

Додаток I
до 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
(підпункт I пункту 2 розділу II)

	ПОГОДЖЕНО	ЗАТВЕРДЖЕНО
Рішення		<u>голова правління</u>
		(позачергова особа суб'єкта господарювання)
		<u>Олексій ЩЕРБИНА</u>
		(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)
	главного органу місцевого самоврядування	(підпис)
від _____ № _____		" ____ " _____ 20__ року

ІНВЕСТИЦІЙНА ПРОГРАМА

АКЦІОНЕРНОГО ТОВАРИСТВА «ОБЛТЕПЛОКОМУНІЦЕРГО»
(найменування суб'єкта господарювання)

на 2021 - 2022 роки

ЗМІСТ:

Інформаційна картка суб'єкта господарювання	
Фінансовий план використання коштів	
Фінансовий план використання коштів на 12 місяців	
План витрат за джерелами фінансування	
Узагальнена характеристика об'єктів у сфері постачання	
Аналіз впливу результатів реалізації програми на структуру тарифу та фінансово-господарську діяльність у прогнозованому періоді	
Пояснювальна записка до інвестиційної програми	
Додаток №1 Техніко-економічне обґрунтування хімічного котла Vitomax 200 M241004 який знаходиться за адресою вул. Танкістів, 5-124, смт. Гончарівське	
Додаток №2 Пояснювальна записка до заходу з ремонту покрівлі котельні з рухомих матеріалів площею 280 м² за адресою вул. Танкістів, 5-124, смт. Гончарівське	
Зобов'язання АКЦІОНЕРНОГО ТОВАРИСТВА «ОБЛГЕНКОМУНЕНЕРГО» щодо досягнення очікуваних результатів реалізації інвестиційної програми у сфері теплопостачання	
Інформаційна згода	

Додаток 2
до 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
(підпункт 3 пункту 2 розділу II)

ІНФОРМАЦІЙНА КАРТКА
суб'єкта господарювання до інвестиційної програми на
2021-2022 роки
(строк)

АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО «ОБЛТЕПЛОКОМУНЕНЕРГО»
(найменування суб'єкта господарювання)

I. ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ ПРО СУБ'ЄКТА
ГОСПОДАРЮВАННЯ

Найменування суб'єкта господарювання	АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО «ОБЛТЕПЛОКОМУНЕНЕРГО»
Рік заснування	1968
Форма власності	Приватна
Місцезнаходження	м. Чернігів, вул. Ремісничка, 55-б
Код за ЄДРПОУ	03357671
Прізвище, ім'я, по батькові посадової особи суб'єкта господарювання, посада	Олексій ЩЕРБИНА, голова правління
Тел., факс, e-mail	0462-77-43-24, email: office.otke@ukr.net
Ліцензія на <u>виробництво теплової енергії (крім діяльності з виробництва теплової енергії на електроцентралях, теплоелектростанціях, атомних електростанціях і когенераційних установках та установках з використанням нетрадиційних або поновлювальних джерел енергії)</u> (№, дата видачі, строк дії)	№ 597469 серія АВ від 22.06.2012, строк дії з 23.06.12
Ліцензія на <u>транспортування теплової енергії магістральними та місцевими (розподільчими)</u>	№ 597470 серія АВ від 22.06.2012, строк дії з 23.06.12

мережами (№, дата видачі, строк дії)	
Ліцензія на постачання теплової енергії (№, дата видачі, строк дії)	№ 597471 серія АВ від 22.06.2012, строк дії з 23.06.12
Статутний капітал суб'єкта господарювання, тис. грн	757,53
Балансова вартість активів, тис. грн	9 181,8
Амортизаційні відрахування за останній звітний період, тис. грн	-
Заборгованість зі сплати податків, зборів (обов'язкових платежів), тис. грн	28,9

2. ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ ПРО ІНВЕСТИЦІЙНУ ПРОГРАМУ

Цілі інвестиційної програми	зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів, забезпечення якості послуг у сфері теплопостачання
Строк реалізації інвестиційної програми	2021-2022 роки
На якому етапі реалізації заходів, зазначених в інвестиційній програмі, знаходиться суб'єкт господарювання	планування
Головні етапи реалізації інвестиційної програми	закупка матеріалів та обладнання, виконання робіт

3. ВІДОМОСТІ ПРО ІНВЕСТИЦІЇ ЗА ІНВЕСТИЦІЙНОЮ ПРОГРАМОЮ

Загальний обсяг інвестицій, тис. грн	729,27
власні кошти	729,27
позичкові кошти	
залучені кошти	
бюджетні кошти	
Напрямки використання інвестицій (у % від загального обсягу інвестицій):	

Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів	
Заходи щодо забезпечення технологічного обліку ресурсів	
Заходи щодо зменшення понаднормативних втрат у теплових мережах	
Заходи щодо впровадження та розвитку інформаційних технологій	
Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення	
Заходи щодо підвищення екологічної безпеки та охорони навколишнього середовища	
Інші заходи	100

4. ОЦІНКА ЕКОНОМІЧНОЇ ЕФЕКТИВНОСТІ ІНВЕСТИЦІЙНОЇ ПРОГРАМИ

Чиста приведена вартість	729,27 тис. грн
Внутрішня норма дохідності	
Дисконтований період окупності	
Індекс прибутковості	

Керівник _____
(підпис)

Олексій ЩЕРБИНА
(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)

Додаток 1

до Порядку розподілу коштів на виконання заходів державної інвестиційної програми суб'єкта господарювання у сфері енергетичної, ліцензійно-дипломатичної діяльності Радоминського територіального Республіканського об'єкта господарювання на виконання функцій держави державної служби країни

Ініціатор: А. Діаків 2 вересня 2017

ПОГОДЖЕНО
Рішення

(найменування органу місцевого самоврядування)

від _____ № _____

ЗАТВЕРДЖЕНО

голова правління

(повна назва суб'єкта господарювання)

Об'єкт: ПЕРВІНА

(Підпис) _____ (Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)

20 року

ФІНАНСОВИЙ ПЛАН

виконання коштів для виконання інвестиційної програми на 2017 - 2017 роки

АКЦІОНЕРСТВО ПІДПРИЄМСТВА "ПІДПРИЄМСТВО ПЕРВІНА"

(найменування суб'єкта господарювання)

№ п/п	Назва заходу	Код заходу	Цьлі, завдання, результати виконання заходу							Сума коштів на виконання заходу		Грошові заходи, які будуть використані на виконання заходу			Сума коштів на виконання заходу	Сума коштів на виконання заходу	Сума коштів на виконання заходу	Сума коштів на виконання заходу	Сума коштів на виконання заходу	Сума коштів на виконання заходу			
			4	5	6	7	Середньомісячні показники			8	9	10	11	12							13	14	15
							1	2	3														
1	Витрати на виконання заходу																						
1.2	Інші види витрат																						
1.3	Інші види витрат																						
1.3.1	Утримання об'єкта	00	1211	1212						1211		1211						1211	1211				

1.3.37	Услуги по ремонту и обслуживанию оборудования, входящего в состав имущества, находящегося на балансе АО "ВШЭ" (Фонд имущества)	25	779,11	779,11	0,11				779,11	779,11							
Итого по разделу 1			729,27	729,18	0,11				729,27	729,27			14		129,49		61,536
Услуги по иным обязательствам			729,27	729,18	0,11				729,27	729,27			14		129,49		61,536

Примечание: 0.6 - из расчета стоимости имущества

0.4 - сумма расходов на содержание имущества, расположенного на территории АО "ВШЭ"

0.4.6 - расходы на содержание имущества, находящегося на территории АО "ВШЭ"

0.4.6.1 - расходы на содержание имущества

В.А. Горюнов В.Ю.
 (подпись)

(подпись)

В.И.Иванов В.И.Иванов
 (подпись)

Содержание	7901	7902	000							7901	7902			000	000	000	000
Содержание	7901	7902	000							7901	7902			000	000	000	000

М. Директор ООО «Сибирский Эксперт» (подпись)

М. Директор ООО «Сибирский Эксперт» (подпись)

М. Директор ООО «Сибирский Эксперт» (подпись)

В. Директор ООО
«Сибирский Эксперт»

Итого:

В. Директор ООО
«Сибирский Эксперт»

Додаток 5

до Порядку розроблення, погодження та затвердження інвестиційних програм суб'єкта господарювання у сфері теплопостачання, ліцензування діяльності яких здійснюють Рада міністрів Автономної Республіки Крим, області, Київська та Севастопольська міські державні адміністрації (підпункт 4 пункту 2 розділу II).

ПЛАН

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

АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО "ОБЛТЕПЛОКОМУНЕНЕГО"
(найменування суб'єкта господарювання)

№ з/п	Найменування показу	Копії, що враховуються у структурі тарифів за джерелами фінансування (млн грн без ПДВ)				
		виробничі суми	у разі реалізації			
			вартість матеріалів	вартість електроенергії	сума поборочних витрат за ліцензійними правами, пов'язаними з наданням послуг	сума витрат на проведення конкурсних процедур
1	2	3	4	5	6	7
I	Виробництво теплової енергії					
I.2.	підприємств у разі реалізації					
I.2.3	Інші ресурси	729,27	729,16	0,11		
	Усього за розділом I	729,27	729,16	0,11		
	Усього за інвестиційною програмою	729,27	729,16	0,11		

Голова правління
(Господарська особа суб'єкта господарювання)
Фінансовий директор (головний бухгалтер)

(Підпис)

В.о. керівника В.Д.
(Господарська відповідальна особа)

(Підпис)

Олександр ШЕРШІНА

(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)

Олександр СТАРКОВ

(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)

Зіле членка #02008А

(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)

**УЗАГАЛЬНЕНА ХАРАКТЕРИСТИКА
об'єктів у сфері теплопостачання**

**АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО «ОБЛТЕПЛОКОМУНЕНЕРГО»
(найменування суб'єкта господарювання)**

станом на 01 січня 2021 року

№ з/п	Найменування та характеристика об'єктів у сфері теплопостачання	Одиниця виміру	Показник	
			загальний	з них аварійні
I. Виробництво теплової енергії				
1	<i>Джерела теплової енергії</i>			
1.1	Загальна кількість котелень, з них:	шт.	1	
	потужністю до 3 Гкал/год	шт.		
	потужністю від 3 до 20 Гкал/год	шт.	1	
	потужністю від 20 до 100 Гкал/год	шт.		
	потужністю 100 Гкал/год і більше	шт.		
	дахових	шт.		
1.2	Загальна установлена потужність котелень, з них:	Гкал/год	17.31	
	потужністю до 3 Гкал/год	Гкал/год		
	потужністю від 3 до 20 Гкал/год	Гкал/год	17.31	
	потужністю від 20 до 100 Гкал/год	Гкал/год		
	потужністю 100 Гкал/год і більше	Гкал/год		
	дахових	Гкал/год		
1.3	Середнє навантаження котелень:			
	у неопалювальний період	Гкал/год		
	у зимовий період	Гкал/год		
1.4	Річний обсяг відпуску теплової енергії	Гкал	12 146,10	
2	<i>Котли та хвостові поверхні нагріву</i>			
2.1	Загальна кількість котлів:	шт.	3	
2.1.1	за видом теплоносія, з них:	шт.		
	водогрійних з ККД менше 86 %	шт.		
	водогрійних з ККД більше 86 %	шт.	3	
	парових з ККД менше 89 %	шт.		
	парових з ККД більше 89 %	шт.		
2.1.2	за видом палива, з них:	шт.		
	на газоподібному паливі	шт.	3	
	на твердому паливі	шт.		
	на рідкому паливі	шт.		

2.2	Використання установлених виробничих потужностей котлів:			
	у неопалювальний період	%		
	у зимовий період	%		
2.3	Загальна кількість економайзерів	шт.		
3	Газоповітряний тракт, димові труби, очистка димових газів			
3.1	Загальна кількість тягодуттєвих установок, з них:	шт.		
	димососів	шт.		
	дуттєвих вентиляторів (установлених окремо)	шт.		
3.2	Загальна установлена потужність тягодуттєвих установок	кВт	66,9	
3.3	Загальна кількість золошлакоуловлювачів	шт.		
3.4	Загальна кількість димових труб, з них:	шт.	3	
	сталевих	шт.	3	
	цегляних та/або залізобетонних	шт.		
4	Допоміжне обладнання			
4.1	Загальна кількість деаераторних установок	шт.		
4.2	Загальна кількість водопідігрівальних установок	шт.		
4.3	Загальна кількість баків збору конденсату	шт.		
4.4	Загальна кількість насосів, з них:	шт.	12	
	живильних	шт.		
	мережних	шт.	5	
	підживлювальних	шт.	2	
	конденсаційних	шт.		
	рециркуляційних	шт.	3	
	насосів гарячого водопостачання (ГВП)	шт.		
	циркуляційних (ГВП)	шт.		
4.5	Загальна установлена потужність насосів	кВт	221.1	
5	Водопідготовка і водно-хімічний режим			
5.1	Загальна кількість водопідготовчих установок	шт.	2	
5.2	Загальна кількість насосів у складі водопідготовчих	шт.		
5.3	Загальна установлена потужність насосів	кВт		
6	Електропостачання та електротехнічні пристрої			
6.1	Загальна кількість лічильників обліку електричної енергії:	шт.	2	
	прямого включення	шт.	0	
	трансформаторного включення	шт.	2	
6.2	Загальна кількість точок обліку електричної енергії, об'єднаних у ЛУЗОД (АСКОЕ)	шт.	0	
6.3	Загальна кількість трансформаторних підстанцій 10 (6) / 0,4 кВ:	шт.	0	
	потужністю до 630 кВА	шт.	0	

	потужністю понад 630 кВА	шт.	0	
6.4	Використання усунюваних виробничих потужностей електротехнічного обладнання:			
	у неопалювальний період	%		
	у зимовий період	%		
7	Автоматизація			
7.1	Загальна кількість автоматизованих котелень, у тому числі:	шт.	1	
	з повною автоматизацією (без постійного обслуговувального персоналу)	шт.	0	
	з частковою автоматизацією	шт.	1	
7.2	Загальна кількість систем автоматичного регулювання параметрів робочого процесу	шт.	14	
8	Прилади обліку теплової енергії			
8.1	Загальна кількість приладів обліку теплової енергії, з них:	шт.		
	на джерелах тепlopостачання	шт.	1	
	комерційного (у споживача)	шт.	31	
8.2	Забезпеченість приладами обліку на джерелах	%		
8.3	Забезпеченість приладами комерційного обліку	%	65	
8.4	Загальна кількість приладів обліку, що необхідно встановити до 100% оснащення, у тому числі:	шт.		
	на джерелах тепlopостачання	шт.		
	комерційного обліку	шт.	7	
9	Транспортні засоби			
9.1	Загальна кількість спеціальних та спеціалізованих транспортних засобів, у тому числі:	шт.		
	спецтехніки	шт.		
	вантажних автомобілів	шт.		
	легкових автомобілів	шт.		
10	Будівлі та споруди виробничого призначення			
	Загальна кількість	шт.	2	
II. Транспортування та постачання теплової енергії				
11	Магістральні теплові мережі			
11.1	Протяжність магістральних теплових мереж, у тому числі:	км	0,799	
	підземних каналних	км	0,799	
	підземних безканалних	км		
	надземних	км		
11.2	Загальна кількість теплових камер	шт.	5	
12	Місцеві (розподільчі) мережі			
12.1	Протяжність місцевих (розподільчих) теплових мереж, у тому числі:	км		

	підземних	км		
	надземних	км		
12.2	Загальна кількість теплових камер	шт.		
13	Мережі гарячого водопостачання (ГВП)			
13.1	Протяжність мереж ГВП, з них:	км		
	підземних	км		
	надземних	км		
14	Центральні теплові пункти (ЦТП)			
	Загальна кількість ЦТП	шт.		
15	Індивідуальні теплові пункти (ІТП)			
	Загальна кількість ІТП	шт.		
16	Обладнання ЦТП та ІТП			
16.1	Загальна кількість водопідігрівальних установок	шт.		
16.2	Загальна кількість баків-акумуляторів гарячої води	шт.		
16.3	Загальна кількість насосів, з них:	шт.		
	підживлювальних	шт.		
	насосів ГВП	шт.		
	циркуляційних (ГВП)	шт.		
16.4	Загальна встановлена потужність насосів	кВт		
17	Електропостачання та системи управління			
17.1	Загальна кількість лічильників обліку електричної енергії:	шт.		
17.2	Загальна кількість систем автоматизації та контролю, у тому числі:	шт.		
	систем автоматичного погодного регулювання подачі теплоносія	шт.		
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.		
	на ЦТП	шт.	-	
	у споживачів (у будинках)	шт.	0	
18.3	Забезпеченість приладами обліку теплової енергії на ЦТП	%		
18.4	Забезпеченість лічильниками ГВП, з них:	%		
	на ЦТП	%	0	
	у споживачів (у будинках)	%		
18.5	Загальна кількість приладів обліку теплової енергії на ЦТП, що необхідно встановити до 100 % оснащеності	шт.		
18.6	Загальна кількість лічильників ГВП, що необхідно встановити до 100 % оснащеності, у тому числі:	шт.		

	на ЦПЦ	шт.	0	
	у споживачів (у будівках)	шт.		
19	Транспортні засоби			
19.1	Загальна кількість спеціальних та спеціалізованих транспортних засобів, з них:	шт.		
	спештехніки	шт.		
	вантажних автомобілів	шт.		
	легкових автомобілів	шт.		
20	Будівлі та споруди виробничого призначення			
	Загальна кількість	шт.		
21	Оплатована площа	тис. кв. м	108,621	
22	Забезпечення гарячою водою	тис. жителів	-	
23	Приспоре навантаження за категоріями:			
	населення	Гкал/год	3,2592	
	бюджетні установи	Гкал/год	3,3652	
	інші	Гкал/год	0,0204	
24	Фактичні річні витрати теплової енергії	тис. Гкал	2,31969	
		%	19,1	
25	Витрати теплової енергії, враховані у дієвому тарифі на теплову енергію	%	13,2	

Голова правління
(посадова особа суб'єкта господарювання)

(підпис)

Олексій ЩЕРБІНА
(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)

Фінансовий директор (головний бухгалтер)

_____ (підпис)

Олександр СТАРКОВ
(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)

В.о. керівника ВІД
(посадова особа звільної особи)

_____ (підпис)

Валентина ЖОРОВА
(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)

3.3	налі витрати	0,00	0,00	0,00	0,00			0	0	0,00	0,00			0	0	0,00	0,00			0	0	0,00	0,00		
4	налі операційні витрати	0,00	0,00	0,00	0,00			0	0	0,00	0,00			0	0	0,00	0,00			0	0	0,00	0,00		
5	Фінансові витрати	0,00	0,00	0,00	0,00			0	0	0,00	0,00			0	0	0,00	0,00			0	0	0,00	0,00		
6	Повна собівартість	38564,58	2602,34	29016,92	2950,06	-412,66	-3,0	11628,55	1977,69	11021,13	1925,41	-207,02	-2,4	18762,89	3229,28	18656,13	3177,10	0,00000	-1,6	159,14	3228,25	150,64	3175,97	-2,48	-1,6
	Витрати на податки і збори	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00		
7	Резервовані прибутки, у т. ч.	1676,80	142,86	1676,94	142,87	0,13	0,0	658,10	108,18	658,10	108,19	0,07	0,0	1652,28	177,67	1652,35	177,68	0,07	0,0	6,42	177,56	6,42	177,57	0,00	0,0
7.1	податок на прибутки	301,82	25,71	301,85	25,72			114,50	19,47	114,51	19,47	0,01	1,0%	185,81	31,98	185,82	31,98	0,01	0,0%	1,52	31,96	1,52	31,96	0,00	0,0%
7.2	дивиденди	0,00	0,00	0,00	0,00			0	0,00	0,00	0,00			0	0	0,00	0,00	0,00		0	0	0,00	0,00	0,00	
7.3	резервний фонд (налішки)	0,00	0,00	0,00	0,00			0	0,00	0,00	0,00			0	0	0,00	0,00	0,00		0	0	0,00	0,00	0,00	
7.4	на розвиток виробництва (виробничі інвестиції)	0,00	0,00	0,11	0,01	-0,11		0,00	0,00	0,05	0,01	0,05		0,00	0,00	0,05	0,01	0,05		0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	
7.5	налі використання прибутку	1374,98	117,15	1374,98	117,15			521,60	88,71	521,60	88,71	0,00		866,47	145,69	866,47	145,69	0,00		6,91	145,60	6,91	145,60	0,00	
8	Варувані витрати	0,00	0,00	0,00	0,00			0	0,00	0,00	0,00			0	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
9	Вартість теплових енергій за відповідними тарифами	52221,39	2746,20	51607,85	2692,93	-613,53	-1,904	12284,64	2085,69	11957,29	2033,61	-307,35	-2,5	19795,16	5467,08	19491,45	5394,76	0,00000	-1,5	161,57	5403,81	193,09	5355,54	-2,48	-1,5
10	Тарифи на теплову енергію, газу/електрич.	2746,20		2692,93				3385,88		3331,61				3407,06		3354,78				3403,81		3353,54			

Варувані витрати, грн

11737,34

11737,34

5879,85

5879,85

5810,05

5810,05

47,44

47,43835

**Пояснювальна записка
до інвестиційної програми АКЦІОНЕРНОГО ТОВАРИСТВА
«ОБЛТЕПЛОКОМУНЕНЕРГО»
на 2021-2022 роки**

1. ІНФОРМАЦІЯ ПРО ПІДПРИЄМСТВО

АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО «ОБЛТЕПЛОКОМУНЕНЕРГО» (далі Товариство) створено згідно з наказом Регіонального відділення Фонду Державного майна України по Чернігівській області від 18.07.95 №368 шляхом перетворення державного комунального підприємства теплових мереж «ОБЛТЕПЛОКОМУНЕНЕРГО» у відкрите акціонерне товариство відповідно до Декрету КМУ від 20.05.93 №57/93 "Про приватизацію цілих майнових комплексів державних підприємств та їх структурних підрозділів, зданий в оренду".

Товариство зареєстровано як суб'єкт підприємницької діяльності 25.07.95 р. рішенням виконкому Чернігівської ради народних депутатів (Рішення №220-р), номер запису у Єдиному державному реєстрі – І 064 120 0000 001350

Товариство є правонаступником майна, майнових прав та обов'язків ПУБЛІЧНОГО АКЦІОНЕРНОГО ТОВАРИСТВА «ОБЛТЕПЛОКОМУНЕНЕРГО», ВІДКРИТОГО АКЦІОНЕРНОГО ТОВАРИСТВА «ОБЛТЕПЛОКОМУНЕНЕРГО» та Державного комунального підприємства теплових мереж «ОБЛТЕПЛОКОМУНЕНЕРГО».

АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО «ОБЛТЕПЛОКОМУНЕНЕРГО» (далі – АТ «ОТКЕ») на 01 січня 2021 року орендує у смт Гончарівське 1 котельню загальною встановленою потужністю 17,31 Гкал/год та 0,8 км (в одні трубному об'єднанні) магістральних теплових мереж. Вид палива – природний газ.

2. ТЕХНІЧНИЙ СТАН ОБ'ЄКТІВ ТЕПЛОПОСТАЧАННЯ

Теплопостачання - одна з підгалузей житлово-комунального господарства є найбільш енергоємною та затратною. В умовах стрімкого росту цін, в першу чергу на природний газ та електроенергію, проблема кардинального реформування теплоенергетики, особливо технічного переозброєння, стає питання державного стратегічного значення.

Мета діяльності АКЦІОНЕРНОГО ТОВАРИСТВА «ОБЛТЕПЛОКОМУНЕНЕРГО» полягає у покращенні якості надання послуг з централізованого теплопостачання мешканцям міста та районів області, економії енергоресурсів та недопущення їх перевитрат. Досягнення цього можливе шляхом підвищення якості експлуатації та технічного обслуговування основних засобів, впровадження нових технологій по виробництву та транспортуванню теплової

енергії, а також поліпшення роботи в таких сферах як фінансовий менеджмент, формування тарифів, бухгалтерський облік.

3. ОПИС ЗАХОДІВ ІНВЕСТИЦІЙНОЇ ПРОГРАМИ

Основними цілями інвестиційної програми АТ «ОТКЕ» на планований період 2021-2022 років є запобігання перевитрат газу та підтримання у належному стані орендованого обладнання та споруд за рахунок хімпромивки котла Vitomax 200 M241004 та ремонту покрівлі котельні.

3.1. Обґрунтування впровадження заходів інвестиційної програми

Виконання заходів, що включені до інвестиційної програми призведе до підвищення рівня технологічної безпеки на об'єктах тепlopостачання.

3.2. Заходи інвестиційної програми АТ «ОТКЕ» на 2021-2022 роки.

3.2.1 Хімпромивка котла Vitomax 200 M241004 який знаходиться за адресою вул. Танкістів, 5-124, смт. Гончарівське

Поступове накопичення окалини, відкладень, а також корозія внутрішніх поверхонь труб і елементів водонагрівальних котлів під час їх експлуатації неминуче призведе до зниження ефективності роботи котла, а отже, і всієї системи в цілому. Більш того, це може спровокувати нестабільність або зниження теплопровідності, пошкодити труби або викликати перебої в роботі обладнання, а також до неминучого збільшення витрат на енергоносії, щоб підтримувати заданий температурний режим. Тому хімічне промивання і очищення котлів є гарантією їх тривалої та безперебійної роботи, запобігає неполадки в роботі устаткування і набагато знижує матеріальні витрати на підтримку їх працездатності.

Вартість заходу складає: 452,12 тис. грн без ПДВ.

3.2.2 Ремонт покрівлі котельні з рулонних матеріалів площею 280 м² за адресою вул. Танкістів, 5-124, смт. Гончарівське

Вологість і атмосферні фактори є основними причинами, що викликають передчасне старіння конструкцій будинків. Від цих впливів відбувається руйнування бетонних деталей та корозія металу.

Для того щоб уникнути складних і дорогих робіт по заміні вибулих з ладу частин будинку та пошкодження обладнання в котельній, потрібно своєчасно і регулярно проводити профілактичний догляд і ремонт.

Вартість заходу складає: 277,148 тис. грн без ПДВ.

4. Орієнтовний графік виконання заходу інвестиційної програми

Згідно нижченаведеної таблиці.

№ п/п	Найменування заходу	Дії	Термін виконання
1	Хімпромивка котла Vitomax 200 M241004 який знаходиться за адресою вул. Танкістів, 5-124, смт. Гончарівське	виконання робіт	травень-вересень
2	Ремонт покрівлі котельні з рулонних матеріалів площею 280 м ² за адресою вул. Танкістів, 5-124, смт. Гончарівське	виконання робіт	травень-вересень

5. Висновки

Фінансування інвестиційної програми відбуватиметься за рахунок амортизаційних відрахувань та виробничих інвестицій з прибутку. Розмір фінансування інвестиційної програми АТ «ОТКБ» на 2021-2022 роки складатиме 729,268 тис. грн (без ПДВ).

В результаті реалізації інвестиційної програми зменшення собівартості виробництва та транспортування теплової енергії закладеної у розрахункових тарифах складе – 52,27 грн./Гкал, або 1,9%. Тобто при розрахунковому сумарному середньозваженому показнику повної собівартості теплової енергії 2745,20 грн./Гкал собівартість виробництва та транспортування теплової енергії складе 2692,93 грн./Гкал.

**Техніко-економічне обґрунтування хімпромивки котла Vitomax 200
M241004 який знаходиться за адресою вул. Танкістів, 5-124,
смт. Гончарівське**

Фактичне питоме споживання умовного палива в котельній за останні чотири роки збільшилась на 9,75 кг у.п./Гкал (з 150,26 кг у.п./Гкал у 2017 році до 160,01 кг у.п./Гкал у 2020 році). Середній відпуск теплової енергії котельні в рік з перерахунку за чотири роки складає 13178,115 Гкал (населенню 6232,18 Гкал, іншим споживачам 6945,93 Гкал). Вартість 1 т у.п. на кінець 2020 року 4776,1 грн. Втрати у 2020 році в зв'язку з перевитратою газу по причині накопичення окалини та відкладень в котлах складає:

$$9,75 \text{ кг у.п./Гкал} * 13178,115 \text{ Гкал} * 4776,1 \text{ грн/т у.п.} / 10^6 = 613,66 \text{ тис. грн}$$

Примітка - фактичне питоме споживання умовного палива вказане у звітах до НКРЕКП «Узагальнена технічна характеристика об'єктів тепlopостачання (технічний паспорт)» Додаток 1 графа 10 рядок 45 за 2017 рік рядок 44 за 2020 рік (додаються):

- вартість палива з транспортуванням і постачанням вказане у звіті до НКРЕКП про виробництво теплової енергії та використання енергетичних ресурсів БЕЗ САО за грудень 2020 року у графі 13 код рядка 265 (додається).

Економія паливно-енергетичних ресурсів на рік:

$$9,75 \text{ кг у.п./Гкал} * 13178,115 \text{ Гкал}/1000 = 128,49 \text{ т у.п.}$$

Строк окупності:

$$452,12 \text{ тис. грн}/613,66 \text{ тис. грн} * 12 \text{ місяців} = 9 \text{ місяців}$$

З перерахунком на сьогоднішній день при вартості палива з 01.06.2021 року населенню 7,58 грн/м³, іншим споживачам 17,26 грн/м³ втрати на рік становитимуть:

$$9,75 \text{ кг у.п./Гкал} * 6232,18 \text{ Гкал} * 7,58 \text{ грн/ м}^3 * 1,18 / 10^3 = 543,5 \text{ тис. грн}$$

$$9,75 \text{ кг у.п./Гкал} * 6945,93 \text{ Гкал} * 17,26 \text{ грн/ м}^3 * 1,18 / 10^3 = 1\,379,3 \text{ тис. грн}$$

$$543,5 \text{ тис. грн} + 1\,379,3 \text{ тис. грн} = 1\,922,8 \text{ тис. грн}$$

Якщо не вживати заходів із року в рік втрати будуть збільшуватись.

Вартість заходу складає: 452,12 тис. грн без ПДВ.

№ п/п	Наименование показателя	Одн. измерения	Единица измерения	Выработка топливной энергии котельными				Выработка тепловой энергии ТЭЦ, ТЭС, АЭС, теплоэлектростанций установками на установках с выработкой электроэнергии обобщенными данными электростанций				Итого		
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
13	Объем выработанной тепловой энергии	Гкал	тыс. кВт.ч	97742,65	98 481,37	98 798,50	347,13	347,13	97952,65	98244,98	0,00	0,00	58448,60	
14	Валовый коэффициент полезного действия	%	%	1184,00	1184,00	1284,97	13,63	13,63	1242,65	1282,35	0,00	0,00	1284,00	
15	Объем выработанной электрической энергии	кВт.ч	тыс. кВт.ч	85220,65	85220,65	85220,65	0,00	0,00	85220,65	85220,65	0,00	0,00	23524,60	
16	Коэффициент полезного действия электростанции	%	%	3841,71,53	3841,71,53	42480,23	110,58	110,58	3841,71,53	42480,23	0,00	0,00	42480,23	
17	Объем выработанной тепловой энергии	Гкал	тыс. кВт.ч	22450,72	22450,72	13289,51	59,23	59,23	22450,72	13289,51	0,00	0,00	13289,51	
18	Коэффициент полезного действия	%	%	1015,75	1015,75	13154,28	12,95	12,95	1015,75	13154,28	0,00	0,00	13154,28	
19	Объем выработанной тепловой энергии	Гкал	тыс. кВт.ч	117,58	117,58	585,58	0,50	0,50	117,58	585,58	0,00	0,00	585,58	
20	Коэффициент полезного действия	%	%	1369,00	1369,00	8199,67	6,98	6,98	1369,00	8199,67	0,00	0,00	8199,67	
21	Коэффициент полезного действия электростанции	%	%	33,12	33,12	13,12	0,04	0,04	33,12	13,12	0,00	0,00	13,12	
22	Объем выработанной тепловой энергии	Гкал	тыс. кВт.ч	8270,60	80488,69	89186,75	218,09	218,09	8270,60	89404,84	0,00	0,00	89404,84	
23	Коэффициент полезного действия	%	%	6052,17	110 133,34	366 510,24	13,52	13,52	6052,17	110 133,34	0,00	0,00	110 133,34	
24	Объем выработанной тепловой энергии	Гкал	тыс. кВт.ч	20 185,45	85 166,32	115 546,16	23,26	23,26	20 185,45	85 166,32	0,00	0,00	85 166,32	
25	Коэффициент полезного действия	%	%	1906,71	842 024,84	114 404,97	0,09	0,09	1906,71	842 024,84	0,00	0,00	842 024,84	
26	Объем выработанной тепловой энергии	Гкал	тыс. кВт.ч	97,31	414 537,40	514,43	0,01	0,01	97,31	414 537,40	0,00	0,00	414 537,40	
27	Коэффициент полезного действия	%	%	185,87	568,23	145,07	0,01	0,01	185,87	568,23	0,00	0,00	568,23	
28	Объем выработанной тепловой энергии	Гкал	тыс. кВт.ч	180,88	266,52	392,33	0,16	0,16	180,88	392,33	0,00	0,00	392,33	
29	Коэффициент полезного действия	%	%	549,16	568,65	3807,00	0,01	0,01	549,16	3807,00	0,00	0,00	3807,00	
30	Объем выработанной тепловой энергии	Гкал	тыс. кВт.ч	3,97	3,82	6,05	0,01	0,01	3,97	6,05	0,00	0,00	6,05	
31	Коэффициент полезного действия	%	%	5,64	9,01	8,09	0,01	0,01	5,64	9,01	0,00	0,00	9,01	
32	Объем выработанной тепловой энергии	Гкал	тыс. кВт.ч	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	
33	Коэффициент полезного действия	%	%	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	
34	Объем выработанной тепловой энергии	Гкал	тыс. кВт.ч	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	
35	Коэффициент полезного действия	%	%	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000	
36	Объем выработанной тепловой энергии	Гкал	тыс. кВт.ч	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	
37	Коэффициент полезного действия	%	%	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	
38	Объем выработанной тепловой энергии	Гкал	тыс. кВт.ч	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	
39	Коэффициент полезного действия	%	%	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	
40	Объем выработанной тепловой энергии	Гкал	тыс. кВт.ч	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	
41	Коэффициент полезного действия	%	%	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	
42	Объем выработанной тепловой энергии	Гкал	тыс. кВт.ч	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	
43	Коэффициент полезного действия	%	%	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	
44	Объем выработанной тепловой энергии	Гкал	тыс. кВт.ч	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	
45	Коэффициент полезного действия	%	%	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	
46	Объем выработанной тепловой энергии	Гкал	тыс. кВт.ч	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	
47	Коэффициент полезного действия	%	%	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	
48	Объем выработанной тепловой энергии	Гкал	тыс. кВт.ч	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	
49	Коэффициент полезного действия	%	%	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	
50	Объем выработанной тепловой энергии	Гкал	тыс. кВт.ч	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	
51	Коэффициент полезного действия	%	%	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	
52	Объем выработанной тепловой энергии	Гкал	тыс. кВт.ч	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	
53	Коэффициент полезного действия	%	%	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	
54	Объем выработанной тепловой энергии	Гкал	тыс. кВт.ч	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	
55	Коэффициент полезного действия	%	%	0	0	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0	

ОБЪЕДИНЕННОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ТОВАРИЩЕСТВО
КОММУНАЛЬНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ
 № 33357671

И.О. Подпись: _____
 М.П. Подпись: _____
 № 33357671

Додаток 11 до Правил організації життєвої та теплової енергетики населення, встановлених у сфері теплоенергетики національного підприємства «Львівська теплоенергетика» (національної компанії, що здійснює діяльність у сфері енергетики та комунального господарства).

ЖИТТЄВІ

Узагальнена технічна характеристика «Б» сфери теплоенергетики (тепловий паспорт)

на 2017 рік

Питання	Відповідь
Суб'єкти господарювання, що мають доступ до трубопроводів спеціалізованої діяльності з наданням теплової енергії, та/або транспортних і магістральних за тепловою енергетикою (теплових мережах), мають технічний тепловий паспорт?	Усі беруть участь у наданні теплової енергії.
Національні компанії, що здійснює діяльність у сфері енергетики та комунального господарства, та в територіальному управлінні у відповідній області.	

Форма № 10-НКРЕКП-тепловий паспорт, тепловий пункт

ЗАТВЕРДЖЕНО

Постанова Національної комісії з регулювання діяльності у сфері енергетики та комунального господарства від 21.01.2017 № 117

Регіональний
Найменування
суб'єктів з Львівська Асоціація Теплоенергетики «Львівська теплоенергетика»
Код ЄДРП 33553671
Місцевість м. Львів, вул. Радомська (Європейський), 53Б
(зазначити назву, адресу / територіальну одиницю, район, національну компанію / юридичну особу, місце знаходження: м. Львівська Територія, № енергетична точка)

№ п/п	Найменування та характеристика обладнання області теплоенергетики	Ціна за одиницю	Кількість	Ціна за одиницю		
				у цілому	у сфері життєвої енергетики	у сфері теплоенергетики
A	B	C	D	E	F	
I. Підприємства теплової енергетики						
1	Запаси теплової енергії					
1.1	Запаси вільної енергії, в тому числі:					
1.1.1	запаси до 5 Гкал/год	001	001	001		
1.1.2	запаси до 5 до 10 Гкал/год	001	002	002		
1.1.3	запаси до 10 до 25 Гкал/год	001	003	003		
1.1.4	запаси до 25 до 100 Гкал/год	001	004	004		
1.1.5	запаси до 100 Гкал/год і більше	001	005	005		
1.2	ДОПОДАТОК: запаси до теплової енергії, що знаходяться в резерві					
1.2.1	запаси до 5 Гкал/год	001	006	006		
1.2.2	запаси до 5 до 10 Гкал/год	001	007	007		
1.2.3	запаси до 10 до 25 Гкал/год	001	008	008		
1.2.4	запаси до 25 до 100 Гкал/год	001	009	009		
1.2.5	запаси до 100 Гкал/год і більше	001	010	010		
1.2.6	ДОПОДАТОК: запаси до теплової енергії, що знаходяться в резерві					
1.2.7	запаси до 5 Гкал/год	001	011	011		
1.2.8	запаси до 5 до 10 Гкал/год	001	012	012		
1.2.9	запаси до 10 до 25 Гкал/год	001	013	013		
1.2.10	запаси до 25 до 100 Гкал/год	001	014	014		
1.2.11	запаси до 100 Гкал/год і більше	001	015	015		
1.3	Запаси теплової енергії в теплообмінниках					
1.3.1	у теплообмінниках	001	016	016		
1.3.2	у теплообмінниках в резерві	001	017	017		
1.4	Навантаження на теплові пункти, у тому числі:					
1.4.1	запаси	001	018	018		
1.4.2	запаси в резерві	001	019	019		
1.4.3	запаси в резерві	001	020	020		
1.4.4	запаси в резерві	001	021	021		
1.5	Фізичний обсяг теплової енергії, що знаходиться в резерві, у тому числі:					
1.5.1	для потреб населення	001	022	022		
1.5.2	для потреб підприємств	001	023	023		
1.5.3	для потреб підприємств, що знаходяться в резерві	001	024	024		
1.5.4	для потреб підприємств, що знаходяться в резерві	001	025	025		
1.5.5	для потреб підприємств, що знаходяться в резерві	001	026	026		
2	Вартість теплової енергії до 1 Гкал/год (тепловий пункт, в тому числі):					
2.1	Вартість теплової енергії до 1 Гкал/год (тепловий пункт, в тому числі):	001	027	027		
3	Вартість теплової енергії до 1 Гкал/год (тепловий пункт, в тому числі):					
3.1	Вартість теплової енергії до 1 Гкал/год (тепловий пункт, в тому числі):	001	028	028		
4	Вартість теплової енергії до 1 Гкал/год (тепловий пункт, в тому числі):					
4.1	Вартість теплової енергії до 1 Гкал/год (тепловий пункт, в тому числі):	001	029	029		
5	Категорія					
5.1	Запаси вільної енергії, в тому числі:					
5.1.1	запаси до 5 Гкал/год	001	030	030		
5.1.2	запаси до 5 до 10 Гкал/год	001	031	031		
5.1.3	запаси до 10 до 25 Гкал/год	001	032	032		
5.1.4	запаси до 25 до 100 Гкал/год	001	033	033		
5.1.5	запаси до 100 Гкал/год і більше	001	034	034		
5.1.6	запаси до 5 Гкал/год (в резерві)	001	035	035		
5.1.7	запаси до 5 до 10 Гкал/год (в резерві)	001	036	036		
5.1.8	запаси до 10 до 25 Гкал/год (в резерві)	001	037	037		
5.1.9	запаси до 25 до 100 Гкал/год (в резерві)	001	038	038		
5.1.10	запаси до 100 Гкал/год і більше (в резерві)	001	039	039		
5.1.11	запаси до 5 Гкал/год (в резерві)	001	040	040		
5.1.12	запаси до 5 до 10 Гкал/год (в резерві)	001	041	041		
5.1.13	запаси до 10 до 25 Гкал/год (в резерві)	001	042	042		
5.1.14	запаси до 25 до 100 Гкал/год (в резерві)	001	043	043		
5.1.15	запаси до 100 Гкал/год і більше (в резерві)	001	044	044		
5.2	Вартість теплової енергії до 1 Гкал/год (тепловий пункт, в тому числі):					
5.2.1	Вартість теплової енергії до 1 Гкал/год (тепловий пункт, в тому числі):	001	045	045		
5.2.2	Вартість теплової енергії до 1 Гкал/год (тепловий пункт, в тому числі):	001	046	046		
5.2.3	Вартість теплової енергії до 1 Гкал/год (тепловий пункт, в тому числі):	001	047	047		
5.2.4	Вартість теплової енергії до 1 Гкал/год (тепловий пункт, в тому числі):	001	048	048		
5.2.5	Вартість теплової енергії до 1 Гкал/год (тепловий пункт, в тому числі):	001	049	049		
5.3	Вартість теплової енергії до 1 Гкал/год (тепловий пункт, в тому числі):					
5.3.1	Вартість теплової енергії до 1 Гкал/год (тепловий пункт, в тому числі):	001	050	050		
5.3.2	Вартість теплової енергії до 1 Гкал/год (тепловий пункт, в тому числі):	001	051	051		
5.3.3	Вартість теплової енергії до 1 Гкал/год (тепловий пункт, в тому числі):	001	052	052		
5.3.4	Вартість теплової енергії до 1 Гкал/год (тепловий пункт, в тому числі):	001	053	053		
5.3.5	Вартість теплової енергії до 1 Гкал/год (тепловий пункт, в тому числі):	001	054	054		
6	Вартість теплової енергії до 1 Гкал/год (тепловий пункт, в тому числі):					
6.1	Вартість теплової енергії до 1 Гкал/год (тепловий пункт, в тому числі):	001	055	055		
7	Вартість теплової енергії до 1 Гкал/год (тепловий пункт, в тому числі):					
7.1	Вартість теплової енергії до 1 Гкал/год (тепловий пункт, в тому числі):	001	056	056		
7.2	Вартість теплової енергії до 1 Гкал/год (тепловий пункт, в тому числі):	001	057	057		
7.3	Вартість теплової енергії до 1 Гкал/год (тепловий пункт, в тому числі):	001	058	058		

№ об'єкта	Адреса житловий будинку	Максимальна потужність		Максимальна кількість споживачів		Максимальна кількість споживачів на території		Максимальна кількість споживачів на території		Максимальна кількість споживачів на території		Максимальна кількість споживачів на території		Максимальна кількість споживачів на території		Максимальна кількість споживачів на території		Максимальна кількість споживачів на території			
		кВт	кВА	кВт	кВА	кВт	кВА	кВт	кВА	кВт	кВА	кВт	кВА	кВт	кВА	кВт	кВА	кВт	кВА	кВт	кВА
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
04	5233 Неважливості, 3 м. Слов'янськ	0,055	0,264	2 542,15	1 721,11	450 414	177,18	503 733	176,48	87 504	34,42	38 827	22,56								

Сума за опрацюванням показань	372,173	101,9978	621,20463	551,42962	102,772,509	164,891	511,12,498	165,231	19,788,316	31,725	18,384,789	33,34
-------------------------------	---------	----------	-----------	-----------	-------------	---------	------------	---------	------------	--------	------------	-------



 (Місце підпису керівника)

 (Підпис керівника)

 (Місце підпису керівника)

 (Підпис керівника)

 (Місце підпису керівника)

 (Підпис керівника)

телефон: 062-4-41-90 факс: 062-77-43-24

* - дані щодо максимального теплового навантаження на опалення споживачів по об'єкту наведені для середньозваженого балансу по підприємству (об'єкт відключено від системи централізованого опалення з травня 2017 року)

Додаток 11
до Правил організації роботи, що здійснює суб'єктом господарювання з об'єктом теплопостачання, здійснювачем виконання та виконавцем з
Національної комісії, що здійснює державне регулювання у сфері енергетики та
комунального господарства
(належить до переліку)

ЗВІТНІСТЬ

Узагальнена технічна характеристика об'єктів теплопостачання (технічний паспорт)

за 2023 рік

Повість	Термін актуальності
Суб'єкт господарювання, що має повноваження на проведення господарської діяльності з виробництва теплової енергії та/або здійснювачем виконання та виконавцем (доповнення) технічного паспорта, набув повноваження здійснювати енергію	(1) термін реєстру наступити за звичкою
Підлягає оновленню, за допомогою управління регулювання у сфері енергетики та комунального господарства, та її територіальну орману у відповідному регіоні	

Форма № 10-НДРЕН/10 технічний паспорт теплопостачання (рррр)

ЗАТВЕРДЖЕНО
Постанова Національного комісії, що здійснює державне регулювання у сфері енергетики та комунального господарства
17.05.2017 № 717

Регіон/обласний/міський/районний/сільський/господарювання	АРХІВОВАНО ЗАКАЗНИКІВ ЧИСЛО ДК/03/02/2023/001/0001
Баз. СДР/КОВ	02/02/11
Місцевість/об'єкт	ВУЛ. ВИС. ВУЛ. ВИС. ВУЛ. ВИС.
(назва вулиці, адреса/Львівська Регіональна Енергетична компанія, вулиця Вища, № будинку/корпусу, № корпусу/квартири)	

№ п/п	Назва вулиці та адреси об'єкту теплопостачання	Середня температура, °С	Висота радіатора, м	Питома теплоємність, ГДж/м³/°С		
				1	2	3
А	Б	В	Г	Д	Е	Ж
1. Виробництво теплової енергії						
1	Джерело теплової енергії					
1.1	Газова котельня, котельня, у тому числі:					
1.1.1	потужністю до 1 ГВт включно	001	001	34		
1.1.2	потужністю до 1 до 10 ГВт включно	001	001	20		
1.1.3	потужністю до 10 до 100 ГВт включно	001	001	0		
1.1.4	потужністю 100 ГВт включно	001	001	0		
1.1.5	ГЕС (ДГЕС), водоелектрогенератори та інші види джерел енергії	001	001	1		
1.2	Газовий теплопункт (тепломашина, котельня, в тому числі:	Газовий	001	200		
1.2.1	потужністю до 1 ГВт включно	Газовий	001	16		
1.2.2	потужністю до 1 до 10 ГВт включно	Газовий	001	165		
1.2.3	потужністю до 10 до 100 ГВт включно	Газовий	001	162		
1.2.4	потужністю 100 ГВт включно	Газовий	001	0		
1.2.5	ДЗМ/ДЗМ-О, а також до вулиці 1 ГВт включно (тепломашина, котельня)	Газовий	001	0		
1.3	Сонячна теплоелектрична станція:					
1.3.1	у складовій частині теплової	Газовий	001	0		
1.3.2	в складовій частині теплової	Газовий	001	0		
1.4	Джерело теплової енергії (котельня, у тому числі:	Газовий	001	0		
1.4.1	котельня	Газовий	001	0		
1.4.2	котельня котельня	Газовий	001	0		
1.4.3	котельня котельня	Газовий	001	0		
1.4.4	котельня котельня	Газовий	001	0		
1.5	Фактичний об'єкт теплопостачання (теплової енергії, у тому числі:	Газовий	001	0		
1.5.1	для котельні котельня	Газовий	001	0		
1.5.2	для котельні котельня котельня	Газовий	001	0		
1.5.3	для котельні котельня котельня	Газовий	001	0		
1.5.4	для котельні котельня котельня	Газовий	001	0		
1.5.5	для котельні котельня котельня	Газовий	001	0		
2	Витрати електроенергії на виробництво 1 ГДж теплової енергії, кВт/год	001	001	0		
3	Витрати електроенергії на виробництво 1 ГДж теплової енергії, кВт/год	001	001	0		
4	Витрати електроенергії на виробництво 1 ГДж теплової енергії, кВт/год	001	001	0		
5	Витрати електроенергії на виробництво 1 ГДж теплової енергії, кВт/год	001	001	0		
5.1	Витрати електроенергії на виробництво 1 ГДж теплової енергії, кВт/год	001	001	0		
5.1.1	на виробництво 1 ГДж теплової енергії, кВт/год	001	001	0		
5.1.2	на виробництво 1 ГДж теплової енергії, кВт/год	001	001	0		
5.1.3	на виробництво 1 ГДж теплової енергії, кВт/год	001	001	0		
5.1.4	на виробництво 1 ГДж теплової енергії, кВт/год	001	001	0		
5.2	Витрати електроенергії на виробництво 1 ГДж теплової енергії, кВт/год	001	001	0		
5.2.1	на виробництво 1 ГДж теплової енергії, кВт/год	001	001	0		
5.2.2	на виробництво 1 ГДж теплової енергії, кВт/год	001	001	0		
5.2.3	на виробництво 1 ГДж теплової енергії, кВт/год	001	001	0		
5.2.4	на виробництво 1 ГДж теплової енергії, кВт/год	001	001	0		
5.2.5	на виробництво 1 ГДж теплової енергії, кВт/год	001	001	0		
6	Витрати електроенергії на виробництво 1 ГДж теплової енергії, кВт/год	001	001	0		
6.1	на виробництво 1 ГДж теплової енергії, кВт/год	001	001	0		
6.2	на виробництво 1 ГДж теплової енергії, кВт/год	001	001	0		
6.3	на виробництво 1 ГДж теплової енергії, кВт/год	001	001	0		
6.4	на виробництво 1 ГДж теплової енергії, кВт/год	001	001	0		
6.5	на виробництво 1 ГДж теплової енергії, кВт/год	001	001	0		
6.6	на виробництво 1 ГДж теплової енергії, кВт/год	001	001	0		
6.7	на виробництво 1 ГДж теплової енергії, кВт/год	001	001	0		
6.8	на виробництво 1 ГДж теплової енергії, кВт/год	001	001	0		
6.9	на виробництво 1 ГДж теплової енергії, кВт/год	001	001	0		
6.10	на виробництво 1 ГДж теплової енергії, кВт/год	001	001	0		
6.11	на виробництво 1 ГДж теплової енергії, кВт/год	001	001	0		
6.12	на виробництво 1 ГДж теплової енергії, кВт/год	001	001	0		
6.13	на виробництво 1 ГДж теплової енергії, кВт/год	001	001	0		
6.14	на виробництво 1 ГДж теплової енергії, кВт/год	001	001	0		
6.15	на виробництво 1 ГДж теплової енергії, кВт/год	001	001	0		
6.16	на виробництво 1 ГДж теплової енергії, кВт/год	001	001	0		
6.17	на виробництво 1 ГДж теплової енергії, кВт/год	001	001	0		
6.18	на виробництво 1 ГДж теплової енергії, кВт/год	001	001	0		
6.19	на виробництво 1 ГДж теплової енергії, кВт/год	001	001	0		
6.20	на виробництво 1 ГДж теплової енергії, кВт/год	001	001	0		
6.21	на виробництво 1 ГДж теплової енергії, кВт/год	001	001	0		
6.22	на виробництво 1 ГДж теплової енергії, кВт/год	001	001	0		
6.23	на виробництво 1 ГДж теплової енергії, кВт/год	001	001	0		
6.24	на виробництво 1 ГДж теплової енергії, кВт/год	001	001	0		
6.25	на виробництво 1 ГДж теплової енергії, кВт/год	001	001	0		
6.26	на виробництво 1 ГДж теплової енергії, кВт/год	001	001	0		
6.27	на виробництво 1 ГДж теплової енергії, кВт/год	001	001	0		
6.28	на виробництво 1 ГДж теплової енергії, кВт/год	001	001	0		
6.29	на виробництво 1 ГДж теплової енергії, кВт/год	001	001	0		
6.30	на виробництво 1 ГДж теплової енергії, кВт/год	001	001	0		

№ з/п	Адреса котельной	Максимальное тепловое напруга котельной на отопление	Максимальное тепловое напруга котельной на горячее водоснабжение	Нормативный расход тепловой энергии у жару	Фактический расход тепловой энергии у жару	Нормативный расход тепловой энергии у жару	Гарантійний термін споживання умовного палива	Фактичний річний обсяг споживання умовного палива	Фактичне питоме споживання умовного палива	Нарахунок річний обсяг споживання електроенергії	Питома норма споживання електроенергії	Фактичний річний обсяг споживання електроенергії	Фактичне питома споживання електроенергії
		Гкал/год	Гкал/год	т/у.н	т/у.н	т/у.н	кВт. год	т/у.н	т/у.н	кВт. год	кВт. год	кВт. год	кВт. год
36	м.п. Майданський 35	0,0029	0	98,92529118	51,64269	16440,00378	174,4827035	8794,83	173,77925	514	5,32402226	701	13,97603117
37	м.п. Вільямського 15 м.п. Саліца	3,4875	0	6675,239214	6922,002	1110366,575	166,3409028	115432,59	166,919809	23861,0	33,7463272	22902,0	33,08570819
38	м.п. Тимирязев 16 м.п. Баланс	0,212	0	760,6038005	616,409	127700,2903	163,6543184	100519,33	163,6630474	34892,66449	45,87495378	38136	45,36647826
39	м.п. Чернігівська 26/А м.п. Баланс	0,8663	0	3013,684439	1587,649	422004,2098	161,4594186	221142,61	162,3752687	9440,0	30,81352224	31825	26,0733317
40	м.п. Завальська 265 м.п. Баланс	0,3643	0	1182,120108	686,924	192575,2214	102,8997471	111947,5	163,4451414	29184	24,83680127	31200	45,26487261
41	м.п. Героїв Крут 3/а м.п. Баланс	0,155	0	290,439019	321,622	50627,23389	174,3181018	54106,22	161,0351182	27130	93,411279	26466	85,81443610
42	м.п. Б.Хмельницького 17/а м.п. Баланс	0,376	0	811,7319225	573,313	137264,1917	169,0903381	94681,62	169,1005968	6442	7,926646562	5697	11,52023709
43	м.п. Габрієла 12 с.Саліца	0,281	0	667,3628072	479,169	111879,4817	167,8692429	78832,26	167,8692429	0	0	0	0
44	м.п. Тимирязев 5/124 м.п. Саліца	0,6108	0	13812,58405	12166,1	2143015,412	158,8433203	1944176,08	160,0918399	304408	39,1723504	277867	32,87305519
45	м.п.с. Тимирязев 8 м.п. Саліца	0,8637	0,047610642	2142,999041	1641,228	381837,2716	178,1799212	208280,88	181,8034179	63684	29,31729215	56733	40,66649714
46	м.п.с. Тимирязев 10/а м.п. Саліца	1,097	0,160960331	4311,388278	3495,336	712626,115	163,2872532	977150,13	163,1892207	146527	32,30437154	151282	43,28106699
47	м.п.с. Незалежності 26 м.п. Саліца	0,5733	0,044005316	1402,999078	1318,398	253379,266	160,2340458	200313,25	179,8331791	53327	29,43481813	85286	41,30265483
48	м.п.с. Тимирязев 27 м.п. Саліца	0,4866	0	917,9427229	644,813	188197,144	184,6335943	83231,7	182,1161369	2890,1	28,9470288	28814	66,77778302
49	м.п.с. Тимирязев 71 м.п. Саліца	0,5617	0	1039,345664	974,036	183995,0404	176,9956636	172713,16	177,1583828	68177	46,75806422	18670	60,48012165
50	м.п.с. Духов 8/а м.п. Саліца	1,0943	0,11785311	2827,137574	1761,371	447931,6888	158,4399807	410438	164,1123489	51314	18,65038555	44837	17,50234506
51	м.п.с. Тимирязев 9 с. Саліца	0,342	0	581,8668275	481,67920	106821,2437	183,387994	87021,97	180,6678672	16171	27,7915826	16661	33,34376282
52	м.п.с. Сибірської 18 м.п. Саліца	0	0	230,3018866	91,3	50866,30856	188,2131964	18999,39	209,1937568	17320	64,10229226	2849	31,20481028
53	м.п.с. Тимирязев 2/а м.п. Саліца	0,362	0	667,1110792	426,063	21031,7377	187,4226613	80221,0	184,0914100	24372	36,57164486	18386	43,41681493
54	м.п.с. Тимирязев 4 м.п. Саліца	1,3629	0	3076,142164	1551,97947	333363,6655	173,5	269278,42	173,5041985	163428	52,85683377	131178	88,3891982
55	м.п.с. Чернігівська 36 м.п. Саліца	0,343	0	657,9281813	488,83	112201,2007	175,1275631	85718,63	173,3471003	19535	29,09202303	16028	42,78115342
56	м.п.с. Чернігівська 56 м.п. Саліца	1,0605	0,111438679	7346,019601	5804,99405	139938,643	169,1819275	965299,37	161,1097881	39362	52,8304459	369478	58,77037
57	м.п.с. Шкільська 7/а м.п. Саліца	2,3227	0,08123467	6907,33168	3191,83803	147699,218	166,1861871	877166,89	168,9572302	25086	36,32903833	184814	35,63704188

№ п/п	Адреса тепловых пунктов	Максимальное тепловое потребление на отопление/охлаждение/содержание помещений		Максимальная тепловая нагрузка на наладка/агрегат на горячее водоснабжение/отопление помещений		Нормативный расчетный объем тепловой энергии в МВт.ч	Фактический расчетный объем тепловой энергии в МВт.ч	Питомая энергия в МВт.ч	Нормативный расчетный объем тепловой энергии в МВт.ч	Фактический расчетный объем тепловой энергии в МВт.ч	Питомая энергия в МВт.ч	Фактический расчетный объем тепловой энергии в МВт.ч	Фактические затраты на электроэнергию в тыс. грн.
		Отопление, Гкал/год	Охлаждение, Гкал/год	Горячее водоснабжение, Гкал/год	Отопление, Гкал/год								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
82	г.м. Львов 7 м.Степанівка	0,428	0	836,8488172	512,498	140265,8399	163,6394248	93885,27	187,1946181	14729	13,18771023	8046	36,88019106
83	г.м. Черкаська 17х с.м. Соснина	0,481	0	1088,822922	837,372	191108,3412	175,5643146	144554,03	172,638379	44358	40,92309142	39444	42,1073255
84	г.м. Гелларів 42х с.м. Соснина	0,4033	0	864,330194	501,715	165918,412	191,6618372	98369,47	196,0664321	25228	29,18791936	20495	40,84946889
85	г.м. Мир 67х с.м. Сербів	0,5415	0	1085,280759	746,947	191967,4286	179,17	13136,87	162,4136814	26983	24,23933013	28257	35,41999066
86	г.м. Соснина 11х с.м. Сербів	0,3069	0	1082,11157	859,248	190736,055	176,0350487	152408,36	177,8353063	33946	31,2665317	28736	33,62517468
87	г.м. Львів 1, с. Халупин	1,1109	0,197654066	2973,486913	2075,48	535882,3812	179,6303100	548183,66	178,274757	105336	33,44891937	12332	40,16348668
88	г.м. Бузьківці 7 м. Соснина	0,4994	0	1402,297636	1783,872	296659,2434	164,6608614	314421,16	176,2576941	54535	30,25304973	34928	49,52482234
89	г.м. Сторожин 21 м. Соснина	0,5799	0	1316,370003	961,15	238471,8188	181,3581859	176779,68	178,3583406	29584	21,47591591	30781	31,01548706
90	г.м. Шаломинівці 36 м. Соснина	0,7268	0	1756,500584	1348,148	322018,7613	183,3297208	247407,89	183,3167133	30852	17,54466897	15021	22,46645449
Сумарні та середні показники		251,879	26,867	573764,233	497678,654	94540405,52	165,87	82746413,50	166,26	17164139,7	29,72	17676900,00	35,52



(підпис керівника (касаєтся))
 (підпис головного бухгалтера)
 (підпис/посвідчення)
 телефон: 0462-77-43-24

В.М. Герушеско
 (підпис, прізвище)
 О.М. Старіко
 (підпис, прізвище)
 С.С. Царук
 електронна пошта: paitolke_chernigiv@ukr.net

ПОГОДЖЕНО:

ЗАТВЕРДЖЕНО

Генеральний спеціальний голова

АТ «ОТРЕ»
(мова організації) (що затверджує)

В.М. Рудник
(посада, підпис, ініціали, прізвище)

В.о. голови правління П.Й. Мазур
(посада, підпис, ініціали, прізвище)

_____ 2021 р.

_____ 2021 р.

ДЕФЕКТНИЙ АКТ

№ К Техніста 8/124, смт. Гончарівське. Хмельницька котла Мотомак 200 М241004 №в.№10343

Умови виконання робіт


Об'єкт робіт

№ п/п	Найменування робіт / витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
1	Хімічна промивка внутрішньої поверхні нагріву теплообмінного і парогрійного котла, теплопродуктивність понад 10 Гкал/год	Котел	1	

Склад: Начальник дільниці


Буткова С.Д.
(посада, підпис (ініціали, прізвище))

Перевірив: Заст. начальника В.Д.


Журав В.М.
(посада, підпис (ініціали, прізвище))

ПОРЯДОК ПІВІЛЬНА ЗАЛІСКИ

К. Танікєтєв Б.І. 24, смт. Гончарівське. Довірописна кошта Указом 209 ПЗ/1004 (на.м.10349)

Будівництво розташоване на території Чернівецької області.

Кошторисна документація складена із зазначеними

- Проєктоматодобудовальні роботи ДСТУ Б Д 2.6 : 2012.

- Будівельні матеріали, виробні конструкції;

Вартість матеріальних ресурсів і машинно-годин прийнято із розрахунковими поточними цінами станом на дату складання документації та за усереднєніми даними Мікрорегіонбуду України.

Затверджені робочими витрати розраховані відповідно до усереднєних показників Додатка Б до ДСТУ-Н Б Д.1 1-3-2013

При складанні розрахунків інших витрат прийняті такі нарахування:

Зв'язана кошторисна трудомісткість

Нормативна трудомісткість робіт, яка передбачається у прямих витратах

Зв'язані кошторисна заробітна плата

Середньомісячна заробітна плата на 1 робітника в роки повної зайнятості (при середньобіжничій нормі тривалості робочого часу 188,17 год. год. та розраховані за 4)

0,4919 тис.год. год.
0,488 тис.год. год.
48,444 тис.грн.
11352,73 грн.

Всього по кошторису:

у тому числі:

будівельні роботи -

вартість устаткування -

інші витрати -

482,120 тис.грн.
446,462 тис.грн.
- тис.грн.
5,658 тис.грн.

Сильвак: Ковальова І.Є.

Перевіряє: Жеромєв В.М.

АІ СПКЕ

(назва організації, що затвердила)

[Handwritten signature]



Затверджено

Завідній комірським розрахунок (сум) 452,120 тис грн

В тому числі зарплатних сум 100 тис грн

(договорити на документ про вартість)

" _____ 2021 р.

К Тависла 5124, сит Гончарівське, Хімпроммаша котла Уліолах 200 М241004 Імр №10343
2021

Помиланий комірськ на будівельні роботи № 2-1-1
на К Тависла 5124, сит Гончарівське, Хімпроммаша котла Уліолах 200 М241004 Імр №10343
Хімпроммаша котла Уліолах 200 М241004

Основи:
ареслення (специфікації) №

Колірська вартість
Колірська трудомісткість
Колірська зарплатна плата
Середній розряд робіт

446,462 тис. грн
0,4919 тис.год-год.
45,444 тис. грн.
6,0 розряд

Складений в повноцінний цінах станом на 2021 р.

№ п/п	Об'єкту-вироб (класифікаційні норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці Пра		Загальна вартість, грн.		Витрати трудово-розрахунок, год-год.		
					Всього	зарплатні плати	Всього	зарплатні плати	в тому числі зарплатні плати	в тому числі зарплатні плати	на одиницю
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1П-30-2	Хімічна промисловість внутрішньої поверхні напірну електричного парового котла, теплопродуктивність понад 10 т/год	Котел	1	42860,40	-	42860	42860	-	497,5000	497,5
2	С1113-273	Кислотна ортофосфорна кислота, 1 сорт	1	7,059	52188,95	-	368402	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
318 С1113-202-1	Ветеринарний об'єктив		мг	729	0.01						
416 С111-1906-1	Порог універсальний		шт	20	1.82						
518 С1632-11-1	Гідрокрем напоро		вант.	2	12.86						
0С111-903	Судні кальцинована (нетрий вуглекислий) товщина		т	0.6	36689.28						
Разом пром. витрати по кошторису								433273	42980		4773
Разом бюджетних робіт, грн в тому числі:								433273			
вирізняє неавансіві, виробів та конструкцій, грн								390413			
всього заробітка плата, грн								42980			
Залежності виробнич витрат, грн								13179			
тривалість в зарплатовиробничих витратах, год.год								24.4			
заробітка плата в зарплатовиробничих витратах, грн:								2864			
Всього бюджетних робіт, грн								418487			
Всього по кошторису								448452			
Контрольна трудоємність, год.год.								401.8			
Контрольна заробітка плата, грн.								49444			

ДСУ В Д 1.1. Кошти на відрахування працівників бюджетних організацій на об'єкт будівництва
1.2.013 Дод. К п

Разом по главах 1-12: 50000
Разом (гл. 1-12 + Г + ДБ + Р + Я) 482120
Всього по спеціальному контролюваному розрахунку 462120

Складає: Інженер ВДК Кошлякова І.В.

Заступник керівника ВДК Жорова В.М.



Підсумкова відомість ресурсів до локального кошторису № 2-1-1
 К Технік. № 124, смт Гончарівське. Хімпромінвекс котла Уітолах 200 М241004 в.в.М10343

№ п/п	Шарп ресурсу	Назви ресурсів	Одиниця виміру	Кількість	Початок ціна за одиницю, грн.	в тому числі			Об'єктувальні ціни	
						всього, грн.	всього, грн.	загот.-вально-сільсько-виробн. грн.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1		Витрати на персонал	люди-год	487,5	91,08					
2		Витрати на зарплату, зарплата платів яких вносяться в складі загальнооброbieнних витрат	люди-год	24,4	105,89					
Разом кошторисна Трудомісткість					491,9					
Середній розряд робіт					6,0					
3	С-С111-363	М. Бєлєвський, м. Козьольова, виробн. [Сода кальцинована (метрія вуглекислий) технічна]	т	0,8	36588,29	35500,00	349,2	716,99	40 №.	
4	8С111-1605-1	Папір універсальний	шт	20	2190,77	2190,00	209,98	430,19	40 юм	
5	8С1113-273	Кальцот ортофосфорна технічна, 1 сорт	т	7,059	1,82	1,77	0,01	0,01	40 юм	
6	8С1113-282-1	Мігніловий оранжів	кг	725	36,40	35,40	0,20	0,90	40 юм	
7	8С1632-11-1	Порошок натрію	амп	2	52188,85	50850,00	513,64	1023,31	40 юм	
Разом по розділу IV					368401,80	367638,35	3639,90	723,96		
					0,01	0,013	-	-		
					9,43	9,43	-	-		
					12,85	12,80	-	-		
					28,70	25,20	-	-		
Разом					398413,10	379806,38	3849,68	7185,84		

Сл.зв. Інженер ВМД _____ Козьольова І.Є.

[Посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Заступник керівника ВМД _____ Жерова В.М.

[Посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Пояснювальна записка до заходу з ремонту покрівлі котельні з рулонних матеріалів площею 280 м² за адресою вул. Танкістів, 5-124, смт. Гончарівське

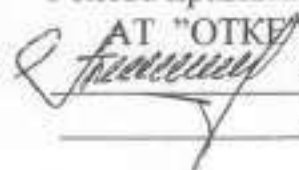
На даний час покрівля даху котельні знаходиться в незадовільному стані про що свідчить акт результатів загального періодичного оглядів будівельних конструкцій який додається. Згідно з ДБН В.2.6-14-95 (копія додається) мінімальний гарантійний строк безремонтної експлуатації не менше 4 років, при цьому дах котельні збудованої у 2009 році не разу не ремонтувався.

В зв'язку з браком коштів не має можливості зробити ремонт по всій площині тому інвестиційною програмою планується ремонт покрівлі в місцях протікання.

Вартість заходу складає: 277,15 тис. грн без ПДВ.

Затверджую

Голова правління

АТ "ОТКЕ"


В.М. Герашченко

2020р.

АКТ

Результатів загального періодичного огляду будівельних конструкцій в смт. Гончарівськ Чернігівського району.

15.07.2020р.

м. Чернігів

Комісія АТ "ОТКЕ" створена приказом Голови правління від 05.05.2020р. у складі:

Голова комісії – Мазар П.Й. – директор технічний,

члени комісії - Олійник А.А.- головний енергетик (інструктаж по питанням проведення безпечної та надійної експлуатації будівель підприємства від 05.05.2020р.),

-Юдіна Н.П. - начальник СОП (інструктаж по питанням проведення безпечної та надійної експлуатації будівель підприємства від 05.05.2020р.),

- Марфич В.В.- провідний інженер ВІД (посвідчення № 8025/418/14 від 03.12.2014р. на право виконання робіт по оцінці технічного стану та паспортизації виробничих будівель і споруд),

-Булгаков С.О. – майстер дільниці (інструктаж по питанням проведенні безпечної та надійної експлуатації будівель підприємства від 05.05.2020р.), згідно графіка проведення оглядів будівельних конструкцій будівель, споруд та інженерних систем котельної в смт. Гончарівськ Чернігівського району на 2020р, виконала загальний періодичний огляд будівельних конструкцій котельної.

Під час підготовки, проведення і оформлення результатів загального періодичного огляду використовувались:

1.Нормативні документи з питань обстеження, паспортизації, безпечної та надійної експлуатації будівель та споруд – Затверджено наказом Державного комітету будівництва, архітектури та житлової політики України і Держнаглядохоронпраці України №32-288 від 27.11.1997г.

2.Відомча інструкція по безпечній експлуатації будівель та споруд АТ «ОТКЕ» - затверджена першим заступником Голови правління від 2012р.

3.Приказ від 05.05.2020р. по підприємству про призначення відповідальних осіб за технічним станом та надзором за виробничими, адміністративними будівлями та спорудами, посадові інструкції осіб, відповідальних за безпечний технічний стан будівель, споруд та інженерних мереж, посадові інструкції членів комісії, журнал інструктажів по питанням організації и проведення безпечної та надійної експлуатації будівельних конструкцій.

4.Акт загального періодичного огляду будівельних конструкцій за 2019р.

5. Будівельний паспорт від 2008р.

Під час проведення огляду комісія, згідно п.п.2.7,2.8 Нормативних документів по питанням обстеження, паспортизації, безпечної та надійної експлуатації будівель та споруд ретельно перевірила стан несучих и огорожуючих конструкцій: зовнішні та внутрішні стіни, перегородки, покрівлю, стан підлоги, вікон, дверей и прилягаюча до будівлі територія. При цьому були виявлені наступні дефекти та пошкодження:

1. Руйнування конструкцій.

2. Відсутність захисних конструкцій.

Проведення оглядів будівельних конструкцій, розташованих на висоті більш чім 1,3м, доручено провідному інженеру ВІД та майстру дільниці, котрі мають відповідні права. Для забезпечення приближення до будівельних конструкцій використовувались алюмінієва драбина, монтажні пояси, каски котрі пройшли передбачені випробування.

Усі члени комісії пройшли інструктаж безпосередньо перед виконанням робіт.

Об'єкти – планувальне та конструктивне рішення.

Котельня уявляє собою комбіновану будівлю прямокутної форми. Несучі елементи – з/б колони з кроком 6м на котрі опираються з/б ферми. Стіни – панелі з ячеїстого з/б. Перекриття – ребристі з/б панелі. Перегородки – кладка з цегли керамічної. Драбини для обслуговування обладнання – металеві. Покрівля – вубероїдний килим. Підлога – бетонна, керамічна плитка, рифлена сталь; вікна та двері – дерев'яні. Навколо будівлі виконане вмощення. Внутрішнє оздоблення стін - штукатурка, фарбування, вапняне фарбування.

будівлі має системи електропостачання, каналізації та водопостачання, котрі підключені до місцевих мереж. Система опалення - водяна, від котлів на газовому паливі.

Перечень пошкоджень, котрі були виявлені.

1. Протікання покрівлі.
2. Руйнування скління.
3. Вищадання швів між стіновими панелями.
4. Руйнування верхнього шару бетонної підлоги.
5. Руйнування вимощення.
6. Руйнування конструкції стінової панелі.

Об'єми робіт по ремонту, що планується:

1. Ремонт покрівлі по всій площині - 1440м².
2. Скління - 120м².
3. Заповнення швів між стіновими панелями - 268м.п.
4. Ремонт верхнього шару підлоги з бетону кл. С12/15 (В15) - 20м².
5. Улаштування вимощення - 160 м.п.
6. Посилення стінової панелі або демонтаж з заміною - 1шт.

Технічною комісією рекомендовано:

1. Вимощення виконати з бетону кл. С12/15 (В15) с нахилом 3% від стін будівлі, шириною 1м.
2. Заповнення швів виконати ц/п розчином М100.

Висновки технічної комісії.

Будівельні конструкції котельної в смт. Гончарівськ Чернігівського району знаходяться в безпечному технічному стані та придатні до подальшої експлуатації.

Підписи комісії

Голова комісії:
Директор технічний

Члени комісії:
головний енергетик

начальник СОП

провідний інженер ВІД

майстер дільниці

Мазяр П.Й.

Олійник А.А.

Юдіна Н.П.

Марфич В.В.

Булгаков С.О.

- ремонт отдельных повреждений — в ближайший промежуток между дождями в летний период года.

2.14 Капитальный ремонт совмещенных крыш заключается в возобновлении работоспособности отдельных элементов (слоев) тепловодозащиты покрытия за счет их усиления или полной замены. Капитальный ремонт совмещенного покрытия в возрастающем объеме в зависимости от степени разрушения должен включать (локально или по всей площади):

- давлению и деформации ковра, выравнивающей стяжки и толщи утеплителя пазами шириной 20 мм на карты размером 6 × 12 м или 12 × 12 м; устройство эффективной системы осушающей вентиляции теплоизоляционного слоя; усиление кровельного ковра за счет тщательной расчистки и локального ремонта существующих и устройства одного-двух новых (дополнительных) слоев; полная замена защитного слоя;
- то же, но с полной заменой кровельного ковра;
- полную замену тепловодозащиты с частичным ремонтом несущих элементов покрытия.

2.15 При проведении капитального ремонта чердачных крыш выполняются следующие работы (в возрастающем объеме):

- ремонт газрешетчатых решеток (ограждения) или их полная замена; замена или ремонт водоотводов, водоприемных воронок и др.;
- то же, но с полной заменой кровли и частичной заменой элементов каркаса стропильной системы;
- полная замена кровли и несущих элементов каркаса стропильной системы.

Капитальный ремонт чердачной крыши следует совмещать с ремонтом здания.

2.16 Текущие и капитальные ремонты совмещенных крыш следует проводить с использованием ведомственных строительных норм "Ремонт рулонных кровель с применением битумных эмульсионных мастик" — ВСН 2-00-86 (НИИ строительного производства, г. Киев).

Для проведения ремонта крыши следует привлекать специалистов специализированных участков жилищно-эксплуатационных организаций или ремонтно-строительных управлений, а непредвиденных ремонтов — аварийную службу этих организаций.

Гарантийные сроки безремонтной службы кровель

2.17 При введении объектов в эксплуатацию заказчик имеет право требовать от подрядчика письменного обязательства на гарантийный безремонтный срок службы кровли.

За безремонтный срок службы при этом следует принимать период, на протяжении которого кровельный ковер, тепло- и пароизоляционные слои не требуют текущих ремонтов, стоимость которых превышала бы 10% от капитальных затрат на их возведение.

2.18 При соблюдении всех нормативных требований по проектированию и устройству крыш минимальные гарантийные сроки безремонтной службы должны составлять:

- | | |
|--|------------|
| а) для совмещенных крыш: | |
| эксплуатируемых кровель | — 3 года |
| рулонных кровель на покрытиях с уклоном: | |
| 0 менее 2,5% | — 1,5 года |
| 2,5 менее 10% | — 2 года |
| 10-25% | — 3 года |
| пленочных кровель | — 3 года |
| мастичных кровель | — 3 года |
| комбинированных кровель | — 2 года |
| б) для чердачных крыш: | |
| кровель из железобетонных плит | — 4 года |
| асбестоцементных кровель | — 4 года |
| кровель из черепицы | — 4 года |
| кровель из оцинкованной кровельной стали | — 2 года |
| кровель из гибких элементов типа "шинглас" | — 2 года |

ПОГОДЖЕНО.

ЗАТВЕРДЖЕНО

Гончарівський селекційний голова

АТ «ОТКР»
(назва організації або заводу)

В.М Рудник
(посада, підпис, ініціали, прізвище)

В.о. голови правління П.Й Мазар
(посада, підпис, ініціали, прізвище)

2021 р

2021 р

ДЕФЕКТНИЙ АКТ

На К Танкості 5/124, с/г Гончарівське Ремонт покрівлі котельні з рулонних матеріалів Інв №1570

Умови виконання робіт

Об'єми робіт

№ п/п	Найменування робіт / витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
1	Розбирання покриття покрівлі з рулонних матеріалів в 1-3 шари	м2	280	
2	Додати на кожній наступний шар розбирання рулонної покрівлі	м2	280	
3	Розбирання примикань висотою 400 мм до цегляних стін і парапетів з рулонних покрівельних матеріалів	м	67	
4	Розбирання цементної стяжки	м2	280	
5	Улаштування обсадувальної гідроізоляції в один шар	м2	280	
6	Улаштування цементної вирівнювальної стяжки	м2	280	
7	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної вирівнювальної стяжки додати або виключити	м2	280	
8	Улаштування покрівель рулонних матеріалів, що нагортаються, із застосуванням газопламенних пальників, в два шари	м2	280	
9	Встановлення флюгарок	шт	6	
10	Ремонт примикань з улаштуванням фертуха з оцинкованої сталі до цегляних стін і парапетів з рулонних покрівельних матеріалів з застосуванням газопламенних пальників, висота примикання 400 мм (1000 мм)	м	67	
11	На кожні 100 мм зміни висоти при ремонті примикань до цегляних стін і парапетів з рулонних покрівельних матеріалів з застосуванням газопламенних пальників додати або виключити	м	67	
12	Ремонт цегляної кладки стін окремими місцями	м3	2,1	
13	Розбирання цементної стяжки парапетів	м2	17	
14	Улаштування цементної стяжки парапетів	м2	17	
15	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки додати	м2	17	
16	Улаштування з листів сталі брандмауєра, парапетів	м	67	
17	Улаштування примикань висотою 400 мм з рулонних покрівельних матеріалів до вертикальних труб	м	12	
18	Демонтаж зливних ліній діаметром 100 мм	шт	2	
19	Установлення зливних ліній діаметром 100 мм	шт	2	
20	Улаштування примикань гідроізоляційного матеріалу до ліній внутрішнього водостоку	шт	2	
21	Обмазування труб бітумною мастикою	м2	4	
22	Нарахування сметні вартості	т	18,6	

Склад Начальник ділянки С.О Булаков
(посада, підпис (ініціали, прізвище))

Перевіряє Заступник керівника ВД В.М Жорова
(посада, підпис (ініціали, прізвище))

ПОЯСНОВАЛЬНА ЗАПИСКА

Х Танястив 31124, смт Гончарівське Рентит покріпкі компанії з рудних матеріалів

Будівництво розташоване на території Черніпеської області.

Історична документація складена із застосуванням

- Рельєфно-будівельні роботи - ДСТУ Б Д 2.4 - 2012;

- Ресурсні кошторисні норми експлуатації будівельних машин і механізмів ДСТУ Б Д 2.7-1:2012.

- Нормативні ресурсні кошторисні норми експлуатації будівельних машин та механізмів,

вартість матеріальних ресурсів і машин-годин прийнято за регіональними цінами становлять на дату складання документації та за упередженням

Держнадр України

Загальні робочі витрати розраховані відповідно до упереджених показників Додатка Б до ДСТУ-Н Б Д 1-3-2013.

При складанні розрахунку інших витрат прийняті такі нарахування:

Загальна кошторисна трудомісткість

Матеріальна трудомісткість робіт, яка передбачається у прямих витратах

Загальна кошторисна заробітна плата

Середньомісячна заробітна плата на 1 робітника в регіональному запитанні (при середньомісячній нормі тривалості робочого часу 166,63 год на рік) (робіт 3,8)

Всього по кошторису

у тому числі:

будівельні роботи -

вартість устаткування -

інші витрати -

1,20972 тис. люд. год
1,2093 тис. люд. год
83,481 тис. грн.
11090,77 грн.

277,148 тис. грн.

277,148 тис. грн.

тис. грн.

тис. грн.

Світлана Козлова І.Б.

Гончарівське - Жуківська В.М.

АТ «ОТМЕ»
 (має статус організації щодо авторського права)
 Затверджено
 Значення кошторисних розрахунків суми 277,148 тис. грн.
 В тому числі зарплатних сум - 100 тис. грн.
 (посилання на документи про завершення)

_____ 2021 р.

К Тривість 5/124, сім Гончарівське Ремонт подвигі естами з рухомих матеріалів

Локальний кошторис на будівельні роботи № 2-1-1
 на К Тамісієві 8/124, сім Гончарівське Ремонт покриття каналів з рухомих матеріалів
 Ремонт покриття 280м2

Основа
 креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 277,148 тис. грн
 Кошторисна трудоемкість 1,28872 тис. год.-год.
 Кошторисна зарплатна плата 83,481 тис. грн
 Середній розряд робіт 3,2 розряд

Одкровені в поточній цінах станом на 2021 р.

№ п/п	Об'єкт вагера (шифр контр.)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кільк кїста	Вартість одиниц. грн		Загальна вартість, грн		Витрати труда робітників, год.-год.		
					Всього	в тому числі зарплатні плати	Всього	заробіт. плати	в тому числі зарплатна плата	не зайнятих обслуговувачами машин	в тому числі зарплатна плата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	PHB-2-1	Розбирання покриттів покриття з рухомих матеріалів в 1-3 шари	100м2	2,6	1839,31	25,95	5150	5078	75	33,0120	92,43
2	PHB-2-7 № 2	Додаткові на кожний наступний шар розбирання рухомих покриттів	100м2	2,6	1612,36	24,88	2811	2811	70	0,3917	1,1
					1004,01	-				18,2888	51,21
					1004,01	-					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	9	10	11	12
3) РНВ-44-7	Послеобработка проделывания отверстий 400 мм до черновых стоек / паркетные с грунтовыми подшивками и алмазными	100 м	0,67	7719,41	-	-	5172	5172	-	120,2497	-	67,58
4) РН7-2-8	Подбивание цементной стяжки	100м2	2,6	3698,61	16,15	10351	10306	46	61,0290	170,85	0,35	
5) РНВ-36-4	Увлажнение обшивочной гидроизоляции в один слой	100м2	2,8	3690,46	7,49	24158	3712	21	0,17242	59,27	0,37	
6) РНВ-35-1	Увлажнение цементной гидроизоляционной стяжки	100м2	2,6	8827,99	2,88	31356	14375	20	21,1980	232,38	23,92	
7) РНВ-35-3	На полки 5 мм шири поперечу шпору цементной гидроизоляционной стяжки	100м2	2,8	1325,54	6,96	12893	1460	-	0,1102	23,92		
8) РНВ-32-3	Обработка водоотталкивающими средствами поверхности грунтовки с шпательной, что выполняется из заготовленных заводских изделий в два слоя	100м2	2,6	4927,62	-	94709	7412	-	82,9920	11,46		
9) СН202-370 вариант 1	Краски	меш.100	6	23110,27	-	3980	-	-	39,8160	-		
10) РНТ6-126-1	Вотраделением фанерах	шт	6	495,00	485,00	2403	2312	-	8,2700	27,37		
11) А.С.111-1303-4	Фанера	шт	6	385,26	-	2326	-	-	-	-		
12) РНВ-19-1	Ремонт проделывания и увлажнение фанеры с облицовкой шпатель до цементной паркетной с грунтовыми материалами с заделыванием заделыванием ламинации, водостойкой пропиткой 400 мм (3000 мм)	100 м	0,67	14127,43	-	3486	1122	-	25,2000	18,85		
13) РНВ-19-6	Напольный паркетный материал с ламинацией до черновых стоек / паркетные с грунтовыми подшивками и алмазными подбивками и алмазными подбивками	100 м	2,7	1875,30	-	9486	7067	370	53,0920	111,48	2,93	
14) РН9-12-1	Ремонт черновой стяжки слоя цементной стяжки	100м2	0,17	3036,26	100,39	626	626	211	1,3939	12,36		
15) РН7-2-8	Подбивание цементной стяжки паркетной	100м2	0,17	3690,46	-	1885	873	-	01,0590	14,17		
16) РНВ-35-1	Увлажнение цементной стяжки паркетной	100м2	0,17	11087,56	-	763	90	-	82,9920	1,45		
17) РНВ-35-3	На полки 5 мм шири поперечу шпору цементной стяжки доделывания	100м2	0,17	5133,69	-	3789	1764	-	8,5410	61,16		
18) РНВ-40-5	Увлажнение в ламинации	100м	0,67	4497,62	-	-	-	-	81,3090	-		
	Бюджетная, паркетная			5849,31	-	-	-	-	81,3090	-		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18 & С-111-1790-2	Сталь листовая сіцилівана, товщина 0,7 мм	м2	53,6	287,26	-	-	15402	-	-	-	-
20 & С-111-179-11 варіант 1	Дюбель Б160	шт	350	9,77	-	-	270	-	-	-	-
21 РН18-45-4	Узв'язуючіна призначенні висотою 400 мм з рухомих покривальних матеріалів до електричних кірків	100 м	0,12	17888,16	-	-	2147	448	-	56,1120	6,73
22 РН15-24-3 Н1=0,4	Демонтирає зливних лійок діаметром 100 мм	шт	2	46,68	-	-	94	94	-	0,7498	1,5
23 РН15-24-3	Установка зливних лійок діаметром 100 мм	шт	2	46,09	-	-	452	234	-	1,8720	3,74
24 РН9-20-1	Узв'язуючіна призначенні відокремлюють від ліній до ліній електричного водостоку	шт	2	117,22	-	-	586	306	-	2,0940	4,01
25 РН2-0-7	Обв'язуючіна кірків бітумною мастикою	100 м2	0,04	5105,57	-	-	244	157	-	58,2060	2,33
26 РН20-40-1	Неавтомобільні світла воруку	шт	14,6	3923,92	-	-	1987	1987	-	1,9580	36,38
27 & С-101-24-1-8У-1	Автомобіль МАЗ 5850	квартгод	8	594,00	-	-	4752	-	4752	-	-
Разом прями витрати по розділу 1											
Разом будівельні роботи, грн в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн.											
всього заробітні плати, грн											
Залізаньнонормовані витрати, грн.											
трудоемкість в загальнонормованих витратах, люд.год											
всього заробітні плати в загальнонормованих витратах, грн											
всього заробітні роботи, грн											
Залізаньнонормовані витрати, грн											
трудоемкість в загальнонормованих витратах, люд.год											
заробітні плати в загальнонормованих витратах, грн.											
Всього по розділу 1											
Разом прями витрати по кошторису											
Разом будівельні роботи, грн.											
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн											
всього заробітні плати, грн											
Залізаньнонормовані витрати, грн											
трудоемкість в загальнонормованих витратах, люд.год											
всього заробітні плати в загальнонормованих витратах, грн											
всього заробітні роботи, грн											
Залізаньнонормовані витрати, грн											
трудоемкість в загальнонормованих витратах, люд.год											
заробітні плати в загальнонормованих витратах, грн.											
247717											
247717											
104533											
74382											
29431											
88,26											
9089											
277146											
277148											
247717											
74010											
8146											
322											
1198,77											
4,89											
1198,77											
4,89											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Возраст	Высшийший полет, км.					277148				
		Возраст по контролю					277148				
		Контроль при/полета, высота.					1288,72				
		Контроль при/полета, время, км.					83481				
Парам по птмх 1-13: Парам (m. 1-12 + П + АК + P + I)							277148				
Возраст по времени, суммарному расстоянию							277148				

Очистка топливной БПД

Косачев И.С.

Зачистка и регулировка БПД

Жукова С.М.

3 Програмні кошти АМК - 5 (3.6.0) ур.
 К Танкістів 51124, смт Гончарівське Ремонт покриття і рухомих матеріалів
 Ремонт покриттів 280м²

1-

215_сд_кв_НС_2-1-1

Підсумкова відомість ресурсів до повального кошторису № 2-1-1
 К Танкістів 51124, смт. Гончарівське Ремонт покриттів і рухомих матеріалів інв.№1678

№ п/п	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Початкова ціна за одиницю, грн.	в тому числі			Об'єктувальна ціна
						всього, грн.	всього, грн.	заготі-вельно-сигнальній витраті, грн.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1	Викрати труди робітників будівельників	год-год	1196,77	81,76				
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками будівельниками	розряд	3,2					
3		Викрати труди робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	год-год	4,89	88,58				
4		Середній розряд машиністів, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,0					
5	5.1	Витрати труди робітників, зарплата яких враховується в складі загальностворюваних витрат	год-год	86,26	105,46				
		Разом кошторисів трудомісткість	год-год	1289,72					
		Середній розряд робіт	розряд	3,2					
6	8СН201-24-1-ВУ-1	Автомобіль МАЗ 5550	маш-год	8	594				Оренда
7	4СН202-670	Кран	маш-год	8	4762,00				Оренда
8	СН202-970	Кран переносний, вантажопідйомність 1 т	маш-год	1,3778	3880,00				
9	СН233-803	Машини підійні пневматичні, при роботі від компресорних станцій	маш-год	11,862	70,17				
10	СН203-850	Навантажуваче одноколісне, вантажопідйомність 1 т	маш-год	1,0836	98,67				
11	СН203-1000	Підіймачі мотопри будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш-год	1,4364	3,9				
		Разом по розділу II	грн.		45,21				
					226,43				
					245,36				
					86,68				
					124,51				
					9143,75				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
12 СМ200-40		<p>М. Будівельний інструмент, виробництво середніх загальнобудівельних підприємств Колея стандартних бітунних, електрика 1 в/3 Перфор. ручні та вишпаль. тискомі стручки до 14,72 мт (1,5 т) Витрати на прокатаннямента</p>	Машини-трактори	4,8024	13721,08	13046,93	405,04	269,04	40 мм
13 СМ203-303			Машини-трактори	8,094	60051,06	58123,76	232,16	1295,32	40 мм
14 СМ270-224			Машини-трактори	20,0432	11889	11811	0,04	0,34	
15 С111-78		<p>М. Будівельний інструмент, виробництво контори Бітунні цифрові покривальні, марка БУЖ, 45/180 Болти будівельні з гвинтами та шайбами</p>	Г	0,00052	7,19	6,78	0,21	0,14	
16 С111-8049			Г	0,00018	11,89	11,61	0,04	0,24	
17 С111-306		Вироби грунтоз тахити марокостірі Дюбеля 9*80 Дюбеля-шпуря 8*80 мм	М	0,738	100,03	82,75	0,29	1,86	40 мм
18 СС111-138-11			ШТ	360	73,82	72,17	0,21	1,44	
19 СС1546-44-2		Дюбель-шпуря 8*80 мм Маселка дружна покривальна гаряча	ШТ	402	0,77	0,73	0,02	0,02	40 мм
20 СС111-694			Г	0,22688	260,60	256,60	7,00	7,00	
21 СС111-1303-5		Покривальна марочка Полотно соросапаннства, марка ВВ-Г, вишпаль софт	ШТ	2	117,59	117,59	-	-	
22 С111-1594			Г	0,22	27262,32	25480,00	235	235	40 мм
23 СС111-1306		Подшипники загальнобудівельного призначення бездодаткових, марка 400 Преймер бітунний	Т	0,00646	6172,87	5876,01	75,83	121,08	
24 СС1633-135-2			М	486,05	1988,8	1920,30	0,09	38,41	
25 СС1546-65-1		Прогин-бутиль технічний Прогин-бутиль технічний	М	48,57784	3617,80	3600,60	0,19	78,82	
26 СС1346-66-1			М	68,0944	44,74	41,45	2,41	0,85	40 мм
27 СС1425-11083		Ручний голочий складаний валяка цементний, марка М100 Ручний голочий складаний валяка цементний, марка М100	М3	14,28	9,84	9,12	0,53	0,19	
28 СС1426-11083			М3	1,1082	3272,45	2887,00	222,26	83,19	40 мм
29 СС1425-11084		Ручний голочий складаний валяка цементний, марка М150 Ручний голочий складаний валяка цементний, марка М150	М3	0,126	17,59	15,76	1,49	0,34	
30 СС1426-11088			М3	0,5313	62,35	60,85	0,39	1,22	40 мм
31 СС111-800-3		Ручний голочий складаний валяка цементний, марка М50 Ручний голочий складаний валяка цементний, марка М50	М2	606,82	30306,22	29511,84	160,40	582,98	
			М2	606,82	82,09	80,80	0,07	1,22	
				34809,76	3016,78	2953,52	3,40	59,27	
					82,08	80,80	0,08	1,22	40 мм
					4226,93	4139,77	4,09	83,07	
					1945,83	1366,02	542,48	38,15	40 мм
					2184,15	1946,20	7146,51	544,79	
					2062,82	1385,02	542,48	38,15	40 мм
					260,93	1612,69	801,18	42,28	
					1722,05	1480,00	542,48	40,45	40 мм
					914,91	198,46	68,38	9,10	
					68,88	1145,80	542,48	33,77	40 мм
					58,88	608,78	268,72	17,95	
					34809,76	58,88	0,63	1,25	
						33906,26	319,30	884,20	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
32	8С111-1700-3 Руберойд покрительний ЗНП 2,5		м2	316,4	53,94	52,00	0,88	1,01	40 мм
33	8С111-850 Руберойд покрительний з гідроізоляційною мембраною РКП-350Б		м2	12,32	1706,62	16452,80	278,43	335,56	40 мм
34	8С111-1700-2 Сталь листовий оцинкований, товщина 0,7 мм		м2	53,6	25,17	24,10	0,58	0,46	40 мм
35	8С120-862-5 Сталь оцинкована		м2	33,6	310,09	290,91	7,19	6,03	
36	8С111-1300-4 Флюгарка		шт	6	287,36	283,00	2,22	2,14	
37	8С111-175 Ціпки будівельні з конічною голівкою 4, 0х100 мм		т	0,00268	19402,50	15168,00	118,99	114,71	
38	8С122-10936 Цегла керамічна однарна порожниста, розміри 250х120х65 мм, марка М100		1000шт	0,8442	265,44	283,00	1,35	2,18	
	Разом по розділу IV		грн.		9597,08	9499,60	46,23	71,35	
	Будівельне сміття	Додаткові дані	т		387,69	382,00	0,09	7,6	
					2326,14	2290,00	0,54	45,60	
					306,93	53,30	247,61	6,07	40 мм
					0,82	0,14	0,65	0,02	
					6069,62	5219,00	740,51	119,01	40 мм
					6123,89	4398,28	625,14	100,47	
					184336,88	181272,27	40363,98	2910,41	

Служ: Колемер ВД

Козальова І.Б.

[посада, підпис (друкують, підписує)]

Заступник керівника ВД

Жордан В.М

[посада, підпис (друкують, підписує)]

ЗОБОВ'ЯЗАННЯ

АКЦІОНЕРНОГО ТОВАРИСТВА «ОБЛТЕПОКОМУНЕНЕРГО»

**щодо досягнення очікуваних результатів реалізації
інвестиційної програми у сфері теплопостачання**

Виконання заходів передбачених інвестиційною програмою АКЦІОНЕРНОГО ТОВАРИСТВА «ОБЛТЕПОКОМУНЕНЕРГО» на 2021-2022 роки дозволить:

1. Забезпечити реалізацію держаної політики щодо регіонального розвитку, насамперед у сфері житлово-комунального господарства.
2. Забезпечити стає функціонування об'єктів теплопостачання, що забезпечують опаленням житловий фонд міста та соціальну сферу.
3. Провести модернізацію теплових мереж з метою зменшення витрат енергоносіїв і дотримання санітарних норм та норм охорони праці.
4. Довести стан теплових мереж до рівня експлуатаційної безпеки.
5. Забезпечити надання населенню теплопостачання належної якості відповідно до вимог національних стандартів
6. Підвищення якості послуг споживачів підприємства з гарячого водопостачання та опалення.

Капітальні вкладення на впровадження заходів інвестиційної програми складуть 729,27 тис. грн.

Додаток 7

до 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 (підпункт 5 пункту 3 розділу III)

ІНФОРМАЦІЙНА ЗГОДА

посадової особи суб'єкта господарювання на обробку персональних даних

Я, Шербина Олександр Юрійович, при наданні
(прізвище, ім'я, по батькові)
даних до Генчарівської територіальної громади
(найменування у повному обсязі)

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)
Олександр Шербина
посадової особи суб'єкта господарювання

___ " _____ 20__ року
(дата)
Олександр ШЕРБИНА
(В мене ім'я ПРІЗВИЩЕ)