

СХВАЛЕНО

Постанова Національної комісії, що  
здійснює державне регулювання у сфері  
комунальних послуг

від \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

ЗАТВЕРДЖЕНО

Директор  
КП "Кременчукводоканал"

В.І. Солодяшкін

20 17 року



ПОГОДЖЕНО

Рішення виконавчого комітету Кременчуцької  
міської ради Полтавської області

(найменування органу місцевого самоврядування)

від \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

М.П.

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**ІНВЕСТИЦІЙНА ПРОГРАМА**

КП "Кременчукводоканал"

на 2018 рік

## ЗМІСТ

Стор.

1.	Інформаційна картка ліцензіата до інвестиційної програми на 2018 рік Комунальне підприємство "Кременчукводоканал" Кременчуцької міської ради (додаток 3)	3
2.	Фінансовий план використання коштів для виконання інвестиційної програми на 2018-2027 роки КП "Кременчукводоканал" (додаток 4)	4
3.	Фінансовий план використання коштів для виконання інвестиційної програми та їх врахування у структурі тарифів на 12 місяців КП "Кременчукводоканал" (додаток 5)	8
4.	План витрат за джерелами фінансування на виконання інвестиційної програми для врахування у структурі тарифів на 12 місяців 2018р. КП "Кременчукводоканал" (додаток 6)	11
5.	Узагальнена характеристика об'єктів з централізованого водопостачання та водовідведення КП "Кременчукводоканал" станом на 01.01.2017 рік (додаток 7)	12
6.	Пояснювальна записка	
6.1.	Коротка інформація про ліцензіата	14
6.2.	Очікувані результати від реалізації інвестиційної програми на 2018 рік КП "Кременчукводоканал"	15
6.3.	Розрахунок прогнозованих показників ефективності інвестиційної програми КП "Кременчукводоканал"	16
7.	Опис заходів інвестиційної програми КП "Кременчукводоканал":	

### I. Водопостачання

1.2.4 Заходи щодо підвищення якості послуг з централізованого водопостачання, з них:

1.2.4.1	Реконструкція реагентного господарства водоочисної станції.	17
1.2.4.2.	Капітальний ремонт мережі водопроводу діаметром 250 мм	17
1.2.4.3	Капітальний ремонт мережі водопроводу діаметром 250 мм	18

### II Водовідведення

2.2.5 Заходи щодо підвищення екологічної безпеки та охорони навколишнього середовища

2.2.5.1	Реконструкція напірного каналізаційного колектору діаметром 600 мм, довжиною 3000м, від СП-7 до КОС	18
8.	Зобов'язання ліцензіата щодо досягнення очікуваних результатів реалізації інвестиційної програми у сфері водопостачання та водовідведення	19
9.	Інформаційна згода посадової особи ліцензіата на обробку персональних даних (додаток 8)	20

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

**Інформаційна картка ліцензіата до інвестиційної програми на 2018 рік**  
(строк)

Комунальне підприємство "Кременчукводоканал" Кременчуцької міської ради  
(найменування ліцензіата)

**1. ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ ПРО ЛІЦЕНЗІАТА**

Найменування ліцензіата	КП "Кременчукводоканал"
Рік заснування	1910
Форма власності	Комунальне підприємство
Місце знаходження	Полтавська область, м. Кременчук, пров. Героїв Бресту, 35а
Код за ЄДРПОУ	03361655
Прізвище, ім'я, по батькові посадової особи ліцензіата, посада	Директор Солодяшкін В.І.
Тел., факс, e-mail	тел. (0536) 77-97-01; тел/факс (0536) 74-74-45 , e-mail: grub@sat.poltava.ua
Ліцензія на централізоване водопостачання та водовідведення (№, дата видачі, строк дії)	Безстрокова, переоформлено рішенням від 26.04.2016р. № 661
Статутний капітал ліцензіата, тис. грн	160 535
Балансова вартість активів, тис. грн	197 696
Амортизаційні відрахування за останній звітний період, тис. грн	11 331
Заборгованість зі сплати податків, зборів (обов'язкових платежів)	-

**2. ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ ПРО ІНВЕСТИЦІЙНУ ПРОГРАМУ**

Цілі інвестиційної програми	Модернізація та оновлення основних фондів. Підвищення якості надаваних послуг. Зниження витрат та втрат води.
Строки реалізації інвестиційної програми	1 рік
На якому етапі реалізації заходів, зазначених в інвестиційній програмі, ліцензіат знаходиться	Планування
Головні етапи реалізації інвестиційної програми	Планування, фінансування, проведення робіт, ввід в експлуатацію у відповідності з планом

**3. ВІДОМОСТІ ПРО ІНВЕСТИЦІЇ ЗА ІНВЕСТИЦІЙНОЮ ПРОГРАМОЮ**

<b>Загальний обсяг інвестицій, тис. грн.</b>	<b>23 066,65</b>
власні кошти	11 323,10
позичкові кошти	-
залучені кошти	11 743,55
бюджетні кошти	-

Напрямки використання інвестицій (у % від загального обсягу інвестицій):	
Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів	-
Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів	-
Заходи зі зменшення обсягу витрат води на технологічні потреби	-
Заходи щодо підвищення якості послуг з централізованого водопостачання та водовідведення	41,5
Заходи щодо впровадження та розвитку інформаційних технологій	-
Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення	-
Заходи щодо підвищення екологічної безпеки та охорони навколишнього середовища	58,5
Інші заходи	-

#### 4. ОЦІНКА ЕКОНОМІЧНОЇ ЕФЕКТИВНОСТІ ІНВЕСТИЦІЙНОЇ ПРОГРАМИ

Чиста приведена вартість	111,222
Внутрішня норма дохідності	12,5 %
Дисконтований період окупності	6,7
Індекс прибутковості	1,011



*(Handwritten signature)*  
 \_\_\_\_\_  
 (підпис)

А.П. Ганус  
 (прізвище, ім'я, по батькові)



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1.1.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів, з них:																		
				x	x	x	x	x	x										
Усього за підпунктом 1.1.2																			
1.1.3	Заходи щодо зменшення обсягу витрат води на технологічні потреби, з них:																		
				x	x	x	x	x	x										
Усього за підпунктом 1.1.3																			
1.1.4	Заходи щодо підвищення якості послуг з централізованого водопостачання, з них:																		
				x	x	x	x	x	x										
Усього за підпунктом 1.1.4																			
1.1.5	Заходи щодо підвищення екологічної безпеки та охорони навколишнього середовища, з них:																		
				x	x	x	x	x	x										
Усього за підпунктом 1.1.5																			
1.1.6	Інші заходи, з них:																		
Усього за підпунктом 1.1.6																			
Усього за пунктом 1.1																			
1.2	Інші заходи (не звільняється від оподаткування згідно з пунктом 154.9 статті 154 Податкового кодексу України), з них:																		
1.2.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також витрат ресурсів, з них:																		
															x	x			
1.2.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів, з них:																		
1.2.3	Заходи щодо зменшення обсягу витрат води на технологічні потреби, з них:																		
				x	x	x	x	x	x										
Усього за підпунктом 1.2.3																			
1.2.4	Заходи щодо підвищення якості послуг з централізованого водопостачання, з них:																		
1.2.4.1	Реконструкція реагентного господарства водоочисної станції. Освітлення поверхневи х вод	2742,80	2742,80	x	x	x	x	x	x		2742,80	2742,80							
1.2.4.2	Капітальний ремонт мережі водопроводу діаметром 250 мм по вул. Велика набережна	574,48	574,48	x	x	x	x	x	x		574,48	574,48		37					549,10
1.2.4.3	Капітальний ремонт мережі водопроводу діаметром 250 мм по вул. Леонова	1385,82	1385,82	x	x	x	x	x	x		1385,82	1385,82		71	58				235,20
Усього за підпунктом 1.2.4																			
			4703,10	4703,10	x	x	x	x	x		574,48	4128,62	4703,10	0,00	0	22	0,00	0,00	784,30

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	Продовження додатка 4		
																			20	21	
1.2.5	Заходи щодо провадження та розвитку інформаційних технологій, з них:																				
1.2.6	Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення, з них:																				
1.2.7	Заходи щодо підвищення екологічної безпеки та охорони навколишнього середовища, з них:																				
1.2.8	Інші заходи, з них:																				
1.2.8.1	Проект "Розвиток міської інфраструктури"	погашення основної суми кредиту	20962,20	x	20 962,20	x	x	x	x	x	2096,22	2096,22	16769,76	16769,76	0	x	0,00	0			
1.2.8	Усього за підпунктом 1.2.8		20962,20		20962,20						2096,22	2096,22	16769,76	16769,76	0	x	0,00	0			
1.2	Усього за пунктом 1.2		25665,30	4703,10	20 962,20					574,48	4128,62	6799,32	2096,22	16769,76	0	x	0,00	784,30			
II	Усього за розділом I		25665,30	4703,10	20962,20					574,48	4128,62	6799,32	2096,22	16769,76	0	x	0,00	784,30			
<b>ВОДОВІДВЕДЕННЯ</b>																					
2.1.	Будівництво, реконструкція та модернізація об'єктів водовідведення (звільняється від оподаткування згідно з пунктом 154.9 статті 154 Податкового кодексу України), з урахуванням:																				
2.1.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також витрат ресурсів, у т.ч.:																				
2.1.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів, з них:																				
2.1.3	Заходи щодо підвищення екологічної безпеки та охорони навколишнього середовища, з них:																				
2.1.4	Інші заходи, з них:																				
2.2	Інші заходи (не звільняється від оподаткування згідно з пунктом 154.9 статті 154 Податкового кодексу України), з урахуванням :																				
2.2.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також витрат ресурсів, з них:																				
2.2.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів, з них:																				
2.2.3	Заходи щодо провадження та розвитку інформаційних технологій, з них:																				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
2.2.4	Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення, з них:																		
				x	x	x	x	x	x										
<b>Усього за підпунктом 2.2.4</b>																			
2.2.5	Заходи щодо підвищення екологічної безпеки та охорони навколишнього середовища, з них:																		
2.2.5.1	Реконструкція напірного каналізаційного колектору від СП 15 до Кроківських КОС	труба d 400 - 4 км	16975,30	16975,30	x	x	x	x	x	6 620,00		6 620,00	6 620,00	3 735,30	174	76			1162,00
<b>Усього за підпунктом 2.2.5</b>			<b>16975,30</b>	<b>16975,30</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>6620,00</b>	<b>0,00</b>	<b>6620,00</b>	<b>6620,00</b>	<b>3735,30</b>	<b>174</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>1162,00</b>
2.2.6	Інші заходи, з них:																		
2.2.6.1	Проект "Розвиток міської інфраструктури"	погашення основної суми кредиту	96473,30	x	96473,30	x	x	x	x			9647,33	9647,33	77178,64		72			
*	<b>Усього за підпунктом 2.2.6</b>		<b>96473,30</b>	<b>x</b>	<b>96473,30</b>	<b>x</b>				<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>9647,33</b>	<b>9647,33</b>	<b>77178,64</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Усього за пунктом 2.2</b>			<b>113448,60</b>	<b>16975,30</b>	<b>96473,30</b>					<b>6620,00</b>	<b>0,00</b>	<b>16267,33</b>	<b>16267,33</b>	<b>80913,94</b>	<b>174</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>1162,00</b>
<b>Усього за інвестиційною програмою</b>			<b>113448,60</b>	<b>16975,30</b>	<b>96473,30</b>	<b>0,00</b>				<b>6620,00</b>	<b>0,00</b>	<b>16267,33</b>	<b>16267,33</b>	<b>80913,94</b>	<b>174</b>	<b>x</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>1162,00</b>
<b>Усього за інвестиційною програмою</b>			<b>139113,90</b>	<b>21678,40</b>	<b>117435,50</b>	<b>0,00</b>				<b>7194,48</b>	<b>4128,62</b>	<b>23066,65</b>	<b>18363,55</b>	<b>97683,70</b>	<b>174</b>	<b>x</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>1946,30</b>

Примітки: п\* - кількість років інвестиційної програми.

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

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

x- ліцензіатом не заповнюється.

Заступник директора

А.П. Ганус





Додаток 5  
до Порядку розроблення, погодження та затвердження  
інвестиційних програм суб'єктів господарювання у сфері  
централізованого водопостачання та водовідведення

**ПОГОДЖЕНО**  
**Рішення виконавчого комітету Кременчуцької**  
**міської ради Полтавської області**

**ЗАТВЕРДЖЕНО**  
Директор

КП "Кременчуцьводоканал"  
В.І. Солодяшкін  
2017 року



від \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_  
М.П. \_\_\_\_\_

**Фінансовий план використання коштів для виконання інвестиційної програми та їх врахування у структурі тарифів на 12 місяців**  
**КП "Кременчуцьводоканал"**

№ з/п	Найменування заходів (поб'єктно)	Класифіційний показник (одиниця виміру)	Фінансовий план використання коштів на виконання інвестиційної програми за джерелами фінансування, тис. грн. (без ПДВ)												Сума позикових коштів та відсотків за їх використання, що підлягає поверненню у планованому період, тис. грн. (без ПДВ)	Сумашішх заукупленх коштів, що повернено у планованому період, тис. грн. (без ПДВ)	Кошти, що впровадженяються у структурі тарифів тр. 5 + тр. 6 + тр. 11 + тр. 12 тис. грн. (без ПДВ)	За способом виконання, тис. грн. (без ПДВ)	Графік здійснення заходів та використання коштів на планований період, тис. грн. (без ПДВ)				Строк окупності (місяць)*	№ аркуша об'єднанувчючих матеріалів	Економія паливно-енергетичних ресурсів (тис. кВт/год/гр/л)	Економія фонду зарплатної плати, (тис. грн./рік)	Економічний ефект (тис. грн.)**					
			отримані у планованому періоді	отримані у планованому періоді	інші залучені кошти, отримані у планованому періоді, з них:	що не підлягають поверненню	що не підлягають поверненню	що не підлягають поверненню	І кв.	ІІ кв.	ІІІ кв.	ІV кв.																				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24									
<b>ВОЛОНОСТАЧАННЯ</b>																																
<b>Будівництво, реконструкція та модернізація об'єктів водопостачання (вдільється від оподаткування згідно з пунктом 154.9 статті 154 Податкового кодексу України), з урахуванням:</b>																																
Заходи з зниження паливних витрат, а також витрат ресурсів, з них:																																
1.1.1			x		x		x		x		x		x																			
Усього за підпунктом 1.1.1																																
1.1.2																																
1.1.2.1																																
Усього за підпунктом 1.1.2																																
1.1.3				x																												
Усього за підпунктом 1.1.3																																
1.1.4				x																												
Усього за підпунктом 1.1.4																																
1.1.5				x																												
Усього за підпунктом 1.1.5																																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1.1.6																							
Усього за підпунктом 1.1.6																							
Усього за пунктом 1.1																							
1.2																							
1.2.1																							
Усього за підпунктом 1.2.1																							
1.2.2																							
Усього за підпунктом 1.2.2																							
1.2.3																							
Усього за підпунктом 1.2.3																							
1.2.4																							
Реконструкція реалітного господарства водостоків станції: Вироблення станції приготування та дозування сульфату амонію			2742,80	2742,80																			
1.2.4.1	статії освітлення																						
1.2.4.2	Капітальний ремонт мережі водопроводу діаметром 250 мм по вул. Воліка набережна		574,48	574,48																			569,10
1.2.4.3	Капітальний ремонт мережі водопроводу діаметром 250 мм по вул. Леонова		1385,82	1385,82																			235,20
Усього за підпунктом 1.2.4			4703,10	4703,10																			784,30
1.2.5																							
Усього за підпунктом 1.2.5																							
1.2.6																							
Усього за підпунктом 1.2.6																							
1.2.7																							
Усього за підпунктом 1.2.7																							
1.2.8																							
1.2.8.1	Проект "Ремонт мережі інфраструктури"		2096,22	2096,22																			
Усього за підпунктом 1.2.8			2096,22	2096,22																			
Усього за пунктом 1.2			6799,32	4703,10	2096,22																		
Усього за розділом I			6799,32	4703,10	2096,22	0,00	0,00	0,00	0,00	2096,22	0,00	6799,32	574,48	4128,62	1032,16	2080,27	1032,15	2654,74	0	0,00	0	0,00	784,30
II																							
2.1																							
2.1.1																							
Усього за підпунктом 2.1.1																							
2.1.2																							
Усього за підпунктом 2.1.2																							
2.1.3																							
2.1.4																							
Усього за пунктом 2.1																							
2.2																							
2.2.1																							

Будівництво, реконструкція та модернізація об'єктів водопостачання (збільшення від оподаткування згідно з пунктом 154.9 статті 154 Податкового кодексу України), з урахуванням:

Засоби зі зниження питомих витрат, а також витрат ресурсів, з них:

Засоби щодо забезпечення технологічного та/або комерційного об'єкту ресурсів, з них:

Засоби щодо підвищення екологічної безпеки та охорони навколишнього середовища, з них:

Інші засоби, з них:

Інші засоби (не збільшення від оподаткування згідно з пунктом 154.9 статті 154 Податкового кодексу України), з них:

Засоби зі зниження питомих витрат, а також витрат ресурсів, з них:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного об'єкту ресурсів, з них:																							
2.2.2	Усього за підпунктом 2.2.1																							
	Заходи щодо підвищення екологічної безпеки та охорони навколишнього середовища, з них:																							
2.2.3	Усього за підпунктом 2.2.2																							
	Заходи щодо підвищення екологічної безпеки та охорони навколишнього середовища, з них:																							
2.2.4	Усього за підпунктом 2.2.3																							
	Заходи щодо підвищення екологічної безпеки та охорони навколишнього середовища, з них:																							
2.2.5	Усього за підпунктом 2.2.4																							
	Заходи щодо підвищення екологічної безпеки та охорони навколишнього середовища, з них:																							
2.2.5.1	Ремонтнація водозабного																							
	випадкового колектору від СП15 до																							
	вулиця №400-404																							
	Бригада ІКС ЮС																							
2.2.5	Усього за підпунктом 2.2.5	6 620,00	6 620,00	6 620,00	6 620,00	6 620,00	6 620,00	6 620,00	6 620,00	6 620,00	6 620,00	6 620,00	6 620,00	6 620,00	6 620,00	6 620,00	6 620,00	6 620,00	6 620,00	6 620,00	6 620,00	6 620,00	6 620,00	6 620,00
2.2.6	Інші заходи, з них:																							
2.2.6.1	Проект "Розвиток мисливської інфраструктури"	9647,33	x	9647,33	x	9647,33	x	9647,33	x	9647,33	x	9647,33	9647,33	9647,33	9647,33	9647,33	9647,33	9647,33	9647,33	9647,33	9647,33	9647,33	9647,33	9647,33
	Усього за підпунктом 2.2.6	9647,33	9647,33	9647,33	9647,33	9647,33	9647,33	9647,33	9647,33	9647,33	9647,33	9647,33	9647,33	9647,33	9647,33	9647,33	9647,33	9647,33	9647,33	9647,33	9647,33	9647,33	9647,33	9647,33
	Усього за пунктом 2.2	16267,33	6620,00	9647,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6620,00	0,00	1655,00	6478,67	1655,00	6478,67	1655,00	6478,67	1655,00	6478,67	1655,00	1162,00
	Усього за розділом II	16267,33	6620,00	9647,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6620,00	0,00	1655,00	6478,67	1655,00	6478,67	1655,00	6478,67	1655,00	6478,67	1655,00	1162,00
	Усього за інвестиційною програмою	23066,65	11323,10	11743,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11743,55	0,00	23066,65	7194,48	4128,62	2687,16	8558,94	2687,15	9133,41	174	x	0,00	0,00	0,00	1946,30

Примітки:  
 \* Суми витрат по заходах та еквівалентний ефект від їх виконання при розрахунку строку окупності враховувати без ПДВ.  
 \*\* Складові розрахунку еквівалентного ефекту від виконання заходів враховувати без ПДВ.  
 x - ліцензіатом не залповність.

С.В. Галка  
 А.П. Ганус

Директор технічний  
 Заступник директора

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

**План витрат за джерелами фінансування на виконання інвестиційної програми для врахування у структурі тарифів на 12 місяців 2018р**  
**КП "Кременчукводоканал"**  
(назва підприємства)

№ з/п	Найменування заходів	Кошти, що враховуються у структурі тарифів за джерелами фінансування,				
		загальна сума	з урахуванням:			
			амортизаційні відрахування	виробничі інвестиції з прибутку	сума позичкових коштів та відсотків за їх використання, що підлягає поверненню у плановому періоді	сума інших залучених коштів, що підлягає поверненню у плановому періоді
1	2	3	4	5	6	7
I	<b>Водопостачання</b>					
1.1	Будівництво, реконструкція та модернізація об'єктів водопостачання (звільняється від оподаткування згідно з пунктом 154.9 статті 154 Податкового кодексу України), з урахуванням:					
1.1.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також витрат ресурсів					
1.1.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів					
1.1.3	Заходи щодо зменшення обсягу витрат води на технологічні потреби					
1.1.4	Заходи щодо підвищення якості послуг з централізованого водопостачання					
1.1.5	Заходи щодо підвищення екологічної безпеки та охорони навколишнього середовища					
1.1.6	Інші заходи					
	<b>Усього за пунктом 1.1</b>	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		
1.2	Інші заходи (не звільняється від оподаткування згідно з пунктом 154.9 статті 154 Податкового кодексу України), з урахуванням:					
1.2.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також витрат ресурсів					
1.2.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів					
1.2.3	Заходи щодо зменшення обсягу витрат води на технологічні потреби					
1.2.4	Заходи щодо підвищення якості послуг з централізованого водопостачання	4703,10	4703,10			
1.2.4.1	Реконструкція реагентного господарства водоочисної станції. Впровадження станції приготування та дозування сульфату амонію	2742,80	2742,80			
1.2.4.2	Капітальний ремонт мережі водопроводу діаметром 250 мм по вул. Велика набережна	574,48	574,48			
1.2.4.3	Капітальний ремонт мережі водопроводу діаметром 250 мм по вул. Леонова	1385,82	1385,82			
1.2.5	Заходи щодо провадження та розвитку інформаційних технологій					
1.2.6	Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення					

1.2.7	Заходи щодо підвищення екологічної безпеки та охорони навколишнього середовища					
1.2.8	Інші заходи	2096,22		2096,22		
1.2.8.1	Проект "Розвиток міської інфраструктури" (погашення основної суми кредиту)	2096,22		2096,22		
	<b>Усього за пунктом 1.2</b>	<b>6799,32</b>	<b>4703,10</b>	<b>2096,22</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
	<b>Усього за розділом I</b>	<b>6799,32</b>	<b>4703,10</b>	<b>2096,22</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>II</b>						
<b>Водовідведення</b>						
2.1	Будівництво, реконструкція та модернізація об'єктів водовідведення (звільняється від оподаткування згідно з пунктом 154.9 статті 154 Податкового кодексу України), з урахуванням:					
2.1.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів					
2.1.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів					
2.1.3	Заходи щодо підвищення екологічної безпеки та охорони навколишнього середовища					
2.1.4	Інші заходи					
	<b>Усього за пунктом 2.1</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
2.2	Інші заходи (не звільняється від оподаткування згідно з пунктом 154.9 статті 154 Податкового кодексу України), з урахуванням:					
2.2.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів					
2.2.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів					
2.2.3	Заходи щодо провадження та розвитку інформаційних технологій					
2.2.4	Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення					
2.2.5	Заходи щодо підвищення екологічної безпеки та охорони навколишнього середовища	6620,00	6620,00			
2.2.5.1	Реконструкція напірного каналізаційного колектору від СП 15 до Крюківських КОС	6 620,00	6 620,00			
2.2.6	Інші заходи	9647,33	0,00	9647,33		
2.2.6.1	Проект "Розвиток міської інфраструктури" (погашення основної суми кредиту)	9647,33		9647,33		
	<b>Усього за пунктом 2.2</b>	<b>16267,33</b>	<b>6620,00</b>	<b>9647,33</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
	<b>Усього за розділом II</b>	<b>16267,33</b>	<b>6620,00</b>	<b>9647,33</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
	<b>Усього за інвестиційною програмою</b>	<b>23066,65</b>	<b>11323,10</b>	<b>11743,55</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>



  
 \_\_\_\_\_  
 (підпис)

А.П. Ганус  
 (прізвище, ім'я, по батькові)

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

Узагальнена характеристика об'єктів з централізованого водопостачання та водовідведення

Комунальне підприємство "Кременчукводоканал"  
(найменування ліцензіата підприємства)

станом на 01.07.2017 рік (I півріччя)

№ з/п	I. Найменування та характеристика об'єктів	Код рядка	Одиниця виміру	Загальний показник
<b>Водопостачання</b>				
1.1	Кількість населених пунктів, яким надаються послуги (1*)	001	од.	8
1.2	Кількість населення в зоні відповідальності підприємства	002	осіб	238 263
1.3	Чисельність населення, яким надаються послуги, усього, з них:	003	осіб	180 470
1.3.1	безпосередньо підключених до мереж	004	осіб	179 895
1.3.2	яке використовує водорозбірні колонки	005	осіб	575
1.4	Кількість населення, що користується привізною питною водою (населення)	006	осіб	0
1.5	Кількість населення, якому вода подається з відхиленням від норм. вимог	007	осіб	0
1.6	Кількість споживачів, яким послуга надається за графіками	008	од.	0
1.7	Частка споживачів, яка отримує послуги з переборами (р 008/р 010)х100	009	%	0,0
1.8	Кількість абонентів водопостачання, усього, з них:	010	од.	92 410
1.8.1	населення	011	од.	90 384
1.8.2	бюджетних установ	012	од.	193
1.8.3	інших	013	од.	1 833
1.9	Частка охоплення послугами (рядок 003/рядок 002х100), з них:	014	%	75,7
1.9.1	з підключенням до мереж (рядок 004/рядок 003х100)	015	%	99,7
1.9.2	з використанням водорозбірних колонок (рядок 005/рядок 003х100)	016	%	0,3
1.10	Кількість абонентів з обліковим споживанням, усього, з них:	017	од.	60 664
1.10.1	населення	018	од.	58 698
1.10.2	бюджетних установ	019	од.	187
1.10.3	інших	020	од.	1 799
1.11	Частка підключень з обліком, усього (рядок 017/рядок 010х100), з них:	021	%	65,6
1.11.1	населення (рядок 018/рядок 011х100)	022	%	64,9
1.11.2	бюджетних установ (рядок 019/рядок 012х100)	023	%	86,5
1.11.3	інших (рядок 020/рядок 013х100)	024	%	98,1
1.12	Загальна протяжність мереж водопроводу, з них:	025	км	429,5
1.12.1	водоводів	026	км	69,3
1.12.2	вуличної мережі	027	км	173,9
1.12.3	внутрішньоквартальної та дворової мережі	028	км	186,3
1.13	Щільність підключень до мережі водопостачання (рядок 010/рядок 025)	029	од./км	215,2
1.14	Загальна протяжність ветхих та аварійних мереж, з них:	030	км	130,9
1.14.1	водоводів	031	км	13,1
1.14.2	вуличної мережі	032	км	56,4
1.14.3	внутрішньоквартальної та дворової мережі	033	км	61,4
1.15	Частка ветхих та аварійних мереж (рядок 030/рядок 025х100), з них:	034	%	30,5
1.15.1	водоводів (рядок 031/рядок 026х100)	035	%	18,9
1.15.2	вуличної мережі (рядок 032/рядок 027х100)	036	%	32,4
1.15.3	внутрішньоквартальної та дворової мережі (рядок 033/рядок 028х100)	037	%	33,0
1.16	Кількість персоналу в підрозділах водопостачання за розкладом	038	осіб	435,0
1.17	Фактична кількість персоналу в підрозділах водопостачання	039	осіб	387,0
1.18	Кількість персоналу на 1000 підключень (рядок 039/рядок 010х1000)	040	ос./1000 од.	4,2
1.19	Кількість персоналу на 1 км мережі (рядок 039/рядок 025)	041	осіб/1 км	0,9
1.20	Обсяг піднятої води (I піврвччя)	042	тис.м³/рік	13 117,0
1.21	Середньодобовий підйом води насосними станціями I підйому	043	тис.м³/добу	71,8
1.22	Обсяг закупленої води зі сторони (I піврвччя)	044	тис.м³/рік	0,0
1.23	Обсяг очищення води на очисних спорудах (I піврвччя)	045	тис.м³/рік	11 063,1
1.24	Середньодобове очищення води на очисних спорудах	046	тис.м³/добу	60,6
1.25	Обсяг поданої води у мережу (I піврвччя)	047	тис.м³/рік	9 829,5
1.26	Середньодобова подача води у мережу	048	тис.м³/добу	53,9
1.27	Обсяг реалізованої води усім споживачам за рік, у тому числі:	049	тис.м³/рік	6 679,8
1.27.1	населенню	050	тис.м³/рік	3 646,7
1.28	Витрати на технологічні потреби (рядок 052+рядок 053), з них:	051	тис.м³/рік	1 487,0
1.28.1	витрати на технологічні потреби до мережі	052	тис.м³/рік	1 213,2
1.28.2	витрати на технологічні потреби у мережі	053	тис.м³/рік	273,8
1.29	Частка технологічних витрат (рядок 051/(рядок 042+рядок 044)х100)	054	%	11,3

1.30	Обсяг втрат води всього (рядок 056+рядок 057), з них:	055	тис.м³/рік	3 004,3
1.30.1	обсяг втрат води до мережі (рядок 042+рядок 044-рядок 047-рядок 052)	056	тис.м³/рік	128,4
1.30.2	обсяг втрат води у мережі (рядок 047-рядок 049-рядок 053)	057	тис.м³/рік	2 875,9
1.31	Частка втрат до поданої води у мережу (рядок 057/рядок 047х100)	058	%	29,3
1.32	Обсяг втрат води на 1 км мережі за рік (рядок 057/рядок 025)	059	тис.м³/км	6,7
1.33	Виробництво води на 1 особу (рядок 047/рядок 003х1000000/365)	060	л/добу	298,4
1.34	Водоспоживання 1 людиною в день (рядок 050/рядок 003х1000000/365)	061	л/добу	110,7
1.35	Кількість резервуарів чистої води, башт, колон	062	од.	6
1.36	Розрахунковий об'єм запасів питної води	063	тис.м³	31,6
1.37	Наявний об'єм запасів питної води	064	тис.м³	31,6
1.38	Забезпеченість спорудами запасів води (рядок 064/рядок 063х100)	065	%	100
1.39	Кількість поверхневих водозаборів	066	од.	1
1.40	Кількість підземних водозаборів, з них:	067	од.	-
1.40.1	кількість свердловин	068	од.	-
1.41	Кількість окремих свердловин	069	од.	0
1.42	Кількість насосних станцій I підйому (рядок 066+рядок 068+рядок 069)	070	од.	1
1.43	Кількість насосних станцій II, III і вище підйомів	071	од.	4
1.44	Витрати електричної енергії на підйом води	072	тис.кВт/год	2 015,2
1.45	Питомі витрати електричної енергії на підйом 1 м³ води (рядок 072/рядок 042)	073	кВт*год/м³	0,2
1.46	Кількість комплексів очисних споруд водопостачання	074	од.	1
1.47	Витрати електричної енергії на очищення води	075	тис.кВт/год	-
1.48	Питомі витрати електричної енергії на очищення 1 м³ води (р 075/р 045)	076	кВт*год/м³	-
1.49	Кількість насосних станцій підкачування води	077	од.	14
1.50	Кількість встановлених насосних агрегатів насосних станцій водопостачання	078	од.	60
1.51	Кількість насосних агрегатів, які відпрацювали амортизаційний термін	079	од.	0
1.52	Витрати електричної енергії на перекачування води	080	тис.кВт/год	2 768,9
1.53	Питомі витрати електричної енергії на подачу 1 м³ води у мережу (р 080/р 047)	081	кВт*год./м³	0,3
1.54	Кількість приладів технологічного обліку	082	од.	24
1.55	Кількість приладів технологічного обліку, які необхідно придбати	083	од.	14
1.56	Забезпеченість приладами технологічного обліку (р 082/(р 082+р 083)х100)	084	%	63,2
1.57	Кількість систем знезараження, усього, у тому числі з використанням:	085	од.	1
1.57.1	рідкого хлору	086	од.	1
1.57.2	гіпохлориду	087	од.	0
1.57.3	ультрафіолету	088	од.	0
1.58	Кількість систем знезараження, які відпрацювали амортизаційний термін	089	од.	0
1.59	Кількість лабораторій	090	од.	3
1.60	Кількість майстерень	091	од.	1
1.61	Кількість спеціальних та спеціалізованих транспортних засобів	092	од.	41
1.62	Установлена виробнича потужність водопроводу	093	тис.м³/добу	150,0
1.63	Установлена загальна потужність водозаборів	094	тис.м³/добу	190,0
1.64	Установлена виробнича потужність очисних споруд	095	тис.м³/добу	150,0
1.65	Використання потужності водопроводу (рядок 047/365/рядок 093х100)	096	%	35,9
1.66	Використання потужності водозаборів (рядок 042/365/рядок 094х100)	097	%	37,8
1.67	Використання потужності очисних споруд (рядок 045/365/рядок 095х100)	098	%	40,4
1.68	Кількість аварій на мережі водопостачання (I піврвччя)	099	аварії	461
1.69	Аварійність на мережі з розрахунку на 1 км (рядок 099/рядок 025)	100	аварії/км	1,1
1.70	Витрати електричної енергії на водопостачання (I піврвччя)	101	тис.кВт/год	4 784,1
1.71	Витрати на електричну енергію на водопостачання (I піврвччя)	102	тис.грн	8 325,8
1.72	Питомі витрати електричної енергії на 1 м³ води (р 101/(042+р 044)	103	кВт*год/м³	0,4
1.73	Витрати з операційної діяльності водопостачання (I піврвччя)	104	тис.грн	33 583,0
1.74	Експлуатаційні витрати на одиницю продукції (рядок 104/рядок 049)	105	грн./м³	5,0
1.75	Витрати на оплату праці (I піврвччя)	106	тис.грн	11 509,1
1.76	Співвідношення витрат на оплату праці (рядок 106/рядок 104х100)	107	%	34,3
1.77	Співвідношення витрат на електричну енергію (рядок 102/рядок 104х100)	108	%	24,8
1.78	Витрати на перекидання води у маловодні регіони (I піврвччя)	109	тис.грн	0,0
1.79	Співвідношення витрат на перекидання води (рядок 109/рядок 104х100)	110	%	0,0
1.80	Амортизаційні відрахування (I піврвччя)	111	тис.грн	2 837,1
1.81	Використано коштів за рахунок амортизаційних відрахувань (I піврвччя)	112	тис.грн	2 837,1
1.82	Співвідношення амортизаційних відрахувань (рядок 111/рядок 104х100)	113	%	8,4
<b>III</b>				
<b>Водовідведення</b>				
2.1	Кількість населених пунктів, яким надаються послуги (2*)	201	од.	2
2.2	Кількість населення в зоні відповідальності підприємства	202	осіб	228 891
2.3	Кількість населення, яким надаються послуги, усього, з них:	203	осіб	180 470
2.3.1	безпосередньо підключених до мереж	204	осіб	158 224
2.3.2	яке транспортує стічні води на очисні споруди з вигрібних ям, септиків	205	осіб	22 246
2.4	Кількість підключень до мережі водовідведення, усього, з них:	206	од.	82 540
2.4.1	населення	207	од.	80 717
2.4.2	бюджетних установ	208	од.	178
2.4.3	інших	209	од.	1 645

2.5	Частка охоплення послугами (рядок 204/рядок 202x100), з них:	210	%	78,8
2.5.1	з підключенням до мереж (рядок 204/рядок 203x100)	211	%	87,7
2.5.2	з використанням вигрібних ям, септиків (рядок 205/рядок 203x100)	212	%	12,3
2.6	Кількість підключень з первинним очищенням стічних вод	213	од.	0
2.7	Частка з первинним очищенням стічних вод (рядок 213/рядок 206x100)	214	%	0,0
2.8	Загальна протяжність мереж водовідведення, з них:	215	км	256,3
2.8.1	головних колекторів	216	км	38,0
2.8.2	напірних трубопроводів	217	км	
2.8.3	вуличної мережі	218	км	98,3
2.8.4	внутрішньоквартальної та дворової мережі	219	км	120,0
2.9	Щільність підключень до мережі водовідведення (рядок 208/рядок 215)	220	од./км	322,0
2.10	Загальна протяжність ветхих та аварійних мереж, з них:	221	км	168,9
2.10.1	головних колекторів	222	км	21,5
2.10.2	напірних трубопроводів	223	км	
2.10.3	вуличної мережі	224	км	68,8
2.10.4	внутрішньоквартальної та дворової мережі	225	км	78,6
2.11	Частка ветхих та аварійних мереж (рядок 221/рядок 215x100), з них:	226	%	65,9
2.11.1	головних колекторів (рядок 222/рядок 216x100)	227	%	56,6
2.11.2	напірних трубопроводів (рядок 223/рядок 217x100)	228	%	-
2.11.3	вуличної мережі (рядок 224/рядок 218x100)	229	%	70,0
2.11.4	внутрішньоквартальної та дворової мережі (рядок 225/рядок 219x100)	230	%	65,5
2.12	Кількість персоналу в підрозділах водовідведення за розкладом	231	осіб	479,0
2.13	Фактична кількість персоналу в підрозділах водовідведення	232	осіб	409,0
2.14	Кількість персоналу на 1000 підключень (рядок 232/рядок 206x1000)	233	ос./1000 од.	5,0
2.15	Кількість персоналу на 1 км мережі (рядок 232/рядок 215)	234	осіб/1 км	1,6
2.16	Обсяг відведених стічних вод за рік, усього, у тому числі:	235	тис.м³/рік	8 892,0
2.16.1	прийнято від інших систем водовідведення	236	тис.м³/рік	0,0
2.17	Середньодобове перекачування стічних вод	237	тис.м³/добу	48,7
2.18	Пропущено через очисні споруди (I піврвччя), усього, з них:	238	тис.м³/рік	8 892,0
2.18.1	з повним біологічним очищенням	239	тис.м³/рік	8 892,0
2.18.2	з доочищенням	240	тис.м³/рік	0,0
2.19	Середньодобове очищення стічних вод на очисних спорудах	241	тис.м³/добу	48,7
2.20	Обсяг скинутих стічних вод за рік без очищення (р 235-р 238-р 246)	242	тис.м³/рік	0,0
2.21	Частка скинутих стічних вод без очищення (рядок 242/рядок 235x100)	243	%	0,0
2.22	Обсяг недостатньо очищених скинутих стічних вод (рядок 235-рядок 239)	244	тис.м³/рік	0,0
2.23	Частка недостатньо очищених стічних вод (рядок 244/рядок 235x100)	245	%	0,0
2.24	Передано стічних вод іншим системам на очищення (I піврвччя)	246	тис.м³/рік	0,0
2.25	Частка переданих стічних вод на очищення (рядок 246/рядок 235x100)	247	%	0,0
2.26	Обсяг реалізованих послуг по водовідведенню усім споживачам за рік, у т.ч.:	248	тис.м³/рік	6 132,0
2.26.1	населенню	249	тис.м³/рік	8 333,6
2.27	Кількість замічень у мережі водовідведення (I піврвччя)	250	од.	827
2.28	Засміченість на мережі з розрахунку на 1 км (рядок 250/рядок 215)	251	од./км	3,2
2.29	Кількість аварій в мережі водовідведення (I піврвччя)	252	аварій/рік	40
2.30	Аварійність на мережі з розрахунку на 1 км (рядок 252/рядок 215)	253	аварій/км	0,2
2.31	Обсяг відведених стічних вод на 1 особу (рядок 235/рядок 203x1000000/365)	254	л/добу	270,0
2.32	Обсяг очищення стічних вод на 1 особу (рядок 239/рядок 203x1000000/365)	255	л/добу	270,0
2.33	Кількість насосних станцій перекачування стічних вод	256	од.	27
2.34	Кількість очисних споруд водовідведення	257	од.	2
2.35	Загальна кількість насосних агрегатів насосних станцій водовідведення	258	од.	69
2.36	Кількість насосних агрегатів, які відпрацювали амортизаційний термін	259	од.	0
2.37	Кількість систем знезараження, усього, у тому числі з використанням:	260	од.	2
2.37.1	рідкого хлору	261	од.	0
2.37.2	гіпохлориду	262	од.	2
2.37.3	ультрафіолету	263	од.	0
2.38	Кількість систем знезараження, які відпрацювали амортизаційний термін	264	од.	0
2.39	Кількість лабораторій	265	од.	2
2.40	Кількість майстерень	266	од.	1
2.41	Кількість спеціальних та спеціалізованих транспортних засобів	267	од.	19
2.42	Установлена потужність водовідведення	268	тис.м³/добу	150,0
2.43	Загальна установлена потужність насосних станцій водовідведення	269	тис.м³/добу	723,4
2.44	Установлена потужність очисних споруд водовідведення	270	тис.м³/добу	89,7
2.45	Частка використання водовідведення (рядок 235/365/рядок 268x100)	271	%	32,5
2.46	Частка використання очисних споруд (рядок 238/365/рядок 270x100)	272	%	54,3
2.47	Витрати електричної енергії на водовідведення за рік, з них:	273	тис.кВт*год	4 018,9
2.47.1	загальні витрати електричної енергії на очищення стічних вод	274	тис.кВт*год	2 501,5
2.47.2	питомі витрати електр енергії на очищення 1 м³ стічних вод (р 274/р 236)	275	кВт*год/м³	0,5
2.47.3	загальні витрати електричної енергії на перекачування води	276	тис.кВт*год	1 517,3
2.47.4	питомі витрати електр енергії на перекачку 1 м³ стічних вод (р 276/р 238)	277	кВт*год/м³	0,2
2.48	Витрати на електричну енергію (I піврвччя)	278	тис.грн	7 630,0



2.49	Питомі витрати електроенергії на 1 м³ стічних вод (рядок 273/рядок 235)	279	кВт*год/м³	0,5
2.50	Витрати з операційної діяльності водовідведення (1 піврвччя)	280	тис.грн	30 338,0
2.51	Експлуатаційні витрати на одиницю продукції (рядок 280/рядок 248)	281	грн./м³	4,9
2.52	Витрати на оплату праці (1 піврвччя)	282	тис.грн	11 506,8
2.53	Співвідношення витрат на оплату праці (рядок 282/рядок 280x100)	283	%	37,9
2.54	Співвідношення витрат на електричну енергію (рядок 278/рядок 280x100)	284	%	25,1
2.55	Амортизаційні відрахування (1 піврвччя)	285	тис.грн	3 600,5
2.56	Використано коштів за рахунок амортизаційних відрахувань (1 піврвччя)	286	тис.грн	3 600,5
2.57	Співвідношення амортизаційних відрахувань (рядок 285/рядок 280x100)	287	%	11,9
2.58	Обсяг реалізованих стічних вод на 1 особу (рядок 249/рядок 203*1000000/365)	288	л/добу	253,0

**Примітки:**

Кількість багатоповерхових будинків	од.	1 272
Кількість квартир у багатоповерхових будинках (абоненти)	од.	80 916
Кількість будівель індивідуальної забудови (абоненти)	од.	9 468
Кількість багатоповерхових будинків з приладами обліку (загальнобудинкові)	од.	107
Кількість квартир у багатоповерхових будинках з приладами обліку (абоненти)	од.	52 421
Кількість будівель індивідуальної забудови з приладами обліку (абоненти)	од.	6 277

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

№ з/п	Назва населеного пункту	Кількість населення (чол.)
1	м. Кременчук	223 451
2	с. Садки	3 337
3	с. Піщане	5 440
4	с. В. Терешківка	1 695
5	с. Червона знамянка	2 426
6	с. Кривуші	1 914

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

№ з/п	Назва населеного пункту	Кількість населення (чол.)
1	м. Кременчук	223 451
2	с. Піщане	5 440



Заступник директора  
М.П.

*(Signature)*  
(підпис)

А.П. Ганус

## 6. Пояснювальна записка

### 6.1 Коротка інформація про ліцензіата.

Власником та засновником комунального підприємства "Кременчукводоканал" є територіальна громада міста Кременчука в особі Кременчуцької міської ради.

Функціонально підприємство підпорядковане і підзвітне управлінню житлово-комунального господарства виконавчого комітету Кременчуцької міської ради.

Однією з головних функцій підприємства є надання послуг з водопостачання та водовідведення населенню та іншим споживачам.

Водопостачання: основним джерелом водопостачання міста Кременчука є Кременчуцьке водосховище. Насосна станція першого підйому №2 розташована за адресою смт. Власівка, вул. Молодіжна, 67, побудована заводом БВК в 1982 році і здійснює забір води безпосередньо з Кременчуцького водосховища двома сифонними трубопроводами. Проектна потужність - 190 тис. м<sup>3</sup>/добу. Середньодобовий підйом води складає близько 90 тис. м<sup>3</sup>.

НС № 2 подає технічну воду на водоочисну станцію. Водоочисна станція м. Кременчука розташована за адресою с. Вільна Терешківка, вул. Петровського, 205. Проектна потужність – 150 тис. м<sup>3</sup>/добу. Перша черга водоочисної станції потужністю 50 тис.м<sup>3</sup> на добу, введена в дію в 1968 р., друга черга – потужністю 100 тис.м<sup>3</sup> на добу, введена в дію в 1977р. Водопостачання м. Кременчука здійснюється двома магістральними водогонами діаметрами 1220 мм та 800 мм, і далі через розподільчу водопровідну мережу подається споживачам.

Загальна протяжність водопровідних мереж 429,49 км.

Водовідведення: система побутово-фекальної каналізації складається з двох басейнів каналізування: перший і основний охоплює лівобережну частину міста. КОС лівобережжя розташована за адресою с. М. Кохнівка, вул. Лісова, 17. Проектна потужність міських каналізаційних споруд 75 тис. м<sup>3</sup>/добу; в 1972 році введено першу чергу проектною потужністю 50 тис. м<sup>3</sup>/добу, в 1982 році введено

6.2 Очікувані результати від реалізації інвестиційної програми на 2018 рік

КП "Кременчукводоканал"

Найменування заходу	Економічний ефект, тис.грн.
<b>I.Водопостачання</b>	
1.2.4.2 Капітальний ремонт мережі водопроводу діаметром 250 мм по вул.Велика набережна	549,10
1.2.4.3 Капітальний ремонт мережі водопроводу діаметром 250 мм по вул.Леонова	235,20
<b>Усього по водопостачанню:</b>	<b>784,30</b>
<b>II.Водовідведення</b>	
2.2.5.1 Реконструкція напірного каналізаційного колектору від СП 15 до Крюківських КОС	1162,00
<b>Усього по водовідведенню:</b>	<b>1162,00</b>
<b>Разом по програмі:</b>	<b>1946,30</b>

Заступник директора



А.П. Ганус

6.3 Розрахунок прогнозованих показників ефективності інвестиційної програми на 2018 рік

КП "Кременчукводоканал"

Роки	Інвестиційні витрати I	Річний EE CF	Ставка дисконтування	Чиста приведена вартість NPV	Дисконт. річний EE	Сумарний дисконт. річний EE	Дисконт. період окупності DPP	Внутрішня норма доходності IRR	Індекс прибутковості PI	
	11323,1	1946,3	12,5%	10064,978				-11323,1		
1				-8334,933	1730,044	1730,044		1946,3	#ЧИСЛО!	0,172
2				-6797,116	1537,817	3267,862		1946,3	#ЧИСЛО!	0,325
3				-5430,167	1366,949	4634,810		1946,3	-27%	0,460
4				-4215,102	1215,066	5849,876		1946,3	-13%	0,581
5				-3135,044	1080,058	6929,934		1946,3	-5%	0,689
6				-2174,992	960,052	7889,986		1946,3	1%	0,784
7				-1321,613	853,379	8743,365		1946,3	5%	0,869
8				-563,053	758,559	9501,925		1946,3	8%	0,944
9				<b>111,222</b>	<b>674,275</b>	<b>10176,200</b>	<b>6,70</b>	<b>1946,3</b>	<b>10%</b>	<b>1,011</b>
10				710,578	599,356	10775,555		1946,3	11%	1,071
11				1243,338	532,761	11308,316		1946,3	12%	1,124
12				1716,902955	473,565	11781,881		1946,3	13%	1,171
13				2137,850	420,947	12202,827		1946,3	14%	1,212
14				2512,024	374,175	12577,002		1946,3	15%	1,250
15				2844,624	332,600	12909,602		1946,3	15%	1,283
16				3140,268	295,644	13205,246		1946,3	15%	1,312
17				3403,063	262,795	13468,041		1946,3	16%	1,338
18				3636,659	233,595	13701,636		1946,3	16%	1,361
19				3844,299	207,640	13909,277		1946,3	16%	1,382
20				4051,939	184,569	14093,846		1946,3	16%	1,400

7. Опис заходів інвестиційної програми  
КП "Кременчукводоканал"

**I. ВОДОПОСТАЧАННЯ**

1.2.4 Заходи щодо підвищення якості послуг з централізованого водопостачання, з них:

*1.2.4.1 Реконструкція реагентного господарства водоочисної станції. Впровадження станції приготування та дозування сульфату амонію.*

Одним із головних завдань КП "Кременчукводоканал" є забезпечення населення міста Кременчук якісною питною водою яка відповідає санітарно-гігієнічним вимогам.

Проектом передбачається амонізація – попередня обробка питної води сульфатом амонію (реагентом "АМОПОЛ") до хлорування для забезпечення більш тривалого знезаражуючого ефекту і запобігання утворення хлорорганічних сполук, які надають воді неприємний запах і присмак. Метод преамонізації сирій води з подальшим хлоруванням і коагулюванням застосований також з метою зниження концентрації хлорорганічних речовин, що утворюються при хлоруванні - хлороформу та інших видів тригалометанів, стабілізації вмісту залишкового хлору в резервуарах чистої води і розподільчих мережах, а також для економії хлору.

Введення аміачного розчину в оброблювану воду попередить утворення тригалометанів в результаті первинного хлорування.

Застосування амонізації води забезпечить економію хлору при знезараженні до 40-50%; стабілізацію хлору в воді і продовження часу його дії до 10-20 годин; зниження утворення канцерогенних речовин, в тому числі хлороформу на 50-60% під час хлорування води з забрудненнями антропогенного і природного походження; зменшення корозії сталевих трубопроводів; зниження інтенсивності запаху і присмаку хлору, особливо відчутного в літню пору.

Таким чином, реалізація проекту забезпечить відповідність питної води діючим нормам, зниження витрат реагентів та покращення органолептичних показників.

У 2018 році заплановано виконати захід за рахунок амортизаційних відрахувань на суму 2 742,80 тис. грн.:

- впровадження станції освітлення поверхневих вод продуктивністю 60 тис.м<sup>3</sup>/добу.

Заступник директора



А.П. Ганус

1.2.4 Заходи щодо підвищення якості послуг з централізованого водопостачання, з них:

1.2.4.2 Капітальний ремонт мережі водопроводу діаметром 250 мм по вул. Велика набережна

Робочим проектом передбачено заміну діючого водопроводу діаметром 250 мм (чавун) на новий (поліетилен ПЕ) зв'язку з закінченням його експлуатаційних можливостей та зношеністю (постійні пориви).

Зазначений водопровід проходить вздовж вулиці Великій набережній від мережі діаметром 600 мм, до нього підключені житлові та громадські будинки. Передбачено прокладання трубопроводу ПЕ ДУ 250 (поліетиленового) поряд з існуючим, з послідуочим підключенням до нового трубопроводу всіх діючих абонентів, з мінімальним терміном припинення подачі води. Колодязі підлягають перенесенню з послідуочим монтажем над новим трубопроводом. Пожежні гідранти підлягають заміні.

В грошовому виразі економія складає:

19 аварій/рік \* 28,9 тис.грн. = 549,10 тис. грн.

Очікуваний строк окупності:

1 722,18 тис. грн. / 549,10 тис. грн. = 3,1 роки (37 місяців)

У 2018р. заплановано до виконання заходу господарським способом на суму 574,48 тис.грн. (без ПДВ), а саме на придбання будівельних матеріалів:

Найменування	Кількість, од.	Поточна вартість за од., грн.	Кошторисна вартість, грн.
Придбання будівельних матеріалів, виробів і конструкцій:			
- засувка TALIS d 100	5 од.	4 382,87	21 914,35
- засувка TALIS d 150	2 од.	6 318,38	12 636,76
- засувка TALIS d 200	3 од.	10 154,88	26 141,98
- засувка TALIS d 250	7 од.	18 134,57	126 941,99
- труба ПЕ d 250мм	0,6 км.	641,67	378 039,88
- інше			8 805,04
		Всього	574 480,0

Заступник директора

А.П. Ганус

1.2.4.3 Капітальний ремонт мережі водопроводу діаметром 250 мм по вул. Леонова в м. Кременчуці.

Робочим проектом передбачено заміну діючого водопроводу (чавун) діаметром 250 мм на новий (поліетилен) в зв'язку з закінченням його експлуатаційних можливостей та зношеністю (постійні пориви).

Зазначений водопровід проходить вздовж вулиці Леонова від вулиці Черниша, до нього підключені житлові та громадські будинки. Передбачено прокладання трубопроводу ПЕ ДУ 250 (поліетиленового) взамін існуючого з послідуочим підключенням до нового трубопроводу всіх діючих абонентів, з мінімальним терміном припинення подачі води. Колодязі підлягають ремонту з послідуочим монтажем пожегідрантів. Пожежні гідранти підлягають заміні.

В грошовому виразі економія складає:

$$8 \text{ аварій/рік} * 29,4 \text{ тис.грн.} = 235,2 \text{ тис. грн.}$$

Очікуваний строк окупності:

$$1\,385,82 \text{ тис. грн.} / 235,2 \text{ тис. грн.} = 5,89 \text{ рік (71 місяців)}$$

У 2018р. заплановано виконати захід підрядним способом на суму 1 385,82 тис.грн. (без ПДВ):

Найменування	Кількість, од.	Поточна вартість за од., грн.	Кошторисна вартість, грн.
Придбання будівельних матеріалів, виробів і конструкцій:			1 077 987,17
- засувка TALIS d 100	1 од.	4 382,87	4 382,87
- засувка TALIS d 50	7 од.	2 862,77	20 039,39
- засувка TALIS d 65	2 од.	3 164,04	6 328,08
- засувка TALIS d 250	2 од.	18 134,57	36 269,14
- труба ПЕ d 250мм	0,96 км.	641,67	618 922,80
- інше			392 044,90
Будівельні роботи та інше			307 832,83
		Всього	1 385 820,0

Заступник директора

А.П. Ганус

## II. ВОДОВІДВЕДЕННЯ

2.2.5 Заходи щодо підвищення екологічної безпеки та охорони навколишнього середовища.

2.2.5.1 Реконструкція напірного каналізаційного колектору від СП 15 до Крюківських КОС в м. Кременчук

Напірний каналізаційний колектор в місті Кременчук (правобережна частина), від СП-15 по пров. Революціонерів, вул. Художній, вул. Володимира Івасюка, вул. Насосній, набережна Лейтенанта Дніпрова був побудований у 60-х роках із азбестоцементних труб d 400 мм, верхня частина яких потрапляє під вплив корозії, внаслідок чого розкладається, викликаючи провали ґрунту та асфальтобетонного покриття вулиці. Частково було перекладено ділянки трубопроводу по вул. В. Івасюка та пров. Революціонерів на сталеві труби, та по набережній Лейтенанта Дніпрова на труби ЧВР.

Загальна довжина напірного каналізаційного колектора від СП-15 d 400мм до Крюківських КОС складає 3975 м. Крім того, безпосередньо в приміщенні каналізаційної насосної станції СП-15 напірний колектор з'єднаний з насосними агрегатами засувками d 400 мм, які потребують заміни.

Даним проектом передбачена реконструкція напірного каналізаційного колектору (заміна трубопроводу d 400 мм азбестоцементних труб на PE 100 SDR-17) від СП-15 до Крюківських КОС. Будівельні роботи з реконструкції передбачається проводити без зупинення експлуатації існуючого трубопроводу з послідуочим переключенням в каналізаційній камері №2.

Запроектована мережа трубопроводу перетинає залізобетонні, цегляні та металеві огорожі, що підлягають розбиранню. Збірні залізобетонні та металеві конструкції, по закінченню робіт по влаштуванню колектора, встановлюються на своє місце. Огорожі з монолітного бетону та цегли підлягають відновленню з нових матеріалів. Також, проводиться демонтаж-монтаж металевих воріт.

Реалізація проекту проявить вплив на стан природних ресурсів, здоров'я і благополуччя населення, вона визначає характер і ступінь всіх потенційних впливів на природний стан, територіальний комплекс господарської діяльності, а також очікуємих екологічних та пов'язаних з ними соціальних наслідків діяльності.

Очікуваний строк окупності:

17 135,72 тис. грн. / 1 162,0 тис. грн. = 14,5 рік (174 місяці)

У 2018 році заплановано виконати захід на суму 6 620,0 тис. грн.:  
- придбання труби поліетиленові PE 100 SDR-17 діаметром 400 мм в кількості 4 014,75 м (ціна 1м труби складає 1 633,33 грн. без ПДВ).

Заступник директора



А.П. Ганус



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

В ході реалізації інвестиційної програми КП "Кременчукводоканал" зобов'язується досягти:

**Підвищення якості послуг з централізованого водопостачання**

- Реконструкція реагентного господарства водоочисної станції на суму 2 742,80 тис. грн..
- Капітальний ремонт мережі водопроводу на суму 1 960,30 тис. грн..

**Підвищення екологічної безпеки та охорони навколишнього середовища**

- Реконструкція напірного каналізаційного колектору діаметром 400мм на суму 6 620,0 тис. грн..

**Висновки**

За фінансовим планом витрати на 12 місяців 2018р. складають 23 066,65 тис. грн.

Інвестиційною програмою на 2018р. за рахунок амортизаційних відрахувань передбачається виконання заходів на загальну суму 11 323,10 тис. грн. з них:

- здійснення заходів з водопостачання на загальну суму 4 703,10 тис.грн;
- здійснення заходів з водовідведення на загальну суму 6 620,00 тис. грн.

Загальний економічний ефект від реалізації заходів інвестиційної програми складає 1 946,30 тис. грн. на рік, у тому числі ЕЕ по водопостачанню – 784,30 тис. грн, ЕЕ по водовідведенню – 1 160,0 тис. грн.

Заступник директора




А.П. Ганус

Додаток 8  
до Порядку розроблення,  
погодження та затвердження  
інвестиційних програм  
суб'єктів господарювання  
у сфері централізованого  
водопостачання та водовідведення

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

Я, Солодяшкін Віктор Іванович, при наданні даних до Національної Комісії, що здійснює державне регулювання у сферах 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.

  
\_\_\_\_\_  
(підпис)

“ 11 ” 07 2017 року  
(дата)

Солодяшкін В.І.  
(прізвище, ім'я, по батькові)



Протруеровано, прошнуровано  
та скріплено печаткою

*[Handwritten signature]*

Заступник директора

КП "Кременчукводоканал"



*[Handwritten signature]*