

ЗАТВЕРДЖЕНО
Технічний директор
(посадова особа ліцензіата)

_____ П.Д. Жеманюк
(підпис) (П.І.Б.)

" ____ " _____ 20 ____ року

М.П.

Фінансовий план використання коштів для виконання інвестиційної програми на 2019 рік

Публічне акціонерне товариство "МОТОР СІЧ"

(найменування ліцензіата)

№ з/п	Найменування заходів (пооб'єктно)	Кількісний показник (одиниця виміру)	Фінансовий план використання коштів на виконання інвестиційної програми за джерелами фінансування, тис. грн (без ПДВ)							За способом виконання, тис. грн (без ПДВ)		Графік здійснення заходів та використання коштів на планований та прогнозний періоди тис. грн (без ПДВ)			Строк окупності (місяців) **	№ аркуша обрунковуючих матеріалів	Економія паливно-енергетичних ресурсів (тонни умовного палива/прогнозний період)	Економія фонду заробітної плати, (тис. грн/прогнозний період)	Економічний ефект (тис. грн) ***
			загальна сума	амортизаційні відрахування	виробничі інвестиції з прибутку	позичкові кошти	інші залучені кошти, з них:		бюджетні кошти (не підлягають поверненню)	господарський (вартість матеріальних ресурсів)	підрядний	планований період	прогнозний період						
							підлягають поверненню	не підлягають поверненню					планований період +1	планований період + n*					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
I	Виробництво теплової енергії																		
1.1	Будівництво, реконструкція та модернізація об'єктів теплопостачання (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 втрат ресурсів, з них:																		
1.1.1.1.	Модернізація системи управління приводу димососа водогрійного котла ПТВМ-50 №13 котельні №2 АТ «МОТОР СІЧ»		1147,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	459,76	688,03	1147,79	0,00	0,00	28,00		20,74	0,00	495,78
1.1.1.2.	Впровадження парового котла КОЛВІ Q=10 т/ч замість котла "Бабкок-Вількокс" №9		6417,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6417,06	0,00	6417,06	7564,85	1643,49	42,00		971,83	0,00	4505,28
Усього за підпунктом 1.1.1			7564,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6876,82	688,03	7564,85	7564,85	1643,49	35,00	0,00	992,57	0,00	5001,06
1.1.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів, з них:																		
			0	x	x	x	x	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Усього за підпунктом 1.1.2			0	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.1.3	Інші заходи, з них:																		
			0	x	x	x	x	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Усього за підпунктом 1.1.3			0	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Усього за пунктом 1.1			7564,85	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6876,82	688,03	7564,85	7564,85	1643,49	35,00	0,00	992,57	0,00	5001,06

Усього за пунктом 2.2			0	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Усього за розділом II			0,00	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
III	Постачання теплової енергії																		
3.1	Будівництво, реконструкція та модернізація об'єктів теплопостачання (звільняється від оподаткування згідно з пунктом 154.9 статті 154 Податкового кодексу України), з урахуванням:																		
3.1.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів, з них:																		
			0	x	x	x	x	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Усього за підпунктом 3.1.1			0	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів, з них:																		
			0	x	x	x	x	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Усього за підпунктом 3.1.2			0	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.3	Інші заходи, з них:																		
			0	x	x	x	x	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Усього за підпунктом 3.1.3			0	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Усього за пунктом 3.1			0	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2	Інші заходи (не звільняється від оподаткування згідно з пунктом 154.9 статті 154 Податкового кодексу України), з урахуванням:																		
3.2.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів, з них:																		
			0	x	x	x	x	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Усього за підпунктом 3.2.1			0	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів, з них:																		
Усього за підпунктом 3.2.2			0	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.3	Заходи щодо впровадження та розвитку інформаційних технологій, них:																		
			0	x	x	x	x	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Усього за підпунктом 3.2.3			0	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.4	Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення, з них:																		
			0	x	x	x	x	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Усього за підпунктом 3.2.4			0	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.5	Інші заходи, з них:																		
			0	x	x	x	x	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Усього за підпунктом 3.2.5			0	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Усього за пунктом 3.2			0,00	x	x	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0	0,00
Усього за розділом III			0,00	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Усього за інвестиційною програмою			7564,85	5080,12	2484,73	0,00	0,00	0,00	0,00	6876,82	688,03	7564,85	7564,85	1643,49	35,00	0,00	992,57	0,00	5001,06

Примітки: n* – кількість років інвестиційної програми.

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

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

x - ліцензіатом не заповнюється.

Головний енергетик АТ "МОТОР СІЧ"

(посада відповідального виконавця)

_____ (підпис)

С.М. Шевченко

(прізвище, ім'я, по батькові)

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

ЗАТВЕРДЖЕНО
Технічний директор АТ "МОТОР СІЧ"
(посадова особа ліцензіата)

П.Д. Жеманюк
(підпис) (П.І.Б.)
" " 20__ року
М.П.

Фінансовий план використання коштів для виконання інвестиційної програми та їх урахування у структурі тарифів на 12 місяців

Публічне акціонерне товариство "МОТОР СІЧ"
(найменування ліцензіата)

№ з/п	Найменування заходів (пооб'єктно)	Кількісний показник (одиниця виміру)	Фінансовий план використання коштів на виконання інвестиційної програми за джерелами фінансування, тис. грн. (без ПДВ)								Сума позичкових коштів та відсотків за їх використання, що підлягає поверненню у планованому періоді, тис. грн. (без ПДВ)	Сума інших залучених коштів, що поверненню у планованому періоді, тис. грн. (без ПДВ)	Кошти, що враховуються у структурі тарифів гр.5+гр.6. + гр.11+гр.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 (місяців) *	№ аркуша оброблюваних матеріалів	Економія паливно-енергетичних ресурсів умовного палива прогнозований період (тонни)	Економія фонду заробітної плати (тис. грн./рік)	Економічний ефект (тис. грн.) **
			загальна сума	амортизаційні відрахування	виробничі інвестиції з прибутку	отримані у планованому періоді позичкові кошти фінансових установ, що підлягають поверненню	отримані у планованому періоді бюджетні кошти, що не підлягають поверненню	інші залучені кошти, отримані у планованому періоді, з них:	що підлягають поверненню	що не підлягають поверненню				господарський (вартість матеріальних ресурсів)	підрядний	I кв.	II кв.	III кв.	IV 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	
I	Виробництво теплової енергії																							
1.1	Будівництво, реконструкція та модернізація об'єктів теплопостачання (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, з них:																							
1.1.1.1	Модернізація системи управління приводу димососа водогрійного котла ПТВМ-50 №13 котельні №2 АТ «МОТОР СІЧ»		1147,79	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	459,76	688,03	0,00	459,76	688,03	0,00	28,00	0,00	20,74	0,00	495,78	
1.1.1.2	Впровадження парового котла КОЛВІ Q=10 т/ч замість котла "Бабкок-Вількоке" №9		6417,06	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6417,06	0,00	0,00	0,00	3208,53	3208,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	Усього за підпунктом 1.1.1		7564,85	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6876,82	688,03	0,00	459,76	3896,56	3208,53	28,00	0,00	20,74	0,00	495,78	
1.1.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів, з них:																							
			0	x	x	x	x	x	x	x	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Усього за підпунктом 1.1.2		0	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1.1.3	Інші заходи, з них:																							
			0	x	x	x	x	x	x	x	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Усього за підпунктом 1.1.3		0	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Усього за пунктом 1.1		7564,85	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6876,82	688,03	0,00	459,76	3896,56	3208,53	28,00	0,00	20,74	0,00	495,78	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
1.2	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, з них:																							
1.2.1.1			0,00	x	x	x	x	x	x	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00	
	Усього за підпунктом 1.2.1		0,00	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0	0,00	0	0,00	
1.2.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів, з них:																							
			0	x	x	x	x	x	x	x	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Усього за підпунктом 1.2.2		0	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1.2.3	Заходи щодо впровадження та розвитку інформаційних технологій, з них:																							
			0	x	x	x	x	x	x	x	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Усього за підпунктом 1.2.3		0	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1.2.4	Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення, з них:																							
			0	x	x	x	x	x	x	x	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Усього за підпунктом 1.2.4		0	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1.2.5	Інші заходи, з них:																							
1.2.5.1			0,00	x	x	x	x	x	0,00	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	0	
1.2.5.2			0,00	x	x	x	x	x	0,00	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	0	
	Усього за підпунктом 1.2.5		0,00	x	x	0	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0	0	0	
	Усього за пунктом 1.2		0,00	x	x	0	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0	0,00	0	0,00	
	Усього за розділом I		7564,85	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6876,82	688,03	0,00	459,76	3896,56	3208,53	28,00	0,00	20,74	0,00	495,78	
II	Транспортування теплової енергії																							
2.1	Будівництво, реконструкція та модернізація об'єктів теплопостачання (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, з них:																							

2.1.1.1			0	x	x	x	x	x	x	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Усього за підпунктом 2.1.1		0	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.1.2			Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів, з них:																				
			0	x	x	x	x	x	x	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Усього за підпунктом 2.1.2		0	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.1.3			Інші заходи, з них:																				
			0	x	x	x	x	x	x	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Усього за підпунктом 2.1.3		0	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Усього за пунктом 2.1		0,00	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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, з них:																				
			0	x	x	x	x	x	x	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Усього за підпунктом 2.2.1		0	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.2.2			Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів, з них:																				
0			0	x	x	x	x	x	x	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Усього за підпунктом 2.2.2		0	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.2.3			Заходи щодо впровадження та розвитку інформаційних технологій, з них:																				
			0	x	x	x	x	x	x	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Усього за підпунктом 2.2.3		0	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			0	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.2.4			Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення, з них:																				
			0	x	x	x	x	x	x	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Усього за підпунктом 2.2.4		0	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.2.5			Інші заходи, з них:																				
			0	x	x	x	x	x	x	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Усього за підпунктом 2.2.5		0	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	Усього за пунктом 2.2		0,00	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Усього за розділом II		0,00	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
III			Постачання теплової енергії																				
3.1			Будівництво, реконструкція та модернізація об'єктів теплопостачання (звільняється від оподаткування згідно з пунктом 154.9 статті 154 Податкового кодексу України), з урахуванням:																				
3.1.1			Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів, з них:																				
			0	x	x	x	x	x	x	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Усього за підпунктом 3.1.1		0	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.2			Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів, з них:																				
	Усього за підпунктом 3.1.2		0	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.3			Інші заходи, з них:																				
	Усього за підпунктом 3.1.3		0	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Усього за пунктом 3.1		0	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2			Інші заходи (не звільняється від оподаткування згідно з пунктом 154.9 статті 154 Податкового кодексу України), з урахуванням:																				
3.2.1			Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів, з них:																				
			0	x	x	x	x	x	x	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Усього за підпунктом 3.2.1		0	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.2			Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів, з них:																				
	Усього за підпунктом 3.2.2		0	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.3			Заходи щодо впровадження та розвитку інформаційних технологій, з них:																				
3.2.3.1			0	x	x	x	x	x	x	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Усього за підпунктом 3.2.3		0	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			0	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.4			Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення, з них:																				
			0	x	x	x	x	x	x	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Усього за підпунктом 3.2.4		0	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.5			Інші заходи, з них:																				
			0	x	x	x	x	x	x	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Усього за підпунктом 3.2.5		0	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Усього за пунктом 3.2		0	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Усього за розділом III		0	x	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Усього за інвестиційною програмою		7564,85	5080,12	2484,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6876,82	688,03	0,00	459,76	3896,56	3208,53	28,00	0,00	20,74	0,00	495,78

Примітки:

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

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

x - ліцензіатом не заповнюється.

Головний енергетик АТ "МОТОР СІЧ"
(посада відповідального виконавця)

(підпис)

С.М. Шевченко
(прізвище, ім'я, по батькові)

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

**План витрат за джерелами фінансування на виконання інвестиційної програми для врахування у
Публічне акціонерне товариство "МОТОР СІЧ"**

(найменування ліцензіата)

№ з/п	Найменування заходів	Кошти, що враховуються у структурі тарифів за джерелами фінансування, тис. грн (без ПДВ)				
		загальна сума	з урахуванням:			
			амортизаційні відрахування	виробничі інвестиції з прибутку	сума позичкових коштів та відсотків за їх використання, що підлягає поверненню у планованому періоді	сума інших залучених коштів, що підлягає поверненню у планованому періоді
1	2	3	4	5	6	7
I	Виробництво теплової енергії					
1.1	Будівництво, реконструкція та модернізація об'єктів тепlopостачання (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 втрат ресурсів	7564,85	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.3	Інші заходи	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Усього за пунктом 1.1	7564,85	0,00	0,00	0,00	0,00
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 втрат ресурсів	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.3	Заходи щодо впровадження та розвитку інформаційних технологій	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.4	Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.5	Інші заходи	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Усього за пунктом 1.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Усього за розділом I	7564,85	0,00	0,00	0,00	0,00
II	Транспортування теплової енергії					
2.1	Будівництво, реконструкція та модернізація об'єктів тепlopостачання (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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
2.1.3	Інші заходи	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Усього за пунктом 2.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.3	Заходи щодо впровадження та розвитку інформаційних технологій	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.4	Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.5	Інші заходи	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Усього за пунктом 2.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Усього за розділом II	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
III	Постачання теплової енергії					
3.1	Будівництво, реконструкція та модернізація об'єктів теплопостачання (звільняється від оподаткування згідно з пунктом 154.9 статті 154 Податкового кодексу України), з урахуванням:					
3.1.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.3	Інші заходи	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Усього за пунктом 3.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2	Інші заходи (не звільняється від оподаткування згідно з пунктом 154.9 статті 154 Податкового кодексу України), з урахуванням:					
3.2.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.3	Заходи щодо впровадження та розвитку інформаційних технологій	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.4	Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.5	Інші заходи	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Усього за пунктом 3.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Усього за розділом III	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Усього за інвестиційною програмою	7564,85	5080,12	2484,73	0,00	0,00

Технічний директор
(посадова особа ліцензіата)

_____ (підпис)

П.Д. Жеманюк
(прізвище, ім'я, по батькові)

Фінансовий директор (Головний бухгалтер)
(посадова особа ліцензіата)

_____ (підпис)

А.О. Тиханський
(прізвище, ім'я, по батькові)

Головний енергетик
(посада відповідального виконавця)

_____ (підпис)

С.М. Шевченко
(прізвище, ім'я, по батькові)

ПОГОДЖЕНО:

Рішення виконавчого комітету
Запорізької міської ради

27.12.2018 № 662

ЗАТВЕРДЖЕНО:

Технічний директор АТ «МОТОР СІЧ»
(посадова особа ліцензіата)

_____ П.Д. Жеманюк
(підпис) (П.І.Б.)

«_____» _____ 20__ року
М.П.

ІНВЕСТИЦІЙНА ПРОГРАМА
ПУБЛІЧНЕ АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО «МОТОР СІЧ»
(найменування ліцензіата)
на 2019 рік

1	Інвестиційна картка АТ «МОТОР СІЧ» до інвестиційної програми (Додаток 2)	3-5
2	Пояснювальна записка:	6
2.1	Характеристика АТ «МОТОР СІЧ»	6-9
2.2	Висновки щодо необхідності впровадження інвестиційної програми	10
2.3	Обґрунтування інвестиційних витрат за їх складовими	12
2.4	Аналіз впливу результатів реалізації програми на складові тарифу та фінансово-господарську діяльність у прогнозованому період	12
2.5	Зобов'язання АТ «МОТОР СІЧ», щодо досягнення очікуваних результатів реалізації інвестиційної програми у сфері ліцензованої діяльності	13
2.6	Узагальнена характеристика об'єктів теплопостачання (паспорт)	14
2.7	Інформаційна згода посадової особи ліцензіата на обробку персональних даних	20
3	Фінансовий план інвестиційної програми:	
3.1	Фінансовий план використання коштів для виконання Інвестиційної програми на 2019 рік. Публічне акціонерне товариство «МОТОР СІЧ» (Додаток 4)	
3.2	Фінансовий план використання коштів для виконання Інвестиційної програми та їх урахування у структурі тарифів на 12 місяців. Публічне акціонерне товариство «МОТОР СІЧ» (Додаток 5)	
3.3	План витрат за джерелами фінансування на виконання Інвестиційної програми для врахування у структурі тарифів на 12 місяців. Публічне акціонерне товариство «МОТОР СІЧ» (Додаток 6)	
4	Копія пояснювальної записки до проекту 112017-ЕМ.ПЗ	
5	Кошторисна документація по модернізації систем керування приводом димососу котла №13 ПТВМ-50, котельні №2, цех №14 ПАТ «Мотор Січ»	
6	Цінові пропозиції	
7	Бухгалтерська звітність	
8	Уставні документи	

1. ІНФОРМАЦІЙНА КАРТА
ліцензіата до інвестиційної програм
на 2019 рік
(роки)

ПУБЛІЧНЕ АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО «МОТОР СІЧ»

(найменування ліцензіата)

1. Загальна інформація про ліцензіата

Назва підприємства	ПУБЛІЧНЕ АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО «МОТОР СІЧ»
Рік заснування	1907
Форма власності	Приватна власність
Місце знаходження	69068, м. Запоріжжя, проспект Моторобудівників, буд. 15.
Код ЄДРПОУ	14307794
Прізвище, ім'я, по батькові посадової, особи ліцензіату, посада	Шевченко Сергій Миколайович - Головний енергетик АТ «МОТОР СІЧ»
Тел., факс, E-mail	Тел. (061)720-42-15,720-46-06, факс:(061)720-47-00, 720-40-91 E-mail: uge@motorsich.com
Ліцензія на _____ (№, дата видачі, термін дії)	Ліцензія на виробництво теплової енергії (крім діяльності з виробництва теплової енергії на теплоелектроцентралях, теплоелектростанціях, атомних електростанціях і когенераційних установках та установках з використанням нетрадиційних або поновлювальних джерел енергії). Ліцензія: №578260, дата видачі ліцензії 23.06.2011 року, строк дії ліцензії: безстрокова.
Ліцензія на _____ (№, дата видачі, термін дії)	Ліцензія на транспортування теплової енергії магістральними та місцевими (розподільчими) тепловими мережами. Ліцензія: №578261, дата видачі ліцензії 23.06.2011 року, строк дії ліцензії: безстрокова.
Ліцензія на _____ (№, дата видачі, термін дії)	Ліцензія на постачання теплової енергії Ліцензія №578262, дата видачі ліцензії 23.06.2011 року, строк дії ліцензії: безстрокова.
Статутний капітал ліцензіата, тис. грн	280 528 650 (двісті вісімдесят мільйонів п'ятсот двадцять вісім тисяч шістсот п'ятдесят) гривень

Балансова вартість активів, тис. грн	45422,10
Амортизаційні відрахування за останній звітний період, тис. грн	3825,51
Заборгованість по сплаті податків, зборів (обов'язкових платежів)	0

2. Загальна інформація про інвестиційну програму

Цілі програми	Зниження та недопущення понаднормативних витрат і втрат енергоресурсів (теплової енергії, палива, електроенергії тощо) Забезпечення зниження питомих витрат при виробництві теплової енергії.
Строк реалізації інвестиційної програми	2019 рік
На якому етапі реалізації заходів, зазначених в інвестиційній програмі, знаходиться ліцензіат (для довгострокових програм)	Модернізація системи керування приводом димососу котла №13 ПТВМ-50, котельні №2 - наявність проектно-кошторисної документації Впровадження парового котла КОЛВІ, Q=10 т/год, замість котла «Бабкок-Вількок» №9 – наявність проектної документації.
Головні етапи реалізації інвестиційної програми	Модернізація системи керування приводом димососу котла №13 ПТВМ-50, котельні №2 - придбання обладнання, виконання монтажних та пусканалагоджувальних робіт Впровадження парового котла КОЛВІ, Q=10 т/год, замість котла «Бабкок-Вількок» №9 - придбання основного обладнання

3. ВІДОМОСТІ ПРО ІНВЕСТИЦІЇ ЗА ПРОГРАМОЮ

Загальний обсяг інвестицій, тис. грн	
власні кошти	7564,85
позичкові кошти	0
залучені кошти	0
бюджетні кошти	0
інші заходи (розшифрувати)	0
Напрямки використання інвестицій (у % від загального обсягу інвестицій):	100

Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів	100
Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів	0
Заходи щодо впровадження та розвитку інформаційних технологій	0
Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення	0
Заходи щодо підвищення екологічної безпеки та охорони навколишнього середовища	0
Інші заходи	0

4. ПОКАЗНИКИ ЕКОНОМІЧНОЇ ЕФЕКТИВНОСТІ ЗА ПРОЕКТОМ

Чиста приведена вартість	1820,37
Внутрішня норма дохідності	21%
Дисконтований період окупності	99 міс.
Індекс прибутковості	1,12

Технічний директор
М.П.

П.Д. Жеманюк

Пояснювальна записка

Характеристика АТ «МОТОР СІЧ»

Найменування товариства:

Публічне акціонерне товариство «МОТОР СІЧ».

Скорочене найменування - АТ «МОТОР СІЧ».

Англійською мовою – Motor Sich JSC.

Місцезнаходження:

Україна, 69068, м. Запоріжжя, проспект Моторобудівників, буд. 15.

Код підприємства за ЄДРПОУ – 14307794.

Форма власності – приватна власність.

Статутний фонд товариства: повністю сформований згідно з чинним законодавством за рахунок майна товариства та дорівнює 280 528 650 грн.

Виробничі площі підприємства – 584 750,6 м².

Основні види діяльності:

- розробка, підготовка і організація дослідного і серійного виробництва авіаційних двигунів, іншої авіаційної техніки;
- збут авіаційних двигунів на внутрішньому та міжнародному ринках;
- післяпродажне обслуговування та ремонт авіаційних двигунів;
- робота по підвищенню ресурсу та строків служби авіаційних двигунів;
- розробка, виробництво і збут на внутрішньому та міжнародному ринках товарів народного споживання, продукції промислового, виробничо-технічного і спеціального призначення, та ін.

Органи управління товариством:

- загальні збори акціонерів – вищий орган управління;
- наглядова рада – контролюючий та регулюючий орган;
- рада директорів – виконавчий орган;
- ревізійна комісія – контрольний орган.

Президент: Богуслаєв В'ячеслав Олександрович.

Телефон: (061) 720-42-15.

Факс: (061)720-47-00.

E-mail: uge@motorsich.com

АТ «МОТОР СІЧ» входить до складу наступних об'єднань підприємств:

- Асоціація підприємств авіапромисловості України «Укравіапром», м. Київ.
- Асоціація «Союз авіаційного двигунобудування», м. Москва.
- Запорізький обласний союз промисловців, підприємців «Потенціал».
- Некомерційна організація «Союз виробників нафтогазового обладнання», м. Москва.
- Некомерційне партнерство «Міжнародний союз авіапромисловості», м. Москва.

До складу підприємства без права юридичної особи входить 14 структурних підрозділів, розташованих в різних регіонах України, а також представництва в м. Київ, м. Москва (Російська Федерація), Індії, Китаї, ОАЕ, Ірані.

Система якості на підприємстві сертифікована:

- фірмою BUREAU VERITAS Certification на відповідність вимогам міжнародного стандарту ISO 9001:2008;
- центром сертифікації Державіасертифікат в системі «Воєнний реєстр», м. Москва;
- центральним органом Системи сертифікації РФ;
- АНО ЦС «Якість».

Виробництво та ремонт авіаційної техніки сертифіковані:

- авіаційним реєстром МАК;
- Державіаадміністрацією України.

Також підприємство має «Сертифікат розробника авіаційної техніки», та сертифікати типу на двигуни АІ-450-МС, та ТВ3-117ВМА-СБМ1В.

Основним принципом кадрової політики товариства є збереження та поповнення висококваліфікованого кадрового потенціалу, що досягається:

- наданням працівникам підприємства реальних можливостей професійного розвитку;

- забезпеченням конкурентоспроможної оплати праці;
- створенням умов для службового росту;
- забезпеченням сприятливих та безпечних умов праці;
- забезпеченням соціального захисту працівників, в тому числі після виходу на пенсію.

Ліцензійна діяльність в сферах виробництва, транспортування та постачання теплової енергії усім категоріям споживачів (населення, бюджетні та інші)

Підприємство АТ «МОТОР СІЧ» у рамках ліцензійної діяльності виробляє, транспортує та постачає теплову енергію усім категоріям споживачів (населення, бюджетні організації та інші).

Виконання ліцензійної діяльності здійснюється за допомогою котельні №2, яка введена в експлуатацію у 1955 році і має загальну потужність 218 Гкал. До складу котельні входять котли:

Парові котли:

Бабкок-Вількокс № 7 потужністю 26,4 Гкал

Бабкок-Вількокс № 8 потужністю 26,4 Гкал

Бабкок-Вількокс № 9 потужністю 6,6 Гкал

Водогрійні котли:

ПТВМ-50 №11, №12, №13 потужністю по 50 Гкал кожний

КОЛВІ 10000р, потужністю 8,6 Гкал (Котел є спареним та складається з двох котлів КОЛВІ 5000)

Парові котли призначені для підготовки вихідної води (деаерації) приготування гарячої води (резервне джерело гарячого водопостачання) та забезпечення технологічних потреб підприємства.

Водогрійні котли ПТВМ-50 №11, №12, №13 мають призначення для виробництва теплової енергії на опалення усіх категорій споживачів і працюють тільки у опалювальний період.

Водогрійні котли КОЛВІ 10000р призначені для виробництва теплової енергії на гаряче водопостачання для забезпечення усіх категорій споживачів.

Котел введено до експлуатації у 2016 році завдяки реалізації інвестиційної програми АТ «МОТОР СІЧ» на 2015 рік, схваленої НКРЕКП м. Київ.

До складу котельні також входять: насосні групи, хім. водопідготовка, мазутне господарство, для забезпечення безперебійної поставки теплової енергії для нужд підприємства АТ «МОТОР СІЧ».

Транспортування теплової енергії здійснюється за допомогою теплових мереж загальною протяжністю 22,906 км., паропроводів та конденсатопроводів протяжністю 15,844 км.

Для забезпечення нормативних показників втрат теплової енергії на магістральних та розподільчих трубопроводах у рамках заходів по підготовки теплового господарства до опалювального періоду, та у рамках виконання ремонтних робіт на трубопроводах встановлюється сучасна тепла ізоляція.

Висновки щодо необхідності впровадження інвестиційної програми

Інвестиційна програма виконана на підставі:

Постанови КМУ від 1 червня 2011 року №869 «Про забезпечення єдиного підходу до формування тарифів на житлово-комунальні послуги».

Інвестиційна програма по модернізації котельні №2 АТ «МОТОР СІЧ» спрямована на зниження питомих витрат при виробництві теплової енергії та підвищення надійності та безпечної експлуатації теплогенеруючого обладнання.

До заходів по модернізації котельні №2 на плановий період входять: заходи по модернізації системи керування приводом димососу ПТВМ-50 №13 та впровадженню парового котла КОЛВІ Q=10 т/год замість парового котла «Бабкок-Вількокс» №9 (придбання обладнання).

Обґрунтування інвестиційних витрат за їх складовими

Вартість інвестиційної програми на 2019 рік становить 7564,85 тис грн. у тому числі:

Амортизаційні відрахування: 5080,12 тис. грн.;

Виробничі інвестиції з прибутку – 2484,73 тис. грн.

Модернізація системи управління приводу димососа водогрійного котла ПТВМ-50 №13 котельні №2 АТ «МОТОР СІЧ» дозволить підвищити надійність теплопостачання та економити значні кошти на енергоносіях за рахунок впровадження замкнутої системи регулювання обертів електродвигуна димососу з застосуванням перетворювачів частоти

На даний момент для відводу димових газів від водогрійного котла ПТВМ – 50 №13 використовується димосос Д18×2, потужністю 125 кВт.

Регулювання розрядження в топці котла відбувається шляхом змінення відкриття шибера димососа, що призводить до збільшення витрат електричної енергії та не забезпечує надійну експлуатацію котельного обладнання при його запуску.

Встановлення частотного регулятора дозволяє забезпечити плавний запуск димососа, що збільшує ресурс експлуатації, заощаджує електричну енергію та забезпечує надійне регулювання розрядження по всьому діапазоні навантажень котла.

Заходи, які будуть реалізовані у плановий період до кінця року включають такі роботи: придбання обладнання, виконання монтажних та пусконаладжувальних робіт.

Термін впровадження – 2019 рік

Затрати на впровадження (плановий період) – 1147,79 тис. грн.

Економічний ефект – 495,78 тис. грн./рік

Строк окупності заходу – 28 місяців

Впровадження парового котла КОЛВІ Q=10 т/год замість парового котла «Бабкок-Вількокс» №9. Забезпечить значну економію природного газу за рахунок підвищення котла КПД з 87% до 92%, а також, забезпечить надійну та безпечну експлуатацію теплогенеруючого обладнання при виробництві пари. Існуючий паровий котел «Бабкок-Вількокс» №9 експлуатується майже 75 років.

Термін впровадження – 2019-2021 роки

Затрати на впровадження (плановий період) – 6417,06 тис. грн.

Затрати на впровадження (2020 рік) – 7564,85 тис. грн.

Затрати на впровадження (2021 рік) – 1643,49 тис.грн.

Економічний ефект – 4505,28 тис. грн./рік

Строк окупності заходу – 42 місяця

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

Обґрунтування інвестиційних витрат за їх складовими

Вартість інвестиційної програми на 2019 рік становить 7564,85 тис. грн. у тому числі:

Амортизаційні відрахування: 5080,12 тис. грн.;

Виробничі інвестиції з прибутку: 2484,73 тис. грн.

ЗОБОВ'ЯЗАННЯ АТ «МОТОР СІЧ»

щодо досягнення очікуваних результатів
реалізації інвестиційної програми у сфері ліцензованої діяльності

Виконання заходів передбачених Інвестиційною програмою на 2019 рік дозволить отримати:

1. Зниження питомих витрат при виробництві теплової енергії;
2. Забезпечення надійної та безпечної експлуатації теплогенеруючого обладнання.

Капітальні вкладення на впровадження заходів інвестиційної програми:

К = 7564,85 тис. грн. з них для зниження питомих витрат – **7564,85 тис. грн.**

(підпис)

“ ____ ” _____ 2018 р.
(дата)

Технічний директор

П.Д. Жеманюк

**Узагальнена характеристика об'єктів теплопостачання
ПУБЛІЧНЕ АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО «МОТОР СІЧ»
(найменування підприємства з теплопостачання)**

станом на жовтень 2018 року

№ з/п	Найменування та характеристика обладнання об'єктів теплопостачання	Одиниця виміру	Показник	
			загальний	з них аварійні
1	2	3	4	5
I. Виробництво теплової енергії				
1	Джерела теплової енергії			
	Загальна кількість котелень, з них:	шт.	1	0
	- потужністю до 3 Гкал/год.;	шт.	0	0
	- потужністю від 3 до 20 Гкал/год.;	шт.	0	0
	- потужністю від 20 до 100 Гкал/год.;	шт.	0	0
	- потужністю 100 Гкал/год. і більше	шт.	1	0
	- дахових	шт.	0	0
1.2	Загальна установлена потужність котелень, з них:	Гкал/год	224,6	0
	- потужністю до 3 Гкал/год.;	Гкал/год	0	0
	- потужністю від 3 до 20 Гкал/год.;	Гкал/год	0	0
	- потужністю від 20 до 100 Гкал/год.;	Гкал/год	0	0
	- потужністю 100 Гкал/год. і більше	Гкал/год	224,6	0
	- дахових	Гкал/год	0	0
1.3	Середнє навантаження котелень:			
	- у неопалювальний період;	Гкал/год	11,4	0
	- у зимовий період	Гкал/год	56,6	0
1.4	Річний обсяг відпуску теплової енергії	Гкал	253735	0
2	Котли та хвостові поверхні нагріву			
2.1	Загальна кількість котлів:	шт.	9	0
2.1.1	за видом теплоносія, з них:	шт.	9	0
	- водогрійних з ККД менше 86%	шт.	0	0
	- водогрійних з ККД більше 86%	шт.	5	0
	- парових з ККД менше 89%	шт.	0	0
	- парових з ККД більше 89%	шт.	4	0

2.1.2	за видом палива, з них:	шт.	9	0
	- на газотурбінному паливі;	шт.	9	0
	- на твердому паливі;	шт.	0	0
	- на рідкому паливі	шт.	0	0
2.2	Використання установлених виробничих потужностей котлів:			
	- у неопалювальний період;	%	28	0
	- у зимовий період	%	72	0
2.3	Загальна кількість економайзерів	шт.	6	0
3	Газоповітряний тракт, димові труби, очистка димових газів			
3.1.	Загальна кількість тягодуттєвих установок, з них:	шт.	52	0
	- димососів	шт.	7	0
	- дуттєвих вентиляторів (установлених окремо)	шт.	45	0
3.2.	Загальна установлена потужність тягодуттєвих установок	кВт	1183,5	0
3.3.	Загальна кількість золошлакоуловлювачів	шт.	0	0
3.4.	Загальна кількість димових труб, з них:	шт.	4	0
	- сталевих	шт.	3	0
	- цегляних та/або залізобетонних	шт.	1	0
4.	Допоміжне обладнання			
4.1.	Загальна кількість деаераторних установок	шт.	7	0
4.2.	Загальна кількість водо підігрівальних установок	шт.	11	0
4.3.	Загальна кількість баків збору конденсату	шт.	2	0
4.4.	Загальна кількість насосів, з них:	шт.	28	0
	- живильних;	шт.	5	0
	- мережевих;	шт.	5	0
	- підживлювальних;	шт.	8	0
	- конденсаційних;	шт.	2	0
	- рециркуляційних;	шт.	2	0
	- насосів гарячого водопостачання (ГВП;)	шт.	6	0
	- циркуляційних (ГВП)	шт.	0	0
4.5.	Загальна установлена потужність насосів	кВт	4099	0

5	Водопідготовка і водо-хімічний режим			
5.1.	Загальна кількість водопідготовчих установок	шт.	12	0
5.2.	Загальна кількість насосів у складі водопідготовчих установок	шт.	4	0
5.3.	Загальна встановлена потужність насосів	кВт	52,5	0
6.	Електропостачання та електротехнічні пристрої			
6.1.	Загальна кількість лічильників обліку електричної енергії:	шт.	17	0
	- прямого включення;	шт.	3	0
	- трансформаторного включення	шт.	14	0
6.2.	Загальна кількість точок обліку електричної енергії об'єднаних в ЛУЗОЛ (АСКОЕ)	шт.	2	0
6.3.	Загальна кількість трансформаторних підстанцій 10 (6)/0,4 кВ:	шт.	2	0
	- потужністю до 630 кВА	шт.	1	0
	- потужністю понад 630 кВА	шт.	1	0
6.4.	Використання встановлених виробничих потужностей електротехнічного обладнання			
	- в неопалювальний період;	%	22	0
	- в зимовий період	%	26	0
7.	Автоматизація			
7.1.	Загальна кількість автоматизованих котелень, у тому числі	шт.	1	0
	- з повною автоматизацією (без постійного обслуговуючого персоналу);	шт.	0	0
	- з частковою автоматизацією	шт.	1	0
7.2.	Загальна кількість систем автоматичного регулювання параметрів робочого процесу	шт.	15	0
8.	Прилади обліку теплової енергії			
8.1.	Загальна кількість приладів обліку теплової енергії з них:	шт.	5	0
	- на джерелах теплопостачання	шт.	5	0
	- комерційного (у споживача)	шт.	0	0
8.2.	Забезпеченість приладами обліку на джерелах теплопостачання	%	100	0

8.3.	Забезпеченість приладами комерційного обліку	%	0	0
8.4.	Загальна кількість приладів обліку, що необхідно встановити до 100% оснащеності, у тому числі:	шт.	0	0
	- на джерелах теплопостачання	шт.	0	0
	- комерційного обліку	шт.	0	0
9.	Транспортні засоби			
	Загальна кількість спеціальних та спеціалізованих транспортних засобів, у тому числі	шт.	0	0
	- спецтехніки	шт.	0	0
	- вантажних автомобілів	шт.	0	0
	- легкових автомобілів	шт.	0	0
10.	Будівлі та споруди виробничого призначення			
	Загальна кількість	шт.	8	0
II. Транспортування та постачання теплової енергії				
11.	Магістральні теплові мережі			
11.1	Протяжність магістральних теплових мереж, у тому числі:	км	19,400 опален. 7,431 пара 6,794 конден.	0
	- підземних канальних;	км	17,486 опален. 5,777 пара 6,134 конден.	0
	- підземних безканальних	км	0	0
	- надземних	км	1,914 опален. 1,654 пара 0,660 конден.	0
11.2.	Загальна кількість теплових камер	шт.	30	0
12	Місцеві (розподільчі) теплові мережі			
12.1.	Протяжність місцевих (розподільчих) теплових мереж, у тому числі	км	4,176 опален. 0,873 пара 0,746 конден.	0
	- підземних	км	3,086 опален. 0,767 пара 0,686 конден.	0
	- надземних	км	1,090 опален. 0,106 пара 0,060 конден.	0
12.2.	Загальна кількість теплових камер	шт.	65	0
13	Мережі гарячого водопостачання (ГВП)			
13.1.	Протяжність мереж ГВП, з них:	км	0	0
	- підземних	км	0	0
	- надземних	км	0	0
14.	Центральні теплові пункти (ЦТП)			
	Загальна кількість ЦТП	шт.	0	0

15.	Індивідуальні теплові пункти (ІТП)			
	Загальна кількість ІТП	шт.	0	0
16	Обладнання ЦТП та ІТП			
16.1.	Загальна кількість водопідігрівачів установок	шт.	0	0
16.2.	Загальна кількість баків-акумуляторів гарячої води	шт.	0	0
16.3.	Загальна кількість насосів, з них:	шт.	0	0
	- підживлювальні;	шт.	0	0
	- насосів ГВП;	шт.	0	0
	- циркуляційних (ГВП)	шт.	0	0
16.4.	Загальна встановлена потужність насосів	кВт	0	0
17	Електропостачання та системи управління			
17.1.	Загальна кількість лічильників обліку електричної енергії	шт.	0	0
17.2.	Загальна кількість систем автоматизації та контролю, з них:	шт.	0	0
	- систем автоматичного погодного регулювання подачі теплоносія	шт.	0	0
17.3.	Загальна кількість систем диспетчерського управління та телемеханіки	шт.	0	0
18	Прилади обліку теплової енергії і лічильники ГВП			
18.1.	Загальна кількість приладів обліку теплової енергії на ЦТП	шт.	0	0
18.2.	Загальна кількість лічильників ГВП, з них:	шт.	2	0
	- на ЦТП;	шт.	0	0
	- у споживачів (в будинках)	шт.	2	0
18.3.	Забезпеченість приладами обліку теплової енергії на ЦТП	%	0	0
18.4.	Забезпеченість лічильниками ГВП, з них:	%	2	0
	- на ЦТП;	%	0	0
	- у споживачів (в будинках)	%	2	0
18.5.	Загальна кількість приладів обліку теплової енергії на ЦТП, що необхідно встановити до 100% оснащеності	шт.	0	0

18.6.	Загальна кількість лічильників ГВП, що необхідно встановити до 100% оснащеності, у тому числі::	шт.	27	0
	- на ЦТП;	шт.	0	0
	- у споживачів (в будинках)	шт.	27	0
19	Транспортні засоби			
19.1.	Загальна кількість спеціальних та спеціалізованих транспортних засобів, з них:	шт.	1	0
	- спецтехніки;	шт.	0	0
	- вантажних автомобілів;	шт.	1	0
	- легкових автомобілів	шт.	0	0
20	Будівлі та споруди виробничого призначення			
	Загальна кількість	шт.	-	0
21	Опалювальна площа	тис.кв.м	1017	0
22	Забезпечення гарячою водою	тис.меш канців	21	0
23	Присьдане навантаження за категоріями:			
	- населення;	Гкал/год	41,632	0
	- бюджетні установи;	Гкал/год	4,897	0
	- інші	Гкал/год	96,197	0
24	Фактичні річні втрати теплової енергії	тис.Гкал	22,698	0
		%	8,95	0

Технічний директор
(посадова особа ліцензіата)
М.П.

_____ (підпис)

П.Д. Жеманюк

Головний бухгалтер
(посадова особа ліцензіата)

_____ (підпис)

А.О. Тиханський

Головний енергетик
(посадова особа ліцензіата)

_____ (підпис)

С.М. Шевченко

ІНФОРМАЦІЙНА ЗГОДА
ПОСАДОВОЇ ОСОБИ ЛЕЦЕНЗІАТА НА ОБРОБКУ
ПЕРСОНАЛЬНИХ ДАНИХ

Я, Жеманюк Павло Дмитрович
при наданні

даних до Запорізької міської ради

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)

« _____ » _____ 20 _____

Технічний директор

П.Д. Жеманюк