



УКРАЇНА
ВІННИЦЬКА ОБЛАСНА РАДА

РІШЕННЯ № 1133

30 травня 2025 р.

67 сесія 8 скликання

**Про погодження Інвестиційної програми комунального підприємства
«Вінницяоблтеплоенерго» на 2025-2026 роки**

Відповідно до частини другої статті 43 Закону України «Про місцеве самоврядування в Україні», Закону України «Про теплопостачання», пункту 1 Розділу III «Порядку розроблення, погодження та затвердження інвестиційних програм суб'єктів господарювання у сфері теплопостачання, ліцензування діяльності яких здійснюють Рада міністрів Автономної Республіки Крим, обласні, Київська та Севастопольська міські державні адміністрації», затвердженого наказом Міністерства розвитку громад та територій України від 19 серпня 2020 року № 191, враховуючи клопотання комунального підприємства «Вінницяоблтеплоенерго», управління спільної комунальної власності територіальних громад Вінницької області, висновок постійної комісії обласної Ради з питань будівництва, комунального майна, транспорту та розвитку інфраструктури, обласна Рада **ВИРІШИЛА:**

1. Погодити Інвестиційну програму комунального підприємства «Вінницяоблтеплоенерго» на 2025-2026 роки, що додається.

2. Контроль за виконанням цього рішення покласти на постійну комісію обласної Ради з питань будівництва, комунального майна, транспорту та розвитку інфраструктури.

Голова обласної Ради

В. СОКОЛОВИЙ



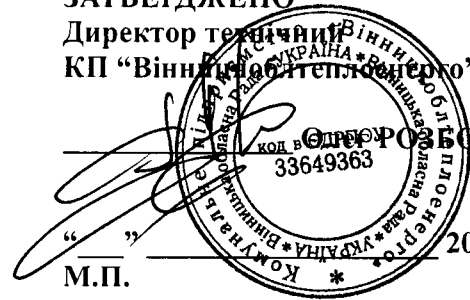
М.П.

Рішення Вінницької обласної Ради

2025 року № 1193

ЗАТВЕРДЖЕНО

Директор технічний
КП "Вінницяоблтеплоенерго"



Олег РОЗБОРСЬКИЙ

М.П.

2025р.

ІНВЕСТИЦІЙНА ПРОГРАМА

Комунального підприємства "Вінницяоблтеплоенерго"

на 2025 – 2026 роки

Вінниця 2025 р.

ЗМІСТ

1. Інформаційна картка ліцензіата до інвестиційної програми.....	3
2. Загальна інформація про інвестиційну програму	4
3. Відомості про інвестиції за інвестиційною програмою	4
4. Оцінка економічної ефективності інвестиційної програми.....	4
Фінансовий план використання коштів для виконання інвестиційної програми Таблиця 1.....	5
Фінансовий план використання коштів для виконання інвестиційної програми та їх урахування у структурі тарифів на 12 місяців Таблиця 2...	9
План витрат за джерелами фінансування на виконання інвестиційної програми для врахування у структурі тарифів на 12 місяців Таблиця 3.....	13
Пояснювальна записка до інвестиційної програми КП «Вінницяоблтеплоенерго» на 2025 - 2026 років рік.....	15
Розділ 1. Вступ	16
Розділ 1.1. Мета розробки інвестиційної програми.....	16
Розділ 1.2. Загальна інформація про теплопостачальне підприємство.....	17
Розділ 2. Висновки	21
Розділ 2.1. Загальна оцінка існуючого стану систем теплопостачання	21
Розділ 2.2. Висновок щодо необхідності впровадження інвестиційної програми.....	21
Розділ 2.3. Аналіз впливу результатів реалізації програми на структуру тарифу	22
Розділ 3. Узагальнена характеристика	25
Розділ 4. Обґрунтування інвестиційних витрат	31
Розділ 4.1. Мета програми.....	31
Розділ 4.2. Опис інвестиційної програми.....	31
Розділ 4.3 Організаційний план інвестиційної програми.....	32
ОПИС ЗАХОДІВ ІНВЕСТИЦІЙНОЇ ПРОГРАМИ НА ПЛАНОВИЙ ТА ПРОГНОЗОВАНИЙ ПЕРІОД	33
СПИСОК ЛІТЕРАТУРИ	41
ДОДАТКИ	42

Інформаційна картка ліцензіата до інвестиційної програми на 2025-2026 рік

Комунальне підприємство “Вінницяоблтеплоенерго”

1. ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ ПРО ПІДПРИЄМСТВО

Назва підприємства	КП “Вінницяоблтеплоенерго”
Рік заснування	2006 р.
Форма власності	Комунальне підприємство
Юридична адреса	вул. Вишнева, 24, м. Вінниця, 21037
Код ЄДРПОУ	33649363
Прізвище, ім'я, по батькові керівника або уповноваженої особи, посада	Генеральний директор Андрій КОВАЛЬОВ
Телефон, факс, E-mail	(0432) 68-06-30, (0432) 68-06-26, vinheatnet@ukr.net
Ліцензія на право провадження господарської діяльності з виробництва теплової енергії, крім виробництва теплової енергії за нерегульованим тарифом;	Відповідно розпорядження Вінницької обласної державної адміністрації №596 від 22.08.2017р
Ліцензія на право провадження господарської діяльності з транспортування теплової енергії магістральними і місцевими (розподільчими) тепловими мережами, крім транспортування теплової енергії за нерегульованим тарифом;	Відповідно розпорядження Вінницької обласної державної адміністрації №596 від 22.08.2017р
Ліцензія на право провадження господарської діяльності з постачання теплової енергії, крім постачання теплової енергії за нерегульованим тарифом.	Відповідно розпорядження Вінницької обласної державної адміністрації №596 від 22.08.2017р
Статутний капітал підприємства станом на 01.01.2023р., тис. грн.	36 000,00
Балансова вартість активів, тис. грн.	189 442,00
Амортизаційні відрахування за останній звітний період, тис. грн.	10 348,00
Заборгованість по сплаті податків, зборів (обов'язкових платежів)	5 967,00

2. ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ ПРО ІНВЕСТИЦІЙНУ ПРОГРАМУ

Цілі програми	Зниження використання паливо-енергетичних ресурсів, в першу чергу природного газу, за рахунок технічного переоснащення системи теплопостачання об'єктів міста Вінниця та Вінницької області
Строк реалізації програми	12 (дванадцять) місяців
На якому етапі реалізації заходів, зазначених в інвестиційній програмі, знаходиться ліцензіат	- У роботі КП "Вінницяоблтеплоенерго" керується законодавчими актами України, галузевими нормативними документами і правилами. - В наявності кошторисна документація - На підприємстві працює комітет з конкурсних торгів, який здійснює всі закупівлі згідно закону.
Головні етапи реалізації інвестиційної програми	1. <i>Розроблення проектно-кошторисної документації.</i> 2. Виконання <i>будівельно-монтажних робіт підрядним та господарським способом</i> по заходах інвестиційної програми (заміна котлів, встановлення вузлів обліку теплової енергії, встановлення блочно-модульних котелень,) згідно плану. 3. <i>Здача та введення об'єкту в експлуатацію з проведенням пусконаладжувальних робіт та гідравлічних випробувань.</i> 4. <i>Виведення обладнання на проектну потужність та технологічні параметри.</i>

3. ВІДОМОСТІ ПРО ІНВЕСТИЦІЇ ЗА ІНВЕСТИЦІЙНОЮ ПРОГРАМОЮ

Загальний обсяг інвестицій, тис. грн	21 396,96
власні кошти	15 115,96
позичкові кошти	0
залучені кошти	0
бюджетні кошти	6281,00
Напрямки використання інвестицій (у % від загального обсягу інвестицій):	
Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів	91,4%
Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів	1,7%
Заходи щодо впровадження та розвитку інформаційних технологій	1,7%
Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення	3,6%
Заходи щодо підвищення екологічної безпеки та охорони навколишнього середовища	0,7%
Інші заходи	0,9%

4. ОЦІНКА ЕКОНОМІЧНОЇ ЕФЕКТИВНОСТІ ІНВЕСТИЦІЙНОЇ ПРОГРАМИ

Чиста приведена вартість	4580,07
Внутрішня норма дохідності	17,6%
Дисконтований період окупності	6,52
Індекс прибутковості	1,25



[Handwritten signature]
підпис

Олег РОЗБОРСЬКИЙ

ПОГОДЖЕНО

Рішення _____
(найменування органу місцевого самоврядування)від _____ № _____
М.П.

Олег РОЗБОРСЬКИЙ

2025 року

Фінансовий план використання коштів для виконання інвестиційної програми на 2025-2026 роки
КП «Вінницяоблтеплоенерго»
 (найменування ліцензіата)

(пайменування ліцензіата)																				
№ з/п	Найменування заходів (пооб'єктно)	Кількісний показник (одиниця виміру)	Фінансовий план використання коштів на виконання інвестиційної програми за							За способом		Графік здійснення заходів та				Строк окупності (місяця) **	№ аркуша обґрунтовуючих матеріалів	Економія паливно-енергетичних ресурсів (тонни умовного)	Економія фонду заробітної плати, (тис. грн/прогнозований)	Економічний ефект (тис. грн) ***
			загальна сума	з урахуванням:					господарський (вартість матеріальних ресурсів)	підрядний	планований період	прогнозований період								
				амортизаційні відрахування	виробничі інвестиції з прибутку	позичко-ві кошти	інші залучені кошти, 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	
1	Виробництво теплової енергії																			
1.1	Будівництво, реконструкція та модернізація об'єктів тепlopостачання																			
1.1.1	Заходи зі зниження літних витрат, а також витрат ресурсів, з них:																			
1.1.1.1	Розроблення проектно-кошторисної документації з "Реконструкція котельні за адресою вул. Героїв визволителів с-ще Тиврів, в частині заміни газових котлів"	1 (ПКД), 800кВт	420,00	420,00							420,00	420,00								
1.1.1.2	Закупівля водогрійних котлів	10 од.	6185,27	3078,55	3106,72						6185,27	6185,27			57		45,60		1309,00	
1.1.1.3	Закупівля допоміжного обладнання для твердопаливних котлів	2 (комплектні)	141,66	141,66							141,66	141,66								
1.1.1.4	Розроблення проектно-кошторисної документації з "Реконструкція котельні за адресою вул. Театральна в м. Вінниця"	1 (ПКД), 830кВт	722,40	722,40							722,40	722,40								
1.1.1.5	Розроблення проектно-кошторисної документації з "Реконструкції котельні по вул. М.Амосова в м. Вінниця"	1 (ПКД), 13,0 МВт	2 461,33	2461,33							2461,33	2461,33								
1.1.1.6	Розроблення проектно-кошторисної документації з "Реконструкція котельні по вул. Санаторська с.Северинівка"	1 (ПКД), 400кВт	384,02	384,02							384,02	384,02								
1.1.1.7	Розроблення проектно-кошторисної документації з встановлення газової блочно-модульної котельні по вул. Є.Коновальця м. Вінниця	1 (ПКД), 500кВт	260,00						260,00		260,00	260,00								
1.1.1.8	Будівельно-монтажні роботи зі встановлення газової блочно-модульної котельні по вул. Є.Коновальця м. Вінниця	500кВт	1 166,00						1166,00	716,00	450,00	1166,00			12		3,60		1135,03	
1.1.1.9	Розроблення проектно-кошторисної документації з встановлення газової блочно-модульної котельні по вул. Гіваньке шосе с.Агрономічне	1 (ПКД), 500кВт	260,00						260,00		260,00	260,00								

2Продовження таблиці 1																				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
1.1.1.10	Будівельно-монтажні роботи зі встановлення газової блочно-модульної котельні по вул. Гніваньке шосе с.Агрономічне	500кВт	1 166,00						1166,00	716,00	450,00	1166,00			25		1,80		568,57	
1.1.1.11	Розроблення проектно-кошторисної документації з встановлення газової блочно-модульної котельні по вул.Санаторська с. Северинівка	1 (ПКД), 200кВт	260,00						260,00		260,00	260,00								
1.1.1.12	Будівельно-монтажні роботи зі встановлення газової блочно-модульної котельні по вул. Санаторська с. Северинівка	200кВт	883,00						883,00	633,00	250,00	883,00			72		0,20		147,09	
1.1.1.13	Розроблення проектно-кошторисної документації з встановлення газової блочно-модульної котельні по вул.Б.Хмельницького м.Гайсин	1 (ПКД), 200кВт	260,00						260,00		260,00	260,00								
1.1.1.14	Будівельно-монтажні роботи зі встановлення газової блочно-модульної котельні по вул. Б.Хмельницького м.Гайсин	200кВт	883,00						883,00	633,00	250,00	883,00			22		0,63	288,00	483,98	
1.1.1.15	Розроблення проектно-кошторисної документації з встановлення газової блочно-модульної котельні по вул.Незалежності м. Тульчин	1 (ПКД), 200кВт	260,00						260,00		260,00	260,00								
1.1.1.16	Будівельно-монтажні роботи зі встановлення газової блочно-модульної котельні по вул. Незалежності м. Тульчин	200кВт	883,00						883,00	633,00	250,00	883,00			33		1,04		325,14	
Усього за підпунктом 1.1.1			16595,68	7207,96	3106,72	0,00	0,00	0,00	6281,00	3331,00	13264,68	16595,68	0,00	0,00	0,00	47		52,87	288,00	3968,81
1.1.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів, з них:																			
1.1.2.1	Придбання теплових лічильників	3од.	365,18	365,18							365,18	365,18								
1.1.2.2											0,00	0,00								
Усього за підпунктом 1.1.2			365,18	365,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	365,18	365,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
1.1.3	Інші заходи, з них:																			
Усього за підпунктом 1.1.3			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	
Усього за пунктом 1.1			16960,86	7573,14	3106,72	0,00	0,00	0,00	6281,00	3331,00	13629,86	16960,86	0,00	0,00	0,00	48	0,00	52,87	288,00	3968,81
Інші заходи																				
1.2	Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів, з них:																			
1.2.1																				
1.2.1.1	Придбання гібридного інвертора з акумуляторами	60 кВт	1157,38		1 157,38						1157,38	1157,38			78		6,80		177,40	
Усього за підпунктом 1.2.1			1157,38	0,00	1157,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1157,38	1157,38	0,00	0,00	0,00	78	0,00	6,80	0,00	177,40
1.2.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів, з них:																			
1.2.2.1																				
Усього за підпунктом 1.2.2			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	
1.2.3	Заходи щодо впровадження та розвитку інформаційних технологій, з них:																			
1.2.3.1	Придбання компютерної техніки	10 од	191,32		191,32						191,32	191,32								
1.2.3.2	Придбання програмного забезпечення	3 од.	109,09		109,09						109,09	109,09								
Усього за підпунктом 1.2.3			300,41	0,00	300,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	300,41	300,41	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																				
Усього за підпунктом 1.2.4			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	

3													Продовження таблиці 1							
1	2	3		5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
1.2.5	Інші заходи, з них:																			
1.2.5.1	Розроблення проектно-кошторисної документації з "Будівництва бомбосховища на території підприємства"	1 ПКД	200,00		200,00						200,00	200,00								
Усього за підпунктом 1.2.5			200,00	0,00	200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	200,00	200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Усього за пунктом 1.2			1657,79	0,00	1657,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1657,79	1657,79	0,00	0,00	0,00	112,14	0,00	6,80	0,00	177,40
Усього за розділом І			18618,65	7573,14	4764,51	0,00	0,00	0,00	6281,00	3331,00	15287,65	18618,65	0,00	0,00	0,00	50	0,00	59,67	288,00	4146,21
П	Транспортування теплової енергії																			
2.1	Будівництво, реконструкція та модернізація об'єктів теплопостачання																			
2.1.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів, з них:																			
2.1.1.1	Розроблення проектно-кошторисної документації з "Реконструкції теплових мереж від ЦТП пров.Наскрізний "	282 м.п.	308,330	308,33							308,33	308,33								
2.1.1.2	Розроблення проектно-кошторисної документації з "Реконструкції теплових мереж від ТК-3 до лікувального корпусу КНП "Вінницький обласний медичний центр реабілітації дітей ВОР" по вул. Нагірна в м.Вінниця	225 м.п.	230,390	230,39							230,39	230,39								
2.1.1.3	Розроблення проектно-кошторисної документації з "Реконструкція теплових мереж від котельні№2 по вул. Санаторська с-ще Северинівка"	110 м.п.	168,180	168,18							168,18	168,18								
2.1.1.4	Розроблення проектно-кошторисної документації з "Реконструкції теплових мереж від котельні по вул.Садова с.С.Прилука"	280 м.п	308,330	205,38	102,95						308,33	308,33								
2.1.1.5	Розроблення проектно-кошторисної документації з "Реконструкція теплових мереж від котельні по вул. Театральна м.Вінниця"	150 м.п	175,870		175,87						175,87	175,87								
2.1.1.6	Розроблення проектно-кошторисної документації з "Реконструкція теплових мереж від котельні по вул. П.Тичини м. Погребище, шляхом об'єднання мереж"	265 м.п.	360,680	360,68							360,68	360,68								
Усього за підпунктом 2.1.1			1551,78	1272,96	278,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1551,78	1551,78	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів, з них:																			
2.1.2.1																				
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	0,00	0,00
2.1.3	Заходи щодо зменшення понаднормових втрат у тепломережах																			
2.1.3.1																				
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	0,00	0,00
2.1.4	Інші заходи, з них:																			
2.1.4.1											0,00	0,00								
Усього за підпунктом 2.1.4			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	0,00
Усього за пунктом 2.1			1551,78	1272,96	278,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1551,78	1551,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2	Інші заходи																			
2.2.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів, з них:																			
2.2.1.1.	Придбання кореляційного течешукача	1 од.	320,000		320,00						320,000	320,00				15		15,50		257,68
Усього за підпунктом 2.2.1			320,00	0,00	320,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	320,00	320,00	0,00	0,00	0,00	15	0,00	15,50	0,00	257,68
2.2.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів, з них:																			
2.2.2.1																				
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	0,00

4														Продовження таблиці 1						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
2.2.3	Заходи щодо впровадження та розвитку інформаційних технологій, з них:																			
2.2.3.1																				
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	
2.2.4	Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення, з них:																			
2.2.4.1	Придбання автомобіля	1 од.	906,53		906,53						906,53	906,53			68		1,13		160	
Усього за підпунктом 2.2.4			906,53	0,00	906,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	906,53	906,53	0,00	0,00	0,00	38	0,00	1,13	0,00	288,00
2.2.5	Інші заходи, з них:																			
2.2.5.1																				
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	
Усього за пунктом 2.2			1226,53	0,00	1226,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1226,53	1226,53	0,00	0,00	0,00	27	0,00	16,63	0,00	545,68
Усього за розділом II			2778,31	1272,96	1505,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2778,31	2778,31	0,00	0,00	0,00	61	0,00	16,63	0,00	545,68
III	Постачання теплової енергії																			
3.1	Будівництво, реконструкція та модернізація об'єктів теплопостачання																			
3.1.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також витрат ресурсів, з них:																			
3.1.1.1																				
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	
3.1.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів, з них:																			
3.1.2.1																				
Усього за підпунктом 3.1.2			0,00	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	
3.1.3	Інші заходи, з них:																			
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	
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	
3.2	Інші заходи																			
3.2.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також витрат ресурсів, з них:																			
3.2.1.1																				
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	
3.2.2	Заходи щодо забезпечення технологічного обліку ресурсів, з них:																			
3.2.2.1																				
Усього за підпунктом 3.2.2			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	
3.2.3	Заходи щодо впровадження та розвитку інформаційних технологій, з них:																			
3.2.3.1																				
Усього за підпунктом 3.2.3			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	
3.2.4	Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення, з них:																			
3.2.4.1																				
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	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.2.5	Інші заходи, з них:																			
3.2.5.1																				
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	
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	0,00	
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	0,00	
Усього за інвестиційною програмою			21396,96	8846,10	6269,86	0,00	0,00	0,00	6281,00	3331,00	18065,96	21396,96	0,00	0,00	0,00	52	0,00	76,3	288,00	4691,89

Примітки: n* – кількість років інвестиційної програми.

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

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

x - ліцензіатом не заповнюється.

Начальник ВТС
(посада відповідального виконавця)


(підпис)

Олександр ЯВОРОВЕНКО
(прізвище, ім'я, по батькові)

ПОГОДЖЕНО

Рішення _____

(найменування органу місцевого самоврядування)

від _____ № _____
М.П. _____

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

№ з п	Найменування заходів (кошторисно)	Кількісний показник (одиниця виміру)	Фінансовий план використання коштів на виконання інвестиційної програми за джерелами фінансування, тис. грн. (без ПДВ)								Сума поточкових 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)				Срок окупності (місяців) *	№ аркуша оборотного матеріалу	Економія паливно-енергетичних ресурсів (тонни умовного палива/прогнозований період)	Економія фонду зарплати плати (тис. грн./рік)	Економічний ефект (тис. грн.) **					
			загальна сума	амортизаційні відрахування	виробничі інвестиції з прибутку	з урахуванням:		інші залучені кошти, отримані у планованому періоді, з них:		господарський (вартість матеріальних ресурсів)				підприємств	IV кв. 2024 р.	I кв. 2025р.	II кв. 2025р.	III кв. 2025р.											
						отримані у планованому періоді поточкові кошти фінансових установ, що підлягають поверненню	отримані у планованому періоді бюджетні кошти, що не підлягають поверненню	що підлягають поверненню	що не підлягають поверненню																				
																			1						2	3	4	5	6
Виробництво теплової енергії																													
Будівництво, реконструкція та модернізація об'єктів теплопостачання, з урахуванням:																													
Заходи зі зниження питомих витрат, а також витрат ресурсів, з них:																													
1.1.1.1	Розроблення проектно-кошторисної документації з "Реконструкція котельні за адресою вул.Героїв визволителів с-ще Тигрів, в частині заміни газових котлів"	1 (ПКД), 800кВт	420,00	420,00								420,00		420,00	126,00	294,00													
1.1.1.2	Закупівля водонагрівних котлів	10 од.	6185,27	3078,55	3106,72							6185,27		6185,27		1086,78	3092,64	2005,86	57			45,60					1309,00		
1.1.1.3	Закупівля допоміжного обладнання для твердопаливних котлів	2 (комплект)	141,66	141,66								141,66		141,66			70,83	70,83											
1.1.1.4	Розроблення проектно-кошторисної документації з "Реконструкція котельні за адресою вул.Тракторна в м.Вінниця"	1 (ПКД), 830кВт	722,40	722,40								722,40		722,40	216,72		505,68												
1.1.1.5	Розроблення проектно-кошторисної документації з "Реконструкуція котельні по вул. М.Амхосова в м.Вінниця"	1 (ПКД), 13,0 МВт	2461,33	2461,33								2461,33		2461,33		738,40		1722,93											
1.1.1.6	Розроблення проектно-кошторисної документації з "Реконструкуція котельні по вул. Санаторська с.Северинівка"	1 (ПКД), 400кВт	384,02	384,02								384,02		384,02		115,21	268,81												
1.1.1.7	Розроблення проектно-кошторисної документації з встановлення газової блочно-модульної котельні по вул. С.Конювальська м. Вінниця	1 (ПКД), 500кВт	260,00				260,00					0,00		260,00	78,00	182,00													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1.1.1.8	Будівельно-монтажні роботи зі встановлення газової блочно-модульної котельні по вул. Є.Коновальця м. Вінниця	500кВт	1166,00				1166,00					0,00	716,00	450,00		349,80	583,00	233,20	12		3,60		1135,03
1.1.1.9	Розроблення проектно-кошторисної документації з встановлення газової блочно-модульної котельні по вул. Гніваньке шосе с.Агрономічне	1 (ПКД), 500кВт	260,00				260,00					0,00		260,00	78,00	182,00							
1.1.1.10	Будівельно-монтажні роботи зі встановлення газової блочно-модульної котельні по вул. Гніваньке шосе с.Агрономічне	500кВт	1166,00				1166,00					0,00	716,00	450,00		349,80	583,00	233,20	25		1,80		568,57
1.1.1.11	Розроблення проектно-кошторисної документації з встановлення газової блочно-модульної котельні по вул.Санаторська с. Северинівка	1 (ПКД), 200кВт	260,00				260,00					0,00		260,00	78,00	182,00							
1.1.1.12	Будівельно-монтажні роботи зі встановлення газової блочно-модульної котельні по вул. Санаторська с. Северинівка	200кВт	883,00				883,00					0,00	633,00	250,00		264,90	441,50	176,60	72		0,20		147,09
1.1.1.13	Розроблення проектно-кошторисної документації з встановлення газової блочно-модульної котельні по вул.Б.Хмельницького м.Гайсин	1 (ПКД), 200кВт	260,00				260,00					0,00		260,00	78,00	182,00							
1.1.1.14	Будівельно-монтажні роботи зі встановлення газової блочно-модульної котельні по вул. Б.Хмельницького м.Гайсин	200кВт	883,00				883,00					0,00	633,00	250,00		264,90	441,50	176,60	22		0,63	288,00	483,98
1.1.1.15	Розроблення проектно-кошторисної документації з встановлення газової блочно-модульної котельні по вул.Незалежності м. Тульчин	1 (ПКД), 200кВт	260,00				260,00					0,00		260,00	78,00	182,00							
1.1.1.16	Будівельно-монтажні роботи зі встановлення газової блочно-модульної котельні по вул. Незалежності м. Тульчин	200кВт	883,00				883,00					0,00	633,00	250,00		264,90	441,50	176,60	33		1,04		325,14
Усього за підпунктом 1.1.1			16595,68	7207,96	3106,72	0,00	6281,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10314,68	3331,00	13264,68	732,72	4638,69	6428,46	4795,82	47		52,87	288,00	3968,81
1.1.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів, з них:																						
1.1.2.1	Придбання теплових лічильників	3од.	365,18	365,18								365,18		365,18	365,18								
Усього за підпунктом 1.1.2			365,18	365,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	365,18	0,00	365,18	365,18	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																							
Усього за підпунктом 1.1.3			0,00	0	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	0,00	0,00
Усього за пунктом 1.1			16960,86	7573,14	3106,72	0,00	6281,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10679,86	3331,00	13629,86	1097,90	4638,69	6428,46	4795,82	48	0,00	52,87	288,00	3968,81
1.2	Інші заходи																						
1.2.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів, з них:																						
1.2.1.1	Придбання гібридного інвертора з акумуляторами	60 кВт	1157,38		1157,38							1157,38		1157,38		578,69	578,69		78		6,80		177,40
Усього за підпунктом 1.2.1			1 157,38	0,00	1 157,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 157,38	0,00	1 157,38	0,00	578,69	578,69	0,00	78	0,00	6,80	0,00	177,40
1.2.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів, з них:																						
1.2.2.1																							
Усього за підпунктом 1.2.2			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	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.3	Заходи щодо впровадження та розвитку інформаційних технологій, з них:																						
1.2.3.1	Придбання компютерної техніки	10 од	191,32		191,32							191,32		191,32	57,396	57,396	57,396	19,13					
1.2.3.2	Придбання програмного забезпечення	3 од.	109,09		109,09							109,09		109,09		109,09							
Усього за підпунктом 1.2.3			300,41	0,00	300,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	300,41	0,00	300,41	57,40	166,49	57,40	19,13	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
1.2.4	Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення, з них:																						
1.2.4.1																							
Усього за підпунктом 1.2.4			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	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.5	Інші заходи, з них:																						
1.2.5.1	Розроблення проектно-кошторисної документації з "Будівництва бомбосховища на території підприємства"	1 ПКД	200,00		200,00							200		200,00		100	100,00						
Усього за підпунктом 1.2.5			200,00	0,00	200,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	200,00	0,00	200,00	0,00	100,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Усього за пунктом 1.2			1657,79	0,00	1657,79	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	1657,79	0,00	1657,79	57,40	845,18	736,09	19,13	112	0,00	6,80	0,00	177,40
Усього за розділом I			18618,65	7573,14	4764,51	0,00	6281,00	0,00	0,00	0,00		12337,65	3331,00	15287,65	1155,30	5483,86	7164,55	4814,95	50	0,00	59,67	288,00	4146,21
II	Транспортування теплової енергії																						
2.1	Будівництво, реконструкція та модернізація об'єктів теплопостачання																						
2.1.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів, з них:																						
2.1.1.1	Розроблення проектно-кошторисної документації з "Реконструкції теплових мереж від ЦТП пров.Наскрізний "	282 м.п.	308,33	308,33								308,33		308,33	92,50	215,83							
2.1.1.2	Розроблення проектно-кошторисної документації з "Реконструкції теплових мереж від ТК-3 до лікувального корпусу КНП "Вінницький обласний медичний	225 м.п.	230,39	230,39								230,39		230,39	69,12	161,27							
2.1.1.3	Розроблення проектно-кошторисної документації з "Реконструкція теплових мереж від котельні№2 по вул. Санаторська с-ще Севрнівка"	110 м.п.	168,18	168,18								168,18		168,18	50,45	117,73							
2.1.1.4	Розроблення проектно-кошторисної документації з "Реконструкції теплових мереж від котельні по вул.Садова с.С.Прилука"	280 м.п	308,33	205,38								308,33		308,33	92,50	215,83							
2.1.1.5	Розроблення проектно-кошторисної документації з "Реконструкція теплових мереж від котельні по вул. Театральна м.Вінниця"	150 м.п	175,87	0,00								175,87		175,87	52,76	123,11							
2.1.1.6	Розроблення проектно-кошторисної документації з "Реконструкція теплових мереж від котельні по вул. П.Тичини м. Погребище, шляхом об'єднання мереж"	265 м.п.	360,68		0,00							360,68		360,68		108,20	252,48						
Усього за підпунктом 2.1.1			1551,78	1272,96	278,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		1551,78	0,00	1551,78	357,33	941,97	252,48	0,00			0,00		0,00
2.1.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів, з них:																						
2.1.2.1																							
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	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.3	Заходи щодо зменшення понаднормових витрат у тепломережах																						
2.1.3.1																							
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	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.4	Інші заходи, з них:																						
2.1.4.1																							
Усього за підпунктом 2.1.4			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	0,00	0,00	0,00
Усього за пунктом 2.1			1551,78	1272,96	278,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		1551,78	0,00	1551,78	357,33	941,97	252,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2	Інші заходи																						
2.2.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів, з них:																						
2.2.1.1.	Придбання кореляційного течешукача	1 од.	320,00		320,00							320,00		320,00	320,00				15		15,50		257,68
Усього за підпунктом 2.2.1			320,00	0,00	320,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	320,00	0,00	320,00	320,00	0,00	0,00	0,00	14,90	0,00	15,50	0,00	257,68
2.2.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів, з них:																						
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	0,00	0,00	0,00
2.2.3	Заходи щодо впровадження та розвитку інформаційних технологій, з них:																						
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	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
2.2.4	Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення, з них:																						
2.2.4.1	Придбання автомобіля	1 од.	906,53		906,53							906,53		906,53	906,53				68		1,13		160,00
	Усього за підпунктом 2.2.4		906,53	0,00	906,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	906,53	0,00	906,53	906,53	0,00	0,00	0,00	68	0,00	1,13	0,00	160,00
2.2.5	Інші заходи, з них:																						
	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	0,00	0,00	0,00	0,00
	Усього за пунктом 2.2		1226,53	0,00	1226,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1226,53	0,00	1226,53	1226,53	0,00	0,00	0,00	35	0,00	16,63	0,00	417,68
	Усього за розділом II		2778,31	1272,96	1505,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2778,31	0,00	2778,31	1583,86	941,97	252,48	0,00	80	0,00	16,63	0,00	417,68
III	Постачання теплової енергії																						
3.1	Будівництво, реконструкція та модернізація об'єктів теплопостачання з урахуванням:																						
3.1.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також витрат 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	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів, з них:																						
	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	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.3	Інші заходи, з них:																						
	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	0,00	0,00	0,00	0,00
	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	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2	Інші заходи, з урахуванням:																						
3.2.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також витрат ресурсів, з них:																						
	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	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів, з них:																						
	Усього за підпунктом 3.2.2		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	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.3	Заходи щодо впровадження та розвитку інформаційних технологій, з них:																						
	Усього за підпунктом 3.2.3		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	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.4	Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення, з них:																						
	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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.5	Інші заходи, з них:																						
	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	0,00	0,00	0,00	0,00
	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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Усього за інвестиційною програмою			21396,96	8846,10	6269,86	0,00	6281,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15115,96	3331,00	18965,96	2739,16	6425,84	7417,02	4814,95	53	0,00	76,30	288,00	4563,89

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

** Складові розрахунку економічного ефекту від впровадження заходів урахувати без ПЦО.

х - лицензиатом не занимается

Начальник ВТС

(посада відповідального виконавця)

Олександр ЯВОРОВЕНКО

(прізвище, ім'я, по батькові)

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

Комунальне підприємство "Вінницяоблтеплоенерго"

(назва підприємства)						
№ 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 користування, що підлягає поверненню у планованому періоді	сума інших залучених коштів, що підлягає поверненню у планованому періоді
1	2	3	4	5	6	7
1	Виробництво теплової енергії					
1.1	Будівництво, реконструкція та модернізація об'єктів теплопостачання, у т.ч. :					
1.1.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат енергоресурсів	10314,68	7207,96	3106,72	0,00	0,00
1.1.2	Заходи щодо забезпечення технологічного обліку ресурсів	365,18	365,18	0,00	0,00	0,00
1.1.3	Інші заходи	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Усього за розділом 1.1	10679,86	7573,14	3106,72	0,00	0,00
1.2.	Інші заходи, у т.ч. :					
1.2.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат енергоресурсів	1157,38	0,00	1157,38	0,00	0,00
1.2.2	Заходи щодо забезпечення технологічного обліку ресурсів	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.3	Впровадження та розвиток інформаційних технологій	300,41	0,00	300,41	0,00	0,00
1.2.4	Модернізація та закупівля транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.5	Інші заходи	200,00	0,00	200,00	0,00	0,00
	Усього за розділом 1.2	1657,79	0,00	1657,79	0,00	0,00
	Усього за розділом 1	12337,65	7573,14	4764,51	0,00	0,00
2	Транспортування теплової енергії					
2.1	Будівництво, реконструкція та модернізація об'єктів теплопостачання у т.ч. :					
2.1.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат енергоресурсів	1551,78	1272,96	278,82	0,00	0,00
2.1.2	Заходи щодо забезпечення технологічного обліку ресурсів	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.3	Заходи щодо зменшення понаднормових витрат у тепломережах	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.4	Інші заходи	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Усього за розділом 2.1	1551,78	1272,96	278,82	0,00	0,00
2.2	Інші заходи, у т.ч. :					
2.2.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат енергоресурсів	320,00	0,00	320,00	0,00	0,00
2.2.2	Заходи щодо забезпечення технологічного обліку ресурсів	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.3	Упровадження та розвиток інформаційних технологій	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.4	Модернізація та закупівля транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення	906,53	0,00	906,53	0,00	0,00
2.2.5	Інші заходи	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Усього за розділом 2.2	1226,53	0,00	1226,53	0,00	0,00
	Усього за розділом 2	2778,31	1272,96	1505,35	0,00	0,00

Продовження таблиці 3

1	2	3	4	5	6	7
3	Постачання теплової енергії					
3.1	Будівництво, реконструкція та модернізація об'єктів теплопостачання у т.ч. :					
3.1.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат енергоресурсів	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.2	Заходи щодо забезпечення технологічного 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 розділом 3.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2	Інші заходи (не звільняється від оподаткування згідно зі статтею 154.9 Податкового кодексу), у т.ч.:					
3.2.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат енергоресурсів	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.2	Заходи щодо забезпечення технологічного обліку ресурсів	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.3	Впровадження та розвиток інформаційних технологій	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.4	Модернізація та закупівля 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 розділом 3.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Усього за розділом 3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Усього за програмою	15115,96	8846,10	6269,86	0,00	0,00

Директор технічний

Головний бухгалтер



(підпис)

Олег РОЗБОРСЬКИЙ

Віктор ЗОРЯ

**КОМУНАЛЬНЕ ПІДПРИЄМСТВО
“ВІННИЦЯОБЛТЕПЛОЕНЕРГО”**

**ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА ДО
ІНВЕСТИЦІЙНОЇ ПРОГРАМИ
КП “Вінницяоблтеплоенерго”**

2025 - 2026 років

Розділ 1. ВСТУП

Розділ 1.1 Мета розробки інвестиційної програми

Головною метою програми є розроблення та впровадження заходів зі зниження питомих витрат енергоресурсів, у першу чергу палива - природного газу (який імпортується в Україну), твердого палива та електричної енергії, за рахунок модернізації системи теплопостачання об'єктів міста Вінниця та Вінницької області.

Інвестиційна програма КП «Вінницяоблтеплоенерго» на 2025 - 2026 рік розроблена на підставі Законів України «Про теплопостачання» від 02 червня 2005р. за №2633-VI; пункту 1. Розділу III «Порядку розроблення, погодження та затвердження інвестиційних програм суб'єктів господарювання у сфері теплопостачання, ліцензування діяльності яких здійснюють Рада міністрів Автономної Республіки Крим, обласні. Київська та Севастопольська міські державні адміністрації», затвердженого наказом Міністерства розвитку громад та територій України від 19 серпня 2020 року №191; інших законодавчих актів України у сфері теплопостачання та енергозбереження.

В основу Інвестиційної програми покладені:

Стратегія збалансованого регіонального розвитку Вінницької області на період до 2027 року (затверджена рішенням 42 сесії 7 скликання Вінницької обласної Ради від 21 лютого 2020 року №921), в якій визначено ключові пріоритети та завдання розвитку Вінниччини

Основними напрямками програми є реконструкція та модернізація котелень, заміна зношених мереж, придбання енергоефективного обладнання, забезпечення технологічним та комерційним обліком об'єктів теплової генерації, оновлення рухомого складу автомобільної техніки, удосконалення інформаційних технологій. Це дозволить скоротити витрати при виробництві, втрати при транспортуванні та розподілі теплової енергії, проводити моніторинг обсягу споживання паливно-енергетичних ресурсів та виробництва теплової енергії а також скоротити поточні експлуатаційні витрати. У результаті

реалізації заходів інвестиційної програми буде досягнуто суттєве підвищення ефективності використання паливно-енергетичних ресурсів, яке, у свою чергу, призведе до зменшення рівня викидів парникових газів.

Впровадження інвестиційної програми створить значні економічні, екологічні та соціальні переваги для м. Вінниця та Вінницької області.

Розділ 1.2 Загальна інформація про теплопостачальне підприємство

Повна назва підприємства – Комунальне підприємство “Вінницяоблтеплоенерго”. Скорочена – КП “Вінницяоблтеплоенерго”.

Юридична адреса підприємства: вул. Вишнева, 24, м.Вінниця, Україна.

Основним видом діяльності підприємства є виробництво, транспортування та постачання теплової енергії для потреб опалення та гарячого водопостачання бюджетних установ – 86%, населення – 11% та інших споживачів – 3%.

Ліцензія на право провадження господарської діяльності з виробництва теплової енергії, крім виробництва теплової енергії за нерегульованим тарифом відповідно доручення Вінницької обласної державної адміністрації №596 від 22.08.2017р;

Ліцензія на право провадження господарської діяльності з транспортування теплової енергії магістральними і місцевими (розподільчими) тепловими мережами, крім транспортування теплової енергії за нерегульованим тарифом відповідно доручення Вінницької обласної державної адміністрації №596 від 22.08.2017р;

Ліцензія на право провадження господарської діяльності з постачання теплової енергії, крім постачання теплової енергії за нерегульованим тарифом відповідно доручення Вінницької обласної державної адміністрації №596 від 22.08.2017р.

Виробництва підприємства дислоковані у 33-х населених пунктах 31-єї територіальної громади області.

Форма власності підприємства – комунальна.

Організаційно-правова форма – унітарне комунальне підприємство.

Виробничі потужності підприємства станом на 01.01.2025р.:

- котелень в цілому - 74 кот.;

з них встановленою потужністю:

- до 3,0 Гкал/год - 67 кот.;

- від 3,0 Гкал/год до 20,0 Гкал/год - 6 кот.;

- понад 20,0 Гкал/год - 1 кот.;

- теплових мереж у двотрубному вимірі - 48,123 км;

- централізована ремонтно-технічна база (ремонтно-механічні майстерні, спеціальний автотранспорт, будівельні машини та механізми);

- централізована база технологічного забезпечення (дільниця засобів автоматизації та електрозв'язку; електровимірювальна лабораторія та дільниця електроустаткування; дільниця хімічної підготовки води; метрологічна лабораторія та лабораторія перевірки димових та вентиляційних каналів; лабораторія балансових випробувань та режимної наладки теплогенеруючого устаткування; оперативно-технічна бригада, диспетчерський пункт (м. Вінниця, вул. Вишнева, 24).

Тарифи на теплову енергію розраховуються відповідно до постанови КМУ від 01.06.2011р. №869 «Про забезпечення єдиного підходу до формування тарифів на житлово-комунальні послуги» та затверджуються Вінницькою обласною Радою.

Показники та періодичність аналізу, за якими власник здійснює контроль за ефективністю використання комунального майна та діяльністю підприємства обумовлені виконанням фінансового плану. Це виконується щоквартально. Підрозділи звітують керівнику підприємства щомісячно.

Висновки:

1. Організаційно-правова форма підприємства та правовий режим майна, яким воно оперує, відповідає цілям його створення та предмету діяльності, а також вимогам чинного законодавства.

2. Процес формування і встановлення тарифів на теплову енергію та послуги централізованого теплопостачання, що надаються підприємством, не є ефективними через довгу тривалість в процедурі затвердження .

3. Структура та розподіл функціональних обов'язків відповідають меті та характеру діяльності підприємства.

Джерела теплової енергії (котельні)

Станом на 01.01.2024р. КП “Вінницяоблтеплоенерго” експлуатує 74 джерела теплопостачання та 48,123 км теплових мереж у двотрубному вимірі.

Загальна встановлена потужність – 115,7 Гкал.

Температурний графік котельні потужністю більше 20 Гкал – 110/70°C, решти котелень – 95/70°C.

Системи транспортування і розподілу теплової енергії

Теплові мережі міста мають типову структуру. Магістральні та розподільчі мережі (до ЦТП) – це двотрубні теплопроводи діаметром від 108 до 426 мм, розподільчі мережі від ЦТП, в основній своїй більшості – це чотири трубні теплопроводи діаметром від 30 до 133мм, а відгалуження до систем опалення окремих будинків, централізована система гарячого водопостачання – це двотрубні теплові мережі діаметром від 50 до 108 мм. Більшість теплових мереж підприємства – підземної прокладки. Термін експлуатації більшості теплових мереж перевищує 25–40 років.

Теплова ізоляція більшості теплопроводів виконана із мінеральної вати. За час експлуатації ізоляція за рахунок пошкоджень в інженерних мережах міста (теплові мережі, водопровід та каналізація), а також за рахунок природних умов неодноразово затоплювалась і зволожувалась. У деяких місцях канали теплових мереж замулені, деякі ділянки теплопроводів постійно затоплені. В таких умовах тепла ізоляція втратила свої теплоізолюючі якості. Експлуатація теплових мереж за таких умов призводить до інтенсивної корозії

металу, порушення герметичності теплопроводів і, як наслідок, до значних втрат мережної води. На деяких котельнях витрати підживлювальної води теплових мереж значно перевищують нормативне значення. Наслідком такого режиму експлуатації теплових мереж є достатньо високий рівень реальних втрат теплової енергії через ізоляцію теплопроводів та з витоками, особливо в системі постачання гарячої води.

Кожен рік Підприємство проводить роботу по заміні теплових мереж із застосуванням сталевих попередньоізольованих труб. Також, по закінченню опалювального сезону та перед початком ремонтного періоду проводяться гідравлічні та теплові випробування, а також налагодження гідравлічних режимів теплових мереж.

Найбільша проблема при експлуатації теплових мереж - це аварійний стан та зношеність трубопроводів, а також підтоплення каналізаційними та стічними водами.

Розділ 2. ВИСНОВКИ

Розділ 2.1. Загальна оцінка існуючого стану системи теплопостачання

Основною діяльністю підприємства КП “Вінницяоблтеплоенерго” є виробництво, транспортування та постачання теплової енергії.

Іншими сферами підприємства є:

- проведення експертних робіт щодо обладнання котелень;
- налагоджувальні роботи;
- виконання будівельно-монтажних робіт.

Розділ 2.2. Висновок щодо необхідності впровадження інвестиційної програми

Централізоване теплопостачання здійснюється через трубопроводи з недостатньою теплоізоляцією. Втрати у теплових розподільчих мережах на деяких об'єктах сягають до 30%. Довжина теплових мереж, терміном експлуатації понад 25 років складає близько 50%.

У обсязі заходів щодо проблем енергозбереження та енергоефективності в теплопостачанні, на сучасному етапі потребують реалізації такі проекти:

- заміна та реконструкція теплових мереж із застосуванням нових технологій безканального прокладання труб з попередньою термоізоляцією;
- технічне переоснащення котелень з дооснащенням котлами на альтернативних видах палива;
- заміна морально-застарілого, фізично-зношеного обладнання на більш енергоефективне;
- моніторинг споживання та відпуску енергоносіїв;
- оптимізація систем теплопостачання;
- контроль за якістю спалювання палива;
- оновлення рухомого складу автотранспорту.

У обсязі невідкладних заходів у сфері теплопостачання на підприємстві

теплозабезпечення м. Вінниця та Вінницької області необхідно розглянути таке:

- проведення модернізації теплових мереж фізично зношеного та аварійного стану зі строком експлуатації (визначено межами «Зони ризику» (16-25 років) і «Аварійний стан» (більше 25 років);
- зменшення споживання природного газу;
- оптимізація систем теплопостачання шляхом об'єднання теплових мереж;
- заміни морально та фізично-застарілого обладнання, що не ефективно споживає енергоресурси, на більш енергоефективне;
- придбання витокошукача для можливості вчасного виявлення місць витоків теплоносія на підземних теплових мережах;
- оновлення рухомого складу автотранспорту аварійно-відновлювальних бригад.

Розділ 2.3. Аналіз впливу результатів реалізації програми на структуру тарифу.

Інвестиційна програма на 2025 - 2026 рік передбачає виконання заходів на загальну суму 21 396,96 тис. грн.

Дана програма передбачає виконання інвестиційних заходів у 2025 - 2026 роках за рахунок амортизаційних відрахувань, виробничих інвестицій з прибутку та коштів місцевих бюджетів.

При цьому сума коштів, що враховано у структурі тарифів 2025 - 2026 складає – 15 115,96 тис.грн.

Очікувані результати реалізації інвестиційної програми у сфері ліцензованої діяльності.

1. Виконання заходів передбачених Інвестиційною програмою КП «Вінницяоблтеплоенерго» 2025 - 2026 років дозволить отримати:

1.1. Забезпечення реалізації державної політики щодо регіонального розвитку, насамперед у сфері житлово-комунального господарства.

1.2. Забезпечення сталого функціонування об'єктів теплопостачання, що забезпечують тепловою енергією житловий фонд міста та соціальну сферу.

1.3. Довести в подальшому стан теплових мереж до рівня експлуатаційної безпеки.

1.4. Забезпечення поступового виведення з експлуатації аварійних теплових мереж.

1.5. Проведення заміни морально та фізично-застарілого не енергоефективного обладнання.

1.6. Зменшення споживання енергоносіїв.

1.7. Забезпечення надання населенню послуг з теплопостачання належної якості відповідно до вимог національних стандартів.

1.8. Підвищення якості послуг споживачів підприємства з гарячого водопостачання та опалення.

1.9. Виконати резервування потужностей у випадку руйнування об'єктів теплогенерації.

1.10. Оперативно реагувати на виникнення аварійних та надзвичайних ситуацій.

2. Впровадження заходів інвестиційної програми дозволить отримати:

Економічний ефект (з урахуванням вартості паливно-енергетичних ресурсів (ПЕР)) на 2025 - 2026 рік) в цілому за інвестиційною програмою:

$$Д = 4\,563,89 \text{ тис.грн./рік}$$

Загальні капітальні вкладення на впровадження заходів інвестиційної програми:

$$K = 21\,396,96 \text{ тис.грн.}$$

Простий строк окупності в цілому за інвестиційною програмою:

$$П = K/D = 4,4 \text{ роки} = 53 \text{ місяці}$$

Таким чином, витрати пов'язані з впровадженням передбачених програмою заходів, окупаються за рахунок економії витрат ПЕР впродовж 53 місяців. Враховуючи постійно зростаючу вартість ПЕР, можливо прогнозувати скорочення строку окупності.

Розділ 3. УЗАГАЛЬНЕНА ХАРАКТЕРИСТИКА

об'єктів у сфері теплопостачання

КП "Вінницяоблтеплоенерго"

станом на 01.01.2025 року

№ з/п	Найменування та характеристика об'єктів у сфері теплопостачання	Одиниця виміру	Показник	
			загальний	з них аварійний
І. Виробництво теплової енергії				
1	Джерела теплової енергії			
1.1	Загальна кількість котелень, з них:	шт.	74	
	потужністю до 3 Гкал/год	шт.	66	
	потужністю від 3 до 20 Гкал/год	шт.	6	
	потужністю від 20 до 100 Гкал/год	шт.	1	
	потужністю 100 Гкал/год і більше	шт.	-	
	дахових	шт.	1	
1.2	Загальна установлена потужність котелень, з них:	Гкал/год	115,72	
	потужністю до 3 Гкал/год	Гкал/год	58,48	
	потужністю від 3 до 20 Гкал/год	Гкал/год	35,96	
	потужністю від 20 до 100 Гкал/год	Гкал/год	20,36	
	потужністю 100 Гкал/год і більше	Гкал/год	-	
	дахових	Гкал/год	0,92	
1.3	Середнє навантаження котелень:			
	у неопалювальний період	Гкал/год	10,39	
	у зимовий період	Гкал/год	63,54	
1.4	Річний обсяг відпуску теплової енергії	Гкал	92504,26	
2	Котли та хвостові поверхні нагріву			
2.1	Загальна кількість котлів:	шт.	236	
2.1.1	за видом теплоносія, з них:			
	водогрійних з ККД менше 86 %	шт.	109	
	водогрійних з ККД більше 86 %	шт.	123	
	парових з ККД менше 89 %	шт.	4	
	парових з ККД більше 89 %	шт.	-	
2.1.2	за видом палива, з них:	шт.	236	
	на газоподібному паливі	шт.	148	
	на твердому паливі	шт.	77	
	на рідкому паливі	шт.		
2.2	Використання установлених виробничих потужностей котлів:			

	у неопалювальний період	%	7,6	
	у зимовий період	%	56,5	
2.3	Загальна кількість економайзерів	шт.	-	
3	Газоповітряний тракт, димові труби, очистка димових газів			
3.1	Загальна кількість тягодуттєвих установок, з них:	шт.	247	
	димососів	шт.	73	
	дуттєвих вентиляторів (установлених окремо)	шт.	174	
3.2	Загальна установлена потужність тягодуттєвих установок	кВт	370,5	
3.3	Загальна кількість золошлакоуловлювачів	шт.	22	
3.4	Загальна кількість димових труб, з них:	шт.	125	
	сталевих	шт.	107	
	цеглианих та/або залізобетонних	шт.	18	
4	Допоміжне обладнання			
4.1	Загальна кількість деаераторних установок	шт.	-	
4.2	Загальна кількість водопідігрівальних установок	шт.	26	
4.3	Загальна кількість баків збору конденсату	шт.	3	
4.4	Загальна кількість насосів, з них:	шт.	496	
	живильних	шт.	18	
	мережних	шт.	194	
	підживлювальних	шт.	94	
	конденсаційних	шт.	6	
	рециркуляційних	шт.	141	
	насосів гарячого водопостачання (ГВП)	шт.	22	
	циркуляційних (ГВП)	шт.	21	
4.5	Загальна установлена потужність насосів	кВт	3365	
5	Водопідготовка і водно-хімічний режим			
5.1	Загальна кількість водопідготовчих установок	шт.	73	
5.2	Загальна кількість насосів у складі водопідготовчих установок	шт.	28	
5.3	Загальна установлена потужність насосів	кВт	14,15	

6	Електропостачання та електротехнічні пристрої			
6.1	Загальна кількість лічильників обліку електричної енергії:	шт.	98	
	прямого включення	шт.	88	
	трансформаторного включення	шт.	10	
6.2	Загальна кількість точок обліку електричної енергії, об'єднаних у ЛУЗОД (АСКОЕ)	шт.	10	
6.3	Загальна кількість трансформаторних підстанцій 10 (6) / 0,4 кВ:	шт.	1	
	потужністю до 630 кВА	шт.	1	
	потужністю понад 630 кВА	шт.	-	
6.4	Використання установлених виробничих потужностей електротехнічного обладнання:			
	у неопалювальний період	%	22	
	у зимовий період	%	75	
7	Автоматизація			
7.1	Загальна кількість автоматизованих котелень, у тому числі	шт.	14	
	з повною автоматизацією (без постійного обслуговувального персоналу)	шт.	14	
	з частковою автоматизацією	шт.	-	
7.2	Загальна кількість систем автоматичного регулювання параметрів робочого процесу	шт.	201	
8	Прилади обліку теплової енергії			
8.1	Загальна кількість приладів обліку теплової енергії, з них:	шт.	483	
	на джерелах теплопостачання	шт.	72	
	комерційного (у споживача)	шт.	411	
8.2	Забезпеченість приладами обліку на джерелах теплопостачання	%	97,3	
8.3	Забезпеченість приладами комерційного обліку у споживача	%	100	
8.4	Загальна кількість приладів обліку, що необхідно встановити до 100 % оснащеності, у тому числі:	шт.	1	
	на джерелах теплопостачання	шт.	1	
	комерційного (у споживача)	шт.	0	
9	Транспортні засоби			

9.1	Загальна кількість спеціальних та спеціалізованих транспортних засобів, у тому числі:	шт.	28	
	спецтехніки	шт.	10	
	вантажних автомобілів	шт.	5	
	легкових автомобілів	шт.	13	
10	Будівлі та споруди виробничого призначення			
	Загальна кількість	шт.	78	
II. Транспортування та постачання теплової енергії				
11	<i>Магістральні теплові мережі</i>			
11.1	Протяжність магістральних теплових мереж, у тому числі:	км	29,653	18,48
	підземних канальних	км	13,756	18,48
	підземних безканальних	км	14,541	
	надземних	км	1,956	
11.2	Загальна кількість теплових камер	шт.	285	
12	<i>Місцеві (розподільчі) мережі</i>			
12.1	Протяжність місцевих (розподільчих) теплових мереж, у тому числі:	км	12,2	9,52
	підземних	км	12,38	9,52
	надземних	км		
12.2	Загальна кількість теплових камер	шт.	62	
13	<i>Мережі гарячого водопостачання (ГВП)</i>			
13.1	Протяжність мереж ГВП, з них:	км	5,49	4,8
	підземних	км	5,49	4,8
	надземних	км		
14	<i>Центральні теплові пункти (ЦТП)</i>			
	Загальна кількість ЦТП	шт.	6	
15	<i>Індивідуальні теплові пункти (ІТП)</i>			
	Загальна кількість ІТП	шт.	3	
16	<i>Обладнання ЦТП та ІТП</i>			
16.1	Загальна кількість водопідігрівальних установок	шт.	31	
16.2	Загальна кількість баків-акумуляторів гарячої води	шт.	5	
16.3	Загальна кількість насосів, з них:	шт.	31	
	підживлювальних	шт.	-	
	насосів ГВП	шт.	-	

	циркуляційних (ГВП)	шт.	15	
16.4	Загальна встановлена потужність насосів	кВт	311	
17	Електропостачання та системи управління			
17.1	Загальна кількість лічильників обліку електричної енергії:	шт.	6	
17.2	Загальна кількість систем автоматизації та контролю, у тому числі:	шт.	8	
	систем автоматичного погодного регулювання подачі теплоносія	шт.	8	
17.3	Загальна кількість систем диспетчерського управління та телемеханіки	шт.	-	
18	Прилади обліку теплової енергії і лічильники ГВП			
18.1	Загальна кількість приладів обліку теплової енергії на ЦТП	шт.	-	
18.2	Загальна кількість лічильників ГВП, з них:	шт.	22	
	на ЦТП	шт.	-	
	у споживачів (у будинках)	шт.	22	
18.2	Забезпеченість приладами обліку теплової енергії на ЦТП	%	-	
18.3	Забезпеченість лічильниками ГВП, з них:	%	100	
	на ЦТП	%		
	у споживачів (у будинках)	%	100	
18.4	Загальна кількість приладів обліку теплової енергії на ЦТП, що необхідно встановити до 100 % оснащеності	шт.	-	
18.5	Загальна кількість лічильників ГВП, що необхідно встановити до 100 % оснащеності, у тому числі:	шт.	-	
	на ЦТП	шт.	-	
	у споживачів (у будинках)	шт.	-	
19	Транспортні засоби			
19.1	Загальна кількість спеціальних та спеціалізованих транспортних засобів, з них:	шт.	28	
	спецтехніки	шт.	10	
	вантажних автомобілів	шт.	5	
	легкових автомобілів	шт.	13	

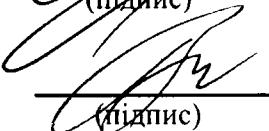
20	Будівлі та споруди виробничого призначення			
	Загальна кількість	шт.	5	
21	Опалювальна площа	тис.кв.м	967,855	
22	Забезпечення гарячою водою	тис. жителів	2,834	
23	Приєднане навантаження за категоріями:			
	населення	Гкал/год	7,58	
	бюджетні установи	Гкал/год	53,462	
	інші	Гкал/год	3,111	
24	Фактичні річні втрати теплової енергії	тис. Гкал	14,758	
		%	15,95	
25	Втрати теплової енергії, враховані у діючому тарифі на теплову енергію	%	12,1	

Директор технічний

Головний бухгалтер




(підпис)


(підпис)

Олег РОЗБОРСЬКИЙ

Віктор ЗОРЯ

Розділ 4. ОБГРУНТУВАННЯ ІНВЕСТИЦІЙНИХ ВИТРАТ

Розділ 4.1 Мета програми

Станом на даний час в технологічному циклі підприємства задіяно 74 джерела теплопостачання, 6 ЦТП, та 48,123 км мереж теплопостачання та гарячого водопостачання в двотрубному обчисленні.

Інвестиційна програма розвитку системи теплопостачання, котелень, ЦТП та теплових мереж включає у себе:

- розроблення проектно-кошторисної документації з реконструкції діючих котелень та теплових мереж;
- придбання енергоефективних твердопаливних та газових котлів для заміни існуючих морально-застарілих та неефективних котлів а також для подальшого впровадження запланованих проектів;
- придбання енергоефективного насосного устаткування;
- придбання приладу для виявлення місць витоків теплоносія в підземних теплових мережах (течешукача);
- придбання автотранспорту для забезпечення роботи аварійно-відновлювальних бригад.

Розділ 4.2 Опис інвестиційної програми

У результаті оцінки технічного стану котельного обладнання, системи централізованого теплопостачання на підставі аналізу були визначені заходи технічного характеру по модернізації найбільш аварійних теплових мереж, заміни не енергоефективного обладнання.

Придбання енергоефективного обладнання, в подальшому дозволить провести заміну морально та фізично-застарілого, не ефективного обладнання і як наслідок зменшити споживання паливно-енергетичних ресурсів.

Розроблення проектно-кошторисної документації дозволить в подальшому виконати роботи з модернізації об'єктів теплової генерації та системи теплопостачання підприємства.

Більш детальний опис проектів з техніко-економічним обґрунтуванням необхідності та доцільності впровадження, визначенням строку окупності та економічного ефекту від впровадження заходів, обґрунтуванням вартості запланованих заходів, зведені кошториси робіт наведенням розрахунків обсягів економії енергоресурсів та терміном окупності надані у розділі “Опис заходів інвестиційної програми на плановий та прогнозований період”.

Заходи інвестиційної програми не суперечать схемам теплопостачання міста та районних центрів.

Таким чином загальна сума капіталовкладень зазначених у програмі буде складати 21396,96 тис.грн, а розрахункова економія від впровадження вказаних заходів буде у межах 4563,89 тис.грн/рік.

Інвестиційна програма направлена на комплексне вирішення технічних, економічних, енергетичних та екологічних проблем як підприємства так і міста, і області в цілому.

Розділ 4.3 Організаційний план інвестиційної програми

Етапи підготовки та реалізації проекту:

1. Проведення необхідних процедур закупівель на послуги та матеріали.
2. Розроблення проектно-кошторисної документації.
3. Виконання будівельно-монтажних робіт господарським та підрядним способом.
4. Здача та введення об'єкту в експлуатацію з проведенням пусканалагоджувальних робіт.
5. Виведення обладнання на проектну потужність та параметри.

ОПИС ЗАХОДІВ ІНВЕСТИЦІЙНОЇ ПРОГРАМИ НА ПЛАНОВИЙ ТА ПРОГНОЗОВАНИЙ ПЕРІОД

ТЕО, обґрунтування вартості, визначення строку окупності та економічного ефекту від впровадження заходів інвестиційної програми

Ціни закупівель, які застосовуються при формуванні інвестиційної програми

Для обґрунтування вартості обладнання, послуг проектування та встановлення блочно-модульних котелень, Підприємством проведено аналіз цін на обладнання та отримано відповідні комерційні пропозиції. При цьому, враховуючи запровадження воєнного стану на території України та не стабільність роботи підприємств, що займаються постачанням технологічного обладнання, та цінової політики КП «Вінницяоблтеплоенерго» змогло отримати обмежену кількість цінових пропозицій.

Остаточну ціну закупівель буде визначено на конкурентних засадах відповідно до вимог ЗУ «Про публічні закупівлі», а саме з використанням електронної системи «PROZORRO».

п.1.1.1.1 Розроблення проектно-кошторисної документації з "Реконструкції котельні за адресою вул.Героїв визволителів с-ще Тиврів, в частині заміни газових котлів".

Враховуючи необхідність заміни енергоємного, морально та фізично-застарілого обладнання (термін експлуатації перевищує 35 років), низький рівень ККД, виникла необхідність проведення реконструкції котельні в частині заміни 2-х морально та фізично та морально-застарілих газових водогрійних котлів (по 4,7МВт кожен) та допоміжного обладнання, енергоємного та неефективного допоміжного обладнання на менш енергоємне та енергоефективне.

Проектом передбачається модернізація системи теплогенерації шляхом: заміни 2-х газових котлів на 2 менш потужні та енергоефективні (по 0,6 МВт) та повної заміни насосного та іншого допоміжного обладнання.

Реалізація даного проекту дасть змогу значно скоротити споживання енергоресурсів на 2,9 т.у.п./рік, витрати на експлуатацію та поточний ремонт допоміжного устаткування.

Розрахунковий економічний ефект від провадження заходу складе в розмірі 461,3 тис.грн./рік.

Вартість проектних робіт складає – 420,0 тис.грн.

п.1.1.1.2 Закупівля водогрійних котлів

Захід передбачає закупівлю газових та твердопаливних котлів для заміни існуючих морально та фізично-застарілих котлів, кількість та перелік котелень наведено в таблиці нижче.

№ з/п	Адреса котельні	Вид палива	Кількість, шт	Потужність, МВт
1	м. Погребище, вул.. П.Тичини	дрова паливні	1	0,6
2	с.мт.Літин, вул.Пирогова	дрова паливні	2	0,6
3	с.Северинівка вул. Санаторська	дрова паливні	2	0,2
4	м. Вінниця вул.. Ботанічна	дрова паливні	1	0,2
5	с.Печера вул. І. Кальницького	дрова паливні	2	0,1
6	м. Вінниця вул.. Театральна	газ	2	0,407

Реалізація даного заходу дасть змогу повністю провести заміну аварійного та фізично-застарілого обладнання, та, як наслідок, значно скоротити споживання енергоресурсів на 45,6 т.у.п./рік, витрати на експлуатацію та поточний ремонт допоміжного устаткування.

Розрахунковий економічний ефект від провадження заходу складе в

розмірі 1309,00 тис.грн./рік.

Вартість заходу складає – 6185,27 тис.грн.

п.1.1.1.3 Закупівля допоміжного обладнання для твердопаливних котлів

Враховуючи, що допоміжне обладнання яке постачається разом з твердопаливними котлами не відповідає технічним характеристикам тепло генеруючого обладнання (потужність обладнання значно завищена а в деяких випадках занижена) виникла необхідність у придбанні допоміжного обладнання індивідуально для кожного окремого котла в залежності від його технічних характеристик, а саме об'єму та температури димових газів в залежності від виду та технічних характеристик палива.

Вартість заходу складає – 141,66 тис.грн.

п.1.1.1.4 Розроблення проектно-кошторисної документації з "Реконструкції котельні за адресою вул.Театральна в м.Вінниця".

Проектом передбачається реконструкція котельні Вінницького обласного Українського академічного музично-драматичного театру ім.. М.К.Садовського шляхом: встановлення двох газових котлів загальною потужністю 0,814 МВт.

Подальша реалізація даного проекту дозволить забезпечити музично-драматичний театр автономним джерелом теплової енергії, що забезпечить можливість здійснювати регулювання температури в приміщеннях, не залежно від графіка та якості послуг центрального тепlopостачання, а також дасть можливість самостійно визначати початок та кінець опалювального сезону, враховуючи фактичні погодні умови та потреби споживача.

Очікуване зменшення витрат для обласного бюджету складе 0,527 млн.грн за опалювальний період.

Вартість проектних робіт складає – 722,40 тис.грн.

п.1.1.1.5 Розроблення проектно-кошторисної документації з "Реконструкції котельні по вул. М.Амосова в м.Вінниця"

Проектом передбачається заміна фізично та морально-зношеного тепло генеруючого обладнання (строк експлуатації якого складає більше 40 років) шляхом: заміни 3-х газових котлів загальною потуж 7,6МВт на 2 менш потужні та енергоефективні (по 5,0 МВт) з ККД - 93%, встановлення котла на альтернативному виді палива (щепа), потужністю 3,0 МВт з ККД - 86%

Подальша реалізація даного проекту дасть змогу повністю провести

заміну аварійного, енергоємного, морально та фізично-застарілого обладнання, та, провести заміщення природного газу – 1221,6 тис.м³/рік., що складає 41% від загального споживання природного газу.

Розрахунковий економічний ефект від провадження заходу складе в розмірі 5 176,3 тис.грн./рік.

Вартість проектних робіт складає – 2 461,33 тис.грн.

п.1.1.1.6 Розроблення проектно-кошторисної документації з "Реконструкція котельні по вул. Санаторська с.Северинівка"

Інвестиційний захід передбачає проведення оптимізації системи тепlopостачання КНП «Северинівська лікарня відновного лікування Вінницької обласної Ради», шляхом заміни тепло генеруючого обладнання більшої потужності (два котли по 0,2МВт) та переключення навантаження на одну котельню.

Реалізація заходу дозволить зменшити споживання палива на 14 т.у.п. та зменшити кількість обслуговуючого персоналу.

Розрахунковий економічний ефект від провадження заходу складе в розмірі 490 тис.грн./рік, в тому числі за рахунок економії фонду заробітної плати – 230 тис.грн/рік.

Вартість заходу складає – 384,02 тис.грн.

п.1.1.1.7 – п.1.1.1.16 Розроблення проектно-кошторисної документації з встановлення газових блочно-модульних котелень та виконання будівельно-монтажних робіт з їх встановлення.

Інвестиційний захід передбачає розроблення проектно-кошторисної документації та виконання будівельно-монтажних робіт з встановлення п'яти газових блочно-модульних котелень як резервні джерела теплової енергії, отриманих від міжнародної донорської організацій за підтримки Вінницької обласної військової адміністрації.

Розрахунковий економічний ефект від провадження заходу складе в розмірі 2659,81 тис.грн./рік.

Зменшення споживання палива – 163 т.у.п

Вартість заходу складає – 6 281,00 тис.грн.

п.1.1.2.1 Придбання теплових лічильників.

Придбання вузлів обліку теплової енергії дасть змогу забезпечити 100% облік відпущеної теплової енергії на котельнях підприємства.

Вартість заходу складає – 365,18 тис.грн.

п.1 1.2.1.1 Придбання гібридного інвертора з акумуляторами

Інвестиційний захід передбачає придбання гібридного інвертора з акумуляторними батареями потужністю 60кВт, що дозволить накопичувати та забезпечувати електричною енергією адміністративно-господарське приміщення та аварійно-диспетчерську дільницю, електричною енергією від сонячної фотоелектричної станції, в тому числі під час відсутності електричної енергії в мережі.

Розрахунковий економічний ефект від провадження заходу складе в розмірі 177,4 тис.грн./рік.

Зменшення споживання палива – 6,8 т.у.п

Вартість заходу складає – 1157,38 тис.грн.

п. 1.2.3.1 – п. 1.2.3.2 Придбання комп'ютерної техніки та програмного забезпечення

Даний захід дозволить провести часткову заміну застарілої комп'ютерної офісної техніки, що експлуатується з 2007 року. Також придбання ліцензованого програмного забезпечення дозволить в повній мірі використовувати сервери підприємства.

Вартість обладнання та програмного забезпечення складає – 300,41 тис.грн.

п. 1.2.5.1 Розроблення проектно-кошторисної документації з "Будівництва бомбосховища на території підприємства"

Подальша реалізація даного проекту дозволить частково виконати вимоги до безпеки об'єктів критичної інфраструктури, передбачених відповідними планами захисту на об'єктах критичної інфраструктури та протидії проектним загрозам національного рівня «Пожежі та вибухи», «Удари засобами повітряного нападу та ракетно-артилерійські удари» .

Вартість виконання робіт – 200,00 тис.грн./рік.

п.2.1.1.1 - п.2.1.1.5 Розроблення проектно-кошторисної документації з "Реконструкції теплових мереж від ЦТП пров. Наскрізний", "Реконструкції теплових мереж від ТК-3 до лікувального корпусу КНП "Вінницький обласний медичний центр реабілітації дітей ВОР" по вул. Нагірна в м.Вінниця, "Реконструкції теплових мереж від котельні по вул.Садова с.С.Прилука", "Реконструкція теплових мереж від котельні по вул. Театральна м.Вінниця", "Реконструкції теплових мереж від котельні№2 по вул. Санаторська с-ще Северинівка"

Реалізація даного проекту дозволить, в подальшому, провести модернізацію системи теплопостачання шляхом проведення повної заміни фізично зношених 1047 м.п. теплових мереж (зі строком експлуатації більше 40 років), переходу на двотрубну системи теплопостачання та її оптимізації, що значно знизить втрати теплової енергії з 22,5% до 4,8%, та витоки теплоносія і гарячої води.

Прогнозоване зменшення споживання паливно-енергетичних ресурсів складе – 71,5 т.у.п.

Розрахунковий економічний ефект при реалізації заходу складе – 2 576,0 тис.грн./рік.

Вартість проектних робіт складає – 1 191,10 тис.грн

п.2.1.1.6 Розроблення проектно-кошторисної документації з "Реконструкція теплових мереж від котельні по вул. П.Тичини, 54 м. Погребище, шляхом об'єднання мереж".

Реалізація даного проекту дозволить, в подальшому, модернізувати систему теплопостачання котельні по вул. П.Тичини, 54 м.Погребище шляхом будівництва перетинки теплових мереж (265 м.п.) котелень по вул. Павла Тичини, 70 та Павла Тичини, 54.

Зменшення споживання паливно-енергетичних ресурсів складе – 18,7т.у.п.

Розрахунковий економічний ефект при реалізації заходу складе – 706,0 тис.грн./рік.

Вартість проектних робіт складає – 360,68 тис.грн

п. 2.2.1.1 Придбання кореляційного течешукача

Інвестиційний захід передбачає придбання приладу для пошуку місць витоків теплоносія в підземних теплових мережах.

Придбання вищезазначеного обладнання дозволить вчасно виявляти, локалізувати та ліквідовувати витоки теплоносія та гарячої води.

Вчасна ліквідація витоків дозволить зменшити витрати води на підживлення теплових мереж та її підготовку (видалення накипуутворювачів, підігрів). Зменшення величини підживлення теплових мереж (на 1325 м³) дозволить скоротити споживання енергоресурсів – на 15,5 т.у.п./рік.

Розрахунковий економічний ефект від провадження заходу складе в розмірі 257,68 тис.грн./рік.

Вартість заходу складає – 320,00 тис.грн.

п.2.2.4.1 Придбання автомобіля

Інвестиційний захід передбачає придбання легкового автомобіля для аварійно-диспетчерської дільниці для виконання обслуговування та оперативного реагування під час виникнення аварійних ситуацій на котельнях, теплових пунктах та теплових мережах, в тому числі що експлуатуються без персоналу в межах м.Вінниці та Вінницької області.

Придбання автомобіля дозволить частково оновити автомобільний парк, а саме використання легкових автомобілів виготовлених в російській федерації зі строком експлуатації більше 20 років. Забезпечити автотранспортом аварійно-диспетчерську дільницю для оперативного виконання аварійно-відновлювальних робіт на об'єктах теплопостачання.

Також оновлення автомобільного парку, особливо російського виробництва дозволить значно зменшити споживання паливно-мастильних матеріалів (до 0,9 т. бензину на рік), витрати на експлуатацію, поточний та капітальний ремонт, особливо при відсутності запчастин.

Розрахунковий економічний ефект від провадження заходу складе в розмірі 160,0 тис.грн./рік.

Скорочення споживання енергоресурсів складе - 1,13 т.у.п./рік.

Вартість автомобілів – 906,53 тис.грн.

СПИСОК ЛІТЕРАТУРИ

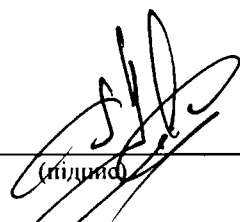
1. Постанова КМ України від 15 липня 1997 р. № 786 "Про порядок нормування питомих витрат паливно-енергетичних ресурсів у суспільному виробництві".
2. Норми та вказівки по нормуванню витрат палива та теплової енергії на опалення житлових, громадських споруд, а також на господарсько – побутові потреби в Україні – Державний комітет України по житлово-комунальному господарству –К: 2005р., КТМ-204, України 244-94
3. Міжгалузеві норми витрат палива для опалювальних котлів, які експлуатуються в Україні.-Київ :2001р.
4. Инструкция по нормированию расхода котельно-печного топлива на отпуск тепловой энергии котельными системы министерства жилищно-коммунального хозяйства РСФСР. М.(АКХ им. К.Д.Памфилова, 1984).
5. ДСТУ-Н Б В.1.1-27:2010 «Будівельна кліматологія».
6. СНиП 2.04.01-85 «Внутренний водопровод и канализация зданий».
7. ДБН В.2.5-39:2008 «Теплові мережі» .
8. Правила технічної експлуатації теплових установок і мереж.
9. Манюк В.И. и др. Наладка и эксплуатация водяных тепловых сетей. М.: Стройиздат, 1988.
10. О.М.Алабовський, М.Ф.Боженко, Ю.В. Хоренженко «Проектування котелень промислових підприємств».-К.:Вища школа, 1991.
11. Р.В. Щекин, С.М. Кореневский, Г.Е. Бем «Справочник по теплоснабжению и вентиляции». Изд. «Будівельник», 1968. – 439с.
12. ДСТУ Б В. 2.5-35:2007 «Теплові мережі та мережі гарячого водопостачання з використанням попередньо теплоізованих трубопроводів».
13. ДБН В.2.5-39:2008 «Інженерне обладнання будинків і споруд. Зовнішні мережі та споруди. Теплові мережі».
14. Закон України № 2289 – VI від 01.06.2010р. «Про здійснення державних закупівель» .

ДОДАТКИ ДО ІНВЕСТИЦІЙНОЇ ПРОГРАМИ

ІНФОРМАЦІЙНА ЗГОДА
посадової особи суб'єкта господарювання на обробку персональних даних

Я, Розборський Олег Федорович, при наданні
(прізвище, ім'я, по батькові)
даних до Вінницької обласної Ради
(найменування уповноваженого органу)

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 суб'єкта господарювання.

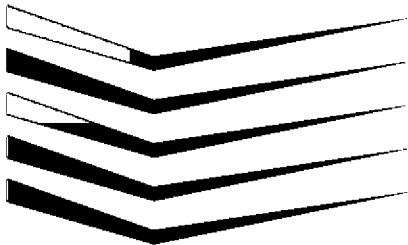


(підпис)

Директор технічний
КП «Вінницяоблтеплоенерго»
(посада посадової особи суб'єкта господарювання)

"__" ____ 20__ року
(дата)

Олег РОЗБОРСЬКИЙ
(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)



АРХІТЕКТУРНА МАЙСТЕРНЯ П Л Я С О В И Ц І

21000, м. Вінниця, вул. Келецька, 39, тел.: (0432) 67 01 70,
(097) 570 55 39, E-mail: yvip35@gmail.com, www.plyasovica.com.ua
МФО: 351005, р/р: 26003285536500, ЄДРПОУ: 37159245,
банк АТ «Укрсиббанк» у м. Харків

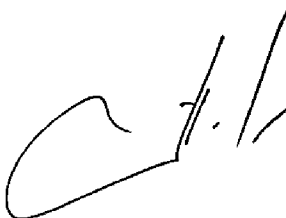
Вих. 29/03 від 27.03.2025

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

по об'єкту «ПКД Реконструкція котельні за адресою вул.Героїв
визволителів с-ще Тиврів, в частині заміни газових котлів»

	<i>Найменування робіт</i>	<i>К-сть</i>	<i>Ціна (з ПДВ), грн.</i>	<i>Сума(з ПДВ, грн.</i>
	Виконання проектних робіт	1	560 392,21	560 392,21

Директор



Плясовиця В.Ю.

Постачальник Товариство з обмеженою відповідальністю "Теплогазмонтаж-С"
ЄДРПОУ 35662805, тел. 0432692251
Р/р **UA943052990000026008026102880** в АТ КБ "ПРИВАТБАНК" м. Вінниця
ІПН 356628002283, номер свідоцтва 100104640
Адреса 21020, м. Вінниця, пров. Цегельний, буд. 12

Одержувач КП "Вінницяоблтеплоенерго"
тел.

Платник той самий
Замовлення Без замовлення

Рахунок-фактура № СФ-0000019
від "14" Квітня 2025 р.

№	Назва	Од.	Кількість	Ціна без ПДВ	Сума без ПДВ
1	Реконструкція котельні за адресою вул. Героїв визволителів с-ще Тиврів, в частині заміни газових котлів	посл	1,0	420 000,00	420 000,00
Разом без ПДВ:					420000,00
ПДВ:					84000,00
Всього з ПДВ:					504000,00

Всього на суму:
П'ятсот чотири тисячі грн. 00коп.
ПДВ: 84000,00 грн.

Виписав(ла):



Рахунок дійсний до 14.05.25



Вих №43 від 22.03.2025

Керівнику

КП «Вінницяоблтеплоенерго»

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

Пропонуємо виконати проектні роботи по об'єкту «Реконструкція котельні за адресою вул. Театральна в м.Вінниця» відповідно до отриманого технічного завдання на проектування.

Вартість проектних робіт становить:

Число	Стадія проектування та перелік виконуваних робіт	Найменування об'єкта будівництва або виду робіт	№№ кошторисів	Повна вартість робіт, тис.грн.		
				вишукувальних	проектних	всього
1	2	3	4	5	6	7
1	Робочий проект	Окрема котельня, паливо - газ сумарною паропроductивністю, Гкал/год: від 0,5 до 10	2П	0,000	620,935	620,935
2	Робочий проект	Інженерно-геологічні та геодезичні роботи, Збір вихідних даних, ОВНС, Технічний звіт будівлі	3П	0,000	101,460	101,460
	Всього:			0,000	722,395	722,395
	ПДВ (20%)					144,47902
	Всього з урахуванням ПДВ					866,874,11

Для виконання проектних робіт необхідно надати вихідні данні:

- технічний паспорт будівлі;
- Технічні умови на газопостачання, електропостачання, водопостачання та водовідведення;

Умови оплати: Аванс 50%, остаточний розрахунок 50%

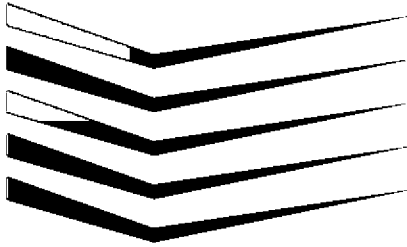
Загальний термін виконання проектних робіт орієнтовно 4 місяці.

З повагою

Заступник директора

ТОВ «Подільські енергетичні мережі»

Володимир ДРЕВІНСЬКИЙ



АРХІТЕКТУРНА МАЙСТЕРНЯ П Л Я С О В И Ц І

21000, м. Вінниця, вул. Келецька, 39, тел.: (0432) 67 01 70,
(097) 570 55 39, E-mail: yvip35@gmail.com, www.plyasovica.com.ua
МФО: 351005, р/р: 26003285536500, ЄДРПОУ: 37159245,
банк АТ «Укрсиббанк» у м. Харків

Вих. 30/03 від 27.03.2025

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

по об'єкту «ПКД Реконструкція котельні за адресою вул. Театральна в
м. Вінниця»

	<i>Найменування робіт</i>	<i>К-сть</i>	<i>Ціна (з ПДВ), грн.</i>	<i>Сума(з ПДВ, грн.</i>
	Виконання проектних робіт	1	920 390,00	920 390,00

Директор


 В.Ю.

Постачальник Товариство з обмеженою відповідальністю "Теплогазмонтаж-С"
ЄДРПОУ 35662805, тел. 0432692251
Р/р **UA943052990000026008026102880** в АТ КБ "ПРИВАТБАНК" м. Вінниця
ІПН 356628002283, номер свідоцтва 100104640
Адреса 21020, м. Вінниця, пров. Цегельний, буд. 12

Одержувач КП "Вінницяоблтеплоенерго"
тел.

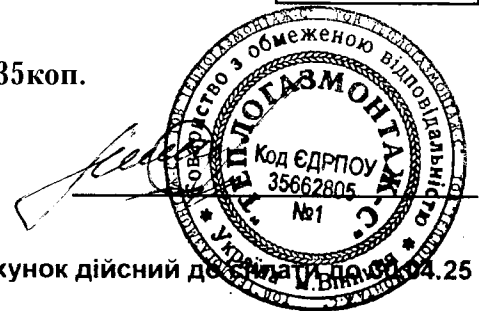
Платник той самий
Замовлення Без замовлення

Рахунок-фактура № СФ-0000018)
від "14" Квітня 2025 р.

№	Назва	Од.	Кількість	Ціна без ПДВ	Сума без ПДВ
1	Реконструкція котельні за адресою вул. Санаторська с.Северинівка	посл	1,0	384 021,96	384 021,96
Разом без ПДВ:					384021,96
ПДВ:					76804,39
Всього з ПДВ:					460826,35

Всього на суму:
Чотириста шістдесят тисяч вісімсотдвадцять шість грн. 35коп.
ПДВ: 76804,39 грн.

Виписав(ла):



Рахунок дійсний до 14.04.25



Вих №42 від 22.03.2025

Керівнику

КП «Вінницяоблтеплоенерго»

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

Пропонуємо виконати проектні роботи по об'єкту «Реконструкція котельні за адресою вул. Санаторська с.Северинівка» відповідно до отриманого технічного завдання на проектування

Вартість проектних робіт становить:

Число	Стадія проектування та перелік виконуваних робіт	Найменування об'єкта будівництва або виду робіт	№№ кошторисів	Повна вартість робіт, тис.грн.		
				вишукувальних	проектних	всього
1	2	3	4	5	6	7
1	Робочий проект	Окрема котельня, паливо - газ сумарною паропроductивністю, Гкал/год: від 0,5 до 10	2П	0,000	395,410	395,410
2	Робочий проект	Інженерно-геологічні та геодезичні роботи, Збір вихідних даних, ОВНС, Технічний звіт будівлі	3П	0,000	101,460	101,460
	Всього:			0,000	296,870	296,870
	ПДВ (20%)					59,37400
	Всього з урахуванням ПДВ					356,24400

Для виконання проектних робіт необхідно надати вихідні данні:

- технічний паспорт будівлі;
- Технічні умови на газопостачання, електропостачання, водопостачання та водовідведення;

Умови оплати: Аванс 50%, остаточний розрахунок 50%

Загальний термін виконання проектних робіт орієнтовно 4 місяці.

З повагою

Заступник директора

ТОВ «Подільські енергетичні мережі»

Володимир ДРЕВІНСЬКИЙ

Рішення для промислової фільтрації

ТОВ «СОРТУС УКРАЇНА»

Ел. адреса: sortus.ukraine@gmail.com

Tel.: +380668197106

Юр. адреса: 49000, м. Дніпро, вул. Панікахи, буд. 5

ЄДРПОУ 43542048

Вих. №498

від 02.03.2025р.

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

У відповідності до Вашого запиту, направляємо пропозицію на виконання послуг з розробки проектно-кошторисної документації по об'єкту «встановлення газової блочно-модульної котельні по вул. Є.Коновальця м. Вінниця».

Вартість виконання робіт - 360 000,00 грн, у т.ч. ПДВ 60 000,00 грн.

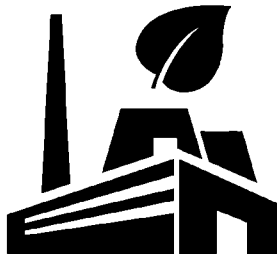
Термін виконання робіт – 6 місяців з моменту передоплати.

Умови оплати – 100 % передоплата.

Директор ТОВ «Сортус Україна»



Папін М.П.

**ТОВ «ПРОМ.ЕНЕРГО.ПРОЕКТ»**

03026, м. Київ, Столичне шосе 100, оф. 1-104

ЄДРПОУ 43060686 МФО 380805

р/р UA233808050000000026005646672

в АТ «Райффайзен Банк АВАЛЬ»

e-mail: office@per.in.ua

№ КП ЕМ-197-061025

Дата 24.03.2025

Шановний партнер

Техніко-комерційна пропозиція

Згідно з отриманим від Вас запитом, направляємо Вам нашу комерційну пропозицію на виконання проектних робіт з встановлення газової блочно-модульної котельні по вул. Є.Коновальця, м. Вінниця

Вид палива **Природний газ**

<i>Найменування робіт</i>	<i>Кіл.</i>	<i>Вартість грн з ПДВ</i>	<i>Сума грн з ПДВ</i>
Виконання проектних робіт	1	312 000,00	312 000,00

Загалом грн з ПДВ

1 086 000,00

Умови оплати:

80% - передплата.

20% - перед відвантаженням.

Термін виробництва:

Виготовлення системи подачі палива типу «живе дно» - 1,5 - 2,0 календарних місяців.

Ціни вказані на умовах поставки DDP.

Комерційна пропозиція діє на дату формування.

З повагою та надією на партнерство

Шапошник Євген Миколайович

моб. +38 (067) 449 3090

моб. +38 (099) 166 8988

e-mail: em@per.in.ua

Рішення для промислової фільтрації

ТОВ «СОРТУС УКРАЇНА»

Ел. адреса: sortus.ukraine@gmail.com

Tel.: +380668197106

Юр. адреса: 49000, м. Дніпро, вул. Панікахи, буд. 5

ЄДРПОУ 43542048

Вих. №499

від 02.03.2025р.

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

У відповідності до Вашого запиту, направляємо пропозицію на виконання послуг з розробки проектно-кошторисної документації по об'єкту «встановлення газової блочно-модульної котельні по Гніванське шосе, 8км с.Агрономічне».

Вартість виконання робіт - 360 000,00 грн, у т.ч. ПДВ 60 000,00 грн.

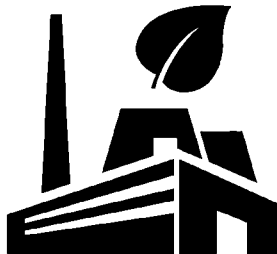
Термін виконання робіт – 6 місяців з моменту передоплати.

Умови оплати – 100 % передоплата.

Директор ТОВ «Сортус Україна»



Папін М.П.

**ТОВ «ПРОМ.ЕНЕРГО.ПРОЕКТ»**

03026, м. Київ, Столичне шосе 100, оф. 1-104

ЄДРПОУ 43060686 МФО 380805

р/р UA233808050000000026005646672

в АТ «Райффайзен Банк АВАЛЬ»

e-mail: office@per.in.ua

№ КП ЕМ-198-061025

Дата 24.03.2025

Шановний партнер

Техніко-комерційна пропозиція

Згідно з отриманим від Вас запитом, направляємо Вам нашу комерційну пропозицію на виконання проектних робіт з встановлення газової блочно-модульної котельні по Гніванське шосе, 8км с.Агрономічне
Вид палива **Природний газ**

<i>Найменування робіт</i>	<i>Кіл.</i>	<i>Вартість грн з ПДВ</i>	<i>Сума грн з ПДВ</i>
Виконання проектних робіт	1	312 000,00	312 000,00

Загалом грн з ПДВ**1 086 000,00****Умови оплати:**

80% - передплата.

20% - перед відвантаженням.

Термін виробництва:

Виготовлення системи подачі палива типу «живе дно» - 1,5 - 2,0 календарних місяців.

Ціни вказані на умовах поставки DDP.

Комерційна пропозиція діє на дату формування.

З повагою та надією на партнерство

Шапошник Євген Миколайович

моб. +38 (067) 449 3090

моб. +38 (099) 166 8988

e-mail: em@per.in.ua

Рішення для промислової фільтрації

ТОВ «СОРТУС УКРАЇНА»

Ел. адреса: sortus.ukraine@gmail.com

Tel.: +380668197106

Юр. адреса: 49000, м. Дніпро, вул. Панікахи, буд. 5

ЄДРПОУ 43542048

Вих. №500

від 02.03.2025р.

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

У відповідності до Вашого запиту, направляємо пропозицію на виконання послуг з розробки проектно-кошторисної документації по об'єкту «встановлення газової блочно-модульної котельні по вул.Санаторська с. Северинівка».

Вартість виконання робіт - 360 000,00 грн, у т.ч. ПДВ 60 000,00 грн.

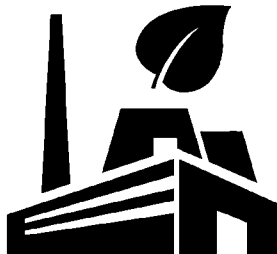
Термін виконання робіт – 6 місяців з моменту передоплати.

Умови оплати – 100 % передоплата.

Директор ТОВ «Сортус Україна»



Папін М.П.

**ТОВ «ПРОМ.ЕНЕРГО.ПРОЕКТ»**

03026, м. Київ, Столичне шосе 100, оф. 1-104

ЄДРПОУ 43060686 МФО 380805

р/р UA233808050000000026005646672

в АТ «Райффайзен Банк АВАЛЬ»

e-mail: office@per.in.ua

№ КП ЕМ-199-061025

Дата 24.03.2025

Шановний партнер

Техніко-комерційна пропозиція

Згідно з отриманим від Вас запитом, направляємо Вам нашу комерційну пропозицію на виконання проектних робіт з встановлення газової блочно-модульної котельні по вул.Санаторська с. Северинівка

Вид палива **Природний газ**

<i>Найменування робіт</i>	<i>Кіл.</i>	<i>Вартість грн з ПДВ</i>	<i>Сума грн з ПДВ</i>
Виконання проектних робіт	1	312 000,00	312 000,00

Загалом грн з ПДВ

1 086 000,00

Умови оплати:

80% - передплата.

20% - перед відвантаженням.

Термін виробництва:

Виготовлення системи подачі палива типу «живе дно» - 1,5 - 2,0 календарних місяців.

Ціни вказані на умовах поставки DDP.

Комерційна пропозиція діє на дату формування.

З повагою та надією на партнерство

Шапошник Євген Миколайович

моб. +38 (067) 449 3090

моб. +38 (099) 166 8988

e-mail: em@per.in.ua

Рішення для промислової фільтрації

ТОВ «СОРТУС УКРАЇНА»

Ел. адреса: sortus.ukraine@gmail.com

Tel.: +380668197106

Юр. адреса: 49000, м. Дніпро, вул. Панікахи, буд. 5

ЄДРПОУ 43542048

Вих. №501

від 02.03.2025р.

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

У відповідності до Вашого запиту, направляємо пропозицію на виконання послуг з розробки проектно-кошторисної документації по об'єкту «встановлення газової блочно-модульної котельні по вул.Б.Хмельницького м.Гайсин».

Вартість виконання робіт - 360 000,00 грн, у т.ч. ПДВ 60 000,00 грн.

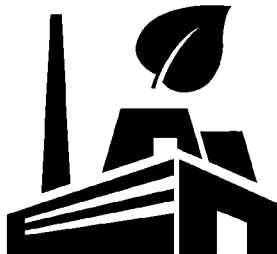
Термін виконання робіт – 6 місяців з моменту передоплати.

Умови оплати – 100 % передоплата.

Директор ТОВ «Сортус Україна»



Папін М.П.

**ТОВ «ПРОМ.ЕНЕРГО.ПРОЕКТ»**

03026, м. Київ, Столичне шосе 100, оф. 1-104

ЄДРПОУ 43060686 МФО 380805

р/р UA233808050000000026005646672

в АТ «Райффайзен Банк АВАЛЬ»

e-mail: office@per.in.ua

№ КП ЕМ-201-061025

Дата 24.03.2025

Шановний партнер

Техніко-комерційна пропозиція

Згідно з отриманим від Вас запитом, направляємо Вам нашу комерційну пропозицію на виконання проектних робіт з встановлення газової блочно-модульної котельні по вул. Незалежності м. Тульчин

Вид палива **Природний газ**

<i>Найменування робіт</i>	<i>Кіл.</i>	<i>Вартість грн з ПДВ</i>	<i>Сума грн з ПДВ</i>
Виконання проектних робіт	1	312 000,00	312 000,00

Загалом грн з ПДВ

1 086 000,00

Умови оплати:

80% - передплата.

20% - перед відвантаженням.

Термін виробництва:

Виготовлення системи подачі палива типу «живе дно» - 1,5 - 2,0 календарних місяців.

Ціни вказані на умовах поставки DDP.

Комерційна пропозиція діє на дату формування.

З повагою та надією на партнерство

Шапошник Євген Миколайович

моб. +38 (067) 449 3090

моб. +38 (099) 166 8988

e-mail: em@per.in.ua

Рішення для промислової фільтрації

ТОВ «СОРТУС УКРАЇНА»

Ел. адреса: sortus.ukraine@gmail.com

Tel.: +380668197106

Юр. адреса: 49000, м. Дніпро, вул. Панікахи, буд. 5

ЄДРПОУ 43542048

Вих. №502

від 02.03.2025р.

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

У відповідності до Вашого запиту, направляємо пропозицію на виконання послуг з розробки проектно-кошторисної документації по об'єкту «встановлення газової блочно-модульної котельні по вул. Незалежності м. Тульчин».

Вартість виконання робіт - 360 000,00 грн, у т.ч. ПДВ 60 000,00 грн.

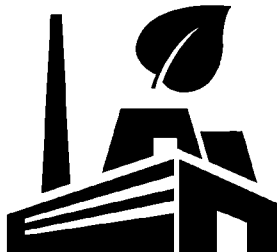
Термін виконання робіт – 6 місяців з моменту передоплати.

Умови оплати – 100 % передоплата.

Директор ТОВ «Сортус Україна»



Папін М.П.

**ТОВ «ПРОМ.ЕНЕРГО.ПРОЕКТ»**

03026, м. Київ, Столичне шосе 100, оф. 1-104

ЄДРПОУ 43060686 МФО 380805

р/р UA233808050000000026005646672

в АТ «Райффайзен Банк АВАЛЬ»

e-mail: office@per.in.ua

№ КП ЕМ-200-061025

Дата 24.03.2025

Шановний партнер

Техніко-комерційна пропозиція

Згідно з отриманим від Вас запитом, направляємо Вам нашу комерційну пропозицію на виконання проектних робіт з встановлення газової блочно-модульної котельні по Гніванське шосе, 8км с.Агрономічне
Вид палива **Природний газ**

<i>Найменування робіт</i>	<i>Кіл.</i>	<i>Вартість грн з ПДВ</i>	<i>Сума грн з ПДВ</i>
Виконання проектних робіт	1	312 000,00	312 000,00

Загалом грн з ПДВ

1 086 000,00

Умови оплати:

80% - передплата.

20% - перед відвантаженням.

Термін виробництва:

Виготовлення системи подачі палива типу «живе дно» - 1,5 - 2,0 календарних місяців.

Ціни вказані на умовах поставки DDP.

Комерційна пропозиція діє на дату формування.

З повагою та надією на партнерство

Шапошник Євген Миколайович

моб. +38 (067) 449 3090

моб. +38 (099) 166 8988

e-mail: em@per.in.ua



Колективний член торгово-промислової палати України

Товариство з обмеженою відповідальністю «Альфагаз»
р/р UA233209840000000260080103297
в АТ «ПРОКРЕДИТ БАНК» м.Київ, МФО 320984
Юридична адреса: 49600, м. Дніпро,
вул. Панікахи 2, корпус 10, офіс № 38
Фактична адреса: 49600, м. Дніпро,
вул. Панікахи 2, корпус 10, офіс № 38
Поштова адреса : 49040 м. Дніпро, а/с 2484
ЄДРПОУ 33654331
ІПН 336543305698
Телефон/факс: (056)747-03-73/72
Мобільний телефон: (067) 740-32-73
www.alfagaz.com.ua
e-mail: alfagazua@gmail.com

01/19-03-25 від 09.03.2025р.

Директору технічному
КП «Вінницяоблтеплоенерго»
Розборському О.Ф.

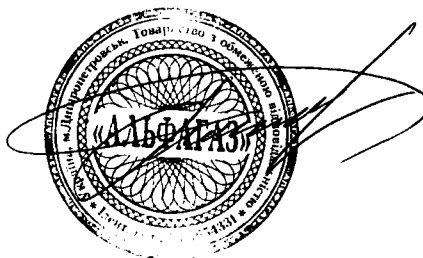
Шановний Олегу Федоровичу!

Надаємо комерційну пропозицію на виконання будівельно-монтажних робіт зі встановлення газової блочно-модульних котелень.

ТОВ «Альфагаз» може виконати повний комплекс робіт з виконання будівельно-монтажних робіт зі встановлення газових блочно-модульних котелень потужністю 500кВт та 200кВт. Вартість робіт облаштування газових блочно-модульних котелень потужністю 500кВт становить 1399,20 грн. (один мільйон триста дев'яносто дев'ять грн. 20 коп.) включаючи ПДВ - 233,20 грн., та 1059,60 грн. (один мільйон п'ятдесят дев'ять грн. 60 коп.) включаючи ПДВ - 176,60 грн. на встановлення котельні потужністю 200кВт

Термін виконання робіт становить 3 місяці.

Директор ТОВ «Альфагаз»



Пузанков Є.М.

Рассадніков Денис, тел. 0950628885



ТОВ „Інноваційне будівництво”

04074, м.Київ, вул. Новозабарська,21-А, ЄДРПОУ 39424157

IBAN: UA51 3808 0500 0000 0026 0046 86547

в АТ «Райффайзен Банк» в м. Києві, МФО 380805

e-mail: innov.budivn@gmail.com, www.inbud.in.ua

тел. (044) 417-79-43, факс (044) 425-78-87

Вих. № 66/4 від 15.02.2025р

КП „Вінницяоблтеплоенерго”

Технічному директору

Розборському О.Ф.

21037, Вінницька обл.

м. Вінниця, вул. Вишнева, 24

e-mail: vinheatnet@ukr.net

Комерційна пропозиція.

Пропонуємо Вам виконання робіт з виконання будівельно-монтажних робіт по встановленню газових блочно-модульних котелень .

Орієнтовна вартість виконання робіт складає:

500кВт - 1 600 000,00 (один мільйон шістсот тисяч гривень 00 коп.) з ПДВ;

200кВт - 1 140 000,00 (один мільйон сто сорок тисяч гривень 00 коп.) з ПДВ

Термін виконання - 2 місяці.

Висловлюємо надію на співпрацю по даному об'єкту та гарантуємо професійне виконання робіт з урахуванням вимог ДБН України та інших чинних нормативних актів .

З повагою,

Директор

М.В. Степанов



Вих. № 0303 «03» березня 2025 р

Попередня Комерційна пропозиція щодо вартості Твердопаливних Котлів

**Загальна вартість твердопаливних котлів з циклонами та димососами
згідно основних технічних характеристик**

– 8 комплектів –

7 753 000 грн з ПДВ

- Тиск води – не менше 6 кг.с/см², випробувальний - 9 кг.с/см²
- Температура води на виході з котла – 95 °С
- ККД – не менше 86%
- Паливо – дрова твердих порід з вологістю не менше 40% (1556 ккал/кг)
- Колісники – чавунні без водяного охолодження
- Матеріал поверхні нагріву – жаростійка котлова сталь
- Топкова камера – закритого типу, з футеруванням

Технічна специфікація товару:

Модель: Котел водогрійний, димогарний, 3-х ходовий, з ручною подачею палива на нерухомі колосники.

Паливо: Дрова та брикети. Колір: Бордовий 3005.

Поз №	Комплектація	Кіл-ть, шт.
1	Тіло котла Т (6 bar)	1
2	Обшивка котла (змонтована на котлі)	1 комп.
3	Вентилятори первинного та вторинного повітря	1 комп.
4	Блок управління котлоагрегатом (в комплекті)	1
5	Кочегарний інструмент	1 комп.
6	Експлуатаційна документація (паспорт, керівництво з експлуатації, сертифікати)	1 комп.

Додаткова комплектація твердопаливного котла:

Поз №	Комплектація	Кіл-ть, шт.
7	Димосос	1 комп.
8	Циклон ТЦ	1

Термін експлуатації котлів 15 років. Гарантія на пропоновані котли - складає 2 роки.

Директор ТДВ БЗКУ АРДЕНЗ

Анатолій КОРЖ



№ п/п	Найменування Товару	Вартість, грн з ПДВ
1	Ardenz T 200 (котел водогрійний димогарний 90-220 кВт, 6 bar) Нерухомі колосникові ґрати, ручне завантаження палива	466 000.00
2	Циклон ТЦ 100-200	78 000,00
3	Димосос ДЗ	29 000.00
Загальна вартість комплекту		573 000,00
Кількість комплектів		2 шт.
Загальна вартість комплектів		1 146 000,00

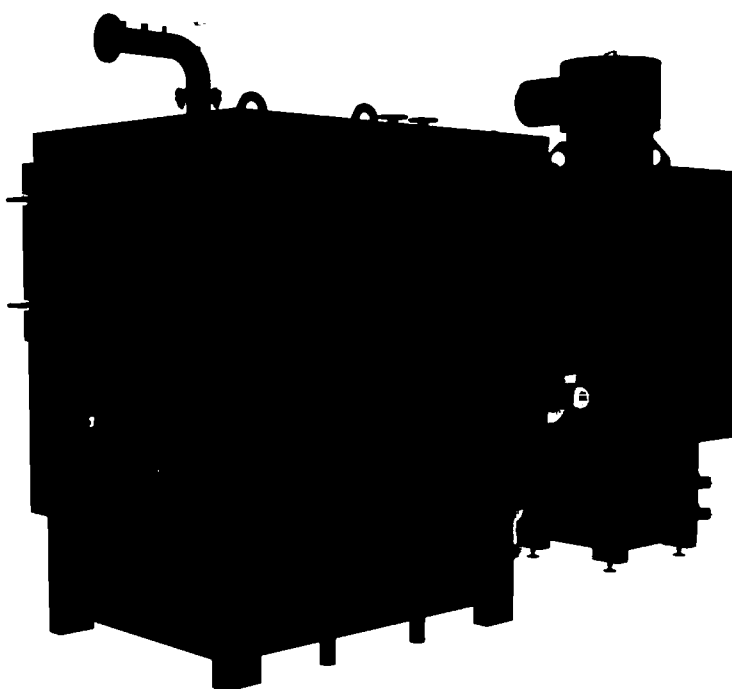
№ п/п	Найменування Товару	Вартість, грн з ПДВ
1	Ardenz T 300 (котел водогрійний димогарний 135-330 кВт, 6 bar) Нерухомі колосникові ґрати, ручне завантаження палива	688 000.00
2	Циклон ТЦ 250-400	109 000,00
3	Димосос ДЗ	29 000.00
Загальна вартість комплекту		826 000,00
Кількість комплектів		2 шт.
Загальна вартість комплектів		1 652 000,00

№ п/п	Найменування Товару	Вартість, грн з ПДВ
1	Ardenz T 500 (котел водогрійний димогарний 200-530 кВт, 6 bar) Нерухомі колосникові ґрати, ручне завантаження палива	999 000.00
2	Циклон ТЦ 500-700	116 000,00
3	Димосос Д5	54 000.00
Загальна вартість комплекту		1 169 000,00
Кількість комплектів		1 шт.
Загальна вартість комплектів		1 169 000,00



№ п/п	Найменування Товару	Вартість, грн з ПДВ
1	Ardenz T 600 (котел водогрійний димогарний 240-640 кВт, 6 bar) Нерухомі колосникові ґрати, ручне завантаження палива	1 012 000.00
2	Циклон ТЦ 500-700	116 000,00
3	Димосос Д5	54 000.00
Загальна вартість комплекту		1 182 000,00
Кількість комплектів		1 шт.
Загальна вартість комплектів		1 182 000,00

№ п/п	Найменування Товару	Вартість, грн з ПДВ
1	Ardenz T 700 (котел водогрійний димогарний 280-750 кВт, 6 bar) Нерухомі колосникові ґрати, ручне завантаження палива	1 132 000.00
2	Циклон ТЦ 500-700	116 000,00
3	Димосос Д5	54 000.00
Загальна вартість комплекту		1 302 000,00
Кількість комплектів		2 шт.
Загальна вартість комплектів		2 604 000,00



Начальнику відділу МТП та ДВ

КП "Вінницяоблтеплоенерго"

Трещаліну Валерію Миколайовичу

(068) 730-75-50

Комерційна пропозиція № КВ 1447.25

Твердопаливні котли

№ п/п	Найменування	Од. вим.	К-сть	Ціна, грн з ПДВ	Сума, грн з ПДВ
1	Твердопаливний жаротрубний водогрійний котел "Eurotherm 700 A", потужністю 700 кВт у комплекті: - Модуль керування МК-3 в комплекті з датчиками температури - 1 шт. - циклон - 1 шт. - димосос - пульт керування димососом (частотний перетворювач, датчик розрідження) - Котел "Eurotherm 700 A" - 1 шт.	шт.	2	1 075 500,00	2 151 000,00
2	Твердопаливний жаротрубний водогрійний котел "Eurotherm 600 A", потужністю 600 кВт у комплекті: - Модуль керування МК-3 в комплекті з датчиками температури - 1 шт. - циклон - 1 шт. - димосос - пульт керування димососом (частотний перетворювач, датчик розрідження) - Котел "Eurotherm 600 A" - 1 шт.	шт.	1	1 025 000,00	1 025 000,00
3	Твердопаливний жаротрубний водогрійний котел "Eurotherm 500 A", потужністю 500 кВт у комплекті: - Модуль керування МК-3 в комплекті з датчиками температури - 1 шт. - циклон - 1 шт. - Котел "Eurotherm 500 A" - 1 шт.	шт.	1	895 000,00	895 000,00

4	Твердопаливний жаротрубний водогрійний котел "Eurotherm 300 A", потужністю 300 кВт у комплекті: - Модуль керування МК-3 в комплекті з датчиками температури - 1 шт. - циклон - 1 шт. - димосос - пульт керування димососом (частотний перетворювач, датчик розрідження) - пульт керування димососом (частотний перетворювач, датчик розрідження) - Котел "Eurotherm 300 A" - 1 шт.	шт.	2	660 000,00	1 320 000,00
5	Твердопаливний жаротрубний водогрійний котел "Eurotherm 200 A", потужністю 200 кВт у комплекті: - Модуль керування МК-3 в комплекті з датчиками температури - 1 шт. - циклон - 1 шт. - пульт керування димососом (частотний перетворювач, датчик розрідження) - Котел "Eurotherm 200 A" - 1 шт.	шт.	2	430 000,00	860 000,00
Всього, грн з ПДВ				6 251 000,00	

- Термін поставки обладнання - 30 календарних днів
- Поставка товару здійснюється на умовах EXW, склад постачальника
- Рік випуску обладнання - 2025р
- Країна-виробник - Україна, ТОВ "Євротерм Технолоджі"

Якість товару підтверджено Сертифікатом відповідності, Декларацією про відповідність; Висновком державно-санітарно-епідеміологічної експертизи ; Дозволом на застосування котлів №4221.12.32 виданим територіальним управлінням державної служби гірничого нагляду та промислової безпеки України; Паспортом на котел.

3 повагою

ТОВ " ЕВРОТЕРМ ТЕХНОЛОДЖІ"

Вайсбурд О. Б.

Підготувала: Науменко Ольга
тел. 044 594-81-00
моб. 067 320 13 08

13.02.2025

Начальнику відділу МТП та ДВ

КП "Вінницяоблтеплоенерго"

Трещаліну Валерію Миколайовичу

(068) 730-75-50

Комерційна пропозиція № KB 1444.25

Газові котли

№ п/п	Найменування	Од. вим.	К-сть	Ціна, грн з ПДВ	Сума, грн з ПДВ
1	Жаротрубний водогрійний котел "Колві-350", потужністю 407 кВт, (5 бар) у комплекті: - Модуль керування МК-2 в комплекті з датчиками температури Т1 та Т2 - 1 шт. - Котел "Колві-350" - 1 шт. - палиник газовий NG550 M PR S UA A 0 32 тиск газу від 23 мбар	шт.	2	822 000,00	1 644 000,00
2	Жаротрубний водогрійний котел "Колві-170", потужністю 198 кВт (5 бар) у комплекті: - Модуль керування МК-2 в комплекті з датчиками температури Т1 та Т2 - 1 шт. - Котел "Колві-170" - 1 шт. - палиник газовий NG280 M PR L UA A 0 25 тиск газу від 18 мбар	шт.	3	677 400,00	2 032 200,00
3	Жаротрубний водогрійний котел "Колві-140", потужністю 162 кВт (5 бар) у комплекті: - Модуль керування МК-2 в комплекті з датчиками температури Т1 та Т2 - 1 шт. - Котел "Колві-140" - 1 шт. - палиник газовий NG200 M AB L UA A 0 20 тиск газу від 25 мбар	шт.	2	572 000,00	1 144 000,00
4	Апарат навісний газовий ET 50 EST (3 бар, температура на виході з котла 35-80 град, турбо)	шт.	1	86 320,00	86 320,00
Всього, грн з ПДВ					4 906 520,00

- Термін поставки обладнання - 30 календарних днів
- Поставка товару здійснюється на умовах EXW, склад постачальника
- Рік випуску обладнання - 2025р
- Країна-виробник - Україна, ТОВ "Євротерм Технології"



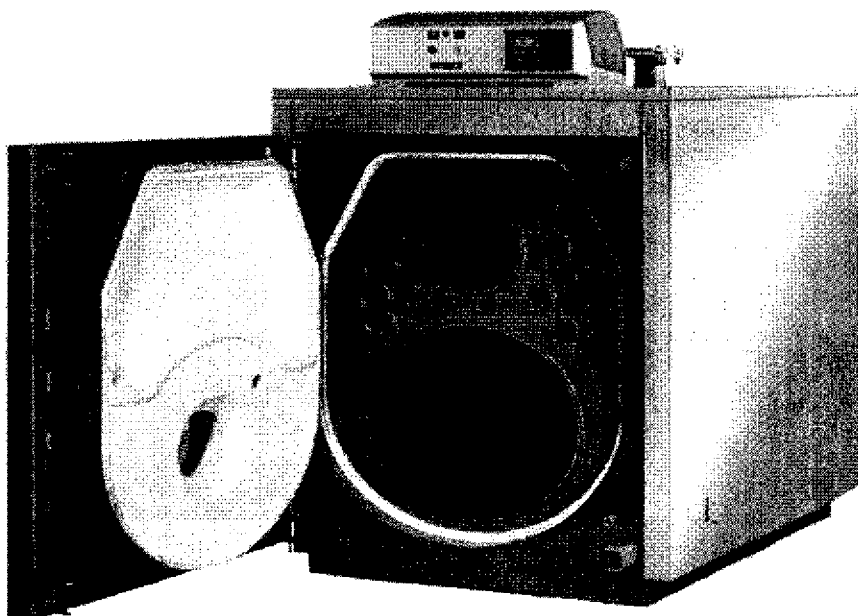
ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ
ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ
«БІО-АЛЬЯНС ПЛЮС»

09100, Київська обл., м. Біла Церква, вул. Фастівська 23, офіс 714
Код ЄДРПОУ 41093505 ІВАН, ІА 10
3052990000026003020111708
в АТ КБ «ПРИВАТБАНК» МФО 305299 ІПН 410935010274
тел. (067) 240-23-63, (050) 761-23-17

12 лютого 2025 р.

Комерційна пропозиція
На поставку котлів

Замовник: КП «Вінницяоблтеплоенерго»



З повагою директор
ТОВ «БІО-АЛЬЯНС ПЛЮС»



Анатолій ЛОПУШИНСЬКИЙ

ТВЕРДОПАЛИВНІ КОТЛИ

Основні характеристики:

1. Робочий тиск теплоносія – 3 атм
2. Температура на виході з котла 95 °С
3. ККД – 86%
4. Паливо – дрова
5. Колосники – чавунна решітка
6. Котлові труби – жаростійка котлова сталь
7. Камера згорання – футерована топка.

№ п/п	Найменування обладнання	Потуж- ність	Кіль- кість	Ціна за комплект	Загальна вартість	Відванта- ження
1	Котел КВТ-700	700	2	1 204 411	2 408 822	1 партія, 2,5 міс
2	Котел КВТ-600	600	1	1 105 838	1 105 838	2 партія, 3 міс
3	Котел КВТ-500	500	1	992 014	992 014	2 партія, 3 міс
4	Котел КВТ-300	300	2	751 504	1 503 008	3 партія 4 міс
5	Котел КВТ-195	200	2	554 081	1 108 162	3 партія 4 міс
Всього:			8		7 117 844	



Комплектація

Котел
 Пульт керування котла (згідно НПАОП)
 Вентилятори (Італія)
 Циклон-Утилізатор
 Димосос
 Кочегарний Інструмент

ГАЗОВІ КОТЛИ

Основні характеристики:

1. Робочий тиск теплоносія – 3 атм
2. Температура на виході з котла 95 °С, 90 °С
3. ККД – 93%, 92%
4. Температура димових газів 160°С, 110°С
5. Паливо – природний газ (низький тиск)
- 6.

№ п/п	Найменування обладнання	Потуж- ність, кВт	Кіль- кість, шт	Ціна за одиницю, грн з ПДВ	Загальна вартість, грн з ПДВ	Відванта- ження
1	Котел водогрійний Ellprex 420 Пальник газовий Gas x3 CE TL	420	2	691 678	1 383 356	
2	Котел водогрійний Modal 233 Пальник газовий Gas x4 CE TL	233	3	521 589	1 564 758	
3	Котел водогрійний Modal 163 Пальник газовий Gas x3 CE TL	163	2	451 278	902 556	4 партія 1 міс
4	Котел газовий конденсаційний одноконтурний Baxi LUNA DUO MP + 1.50	50	1	150000	150 000	
5	Всього:				4 000 670	

*Газові котли виробництва Unikal та BAXI (Італія)

Загальна вартість пропозиції

№ п/п	Найменування обладнання	Кіль- кість, комплект	Загальна вартість, грн з ПДВ	Примітка
1	Твердопаливні котли	8	7 117 844	
2	Газові котли	8	4 000 670	
3	Всього:		11 118 514	

Загальний термін поставки твердопаливних котлів становить – 4 місяці

Термін поставки газових котлів становить – 1,5 місяці

Поставка здійснюється партіями в 4 етапи.

Вартість поставки не включена у вартість обладнання.

Гарантійний термін на обладнання -



Колективний член торгово-промислової палати України

Товариство з обмеженою відповідальністю «Альфагаз»
р/р UA233209840000000260080103297
в АТ «ПРОКРЕДИТ БАНК» м.Київ, МФО 320984
Юридична адреса: 49600, м. Дніпро,
вул. Панікахи 2, корпус 10, офіс № 38
Фактична адреса: 49600, м. Дніпро,
вул. Панікахи 2, корпус 10, офіс № 38
Поштова адреса : 49040 м. Дніпро, а/с 2484
ЄДРПОУ 33654331
ІПН 336543305698
Телефон/факс: (056)747-03-73/72
Мобільний телефон: (067) 740-32-73
www.alfagaz.com.ua
e-mail: alfagazua@gmail.com

01/09-03-25 від 09.03.2025р.

Директору технічному
КП «Вінницяоблтеплоенерго»
Розборському О.Ф.

Шановний Олегу Федоровичу!

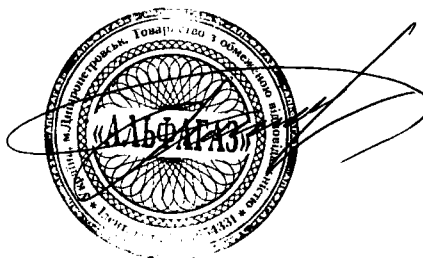
Надаємо комерційну пропозицію на розробку робочого проекту реконструкції котельні по вул. Миколи Амосова, 1 у м. Вінниця.

ТОВ «Альфагаз» може виконати повний комплекс робіт з розробки проектно-кошторисної документації для реконструкції вищезазначеної котельні, включаючи необхідні інженерні вишукування. Вартість проектно-вишукувальних робіт становить 2 953 600,30 грн. (два мільйони дев'яtsel п'ятдесят три тисячі шістсот грн. 30 коп.) включаючи ПДВ - 492 266,73 грн.

Термін виконання проектно-вишукувальних робіт становить 6 місяців.

Додаток: Кошторис на проектні та вишукувальні роботи у 1 екз. на 8 арк.

Директор ТОВ «Альфагаз»



Пузанков Є.М.

Рассаdніков Денис, тел. 0950628885

• • • • •

• • • • •

• • • • •

.....

.....

Замовник КП "Вінницяоблтеплоенерго"

[illegible]

.....

.....

.....

.....

.....

.....



Вих №44 від 22.03.2025

Керівнику

КП «Вінницяоблтеплоенерго»

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

Пропонуємо виконати проектні роботи по об'єкту «Будівництва споруди цивільного захисту на території підприємства КП «Вінницяоблтеплоенерго» відповідно до отриманого технічного завдання на проектування

Вартість проектних робіт становить:

Число	Стадія проектування та перелік виконуваних робіт	Найменування об'єкта будівництва або виду робіт	№№ кошторисів	Повна вартість робіт, тис.грн.		
				вишукувальних	проектних	всього
1	2	3	4	5	6	7
1	Робочий проект	Споруда цивільного захисту	2П	0,000	178,54	178,54
2	Робочий проект	Інженерно-геологічні та геодезичні роботи, Збір вихідних даних, ОВНС, Технічний звіт будівлі	3П	0,000	21,460	21,460
	Всього:			0,000	200,000	200,000
	ПДВ (20%)					40,00000
	Всього з урахуванням ПДВ					240,00000

Для виконання проектних робіт необхідно надати вихідні данні:

- технічний паспорт будівлі;
- Технічні умови на газопостачання, електропостачання, водопостачання та водовідведення;

Умови оплати: Аванс 50%, остаточний розрахунок 50%

Загальний термін виконання проектних робіт орієнтовно 2 місяці.

З повагою

Заступник директора

ТОВ «Подільські енергетичні мережі»

Володимир ДРЕВІНСЬКИЙ

Продавець: Товариство з обмеженою відповідальністю "КОМЕЛ"
УВАГА! РЕКВІЗИТИ ЗМІНЕНО!
 Р/р UA273005280000026004455009234, у банку АТ "ОТП Банк" м. Київ, МФО 300528,
 юр. адреса: 03117, м. Київ, Святошинський район, просп. Берестейський, буд. № 67,
 код за ЄДРПОУ 24083083, ІПН 240830826595,
 Є платником податку на прибуток на загальних підставах

Рахунок N 72-00176013
Від 17.04.2025

Одержувач: Комунальне Підприємство "ВІННИЦЯОБЛТЕПЛОЕНЕРГО"
 Юр. адреса: 21037, Вінницька обл., м. Вінниця, вул. Вишнева, буд. № 24,
 код за ЄДРПОУ 33649363, ІПН 336493602289,
 тел.: +380 (432) 68-32-48

№	Код	Назва товару	Код УКТЗЕД	Озн. імп. тов.	Ціна без ПДВ	К-сть	Од.	Сума ПДВ	Сума без ПДВ
1	U0875313	Комп'ютер Vinga Advanced D6831 (I5M8INT.D6831)	8471		10 632,50	40	шт	85 060,00	425 300,00
2	U1001025	Монітор ViewSonic VA240-H-2	8528521000	X	2 774,15	40	шт	22 193,20	110 966,00
3	U0576483	Примірник ПЗ Microsoft Windows Server Standard 2022 64Bit English 1pk OEM DVD 16 Core	00502	X	38 770,85	2	шт	15 508,34	77 541,70
4	U0400354	Примірник ПЗ SSQLSvrStd 2019 SNGL OLP NL	00502		31 552,50	1	шт	6 310,50	31 552,50
5	U0694843	Багатофункціональний повнокольоровий пристрій Xerox VersaLink C7120	8443310000	X	57 315,85	1	шт	11 463,17	57 315,85
Сума:								702 676,05	

Сума ПДВ: 140 535,21
Усього з ПДВ: 843 211,26



Сума: Вісімсот сорок три тисячі двісті одинадцять гривень 26 копійок

Випусав _____ **Левіт Олег Валерійович**
 (0432) 55-40-40, доб. 120
 o.levit@brain.ua

Рахунок дійсний протягом 1-го дня.
ПЕРЕД ОПЛАТОЮ РАХУНКА ЗВІРТЕ РЕКВІЗИТИ ДЛЯ ПОДАТКОВОЇ НАКЛАДНОЇ.
 при виявленні розбіжностей повідомте автора рахунку.
 Товар відпускається по факту надходження коштів на р/р продавця, при наявності довіреності, паспорта та копії свідоцтва платника ПДВ.
Обовязковий реквізит довіреності - посада одержувача товару!

ТОВ «Бізнесцентр – Документ ЛТД»



21037, Україна, м. Вінниця, вул. Пирогова, буд. 144, корп. Б
розрахунковий рахунок UA463052990000026000006112122 у Приватбанку м. Вінниця.
МФО 302689
код ЄДРПОУ 13339639

Вихідний № 12
23 квітня 2025 року

Комерційна пропозиція

*Пропонуємо до постачання Обладнання згідно Вашого запиту.
Комерційну пропозицію щодо постачання Обладнання, наведено в таблиці нижче:*

№ з/п	Найменування Обладнання	Кількість, (штук)	Ціна, (грн.)	Сума, (грн.)
1.	Комп'ютер Vinga Advanced D6831(I5M8INT.D6831)	40	13 397,00	535 880,00
2.	Монітор ViewSonic VA240-H-2	40	3 495,00	139 800,00
3.	Примірник ПЗ Microsoft Windows Server Standart 2022 64Bit English 1pk OEM DVD 16 Core	2	48 851,00	97 702,00
4.	Примірник ПЗ SSQLSvrStd 2019 SNGL OLP NL	1	39 756,00	39 756,00
5.	Багатофункціональний повнокольоровий пристрій Xerox VersaLink C	1	72 218,00	72 218,00
В С Ь О Г О :				885 356,00

ВСЬОГО на суму 885 356,00 (Вісімсот вісімдесят п'ять тисяч триста п'ятдесят шість гривень 00 копійок).

Генеральний директор  Герниш І. А.



ФОП Древінський В.І.

Україна
Вінницька область, м. Вінниця,
пров. Енергетичний, 23
тел.: 068 210-23-04
e-mail: proekt.vn.ua@gmail.com

Вих №13 від 26.03.2024

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

Пропонуємо виконати проектні роботи по об'єкту «Реконструкції теплових мереж від ЦТП пров. Наскрізний м.Вінниця» відповідно до отриманого технічного завдання на проектування.

Вартість проектних робіт становить:

Число	Стадія проектування та перелік виконуваних робіт	Найменування об'єкта будівництва або виду робіт	Назва кошторисів	Повна вартість робіт, тис.грн.		
				вишукувальних	проектних	всього
1	2	3	4	5	6	7
1	теплова мережа, стадія <РП>	Теплова мережа в двотрубному обчисленні діаметром трубопроводу, до мм: 200	2П	0,000	290,068	290,068
2	Геодезичні вишукування	Комплексні інженерно-геодезичні вишукування на забудованих територіях з складанням плану в масштабі 1:500. Категорія складності III	И	8,460	0,000	8,460
3	Робочий проект	ІТЗ - інженерно-технічні заходи цивільного захисту	ЗП	0,000	9,800	9,800
Всього:				8,460	299,868	308,328
Єдиний податок 5%: $308,328 * 5/100 / (1 - 5/100)$						16,22779
Всього з урахуванням податків						324,55579

Всього за зведеним кошторисом : Триста двадцять чотири тисячі п'ятсот п'ятдесят п'ять грн. 79 коп.

Для виконання проектних робіт необхідно надати вихідні данні:

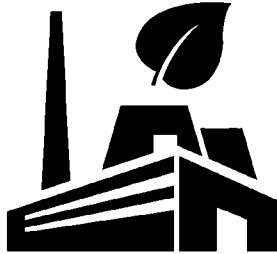
- акт обстеження теплових камер та мереж;
- завдання на проектування;
- технічні умови на теплопостачання.

Умови оплати: Аванс 30%, остаточний розрахунок 70%

Загальний термін виконання проектних робіт орієнтовно 2 місяці з урахуванням виконання геодезичних вишукувань.

З повагою

Володимир ДРЕВІНСЬКИЙ

**ТОВ «ПРОМ.ЕНЕРГО.ПРОЕКТ»**

03026, м. Київ, Столичне шосе 100, оф. 1-104

ЄДРПОУ 43060686 МФО 380805

р/р UA233808050000000026005646672

в АТ «Райффайзен Банк АВАЛЬ»

e-mail: office@per.in.ua

№ КП ЕМ-195-061025

Дата 24.03.2025

Шановний партнер

Техніко-комерційна пропозиція

Згідно з отриманим від Вас запитом, направляємо Вам нашу комерційну пропозицію на виконання проектних робіт з реконструкції теплових мереж від ЦТП по пров.Наскрізний, м.Вінниця

<i>Найменування робіт</i>	<i>Кіл.</i>	<i>Вартість грн з ПДВ</i>	<i>Сума грн з ПДВ</i>
Виконання проектних робіт	1	360 000,00	360 000,00
Інженерно-геологічні та геодезичні роботи,	1	8 500,00	8 500,00
Загалом грн з ПДВ			368 500,00

Умови оплати:

80% - передплата.

20% - перед відвантаженням.

Термін виробництва:

Виготовлення системи подачі палива типу «живе дно» - 1,5 - 2,0 календарних місяців.

Ціни вказані на умовах поставки DDP.

Комерційна пропозиція діє на дату формування.

З повагою та надією на партнерство

Шапошник Євген Миколайович

моб. +38 (067) 449 3090

моб. +38 (099) 166 8988

e-mail: em@per.in.ua

Постачальник Товариство з обмеженою відповідальністю "Теплогазмонтаж-С"
ЄДРПОУ 35662805, тел. 0432692251
Р/р **UA943052990000026008026102880** в АТ КБ "ПРИВАТБАНК" м. Вінниця
ІПН 356628002283, номер свідоцтва 100104640
Адреса 21020, м. Вінниця, пров. Цегельний, буд. 12

Одержувач КП "Вінницяоблтеплоенерго"
тел.

Платник той самий
Замовлення Без замовлення

Рахунок-фактура № СФ-0000020
від "14" Квітня 2025 р.

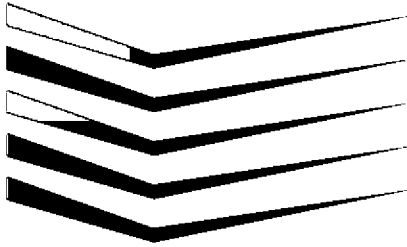
№	Назва	Од.	Кількість	Ціна без ПДВ	Сума без ПДВ
1	Реконструкція теплових мереж від ТК-3 до лікувального корпусу КНП "Вінницький обласний медичний центр реабілітації дітей" по вул. Нагірна в м. Вінниця	посл	1,0	230387,14	230387,14
Разом без ПДВ:					230387,14
ПДВ:					46077,43
Всього з ПДВ:					276464,57

Всього на суму:
Двісті сімдесят шість тисяч чотириста шістдесят чотири грн. 57коп.
ПДВ: 46077,43 грн.

Виписав(ла):

Рахунок дійсний до 14.04.25





АРХІТЕКТУРНА МАЙСТЕРНЯ П Л Я С О В И Ц І

21000, м. Вінниця, вул. Келецька, 39, тел.: (0432) 67 01 70,
(097) 570 55 39, E-mail: yvip35@gmail.com, www.plyasovica.com.ua
МФО: 351005, р/р: 26003285536500, ЄДРПОУ: 37159245,
банк АТ «Укрсиббанк» у м. Харків

Вих. 27/03 від 27.03.2025

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

**по об'єкту «ПКД Реконструкція теплових мереж від ТК-3 до
лікувального корпусу КНП " Вінницький обласний медичний
центр реабілітації дітей ВОР" по вул. Нагірна в м.Вінниця»**

	<i>Найменування робіт</i>	<i>К-сть</i>	<i>Ціна (з ПДВ), грн.</i>	<i>Сума(з ПДВ, грн.</i>
	Виконання проектних робіт	1	360 392,21	432470,65

Директор

 В.О. Плясовиці

Постачальник Товариство з обмеженою відповідальністю "Теплогазмонтаж-С"
ЄДРПОУ 35662805, тел. 0432692251
Р/р **UA943052990000026008026102880** в АТ КБ "ПРИВАТБАНК" м. Вінниця
ІПН 356628002283, номер свідоцтва 100104640
Адреса 21020, м. Вінниця, пров. Цегельний, буд. 12

Одержувач КП "Вінницяоблтеплоенерго"
тел.

Платник той самий
Замовлення Без замовлення

Рахунок-фактура № СФ-0000021
від "14" Квітня 2025 р.

№	Назва	Од.	Кількість	Ціна без ПДВ	Сума без ПДВ
1	Реконструкція теплових мереж від котельні №2 по вул. Санаторська с-ще Северинівка	посл	1,0	168181,47	168181,47
Разом без ПДВ:					168181,47
ПДВ:					33636,29
Всього з ПДВ:					201817,76

Всього на суму:
Двісті одна тисяча вісімсот сімнадцять грн. 76коп.
ПДВ: 33636,29 грн.

Виписав(ла):





ФОП Древінський В.І.

Україна
Вінницька область, м. Вінниця,
пров. Енергетичний, 23
тел.: 068 210-23-04
e-mail: proekt.vn.ua@gmail.com

Вих №14 від 26.03.2025

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

Пропонуємо виконати проектні роботи по об'єкту «Реконструкція теплових мереж від котельні №2 по вул. Санаторська с-ще Северинівка» відповідно до отриманого технічного завдання на проектування.

Вартість проектних робіт становить:

Порядковий номер	Стадія проектування та перелік виконуваних робіт	Найменування об'єкта будівництва або виду робіт	Назва кошторису	Повна вартість робіт, тис.грн.		
				вишукувальних	проектних	всього
1	теплова мережа, стадія <РП>	Теплова мережа в двотрубному обчисленні діаметром трубопроводу, до мм: 200	2П	0,000	159,721	159,721
2	Геодезичні вишукування	Комплексні інженерно-геодезичні вишукування на забудованих територіях з складанням плану в масштабі 1:500. Категорія складності III	И	8,460	0,000	8,460
3	Робочий проект	Погодження інженерно-геодезичних вишукувань, ІТЗ - інженерно-технічні заходи цивільного захисту	ЗП	0,000	9,800	9,800
Всього:				8,460	169,521	177,981
Єдиний податок 5%: $177,981 \cdot 5/100 / (1 - 5/100)$						9,36742
Всього з урахуванням податків						187,34842

Всього за зведеним кошторисом : Сто вісімдесят сім тисяч триста сорок вісім грн. 42 коп.

Для виконання проектних робіт необхідно надати вихідні данні:

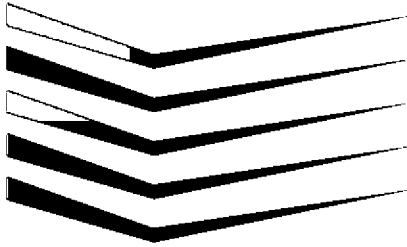
- акт обстеження теплових камер та мереж;
- завдання на проектування;
- технічні умови на теплопостачання.

Умови оплати: Аванс 30%, остаточний розрахунок 70%

Загальний термін виконання проектних робіт орієнтовно 2 місяці з урахуванням виконання геодезичних вишукувань.

З повагою

Володимир ДРЕВІНСЬКИЙ



АРХІТЕКТУРНА МАЙСТЕРНЯ П Л Я С О В И Ц І

21000, м. Вінниця, вул. Келецька, 39, тел.: (0432) 67 01 70,
(097) 570 55 39, E-mail: yvip35@gmail.com, www.plyasovica.com.ua
МФО: 351005, р/р: 26003285536500, ЄДРПОУ: 37159245,
банк АТ «Укрсиббанк» у м. Харків

Вих. 28/02 від 27.02.2024

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

по об'єкту «ПКД Реконструкція теплової мережі від котельні за адресою
вул.П.Тичини м.Погребище»

	<i>Найменування робіт</i>	<i>К-сть</i>	<i>Ціна (з ПДВ), грн.</i>	<i>Сума(з ПДВ, грн.</i>
	Виконання проектних робіт	1	432810,20	519372,24

Директор


Товариство з обмеженою відповідальністю
«Архітектурно-проектна
майстерня
«ПЛАСОВИЦІ»
37159245
Україна м. Вінниця



ФОП Древінський В.І.

Україна
Вінницька область, м. Вінниця,
пров. Енергетичний, 23
тел.: 068 210-23-04
e-mail: proekt.vn.ua@gmail.com

Вих №15 від 26.03.2025

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

Пропонуємо виконати проектні роботи по об'єкту «Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. П.Тичини м.Погребище» відповідно до отриманого технічного завдання на проектування.

Вартість проектних робіт становить:

Число	Стадія проектування та перелік виконуваних робіт	Найменування об'єкта будівництва або виду робіт	№ кошторису	Повна вартість робіт, тис.грн.		
				вишукувальних	проектних	всього
1	2	3	4	5	6	7
1	теплова мережа, стадія <РП>	Теплова мережа в двотрубному обчисленні діаметром трубопроводу, до мм: 200	2П	0,000	342,415	360,675
2	Геодезичні вишукування	Комплексні інженерно-геодезичні вишукування на забудованих територіях з складанням плану в масштабі 1:500. Категорія складності III	И	8,460	0,000	8,460
3	Робочий проект	ІТЗ - інженерно-технічні заходи цивільного захисту	ЗП	0,000	9,800	9,800
Всього:				8,460	352,215	360,675
Єдиний податок 5%: $360,675 * 5/100 / (1 - 5/100)$						18,98289
Всього з урахуванням податків						379,65789

Всього за зведеним кошторисом : триста сімдесят дев'ять тисяч шістсот п'ятдесят сім грн. 89 коп.

Для виконання проектних робіт необхідно надати вихідні данні:

- акт обстеження теплових камер та мереж;
- завдання на проектування;
- технічні умови на теплопостачання.

Умови оплати: Аванс 30%, остаточний розрахунок 70%

Загальний термін виконання проектних робіт орієнтовно 2 місяці з урахуванням виконання геодезичних вишукувань.

З повагою

Володимир ДРЕВІНСЬКИЙ

Постачальник Товариство з обмеженою відповідальністю "Теплогазмонтаж-С"
ЄДРПОУ 35662805, тел. 0432692251
Р/р **UA943052990000026008026102880** в АТ КБ "ПРИВАТБАНК" м. Вінниця
ІПН 356628002283, номер свідоцтва 100104640
Адреса 21020, м. Вінниця, пров. Цегельний, буд. 12

Одержувач КП "Вінницяоблтеплоенерго"
тел.

Платник той самий
Замовлення Без замовлення

Рахунок-фактура № СФ-0000022
від "14" Квітня 2025 р.

№	Назва	Од.	Кількість	Ціна без ПДВ	Сума без ПДВ
1	Реконструкція теплових мереж від котельні від котельні по вул. Садова с. С. Прилука	посл	1,0	271026,80	271026,80
Разом без ПДВ:					271026,80
ПДВ:					54205,36
Всього з ПДВ:					325232,16

Всього на суму:
Триста двадцять п'ять тисяч двісті тридцять дві грн. 16 коп.
ПДВ: 54205,36 грн.

Виписав(ла):



Рахунок дійсний до 14.05.25



ФОП Древінський В.І.

Україна
Вінницька область, м. Вінниця,
пров. Енергетичний, 23
тел.: 068 210-23-04
e-mail: proekt.vn.ua@gmail.com

Вих №16 від 26.03.2025

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

Пропонуємо виконати проектні роботи по об'єкту «Реконструкція теплових мереж від котельні від котельні по вул.Садова с.С.Прилука» відповідно до отриманого технічного завдання на проектування.

Вартість проектних робіт становить:

Порядковий номер	Стадія проектування та перелік виконуваних робіт	Найменування об'єкта будівництва або виду робіт	Назва кошторисів	Повна вартість робіт, тис.грн.		
				вишукувальних	проектних	всього
1	теплова мережа, стадія <РП>	Теплова мережа в двотрубному обчисленні діаметром трубопроводу, до мм: 200	2П	0,000	270,026	270,026
2	Геодезичні вишукування	Комплексні інженерно-геодезичні вишукування на забудованих територіях з складанням плану в масштабі 1:500. Категорія складності III	И	8,460	0,000	8,460
3	Робочий проект	Погодження інженерно-геодезичних вишукувань, ІТЗ - інженерно-технічні заходи цивільного захисту	ЗП	0,000	9,800	9,800
Всього:				8,460	279,826	288,286
Єдиний податок 5%: $288,286 * 5/100 / (1 - 5/100)$						15,17295
Всього з урахуванням податків						303,45895

Всього за зведеним кошторисом : Триста три тисяч чотириста п'ятдесят вісім грн. 95 коп.

Для виконання проектних робіт необхідно надати вихідні данні:

- акт обстеження теплових камер та мереж;
- завдання на проектування;
- технічні умови на теплопостачання.

Умови оплати: Аванс 30%, остаточний розрахунок 70%

Загальний термін виконання проектних робіт орієнтовно 2 місяці з урахуванням виконання геодезичних вишукувань.

З повагою

Володимир ДРЕВІНСЬКИЙ



ФОП Древінський В.І.

Україна
Вінницька область, м. Вінниця,
пров. Енергетичний, 23
тел.: 068 210-23-04
e-mail: proekt.vn.ua@gmail.com

Вих №17 від 26.03.2025

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

Пропонуємо виконати проектні роботи по об'єкту «Реконструкція теплових мереж від котельні від котельні по вул. Театральна м.Вінниця» відповідно до отриманого технічного завдання на проектування.

Вартість проектних робіт становить:

Число	Стадія проектування та перелік виконуваних робіт	Найменування об'єкта будівництва або виду робіт	Назва кошторисів	Повна вартість робіт, тис.грн.		
				вишукувальних	проектних	всього
1	теплова мережа, стадія <РП>	Теплова мережа в двотрубному обчисленні діаметром трубопроводу, до мм: 200	2П	0,000	157,606	157,606
2	Геодезичні вишукування	Комплексні інженерно-геодезичні вишукування на забудованих територіях з складанням плану в масштабі 1:500. Категорія складності III	И	8,460	0,000	8,460
3	Робочий проект	Погодження інженерно-геодезичних вишукувань, ІТЗ - інженерно-технічні заходи цивільного захисту	ЗП	0,000	9,800	9,800
Всього:				8,460	167,406	175,866
Єдиний податок 5%: $175,866 * 5/100 / (1 - 5/100)$						9,25611
Всього з урахуванням податків						185,12211

Всього за зведеним кошторисом : сто вісімдесят п'ять тисяч сто двадцять дві грн. 11 коп.

Для виконання проектних робіт необхідно надати вихідні данні:

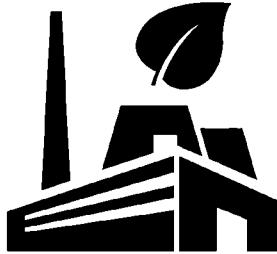
- акт обстеження теплових камер та мереж;
- завдання на проектування;
- технічні умови на теплопостачання.

Умови оплати: Аванс 30%, остаточний розрахунок 70%

Загальний термін виконання проектних робіт орієнтовно 2 місяці з урахуванням виконання геодезичних вишукувань.

З повагою

Володимир ДРЕВІНСЬКИЙ

**ТОВ «ПРОМ.ЕНЕРГО.ПРОЕКТ»**

03026, м. Київ, Столичне шосе 100, оф. 1-104

ЄДРПОУ 43060686 МФО 380805

р/р UA233808050000000026005646672

в АТ «Райффайзен Банк АВАЛЬ»

e-mail: office@per.in.ua

№ КП ЕМ-196-061025

Дата 24.03.2025

Шановний партнер

Техніко-комерційна пропозиція

Згідно з отриманим від Вас запитом, направляємо Вам нашу комерційну пропозицію на виконання проектних робіт з реконструкції теплових мереж від котельні по вул. Театральна в м.Вінниця

<i>Найменування робіт</i>	<i>Кіл.</i>	<i>Вартість грн з ПДВ</i>	<i>Сума грн з ПДВ</i>
Виконання проектних робіт	1	240 000,00	240 000,00
Інженерно-геологічні та геодезичні роботи,	1	8 500,00	8 500,00
Загалом грн з ПДВ			248 500,00

Умови оплати:

80% - передплата.

20% - перед відвантаженням.

Термін виробництва:

Виготовлення системи подачі палива типу «живе дно» - 1,5 - 2,0 календарних місяців.

Ціни вказані на умовах поставки DDP.

Комерційна пропозиція діє на дату формування.

З повагою та надією на партнерство

Шапошник Євген Миколайович

моб. +38 (067) 449 3090

моб. +38 (099) 166 8988

e-mail: em@per.in.ua

Увага! Оплата цього рахунку означає погодження з умовами поставки товарів. Повідомлення про оплату є обов'язковим, в іншому випадку не гарантується наявність товарів на складі. Товар відпускається за фактом надходження коштів на п/р Постачальника, самовивозом, за наявності довіреності та паспорта.

Зразок заповнення платіжного доручення

Отримувач Товариство з обмеженою відповідальністю "ТЕХНОМЕР"

Код 32530538

Банк отримувача

АТ "УКРСИБАНК"

КРЕДИТ рах. №

UA403510050000026004499381700

Рахунок на оплату по замовленню № 525 від 21 березня 2025 р.

Постачальник: Товариство з обмеженою відповідальністю "ТЕХНОМЕР"
п/р UA403510050000026004499381700 у банку АТ "УКРСИБАНК"
Україна, 03142, м.Київ, проспект Академіка Палладіна, буд. 20, кв.1, тел.: +38 (044) 334-42-01,
код за ЄДРПОУ 32530538, ІПН 325305326575

Покупець: КП "ВІННИЦЯОБЛТЕПЛОЕНЕРГО"

Договір: № ДВ-79/24 від 14.03.2024 Курс 100 EUR=4 500,14грн.

№	Товар	Кількість	Ціна без ПДВ	Сума без ПДВ
1	Теплоізоляційний MULTICAL 603F4 з 1м витратоміром ULTRAFLOW54 655CHJH456 гр 6,0 G1 1/2B(R1 1/4)x250 5,0 кабель	1 шт	39 592,95	39 592,95
2	ТеплоізоляційнийMULTICAL 603F4 з 1м витратоміромULTRAFLOW54655CJCD456 гр10 0 DN40x300 2,5м кабель	1 шт	56 190,55	56 190,55
3	Теплоізоляційний MULTICAL 603F4 з 1м витратоміром ULTRAFLOW54 655CMCH456 гр 40,0 DN60x300 5,0 м кабель	2 шт	77 290,00	154 580,00
4	Теплоізоляційний MULTICAL 603F4 з 1м витратоміром ULTRAFLOW54 655FAOL455 гр 60 0 DN100x300 5,0 м кабель	1 шт	101 556,45	101 556,45
5	Теплоізоляційний MULTICAL 603F4 з 1м витратоміром ULTRAFLOW54 655PSCM456 гр 100 0 DN125x350 5,0 м кабель	1 шт	125 548,25	125 548,25
6	Блок диспетчеризації та реєстрації тиску: Щит БТО-GSMK-318-GPRS-C304-RM603-05-AISDT-T24-0-A-0-0-000000	15 шт	28 347,00	425 205,00
7	Блок диспетчеризації: Щит БТО-GSMK-318-GPRS-C304-RM603-05-AISDT-T24-0-A-0-0-000000	1 шт	13 547,00	13 547,00
8	Теплоізоляційний MULTICAL 603F4 з 1м витратоміром ULTRAFLOW54 655C1CG456 гр 25 0 DN65x300 5,0 м кабель	4 шт	70 231,55	280 926,20
9	Теплоізоляційний MULTICAL 603F4 з 1м витратоміром ULTRAFLOW54 655CKCE456 гр 15 0 DN50x270 5,0 м кабель	2 шт	67 810,30	135 620,60

Разом: 1 335 761,00
Сума ПДВ: 267 152,20
Всього із ПДВ: 1 602 913,20

Всього найменувань 9, на суму 1 602 913,20 грн

Один мільйон шістсот дві тисячі дев'ятсот тринадцять гривень 20 копійок

У т.ч. ПДВ: Двісті шістдесят сім тисяч сто п'ятдесят дві гривні 20 копійок

Виписав(ла):

Галина МЕЛЬНИЧЕНКО

Рахунок дійсний до сплати до 26.03.2025 р.

Після закінчення зазначеного терміну ціни можуть бути змінені.

Додаткові умови

Покупець не має права відмовитися від свого обов'язку по оплаті отриманого або замовленого товару в односторонньому порядку. В разі відвантаження товару без попередньої оплати, Покупець зобов'язаний розрахуватися за отриманий товар на протязі 3-х банківських днів з моменту отримання товару, якщо інше не обумовлено договором (згодою сторін). Здійснення Покупцем хоча б однієї з дій, попередньої оплати (у т.ч. часткової), надання гарантії оплати (у т.ч. факсимільним або будь-яким іншим засобом зв'язку) або отримання товару, буде вважатися згодою з даними умовами.

Покупець має право протягом 14 днів з моменту оформлення покупки справний товар, тобто товар належної якості (якщо товар не використовувався, збережено його товарний вигляд, споживчі властивості, пломби, тощо), який з будь-яких причин не підійшов Покупцю, повернути.

Зразок заповнення платіжного доручення

Отримувач	Товариство з обмеженою відповідальністю "ІНТЕЛЕКТУАЛЬНІ ПРОМИСЛОВІ СИСТЕМИ"		
Код	36920384		
Банк отримувача	ПАТ "КРЕДОБАНК" М.ЛЬВІВ		
	КРЕДИТ рах. №	UA11 325365 000000 2600001747009	

Рахунок на оплату № 381 від 07 березня 2025 р.

Постачальник: Товариство з обмеженою відповідальністю "ІНТЕЛЕКТУАЛЬНІ ПРОМИСЛОВІ СИСТЕМИ"

п/р UA11 325365 000000 2600001747009 у банку ПАТ "КРЕДОБАНК" М.ЛЬВІВ, МФО 325365, УКРАЇНА, 65012, Одеса, Велика Арнаутська, дім № 2А, тел.: +380932407721, info@inpromsys.com.ua, код за ЄДРПОУ 36920384, ІПН 369203815533, № свід. 100276884

Покупець: КП "ВІННИЦЯОБЛТЕПЛОЕНЕРГО"

Договір:

№	Товари (роботи, послуги)	Кіл-сть	Од.	Ціна з ПДВ	Сума з ПДВ
	1 Еureka3,кейс портатив.Кореляційний течешукач арт.0860 в комплекті	1	шт	384 000,00	384 000,00

Всього: 384 000,00
У тому числі ПДВ: 64 000,00

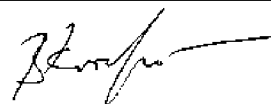
Всього найменувань 1, на суму 384 000,00 ГРН.

Триста вісімдесят чотири тисячі гривень 00 копійок

У т.ч. ПДВ: Шістдесят чотири тисячі гривень 00 копійок



Виписав(ла):



Котович Володимир Іванович

Умови та термін:

1. Рахунок дійсний до 15.11.24 включно.
2. Оплата : 100% передоплата.(50%-замовлення, 50% - перед відвантаженням)
3. Претензії по кількості товару приймаються протягом 3 (трьох) днів після його отримання.
4. Після оплати, будь ласка , вишліть довіреність на info@inpromsys.com.ua.
5. Ціна товару узгоджена Сторонами.Метрологія включена у вартість приладу..
6. Термін відвантаження Товару : до 4-6 тижнів
7. Відвантаження Товару Новою поштою коштом Покупця.
8. Гарантійний термін - 12 місяців.
9. Оплата даного рахунку означає згоду з умовами та термінами поставки.
При оплаті рахунку Ви автоматично погоджуєтесь з технічними параметрами обладнання яке зазначене у ньому, а також підтверджуєте усвідомлений вибір цього обладнання.

Постачальник: Товариство з обмеженою відповідальністю "Промавтоматика Вінниця"

Р/р UA323003350000000026005168202, Банк АТ "Райффайзен Банк", МФО 300335
 21029, Вінницька обл., м.Вінниця, вул. Хмельницьке шосе, буд.145, 21021, м.Вінниця-21, а/с 2010, тел.:
 0432561220, 56-08-58,
 код за ЄДРПОУ 34849153, ІПН 348491502280, № свід. 200120971,
 Є платником податку на прибуток на загальних підставах

Покупець: приватна особа

Договір: Основной договор (по заказам)

№	Код УКТЗЕД	Товар	Кількість	Ціна без ПДВ	Сума без ПДВ
1		Інвертор PROSOLAX X3-AELIO-60K	1 шт	307 237,12	307 237,12
2		АКБ PROSOLAX TB-HS51	12 шт	66 617,16	799 405,86
3		Блок управління PROSOLAX TBMS-S51-8	1 шт	39 981,14	39 981,14
4		Пристрій моніторингу PROSOLAX Pocket Wi-Fi	1 шт	1 930,14	1 930,14
5		Смартмітер PROSOLAX Power Meter DTSU666	1 шт	8 823,49	8 823,49

Разом:

1 157 377,75

Сума ПДВ:

231 475,55

Усього з ПДВ:

1 388 853,30

Всього найменувань 5, на суму 1 234 663,46 грн.

Один мільйон триста вісімдесят вісім тисяч вісімсот п'ятдесят три гривні 30 копійок

У т.ч. ПДВ: Двісті тридцять одна тисяча чотириста сімдесят п'ять гривень 55 копійок

Рахунок дійсний протягом одного банківського дня.

Альона Будківська





PEUGEOT НОВИЙ b Partner CrewCab CREWCAB L2

В наявності

ТОВ "АвтоВінн"

1 087 840 ГРН.

Колір кузова
Фарба емаль БІЛИЙ

Рік
2024



Тип кузова
Фургон



Привід
Передній



Двигун
1.5 BlueHDi 100 к.с.

Салон
Оздоблення сидінь тканиною
"Curitiba + Brasilia"

VIN



Коробка
передач
6-МКПП



Пальне
Дизель



Витрата л/100 км
4,3/4,6/5,1

БАЗОВА КОМПЛЕКТАЦІЯ

БЕЗПЕКА

ABS - антиблокувальна система гальм
AFU - система допомоги при екстреному гальмуванні
EBD - електронна система розподілу гальмівних зусиль
ESP - електронна система стабілізації + ASR - антибуксувальна система + Hill
Start Assist - система допомоги при рушанні на підйомі
Stop&Start - система автоматичного запуску і зупинки двигуна
Круїз-контроль з обмежувачем швидкості + Coffee break alert

Фронтальна подушка безпеки водія
Фронтальна подушка безпеки переднього пасажир
Бокові подушки безпеки переднього ряду
Сигналізатор відчинених дверей
Центральний замок
Металевий захист двигуна

КОМФОРТ

Концепція організації простору навколо водія Peugeot i-Cockpit® - панель
приладів розташований над компактним кермом
Електропідсилювач керма
Електричні склопідйомники передніх дверей
Полиця над сидінням водія і пасажир для документів
Триспицеве кермо з регулюванням по вильоту та за висотою

Кондиціонер
Сидіння водія та переднього пасажир
Сидіння водія підвищеного комфорту з регулюванням
по висоті, підлокітником
Поліуретанове покриття підлоги кабінки водія

ІНТЕР'ЄР

Плафон освітлення вантажного відсіку
3-х місний другий ряд сидінь, спинки якого складаються у співвідношенні 1/3
- 2/3. Сидіння складаються та збільшують простір вантажного відділення
Захисна, зсувна, металева решітка (інтегрована з другим рядом сидінь)
Поліуретанове покриття підлоги у вантажному відділенні

Праві та ліві зсувні засклені бокові двері
Вікна в зсувних бокових дверях, що відкриваються на
провітрювання
Задні двостулкові двері (не засклені), що відчиняються
на 180°

МУЛЬТИМЕДІА

Тримач для телефону з можливістю підключення, 2 USB-роз'єми, Bluetooth,
управління на кермі

ОСВІТЛЕННЯ ТА ОГЛЯДОВІСТЬ

Зовнішні дзеркала заднього огляду з електррегулюванням та обігрівом
Система очищення переднього скла "Magic Wash" - омиваюча рідина
подається безпосередньо до форсунок на склоочищувачах

Система автоматичного включення головних фар

ЕКСТЕР'ЄР

Сталеві колісні диски R16
Шини: 205/60 R16 96H
Повнорозмірне запасне колесо

Передній та задній бампер, бокові молдинги, корпуси дзеркал заднього огляду, ручки дверей чорного кольору
Підготовка для встановлення рейлінгів

ДОДАТКОВІ ОПЦІЇ

Задні датчики паркування
Камера заднього виду + Мультимедійна система з 10" сенсорним дисплеєм, 2 USB-роз'єми, Bluetooth, бездротовий Android Auto/Apple Car Play, управління на кермі, цифрова панель приладів

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Потужність	100 (3750) к.с.	Об'єм двигуна	1499 см3
Максимальний крутний момент	250 (1750) Нм	Максимальна швидкість	167 км/год
Розгін від 0 до 100 км/год	16,5 с	Витрата пального в міському циклі	5,1 л/100 км
Витрата пального в заміському циклі	4,3 л/100 км	Витрата пального в змішаному циклі	4,6 л/100 км
Викиди CO2	122 г/км	Об'єм бака	50 л
Максимальна кількість місць	5 л	Довжина	4751 мм
Ширина	1848 мм	Висота	1860 мм
Споряджена маса авто	1523 кг	Повна маса авто	2350 кг
Об'єм багажника	1800 л	Макс. місткість вантажного відділення	4000 л
Місткість вантажного відділення	1800 кг	Двигун	1.5 BlueHDi 100 к.с.
Пальне	Дизель	Коробка передач	6-МКПП
Тип кузова	Фургон	Привід	Передній

ГАРАНТІЯ

На всі автомобілі Peugeot поширюється договірна гарантія терміном на 3 роки або 100 000 км пробігу, в залежності від того, що наступить раніше для легкових автомобілів.



PEUGEOT НОВИЙ

Rifter ACTIVE Pack L2

В дорозі

ТОВ «АвтоВінн»

1 090 336 ГРН.

Колір кузова
Фарба емаль БІЛИЙ

Рік
2024



Тип кузова
Мінівен



Привід
Передній



Двигун
1.5 BlueHDі 100 к.с.

Салон
Оздоблення сидінь тканиною
"Curitiba+Brasilia"

VIN



Коробка
передач
6-МКПП



Пальне
Дизель



Витрата л/100 км
4,1/4,4/4,9

БАЗОВА КОМПЛЕКТАЦІЯ

БЕЗПЕКА

Електропідсилювач керма
ESC - електронна система стабілізації, ASR - антибуксувальна система,
Hill Assist - система допомоги при русанні на підйомі
Stop&Start - система автоматичного запуску і зупинки двигуна
Круїз-контроль з обмежувачем швидкості + Coffee Brake Alert
Електричне стоянкове гальмо
Третій задній стоп-сигнал

Фронтальні подушки безпеки водія та переднього пасажирів
Система кріплення дитячих автокрісел ISOFIX на другому
ряді сидінь
Центральний замок з автоматичним блокуванням дверей
під час руху і розблокуванням у випадку удару
Металевий захист двигуна
Пакет "Підвищена прохідність": Збільшений дорожній
просвіт, захисні молдинги на передні та задні колісні арки

КОМФОРТ

Регулювання рульової колонки по вильоту і висоті
Кондиціонер
Електричні склопідйомники передніх дверей

Зовнішні дзеркала заднього огляду з
електрорегулюванням, обігрівом та автоскладанням
Праві та ліві зсувні бокові двері з вікнами, що відкриваються
Задні відкидні засклені двері з обігрівом та склоочисником

ІНТЕР'ЄР

Концепція організації простору навколо водія Peugeot i-Cockpit® -
панель приладів розташована над компактним спортивним кермом
Сидіння водія та переднього пасажирів, регульовані вперед / назад і по
нахилу спинки
Задній ряд сидінь, спинки якого складаються у співвідношенні 1/3 - 2/3

Полиця над сидінням водія і пасажирів для документів
Полиця в багажному відділенні, що скручується

МУЛЬТИМЕДІА

Мультимедійна система з 10" сенсорним дисплеєм, 2 USB-роз'єми,
Bluetooth, бездротовий Android Auto/Apple Car Play, управління на кермі,
цифрова панель приладів

ОСВІТЛЕННЯ ТА ОГЛЯДОВІСТЬ

Світлодіодні фари (EcoLED)

Система автоматичного включення головних фар

ЕКСТЕР'ЄР

Сталеві диски R16, шини 215/65 R16, з ½ ковпаком чорного кольору
Повнорозмірне запасне колесо
Захисні бокові накладки чорного кольору

Ручки дверей та корпуси зовнішніх дзеркал заднього виду -
чорного кольору
Фарба емаль (БІЛА)

ДОДАТКОВІ ОПЦІЇ

Пакет "Комфорт": - Сидіння водія підвищеного комфорту з регулюванням по висоті, підлокітником, поперековою підтримкою; - Система автоматичного включення передніх склоочищувачів; - Протитуманні фари. Засклені двостулкові задні двері Задні датчики паркування

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Потужність	100 (3750) к.с.	Об'єм двигуна	1499 см3
Максимальний крутний момент	250 (1750) Нм	Максимальна швидкість	170 км/год
Розгін від 0 до 100 км/год	14,7 с	Витрата пального в міському циклі	4,9 л/100 км
Витрата пального в заміському циклі	4,1 л/100 км	Витрата пального в змішаному циклі	4,4 л/100 км
Викиди CO2	117 г/км	Об'єм бака	50 л
Максимальна кількість місць	5-7 л	Довжина	4755 мм
Ширина	1848 мм	Висота	1848 мм
Споряджена маса авто	1538 кг	Повна маса авто	2150 кг
Об'єм багажника	1900 л	Макс. місткість вантажного відділення	4000 л
Місткість вантажного відділення	1900 кг	Двигун	1.5 BlueHDi 100 к.с.
Пальне	Дизель	Коробка передач	6-МКПП
Тип кузова	Мінівен	Привід	Передній

ГАРАНТІЯ

На всі автомобілі Peugeot поширюється договірна гарантія терміном на 3 роки або 100 000 км пробігу, в залежності від того, що наступить раніше для легкових автомобілів.