

Додаток №1
до Порядку розроблення, погодження та
затвердження інвестиційних програм
суб'єктів господарювання у сфері
централізованого водопостачання та
водовідведення

ПОГОДЖЕНО

Рішення Білоцерківської міської ради

від «___» _____ 20__ р.

№ _____

ЗАТВЕРДЖЕНО

В.о. директора
ТОВ «БІЛОЦЕРКІВВОДА»



О.І. Пахольчук

**ІНВЕСТИЦІЙНА ПРОГРАМА
ТОВ «БІЛОЦЕРКІВВОДА»
на 2021 рік**

	Зміст	
1.	Інформаційна картка ліцензіата до інвестиційної програми на 2021 рік ТОВ «БІЛОЦЕРКІВВОДА» (додаток 2)	
2.	Фінансовий план довгострокової інвестиційної програми на 2021 – 2023 роки ТОВ «БІЛОЦЕРКІВВОДА» (додаток 3)	
3.	Річний інвестиційний план на 2021 рік ТОВ «БІЛОЦЕРКІВВОДА» (додаток 4)	
4.	План витрат за джерелами фінансування на виконання інвестиційної програми для врахування у структурі тарифів на 12 місяців ТОВ «БІЛОЦЕРКІВВОДА» (додаток 5)	
5.	Узагальнена характеристики об'єктів з централізованого водопостачання та водовідведення ТОВ «БІЛОЦЕРКІВВОДА» (додаток 6)	
6.	Реєстр лічильників технологічного обліку в системі централізованого водопостачання та водовідведення ТОВ "БІЛОЦЕРКІВВОДА" станом на 01 вересня 2020 року (додаток 7)	
	Пояснювальна записка:	
7.	Загальні відомості про ТОВ «БІЛОЦЕРКІВВОДА»	
8.	Висновки щодо необхідності оновлення основних фондів підприємства ТОВ «БІЛОЦЕРКІВВОДА»	
9.	Перелік заходів щодо реконструкції об'єктів ТОВ «БІЛОЦЕРКІВВОДА»	
	Оцінка економічної ефективності інвестиційної програми:	
10.	Очікувані результати від реалізації ІІІ	
11.	Фінансовий план використання коштів для виконання Інвестиційної програми на 2021 рік	
12.	Аналіз впливу результатів реалізації ІІІ на структуру тарифів	
	Опис заходів – Обґрунтування до річного інвестиційного плану на 2021 рік ТОВ «БІЛОЦЕРКІВВОДА»:	
13.	п.1.1.1. Реконструкція ділянки мережі водопостачання по вул. Ставищанська-1-ша Піщана в м. Біла Церква, Київської області»	
14.	п.1.1.2. Розробка проектної документації: «Реконструкція руслового водозабору насосної станції першого підйому НС-1 за адресою вул. Колгоспна, 28, Пилипчанська сільська рада, Білоцерківський район, Київська область»	
15.	п.1.1.3. Розробка проектної документації: «Технічне переоснащення дренажної та механічної системи шести швидких фільтрів першої черги водопровідних очисних споруд (ВОС) в м. Біла Церква, Київської області»	
16.	п.1.1.4. Розробка проектної документації: «Технічне переоснащення електросилового обладнання та автоматизованої системи керування технологічними процесами шести швидких фільтрів першої черги водопровідних очисних споруд (ВОС) в м. Біла Церква, Київської області»	
17.	п.1.1.5. Розробка проектної документації: «Реконструкція будівлі швидких фільтрів першої черги водопровідних очисних споруд (ВОС) м. Біла Церква, Київської області»	
18.	п.1.2.1. Влаштування технологічних вузлів обліку на водопровідних очисних спорудах (ВОС) в м. Біла Церква, Київської області	
19.	п.1.2.2. Впровадження автоматичної системи комерційного обліку електроенергії (АСКОЕ)	
20.	п.1.5.1. Програмне забезпечення для створення ГІС-карти інженерних мереж та схеми оптимізації	
21.	п.1.6.1. Придбання спецтехніки: лабораторія ВЕТЛ	
22.	п.2.1.1. Технічне переоснащення розподільного розподільного пристрою КРУ-6 кВ RSW-10/1-12-3-16-Z на головній каналізаційній насосній станції ГНС №2 за адресою вул. Шевченко, 91а в м. Біла Церква Київської області	
23.	п.2.1.2. Реконструкція ділянки мережі водовідведення по вул. Томилівська (від буд. №61 по вул. Раскової до КНС) в м. Біла Церква, Київської області	

24.	п.2.1.3. Розробка проектної документації: «Реконструкція другої черги каналізаційних очисних споруд (КОС) з новим будівництвом окремих будівель та споруд в м. Біла Церква, Київської області»	
25.	п.2.1.4. Розробка проектної документації: "Впровадження обладнання для зневоднення надлишкового мулу та сирого осаду на каналізаційних очисних спорудах (КОС) в м. Біла Церква, Київської області"	
26.	п.2.1.5. Розробка проектної документації: «Реконструкція мережі водовідведення (Колектор А) в районі вул. Шолом-Алейхема м. Біла Церква, Київської області»	
27.	п.2.1.6. Розробка проектної документації: «Реконструкція мережі водовідведення (Колектор Б) в районі вул. Шолом-Алейхема м. Біла Церква, Київської області»	
28.	п.2.2.1. Влаштування технологічних вузлів обліку води стічних вод на каналізаційних насосних станціях	
29.	п.2.2.2. Впровадження автоматичної системи комерційного обліку електроенергії (АСКОЕ)	
30.	п.2.4.1. Придбання спецтехніки: каналопромивочна машина	
31.	Зобов'язання ліцензіата щодо досягнення очікуваних результатів реалізації інвестиційної програми у сфері водопостачання та водовідведення	
32.	Інформація щодо планових витрат на придбання водопровідних труб (враховані в інвестиційній програмі на 2021 рік) (додаток 8)	
33.	Інформація щодо планових витрат на придбання каналізаційних труб (враховані в інвестиційній програмі на 2021 рік) (додаток 9)	
34.	Інформація щодо планових витрат на придбання насосного обладнання з водопостачання (враховані в інвестиційній програмі на 2021 рік) (додаток 10)	
35.	Інформація щодо планових витрат на придбання насосного обладнання з водовідведення (враховані в інвестиційній програмі на 2021 рік) (додаток 11)	
36.	Інформація щодо планових витрат на придбання вузлів комерційного обліку (враховані в інвестиційній програмі на 2021 рік) (додаток 12)	
37.	Інформація щодо планових витрат на придбання лічильників технологічного обліку з водопостачання та водовідведення (враховані в інвестиційній програмі на 2021 рік) (додаток 13)	
38.	Інформація щодо планових витрат на придбання перетворювача частоти струму з водопостачання (враховані в інвестиційній програмі на 2021 рік) (додаток 14)	
39.	Інформація щодо планових витрат на придбання перетворювача частоти струму з водовідведення (враховані в інвестиційній програмі на 2021 рік) (додаток 15)	
40.	Інформація щодо планових витрат на придбання запірної арматури (враховані в інвестиційній програмі на 2021 рік) (додаток 16)	
41.	Інформація щодо планових витрат на придбання силового обладнання (враховані в інвестиційній програмі на 2021 рік) (додаток 17)	
42.	Інформація щодо планових витрат на придбання лабораторного обладнання (враховані в інвестиційній програмі на 2021 рік) (додаток 18)	
43.	Інформація щодо планових витрат на придбання спеціального обладнання (враховані в інвестиційній програмі на 2021 рік) (додаток 19)	
44.	Інформація щодо планових витрат на придбання спеціальної техніки (враховані в інвестиційній програмі на 2021 рік) (додаток 20)	
45.	Перелік об'єктів незавершеного будівництва, модернізації та реконструкції (додаток 21)	
46.	Перелік комп'ютерної техніки на початок планованого періоду (додаток 22)	
47.	Узагальнений порівняльний аналіз змін технічного стану колісних транспортних засобів, спеціальних машин та механізмів, виконаних на колісних шасі (додаток 23)	
48.	Аналіз колісної техніки станом на початок прогнозного періоду (додаток 24)	

49.	Розрахунок економічної ефективності закупівлі колісної техніки на прогностичний період (додаток 25)	
50.	Впровадження та розвиток інформаційних технологій (додаток 26)	
	Додатки	
51.	Копія Концесійного договору від 25 березня 2013 року між Білоцерківською міською радою та Товариством з обмеженою відповідальністю «БІЛОЦЕРКІВВОДА»	
52.	Копія Додатку №2 до концесійного договору від 25 березня 2013 року між Білоцерківською міською радою та Товариством з обмеженою відповідальністю «БІЛОЦЕРКІВВОДА»	
53.	Протокол проведення відкритого обговорення оприлюднених документів щодо розгляду проекту Інвестиційної програми на 2021 рік	
54.	Копія Ліцензії ТОВ «БІЛОЦЕРКІВВОДА»	
55.	Звіт про фінансовий стан на 31 грудня 2018 року	
56.	Звіт про фінансові результати за 2018 рік	
57.	Звіт про фінансовий стан на 31 грудня 2019 року	
58.	Звіт про фінансові результати за 2019 рік	
59.	Інформаційна згода посадової особи ліцензіата на обробку персональних даних	

Додаток 2
до Порядку розроблення, погодження
та затвердження інвестиційних програм
суб'єктів господарювання у сфері
централізованого водопостачання
та водовідведення

**Інформаційна картка ліцензіата до інвестиційної програми
на 2021 рік
ТОВ «БІЛОЦЕРКІВВОДА»**

1. ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ ПРО ЛІЦЕНЗІАТА

Найменування ліцензіата	ТОВ «БІЛОЦЕРКІВВОДА»
Рік заснування	2012
Форма власності	Приватна
Місце знаходження	09100, Київської області, м. Біла Церква, вул. Сухоярська, 14
Код за ЄДРПОУ	38010130
Прізвище, ім'я, по батькові посадової особи ліцензіата, посада	Генеральний директор Бойко Тетяна Юріївна
Тел., факс, e-mail	(0456) 301112; office@bevoda.com.ua
Ліцензія на централізоване водопостачання та водовідведення	Серія АГ №500099, дата видачі 18.06.2013р., Постановою НКРЕКП №177 від 15.02.2018 року переоформлена на безстрокову
Статутний капітал ліцензіата, тис. грн	1 000,0 тис. грн.
Балансова вартість активів, тис. грн	164 424,45 тис. грн, станом на 01.01.2020 р.
Амортизаційні відрахування за останній звітний період, тис. грн	10 423,95 тис. грн. за 2019 р.
Заборгованість зі сплати податків, зборів (обов'язкових платежів)	29 450,90 тис. грн.

2. ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ ПРО ІНВЕСТИЦІЙНУ ПРОГРАМУ

Цілі інвестиційної програми	Виконання запланованих заходів дозволить підприємству поліпшити якість наданих послуг з централізованого водопостачання та водовідведення, підвищити ефективність виробництва, зменшити технологічні витрати та втрати води, підвищити рівень організації виробництва, впроваджувати інформаційні технології з автоматизацією в виробничі процеси.
Строки реалізації інвестиційної програми	2021 рік
На якому етапі реалізації заходів, зазначених в інвестиційній програмі, ліцензіат знаходиться	Розробка проектно-кошторисної документації; Виконання будівельно-монтажних робіт згідно розробленої проектно-кошторисної документації
Головні етапи реалізації інвестиційної програми	Розробка проектно-кошторисної документації; Виконання будівельно-монтажних робіт, згідно розробленої проектно-кошторисної документації та введення в експлуатацію; Влаштування вузлів технологічного обліку; Впровадження АСКОВЕ; Придбання програмного забезпечення; Придбання спецтехніки.

3. ВІДОМОСТІ ПРО ІНВЕСТИЦІЇ ЗА ІНВЕСТИЦІЙНОЮ ПРОГРАМОЮ

Загальний обсяг інвестицій, тис. грн:	14 718,25
власні кошти	11 655,70
позичкові кошти	0,00
залучені кошти	3 062,55
бюджетні кошти	0,00
Напрямки використання інвестицій (у % від загального обсягу інвестицій):	
заходи зі зниження питомих витрат, а також витрат ресурсів	56,72%
заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів	9,92%
заходи зі зменшення обсягу витрат води на технологічні потреби	0,00%
заходи щодо підвищення якості послуг з централізованого водопостачання та водовідведення	0,00%
заходи щодо впровадження та розвитку інформаційних технологій	1,71%
заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення	20,81%
заходи щодо підвищення екологічної безпеки та охорони навколишнього середовища	0,00%
інші заходи	10,84%

4. ОЦІНКА ЕКОНОМІЧНОЇ ЕФЕКТИВНОСТІ ІНВЕСТИЦІЙНОЇ ПРОГРАМИ

Чиста приведена вартість	
Внутрішня норма дохідності	
Дисконтований період окупності	
Індекс прибутковості	

В.о. генерального директора
ТОВ «БІЛОЦЕРКІВВОДА»



О.І. Нахольчук

$$MLI = \frac{1}{n} \sum_{i=1}^n \frac{20}{p_i} \quad p_i = \text{percentage of } i\text{-th class}$$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
по 30.06.2019 г. (в тыс. руб.)																			
по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1.1.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1.1.1.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1.1.1.1.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1.1.1.1.1.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1.1.1.1.1.1.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1.1.1.1.1.1.1.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1.1.1.1.1.1.1.1.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1	по состоянию на конец периода, указанного в строке 2, по состоянию на 30.06.2019 г.																		
2.1.																			

© 2004 Blackwell Publishing Ltd, *Journal of Internal Medicine* 255: 105–112

Author's address: Department of Psychology,
University of California, San Diego,
La Jolla, CA 92037, USA.
E-mail: apfeiffer@ucla.edu

Handwritten signature
[Illegible signature]

Printed from <https://www.cambridge.org/core>.
 For personal use only; all rights reserved.

Додаток 8
до Тарифної розробки
на виконання інтегрованої
інвестиційної програми з питань
постійного зростання у сфері
інтегрованої інфраструктури
та енергетики

План витрат на джерела фінансування на виконання інтегрованої програми для виконання у структурі тарифів на 12 місяців

ТОВ "БЛОКЕРІВВОДА"
(схема прикладу)

№ сл	Найменування витрат	Класифікація витрат на виконання інтегрованої програми для виконання у структурі тарифів на 12 місяців					
		Види витрат					
		забезпечення	оперативні витрати	виробничі витрати	на виконання інтегрованої програми	на виконання інтегрованої програми	на виконання інтегрованої програми
1	2	3	4	5	6	7	8
I. Витрати на виконання інтегрованої програми для виконання у структурі тарифів на 12 місяців							
1. Витрати на виконання інтегрованої програми для виконання у структурі тарифів на 12 місяців							
1.1	Витрати на виконання інтегрованої програми для виконання у структурі тарифів на 12 місяців	100,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2	Витрати на виконання інтегрованої програми для виконання у структурі тарифів на 12 місяців	100,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3	Витрати на виконання інтегрованої програми для виконання у структурі тарифів на 12 місяців	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.4	Витрати на виконання інтегрованої програми для виконання у структурі тарифів на 12 місяців	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.5	Витрати на виконання інтегрованої програми для виконання у структурі тарифів на 12 місяців	100,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.6	Витрати на виконання інтегрованої програми для виконання у структурі тарифів на 12 місяців	100,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.7	Витрати на виконання інтегрованої програми для виконання у структурі тарифів на 12 місяців	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.8	Витрати на виконання інтегрованої програми для виконання у структурі тарифів на 12 місяців	100,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Усього по розділу I		100,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00
II. Витрати на виконання інтегрованої програми для виконання у структурі тарифів на 12 місяців							
2. Витрати на виконання інтегрованої програми для виконання у структурі тарифів на 12 місяців							
2.1	Витрати на виконання інтегрованої програми для виконання у структурі тарифів на 12 місяців	100,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2	Витрати на виконання інтегрованої програми для виконання у структурі тарифів на 12 місяців	100,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.3	Витрати на виконання інтегрованої програми для виконання у структурі тарифів на 12 місяців	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.4	Витрати на виконання інтегрованої програми для виконання у структурі тарифів на 12 місяців	100,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.5	Витрати на виконання інтегрованої програми для виконання у структурі тарифів на 12 місяців	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.6	Витрати на виконання інтегрованої програми для виконання у структурі тарифів на 12 місяців	100,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Усього по розділу II		100,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Усього по інтегрованій програмі		100,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Від генерального директора
ТОВ "БЛОКЕРІВВОДА"

Головний бухгалтер
ТОВ "БЛОКЕРІВВОДА"

Заступник директора технічного
зв'язку з клієнтами
ТОВ "БЛОКЕРІВВОДА"



[Handwritten signature]

Генеральний директор

Г. М. Зайцев

Г. М. Зайцев

Додаток 6
до Порядку розроблення,
виконання та затвердження
інвестиційних програм суб'єктів
господарювання у сфері
централізованого водопостачання та
водовідведення

Узагальнена характеристика об'єктів з централізованого водопостачання та водовідведення ТОВ "БІЛОЦЕРКІВВОДА"

(найменування додано 09.11.2019)

станом на 01 січня 2020 року

№ з/п	1. Найменування та характеристика об'єктів водопостачання	Одиниця виміру	Загальний показник
1	Кількість населених пунктів, яким надаються послуги (*)	ос.	3
2	Чисельність населення в зоні відповідальності підприємства	ос/б	208900
3	Чисельність населення, якому надаються послуги, усього, з тому числі:	ос/б	146736
4	безпосередньо підключеною до мереж	ос/б	146226
5	яке використовує водорозбірні колонки	ос/б	510
6	Кількість населення, що користується приватною (колективною) водою (населення)	ос/б	0
7	Кількість населення, якому вода надходить з відключенням від мереж (населення)	ос/б	0
8	Кількість споживачів, яким послуга надіється за графіками	ос.	0
9	Частка споживачів, яка отримує послуги з перебоєм (рядок 8/рядок 10)	%	0
10	Кількість абонентів водопостачання, усього, з них:	ос.	68400
11	населення	ос.	66670
12	бюджетних установ	ос.	95
13	інших	ос.	1635
14	Частка охоплення водопостачання (рядок 3/рядок 2х100), з тому числі:	%	70,24
15	з підключенням до мереж (рядок 4/рядок 3х100)	%	99,65
16	з використанням водорозбірних колонок (рядок 5/рядок 3х100)	%	0,35
17	Кількість абонентів з обліковим споживанням, усього, з них:	ос.	62505
18	населення	ос.	60775
19	бюджетних установ	ос.	95
20	інших	ос.	1635
21	Частка підключень з обліком, усього (рядок 17/рядок 10х100), з них:	%	91,38
22	населення (рядок 18/рядок 11х100)	%	91,16
23	бюджетних установ (рядок 19/рядок 12х100)	%	100,00
24	інших (рядок 20/рядок 13х100)	%	100,00
25	Загальна протяжність мереж водопроводу, з них:	км	339,26
26	водоводів	км	28,52
27	вуличної мережі	км	213,96
28	внутрішньоквартальної та дворової мережі	км	96,78
29	Щільність підключень до мережі водопостачання (рядок 10/рядок 25)	ос./км	201,62
30	Загальна протяжність ветхих та аварійних мереж, з них:	км	289,91
31	водоводів	км	21,88
32	вуличної мережі	км	195,63
33	внутрішньоквартальної та дворової мережі	км	70,40
34	Частка ветхих та аварійних мереж (рядок 30/рядок 25х100), з них:	%	85,45
35	водоводів (рядок 31/рядок 26х100)	%	83,73
36	вуличної мережі (рядок 32/рядок 27х100)	%	91,43
37	внутрішньоквартальної та дворової мережі (рядок 33/рядок 28х100)	%	72,74
38	Кількість персоналу в підрозділах водопостачання за розкладом	ос/б	290
39	Фактична чисельність персоналу в підрозділах водопостачання	ос/б	254
40	Чисельність персоналу на 1000 підключень (рядок 39/рядок 10х1000)	ос/б/1000 ос.	4
41	Чисельність персоналу на 1 км мережі (рядок 39/рядок 25)	ос/б/1 км	1
42	Обсяг підпотої води за рік	тис. м³/рік	16 320,00
43	Середньодобовий підйом води насосними станціями і підйому	тис. м³/добу	44,71
44	Обсяг закупленої води зі сторони за рік	тис. м³/рік	0,00

45	Обсяг очищення води на очисних спорудах за рік	тис. м ³ /рік	16 320,00
46	Середньодобове очищення води на очисних спорудах	тис. м ³ /добу	14,71
47	Обсяг поданої води в мережу за рік	тис. м ³ /рік	14 550,00
48	Середньодобова подача води в мережу	тис. м ³ /добу	19,89
49	Обсяг реалізованої води всім споживачам за рік, у тому числі:	тис. м ³ /рік	10 684,00
50	населенню	тис. м ³ /рік	5 128,00
51	Витрати на технологічні потреби (рядок 52+рядок 53), у тому числі:	тис. м ³ /рік	1 839,00
52	витрати на технологічні потреби до мережі	тис. м ³ /рік	1 595,00
53	витрати на технологічні потреби у мережі	тис. м ³ /рік	244,00
54	Частка технологічних витрат (рядок 51/(рядок 42+рядок 44)×100)	%	11,27
55	Обсяг витрат води, усього (рядок 56+рядок 57), у тому числі:	тис. м ³ /рік	3 797,00
56	обсяг витрат води до мережі (рядок 42+рядок 44+рядок 47-рядок 52)	тис. м ³ /рік	166,00
57	обсяг витрат води у мережі (рядок 47-рядок 49-рядок 53)	тис. м ³ /рік	3 631,00
58	Частка витрат до поданої води у мережу (рядок 57/рядок 47×100)	%	24,94
59	Обсяг витрат води на 1 км мережі за рік (рядок 57/рядок 25)	тис. м ³ /км	111,70
60	Виробництво води на 1 особу (рядок 47/рядок 3×1000000/365)	л/добу	271,83
61	Водопостачання 1 людини на день (рядок 54/рядок 3×1000000/365)	л/добу	95,75
62	Кількість резервуарів чистої води, бант, колон	од.	4
63	Розрахунковий об'єм запасів питної води	тис. м ³	40,00
64	Наявний об'єм запасів питної води	тис. м ³	40,00
65	Забезпеченість спорудами запасів води (рядок 64/рядок 63×100)	%	100,00
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.	7
72	Витрати електричної енергії на підйом води	тис. кВт*год	3 352,00
73	Питомі витрати електричної енергії на підйом 1 м ³ води	кВт*год/м ³	0,204
74	Кількість комплексів очисних споруд водопостачання	од.	1
75	Витрати електричної енергії на очищення води	тис. кВт*год	1 472,00
76	Питомі витрати електричної енергії на очищення 1 м ³ води	кВт*год/м ³	0,090
77	Кількість насосних станцій відкачування води	од.	6
78	Кількість встановлених насосних агрегатів насосних станцій водопостачання	од.	25
79	Кількість насосних агрегатів, які відпрацювали амортизаційний термін	од.	20
80	Витрати електричної енергії на перекачування води	тис. кВт*год	16,00
81	Питомі витрати електричної енергії на підйом 1 м ³ води в мережу	кВт*год/м ³	0,003
82	Кількість приладів технологічного обліку	од.	5
83	Кількість приладів технологічного обліку, які необхідні придати	од.	5
84	Забезпеченість приладами технологічного обліку (рядок 83/рядок 82×100)	%	100,00
85	Кількість систем виявлення, усього, у тому числі з використанням:	од.	3
86	рідного хлору	од.	1
87	гіпохлориду	од.	2
88	ультрафіолету	од.	0
89	Кількість систем виявлення, які відпрацювали амортизаційний термін	од.	1
90	Кількість лабораторій	од.	1
91	Кількість майстерень	од.	1
92	Кількість спеціальних та спеціалізованих транспортних засобів	од.	13
93	Установлена виробнича потужність водопроводу	тис. м ³ /добу	136,60
94	Установлена загальна потужність водозаборів	тис. м ³ /добу	136,60
95	Установлена виробнича потужність очисних споруд	тис. м ³ /добу	136,60
96	Використання потужності водопроводу (рядок 47/365/рядок 93×100)	%	29,20
97	Використання потужності водозаборів (рядок 42/365/рядок 94×100)	%	32,73
98	Використання потужності очисних споруд (рядок 45/365/рядок 95×100)	%	32,73
99	Кількість аварій на мережі водопостачання за рік	аварій	300
100	Аварійність на мережі з розрахунку на 1 км (рядок 99/рядок 25)	аварій/км	0,88
101	Витрати електричної енергії на водопостачання за рік	тис. кВт*год	1 870,00
102	Витрати на електричну енергію на водопостачання за рік	тис. грн	11 768,00
103	Питомі витрати електричної енергії на 1 м ³ води (рядок 101/рядок 42+рядок 44)	кВт*год/м ³	0,298
104	Витрати з операційної діяльності водопостачання за рік	тис. грн	62 759,00
105	Експлуатаційні витрати на одиницю продукції (рядок 104/рядок 49)	грн/м ³	7,75
106	Витрати на оплату праці за рік	тис. грн	24 467,00
107	Співвідношення витрат на оплату праці (рядок 106/рядок 104×100)	%	29,56
108	Співвідношення витрат на електричну енергію (рядок 102/рядок 104×100)	%	14,22

109	Витрати на перекидання води у маловодні регіони за рік	тис. грн	0,0
110	Співвідношення витрат на перекидання води (рядок 109/рядок 104х100)	%	0%
111	Амортизаційні відрахування за рік	тис. грн	5 380,00
112	Використано коштів за рахунок амортизаційних відрахувань за рік	тис. грн	3 870,00
113	Співвідношення амортизаційних відрахувань (рядок 111/рядок 104х100)	%	6,50
№ з/п	II. Найменування та характеристика об'єктів водовідведення	Одиниця виміру	Загальний показник
1	Кількість населених пунктів, яким надаються послуги (**)	од.	3
2	Чисельність населення в зоні відповідальності підприємств	осіб	208 900
3	Чисельність населення, якому надаються послуги, усього, у тому числі:	осіб	146 389
4	безпосередньо підключених до мереж	осіб	137 012
5	яке транспортує стічні води на очисні споруди з використанням септиків	осіб	9 377
6	Кількість підключень до мереж водовідведення, усього, з них:	од.	64 298
7	населення	од.	62 653
8	бюджетних установ	од.	94
9	інших	од.	1 551
10	Частка опорожнення послугами (рядок 3/рядок 2х100), у тому числі:	%	70,08
11	з підключенням до мереж (рядок 4/рядок 3х100)	%	93,64
12	з використанням штирбачків, септиків (рядок 5/рядок 3х100)	%	6,41
13	Кількість підключень з первинним очищенням стічних вод	од.	60
14	Частка з первинним очищенням стічних вод (рядок 13/рядок 6х100)	%	0,09
15	Загальна протяжність мереж водовідведення, з них:	км	270,14
16	головних колекторів	км	20,09
17	напірних трубопроводів	км	19,26
18	вуличної мережі	км	118,39
19	внутрішньоквартальної та дворової мережі	км	112,47
20	Щільність підключень до мережі водовідведення (рядок 6/рядок 15)	од./км	238,04
21	Загальна протяжність ветхих та аварійних мереж, з них:	км	230,66
22	головних колекторів	км	20,04
23	напірних трубопроводів	км	14,10
24	вуличної мережі	км	107,79
25	внутрішньоквартальної та дворової мережі	км	88,73
26	Частка ветхих та аварійних мереж (рядок 21/рядок 15х100), з них:	%	85,39
27	головних колекторів (рядок 22/рядок 16х100)	%	99,75
28	напірних трубопроводів (рядок 23/рядок 17х100)	%	73,24
29	вуличної мережі (рядок 24/рядок 18х100)	%	91,05
30	внутрішньоквартальної та дворової мережі (рядок 25/рядок 19х100)	%	78,96
31	Чисельність персоналу в підрозділах водовідведення за розкладом	осіб	357
32	Фактична чисельність персоналу в підрозділах водовідведення	осіб	306
33	Чисельність персоналу на 1000 підключень (рядок 32/рядок 6х1000)	осіб/1000 од.	5
34	Чисельність персоналу на 1 км мережі (рядок 32/рядок 15)	осіб/1 км	1
35	Обсяг підведених стічних вод за рік, усього, у тому числі:	тис. м³/рік	10 718,00
36	прийнято від інших систем водовідведення	тис. м³/рік	0,00
37	Середньодобове перекачування стічних вод	тис. м³/добу	29,36
38	Пропущено через очисні споруди за рік, усього, у тому числі:	тис. м³/рік	10 718,00
39	з повним біологічним очищенням	тис. м³/рік	10 718,00
40	з доочищенням	тис. м³/рік	0,00
41	Середньодобове очищення стічних вод на очисних спорудах	тис. м³/добу	29,36
42	Обсяг скинутих стічних вод за рік без очищення (рядок 35-рядок 38)	тис. м³/рік	0,00
43	Частка скинутих стічних вод без очищення (рядок 42/рядок 35х100)	%	0,00
44	Обсяг недостатньо очищених скинутих стічних вод (рядок 35-рядок 39)	тис. м³/рік	0,00
45	Частка недостатньо очищених стічних вод (рядок 44/рядок 35х100)	%	0,00
46	Передаю стічних вод іншим системам на очищення за рік	тис. м³/рік	0,00
47	Частка передаваних стічних вод на очищення (рядок 46/рядок 35х100)	%	0,00
48	Обсяг реалізованих послуг з водовідведення всім споживачам за рік, у тому числі:	тис. м³/рік	6 669,00
49	населенню	тис. м³/рік	4 764,00
50	Кількість засмічень у мережі водовідведення за рік	од.	2 101
51	Засміченість на мережі з розрахунку на 1 км (рядок 50/рядок 15)	од./км	7,78
52	Кількість аварій у мережі водовідведення за рік	аварій/рік	20
53	Аварійність на мережі з розрахунку на 1 км (рядок 52/рядок 15)	аварій/км	0,07
54	Обсяг підведених стічних вод на 1 особу (рядок 35/рядок 3х1000000 365)	л/добу	290,59
55	Обсяг очищення стічних вод на 1 особу (рядок 39/рядок 3х1000000 365)	л/добу	290,59
56	Кількість насосних станцій перекачування стічних вод	од.	16
57	Кількість очисних споруд водовідведення	од.	1

58	Загальна кількість насосних агрегатів насосних станцій водовідведення	од.	67
59	Кількість насосних агрегатів, які відпрацювали амортизаційний термін	од.	67
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.	0
65	Кількість лабораторій	од.	1
66	Кількість майстерень	од.	2
67	Кількість спеціальних та спеціалізованих транспортних засобів	од.	15
68	Установлена потужність водовідведення	тис. м ³ /добу	45,00
69	Загальна установлена потужність насосних станцій водовідведення	тис. м ³ /добу	99,12
70	Установлена потужність очисних споруд водовідведення	тис. м ³ /добу	45,00
71	Частка використання водовідведення (рядок 35/рядок 68х100)	%	65,3
72	Частка використання очисних споруд (рядок 38/рядок 70х100)	%	65,3
73	Витрати електричної енергії на водовідведення за рік, з них:	тис. кВт*год.	11 600,0
74	загальні витрати електричної енергії на очищення стічних вод	тис. кВт*год.	6 771,0
75	питомі витрати електричної енергії на очищення 1 м ³ стічних вод (рядок 74/рядок 73х100)	кВт*год/м ³	0,6
76	загальні витрати електричної енергії на перекачування води	тис. кВт*год.	4 820,0
77	питомі витрати електричної енергії на перекачування 1 м ³ стічних вод (рядок 76/рядок 73х100)	кВт*год/м ³	0,1
78	Витрати на електричну енергію за рік	тис. грн	23 824,0
79	Питомі витрати електроенергії на 1 м ³ стічних вод (рядок 73/рядок 35)	кВт*год/м ³	1,082
80	Витрати з операційної діяльності водовідведення за рік	тис. грн	2 006,0
81	Експлуатаційні витрати на одиницю продукції (рядок 80/рядок 48)	грн/м ³	0,3
82	Витрати на оплату праці за рік	тис. грн	27 722,0
83	Співвідношення витрат на оплату праці (рядок 82/рядок 80х100)	%	1382,0
84	Співвідношення витрат на електричну енергію (рядок 78/рядок 80х100)	%	1187,6
85	Амортизаційні відрахування за рік	тис. грн	5 470,0
86	Використано коштів за рахунок амортизаційних відрахувань за рік	тис. грн	1 320,0
87	Співвідношення амортизаційних відрахувань (рядок 85/рядок 80х100)	%	272,7

Примітки:

Кількість багатопверхових будинків	од.	892
Кількість квартир у багатопверхових будинках (абоненти)	од.	36 439
Кількість будівель індивідуальної забудови (абоненти)	од.	103/5
Кількість багатопверхових будинків з приладами обліку (абоненти/будинки)	од.	126
Кількість квартир у багатопверхових будинках з приладами обліку (абоненти)	од.	45807
Кількість будівель індивідуальної забудови з приладами обліку (абоненти)	од.	7197

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

Назва населеного пункту	Населення (осіб)
1 м. Біла Церква	208900
2 м. Умань	82950
3 с. Мала Вільшанка	1850

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

Назва населеного пункту	Населення (осіб)
1 м. Біла Церква	208900
2 с. Фурки	1230
3 с. Терезине	1602

В.О. генерального директора ТОВ "БІЛОЦЕРКІВВОДА"
(посада особа ліцензіата)

Головний бухгалтер ТОВ "БІЛОЦЕРКІВВОДА"

Заступник директора технічного з технічних питань ТОВ "БІЛОЦЕРКІВВОДА"
(посада відповідального виконавця)



О.І. Пахольчук
(підпис особа ліцензіата)

А.М. Забуга
(підпис особа ліцензіата)

В.О. Заболотній
(підпис особа ліцензіата)

Пояснювальна записка Загальні відомості про ТОВ «БІЛОЦЕРКІВВОДА»

Повна назва підприємства – Товариство з обмеженою відповідальністю «БІЛОЦЕРКІВВОДА».
Скорочена назва – ТОВ «БІЛОЦЕРКІВВОДА».

Підприємство як самостійний господарюючий суб'єкт було створено в 2012р.

Фактична адреса підприємства: 09100, м. Біла Церква, вул. Сухоярська, 14

Юридична адреса підприємства: 09100, м. Біла Церква, вул. Сухоярська, 14

Телефон/факс: (0456) 368212, (0456) 301112; office@bevoda.com.ua.

Форма власності: приватна.

25 березня 2013 року було укладено договір концесії між концесіодавцем Білоцерківською міською радою та концесіонером ТОВ «БІЛОЦЕРКІВВОДА» на виключне право здійснювати управління (експлуатацію) об'єкта концесії з метою задоволення громадських потреб у сфері централізованого водопостачання та водовідведення.

01 липня 2013 року згідно акта приймання-передачі об'єкта концесії цілісний майновий комплекс КП БМР «Білоцерківводоканал» був переданий в управління ТОВ «БІЛОЦЕРКІВВОДА».

Водопровідні очисні споруди

Якість питної води повинна відповідати Державним санітарним нормам та правилам «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною» (ДСанПін 2.2.4-171-10) зі змінами, передбаченими Наказом МОЗ України від 15.08.2011 р. №505.

Водопровідні очисні споруди м. Біла Церква призначені для очищення води р. Рось перед подачею споживачам, проектувалися згідно норм, передбачених ГОСТом 2874-57 "Вода питьевая", ГОСТом 2874-82 "Вода питьевая".

Перша черга водопровідних очисних споруд потужністю 50 тис. м³ води на добу побудована і введена в експлуатацію в 1972 році.

Друга черга водопровідних очисних споруд, потужністю 86,6 тис. м³ на добу, побудована і введена в експлуатацію в 1989 році.

Загальна проектна потужність водопровідних очисних споруд становить 136,6 тис. м³ на добу.

Фактична потужність водопровідних очисних споруд становить 55-65 тис. м³ на добу.

Джерелом водозабору являється Білоцерківське Верхнє водосховище, яке розташоване на р. Рось з побудовою греблі у 1979 році.

Проект першої черги очисних споруд розроблений Одеським філіалом "Укргіпрокомунбуд", основу технологічних і планувальних рішень складає типовий проект фільтрувальної станції (ТП-901-3-59), розроблений ЦНДЦП інженерного обладнання м. Москва.

Проект розроблявся на основі аналізів води р. Рось за 1939, 1940, 1954, 1960-1970рр., проведених лабораторіями Білоцерківської СЕС і гідрометеослужби, а також лабораторією Одеського філіалу "Укргіпрокомунбуд".

Проект другої черги водопровідних очисних споруд розроблений інститутом "Укрводоканалпроект" м. Київ.

Склад споруд:

1. Водозабірні споруди берегового типу ємніщені з насосною станцією 1-го підйому. Водоприймальні вікна обладнані рибозахисними решітками, які забезпечують захист від попадання сміття, водоростей та проникнення риби на водоочисні споруди.
2. Камера гасіння гідравлічних ударів.
3. Напірні водопроводи:
 - а) чавунний Ø = 800мм;
 - б) бетонний Ø = 900мм;
4. Приміщення реагентного господарства з цехами: коагуляції, повітродувок.
5. Змішувач.
6. Хлораторна з складом хлору, випарниками хлору та хлораторами первинного і вторинного хлорування.

7. Приміщення камер реакції, горизонтальних відстійників і швидких фільтрів.
8. Резервуари чистої води.
9. Насосна станція II-го підйому, суміщена з насосною станцією промивання фільтрів.
10. Блок службових приміщень з хім.-бак. лабораторіями.

Опис технологічних процесів

Річкова вода поступає через приймальні вікна перекриті решіткою з нержавіючої сталі з розміром чарунок 2,5-2,5 мм в приймальний колодязь водозабору берегового типу.

В приймальному резервуарі вода проходить через барабанні сітки додатково очищуючись від забруднення.

Водозбір представляє собою залізобетонний стакан діаметром 20 м та висотою 11 м. Приймальні колодязі водозабору суміщені з машинним залом насосної станції. В машинному залі встановлені насосні агрегати Д 3200-75 (2 шт.), Д 2500-62 (1 шт.), Д 2800-54 (1 шт.).

Після насосної станції I підйому вода по двох водоводах В-1 (Д=800 мм) та В-2 (Д=900 мм) довжиною 4,3 км, через камеру гасіння гідравлічних ударів, подається на водоочисні споруди в змішувач для подальшої її обробки. На цій ділянці проводиться попереднє хлорування – введення в річкову воду, на всмоктуючому трубопроводі, невеликої кількості розчину гіпохлориду натрію.

Змішувачі гідравлічні вихрового типу – 2 шт. Час перебування води в змішувачі - 2-2,5 хв. В трубопровід перед змішувачем подаються коагулянти, флокулянти (у разі, якщо необхідно інтенсифікувати процес коагуляції), гіпохлориду натрію.

Із змішувача вода по двох трубопроводах діаметром 800 мм самопливом надходить у камери пластифікування суміщені з горизонтальними відстійниками, які являють собою залізобетонні ємності прямокутні в плані, обладнані трубопроводами скидання осаду. У них відбувається утворення і укрупнення пластифіків - результат взаємодії води і коагулянту. Перша черга включає в себе 6 камер розмірами 6х9 м. Друга черга складається з 11 камер розмірами 6х12 м. У кожену камеру вода надходить по трубопроводах Ду=400 мм, перетнувши камеру через переливні стінки, потрапляє в горизонтальні відстійники.

Подача води в кожену камеру утворення пластифіків надходить по трубопроводу діаметром 400 мм. З камер реакції вода через переливну стінку надходить у горизонтальні відстійники, де проходить процес налипання забруднень, що знаходяться у воді, на пластифік коагулянту та їх подальше укрупнення, що й призводить до осідання.

Утворений таким чином осад накопичується на дні відстійника і самопливом, під дією гідростатичного тиску, відводиться з відстійників через перфоровані залізобетонні коробки в систему промислової каналізації. Горизонтальні відстійники являють собою залізобетонні ємності, прямокутні в плані, розділені на кілька секцій суцільними перегородками. Перша черга включає в себе 6 відстійників розмірами в плані 45х6 м.

Друга черга - 11 відстійників розмірами в плані 31,5х6 м. Освітлена вода по водозбірних лотках направляє на швидкі фільтри, а після фільтрів потрапляє в резервуари чистої води.

Швидкі фільтри являють собою залізобетонні споруди з одношаровим завантаженням піску кварцового, підтримуючого шару щебеню та обладнані склопластиковими трубчастими дренажно-розподільними системами. Поступаючи на фільтр вода через боковий канал і поперечні лотки рівномірно розподіляється по площі фільтра, через фільтруюче завантаження вода очищається від завислих речовин та збирається дренажною системою. Перед подачею фільтрованої води в резервуари чистої води проводиться її знезараження дезінфектантами. Лабораторний контроль здійснюється на кожній стадії обробки природної води.

Після фільтрів очищена вода по трубопроводах діаметром 1000 мм самопливом поступає в чотири резервуари чистої води ємністю 10000 м³ кожний. Резервуари чистої води являють собою 4 з/б ємності, об'ємом 10000 м³ кожна. Перед подачею очищеної води в ємності проводиться її знезараження гіпохлоридом натрію або хлорною водою з хлораторія вторинного хлорування. Крім того, передбачено хлорування води після виходу з РЧВ, для підтримки необхідної дози залишкового хлору у воді перед подачею до господарсько-питної мережі водопостачання.

Насосна станція другого підйому здійснює перекачку очищеної питної води від ВОС

споживачам по двох трубопроводах $D=1000$ мм, крім того в ній розташовані насосні агрегати, що забезпечують подачу очищеної води на промивку швидких фільтрів. Витрата води, що подається в місто, реєструється лічильниками води.

На водопровідних очисних спорудах передбачена обробка річкової води коагулянтами та флокулянтами. В цеху коагуляції встановлено 4 розчинних баки, 4 баки для зберігання реагентів та 4 баки готових розчинів. В якості коагулянту використовуються сірчанокислий алюміній та гідроксидорид алюмінію. При необхідності для інтенсифікації процесу коагуляції після змішувача або в бокову частину змішувача через перфоровану трубу вводиться флокулянт. В якості флокулянта використовують активну кремнієву кислоту або інші флокулянти. Знезараження води виконується за допомогою реагенту – гіпохлорид натрію.

Каналізаційні очисні споруди

Проект I-ої черги очисних споруд м. Біла Церква виконаний в 1964-65рр. Одеського філією інституту «Укргіпрокомунстрой» Міністерства комунального господарства України. Будівництво споруд, виконаве генеральним підрядником БМУ-2 тресту «Білоцерківхімстрой». Споруди введені в експлуатацію наприкінці 1971р., а виведені на постійний технологічний режим наприкінці 1972 року.

Комплексне налагодження споруд і виведення їх на технологічний режим виконав Київським пуско-налагоджувальним управлінням «Укркоммунналадка» тресту «Оргнодоканал» Міністерства комунального господарства України.

Проектна потужність очисних споруд I-ої черги 45 тис.м³/добу.

Друга черга очисних споруд міста побудована в 1989 році по проекту ГПІ «Укрводоканалпроект» з доведенням загальної потужності до 125 тис.м³/добу. Каналізаційні очисні споруди розташовані на відстані 3-х км від міста.

Склад будівель та споруд:

1. Приміщення решіток
2. Пісכולовки – 3 шт.
3. Преаератори – 2 шт.
4. Первинні радіальні відстійники – 3 шт.
- 4а. Первинні радіальні відстійники II черга – 4 шт.
5. Аеротенки (I-ша черга) – 2 шт.
- 5а. Аеротенки з горизонтальними відстійниками – 8 шт.
6. Вторинні радіальні відстійники – 4 шт.
7. Цех доочищення стічних вод
- 7а. Швидкі аерусмі фільтри.
8. Хлораторна.
9. Біологічні ставки 3-х східчастих – 2 шт.
10. Приміщення компресорної I черги.
11. Приміщення компресорної II черги.
12. Приміщення ділянки механічного зневоднювання осаду.
13. Стабілізатори № 1, № 2.
14. Вертикальні мулоуцілюювачі надлишкового мулу – 4 шт.
15. Резервні мулові площадки – 7 шт.
16. Піскові площадки – 2 шт.

Опис технологічних процесів

Стічні води, які представлені сумішшю виробничих і господарсько-побутових стічних вод від підприємств і населення м. Біла Церква по напірному колектору від ГНС-1, надходять до приймального відділення будівлі решіток. У будівлі решіток розташовуються три залізобетонних лотка - 2 робочих і 1 резервний. У робочому стані знаходяться всі лотки, в яких встановлені грабельні решітки з механізованим очищенням, а також щитові затвори з електроприводами. Дві з трьох решіток перебувають у задовільному стані. Третя решітка - у незадовільному, через сильний знос і корозії металевих конструкцій агрегату. Будівельні конструкції і будівлі знаходяться в задовільному стані, але потребують часткового ремонту та впровадження

енергозберігаючих технологій (утеплення стін і перекриття воріт і дверей, заміна вікон на металопластикові та інше). Силове електропостачання та вентиляція в будівлі решіток також у задовільному стані. Потрібна заміна технологічного обладнання грабельної (решітки і щитові затвори) на сучасне високотехнологічне обладнання, виконане з корозійностійких матеріалів (нержавіюча сталь та полімерні матеріали).

Після будівлі решіток, стічні води по лотках самопливом надходять в горизонтальну трьох-секційну пісколовку, де за допомогою зменшення швидкості потоку відбувається осідання важких мінеральних включень (пісок, дрібний гравій, скло), що знаходяться в стічних водах. Затримані забруднюючі речовини за допомогою скребкового механізму та гідроелеваторів видаляються з пісковідновачів і спрямовуються на піскові майданчики для зневоднення.

Залізобетонні конструкції пісколовок знаходяться в задовільному стані, але потребують ремонту. Конструкції скребкового механізму зношені і схильні до корозії, потребують ремонту або заміни. Система гідроелеваторів знаходиться в справному задовільному стані, але потребує часткового ремонту або заміни.

З пісколовок стічні води розподіляються по двох лотках на дві черги очищення КОС. По лотку в споруди I черги стічні води надходять в преаератор - залізобетонну ємність з системою аерації. У преаераторі стічні води насичуються повітрям і змінюються з невеликою кількістю надлишкового активного мулу для поліпшення процесу відстоювання в первинних відстійниках.

Залізобетонні конструкції преаератора знаходяться в задовільному стані, але потребують капітального ремонту. Аераційна система преаератора зношена, знаходиться в робочому стані, але не експлуатується через економію енергоресурсів, у зв'язку з чим, преаератор не виконує своє функціональне призначення і використовується як проміжна ємність.

Після преаератора стічні води надходять в розподільну камеру і далі в первинні радіальні відстійники I черги, де відбувається виділення спливаючих і осідаючих твердих включень, які містяться у стічних водах. Вловлений сирий осад перекачується насосною станцією сирого осаду через аеробний стабілізатор в цех механезводнення (ЦМЗ). Залізобетонні конструкції первинних радіальних, зокрема збірні лотки відстійників I черги, знаходяться в задовільному стані, але потребують капітального ремонту.

Всі скребкові ферми (мулошкреби) знаходяться в робочому стані, однак схильні до корозії і вимагають капітального ремонту або заміни на сучасні, виконані з корозійностійкого матеріалу. Напівзаглиблені перегородки вимагають заміни, а переливні лотки ремонту (відновлення).

Після механічної очистки I черги, стічні води надходять у чотирьох-коридорний двохсекційний аеротенк-витіснювач I черги, в якому відбувається біологічне очищення за допомогою різних мікроорганізмів, аерації рідини стисненням повітрям і активним мулом, що густо заселений мікроорганізмами. Аеротенк I черги знаходиться в робочому стані, однак з урахуванням відсутності в даний момент резерву знаходиться на межі критичного терміну експлуатації і потребує термінового ремонту.

У зв'язку з чим необхідно буде виконати його капітальний ремонт та відновлення. А також реконструкцію з впровадженням сучасних методів глибокого виділення сполук азоту та фосфору, які дозволять підвищити ступінь очищення стічних вод при їх скиданні в поверхнєве джерело. Залізобетонні конструкції аеротенків знаходяться в задовільному стані, але потребують ремонту. Щитові затвори і рухливі водозливи значною мірою піддалися корозії і потребують заміни на нові, виконані з нержавіючої сталі.

Після біологічного очищення I черги суміш стічних вод і мулу з аеротенків поступає у розподільну чашу і далі в 4 вторинних радіальних відстійника I черги. У відстійниках відбувається осадження частинок активного мулу, частина якого повертається в аеротенки, надлишковий активний мул перекачується частково в преаератор, а частина надлишкового активного мулу, що залишилася, подається в мулоуцілювачі для подальшої обробки і подачі на механічне зневоднення. Очищені стічні води самопливом можуть відводитися на існуючі біостави, де відбувається її біологічне і механічне доочищення в природних умовах за рахунок розчиненого у воді кисню, мікроорганізмів і відстоювання або на пряму скидатися в р. Рось.

Залізобетонні конструкції вторинних радіальних відстійників, знаходяться в незадовільному стані і потребують капітального ремонту. Зубчасті переливи знаходяться у

відносно доброму стані, тим не менше, частина переливів відсутня, що негативно позначається на процесі відстоювання. Всі скребкові ферми (мулососи) знаходяться в робочому стані, однак схильні до корозії і вимагають ремонту або заміни на сучасні, виконані з корозійностійких матеріалів.

У споруди II черги стічні води по лотку надходять в розподільну камеру і далі в первинні радіальні відстійники II черги. Відстійники II черги, як було сказано вище, не експлуатуються у зв'язку зі значним зносом будівельних конструкцій і технологічного устаткування, а також непрацюючими подальшими стадіями очищення.

Деякі скребкові ферми (мулошкреби) знаходяться в неробочому стані, схильні до корозії і вимагають капітального ремонту або заміни на сучасні, виконані з корозійностійкого матеріалу. Напів заглиблені перегородки вимагають заміни, а переливні лотки заміни або ремонту (відновлення).

Після механічного очищення II черги, стічні води надходять в блок біологічного очищення, який складається з двох коридорних чотирьохсекційних аеротенків II черги, які поєднані з 8-ма (по 2 на кожен) аеротенк - вторинними горизонтальними відстійниками.

Існуюча аераційна система зносилася і була частково замінена, проте, судячи з роботи аеротенків і станом даної системи, замінені аератори не забезпечили необхідний рівень надійності роботи, і насичення мулової суміші повітрям. Залізобетонні конструкції аеротенків знаходяться в задовільному стані, але потребують ремонту. Приймальний лоток також знаходиться в незадовільному стані і вимагає ремонту. Щитові затвори і рухливі водозливи значною мірою піддалися корозії і потребують заміни на нові, виконані з нержавіючої сталі.

Після біологічної очистки II черги суміш стічних вод та мулу надходить з аеротенків в горизонтальні вторинні відстійники. У відстійниках відбувається осадження частинок активного мулу, частина якого повертається в аеротенки, а надлишковий активний мул перекачується в мулоушільнювачі для подальшої обробки і подачі на механічне зневоднення. Очищені стічні води самопливом можуть відводитися на існуючі біоставки або на пряму скидатися в р. Рось.

Залізобетонні конструкції вторинних відстійників знаходяться в незадовільному стані і потребують капітального ремонту. Всі скребкові ферми (мулошкреби) знаходяться в неробочому стані, схильні до корозії і вимагають ремонту або заміни на сучасні, виконані з корозійностійких матеріалів.

На КОС знаходиться будівля хлораторної, де розміщені установки приготування та дозування розчину хлору в очищені стічні води для їх знезараження.

Надлишковий активний мул, що утворився після відстоювання біологічно очищених стічних вод, подається у вертикальні мулоушільнювачі, де відбувається його ущільнення і зменшення вмісту води. З 4-х мулоушільнювачів функціонують тільки 2, стан залізобетонних конструкцій незадовільний і вимагає ремонту.

Для поліпшення видалення води, сирий осад з первинних відстійників і надлишковий активний мул з мулоушільнювачів подаються в аеробний стабілізатор, де відбувається його насичення, змішування, окислення і старіння. Існуюча аераційна система зношена і не забезпечує повною мірою насичення осаду та мулу киснем. Стан будівельних конструкцій незадовільний через значну корозію металевих і руйнування бетонних конструкцій. Щитові затвори і водозливи через значне зношення вимагають заміни на нові, виконані з корозійностійких матеріалів.

Стабілізований сирий осад і надлишковий активний мул після аеробного стабілізатора через насосну станцію надходить в цех механічного зневоднення осаду (ЦМЗ). У ЦМЗ відбувається механічне зневоднення осаду на барабаних вакуум-фільтрах (3 шт., 2 роб.) - 6 шт. (проектна кількість). Зневоднений осад (кек) вологістю 80-87% по системі стрічкових конвеєрів відводиться на завантаження в автотранспорт і далі вивозиться на компостне поле для підсушування та природного компостування.

Продуктивності ЦМЗ (ефективності зневоднення осаду на вакуум-фільтрах) недостатньо для повної переробки всього обсягу активного мулу, значна частина надлишкового мулу і сирого осаду перекачується на мулові поля. Стан технологічного обладнання незадовільний, агрегати досить зношені і потребують ремонту. Для забезпечення роботи вакуум-фільтрів в будівлі ЦМЗ встановлені вакуум-насоси БСХ (3 шт.).

Стан будівельних конструкцій задовільний, але вимагають часткового ремонту та впровадження енергозберігаючих технологій (утеплення стін і перекриття, воріт і дверей, заміна вікон на металопластикові та інше), силове електропостачання та вентиляція в будівлі ЦМЗ також у задовільному стані.

Для перекачування сирого осаду в аеробний стабілізатор використовуються насосні агрегати СД (2 шт.), ФГ (1 шт.), і насосні агрегати СД (2 шт.), розташовані в окремих насосних станціях сирого осаду I та II черги відповідно.

Для перекачування освітленої незараженої води на потреби КОС застосовується 16 насосних агрегатів різної продуктивності, розташованих в будівлі насосної станції доочистки. Всі насосні агрегати, арматура і трубопроводи в працездатному стані, але морально застарілі і енергоємні.

Насосна станція активного мулу сумішена з повітродувною станцією I черги і складається з насосних агрегатів Flugt (3 шт.), НШС (1 шт.), СД (1 шт.), СМ (1 шт.). Стан насосних агрегатів, арматури, і трубопроводів задовільний.

Для забезпечення аеротенків, стабілізатора і ЦМЗ стисненим повітрям в повітродувній станції I черги КОС встановлені 3 компресора 360-22-2 і 1 компресор 360-22-1 в хорошому стані. Крім того, в якості резерву використовуються 5 компресорів ТВ-300 в будівлі компресорної II черги. Будівельні конструкції компресорної I черги також в хорошому стані, але потребують косметичного ремонту і впровадження енергозберігаючих технологій.

Висновки щодо необхідності оновлення основних фондів підприємства ТОВ «БІЛОЦЕРКІВВОДА»

Підприємством заплановано виконання комплексу заходів щодо технічного переоснащення об'єктів ТОВ «БІЛОЦЕРКІВВОДА».

Заходи спрямовані на модернізацію водопровідних очисних споруд (ВОС) з використанням новітнього та більш енергозберігаючого обладнання. Основним завданням є виконання комплексу заходів із заміни зношеного та морально застарілого устаткування, що дозволить зменшити витрати на оплату енергоносіїв, поліпшити умови праці обслуговуючого персоналу. Необхідність створення об'єднаного комплексу АСУ ТП (автоматичної системи управління технологічними процесами) дозволить контролювати процеси очищення води на кожній стадії з підтриманням оптимальних умов для максимально ефективного очищення, проводити контроль по необхідним якісним показникам по кожній стадії очищення та регулювати згідно отриманих даних технологію очищення питної води в режимі реального часу.

Більша частина насосного обладнання на даний час вже з амортизована й потребує термінової заміни. Заміна насосних агрегатів та встановлення перетворювачів частоти на насосних станціях водопровідних та каналізаційних дозволить знизити витрати електроенергії при перекачуванні води та стоків, знизити експлуатаційні витрати і підвищити надійність роботи водопровідних та каналізаційних мереж та насосних станцій.

Модернізація каналізаційних очисних споруд (КОС) дасть змогу підвищити надійність роботи у відповідності до сучасних вимог, які виключають вірогідність потрапляння неочищених стічних вод до водойм.

Виконання комплексу заходів із заміни зношених водопровідних та каналізаційних мереж дозволить знизити поточні витрати на їх експлуатацію та аварійно-відновлювальні роботи.

Автотранспорт та техніка в більшій частині вичерпали свій ресурс та потребують значних витрат на підтримання у робочому стані.

Виконання запланованих заходів дозволить підприємству поліпшити якість наданих послуг з централізованого водопостачання та водовідведення.

Перелік заходів щодо реконструкції об'єктів ТОВ «БІЛОЦЕРКІВВОДА»

Для модернізації технологічних процесів очищення води та стічних вод, зменшення енергозатрат, витрат реагентів, об'ємів води, яка використовується на технологічні потреби, зменшення об'ємів втрат питної води під час аварій на мережах водопостачання, зменшення кількості аварій, заторів та затрат на їх ліквідацію, оновлення автотранспортних засобів в 2021 році планується провести наступні заходи:

1. Водопостачання:

- Реконструкція ділянки мережі водопостачання по вул. Ставищанська-1-ша Піщана в м. Біла Церква, Київської області;
- Розробка проектної документації: «Реконструкція руслового водозабору насосної станції першого підйому НС-І за адресою вул. Колгоспна, 28. Пилипчанська сільська рада, Білоцерківський район, Київська область»;
- Розробка проектної документації: «Технічне переоснащення дренажної та механічної системи шести швидких фільтрів першої черги водопровідних очисних споруд (ВОС) в м. Біла Церква, Київської області»;
- Розробка проектної документації: «Технічне переоснащення електросилового обладнання та автоматизованої системи керування технологічними процесами шести швидких фільтрів першої черги водопровідних очисних споруд (ВОС) в м. Біла Церква, Київської області»;
- Розробка проектної документації: «Реконструкція будівлі швидких фільтрів першої черги водопровідних очисних споруд (ВОС) м. Біла Церква, Київської області»;
- Влаштування технологічних вузлів обліку на водопровідних очисних спорудах (ВОС) в м. Біла Церква, Київської області;
- Впровадження автоматичної системи комерційного обліку електроенергії (АСКОЕ);
- Програмне забезпечення для створення ГС-карти інженерних мереж та схеми оптимізації;
- Придбання спецтехніки: лабораторія ВЕТЛ.

2. Водовідведення:

- Технічне переоснащення розподільчого пристрою КРУ-6 кВ RSW-10/1-12-3-16-Z на головній каналізаційній насосній станції ГНС №2 за адресою вул. Шевченко, 91а в м. Біла Церква Київської області;
- Реконструкція ділянки мережі водовідведення по вул. Томіївська (від буд. №61 по вул. Раскової до КНС) в м. Біла Церква, Київської області;
- Розробка проектної документації: «Реконструкція другої черги каналізаційних очисних споруд (КОС) з новим будівництвом окремих будівель та споруд м. Біла Церква, Київської області»;
- Розробка проектної документації: «Впровадження обладнання для зневоднення наплишкового мулу та сирого осаду на каналізаційних очисних спорудах (КОС) в м. Біла Церква, Київської області»;
- Розробка проектної документації: «Реконструкція мережі водовідведення (Колектор А) в районі вул. Шолом-Алейхема м. Біла Церква, Київської області»;
- Розробка проектної документації: «Реконструкція мережі водовідведення (Колектор Б) в районі вул. Шолом-Алейхема м. Біла Церква, Київської області»;
- Влаштування технологічних вузлів обліку стічних вод на каналізаційних насосних станціях;
- Впровадження автоматичної системи комерційного обліку електроенергії (АСКОЕ);
- Придбання спецтехніки: каналопромивна машина.

[illegible]⁹ Примечание: шифры имеют классификацию из таблицы "Алгоритмы реализации криптографических программ на структурных языках".

ФИНАНСОВЫЙ ПЛАН

поворотними коштами для виконання інвестиційної програми та їх врахування у структурі тарифів на 2021 рік

ТОВ "БІЛОНЕРКІВВОДА"

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.1	Програмне забезпечення для створення ІС, карти інженерних мереж та систем оптимізації	Програмне забезпечення	231,71	251,71	0,00	0,00	0,00	1,71%	0,00	Присвоєння програмного забезпечення для створення ІС карти інженерних мереж та систем оптимізації
1.2	Усього за підпунктом 1.1		231,71	251,71	0,00	0,00	0,00	1,71%	0,00	
1.3	Прокладання електричних кабелів по території БСВН	1 од.	2 250,00	0,00	0,00	0,00	2250,00	15,29%	230,00	Виконання монтажу кабелів по території БСВН
1.4	Усього за підпунктом 1.3		2 250,00	0,00	0,00	0,00	2250,00	15,29%	230,00	
1.5	Фінансування витрат на придбання, репарації та експлуатацію обладнання	3 од.	723,00	723,00	0,00	0,00	0,00	4,91%	0,00	
1.6	Усього за підпунктом 1.5		723,00	723,00	0,00	0,00	0,00	4,91%	0,00	
1.7	Усього за підпунктом 1.7		751,40	528,40	0,00	0,00	2250,00	51,17%	278,50	
2.1	Технічне переоснащення (розширення) ліній електропередачі 10-12-15-16-20 кВ ліній електропередачі на території населених сіл ІС	1 од.	2 070,12	2670,12	0,00	0,00	0,00	18,18%	0,00	Закупівля технічного переоснащення ліній електропередачі на території населених сіл ІС
2.2	Ремонт ліній електропередачі 10-12-15-16-20 кВ ліній електропередачі на території населених сіл ІС	1 од.	805,40	805,40	0,00	0,00	0,00	5,88%	0,00	Проектування, закупівля технічного переоснащення ліній електропередачі на території населених сіл ІС
2.3	Ремонт ліній електропередачі 10-12-15-16-20 кВ ліній електропередачі на території населених сіл ІС	1 од.	274,87	274,87	0,00	0,00	0,00	3,87%	0,00	Проектування, закупівля технічного переоснащення ліній електропередачі на території населених сіл ІС
2.4	Ремонт ліній електропередачі 10-12-15-16-20 кВ ліній електропередачі на території населених сіл ІС	1 од.	205,00	105,00	0,00	0,00	0,00	3,37%	0,00	Проектування, закупівля технічного переоснащення ліній електропередачі на території населених сіл ІС
2.5	Ремонт ліній електропередачі 10-12-15-16-20 кВ ліній електропередачі на території населених сіл ІС	1 од.	180,00	180,00	0,00	0,00	0,00	1,00%	0,00	Проектування, закупівля технічного переоснащення ліній електропередачі на території населених сіл ІС
2.6	Ремонт ліній електропередачі 10-12-15-16-20 кВ ліній електропередачі на території населених сіл ІС	1 од.	85,47	85,47	0,00	0,00	0,00	0,87%	0,00	Проектування, закупівля технічного переоснащення ліній електропередачі на території населених сіл ІС
2.7	Усього за підпунктом 2.1		4552,50	4552,50	0,00	0,00	0,00	31,93%	0,00	
2.8	Виконання робіт з ремонту ліній електропередачі 10-12-15-16-20 кВ ліній електропередачі на території населених сіл ІС	1 од.	172,10	172,10	0,00	0,00	0,00	2,87%	0,00	Виконання робіт з ремонту ліній електропередачі 10-12-15-16-20 кВ ліній електропередачі на території населених сіл ІС

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2.2.2.	Виробничо-адміністративна система комерційного обліку енергопостачання (АС КВЕ)	17 кв.	577,15	577,15	0,00	0,00	0,00	3,92%	0,00	Виробничо-адміністративна система комерційного обліку енергопостачання
2.4	Усього за підпунктом 2.2.		577,15	577,15	0,00	0,00	0,00	6,45%	0,00	
2.4.1.	Проектно-конструкторське відділення	1 кв.	812,55	0,00	0,00	0,00	812,55	5,51%	750,00	Вартість проекту, виконаного за умови
2.6	Усього за підпунктом 2.4		812,55	0,00	0,00	0,00	812,55	11,41%	750,00	
2.6.1.	Фінансування експлуатації ліній електропередачі, розподільчих пристроїв та інших об'єктів енергетичної системи	1 кв.	872,50	872,50	0,00	0,00	0,00	8,97%	0,00	
2.6.2.	Усього за підпунктом 2.6.		872,50	872,50	0,00	0,00	0,00	8,97%	0,00	
Усього за розділом II			7186,85	6374,30	0,00	0,00	812,55	48,83%	794,50	
Усього за інвестиційною програмою			14718,25	11655,70	0,00	0,00	1092,55	100,00%	1072,85	

Всього фінансування, тис. грн.	сумарно
Відновлення, у т.ч.	7531,40
Відновлення	5281,40
Вартість ліній електропередачі, розподільчих пристроїв та інших об'єктів енергетичної системи	2350,00
Вартість ліній електропередачі, розподільчих пристроїв та інших об'єктів енергетичної системи	2186,85
Вартість ліній електропередачі, розподільчих пристроїв та інших об'єктів енергетичної системи	6374,30
Вартість ліній електропередачі, розподільчих пристроїв та інших об'єктів енергетичної системи	812,55
Вартість ліній електропередачі, розподільчих пристроїв та інших об'єктів енергетичної системи	14718,25

2. Водовідведення

№ п/п	показник	витрати враховані у плановому тарифі, тис. грн	структура планового тарифу, грн/м ³	Очікуване зменшення витрат після реалізації програми, тис. грн	Витрати, що будуть враховані у плановому тарифі після реалізації програми, тис. грн	Структура планового тарифу після реалізації програми, грн/м ³	Очікуване зменшення планового тарифу в 2022 році після реалізації програми, грн/м ³
1	Виробнича собівартість всього, в т.ч.	75 061,14	11,42	794,59	74 266,55	11,302	0,000*
1.1	Прямі матеріальні витрати, в т.ч.	20 270,72	3,08	0,00	20 270,72	3,085	0,000*
1.1.1	електроенергія	20 270,72	3,085	0,00	20 270,72	3,085	0,000*
1.1.2	витрати на опілення стінок водопровідних мереж	0,00	0,000	0,00	0,00	0,000	0,000*
1.1.3	витрати на ремонт	0,00	0,000	0,00	0,00	0,000	0,000*
1.1.4	матеріали, запасні частини та інші матеріальні ресурси (ремонт)	0,00	0,000	0,00	0,00	0,000	0,000*
1.2	Прямі витрати на оплату праці	11 075,89	1,686	0,00	11 075,89	1,686	0,000*
1.3	Інші прямі витрати, в т.ч.	5 657,82	0,86	0,00	5 657,82	0,861	0,000*
1.3.1	відрахування на соціальне задовб	2 136,70	0,371	0,00	2 136,70	0,371	0,000*
1.3.2	амортизація на соціальне задовб	3 221,12	0,490	0,00	3 221,12	0,490	0,000*
1.3.3	інші прямі витрати	0,00	0,000	0,00	0,00	0,000	0,000*
1.4	Зовнішньовиробничі витрати	38 056,71	5,791	794,59	37 262,12	5,670	0,000*
2	Адміністративні витрати	3 511,94	0,534	0,00	3 511,94	0,534	0,000*
3	Витрати на збут	2 397,65	0,365	0,00	2 397,65	0,365	0,000*
4	Інші операційні витрати	2 022,17	0,308	0,00	2 022,17	0,308	0,000*
5	Фінансові витрати	0,00	0,000	0,00	0,00	0,000	0,000*
6	Повна собівартість	82 992,90	12,63	794,59	82 198,31	12,499	0,000*
7	Розрахунковий прибуток	0,00	0,000	0,00	0,00	0,000	0,000*
8	Сума компенсацій/визначення	0,00	0,000	0,00	0,00	0,000	0,000*
9	Коригувальні витрати з урахуванням постійної НКРЧП	-7 825,41	-1,191	0,00	0,00	0,000	0,000*
10	Вартість централізованого водопостачання за відповідним тарифом, тис. грн		11,44	794,59	74 372,90	11,318	0,121
11	Обсяг реалізації, тис. м ³				6 571,26		

Результати індексаційної програми дають можливість покращити структуру витрат, знизити витрати на матеріали, запасні частини та інші матеріальні ресурси (ремонт)

В.а. генерального директора
ТОВ "БІЛГОПЕРКІВВОДА"

Головний бухгалтер
ТОВ "БІЛГОПЕРКІВВОДА"

О.І. Наволіччук

А.М. Іабунга



Обґрунтування до річного інвестиційного плану на 2021 рік
ТОВ «БІЛОЦЕРКІВВОДА»

п.1.1.1. Реконструкція ділянки мережі водопостачання по вул. Ставищанська-1-ша Піщана в м. Біла Церква, Київської області;

Технологічні рішення:

Ділянка мережі водопостачання, яку планується реконструювати, розташована за адресою вул. Ставищанська-1-ша Піщана та введена в експлуатацію в 1986 році та прокладена із сталевих труб Ø500мм довжиною 455м.п. Станом на сьогоднішній день підірванувала 100% свого строку експлуатації та знаходиться в аварійному стані. Даний трубопровід забезпечує питною водою близько однієї третини жителів міста.

Існуюча мережа водопроводу Ø500 мм із сталевих електрозварних труб по ДСТУ10704-91* використовується в якості футляру, з частковим демонтажем існуючого сталевих трубопроводу. Проектом передбачено улаштування оглядових колодязів на місцях врізок, в місцях встановлення пожежних гідрантів, запірної арматури. Використання новітніх матеріалів дасть змогу збільшити термін експлуатації водопровідної мережі. Реконструкція виключить можливість утворення корозії, зменшить витрати на обслуговування та ремонт, збільшить надійність роботи водоводів.

Очікуваний ефект:

- Зменшення витрат на виконання ремонтно-відновлювальних робіт (експлуатація машин та механізмів, витрати на матеріали та ГСМ, заробітна плата ремонтного персоналу);
- Збільшення терміну експлуатації;
- Попередження виникнення необоротних наслідків завдання шкоди майну та життя людей.

Технологічні Параметри	Розрахункові показники затрат за рік
Кількість аварій за рік на аварійній ділянці	5
Втрати питної води під час аварій, м³/рік	1618,08
Економія від усунення втрат питної води, тис. грн.	1618,08*10,45=16 908,94
Затрати на усунення аварій, грн.	11 350,00

Загальна вартість згідно зведеного кошторисного розрахунку – 1743,426 тис. грн. (без ПДВ)

Вартість виконаних робіт згідно раніше укладених договорів – 175,03 тис. грн. (без ПДВ), з них:

52,151 тис. грн (без ПДВ) – інженерно-геодезичні роботи;

34,244 тис. грн (без ПДВ) – інженерно-геологічні роботи;

85,668 тис. грн (без ПДВ) – проектні роботи;

2,967 тис. грн. (без ПДВ) – проходження експертизи;

Затрати на реалізацію:

Заплановані затрати на реалізацію заходу складають – 1586,396 тис. грн. (без ПДВ), з них:

Вартість будівельних робіт, матеріалів та обладнання – 1539,967 тис. грн. (без ПДВ)

Технічний нагляд – 22,143 тис. грн. (без ПДВ)

Авторський нагляд – 5,400 тис. грн. (без ПДВ)

Страховий фонд проектною документації – 0,886 тис. грн. (без ПДВ)

**Примітка - до вартості будівельних робіт включено: кошторисний прибуток у сумі 9,397 тис. грн. (без ПДВ), кошти на покриття адміністративних витрат у сумі 1,752 тис. грн. (без ПДВ), кошти на покриття ризику у сумі 33,593 тис. грн. (без ПДВ) та кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами 19,006 тис. грн. (без ПДВ) оскільки вони нарахувались на будівельні роботи та включаються до акту виконаних будівельних робіт.*

Економічний ефект згідно розрахунків складає: 28,26 тис. грн./рік

Строк окупності: 1 586,396 тис. грн. ÷ 28,26 тис. грн./рік = 56,14 років (674 місяці)

п.1.1.2. Розробка проектної документації: «Реконструкція руслового водозабору насосної станції першого підйому НС-І за адресою вул. Колосина, 28, Пилипчанська сільська рада, Білоцерківський район, Київська область»

Технологічні рішення:

Джерелом водопостачання м. Біла Церква являється р. Рось, а саме Білоцерківське Верхнє водосховище. Річкова вода поступає через водоприймальні вікна, на яких влаштовані решітки з нержавіючої сталі (розмір чарунок 2,5-2,5 мм) в приймальний колодязь водозабору берегового типу. Водозбір представляє собою залізобетонний стакан діаметром 20 м та висотою 15 м. Приймальні колодязі водозабору суміщені з машинним залом насосної станції. В машинному залі встановлені насосні агрегати Д 3200-75 (2 шт.), Д 2500-63 (3 шт.), Д 2800-54 (1 шт.) з потужністю електродвигунів 800, 630 та 630 кВт відповідно. Після насосної станції I підйому річкова вода по двох водоводах В-1 (Д=800 мм) та В-2 (Д=900 мм) довжиною 4,5 км, через камеру гасіння гідравлічних ударів, подається на водопровідні очисні споруди в змінувач для подальшої її обробки.

В зв'язку з посушливою погодою протягом липня-вересня та падінням рівня води у водосховищі щорічно створюється загрозна ситуація з можливістю припинення водопостачання м. Біла Церква, м. Умань та с. Мала Вільшанка. Дане питання розглядалось на позачерговому засіданні Комісії з питань техногенно-екологічної безпеки і надзвичайних ситуацій Білоцерківської міської ради від 30 квітня 2020 року. За результатами засідання комісії прийнято рішення в термін до 01 серпня 2021 року провести реконструювання водозабору на Верхньому білоцерківському водосховищі.

Додатково, окрім загрози припинення водопостачання відбуваються застійні явища за рахунок мінімально дозволених рівнів скиду для зниження швидкості падіння рівня води та мінімального об'єму притоку води у водосховище. Застійні явища призводили в свою чергу до розвитку синьо-зелених водоростей в поверхневому шарі води, що спричиняє погіршення якості річкової води за мікробіологічними, органолептичними та гідробіологічними показниками, збільшення нітритів та фенольних сполук.

Існуючий русловий водозбір не експлуатується з 1979 року після будівництва греблі та створення водосховища, а сьогодишній технічний стан не дозволяє використовувати даний водозбір в технологічному процесі.

В зв'язку з чим прийнято рішення щодо розробки проектної документації з реконструкції руслового водозабору насосної станції першого підйому.

Проектом передбачено:

- Реконструкцію двох оголовків з можливістю регулювання рівня забору води;
- Реконструкцію двох трубопроводів Ø1000 мм руслового водозабору;
- Реконструкцію промивної лінії руслового водозабору;
- Заміну запірно-регулюючої арматури;
- Систему промивки оголовків руслового водозабору;
- Систему промивки та опорожнення водоприймальних колодязів насосної станції I-го підйому.

Очікуваний ефект:

- Покращення якості води;
- Зменшення витрат на реагенти;
- Виключення загрози припинення водопостачання міста;
- Збільшення терміну експлуатації технологічного обладнання;

Затрати на реалізацію:

Проектні роботи – **842,32 тис. грн. (без ПДВ)**

п.1.1.3. Розробка проектної документації: «Технічне переоснащення дренажної та механічної системи шести швидких фільтрів першої черги водопровідних очисних споруд (ВОС) в м. Біла Церква, Київської області»;

Технологічні рішення:

Перша черга водопровідних очисних споруд (ВОС) побудована та введена в експлуатацію в 1972 році. Фільтрація із застосуванням швидких фільтрів є важливою ланкою в технологічному процесі очистки води на водопровідних очисних спорудах (ВОС) м. Біла Церква для забезпечення нормативних показників якості питної води по її каламутності і кольоровості. Протягом 2015-2017 років підприємством було виконано реконструкцію семи швидких фільтрів другої черги водопровідних очисних споруд (ВОС). В зв'язку з тривалим терміном експлуатації споруд першої черги водопровідних очисних споруд (майже 50 років) та з огляду на позитивний ефект від реконструкції споруд швидких фільтрів другої черги водопровідних очисних споруд (ВОС) на технічній нараді підприємства було прийнято рішення розробити проектну документацію та виконати технічне переоснащення дренажної та механічної системи шести швидких фільтрів першої черги водопровідних очисних споруд (ВОС).

Також повідомляємо, що нашим підприємством у 2018 році розроблено проектну документацію з Технічного переоснащення водопровідних очисних споруд (ВОС) з влаштуванням системи двоступінчастого фільтрування. Звертаємо вашу увагу, що реалізація даного заходу неможлива без попереднього проведення повного технічного переоснащення швидких фільтрів першої черги водопровідних очисних споруд.

Проектом передбачено:

- заміну дренажної системи шести швидких фільтрів першої черги ВОС;
- заміну механічної системи шести швидких фільтрів першої черги ВОС;
- заміну запірної арматури та технологічних трубопроводів;
- заміну компресорної установки;
- заміну вантажопідіймального обладнання;
- заміну системи вентиляції

Очікуваний ефект:

- Застосування полімербетонної ДРС та заміна системи подачі повітря дозволить одержати рівномірний розподіл по всій площині фільтрів промивної води, повітря та води, яка подається на фільтрацію, зменшить швидкість фільтрування.
- Використання полімербетонної ДРС надасть змогу інтенсифікувати процес промивки фільтруючого завантаження і досягти ефективного видалення накопичених у фільтруючому шарі забруднень.
- Внаслідок ефективного очищення фільтруючого шару під час його промивки значно збільшиться тривалість фільтраційного циклу, скоротяться непродуктивні витрати води (до 20-30%), відповідно електроенергії.
- Дренаж зроблений з полімерних матеріалів є стійким до процесів корозії, й не схильний до колюматції отворів та прозорів.
- Заміна компресорної установки дозволить зменшити витрати електроенергії.

Затрати на реалізацію:

Проектні роботи – **507,20 тис. грн. (без ПДВ)**

п.1.1.4. Розробка проектної документації: «Технічне переоснащення електросилового обладнання та автоматизованої системи керування технологічними процесами шести швидких фільтрів першої черги водопровідних очисних споруд (ВОС) в м. Біла Церква, Київської області»;

Технологічні рішення:

Проект технічного переоснащення електросилового обладнання та автоматизованої системи керування технологічними процесами шести швидких фільтрів першої черги водопровідних очисних споруд (ВОС) в м. Біла Церква, Київської області є складовою та невід'ємною частиною реалізації заходу передбаченого п.1.1.3. Розробка проектної документації: «Технічне переоснащення дренажної та механічної системи шести швидких фільтрів першої черги водопровідних очисних споруд (ВОС) в м. Біла Церква, Київської області» даної інвестиційної програми.

Проектом передбачено:

- заміну існуючого силового обладнання на сучасне більшої потужності;
- заміну кабельної продукції, яка забезпечує живлення технологічного, контролюючого та іншого обладнання;
- заміну існуючої системи керування технологічними процесами очистки;

Очікуваний ефект:

- Створення комплексу АСУ ТП очистки води на швидких фільтрах та включення в єдиний комплекс диспетчеризації підприємства, що дозволить контролювати основні параметри технологічного процесу очищення води в режимі реального часу, з можливістю оперативного реагування на всі зміни в якості піднятої води, які надходять до водопровідні очисні споруди;
- Зменшення витрат електроенергії та більш ефективного її використання;
- Економія витрат на заробітну плату за рахунок зменшення кількості обслуговуючого персоналу та покращення умов праці.

Затрати на реалізацію:

Проектні роботи – **378,01 тис. грн. (без ПДВ)**

п.1.1.5. Розробка проектної документації: «Реконструкція будівлі швидких фільтрів першої черги водопровідних очисних споруд (ВОС) м. Біла Церква, Київської області»;

Технологічні рішення:

Споруди та будівлі першої черги водопровідних очисних споруд потужністю 50 тис. м³ води на добу побудовані і введені в експлуатацію в 1972 році.

З огляду на тривалий термін експлуатації та на результатів основі проведеного обстеження технічного стану будівельних конструкцій прийнято рішення розробити проектну документацію реконструкції будівлі швидких фільтрів першої черги водопровідних очисних споруд.

Проектом передбачено:

- реконструкцію огороджувальних та несучих конструкцій будівлі, а саме:
 - o ремонт плит та балок покриття та перекриття;
 - o ремонтно-оздоблювальні роботи: стелі, стін, козон та підлоги;
- відновлення гідроізоляційного шару в резервуарах швидких фільтрів та горизонтальних відстійників;
- реконструкцію системи опалення будівлі;
- заміну вікон та дверей;
- укріплення фундаменту будівлі;
- підсилення стін будівлі.

Очікуваний ефект:

- Зменшення експлуатаційних витрат;
- Покращення умов праці обслуговуючого персоналу;
- Збільшення терміну експлуатації будівлі;
- Зупинка руйнівних процесів пов'язаних з просіданням ґрунту біля фундаменту будівлі та під дією агресивного середовища;

Затрати на реалізацію:

Проектні роботи – **481,16 тис. грн. (без ПДВ)**

п. 1.2.1. Влаштування технологічних вузлів обліку на водопровідних очисних спорудах (ВОС) в м. Біла Церква, Київської області

Технологічні рішення:

Згідно з «Програмою щодо встановлення вузлів обліку води та стічних вод для технологічного контролю виробничого процесу на ВОС, КОС та ДЕКНС» планується встановлення високоточних ультразвукових витратомірів на вході на водопровідні очисні споруди та для обліку води, яка використовується на промивку швидких фільтрів.

Очікуваний ефект:

Влаштування вузла обліку дозволить в режимі реального часу з можливістю віддаленого отримання показників контролювати об'єми води, які перекачуються на очисні споруди та використовуються для промивання швидких фільтрів.

Переваги застосування ультразвукових вузлів обліку:

- вузол обліку води на базі ультразвукових двоканальних витратомірів-лічильників, має вбудований калібратор, що дозволяє проводити метрологічну перевірку витратоміра імітаційним способом на об'єкті;
- збереження та архівування в енергонезалежній пам'яті результати вимірювання;
- вивід вимірювальної інформації на дисплей індикатора та через послідовний інтерфейс RS-232;
- захист архівних та установочних даних від несанкціонованого доступу.

Затрати на реалізацію:

Заплановані затрати на реалізацію заходу складають – **240,00 тис. грн. (без ПДВ)**, з них:

Вартість придбання обладнання – **119,00 тис. грн. (без ПДВ)**

Вартість монтажних та пусконаладжувальних робіт – **121,00 тис. грн. (без ПДВ)**

п. 1.2.2. Впровадження автоматичної системи комерційного обліку електроенергії (АСКОЕ)

Технологічні рішення:

Автоматизована система комерційного обліку електричної енергії (АСКОЕ) – автоматизована система обліку електричної енергії, що складається з засобів вимірної техніки, а також з устаткування збору, обробки, збереження та відображення інформації, засобів зв'язку та синхронізації часу, функціонально об'єднаних для забезпечення комерційного обліку електричної енергії.

Комерційний облік електроенергії на ринку електричної енергії України здійснюється відповідно до вимог Кодексу комерційного обліку електричної енергії (постанова НКРЕКП від 14.03.2018 №311).

З метою виконання вимог Кодексу та рекомендацій Національної комісії в частині пріоритетних напрямків формування інвестиційних програм щодо забезпечення цільового використання інвестиційної складової у структурі тарифів нашим підприємством заплановано запровадити автоматизовану систему комерційного обліку електричної енергії, яка споживається виробничими об'єктами.

Затрати на реалізацію:

Заплановані затрати на реалізацію заходу складають – 271,60 тис. грн. (без ПДВ)

п. 1.5.1. Програмне забезпечення для створення ГІС-карти інженерних мереж та схеми оптимізації

Технологічні рішення:

Станом на сьогоднішній день нашим підприємством на 90% проведено інвентаризацію інженерних мереж підприємства та розроблено електронну карту мереж за допомогою програми Digitals, однак дане програмне забезпечення дозволяє лише здійснювати перегляд в офлайн-режимі у графічному вигляді та лише за допомогою персонального комп'ютера.

Нашим підприємством було проведено пошук програмних продуктів здатних проводити розрахунки гідромоделей для різних сценаріїв роботи інженерних мереж на основі електронної карти мереж розробленої за допомогою програми Digitals. Під час пошуку програмного забезпечення нами переслідувалася мета автоматичного управління технологічними процесами подачі питної води та перекачування стічних вод з підтриманням оптимального режиму роботи насосних станцій і мереж міста онлайн. Рішення Bentley Systems упродовж багатьох років успішно допомагають компаніям сфери ВКГ підвищувати ефективність роботи і економити фінансові кошти.

Програмне забезпечення допомагає не лише моделювати гідравлічні режими в мережі, але і оптимізувати роботу насосних агрегатів, виявляти несанкціоновані відбори і витoki в системі, проектувати і реконструювати мережу без надмірних діаметрів.

Використання сценаріїв дозволяє задавати будь-які умови роботи і передбачати поведінку системи, що може показати усі вузькі місця мережі і дозволить заздалегідь визначити заходи по усуненню аварійних ситуацій.

Багато компаній у всьому світі використовують ГІС Bentley Systems для управління наявними активами. Це дозволяє оперативно аналізувати стан системи, вести облік аварій, створювати паспорти об'єктів з будь-якою інформацією, що цікавить, використати в роботі мобільні пристрої з необхідною інформацією за місцем проведення робіт.

Програмне забезпечення Bentley Systems є універсальним рішенням, що дозволяє істотно економити засоби підприємства при правильному моделюванні системи водопостачання і водовідведення.

Основні завдання, що вирішуються за допомогою ГІС:

- Оцінка споживання води;
- Виявлення витоків;
- Оцінка якості води;
- Автоматизований аналіз витрати води для пожежогашіння і промивання;
- Аналіз мережі на гідроудар;
- Знаходження оптимального варіанту реконструкції систем водопостачання;
- Планування інвестицій;
- Попередження аварій;
- Створення комбінованих гідравлічних моделей і зв'язок з системами SCADA (диспетчерське управління і збір даних);
- Створення різних, взаємозв'язаних сценаріїв за принципом "що, якщо";
- Автоматизоване калібрування і моделювання мережі;
- Аналіз пропускної спроможності і переповнювання для існуючих мереж і при плануванні будівництва нових об'єктів.

Затрати на реалізацію:

На 2021 рік нашим підприємством заплановано придбати перший модуль – Bentley OpenCities Map, який є картографічним продуктом та підосновою для подальшої роботи інших модулів, за допомогою яких будуть проводитись відповідні розрахунки гідромоделей.

Затрати на реалізацію заходу складають – **251,71 тис. грн. (без ПДВ)**

Курс валют – 27,7571 гривень за 1 долар (станом на 28.07.2020 р.).

п.1.6.1. Придбання спецтехніки

Технологічні рішення:

Кабельна електротехнічна пересувна лабораторія ESTL-10Plus "КАЭЛ-5" призначена для визначення місць пошкодження кабельних ліній усіх видів, а також:

- випробування ізоляції кабелів та інших пристроїв з постійною та змінною високовольтною напругою;
- пропалювання дефектної ізоляції кабелів;
- визначення трас кабельних ліній;
- топографічного визначення місць пошкодження кабельних ліній за допомогою індукційного та акустичного методів;
- визначення відстані до місця пошкодження високовольтних кабелів напругою 0,4-10 кВ імпульсним методом на високому та низькому рівні напруги;
- визначення місця пошкодження кабелю типу "однофазне замикання".

Очікуваний ефект:

Придбання нової кабельної електротехнічної пересувної лабораторії дасть змогу значно зменшити затрати та час на усунення аварій на кабельних лініях та відмовитись від техніки, яка відпрацювала свій термін експлуатації та потребує капітального ремонту.

Існуюча кабельна електротехнічна пересувна лабораторія на базі автомобіля ГАЗ 5312 фургон експлуатується з 1984 року та станом на сьогоднішній день відпрацювало 100% свого строку експлуатації. Автомобіль відпрацював амортизаційний термін та потребує капітального ремонту.

Затрати на ремонт автомобіля складають – 250,0 тис. грн. без ПДВ

Затрати на реалізацію:

Специфікація обладнання

№ з/п	Найменування	Кількість, од.	Вартість 1 од., тис. грн.		Загальна вартість тис. грн., (без ПДВ)	Обґрунтування вартості
			з ПДВ	без ПДВ		
1	2	3	4	5	6	7
1.	Кабельна електротехнічна пересувна лабораторія ESTL-10Plus "КАЭЛ-5" на базі Volkswagen Crafter	1	2 700,00	2 250,00	2 250,00	Обрана комерційна пропозиція від ТОВ «СТСК»
	Всього	1			2 250,00	

Затрати на реалізацію:

Приймаємо загальну вартість придбання обладнання для заходу – 2 250,00 тис. грн. (без ПДВ)

Економічний ефект згідно розрахунків складає: 250,00 тис. грн./рік

Строк окупності: 2 250,00 тис. грн. + 250,00 тис. грн./рік = 9 років (108 місяців)

п. 2.1.1. Технічне переоснащення розподільчого пристрою КРУ-6 кВ RSW-10/1-12-3-16-Z на головній каналізаційній насосній станції ГНС №2 за адресою вул. Шевченко, 91а в м. Біла Церква Київської області

Технологічні рішення:

Високовольтне обладнання головної каналізаційної насосної станції №2, а саме розподільчий пристрій (КРУ-6кВ) RSW-10/1-12-3-16-Z призначений для прийому та розподілу електричної енергії між окремими споживачами (основним технологічним та іншим обладнанням насосної станції). Вищевказаний розподільчий пристрій виготовлений ще в 1969 році в Польщі та експлуатується на насосній станції з 1971 року.

Згідно припису отриманого від Державної служби з питань праці виконано експертизу високовольтного обладнання, що вичерпало свій ресурс оскільки експлуатується на насосній станції з 1971 року, а саме розподільчого пристрою КРУ-6 кВ RSW-10/1-12-3-16-Z на головній каналізаційній насосній станції ГНС №2. За результатами експертизи отримано негативний висновок згідно якого встановлено достатній термін на виготовлення проектної документації та подальшої заміни обладнання. Станом на сьогоднішній день вищевказане обладнання повністю амортизоване, морально застаріле та не дозволяє провести його ремонт чи відновлення через відсутність запчастин й комплектуючих.

Проектом передбачено:

- Демонтаж існуючих комірок, шинного мосту та існуючих кабелів;
- Монтаж комплектного розподільчого пристрою у складі 13 комірок КСО-393 та шинного мосту;
- Монтаж щита власних потреб, щита АВР, амперметрів та силових кабелів 6кВ та 0,4 кВ;
- Пусконаладжувальні роботи;

Очікуваний ефект:

- Зменшення витрат на утримання та виконання ремонтних робіт (витратні матеріали та заробітна плата ремонтного персоналу);
- Виключення витрат на проведення щорічних обстежень та експертиз обладнання, що вичерпало свій ресурс;
- Збільшення терміну експлуатації обладнання;
- Підвищення ступеня надійності та унеможливлення виникнення аварійних ситуацій, що можуть призвести до зупинки каналізаційної насосної станції;
- У результаті підвищення ступеня надійності роботи каналізаційної насосної станції буде забезпечений, у першу чергу, захист прилеглої території від забруднення та зменшення негативного впливу на навколишнє середовище.

Загальна вартість згідно зведеного кошторисного розрахунку – 5501,443 тис. грн. (без ПДВ)

Вартість виконаних робіт згідно раніше укладених договорів – 143,836 тис. грн. (без ПДВ), з них: 179,203 тис. грн (без ПДВ) – проектні роботи;

3,969 тис. грн. (без ПДВ) – проходження експертизи;

Затрати на реалізацію:

Заплановані затрати на реалізацію заходу складають – 5 307,877 тис. грн. (без ПДВ), з них:

Вартість будівельних робіт, матеріалів та обладнання – 5 581,475 тис. грн. (без ПДВ)

Технічний нагляд – 126,179 тис. грн. (без ПДВ)

Авторський нагляд – 6,750 тис. грн. (без ПДВ)

**Примітка - до вартості будівельних робіт включено: кошторисний прибуток у сумі 15,574 тис. грн. (без ПДВ), кошти на покриття адміністративних витрат у сумі 4,698 тис. грн. (без ПДВ) та кошти на покриття ризику у сумі 107,468 тис. грн. (без ПДВ) оскільки вони нараховуються на будівельні роботи та включаються до акту виконаних будівельних робіт.*

Роботи по об'єкту будуть виконані в два етапи:

На 2020 рік заплановано придбання обладнання у складі 7 комірок КСО-393, шинного мосту, щита власних потреб та амперметрів на суму – 2 631,76 тис. грн. (без ПДВ)

На 2021 рік заплановано придбання обладнання у складі 6 комірок КСО-393, сунутіх будівельних матеріалів та безпосередньо виконання монтаж та пусконаладжувальних робіт на суму – 2676,117 тис. грн. (без ПДВ)

п. 2.1.2. Реконструкція ділянки мережі водовідведення по вул. Томилівська (від буд. №61 по вул. Раскової до КНС) в м. Біла Церква, Київської області

Технологічні рішення:

Ділянка мережі водовідведення, яку планується реконструювати, розташована за адресою вул. Томилівська, введена в експлуатацію в 1986 році та прокладена із чавунних труб Ø300мм довжиною 198 м.п. Станом на сьогоднішній знаходиться в аварійному стані в зв'язку з просіданням ґрунту, що призвело до зміни уклонів каналізаційної мережі.

Проектом планується передбачити заміну існуючої ділянки мережі самонівної господарсько-побутової каналізації методом санациі трубопроводу, без зміни траси прокладання, з застосуванням сучасних полімерних матеріалів, що дасть змогу збільшити термін експлуатації, зменшити витрати на обслуговування та ремонт, збільшити надійність роботи мережі водовідведення.

Очікуваний ефект:

- Зменшення витрат на виконання ремонтно-відновлювальних робіт (експлуатація машин та механізмів, витрати на матеріали та ГСМ, заробітна плата ремонтного персоналу, відновлення благоустрою);
- Збільшення терміну експлуатації;

Технологічні параметри	Розрахункові показники затрат за рік
Кількість аварій за рік на ділянці	2
Затрати на усунення аварій, грн.	44 590,0

Загальна вартість згідно зведеного кошторисного розрахунку – **924,037 тис. грн. (без ПДВ)**

Вартість виконаних робіт згідно раніше укладених договорів – 58,577 тис. грн. (без ПДВ), з них:

9,285 тис. грн (без ПДВ) – топографо-геодезичні роботи;

10,852 тис. грн (без ПДВ) – інженерно-геологічні роботи;

28,990 тис. грн (без ПДВ) – проектні роботи;

9,450 тис. грн. (без ПДВ) – проходження експертизи;

Затрати на реалізацію:

Заплановані затрати на реалізацію заходу складають – **865,46 тис. грн. (без ПДВ)**, з них:

Вартість будівельних робіт, матеріалів та обладнання – 840,202 тис. грн. (без ПДВ)

Технічний нагляд – 10,651 тис. грн. (без ПДВ)

Авторський нагляд – 2,700 тис. грн. (без ПДВ)

Страховий фонд проектної документації – 2,238 тис. грн. (без ПДВ)

Оплата послуг за введення об'єкту в експлуатацію – 9,669 тис. грн. (без ПДВ)

**Примітка - до вартості будівельних робіт включено: кошторисний прибуток у сумі 37,414 тис. грн. (без ПДВ), кошти на покриття адміністративних витрат у сумі 3,718 тис. грн. (без ПДВ), кошти на покриття ризику у сумі 15,878 тис. грн. (без ПДВ) та кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами 73,136 тис. грн. (без ПДВ) оскільки вони нараховуються на будівельні роботи та включаються до вартості виконаних будівельних робіт.*

Економічний ефект згідно розрахунків складає: 44,59 тис. грн./рік

Строк окупності: 924,037 тис. грн. ÷ 44,59 тис. грн./рік = 20,7 років (249 місяців)

п.2.1.3. Розробка проектної документації: «Реконструкція другої черги каналізаційних очисних споруд (КОС) з новим будівництвом окремих будівель та споруд в м. Біла Церква, Київської області»

Технологічні рішення:

Враховуючи тривалий термін експлуатації споруд та технологічного обладнання, відсутність резерву виробничих потужностей наше підприємство має необхідність в проведенні реконструкції споруд та заміні технологічного обладнання з застосуванням новітніх матеріалів, енергозберігаючих технологій та передового досвіду інших підприємств та країн, в зв'язку з чим заплановано розробити проектну документацію з «Реконструкції другої черги каналізаційних очисних споруд (КОС) з новим будівництвом окремих будівель та споруд в м. Біла Церква, Київської області».

В складі проектної документації планується розробити наступні заходи:

1. Будівництво будівлі реніток у складі: приймальної камери, реніток грубого та тонкого очищення.
 2. Будівництво горизонтальних аерусмих пісколовок з вузлом зневоднення та утилізації піску.
 3. Будівництво вузла первинного відстоювання у складі: розподільчої часті первинних радіальних відстійників, первинних відстійників, насосної станції сирого осадку.
 4. Організацію комплексу біологічного очищення із застосуванням технологій нітрифікації, денітрифікації та біологічного видалення фосфору, а саме:
 - будівництві аеротенку;
 - будівництві вторинних відстійників;
 - будівництві компресорної станції;
 - будівництві насосної станції мулу і технічної води.
 5. Організація комплексу обробки осадку, що утворюється в процесі механічного і біологічного очищення стічних вод у складі:
 - будівництво мулоуцілювачів;
 - будівництво ємності змішування уцілюненого мулу з осадом первинних відстійників з можливістю механічного перемішування;
 - будівництво насосної станції подачі осадку на зневоднення;
 - будівництво цеху механічного зневоднення осадку;
 - будівництво критого майданчику складування зневодненого осадку.
 6. Організація комплексу знезараження очищених стічних вод.
 7. Впровадження автоматичної системи управління технологічними процесами та диспетчеризації.
- Також для розробки проектної документації були проведені інженерно-вишукувальні роботи, а саме:

1. Інструментальне обстеження будівель та споруд:
 - Дослідження технічного стану недіючих споруд II-ї черги КОС за адресою: Київська область, Білоцерківський район, с. Томилівка;
 - Обстеження технічного стану будівельних конструкцій споруд КОС (3 круглові пісколовки, будівля КВП, будівля хлораторної) за адресою: Білоцерківський район, с. Томилівка, Київської області.
2. Техніко-економічне обґрунтування доцільності проведення капітального ремонту очисних споруд;
3. Інженерно-геологічні роботи (буріння свердловин та статичне зондування);
4. Інженерно-геодезичні роботи;

Очікуваний ефект:

- привести якість очищення стічних вод у відповідність до вимог норм та стандартів Європейського союзу;
- Перепланування земельної ділянки, яку займають каналізаційні очисні споруди дасть змогу більш ефективно використовувати земельну ділянку та її підземний простір та дозволить зменшити займану площу;
- Використання існуючих будівель, споруд, доріг і комунікацій дозволить зменшити вартість реалізації проекту;

- Після реконструкції будівель, збільшиться комфортність приміщень, зовнішня і внутрішня обробка буде відповідати вимогам технологічного процесу.

- Ефект після реконструкції процесів механічного очищення стічних вод (решітки, пісколовки, первинні відстійники):

- більш ефективне видалення сміття і піску;
- зневоднення сміття та піску в процесі його видалення зі стічних вод;
- повна автоматизація процесу видалення сміття зібраного на решітках та піску зі стічних вод;
- компактна установка;
- покращення роботи первинних радіальних відстійників та збільшення ефективності відстоювання стічних вод.

- Ефект після реконструкції процесів біологічного очищення стічних вод:

- поліпшення якості очистки стічних;
- впровадження прогресивного та економічного технологічного, насосного та повітрорудного обладнання з максимальним рівнем автоматизації, що дасть можливість корегувати режим роботи технологічного обладнання для підтримання максимального ефективного процесу очищення стічних вод й мінімальних затрат електроенергії;
- зменшення об'ємів використання реагентів, які застосовуються в процесі зневоднення осаду за рахунок більш досконалої технології біологічного очищення;

– Зменшення негативного впливу на навколишнє середовище, за рахунок запровадження більш досконалого процесу зневоднення осаду, що дозволить зменшити його вологість, та відмовитись від значної території, яка займається муловими полями;

– Зменшення витрат на опалення приміщень КОС;

– Заміна існуючого технічно і морально застарілого насосного та технологічного обладнання на сучасні високотехнологічні агрегати, виконані із застосуванням енергозберігаючих технологій;

– Створення єдиного комплексу АСУ ТП КОС та включення в єдиний комплекс диспетчеризації підприємства, що дозволить контролювати основні параметри технологічного процесу очищення стічних вод в режимі реального часу, з можливістю оперативного реагування на всі зміни в якості стічних вод, які надходять до каналізаційних очисних споруд

– Зменшення витрат електроенергії та більш ефективне її використання;

– Зменшення витрат та втрат води на технологічні потреби;

– Економія витрат на заробітну плату за рахунок зменшення кількості обслуговуючого персоналу та покращення умов праці;

– Підвищення надійності роботи КОС.

Економічний ефект та окупність запланованого заходу:

Економічний ефект можливо прорахувати після розробки розділу ТЕО в проектній документації на реконструкцію другої черги каналізаційних очисних споруд (КОС) в м. Біла Церква, Київської області.

Затрати на реалізацію:

Проектні роботи – **2 943,70 тис. грн. (без ПДВ)**

Проведена оплата в 2014-2020 рр. згідно умов укладених договорів;

Проектні роботи – **910 737,58 грн. (без ПДВ) (станом на 22.07.2020 року)**

Інженерно-геологічні роботи (буріння свердловин та статичне зондування) – **454 254,09 грн. (без ПДВ)**

Сумарні заплановані затрати на 2021 рік складають – **274,87 тис. грн. (без ПДВ)**

п. 2.1.4. Розробка проектної документації: «Впровадження обладнання для зневоднення надлишкового мулу та сирого осаду на каналізаційних очисних спорудах (КОС) в м. Біла Церква, Київської області»;

Технологічні рішення:

В зв'язку з погіршенням якості стічних вод, які поступають на каналізаційні очисні споруди, на сьогодні є проблема збільшення кількості надлишкового активного мулу. Оскільки існуючий Цех механічного зневоднення на каналізаційних очисних спорудах введений з експлуатації через неефективну роботу, підприємство витрачає значні кошти на вивезення, переміщення та зневоднення надлишкового активного мулу на мулових картах та біоствалках, а також їх обслуговування (чистку).

На технічній нараді було розглянуто питання зменшення об'ємів вивезення мулу на мулові карти та біоствалки для зменшення їх навантаження. Оптимальним на сьогодні рішенням є застосування обладнання для зневоднення осаду у вигляді Блоку механічного зневоднення осаду.

Враховуючи вищевикладене на технічній нараді підприємства було прийнято рішення розробити проектну документацію на Впровадження обладнання для зневоднення надлишкового мулу та сирого осаду на каналізаційних очисних спорудах (КОС) в м. Біла Церква, Київської області.

Проектом передбачено:

- Будівництво будівлі для влаштування обладнання БМЗ та її інженерне забезпечення;
- Встановлення обладнання для механічного зневоднення осаду;
- Будівництво зовнішніх інженерних мереж подачі надлишкового мулу, водопостачання та водовідведення, електропостачання.

Очікуваний ефект:

- Зменшення витрат на вивезення, переміщення та зневоднення надлишкового активного мулу на мулових картах та біоствалках, а також їх обслуговування (чистку);
- Підвищення ступеня надійності роботи каналізаційних очисних споруд;

Затрати на реалізацію:

Проектні роботи – 495,90 тис. грн. (без ПДВ)

п. 2.1.5. Розробка проекційної документації: «Реконструкція мережі водовідведення (Колектор А) в районі вул. Шолом-Алейхема м. Біла Церква, Київської області»

Технологічні рішення:

Ділянка мережі водовідведення, яку планується реконструювати, розташована в районі вул. Шолом-Алейхема, введена в експлуатацію в 1937 році та прокладена із залізобетонних труб Ø600мм довжиною 0,130км. Станом на сьогоднішній день відпрацювала 100% свого строку експлуатації та знаходиться в аварійному стані в зв'язку з тим, що в наслідок зменшення об'єму стічних вод трубопровід працював не на повний переріз, внаслідок чого верхня частина труби під дією агресивного середовища піддавалася руйнуванню.

Проектом планується передбачити заміну існуючої ділянки мережі самотісної господарсько-побутової каналізації методом саніції трубопроводу, без зміни траси прокладання, з застосуванням сучасних полімерних матеріалів, що дасть змогу збільшити термін експлуатації, зменшити витрати на обслуговування та ремонт, збільшити надійність роботи мережі водовідведення.

Очікуваний ефект:

- Зменшення витрат на виконання ремонтно-відновлювальних робіт (експлуатація машин та механізмів, витрати на матеріали та ГСМ, заробітна плата ремонтного персоналу, відновлення благоустрою);
- Збільшення терміну експлуатації.

Затрати на реалізацію:

Сумарні заплановані затрати складають – 156,68 тис. грн. (без ПДВ), з них:

Проектні роботи – 83,47 тис. грн. (без ПДВ)

Інженерно-геодезичні роботи – 32,81 тис. грн. (без ПДВ)

Інженерно-геологічні роботи – 40,40 тис. грн. (без ПДВ)

п. 2.1.6. Розробка проектної документації: «Реконструкція мережі водовідведення (Колектор Б) в районі вул. Шолом-Алейхема м. Біла Церква, Київської області»

Технологічні рішення:

Ділянка мережі водовідведення, яку планується реконструювати, розташована в районі вул. Шолом-Алейхема, введена в експлуатацію в 1964 році та прокладена із залізобетонних труб Ø700мм довжиною 0,130км. Станом на сьогоднішній день відпрацювала 100% свого строку експлуатації та знаходиться в аварійному стані в зв'язку з тим, що в наслідок зменшення об'єму стічних вод трубопровід працював не на повний переріз, внаслідок чого верхня частина труби під дією агресивного середовища піддавалася руйнуванню.

Проектом планується передбачити заміну існуючої ділянки мережі самотісної господарсько-побутової каналізації методом санації трубопроводу, без зміни траси прокладання, з застосуванням сучасних полімерних матеріалів, що дасть змогу збільшити термін експлуатації, зменшити витрати на обслуговування та ремонт, збільшити надійність роботи мережі водовідведення.

Очікуваний ефект:

- Зменшення витрат на виконання ремонтно-відновлювальних робіт (експлуатація машин та механізмів, витрати на матеріали та ГСМ, заробітна плата ремонтного персоналу, відновлення благоустрою);
- Збільшення терміну експлуатації.

Затрати на реалізацію:

Проектні роботи – 83,47 тис. грн. (без ПДВ)

п. 2.2.1. Влаштування технологічних вузлів обліку стічних вод на каналізаційних насосних станціях

Технологічні рішення:

Згідно з «Програмою щодо встановлення вузлів обліку води та стічних вод для технологічного контролю виробничого процесу на ВОС, КОС та ДФ КНС» планується розробка проектної документації та придбання високоточних ультразвукових витратомірів на наступних каналізаційних насосних станціях: КНС-2, КНС-4, КНС-5, КНС-7, КНС-8.

Очікуваний ефект:

Влаштування вузла обліку дозволить в режимі реального часу з можливістю відлашеного отримання показників контролювати об'єми стічних вод, які перекачуються насосною станцією, що, в свою чергу, дасть можливість, після аналізу отриманих даних, провести оптимізацію роботи каналізаційних насосних станцій з метою зменшення споживання електроенергії.

Переваги застосування ультразвукових вузлів обліку:

- вузол обліку води на базі ультразвукових двоканальних витратомірів-лічильників, має вбудований калібратор, що дозволяє проводити метрологічну повірку витратоміра імітаційним способом на об'єкті;
- збереження та архівування в енергонезалежній пам'яті результати вимірювання;
- вивід вимірювальної інформації на дисплей індикатора та через послідовний інтерфейс RS-232;
- захист архівних та установочних даних від несанкціонованого доступу.

Затрати на реалізацію:

Заплановані затрати на реалізацію заходу складають – 372,15 тис. грн. (без ПДВ), з них:

Вартість проектних робіт – 124,23 тис. грн. (без ПДВ)

Вартість придбання обладнання – 247,92 тис. грн. (без ПДВ)

п. 2.2.2. Впровадження автоматичної системи комерційного обліку електроенергії (АСКОЕ)

Технологічні рішення:

Автоматизована система комерційного обліку електричної енергії (АСКОЕ) – автоматизована система обліку електричної енергії, що складається з засобів вимірювальної техніки, а також з устаткування збору, обробки, збереження та відображення інформації, засобів зв'язку та синхронізації часу, функціонально об'єднаних для забезпечення комерційного обліку електричної енергії.

Комерційний облік електроенергії на ринку електричної енергії України здійснюється відповідно до вимог Кодексу комерційного обліку електричної енергії (постанова НКРЕКП від 14.03.2018 №311).

З метою виконання вимог Кодексу та рекомендацій Національної комісії в частині пріоритетних напрямків формування інвестиційних програм щодо забезпечення цільового використання інвестиційної складової у структурі тарифів нашив підприємством заплановано запровадити автоматизовану систему комерційного обліку електричної енергії, яка споживається виробничими об'єктами.

Затрати на реалізацію:

Заплановані затрати на реалізацію заходу складають – 577,15 тис. грн. (без ПДВ)

п.2.4.1. Оновлення автомобільного парку спецтехнікою: придбання каналопромивної машини

Технологічні рішення:

На виконання умов Додатку №2 «Інвестиційна програма розвитку об'єкта концесії» до концесійного договору від 25 березня 2013 року між Білоцерківською міською радою та Товариством з обмеженою відповідальністю «БІЛОЦЕРКІВВОДА» нашим підприємством у 2020 році згідно укладеного договору лізингу придбано каналопромивну машину.

Каналопромивна машина призначена для очистки каналізаційних трубопроводів від осадку та затворів. Спеціальне обладнання складається із цистерни, водяного насосу з приводом, барабана з намотаними рукавом, гідравлічної системи і додаткового обладнання. Насос і барабан з рукавом розміщені в опалювальному відсіку, що дає змогу використовувати машину весь рік. В комплект до машини додається набір розмивних головок, які використовуються в залежності від діаметру засмічених труб та ступеню їх засмічення. Розмивна голонка під дією реактивної сили рухається вперед по трубі і розмиває засмічення водяними струменями високого тиску.

Очікуваний ефект:

Придбання каналопромивної машини дасть змогу відмовитись від машини КО 50261, яка введена в експлуатацію у 1990 році та станом на сьогоднішній день, відпрацювала 100% свого строку експлуатації. Автомобіль відпрацював амортизаційний термін та потребує капітального ремонту:

- заміну мосту;
- капітальний ремонт двигуна;
- капітальний ремонт передньої балки;
- заміна цистерни з насосним обладнанням;
- капітальний ремонт кабіни;
- капітальний ремонт ходової частини.

Заміна автомобіля КО 50261 на нову каналопромивну машину КО-503 на базі МАЗ дає змогу виконувати роботу по усуненню затворів на мережах водовідведення в холодну пору року.

Затрати на реалізацію:

Згідно умов договору генерального лізингу загальна вартість придбання каналопромивної машини складає – **2 680,11 тис. грн. (без ПДВ)**

Сумарні заплановані затрати на 2020 рік складають – **1746,16 тис. грн. (без ПДВ)**

Сумарні заплановані затрати на 2021 рік складають – **812,55 тис. грн. (без ПДВ)**

Сумарні заплановані затрати на 2022 рік складають – **121,40 тис. грн. (без ПДВ)**

**Зобов'язання ліцензіата щодо досягнення очікуваних результатів
реалізації інвестиційної програми у сфері водопостачання та водовідведення**

В ході реалізації інвестиційної програми ТОВ «БІЛОЦЕРКІВВОДА» зобов'язується досягти:
Заходи зі зниження питомих витрат, а також витрат ресурсів

З метою підвищення надійності роботи систем водопостачання та водовідведення, зменшення витрат електроенергії, реагентів, витрат води на технологічні потреби та витрат води під час аварій на мережах, підприємством заплановано виконання наступних заходів:

- Реконструкція ділянки мережі водопостачання по вул. Станіславська-1-ша Пінцана в м. Біла Церква, Київської області, де заплановані витрати на суму 1 586,40 тис. грн.;
- Розробка проектної документації: «Реконструкція руслового водозабору насосної станції першого підйому НС-1 за адресою вул. Колгоспна, 28, Пилипчанська сільська рада, Білоцерківський район, Київська область», де заплановані витрати на суму 842,32 тис. грн.;
- Розробка проектної документації: «Технічне переоснащення дренажної та механічної системи шести швидких фільтрів першої черги водопровідних очисних споруд (ВОС) в м. Біла Церква, Київської області», де заплановані витрати на суму 507,20 тис. грн.;
- Розробка проектної документації: «Технічне переоснащення електросилового обладнання та автоматизованої системи керування технологічними процесами шести швидких фільтрів першої черги водопровідних очисних споруд (ВОС) в м. Біла Церква, Київської області», де заплановані витрати на суму 378,01 тис. грн.;
- Розробка проектної документації: «Реконструкція будівлі швидких фільтрів першої черги водопровідних очисних споруд (ВОС) м. Біла Церква, Київської області», де заплановані витрати на суму 481,16 тис. грн.;
- Технічне переоснащення розподільчого пристрою КРУ-6 «В RSW-10/1-12-3-16-Z на головній каналізаційній насосній станції ГНС №2 за адресою вул. Шевченко, 91а в м. Біла Церква Київської області, де заплановані витрати на суму 2676,12 тис. грн.;
- Реконструкція ділянки мережі водовідведення по вул. Томилівська (від буд. №61 по вул. Раєвської до КНС) в м. Біла Церква, Київської області, де заплановані витрати на суму 865,45 тис. грн.;
- Розробка проектної документації: «Реконструкція другої черги каналізаційних очисних споруд (КОС) з новим будівництвом окремих будівель та споруд в м. Біла Церква, Київської області», де заплановані витрати на суму 274,87 тис. грн.;
- Розробка проектної документації: "Впровадження обладнання для зневоднення надлишкового мулу та сирого осаду на каналізаційних очисних спорудах (КОС) в м. Біла Церква, Київської області", де заплановані витрати на суму 495,90 тис. грн.;
- Розробка проектної документації: «Реконструкція мережі водовідведення (Колектор А) в районі вул. Шолом-Алейхема м. Біла Церква, Київської області», де заплановані витрати на суму 156,68 тис. грн.;
- Розробка проектної документації: «Реконструкція мережі водовідведення (Колектор Б) в районі вул. Шолом-Алейхема м. Біла Церква, Київської області», де заплановані витрати на суму 83,47 тис. грн.;

Загальна сума витрат на вищезазначені заходи складає – 8 347,59 тис. грн., з них:

Амортизаційні відрахування – 8 347,59 тис. грн.

Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів

ТОВ «БІЛОЦЕРКІВВОДА» розроблено комплекс заходів, які спрямовані на забезпечення технологічного та комерційного обліку водних ресурсів. До складу інвестиційної програми введено:

- Влаштування технологічних вузлів обліку на водопровідних очисних спорудах (ВОС) в м. Біла Церква, Київської області, де заплановані витрати на суму 240,00 тис. грн.;
- Впровадження автоматичної системи комерційного обліку електроенергії (АСКОЕ) де заплановані витрати на суму 271,60 тис. грн.;
- Влаштування технологічних вузлів обліку води стічних вод на каналізаційних насосних, де заплановані витрати на суму 372,15 тис. грн.;

- Впровадження автоматичної системи комерційного обліку електроенергії (АСКОЕ) де заплановані витрати на суму 577,15 тис. грн.,

Загальна сума витрат на вищезазначені заходи складає – 1 460,90 тис. грн., з них:

Амортизаційні відрахування – 1 460,90 тис. грн.

Заходи щодо впровадження та розвитку інформаційних технологій

З метою підвищення надійності роботи систем водопостачання та водовідведення заплановано придбання програмного забезпечення для створення ГІС-карти інженерних мереж та схеми оптимізації. До складу інвестиційної програми внесено:

- Програмне забезпечення для створення ГІС-карти інженерних мереж та схеми оптимізації, де заплановані витрати на суму 251,71,00 тис. грн.,

Загальна сума витрат на вищезазначені заходи складає – 251,71 тис. грн., з них:

Амортизаційні відрахування – 251,71 тис. грн.

Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення

З метою зниження експлуатаційних витрат та витрат на ремонт, підприємством заплановано виконання наступних заходів, а саме оновлення автомобільного парку спецтехнікою:

- Придбання спецтехніки: лабораторія ВЕТЛ, де заплановані витрати на суму 2250,00 тис. грн.;
- Придбання спецтехніки: каналопромивна машина, де заплановані витрати на суму 812,55 тис. грн.;

Загальна сума витрат на вищезазначені заходи складає – 3 062,55 тис. грн., з них:

Інші залучені кошти, що не підлягають поверненню – 3 062,55 тис. грн.

Інші заходи

- Фінансування сплати податку на прибуток, розрахованого на безоплатно отримані основні засоби, де заплановані витрати на суму 723,00 тис. грн.;
- Фінансування сплати податку на прибуток, розрахованого на безоплатно отримані основні засоби, де заплановані витрати на суму 872,50 тис. грн.;

Загальна сума витрат на вищезазначені заходи складає – 1 595,50 тис. грн., з них:

Амортизаційні відрахування – 1 595,50 тис. грн.

Висновки

Інвестиційною програмою на 2021 рік передбачається виконання заходів на загальну суму 14 718,25 тис. грн.

За фінансовим планом витрати на 12 місяців 2021 року складають 14 718,25 тис. грн. з них:

- здійснення заходів з водопостачання на загальну суму 7 531,40 тис. грн.;
- здійснення заходів з водовідведення на загальну суму 7 186,85 тис. грн.

За рахунок впровадження заходів інвестиційної програми очікується зменшення:

- понаднормативних втрат води 1,62 тис.м³ на рік,
- експлуатаційних витрат на суму 1 055,94 тис. грн на рік.

Загальний економічний ефект від реалізації заходів інвестиційної програми складає 1072,85 тис. грн. на рік, у тому числі економічний ефект по водопостачанню – 278,26 тис. грн., економічний ефект по водовідведенню – 794,59 тис. грн.

Додаток №
до Порядку розподілення,
поділення та відчуження
інвестиційних програм суб'єктів
господарювання у сфері
енергетичної політики та
енергозбереження

Інформація

Щодо планових витрат на придбання колопровідних труб (враховані в інвестиційній програмі на 2021 рік)

№ з/п	Дирекція	Матеріал	Діаметр, мм	Товщина стінки, мм	Виробник	Постачальник	Довжина, м	Ціна, грн/м (без ПДВ)	Вартість, тис. грн (без ПДВ)	У зв'язі з датою, з/м до 01.08.2020
1	УОБ "ДП РВК Рівненська обл."	ПЕ 100 SDR-17	215	18,7		с	455	2788,93	905,96	01.08.2020
	Підприємство								0,00	



О.Г. Галущак

В.О. Червоний, директор
УОБ "ДП РВК Рівненська обл."

А.М. Забута

Головний бухгалтер
УОБ "ДП РВК Рівненська обл."

[Handwritten signature]

Ізступник, директор технічного
супроводу, підпис
УОБ "ДП РВК Рівненська обл."

В.О. Забута

Додаток 9
до Порядку розроблення, затвердження та
здійснення інвестиційних програм
суб'єкта господарювання у сфері
центрального водопостачання та
відведення

Інформація

щодо планових витрат на придбання каналізаційних труб (враховані в інвестиційній програмі на 2021 рік)

№ з/п	Видатки	Матеріал	Діаметр, мм	Товщина стіни, мм	Поробки	Постачальник	Довжина, м	Ціна, грн/м (без ПДВ)	Вартість, тис. грн (без ПДВ)	У яких на дату, дані м.рррр
1	ТОВ "БІЛОДІРЖИВНОДА" Голосів	КОРСІС	315	8			108	457,25	49,783	05.02.2019

В.о. керівного директора

О.І. Пилипчук

Головний бухгалтер
ТОВ "БІЛОДІРЖИВНОДА"

А.М. Забуга

Заступник директора технічних і технічних питань

В.О. Забалин



[Handwritten signature]

Додаток 10
до Порядку розроблення,
здійснення та затвердження
інвестиційних програм суб'єктом
господарства у сфері
енергетики
за класифікацією та
кодифікацією

Інформація

Щодо планових витрат на придбання насосного обладнання з воззв'язанням (враховані в інвестиційній програмі на 2021 рік)

№ сл	Дивізіон	Матеріал	Виробник	Поставщик	Пріоритетність об'єкта	Тип м	Потужність, кВт	Кількість, шт	Ціна за од. оброб. одиницю	Вартість, тис. грн. (без ПДВ)	У яких на дату, дан. рр/рр
1	ТОП "БІЛОЦЕРКІВЕНСЬКА" Полтава	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х

В.о. генерального директора
ТОП "БІЛОЦЕРКІВЕНСЬКА"

Головний бухгалтер
ТОП "БІЛОЦЕРКІВЕНСЬКА"

Вступивши директором бухгалтер
у діючий стан
ТОП "БІЛОЦЕРКІВЕНСЬКА"



А.М. Кірич

Н.О. Лобковий

по характеру проявления, возникающего при запуске двигателя.

но до підвищення рівня якості освіти (включати в інвестиційній програмі на 2021 рік)

№ п/п	Имя ин-	Фамилия	Инициалы	Дата рождения	Пол	Датум вступления в проф. союзы	Категория проф. союзов	Дата и место вступления в проф. союзы	Входит ли ин-т в состав проф. союзов
1	Тимофеев	Александр	А	1910	м	1930	1	1930	1

Получено 10.09.2012
 Принято 10.09.2012

© 2000 John Wiley & Sons, Inc.



44 444 444444

[illegible]

Інформація

щодо планових витрат на придбання вузлів комерційного обліку (враховані в інвестиційній програмі на 2021 рік)

№ к/п	Деталь	Марка	Виробник	Постачальник	Клас	Вид диспетризації передат. даних по каналу зв'язу	Діаметр, мм	Кількість, шт	Ціна за од. шт, грн (без ПДВ)	Вартість, грн (без ПДВ)	Унікальн. дату, до якої реєстр
1	ГОШ "БІЛІСНІДІРКІВБІД"А" Підприємство	А	А	А	А	А	А	А	А	А	А



В.д. генерального директора
ГОШ "БІЛІСНІДІРКІВБІД"А"

Головний бухгалтер
ГОШ "БІЛІСНІДІРКІВБІД"А"

Заступник начальника технічного
устрою підприємства,
ГОШ "БІЛІСНІДІРКІВБІД"А"

О.І. Чижикова

А.М. Заруба

[Handwritten signature]

В.О. Тарасович

додаток 13
до Порядку розроблення,
виконання та затвердження
інвестиційних програм
суб'єктами господарства у
сфері інфраструктурного
розроблення та
виробництва

Інформація
щодо планових витрат на придбання абстрактів техніко-фізичного об'єкту з інноваційними та інноваційними
(враховані в інвестиційній програмі на 2021 рік)

№ к/п	Виробник	Марка	Виробник	Підприємство	Вид	Вид інноваційного техніко-фізичного об'єкту	Діаметр, мм	Кількість, шт.	Ціна за шт., грн (без ПДВ)	Вартість, грн (без ПДВ)	У яких роках
1	ТОВ "БІОТЕХНОЛОГІА"	УМР-011А2 2-В УМР-011А2 2-В	ПрАТ "Інтер-Сістем"	ПрАТ "Інтер-Сістем"	1	УМР-011А2 2-В	4	2	40 500,00	110,00	10.08.2020
2	ТОВ "БІОТЕХНОЛОГІА"	УМР-011А2 2-В УМР-011А2 2-В	ПрАТ "Інтер-Сістем"	ПрАТ "Інтер-Сістем"	1	УМР-011А2 2-В	4	5	40 500,00	202,50	10.08.2020
										312,50	

Від виконавця замовлення
ТОВ "БІОТЕХНОЛОГІА"

Головний інженер
ТОВ "БІОТЕХНОЛОГІА"

Виступає виконавцем замовлення
в виконавчій інстанції
ТОВ "БІОТЕХНОЛОГІА"

Д.О. Бірюк

А.М. Калита

Д.О. Бірюк

Додаток 14:

до Порядку розроблення,
підготовки та затвердження
інвестиційних програм суб'єктів
публічного права у сфері
енергетики на території
централізованого водопостачання
та водоочищення

Інформація щодо планових витрат на придбання перетворювача частоти струму з водопостачання (враховані в інвестиційній програмі на 2021 рік)

№ зп	Адресат	Марка	Виробник	Постачальник	Технічні характеристики	Кількість од.	Ціна за од., грн (без ПДВ)	Вартість, грн (без ПДВ)	У разі на дату, за якою
1	ГОВ "ДЛЯ ДЕРЖАВНОГО"	8	8	8	8	8	8	8	8

Всі зазначені адресати
ГОВ "ДЛЯ ДЕРЖАВНОГО"

Головний бухгалтер
ГОВ "ДЛЯ ДЕРЖАВНОГО"

Адресат адресата територіального
управління
ГОВ "ДЛЯ ДЕРЖАВНОГО"



[Handwritten signature]

В.О. Забукотний

Додаток 15

до Порядку розподілу,
поділу та інвестування
інвестиційних програм суб'єктів
господарства у сфері
адміністративного управління
та водовідведення

Інформація

щодо планових витрат на придбання перетворювача частоти струму з водовідведення
(включені в інвестиційній програмі на 2021 рік)

№ з/п	Назва	Марка	Виробник	Посадово-посадовий	Технічні характеристики	Кількість од.	Ціна за од. грн (без ПДВ)	Вартість, грн (без ПДВ)	Усього на літ. за м. рр.р.
1	1000 "БІЛІС" РІСНІВІДІА"	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х

В.о. генерального директора
ТОВ "БІЛІС РІСНІВІДІА"

Головний бухгалтер
ТОВ "БІЛІС РІСНІВІДІА"

Вступний директор підприємства
ТОВ "БІЛІС РІСНІВІДІА"



03.11.2020

А.М. Дубин

[Handwritten signature]

03.11.2020

Додаток 16
до Порядку розроблення,
введення та
атрибуції інвестиційних
програм суб'єктів
інвестування у сфері
нефтегазового
колектування та
перероблення

Інформація щодо планових витрат на придбання зварної арматури (враховані в інвестиційній програмі на 2021 рік)

№ дп	Назва	Марка	Виробник	Поставляючий	Технічні характеристики	Кількість шт.	Ціна за шт., грн. (без ПДВ)	Вартість, грн. (без ПДВ)	У яких м. днів, згідно з ДПР
1	ГОМ "БІЛІСЦЕПРИБОД"	X	Павло	X		2	43853.66	81.72	04.08.2020
2	ГОМ "БІЛІСЦЕПРИБОД"	X	Павло	X		1	18317.3	18.35	04.08.2020
3	ГОМ "БІЛІСЦЕПРИБОД"	X	Павло	X		1	4446.58	4.45	04.08.2020
	Підсумок							104.52	

Д.О. Іванюк, голова дирекції
ГОМ "БІЛІСЦЕПРИБОД"

Головний бухгалтер
ГОМ "БІЛІСЦЕПРИБОД"

Заступник, директор (власник)
з бухгалтерії ГОМ
ГОМ "БІЛІСЦЕПРИБОД"

О.І. Павлюк
А.М. Зайцев

А.О. Зайцев

Інформація
щодо планових витрат на придбання сім'ювого обладнання
(враховані в інвестиційній програмі на 2021 рік)

№ з/п	Диспетер	Марка	Виробник	Постачальник	Технічні виробничі вимоги	Кількість од.	Ціна за од. грн. (без ПДВ)	Партія, тип, рік (без ПДВ)	У шлах дану, дз.м.рррр.
1	ТОВ "ІДЕАЛІД РЕКІВНО/ІА"	Комп'ютерна техніка (сервісний) обслуговування КСО-393	ТОВ "Техноінформатика"	А	ТОВ "ІДЕАЛІД РЕКІВНО/ІА"	1	4 242 120,00	4 242 120,00	15.10.2019
	Підсумок						4 242 120,00	4 242 120,00	

Начальник управління
ТОВ "ІДЕАЛІД РЕКІВНО/ІА"

Головний бухгалтер
ТОВ "ІДЕАЛІД РЕКІВНО/ІА"

Головний інженер технічного
обслуговування
ТОВ "ІДЕАЛІД РЕКІВНО/ІА"

О.Т. Пашков

А.М. Золота

38.0 Козловський

Додаток 18

до Порядку розроблення,
введення та затвердження
інвестиційних програм
суб'єктом господарювання у
сфері інтелектуального
власництва та
інновацій

Інформація щодо планових витрат на придбання лабораторного обладнання (враховані в інвестиційній програмі на 2021 рік)

№ з/п	Виробник	Марка	Виробник	Послани ланка	Технічні характеристики	Кількість од.	Ціна за од. грн. (без ПДВ)	Вартість, тис. грн. (без ПДВ)	У яких на даних даних
1	ТОВ "БІЛОРУСЬКІНВЕСТ" Підприємство	8	8	8	8	8	8	8	8

В.о. Головного директора
ТОВ "БІЛОРУСЬКІНВЕСТ"

Головний бухгалтер
ТОВ "БІЛОРУСЬКІНВЕСТ"

Вислужений директор технічного
обладнання підприємства
ТОВ "БІЛОРУСЬКІНВЕСТ"



С.І. Покорний

А.М. Заруба

Н.І. Заруба

[Handwritten signature]

Додаток 22

до Порядку розроблення, погодження та затвердження інвестиційних програм суб'єктів господарювання у сфері енергетичного надтопостачання та водопостачання

Перелік комп'ютерної техніки на початок планованого періоду

Група за роком випуску	Кількість, шт.	%
Комп'ютери до 2016 року випуску	178	81,37%
Комп'ютери 2017 року випуску	12	5,55%
Комп'ютери 2018 року випуску	9	4,17%
Комп'ютери 2019 року випуску	6	2,77%
Комп'ютери 2020 року випуску	14	6,47%
Усього	219	100,00%

В.о. генерального директора
ТОВ "БІЛЦЕРКІВВОДА"

Головний бухгалтер
ТОВ "БІЛЦЕРКІВВОДА"

Заступник директора технічного
і технічного підрозділу
ТОВ "БІЛЦЕРКІВВОДА"



О.І. Писарчук

А.М. Забута

В.О. Забесотний

Додаток 23
до Порядку розроблення,
внесення та затвердження
інвестиційних програм суб'єктів
господарювання у сфері
централізованого водопостачання
та водовідведення

**Узагальнений порівняльний аналіз змін технічного стану колісних транспортних засобів,
спеціальних машин та механізмів, виконаних на колісних шасі ***

№ з/п	Назва показника	Одиниця виміру	Показник на кінець року			
			2018	2019	2020	2021 з урахуванням обсягів запланованих робіт
1	2	3	4	5	6	7
1	Загальна кількість колісної техніки	шт.	58	58	58	58
	з них підлягає списанню	шт.	0	0	0	0
		%	0	0	0	0
1.1	Автовази	шт.	1	1	1	1
	з них підлягають списанню	шт.	0	0	0	0
		%	0	0	0	0
1.2	Автобурові машини	шт.	0	0	0	0
	з них підлягають списанню	шт.	0	0	0	0
		%	0	0	0	0
1.3	Бурильно-кранові машини	шт.	0	0	0	0
	з них підлягають списанню	шт.	0	0	0	0
		%	0	0	0	0
1.4	Автовежі телескопічні та підіймачі	шт.	0	0	0	0
	з них підлягають списанню	шт.	0	0	0	0
		%	0	0	0	0
	у т. ч. на базі тракторів	шт.	0	0	0	0
	з них підлягають списанню	шт.	0	0	0	0
		%	0	0	0	0
1.5	Автомобільні електромеханічні майстерні	шт.	0	0	0	0
	з них підлягають списанню	шт.	0	0	0	0
		%	0	0	0	0
1.6	Електролабораторії	шт.	1	1	1	1
	з них підлягають списанню	шт.	0	0	0	0
		%	0	0	0	0
1.7	Автомобілі (нахтові) для перевезення бригад робітників	шт.	0	0	0	0
	з них підлягають списанню	шт.	0	0	0	0
		%	0	0	0	0
	у т. ч. для оперативних виїзних бригад (ОВБ)	шт.	0	0	0	0
	з них підлягають списанню	шт.	0	0	0	0
		%	0	0	0	0
1.8	Вантажні автомобілі	шт.	9	9	9	9
	з них підлягають списанню	шт.	0	0	0	0
		%	0	0	0	0
1.9	Автомобілі для перевезення вантажів та пасажирів	шт.	5	5	5	5
	з них підлягають списанню	шт.	0	0	0	0
		%	0	0	0	0

1.10	Автомобілі з кузовами типів фургон, пікап	шт.	8	8	8	8
	з них підлягають списанню	шт.	0	0	0	0
		%	0	0	0	0
1.11	Автобуси категорій М3 та М2 ("мікроавтобуси")	шт.	2	2	2	2
	з них підлягають списанню	шт.	0	0	0	0
		%	0	0	0	0
1.12	Легкові автомобілі	шт.	11	11	11	11
	з них підлягають списанню	шт.	0	0	0	0
		%	0	0	0	0
1.13	Трактори і механізми, виконані на їх базі	шт.	11	11	11	11
	з них підлягають списанню	шт.	0	0	0	0
		%	0	0	0	0
1.14	Причепи, напівпричепи	шт.	3	3	3	3
	з них підлягають списанню	шт.	0	0	0	0
		%	0	0	0	0
1.15	Автомастерні	шт.	0	0	0	0
	з них підлягають списанню	шт.	0	0	0	0
		%	0	0	0	0
1.16	Спеціальні легкові автомобілі	шт.	0	0	0	0
	з них підлягають списанню	шт.	0	0	0	0
		%	0	0	0	0
1.17	Спеціальні автомобілі, виконані на шасі вантажівок	шт.	4	4	4	4
	з них підлягають списанню	шт.	0	0	0	0
		%	0	0	0	0
1.18	Автовантажувачі	шт.	2	2	2	2
	з них підлягають списанню	шт.	0	0	0	0
		%	0	0	0	0
1.19	Інші види колісної техніки (розшифрувати)	шт.	1	1	1	1
	з них підлягають списанню	шт.	0	0	0	0
		%	0	0	0	0

* У тому числі орендовані на довгостроковий період (бізнес року).

** Зазначити відповідний рік.

В.о. генерального директора
ТОВ "БІЛОЦЕРКІВВОДА"

Головний бухгалтер
ТОВ "БІЛОЦЕРКІВВОДА"

Заступник директора технічного
з технічних питань
ТОВ "БІЛОЦЕРКІВВОДА"

О.І. Пасом'як

Л.С.І. Забуга

В.О. Заболотній



Додаток 25
до Порядку розроблення,
нововведення та затвердження
інвестиційних програм суб'єктів
тохнологічного у сфері
інтегрованого виробництва
та розподілення

Розрахунок економічної ефективності закупівлі колісної техніки на прогнозний період

№ в/п	Марка колісної техніки, що підлягає закупівлі	Марка колісної техніки, яку пропонується на закупівлю	Вартість нової одиниці колісної техніки, або пропонується на закупівлю, тис. грн (без ПДВ)	Освоюваний річний економічний ефект (тис. грн без ПДВ): тис.					Строк освоюваності, років
				економія витрат на паливо- мастильні матеріали	зменшення витрат на технічне обслуговування і ремонт	зменшення витрат на ремонт	зменшення витрат на закладання автомобільних шляхів та ремонт об'їздових шляхів	затримка експлуатації економічного ефекту від зменшення витрат	
1	2	3	4	5	6	7	8	$Q = 5 \times 6 + 7 + 8$	10 ± 4,9
1	Ам ГАЗ-5312	Найбільш економічна перевезена лабораторія ГЗТ-1000 "GAZ-5312" на базі Volvo-9400 G-Drive	5 250,00	0,00	250,00	0,00	0,00	250,00	0,00
2	Ам ГАЗ-5312 402м	Базовий автомобіль	2 600,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,67

Н.О. Косовиченко, директор
ГОУ "БІЛОДІР РЕКОНСТРУКЦІЯ"

Головний бухгалтер
ГОУ "БІЛОДІР РЕКОНСТРУКЦІЯ"

Заступник директора технічного
і економічного потягу
ГОУ "БІЛОДІР РЕКОНСТРУКЦІЯ"

О.І. Паламарчук

А.М. Забужко

В.О. Кайхунович

Додаток 3б

до Програми розроблення, оптимізації та модернізації інформаційних програм систем розподілення у сфері централізованої житлобудівництва та експлуатації

Впровадження та розвиток інформаційних технологій

№ з/п	Складові підпункти програми	Усього на рік (проектний період) (проектний період+4)		У т.ч. по роках:					
				(проектний період)		(проектний період+1)	(проектний період+2)	(проектний період+3)	(проектний період+4)
		тис. грн	%	Усього на рік		тис. грн	тис. грн	тис. грн	тис. грн
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Закупівля нових та модернізація наявних апаратних засобів інформаційних, у т.ч.:	837,00	13,27%	61,00	13,24%	146,00	156,00	197,00	177,00
1.1	закупівля та модернізація робочих станцій	780,00	13,88%	50,00	10,69%	140,00	150,00	180,00	170,00
1.2	закупівля та модернізація серверів	95,00	0,37%	55,00	7,06%	0,00	0,00	20,00	0,00
1.3	закупівля та модернізація активного обладнання ком'ютерних мереж	12,00	0,51%	6,00	0,49%	5,00	0,00	7,00	7,00
1.4	побудова та модернізація структурованих кабельних мереж	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
1.5	інше хардвер інформаційних	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Закупівля системного програмного забезпечення, у т.ч.:	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1	для роботи станцій	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2	для серверів	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
2.3	інше	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Закупівля та модернізація програмного програмного забезпечення, у т.ч.:	5 456,71	86,51%	1 052,71	86,59%	1 101,00	1 101,00	1 101,00	1 101,00
3.1	офисного	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2	задачі інформації	5,00	0,08%	1,00	0,08%	1,00	1,00	1,00	1,00
3.3	геоінформаційних систем	1 451,71	23,91%	251,71	20,70%	200,00	200,00	200,00	200,00
3.4	систем електронного документообігу	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
3.5	бухгалтерських систем	500,00	7,93%	100,00	8,23%	0,00	0,00	0,00	0,00
3.6	систем керування автоматизованими її системами	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
3.7	інформаційних систем управління виробництвом	3 900,00	63,46%	700,00	57,58%	700,00	700,00	700,00	700,00
3.8	інше	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
4	Впровадження та модернізація контакт-центрів	14,00	0,22%	2,00	0,16%	2,00	3,00	3,00	4,00
5	Інше	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
Усього		6 293,71	100,00%	1 215,71	100,00%	1 248,00	1 268,00	1 301,00	1 282,00

П.о. генерального директора
ТОВ "БІЛІЦЕРКІВВОДА"

Головний бухгалтер
ТОВ "БІЛІЦЕРКІВВОДА"

Заступник директора технічного
у технічному питанні

О.І. Пашковська

А.М. Забуга

В.О. Забуга



КОНЦЕСІЙНИЙ ДОГОВІР

Місто Київ, Україна, двадцять п'ятого березня дві тисячі тринадцятого року

Білоцерківська міська рада, податковий номер 26376300, місцезнаходження: Київська область, місто Біла Церква, вулиця Ярославна Мудрого, будинок 15, в особі Білоцерківського міського голови Савчука Василя Петровича, який проживає за адресою: Київська область, місто Біла Церква, бульвар 50-річчя Перемоги, будинок 99, квартира 31, та діє на підставі Закону України «Про місцеве самоврядування в Україні» та Рішення Білоцерківської міської ради №914-39-VI від 28 лютого 2013 року (далі - Концесіодавець) з однієї сторони, та

Товариство з обмеженою відповідальністю «БІЛОЦЕРКІВВОДА», податковий номер 38010130, місцезнаходження: Київська область, місто Біла Церква, вулиця Горбаньського, будинок 24, в особі директора Бабій Олени Андріївни, яка проживає за адресою: місто Київ, вулиця Лайоша Гаюра, будинок 3, квартира 190, та діє на підставі Статуту, зареєстрованого 28 лютого 2012 року Виконавчим комітетом Білоцерківської міської ради Київської області, номер запису 13531020000004405 (далі - Концесіонер), з іншої сторони, уклали даний концесійний договір (надалі за текстом також - «договір») про таке:

Предмет договору

1. Концесіодавець надає на 15 років Концесіонеру виключне право здійснювати управління (експлуатацію) об'єкта концесії з метою задоволення громадських потреб у сфері централізованого водопостачання та водовідведення на території, визначеній в пункті 2 цього договору, за умови сплати концесійних платежів та виконання інших умов цього договору.

Право Концесіонера на управління (експлуатацію) об'єктом концесії є виключним і не може бути передано третім особам Концесіодавцем без згоди Концесіонера або Концесіонером без згоди Концесіодавця.

2. Згідно з цим договором Концесіонер забезпечує послугами з централізованого водопостачання та водовідведення всі категорії споживачів, що мешкають або знаходяться на території наступних адміністративно-територіальних одиниць (надалі за текстом - "територія надання послуг"):

- місто Біла Церква (водопостачання та водовідведення);
- Білоцерківський район, населений пункт Селекційна станція (водопостачання);
- Білоцерківський район, смт. Терезине (водовідведення);
- Білоцерківський район, с. Фурси (водовідведення)

3. Об'єктом концесії за цим договором є майно комунального підприємства Білоцерківської міської ради «Білоцерківводоканал», яке є цілісним майновим комплексом, що надається у концесію, а саме: майно (основні засоби, у тому числі незавершене будівництво, нематеріальні активи), що забезпечує вироблення (створення) відповідної продукції (послуг) у сфері водопостачання та водовідведення для задоволення потреб в услугах якісного і надійного водопостачання та водовідведення.

Склад об'єкта концесії, місцезнаходження одиниць майна, що входять до складу об'єкта концесії, а також їх цінність зазначені в додатку №1 до цього договору.

Загальна ринкова вартість об'єкта концесії станом на 31.12.2011 складає 118 036 000,00 (сто вісімнадцять мільйонів тридцять шість тисяч гривень без ЦПН згідно з висновком експерта про вартість цілісного майнового комплексу комунального підприємства Білоцерківської міської ради «Білоцерківводоканал», який передається у концесію).

Концесіонер погоджується, що об'єкт концесії, до якого належить майно, що входить до його складу, передається у концесію, нікому не належить, а також не може бути передано іншій особі.

ЗГІДНО З
ОРИГІНАЛОМ



ДІЛОВОСТВА

відчужено, не перебуває під арештом чи іншою заборорою, щодо нього немає судових проваджень, спорів, воно не передано в заставу (іпотеку), не перебуває у додатковій заставі, відносно нього не укладено будь-яких договорів, воно не передано як внесок до статутного капіталу юридичних осіб та не об'єктне в інші способи. Треті особи не мають жодних прав на майно, що входить до складу об'єкта концесії.

4. Фінансування об'єкта концесії здійснюється згідно з кошторисом витрат на його утримання (експлуатацію). Кошторис витрат на утримання об'єкта концесії складається з:

- інвестиційних вкладень Концесіонера, суми та строк внесення яких передбачені Інвестиційною програмою розвитку об'єкта концесії (додаток 2 до цього договору);
- концесійних платежів, що сплачуються (вносяться) Концесіонером згідно з умовами цього договору;
- поточних витрат Концесіонера з утримання (експлуатації) об'єкта концесії, зокрема з витрат на: страхування об'єкта концесії, заробітну плату працівникам, оплату електроенергії, плату за землю, плату за залучення та обслуговування кредитів/позик, оплату поточних ремонтів майна, транспортних витрат, що мають систематичний та/або передбачуваний характер. Перелік та розміри поточних витрат Концесіонера визначені в додатку 3 до цього договору. Розміри витрат визначаються протягом дії цього договору Концесіонером самостійно з урахуванням поточних потреб.

Джерелами фінансування витрат Концесіонера є власні та залучені Концесіонером кошти.

Факт здійснення Концесіонером грошових та інших вкладень в об'єкт концесії на виконання Інвестиційної програми розвитку об'єкта концесії підтверджується первинними документами, складеними та оформленими відповідно до законодавства України.

Інвестиційні вкладення та інші витрати Концесіонера відшкодовуються, отриманого внаслідок управління (експлуатації) Концесіонером об'єкта концесії (у випадках та в порядку, визначених законодавством України) та рахуються до прибутку.

Права і обов'язки Концесіонистки

5. Концесіодавець має право:

- 5.1. здійснювати контроль за дотриманням Концесіонером умов цього договору, встановленому цим договором;
- 5.2. вимагати дострокового розірвання цього договору в судовому порядку за порушення його умов Концесіонером;
- 5.3. вимагати від Концесіонера відшкодування збитків у разі порушення умов концесії, яке сталося з вини Концесіонера, при поверненні об'єкта концесії;
- 5.4. одержувати від Концесіонера інформацію, необхідну для виконання своїх обов'язків, у порядку, передбаченому цим договором;
- 5.5. протягом строку дії цього договору здійснювати подішення об'єкта концесії, які не передбачені Інвестиційною програмою розвитку об'єкта концесії, за рахунок бюджетних коштів. При цьому здійснення таких подішень повинне бути попереднім погодженням із Концесіонером та не повинне суперечити інтересам концесійній діяльності Концесіонера;
- 5.6. в односторонньому порядку відмовитись від цього договору у випадках, передбачених цим договором.

6. Концесіодавець зобов'язаний:

- 6.1. передати Концесіонеру об'єкт концесії у строки та в порядку, встановлені цим договором, та в стані, не гіршому ніж зазначено у висновках експерта про вартість відданого майнового комплексу Комунального підприємства Білоцерківської міської ради «Білоцерківводоканал», який передається в концесію;
- 6.2. надати Концесіонеру протягом 10 календарних днів після підписання цього договору в повному обсязі наступний пакет документів:

ЗГІДНО З
ОРИГІНАЛОМ



- всі свідоцтва про право власності та інші правостворюючі документи на майно, що входить до складу об'єкта концесії;
- технічну документацію на майно, що передається в концесію, зокрема: технічні паспорти на нерухоме майно, державні акти на право користування землею, технічну та будівельну документацію на майно, що входить до складу об'єкта концесії, звіт про експертну оцінку об'єкта концесії, проєктно-кошторисну документацію, технологічні регламенти і т.д.

Протягом строку дії цього договору Концесіодавець також зобов'язаний надавати Концесіонеру за його вимогою інші документи, що необхідні для належного виконання останнім умов цього договору, а також документи, що стосуються стану надання послуг з централізованого водопостачання та водовідведення комунальним підприємством Білоцерківської міської ради «Білоцерківводоканал» до моменту передачі об'єкта концесії в концесію (у разі їх необхідності для захисту Концесіонером своїх прав перед третіми особами).

Зазначені документи надаються в нотаріально посвідчених копіях. Витрати, пов'язані з нотаріальним посвідченням копій документів несе Концесіонер. За обґрунтованою вимогою Концесіонера Концесіодавець зобов'язаний надавати оригінали вимаганих документів.

6.3. вимагати звіт про використання амортизаційних відрахувань, у разі не надання його Концесіонером у встановлений цим договором строк;

6.4. зберігати комерційну таємницю Концесіонера та здійснювати заходи щодо захисту її від розголошення третім особам;

6.5. не втручатися в господарську діяльність Концесіонера;

6.6. до дати передачі об'єкта концесії в концесію поводити наданий Концесіонером бізнес-план беззбиткової діяльності об'єкта концесії;

6.7. забезпечити надання земельних ділянок Концесіонеру в оренду в порядку, встановленому земельним законодавством України, для надання послуг з централізованого водопостачання та водовідведення, в тому числі: виступати замовником, здійснювати діяльність, пов'язану з погодженням та затвердженням проєкту землеустрою щодо відведення земельних ділянок, іншої документації та землеустрою;

6.8. щоквартально, у строк до 15 числа місяця, наступного за розрахунковим кварталом, погоджувати надані Концесіонером розрахунки сум нарахованих амортизаційних відрахувань. У разі не надання Концесіодавцем у зазначений строк рішення щодо погодження вказаного розрахунку наданий Концесіонером розрахунок суми нарахованих амортизаційних відрахувань вважається погодженим Концесіодавцем;

6.9. щорічно, протягом 10 календарних днів з дня отримання щорічних звітів Концесіонера про використання амортизаційних відрахувань, затверджувати такі звіти. У разі не надання Концесіодавцем у зазначений строк рішення щодо затвердження вказаного звіту наданий Концесіонером звіт вважається затвердженим Концесіодавцем;

6.10. протягом 1 місяця з дати отримання погоджувати наданий Концесіонером перелік заходів щодо поліпшення об'єкта концесії за рахунок нарахованих амортизаційних відрахувань, на суму яких було зменшено суму концесійної плати. У разі не надання Концесіодавцем у зазначений строк рішення щодо погодження вказаного переліку наданий Концесіонером перелік заходів щодо поліпшення об'єкта концесії вважається погодженим Концесіодавцем;

6.11. не надавати жодних дозволів чи прав будь-кому, що могло б призвести до обмеження або позбавлення прав Концесіонера щодо надання послуг з централізованого водопостачання та водовідведення на виконанні основ, захищати Концесіонера від будь-якого обмеження його виключного права на надання таких послуг на території міста Біла Церква;

6.12. невідкладно розглядати обґрунтовані звернення Концесіонера щодо внесення відповідних змін до цього договору, зокрема до Інвестиційної програми розвитку об'єкта концесії, з метою попередження ситуації, що загрожуватиме функціонуванню об'єкта концесії, належному забезпеченню споживачів міста Біла Церква централізованим водопостачанням та водовідведенням, або усунення шкідливих впливів на навколишнє середовище.



ДІЛОВОДСТВО

ЗГІДНО З
ОРИГІНАЛОМ

6.13. невідкладно розглядати обґрунтовані звернення Концесіонера щодо перерозподілу сум інвестиційних вкладень між напрямками, визначеними в Інвестиційній програмі розвитку об'єкта концесії;

6.14. письмово повідомляти Концесіонера про призначення/зміну органа (органів) та/або посадових осіб, уповноважених здійснювати контроль за виконанням цього договору або уповноважених вчиняти інші, пов'язані з виконанням цього договору, дії (зокрема, отримувати від представників Концесіонера кореспонденцію, проводити перевірку технічного стану об'єкта концесії і т. ін.);

7. Концесіодавець має також інші права і обов'язки, передбачені цим договором та законодавством України.

Права і обов'язки Концесіонера

8. Концесіонер має право:

8.1. здійснювати підприємницьку діяльність на основі управління (експлуатації) об'єкта концесії;

8.2. вимагати в судовому порядку дострокового розірвання цього договору у разі порушення Концесіодавцем умов цього договору і відшкодування збитків, завданих невиконанням/ненаданням виконанням умов цього договору;

8.3. на продовження строку дії цього договору у разі виконання його умов;

8.4. за погодженням з Концесіодавцем за рахунок власних коштів здійснювати не передбачені Інвестиційною програмою розвитку об'єкта концесії поліпшення (реконструкцію, технічне переоснащення) майна, що входить до складу об'єкта концесії;

8.5. отримувати від третіх осіб плату за надані послуги та виконані роботи, пов'язані зі здійсненням концесійної діяльності, у тому числі за послуги централізованого водопостачання та водовідведення, послуги з розробки та видачі технічних умов на підключення абонентів і т. ін.;

8.6. на відшкодування витрат, зроблених у зв'язку з поніщенням майна, отриманого у концесію, та інших витрат, пов'язаних з управлінням (експлуатацією) об'єкта концесії, за рахунок отриманого прибутку, а також (у випадках та в порядку, визначених законодавством України) за рахунок бюджетних коштів;

8.7. на контрактній основі залучати до виконання спеціальних робіт на об'єкті концесії третіх осіб;

8.8. в односторонньому порядку відмовитись від цього договору у випадках, передбачених цим договором;

8.9. у разі загрози виникнення або виникнення ситуації, що загрожує нормальному функціонуванню об'єкта концесії та/або належному забезпеченню споживачів послугами з централізованого водопостачання та водовідведення та потребує в зв'язку з цим перерозподілу фінансових вкладень Концесіонера – звернутись до Концесіодавця з метою внесення відповідних змін до цього договору, зокрема до Інвестиційної програми розвитку об'єкта концесії, які нададуть змогу Концесіонеру уникнути/усунути негативні наслідки такої ситуації;

8.10. вносити обґрунтовані пропозиції щодо перерозподілу сум інвестиційних вкладень, визначених в Інвестиційній програмі розвитку об'єкта концесії;

8.11. отримувати згідно з чинним законодавством відшкодування за надані послуги споживачам, які мають право на отримання дотацій, субсидій, субвенцій, компенсацій, соціальних гарантій та пільг;

8.12. отримувати пільги відповідно до умов діючого законодавства щодо сплати концесійних платежів;

8.13. поставити юридичним особам, що здійснюють діяльність з водопостачання, воду на підставі окремих відповідних договорів - якщо це не перешкоджає наданню послугами з централізованого водопостачання та водовідведенням споживачам, які користуються цим договором території надання послуг.

9. Концесіонер зобов'язаний:

ЗГІДНО З
ОРИГІНАЛОМ



АДМІНІСТРАЦІЯ

ОБЛАСЬНА

- 9.1. виконувати умови цього договору;
- 9.2. укладати відповідно до законодавства трудові договори (контракти) з громадянами України, іноземцями або особами без громадянства;
- 9.3. виконати запропоновану на конкурсній узгоджену Концесієдавцем Інвестиційну програму розвитку об'єкта концесії, що є додатком 2 до цього договору;
- 9.4. погоджувати з Концесієдавцем передачу повністю або частково третім особам своїх майнових прав, що визначені цим договором або стосуються переданого об'єкта концесії, у тому числі з наданням гарантії кредитором;
- 9.5. використовувати на об'єкті концесії матеріали та сировину вітчизняного виробництва відповідно до умов цього договору;
- 9.6. утримувати об'єкт концесії в належному технічному стані згідно з вимогами державних стандартів, норм та правил, що діють у сфері централізованого водопостачання та водовідведення;
- 9.7. використовувати отриманий у концесію об'єкт за цільовим призначенням відповідно до профілю виробничої діяльності комунального підприємства Білоцерківської міської ради «Білоцерківводоканал»;
- 9.8. забезпечити збереження отриманого в концесію об'єкта;
- 9.9. нести відповідальність за виконання умов цього договору та законодавства України третіми особами, які залучені до виконання спеціальних робіт на об'єкті концесії;
- 9.10. надавати на погодження Концесієдавцю перелік заходів щодо поліпшення об'єкта концесії із зазначенням очікуваного строку їх впровадження, які здійснюватимуться за рахунок нарахованих амортизаційних відрахувань, на суму яких було зменшено суму концесійної плати;
- 9.11. використовувати амортизаційні відрахування, на суму яких зменшено концесійні платежі, на погоджені з Концесієдавцем заходи щодо поліпшення об'єкта концесії;
- 9.12. після закінчення строку, на який було укладено цей договір, передати об'єкт концесії в належному технічному стані Концесієдавцю відповідно до умов цього договору (земельні ділянки - відповідно до умов договорів оренди земельних ділянок);
- 9.13. вести у встановленому законодавством порядку облік послуг з централізованого водопостачання та водовідведення;
- 9.14. вживати заходи для ощадливого використання енергетичних ресурсів;
- 9.15. проводити розрахунки у повному обсязі за спожиті енергоносії;
- 9.16. сплачувати концесійні платежі в розмірі та порядку, передбаченому цим договором;
- 9.17. нести поточні витрати, що необхідні для належного утримання об'єкта концесії та забезпечення безперервного надання послуг з централізованого водопостачання та водовідведення;
- 9.18. за власні кошти здійснювати витрати по страхуванню об'єкта концесії;
- 9.19. до дати передачі об'єкта в концесію розробити та подати на затвердження Концесієдавцю бізнес-план беззбиткової діяльності об'єкта концесії;
- 9.20. до 7 числа (включно) місяця, наступного за розрахунковим кварталом, надати Концесієдавцю на погодження розрахунок амортизаційних відрахувань за розрахунковий квартал;
- 9.21. до 20 числа (включно) місяця, наступного за розрахунковим кварталом, надавати Концесієдавцю до відома розрахунок розміру концесійного платежу, що підлягає сплаті за розрахунковий квартал;
- 9.22. щорічно, до 10 лютого (включно) календарного року, наступного за звітним, надати Концесієдавцю на затвердження акт про використання амортизаційних відрахувань протягом звітного року;
- 9.23. здійснювати капітальні та поточні ремонти об'єкта концесії відповідно до розробленого Концесієдавцем плану планово-попереджувальних робіт.



ДІЛОВОДСТВО

- 9.24. надавати інформацію та документи для перевірки виконання інвестиційних зобов'язань з боку Концесіонера згідно з умовами договору та умови надання послуг з централізованого водопостачання та водовідведення в місті Біла Церква, передбаченому цим договором та законодавством України;
- 9.25. забезпечити розвиток систем централізованого водопостачання та водовідведення у відповідності з вимогами будівництва об'єктів житлового, промислового і соціального культурного призначення;
- 9.26. забезпечити тимчасове водопостачання в разі припинення з боку Концесіонера централізованої подачі питної води на термін більше однієї доби;
- 9.27. здійснювати заходи з екологічної безпеки виробництва у відповідності з вимогами природоохоронного законодавства України;
- 9.28. виконувати комплекс водохоронних заходів з раціонального використання водних ресурсів;
- 9.29. забезпечити відповідність якості питної води і очистки стоків вимогам чинних державних санітарних правил і норм, а також вимогам гранично допустимі концентрації скидів стічних вод у водоймища;
- 9.30. надавати узгоджений обсяг послуг у відповідності з затвердженими нормативами споживання та/або заявленими обсягами споживання. При цьому обсяг послуг з централізованого водопостачання та водовідведення для споживачів всіх категорій повинен здійснюватися з урахуванням змін обсягів споживання та/або змін кількості споживачів;
- 9.31. протягом дії цього договору перебувати на обліку як платник податків, зборів та інших обов'язкових платежів, пов'язаних із здійсненням концесійної діяльності, в місті Біла Церква;
- 9.32. здійснювати за рахунок власних коштів видатки з залучення й обслуговування заповнених коштів у випадку їх залучення;
- 9.33. протягом двох місяців з дати підписання акту приймання-передачі об'єкта концесії в концесію надати можливість штатним працівникам комунального підприємства Білоцерківської міської ради «Білоцерківводоканал» працювати за фактом (спеціальністю) у кількості не менше, ніж 60% облікової кількості штатних працівників комунального підприємства Білоцерківської міської ради «Білоцерківводоканал» станом на дату підписання акту приймання-передачі об'єкта концесії в концесію.
- При цьому Концесіонер в межах наявних у нього вакансій вираді працювати штатних працівників комунального підприємства Білоцерківської міської ради «Білоцерківводоканал» за фактом (спеціальністю) у кількості, що перевищує 60% облікової кількості штатних працівників комунального підприємства Білоцерківської міської ради «Білоцерківводоканал» станом на дату підписання акту приймання-передачі об'єкта концесії в концесію.
- Під штатними працівниками комунального підприємства Білоцерківської міської ради «Білоцерківводоканал» у цьому пункті маються на увазі працівники комунального підприємства Білоцерківської міської ради «Білоцерківводоканал», які перебувають у штаті комунального підприємства Білоцерківської міської ради «Білоцерківводоканал» на дату підписання акту приймання-передачі об'єкта концесії в концесію;
- 9.34. протягом одного року з дати підписання акту приймання-передачі об'єкта концесії в концесію не здійснювати розірвання трудового договору з працівниками, прийнятими відповідно до абзаців першого та другого підпункту 9.33 цього договору, на підставі пункту 1 частини 1 статті 40 Кодексу законів про працю України (зміни в організації виробництва і праці, скорочення чисельності або штату працівників). Зняття з роботи працівників роботодавцем зобов'язаний здійснювати відповідно до вимог чинного законодавства України;
- 9.35. не допускати створення заборгованості по зарплатній платі перед працівниками;
- 9.36. підвищувати рівень зарплатної плати у відповідності до законів України;
- 9.37. створювати умови праці, які відповідають вимогам чинного законодавства України;
- 9.38. здійснювати працевлаштування викадів у відповідності з вимогами чинного законодавства України;



**ЗГІДНО З
ОРИГІНАЛОМ**

9.39. використовувати право громадян інших держав згідно діючого законодавства України, але не більше 10% від загальної кількості працівників.

Копія

10. Концесіонер має також інші права та обов'язки, передбачені цим договором та законодавством України.

Умови, розмір і порядок внесення концесійних платежів

11. Концесійний платіж сплачується Концесіонером за фактичне управління текучою частиною об'єкта концесії.

12. Концесійний платіж нараховується та сплачується з дня передачі об'єкта концесії Концесіонеру за актом приймання-передачі до дня повернення об'єкта концесії Концесіодавцю за актом приймання-передачі.

13. Концесійні платежі нараховуються та сплачуються Концесіонером щоквартально.

14. Концесійні платежі встановлюються у фіксованому розмірі, враховуючи вартість наданого в концесію об'єкта за результатами його оцінки, проведеної в порядку, визначеному законодавством про оцінку майна, майнових прав та професійну оціночу діяльність. Фіксований розмір концесійних платежів, встановлений виходячи з вартості наданого в концесію об'єкта, збільшується індексом відповідно до законодавства.

15. Для визначення розміру концесійного платежу за перший повний календарний квартал цю настане після календарного кварталу, в якому був підписаний акт приймання-передачі об'єкта концесії в концесію (надалі - «перший квартал»), розраховується розмір річного концесійного платежу за формулою:

$$K_{\text{річ}} = 0,07 \times B_0 \times (\Phi_{\text{інф}} / \Phi_{\text{баз}}),$$

де: B_0 - загальна вартість об'єкта концесії, визначена в концесійному договорі, у гривнях; $\Phi_{\text{інф}}$ - середній фіндіндекс за відповідний період; $\Phi_{\text{баз}}$ - середній фіндіндекс по відповідному господарству. При цьому для розрахунку застосовуються показники « $\Phi_{\text{інф}}$ » та « $\Phi_{\text{баз}}$ », обчислені Міністерством економіки за перший квартал на підставі статистичного бюлетеня «Основні показники роботи підприємств окремих галузей економіки України різних форм власності».

16. Розмір концесійного платежу за перший квартал визначається за формулою:

$$K_{\text{пер}} = (K_{\text{річ}} / 4) \times I_{\text{інф}} \times I_{\text{кв}},$$

де: $K_{\text{річ}}$ - розмір річного концесійного платежу, визначений за формулою, наведеною в пункті 15 цього договору, у гривнях; $I_{\text{інф}}$ - індекс інфляції з дати проведення оцінки об'єкта концесії до моменту підписання акту приймання-передачі об'єкта концесії в концесію; $I_{\text{кв}}$ - індекс інфляції за перший квартал.

17. Концесійний платіж за календарний квартал, в якому був підписаний акт приймання-передачі об'єкта концесії в концесію, розраховується за наступною формулою:

$$K_{\text{пер}} = K_{\text{пер}} \times K_{\text{днів факт}} / K_{\text{днів кал}} \times I_{\text{кв}},$$

де: $K_{\text{пер}}$ - розмір концесійного платежу за перший квартал; $K_{\text{днів факт}}$ - кількість календарних днів фактичного управління (експлуатації) об'єкта концесії в кварталі, в якому був підписаний акт приймання-передачі об'єкта концесії в концесію; $K_{\text{днів кал}}$ - кількість календарних днів у кварталі, в якому був підписаний акт приймання-передачі об'єкта концесії в концесію.

Концесійний платіж за квартал, в якому був підписаний акт приймання-передачі об'єкта концесії в концесію, сплачується одночасно з концесійним платежем за перший квартал.

18. Концесійний платіж за квартал, в якому відбулося підписання акту приймання-передачі (повернення) об'єкта концесії з концесії, розраховується за наступною формулою:

$$K_{\text{пер}} = K_{\text{пер}} \times K_{\text{днів факт}} / K_{\text{днів кал}} \times I_{\text{кв}},$$

де: $K_{\text{пер}}$ - розмір концесійного платежу за попередній квартал; $K_{\text{днів факт}}$ - кількість календарних днів фактичного управління (експлуатації) об'єкта концесії в кварталі, в якому був підписаний акт приймання-передачі об'єкта концесії з концесії; $K_{\text{днів кал}}$ - кількість календарних днів у кварталі, в якому був підписаний акт приймання-передачі об'єкта



АГІЛОВОСТВА

[Handwritten signature]

**ЗГІДНО З
ОРИГІНАЛОМ**

концесії з концесії; $I_{\text{кв}}$ - індекс інфляції за розрахунковий квартал, в якому відбулося підписання акту приймання-передачі (повернення) об'єкта концесії з концесії.

Концесійний платіж за квартал, в якому відбулося підписання акту приймання-передачі (повернення) об'єкта концесії з концесії, сплачується у строк, встановлений для сплати концесійного платежу за цей квартал.

19. Про розмір розрахованого концесійного платежу за відповідний квартал Концесіонер повідомляє Концесіодавця в строк, встановлений цим договором.

20. У разі зменшення вартості об'єкта концесії протягом календарного кварталу (зокрема, у зв'язку зі списанням майна, виведенням його зі складу об'єкта концесії) концесійний платіж за такий квартал визначається за наступною формулою:

$$K_{\text{кв, зменш.}} = (K_{\text{кв}} \times K_{\text{днів}} / K_{\text{календ.}}) \times I_{\text{кв}} + (K_{\text{кв}} \times (V_{\text{фактична}} / V_0) \times (K_{\text{календ.}} - K_{\text{днів}}) / K_{\text{календ.}}) \times I_{\text{кв}}$$

де: $K_{\text{кв}}$ - розмір концесійного платежу за попередній квартал; $K_{\text{днів}}$ - кількість днів фактичного управління об'єктом концесії за незміненою вартістю у розрахунковому кварталі; $K_{\text{календ.}}$ - кількість календарних днів у розрахунковому кварталі; V_0 - загальна вартість об'єкта концесії до зміни; $V_{\text{фактична}}$ - загальна вартість об'єкта концесії після зміни, що визначається шляхом зменшення показника V_0 на вартість майна, виключено на день надання його у концесію, що виключено зі складу об'єкта концесії; $I_{\text{кв}}$ - індекс інфляції за розрахунковий квартал, в якому відбулося зменшення вартості об'єкта концесії.

Розмір концесійного платежу за календарний квартал, що настає за кварталом, в якому відбулося зменшення вартості об'єкта концесії, визначається за формулою:

$$K_{\text{кв, кал.}} = K_{\text{кв}} \times (V_{\text{фактична}} / V_0) \times I_{\text{кв, кал.}} \times I_{\text{кв}}$$

де: $K_{\text{кв}}$ - розмір концесійного платежу за календарний квартал, розрахований виходячи з вартості об'єкта концесії до зменшення його вартості; V_0 - загальна вартість об'єкта концесії до зміни; $V_{\text{фактична}}$ - загальна вартість об'єкта концесії після зміни, що визначається шляхом зменшення показника V_0 на вартість виключеного зі складу об'єкта концесії майна, визначену на день надання його у концесію; $I_{\text{кв, кал.}}$ - індекс інфляції за квартал, в якому відбулося зменшення вартості об'єкта концесії; $I_{\text{кв}}$ - індекс інфляції за календарний квартал, що настає за кварталом, в якому відбулося зменшення вартості об'єкта концесії.

Розмір концесійного платежу за календарний квартал, що настає за кварталом, в якому відбулося зменшення вартості об'єкта концесії, є базою для розрахунку розміру концесійного платежу за наступний квартал.

Про зміну складу об'єкта концесії сторони укладають відповідну додаткову угоду до цього договору.

21. У разі збільшення вартості об'єкта концесії протягом календарного кварталу (у зв'язку із передачею Концесіонеру за його згодою нового майна до складу об'єкта концесії, придбаного або створеного за рахунок коштів місцевого або державного бюджетів, або у разі проведення Концесіодавцем поліпшень об'єкта концесії за згодою Концесіонера) концесійний платіж за такий квартал визначається за наступною формулою:

$$K_{\text{кв, збільш.}} = (K_{\text{кв}} \times K_{\text{днів}} / K_{\text{календ.}}) \times I_{\text{кв}} + (K_{\text{кв, кал.}} \times (K_{\text{календ.}} - K_{\text{днів}}) / K_{\text{календ.}})$$

де: $K_{\text{кв}}$ - розмір концесійного платежу за попередній квартал; $K_{\text{днів}}$ - кількість днів фактичного управління об'єктом концесії за незміненою вартістю у розрахунковому кварталі; $I_{\text{кв}}$ - індекс інфляції за розрахунковий квартал, в якому відбулося збільшення вартості об'єкта концесії; $K_{\text{календ.}}$ - кількість календарних днів у розрахунковому кварталі; $K_{\text{кв, кал.}}$ - розмір концесійного платежу за повний календарний квартал виходячи з вартості об'єкта концесії із збільшеною вартістю.

$K_{\text{кв, кал.}}$ розраховується за наступною формулою:

$$K_{\text{кв, кал.}} = 0,07 \times V_{\text{факт.}} \times (\Phi_{\text{кв}} / \Phi_{\text{пр}}) / 4,$$

де: $V_{\text{факт.}}$ - переоцінена вартість об'єкта концесії, у гривнях; $\Phi_{\text{кв}}$ - середня фінансовіддача у відповідній галузі; $\Phi_{\text{пр}}$ - середня фінансовіддача по народному господарству України. При цьому для розрахунку застосовуються показники « $\Phi_{\text{кв}}$ » та « $\Phi_{\text{пр}}$ », які на підставі розрахунковий квартал, у якому відбулося збільшення вартості об'єкта концесії.

ЗГІДНО З
ОРИГІНАЛОМ



статистичного бюлетеня «Основні показники роботи підприємств окремих галузей економіки України різних форм власності».

Розмір концесійного платежу за повний календарний квартал виходячи з вартості об'єкта концесії із збільшеною вартістю є базою для розрахунку розміру концесійного платежу за наступний квартал.

$V_{(q)}$ – показник, який застосовується виключно для визначення розміру концесійного платежу за розрахунковий квартал. $V_{(q-1)}$ розраховується за наступною формулою:

$$V_{(q)} = V_{\text{фактичний}} + V_{\text{десторенс}}$$

де: $V_{\text{фактичний}}$ – проіндексована вартість об'єкта концесії станом на дату збільшення його вартості, визначається шляхом індексації вартості майна об'єкта концесії, визначеної шляхом проведення незалежної оцінки, за період з дати оцінки майна (за виключенням майна, що виключено зі складу об'єкта концесії та з урахуванням майна, що включено до складу об'єкта концесії) до дати збільшення вартості об'єкта концесії; $V_{\text{десторенс}}$ – вартість проведених поліпшень (майна, придбаного або створеного) за рахунок коштів місцевого або державного бюджетів, визначена шляхом проведення незалежної оцінки. Вартість проведених поліпшень, визначена шляхом проведення незалежної оцінки, визначається як різниця між вартістю поліпшеного основного засобу, визначеною шляхом проведення незалежної оцінки, та його вартістю до поліпшення з урахуванням індексу інфляції з дати проведення попередньої незалежної оцінки цього основного засобу.

Датою збільшення вартості об'єкта концесії є дата незалежної оцінки поліпшень (майна), проведеної за рахунок Концесіюдавача.

Про збільшення вартості об'єкта концесії сторони укладають відповідну додаткову угоду до цього договору.

22. Протягом строку дії цього договору розмір концесійного платежу за кожний наступний квартал визначається шляхом коригування концесійного платежу за попередній квартал на індекс інфляції за поточний квартал.

23. Концесійний платіж, що підлягає сплаті Концесіонером за відповідний період, зменшується на суму нарахованих амортизаційних відрахувань (але не більше як на суму концесійного платежу). Розмір частки концесійного платежу, що підлягає сплаті за наслідками такого зменшення, розраховується Концесіонером. Концесіонер зобов'язаний в строк до 20 числа (включно) місяця, наступного за кожним розрахунковим кварталом, надіслати Концесіюдавачю до відомо письмовий розрахунок розміру концесійного платежу, що містить: розрахунок суми квартального концесійного платежу, розрахунок суми амортизаційних відрахувань за відповідний квартал та розрахунок частки концесійного платежу, що підлягає фактичній сплаті Концесіонером за відповідний квартал. У разі, якщо сума нарахованих за квартал амортизаційних відрахувань перевищує суму відповідного квартального концесійного платежу, концесійний платіж сплаті не підлягає.

На суму нарахованих амортизаційних відрахувань, на яку було зменшено суму концесійної плати, Концесіонер зобов'язаний у порядку і в строк, встановлені цим договором, здійснювати погоджені з Концесіюдавачем заходи щодо поліпшення об'єкта концесії.

24. Крім випадку, визначеного в пункті 23 цього договору, розмір концесійного платежу зменшується:

- у разі списання або виведення зі складу об'єкта концесії окремих одиниць майна;
- у випадку зміни законодавства, що регламентує порядок розрахунку концесійних платежів.

25. Розмір концесійного платежу збільшується:

- у разі досягнення між сторонами угоди щодо передачі Концесіонеру нового майна до складу об'єкта концесії, створеного за рахунок коштів місцевого або державного бюджетів, необхідного для здійснення діяльності з централізованого водопостачання та водовиділення на території надання послуг;

- у разі збільшення Концесіюдавачем поліпшень об'єкта концесії за рахунок коштів Концесіюдавача.

26. Концесіюдавач зобов'язаний відповідно до умов цього договору здійснювати за рахунок власних коштів здійснювати поліпшення (реконструкцію, технічне обслуговування) об'єкта концесії.



ДІЛОВОАСТВА

МАРЕВА

Handwritten signature.

Проведення таких поліпшень не тягне за собою перегляду концесійного платежу. Статус (придбання) Концесіонером за власний рахунок матеріальних та нематеріальних активів, необхідних для здійснення концесійної діяльності, але не передбачених Інвестиційною програмою розвитку об'єкта концесії, також не тягне за собою перегляду розміру концесійного платежу.

27. Концесійні платежі сплачуються (вносяться) щоквартально незалежно від наслідків господарської діяльності Концесіонера в 5-денний строк від кінцевої дати, встановленої для подачі відповідних квартальних бухгалтерських звітів (балансів), а на IV квартал року - в 10-денний строк від кінцевої дати, встановленої для подачі річних бухгалтерських звітів (балансів).

28. Концесійні платежі сплачуються (вносяться) шляхом перерахування коштів на рахунок міського бюджету № 31512924700002 в ГУДКСУ у Київській області, МФО 821018, код одержувача 38009832, код доходів 241602 - концесійні платежі.

29. Сума концесійного платежу, надмірно перераховані до бюджету, паруються в наступні платежі або повертаються Концесіонеру в 5-денний термін з дня одержання його письмової заяви.

30. За домовленістю між сторонами Концесіонерами можуть бути надані тілани щодо сплати концесійних платежів (сплати їх у зменшеному розмірі чи відхилення від сплати) та інші пільги на підставах, передбачених законодавством, про що сторонами укладається додаткова угода до цього договору.

Умови передачі та повернення об'єкта концесії

31. Передача об'єкта концесії у концесію здійснюється протягом шести місяців з дня укладення цього договору за умови розроблення Концесіонером та погодження Концесіодавцем бізнес-плану безбіткової діяльності, отримання дозволу Антимонопольного комітету України чи адміністративної колегії Антимонопольного комітету України на концентрацію, але не раніше одержання Концесіонером ліцензії на право здійснення господарської діяльності з централізованого водопостачання та водовідведення.

Бізнес-план безбіткової діяльності є документом, що містить орієнтовний план розвитку концесійної діяльності Концесіонера до моменту досягнення точки безбітковості з урахуванням умов, що існують на момент розроблення цього документу. Фінансових, економічних, соціальних, стану законодавства інших умов. Бізнес-план безбіткової діяльності є прогностичним документом та не містить фінансових та інших зобов'язань Концесіонера.

32. Передача об'єкта концесії в концесію оформляється актом приймання-передачі, форма якого встановлена в додатку №4 до цього договору.

33. У випадку, коли протягом 10 календарних днів від кінцевої дати передачі об'єкта у концесію згідно з пунктом 31 цього договору об'єкт концесії не буде передано Концесіонеру в управління (експлуатацію) з вини Концесіодавця, Концесіонер має право в односторонньому порядку відмовитись від цього договору, а Концесіодавець зобов'язаний відшкодувати Концесіонеру понесені ним витрати, які підтверджені первинними документами.

34. Майно, отримане у складі об'єкта концесії, включається до балансу Концесіонера із зазначенням, що це майно отримане у концесію.

35. Передача об'єкта концесії в концесію не зумовлює перехід права власності на нього до Концесіонера та не припиняє права комунальної власності на об'єкт концесії.

36. Правовий режим майна, яке надходить в концесію на виконання умов цього договору, визначається з урахуванням Закону України «Про концесії», Закону України Про особливості передачі в оренду чи концесію об'єктів централізованого тепло-, енергопостачання і водовідведення, що перебувають у комунальній власності».

37. У разі припинення цього договору (крім випадків припинення операції концесії з вини Концесіонера) Концесіонер повертає Концесіодавцю об'єкт концесії разом з усіма поліпшеннями об'єкта концесії, проведеними за час



ДІЛОВОСТВА

МАРЕВА

ЗГІДНО З
ОРИГІНАЛОМ

суми нарахованих амортизаційних відрахувань за цей час. У разі дострокового припинення цього договору у зв'язку із смертю концесіонера - фізичної особи об'єкт концесії вважається повернутим Концесіодавцю з дня припинення договору.

38. Об'єкт концесії підлягає поверненню Концесіодавцю протягом десяти календарних днів з дня припинення цього договору.

Про повернення об'єкта концесії представниками Концесіодавця та Концесіонера складається відповідний акт.

39. У разі припинення цього договору у зв'язку із ліквідацією об'єкта концесії, що був застрахований на користь Концесіонера, останній зобов'язаний за власний рахунок відновити об'єкт та передати його Концесіодавцю.

40. На наданий у концесію об'єкт, з тому числі поліпшення (реконструкцій, технічно переоснащення) Концесіонером, на майно, придбане Концесіонером за рахунок амортизаційних відрахувань, зберігається право комунальної власності територіальної громади міста Біла Церква. У разі припинення концесійного договору вартість проведених Концесіонером поліпшень та придбаного за рахунок амортизаційних відрахувань майна Концесіонеру Концесіодавцем не відшкодовується.

У разі якщо поліпшення відповідно до умов цього договору полягають у заміні обладнання в складі об'єкта концесії на нове, право власності на старе (демонтоване) обладнання належить Концесіонеру, а на встановлене нове - територіальній громаді м. Біла Церква.

41. Право власності на створені/придбані Концесіонером за власний рахунок матеріальні та нематеріальні активи, створення (придбання) яких:

- не передбачено Інвестиційною програмою розвитку об'єкта концесії;
- здійснено не за рахунок амортизаційних відрахувань, на які зменшено розмір концесійної плати,

належить Концесіонеру та не підлягає передачі Концесіодавцю після закінчення строку цього договору.

У разі якщо такі активи не можна відокремити без шкоди для майна, що входить до складу об'єкта концесії, Концесіонер має право на відшкодування вартості таких активів, визначеної шляхом проведення незалежної оцінки.

У разі розірвання цього договору, закінчення строку його дії, ліквідації Концесіонера у зв'язку з визнанням його банкрутом або анулювання ліцензії на право надання послуг з централізованого водопостачання та водовідведення Концесіонер зобов'язаний повернути Концесіодавцю об'єкт концесії.

Види діяльності, ліцензування та отримання документів державного характеру

42. За умовами цього договору Концесіонер здійснює такий вид діяльності: надання послуг з централізованого водопостачання та водовідведення.

43. Протягом 3 місяців з дня підписання цього договору Концесіонер зобов'язаний забезпечити відповідність своєї матеріально-технічної бази та штату спеціалістів ліцензійним умовам здійснення господарської діяльності з централізованого водопостачання та водовідведення і одержати ліцензію на відповідний вид діяльності згідно чинного законодавства України. За відсутності необхідної ліцензії надання послуг забороняється.

Неможливість отримання зазначеної ліцензії не з вини Концесіонера не вважається порушенням ним умов цього договору.

44. Ліцензія, зазначена у пункті 43 цього договору, одержується Концесіонером до початку надання відповідних послуг. Копія одержаної ліцензії подається Концесіодавцю.

45. Концесіонер у порядку і на підставах, визначених законодавством, зобов'язаний одержувати інші ліцензії, а також дозвони та інші документи державного характеру у разі їх необхідності для здійснення концесійної діяльності.

Умови та обсяги поліпшення об'єкта концесії та порядок компенсації за них



**ЗГІДНО З
ОРИГІНАЛОМ**

46. Концесіонер за рахунок власних коштів здійснює поліпшення (реконструкцію, модернізацію, переоснащення) об'єкта, отриманого в концесію, в тому числі придбаває майно відповідно до Інвестиційної програми розвитку об'єкта концесії. Проведення таких поліпшень не тягне за собою перегляду концесійного платежу.

Завдання на проектування щодо розроблення проєктів реконструкції та технічного переоснащення майна (основних засобів), що входить до складу об'єкта концесії, в обов'язковому порядку погоджується з Концесіодавцем на протязі 7-ми календарних днів з моменту подання Концесіонером на погодження такого завдання на проектування, уповноваженим органом Концесіодавця.

47. Поточний ремонт наданого в концесію об'єкта Концесіонер зобов'язаний проводити за власний рахунок. Капітальний ремонт наданого в концесію об'єкта проводиться Концесіонером за рахунок амортизаційних відрахувань.

48. Концесіодавець має право за власний рахунок та за згодою концесіонера проводити поліпшення наданого в концесію об'єкта, після чого об'єкт концесії підлягає перевцінці, а концесійний платіж – пропорційному збільшенню в порядку, встановленому цим договором. Концесіонер, що дав згоду на проведення Концесіодавцем поліпшень, не має права заперечувати проти збільшення розміру концесійного платежу, пов'язаного з таким поліпшенням.

У випадку якщо поліпшення об'єкта концесії здійснено за рахунок коштів місцевого бюджету та такі поліпшення передбачені також Інвестиційною програмою розвитку об'єкта концесії, сторони зобов'язані укласти додаткову угоду до цього договору про внесення змін до Інвестиційної програми розвитку об'єкта концесії, в якій встановити нові напрямки інвестування.

У випадку якщо поліпшення об'єкта концесії здійснено за рахунок коштів обласного та/або державного бюджетів та такі поліпшення передбачені також Інвестиційною програмою розвитку об'єкта концесії, сторони зобов'язані укласти додаткову угоду до цього договору про виключення виконаних заходів з Інвестиційної програми розвитку об'єкта концесії або відповідно зменшення обсягів інвестування на вартість здійснених поліпшень.

49. Здійснення поліпшень об'єкта концесії, передбачених Інвестиційною програмою розвитку об'єкта концесії, третіми особами, які не є сторонами цього договору, за рахунок власних коштів не тягне за собою перегляду розміру концесійного платежу. При цьому сторони зобов'язані укласти додаткову угоду до цього договору про виключення виконаних заходів з Інвестиційної програми розвитку об'єкта концесії або відповідно зменшення обсягів інвестування на вартість здійснених третіми особами поліпшень.

50. Відшкодування витрат, понесених Концесіонером у зв'язку з поліпшенням наданого в концесію об'єкта, здійснюється за рахунок отриманого прибутку від концесійної діяльності. Зазначені витрати в частині, що не була компенсована Концесіонером у результаті концесійної діяльності, компенсації Концесіодавцеві не підлягають.

51. У разі необхідності здійснення непередбачуваних витрат для відновлення стану майна, якщо ризик настання обставин, що зумовили необхідність здійснення таких витрат, не застрахований або страхова виплата не покриває суму витрат, Концесіонер письмово звертається до Концесіодавця з пропозицією про внесення змін до Інвестиційної програми розвитку об'єкта концесії в частині віднесення непередбачуваних витрат до обсягу поліпшень об'єкта концесії.

Непередбачуваними витратами в контексті цього пункту договору вважаються витрати, що не відносяться до складу поточних витрат та необхідність сплинення яких зумовлена настанням обставин, що знаходяться поза волею Концесіонера, не могли бути передбачені при укладенні цього договору, та перешкоджають наданню Концесіонером якісних послуг з централізованого водопостачання та водовідведення на території надання послуг.

У випадку якщо Концесіодавець не надасть згоди на внесення змін до Інвестиційної програми розвитку об'єкта концесії протягом зазначеного в статті 12 цього Закону строку, він зобов'язується компенсувати Концесіонеру непередбачувані витрати.

**ЗГІДНО З
ОРИГІНАЛОМ**



Концесіонером, протягом 30 календарних днів з дня отримання відповідного звернення Концесіонера. До вимоги Концесіонера додаються копії первинних документів, що підтверджують розмір фактично понесених Концесіонером витрат.

Копія

Якщо непередбачувані витрати необхідно здійснити терміново і зволання може призвести до пошкодження об'єкта концесії або погіршення якості послуг з централізованого водопостачання та водовідведення, Концесіонер може здійснити необхідні непередбачувані витрати з наступним зверненням до Концесіодавця щодо компенсації таких витрат. У такому разі Концесіодавець зобов'язаний компенсувати непередбачувані витрати, що фактично понесені Концесіонером, протягом 30 календарних днів з дня отримання відповідної вимоги Концесіонера. До вимоги Концесіонера додаються копії первинних документів, що підтверджують розмір фактично понесених Концесіонером витрат.

Порядок використання амортизаційних відрахувань.

52. Нарахування амортизації на переданий у концесію об'єкт, з тому числа починається відповідно до умов цього договору, здійснюється Концесіонером відповідно до вимог бухгалтерського обліку.

53. Амортизаційні відрахування використовуються Концесіонером на відновлення основних фондів об'єкта концесії (поліпшення об'єкта концесії, капітальний ремонт об'єкта концесії, придбання майна, обладнання і т. ін., необхідного для здійснення діяльності у сфері централізованого водопостачання і водовідведення). При цьому відновлення основних фондів здійснюється в межах суми, наявної у сумі концесійного платежу.

54. Амортизаційні відрахування, нараховані на майно, що є власністю Концесіонера, використовуються Концесіонером відповідно до законодавства України.

Порядок та умови списання майна у складі об'єкта концесії, виведення його з експлуатації та зі складу об'єкта концесії

55. Списанню підлягає майно в складі об'єкта концесії, що:

- непридатне для подальшого використання (фізично зношене);
- пошкоджене внаслідок аварії чи стихійного лиха (за умов, що відновлення його є неможливим або економічно недоцільним).

56. За наявності підстав для списання майна, визначених у пункті 55 цього договору, Концесіонер має право звернутись до Концесіодавця з відповідним зверненням.

Концесіодавець протягом 60 календарних днів з дня отримання відповідного звернення Концесіонера та проекту додаткової угоди до цього договору укладає додаткову угоду про зміну складу об'єкта концесії у зв'язку зі списанням майна або приймає обґрунтоване рішення про відмову у списанні майна.

У разі прийняття Концесіодавцем обґрунтованого рішення про відмову у списанні майна таке майно підлягає виведенню (виключенню) зі складу об'єкта концесії в порядку, визначеному цим договором.

57. Може бути виведено (виключено) зі складу об'єкта концесії:

- майно, що морально застаріло, в зв'язку з чим стало непридатним для подальшого використання;
- майно, щодо якого відпала необхідність його використання в зв'язку зі здійсненням заходів щодо реконструкції, модернізації, технічного переоснащення об'єкта концесії, введення нових технологій, процесів та будь-яких інших подібних обставин;
- майно, що відповідає ознакам, передбаченим у пункті 55 цього договору, та щодо якого Концесіодавцем прийнято рішення про відмову у списанні.

58. За наявності підстав для виведення (виключення) майна зі складу об'єкта концесії, визначених в пункті 55 цього договору, Концесіонер має право звернутись до Концесіодавця з відповідним зверненням.

Концесіодавець протягом 60 календарних днів з дня отримання відповідного звернення Концесіонера та проекту додаткової угоди до цього договору укладає додаткову угоду про



**ЗГІДНО З
ОРИГІНАЛОМ**



**МІНІСТЕРСТВО
СІЛОВОДСТВА**

[Handwritten signature]

зміну складу об'єкта концесії у зв'язку з виведенням (виключенням) майна зі складу об'єкта концесії.

Копія

59. Списання майна оформлюється відповідним актом Концесіонера, складеним відповідно до законодавства України. Зазначений акт є підставою для зменшення розміру концесійного платежу в порядку, встановленому цим договором.

60. Протягом 3 робочих днів з дня укладання додаткової угоди до цього договору про виведення (виключення) майна зі складу об'єкта концесії сторони підписують акт приймання-передачі відповідного майна. Зазначений акт є підставою для зменшення розміру концесійного платежу в порядку, встановленому цим договором.

61. Роботи з демонтажу майна, що пропонується до списання або до виведення (виключення) зі складу об'єкта концесії, здійснюються Концесіонером за власний рахунок.

62. Окреме майно у складі об'єкта концесії може тимчасово виводитися Концесіонером з експлуатації у разі необхідності проведення капітальних ремонтів, здійснення перевірок технічного стану майна і т. п., з наступним введенням в експлуатацію. Введення окремого майна з експлуатації та його введення в експлуатацію здійснюється Концесіонером самостійно без додаткового погодження з Концесіодержателем.

Умови встановлення цін та тарифів

63. Станом на дату укладання цього договору ціни (тарифи) на послуги з централізованого водопостачання та водовідведення на території надання послуг становлять:

грн

Група споживачів	Тариф за 1 м ³ (+ПДВ)	
	Централізоване водопостачання	Централізоване водовідведення
I категорія (населення)	2,856	4,044
II категорія (бюджетні організації і установи)	3,00	4,35
III категорія (інші споживачі)	3,60	4,89

Тарифи на послуги з централізованого водопостачання та водовідведення для населення (I категорія споживачів) встановлені Постановою Національної комісії, що здійснює регулювання в сфері комунальних послуг, від 10 лютого 2012 року № 114 «Про встановлення тарифів на послуги з централізованого водопостачання та водовідведення КП Білоцерківської МР «Білоцерківводоканал».

Тарифи на послуги з централізованого водопостачання та водовідведення для бюджетних організацій та установ (II категорія споживачів) встановлені рішенням виконавчого комітету Білоцерківської міської ради Київської області від 25.08.2010 № 381 «Про встановлення скоригованих тарифів на послуги з централізованого водопостачання та водовідведення».

Тарифи на послуги з централізованого водопостачання та водовідведення для інших споживачів (III категорія споживачів) встановлені рішенням виконавчого комітету Білоцерківської міської ради Київської області від 25.08.2010 № 381 «Про встановлення скоригованих тарифів на послуги з централізованого водопостачання та водовідведення».

64. Розробка економічно обґрунтованих розрахунків, затвердження та зміна цін (тарифів) на послуги централізованого водопостачання та водовідведення здійснюється в порядку, визначеному Законом України «Про місцеве самоврядування в Україні», Законом України «Про житлово-комунальні послуги», Указом Президента України «Про Національну комісію, що здійснює державне регулювання у сфері комунальних послуг», постановами Кабінету Міністрів України, іншими нормативно-правовими актами.

Зміна цін (тарифів) здійснюється у порядку, передбаченому законодавством України, у разі зміни протягом установленого строку дії тарифів рівня зарплатної плати на підприємствах, відповідно до актів законодавства, і генеральної, галузевої угоди, проведеної плати, інших обов'язкових платежів та зборів, цін і тарифів на паливно-енергетичні матеріальні ресурси, а також за наявності інших підстав, передбачених законодавством, що зумовлюють підвищення тарифу внаслідок підвищення

**ЗГІДНО З
ОРИГІНАЛОМ**



65. Розробка економічно обґрунтованих розрахунків, затвердження та зміни ставок на послуги централізованого водопостачання та водовідведення здійснюється з урахуванням максимального розміру витрат енергоресурсів на одиницю вироблених послуг та максимально допустимих обсягів витрат і технологічних витрат питної води на одиницю послуг.

Станом на дату укладання цього договору ціни (тарифи) на електроенергію встановлені ПАТ «АЕС Київобленерго» в наступних розмірах: 1 клас - 77,97 коп./кВт.год, 2 клас - 79,24 коп./кВт.год (крім того ПДВ 20%); максимальний розмір витрат енергоресурсів на одиницю вироблених послуг складає: з водопостачання - 0,350 кВт.год/м³, з водовідведення - 1,223 кВт.год/м³; максимально допустимі обсяги витрат і технологічних витрат питної води на одиницю послуг складають - 416,62 м³/1000м³ поданої питної води.

66. У разі, якщо тариф на послуги з централізованого водопостачання та водовідведення буде встановлений Концесіонером на рівні, що не покриває економічно обґрунтовані витрати на виробництво цих послуг, Концесіонер вправі без застосування будь-яких санкцій до Концесіонера призупинити виконання інвестиційної програми розвитку об'єкта концесії та/або у судовому порядку вимагати дострокового розірвання цього договору.

Норма абзацу першого цього пункту не обмежує право Концесіонера на отримання з відповідного бюджету в порядку, визначеному діючим законодавством України, різниці в тарифах на послуги з водопостачання та водовідведення, яка виникла у зв'язку з невідповідністю фактичній вартості послуг з водопостачання та водовідведення тарифам, встановленим уповноваженими відповідно до законодавства органами.

67. У випадках призупинення Концесіонером виконання інвестиційної програми розвитку об'єкта концесії відповідно до пункту 66 цього договору Концесіонер не може вважатися таким, що порушив умови цього договору та інвестиційної програми розвитку об'єкта концесії.

Використання вітчизняних матеріалів та сировини

68. Концесіонер при здійсненні концесійної діяльності повинен використовувати технології, матеріали, сировину та техніку в першу чергу вітчизняного виробництва, які відповідають діючим стандартам якості та мають рівні властивості (умови використання, експлуатації і технології, матеріали, сировина та технікою виробництва інших країн, та за умови, що подібний вибір обґрунтований економічними чи екологічними факторами і якщо матеріали та сировина вітчизняного виробництва більш надійні з технологічної точки зору.

У іншому випадку концесіонер має право використовувати матеріали та сировину іноземного виробництва.

Умови використання праці працівників - громадян України

69. Під час провадження концесійної діяльності Концесіонер використовує працю максимальної кількості працівників-громадян України.

Кількість працівників-громадян інших держав, що працюють/працюють Концесіонером під час провадження концесійної діяльності, не може перевищувати 10% від загальної кількості працюючих на певний момент у часі.

Страхування об'єкта концесії

70. Ризик випадкової загибелі або пошкодження об'єкта концесії несе Концесіонер.

71. Майно, отримане Концесіонером або створене відповідно до умов цього договору, страхується Концесіонером за рахунок власних коштів на свою користь. Концесіонером має бути ознайомлений з усіма страховими полісами.

72. Концесіонер зобов'язаний протягом трьох місяців після отримання об'єкта у концесію укласти угоду про його страхування у разі настання страхового випадку, пов'язаного з пошкодженням або загибеллю об'єкта концесії внаслідок дії вогню (пожежа, удару блискавки); стихійного лиха (буря, ураган, шторм, цунамі, землетрус, повінь); протиправних дій третіх осіб (пограбунок з проникненням, грабіж, розбій, вбивство або пошкодження майна).

ЗГІДНО З
ОРИГІНАЛОМ



КАНЦЕЛЯРІЯ
ДІЛОВОГО
ОБСЛУГОВУВАННЯ
МІСТО КИЇВ

Концесіонер вправі при укладанні договору страхування розширювати перелік страхових ризиків порівняно з переліком, зазначеним в абзаці першому цього пункту договору, без додаткового погодження з Концесіодавцем.

73. У разі настання страхового випадку страхові суми (страхові відшкодування), що виплачуються страховиком, повністю спрямовуються Концесіонером на відновлення робочого стану об'єкта концесії або будь-якої його частини, що були пошкоджені або зруйновані. Роботи з відновлення робочого стану об'єкта концесії повинні розпочатися не пізніше 60 днів після настання страхового випадку.

74. Якщо протягом дії цього договору будь-який з ризиків, який раніше був застрахованим, стає незастрахованим через те, що страховик припинив страхування такого ризику, а тому страхування такого ризику не може бути продовжено або поновлено, Концесіонер не вважається таким, що порушив свої зобов'язання по страхуванню за цим договором.

Контроль за виконанням договору

75. Контроль за виконанням умов цього договору здійснює спеціально уповноважений Концесіодавцем на це орган (далі за текстом – «уповноважений орган»), який діє на підставі відповідного положення, затвердженого Концесіодавцем.

Станом на день укладання цього договору уповноваженим органом є відділ комунальної власності та концесії Білоцерківської міської ради підпорядкований рішенням Білоцерківської міської ради від 21 червня 2012 року № 632-27-VI.

Адреса уповноваженого органу: вул. Ярмаркова, 1/23, м. Біла Церква, Київська обл., 09100.

76. Формами контролю за виконанням умов цього договору є:

1) щоквартальні перевірки, що полягають в наступному: до 30 числа місяця, наступного за звітним кварталом, Концесіонер зобов'язаний направляти з супровідним листом на адресу уповноваженого органу пакет наступних документів: баланс підприємства; звіт про фінансові результати; розшифровку дебіторської та кредиторської заборгованості; дані щодо стану заборгованості з оплати за електроенергію.

2) щорічні перевірки, що полягають в наступному: до 31 березня календарного року, наступного за звітним, Концесіонер зобов'язаний направити з супровідним листом на адресу уповноваженого органу пакет наступних документів: баланс підприємства; звіт про фінансові результати; звіт про рух грошових коштів; звіт про виконання Інвестиційної програми розвитку об'єкта концесії за рік та копії документів, що підтверджують її виконання; розрахунок амортизаційних відрахувань за рік; звіт про використання амортизаційних відрахувань (з доданням копій підтверджених документів) та копію рішення Концесіодавця про затвердження звіту Концесіонера про використання амортизаційних відрахувань; звіт про виплату заробітної плати.

77. Уповноважений орган у випадках, передбачених пунктами 6.8, 6.9, 6.10, 6.12, 6.13, 8.4, 46 та в інших випадках, визначених цим договором, надіє від імені Концесіодавця погодження (затверджує документи) або відмову в погодженні (відмовляє у затвердженні документів) шляхом видачі відповідних письмових рішень. Концесіодавець вважається таким, що виконав свої обов'язки в частині погодження (затвердження) з моменту вручення відповідного рішення уповноваженого органу або посадові особі представнику Концесіонера або доставки рішення на адресу Концесіонера поштою/кур'єрською поштою з повідомленням про вручення.

78. У виняткових випадках, за наявності суттєвих підстав Концесіодавець має право перевіряти технічний стан об'єкта концесії та стан надання послуг з централізованого водопостачання і водовідведення шляхом вивідкування території об'єкта концесії чи вилучення інформації та документів для ознайомлення. Зазначені перевірки здійснюються за попереднім погодженням з Концесіонером, повинні супроводжуватись відповідними письмовими поясненнями, тривати протягом розумного часу та не перешкоджати поточній діяльності Концесіонера.

79. У випадках та порядку, встановленому чинним законодавством, Концесіонер зобов'язаний на запит членів територіальних громад надати інформацію щодо надання ним послуг з централізованого водопостачання і водовідведення.

**ЗГІДНО З
ОРИГІНАЛОМ**



КАРЕВА

80. За невиконання чи неналежне виконання умов цього договору сторони несуть таку відповідальність:

80.1. за порушення строків внесення концесійних платежів Концесіонер сплачує пеню в розмірі подвійної облікової ставки Національного Банку України, що діє за період, у який було допущено прострочення, від суми простроченого концесійного платежу за кожний день прострочення;

80.2. за порушення встановленого цим договором строку передачі об'єкта концесії в концесію Концесіодавцю зобов'язаний сплатити Концесіонеру пеню в розмірі 0,1% від вартості об'єкта концесії, визначеної в пункті 3 цього договору, за кожний день прострочення;

80.3. за порушення встановленого цим договором строку повернення об'єкта концесії в концесію Концесіонер зобов'язаний сплатити Концесіодавцю пеню в розмірі 0,1% від балансової вартості об'єкта концесії за кожний день прострочення;

80.4. за нецільове використання коштів у сумі, на яку було зменшено суму концесійного платежу. Концесіонер зобов'язаний сплатити Концесіодавцю штрафні санкції в розмірі 10% відсотків сум, використаних за нецільовим призначенням, з нарахуванням пені в розмірі 120 відсотків облікової ставки Національного банку України.

81. Концесіонер несе відповідальність за безпеку експлуатації об'єкта концесії згідно з чинним законодавством України.

82. Сплата штрафних санкцій не звільняє сторони від виконання ними своїх зобов'язань, встановлених цим договором.

83. Збитки однієї сторони, що виникли внаслідок порушення іншою стороною своїх зобов'язань за цим договором, відшкодовуються винною стороною у повному обсязі.

84. За невиконання або неналежне виконання зобов'язань, визначених цим договором, сторони несуть відповідальність відповідно до чинного законодавства України та умов цього договору.

85. Якщо Концесіонер допустив погіршення стану об'єкта концесії або його загибель, він відшкодовує Концесіодавцю реальні збитки, що виникли в результаті цього, в повному обсязі, або здійснює повне відновлення об'єкта концесії, якщо не доведе, що погіршення або загибель об'єкта концесії виникла не з його вини і якщо збитки не були відшкодовані у відповідності з укладеними договорами страхування об'єкта концесії.

86. Сторона, яка порушила своє зобов'язання за цим договором, звільняється від відповідальності за порушення зобов'язання, якщо вона доведе, що це порушення сталося внаслідок випадку або непереборної сили.

Строк дії договору

87. Концесійний договір діє з 25 березня 2013 року по 25 березня 2028 року (включно).

Порядок припинення дії, зміни умов і розірвання договору

88. Дія цього договору припиняється у разі:

- закінчення строку, на який його було укладено;
- загибелі об'єкта концесії або закінченні йому строку, для виконання можливості його подальшої експлуатації;
- ліквідації Концесіонера за рішенням суду, в тому числі у зв'язку з визнанням його банкрутом;
- односторонньої відмови від договору у випадках, передбачених цим договором;
- розірвання договору за рішенням суду;
- смерті або припинення підприємницької діяльності Концесіонером - фізичною особою;
- в інших випадках, передбачених законодавством.

89. Цей договір може бути розірвано за письмовою згодою сторін з визначенням порядку розірвання, умов аннуляції та інших умов.



АГІЛОВОДСТВО

КАНАРЕВА

ЗГІДНО З
ОРИГІНАЛОМ

90. Реорганізація, зміна форми власності, організаційно-правової форми, місцезнаходження Концесіонера – юридичної особи не є підставою для зміни умов або розірвання цього договору.

91. Концесіодавець має право в односторонньому порядку відмовитись від цього договору в разі істотного порушення Концесіонером його умов виключно в таких випадках:

- порушення строків внесення інвестицій в об'єкт концесії, встановлених Інвестиційною програмою розвитку об'єкта концесії, більше ніж на один рік;
- Концесіонер не сплачує концесійні платежі Концесіодавцю, строк несплати яких перевищує 180 днів.

У таких випадках цей договір є розірваним з дати отримання Концесіонером письмового повідомлення Концесіодавця про відмову від договору.

92. Концесіонер має право в односторонньому порядку відмовитись від цього договору в разі істотного порушення Концесіодавцем його умов виключно в таких випадках:

- Концесіодавець не виконує зобов'язань щодо здійснення встановлених цим договором платежів на користь Концесіонера протягом 180 днів з дня спливу строку їх здійснення;
- Концесіодавець безпідставно відмовився від надання погодження (затвердження) або дозволу, або затримав надання погодження або дозволу, які Концесіонер повинен отримати згідно з умовами цього договору, що призвело або може призвести до негативних наслідків;
- будь-яка заява та/або гарантія, надані Концесіодавцем за цим договором, виявилися неправдивими або недійсними;
- Концесіодавець протягом 10 календарних днів від кінцевої дати передачі об'єкта у концесію згідно з пунктом 31 цього договору не передав об'єкт концесії Концесіонеру в управління (експлуатацію).

У таких випадках цей договір є розірваним з дати отримання Концесіодавцем письмового повідомлення Концесіонера про відмову від договору.

93. На вимогу однієї із сторін цей договір може бути розірвано за рішенням суду з підстав, передбачених законодавством України.

94. Зміни умов цього договору здійснюються шляхом укладання додаткових угод, що є невід'ємними частинами цього договору. Сторона, яка одержала проект додаткової угоди про зміну умов цього договору, зобов'язана у двадцятиденний строк з дня його одержання укласти додаткову угоду або надати іншій стороні обґрунтовану відмову від її укладання.

Розв'язання спорів, що виникають з концесійного договору

95. Спори, що виникають з цього договору або пов'язані із ним, вирішуються шляхом переговорів, а у випадку недосягнення згоди між сторонами – у судовому порядку за встановленою підвідомчістю та підсудністю такого спору відповідно до чинного законодавства України.

Інші умови

96. Умовою набуття права Концесіонера на об'єкт концесії є отримання дозволу Антимонопольного комітету України чи адміністративної комісії Антимонопольного комітету України на концентрацію.

97. Концесіонер використовує об'єкти права інтелектуальної власності, які отримані у складі об'єкта концесії, з дотриманням майнових та немайнових прав Концесіодавця та/або інших осіб відповідно до законодавства.

98. Недійсність окремих умов цього договору не є підставою визнання недійсним договору в цілому.

99. У разі, якщо у законодавстві України, що регулює концесійну діяльність, відбулись зміни, внаслідок чого окремі положення цього договору стають такими, що суперечать нормам законодавства, застосовуються норми законодавства України.

100. Вирішення питань, пов'язаних з обчисленням і сплатою штрафів (обов'язкових платежів), покладених на Концесіонера обов'язку сплати цього боргу, з тому



**ЗГІДНО З
ОРИГІНАЛОМ**

числі нарахованого за період з початку періоду, збіжності на підставах передбачених чинним законодавством України.

Прикінцеві положення

101. Цей договір набуває чинності з моменту його нотаріального посвідчення.
102. Витрати з нотаріального посвідчення цього договору несе Концесіонер.
103. Строк дії цього договору може бути продовжено у разі виконання Концесіонером умов концесійного договору та за погодженням з Концесіодавцем.
104. Цей договір укладено українською мовою у трьох примірниках, що мають однакову юридичну силу, один з яких зберігається у справі нотаріуса, що посвідчив цей договір.
105. Усі додатки до концесійного договору є невід'ємною його частиною. Станом на момент укладання цього договору додатками до нього є:

Додаток 1: «Склад об'єкта концесії».

Додаток 2: «Інвестиційна програма розвитку об'єкта концесії».

Додаток 3: «Перелік та планові періоди поточних витрат Концесіонера».

Додаток 4: «Акт приймання-передачі об'єкта в концесію» (форма).

Реквізити сторін:

Концесіодавець

Білоцерківська міська рада
Місцезнаходження: вулиця Ярослава
Мудрого, будинок 15, місто Біла Церква,
Київська область, 09100
податковий номер 26376300

Концесіонер

Товариство з обмеженою відповідальністю
«БІЛОЦЕРКІВВОДА»
Місцезнаходження: вулиця Гердинського,
будинок 24, місто Біла Церква, Київська
область, 09100
податковий номер 38010130
п/р № 26009363951 в АТ «Інфінити Банк
Аваль», МФО 380805

Білоцерківський
міський голова

В.П. Савчук

Директор

О.А. Бабін

Місто Київ, Україна, двадцять п'ятого березня дві тисячі тринадцятого року
Цей договір посвідчено мною, Галасюковою В.О., приватним нотаріусом Київського
міського нотаріального округу.

Договір підписано сторонами у моїй присутності.

Особи громадян, які підписали договір, встановлено їх дієздатність, а також
правовадієздатність та дієздатність Білоцерківської міської ради та Товариства з
обмеженою відповідальністю «БІЛОЦЕРКІВВОДА» і повноваження їх представників
перевірено.

Зареєстровано в реєстрі за № 226

Співзаступник плати згідно зі ст. 31 Закону України «Про нотаріат».

Приватний нотаріус

ЗГІДНО З
ОРИГІНАЛОМ

Інвестиційна програма розвитку об'єкта концесії

№ з/п	Найменування заходу	Термін впровадження	Обсяг грошових коштів, тис. грн., (з врахуванням ПДВ)	Мета впровадження
1	Часткова заміна насосного обладнання, електрообладнання, запірної арматури на насосній станції I-го підйому	1+15 роки	1689,00	Підвищення надійності забезпечення населення водою, зниження вірогідності поривів на мережах водопостачання
2	Частковий ремонт мереж, часткова заміна електрообладнання та запірної арматури на насосній станції II-го підйому	1+15 роки	360,00	Підвищення надійності забезпечення населення водою, зниження вірогідності поривів на мережах водопостачання
3	Будівництво шлакозакладача на насосній станції II-го підйому	1+15 роки	7500,00	Збільшення ступеню надійності, забезпечення вимог екологічного контролю
4	Придбання лабораторного обладнання: хроматограф, кондуктометр на насосну станцію II-го підйому	1+15 роки	360,00	Забезпечення вимог ДСанПіН 2.2.4-171-10
5	Заміна електродвигунів з частотними перетворювачами на насосній станції II-го підйому	1+15 роки	405,00	Скорочення питомого споживання електроенергії, збільшення ступеня надійності
6	Будівництво шатрової покрівлі на насосній станції II-го підйому	1+15 роки	5900,00	Збільшення ступеню надійності
7	Придбання обладнання для реагентного господарства: частотні перетворювачі, обладнання для змішування при промивці швидких фільтрів, різноміри на насосній станції II-го підйому	1+15 роки	230,00	Збільшення ступеню надійності
8	Ремонт баків розчинних на насосній станції II-го підйому	1+15 роки	200,00	Збільшення ступеню надійності
9	Ремонт бакосховища на насосній станції II-го підйому	1+15 роки	200,00	Збільшення ступеню надійності
10	Заміна насосного обладнання: насосів, насосів кисл. насосній станції	1+15 роки	400,00	Збільшення ступеню надійності

1 з 3 додатку 2 до Концесійного



ТОВАРОВА

[Handwritten signature]

**ЗГІДНО З
ОРИГІНАЛОМ**

II-го підйому

11	Ремонт запірної арматури на насосній станції II-го підйому	1-15 років	480,00	Збільшення ступеню надійності
12	Придбання та установка системи надходження води та якості надходження води у водосховище на насосній станції I-го підйому	1-15 років	860,00	Збільшення ступеню надійності, підвищення контролю якості води
13	Реконструкція II черги КОС	1-15 років	14375,00	Підвищення надійності роботи ІХХ
14	Кап. ремонт I черги КОС	1-15 років	6715,00	Скорочення питомого споживання електроенергії, збільшення ступеня надійності
15	Реконструкція ділянки механічного зневоднення осадів. Заміна вакуум-фільтрів на центрифуги (прес-фільтри)	1-15 років	9060,00	Скорочення питомого споживання електроенергії, збільшення ступеня надійності
16	Заміна залізобетонних плит на канал аеротеніїв. (1,5x2,5м)	1-15 років	50,00	Збільшення ступеню надійності
17	Придбання та заміна: насосних агрегатів для відкачування осадів на дільниці ЦМО - Q-50м³/год. Н-10 - 1шт.; Q-80м³/год. Н-32 - 1шт. Насосних агрегатів на дільниці доочищення Q-300-350м³. Насосна станція первинних відстійників Q=100м³/год. Н=40м.д.с.	1-15 років	100,00	Збільшення ступеню надійності
18	Виробдження теплових насосів на КОС	1-15 років	2000,00	Скорочення питомого споживання електроенергії, збільшення ступеня надійності
19	Ремонт споруд біоставків та їх очищення	1-15 років	70,00	Збільшення ступеню надійності
20	Ремонт мулових майданчиків, їх очищення від осадів та вивезення (з відновленням асфальтового покриття)	1-15 років	9000,00	Збільшення ступеню надійності
21	Заміна обладнання дренажної насосної станції та улаштування площадки для ремонтних робіт	1-15 років	50,00	Збільшення ступеню надійності
22	Придбання пробовідбірників цілодобового відбору стічних вод	1-15 років	40,00	Збільшення ступеню надійності
23	Заміна механічних решіток МР	1-15 років	100,00	Збільшення ступеню надійності
24	Заміна гідроселектора (на пісколовках)	1-15 років	420,00	Збільшення ступеню надійності
25	Заміна скребкового механізму на пісколовках	1-15 років	420,00	Збільшення ступеню надійності

Сторінка 2 з 3 додатку 2 до Концесійного договору

ЗГІДНО З
ОРИГІНАЛОМ

ДІЛОВОСТВА

ОБЛАСТІ
КАРЕВА

26	Придбання спеціального автомобіля ілосос на базі ЗІЛ	1-15 років	750,00	Збільшення ступеню надійності
27	Придбання ремонтно-відновлювальної машини АВР (додатковий автомобіль для аварійних ремонтів)	1-15 років	245,00	Збільшення ступеню надійності
28	Придбання автокрана напантажопідйомністю 16т	1-15 років	1100,00	Збільшення ступеню надійності
29	Придбання екскаватора EO-2201	1-15 років	365,00	Збільшення ступеню надійності
30	Придбання екскаватора EO-880	1-15 років	1300,00	Збільшення ступеню надійності
31	Придбання автомобіля для промивки мереж КО502, на базі Маз 5337.02	1-15 років	779,00	Збільшення ступеню надійності
32	Придбання трактора МТЗ-82	1-15 років	180,00	Збільшення ступеню надійності
33	Придбання автомобіля самоскида КАМАЗ, МАЗ	1-15 років	200,00	Збільшення ступеню надійності
34	Придбання автонавантажувача самохідного	1-15 років	200,00	Збільшення ступеню надійності
35	Придбання станків та обладнання для ремонтної майстерні автогосподарства	1-15 років	1800,00	Збільшення ступеню надійності
36	Придбання обладнання для комплектації лабораторії для перевірки лічильників у метрологічну службу м. Біла Церква вул. Сухозарська, 14	1-15 років	995,00	Збільшення ступеню надійності
Всього:			68898,00	

Концесіодавець
Білоцерківська міська рада



В.П.Савчук

Концесіонер
Товариство з обмеженою відповідальністю
«Бістперіодика»

О.А.Байдій



з 3 дошки 2 до Концесійного дог



Організатор діловодства

ГОМАРЕВА

ЗГІДНО З
ОРИГІНАЛОМ



Копія

Серія АГ

ЛІЦЕНЗІЯ

№ 500099

НАЦІОНАЛЬНА КОМІСІЯ, ЩО ЗДІЙСНЮЄ ДЕРЖАВНЕ
РЕГУЛЮВАННЯ У СФЕРІ КОМУНАЛЬНИХ ПОСЛУГ

Головна функція органу регулювання: що вказано в статті 10

централізоване водопостачання та водовідведення

(код господарської діяльності (класифікація економічної діяльності) на крату Єдиного державного реєстру)

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ
"БІЛОЦЕРКІВВОДА"

визначення юридичної особи, підприємства, суб'єкта підприємств, суб'єкта господарської діяльності

Ідентифікаційний код юридичної особи
або ідентифікаційний номер фізичної
особи-платника податків та інших
обов'язкових платежів

38010130

Місцезнаходження юридичної особи
або місце проживання фізичної особи-
суб'єкта підприємницької діяльності

09100, Київська обл., м. Біла Церква,
вул. Гордієвського, буд. 24

Дата прийняття та номер рішення про видачу
ліцензії

07.06.2013 № 76

Строк дії ліцензії з 07.06.2013 по 06.06.2018

Голова Комісії

(підпис особи, яка підписала ліцензію)

Саратов В.В.

(підпис та печатка)

Дата видачі ліцензії 18.06.2013

М.П.



ЗГІДНО З
ОРИГІНАЛОМ



Організатор діловодства

ОКАРЕВА



НАЦІОНАЛЬНА КОМІСІЯ, ЩО ЗДІЙСНЮЄ ДЕРЖАВНЕ
РЕГУЛЮВАННЯ У СФЕРАХ ЕНЕРГЕТИКИ
ТА КОМУНАЛЬНИХ ПОСЛУГ
(НКРЕКП)

ПОСТАНОВА

15.01.2018

Київ

№ 177

Про переоформлення ліцензії на
централізоване водопостачання
та водовідведення, виданої
ТОВ «БІЛОЦЕРКІВВОДА»

Відповідно до статті 21 Закону України «Про ліцензування видів господарської діяльності» та статей 2 та 17 Закону України «Про Національну комісію, що здійснює державне регулювання у сферах енергетики та комунальних послуг» Національна комісія, що здійснює державне регулювання у сферах енергетики та комунальних послуг,

ПОСТАНОВЛЯЄ:

1. Переоформити ліцензію АГ № 500099 на право провадження господарської діяльності з централізованого водопостачання та водовідведення, видану ТОВАРИСТВУ З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «БІЛОЦЕРКІВВОДА» (код ЄДРПОУ 38010130), на безстрокову.

2. Ліцензію АГ № 500099 визнати недійсною.

Голова НКРЕКП

Д. Вонк



ЗАГОР АІЛОВОАСТВА
ШАРЕВА

ЗГІДНО З
ОРИГІНАЛОМ

ПРОТОКОЛ

відкритого обговорення проєкту Інвестиційної програми Товариства з обмеженою відповідальністю «БІЛОЦЕРКІВВОДА» на 2021 рік

Дата проведення:

07 вересня 2020 року

Початок: 11:00 год.

Місце проведення:

м. Біла Церква

ву. 14-х вересня, 14

(конференція зал)

Запрошені:

Заступник Білоцерківського міського голови

— Кравець Анатолій Пасованович

Заступник начальника управління комунальної власності та життєвої Білоцерківської міської ради

Мельник Віктор Сергійович

Присутні:

відповідно до реєстру учасників відкритого обговорення, який додається до цього протоколу

Усім присутнім особам були надані в загальному вигляді інформаційні матеріали проєкту Інвестиційної програми на 2021 рік.

Порядок денний:

1. Відкрите обговорення проєкту Інвестиційної програми Товариства з обмеженою відповідальністю «БІЛОЦЕРКІВВОДА» на 2021 рік

Слухали:

Голова відкритого обговорення – Пахольчук Олександр Іванович повідомив про початок відкритого обговорення та повідомив, що відкрите обговорення проєкту Інвестиційної програми проводиться на виконання принципів Постанови НКРЕКП № 866 від 14.06.2017 «Про затвердження Порядку проведення відкритого обговорення проєктів рівня Національної комісії, що здійснює державне регулювання у сфері енергетики та комунальних послуг».

Повідомлення про проведення відкритого обговорення проєкту Інвестиційної програми на 2021 рік та сам проєкт Інвестиційної програми на 2021 рік з відповідним фінансовим обґрунтуванням планових заходів, передбачених запланованою інвестиційною програмою, було розміщено на веб-сайті ТОВ «БІЛОЦЕРКІВВОДА» - 14.08.2020 р.

У встановлений повідомленням строк – від 07 до 28 вересня 2020 рр. зацікавлені особи могли прокоментувати та/або зауваженнями до оприлюдненого проєкту Інвестиційної програми на 2021 рік на електронну, ні на поштову адресу товариства не надходили.

Надалі Пахольчук О.І. детально презентував присутнім кожен із заходів, які включені до проєкту Інвестиційної програми і планується реалізувати протягом 2021 року з обмеженою відповідальністю «БІЛОЦЕРКІВВОДА» у 2021 рр. а саме:

Заходи з водопостачання:

— реконструкція мережі водопостачання;

— розробка проєктної документації на технічне перепланування водопостачання;

— розробка проєктної документації на технічне перепланування водопостачання;

ЗГІДНО З
ОРИГІНАЛОМ



ДІЛОВОГО

КАРЕДА

- впровадження автоматичної системи комерційного обліку електроенергії (АМІС);
- придбання програмного забезпечення для створення ІТ-інфраструктури та її оптимізації;
- придбання спецтехніки.

на суму – 7 531,40 тис. грн. без ПДВ, з них:

амортизаційні відрахування – 5 281,40 тис. грн. без ПДВ;

інші залучені кошти, отримані у планованому періоді, що не підлягають поверненню – 2 250,00 тис. грн., без ПДВ.

Заходи з водовідведення:

- технічне переоснащення розподільного пристрою КРУ-6 кВ на головній каналізаційній насосній станції ГНС №2;
- реконструкції мережі водовідведення;
- розробка проектної документації на реконструкцію другої черги каналізаційних зливних споруд з новим будівництвом окремих будівель та споруд;
- розробка проектної документації на впровадження обладнання для утилізації нафтишкового мулу та сирого осаду на каналізаційних очисних спорудах;
- розробка проектної документації на реконструкцію мережі водовідведення;
- встановлення технологічних вузлів обліку стічних вод на каналізаційних очисних станціях;
- впровадження автоматичної системи комерційного обліку електроенергії (АМІС/КОНІ);
- придбання спецтехніки;

на суму – 7 186,85 тис. грн. без ПДВ, з них:

амортизаційні відрахування – 6 374,30 тис. грн. без ПДВ;

інші залучені кошти, отримані у планованому періоді, що не підлягають поверненню – 812,55 тис. грн., без ПДВ.

Разом за інвестиційною програмою: 14 718,25 тис. грн., з них:

амортизаційні відрахування – 11 655,70 тис. грн. без ПДВ;

інші залучені кошти, отримані у планованому періоді, що не підлягають поверненню – 3 062,55 тис. грн. без ПДВ.

Головуччий запропонував присутнім надати свої зауваження до проєкту інвестиційної програми Товариства з обмеженою відповідальністю «БІЛОЦЕРКІВВОДА» на 2021 рік, а також поставити питання, які виникли в ході обговорення.

Зауважень та пропозицій до проєкту інвестиційної програми Товариства з обмеженою відповідальністю «БІЛОЦЕРКІВВОДА» на 2021 рік не надійшло.

Вирішили:

1. Підтримати проєкт інвестиційної програми КОВ «БІЛОЦЕРКІВВОДА» на 2021 рік;
2. Направити підписаний протокол відкритого обговорення проєкту інвестиційної програми Товариства з обмеженою відповідальністю «БІЛОЦЕРКІВВОДА» на 2021 рік до Національної комісії, що здійснює державне регулювання у сферах енергетики та комунальних послуг;
3. Протокол відкритого обговорення оприлюднити на офіційному веб-сайті КОВ «БІЛОЦЕРКІВВОДА».



[Handwritten signature]

**ЗГІДНО З
ОРИГІНАЛОМ**

Заступачка та виконання: відсутній.

Відкрите обговорення вважати таким, що відбулось на відкритій платформі та відкритою.

Відкрите обговорення вважати таким, що відбулось з порушенням процедури ведення відкритого обговорення, встановленої Порядком проведення відкритого обговорення проектів рішень Національного агентства з питань державного регулювання в сферах енергетики та комунального господарства, затвердженого розпорядженням НКРЕКП від 30 червня 2017 року № 866.

Заступник Бізнесківського місцевого голови: Кравець А.В.
(підпис, посада, прізвище, ім'я та по батькові) (підписуючий/підписуюча)
місцевих органів виконавчої влади (на підписує/підписують)

(підпис головуючого)

(підпис секретаря)

Полковник Олександр Іванович
(прізвище, ім'я та по батькові)

Закордонний Департамент
(прізвище, ім'я та по батькові)



КАТОР ДІЛОВОСТВА
НАРЕВА

ЗГІДНО З
ОРИГІНАЛОМ

РЕЄСТР
ушесняків відкритого обговорення

№ з/п	П.І.Б.	Назва організації (підприємства)	Посада	Підпис
1	Михайло Дмитрович Бондар	Григор	директор місцевої ради	<i>[Signature]</i>
2	Дмитро Іванович Шендеров			<i>[Signature]</i>
3	Михайло Іванович Бондар			<i>[Signature]</i>
4	Дмитро Іванович Шендеров			<i>[Signature]</i>
5	Михайло Іванович Бондар			<i>[Signature]</i>
6	Дмитро Іванович Шендеров			<i>[Signature]</i>
7	Михайло Іванович Бондар			<i>[Signature]</i>
8	Дмитро Іванович Шендеров			<i>[Signature]</i>
9	Михайло Іванович Бондар			<i>[Signature]</i>
10	Дмитро Іванович Шендеров			<i>[Signature]</i>
11	Михайло Іванович Бондар			<i>[Signature]</i>
12	Дмитро Іванович Шендеров			<i>[Signature]</i>
13	Михайло Іванович Бондар			<i>[Signature]</i>
14	Дмитро Іванович Шендеров			<i>[Signature]</i>
15	Михайло Іванович Бондар			<i>[Signature]</i>
16	Дмитро Іванович Шендеров			<i>[Signature]</i>
17	Михайло Іванович Бондар			<i>[Signature]</i>
18	Дмитро Іванович Шендеров			<i>[Signature]</i>
19	Михайло Іванович Бондар			<i>[Signature]</i>
20	Дмитро Іванович Шендеров			<i>[Signature]</i>



ЗГІДНО З
ОРИГІНАЛОМ

Підприємство **ТОВ "БІЛОЦЕРКІВВОДА"**
Територія **КИЇВСЬКА**Організаційно-правова форма господарювання Товариство з обмеженою відповідальністю
Вид економічної діяльності **Забір, очищення та постачання води**Середня кількість працівників **1 653**
Адреса, телефон вулиця Героїв Небесної Сотні, буд. 24, м. БІЛОЦЕРКІВ, КИЇВСЬКА обл., 09100 **306758**

Одиниця виміру: тис. грн. без десятичного знаку (окрім розділу IV Звіту про фінансові результати (Звіту про сукупний дохід) форма №2), грошові показники якого наводяться в гривнях з копійками)

Складено (зроблено) за період "в" у відповідній клітинці):
за положеннями (стандартами) бухгалтерського обліку
за міжнародними стандартами фінансової звітності

Дата (рік, місяць, число)

за ЄДРРНОУ

за КОАТУУ

за КОДПФ

за КВЕД

КОДИ		
2019	01	01
38010110		
3210300000		
240		
38.00		

V

Баланс (Звіт про фінансовий стан)
на **31 грудня 2018** р.

Форми №1 Каз.м. ДКУД 1801001

А К Т И В	Код радян	На початок звітного періоду	На кінець звітного періоду
1	2	3	4
I. Нематеріальні активи			
Нематеріальні активи	1000	10 941	11 283
первісна вартість	1001	11 414	11 994
накопичена амортизація	1002	473	711
Неповернені капітальні інвестиції	1005	14 515	12 701
Основи засоби	1010	80 122	83 071
первісна вартість	1011	133 172	142 521
знос	1012	53 050	59 450
Інвестиційна нерухомість	1015	-	-
Первісна вартість інвестиційної нерухомості	1016	-	-
Знос інвестиційної нерухомості	1017	-	-
Довгострокова біологічні активи	1020	-	-
Первісна вартість довгострокових біологічних активів	1021	-	-
Накопичена амортизація довгострокових біологічних активів	1022	-	-
Довгострокові фінансові інвестиції, які обліковуються за методом участі в капіталі інше підприємств	1030	-	-
інші фінансові інвестиції	1035	-	-
Довгострокова дебіторська заборгованість	1040	-	-
Відстрочені податкові активи	1045	-	-
Гудвіл	1050	-	-
Відстрочені амортизаційні витрати	1060	-	-
Залишок коштів у централізованих страхових резервних фондах	1065	-	-
Інші необоротні активи	1090	-	-
Усього за розділом I	1095	105 574	107 855
II. Оборотні активи			
Залиш	1100	8 592	8 241
Виробничі залиш	1101	8 582	8 241
Незвернені виробництва	1102	-	-
Готова продукція	1103	-	-
Товари	1104	10	-
Поточні біологічні активи	1110	-	-
Державні перестраховки	1115	-	-
Векселі одержані	1120	-	-
Дебіторська заборгованість за продукцією, товари, роботи, послуги	1125	10 704	17 590
Дебіторська заборгованість за розрахунками: за виданими авансами	1130	3 651	3 319
з бюджетом	1135	17 473	14 443
у тому числі з податку на прибуток	1136	101	-
Дебіторська заборгованість за розрахунками з нарахованих доходів	1140	-	-
Дебіторська заборгованість за розрахунками із внутрішніх розрахунків	1145	-	-
Інші поточні дебіторська заборгованість	1155	1 025	1 306
Поточні фінансові інвестиції	1160	-	-
Гроші та їх еквіваленти	1165	-	787
Готівка	1166	-	11
Розрахунки в банках	1167	-	776
Витрати майбутніх періодів	1170	-	-
Частина перестраховки у страхових резервах	1180	-	-
у тому числі в: резервах довгострокових зобов'язань	1182	-	-
резервах поточних зобов'язань	1183	-	-



БІЛОЦЕРКІВВОДА

ЗГІДНО З
ОРИГІНАЛОМ

Копія

інших страхових резервах	1184	-	-
Інші оборотні активи	1190	1 978	-
Усього за розділом II	1195	43 811	47 290
III. Необоротні активи, утримувані для продажу, та групи вибуття	1200	7 071	24
Баланс	1300	156 460	154 373

Пасив	Код розділу	На початок звітного періоду	На кінець звітного періоду
1	2	3	4
I. Власний капітал			
Зареєстрований (пайовий) капітал	1400	1 000	1 000
Внески до незареєстрованого статутного капіталу	1401	-	-
Капітал у дооцінках	1405	-	-
Додатковий капітал	1410	107 217	99 000
Емісійний дохід	1411	-	-
Накопичені курсові різниці	1412	-	-
Резервний капітал	1415	1 101	1 101
Нерозподілений трафік (непокритий збиток)	1420	-	-
Неоплачений капітал	1425	(-)	(-)
Виключений капітал	1430	(-)	(-)
Інші резерви	1435	-	-
Усього за розділом I	1495	109 318	101 191
II. Довгострокові зобов'язання і забезпечення			
Відстрочені податкові зобов'язання	1500	-	-
Позичиті зобов'язання	1505	-	-
Довгострокові кредити банків	1510	-	-
Інші довгострокові зобов'язання	1515	1 201	5 004
Довгострокові забезпечення	1520	3 355	4 174
Довгострокові забезпечення витрат персоналу	1521	3 355	4 174
Цільове фінансування	1525	2 020	79
Благочинна допомога	1526	-	-
Страхові резерви	1530	-	-
у тому числі:	1531	-	-
резерв довгострокових зобов'язань	-	-	-
резерв збитків або резерв наліжних виплат	1532	-	-
резерв незаробленої премії	1533	-	-
інші страхові резерви	1534	-	-
Інвестиційні контракти	1535	-	-
Презервний фонд	1540	-	-
Резерв на виплату дивиденду	1545	-	-
Усього за розділом II	1595	6 666	9 257
III. Поточні зобов'язання і забезпечення			
Короткострокові кредити банків	1600	-	-
Векселі видачі	1605	-	-
Поточна кредиторська зборгованість за:	-	-	-
довгостроковими зобов'язаннями	1610	-	-
товари, роботи, послуги	1615	4 800	6 798
розрахунками з бюджетом	1620	21 319	27 017
у тому числі з податку на прибуток	1621	-	273
розрахунками зі страхування	1625	600	360
розрахунками з оплати праці	1630	2 516	3 031
Поточна кредиторська зборгованість за одержанням авансів	1635	5 405	1 311
Поточна кредиторська зборгованість за розрахунками з учасниками	1640	3 408	1 598
Поточна кредиторська зборгованість із внутрішніх розрахунків	1645	-	-
Поточна кредиторська зборгованість за операційною діяльністю	1650	-	-
Поточні забезпечення	1660	-	-
Доходи майбутніх періодів	1665	-	-
Відстрочені комісійні доходи від порестрахованих	1670	-	-
Інші поточні зобов'язання	1690	2 472	3 610
Усього за розділом III	1695	40 476	43 925
IV. Зобов'язання, пов'язані з необоротними активами, утримуваними для продажу, та групами вибуття	1700	-	-
V. Чиста партія, акції недержавного пенсійного фонду	1800	-	-
Баланс	1900	156 460	154 373

Керівник

Головний бухгалтер

Бойко Тетяна Юріївна

Миколайчук Миколай

Т. Визначається в порядку, визначеному відповідним органом законодавчої влади, що здійснює державну політику у сфері статистики.

ЗГІДНО З
ОРИГІНАЛОМ

АІЛОВОАСТВА

Підприємство ТОВ "БІЛОЦЕРКІВВОДА"

(найменування)

Звіт про фінансові результати (Звіт про сукупний дохід)

за

Рік 2018

р.

Форма №2 Код за ДКУД 1801003

І. ФІНАНСОВІ РЕЗУЛЬТАТИ

Стаття	Код рядка	За звітний період	За аналогічний період попереднього року
1	2	3	4
Чистий дохід від реалізації продукції (товарів, робіт, послуг)	2000	147 815	130 329
Чисті зароблені страхові премії	2010	-	-
премії підписані, валова сума	2011	-	-
премії, передані у перестрахування	2012	-	-
зміна резерву незароблених премій, валова сума	2013	-	-
зміна частки перестраховиків у резерві незароблених премій	2014	-	-
Собівартість реалізованої продукції (товарів, робіт, послуг)	2050	(112 930)	(100 441)
Чисті понесені збитки за страховими виплатами	2070	-	-
Валовий:			
прибуток	2090	34 885	29 888
збиток	2095	(-)	(-)
Дохід (витрати) від зміни у резервах довгострокових зобов'язань	2105	-	-
Дохід (витрати) від зміни інших страхових резервів	2110	-	-
зміна інших страхових резервів, валова сума	2111	-	-
зміна частки перестраховиків в інших страхових резервах	2112	-	-
Інші операційні доходи	2120	20 319	20 638
у тому числі:	2121	-	-
дохід від зміни вартості активів, які оцінюються за справедливою вартістю			
дохід від первісного визнання біологічних активів і сільськогосподарської продукції	2122	-	-
дохід від використання коштів, отриманих від оподаткування	2123	-	-
Адміністративні витрати	2130	(9 622)	(8 957)
Витрати на збут	2150	(3 155)	(3 172)
Інші операційні витрати	2180	(34 309)	(28 993)
у тому числі:	2181	-	-
витрати від зміни вартості активів, які оцінюються за справедливою вартістю			
витрати від первісного визнання біологічних активів і сільськогосподарської продукції	2182	-	-
Фінансовий результат від операційної діяльності:			
прибуток	2190	8 118	9 404
збиток	2195	(-)	(-)
Доход від участі в капіталі	2200	-	-
Інші фінансові доходи	2220	-	-
Інші доходи	2270	5 412	7 434
у тому числі:			
дохід від благодійної допомоги			
Фінансові витрати	2270	-	-
Втрати від участі в капіталі	2275	-	-
Інші витрати	2277	-	-
Витрати (збиток) від впливу інфляції на монетарні статті	2278	-	-

ЗГІДНО З
ОРИГІНАЛОМ

АГІЛОВОДСТВА

КОМАРОВА

1 828

Фінансовий результат до оподаткування:			
прибуток	2290	10 322	14 733
збиток	2295	(-)	(-)
Витрати (дохід) з податку на прибуток	2300	(2 006)	(2 746)
Прибуток (збиток) від припиненої діяльності після оподаткування	2305	-	-
Чистий фінансовий результат:			
прибуток	2350	8 316	11 987
збиток	2355	(-)	(-)

II. СУКУПНИЙ ДОХІД

Статті	Код рядка	За звітний період	За аналогічний період попереднього року
1	2	3	4
Дооцінка (уцінка) необоротних активів	2400	-	-
Дооцінка (уцінка) фінансових інструментів	2405	-	-
Накопичені курсові різниці	2410	-	-
Частка іншого сукупного доходу асоційованих та спільних підприємств	2415	-	-
Інший сукупний дохід	2445	(6 450)	-
Інший сукупний дохід до оподаткування	2450	(6 450)	-
Податок на прибуток, пов'язаний з іншим сукупним доходом	2455	-	-
Інший сукупний дохід після оподаткування	2460	(6 450)	-
Сукупний дохід (сума рядків 2350, 2355 та 2460)	2465	1 866	11 987

III. ЕЛЕМЕНТИ ОПЕРАЦІЙНИХ ВИТРАТ

Назва статті	Код рядка	За звітний період	За аналогічний період попереднього року
1	2	3	4
Матеріальні затрати	2500	57 545	49 890
Витрати на оплату праці	2505	50 163	42 765
Відрахування на соціальні заходи	2510	10 795	9 217
Амортизація	2515	9 037	9 762
Інші операційні витрати	2520	32 188	29 747
Разом	2550	159 728	141 381

IV. РОЗРАХУНОК ПОКАЗНИКІВ ПРИБУТКОВОСТІ АКЦІЙ

Назва статті	Код рядка	За звітний період	За аналогічний період попереднього року
1	2	3	4
Середньорічна кількість простих акцій	2600	-	-
Скоригована середньорічна кількість простих акцій	2605	-	-
Чистий прибуток (збиток) на одну просту акцію	2610	-	-
Скоригований чистий прибуток (збиток) на одну просту акцію		-	-
Дивіденди на одну просту акцію		-	-

Керівник

Головний бухгалтер



Юрій

ДІЛОВОДСТВА

Міністерства

ТОПАРЕВА

ЗГІДНО З
ОРИГІНАЛОМ

Підприємство **ТОВ "БІОПЕРІЗВІВІД"**

Територія **КИЇВСЬКА**

Організаційно-правова форма господарювання **Товариство з обмеженою відповідальністю**

Вид економічної діяльності **Забір, очищення та постачання води**

Середня кількість працівників **1 612**

Адреса, телефон **вулиця Суворовська, буд. 14, м. БІЛА ЦЕРКВА, КИЇВСЬКА обл. 09109**

Одиниця виміру: тис. грн. без десятичного знака (окрім розділу IV Звіту про фінансові результати (Звіту про сукупний дохід) (форма №2), грошові показники якого наводяться в гривнях з копійками)

Складено (зробити позначку "V" у відповідній клітинці)

за положеннями (стандартами) бухгалтерського обліку

за міжнародними стандартами фінансової звітності

Дата (рік, місяць, число)

за СДППОУ

за КОАТУУ

за КОПФГ

за КВЕД

КОД/ПІН	2020	01	01
	38010136		
	5210300000		
	240		
	38 00		

V

Баланс (Звіт про фінансовий стан)

на **31 грудня 2019** р.

Форма №1 Коз.м ДКУД 1801001

А К Т И В	Код радян.	На початок звітного періоду	На кінець звітного періоду
1	2	3	4
I. Необоротні активи			
Нематеріальні активи	1000	11 283	11 010
первісна вартість	1001	11 994	12 070
накопичена амортизація	1002	711	1 060
Нематеріальні капітальні інвестиції	1003	12 701	16 492
Осередні засоби	1010	93 071	97 171
первісна вартість	1011	142 521	147 332
знос	1012	59 450	50 224
Інвестиційна нерухомість	1015	-	-
Первісна вартість інвестиційної нерухомості	1016	-	-
Знос інвестиційної нерухомості	1017	-	-
Довгострокові біологічні активи	1020	-	-
Первісна вартість довгострокових біологічних активів	1021	-	-
Накопичена амортизація довгострокових біологічних активів	1022	-	-
Довгострокові фінансові інвестиції: які обліковуються за методом участі в капіталі іншої підприємства	1030	-	-
інші фінансові інвестиції	1035	-	-
Довгострокова дебіторська заборгованість	1040	-	-
Відстрочені податкові активи	1045	-	-
Гудвил	1050	-	-
Відстрочені аквізиційні витрати	1060	-	-
Залишок коштів у централізованих управлінських резервних фондах	1065	-	-
Інші необоротні активи	1090	-	-
Усього за розділом I	1095	107 055	124 613
II. Оборотні активи			
Залишки	1100	8 241	8 416
Виробничі запаси	1101	8 241	8 416
Незакінчене виробництво	1102	-	-
Готова продукція	1103	-	-
Товари	1104	-	-
Поточні біологічні активи	1110	-	-
Депозити переуступання	1115	-	-
Векселі одержані	1120	-	-
Дебіторська заборгованість за продукцією, товари, роботи, послуги	1125	17 590	31 925
Дебіторська заборгованість за розрахунками: за податковими авансами	1130	5 319	3 171
з бюджетом	1131	14 443	17 400
з тому члени з податку на прибуток	1136	-	-
Дебіторська заборгованість за розрахунками з нарахованих доходів	1140	-	-
Дебіторська заборгованість за розрахунками із внутрішніх розрахунків	1145	-	-
Інші поточні дебіторська заборгованість	1155	1 306	1 465
Поточні фінансові інвестиції	1160	-	-
Гроші та їх еквіваленти	1165	-	481
Готівка	1168	-	21
Ресурси з банків	1169	719	359
Витрати майбутніх періодів	1170	40	75
Частка переуступки у страхових резервах	1180	-	-
у тому числі в резервах довгострокових зобов'язань	1181	-	-
резерви з утримання резервів залежності активів	1182	-	-
резерви з утримання резервів	1183	-	-



ДІЛОВОДОСТВА
КАРЕВА

Згідно з
ОРИГІНАЛОМ

інших страхових резервах	1184	-	-
Інші оборотні активи	1190	1 564	-
Усього за розділом II	4195	47 290	28 900
III. Необоротні активи, утримувані для продажу, та групи вибуття	1200	28	28
Баланс	1300	154 373	183 601

Пасива	Код радян	На початок звітного періоду	На кінець звітного періоду
1	2	3	4
I. Власний капітал			
Зареєстрований (районовий) капітал	1400	1 000	1 000
Внески до незареєстрованого статутного капіталу	1401	-	-
Капітал у дооцінках	1402	-	-
Додатковий капітал	1410	99 000	119 342
Емсійний дохід	1411	-	-
Накопичені курсові різниці	1412	-	-
Резервний капітал	1413	1 101	1 101
Нерозподілений прибуток (зонакріпний збиток)	1420	-	-
Накопичений капітал	1421	-	-
Вилучений капітал	1430	-	-
Інші резерви	1435	-	-
Усього за розділом I	1495	101 199	121 243
II. Довгострокові зобов'язання і забезпечення			
Відстрочені податкові зобов'язання	1500	-	-
Пенсійні зобов'язання	1503	-	-
Довгострокові кредити банків	1510	-	-
Інші довгострокові зобов'язання	1514	5 004	-
Довгострокові забезпечення	1520	4 174	-
Довгострокові забезпечення витрат персоналу	1523	4 174	-
Цільове фінансування	1525	79	33
Благодійна допомога	1526	-	-
Страхові резерви	1520	-	-
у тому числі:	1531	-	-
резерв довгострокових зобов'язань			
резерв збитків або резерв платежних виплат	1532	-	-
резерв незароблених прямих	1532	-	-
інші страхові резерви	1534	-	-
Інвестиційні контракти	1535	-	-
Презервний фонд	1540	-	-
Резерв на виплату довгостроку	1541	-	-
Усього за розділом II	1595	9 257	13
III. Поточні зобов'язання і забезпечення			
Короткострокові кредити банків	1600	-	-
Векселі видані	1603	-	-
Поточна кредиторська заборгованість за:			
довгостроковими зобов'язаннями	1610	-	3 170
товарами, роботами, послугами	1613	6 798	9 084
розрахунками з банками	1620	27 017	33 203
у тому числі з відліку на прибуток	1621	273	-
розрахунками зі страхування	1625	360	826
розрахунками з оплати праці	1630	3 031	3 923
Поточна кредиторська заборгованість за одержаними коштами	1635	1 311	308
Поточна кредиторська заборгованість за розрахунками з учасниками	1640	1 308	2 100
Поточна кредиторська заборгованість із внутрішніх розрахунків	1645	-	-
Поточна кредиторська заборгованість за страховими діяльностями	1650	-	-
Поточні забезпечення	1660	-	3 808
Доходи майбутніх періодів	1665	-	-
Відстрочені комісійні доходи від перестраховиків	1670	-	-
Інші поточні зобов'язання	1690	3 610	4 931
Усього за розділом III	1695	43 925	62 345
IV. Зобов'язання, пов'язані з необоротними активами, утримуваними для продажу, та групами вибуття	1700	-	-
V. Чиста вартість активів незареєстрованого пенсійного фонду	1800	-	-
Баланс	1900	154 373	183 601

Керівник:

Бойко Тетяна Юріївна

Головний бухгалтер:

335 Україна, 100000, Київ

Визначено в порядку, встановленому центральним органом виконавчої влади, що реалізує

політику в сфері статистики.

ЗГІДНО З
ОРИГІНАЛОМ

І. ФІНАНСОВІ РЕЗУЛЬТАТИ

Стаття	Код рядка	За звітний період	За аналогічний період попереднього року
1	2	3	4
Чистий дохід від реалізації продукції (товарів, робіт, послуг)	2000	159 445	147 315
Чисті зароблені страхові премії	2010	-	-
премії підписані, валова сума	2011	-	-
премії, передані у перестрахування	2012	-	-
зміна резерву незароблених премій, валова сума	2013	-	-
зміна частки перестраховиків у резерві незароблених премій	2014	-	-
Собівартість реалізованої продукції (товарів, робіт, послуг)	2050	(143 681)	(112 930)
Чисті понесені збитки за страховими виплатами	2070	-	-
Валовий: прибуток	2090	15 764	34 385
збиток	2095	(-)	(-)
Дохід (витрати) від зміни у резервах довгострокових зобов'язань	2105	-	-
Дохід (витрати) від зміни інших страхових резервів	2110	-	-
зміна інших страхових резервів, валова сума	2111	-	-
зміна частки перестраховиків в інших страхових резервах	2112	-	-
Інші операційні доходи	2120	22 110	20 319
у тому числі:	2121	-	-
дохід від зміни вартості активів, які оцінюються за справедливою вартістю			
дохід від первісного визнання біологічних активів і сільськогосподарської продукції	2122	-	-
дохід від використання коштів, виальованих від аподаткування	2123	-	-
Адміністративні витрати	2130	(10 831)	(9 622)
Витрати на збут	2150	(3 728)	(3 155)
Інші операційні витрати	2180	(17 229)	(34 309)
у тому числі:	2181	-	-
витрати від зміни вартості активів, які оцінюються за справедливою вартістю			
витрати від первісного визнання біологічних активів і сільськогосподарської продукції	2182	-	-
Фінансовий результат від операційної діяльності:			
прибуток	2190	6 086	8 118
збиток	2195	(-)	(-)
Доход від участі в капіталі	2200	-	-
Інші фінансові доходи	2220	-	-
Інші доходи	2240	5 689	5 412
у тому числі:	2241	-	-
дохід від благодійної допомоги			
Фінансові витрати			755
Втрати від участі в капіталі			-
Інші витрати			-
Прибуток (збиток) від впливу інфляції на монетарні статті			-

ЗГІДНО З
ОРИГІНАЛОМ

ДІЛОВОСТВА

ПІДПИСАНО

Фінансовий результат до оподаткування:	2290	10 277	10 322
прибуток	2295	(-)	(-)
збиток	2300	(1 305)	(2 006)
Витрати (дохід) з податку на прибуток	2305	-	-
Прибуток (збиток) від припиненої діяльності після оподаткування			
Чистий фінансовий результат:	2350	8 972	8 316
прибуток	2355	(-)	(-)
збиток			

II. СУКУПНИЙ ДОХІД

Стаття	Код рядка	За звітний період	За аналогічний період попереднього року
1	2	3	4
Дорожка (ущадка) необоротних активів	2400	-	-
Дорожка (ущадка) фінансових інструментів	2405	-	-
Накопичені курсові різниці	2410	-	-
Частка іншого сукупного доходу асоційованих та спільних підприємств	2415	-	-
Інший сукупний дохід	2445	13 691	(6 450)
Інший сукупний дохід до оподаткування	2450	13 691	(6 450)
Податок на прибуток, пов'язаний з іншим сукупним доходом	2455	-	-
Інший сукупний дохід після оподаткування	2460	13 691	(6 450)
Сукупний дохід (сума рядків 2350, 2355 та 2460)	2465	22 663	1 866

III. ЕЛЕМЕНТИ ОПЕРАЦІЙНИХ ВИТРАТ

Назва статті	Код рядка	За звітний період	За аналогічний період попереднього року
1	2	3	4
Матеріальні затрати	2500	63 591	57 545
Витрати на оплату праці	2505	57 989	80 163
Відрахування на соціальні заходи	2510	12 648	10 795
Амортизація	2515	11 492	9 037
Інші операційні витрати	2520	29 644	32 188
Разом	2550	175 364	159 728

IV. РОЗРАХУНОК ПОКАЗНИКІВ ПРИБУТКОВОСТІ АКЦІЙ

Назва статті	Код рядка	За звітний період	За аналогічний період попереднього року
1	2	3	4
Середньорічна кількість простих акцій	2600	-	-
Скоригована середньорічна кількість простих акцій	2605	-	-
Чистий прибуток (збиток) на одну просту акцію	2610	-	-
Скоригований чистий прибуток (збиток) на одну просту акцію	2615	-	-
Дивіденди на одну просту акцію	2650	-	-

Керівник

Головний бухгалтер



Міський голова

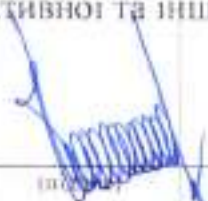
ЛІТОВОДСТВА

МАРЕВА

ЗГІДНО З
ОРИГІНАЛОМ

**ІНФОРМАЦІЙНА ЗГОДА
ПОСАДОВОЇ ОСОБИ ЛІЦЕНЗІАТА НА ОБРОБКУ
ПЕРСОНАЛЬНИХ ДАНИХ**

Я, Пахольчук Олексій Іванович, при наданні даних до Національної комісії, що здійснює державне регулювання у сфері енергетики та комунальних послуг даю згоду відповідно до Закону України «Про захист персональних даних» на обробку моїх особистих персональних даних у картотеках та/або за допомогою інформаційно-телекомунікаційних систем з метою підготовки відповідно до вимог законодавства статистичної, адміністративної та іншої інформації з питань діяльності ліцензіата.



В.о. генерального директора
ТОВ «БІЛОЦЕРКІВВОДА»

“ 10 ” 09 20 20 року

О.І. Пахольчук