

ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА
до Інвестиційної програми МКП “Золочівводоканал” на 2021 рік

Інформація про ліцензіата діяльності з централізованого водопостачання та централізованого водовідведення:

Міське комунальне підприємство «Золочівводоканал» знаходиться за адресою:
80700, Львівська область, м. Золочів, вул. Валова, 1;

Золочівське виробниче управління водопровідно-каналізаційного господарства (ВУВКГ) було створено 01.01.1981 року згідно наказу Міністерства ЖКГ Української РСР №505 від 30.12.1980р. м. Київ «Про створення нових підприємств, реорганізацію діючих підприємств»

На базі Золочівського ВУВКГ згідно розпорядження голови Золочівської РДА №617 від 27.11.2003 року було створене МКП «Золочівводоканал».

Підприємство МКП «Золочівводоканал» є комунальною власністю Золочівської міської ради, юридичною особою, має самостійний баланс, поточні рахунки в установах банку, круглу печатку із своєю назвою і діє на підставі чинного законодавства України.

Керівник: директор Венгер Михайло Богданович;

Реквізити: розрахунковий рахунок UA 763253210000026001053875026 в ЗГРУ „Приват Банк” МФО 325321, ЗКПО 05514287, телефон (03265) 4-41-05;

Підприємство створене з метою забезпечення споживачів міста послугами з централізованого водопостачання та централізованого водовідведення.

Основним предметом діяльності підприємства являється добування, підготовка, транспортування і реалізація води, та прийом, транспортування і очищення стоків споживачам.

Головним пріоритетом в роботі є якість надання послуг з централізованого водопостачання та водовідведення.

Для забезпечення споживачів (населення, бюджетні установи та інші) на балансі підприємства перебувають:

Система централізованого водопостачання
Водозабірні споруди

1. Водозабір «Золочів» розміщений на південно-східній околиці м. Золочів, вул. Вороняцька (об'їзна)

- проектна потужність 4,8 тис.м³/добу,
- 4 артезіанські свердловини (2 робочі, 2 резервні), середня глибина 80м,
- оснащені глибинними насосами WILO J110/ 200/70, 55 кВт,
- знезараження води здійснюється гіпохлоритом натрію за допомогою дезатора «Genodos» , бактеріцидною установкою «Водограй В-150»;
- частотні перетворювачі струму «Danfos».

2. Водозабір «Підгородне» розміщений на східній околиці м. Золочів у с. Підгородне.

- проектна потужність 2,7 тис.м³/добу;
- 2 артезіанські свердловини (1 робоча, 1 резервна), середня глибина 450м.;
- оснащено глибинним насосом WILO 185/70, 55 кВт,
- плавний пуск та система автоматики і захисту «Danfos».;
- подача води на насосну станцію II-го підйому у РЧВ – 1000м³

3. Насосна станція II-го підйому розміщена в східній частині м. Золочів вул. Тернопільська.

- проектна потужність 3,0 тис.м³/добу;
- резервуар чистої води (РЧВ) - 1000 м³;
- насоси WILO SD 160/20, 11 кВт.
- WILO SR 20/30, 2,5 кВт.
- SAER IR 40/50 НВ 5,5 квт.; К-80-65-160-50/32-7,5 квт;
- знезараження води здійснюється гіпохлоритом натрію за допомогою дозатора «Genodos»;
- частотні перетворювачі струму «Danfos».

Водопровід:

1. Протяжність водопровідних мереж м. Золочів – 75,35 км.

- Середній термін експлуатації 40 років.
2. В т.ч. протяжність водогонів – 4,3 км .
Подача води споживачам забезпечується цілодобово.

Система централізованого водовідведення

Каналізаційні очисні споруди м. Золочів розміщені по вул. Шевченко , м.Золочів

КОС м. Золочів повної біологічної очистки збудовано в 1961р., реконструйовано в 1975р., проектна потужність 7,5 тис.м³/добу;

- аератори АТЗМ – 1; 15 кВт.;
- перекачувальні насоси СДВ 80/18, 11 кВт. ;
- радіальні піскоуловлювачі – 2 шт. д. 6 м.
- первинні двоюрисні відстійники – 8 шт. д. 9м.
- капельні біофільтри з щелевним завантаженням .
- вторинні відстійники д. 8м.

Після очисних споруд очищені стоки скидаються у річку **Буг**.

Каналізаційні насосні станції:

1. КНС № 1- головна каналізаційна насосна станція м. Золочів, вул. Набережна.

- проектна потужність 15 тис. м³/добу;
- СМ 250-200-400/6-530/22 – 75 кВт.
- 2СМ 250-200-400/6 530/22 - 55 кВт. ;
- КФС 340/70-260/25 – 37 кВт;
- механічна решітка РГР – 0,55 кВт.;
- плавний пуск та система автоматики і захисту «Danfos».

2. Каналізаційна насосна станція КНС № 2 м. Золочів, вул. Спадиста.

- проектна потужність 2,0 тис. м³/добу;
- VILO 150/20-15 кВт ;
- Дренажний насос VILO 4/8 -0,48 кВт

3. Каналізаційна насосна станція КНС № 3 м. Золочів, вул. Львівська

- проектна потужність 3,1 тис. м³/добу;
- насоси «Grundfos» 280/24, 13,5 кВт.;
- плавний пуск, САУЗН.

Каналізаційні мережі.

1. Міські самоплинні каналізаційні мережі – 27,885 км.,
2. В т.ч. головні самоплинні колектори – 3,4 км.,
3. Напірний колектор – 1,8 км

Висновки щодо необхідності впровадження Інвестиційної програми:

Розроблення інвестиційної програми передбачено Постановою Кабінету Міністрів України від 01.06.2011р. №869 «Про забезпечення єдиного підходу до формування тарифів на житлово - комунальні послуги» із змінами та доповненнями та Наказом Міністерства регіонального розвитку , будівництва та житлово-комунального господарства України від 14.12.2012 №630 «Про порядок розроблення, погодження та затвердження інвестиційних програм суб'єктів господарювання у сфері централізованого водопостачання та водовідведення» (із змінами та доповненнями).

На підставі вище вказаних нормативних актів, з метою визначення обґрунтованості на принципах економічної доцільності розроблено інвестиційну програму на 2021 рік.

Джерела фінансування інвестиційної програми (далі- джерела фінансування) - кошти, отримані ліцензіатом від провадження ліцензованої діяльності, за рахунок яких здійснюється фінансування заходів інвестиційної програми , зокрема амортизаційних відрахувань

Впровадження інвестиційної програми обумовлено наступними факторами:

- великий ступінь зношеності основних виробничих фондів
- зростання операційних видатків підприємства через підвищення вартості енергоносіїв
- зростання попиту населення на якісні послуги з водопостачання та водовідведення
- підвищення екологічної безпеки та охорони навколишнього середовища.

Таким чином, в ході розробки інвестиційної програми було визначено наступні цілі: оновлення виробничих фондів підприємства, а саме насосного обладнання, зниження операційних витрат, недопущення негативного впливу на навколишнє середовище та його охорону, підвищення якості надання послуг з централізованого водопостачання та водовідведення.

Перелічені цілі можуть бути досягнуті в результаті направлення інвестиційних коштів на придбання насосного обладнання.

Інвестиційною програмою МКП «Золочівводоканал» передбачено 274258 грн.,- це амортизаційні відрахування, а саме з водопостачання- 181918 грн, водовідведення-92340 грн, які включені до складу проекту тарифу на централізоване водопостачання та централізоване водовідведення на 2021 рік .

Дана Інвестиційна програма набирає чинності з моменту введення в дію нових тарифів на послуги з централізованого водопостачання та централізованого водовідведення для всіх споживачів та діє протягом базового періоду (одного року) з часу введення тарифів в дію.

У випадку не затвердження Золочівською міською радою нових тарифів, дана Інвестиційна програма не підлягає до виконання.

I. Водопостачання:

Придбання насосу VILO 160/20 11кВт (шт. 1)

II. Водовідведення:

Придбання фекального насосу Grundfos 280/31 13,5 кВт (шт1)

Обґрунтування інвестиційних витрат за їх складовими:

	Заплановані заходи на виконання інвестиційної програми	Сума, грн.
1.	Водопостачання :	
1.1.	Придбання насосу VILO 160/20 11кВт	181918
	Всього:	181918
2.	Водовідведення:	
2.1.	Придбання фекального насосу Grundfos 280/31 13,5 кВт	92340
	Всього:	92340
	РАЗОМ	274258

Аналіз впливу результатів реалізації програми на структуру тарифу та фінансово-господарську діяльність у прогнозованому періоді.

Річний об'єм реалізації послуг МКП «Золочівводоканал» з централізованого водопостачання, відповідно до затвердженого річного плану прийнято для розрахунків тарифу на рівні 581,8 т.м3, а водовідведення 547,8т.м3

На структуру тарифу інвестиційна складова не впливає, так як дана інвестиційна програма складається із обов'язкових складових, а саме - амортизаційних відрахувань.

Амортизаційна складова у тарифі на водопостачання складає 0,32 грн за 1 м3., водовідведення 0,17 грн за 1 м3 , або 181,9 тис. грн. та 92,3 тис грн. відповідно.

Сума амортизаційних відрахувань по послугі водопостачання та водовідведення складається в основному з амортизаційних відрахувань з основних засобів, які були введені в експлуатацію з 1972 року.

Реалізація Інвестиційної програми матиме вплив на виробничу діяльність підприємства, так як при реалізації даної програми буде проведено заміну насосного обладнання на об'єктах . А також за результатами реалізації Інвестиційної програми підприємство підвищить екологічну безпеку та покращить охорону навколишнього природного середовища на міських очисних спорудах.

Директор
МКП “Золочівводоканал”

М.Б.Венгер