

Додаток 1
до Порядку розроблення, погодження,
затвердження та виконання інвестиційних
програм об'єктів господарювання у сфері
теплопостачання

ПОГОДЖЕНО

Рішенням Української міської Ради

від 18 червня 2020 р. № 88/07-20-70-7кв.

М.П.



ЗАТВЕРДЖЕНО

Директор
_____ (посадова особа ліцензіата)

_____ П.П. КРАВЦЬ
(підпис) _____ (П.І.Б.)

18 " 06 " 20 20 року



ІНВЕСТИЦІЙНА ПРОГРАМА
Трилівська ТЕС ПАТ «Центр енерго»
(найменування ліцензіата)

на 2020 рік

у сфері теплопостачання

Інформаційна картка ліцензіата до інвестиційної програми на 2020 рік

Публічне акціонерне товариство "Центренерго"

1. ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ ПРО ЛІЦЕНЗІАТА

Найменування ліцензіата	ПАТ «Центренерго» відокремлений підрозділ - Трипільська теплова електрична станція
Рік заснування	1969
Форма власності	приватна
Місце знаходження	08720, м. Українка, Обухівський р-н, Київська область, вул. Промислова, 1
Код за ЄДРПОУ	00131334
Прізвище, ім'я, по батькові посадової особи ліцензіата, посада	Кравець Петро Павлович - директор Трипільської теплової електростанції
Тел., факс, e-mail	Тел.: (04572) 5-55-93. Факс: (04572) 2-15-98 kanc@tptes.kvo.energy.gov.ua
Ліцензія на <u>виробництво теплової енергії</u> (№, дата видачі, строк дії)	АЕ №194660, 03.06.2014, строк дії необмежений згідно з Законом України №222
Ліцензія на <u>транспортування теплової енергії</u> (№, дата видачі, строк дії)	АД №041970, 01.02.2013 року, строк дії необмежений згідно з Законом України №222
Ліцензія на <u>постачання теплової енергії</u> (№, дата видачі, строк дії)	АД №041967, 01.02.2013 року, строк дії необмежений згідно з Законом України №222
Статутний капітал ліцензіата (ПАТ «Центренерго»), тис. грн	480 229,240
Балансова вартість активів (Трипільської ТЕС), тис. грн., станом на 31.12.2019 року	3 036,683
Амортизаційні відрахування за останній звітний період, тис. грн. (Трипільської ТЕС), станом на 31.12.2019 року	109,471
Заборгованість зі сплати податків, зборів (обов'язкових платежів), тис. грн. (Трипільської ТЕС), станом на 31.12.2019 року	0

2. ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ ПРО ІНВЕСТИЦІЙНУ ПРОГРАМУ


Цілі інвестиційної програми	Зменшення втрат тепла при його транспортуванні до користувача
Строк реалізації інвестиційної програми	01.01.2020 - 31.12.2020
На якому етапі реалізації заходів, зазначених в інвестиційній програмі, знаходиться ліцензіат (для довгострокових програм)	Розроблений кошторис

3. ВІДОМОСТІ ПРО ІНВЕСТИЦІЇ ЗА ІНВЕСТИЦІЙНОЮ ПРОГРАМОЮ

Загальний обсяг інвестицій, тис. грн	870,678
власні кошти	870,678
позичкові кошти	0
залучені кошти	0
бюджетні кошти	0
Напрямки використання інвестицій (у % від загального обсягу інвестицій):	
Заходи зі зниження питомих витрат, а також витрат ресурсів	100%
заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів (з урахуванням вимог Закону України «Про комерційний облік теплової енергії та водопостачання»)	0
Інші заходи	0

Директор Трипільської ТЕС
ПАТ «ЦЕНТРЕНЕРГО»

М.П.



(підпис)

П.П. Кравець

Пояснювальна записка до

Інвестиційної програми Трипільської ТЕС ПАТ «Центренерго»

у сфері теплостачання на 2020 рік

Трипільська ТЕС розташована на Дніпровському узбережжі в 45 км південніше Києва, поблизу села Трипілья. Після виведення з експлуатації Чорнобильської АЕС, Трипільська ТЕС з встановленою потужністю 1800 МВт є найбільшим енергогенеруючим об'єктом на території Київської області. Іншими джерелами електроенергії в регіоні є: Київські ТЕЦ-5 і ТЕЦ-6 потужністю 700 МВт і 500 МВт відповідно, та Дарницька ТЕЦ встановленою потужністю 160 МВт, розташовані у Києві.

Від початку експлуатації Трипільська ТЕС виробила понад 350 млрд кВт год. електроенергії та 5,5 млн Гкал теплоенергії.

Вироблена електроенергія Трипілья надходить, насамперед, на Київщину, Житомирщину та Черкащину.

Основним видом діяльності є виробництво електричної енергії, що відпускається в електричну мережу по лініям 110 кВ та 330 кВ, а також централізоване теплостачання, міста Українка, де проживає близько 18 000 чоловік.

Координація діяльності підприємства пов'язана з виробництвом, транспортуванням, реалізацією теплової енергії споживачам. Одним із завдань є впровадження політики ефективного та надійного надання послуг з теплостачання.

Трипільська ТЕС використовує теплові мережі вже тривалий час, понад 40 років. За цей час, від природного впливу відбувається фізичний знос та корозія окремих ділянок тепломережі, які підлягають ремонту та модернізації для подальшої експлуатації.

Теплові мережі, які транспортують теплову енергію від Трипільської ТЕС до споживачів м. Українка складаються з двох частин:

1. Магістральна теплова мережа - комплекс трубопроводів і споруд, що забезпечують транспортування теплоносія від джерела теплової енергії до місцевої (розподільчої) мережі загальною довжиною в двотрубному вимірі 6,138 км;

2. Місцева (розподільча) теплова мережа – сукупність обладнання і трубопроводів, що забезпечує транспортування теплоносія від теплового пункту до теплового вводу споживача по внутрішньоквартальним мережам двотрубною системою теплопостачання загальною довжиною 18,17 км.

Під час експлуатації теплових мереж, відбуваються пошкодження та природні зношення деяких ділянок, які своєчасно виявляються під час планових оглядів, ремонтів, гідравлічних випробувань та на протязі опалювального сезону.

Всі пошкодження усуваються персоналом Трипільської ТЕС, а саме: фахівцями цеху теплових комунікацій та гідроспоруд (ЦТК та ГС) та фахівцями відділу житлово-комунальних послуг (ВЖКП).

Подальша експлуатація ділянок, які потребують термінового ремонту місцевої (розподільчої) теплової мережі може привести до значного збільшення аварійних ситуацій, а також крім припинення теплозабезпечення споживачів до фінансових втрат внаслідок втрати теплоносія.

З метою зниження втрат в теплових мережах Трипільської ТЕС ПАТ «Центренерго» розроблена інвестиційна програма на 2020 рік.

Трипільська ТЕС планує виконати роботи на наступних ділянках теплових мереж, які потребують термінової заміни:

- ТК-154-157 (в двотрубному вимірі 70x2 м.п. Ø159) на прокладання нових сучасних попередньо теплоізованих трубопроводів загальною довжиною 140 м.п. Ø159 (в двотрубному вимірі 2x70 м.п. Ø159);
- ТК-157-163 (в двотрубному вимірі 74x2 м.п. Ø159) на прокладання нових сучасних попередньо теплоізованих трубопроводів загальною довжиною 148 м.п. Ø159 (в двотрубному вимірі 2x74 м.п. Ø159);

Виконання робіт на вищезазначених теплових ділянках з заміни трубопроводів забезпечить надійне та безаварійне транспортування теплової енергії та теплозабезпечення споживачів тепловою енергією, а також зменшить втрати теплової енергії та подовжить термін експлуатації.

Демонтовані труби йдуть на повторне використання.

Джерелом фінансування інвестиційної програми являються амортизаційні відрахування.

Роботи заплановано виконати в один етап -- друге півріччя 2020 року.

Загальна сума коштів на виконання робіт складає 870,640 тис. грн. без ПДВ.

Загальний обсяг фінансування інвестиційної програми складає 870,678 тис. грн. без ПДВ.

Директор Трипільської ТЕС



П.П. Кравець

Додаток 3
до Порядку розроблення, погодження, затвердження та виконання інвестиційних програм суб'єктів господарювання у сфері теплопостачання

ПОГОДЖЕНО

Рішення _____

(найменування органу місцевого самоврядування)

від _____ № _____

М.П.

ЗАТВЕРДЖЕНО

Директор

(посадова особа ліцензіата)

П.П. Кравець

(підпис)

(ПІБ)

" " _____ 20__ року

Фінансовий план використання коштів для виконання інвестиційної програми на 2020 рік

Трипільська ТЕС ПАТ "Центренерго"

(найменування ліцензіата)

№ з/п	Найменування заходів (пооб'єктно)	Кількісний показник (однина з літеру)	Фінансовий план використання коштів на виконання інвестиційної програми за джерелами фінансування, тис. грн (без ПДВ)								За способом виконання, тис. грн (без ПДВ)		Графік здійснення заходів та використання коштів на планований та прогнозний періоди тис. грн (без ПДВ)			Стерок округності (місяць) **	№ аркуша обрнтовогоючих матеріалів	Економія паливно-енергетичних ресурсів (тонни умовного палива/плановий період)	Економічний ефект (тис. грн) ***
			з урахуванням:								господарський (вартість матеріальних ресурсів)	підрядний	плановий період						
			загальна сума	амортизаційні відрахування	виробничі інвестиції з прибутку	позичкові кошти	залишкові кошти	інші залучені кошти, з них:		бюджетні кошти (не підлягають поверненню)			1-й рік	2-й рік	п*-й рік				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	Будівництво, реконструкція та модернізація об'єктів теплопостачання, з урахуванням:																		
1.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів, з них:																		
1.1.1			0,00	x	x	x	0,00	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00
	Усього за підпунктом 1.1		0,00	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00
1.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів (з урахуванням вимог Закону України «Про комерційний облік теплової енергії та водопостачання»), з них:																		
1.2.1			0,00	x	x	x	0,00	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00
	Усього за підпунктом 1.2		0,00	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00
1.3	Інші заходи, з них:																		
1.3.1			0,00	x	x	x	0,00	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00
	Усього за підпунктом 1.3		0,00	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00
	Усього за пунктом 1		0,00	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00

2		Інші заходи																		
2.1		Заходи зі зниження питомих витрат, а також витрат ресурсів, з них:																		
2.1.1	Модернізація систем теплопостачання м. Українка	TK-154-157 Ø159×6 - 70 м, 2L;	396,19	396,19	x	x	0,00	x	x	x	0,00	396,19	396,19	0,00	0,00	85,91		4,69	55,34	
2.1.2		TK-157-163 Ø159×6 - 74 м, 2L;	474,46	474,46	x	x	0,00	x	x	x	0,00	474,46	474,46	0,00	0,00	101,79		2,48	55,93	
Усього за підпунктом 2.1			870,64	870,64	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	870,64	870,64	0,00	0,00	187,70		7,16	111,27	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
2.2		Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів (з урахуванням вимог Закону України «Про комерційний облік теплової енергії та водопостачання»), з них:																		
2.2.1			0,00	x	x	x	0,00	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	
Усього за підпунктом 2.2			0,00	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	
2.3		Інші заходи, з них:																		
2.3.1			0,00	x	x	x	0,00	x	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	
Усього за підпунктом 2.3			0,00	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	
Усього за пунктом 2			870,64	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	870,64	870,64	0,00	0,00	187,70		7,16	111,27	
Усього за інвестиційною програмою			870,64	870,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	870,64	870,64	0,00	0,00	187,70		7,16	111,27	

Примітки:

n* – кількість років інвестиційної програми.

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

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

x - ліцензіатом не заповнюється.

Начальник ВКБ та Р

(посада відповідального виконавця)

(підпис)

С.Ф. Пвень

ПОГОДЖЕНО

Рішення

(найменування органу місцевого самоврядування)

від _____ № _____

М.П.

Додаток 4

до Порядку розроблення, погодження,
затвердження та виконання інвестиційних
програм суб'єктів господарювання у сфері
теплопостачання

ЗАТВЕРДЖЕНО

Директор

(посадова особа ліцензіата)

П.П. Кравець

(підпис)

(П.І.Б.)

" " 20 року

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

Трипільська ТЕС ПАТ "Центрэнерго"

(найменування ліцензіата)

№ з/п	Найменування заходів (пооб'єктно)	Кількісний показник (одиниць виміру)	Фінансовий план використання коштів на виконання інвестиційної програми за джерелами фінансування, тис. грн (без ПДВ)								За способом виконання, тис. грн (без ПДВ)		Строк окупності (місяців) **	№ аркуша облігуючих матеріалів	Економія паливно-енергетичних ресурсів (тонни умовного палива/плановий період)	Економія фонду заробітної плати (тис. грн / плановий період)	Економічний ефект (тис. грн) ***
			загальна сума	амортизаційні відрахування	виробничі інвестиції з прибутку	позичкові кошти	залишкові кошти	інші залучені кошти, з них:		бюджетні кошти (не підлягають поверненню)	господарський (вартість матеріальних ресурсів)	підрядний					
								підлягають поверненню	не підлягають поверненню								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	Будівництво, реконструкція та модернізація об'єктів теплопостачання, з урахуванням:																
1.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів, з них:																
			0,00	x	x	x	0,00	x	x	x	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
	Усього за підпунктом 1.1		0,00	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
1.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів (з урахуванням вимог Закону України «Про комерційний облік теплової енергії та водопостачання»), з них:																
			0,00	x	x	x	0,00	x	x	x	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
	Усього за підпунктом 1.2		0,00	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
1.3	Інші заходи, з них:																
			0,00	x	x	x	0,00	x	x	x	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
	Усього за підпунктом 1.3		0,00	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
	Усього за пунктом 1		0,00	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

2	Інші заходи																
2.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також витрат ресурсів, з них:																
2.1.1	Модернізація систем теплопостачання м. Українка	ТК-154-157 Ø159×6 - 20 м, 2L;	396,19	396,19	x	x	0,00	x	x	x	0,00	396,19	85,91		4,69	0,00	55,34
2.1.2		ТК-157-163 Ø159×6 - 74 м, 2L;	474,46	474,46	x	x	0,00	x	x	x	0,00	474,46	101,79		2,48	0,00	55,93
Усього за підпунктом 2.1			870,64	870,64	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	870,64	187,70		7,16	0,00	111,27
2.2	Заходи щодо забезпечення технологічного та/або комерційного обліку ресурсів (з урахуванням вимог Закону України «Про комерційний облік теплової енергії та водопостачання»), з них:																
Усього за підпунктом 2.2			0,00	x	x	x	0,00	x	x	x	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
Усього за підпунктом 2.2			0,00	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
2.3	Інші заходи, з них:																
Усього за підпунктом 2.3			0,00	x	x	x	0,00	x	x	x	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00
Усього за пунктом 2			870,64	x	x	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	870,64	187,70		7,16	0,00	111,27
Усього за інвестиційною програмою			870,64	870,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	870,64	187,70		7,16	0,00	111,27

Примітки:

n* – кількість років інвестиційної програми.

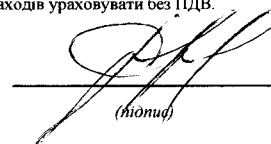
** Суми витрат по заходах та економічний ефект від їх упровадження при розрахунку строку окупності враховувати без ПДВ.

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

x - ліцензіатом не заповнюється

Начальник ВКБ та Р

(посада відповідального виконавця)

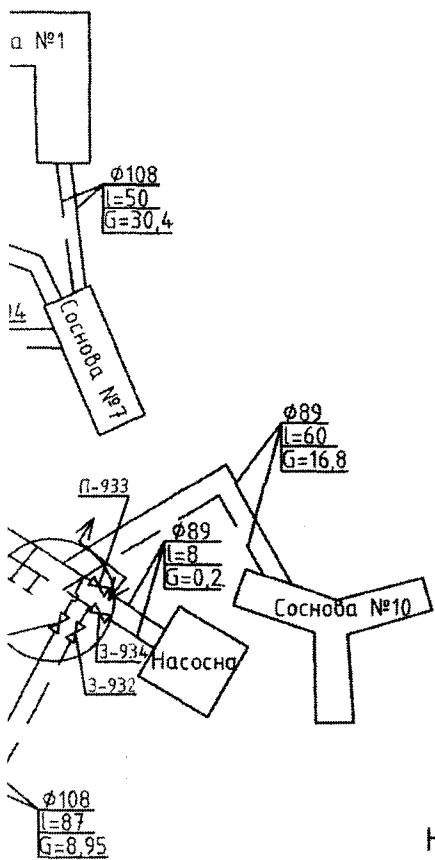


(підпис)

С.Ф. Півень

(прізвище, ім'я, по батькові)

Затверджую:
 Головний інженер Трипільської ТЕС
 С.І.Колесніков
 " " " 2016р.



Узгоджено:
 Перший заступник міського
 голови м. Українка
 В.П.Луценко
 " " " 2016р.

Начальник ВКБтаР С.Ф.Півень

Начальник ВТВ		Є.А.Гаркавий
Начальник ЦН та В		В.В.Двірний
Начальник ЦТК та ГС		М.В.Аврамчук
Начальник ВЖКП		М.М.Бортнійчук

Схема теплостачання Трипільської ТЕС

Перевірив: Заступник начальника ЦТК та ГС В.А.Саченко
 Розробив: Провідний інженер-конструктор ВТВ В.О.Шевченко



УКРАЇНСЬКА МІСЬКА РАДА

сімдесята (позачергова) сесія сьомого скликання

РІШЕННЯ

18 червня 2020 року

м. Українка

Про погодження Трипільській ТЕС ПАТ «Центрэнерго»
Інвестиційної програми на 2020 рік у сфері теплопостачання

Розглянувши лист Трипільської ТЕС ПАТ «Центрэнерго» вих. № 05-2262 від 01.06.2020 р. (вих. № 1167/0/1-20 від 02.06.2020 р.) щодо погодження Інвестиційної програми на 2020 рік у сфері теплопостачання, керуючись Законами України «Про теплопостачання» та «Про місцеве самоврядування в Україні»,

УКРАЇНСЬКА МІСЬКА РАДА ВИРІШИЛА:

1. Погодити Трипільській ТЕС ПАТ «Центрэнерго» Інвестиційну програму на 2020 рік у сфері теплопостачання, що додається.

2. Директору Трипільської ТЕС ПАТ «Центрэнерго»:

2.1. протягом I кварталу 2021 року прозвітувати на черговому засіданні сесії Української міської ради про виконання Інвестиційної програми, зазначеної в пункті 1 цього рішення;

2.2. забезпечити розміщення звіту про виконання Інвестиційної програми, зазначеної в пункті 1 цього рішення, на офіційному веб-сайті товариства та на інформаційному стенді абонентського відділу.

3. Направити Трипільській ТЕС ПАТ «Центрэнерго» дане рішення та погоджену Інвестиційну програму на 2020 рік у сфері теплопостачання.

4. Контроль за виконанням даного рішення покласти на постійну комісію з питань житлово-комунального господарства, побутового, торгівельного обслуговування та громадського харчування та заступника міського голови згідно з розподілом обов'язків.

Секретар міської ради

Т.М. Кучер

Говдь 7-54-41

УКРАЇНСЬКА МІСЬКА РАДА

№ 88/0/7-20-70-7 скл. від 18.06.2020

0.47
Говдь Ольга Миколаївна

