

БОСНА И ХЕРЦЕГОВИНА
РЕПУБЛИКА СРПСКА



ОПШТИНА ТЕСЛИЋ
НАЧЕЛНИК ОПШТИНЕ
Тим за имплементацију пројекта

Карађорђева бр. 18 Теслић Тел.: +387(0)53/411-500 факс: 053/411-541 www.opstinaleslic.com

И Н Ф О Р М А Ц И Ј А

о реализацији Пројекта за изградњу постројења за пречишћавање отпадних
вода

Теслић, септембар 2022. године

I УВОД

Скупштина општине Теслић је на сједници одржаној 18.07.2012. године, донијела Одлуку број: 01-022-31/12 о усвајању „Fiche“ пројекта проширења водоводне мреже, унапређења водоснабдијевања, каналисања и пречишћавања отпадних вода на подручју општине Теслић.

Влада Републике Српске је својом Одлуком, број: 04/1-012-2-500/13 од 15.03.2013. године дала сагласност на усвојени „Fiche“ пројекат.

Усвојеним „Fiche“ пројектом, планирана је изградња главног транспортног фекалног колектора који ће објединити постојећу мрежу и испусте и каналисати отпадне воде до локалитета Жарковина, гдје је планирана изградња постројења за третман отпадних вода (у даљем тексту пречистач). Осим тога, планирано је да се изврши проширење примарне мреже градског водовода у насељима која обухватају другу висинску зону и реализација прве фазе водоснабдијевања сјеверног дијела општине Теслић.

Усвојеним „Fiche“ пројектом, предвиђено је да се пречистач изгради кредитним средствим обезбијеђеним код Европске инвестиционе банке (у даљем тексту ЕИБ) и средствима гранта. Грант у износу од 1,5 милиона Евра је обезбијеђен од стране Шведске агенције за развој (СИДА).

II ПРИПРЕМНЕ АКТИВНОСТИ НА РЕАЛИЗАЦИЈИ ПРОЈЕКТА

У оквиру техничке подршке која је обезбијеђена у оквиру реализације „Fiche“ пројекта, израђена је Студија изводљивости водоснабдијевања, каналисања и пречишћавања отпадних вода на подручју општине Теслић. Средства за израду Студије је обезбиједила Европска комисија у оквиру Програма подршке инфраструктурним пројектима на Западном Балкану (број програма: CN 2008/157-799). Студију је израдила консултантска кућа WYG International у септембру 2012. године. Студијом је обухваћена и проблематика изградње пречистача. У поглављу 3.3. Дугорочне потребе за прикупљање и третман отпадних вода, предложена је локација за изградњу пречистача у Жарковини. У поглављу 3.3.5. Процеси за пречишћавање отпадних вода, дефинисан је потребни капацитет до 2030. године од 20.800 еквивалент становника (ЕС).

На основу поменуте Студије, израђен је идејни пројекат за изградњу пречистача током 2014. године. Наведени документ је израђен у оквиру ЕУ ИПА програма који је финансирала Европска Унија по уговору број: 2013/336-964. Идејно рјешење је израдио конзорцијум IGIP (Њемачка), НАМА и EXERGIA (Грчка). Идејно рјешење је било основ за дефинисање тендерске документације за пројектовање и изградњу пречистача.

На основу налаза наведене Студије и идејног рјешења, Општина Теслић је ревидираном Стратегијом развоја за период 2015-2018. године, као један од приоритета дефинисала пројекат 2.1.2.2. Израда пројектне документације и изградња главног колектора и пречистача отпадних вода.

У складу са наведеним стратешким приоритетом, Општинска управа Теслић је 2019. године започела активности припреме тендерске документације за одабир извођача за пројектовање и изградњу пречистача (процедура је проведена по правилима FIDIC-жута књига, која подразумевају да одабрани извођач врши пројектовање, прибављање дозвола и изградњу пречистача по систему "кључ у руке"). Документација је припремљена уз подршку Тима за управљање пројектом Владе Републике Српске.

Тендер је проведен по процедури међународног поступка и објављен је у Службеним новинама Европске Уније и у јавним гласилима у Босни и Херцеговини. Јавни позив је објављен 30.9.2019. године. Најповољнију понуду је дао конзорцијум Хигра Бијељина, Хидрокоп Бањалука и Завод за водопривреду Бијељина у износу од 3.886.750 Евра. Уговор број 02-022-79/19 је потписан 15.6.2021. године.

Након потписивања уговора, Општина Теслић је дана 1.7.2021. године потписала трипартитни уговор о супервизији на пројекту са Министарством финансија Републике Српске и конзорцијумом IRD Engineering SRL Rome.

Дописом Надзора Извођачу од 2.7.2021. године је озваничен почетак радова на изградњи Постројења. Крајњи рок за реализацију пројекта је 15 мјесеци.

III РЕАЛИЗОВАНЕ АКТИВНОСТИ

Према извјештају о напретку радова који је Извођач доставио дана 7.9.2022. године, до 5.9.2022. године су реализоване следеће активности:

Грађевински радови

У оквиру грађевинских објеката који обухватају третман отпадних вода су у потпуно завршени следећи објекти:

- улазни шахт са преливом;
- објекат грубе решетке и улазне пумпне станице сирове воде;
- објекат фине решетке;
- објекат пјесколова и мастолова;
- објекат шахта са преливом за атмосферске воде;
- егализациони базен;
- СБР базени;
- раздјелно окно, бунар и резервоар за техничку воду;
- објекат излазног мјерача протока;
- излазна грађевина за пречишћену воду;
- базен за угушћивање муља;
- пумпна станица угушћеног муља;
- базен за хомогенизацију муља.

Радови на изради улазног мјерача протока воде су у току и биће завршени током мјесеца септембра.

Зидани објекти који укључују административну зграду, зграду за електро опрему и трафостаницу, зграде за дуваљке СБРа и пјесколова, зграду за дехидратацију муља те објекат примарног третмана, су озидани и постављена је кровна конструкција. У моменту припреме ове информације у току су лимарски (кровопокривачки) радови. Планирано је да сви објекти буду покривени и да се угради браварија и столарија до краја септембра, а да сви остали радови на овим објектима буду завршени до 15.11.2022. године.

Радови на изради приступне и саобраћајница унутар круга су у току, а до 20.10.2022. године је планирано постављање ивичњака и израда тампона. До 15. новембра је предвиђено асфалтирање.

Радови на ограђивању круга су у току, а урађено је око 60% посла до момента припреме ове информације. Планирани завршетак ових радова је 15.10. 2022. године.

Сви цјевоводи сирове и пречишћене воде, те преливни и колектори денивелисаних вода су у потпуности завршени.

Радови на изградњи цјевовода техничке воде и хидрантске мреже су у току. Завршетак радова се очекује до краја мјесеца септембра.

Укупно је у оквиру грађевинских радова реализовано око 90% предвиђених радова.

Набавка хидромеханичке и технолошке опреме

Набавка све кључне опреме за третман отпадних вода је у завршној фази. До момента припреме Информације, набављене су и допремљене на градилиште све потребне пумпе, сви затварачи и уставе. Осим наведеног, набављене су и допремљене аутоматске и механичке грубе и fine решетке, класирер пијеска, транспортери, компактори и мјерачи протока.

Опрема за третман муља је набављена и тренутно се налази у складишту Извођача у Бијељини. Опрема ће бити допремљена на објекат пречистача непосредно прије њене уградње. Наведена опрема обухвата: мијешалице-компакторе, дуваљке за СБР базене, дуваљке за пјесколов и мастолов, дифузоре за аерацију СБР базена, декантере за декантирање пречишћене воде, згртач муља и центрифугални дехидратор за дехидрацију муља.

У току су радови на монтажи пумпи, затварача и устава на свим објектима и израда цјевовода за аерацију СБР-ова и пјесколова, рецикулацију муља и вишка муља. Очекује се да ће монтажа опреме бити завршена до 15. новембра.

Преостало је да се набави ситни инвентар, укључујући и лабораторијску опрему, контејнери за отпад, пијесак и муљ, што је планирано да буде завршено у наредна два мјесеца.

Електро радови

Извођење електро радова је у току. Сви подземни напојни и сигнални каблови су положени, а електро радови на објектима третмана отпадних вода и на зиданим објектима су у току.

Током реализације наведених пројектних активности, одржавани су редовни координациони састанци на којима су учешће узимали представници извођача радова, ПКД Рад, Супервизије и Општине. У наставку је у табели 1. дат преглед динамике реализације наведених активности.

Табела 1.

Позиција	Опис позиције	Грађевински радови	Машински радови и опрема
1.	Припремни радови	Урађено 95%	-
2.	Радови на уређењу градилишта (земљани радови, путеви и ограда)	Земљани радови урађени 95% ограда урађена 50%, путеви-припрема за постављање ивичњака	-
3.	Улазни шахт са преливом	Завршен	Завршена монтажа
4.	Грубе решетке и улазна пумпна станица	Завршена	Опрема набављена и допремљена на градилиште, монтажа у току
5.	Фине решетке	Завршене	Опрема набављена и допремљена на градилиште, монтажа у току
6.	Пјесколов и мастолов	Завршени	Набавка опреме у току. испорука се очекује у року од 30 дана
6.a	Објект дувалки за пјесколов	Озидан и урађена кровна конструкција, покривање у току	Опрема набављена
7.	Шахт са преливом за оборинске воде	Завршен	Опрема набављена и допремљена на градилиште
8.	Мјерење протока	Радови у току	Опрема набављена и допремљена на градилиште
9.	Егализациони базен	Завршен	Опрема набављена и допремљена на градилиште, у току монтажа

IV ДИНАМИКА РЕАЛИЗАЦИЈЕ ПРЕОСТАЛИХ АКТИВНОСТИ

До краја реализације пројекта је преостало да се реализују следећи радови:

- до краја септембра предвиђено покривање свих зиданих објеката и да се угради столарија и браварија;
- до 15. октобра је планирано да се заврши ограђивање круга постројења;
- до 15. новембра планиран завршетак свих занатских и завршних радова на зиданим објектима;
- до 15. новембра планирано да се заврше све саобраћајнице;
- до 15. новембра планиран завршетак уградње хидромеханичке и технолошке опреме;
- до 30. новембра планирано да се заврши уређење круга постројења;
- до 30. новембра планиран завршетак уградње електро опреме и
- до 15. децембра окончање завршних радова.

Након окончања наведених радова, планирано је стављање постројења за пречишћавање отпадних вода у пробни рад.

V ФИНАНСИРАЊЕ ПРОЈЕКТА

Уговором о преносу кредитних средстава Европске инвестиционе банке по Пројекту "Водовод и канализација Републике Српске" за финансирање Пројекта "Пројекат проширења водоводне мреже, унапређења водоснабдијевања, канализација и пречишћавања отпадних вода на подручју општине Теслић", закљученим 1.4.2013. године између општине Теслић и Владе Републике Српске-Министарства финансија, је уговорен кредит у износу од 4.644.963,00 Е (9.084.757,98 КМ).

Чланом 3. наведеног уговора је дефинисан начин плаћања реализованих пројектних активности и услови отплате кредита. Уговором је предвиђено да се исплата средстава извођачу радова, врши са рачуна кредитне партије *ЕИБ кредит број 25.741-пројект водовод и канализација у РС*, на основу испостављених ситуација уз претходну верификацију истих од стране представника Тима за имплементацију пројекта, представника Тима за управљање пројектом, Начелника општине и Министра финансија, из чега произилази да кредитна средства се не дозначавају на рачун буџета општине Теслић, већ се директно врши плаћање са кредитне партије ЕИБ у Централној банци БиХ извођачу радова по испостављеним рачунима. Књижења финансијских трансфера по овом аранжману, у књиговодству Општине се врши на основу инструкција Министарства финансија Републике Српске.

Након измјене „Fiche“ пројекта из новембра 2020. године, који је одобрен од стране ТУП РС и ЕИБ-а, Пројекат је подијељен на укупно 6 подпројеката.

Сprovedена измјена "FISCHE" пројекта је проузроковала измјену финансијске конструкције, а која је верификована анексом на Уговор о преносу

кредитних средстава Европске инвестиционе банке по пројекту „Водовод и канализација Републике Српске“, за финансирање Пројекта „Пројекат водовод и канализација на подручју општине Теслић“.

Овим анексом увећан је ниво кредитног задужења са 4.644.963 Евра (9.084.757,98 КМ) на 7.280.273,14 Евра (14.238.976,61 КМ)¹.

У складу са условима уговора о извођењу радова, Извођачу радова је након његовог потписивања плаћен износ аванса од 721.350 Евра (20% од вриједности уговореног посла). До момента припреме ове информације, плаћене аванс и двије привремене ситуације у укупном износу од 1.631.866,32 Евра.

У информацији о реализацији Пројекта реконструкције и проширења филтер станице у Студенцима, Скупштини општине Теслић је детаљно предочен проблем финансирања пројекта из кредита ЕИБ-а, из чијих средстава је требало да буде финансиран пројекат изградње пречистача и фабрике воде у Студенцима. У најкраћем, може се рећи да је финансирање ових пројекта из кредита ЕИБ доведено у потпуну неизвјесност. У склопу поменуте информације, Скупштини су предочене мјере за евентуално превазилажење финансирања пројекта. Мјере су се односиле на обезбјеђивање подршке од стране Владе Републике Српске и њених институција у превазилажењу настале ситуације, кроз обезбјеђење привременог финансирања док се не стекну улови за повлачење транши кредита од стране ЕИБ.

Нажалост, до момента припреме ове информације нема повратне информације од стране Владе Републике Српске по захтјеву који је Општина Теслић упутила 6.7.2022. године.

Имајући у виду напријед изнесено и степен завршености уговорених послова, Општинској управи у наредном периоду предтоји обавеза обезбјеђивања начина финансирања уговорених послова.

ОБРАЂИВАЧ:
Пројектни имплементациони тим

ПРЕДЛАГАЧ:
Начелник општине

¹ Кредитни аранжман је увећан за обезбјеђење средстава за финансирање Постројења за прераду питке воде у Студенцима