



УКРАЇНА
КОЛОМІЙСЬКА МІСЬКА РАДА
Восьме демократичне скликання
Сімдесят друга сесія
РІШЕННЯ

від 09.07.2026

м. Коломия

№ 5292-72/2026

Про погодження інвестиційної
програми КП «Коломияводоканал»
на 2027 рік

Керуючись Законом України «Про місцеве самоврядування в Україні», враховуючи норми Порядку розроблення, погодження та затвердження інвестиційних програм суб'єктів господарювання у сферах теплопостачання, централізованого водопостачання та водовідведення, ліцензування діяльності яких здійснюють Рада міністрів Автономної Республіки Крим, обласні, Київська та Севастопольська міські державні адміністрації, затвердженого наказом Мінрегіону від 19.08.2020 р. №191, а також на виконання пунктів 16, 17 Порядку формування тарифів на централізоване водопостачання та централізоване водовідведення, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 01.06.2011 року №869 (зі змінами), розглянувши звернення КП «Коломияводоканал», міська рада

вирішила:

1. Погодити інвестиційну програму комунального підприємства «Коломияводоканал» на 2027 рік з метою обґрунтування запланованих витрат ліцензіатів, які спрямовуються на капітальні інвестиції в будівництво, реконструкцію, модернізацію об'єктів централізованого водопостачання та централізованого водовідведення (додається).
2. Директору КП «Коломияводоканал» Славомиру ЗУМЕРУ щорічно звітувати перед депутатами міської ради про виконання інвестиційної програми.
3. Організацію виконання рішення покласти на заступника міського голови Володимира ГРИГОРУКА.
4. Контроль за виконанням рішення доручити постійній комісії з питань бюджету, інвестицій, соціально-економічного розвитку та зовнішньоекономічних відносин (Ігор КОСТЮК) та постійній комісії з питань житлово-комунального і дорожнього господарства та комунікацій (Віктор ФІТЬО).

Міський голова



Богдан СТАНІСЛАВСЬКИЙ

ПОГОДЖЕНО

Рішення Коломийської міської ради
(найменування органу місцевого самоврядування)



№ 5292-72/2026

Віддан СТАНІСЛАВСЬКИЙ

ЗАТВЕРДЖЕНО

Директор КП «Коломияводоканал»
(посадова особа ліцензіата)



Славомир ЗУМЕР
(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)

2026 року

ІНВЕСТИЦІЙНА ПРОГРАМА

Комунального підприємства «Коломияводоканал»
(найменування ліцензіата)

на 2027 рік

ЗМІСТ

1.	ІНФОРМАЦІЙНА КАРТКА комунального підприємства «Коломияводоканал» до інвестиційної програми на 2027 рік	2-4
2.	ФІНАНСОВИЙ ПЛАН використання коштів для виконання інвестиційної програми на 2027 рік	5-9
3.	ФІНАНСОВИЙ ПЛАН використання коштів для виконання інвестиційної програми та їх врахування у структурі тарифів на 12 місяців (2027 рік)	10-12
4.	ПЛАН ВИТРАТ за джерелами фінансування на виконання інвестиційної програми для врахування у структурі тарифів на 12 місяців (2027 рік)	13-14
5.	Пояснювальна записка до ІНВЕСТИЦІЙНОЇ ПРОГРАМИ комунального підприємства «Коломияводоканал» на 2027 рік Узагальнена характеристика об'єктів з централізованого водопостачання та водовідведення станом на 01 січня 2026 року	15-24
6.	Опис заходів ІНВЕСТИЦІЙНОЇ ПРОГРАМИ комунального підприємства «Коломияводоканал» на 2027 рік. Техніко-економічне обґрунтування.	25-29

до Порядку розроблення, погодження та затвердження
інвестиційних програм суб'єктів господарювання у сфері
централізованого водопостачання та водовідведення, ліцензування
діяльності яких здійснюють Рада міністрів Автономної Республіки
Крим, обласні, Київська та Севастопольська міські державні адміністрації
(підпункт 3 пункту 2 розділу II)

ІНФОРМАЦІЙНА КАРТКА
ліцензіата до інвестиційної програми
на 2027 рік
(строк)

Комунальне підприємство «Коломияводоканал»
(найменування ліцензіата)

1. Загальна інформація про ліцензіата

Найменування ліцензіата	Комунальне підприємство «Коломияводоканал»
Рік заснування	1968 (2002)
Форма власності	Комунальна
Місце знаходження	Юридична адреса: 78200, Івано-Франківська область, місто Коломия, площа Відродження, 1 Фактична адреса: 78249, Івано-Франківська область, Коломийський район, село Шепарівці, вулиця Шевченка, 3
Код за ЄДРПОУ	32148690
Прізвище, ім'я, по батькові посадової особи ліцензіата, посада	Зумер Славомир Мирославович, директор
Тел., факс, e-mail	(03433) 4-96-37, kolomyavoda@meta.ua
Ліцензія на _____ (№, дата видачі, строк дії)	Ліцензія на централізоване водопостачання та водовідведення, серії АГ № 580442, видана 17.08.2011 року. Термін дії ліцензії є безстроковим (п. 6 ст. 21 Закону України «Про ліцензування видів господарської діяльності»)
Статутний капітал ліцензіата, тис. грн.	229 582, 57

5

Балансова вартість активів, тис. грн.	208 385
Амортизаційні відрахування за останній звітний період, тис. грн	2 109,86
Заборгованість зі сплати податків, зборів (обов'язкових платежів)	-

2. Загальна інформація про інвестиційну програму

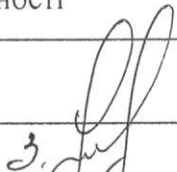
Цілі інвестиційної програми	Зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів; підвищення якості послуг з централізованого водопостачання та централізованого водовідведення.
Строки реалізації інвестиційної програми	2027 рік
На якому етапі реалізації заходів, зазначених в інвестиційній програмі, ліцензіат знаходиться	На етапі підготовки заходів реалізації програми
Головні етапи реалізації інвестиційної програми	1. Капітальний ремонт каналізаційних мереж; 2. Капітальний ремонт приймальної камери каналізаційних стоків головної каналізаційної насосної станції (ГКНС) в с. Королівка

3. Відомості про інвестиції за інвестиційною програмою

Загальний обсяг інвестицій, тис. грн	18 187,92
власні кошти	18 187,92
позичкові кошти	
залучені кошти	
бюджетні кошти	
Напрямки використання інвестицій (у % від загального обсягу інвестицій):	
Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів	3
Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів	

Заходи зі зменшення обсягу витрат води на технологічні потреби	
Заходи щодо підвищення якості послуг з централізованого водопостачання та водовідведення	
Заходи щодо впровадження та розвитку інформаційних технологій	
Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення	
Заходи щодо підвищення екологічної безпеки та охорони навколишнього середовища	
Інші заходи	97

4. Оцінка економічної ефективності інвестиційної програми

Чиста приведена вартість	
Внутрішня норма дохідності	
Дисконтований період окупності	
Індекс прибутковості	
Керівник ліцензіата	 (підпис) Славомир ЗУМЕР (Власне ім'я ПРИЗВИЩЕ)



до Порядку розроблення, погодження та затвердження інвестиційних програм суб'єктів господарювання у сфері централізованого водопостачання та водоочищення, ліцензування діяльності яких здійснюють Рада міністрів Автономної Республіки Крим, обласні, Київська та Севастопольська міські державні адміністрації (підпункт 4 пункту 2 розділу II)



ПОГОДЖЕНО

Рішенням Колонійської міської ради (найменування органу місцевого самоврядування)

від 09.07.26 № 5292-72/2026

М.П.

ФІНАНСОВИЙ ПЛАН
використання коштів для виконання інвестиційної програми
на 2027 рік
Комунальне підприємство «Коломияводоканал»
(найменування ліцензіата)

№ з/п	Найменування заходів (найменування)	Кількісний показник (одиниця виміру)	Фінансовий план використання коштів на виконання інвестиційної програми за джерелами фінансування, тис. грн. (без ПДВ)										За способом виконання, тис. грн. (без ПДВ)	Графік здійснення заходів та використання коштів на планований та прогнозований періоди тис. грн. (без ПДВ)		Строк виконання (місяців)**	№ аркуша обліку витрат матеріалів	Економія паливно-енергетичних ресурсів (кВт год прогнозного період)	Економія фонду зарплатної плати, (тис. грн. прогнозного період)	Економічний ефект (тис. грн.)***
			з урахуванням:						Господарський період (2027 рік)	підприємств (артів) матеріальних ресурсів	підприємств (артів) матеріальних ресурсів	підприємств (артів) матеріальних ресурсів		підприємств (артів) матеріальних ресурсів						
			амортизаційні відрахування	виробничі інвестиції з прибутку	позичкові кошти	інші залучені кошти з них:		бюджетні кошти (не підлягають поверненню)												
						не підлягають поверненню	підлягають поверненню													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
I																				
I.1																				
I.1.1																				

Будівництво, реконструкція та модернізація об'єктів водопостачання, з урахуванням:

Заходи зі зменшення пітотних витрат, а також витрат ресурсів, з них

Будівництво, реконструкція та модернізація об'єктів водопостачання, з урахуванням:

Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів, з них

Усього за підпунктом 1.1.1											
Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів, з них:											
1.1.2											
Усього за підпунктом 1.1.2											
1.1.3											
Заходи щодо зменшення обсягу витрат води на технологічні потреби, з них:											
1.1.3.1											
Усього за підпунктом 1.1.3											
1.1.4											
Заходи щодо підвищення якості послуг з централізованого водопостачання, з них:											
1.1.4.1											
Усього за підпунктом 1.1.4											
1.1.5											
Заходи щодо підвищення екологічної безпеки та охорони навколишнього середовища, з них:											
Усього за підпунктом 1.1.5											
1.1.6											
Інші заходи, з них:											
1.1.6.1	Проект «Розвиток міської інфраструктури»	Поташення основної суми кредиту	7834.97	1562.41	6272.56						7834.97
1.1.6.2	Другий проект «Розвиток міської інфраструктури»	Поташення основної суми кредиту	9805.50		9805.50						9805.50
Усього за підпунктом 1.1.6											
Усього за пунктом 1.1			17640.47	1562.41	16078.06						17640.47
Інші заходи, з них:											
1.2											
1.2.1											
Заходи зі зменшення питомих витрат, а також витрат ресурсів, з них:											
Усього за підпунктом 1.2.1											
1.2.2											
Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів, з них:											
Усього за підпунктом 1.2.2											
1.2.3											
Заходи щодо зменшення обсягу витрат води на технологічні потреби, з них:											
Усього за підпунктом 1.2.3											

Примітки:

п* - кількість років інвестиційної програми.

** Суми витрат по заходах та економічний ефект від їх впровадження при розрахунку строку окупності враховувати без ПДВ.

*** Складові розрахунку економічного ефекту від впровадження заходів враховувати без ПДВ.

х- ліцензіатом не заповнюється.

Директор КП «Коломияводоканал»
(посада відповідального виконавця)




(Підпис)

Славомир ЗУМЕР
(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)

до Порядку розроблення, погодження та затвердження інвестиційних програм суб'єктів господарювання у сфері централізованого водопостачання та водовиділення, ліцензування діяльності з водозабезпечення. Рада міністрів Автономної Республіки Крим, області, Кіровоградська та Львівська області міській державній адміністрації вважатимуть за порушення пункту 2 розділу II).

рішенням Коломийської міської ради
(накази/укази чи інші місцеві самоврядування)

171



використання коштів для виконання інвестиційної програми та їх врахування у структурі тарифів на 12 місяців (2027 рік)

Коомунальне підприємство "Колюмняводоканал"
(нагрудний знак працівника)

[illegible]

до Порядку розроблення, погодження та затвердження
інвестиційних програм суб'єктів господарювання у сфері
центрального водопостачання та водовідведення, ліквідації
діяльності яких здійснюють Рада міністрів Автономної Республіки
Крим, обласні, Київська та Севастопольська міські державні адміністрації
(підпункт 4 пункту 2 розділу III)

ПЛАН ВИТРАТ
за джерелами фінансування на виконання інвестиційної програми для врахування у структурі тарифів на 12 місяців
(2027 рік)

Комунальне підприємство «Коломияводоканал»
(назва підприємства)

№ з/п	Найменування заходів	Кошти, що враховуються у структурі тарифів за джерелами фінансування, тис. грн (без ПДВ)				
		загальна сума	з урахуванням:			
			амортизаційні відрахування	виробничі інвестиції з прибутку	сума позичкових коштів та відсотків за їх використання, що підлягає поверненню у плановому періоді	сума інших залучених коштів, що підлягає поверненню у плановому періоді
1	2	3	4	5	6	7
I	Водопостачання					
1.1	Будівництво, реконструкція та модернізація об'єктів водопостачання, з урахуванням:					
1.1.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також витрат ресурсів					
1.1.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів					
1.1.3	Заходи щодо зменшення обсягу витрат води на технологічні потреби					
1.1.4	Заходи щодо підвищення якості послуг з централізованого водопостачання					
1.1.5	Заходи щодо підвищення екологічної безпеки та охорони навколишнього середовища					
1.1.6	Інші заходи	17640,47	1562,41	16078,06		
	Усього за пунктом 1.1	17640,47	1562,41	16078,06		
1.2	Інші заходи, з урахуванням:					
1.2.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також витрат ресурсів					
1.2.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів					
1.2.3	Заходи щодо зменшення обсягу витрат води на технологічні потреби					
1.2.4	Заходи щодо підвищення якості послуг з централізованого водопостачання					
1.2.5	Заходи щодо провадження та розвитку інформаційних технологій					
1.2.6	Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення					

1.2.7	Заходи щодо підвищення екологічної безпеки та охорони навколишнього середовища				
1.2.8	Інші заходи				
	Усього за пунктом 1.2				
	Усього за розділом I	17640,47	1562,41	16078,06	
II	Водовідведення				
2.1	Будівництво, реконструкція та модернізація об'єктів водовідведення, з урахуванням:				
2.1.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також витрат ресурсів				
2.1.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів				
2.1.3	Заходи щодо підвищення екологічної безпеки та охорони навколишнього середовища				
2.1.4	Інші заходи				
	Усього за пунктом 2.1				
2.2	Інші заходи, з урахуванням:				
2.2.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також витрат ресурсів	547,45	547,45		
2.2.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів				
2.2.3	Заходи щодо провадження та розвитку інформаційних технологій				
2.2.4	Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення				
2.2.5	Заходи щодо підвищення екологічної безпеки та охорони навколишнього середовища				
2.2.6	Інші заходи				
	Усього за пунктом 2.2	547,45	547,45		
	Усього за розділом II	547,45	547,45		
	Усього за інвестиційною програмою	18187,92	2109,86	16078,06	



Директор КП «Коломияводоканал»
(посадова особа ліцензіата)

Головний бухгалтер

Головний економіст
(посада відповідального виконавця)

(підпис)

(підпис)

Славомир ЗУМЕР
(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)

Оксана ПУЛЬКОВСЬКА
(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)

Ольга ГАВРИЛЮК
(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)

Пояснювальна записка до ІНВЕСТИЦІЙНОЇ ПРОГРАМИ комунального підприємства «Коломияводоканал» на 2027 рік

Комунальне підприємство «Коломияводоканал» створене рішенням Коломийської міської ради №81 від 14.08.2002 року з метою забезпечення споживачів міста Коломиї послугами з централізованого водопостачання та централізованого водовідведення.

Предметом діяльності підприємства є:

- централізоване водопостачання
- централізоване водовідведення

Поряд з основною діяльністю КП «Коломияводоканал» надає інші платні послуги населенню і юридичним особам:

- виготовлення технічних умов, проектної документації на підключення до системи централізованого водопостачання та водовідведення
- надання послуг спеціалізованою технікою
- дослідження якості питної води, стічних вод
- опломбування водомірних лічильників
- ліквідація аварійних витоків, перекриття води, заміна/встановлення пожежних гідрантів, прокладання водопровідних ввідів та каналізаційних випусків, встановлення водопровідних колодязів, встановлення люків водопровідних та каналізаційних колодязів
- плата за абонентське обслуговування споживачів

Кількість населення, якому надаються послуги, станом на 01.01.2026 року становить 43 107 осіб.

Середньооблікова чисельність працівників на підприємстві складає 158 осіб, які забезпечують безперебійне постачання питної води та водовідведення стічних вод.

ВОДОПОСТАЧАННЯ

Єдиним джерелом водопостачання міста є річка Прут, централізоване водопостачання з якої розпочалося з 1964 року. Протягом 1980-1985р.р. побудовано нові водозабірні споруди галерейного типу з інфільтраційними басейнами та штучним поповненням води з річки Прут потужністю 25 тис м³ на добу.

Вода із джерела водопостачання (р.Прут) за допомогою струєнаправляючих щпор і руслових гравійних насипних гребель направляється у водозабірний ківш.

Із водозабірної ковша вода двома занурювальними насосними агрегатами сирі води подається у басейни-відстійники (3шт.) розміром 150х45 м² і глибиною 3,5м. Після відстоювання по самотпливному розподільчому трубопроводу діаметром 200 мм вода надходить у інфільтраційні басейни (8 од.) розміром 200х20м² і глибиною 3,0 м. Інфільтраційні басейни розміщені вздовж водозабірної галереї з обох сторін на відстані 50м від її осі і призначені для акумулювання води, яка фільтрується у водозабірну галерею. Днище кожного басейну заповнене фільтруючим шаром гравійно-піщаної суміші товщиною 0,5м. Акумульована вода шляхом природної фільтрації надходить у водозабірну

18

галерею протяжністю 980м, змонтовану з нахилом до водозабірної колодязі діаметром 6,0м і глибиною 10м. Очищена і відфільтрована вода у галереї самопливом поступає у водозабірний колодязь.

Установлена виробнича потужність насосної станції I-го підйому складає 40,0 тис. м³добу. За звітними даними загальний обсяг води, піднятої за 2025 рік становить 2111,69 тис.м³, що становить 15% використання потужності водозабору.

Далі, із водозабірної колодязі вода двома глибинними насосними агрегатами НС-I по двох водогонах подається на майданчик насосної станції II-го підйому.

Механічно очищена вода надходить з НС-I в два резервуари чистої води об'ємом 6000м³ куб. та 1500м³, які являють собою напівзаглиблені залізобетонні споруди і слугують ємностями акумулювання води, а також в них проходить процес знезараження води, яка подається в розподільчу мережу.

З резервуарів чистої води, знезаражена вода, насосними агрегатами насосної станції другого підйому по трьох водогонах подається у міську водопровідну мережу. По розподільчій водопровідній мережі вода поступає споживачам.

В результаті впровадження Проекту розвитку міської інфраструктури, що фінансувався Міжнародним банком реконструкції та розвитку протягом 2009-2012 років, закуплено та встановлено 6 один. насосного обладнання на насосні станції I-го та II-го підйому потужністю 900 м куб./ год і 2 300 м куб./ год, яке дало можливість зекономити споживання електроенергії.

Роки	Споживання електроенергії, тис. кВт	Середня ціна за 1 кВт по роках	Вартість електроенергії по роках, тис. грн
2009	2 181,549	0,63	1 374,376
2010	2 122,593	0,72	1 528,267
2011	2 119,297	0,89	1 886,174
2012	1 747,224	1,01	1 764,696
2013	1 367,497	1,10	1 504,247
2014	1 358,866	1,25	1 698,592
2015	1 305,539	1,56	2 036,641
2016	1 291,898	1,89	2 441,687
2017	1 220,927	2,22	2 710,458
2018	1 194,208	2,56	3 057,172
2019	1 140,404	2,59	2 953,646
2020	1 061,859	2,51	2 665,266
2021	1 077,150	3,25	3 500,737
2022	1 001,824	4,80	4 808,755
2023	1 143,027	5,54	6 332,369
2024	1 186,164	7,50	8 896,230
2025	1 272,291	8,66	11 018,040

Встановлено нову установку дезінфекції води МІОХ, яка є безпечною для здоров'я людини, нове лабораторне обладнання, що дає можливість швидко реагувати на якість питної води.

В 2019 році виконано роботи, що передбачали гідроізоляцію стінок та днища двох резервуарів чистої води, замінено технологічну обв'язку резервуару об'ємом чистої води об'ємом 6,0 тис. м куб., а також встановлено систему доочистки питної води.

Далі, насосною станцією II-го підйому по водопроводі діаметром 400 мм і двох водопроводах діаметром 600 мм вода транспортується у міську розподільчу мережу.

Загальна довжина водопроводів у системі водопостачання складає близько 112,70 км водопровідних мереж.

Завдяки реалізації Проекту «Розвиток міської інфраструктури» протягом 2009-2012 років проведено заміну відкритим способом 7 022,5м аварійних металевих водопровідних мереж міста на поліетиленові діаметром 90-220 мм, встановлено запірної арматури 356 шт. діаметром 80-600 мм, встановлено фасонних частин 806 шт., влаштовано 53 шт. коверів та штоків телескопічних, 30 шт. колодязів. Завдяки заміні водопровідних мереж зменшились втрати води, на даних ділянках немає аварійних ситуацій, як наслідок, зменшились витрати на їх ремонт. Заміна запірної арматури дала можливість перекривати воду на окремих ділянках водопровідних мереж без зупинки водоканалу.

3 2018 року в рамках реалізації Проекту «Розвиток міської інфраструктури-2» здійснювались роботи з реконструкції водопровідних мереж та абонентських підключень (заміна труб, водопровідних колодязів і запірної арматури). Вперше встановлено пожежні гідранти наземного типу. Станом на 01.05.2027 року протяжність замінених водопровідних мереж становить 30 631 м., що становить 100% від робіт передбачених існуючим Контрактом.

На виконання Закону України «Про житлово-комунальні послуги», а також «Про комерційний облік теплової енергії та водопостачання» було придбано і встановлено 100 вузлів комерційного обліку (ВКО). Закон вимагає, що всі будівлі повинні бути оснащені загальнобудинковими лічильниками, оскільки весь обсяг води, що ввійшов у будинок, має бути оплачений. В майбутньому КП «Коломияводоканал» зобов'язаний враховувати показники ВКО, виставляючи рахунки за спожиті послуги, де до загальної мережі водопостачання підключено декілька абонентів (багатоповерхові будинки). Станом на 01.01.2026р. оснащеність вузлами комерційного обліку – 117 одиниць, враховуючи 17 одиниць нових під'єднань.

Мережа водопостачання	Усього мереж		Ветхих та аварійних	
	км	%	км	%
Водоводи	21,70	19,3%	3,00	13,82%
Прокідні тунелі	0,00	0,0%	0,00	0,00%
Вулична мережа	69,70	61,8%	22,40	32,13%
Внутрішньоквартальна та дворова мережа	21,30	18,9%	9,0	42,25%
Усього	112,70	100,0	34,40	30,52%

Наведені у таблиці дані свідчать, що 30,52% водопровідних мереж використали свій термін експлуатації та відносяться до ветхих та аварійних.

Аварійність на водопроводах складає 0,54 авар./1 км./рік, що свідчить про те, що дані водопроводи потребують негайної заміни.

Основними причинами аварійності мереж є:

- висока зношеність та внутрішня і зовнішня корозія труб віком від 25 до 50 років;
- коливання тиску в мережі під час включення і виключення підкачувальних насосних станцій;
- незадовільний стан мережевої запірної арматури;
- відсутність регулюючих засобів і автоматичних повітряних клапанів, що спричиняє велику кількість гідроударів і, відповідно, – поривів на мережах.

Таким чином, для системи водопостачання є характерним:

1. Наявність суттєвої різниці між кількістю води, поданої у мережу, і реалізованої споживачам;
2. Частково незадовільна якість води у розподільчій мережі під час проходження паводків;
3. Зменшення тиску та пропускна здатність водопроводів, що впливає на якість надання послуг;
4. Зношеність понад 30% водопровідних мереж;
5. Суттєві технологічні втрати;
6. Зруйновані паводками берегоукріплювальні (у районі водозабору) споруди.

ВОДОВІДВЕДЕННЯ

Система водовідведення складається із самотливних колекторів, каналізаційних мереж та каналізаційних насосних станцій (КНС) Леонтовича; Житлового масиву «Аеропорт»; вул. Довбуша; вул. Куриласа, Сельської, головної каналізаційної насосної станції (ГКНС), напірних трубопроводів та каналізаційних очисних споруд (КОС 1984 р.).

Системою централізованої каналізації охоплено до 80 % загальної площі міста, що становить приблизно 3230 га. Система каналізації експлуатується з 1937 року.

У місті експлуатується близько 108,9 км каналізаційних мереж, з них головних колекторів – 28,0 км, напірних трубопроводів – 5,9 км, вулична мережа – 58,3 км, дворова мережа – 16,7 км. Матеріал труб – азбестоцемент, бетон, залізобетон, кераміка, чавун, пластик. Діаметри труб від 100 мм до 1200 мм.

Проектна пропускна спроможність системи каналізації і каналізаційних очисних споруд становить 15 тис. м³/добу. Загальний обсяг пропущених і очищених у 2025 р. стоків становив 5,7 млн. м³.

Каналізаційні очисні споруди (КОС) м. Коломиї були збудовані у 1984 р., і складаються із комплексу споруд для механічного, повного біологічного очищення стоків, а також із технологічної лінії обробки осаду.

Система централізованого водовідведення:

1. Перекачуюча каналізаційна насосна станція із мікрорайону вул. Леонтовича.
2. Каналізаційна мережа Ø 100 – 1000 мм – 108,9 км.

3. Головна каналізаційна насосна станція, що здійснює приймання та перекачування стоків на каналізаційні очисні споруди.

4. Каналізаційні очисні споруди, розташовані в с.Корнич Коломийського району.
Проектні потужності:

– 15, 0 тис. м³/ добу – добовий розхід

Фактичні потужності:

– 19, 0 тис. м³/ добу – добовий розхід

Етапи та склад очисних споруд:

- приймальна камера, механічні решітки – 1 шт., приміщення механічних решіток;

- витратомір «Взлет – РСЛ»;

- горизонтальні пісכולовки з круговим рухом води продуктивністю 40м куб./добу – 2 шт.;

- первинні радіальні відстійники Ø 24 м – 2 шт.;

- насосна станція сирого осаду, в якій встановлено наступні насоси:

- насоси для відкачування сирого осаду – НП – 28 – 2 шт.,

- насоси для відкачування плаваючих речовин і опорожнення відстійників – ФГ 216/ 24 – 2 шт., СМ 150 – 125 – 315/4,

- насос дренажних вод – ВКС – 1/16.

- двохступінчасті аеротенки – освітлювачі – 2 шт.;

В центральній частині розміщена зона освітлення, обмежена по боках зонами аерації, розділена уклонними перегородками, у верхній частині яких –переливні вікна.

У верхній частині зони освітлення перегородка з перекриттям утворює зону дегазації. Тут же розміщені лотки для збирання і відведення освітленої води.

Дно зони виконано у вигляді конуса. Зона освітлення обладнана ерліфтами для відкачування надлишкового намулу.

В зоні аерації розміщені трубопроводи стічної води, яка поступає, опорожнення, трубопровід подачі повітря до аераційних труб.

- аероємні біологічні ставки – 2 шт. довжиною 42 м, глибиною 4 м, кріплення внутрішніх відкосів з/бетонними плитами;

- контактна траншея довжиною 95 м, шириною 17 м (по дну 2 м), глибиною 4 м з відкосами 1:2. Випуск із траншеї здійснюється через шахтний монолітний з/б колодязь і оголовок випуску у річку;

- аеробний мінералізатор довжиною 42 м, шириною 9 м, глибиною 4, 8 м і осадоушільнювач 9 x 3 м, який має двохбункерне днище з кутом нахилу 55°.

Аератори – перфоровані труби;

- намулові майданчики-ушільнювачі – 6 карт-резервуарів із водонепроникним днищем і стінками – прямокутна споруда довжиною 68 м, шириною 18 м, глибиною 2 м кожна;

- піскові бункера – циліндрична металічна споруда із конусним днищем Ø 2 м, висотою 2, 6 м;

- насосна повітрорудна станція із зовнішньою відкритою трансформаторною підстанцією і внутрішнім ЩСУ.

У повітрорудному відділенні встановлено турбоповітрорудки ТВ-80 – 1,6 – 2 шт.

У насосному відділенні встановлені наступні групи насосів:

- насоси надлишкового намулу – СМ 100-65-200/4 та СМ 100-65-250/4;
- насоси технічного водопостачання – РС 50-200 – 2 шт;
- насоси опорожнення споруд – ФГ 216/24 та РС-150/315;
- насоси госп. фек. каналізації ОС – СМ 100-65-200/4 – 2 шт.

З 2017 року по сьогоднішній час на каналізаційних очисних спорудах реалізовується проект з комплексної реконструкції, яка передбачає:

- збільшення продуктивності очисних споруд до 19 000м³/добу;
- ремонт зношених бетонних конструкцій;
- заміна технологічного та насосного обладнання;
- зміна концепції етапу біологічної очистки стічних вод;
- заміна запірних пристроїв.

На сьогодні виконано до 75% запланованих робіт, проект проходить процес коригування.

Обґрунтування інвестиційних витрат за їх складовими та аналіз впливу результатів реалізації інвестиційної програми на структуру тарифу у прогностичному періоді (2027 році).

З 2018 року і на сьогоднішній день на КП «Коломияводоканал» реалізується проект «Розвиток міської інфраструктури» та «Розвиток міської інфраструктури 2»

На даний час повернення тіла кредиту згідно договору про субкредитування №28010-02/111 від 16.10.2009р. відбувається двічі на рік:

- 15 квітня і 15 жовтня загальною сумою 173 340 дол. США (45,20 грн. за 1 дол.- 7 834,968 тис. грн.)

Згідно договору про субкредитування №13010-05/24 від 28.02.2017р. погашення відбувається: 15 червня і 15 грудня 216 935,96 дол. США (45,20 грн. за 1 дол. – 9 805,505 тис. грн.)

Вся сума амортизаційних відрахувань в структурі тарифу на централізоване водопостачання в сумі 1 562,415 тис. грн. буде спрямована на погашення основної суми кредиту.

Капітальні ремонти аварійних ділянок каналізаційної мережі за рахунок амортизаційних відрахувань в структурі тарифу на централізоване водовідведення планується виконувати протягом 2027 року на загальну суму 547,45 тис. грн, в тому числі на капітальний ремонт приймальної камери каналізаційних стоків головної каналізаційної насосної станції (ГКНС) в с.Королівка– 370,00 тис. грн.

В результаті реалізації заходів, передбачених цією інвестиційною програмою, підвищиться рівень пропускної спроможності мережі, зменшаться затрати на ліквідацію заторів, покращиться екологічний та санітарний стан в районі вул. Бандери.

Здійснення капітального ремонту приймальної камери каналізаційних стоків головної каналізаційної станції (ГКНС) в с.Королівка покращить якісні показники очищення каналізаційних стоків, зменшить витрати на обслуговування та ремонт насосних агрегатів, а також зменшить використання електроенергії.

до Порядку розроблення, погодження та затвердження інвестиційних програм суб'єктів господарювання у сфері централізованого водопостачання та водовідведення, ліцензування діяльності яких здійснюють Рада міністрів Автономної Республіки Крим, обласні, Київська та Севастопольська міські державні адміністрації

(підпункт 5 пункту 2 розділу II)

**УЗАГАЛЬНЕНА ХАРАКТЕРИСТИКА
об'єктів з централізованого водопостачання та водовідведення**

Комуніальне підприємство «Коломияводоканал»
(найменування ліцензіата підприємства)

станом на 01 січня 2026 року

№ з/п	I. Найменування та характеристика об'єктів водопостачання	Одиниця виміру	Загальний показник
1	Кількість населених пунктів, яким надаються послуги (1*)	од.	1
2	Чисельність населення в зоні відповідальності підприємства	осіб	61 432
3	Чисельність населення, яким надаються послуги, усього, з них:	осіб	42 241
4	безпосередньо підключених до мереж	осіб	42 241
5	яке використовує водорозбірні колонки	осіб	0
6	Кількість населення, що користується привізною питною водою (населення)	осіб	0
7	Кількість населення, якому вода подається з відхиленням від нормативних вимог	осіб	0
8	Кількість споживачів, яким послуга надається за графіками	од.	0
9	Частка споживачів, яка отримує послуги з перебоями (рядок 8/рядок 10)	%	0
10	Кількість абонентів водопостачання, усього, з них:	од.	22 456
11	населення	од.	20 284
12	бюджетних установ	од.	127
13	інших	од.	1 726
14	Частка охоплення послугами (рядок 3/рядок 2х100), з них:	%	69
15	з підключенням до мереж (рядок 4/рядок 3х100)	%	100
16	з використанням водорозбірних колонок (рядок 5/рядок 3х100)	%	0
17	Кількість абонентів з обліковим споживанням, усього, з них:	од.	21 605
18	населення	од.	19 752
19	бюджетних установ	од.	127
20	інших	од.	1 726
21	Частка підключень з обліком, усього (рядок 17/рядок 10х100), з них:	%	96
22	населення (рядок 18/рядок 11х100)	%	97
23	бюджетних установ (рядок 19/рядок 12х100)	%	100
24	інших (рядок 20/рядок 13х100)	%	100
25	Загальна протяжність мереж водопроводу, з них:	км	112, 7
26	водоводів	км	21, 7
27	вуличної мережі	км	69, 7
28	внутрішньоквартальної та дворової мережі	км	21, 3
29	Щільність підключень до мережі водопостачання (рядок 10/рядок 25)	од./км	199
30	Загальна протяжність ветхих та аварійних мереж, з них:	км	34,4
31	водоводів	км	3
32	вуличної мережі	км	22,4
33	внутрішньоквартальної та дворової мережі	км	9
34	Частка ветхих та аварійних мереж (рядок 30/рядок 25х100), з них:	%	27

35	водоводів (рядок 31/рядок 26х100)	%	14
36	вуличної мережі (рядок 32/рядок 27х100)	%	32
37	внутрішньоквартальної та дворової мережі (рядок 33/рядок 28х100)	%	42
38	Кількість персоналу в підрозділах водопостачання за розкладом	осіб	104
39	Фактична чисельність персоналу в підрозділах водопостачання	осіб	85
40	Чисельність персоналу на 1000 підключень (рядок 39/рядок 10х1000)	ос./1000 од.	3,8
41	Чисельність персоналу на 1 км мережі (рядок 39/рядок 25)	осіб/1 км	0,75
42	Обсяг піднятої води за рік	тис.м³/рік	2111,69
43	Середньодобовий підйом води насосними станціями I підйому	тис.м³/добу	5,78
44	Обсяг закупленої води зі сторони за рік	тис.м³/рік	0
45	Обсяг очищення води на очисних спорудах за рік	тис.м³/рік	2111,69
46	Середньодобове очищення води на очисних спорудах	тис.м³/добу	5,78
47	Обсяг поданої води у мережу за рік	тис.м³/рік	2035,48
48	Середньодобова подача води у мережу	тис.м³/добу	5,58
49	Обсяг реалізованої води усім споживачам за рік, у тому числі:	тис.м³/рік	1353,97
50	Населенню	тис.м³/рік	1035,80
51	Витрати на технологічні потреби (рядок 52+рядок 53), з них:	тис.м³/рік	133,55
52	витрати на технологічні потреби до мережі	тис.м³/рік	55,10
53	витрати на технологічні потреби у мережі	тис.м³/рік	78,45
54	Частка технологічних витрат (рядок 51/(рядок 42+рядок 44)х100)	%	6,3
55	Обсяг втрат води всього (рядок 56+рядок 57), з них:	тис.м³/рік	529,82
56	обсяг втрат води до мережі (рядок 42+рядок 44-рядок 47-рядок 52)	тис.м³/рік	20,55
57	обсяг втрат води у мережі (рядок 47-рядок 49-рядок 53)	тис.м³/рік	509,27
58	Частка втрат до поданої води у мережу (рядок 57/рядок 47х100)	%	30
59	Обсяг втрат води на 1 км мережі за рік (рядок 57/рядок 25)	тис.м³/км	5
60	Виробництво води на 1 особу (рядок 47/рядок 3х1000000/365)	л/добу	132
61	Водоспоживання 1 людиною в день (рядок 50/рядок 3х1000000/365)	л/добу	67
62	Кількість резервуарів чистої води, башт, колон	од.	2
63	Розрахунковий об'єм запасів питної води	тис.м³	7,50
64	Наявний об'єм запасів питної води	тис.м³	7,50
65	Забезпеченість спорудами запасів води (рядок 64/рядок 63х100)	%	100
66	Кількість поверхневих водозаборів	од.	1
67	Кількість підземних водозаборів, з них:	од.	0
68	кількість свердловин	од.	0
69	Кількість окремих свердловин	од.	0
70	Кількість насосних станцій I підйому (рядок 66+рядок 67+рядок 69)	од.	1
71	Кількість насосних станцій II, III і вище підйомів	од.	1
72	Витрати електричної енергії на підйом води	тис. кВт/год	416,758
73	Питомі витрати електричної енергії на підйом 1 м³ води	кВт*год/м³	0,20
74	Кількість комплексів очисних споруд водопостачання	од.	1
75	Витрати електричної енергії на очищення води	тис. кВт/год	13,476
76	Питомі витрати електричної енергії на очищення 1 м³ води	кВт*год/м³	0
77	Кількість насосних станцій підкачування води	од.	17
78	Кількість встановлених насосних агрегатів насосних станцій водопостачання	од.	17
79	Кількість насосних агрегатів, які відпрацювали амортизаційний термін	од.	0
80	Витрати електричної енергії на перекачування води	тис. кВт/год	855,533
81	Питомі витрати електричної енергії на подачу 1 м³ води у мережу	кВт*год/м³	0,42
82	Кількість приладів технологічного обліку	од.	20
83	Кількість приладів технологічного обліку, які необхідно придбати	од.	0
84	Забезпеченість приладами технологічного обліку (рядок 83/рядок 82х100)	%	100

85	Кількість систем знезараження, усього, у тому числі з використанням:	од.	1
86	рідкого хлору	од.	0
87	гіпохлориту	од.	1
88	ультрафіолету	од.	0
89	Кількість систем знезараження, які відпрацювали амортизаційний термін	од.	0
90	Кількість лабораторій	од.	1
91	Кількість майстерень	од.	3
92	Кількість спеціальних та спеціалізованих транспортних засобів	од.	1
93	Установлена виробнича потужність водопроводу	тис.м ³ /добу	40
94	Установлена загальна потужність водозаборів	тис.м ³ /добу	40
95	Установлена виробнича потужність очисних споруд	тис.м ³ /добу	40
96	Використання потужності водопроводу (рядок 47/366/рядок 93х100)	%	14
97	Використання потужності водозаборів (рядок 42/366/рядок 94х100)	%	14
98	Використання потужності очисних споруд (рядок 45/366/рядок 95х100)	%	14
99	Кількість аварій на мережі водопостачання	аварії	61
100	Аварійність на мережі з розрахунку на 1 км (рядок 99/рядок 25)	аварії/км	0,5
101	Витрати електричної енергії на водопостачання за рік	тис. кВт/год	1272,291
102	Витрати на електричну енергію на водопостачання за рік	тис. грн	11018,04
103	Питомі витрати електричної енергії на 1м ³ води (рядок 101/(рядок 42+рядок 44))	кВт*год/м ³	0,60
104	Витрати з операційної діяльності водопостачання за рік	тис. грн	38415,67
105	Експлуатаційні витрати на одиницю продукції (рядок 104/рядок 49)	грн./м ³	28,37
106	Витрати на оплату праці за рік	тис. грн	17074,01
107	Співвідношення витрат на оплату праці (рядок 106/рядок 104х100)	%	44
108	Співвідношення витрат на електричну енергію (рядок 102/рядок 104х100)	%	29
109	Витрати на перекидання води у маловодні регіони за рік	тис. грн	0
110	Співвідношення витрат на перекидання води (рядок 109/рядок 104х100)	%	0
111	Амортизаційні відрахування за рік	тис. грн	1665,95
112	Використано коштів за рахунок амортизаційних відрахувань за рік	тис. грн	1665,95
113	Співвідношення амортизаційних відрахувань (рядок 111/рядок 104х100)	%	4,34
№ з/п	II. Найменування та характеристика об'єктів водовідведення	Одиниця виміру	Загальний показник
1	Кількість населених пунктів, яким надаються послуги	од.	1
2	Чисельність населення в зоні відповідальності підприємства	осіб	61 432
3	Чисельність населення, яким надаються послуги, усього, з них:	осіб	44 467
4	безпосередньо підключених до мереж	осіб	43 107
5	яке транспортує стічні води на очисні споруди з вигрібних ям, септиків	осіб	1360
6	Кількість підключень до мережі водовідведення, усього, з них:	од.	22 843
7	населення	од.	20 887
8	бюджетних установ	од.	133
9	інших	од.	1 820
10	Частка охоплення послугами (рядок 3/рядок 2х100), з них:	%	72
11	з підключенням до мереж (рядок 4/рядок 3х100)	%	97
12	з використанням вигрібних ям, септиків (рядок 5/рядок 3х100)	%	3
13	Кількість підключень з первинним очищенням стічних вод	од.	0
14	Частка з первинним очищенням стічних вод (рядок 13/рядок 6х100)	%	0
15	Загальна протяжність мереж водовідведення, з них:	км	108,9
16	головних колекторів	км	26,1
17	напірних трубопроводів	км	5,9
18	вуличної мережі	км	70,3
19	внутрішньоквартальної та дворової мережі	км	12,5

20	Щільність підключень до мережі водовідведення (рядок 6/рядок 15)	од./км	210
21	Загальна протяжність ветхих та аварійних мереж, з них:	км	10,4
22	головних колекторів	км	5
23	напірних трубопроводів	км	0
24	вуличної мережі	км	2,9
25	внутрішньоквартальної та дворової мережі	км	2,5
26	Частка ветхих та аварійних мереж (рядок 21/рядок 15х100), з них:	%	9,5
27	головних колекторів (рядок 22/рядок 16х100)	%	19
28	напірних трубопроводів (рядок 23/рядок 17х100)	%	0
29	вуличної мережі (рядок 24/рядок 18х100)	%	4,1
30	внутрішньоквартальної та дворової мережі (рядок 25/рядок 19х100)	%	20
31	Чисельність персоналу в підрозділах водовідведення за розкладом	осіб	65
32	Фактична чисельність персоналу в підрозділах водовідведення	осіб	57
33	Чисельність персоналу на 1000 підключень (рядок 32/рядок 6х1000)	ос./1000 од.	2,5
34	Чисельність персоналу на 1 км мережі (рядок 32/рядок 15)	осіб/1 км	0,52
35	Обсяг відведених стічних вод за рік, усього, у тому числі:	тис.м ³ /рік	5692,3
36	прийнято від інших систем водовідведення	тис.м ³ /рік	0
37	Середньодобове перекачування стічних вод	тис.м ³ /добу	15,6
38	Пропущено через очисні споруди за рік, усього, з них:	тис.м ³ /рік	5692,3
39	з повним біологічним очищенням	тис.м ³ /рік	5692,3
40	з доочищенням	тис.м ³ /рік	0
41	Середньодобове очищення стічних вод на очисних спорудах	тис.м ³ /добу	15,6
42	Обсяг скинутих стічних вод за рік без очищення (рядок 35-рядок 38)	тис.м ³ /рік	0
43	Частка скинутих стічних вод без очищення (рядок 42/рядок 35х100)	%	0
44	Обсяг недостатньо очищених скинутих стічних вод (рядок 35-рядок 39)	тис.м ³ /рік	0
45	Частка недостатньо очищених стічних вод (рядок 44/рядок 35х100)	%	0
46	Передано стічних вод іншим системам на очищення за рік	тис.м ³ /рік	0
47	Частка переданих стічних вод на очищення (рядок 46/рядок 35х100)	%	0
48	Обсяг реалізованих послуг по водовідведенню усім споживачам за рік, у тому числі:	тис.м ³ /рік	1467,35
49	населенню	тис.м ³ /рік	1104,32
50	Кількість засмічень у мережі водовідведення за рік	од.	407
51	Засміченість на мережі з розрахунку на 1 км (рядок 50/рядок 15)	од./км	4
52	Кількість аварій в мережі водовідведення за рік	аварій/рік	16
53	Аварійність на мережі з розрахунку на 1 км (рядок 52/рядок 15)	аварій/км	0
54	Обсяг відведених стічних вод на 1 особу (рядок 35/рядок 3х1000000/366)	л/добу	351
55	Обсяг очищення стічних вод на 1 особу (рядок 39/рядок 3х1000000/366)	л/добу	351
56	Кількість насосних станцій перекачування стічних вод	од.	5
57	Кількість очисних споруд водовідведення	од.	1
58	Загальна кількість насосних агрегатів насосних станцій водовідведення	од.	5
59	Кількість насосних агрегатів, які відпрацювали амортизаційний термін	од.	3
60	Кількість систем знезараження, усього, у тому числі з використанням:	од.	1
61	рідкого хлору	од.	1
62	гіпохлориду	од.	0
63	ультрафіолету	од.	0
64	Кількість систем знезараження, які відпрацювали амортизаційний термін	од.	1
65	Кількість лабораторій	од.	1
66	Кількість майстерень	од.	1
67	Кількість спеціальних та спеціалізованих транспортних засобів	од.	4
68	Установлена потужність водовідведення	тис.м ³ /добу	25,00
69	Загальна установлена потужність насосних станцій водовідведення	тис.м ³ /добу	25,00

70	Установлена потужність очисних споруд водовідведення	тис.м ³ /добу	15,00
71	Частка використання водовідведення (рядок 35/366/рядок 68х100)	%	62
72	Частка використання очисних споруд (рядок 38/366/рядок 70х100)	%	104
73	Витрати електричної енергії на водовідведення за рік, з них:	тис. кВт*год	851,946
74	загальні витрати електричної енергії на очищення стічних вод	тис. кВт*год	781,810
75	питомі витрати електричної енергії на очищення 1 м ³ стічних вод (рядок 74/рядок 73х100)	кВт*год/м ³	92
76	загальні витрати електричної енергії на перекачування води	тис. кВт*год	70,136
77	питомі витрати електричної енергії на перекачку 1 м ³ стічних вод (рядок 76/рядок 73х100)	кВт*год/м ³	8,2
78	Витрати на електричну енергію за рік	тис. грн	7377,9
79	Питомі витрати електроенергії на 1м ³ стічних вод (рядок 73/рядок 35)	кВт*год/м ³	0,15
80	Витрати з операційної діяльності водовідведення за рік	тис. грн	22756,27
81	Експлуатаційні витрати на одиницю продукції (рядок 80/рядок 48)	грн./м ³	15,51
82	Витрати на оплату праці за рік	тис. грн	10682,99
83	Співвідношення витрат на оплату праці (рядок 82/рядок 80х100)	%	47
84	Співвідношення витрат на електричну енергію (рядок 78/рядок 80х100)	%	32
85	Амортизаційні відрахування за рік	тис. грн	443,92
86	Використано коштів за рахунок амортизаційних відрахувань за рік	тис. грн	443,92
87	Співвідношення амортизаційних відрахувань (рядок 85/рядок 80х100)	%	2

Примітки:

Кількість багатоповерхових будинків	од.	621
Кількість квартир у багатоповерхових будинках (абоненти)	од.	17 138
Кількість будівель індивідуальної забудови (абоненти)	од.	3 445
Кількість багатоповерхових будинків з приладами обліку (загальнобудинкові)	од.	117
Кількість квартир у багатоповерхових будинках з приладами обліку (абоненти)	од.	16 566
Кількість будівель індивідуальної забудови з приладами обліку (абоненти)	од.	3 186

***1 Назва населених пунктів, яким надаються послуги:**

Назва населеного пункту	Населення (чол.)
1 м. Коломия	61 432

***2 Назва населених пунктів, яким надаються послуги**

Назва населеного пункту	Населення (чол.)
1 м. Коломия	61 432



Директор КП «Коломияводоканал»
(підпис)
Головний бухгалтер
(підпис)
Головний економіст
(підпис)

3. [Signature]
(підпис)
[Signature]
(підпис)

Славомир ЗУМЕР
(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)

Оксана Пульковська
(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)

Ольга Гаврилюк
(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)

Опис заходів ІНВЕСТИЦІЙНОЇ ПРОГРАМИ комунального підприємства
«Коломияводоканал» на 2027 рік. Техніко-економічне обґрунтування.

№ п/п	НАЙМЕНУВАННЯ ЗАХОДІВ
<u>ВОДОВІДВЕДЕННЯ</u>	
2.2.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів, з них:
	Капітальний ремонт приймальної камери каналізаційних стоків головної каналізаційної насосної станції (ГКНС) в с. Королівка
	«Капітальний ремонт каналізаційної мережі від будинку №30 по вул. Бандери в м. Коломия Івано-Франківської області»

ВОДОВІДВЕДЕННЯ

Інвестиційний проект

«Капітальний ремонт приймальної камери каналізаційних стоків головної каналізаційної насосної станції (ГКНС) в с. Королівка»

Передумови. Головна каналізаційна насосна станція (ГКНС) – це структурна одиниця технологічного процесу системи централізованого водовідведення м. Коломия. Функціонально ГКНС призначена для приймання всіх каналізаційних стоків м. Коломия їх первинного очищення, вирівнювання об'ємів пропуску каналізаційних стоків та перекачування їх на каналізаційні очисні споруди. ГКНС комунального підприємства «Коломияводоканал» введена в експлуатацію в 1985 році.

Однією з функцій ГКНС є вирівнювання об'ємів пропуску каналізаційних стоків, що здійснюється шляхом їх накопичення у приймальній камері з наступним рівномірним перекачуванням на каналізаційні очисні споруди. За період експлуатації беручи до уваги, що каналізаційні стоки мають в собі механічні домішки різних фракцій (дрібне каміння, пісок, мул), тому в період їх перебування у приймальній камері відбувається процес їх осідання та акумулювання. В результаті чого станом на сьогодні, робочий об'єм приймальної камери зменшений на 40%.

Доцільність реалізації заходу. Зменшення об'єму робочої зони приймальної камери має пряме відображення, щодо можливості вирівнювання пікових навантажень по пропуску каналізаційних стоків і призводить до нерівномірного перекачування їх на каналізаційні очисні споруди та відповідно до якості їх очищення.

Також даний процес спричиняє зменшення інтервалу між включеннями насосного агрегату, збільшує частоту включень насосного агрегату, що в свою чергу спричинює швидкість фізичного зносу електричних, механічних та обертових елементів насоса, а також спричиняє збільшення використання електричної енергії (при запуску двигуна збільшуються пускові струми, відповідно збільшується електроспоживання).

Мета заходу

Проведення даного ремонту є досягнення технічних параметрів вирівнювання об'ємів пропуску каналізаційних стоків, зменшення зносу насосних агрегатів, збільшення періоду експлуатації насосних агрегатів, зменшення використання електроенергії, покращення проходження процесу очищення каналізаційних стоків.

Результат заходу:

- покращення якісних показників очищення каналізаційних стоків;
- зменшення витрат на обслуговування чи ремонт насосних агрегатів;
- зменшення використання електричної енергії;
- зменшення витрат на оплату електричної енергії;

Технічні показники

№ п/п	назва	кількість
1	Викачка мулових відкладень із замивкою	120 т/м³
2	Транспортна робота мулососа	424 км
3	Період виконання	5 днів

Очікувана вартість робіт складає 370,00 тис. грн. (згідно комерційної пропозиції). Остаточна вартість виконання даних робіт буде визначена під час виконання остаточних замірів об'єму накопиченого осаду, перед укладенням договору.

Джерело фінансування проекту – амортизаційні відрахування за 2027 рік.

Констатуючи низьку ефективність даного проекту, необхідно ще раз зробити наголос на досягненні вкрай важливих цілей, які не можуть бути оцінені в грошовому еквіваленті, а саме надійна робота елементів системи централізованого водовідведення.

Інвестиційний проект

«Капітальний ремонт каналізаційної мережі від будинку №30 по вул. Бандери в м. Коломия Івано-Франківської області»

Доцільність реалізації заходу. Каналізація Ø 200 мм по вул. Бандери, працює із перевищенням експлуатаційного терміну та знаходиться в аварійному стані. Основним фактором необхідності проведення капітального ремонту є заростання внутрішньої поверхні, що впливає на продуктивність мережі. Також в процесі тривалої експлуатації та руху ґрунтових покривів утворилися контрнахил та пошкодження мережі. Як наслідок часто проводяться ремонтні роботи з усунення аварійних ситуацій та збільшується складність з їх ліквідації. Протягом 2023-2025 років здійснено 5 виїздів з усунення засмічення на даній каналізаційній мережі.

Мета заходу. Проведення капітального ремонту каналізаційної мережі по вул. Бандери є заміна азбестових труб, в яких закінчився термін експлуатації внаслідок довготривалого використання та дії агресивного середовища каналізаційних стічних вод, на двошарові гофровані труби типу «КОРСИС».

Результат заходу:

- підвищення пропускної спроможності даної мережі;
- зменшення затрат на ліквідацію заторів,
- покращення екологічного та санітарного стану в районі вул. Бандери

Технічні показники

№ п/п	назва	кількість
1	Протяжність каналізаційної мережі	40 метрів
2	Матеріал каналізаційної мережі (існуючий/ проектний)	Азбест/ труби типу «КОРСИС»
3	Діаметр мережі (існуючий/ проектний)	200/ 200

Очікувана вартість робіт складає 177,45 тис. грн. Остаточна вартість виконання даних робіт буде визначена після складання кошторисної документації, роботи над якою проводяться на даний час.

Джерело фінансування проекту – амортизаційні відрахування за 2027 рік.

Констатуючи низьку ефективність даного проекту, необхідно ще раз зробити наголос на досягненні вкрай важливих цілей, які не можуть бути оцінені в грошовому еквіваленті, а саме надійне водовідведення стоків мешканців та уникнення аварійних ситуацій, що загрожують забрудненням навколишнього природного середовища.

Директор
КП «Коломияводоканал»



Славомир ЗУМЕР