

ПЗГ2- Проект: Скопје - Прочистителна станица за отпадна вода

Земја:

Република Северна Македонија

Број на проект:

50376

Деловен сектор:

Општинска и еколошка инфраструктура

Вид на објава:

Државен проект

Еколошка категорија:

A

Планиран датум на разгледување пред Бордот:

18 септември 2019

Статус:

Ревидиран концепт на проектот

Објава на Документот за Резиме на проектот (ДРП):

не е дефинирано

Преведена верзија на Документ резиме на проектот: Македонски

Опис на проектот

Проектот има за цел, за прв пат да воведо услуга на прочистување на отпадна вода за најголемиот дел од населението на Скопје, преку изградба на голема Прочистителна станица за отпадна вода („ПСОВ“). За оваа намена ЕБОР планира да обезбеди кредит со државна гаранција на Република Северна Македонија („Северна Македонија“) во износ од ЕУР 60 милиони, ко-финансиран од ЕУР 60 милиони кредит со државна гаранција од Европската инвестициона банка („ЕИБ“), за изградба на ПСОВ во Скопје („Проектот“). Се разгледува и дополнително финансирање на овој проект обезбедено преку грант.

Кредитот со државна гаранција ќе биде одобрен на Министерството за финансии. Други главни ентитети на проектот се: (i) ЈП Водовод и канализација Скопје („Водовод“, „Компанијата“) како краен корисник на инвестицијата; (ii) Град Скопје („Градот“), сопственик на Водовод и (iii) Министерство за екологија и просторно планирање, со оглед на еколошкото влијание на Проектот.

Проектот е дополнет со пакет од одделот за Техничка соработка („ТС“) која ќе даде поддршка на Водовод, во неговите напори да го подобри оперативното и финансиското работење и да ги изгради неопходните институционални и технички капацитети за имплементирање на инвестиција од голем обем и да започне успешни активности во секторот на прочистување на отпадните води.

Проектот ќе биде и втора инвестиција во Скопје под Програмата зелени градови („ПЗГ“) која е воспоставена да им обезбеди кредити на владите, општините и компаниите во сопственост на општините и приватните компании, кои пружаат услуги во општините. Општата рамка на ПЗГ е да служи како катализатор во секторот кој ќе се справува со еколошките предизвици на ниво на општината или градот. Проектите се спроеведуваат преку имплементација на Акциониот план за Зелени градови („АПЗГ“), кој е стратешки документ во кој се прецизирани еколошките предизвици, идентификувани се приоритетните области за еколошко подобрување, дефинирани се еколошките цели и определени се индикативните инвестиции.

Цели на проектот

За прв пат, проектот ќе воведо услуга на третман на отпадната вода за поголемиот дел од жителите на главниот град Скопје или 560.000 жители. Со тоа ќе се помогне во намалување на загадувањето во Реката Вардар и на нејзиното опкружување, кои се поврзани со моменталниот недостаток на прочистување на отпадната вода. Во оваа рамка проектот е од извонредно национално, регионално и еколошко значење за Северна Македонија. Истиот е „продолжување“ на инвестицијата од ПЗГ во Скопје, и како таков ќе обезбеди поширока поддршка за справување со еколошките проблеми со кои се соочува Градот.

Влијание врз транзицијата

Инволвираноста на Банката во проект има транзициско влијание на еколошките бенефити, како и на зајакнување на управувањето на компанијата преку соодветната Техничка помош. Имплементацијата на Акционите планови за Зелени градови, ќе изгради капацитет за поддршка на владеење на ниво на Градот.

Информации за клиентот

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА

Финансирање на ЕБОР

ЕУР 60.000.000

Вкупна вредност на проектот

ЕУР 120.000.000

Еколошко и социјално резиме

Категорија А (2014 ЕСП). Проектот вклучува изградба на нов капацитет за прочистување на отпадните води со капацитет на популациски еквивалент од 150.000 жители. За истиот е барано да се подготви сеопфатна Еколошка и социјална проценка на влијанието („ЕСПВ“). ЕСПВ е креирана согласно националните регулаторни барања, ЕБОР има ангажирано консултант за ревидирање на оваа ЕСПВ и да развие План за ангажирање на учесниците во овој проект („ПАУ“), заедно со Не-техничкото резиме („НТР“) и План на ангажирање на учесниците во проектот („ПАУ“). Овие документи заедно со Еколошка и социјална проценка на влијанието („ЕСПВ“) ќе бидат достапни на веб страната на ЕБОР, во период од 120 дена.

Како дел од процесот на објавување на информации, на 5 февруари 2019 година се организираше јавен состанок, на кој имаше околу 40 учесници. Претставниците на Министерството за екологија и просторно планирање, ЕСПВ консултантите и консултантите на позајмувачот за еколошки и социјални работи, презентираа детали од Проектот. Немаше пристигнато било какви прашања или коментари за состанокот или датумот за време на периодот на објава на веб страната.

Проектот вклучува изградба на нова Прочистителна станица за отпадна вода за Скопје, која ќе биде лоцирана на југо-источниот дел од скопската долина, во Општината Гази Баба. Оваа Општина е лоцирана на источниот дел од Градот. Реката Вардар се наоѓа јужно од локацијата, со течение од запад кон исток. Моменталната состојба на капацитетот е модифицирана и полу-модифирана заради земјоделски работи. Источно од оваа локација има национално заштитена област „Острово“.

Проектот има две фази. Капацитетот за прочистување на водата ќе се состои од пред-прочистителна и биолошки третирани единици кои ќе бидат изградени во првата фаза до 2030 година. Надградбата на биолошкиот третман ќе вклучи отстранување на натриум и фосфор, кој ќе биде опфатен во изградбата на втората фаза на Проектот (до 2045 година). Третираниот истек на отпадни материјали ќе биде испуштен во Реката Вардар. Капацитетот за изградба на ПСОВ е со популационен еквивалент од 625.000 лица во 2030 година, и со популационен еквивалент од 650,000 лица во 2045 година. Отпадната вода кон ПСОВ ќе биде транспортирана преку два колектори на отпадна вода, поставени на левиот и десниот брег на Реката Вардар, кои се финансирани преку ЕУ и Владата на Република Северна Македонија.

Завршувањето на Проектот ќе стави крај на досегашната пракса на испуштање на нетретирана канализациска вода во Реката Вардар. Проширувањето на колекторот за канализација и инсталацијата на сеопфатен систем на третирање на отпадната вода во Градот Скопје ќе води кон подобрувања во еколошката и здравствената ситуација на популацијата на Градот и областите долж течението на реката. Повеќе од 500.000 жители на Градот (скоро 1/3 од целата популација на Северна Македонија) ќе имаат корист од подобреното менаџирање на отпадната вода, заедно со жителите на населбите долж реката Вардар во Северна Македонија и Грција, па се до Егејското Море.

За изградба на ПСОВ ќе има потреба од аквизиција на земјата во износ од 13 хектари. Проектот има влијание на 22 парцели со земјиште, од кои 21 се во државна

сопственост и 1 во приватна, а се користи за земјоделски работи. Приватното парче земјиште ќе се стекне спогодбено, со целосно компензирање на трошоците. Нема физичко дислоцирање проврзано со овој Проект и нема изработка на План за аквизиција на земјиште. Најблиската населба е 400 метри од планираната локација на ПСОВ.

Ризиците и влијанијата идентификувани во фазата на изградба вклучуваат потенцијални проблеми на земјата и хабитатите и потреба да се обезбедат соодветни еколошки и безбедносни стандарди за подизведувачите. За време на овие активности на проектот, ќе има емисии во воздухот кои ќе доаѓаат од генератори, создавање на тиња и палење, како и до одреден степен зголемена бучава и влијание врз визуелниот изглед на локацијата настанат од изградба на новиот капацитет. Проектот е креиран за да ги задоволи применливите ЕУ стандарди и правната регулатива на Северна Македонија. Еколошкиот и социјален акционен план е договорен со Јавното претпријатие, како и имплементацијата и усвојување на Еколошките и социјални менаџмент системи и усвојување на Менаџмент плановите за изградба и оперативните фази. Ќе има 50 метри тампон зона околу областа Острово и ќе се превземат мерки за заштита на биодиверзитетот во близина на локацијата на реализација на Проектот. Имплементацијата на ЕСАП ќе овозможи Проектот да биде во согласност со Барањата за реализација на проекти на ЕБОР. ЕБОР ќе врши мониторинг на еколошките и социјалните аспекти на Проектот преку годишни мониторинг извештаи од клиентот и посети на локацијата на проектот, доколку за истото има потреба.

Техничка соработка

Техничката соработка за овој проект ќе се обезбеди за да се помогне во: (i) Еколошката и социјална анализа на јазот - финансирана од буџетот на тимот за Општинска и еколошка инфраструктура („ОЕИ“), како и (ii) Студии за проток и геотехника-финансирани од Инструментите за пред-пристапна помош („ИПП“), (iii) помош при подготовка на проекти-финансирано од Програмата за инвестирање на Западен Балкан („ПИЗБ“), Програма за инфраструктурни проекти, и (iv) подготовка на Програмата за финансиско и оперативно подобрување за компанијата - ќе биде финансирана од Специјалниот фонд на акционери („СФА“) или меѓународен донатор.

Контакт информации за компанијата

Линдита Шакири
ЈП Водовод и канализација
„Лазар Личеновски“
1000 Скопје
Република Северна Македонија
lindita.atanasova@vodovod-skopje.com.mk
Тел.: ++389 2 324 0320

Деловни можности

За бизнис можности или набавки, контактирајте ја компанијата клиент. За проекти на Банката со државата, проверете на [Набавки на ЕБОР](#): Телефон: +44 20 7338 6794, електронска адреса: procurement@ebrd.com

Општи прашања

За прашања околу проект на ЕБОР, кои не се поврзани со набавка: телефон: +44 20 7338 7168 електронска адреса: projectenquiries@ebrd.com

Политика на јавно информирање (ПЈИ)

ПЈИ пропишува како ЕБОР ги објавува информациите, како се консултира со соработниците за да промовира подобро познавање и разбирање на стратегиите, политиките и проектите. Ве молиме отворете го линкот од веб страницата, за Политиката на јавно информирање (на линкот даден подолу) за да дознаете како можете да побарате Извештај за јавниот сектор од Бордот.

[Текст на ПЈИ](#)

Механизам на приговори за проектот (МПП)

[Механизам на приговори за проектот \(МПП\)](#) е механизам на одговорност на ЕБОР. Тој дава можност за независна ревизија на приговорите добиени од поедници и организации, поврзани со проектите финансирани од ЕБОР, кои се претпоставува дека предизвикале, или има веројатност да ќе предизвикаат, еколошка и/или општествена штета.

Ве молиме посетете ја страницата на [Механизам на приговори за проектот](#) за да добиете повеќе информации за доставување на приговор. Службеникот за МПП (pcm@ebrd.com) може да Ви одговори на било кое прашање поврзано со доставување на жалба или околу критериумите за регистрација и квалификување, согласно со [МПП Правила на процедурата](#).