Затверджено

рішення міської ради

від 21.11.2024 № 2978-50/2024

**ПАСПОРТ**

**програми розвитку комунального підприємства**

**«Водоканал» Долинської міської ради на 2025-2027 рр.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1.** | **Назва Програми** | Програма розвитку КП «Водоканал» Долинської міської ради на 2025-2027 рр. |
| **2.** | **Ініціатор та розробник Програми** | КП «Водоканал» Долинської міської ради |
| **3.** | **Відповідальний виконавець та головний розпорядник коштів Програми** | Управління ЖКГ міської ради |
| **4.** | **Перелік бюджетів, які беруть участь у виконанні Програми** | Бюджет Долинської територіальної громади |
| **5.** | **Мета** | Задоволення потреб населення та інших споживачів в якісних послугах водопостачання та водовідведення, забезпечення цілодобової подачі води належної якості, попередження виникнення аварійних ситуацій, забезпечення надійності функціонування водоканалізаційних систем |
| **6.** | **Термін реалізації Програми** | 2025-2027 рр. |
| **7.** | **Очікувані результати виконання** | Покращення якості питної води, зниження втрат води в мережах, забезпечення стабільної роботи системи водопостачання, покращення роботи систем водовідведення, попередження забруднення земель, зниження енерговитрат |
| **8.** | **Контроль за виконанням** | Долинська міська рада |
| **9** | **Загальний обсяг фінансових ресурсів, необхідних для реалізації Програми,**  **всього:**  **з них - кошти міського бюджету**  **у тому числі по роках:**  **2025 рік**  **2026 рік**  **2027 рік** | 357 747,0 тис. грн  357 747,0 тис.грн  45 355,0 тис.грн  126 758,0 тис.грн  185 634,0 тис.грн |

**Програма**

**розвитку комунального підприємства «Водоканал» Долинської міської ради на 2025-2027 рр.**

**1. Вступ**

В умовах становлення в Україні ринкових відносин у всіх сферах діяльності та в умовах прагнень України до європейської інтеграції постає питання щодо стабільного розвитку всіх галузей розвитку економіки та підвищення рівня життя населення.

Одним з пріоритетних напрямків розвитку як на державному, так і на регіональному та місцевому рівнях є розвиток системи житлово-комунального господарства, як однієї з найважливіших соціальних сфер населених пунктів, які багато в чому формують і визначають рівень життя населення, його комфортність і надійність.

Серед усіх галузей виробництва і господарської діяльності підприємства водоканалізаційного господарства займають особливе місце, так як, являються об’єктами життєзабезпечення та санітарно-епідеміологічної безпеки населення.

Особливість в тому, що вода не має еквіваленту яким її можна було б замінити як продукт харчування першої необхідності і як засіб задоволення господарсько-побутової необхідності.

Забезпечення населення чистою доброякісною водою має також і велике гігієнічне значення, так як захищає людей від різних епідемічних захворювань, які розповсюджуються через воду.

Подача достатньої кількості води в населений пункт дозволяє підняти загальний рівень його благоустрою.

З метою забезпечення сталого розвитку водоканалізаційного господарства Долинської ТГ розроблена ця Програма, яка спрямована на задоволення потреб населення в якісних послугах водопостачання та водовідведення та містить пріоритетні завдання та конкретні заходи, щодо технічного переозброєння, реконструкції та ремонту систем водопостачання, водовідведення та очищення стоків.

**2. Визначення проблем**

Система водопостачання це комплекс інженерних споруд для забору води з джерела водопостачання (р. Свіча) зберігання її і подачі до споживачів.

Система водовідведення це комплекс інженерних споруд, призначених для збирання, видалення та очищення стічних вод, що утворюються в результаті життєдіяльності людей і на промислові підприємства.

Послуги з водопостачання та водовідведення на території Долинської ТГ та сусідніх ТГ здійснює КП «Водоканал» Долинської міської ради.

***Водопровідні мережі***

Водопостачання здійснюється із відкритого водозабору на р.Свіча розміщеного у с. Княжолука що складається з насосних станцій 1-го та 2-го підйомів та земляних резервуарів запасу води загальною ємкістю 120000 м3. Подача води до населених пунктів здійснюється 3-ма магістральними водогонами діаметром 500, 400, 300 мм. У системі водопостачання, у її верхніх точках, розміщені контр резервуари чистої води сумарною ємністю 6200 м3. Для забезпечення подачі води у багатоповерхові будинки є 7 підвищуючих насосних станцій. Загальна протяжність водопровідних мереж – 190 км. Всього споживачів послуг водопостачання – 13302 абоненти (населення – 12652, юридичні особи 650).

***Каналізаційні мережі***

Послуги з централізованого водовідведення надаються мешканцям та підприємствам центральної частини м. Долина та частини с. М. Тур'я. Загальна протяжність каналізаційних мереж – 43км. Очисні каналізаційні споруди повної біологічної очистки експлуатуються – з 1981 року. Очищені стоки скидаються в р. Саджава.

Зовнішні водопровідні та каналізаційні мережі експлуатуються понад 40 років, відсутність необхідних вузлів обліку збільшує час реагування на аварійні пориви, та зменшує можливість виявляти несанкціоновані підключення.

Діюче обладнання насосного парку є радянського виробництва зразка 60-70-х років, з низьким ККД і завищеною продуктивністю, що значно збільшує споживання електричної енергії, повністю відсутня будь-яка система автоматичного регулювання процесу, усі операції здійснюються вручну і значно залежать від людського фактору (не вчасно увімкнув чи вимкнув відповідний агрегат, запізнився на роботу та ін.).

**3. Визначення мети Програми**

Головною метою Програми є забезпечення населення у якісних послугах централізованого водопостачання та водовідведення:

- забезпечення безперебійної цілодобової подачі води належної якості споживачам;

- враховуючи тенденції до зростання вартості електричної енергії та послуг з її розподілу пропонуємо розвивати сонячні електростанції (СЕС).

- своєчасна ліквідація аварійних ситуацій та попередження їх виникнення;

- забезпечення надійності функціонування водопровідних каналізаційних систем;

- покращення екологічної і санітарно-епідеміологічної ситуації;

- енергозбереження;

- використання відновлювальних джерел електричної енергії (СЕС),

- збереження раціонального використання важливого природного ресурсу - води;

- покращення фінансового стану комунального підприємства «Водоканал» Долинської міської ради.

**4. Перелік пріоритетних завдань та заходів Програми**

1. **1-ий етап (протягом 2025р.).**

* Придбання гіпохлориту натрію марки А для знезараження питної води;
* Капітальний ремонт водопроводу ДУ-200 по проспекту Незалежності в м. Долина Івано-Франківської області на ділянці від вул.Обліски будинок №24 до будинку №12 (поштове відділення);
* Придбання труб ПЕ та **з'**єднувальних деталей до них в асортименті;
* Придбання генератора з функцією зварювання;
* Придбання насосного агрегата в комплекті з системою управління для аварійної подачі води на Долинський напрямок (Q=200м3/год, Р=100 атм, U=380 B);
* Придбання запірної арматури в асортименті;
* Придбання трасопошукового пристрою в комплекті з генератором імпульсів;
* Придбання люків каналізаційних;
* Придбання кілець, кришок, днищ бетонних;
* Придбання труб каналізаційних та з'єднувальних деталей до них в асортименті;
* Придбання вимірювальних пристроїв з системою передачі даних на та її встановлення на основних напрямках постачання води;
* Придбання системи вимірювання рівня води в резервуарах (водозабір, РЧВ Мала Тур'я;
* Придбання лічильника води переносного з можливістю проведення замірів на ПЕ трубопроводах діаметром від 50 мм до 600 мм;
* Придбання машини для гідродинамічного прочищення труб Модель 55-200, виробництва компанії NIXON (Англія);
* Придбання організаційної офісної техніки;
* Ремонт даху машинного відділення ОКС;
* Встановлення сонячних панелей;
* Реконструкція насосної станції 2-гого підйому (придбання низьковольтного обладнання);
* Реконструкцію РУ 0.4 кВ;
* Капітальний ремонт мереж водопроводу по вул. Кармелюка, 8-го Березня, Підлівче в м. Долина;
* Капітальний ремонт мереж водопостачання та водовідведення по вул. Хмельницького (від вул. Л. Українки до річки Саджава) в м. Долина;
* Поточний ремонт водопроводу по вул. Хмельницького (від колишньої стоматполіклініки через територію ринку до управління газового господарства) в м. Долина з переврізками всіх споживачів в даному районі до відремонтованого водопроводу (заміна труби d90 мм 250 м/п);
* Поточний ремонт водопроводу по вулиці, Шкільна в с. Оболоння (заміна труби d63 мм 260 м/п);
* Поточний ремонт водопроводу у с. Яворів від вул. Технічна в м. Долина до з/д містка по вул. Шевченка (заміна труби d110 мм 750 м/п);
* Реконструкція земляних резервуарів – відстійників з доведенням їх об’єму до 250 тис.м3 Влаштування перехідних та вхідних шлюзів для регулювання перетоку води та проведення профілактичних робіт в земляних резервуарах-відстійниках.;
* Реконструкція комірок підстанції (водозабір) 6 кВ;
* Реконструкція комірок підстанції (ОКС) 0,4 кВ;
* Придбання дренажно-фекального насосного агрегата з ріжучим ножем;
* Придбання та монтаж огорожі навколо території водозабору в с. Княжолука;
* Розроблення проєктно-кошторисної документації, проведення її експертизи, здійснення технічного та авторського наглядів за виконанням робіт;
* Фінансова підтримка підприємства (оплата енергоносіїв, сплата податків).

1. **2-ий етап (протягом 2026р.).**

* Придбання гіпохлориту натрію марки А для знезараження питної води;
* Капітальний ремонт водопроводу ДУ-400 по проспекту Незалежності в м. Долина Івано-Франківської області на ділянці від вул.Обліски будинок №24 до школи №7;
* Придбання труб ПЕ та **з'**єднувальних деталей до них в асортименті;
* Придбання автомобіля типу РЕНО ДОКЕР;
* Придбання мініекскаватора 3,5 т;
* Придбання повітродувки для ОКС;
* Ремонт і будівництво каналізаційних мереж старої частини міста;
* Ремонт каналізаційних мереж міста;
* Реконструкція основних очисних споруд;
* Реконструкція очисних каналізаційних споруд Долинської ЦРЛ;
* Чистка земляних резервуарів-відстійників;
* Встановлення сонячних панелей;
* Придбання системи автоматичного керування 2-им глибинним насосом;
* Реконструкція очисних водопровідних споруд (реконструкція швидких фільтрів із заміною фільтруючого елементу, дренажної системи, запірної арматури та облицювання внутрішньої поверхні фільтрів керамічною плиткою, реконструкція насосної станції зворотної промивки фільтрів (заміна насосів та щитів управління );
* Придбання та монтаж установки для обезводнення мулу на міських каналізаційних очисних спорудах;
* Фінансова підтримка підприємства (оплата енергоносіїв, сплата податків).

1. **3-ий етап (протягом 2027р.).**

* Придбання гіпохлориту натрію марки А для знезараження питної води;
* Придбання труб ПЕ та **з'**єднувальних деталей до них в асортименті;
* Встановлення сонячних панелей;
* Будівництво підвідного водопроводу (протяжність до 7000 м, Ду400 мм);
* Розширення мереж водопостачання на сусідні села, підключення нових абонентів до існуючих мереж сіл району;
* Розширення території збору стоків з старої частини міста Долини, ближніх населених пунктів (Мала Тур'я, Оболоння, Новичка, Княжолука, Новоселиця, Тяпче, Гошів.);
* Фінансова підтримка підприємства (оплата енергоносіїв, сплата податків).

**5. Фінансування та термін виконання (див. табл. 1)**

Фінансування Програми передбачається за рахунок коштів бюджету Долинської міської територіальної громади, кредитних ресурсів, коштів з Європейських фондів та програм, коштів міжнародної матеріально-технічної допомоги та інших джерел не заборонених чинним законодавством.

Для забезпечення якісного виконання та дієвого контролю за реалізацією Програми розроблено перелік заходів, з урахуванням визначених пріоритетів, у якому також зазначаються необхідні обсяги фінансування.

**6. Організація управління та контролю за ходом виконання Програми**

Координацію дій між виконавцями Програми здійснює заступник міського голови.

Організація виконання Програми покладається на КП «Водоканал» Долинської міської ради.

Постійний моніторинг реалізації завдань Програми ведеться відповідними відділами Долинської міської ради.

У разі необхідності внесення змін до Програми проект змін з уточненими показниками і заходами надає КП «Водоканал» Долинської міської ради.

**7. Очікувані результати**

– забезпечити реалізацію державної політики у сфері питної води та питного водопостачання;

– підвищити якість питної води та очищення стічних вод;

– поліпшити санітарну та екологічну ситуацію в ОТГ;

– забезпечити охорону джерел питного водопостачання;

– впровадити на підприємстві питного водопостачання та водовідведення новітні технології із застосуванням сучасного обладнання, приладів і матеріалів;

– зменшити втрати питної води;

* забезпечити цілодобове постачання якісної питної води населенню, що має доступ до систем централізованого водопостачання.

**8. Перелік заходів Програми**

**Таблиця 1**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ з/п** | **Назва заходу** | **Орієнтована вартість, *тис. грн*** | **01.25-12.25** | **01.26-12.26** | **01.27-12.27** | **Примітка** |
| 1-ий етап, ***тис. грн*** | 2-ий етап, ***тис. грн*** | 3-ий етап, ***тис. грн*** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
| 1 | Придбання гіпохлориту натрію марки А для знезараження питної води | 5 594 | 1 695 | 1 865 | 2 034 |  |
| 2 | Капітальний ремонт водопроводу ДУ-200 по проспекту Незалежності в м. Долина Івано-Франківської області на ділянці від вул.Обліски будинок №24 до будинку №12 (поштове відділення) | 4 145 | 4 145 |  |  | ПКД від 09.2023р., |
| 3 | Придбання труб ПЕ та **з'**єднувальних деталей до них в асортименті | 4 000 | 1 000 | 1 400 | 1 600 |  |
| 4 | Придбання генератора з функцією зварювання | 150 | 150 |  |  |  |
| 5 | Придбання насосного агрегата в комплекті з системою управління для аварійної подачі води на Долинський напрямок (Q=200м3/год, Р=100 атм, U=380 B) | 350 | 350 |  |  |  |
| 6 | Придбання запірної арматури в асортименті | 200 | 200 |  |  |  |
| 7 | Придбання трасопошукового пристрою в комплекті з генератором імпульсів | 250 | 250 |  |  |  |
| 8 | Придбання люків каналізаційних | 30 | 30 |  |  |  |
| 9 | Придбання кілець, кришок, днищ бетонних | 50 | 50 |  |  |  |
| 10 | Придбання труб каналізаційних та з'єднувальних деталей до них в асортименті | 50 | 50 |  |  |  |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
| 11 | Придбання вимірювальних пристроїв з системою передачі даних на та її встановлення на основних напрямках постачання води | 1 000 | 1 000 |  |  |  |
| 12 | Придбання системи вимірювання рівня води в резервуарах (водозабір, РЧВ Мала Тур'я | 250 | 250 |  |  |  |
| 13 | Придбання лічильника води переносного з можливістю проведення замірів на ПЕ трубопроводах діаметром від 50 мм до 600 мм | 200 | 200 |  |  |  |
| 14 | Придбання машини для гідродинамічного прочищення труб Модель 55-200, виробництва компанії NIXON (Англія) | 1 074 | 1 074 |  |  |  |
| 15 | Придбання організаційної офісної техніки | 100 | 100 |  |  |  |
| 16 | Ремонт даху машинного відділення ОКС | 200 | 200 |  |  |  |
| 17 | Встановлення сонячних панелей | 40 000 | 10 000 | 10 000 | 20 000 |  |
| 18 | Реконструкція насосної станції 2-гого підйому (придбання низьковольтного обладнання) | 7 000 | 7 000 |  |  |  |
| 19 | Реконструкцію РУ 0.4 кВ | 2 500 | 2 500 |  |  |  |
| 20 | Капітальний ремонт мереж водопроводу по вул Кармелюка, 8-го Березня, Підлівче в м. Долина | 1 165 | 1 165 |  |  | ПКД від 11.2017р., приріст 45 абон. |
| 21 | Капітальний ремонт мереж водопостачання та водовідведення по вул. Хмельницького (від вул. Л. Українки до річки Саджава) в м. Долина | 486 | 486 |  |  | ПКД від 08.2015р., приріст 80 абон. |
| 22 | Поточний ремонт водопроводу по вул. Хмельницького (від колиньої стоматполіклініки через територію ринку до управління газового господарства) в м. Долина з переврізками всіх споживачів в даному районі до відремонтованого водопроводу (заміна труби d90 мм 250 м/п) | 300 | 300 |  |  |  |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
| 23 | Поточний ремонт водопроводу по вулиці, Шкільна в с. Оболоння (заміна труби d63 мм 260 м/п) | 75 | 75 |  |  |  |
| 24 | Поточний ремонт водопроводу у с. Яворів від вул. Технічна в м. Долина до з/д містка по вул. Шевченка (заміна труби d110 мм 750 м/п) | 800 | 800 |  |  |  |
| 25 | Реконструкція земляних резервуарів – відстійників з доведенням їх об’єму до 250 тис.м3 Влаштування перехідних та вхідних шлюзів для регулювання перетоку води та проведення профілактичних робіт в земляних резервуарах-відстійниках. | 500 | 500 |  |  |  |
| 26 | Реконструкція комірок підстанції (водозабір) 6 кВ | 250 | 250 |  |  |  |
| 27 | Реконструкція комірок підстанції (ОКС) 0,4 кВ | 250 | 250 |  |  |  |
| 28 | Придбання дренажно-фекального насосного агрегата з ріжучим ножем | 35 | 35 |  |  |  |
| 29 | Придбання та монтаж огорожі навколо території водозабору в с. Княжолука | 250 | 250 |  |  |  |
| 30 | Розроблення проєктно-кошторисної документації, проведення її експертизи, здійснення технічного та авторського наглядів за виконанням робіт | 1000 | 1000 |  |  |  |
| 31 | Фінансова допомога підприємству (недопущення кредиторської заборгованості з оплати енергоносіїв, сплати податків) | 33000 | 10000 | 11 000 | 12 000 |  |
| 32 | Капітальний ремонт каналізаційної мережі будинків По проспекту Незалежності, 2, 4 та вул. Довбуша, 2 | 200 | 200 |  |  |  |
| 33 | Капітальний ремонт водопроводу ДУ-400 по проспекту Незалежності в м. Долина Івано-Франківської області на ділянці від вул. Обліски будинок №24 до ліцею №7 | 12 459 |  | 12 459 |  | ПКД від 09.2023р., |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
| 34 | Придбання автомобіля типу РЕНО ДОКЕР | 750 |  | 750 |  |  |
| 35 | Придбання мініекскаватора 3,5 т | 3 500 |  | 3 500 |  |  |
| 36 | Придбання повітродувки для ОКС | 5 000 |  | 5 000 |  |  |
| 37 | Ремонт і будівництво каналізаційних мереж старої частини міста | 6 000 |  | 6 000 |  |  |
| 38 | Ремонт каналізаційних мереж міста | 5 000 |  | 5 000 |  |  |
| 39 | Реконструкція основних очисних споруд | 30 000 |  | 30 000 |  |  |
| 40 | Реконструкція очисних каналізаційних споруд КНП «Долинської багатопрофільної лікарні» по вул. О Грицей, 15б | 6 984 |  | 6 984 |  | ПКД від 2018р. |
| 41 | Чистка земляних резервуарів-відстійників | 5 000 |  | 5 000 |  |  |
| 42 | Придбання системи автоматичного керування 2-им глибинним насосом | 300 |  | 300 |  |  |
| 43 | Реконструкція очисних водопровідних споруд (реконструкція швидких фільтрів із заміною фільтруючого елементу, дренажної системи, запірної арматури та облицювання внутрішньої поверхні фільтрів керамічною плиткою, реконструкція насосної станції зворотної промивки фільтрів (заміна насосів та щитів управління ) | 25 000 |  | 25 000 |  |  |
| 44 | Придбання та монтаж установки для обезводнення мулу на міських каналізаційних очисних спорудах | 2 500 |  | 2 500 |  |  |
| 45 | Будівництво підвідного водопроводу (протяжність до 7000 м, Ду400 мм) | 100 000 |  |  | 100 000 |  |
| 46 | Розширення мереж водопостачання на сусідні села, підключення нових абонентів до існуючих мереж сіл району | 20 000 |  |  | 20 000 |  |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
| 47 | Розширення території збору стоків з старої частини міста Долини, ближніх населених пунктів (Мала Тур'я, Оболоння, Новичка, Княжолука, Тяпче, Гошів,) | 29 800 |  |  | 29 800 |  |
| ***Всього*** | | ***357 747*** | ***45 555*** | ***126 758*** | ***185 434*** |  |