



Молочанська міська рада
Токмацького району Запорізької області
Виконавчий комітет

РІШЕННЯ

від 12.12.2019

м.Молочанськ

№ 111

Про погодження інвестиційної програми

Керуючись ст.28 Закону України «Про місцеве самоврядування в Україні», постановою НКРЕКП від 14.09.2017 №1131 «Про затвердження Порядку розроблення, погодження та затвердження інвестиційних програм суб'єктів господарювання у сфері централізованого водопостачання та водовідведення», розглянувши лист КП «Громада Молочанської міської ради» від 19.11.2019 №123 та представлені матеріали, виконавчий комітет Молочанської міської ради

ВИРІШИВ:

1. Погодити інвестиційну програму комунального підприємства «Громада Молочанської міської ради» на 2020 рік (додається).
2. Контроль за виконанням рішення покласти на заступника міського голови з питань діяльності виконавчих органів ради Ковальова Д.С.

Міський голова

В.ВОЛЬВАЧ

Згідно з рішенням

*Секретар
ради*



М. Сивилев

ПОГОДЖЕНО

ЗАТВЕРДЖЕНО

Рішення виконавчого комітету
Молочанської міської ради



Від 12 12 2019 року № 111

М.П.

Директор КП «Громада»



Компанієць А.В.

Від _____ 2019 року

М.П.

ІНВЕСТИЦІЙНА ПРОГРАМА

**КОМУНАЛЬНОГО ПІДПРИЄМСТВА «ГРОМАДА МОЛОЧАНСЬКОЇ
МІСЬКОЇ РАДИ»**

на 2020 р.

ЗМІСТ ІНВЕСТИЦІЙНОЇ ПРОГРАМИ

	Стор.
Інформаційна картка ліцензіата до інвестиційної програми	3
Фінансовий план довгострокової інвестиційної програми	6
Річний інвестиційний план	9
План витрат за джерелами фінансування на виконання інвестиційної програми для врахування у структурі тарифів на 12 місяців	11
Пояснювальна записка	12
Реєстр лічильників технологічного обліку у системі централізованого водопостачання та водовідведення	23
Опис заходів інвестиційної програми на планований та прогнозний період	24
Зобов'язання ліцензіата щодо досягнення очікуваних результатів реалізації інвестиційної програми у сфері ліцензованої діяльності	24
Орієнтовні ціни закупівель, які застосовуються при формуванні інвестиційної програми.	25

ІНФОРМАЦІЙНА КАРТКА
ліцензіата до інвестиційної програми на 2020 р.
Комунальне підприємство «Громада Молочанської міської ради»

1. Загальна інформація про ліцензіата

Найменування ліцензіата	Комунальне підприємство «Громада Молочанської міської ради»
Рік заснування	2008 р.
Форма власності	комунальна
Місце знаходження	Запорізька обл. м. Молочанськ, вул. Педенко,17
Код за ЄДРПОУ	35796160
Прізвище, ім'я, по батькові посадової особи ліцензіата, посада	Директор Компанієць Анатолій Вікторович
Тел., факс, e-mail	0617840995
Ліцензія на централізоване водопостачання та водовідведення	№ 12-а від 22.03.2017 р. Строк дії: безстрокова
Статутний капітал ліцензіата, тис.грн	56,6
Балансова вартість активів , тис.грн	2455,6
Амортизаційні відрахування за останній звітний період (станом на 01.10.19р.), тис.грн	33,3
Заборгованість зі сплати податків, зборів (обов'язкових платежів)	-

2. Загальна інформація про інвестиційну програму

Цілі інвестиційної програми	- підвищення ефективності та надійності функціонування обладнання та систем водопостачання та водовідведення, з метою оптимізація технологічних та виробничих витрат; - запобігання виникненню аварійних ситуацій для забезпечення безперебійного функціонування систем; - виробничих витрат та втрат ресурсів.
Строки реалізації інвестиційної програми	2020 рік
На якому етапі реалізації заходів, зазначених в інвестиційній програмі, ліцензіат знаходиться	Підготовка документації (підбір цінових пропозицій, проведення розрахунку вартості робіт, визначення дати початку проведення робіт по реалізації запланованих заходів), затвердження та погодження програми в установленому законодавством порядку.
Головні етапи реалізації інвестиційної програми	1. Формування інвестиційного задуму (ідеї). 2. Дослідження інвестиційних можливостей (оцінка рівня цін, організаційно-правова форма реалізації і склад учасників, оцінка обсягу інвестицій). 3. Підготовка документації, затвердження та погодження в установленому законодавством порядку. 4. Придбання робіт, товарів та послуг. Будівельно-монтажні роботи. 5. Експлуатація об'єкта.

3. Відомості про інвестиції за інвестиційною програмою

Загальний обсяг інвестицій, тис.грн	320,2
власні кошти	320,2
позичкові кошти	-
залучені кошти	-
бюджетні кошти	-
Напрямки використання інвестицій (у % від загального обсягу інвестицій):	
Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів	-
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	10
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	90

Директор



А.В. Компанієць

Компанієць А.В.

Додаток 3
до Порядку розроблення, погодження та
затвердження інвестиційних програм
суб'єктів господарювання у сфері
централізованого водопостачання та
водовідведення

ПОГОДЖЕНО
рішенням виконкому Молочанської міської ради
від 12.02.2019 року № 111
М.П.



ЗАТВЕРДЖЕНО
Директор КП "Громада"
Компанієць А.В.
"ГРОМАДА" 2019 року
М.П.



Фінансовий план довгострокової інвестиційної програми на 2020р.
Комунального підприємства "Громада Молочанської міської ради"
(найменування ліцензіата)

№ з/п	Найменування заходів (пооб'єктно)	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 прогнозний періоди (без ПДВ)					Економічний ефект (тис. грн)**
			загальна сума	амортизаційні відрахування	виробничі інвестиції з прибутку	позичкові кошти	інші залучені кошти, з них:		бюджетні кошти (не підлягають поверненню)	господарський (вартість матеріальних ресурсів)	підрядний	плановий період	плановий період +1	плановий період +п*	прогнозний період	Економія паливно-енергетичних ресурсів (кВт*год/прогнозний період)	Економія фонду заробітної плати, (тис. грн/прогнозний період)			
							підлягають поверненню	не підлягають поверненню										господарський (вартість матеріальних ресурсів)	плановий період	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
I																				
Будівництво, реконструкція та модернізація об'єктів водопостачання, з урахуванням:																				
1.1																				
Заходи зі зниження питомих витрат, а також витрат ресурсів, з них:																				
Усього за підпунктом 1.1																				
1.2																				
Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів, з них:																				
Усього за підпунктом 1.2																				
1.3																				
Заходи щодо зменшення обсягу витрат води на технологічні потреби, з них:																				
Усього за підпунктом 1.3																				
1.4																				
Заходи щодо підвищення якості послуг з централізованого водопостачання, з них:																				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Усього за підпунктом 1.4																			
1.5																			
Усього за підпунктом 1.5																			
1.6																			
Усього за підпунктом 1.6																			
1.7																			
Усього за підпунктом 1.7																			
1.8																			
Усього за підпунктом 1.8																			
Усього за розділом I																			
II																			
Інші заходи (не звільняється від оподаткування згідно з пунктом 154.9 статті 154 Податкового кодексу України), з них:																			
Заходи зі зниження питомих витрат, а також витрат ресурсів, з них:																			
2.1																			
Усього за підпунктом 2.1																			
Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів, з них:																			
2.2																			
2.2.1	Придбання та заміна приладів технологічного обліку води на артезіанських свердловинах	5	33,86	33,3	0,56							33,86							33,86
2.2.2	Придбання та оснащення інженерних вводів багатоквартирних житлових будинків засобами комерційного обліку споживання холодної води (загальнобудин	32	244,09									244,09							244,09
Усього за підпунктом 2.2																			
2.3																			
Усього за підпунктом 2.3																			
Заходи щодо підвищення якості послуг з централізованого водопостачання, з них:																			
2.4																			

	1	37,20	37,20	37,20	37,20	37,20	37,20	37,20	5000
Придбання резервного частотного перетворювача Danfoss FC-202, 22 кВт на артезіанську свердловину № 2_ по вул. Цюлькевича	1	37,20	37,20	37,20	37,20	37,20	37,20	37,20	5000
Придбання резервної станції управління насосом ЕЦВ 6,5/6/180 на артезіанську свердловину № 5_ по вул. Ракової	1	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	5,05	-
Усього за підпунктом 2.4		42,25	42,25	42,25	42,25	42,25	42,25	42,25	
2.5									
Заходи щодо підвищення екологічної безпеки та охорони навколишнього середовища, з них:									
Усього за підпунктом 2.5									
2.6									
Інші заходи, з них:									
Усього за підпунктом 2.6									
Усього за розділом II		320,2	33,30	286,90	320,2	320,20	320,20	320,20	11,2
Усього за інвестиційною програмою		320,2	33,30	286,90	320,2	320,20	320,20	320,20	11,2

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.

ЕКОНОМІСТ _____
 (посада відповідального виконавця)

_____ (підпис)
 Михайленко В.О.
 (прізвище, ім'я, по батькові)

Міський голова Молочанської міської ради
 2019 року

Міський голова Молочанської міської ради
 2019 року

Річний інвестиційний план на 2020 рік
Комунального підприємства «Громада Молочанської міської ради»

№ з/п	Найменування заходів (пооб'єктно)	Кількісний показник (одиниця виміру)	Фінансовий план використання коштів на виконання інвестиційної програми за джерелами фінансування, тис. грн. (без ПДВ)										11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24			
			загальна сума		амортизаційні витрати		виробничі інвестиції з прибутку		з урахуванням:		інші залучені кошти, отримані у планованому періоді, з них:																отримані у планованому періоді бюджетні кошти, що не підлягають поверненню		отримані у планованому періоді позичкові кошти, що не підлягають поверненню
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24									
ВОДОПОСТАЧАННЯ																													
Будівництво, реконструкція та модернізація об'єктів водопостачання (звільняється від оподаткування згідно з пунктом 154.9 статті 154 Податкового кодексу України), з урахуванням:																													
Заходи зі зниження питомих витрат, а також витрат ресурсів, з них:																													
Усього за підпунктом 1.1.1																													
1.1.2																													
Усього за підпунктом 1.1.2																													
1.1.3																													
Усього за підпунктом 1.1.3																													
1.1.4																													
Усього за підпунктом 1.1.4																													
1.1.5																													
Усього за підпунктом 1.1.5																													
1.1.6																													
Усього за підпунктом 1.1.6																													
Усього за пунктом 1.1																													
1.2																													
Інші заходи (не звільняється від оподаткування згідно з пунктом 154.9 статті 154 Податкового кодексу України), з них:																													
Заходи зі зниження питомих витрат, а також витрат ресурсів, з них:																													
1.2.1																													
Усього за підпунктом 1.2.1																													

ПЛАН

витрат за джерелами фінансування на виконання інвестиційної програми для врахування у структурі тарифів на 12 місяців

Комунальне підприємство «Громада Молочанської міської ради»

№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 (звільняється від оподаткування згідно з пунктом 154.9 статті 154 Податкового кодексу України), з урахуванням:					
Усього за пунктом 1.1						
1.2	Інші заходи (не звільняється від оподаткування згідно з пунктом 154.9 статті 154 Податкового кодексу України), з урахуванням:					
1.2.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також витрат ресурсів	286,90	0,00	286,90		
1.2.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів	0,00				
1.2.3	Заходи щодо зменшення обсягу витрат води на технологічні потреби	0,00				
1.2.4	Заходи щодо підвищення якості послуг з централізованого водопостачання	33,30	33,30			
1.2.5	Інші заходи	0,00				
Усього за пунктом 1.2		320,20	33,30	286,90		
Усього за розділом I		320,20	33,30	286,90		


 Директор  Компанієць А.В.
 М.П. "ГРОМАДА"
 Головний бухгалтер  Доценко Т.В.
 Економіст  Михайленко В.О.

ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА

Загальна інформація про ліцензіата

Комунальне підприємство «Громада Молочанської міської ради» є самостійним господарюючим суб'єктом, який має право юридичної особи.

Підприємство надає послуги з централізованого водопостачання, вивезення твердих та рідких побутових відходів та інше. Послуги з централізованого водопостачання є основним видом діяльності підприємства, їх обсяг в валовій продукції займає близько 50%.

Місце знаходження підприємства: Запорізька обл. м. Молочанськ, вул. Педенко, 17

Підприємство здійснює діяльність відповідно до Господарського кодексу та інших законодавчих актів України, Статуту КП «Громада», затвердженого рішенням Молочанської міської ради та зареєстрованого Токмацькою райдержадміністрацією 10.04.2008 року, № запису в ЄДР 10961020000000382, в новій редакції затвердженого рішенням Молочанської міської ради від 12.03.2012 року та зареєстрованого Токмацькою райдержадміністрацією 15.03.2012 року, № запису в ЄДР 1096105004000382 зі змінами.

Власником споруд водопостачання є Молочанська міська рада, яка передала ці об'єкти на балансоутримання КП «Громада» та визначила його виконавцем послуг з централізованого водопостачання.

Підприємство вправі самостійно розпоряджатися власними коштами, амортизаційні відрахування теж залишаються у власному розпорядженні для покриття витрат на підтримку в робочому стані основних засобів, та їх поліпшення.

Політика ціноутворення проводиться у відповідності до діючих нормативно-правових актів. Розрахунок тарифів на централізоване водопостачання проводиться відповідно до Порядку формування тарифів на централізоване водопостачання та водовідведення, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 01.06.2011 № 869 зі змінами та доповненнями.

Висновки щодо необхідності впровадження інвестиційної програми

Ця Інвестиційна програма розроблена відповідно до Закону України «Про питну воду та питне водопостачання», наказу Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України від 14.12.2012 № 630 «Про затвердження порядків розроблення, погодження та затвердження інвестиційних програм суб'єктів господарювання у сферах теплопостачання, централізованого водопостачання та водовідведення», необхідності оновлення основних фондів КП «Громада» та з метою визначення обґрунтованості запланованих капіталовкладень та витрат у структурі інвестиційної складової тарифів на централізоване водопостачання за регульованим тарифом, цільового використання коштів підприємством.

Метою Інвестиційної програми є:

- впровадження комплексу заходів для підвищення рівня надійності та забезпечення ефективної експлуатації систем централізованого водопостачання;
- енергоефективність;
- запобігання аварійності та забезпечення бесперебійної подачі якісної питної води споживачам;
- оптимізація технологічних та виробничих витрат, зменшення витрат ресурсів;
- зниження виробничої собівартості шляхом підвищення ефективності виробництва послуг;

Бесперебійне забезпечення господарсько-питних потреб населення, виробничих потреб господарюючих суб'єктів м. Молочанська в достатній кількості води є актуальною проблемою.

Система водопостачання в режимі нормальної експлуатації повинна бути розрахована на роботу протягом доби за умови максимального водоспоживання. Насосні станції повинні подавати за добу повну добову норму витрат води об'єктом. Водогінна мережа подає воду безпосередньо до водорозбірних пристроїв, отже, режим роботи мережі в цілому визначається режимом водорозбору.

Для забезпечення режиму нормальної експлуатації, робота артезіанських свердловин здійснюється в автоматичному режимі.

На сьогоднішній день насосне обладнання свердловин морально застаріле. Робота обладнання потребує значних енерговитрат та суттєвого оновлення, з метою забезпечення енергоефективності, удосконалення технологічного процесу, забезпечення споживачів безперебійним режимом подачі води та зменшення експлуатаційних витрат.

Обґрунтування інвестиційних витрат за їх складовими

Для виконання заходів, передбачених Інвестиційною програмою на 2020 рік, необхідні фінансові ресурси в розмірі **320,2 тис. грн. (без ПДВ)**, а саме:

- за рахунок амортизаційних відрахувань на 33,3 тис. грн.
- за рахунок прибутку – 286,9 тис. грн.

Фінансові потреби, необхідні для реалізації Інвестиційної програми за рахунок прибутку, планується забезпечити за рахунок коштів споживачів, що будуть надходити від реалізації послуг водопостачання в частині включення до тарифів на централізоване водопостачання на 2019 рік планового прибутку:

- по послугах водопостачання – 286,9 тис. грн.;

Також на виконання заходів планується залучити амортизаційні відрахування:

- по послугах водопостачання – 33,3 тис. грн.;

Аналіз впливу результатів реалізації програми на структуру тарифу у планованому та прогнозованому періодах

В результаті реалізації інвестиційної програми КП «Громада Молочанської міської ради» у плановому періоді 2020 р. прогнозується підвищення тарифу на водопостачання на 15%, в прогнозованому періоді 2021 – 2022 роки на 10% щорічно.

**Узагальнена характеристика
об'єктів з централізованого водопостачання та водовідведення**

Комунальне підприємство «Громада»
станом на 01 січня 2019 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	6450
3.	Чисельність населення, яким надаються послуги, усього, з них:	осіб	6450
4.	безпосередньо підключених до мереж	осіб	5854
5.	яке використовує водорозбірні колонки	осіб	596
6.	Кількість населення, що користується привізною питною водою (населення)	осіб	-
7.	Кількість населення, якому вода подається з відхиленням від нормативних вимог	осіб	-
8.	Кількість споживачів, яким послуга надається за графіками	осіб	-
9.	Частка споживачів, яка отримує послуги з перебоями (рядок 8/рядок 10)	%	-
10.	Кількість абонентів водопостачання, усього, з них:	од.	2458
11.	населення	од.	2417
12.	бюджетних установ	од.	13
13.	інших	од.	28
14.	Частка охоплення послугами (рядок 3/рядок 2x100), з них:	%	100
15.	з підключенням до мереж (рядок 4/рядок 3x100)	%	91
16.	з використанням водорозбірних колонок (рядок 5/рядок 3x100)	%	0
17.	Кількість абонентів з обліковим споживанням, усього, з них:	од.	1883

18.	населення	од.	1842
19.	бюджетних установ	од.	13
20.	інших	од.	28
21.	Частка підключень з обліком, усього (рядок 17/рядок 10x100), з них	%	76,6
22.	населення (рядок 18/рядок 11x100)	%	76,2
23.	бюджетних установ (рядок 19/рядок 12x100)	%	100
24.	інших (рядок 20/рядок 13x100)	%	100
25.	Загальна протяжність мереж водопроводу, з них:	км	52,65
26.	водоводів	км	12,5
27.	вуличної мережі	км	37,5
28.	внутрішньоквартальної та дворової мережі	км	2,65
29.	Щільність підключень до мережі водопостачання (рядок 10/рядок 25)	од./км	47
30.	Загальна протяжність ветхих та аварійних мереж, з них:	км	8,7
31.	водоводів	км	2,20
32.	вуличної мережі	км	6,0
33.	внутрішньоквартальної та дворової мережі	км	0,50
34.	Частка ветхих та аварійних мереж (рядок 30/рядок 25x100), з них:	%	17
35.	водоводів (рядок 31/рядок 26x100)	%	18
36.	вуличної мережі (рядок 32/рядок 27x100)	%	16
37.	внутрішньоквартальної та дворової мережі (рядок 33/рядок 28x100)	%	19
38.	Кількість персоналу в підрозділах водопостачання за розкладом	осіб	10
39.	Фактична чисельність персоналу в підрозділах водопостачання	осіб	8

40.	Чисельність персоналу на 1000 підключень (рядок 39/рядок 10x1000)	ос./1000 од.	3
41.	Чисельність персоналу на 1 км мережі (рядок 39/рядок 25)	осіб/1 км	0,2
42.	Обсяг піднятої води за рік	тис.м ³ /рік	136,6
43.	Середньодобовий підйом води насосними станціями I підйому	тис.м ³ /добу	0,37
44.	Обсяг закупленої води зі сторони за рік	тис.м ³ /рік	-
45.	Обсяг очищення води на очисних спорудах за рік	тис.м ³ /рік	-
46.	Середньодобове очищення води на очисних спорудах	тис.м ³ /рік	-
47.	Обсяг поданої води у мережу за рік	тис.м ³ /рік	136,6
48.	Середньодобова подача води у мережу	тис.м ³ /добу	0,37
49.	Обсяг реалізованої води усім споживачам за рік, у тому числі:	тис.м ³ /рік	94,2
50.	населенню	тис.м ³ /рік	69,9
51.	Витрати на технологічні потреби (рядок 52+рядок 53), з них:	тис.м ³ /рік	6,7
52.	витрати на технологічні потреби до мережі	тис.м ³ /рік	-
53.	витрати на технологічні потреби у мережі	тис.м ³ /рік	6,7
54.	Частка технологічних витрат (рядок 51/(рядок 42+рядок 44)x100)	%	-
55.	Обсяг втрат води всього (рядок 56+рядок 57), з них:	тис.м ³ /рік	42,4
56.	обсяг втрат води до мережі (рядок 42+рядок 44-рядок 47-рядок 52)	тис.м ³ /рік	-
57.	обсяг втрат води у мережі (рядок 47-рядок 49-рядок 53)	тис.м ³ /рік	42,4
58.	Частка втрат до поданої води у мережу (рядок 57/рядок 47x100)	%	31
59.	Обсяг втрат води на 1 км мережі за рік (рядок 57/рядок 25)	тис.м ³ /рік	0,8

60.	Виробництво води на 1 особу (рядок 47/рядок 3x1000000/365)	л/добу	58
61.	Водоспоживання 1 людиною в день (рядок 50/рядок 3x1000000/365)	л/добу	29,7
62.	Кількість резервуарів чистої води, башт, колонок	од.	2/2/76
63.	Розрахунковий об'єм запасів питної води	тис.м ³	-
64.	Наявний об'єм запасів питної води	тис.м ³	-
65.	Забезпеченість спорудами запасів води (рядок 64/рядок 63x100)	%	-
66.	Кількість поверхневих водозаборів	од.	-
67.	Кількість підземних водозаборів, з них:	од.	5
68.	Кількість свердловин	од.	5
69.	Кількість окремих свердловин	од.	-
70.	Кількість насосних станцій I підйому (рядок 66+рядок 67+рядок 69)	од.	1
71.	Кількість насосних станцій II, III і вище підйомів	од.	-
72.	Витрати електричної енергії на підйом води	тис.кВт/год	109,2
73.	Питомі витрати електричної енергії на підйом 1 м куб води	кВт*год/м ³	0,8
74.	Кількість комплексів очисних споруд водопостачання	од.	-
75.	Витрати електричної енергії на очищення води	тис.кВт/год	-
76.	Питомі витрати електричної енергії на очищення 1 м куб води	кВт*год/м ³	-
77.	Кількість насосних станцій підкачування води	од.	-
78.	Кількість встановлених насосних агрегатів насосних станцій водопостачання	од.	5
79.	Кількість насосних агрегатів, які відпрацювали	од.	-

	амортизаційний термін		
80.	Витрати електричної енергії на перекачування води	тис.кВт/год	-
81.	Питомі витрати електричної енергії на подачу 1 м ³ води у мережу	кВт*год/м ³	-
82.	Кількість приладів технологічного обліку	од.	5
83.	Кількість приладів технологічного обліку, які необхідно придбати	од.	-
84.	Забезпеченість приладами технологічного обліку (рядок 82/рядок 83x100)	%	100
85.	Кількість систем знезараження, усього, у тому числі з використанням:	од.	-
86.	рідкого хлору	од.	-
87.	гіпохлориду	од.	-
88.	ультрафіолету	од.	-
89.	Кількість систем знезараження, які відпрацювали амортизаційний термін	од.	-
90.	Кількість лабораторій	од.	-
91.	Кількість майстерень	од.	1
92.	Кількість спеціальних та спеціалізованих транспортних засобів	од.	-
93.	Установлена виробнича потужність водопроводу	тис.м ³ /добу	0,5
94.	Установлена загальна потужність водозаборів	тис.м ³ /добу	1,0
95.	Установлена виробнича потужність очисних споруд	тис.м ³ /добу	-
96.	Використання потужності водопроводу (рядок 47/365/рядок 93x100)	%	75
97.	Використання потужності водозаборів (рядок 42/365/рядок 94x100)	%	37

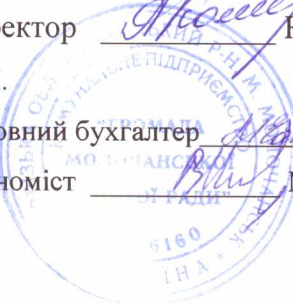
98.	Використання потужності очисних споруд (рядок 45/365/рядок 95x100)	%	-
99.	Кількість аварій на мережі водопостачання за рік	аварії	60
100	Аварійність на мережі з розрахунку на 1 км (рядок 99/рядок 25)	аварії/км	1,1
101	Витрати електричної енергії на водопостачання за рік	тис.кВт/год	109,2
102	Витрати на електричну енергію на водопостачання за рік	тис.грн	240,3
103	Питомі витрати електричної енергії на 1м ³ води (рядок 101/(рядок 42+рядок 44)	кВт*год/м ³	0,8

Директор  Компанієць А.В.

М.П.

Головний бухгалтер  Доценко Т.В.

Економіст  Михайленко В.О.



Оперативна схема

оснащення технологічним обліком систем водопостачання багатоквартирних житлових будинків м.Молочанськ, що планується встановити за рахунок інвестиційної програми в 2020 році

№ з/п	Вулиця	№ будинку	Кількість поверхів
1	Аграрна	1а	5
2	Садова	18	2
3	Щаслива	10	2
4	Щаслива	12	2
5	Щаслива	2	2
6	Щаслива	4	2
7	Фруктова	71	2
8	Шевченко	104	2
9	Шевченко	120	5
10	Вокзальна	113	2
11	Вокзальна	62а	3
12	Вокзальна	63	5
13	Шкільна	133	2
14	Шкільна	63а	2
15	Шкільна	82	2
16	Шкільна	82а	2
17	Шкільна	137	2
18	Шкільна	135	2
19	Шкільна	57	3
20	Шкільна	135а	2
21	Шкільна	59	2

22	Шкільна	59а	2
23	Педенко	28	2
24	Паркова	17	3
25	Щаслива	13а	2
26	Паркова	26	4
27	Шкільна	133а	5
28	Шкільна	137а	3
29	Осипенко	6а	2
30	Осипенко	6б	2
31	Осипенко	6в	2
32	Вокзальна	111	2

Оперативна схема

оснащення технологічним обліком систем водопостачання багатоквартирних житлових будинків м.Молочанськ, що планується встановити за рахунок інвестиційної програми в подальшому

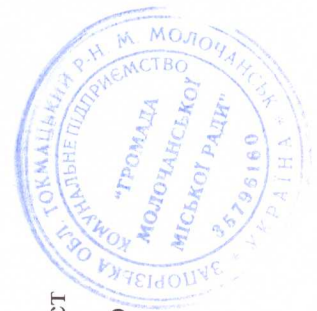
№ з/п	Вулиця	№ будинку	Кількість поверхів
1	Аграрна	20	2
2	Аграрна	32	2
3	Аграрна	32а	2
4	Фруктова	67	2
5	Фруктова	69	2
6	Заводська	2	2
7	Шкільна	159	2

Додаток 7
до Порядку розроблення, погодження
та затвердження інвестиційних
програм суб'єктів господарювання у
сфері централізованого
водопостачання та водовідведення

Реєстр
лічильників технологічного обліку в системі централізованого водопостачання та водовідведення
КП "Громада Молочанської міської ради" станом на 01.10.2019 року

№ з/п	Об'єкт системи водопостачання	Трубопровід, D	Марка лічильника, кількість каналів	Дата випуску (повірки)	Призначення
Водопостачання					
1	Свердловина № 1	100	турбінний WPK-UK 10	15 липня 2017	технологічний облік
2	Свердловина № 2	100	турбінний WPK-UK 10	15 липня 2017	технологічний облік
3	Свердловина № 4	100	турбінний WPK-UK 10	15 липня 2017	технологічний облік
4	Свердловина № 2001-рз	100	турбінний WPK-UK 10	15 липня 2017	технологічний облік
5	Свердловина № 1924-рз	100	турбінний WPK-UK 10	15 липня 2017	технологічний облік
Водовідведення					

Економіст
Директор



В.О.Михайленко
А.В.Компанієць

Опис заходів інвестиційної програми на планований та прогнозний період

В результаті оцінки технічного стану систем централізованого водопостачання на підставі аналізу були визначені заходи технічного характеру, які заплановано виконати в III та IV кварталі:

1. Придбання резервного частотного перетворювача Danfoss FC-202, 22 кВт на артезіанську свердловину № 2 по вул Цюлковського – 1 шт;
2. Придбання резервної станції управління насосом ЕЦВ 6,5,6,180 на артезіанську свердловину № 5. по вул. Аграрна – 1 шт;
3. Придбання та заміна приладів технологічного обліку води на артезіанських свердловинах – 5 шт.;
4. Придбання та оснащення інженерних вводів багатоквартирних житлових будинків засобами комерційного обліку споживання холодної води (загальнобудинковими)- 32 шт.

Необхідність та доцільність впровадження заходів інвестиційної програми обґрунтовується вимогами чинного законодавства щодо встановлення приладів технологічного та комерційного обліку споживання води, адже в усіх 39 багатоповерхових житлових будинків в м.Молочанськ відсутні загальнобудинкові лічильники. На п'яти артезіанських свердловинах також необхідно встановити прилади обліку. Обладнання артезіанських свердловин потребує заміни, тому що часті відключення електроенергії в м.Молочанськ призвели до того, що обладнання практично вичерпало свій ресурс.

Економічний ефект від впровадження заходів інвестиційної програми планується на рівні:

- збільшення надходження плати за спожиту воду мешканцями багатоквартирних будинків на 10%;
- зменшення споживання електроенергії обладнанням артезіанських свердловин на 5%.

Альтернативні технічні рішення відсутні.

Вартість запланованих заходів інвестиційної програми розрахована на підставі моніторингу цінних пропозицій вартості обладнання в мережі інтернет.

Залучення позики, кредиту для фінансування заходів, передбачених інвестиційною програмою на планований або прогнозний період, не планується.


Зобов'язання щодо досягнення очікувальних результатів реалізації інвестиційної програми у сфері ліцензованої діяльності

За рахунок реалізації заходів інвестиційної програми на 2020 рік очікується значне зниження питомих витрат ресурсів. Заходи, направлені на забезпечення якості послуг, дозволять забезпечити надійне, якісне та безперебійне водопостачання, уникнути неефективного використання основних засобів та досить коштовних енергетичних ресурсів, забезпечити умови для поліпшення технічної бази та раціонально підійти до формування тарифів для споживачів.

**Орієнтовні ціни закупівель,
які застосовуються при формуванні інвестиційної програми**

1. Лічильник Gross WPK-UA 65/200 Ду 65 на холодну воду турбинний - 5 550 грн/шт.
2. Фільтр фланцевий осадочний для води К Ру16 Ду 65 (000034887) - 770 грн/шт
3. Муфта фланцева з металом 63mm x 2" (DN50) Unisera M3303 - 390 грн/шт
4. Фланець різьбовий сталевий Ру 16 Ду 65 (2 1/2") (200007) - 490 грн/шт
5. Болт М16х1,5х60х10,9 SW24 (RIDER) (арт. RD 18.79.80) - 70 грн/шт
6. Частотний перетворювач Danfoss FC-202, 22 кВт - 37200 грн/шт
7. Станція управління насосом ЕЦВ 6,5,6,180 - 5050 грн/шт
8. Лічильник холодної води WPK 100, турбинний Gross R 100 - 6500 грн/шт

Остаточна ціна закупівель визначається ліцензіатом на конкурентних засадах відповідно до вимог чинного законодавства про здійснення закупівель.

Економіст  Михайленко В.О.

У цьому документі пронумеровано,
прошнуровано та скріплені печаткою
25 (двадцять п'ять) аркушів.

Директор

КП «Громада Молочанської міської ради»

А.В.Компанієць

