalkanskog investicionog okvira (WBIF), na sastanku održanom u Londonu, odobrio je 02. jula 2024. godine Crnoj Gori šest grantova za zaštitu životne sredine i energetiku, ukupne vrijednosti 75 miliona eura. U okviru paketa odobren je i grant za Opštinu Tivat u iznosu od 9,5 miliona eura, kojim će biti finansirana izgradnja kanalizacione mreže.

Implementacija projektnih mjera u opštini Kotor

Konsultant je dostavio revidovane finalne verzije glavnih projekata za sve projektne mjere koje će biti implementirane u okviru Faze V-2 u opštini Kotor.

Očekuje se odobrenje Elaborata ustanovljavanja službenosti prolaza od strane nadležnih organa. Dobijena je saglasnost na Elaborate procjene uticaja na životnu sredinu za sve projektne mjere od strane nadležnih organa.

Skupština Opštine Kotor je usvojila Odluke o izgradnji lokalnih objekata od opšteg interesa za određene projektne mjere Faze V-2. Za preostale projektne mjere su izdati urbanističko-tehnički uslovi (za pojedine projektne mjere, neophodno je ažurirati postojeće UT uslove).

Problemi:

Potencijalni problemi koji mogu usporiti napredak prilikom implementacije projekta "Vodosnabdijevanje i odvođenje otpadnih voda na Crnogorskom primorju, Faza V, Komponenta 2 - Opština Kotor" se odnose na pribavljanje svih neophodnih saglasnosti na sadržaj glavnih projekata od strane svih nadležnih opštinskih i državnih institucija i rješavanje imovinsko-pravnih odnosa.

Predstavnici Opštine još uvijek nisu dostavili Zahtjeve za dobijanje saglasnosti na sadržaj Glavnih projekata. To iz razloga što do sada još uvijek nisu bili konačno usaglašeni glavni projekti od strane svih učesnika u Projektu.

Neophodno je da Elaborat ustanovljavanja službenosti postavljanja cjevovoda bude ovjeren od strane organa Uprave za katastar i državnu imovinu. U tom smislu, očekuje se da se predstavnici Opštine Kotor aktivnije uključe u proces rješavanja imovinsko-pravnih odnosa.

WBIF Projekat - Vodosnabdijevanje i odvođenje otpadnih voda na Jadranskoj obali - Bokokotorski zaliv

Opština Kotor je, u saradnji sa Vodacomom, Ministarstvom održivog razvoja i turizma i Njemačkom razvojnom KFW bankom nominovala projektnu mjeru izgradnje kanalizacione mreže za naselja Risan i Perast (uključujući tranzitni kanalizacioni sistem prema naselju Muo) za donatorska sredstva iz Investicionog okvira za Zapadni Balkan (WBIF). Na sastancima Upravnog odbora Zapadnobalkanskog investicionog okvira (WBIF), koji su održani u toku 2018. i 2019. godine, ocijenjeno je da će projekat Vodosnabdijevanje i odvođenje otpadnih voda na Jadranskoj obali - Bokokotorski zaliv uticati značajno na kvalitet zaštite životne sredine u Bokokotorskom zalivu i doprinijeti ekonomskom razvoju istog. Predmetni projekat je dobio pozitivno mišljenje u postupku odabira projekata (screening), koji je izvršila Evropska komisija i odlučeno je da će iznosom od 8,96 miliona eura biti finansirana izgradnja kanalizacione mreže u Risnu i Perastu (uključujući i tranzitni kanalizacioni sistem prema naselju Muo) i priključenje ovih naselja na centralni kanalizacioni sistem Opštine Kotor, čime će biti riješeno prioritetno pitanje prikupljanja otpadnih voda u ovim primorskim mjestima.

Tender za izbor Izvođača radova u okviru projekta Vodosnabdijevanje i odvođenje otpadnih voda na Jadranskoj obali - Bokokotorski zaliv je završen. Sastanak za formalno ugovorno pregovaranje sa Ponuđačem "MPP Jedinstvo" je uspješno održan i u toku je priprema neophodne dokumentacije za potpisivanje Ugovora.

Revident je dostavio pozitivan revidentski Izvještaj na sve projektne knjige u okviru predmetnog projekta.

Opština Kotor je usvojila Odluku o utvrđivanju lokacije za izgradnju – poboljšanje i proširenje vodovodne i kanalizacione mreže za Risan, Perast, Muo, Stoliv i Prčanj.

Zbog nedostajućih finansijskih sredstava za izgradnju kanalizacione infrastrukture u okviru projekta "Vodosnabdijevanje i odvođenje otpadnih voda na Jadranskoj obali - Bokokotorski zaliv", Vodacom je u sredinom mjeseca februara dostavio nadležnom Ministarstvu aplikaciju za dobijanje bespovratnih sredstva iz Investicionog okvira za Zapadni Balkan (WBIF). Vodacom je u maju mjesecu dostavio dopunu predmetne aplikacije koja je tražena od strane predstavnika WBIF-a. Operativni odbor Zapadnobalkanskog investicionog okvira (WBIF), na sastanku održanom u Londonu, odobrio je 02. jula 2024. godine Crnoj Gori šest grantova za zaštitu životne sredine i energetiku, ukupne vrijednosti 75 miliona eura. U okviru paketa odobren je i grant za Opštinu Kotor u iznosu od 3,89 miliona eura, kojim će biti finansirana izgradnja kanalizacione mreže u Risnu i Perastu.

Problemi:

Potencijalni problemi koji mogu usporiti napredak prilikom implementacije projekta „Vodosnabdijevanja i odvođenja otpadnih voda na Jadranskoj obali - Bokokotorski zaliv“ se odnose na rješavanje imovinsko-pravnih odnosa.

Kako je dostavljena procjena vrijednosti za sve nepokretnosti u okviru projektnog područja od strane Centralne Komisije za procjenu vrijednosti nepokretnosti, koja je u okviru Uprave za katastar i državnu imovinu Crne Gore, neophodno je da Opština aktivnije započne sa rješavanjem imovinsko-pravnih odnosa (postupak potpune i nepotpune eksproprijacije nepokretnosti).

Za dodjelu Ugovora Izvođaču radova i početak realizacije ovog projekta je neophodno riješiti sve imovinsko-pravne odnose u okviru projektnog područja svih projektnih mjera koje su navedene kao Obavezne mjere u okviru Ugovora.

Prateće mjere

Opis projekta	Prateće mjere za održivo upravljanje PPOV
Cilj projekta	Adekvatno upravljanje PPOV u dugoročnom periodu
Vrijednost	2 mil. €
Datum početka	Avgust 2015
Izvori finansiranja	Donacija KW banke
Uloga Vodacoma	Agencija za implementaciju projekta

Program Pratećih mjera koje se finansiraju iz donacije KfW banke obuhvatao je u početku:

1. Implementaciju programa obuke osoblja koje će upravljati i održavati postrojenja za prečišćavanje otpadnih voda i kanalizacione sisteme.

2. Pružanje podrške internacionalnih stručnjaka Opštinama, ViK-ovima, Ministarstvu i Vodacomu u vezi urgentnih aspekata koji se odnose na održivo upravljanje PPOV-ima, a od kojih je trenutno najprepoznatljiviji problem konačnog zbrinjavanja kanalizacionog mulja.

Uzimajući u obzir, da od decembra 2017. godine nema napretka u realizacije Pratećih mjera (ostalo neutrošeno cca 1,45 miliona eura), Vodacom je početkom 2023. godine uputio dopise KfW banci i predstavnicima Vlade Crne Gore (organima upravljanja Vodacoma) sa ciljem reaktiviranja programa Pratećih mjera tj. utroškom preostalih sredstava na način da se pruži podrška institucionalnog jačanja Vodacoma, kroz pružanje usluga ViK-ovima kojima će se ostvarivati dodatni prihodi.

Nakon prethodno navedenog, KfW banka je tražila detaljniju razradu ovih aktivnosti, a Vodacom je u cilju efikasnije realizacije razrade pomenutih aktivnosti angažovao spoljnog saradnika - Konsultanta.

Nakon zaključenja ugovora o djelu, Konsultant je pristupio izradi nacrtu koncepta nastavka sprovođenja Pratećih mjera, kojim bi se definisalo sadašnje stanje, predložile naredne aktivnosti i podaktivnosti, dao okvirni vremenski plan provođenja, te procjena budžeta.

Početkom novembra 2023. godine dostavljen je od strane Konsultanta nacrt koncepta nastavka pratećih mjera i poslat KfW banci na uvid i davanje primjedbi i komentara.

Krajem novembra 2023. godine stigli su komentari od strane KfW banke, nakon čega su održani sastanci 04.12. i 21.12.2023. godine.

Na sastancima koji su organizovani putem video poziva, konkretizovane su primjedbe i dogovorene naredne aktivnosti.

Početkom februara 2024. godine KfW banci je poslat revidirani koncept nastavka pratećih mjera sa planom nabavki. Predloženi koncept mjera se odnosi na sljedeće aktivnosti:

1. Razvoj kapaciteta za upravljanje PPOV-RCDN program & podrška savjetodavnog tijela;
2. Upravljanje kanalizacionim muljem;
3. Upravljanje otpadnim vodama uključujući opremu za CCTV;
4. Neprihodovana voda (NRW);
5. Kampanja podizanja svijesti kod javnosti;

6. Energetska efikasnost.

U okviru misije KfW banke, krajem februara, organizovano je nekoliko sastanaka sa mogućim partnerima (Udruženje vodovoda, Zajednica opština, RCDN-Regionalna mreža za razvoj kapaciteta u oblasti vodosnabdijevanja i otpadnih voda) i konsultantima za izradu projektnih zadataka za nastavak Pratećih mjera.

Takođe, održan je sastanak sa predstavnicima komunalnih preduzeća (ViK-ova i PPOV-a), kako bi se uočile njihove inicijalne potrebe, jer je cilj podržati vodovodna preduzeća i preduzeća koja su zadužena za upravljanje PPOV-ima (smanjiti neprihodovanu vodu, povećati energetska efikasnost, poboljšati upravljanje i održavanje kanalizacione mreže).

14. marta KfW banka je poslala mail, u kojem je iznijela razmišljanja o načinu realizacije projekta pratećih mjera. Za RCDN program su iznijeli svoje viđenje da su moduli prilagođeni za Crnu Goru osnovni moduli za vodovodna poduzeća (upravljanje imovinom i NPV), dok još ne postoji nikakav sadržaj posebno prilagođen Crnoj Gori za postrojenja za prečišćavanje otpadnih voda i upravljanje sistemima otpadnih voda. Istakli su da korišćenje razmjene iskustava koju promovije RCDN unutar Crne Gore i regiona ima smisla; da zbog malog obima, pojedinačne mjere bi trebale biti ugovorene kroz ugovore sa međunarodnim konsultantima i finansirane u vidu nadoknadivih troškova; smatraju da troškovi trenera/organizatora odgovaraju zahtjevima javnosti u Crnoj Gori ili regionu i stoga su odgovarajući.

Zbog veoma različitih zadataka predloženo je da budu angažovana dva međunarodna konsultanta, jedan za PPOV i jedan za pružanje operativnih savjeta preduzećima za vodosnabdijevanje i odvođenje otpadnih voda.

Iznos oba zadatka međunarodnih konsultanata biće ispod praga od 500 000 eura i dodjeliće ih Vodacom. Predloženo je sprovođenje ograničenog konkurentskog nadmetanja (LCB), ili eventualno direktne dodjele ugovora. Zadaci u osnovi uključuju praktične savjete iskusnog međunarodnog stručnjaka (oko 6 posjeta tokom perioda od 18 mjeseci), upravljanje svim RCDN mjerama, dodatne specifične stručne zadatke i pripremu tendera za nabavku potrebnih materijala, kao što je hardver i softver i u ograničenom opsegu, mjerne uređaje i opremu za SCADA sisteme, MIS sisteme i detekciju gubitaka. Nabavku će sprovesti Vodacom kroz zasebnu dodjelu.

Zbog hitnosti i različitih zahtjeva za stručnim znanjem, vezano za diskusije o daljem upravljanju (kratkoročnom, srednjem i dugoročnom) kanizacionim muljem biće podržan direktnom dodjelom ugovora pojedinačnom stručnjaku ili stručnjaku iz preduzeća za upravljanje PPOV sa velikim iskustvom. Predloženo je da podrška bude namijenjena za dva preduzeća za upravljanje PPOV u Tivtu-Kotoru i Budvi, a moguće i radnoj grupi na nacionalnom nivou koja je formirana.

Dana 23. aprila 2024. KfW banka je poslala prijedlog plana nabavke za PM. Osnovne stavke su:

1. Kratkoročni savjetnik za upravljanje muljem (40,000€)
2. Opšti Konsultant za PM, uključujući budžet za nadoknadbive troškove (500,000€)
3. Međunarodni Konsultant za PPOV (190,000€)
4. Izrada sveobuhvatnog Projektnog zadatka za međunarodnog Konsultanta (7,000€)
5. Nabavka softvera i opreme 200,000€ (ugovor će se sastojati iz različitih partija)
6. AM 3 Opciono: Kupovina opreme za CCTV i vozila za preventivno održavanje uključujući obuku osoblja Vodacoma (250,000€)
7. Kupovina mašinske i/ili elektro opreme za zamjenu i instalaciju na osnovu pilot revizije EE i definisanih prioritarnih mjera (100,000€). (Ugovor se ne bi mogao uključiti u tender za nabavku softvera i opreme zbog vremenskog okvira, jer se oprema za EE može definisati tek nakon završetka revizije).

Ukupan budžet za nabavke 1,287,000 €

Troškovi nepredviđenih stavki 100,000 €

17. jula potpisan je ugovor sa kompanijom Ewec vezano za rješavanje urgentnih problema upravljanja muljem PPOV sa Crnogorskog primorja (stavka 1. plana nabavke usaglašena sa KfW).

23. jula poslali su KfW-u nacrti projektnih zadataka za nastavak PM (jedan za podršku PPOV, a drugi za podršku vodovodnim preduzećima).

Krajem jula i početkom avgusta (od 29.07. do 07.08.) predstavnici kompanije EWEC su boravili u Crnoj Gori, u sklopu ugovora za rješavanje urgentnih problema upravljanja muljem na Crnogorskom primorju. Posjetili PPOV Herceg Novi, PPOV Budva i PPOV Tivat – Kotor.

Vodacom je, krajem oktobra, od strane kompanije EWEC dobio nacrt Izvještaja o upravljanju muljem za primorski region Crne Gore.

Planirano za sljedeći period:

- Završetak procesa usaglašavanja sa KfW bankom u odnosu na predloženi koncept;
- Izrada tenderskog dokumenta za izbor Konsultanta za prateće mjere;
- Izbor Konsultanta za implementaciju;
- Početak implementacije .

Aktivnosti tokom oktobra 2024. godine

Početkom oktobra, predstavnici KfW banke su bili u svojoj redovnoj posjeti Crnoj Gori.

Tom prilikom održani su redovni sastanci sa Vodacomom, kao i sa Opštinama Tivat i Ulcinj, uz učešće Vodacoma, na kojima je razgovarano o svim aspektima projekata koje implementira Vodacom, aktivnostima Opština koje treba da sprovedu radnje iz domena svoje nadležnosti, u cilju stvaranja preduslova za realizaciju projekata.

Tokom oktobra Vodacom je učestvovao i u panel sesiji “Izazovi poglavlja 27” u okviru međunarodne Konferencije o vodama, organizovane od strane Udruženja vodovoda Crne Gore i Zajednice Opština Crne Gore u Budvi.