**Форма технічного завдання на проект місцевого розвитку**

**До Плану реалізації Стратегії**

|  |  |
| --- | --- |
| **Ваші контакти:**Прізвище Ім’я По-батькові | Мамалига Сергій Олексійович – заступник начальника управління ЖКГіБ |
| **Завдання Стратегії, якому відповідає проект** | 2.2.4. Модернізація систем водопостачання, водовідведення та теплопостачання міста |
| **Назва проекту:** | **Реконструкція очисних споруд каналізації продуктивністю 10 тис.м³/добу, застосування сучасних технологій очистки стічних вод.** |
| **Цілі проекту:** | а) Реконструкція механічної частини;б)реконструкція технологічних ємкостей та біоставків;в) реконструкція біологічних ставків та мулових карт;г) автоматизація та диспетчеризація процесів очистки;д) реконструкція заміна повітродувного обладнання та технологічних насосів;е) знезараження стічних вод;ж) реконструкція технологічних трубопроводів;з) обладнання лабораторії новітніми технологіями. |
| **Територія на яку проект матиме вплив:** | Володимир-Волинська міська територіальна громада |
| **Орієнтована кількість отримувачів вигоди:** | 42565 осіб |
| **Стислий опис проекту:** | Очисні споруди каналізації введені в дію в 1978 році, за період експлуатації, враховуючи агресивність середовища, в якому вони експлуатуються, зношеність мереж і споруд становить 100%. За період експлуатації здійснювались роботи по заміні фільтросних пластин в аеротенках на систему аерації «Аква-Лайн» фірми «Екополімер» в 2004р. та в 2016р.Проводились роботи по поточному та капітальному ремонтах. В 2007р. частково замінювалось насосне обладнання та запірна арматура. Потребують заміни та реконструкції блоки ємкостей, технологічні трубопроводи, металеві конструкції, приймальна камера.Реконструкція каналізаційних очисних споруд направлена на забезпечення ступеня очистки стічних вод до нормативних вимог.Для реалізації проекту буде використано існуючу земельну ділянку, на якій розміщено каналізаційні очисні споруд. |
| **Очікувані результати проекту:** | 1.забезпечення безаварійної роботи та надійного функціонування очисних споруд, поліпшення якості очищення стічних вод, зниження витрат енергетичних ресурсів. 2.Показники якості стічних вод після біологічного очищення (після вторинних відстійників) повинні відповідати вимогам «Правил охорони поверхневих вод від забруднення стічними водами» |
| **Ключові заходи проекту:** | * виготовлення ПКД та її експертиза;
* дозвіл на початок виконання робіт;
* проведення конкурсних торгів на визначення виконавця робіт;
* проведення будівельних робіт:
1. 1. Ліквідація застарілих існуючих очисних споруд.
2. 2. Впровадження новітніх технологій очистки стічних вод.
3. 3. Установлення високотехнологічного обладнання для очистки стічних вод.

4.Забезпечення нормативного очищення промислово-побутових стічних вод і зменшення антропогенного навантаження на довкілля, а також покращення санітарно-епідеміологічної обстановки.1. - здача об’єкту в експлуатацію.
 |
| **Період здійснення:** | 2021-2024 рр. |
| **Орієнтована вартість проекту, тис. грн.:** | **2021** | **2022** | **2023** | **2024** | **Разом** |
| 1500 | 30000 | 30000 | 118500 | 180000 |
| **Джерела фінансування:** | * кошти державного бюджету, ДФРР
* кошти місцевого бюджету
* кошти ініціативних груп
* грантові кошти
* інші джерела фінансування не заборонені чинним законодавством
 |
| **Ключові потенційні учасники реалізації проекту:** | УВКГ, Управління інфраструктури виконавчого комітету міської ради, Управління містобудування, архітектури та комунальних ресурсів виконавчого комітету міської ради, підрядні організації |
| **Інше:** |  |