

ПОГОДЖЕНО

Рішення виконавчого комітету
Стрийської міської
ради Львівської області

від _____ 2025 р. № _____

Міський голова

_____ О. Канівець

ЗАТВЕРДЖЕНО

Директор
КП "Стрийтеплоенерго"

_____ 3. Білінський

" _____ " _____ 2025 р.

ІНВЕСТИЦІЙНА ПРОГРАМА
Комунальне підприємство "Стрийтеплоенерго"
на 2026 рік

ІНВЕСТИЦІЙНА ПРОГРАМА
Комунального підприємства "Стрийтеплоенерго"
на 2026 р.

№ з/п	З М І С Т	Номер аркуша
	Розділ I.	
1	Рішення виконкому Стрийської міської ради Львівської області . "Про погодження Інвестиційної програми КП "Стрийтеплоенерго" на 2026 р.	
2.	Додаток 2. Інформаційна картка ліцензіата до Інвестиційної програми на 2026 р.	
3.	Додаток 4. Фінансовий план використання коштів для виконання Інвестиційної програми на 2026 рік	
4.	Додаток 5. Фінансовий план використання коштів для виконання Інвестиційної програми та їх урахування у структурі тарифів на 12 місяців	
5.	Додаток 5.1. Пояснення до розрахунку економічного ефекту, врахованого у фінансовому плані використання коштів для виконання інвестиційної програми на 2026 р.	
6.	Додаток 5.1.2. Пояснення до фінансового плану використання коштів для виконання інвестиційної програми 2026 р	
7.	Додаток 6. План витрат за джерелами фінансування на виконання Інвестиційної програми для врахування у структурі тарифів на 12 місяців	
8.	Додаток 7. Узагальнена характеристика об'єктів теплопостачання	
9.	Пояснювальна записка, обґрунтування інвестиційних витрат, ТЕО необхідності та доцільності впровадження заходів інвестиційної програми КП «Стрийтеплоенерго» на 2026 рік	
10.	Копії ліцензій на господарську діяльність, пов'язану із створенням об'єктів архітектури; на виробництво теплової енергії; на транспортування теплової енергії; на постачання теплової енергії	
	Розділ II	
11.	Техніко-економічні обґрунтування для виконання Інвестиційної програми:	
11.1	ТЕО встановлення котла "КОЛВІ 170" на котельні по вул. Крушельницької,18-А (розрахунки)	
11.2	ТЕО встановлення котла "КОЛВІ 170" на котельні по вул. Олесницького,4-А (розрахунки)	
11.3	ТЕО встановлення котла "КОЛВІ 350" на котельні по вул. І. Франка, 9-Б, с. Славсько (розрахунки)	
11.4	ТЕО встановлення котла "КОЛВІ 350" на котельні по вул. І. Франка, 35-В, с. Угерсько (розрахунки)	
11.5	ТЕО переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих труб на попередньо ізольовані труби на кот. по вул. Новаківського,9 (розрахунки)	
11.6	ТЕО переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих труб на попередньо ізольовані труби на кот. по вул. Корчака,2-А (розрахунки)	
11.7	ТЕО переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих труб на попередньо ізольовані труби на кот. по вул. Саксаганського,9 (розрахунки)	
11.8	ТЕО переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих труб на попередньо ізольовані труби на кот. по вул. Січ. Стрільців,12-Д(розрахунки)	
11.9	ТЕО переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих труб на попередньо ізольовані труби на кот. по вул. О. Бассараб,13-А (розрахунки)	

11.10	ТЕО переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих труб на попередньо ізольовані труби на кот. по вул. Дрогобицькій,50-В (розрахунки)	
-------	--	--

**Інформаційна картка ліцензіата до Інвестиційної програми
на 2026 р.
Комунальне підприємство "Стрийтеплоенерго"**

1. ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ ПРО ЛІЦЕНЗІАТА

Назва ліцензіата	Комунальне підприємство «Стрийтеплоенерго»
Рік заснування	1978
Форма власності	комунальна
Місце знаходження	Львівська область м. Стрий, вул. Новаківського,9
Код ЄДРПОУ	05432684
Прізвище, ім'я, по батькові керівника або уповноваженої особи ліцензіата, посада	Білінський Зеновій Миронович, директор
Тел., факс, e-mail	(03245) 7-02-44 str_tep@ukr.net
Ліцензія на господарську діяльність, пов'язану із створенням об'єктів архітектури	Серія АВ №591885, дата видачі - 7.09.2011р., безстрокова
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 поновлюючих джерел енергії)	Серія АД № 041915, дата видачі -17.12.2012 р, безстрокова
Ліцензія на транспортування теплової енергії магістральними та місцевими (розподільчими) тепловими мережами	Серія АД № 041916, дата видачі -17.12.2012 р, безстрокова
Ліцензія на постачання теплової енергії	Серія АД № 041917, дата видачі -17.12.2012 р, безстрокова
Ліцензія на виробництво теплової енергії на теплоелектроцентралях, ТЕС, АЕС, когенераційних установках та установках з використанням нетрадиційних або поновлюючих джерел енергії)	Серія АЕ № 522247, дата видачі - 16.11.2014 р. - безстрокова
Статутний капітал ліцензіата, тис. грн	28500
Балансова вартість активів, тис. грн	94723
Амортизаційні відрахування за останній звітний період, тис. грн	8655
Заборгованість по сплаті податків, зборів (обов'язкових платежів)	-

2. ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ ПРО ІНВЕСТИЦІЙНУ ПРОГРАМУ

Цілі інвестиційної програми	Покращення якості та надійності надання послуг споживачам з централізованого теплопостачання, гарячого водопостачання; зменшення споживання енергоресурсів
Строк реалізації інвестиційної програми	2026
На якому етапі реалізації заходів, зазначених в інвестиційній програмі, знаходиться ліцензіат	Вивчення комерційних пропозицій

Головні етапи реалізації інвестиційної програми

Закупівля матеріалів та
обладнання, виконання
будівельно-монтажних робіт

3. ВІДОМОСТІ ПРО ІНВЕСТИЦІЇ ЗА ПРОГРАМОЮ

Загальний обсяг інвестицій, тис. грн	9287,56
власні кошти	9287,56
позичкові кошти	0,00
залучені кошти	0,00
бюджетні кошти	0,00
Напрямки використання інвестицій (у % від загального обсягу інвестицій):	
Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів	100,00
Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів	0,00
Заходи щодо впровадження та розвитку інформаційних технологій	0,00
Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення	0,00
Заходи щодо підвищення екологічної безпеки та охорони навколишнього середовища	0,00
Інші заходи	0,00

Директор

МП

Зеновій БІЛІНСЬКИЙ

(прізвище, ім'я, по батькові)

ПОГОДЖЕНО

Рішення виконкому
міської ради
області

Стрийської
Львівської

від _____ № _____

ЗАТВЕРДЖЕНО

Директор КП "Стрийтеплоенерго"

_____ З.М. Білінський
_____ 2025 р.

Фінансовий план використання коштів для виконання Інвестиційної програми та їх урахування у структурі тарифів на 12 місяців
Комунальне підприємство "Стрийтеплоенерго"

(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 підлягає 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 об'рунтовуючих матеріалів*	Економія паливно-енергетичних ресурсів (тонн умовного палива /прогнозований період)	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 інвестиційні асигнування, що не підлягають поверненню	інші залучені кошти, отримані у планованому періоді, з них:		господарський (вартість матеріальних ресурсів)				підряд-ний	I кв. 2023	II кв. 2023	III кв. 2023	IV кв. 2023						
								що підлягають поверненню	що не підлягають поверненню															
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 втрат ресурсів, з них:																							
	Реконструкція котельні по вул. Крушельницької,18-А в м. Стрий із заміною побутових котлів КТН-100 на один промисловий котел "КОЛВІ 170" з адаптацією його системи керування в загальну систему автоматизації та диспетчеризації котельні без збільшення загальної потужності котельні	1 шт.	1000,00	x	x	x	x	x	x	x	x	x	1 000,00	0,00	0,00	0,00	1 000,00	0,00	57,55		2,78	0,0	208,50	
	Реконструкція котельні по вул. Олесницького,4-а в м. Стрий із заміною двох побутових котлів КТН-100 на один промисловий котел "КОЛВІ 170" з адаптацією його системи керування в загальну систему автоматизації та диспетчеризації котельні без збільшення загальної потужності котельні	1 шт.	1000,00	x	x	x	x	x	x	x	x	x	1 000,00	0,00	0,00	0,00	1 000,00	0,00	44,73		6,76	0,0	268,27	
	Реконструкція котельні по вул. І. Франка, 9-Б в с. Славськo із заміною котла на "КОЛВІ-350" з адаптацією його системи керування в загальну систему автоматизації та диспетчеризації котельні, без збільшення загальної потужності котельні	1 шт.	1166,70	x	x	x	x	x	x	x	x	x	1 166,70	0,00	0,00	0,00	1 166,70	0,00	50,08		5,66	0,0	279,54	
	Реконструкція котельні по вул. І. Франка, 35-В в с. Угерськo із заміною 2-х котлів КОЛВІ-200 на один "КОЛВІ-350" з адаптацією його системи керування в загальну систему автоматизації та диспетчеризації котельні, без збільшення загальної потужності котельні	1 шт.	1166,70	x	x	x	x	x	x	x	x	x	1 166,70	0,00	0,00	0,00	1 166,70	0,00	49,97		85,09	0,0	280,20	

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 підпунктом 1.1.1	4	4333,40	x	x	x	x	x	x	x	x	x	4 333,40	0,00	0,00	0,00	4 333,40	0,00	202,33		100,30	0,0	1036,51
	Усього за підпунктом 1.1.1	4 333,40	x	x	x	x	x	x	x	x	x	4 333,40	4 333,40	0,00	0,00	0,00	4 333,40	0,00	202,33	0,00	100,30	0,00	1 036,51
1.1.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів, з них:																						
1.1.2.1				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
...				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
	Усього за підпунктом 1.1.2	0,00	x	x	x	x	x	x	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00		0,00
1.1.3	Інші заходи, з них:																						
1.1.3.1	0	0	0,00	x	x	x	x	x	x	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					
	Усього за підпунктом 1.1.3	0,00	x	x	x	x	x	x	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00		0,00
	Усього за пунктом 1.1	4 333,40	x	x	x	x	x	x	x	x	x	4 333,40	4 333,40	0,00	0,00	0,00	4 333,40	0,00	202,33		100,30	0,00	1 036,51
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, з них:																						
1.2.1.1				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
...				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
	Усього за підпунктом 1.2.1	0,00	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00		0,00
1.2.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів, з них:																						
1.2.2.1				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
...				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
	Усього за підпунктом 1.2.2	0,00	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00		0,00
1.2.3.	Заходи щодо впровадження та розвитку інформаційних технологій, з них:																						
1.2.3.1				x	x	x	x	x	x	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					
...				x	x	x	x	x	x	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					
	Усього за підпунктом 1.2.3	0,00	x	x	x	x	x	x	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00		0,00
1.2.4	Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення, з них:																						
1.2.4.1				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
...				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
	Усього за підпунктом 1.2.4	0,00	x	x	x	x	x	x	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00		0,00
1.2.5.	Інші заходи, з них:																						
1.2.5.1				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
...				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
	Усього за підпунктом 1.2.5	0,00	x	x	x	x	x	x	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00		0,00
	Усього за пунктом 1.2	0,00	x	x	x	x	x	x	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00		0,00
	Усього за розділом I	4333,40	x	x	x	x	x	x	x	x	x	4 333,40	4333,40	0,00	0,00	0,00	4333,40	0,00	202,33		100,30	0,00	1 036,51
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 втрат ресурсів, з них:																						
2.1.1.1	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на попередньо-ізольовані труби кот. по вул. Новаківського,9 Ду 76	460 м/п	633,33	x	x	x	x	x	x	x	x	x	633,33	0,00	0,00	0,00	633,33	0,00	66,78		0,55		113,81
2.1.1.2	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на попередньо-ізольовані труби кот. по вул. Новаківського,9 Ду 89	20 м/п	33,33	x	x	x	x	x	x	x	x	x	33,33	0,00	0,00	0,00	33,33	0,00	63,00		0,55		6,35
2.1.1.3	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на попередньо-ізольовані труби кот. по вул. Новаківського,9 Ду 133	240 м/п	682,00	x	x	x	x	x	x	x	x	x	682,00	0,00	0,00	0,00	682,00	0,00	65,05		0,32		125,81
2.1.1.4	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на попередньо-ізольовані труби кот. Корчака,2-А Ду 219	40 м/п	221,00	x	x	x	x	x	x	x	x	x	221,00	0,00	0,00	0,00	221,00	0,00	67,98		0,14		39,01
2.1.1.5	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на попередньо-ізольовані труби кот. Корчака,2-А Ду 159	140 м/п	450,33	x	x	x	x	x	x	x	x	x	450,33	0,00	0,00	0,00	450,33	0,00	66,26		0,43		81,55

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2.1.1.7	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на попередньо-ізолювані труби кот. Корчака,2-А Ду 133	100 м/п	258,33	x	x	x	x	x	x	x	x	x	258,33	0,00	0,00	0,00	258,33	0,00	54,65		0,32		56,73
	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на попередньо-ізолювані труби кот. Корчака,2-А Ду 57	120 м/п	119,17	x	x	x	x	x	x	x	x	x	119,17	0,00	0,00	0,00	119,17	0,00	60,02		0,26		23,83
	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на попередньо-ізолювані труби кот. Саксаганського, 15-Б Ду 76	80 м/п	100,00	x	x	x	x	x	x	x	x	x	100,00	0,00	0,00	0,00	100,00	0,00	48,16		0,55		24,92
	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на попередньо-ізолювані труби кот. Січ. Стрільціє, 12-Д Ду 133	60 м/п	155,00	x	x	x	x	x	x	x	x	x	155,00	0,00	0,00	0,00	155,00	0,00	64,43		0,20		28,87
	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на попередньо-ізолювані труби кот. Січ. Стрільціє, 12-Д Ду 108	100 м/п	199,17	x	x	x	x	x	x	x	x	x	199,17	0,00	0,00	0,00	199,17	0,00	62,94		0,32		37,97
	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на попередньо-ізолювані труби кот. Січ. Стрільціє, 12-Д Ду 89	60 м/п	90,00	x	x	x	x	x	x	x	x	x	90,00	0,00	0,00	0,00	90,00	0,00	31,41		0,18		34,38
	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на попередньо-ізолювані труби кот. Січ. Стрільціє, 12-Д Ду 76	100 м/п	123,33	x	x	x	x	x	x	x	x	x	123,33	0,00	0,00	0,00	123,33	0,00	51,38		0,55		28,81
	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на попередньо-ізолювані труби кот.О, Бассараб,13-А Ду89	246 м/п	408,33	x	x	x	x	x	x	x	x	x	408,33	0,00	0,00	0,00	408,33	0,00	64,92		0,49		75,48
	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на попередньо-ізолювані труби кот.О, Бассараб,13-А Ду57	200 м/п	216,67	x	x	x	x	x	x	x	x	x	216,67	0,00	0,00	0,00	216,67	0,00	59,03		0,53		44,04
	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на попередньо-ізолювані труби кот.Дрогобицькій,50-В Ду159	30 м/п	105,83	x	x	x	x	x	x	x	x	x	105,83	0,00	0,00	0,00	105,83	0,00	66,36		0,10		19,14
	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на попередньо-ізолювані труби кот.Дрогобицькій,50-В Ду133	150 м/п	416,67	x	x	x	x	x	x	x	x	x	416,67	0,00	0,00	0,00	416,67	0,00	65,00		0,50		76,92
	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на попередньо-ізолювані труби кот.Дрогобицькій,50-В Ду108	340 м/п	741,67	x	x	x	x	x	x	x	x	x	741,67	0,00	0,00	0,00	741,67	0,00	68,30		0,45		130,30
	Усього за підпунктом 2.1.1	2486 м/п	4954,16	x	x	x	x	x	x	x	x	x	4954,16	0,00	0,00	0,00	4954,16	18,00	1025,68		6,44		947,91
	Усього за підпунктом 2.1.1	4954,16	4954,16	x	x	x	x	x	x	x	x	4 954,16	2278,32	0,00	0,00	0,00	2278,32	0,00	66,78		0,55		947,91

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2.1.2	Усього за підпунктом 2.1.1																						
2.1.2.1				x	x	x	x	x	x	x	x												
...				x	x	x	x	x	x	x	x												
	Усього за підпунктом 2.1.2	0,00	x	x	x	x	x	x	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00		0,00
2.1.3	Інші заходи, з них:																						
	0	0	0,000	0	0	0	0	0	0		0		0,000	0	0	0	0,000	0	0		0		
2.1.3.1	0	0	0	x	x	x	x	x	x	x	x	x											
...				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
	Усього за підпунктом 2.1.3	0,00	x	x	x	x	x	x	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00		0,00
	Усього за пунктом 2.1	4 954,16	x	x	x	x	x	x	x	x	x	4 954,16	2 278,32	0,00	0,00	0,00	2 278,32	0,00			0,55		947,91
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:																						
2.2.1.1	0	0	0	x	x	x	x	x	x	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0		0,00		0,00
	0	0	0	x	x	x	x	x	x	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0		0,00		
	Усього за підпунктом 2.2.1	0,00	x	x	x	x	x	x	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00		0,00
2.2.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів, з них:																						
2.2.2.1				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
...				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
	Усього за підпунктом 2.2.2	0,00	x	x	x	x	x	x	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00		0,00
2.2.3	Заходи щодо впровадження та розвитку інформаційних технологій, з них:																						
2.2.3.1				x	x	x	x	x	x	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					
...				x	x	x	x	x	x	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					
	Усього за підпунктом 2.2.3	0,00	x	x	x	x	x	x	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00		0,00
2.2.4	Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення, з них:																						
2.2.4.1				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
...				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
	Усього за підпунктом 2.2.4	0,00	x	x	x	x	x	x	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00		0,00
2.2.5	Інші заходи, з них:																						
2.2.5.1				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
...				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
	Усього за підпунктом 2.2.5	0,00	x	x	x	x	x	x	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00		0,00
	Усього за пунктом 2.2	0,00	x	x	x	x	x	x	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00		0,00
	Усього за розділом II	4954,16	x	x	x	x	x	x	x	x	x	4 954,16	2278,32	0,00	0,00	0,00	2278,32	0,00	66,78		0,55		947,91
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:																						
3.1.1.1				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
...				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
	Усього за підпунктом 3.1.1	0,00	x	x	x	x	x	x	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00		0,00
3.1.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів, з них:																						
3.1.2.1	0	0	0,00	x	x	x	x	x	x	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					
	Усього за підпунктом 3.1.2	0,00	x	x	x	x	x	x	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00		0,00
3.1.3	Інші заходи, з них:																						
3.1.3.1				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
...				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
	Усього за підпунктом 3.1.3	0,00	x	x	x	x	x	x	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00		0,00
	Усього за пунктом 3.1	0,00	x	x	x	x	x	x	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
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:																						
3.2.1.1				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
...				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
	Усього за підпунктом 3.2.1	0,00	x	x	x	x	x	x	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00		0,00
3.2.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів, з них:																						
3.2.2.1				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
...				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
	Усього за підпунктом 3.2.2	0,00	x	x	x	x	x	x	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00		0,00
3.2.3.	Заходи щодо впровадження та розвитку інформаційних технологій, з них:																						
3.2.3.1				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
	Усього за підпунктом 3.2.3	0,00	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00		0,00
3.2.4	Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення, з них:																						
3.2.4.1				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
	Усього за підпунктом 3.2.4	0,00	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00		0,00
3.2.5.	Інші заходи, з них:																						
3.2.5.1				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
	Усього за підпунктом 3.2.5	0,00	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00		0,00
	Усього за пунктом 3.2	0,00	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00		0,00
	Усього за розділом III	0,00	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00		0,00
	Усього за інвестиційною програмою	9287,56	7952,85	1334,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9287,56	6611,72	0,00	0,00	0,00	6611,72	0,00	269,11		100,85	0,00	1 984,42

Примітка: – п – кількість років інвестиційної програми

* економічний ефект та термін окупності від зазначеного заходу буде враховуватися після виготовлення проектно-кошторисної документації

Головний інженер _____ В. М. Моцний

ПОГОДЖЕНО

Рішення виконкому Стрийської
міської ради Львівської області

ЗАТВЕРДЖЕНО

Директор КП "Стрийтеплоенерго"

від _____ р. № _____

_____ 3.М. Білінський
_____ 2025 р.
М.П.

Фінансовий план використання коштів для виконання Інвестиційної програми на 2026 рік

(найнування ліцензіата)																						
№ з/п	Найменування заходів (пооб'єктно)	Кількіс-ний показ-ник (одини-ця 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 обґрунтовуючих матеріалів	Економія паливно-енергетичних ресурсів (т.у.п. / прогнозний період)	Економія фонду заробітної плати, (тис. грн/прогнозний період)	Економічний ефект (тис.грн.)
			загальна сума	з урахуванням:						госпо-дарський (вартість матері-альних ресур-сів)	підря-д-ний	плано-ваний період	прогнозний період									
				аморти-заційні відраху-вання	вироб-ничі інвес-тиції з прибутку	позич-кові кошти	інші залучені кошти, з них:		бюджетні кошти (не підля-гають повер-ненню)				плано-ваний період +1	плано-ваний період +2	плано-ваний період +3	плано-ваний період +4	плано-ваний період +5					
							підля-гають повер-ненню	не підляга-ють повер-ненню														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	14а	14б	14в	15	16	17	18	19	20
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, з них:																					
1.1.1.1	Реконструкція котельні по вул. Крушельницької,18-А в м. Стрий із заміною побутових котлів КТН-100 на один промисловий котел "КОЛВІ 170" з адаптацією його системи керування в загальну систему автоматизації та диспетчеризації котельні без збільшення загальної потужності котельні	1 шт.	1 000,00	x	x	x	x	x	x	1 000,00	0	1 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	57,55		2,78	0	208,50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	14а	14б	14в	15	16	17	18	19	20
1.1.1.2	Реконструкція котельні по вул. Олесницького,4-а в м. Стрий із заміною двох побутових котлів КТН-100 на один промисловий котел "КОЛВІ 170" з адаптацією його системи керування в загальну систему автоматизації та диспетчеризації котельні без збільшення загальної потужності котельні	1 шт.	1 000,00	х	х	х	х	х	х	1 000,00	0	1 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	44,73		6,76	0	268,27
1.1.1.3	Реконструкція котельні по вул. І. Франка, 9-Б в с. Славсько із заміною котла на "КОЛВІ-350" з адаптацією його системи керування в загальну систему автоматизації та диспетчеризації котельні, без збільшення загальної потужності котельні	1 шт.	1 166,70	х	х	х	х	х	х	1 166,70	0	1 166,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	50,08		5,66	0	279,54
1.1.1.4	Реконструкція котельні по вул. І. Франка, 35-В в с. Угерсько із заміною 2-х котлів КОЛВІ-200 на один "КОЛВІ-350" з адаптацією його системи керування в загальну систему автоматизації та диспетчеризації котельні, без збільшення загальної потужності котельні	1 шт.	1 166,70	х	х	х	х	х	х	1 166,70	0	1 166,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	49,97		85,09	0	280,20
	Усього за підпунктом 1.1.1	4	4 333,40	х	х	х	х	х	х	4 333,40	0,00	4 333,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	202,33	###	100,30	0,00	1 036,51
1.1.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів, з них:																					
1.1.2.1				х	х	х	х	х	х													
...				х	х	х	х	х	х													
	Усього за підпунктом 1.1.2		0,00	х	х	х	х	х	х	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,0		0,00
1.1.3	Інші заходи, з них:																					
	Усього за підпунктом 1.1.3		0,00	х	х	х	х	х	х	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,0		0,00
	Усього за пунктом 1.1		4 333,40	х	х	х	х	х	х	4 333,40	0,00	4 333,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	202,33		100,30		1 036,51
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, з них:																					
1.2.1.1				х	х	х	х	х	х													
				х	х	х	х	х	х													
	Усього за підпунктом 1.2.1		0,00	х	х	х	х	х	х	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,0		0,00
1.2.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів, з них:																					
1.2.2.1				х	х	х	х	х	х													
...				х	х	х	х	х	х													
	Усього за підпунктом 1.2.2		0,00	х	х	х	х	х	х	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,0		0,00
1.2.3.	Заходи щодо впровадження та розвитку інформаційних технологій, з них:																					
1.2.3.1				х	х	х	х	х	х	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					
...				х	х	х	х	х	х	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					
	Усього за підпунктом 1.2.3		0,00	х	х	х	х	х	х	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	14a	14b	14c	15	16	17	18	19	20
1.2.4.	Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення, з них:																					
1.2.4.1				x	x	x	x	x	x													
...				x	x	x	x	x	x													
	Усього за підпунктом 1.2.4		0,00	x	x	x	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,0		0,00
1.2.5.	Інші заходи, з них:																					
1.2.5.1				x	x	x	x	x	x													
	Усього за підпунктом 1.2.5		0,00	x	x	x	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00		0,00
	Усього за пунктом 1.2		0,00	x	x	x	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00		0,00
	Усього за розділом I		4 333,40	x	x	x	x	x	x	4 333,40	0,00	4 333,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	202,33		100,30		1 036,51
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 втрат ресурсів, з них:																					
2.1.1.1	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на попередньо-ізолювані труби кот. по вул. Новаківського,9 Ду 76	460 м/п	633,33	x	x	x	x	x	x	633,330	0,00	633,330	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	66,78		0,55	0	113,81
2.1.1.2	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на попередньо-ізолювані труби кот. по вул. Новаківського,9 Ду 89	20 м/п	33,33	x	x	x	x	x	x	33,33	0,00	33,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,00		0,55		6,35
2.1.1.3	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на попередньо-ізолювані труби кот. по вул. Новаківського,9 Ду 133	240 м/п	682,00	x	x	x	x	x	x	682,00	0,00	682,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	65,05		0,32		125,81
2.1.1.4	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на попередньо-ізолювані труби кот. Корчака,2-А Ду 219	40 м/п	221,00	x	x	x	x	x	x	221,00	0,00	221,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	67,98		0,14		39,01
2.1.1.5	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на попередньо-ізолювані труби кот. Корчака,2-А Ду 159	140 м/п	450,33	x	x	x	x	x	x	450,33	0,00	450,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	66,26		0,43		81,55
2.1.1.6	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на попередньо-ізолювані труби кот. Корчака,2-А Ду 133	100 м/п	258,33	x	x	x	x	x	x	258,33	0,00	258,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	54,65		0,32		56,73
2.1.1.7	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на попередньо-ізолювані труби кот. Корчака,2-А Ду 57	120 м/п	119,17	x	x	x	x	x	x	119,17	1,00	119,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	60,02		0,26		23,83

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	14а	14б	14в	15	16	17	18	19	20
2.1.1.8	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на попередньо-ізольовані труби кот. Саксаганського, 15-Б Ду 76	80 м/п	100,00	x	x	x	x	x	x	100,00	2,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	48,16		0,55		24,92
2.1.1.9	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на попередньо-ізольовані труби кот. Січ. Стрільців, 12-Д Ду 133	60 м/п	155,00	x	x	x	x	x	x	155,00	3,00	155,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,43		0,20		28,87
2.1.1.10	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на попередньо-ізольовані труби кот. Січ. Стрільців, 12-Д Ду 108	100 м/п	199,17	x	x	x	x	x	x	199,17	4,00	199,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	62,94		0,32		37,97
2.1.1.11	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на попередньо-ізольовані труби кот. Січ. Стрільців, 12-Д Ду 89	60 м/п	90,00	x	x	x	x	x	x	90,00	3,00	90,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31,41		0,18		34,38
2.1.1.12	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на попередньо-ізольовані труби кот. Січ. Стрільців, 12-Д Ду 76	100 м/п	123,33	x	x	x	x	x	x	123,33	4,00	123,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	51,38		0,55		28,81
2.1.1.13	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на попередньо-ізольовані труби кот. О, Бассараб, 13-А Ду89	246 м/п	408,33	x	x	x	x	x	x	408,33	5,00	408,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,92		0,49		75,48
2.1.1.14	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на попередньо-ізольовані труби кот. О, Бассараб, 13-А Ду57	200 м/п	216,67	x	x	x	x	x	x	216,67	6,00	216,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	59,03		0,53		44,04
2.1.1.15	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на попередньо-ізольовані труби кот.Дрогобицькій,50-В Ду159	30 м/п	105,83	x	x	x	x	x	x	105,83	7,00	105,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	66,36		0,10		19,14
2.1.1.16	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на попередньо-ізольовані труби кот.Дрогобицькій,50-В Ду133	150 м/п	416,67	x	x	x	x	x	x	416,67	8,00	416,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	65,00		0,50		76,92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	14а	14б	14в	15	16	17	18	19	20
2.1.1.17	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на попередньо-ізовані труби кот.Дрогобицькій,50-В Ду108	340 м/п	741,67	х	х	х	х	х	х	741,67	9,00	741,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	68,30		0,45		130,30
	Усього за підпунктом 2.1.1	2486 м/п	4954,16	х	х	х	х	х	х	4954,16	52,00	4954,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1025,68	###	6,44	0,00	947,91
2.1.2.1				х	х	х	х	х	х													
...				х	х	х	х	х	х													
	Усього за підпунктом 2.1.2		0,00	х	х	х	х	х	х	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	###	0,00		0,00
2.1.3	Інші заходи, з них:																					
2.1.3.1				х	х	х	х	х	х													
...				х	х	х	х	х	х													
	Усього за підпунктом 2.1.3		0,00	х	х	х	х	х	х	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00		0,00
	Усього за пунктом 2.1		0,00	х	х	х	х	х	х	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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, з них:																					
...				х	х	х	х	х	х													
	Усього за підпунктом 2.2.1		0,00	х	х	х	х	х	х	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00		0,00
2.2.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів, з них:																					
2.2.2.1				х	х	х	х	х	х													
...				х	х	х	х	х	х													
	Усього за підпунктом 2.2.2		0,00	х	х	х	х	х	х	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00		0,00
2.2.3.	Заходи щодо впровадження та розвитку інформаційних технологій, з них:																					
2.2.3.1				х	х	х	х	х	х	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					
...				х	х	х	х	х	х	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					
	Усього за підпунктом 2.2.3		0,00	х	х	х	х	х	х	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00		0,00
2.2.4.	Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення, з них:																					
2.2.4.1				х	х	х	х	х	х													
...				х	х	х	х	х	х													
	Усього за підпунктом 2.2.4		0,00	х	х	х	х	х	х	0,00	0,00	0,00	0,00				0,00			0,00		0,00
2.2.5.	Інші заходи, з них:																					
2.2.5.1				х	х	х	х	х	х													
...				х	х	х	х	х	х													
	Усього за підпунктом 2.2.5		0,00	х	х	х	х	х	х	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00		0,00
	Усього за пунктом 2.2		0,00	х	х	х	х	х	х	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00		0,00
	Усього за розділом II		4 954,16	х	х	х	х	х	х	4 954,16	52,00	4 954,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 025,68	###	6,44	0,00	947,91
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:																					
3.1.1.1				х	х	х	х	х	х													
...				х	х	х	х	х	х													
	Усього за підпунктом 3.1.1		0,00	х	х	х	х	х	х	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	14a	14б	14в	15	16	17	18	19	20
3.1.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів, з них:																					
3.1.2.1										0,00		0,00										
	Усього за підпунктом 3.1.2		0,00	x	x	x	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00		0,00
3.1.3	Інші заходи, з них:																					
3.1.3.1				x	x	x	x	x	x													
...				x	x	x	x	x	x													
	Усього за підпунктом 3.1.3		0,00	x	x	x	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00		0,00
	Усього за пунктом 3.1		0,00	x	x	x	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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, з них:																					
3.2.1.1				x	x	x	x	x	x													
...				x	x	x	x	x	x													
	Усього за підпунктом 3.2.1		0,00	x	x	x	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00		0,00
3.2.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів, з них:																					
3.2.2.1				x	x	x	x	x	x													
...				x	x	x	x	x	x													
	Усього за підпунктом 3.2.2		0,00	x	x	x	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00		0,00
3.2.3.	Заходи щодо впровадження та розвитку інформаційних технологій, з них:																					
3.2.3.1				x	x	x	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					
...				x	x	x	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					
	Усього за підпунктом 3.2.3		0,00	x	x	x	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00		0,00
3.2.4.	Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення, з них:																					
3.2.4.1				x	x	x	x	x	x													
...				x	x	x	x	x	x													
	Усього за підпунктом 3.2.4		0,00	x	x	x	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00		0,00
3.2.5.	Інші заходи, з них:																					
3.2.5.1				x	x	x	x	x	x													
...				x	x	x	x	x	x													
	Усього за підпунктом 3.2.5		0,00	x	x	x	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00		0,00
	Усього за пунктом 3.2		0,00	x	x	x	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00		0,00
	Усього за розділом III		0,00	x	x	x	x	x	x	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		4 котли, 2486,0 м/п труб	9 287,56	7 952,85	1 334,71	x	x	x	x	9 287,56	0,00	9 287,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 228,02		106,74		1984,42

Головний інженер _____ В. М. Моцний

<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>
	Усього за пунктом 1.2										
	Усього за розділом I		4 333,40	62,17	100,30	41,84	722,23	0,00	375,17	1 139,24	764,07

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
II	Транспортування теплової енергії										
2.1	Будівництво, реконструкція та модернізація об'єктів теплопостачання (звільняється від оподаткування згідно зпунктом 154.9 статті 154 Податкового кодексу України), з них :										
2.1.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів, зних:										
2.1.1.1	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на поперечно-ізолювані труби кот. по вул. Новаківського,9 Ду 76	460 м/п	633,33	67	0,55	8,25	16,67	0		24,92	24,92
2.1.1.2	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на поперечно-ізолювані труби кот. по вул. Новаківського,9 Ду 89	20 м/п	33,33	63	0,23	0,79	5,56	0		6,35	6,35
2.1.1.3	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на поперечно-ізолювані труби кот. по вул. Новаківського,9 Ду 133	240 м/п	682,00	65	0,47	4,78	33,20	0		37,97	37,97
2.1.1.4	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на поперечно-ізолювані труби кот. Корчака,2-А Ду 219	40 м/п	221,00	68	0,14	2,18	36,83	0		39,01	39,01
2.1.1.5	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на поперечно-ізолювані труби кот. Корчака,2-А Ду 159	140 м/п	450,33	66	0,43	6,50	75,06	0		81,55	81,55
2.1.1.6	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на поперечно-ізолювані труби кот. Корчака,2-А Ду 133	100 м/п	258,33	55	0,32	5,06	51,67	0		56,73	56,73
2.1.1.8	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на поперечно-ізолювані труби кот. Корчака,2-А Ду 57	120 м/п	119,17	60	0,26	3,97	19,86	0		23,83	23,83
2.1.1.9	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на поперечно-ізолювані труби кот. Саксаганського, 15-Б Ду 76	80 м/п	100,00	48	0,55	8,25	16,67	0		24,92	24,92
2.1.1.10	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на поперечно-ізолювані труби кот. Січ. Стрільців, 12-Д Ду 133	60 м/п	155,00	64	0,20	3,04	25,83	0		28,87	28,87
2.1.1.11	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на поперечно-ізолювані труби кот. Січ. Стрільців, 12-Д Ду 108	100 м/п	199,17	63	0,32	4,78	33,20	0		37,97	37,97
2.1.1.12	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на поперечно-ізолювані труби кот. Січ. Стрільців, 12-Д Ду 89	60 м/п	90,00	31	0,18	2,71	31,67	0		34,38	34,38
2.1.1.13	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на поперечно-ізолювані труби кот. Січ. Стрільців, 12-Д Ду 76	100 м/п	123,33	51	0,55	8,25	20,56	0		28,81	28,81
2.1.1.14	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на поперечно-ізолювані труби кот.О. Бассараб,13-А Ду89	246 м/п	408,33	65	0,49	7,43	68,06	0		75,48	75,48
2.1.1.15	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на поперечно-ізолювані труби кот.О. Бассараб,13-А Ду57	200 м/п	216,67	59	0,53	7,93	36,11	0		44,04	44,04
2.1.1.16	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на поперечно-ізолювані труби кот.Дрогобицькій,50-В Ду159	30 м/п	105,83	66	0,10	7,48	69,45	0		76,92	76,92
2.1.1.17	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на поперечно-ізолювані труби кот.Дрогобицькій,50-В Ду133	150 м/п	416,67	65	0,50	7,48	69,45	0		76,92	76,92
2.1.1.18	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на поперечно-ізолювані труби кот.Дрогобицькій,50-В Ду108	340 м/п	741,67	68	0,45	6,69	123,61	0		130,30	130,30
	Усього за підпунктом 2.1.1	2486 м/п	4954,16	1026	6,27	95,55	733,42	0,00	0,00	828,97	828,97
Усього за підпунктом 2.1.1			4954,16	1025,68	6,27	95,55	733,42	0,00	0,00	828,97	828,97
2.1.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів, з них:										
2.1.2.1											
Усього за підпунктом 2.1.2											
2.1.3	Інші заходи, з них:										
2.1.3.1	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Усього за підпунктом 2.1.3										0,00	0,00
Усього за пунктом 2.1			4 954,16	1 025,68	6,27	95,55	733,42	0,00	0,00	828,97	828,97
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:										
2.2.1.1											
2.2.1.2											
Усього за підпунктом 2.2.1											
2.2.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів, з них:										
2.2.2.1											
Усього за підпунктом 2.2.2											
2.2.3.	Заходи щодо впровадження та розвитку інформаційних технологій, з них:										
2.2.3.1											
Усього за підпунктом 2.2.3											
2.2.4	Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення, з них:										
2.2.4.1											
Усього за підпунктом 2.2.4											
2.2.5	Інші заходи, з них:										
2.2.5.1											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Усього за підпунктом 2.2.5										
	Усього за пунктом 2.2										
	Усього за розділом II	4 954,16	0	6,27	95,55	733,42	0,00	0,00	828,97	828,97	
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 витрат ресурсів, з них:										
3.1.5.1											
3.1.5.2											
	Усього за підпунктом 3.1.1										
3.1.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та /або комерційного обліку ресурсів, з них:										
3.1.2.1	0	0	0,00								
	Усього за підпунктом 3.1.2	0,00									
3.1.3.	Інші заходи, з них.:										
3.1.3.1											
3.1.3.2											
	Усього за підпунктом 3.1.3										
Усього за пунктом 3.1		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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 витрат ресурсів, з них:										
	Усього за підпунктом 3.2.1										
3.2.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів, з них:										
	Усього за підпунктом 3.2.2										
3.2.3	Заходи щодо впровадження та розвитку інформаційних технологій, з них:										
	Усього за підпунктом 3.2.3										
3.2.4	Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення, з них:										
	Усього за підпунктом 3.2.4										
3.2.5	Інші заходи, з них:										
	Усього за підпунктом 3.2.5										
	Усього за пунктом 3.2										
	Усього за розділом III	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Усього за інвестиційною програмою	9 287,56	68,88	106,57	137,39	1 455,65	0,00	375,17	1 993,13	1 617,96	

Примітки:
и:

*** 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.

* економічний ефект та термін окупності від зазначеного заходу буде враховуватися після виготовлення проектно-кошторисної документації

Головний інженер
М.П.

(підпис) В. М. Моцний

460

20

240

40

140

100

120

80

60

100

60

100

246

200

30

150

340

2486

Пояснення до фінансового плану використання коштів для виконання інвестиційної програми

Комунальне підприємство "Стрийтеплоенерго"

№ 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)	Кошти, що враховуються у структурі тарифів тис. грн. (без ПДВ)	За способом виконання, тис. грн (без ПДВ)		Графік здійснення заходів та використання коштів на планований період, тис. грн. (без ПДВ)				Срок окупності (місяців) * (1+(гр4-гр16) / гр17)*12	Не аркуша об'єктовувачих матеріалів	Економія паливно-енергетичних ресурсів (тони умовного палива/прогнозований період)	Економія паливно-енергетичних ресурсів (тис. грн.)	Економія фонду зарплатної плати, (тис. грн/рік)	Економічні вигоди від зростання капіталізації основних фондів (збільшення амортизаційних відрахувань) (тис. грн./рік)	Планова вартість зворотних матеріалів, отриманих з демонтованого обладнання, (тис. грн.)	Вартість усунення аварій на ділянці, що підлягає заміні, тис. грн.	Економічний ефект за перший рік з урахуванням вартості зворотних матеріалів (тис. грн.) **	Економічний ефект за другим та наступні роки (тис. грн.) **	Стан основного обладнання	
			загальна сума		господарський (вартість матеріальних ресурсів)	підприємний	I кв.	II кв.	III кв.	IV кв.											До впровадження заходу	Після впровадження заходу
1	2	3	4	5	6	7	12	13	14	15	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
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	Реконструкція котельні по вул. Крушельницької,18-А в м. Стрий із заміною побутових котлів КТН-100 на один промисловий котел "КОЛВІ 170" з адаптацією його системи керування в загальну систему автоматизації та диспетчеризації котельні без збільшення загальної потужності котельні	1	1 000,00		1 000,00				1 000,00	0,00	58		2,8	41,84		166,67	0,00		208,50	208,50	низький ККД	високий ККД
1.1.1.2	Реконструкція котельні по вул. Олесницького,4-а в м. Стрий із заміною двох побутових котлів КТН-100 на один промисловий котел "КОЛВІ 170" з адаптацією його системи керування в загальну систему автоматизації та диспетчеризації котельні без збільшення загальної потужності котельні	1	1 000,00		1 000,00				1 000,00	1,00	72		6,8	0,00		166,67	1,00		166,67	166,67	низький ККД	високий ККД
1.1.1.3	Реконструкція котельні по вул. І. Франка, 9-Б в с. Славськ із заміною котла на "КОЛВІ-350" з адаптацією його системи керування в загальну систему автоматизації та диспетчеризації котельні, без збільшення загальної потужності котельні	1	1 166,70		1 166,70				1 166,70	2,00	62		5,7	0,00		194,45	2,00		361,12	194,45	низький ККД	високий ККД
1.1.1.4	Реконструкція котельні по вул. І. Франка, 35-В в с. Угерськ із заміною 2-х котлів КОЛВІ-200 на один "КОЛВІ-350" з адаптацією його системи керування в загальну систему автоматизації та диспетчеризації котельні, без збільшення загальної потужності котельні	1	1 166,70		1 166,70				1 166,70	3,00	59		85,1	0,00		194,45	3,00		402,95	194,45	низький ККД	високий ККД
	Усього за підпунктом 1.1.1		4 333,40	x	x	0,00	0,00	0,00	4 333,40	6,00	250,40	0,00	100,30	41,84	0,00	722,23	6,00	0,00	1 139,24	764,07		
1.1.2.1	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів, з них:																				x	x
1.1.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів, з них:																					
1.1.2.1	Усього за підпунктом 1.1.2		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	0,00	0,00	x	x
1.1.3	Інші заходи, з них:																					
1.1.3.1	Усього за підпунктом 1.1.3	0	0		0						-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	x	x
	Усього за пунктом 1.1		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	0,00	0,00	x	x
1.2.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів, з них:																					
	Усього за підпунктом 1.2.1		0,00	0,00	0,00	0,00					-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	x	x
1.2.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів, з них:																					
1.2.3	Заходи щодо впровадження та розвитку інформаційних технологій, з них:																					
	Усього за підпунктом 1.2.5		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	0,00	0,00	x	x
	Усього за пунктом 1.2		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	0,00	0,00	x	x
	Усього за розділом I		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	0,00	0,00	x	x
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 втрат ресурсів, з них:																					
2.1.1.1	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на попередньо-ізолювані труби кот. по вул. Новаківського,9 Ду 76	460 м/п	633.33	x	633,33	0,00			633,33		305,01		0,55	8,25		16,67	0,00		24,92	24,92	Сталеві труби в ізоляції з мінеральної вати . Знос 60%, ізоляція зруйнована	Попередньоізолювані труби

1	2	3	4	5	6	7	12	13	14	15	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
2.1.1.2	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на попередньо-ізолювані труби кот. по вул. Новаківського,9 Ду 89	20 м/п	33,33	x	33,33	0,00			33,33		63,00		0,23	0,79		5,56	0,00		6,35	6,35	Сталеві труби в ізоляції з мінеральної вати. Знос 60%, ізоляція пошкоджена	Попередньоізолювані труби
2.1.1.3	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на попередньо-ізолювані труби кот. по вул. Новаківського,9 Ду 133	240 м/п	682,00	x	682,00	0,00			682,00		215,51		0,47	4,78		33,20	0,00		37,97	37,97	Сталеві труби в ізоляції з мінеральної вати. Знос 60%, ізоляція пошкоджена	Попередньоізолювані труби
2.1.1.4	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на попередньо-ізолювані труби кот. Корчака,2-А Ду 219	40 м/п	221,00	x	221,00	0,00			221,00		67,98		0,14	2,18		36,83	0,00		39,01	39,01	Сталеві труби в ізоляції з мінеральної вати. Знос 60%, ізоляція пошкоджена	Попередньоізолювані труби
2.1.1.5	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на попередньо-ізолювані труби кот. Корчака,2-А Ду 159	140 м/п	450,33	x	450,33	0,00			450,33		66,26		0,43	6,50		75,06	0,00		81,55	81,55	Сталеві труби в ізоляції з мінеральної вати. Знос 60%, ізоляція пошкоджена	Попередньоізолювані труби
2.1.1.6	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на попередньо-ізолювані труби кот. Корчака,2-А Ду 133	100 м/п	258,33	x	258,33	0,00			258,33		54,65		0,32	5,06		51,67	0,00		56,73	56,73	Сталеві труби в ізоляції з мінеральної вати. Знос 60%, ізоляція пошкоджена	Попередньоізолювані труби
2.1.1.7	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на попередньо-ізолювані труби кот. Корчака,2-А Ду 57	120 м/п	119,17	x	119,17	0,00			119,17		60,02		0,26	3,97		19,86	0,00		23,83	23,83	Сталеві труби в ізоляції з мінеральної вати. Знос 60%, ізоляція пошкоджена	Попередньоізолювані труби
2.1.1.8	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на попередньо-ізолювані труби кот. Сакаганського, 15-Б Ду 76	80 м/п	100,00	x	100,00	0,00			100,00		50,36		0,26	3,97		19,86	0,00		23,83	23,83	Сталеві труби в ізоляції з мінеральної вати. Знос 60%, ізоляція пошкоджена	Попередньоізолювані труби
2.1.1.9	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на попередньо-ізолювані труби кот. Січ. Стрільціє, 12-Д Ду 133	60 м/п	155,00	x	155,00	0,00			155,00		74,65		0,55	8,25		16,67	0,00		24,92	24,92	Сталеві труби в ізоляції з мінеральної вати. Знос 60%, ізоляція пошкоджена	Попередньоізолювані труби
2.1.1.10	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на попередньо-ізолювані труби кот. Січ. Стрільціє, 12-Д Ду 108	100 м/п	199,17	x	199,17	0,00			199,17		82,79		0,20	3,04		25,83	0,00		28,87	28,87	Сталеві труби в ізоляції з мінеральної вати. Знос 60%, ізоляція пошкоджена	Попередньоізолювані труби
2.1.1.11	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на попередньо-ізолювані труби кот. Січ. Стрільціє, 12-Д Ду 89	60 м/п	90,00	x	90,00	0,00			90,00		28,44		0,32	4,78		33,20	0,00		37,97	37,97	Сталеві труби в ізоляції з мінеральної вати. Знос 60%, ізоляція пошкоджена	Попередньоізолювані труби
2.1.1.12	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на попередньо-ізолювані труби кот. Січ. Стрільціє, 12-Д Ду 76	100 м/п	123,33	x	123,33	0,00			123,33		43,05		0,18	2,71		31,67	0,00		34,38	34,38	Сталеві труби в ізоляції з мінеральної вати. Знос 60%, ізоляція пошкоджена	Попередньоізолювані труби
2.1.1.13	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на попередньо-ізолювані труби кот.О, Бассараб,13-А Ду89	246 м/п	408,33	x	408,33	0,00			408,33		170,11		0,55	8,25		20,56	0,00		28,81	28,81	Сталеві труби в ізоляції з мінеральної вати. Знос 60%, ізоляція пошкоджена	Попередньоізолювані труби
2.1.1.14	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на попередньо-ізолювані труби кот.О, Бассараб,13-А Ду57	200 м/п	216,67	x	216,67	0,00			216,67		34,45		0,49	7,43		68,06	0,00		75,48	75,48	Сталеві труби в ізоляції з мінеральної вати. Знос 60%, ізоляція пошкоджена	Попередньоізолювані труби
2.1.1.15	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на попередньо-ізолювані труби кот.Дрогобицькій,50-В Ду159	30 м/п	105,83	x	105,83	0,00			105,83		28,83		0,53	7,93		36,11	0,00		44,04	44,04	Сталеві труби в ізоляції з мінеральної вати. Знос 60%, ізоляція пошкоджена	Попередньоізолювані труби
2.1.1.16	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на попередньо-ізолювані труби кот.Дрогобицькій,50-В Ду133	150 м/п	416,67	x	416,67	0,00			416,67		65,00		0,10	7,48		69,45	0,00		76,92	76,92	Сталеві труби в ізоляції з мінеральної вати. Знос 60%, ізоляція пошкоджена	Попередньоізолювані труби
2.1.1.17	Технічне переоснащення теплових мереж шляхом заміни сталевих трубопроводів на попередньо-ізолювані труби кот.Дрогобицькій,50-В Ду108	340 м/п	741,67	x	741,67	0,00			741,67		115,70		0,50	7,48		69,45	0,00		76,92	76,92	Сталеві труби в ізоляції з мінеральної вати. Знос 60%, ізоляція пошкоджена	Попередньоізолювані труби
2.1.1.18	Усього за підпунктом 2.1.1	2486 м/п	4 954,16	x	4 954,16	0,00			4954,16		456,24		0,45	6,69		123,61	0,00		130,30	130,30	Сталеві труби в ізоляції з мінеральної вати. Знос 60%, ізоляція пошкоджена	Попередньоізолювані труби
Усього за підпунктом 2.1.1			4 954,16		4 954,16	0,00	0,00	0,00	4 954,16	0,00	1 525,82	0,00	6,09	92,83	0,00	629,67	0,00	0,00	722,50	722,50	x	x
2.1.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів, з них:																					
																					x	x
Усього за підпунктом 2.1.2			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	0,00	0,00	x	x
2.1.3	Інші заходи, з них:																					
																					x	x
Усього за підпунктом 2.1.3			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	0,00	0,00	x	x
Усього за пунктом 2.1			4 954,16	0,00	4 954,16	0,00	0,00	0,00	4 954,16	0,00	-	-	6,09	92,83	0,00	629,67	0,00	0,00	722,50	722,50	x	x
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:																					

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	12	13	14	15	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
2.2.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів, з них:																						
																					x	x	
	Усього за підпунктом 2.2.2		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	0,00	0,00	0,00	x	x
2.2.3	Заходи щодо впровадження та розвитку інформаційних технологій, з них:																						
																					x	x	
	Усього за підпунктом 2.2.3		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	0,00	0,00	0,00	x	x
2.2.4	Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення, з них:																						
																					x	x	
	Усього за підпунктом 2.2.4		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	0,00	0,00	0,00	x	x
2.2.5	Інші заходи, з них:																						
																					x	x	
	Усього за підпунктом 2.2.5		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	0,00	0,00	0,00	x	x
	Усього за пунктом 2.2		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	0,00	0,00	0,00	x	x
	Усього за розділом II		4 954,16	0,00	4 954,16	0,00	0,00	0,00	4 954,16	0,00	-	-	6,09	92,83	0,00	629,67	0,00	0,00	722,50	722,50		x	x
III	Постачання теплової енергії																						
3.1	Будівництво, реконструкція та модернізація об'єктів теплопостачання 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:																						
	Усього за підпунктом 3.1.1		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	0,00	0,00	0,00	x	x
3.1.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів, з них:																						
3.1.2.1	Усього за підпунктом 3.1.2	0	0,00		0,00																	x	x
	Усього за підпунктом 3.1.2		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	0,00	0,00	0,00	x	x
3.1.3	Інші заходи, з них:																						
																						x	x
	Усього за підпунктом 3.1.3		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	0,00	0,00	0,00	x	x
	Усього за пунктом 3.1		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	0,00	0,00	0,00	x	x
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:																						
																						x	x
	Усього за підпунктом 3.2.1		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	0,00	0,00	0,00	x	x
3.2.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів, з них:																						
																						x	x
	Усього за підпунктом 3.2.2										-	-	0,00		0,00							x	x
3.2.3	Заходи щодо впровадження та розвитку інформаційних технологій, з них:																						
																						x	x
	Усього за підпунктом 3.2.3		9 287,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	0,00		0,00					0,00		x	x
3.2.4	Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення, з них:																						
																						x	x
	Усього за підпунктом 3.2.4		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	x	x
3.2.5	Інші заходи, з них:																						
																						x	x
	Усього за підпунктом 3.2.5		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	0,00	0,00	0,00	x	x
	Усього за пунктом 3.2			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	0,00	0,00	x	x
	Усього за розділом III			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	0,00	0,00	x	x
	Усього за інвестиційною програмою		9 287,56	7 952,85	1 334,71	0,00	0,00	0,00	9 287,56	6,00	74,97	-	106,39	134,66	0,00	1 351,90	6,00	0,00	1 861,73	1 486,57		x	x

Примітки:

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

x - ліцензіатом не заповнюється.

Головний інженер

В. М. Моцний

(посада відповідального виконавця)

(підпис)

(прізвище, ім'я, по батькові)

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

Комунальне підприємство "Стрийтеплоенерго"

(найменування ліцензіата)

№ з/п	Найменування заходів	Кошти, що враховуються у структурі тарифів за джерелами фінансування, тис. грн (без ПДВ)				
		загальна сума	у тому числі:			
			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 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	4333,40	0,00	0,00		
1.1.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів	0,00	0,00	0,00		
1.1.3	Інші заходи	0,00	0,00	0,00		
	Усього за пунктом 1.1	4333,40	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		
1.2.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів	0,00	0,00	0,00		
1.2.3	Заходи щодо впровадження та розвитку інформаційних технологій	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		
1.2.5.	Інші заходи	0,00	0,00	0,00		
	Усього за пунктом 1.2	0,00	0,00	0,00		
	Усього за розділом I	4333,40	0,00	0,00		
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 втрат ресурсів	4954,16	0,00	4954,16		
2.1.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів	0,00	0,00	0,00		
2.1.3	Інші заходи	0,00		0,00		
	Усього за пунктом 2.1	4954,16	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		
2.2.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів	0,00	0,00	0,00		
2.2.3	Заходи щодо впровадження та розвитку інформаційних технологій	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		
2.2.5.	Інші заходи	0,00	0,00	0,00		
	Усього за пунктом 2.2	0,00	0,00	0,00		
	Усього за розділом II	4954,16	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		
3.1.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів	0,00	0,00	0,00		
3.1.3	Інші заходи	0,00	0,00	0,00		
	Усього за пунктом 3.1	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		
3.2.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів	0,00	0,00	0,00		
3.2.3	Заходи щодо впровадження та розвитку інформаційних технологій	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		
3.2.5.	Інші заходи	0,00	0,00	0,00		
	Усього за пунктом 3.2	0,00	0,00	0,00		
	Усього за розділом III	0,00	0,00	0,00		
	Усього за інвєспрограмою	9287,56	7952,85	1334,71		

Директор
М. П

(підпис)

З. М. Білінський
(прізвище, ім'я, по батькові)

Головний бухгалтер

(підпис)

Л. Д. Бойко
(прізвище, ім'я, по батькові)

Відповідальна особа на підприємстві
за виконання інвестиційної програми

(підпис)

(прізвище, ім'я, по батькові)

льна характеристика об'єктів теплопостач
комунальне підприємство "Стрийтеплоенерго"
 (найменування ліцензіата)
станом на 01.01.2025 р.

№ з/п	Найменування та характеристика об'єктів теплопостачання	Одиниця виміру	Показник	
			Загальний	з них аварійні
I. Виробництво теплової енергії				
1	Джерела теплової енергії			
1.1	Загальна кількість котелень, з них:	шт.	33	
	потужністю до 3 Гкал/год	шт.	26	
	потужністю від 3 до 20 Гкал/год	шт.	7	
	потужністю від 20 до 100 Гкал/год	шт.	0	
	потужністю 100 Гкал/год і більше	шт.	0	
	дахових	шт.	0	
1.2	Загальна установлена потужність котелень, з них:	Гкал/год	80,23	
	потужністю до 3 Гкал/год	Гкал/год	32,92	
	потужністю від 3 до 20 Гкал/год	Гкал/год	47,31	
	потужністю від 20 до 100 Гкал/год	Гкал/год	0,00	
	потужністю 100 Гкал/год і більше	Гкал/год	0	
	дахових	Гкал/год	0	
1.3	Середнє навантаження котелень:			
	у неопалювальний період	Гкал/год	1,500	
	у зимовий період	Гкал/год	###	
1.4	Річний обсяг відпуску теплової енергії	Гкал	###	
2	Котли та хвостові поверхні нагріву			
2.1	Загальна кількість котлів:	шт.	90	
2.1.1	за видом теплоносія, з них:	шт.		
	водогрійних з ККД менше 86 %	шт.	5	
	водогрійних з ККД більше 86 %	шт.	85	
	парових з ККД менше 89 %	шт.	0	
	парових з ККД більше 89 %	шт.	0	
2.1.2	за видом палива, з них:	шт.		
	на газоподібному паливі	шт.	80	
	на твердому паливі	шт.	10	
	на рідкому паливі	шт.	0	
2.2	Використання установлених виробничих потужностей котлів:			
	у неопалювальний період	%	3,0	
	у зимовий період	%	60,0	
2.3	Загальна кількість економайзерів	шт.		
3	Газоповітряний тракт, димові труби, димососи, димові засіви			
3.1	Загальна кількість тягодуттєвих установок з них:	шт.	15	
	димососів	шт.	8	
	дуттєвих вентиляторів (установлених окремо)	шт.	7	
3.2	Загальна установлена потужність тягодуттєвих установок	кВт	277,0	
3.3	Загальна кількість теплоізоляційних засобів	шт.	0	
3.4	Загальна кількість димових труб, з них:	шт.	33	
	сталевих	шт.	20	
	цегляних та/або залізобетонних	шт.	13	
4	Допоміжне обладнання			
4.1	Загальна кількість деаераторних установок	шт.	0	
4.2	Загальна кількість водопідігрівальних установок	шт.	0	
4.3	Загальна кількість баків збору конденсату	шт.	0	
4.4	Загальна кількість насосів, з них:	шт.	182	
	живильних	шт.		
	мережних	шт.	66	
	підживлювальних	шт.	57	
	конденсаційних	шт.	0	
	рециркуляційних	шт.	59	

	насосів гарячого водопостачання (ГВП)	шт.	<i>0</i>	
	циркуляційних (ГВП)	шт.	<i>0</i>	

4.5	Загальна установлена потужність насосів	кВт	956	
5	Водопідготовка і водно-хімічний режим			
5.1	Загальна кількість водопідготовчих установок	шт.	33	
5.2	Загальна кількість насосів у складі водопідготовчих установок	шт.	13	
5.3	Загальна установлена потужність насосів	кВт	32,0	
6	Електропостачання та електроенергетика			
6.1	Загальна кількість лічильників обліку електричної енергії	шт.	62	
	прямого включення	шт.	36	
	трансформаторного включення	шт.	26	
6.2	Загальна кількість точок обліку електричної енергії, об'єднаних у ЛУЗОД (АСКУЕ)	шт.	0	
6.3	Загальна кількість трансформаторних підстанцій 10 (6)/0,4 кВ:	шт.	0	
	потужністю до 630 кВА	шт.	0	
	потужністю понад 630 кВА	шт.	0	
6.4	Використання установлених виробничих потужностей електротехнічного обладнання:			
	у неопалювальний період	%	5,0	
	у зимовий період	%	60,0	
7	Автоматизація			
7.1	Загальна кількість автоматизованих комерційних теплових мереж:	шт.	33	
	з повною автоматизацією (без постійного обслуговувального персоналу)	шт.	33	
	з частковою автоматизацією	шт.	0	
7.2	Загальна кількість систем автоматичного регулювання параметрів робочого	шт.	0	
8	Прилади обліку теплової енергії			
8.1	Загальна кількість приладів обліку теплової енергії, з них:	шт.	282	
	на джерелах тепlopостачання	шт.	33	
	комерційного (у споживача)	шт.	249	
8.2	Забезпеченість приладами обліку на джерелах тепlopостачання	%	100	
8.3	Забезпеченість приладами комерційного обліку	%	88	
8.4	Загальна кількість приладів обліку, що необхідно встановити до 100 % оснащеності, у тому числі:	шт.	30	
	на джерелах тепlopостачання	шт.	0	
	комерційного обліку	шт.	24	
9	Транспортні засоби			
9.1	Загальна кількість спеціалізованих транспортних засобів, у	шт.	10	
	спецтехніки	шт.	3	
	вантажних автомобілів	шт.	3	
	легкових автомобілів	шт.	4	
10	Будівлі та споруди виробничого призначення			
	Загальна кількість	шт.	35	
	II. Транспортування та постачання теплової енергії			
11	Магістральні теплові мережі			
11.1	Протяжність магістральних теплових мереж, у тому числі:	км	0,000	
	підземних канальних	км	0,000	
	підземних безканальних	км	0,000	
	надземних	км	0,000	
11.2	Загальна кількість теплових камер	шт.	0	
12	Місцеві (розподільчі) мережі			
12.1	Протяжність місцевих (розподільчих) теплових мереж, у тому числі:	км	###	
	підземних	км	###	
	надземних	км	0,000	
12.2	Загальна кількість теплових камер	шт.	416	
13	Мережі гарячого водопостачання (ГВП)			
13.1	Протяжність мереж ГВП, з них:	км	1,200	
	підземних	км	1,200	
	надземних	км	0	
14	Центральні теплові пункти (ЦТП)			
	Загальна кількість ЦТП	шт.	0	
15	Індивідуальні теплові пункти (ІТП)			

	Загальна кількість ГП	шт.	0	
--	-----------------------	-----	----------	--

16	Обладнання ЦТП та ГВП			
16.1	Загальна кількість водопідпильних	шт.	0	
16.2	Загальна кількість баків-акумуляторів	шт.	0	
16.3	Загальна кількість насосів, з них:	шт.	0	
	підживлювальних	шт.	0	
	насосів ГВП	шт.	0	
	циркуляційних (ГВП)	шт.	0	
16.4	Загальна установлена потужність насосів	кВт	0	
17	Електропостачання та системи управління			
17.1	Загальна кількість лічильників обліку	шт.	62	
17.2	Загальна кількість систем автоматизації та контролю	шт.	33	
	систем автоматичного погодного регулювання подачі теплоносія	шт.	33	
17.3	Загальна кількість систем диспетчерського управління та	шт.	33	
18	Прилади обліку теплової енергії і лічильники ГВП			
18.1	Загальна кількість приладів обліку теплової енергії на ЦТП	шт.	0	
18.2	Загальна кількість лічильників ГВП, з них:	шт.	3	
	на ЦТП	шт.	0	
	у споживачів (тільки в лікарнях)	шт.	3	
18.3	Забезпеченість приладами обліку теплової енергії на ЦТП	%	0	
18.4	Забезпеченість лічильниками ГВП, з них:	%		
	на ЦТП	%	0	
	у споживачів (лікарнях)	%	100,0	
18.5	Загальна кількість приладів обліку теплової енергії на ЦТП, що необхідно встановити до 100 % оснащеності	шт.	0	
18.6	Загальна кількість лічильників ГВП, що необхідно встановити до 100 % оснащеності, у тому числі:	шт.		
	на ЦТП	шт.	0	
	у споживачів (у будинках)	шт.	0	
19	Транспортні засоби			
19.1	Загальна кількість спеціальних та спеціалізованих транспортних засобів, з них:	шт.	10	
	спецтехніки	шт.	3	
	вантажних автомобілів	шт.	3	
	легкових автомобілів	шт.	4	
20	Будівлі та споруди виробничого призначення			
	Загальна кількість	шт.	35	
21	Опалювальна площа	ис. кв. тис.	###	
22	Забезпечення гарячою водою	жителів	0,000	
23	Тристання павантаження за навантаженнями			
	населення	т. кал	29,00	
	бюджетні установи	т. кал	9,230	
	інші	т. кал	0,820	
24	Фактичні річні втрати теплової енергії	тис. т	5,399	
		%	10,00	

Директор _____
(посадова особа ліценziata)
М.П.

Білінський
йще, ім'я, по бат

Головний бухгалтер _____

Л.Бойко
йще, ім'я, по бат

Головний інженер _____

В. Моцний

(посада відповідального виконавця)

ище, ім'я, по бат

Котельня по вул. Крушельницької,18-А

Розрахунок ТЕО заміни побутових котлів з низьким ККД на вискоєфективний промисловий котел КОЛВІ -170

Без ПДВ

№з/п	Показник	Фактичні умови роботи обладнання	Показники роботи після завершення заходів ІІ
1	2	3	5
1	Фактичний час роботи котельні за рік, діб	179	179
2	Витрата натурального палива котельнею за рік, тис.м.куб.	36,61	34,18
3	Витрата умовного палива (з використанням калорійного еквіваленту , т.у.п.)	42,84	39,12
4	Річний обсяг відпуску теплової енергії у мережу, Гкал	252,00	252,00
5	Питома витрата палива до обсягу відпуску у мережу теплової енергії, кг.у.п./Гкал виробн.	166,30	155,25
6	ККД котлів з урахуванням витрат на власні потреби котельної 2,2%, вироб.	85,85	92,00
7	Середня фактична вартість палива за попередній рік, грн/м3	13 658,30	0,00
8	Прогнозна вартість палива на поточний рік, грн./м3	15 024,13	0,00
9	Економія палива від впровадження ІІ у порівнянні з фактичними умовами роботи при плановому обсязі виробництва теплової енергії, кг.у.п.	X	2 784,60
10	Зменшення витрат фактичної собівартості за рахунок економії палива від впровадження ІІ у порівнянні з фактичними умовами роботи у розрахунку на рік, грн	X	41 836,19
11	Кількість експлуатаційного персоналу котельні, шт.од		0,00
12	Середня місячна заробітна плата 1 штатного працівника у еквіваленті повної зайнятості за попередній рік за формою 8-Н КП		0,00
13	Зменшення собівартості за рахунок економії фонду оплати праці з нарах.(37%) у розрахунку на рік, грн	X	0
14	Вартість зворотних матеріалів при демонтажі старого обладнання, грн	X	
15	Середня балансова вартість котлів з допоміжним обладнанням, грн		
16	Амортизаційні відрахування у розрахунку на рік, грн.		166 666,67
17	Економічний ефект від впровадження ІІ відносно фактичних умов роботи існуючої котельні, грн	X	208 502,86
18	Повна вартість реалізації заходу ІІ з монтажними та пуско-налагоджувальними роботами, грн	X	1 000 000,00
19	Термін окупності заходу ІІ відносно фактичних показників роботи котельні, рік	X	4,8

Головний інженер

В. Моцний

ГАЗ: ГАЗ: 42,84
36,612 м3 т.у.п

Теплове навантаження -0.529 Гкал/год. В рік - 2273 Гкал

Газ з котлами КОЛВІ 550 (166.4 у.п.) - 408.139 м3

графа 3 = графа 8 БД по котельним, графа 4 = графа 7 БД

графа 4 = графа 10 БД 170,1=45,3/266,4 Гкал на відпуск

ККД на відпуск *2,2% = 84%*2,2=85,85% або / на 0,978 На виробництво

строка 190 в 1НКП
х 1,1

39597/5 (5 лет по налоговому кодексу) 6 років

!!!!!! Вартість

200000

4774,16

4072,16

5498,26
5499,53
6227,26
26071,37
5214,274

Котельня по вул. Олесницького,4-А

Розрахунок ТЕО заміни котлів з низьким ККД на високоефективний котел КОЛВІ -170

Без ПДВ

№з/п	Показник	Фактичні умови роботи обладнання	Показники роботи після завершення заходів ІІ	
1	2	3	5	
1	Фактичний час роботи котельні за рік, діб	179	179	Теплове і
2	Витрата натурального палива котельнею за рік, тис.м.куб.	88,97	83,01	
3	Витрата умовного палива (з використанням калорійного еквіваленту , т.у.п.)	104,09	97,12	Газ з котл:
4	Річний обсяг відпуску теплової енергії у мережу, Гкал	612,0	612,00	графа 3 = гра
5	Питома витрата палива до обсягу відпуску у мережу теплової енергії, кг.у.п./Гкал	166,30	155,25	графа 4 =
6	ККД котлів з урахуванням витрат на власні потреби котельної 2,2%, відп.	85,85	92,00	ККД на від
7	Середня фактична вартість палива за попередній рік, грн/м3	13 658,30	0,00	строка 19
8	Прогнозна вартість палива на поточний рік, грн./м3	15 024,13	0,00	x 1,1
9	Економія палива від впровадження ІІ у порівнянні з фактичними умовами роботи при плановому обсязі виробництва теплової енергії, кг.у.п.	X	6 762,60	
10	Зменшення витрат фактичної собівартості за рахунок економії палива від впровадження ІІ у порівнянні з фактичними умовами роботи у розрахунку на рік, грн	X	101 602,18	
11	Кількість експлуатаційного персоналу котельні, шт.од		0,00	
12	Середня місячна заробітна плата 1 штатного працівника у еквіваленті повної зайнятості за попередній рік за формою 8-НКП		0,00	
13	Зменшення собівартості за рахунок економії фонду оплати праці з нарах.(37%) у розрахунку на рік, грн	X	0	
14	Вартість зворотних матеріалів при демонтажі старого обладнання, грн	X		
15	Середня балансова вартість котлів з допоміжним обладнанням, грн			
16	Амортизаційні відрахування у розрахунку на рік, грн.		166 666,67	39597/5 (!
17	Економічний ефект від впровадження ІІ відносно фактичних умов роботи існуючої котельні, грн	X	268 268,85	
18	Повна вартість реалізації заходу ІІ з монтажними та пуско-налагоджувальними роботами, грн	X	1 000 000,00	!!!!!! Вартіс
19	Термін окупності заходу ІІ відносно фактичних показників роботи котельні, рік	X	3,7	

Головний інженер

В. Моцний

ГАЗ: ГАЗ: 104,09
88,97 тис. т.у.п
м3

навантаження -0.529 Гкал/год. В рік - 2273 Гкал

ами КОЛВІ 550 (166.4 у.п.) - 408.139 м3

афа 8 БД по котельним, графа 4 = графа 7 БД

графа 10 БД 170,1=45,3/266,4 Гкал на відпуск

дпуск *2,2% = 84%*2,2=85,85% або / на 0,978 На виробництво

0 в 1НКП

5 лет по налоговому кодексу) 6 років

сть

200000

4774,16

4072,16

5498,26

5499,53
6227,26
26071,37
5214,274

Котельня с. Славсько по вул. І. Франка, 9-Б
 Розрахунок ТЕО заміни котла з низьким ККД на котел КОЛВІ 350

Без ПДВ

№з/п	Показник	Фактичні умови роботи обладнання	Показники роботи після завершення заходів ІІ
1	2	3	5
1	Фактичний час роботи котельні за рік, діб	179	179
2	Витрата натурального палива котельнею за рік, тис.м.куб.	91,29	86,35
3	Витрата умовного палива (з використанням калорійного еквіваленту , т.у.п.)	106,81	101,03
4	Річний обсяг відпуску теплової енергії у мережу, Гкал	651,0	651,00
5	Питома витрата палива до обсягу відпуску у мережу теплової енергії, кг.у.п./Гкал	160,60	151,90
6	ККД котлів з урахуванням витрат на власні потреби котельної 2,2%, виробн..	88,90	94,00
7	Середня фактична вартість палива за попередній рік, грн/м3	13 658,30	0,00
8	Прогнозна вартість палива на поточний рік, грн./м3	15 024,13	0,00
9	Економія палива від впровадження ІІ у порівнянні з фактичними умовами роботи при плановому обсязі виробництва теплової енергії, кг.у.п.	X	5 663,70
10	Зменшення витрат фактичної собівартості за рахунок економії палива від впровадження ІІ у порівнянні з фактичними умовами роботи у розрахунку на рік, грн	X	85 092,17
11	Кількість експлуатаційного персоналу котельні, шт.од		0,00
12	Середня місячна заробітна плата 1 штатного працівника у еквіваленті повної зайнятості за попередній рік за формою 8-Н КП		0,00
13	Зменшення собівартості за рахунок економії фонду оплати праці з нарах.(37%) у розрахунку на рік, грн	X	0
14	Вартість зворотних матеріалів при демонтажі старого обладнання, грн	X	
15	Середня балансова вартість котлів з допоміжним обладнанням, грн		
16	Амортизаційні відрахування у розрахунку на рік, грн.		194 450,00
17	Економічний ефект від впровадження ІІ відносно фактичних умов роботи існуючої котельні, грн	X	279 542,17
18	Повна вартість реалізації заходу ІІ з монтажними та пуско-налагоджувальними роботами, грн	X	1 166 700,00
19	Термін окупності заходу ІІ відносно фактичних показників роботи котельні, рік	X	4,2

Головний інженер

В. Моцний

91,29345 ГАЗ:
106,813т.у.п

Теплове навантаження -0.529 Гкал/год. В рік - 2273 Гкал

Газ з котлами КОЛВІ 550 (166.4 у.п.) - 408.139 м3

графа 3 = графа 8 БД по котельним, графа 4 = графа 7 БД

графа 4 = графа 10 БД 170,1=45,3/266,4 Гкал на відпуск

ККД на відпуск *2,2% = 84%*2,2=85,85% або / на 0,978 На виробництво

строка 190 в 1НКП

х 1,1

#REF! #REF!

39597/5 (5 лет по налоговому кодексу) 6 років

!!!!!! Вартість

233340

4774,16

4072,16

5498,26

5499,53
6227,26
26071,37
5214,274

Котельня с. Угерсько по вул. І. Франка, 35-В

Розрахунок ТЕО заміни котлів з низьким ККД на високоефективний котел КОЛВІ 350 МВт

Без ПДВ

№з/п	Показник	Фактичні умови роботи обладнання	Показники роботи після завершення заходів ІІ
1	2	3	5
1	Фактичний час роботи котельні за рік, діб	179	179
2	Витрата натурального палива котельнею за рік, тис.м.куб.	92,08	87,02
3	Витрата умовного палива (з використанням калорійного еквіваленту , т.у.п.)	107,73	101,81
4	Річний обсяг відпуску теплової енергії у мережу, Гкал	656,0	656,00
5	Питома витрата палива до обсягу відпуску у мережу теплової енергії, кг.у.п./Гкал	160,60	151,90
6	ККД котлів з урахуванням витрат на власні потреби котельної 2,2%, виробн..	88,90	94,00
7	Середня фактична вартість палива за попередній рік, грн/м3	13 658,30	0,00
8	Прогнозна вартість палива на поточний рік, грн./м3	15 024,13	0,00
9	Економія палива від впровадження ІІ у порівнянні з фактичними умовами роботи при плановому обсязі виробництва теплової енергії, кг.у.п.	X	5 707,20
10	Зменшення витрат фактичної собівартості за рахунок економії палива від впровадження ІІ у порівнянні з фактичними умовами роботи у розрахунку на рік, грн	X	85 745,71
11	Кількість експлуатаційного персоналу котельні, шт.од		0,00
12	Середня місячна заробітна плата 1 штатного працівника у еквіваленті повної зайнятості за попередній рік за формою 8-НКП		0,00
13	Зменшення собівартості за рахунок економії фонду оплати праці з нарах.(37%) у розрахунку на рік, грн	X	0
14	Вартість зворотних матеріалів при демонтажі старого обладнання, грн	X	
15	Середня балансова вартість котлів з допоміжним обладнанням, грн		
16	Амортизаційні відрахування у розрахунку на рік, грн.		194 450,00
17	Економічний ефект від впровадження ІІ відносно фактичних умов роботи існуючої котельні, грн	X	280 195,71
18	Повна вартість реалізації заходу ІІ з монтажними та пуско-налагоджувальними роботами, грн	X	1 166 700,00
19	Термін окупності заходу ІІ відносно фактичних показників роботи котельні, рік	X	4,2

Головний інженер

В. Моцний

92,078 ГАЗ:
107,731т.у.п

Теплове навантаження -0.529 Гкал/год. В рік - 2273 Гкал

Газ з котлами КОЛВІ 550 (166.4 у.п.) - 408.139 м3

графа 3 = графа 8 БД по котельним, графа 4 = графа 7 БД

графа 4 = графа 10 БД 170,1=45,3/266,4 Гкал на відпуск

ККД на відпуск *2,2% = 84%*2,2=85,85% або / на 0,978 На виробництво

строка 190 в 1НКП

х 1,1

#REF! #REF!

39597/5 (5 лет по налоговому кодексу) 6 років

!!!!!! Вартість

233340

4774,16

5498,26
5499,53
6227,26
21999,21
4399,842