



ВИКОНАВЧИЙ КОМІТЕТ БОРИСПІЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

ПРОЄКТ Р І Ш Е Н Н Я

№ _____

м. Бориспіль Київської області

Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж «Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки

Розглянувши лист комунального підприємства теплових мереж «Бориспільтепломережа» від 26.12.2024 № 01-08/734, відповідно до наказу Міністерства розвитку громад та територій України від 19.08.2020 № 191 «Про затвердження порядків розроблення, погодження та затвердження інвестиційних програм суб'єктів господарювання у сферах теплопостачання, централізованого водопостачання та водовідведення, ліцензування діяльності яких здійснюють Рада міністрів Автономної Республіки Крим, обласні, Київська та Севастопольська міські державні адміністрації», ст. 13 Закону України «Про теплопостачання», пп. 3) п. б) ст. 28 Закону України «Про місцеве самоврядування в Україні» виконавчий комітет міської ради **ВИРІШИВ:**

1. Погодити інвестиційну програму комунального підприємства теплових мереж «Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки (далі – Програма), що додається.

2. Комунальному підприємству теплових мереж «Бориспільтепломережа» забезпечити виконання Програми та до 30 листопада 2025 року проінформувати виконавчий комітет міської ради про хід її виконання.

3. Визнати таким, що втратило чинність рішення виконавчого комітету міської ради від 01.04.2024 № 339 «Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж «Бориспільтепломережа» на 2023 - 2024 роки з 01.10.2023 по 30.09.2024».

4. Контроль за виконанням цього рішення покласти на заступника міського голови Гопанчука Д.О.

Секретар міської ради

Владислав БАЙЧАС

ІНФОРМАЦІЙНА КАРТКА
суб'єкта господарювання до інвестиційної програми на 2024-2025 рр.
Комунальне підприємство теплових мереж
«Бориспільтепломережа»

**1. ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ ПРО СУБ'ЄКТА
ГОСПОДАРЮВАННЯ**

Найменування суб'єкта господарювання	КПТМ «Бориспільтепломережа»
Рік заснування	1988
Форма власності	комунальна
Місцезнаходження	08301, Київська область, м. Бориспіль, вул. Київський Шлях, 41-а
Код за ЄДРПОУ	13712452
Прізвище, ім'я, по батькові посадової особи суб'єкта господарювання, посада	Желєзко Маріанна Іванівна
Тел., факс, e-mail	(04595) 6-25-08, ф.(04595) 6-47-31 borispil-teplo@ogku.kiev.ua
Ліцензія на <u>виробництво теплової енергії</u> (№, дата видачі, строк дії)	АВ № 597436 (безстрокова)
Ліцензія на <u>транспортування теплової енергії</u> (№, дата видачі, строк дії)	АВ № 597437 (безстрокова)
Ліцензія на <u>постачання теплової енергії</u> (№, дата видачі, строк дії)	АВ № 597438 (безстрокова)
Статутний капітал суб'єкта господарювання, тис. грн	68 326,8
Балансова вартість активів, тис. грн	80 333,2
Амортизаційні відрахування за останній звітний період, тис. грн	7 045,3
Заборгованість зі сплати податків, зборів (обов'язкових платежів)	Відсутня

2. ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ ПРО ІНВЕСТИЦІЙНУ ПРОГРАМУ

РІШЕННЯ ВИКОНАВЧОГО КОМІТЕТУ БОРИСПІЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

вул. Київський Шлях, 72, м. Бориспіль Київської обл. 08301

www.borispil-rada.gov.ua. E-mail: inf@borispil-rada.gov.ua тел. 5-58-02

Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж
«Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки

Цілі інвестиційної програми	Зменшення витрат енергоресурсів та втрат теплової енергії, безперебійність та підвищення якості надання послуг у сфері теплопостачання
Строк реалізації інвестиційної програми	Один рік: з 1 жовтня 2024 р. по 30 вересня 2025 р.
На якому етапі реалізації заходів, зазначених в інвестиційній програмі, знаходиться суб'єкт господарювання	Етап реалізації заходів: складені кошториси, взяті комерційні пропозиції, частково закуплені труби та комплектуючі до них, обладнання та матеріали
Головні етапи реалізації інвестиційної програми	1.Перерахування коштів для виконання інвестиційної програми на поточні рахунки зі спеціальним режимом використання. 2.Закупівля матеріалів виключно на виконання заходів інвестиційної програми згідно з графіком на плановий період. 3.Укладання угод на підрядні роботи.

3. ВІДОМОСТІ ПРО ІНВЕСТИЦІЇ ЗА ІНВЕСТИЦІЙНОЮ ПРОГРАМОЮ

Загальний обсяг інвестицій, тис. грн	5 569,97
власні кошти	5 569,7
позичкові кошти	0,00
залучені кошти	0,00
бюджетні кошти	0,00
Напрямки використання інвестицій (у % від загального обсягу інвестицій):	
Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів	0,00
Заходи щодо забезпечення технологічного обліку ресурсів	0,00
Заходи щодо зменшення понаднормативних втрат у теплових мережах	92,0
Заходи щодо впровадження та розвитку інформаційних технологій	0,00
Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення	0,00
Заходи щодо підвищення екологічної безпеки та охорони навколишнього середовища	0,00

РІШЕННЯ ВИКОНАВЧОГО КОМІТЕТУ БОРИСПІЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

вул. Київський Шлях, 72, м. Бориспіль Київської обл. 08301

www.borispol-rada.gov.ua. E-mail: inf@borispol-rada.gov.ua тел. 5-58-02

Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж
«Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки

Інші заходи	8,0
-------------	-----

4. ОЦІНКА ЕКОНОМІЧНОЇ ЕФЕКТИВНОСТІ ІНВЕСТИЦІЙНОЇ ПРОГРАМИ

Чиста приведена вартість	51 736,01
Внутрішня норма дохідності	8%
Дисконтований період окупності	18,5
Індекс прибутковості	1,01049587

Керівник

(підпис)

Маріанна Желєзко
(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)

РІШЕННЯ ВИКОНАВЧОГО КОМІТЕТУ БОРИСПІЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

вул. Київський Шлях, 72, м. Бориспіль Київської обл. 08301

www.borispol-rada.gov.ua. E-mail: inf@borispol-rada.gov.ua тел. 5-58-02

**Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж
«Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки**

ст. 4 з 60

ПОГОДЖЕНО
Рішення виконавчого комітету Бориспільської
міської ради

(найменування органу місцевого самоврядування)

ЗАТВЕРДЖЕНО
Директор КПТМ «Бориспільтепломережа»
(посадова особа суб'єкта господарювання)

Маріанна Желєзко
(підпис) (Власне ім'я ПРИЗВИЩЕ)

від _____ № _____

" ____ " _____ 2025 року

ФІНАНСОВИЙ ПЛАН
використання коштів для виконання інвестиційної програми на 2024 - 2025 роки
Комунальне підприємство теплових мереж «Бориспільтепломережа»

з/п	Найменування заходів (пооб'єктно)	Кількісний показник (одиниця)	Фінансовий план використання коштів на виконання інвестиційної програми за джерелами фінансування, тис. грн (без ПДВ)						За способом виконання, тис. грн (без ПДВ)			Графік здійснення заходів та використання коштів на планований та прогнозний періоди тис. грн (без ПДВ)			Строк окупності (місяців)*	№ аркуша	Економія паливно-	Економія фонду заробітної	Економічний ефект				
			загальна сума	з урахуванням:				прогнозний період															
				амортизаційні відрахування	виробничі інвестиції з прибутку	позичкові кошти	Інші залучені кошти, з них:		бюджетні кошти (не підлягають поверненню)				господарський (вартість матеріальних ресурсів)	підрядний						плановий період	планований період +1	планований період + n*	
1	2	3	4	5	6	7	8	9		10	11	12			13	14	15	16	17				
I	Виробництво теплової енергії																						
1.1	Будівництво, реконструкція та модернізація об'єктів теплопостачання з урахуванням:																						
1.1.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів, з них:																						
1.1.1.1					x	x	x	x	x	x													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Усього за підпунктом 1.1.1				x	x	0,0	0,0	0,0	0,0										
1.1.2		Заходи щодо забезпечення технологічного обліку ресурсів, з них:																	
				x	x	x	x	x	x										
Усього за підпунктом 1.1.2				x	x														
1.1.3		Інші заходи, з них:																	
				x	x	x	x	x	x										
Усього за підпунктом 1.1.3				x	x														
Усього за пунктом 1.1				x	x														
1.2	Інші заходи з урахуванням:																		
1.2.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів, з них:																		
1.2.2.1				x	x	x	x	x	x										
Усього за підпунктом 1.2.1				x	x	x	x	x	x										
1.2.2	Заходи щодо забезпечення технологічного обліку ресурсів, з них:																		
1.2.2			x	x	x	x	x	x	x	x									
Усього за підпунктом 1.2.				x	x	x	x	x	x										
1.2.3.	Заходи щодо впровадження та розвитку інформаційних технологій, з них:																		
				x	x	x	x	x	x										
Усього за підпунктом 1.2.3				x	x														
1.2.4.	Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення, з них:																		
				x	x	x	x	x	x										
Усього за підпунктом 1.2.4				x	x														
1.2.5	Інші заходи, з них:																		
1.2.5.1	Заміна бака запасу хімічещеної води на котельні по вул. Княгині Ольги, 1-г	2	61,59	x	x	x	x	x	x	61,59	0,00	61,59	0,0	0,0	116,64		0,00	0,0	7,89
1.2.5.2	Модернізація схеми резервного електроживлення на котельні по вул. Соцмістечко, 242 (встановлення АВР)	1	24,35	x	x	x	x	x	x	24,35	0,00	24,35	0,00	0,00	120,00		0,0	0,0	248,50
1.2.5.3	Ремонт димової труби на котельні по вул. Нова-ІІ, 2-а	1	150,00	x	x	x	x	x	x	0,00	150,00	150,00	0,00	0,00	300,0		0,00	0,00	6,00

РІШЕННЯ ВИКОНАВЧОГО КОМІТЕТУ БОРИСПІЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

вул. Київський Шлях, 72, м. Бориспіль Київської обл. 08301

www.borispol-rada.gov.ua. E-mail: inf@borispol-rada.gov.ua тел. 5-58-02

Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж «Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Усього за підпунктом 1.2.5			235,94	x	x	0,0	0,0	0,0	0,0	85,94	150,00	235,94	0,0	0,0	192,50		0,00	0,0	16,33
Усього за пунктом 1.2			235,94	x	x	0,0	0,0	0,0	0,0	85,94	150,00	235,94	0,0	0,0	192,50		0,00	0,0	16,33
Усього за розділом І			235,94	x	x	0,0	0,0	0,0	0,0	85,94	150,00	235,94	0,0	0,0	192,50		0,00	0,0	16,33
II	Транспортування теплової енергії																		
2.1	Будівництво, реконструкція та модернізація об'єктів теплопостачання з урахуванням:																		
2.1.1	Заходи зі зниження питомих втрат, а також втрат ресурсів, з них:																		
				x	x	x	x	x	x										
Усього за підпунктом 2.1.1				x	x														
2.1.2	Заходи щодо забезпечення технологічного обліку ресурсів, з них:																		
				x	x	x	x	x	x										
Усього за підпунктом 2.1.2				x	x														
2.1.3	Заходи щодо зменшення понаднормативних втрат у теплових мережах																		
2.1.3.1	Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Калмикова, 12-г (від ТК-1 до ТК29)	117 м в 1 - тр. вимірі Ø 159 мм	601,12	x	x	x	x	x	x	467,95	133,17	601,12	0,0	0,0	129,12		3,29	0,0	55,88
2.1.3.2	Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Калмикова, 12-г (від ТК43 до ТК47)	102 м в 1 - тр. вимірі, Ø 108 мм	220,91	x	x	x	x	x	x	220,91	0,00	220,91	0,0	0,0	119,04		0,71	0,0	22,26
2.1.3.3	Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Калмикова, 12-г (від ТК-47 до ТК-48)	66 м в 1 - тр. вимірі, Ø 89 мм	115,34	x	x	x	x	x	x	115,34	0,00	115,34	0,0	0,0	119,64		0,23	0,0	11,57
2.1.3.4	Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Калмикова, 12-г (від ТК-43а до ж/б № 10 по вул.Калмикова)	66 м в 1- тр. вимірі, Ø 45 мм	82,25	x	x	x	x	x	x	82,25	0,00	82,25	0,0	0,0	61,80		1,60	0,0	15,98

РІШЕННЯ ВИКОНАВЧОГО КОМІТЕТУ БОРИСПІЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

вул. Київський Шлях, 72, м. Бориспіль Київської обл. 08301

www.borispol-rada.gov.ua. E-mail: inf@borispol-rada.gov.ua тел. 5-58-02

Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж «Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
2.1.3.5	Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Соцмістечко, 242 (від ТК25 до ТК29)	40 м в 1-тр. вимірі, Ø 133 мм	116,04	x	x	x	x	x	x	116,04	0,00	116,04	0,0	0,0	127,56		0,26	0,0	12,07
2.1.3.6	Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Соцмістечко, 242 (від ТК32 до ТК34)	196 м в 1- тр. вимірі, Ø 89 мм	378,44	x	x	x	x	x	x	378,44	0,00	378,44	0,0	0,0	125,76		1,10	0,0	40,70
2.1.3.7	Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Момота, 42-б (від ТК22 до ж/б №28 по вул. Дачна)	21 м в 1- тр. вимірі, Ø 45 мм	23,24	x	x	x	x	x	x	23,24	0,00	23,24	0,0	0,0	57,84		0,30	0,0	4,98
2.1.3.8	Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Момота, 42-б (від ТК-17 до ж/б № 20 по вул. Чайковського)	90 м в 1- тр. вимірі, Ø 45 мм	125,83	x	x	x	x	x	x	125,83	0,00	125,83	0,0	0,0	91,80		1,39	0,0	17,20
2.1.3.9	Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Глібова, 3 (від ТК20 до ТК21)	232 м в 1- тр. вимірі, Ø 108, 133 мм	564,49	x	x	x	x	x	x	564,49	0,00	564,49	0,0	0,0	131,25		1,31	0,0	59,70
2.1.3.10	Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Соцмістечко, 242 (від ТК30 до ТК31)	24 м в 1- тр. вимірі, Ø 108 мм	36,14	x	x	x	x	x	x	36,14	0,00	36,14	0,0	0,0	49,44		0,45	0,0	9,35
2.1.3.11	Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Княгині Ольги, 1-г (від ТК23 до ТК20)	287 м в 1- тр. вимірі, Ø 159 мм	1093,33	x	x	x	x	x	x	1093,33	0,00	1093,33	0,00	0,00	136,20		5,10	0,00	96,34

РІШЕННЯ ВИКОНАВЧОГО КОМІТЕТУ БОРИСПІЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

вул. Київський Шлях, 72, м. Бориспіль Київської обл. 08301

www.borispol-rada.gov.ua. E-mail: inf@borispol-rada.gov.ua тел. 5-58-02

Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж «Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
2.1.3.12	Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Княгині Ольги, 1-г (від ТК23а до ТК23)	45 м в 1- тр. вимірі, Ø 159 мм	134,75	x	x	x	x	x	x	134,75	0,00	134,75	0,00	0,00	126,48		0,66	0,00	14,35
2.1.3.13	Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Київський Шлях, 39-б (до ж/б № 4 по вул. Головатого)	45 м в 1- тр. вимірі, Ø 108мм	187,96	x	x	x	x	x	x	136,71	51,25	187,96	0,00	0,00	121,20		0,83	0,00	19,66
2.1.3.14	Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Глібова,3 (від ТК46 до ж/б №1 по вул. Київський Шлях)	256 м в 1- тр. вимірі, Ø 57,89 мм	360,66	x	x	x	x	x	x	360,66	0,00	360,66	0,00	0,00	132,84		1,18	0,00	32,57
2.1.3.15	Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Оврашка, 13 (від ТК3 до ж/б №16 по вул. Ясна)	40 м в 1- тр. вимірі, Ø 76мм	14,38	x	x	x	x	x	x	14,38	0,00	14,38	0,00	0,00	36,12		0,28	0,00	5,26
2.1.3.16	Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Київський Шлях, 39-б (від ТК9 в напрямку ТК10)	40 м в 1- тр. вимірі, Ø 219мм	336,75	x	x	x	x	x	x	336,75	0,00	336,75	0,00	0,00	132,36		0,71	0,00	33,41
2.1.3.17	Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Новопрорізна, 6-а (від ТК8 до ж/б №16 по вул. Київський Шлях)	92 м в 1- тр. вимірі, Ø 45,48 мм	82,08	x	x	x	x	x	x	82,08	0,00	82,08	0,00	0,00	89,76		0,61	0,00	12,05

РІШЕННЯ ВИКОНАВЧОГО КОМІТЕТУ БОРИСПІЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

вул. Київський Шлях, 72, м. Бориспіль Київської обл. 08301

www.borispol-rada.gov.ua. E-mail: inf@borispol-rada.gov.ua тел. 5-58-02

Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж «Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
2.1.3.18	Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Глібова,3 (від ТК8 до ТК11)	130 м в 1- тр. вимірі, Ø 159 мм	207,77	х	х	х	х	х	х	207,77	0,00	207,77	0,00	0,00	119,64		0,47	0,00	25,34
2.1.3.19	Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Глібова,3 (від ТК47а, ТК49 до ж/б № 1-б по вул. Київський Шлях)	118 м в 1- тр. вимірі, Ø 57мм	143,95	х	х	х	х	х	х	143,95	0,00	143,95	0,00	0,00	98,04		1,02	0,00	19,81
2.1.3.20	Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Глібова,3 (від врізки до ТК48)	99 м в 1- тр. вимірі, Ø 89мм	103,41	х	х	х	х	х	х	103,41	0,00	103,41	0,00	0,00	96,36		0,90	0,00	12,88
2.1.3.21	Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Глібова,3 (від ТК48, ТК47 до ж/б № 1-ж по вул. Київський Шлях)	161 м в 1- тр. вимірі, Ø 76, 57, 38 мм	94,83	х	х	х	х	х	х	94,83	0,00	94,83	0,00	0,00	107,52		0,43	0,00	13,18
2.1.3.22	Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Оврашка, 13 (від ТК7 до ж/б № 81 по вул. Глибоцька)	104 м в 1- тр. вимірі, Ø 89мм	102,10	х	х	х	х	х	х	102,10	0,00	102,10	0,00	0,00	67,80		1,70	0,00	18,06
Усього за підпунктом 2.1.3		5 125,77		х	х	0,0	0,0	176,0	0,0	4941,35	184,42	5125,77	0,0	0,0	118,13		24,53	0,0	552,60
2.1.4		Інші заходи, з них:																	
2.1.4.1	Модернізація насосної групи на котельні по вул. Оврашка, 13	1	208,26	х	х	х	х	х	х	208,26	0,0	208,26	0,0	0,0	119,64		0,00	0,0	21,38

РІШЕННЯ ВИКОНАВЧОГО КОМІТЕТУ БОРИСПІЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

вул. Київський Шлях, 72, м. Бориспіль Київської обл. 08301

www.borispol-rada.gov.ua. E-mail: inf@borispol-rada.gov.ua тел. 5-58-02

Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж «Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Усього за підпунктом 2.1.4		208,26		x	x	0,0	0,0	0,00	0,0	208,26	0,0	208,26	0,0	0,0	119,64		0,00	0,0	21,38
Усього за пунктом 2.1		5 334,03		x	x	0,0	0,0	176,00	0,0	5149,61	184,42	5334,03	0,0	0,0	118,19		24,53	0,0	573,98
2.2	Інші заходи з урахуванням:																		
2.2.1		Заходи із зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів, з них:																	
2.2.1.1				x	x	x	x	x	x										
2.2.1.2				x	x	x	x	x	x										
Усього за підпунктом 2.2.1				x	x														
2.2.2		Заходи щодо забезпечення технологічного обліку ресурсів, з них:																	
				x	x	x	x	x	x										
Усього за підпунктом 2.2.2				x	x														
2.2.3		Заходи щодо впровадження та розвитку інформаційних технологій, з них:																	
Усього за підпунктом 2.2.3				x	x														
2.2.4		Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення, з них:																	
				x	x	x	x	x	x										
Усього за підпунктом 2.2.4				x	x														
2.2.5		Інші заходи, з них:																	
2.2.5.1				x	x	x	x	x	x										
Усього за підпунктом 2.2.5				x	x	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,0	0,0	0,0
Усього за пунктом 2.2				x	x	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		0,0	0,0	0,0
Усього за розділом II		5 334,03		x	x	0,0	0,0	176,00	0,0	5149,61	184,42	5334,03	0,0	0,00	118,19		24,53	0,0	573,98
III	Постачання теплової енергії																		
3.1	Будівництво, реконструкція та модернізація об'єктів теплопостачання з урахуванням:																		
3.1.1		Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів, з них:																	
				x	x	x	x	x	x										
Усього за підпунктом 3.1.1				x	x														
3.1.2		Заходи щодо забезпечення технологічного обліку ресурсів, з них:																	
				x	x	x	x	x	x										
Усього за підпунктом 3.1.2				x	x														
3.1.3		Інші заходи, з них:																	
				x	x	x	x	x	x										
Усього за підпунктом 3.1.3				x	x														
Усього за пунктом 3.1				x	x														
3.2		Інші заходи з урахуванням:																	

РІШЕННЯ ВИКОНАВЧОГО КОМІТЕТУ БОРИСПІЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

вул. Київський Шлях, 72, м. Бориспіль Київської обл. 08301

www.borispol-rada.gov.ua. E-mail: inf@borispol-rada.gov.ua тел. 5-58-02

Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж «Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
3.2.1		Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів, з них:																	
				x	x	x	x	x	x										
Усього за підпунктом 3.2.1				x	x														
3.2.2		Заходи щодо забезпечення технологічного обліку ресурсів, з них:																	
				x	x	x	x	x	x										
Усього за підпунктом 3.2.2				x	x														
3.2.3		Заходи щодо впровадження та розвитку інформаційних технологій, з них:																	
				x	x	x	x	x	x										
Усього за підпунктом 3.2.3				x	x														
3.2.4		Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення, з них:																	
				x	x	x	x	x	x										
Усього за підпунктом 3.2.4				x	x														
3.2.5		Інші заходи, з них:																	
				x	x	x	x	x	x										
Усього за підпунктом 3.2.5				x	x														
Усього за пунктом 3.2				x	x														
Усього за розділом III				x	x														
IV		Постачання гарячої води																	
4.1		Будівництво, реконструкція та модернізація об'єктів теплопостачання з урахуванням:																	
4.1.1		Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів, з них:																	
				x	x	x	x	x	x										
Усього за підпунктом 4.1.1				x	x														
4.1.2		Заходи щодо забезпечення технологічного обліку ресурсів, з них:																	
				x	x	x	x	x	x										
Усього за підпунктом 4.1.2				x	x														
4.1.3		Інші заходи, з них:																	
				x	x	x	x	x	x										
Усього за підпунктом 4.1.3				x	x														
Усього за пунктом 4.1				x	x														
4.2		Інші заходи з урахуванням:																	
4.2.1				x	x	x	x	x	x										
Усього за підпунктом 4.2.1				x	x														
4.2.2		Заходи щодо забезпечення технологічного обліку ресурсів, з них:																	
				x	x	x	x	x	x										
Усього за підпунктом 4.2.2				x	x														
4.2.3		Заходи щодо впровадження та розвитку інформаційних технологій, з них:																	
				x	x	x	x	x	x										

РІШЕННЯ ВИКОНАВЧОГО КОМІТЕТУ БОРИСПІЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

вул. Київський Шлях, 72, м. Бориспіль Київської обл. 08301

www.borispol-rada.gov.ua. E-mail: inf@borispol-rada.gov.ua тел. 5-58-02

Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж «Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Усього за підпунктом 4.2.3				x	x														
4.2.4	Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення, з них:																		
				x	x	x	x	x	x										
Усього за підпунктом 4.2.4				x	x														
4.2.5	Інші заходи, з них:																		
				x	x	x	x	x	x										
Усього за підпунктом 4.2.5				x	x														
Усього за пунктом 4.2				x	x														
Усього за розділом IV				x	x														
Усього за інвестиційною програмою		5 569,97		5393,97	0,0	0,0	0,0	176,00	0,0	5235,55	334,42	5569,97	0,00	0,0	120,16		24,53	0,0	590,31

Примітки:

п* - 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 ураховувати без ПДВ.

X - суб'єктом господарювання не заповнюється.

Начальник ВТВ
(посада відповідальної особи)

(підпис)

Галина Богацька
(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)

РІШЕННЯ ВИКОНАВЧОГО КОМІТЕТУ БОРИСПІЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

вул. Київський Шлях, 72, м. Бориспіль Київської обл. 08301

www.borispol-rada.gov.ua. E-mail: inf@borispol-rada.gov.ua тел. 5-58-02

Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж «Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки

ПОГОДЖЕНО

Рішення виконавчого комітету Бориспільської
міської ради

(найменування органу місцевого самоврядування)

від _____ № _____

ЗАТВЕРДЖЕНО

(посадова особа суб'єкта господарювання)

(підпис) (Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)

" ____ " _____ 2024 року

ФІНАНСОВИЙ ПЛАН

використання коштів для виконання інвестиційної програми та їх урахування в структурі тарифів на 12 місяців
комунальне підприємство теплових мереж «Бориспільтепломережа»
(найменування суб'єкта господарювання)

РІШЕННЯ ВИКОНАВЧОГО КОМІТЕТУ БОРИСПІЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

вул. Київський Шлях, 72, м. Бориспіль Київської обл. 08301

www.borispol-rada.gov.ua. E-mail: inf@borispol-rada.gov.ua тел. 5-58-02

Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж «Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки

ст. 14 з 60

№ з/п	Найменування заходів (пооб'єктно)	Кількісний показник (одиниця виміру)	Фінансовий план використання коштів на виконання інвестиційної програми за джерелами фінансування, тис. грн. (без ПДВ)							Сума позичкових	Сума інших залучених коштів.	Кошти, що враховуються у структурі тарифів	За способом виконання, тис. грн. (без ПДВ)	Графік здійснення заходів та використання коштів на планований період, тис. грн. (без ПДВ)				Строк окупності (місяців)*	№ аркуша	Економія паливно-енергетичних	Економія фонду	Економічний ефект (тис. грн.)**		
1			загальна сума	з урахуванням:							11	12	13	господарський (вартість матеріальних ресурсів)	підрядний	I кв.	II кв.	III кв.	IV кв.	20	21	22	23	24
				амортизаційні відрахування	виробничі інвестиції з прибутку	отримані у планованому періоді позичкові кошти	отримані у планованому періоді бюджетні кошти, що не	інші залучені кошти, отримані у планованому періоді, з них:																
								що	що не підлягають															
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		

РІШЕННЯ ВИКОНАВЧОГО КОМІТЕТУ БОРИСПІЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

вул. Київський Шлях, 72, м. Бориспіль Київської обл. 08301

www.borispol-rada.gov.ua. E-mail: inf@borispol-rada.gov.ua тел. 5-58-02

Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж «Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
I	Виробництво теплової енергії																						
1.1	Будівництво, реконструкція та модернізація об'єктів теплопостачання з урахуванням:																						
1.1.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів, з них:																						
1.1.1.1				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
Усього за підпунктом 1.1.1				x	x																		
1.1.2	Заходи щодо забезпечення технологічного обліку ресурсів, з них:																						
				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
Усього за підпунктом 1.1.2				x	x																		
1.1.3	Інші заходи, з них:																						
				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
Усього за підпунктом 1.1.3				x	x																		
Усього за пунктом 1.1				x	x																		
1.2	Інші заходи з урахуванням:																						
1.2.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів, з них:																						
				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
Усього за підпунктом 1.2.1				x	x																		
1.2.2	Заходи щодо забезпечення технологічного обліку ресурсів, з них:																						
1.2.2.1				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
Усього за підпунктом 1.2.2				x	x																		
1.2.3	Заходи щодо впровадження та розвитку інформаційних технологій, з них:																						
				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
Усього за підпунктом 1.2.3				x	x																		
1.2.4	Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення, з них:																						
				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
Усього за підпунктом 1.2.4				x	x																		
1.2.5	Інші заходи, з них:																						
1.2.5.1	Заміна бака запасу хімічищеної води на котельні по вул.Княгині Ольги,1-г	2	61,59	x	x	x	x	x	x	x	x	x	61,59	0,00	0,00	61,59	0,00	0,00	116,64		0,0	0,0	7,89
1.2.5.2	Модернізація схеми резервного електроживлення на котельні по вул. Соцмістечко, 242 (встановлення АВР)	1	24,35	x	x	x	x	x	x	x	x	x	24,35	0,00	0,0	0,0	0,0	24,35	120,00		0,0	0	2,44

РІШЕННЯ ВИКОНАВЧОГО КОМІТЕТУ БОРИСПІЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

вул. Київський Шлях, 72, м. Бориспіль Київської обл. 08301
www.borispol-rada.gov.ua. E-mail: inf@borispol-rada.gov.ua тел. 5-58-02

Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж «Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1.2.5.3	Ремонт димової труби на котельні по вул. Нова-II, 2а	1	150,00	х	х	х	х	х	х	х	х	х	0,00	150,00	0,00	0,0	150,00	0,0	300,00		0,0	0	6,00
Усього за підпунктом 1.2.5			235,94	х	х	0	0	0	0,0	0	0,0	235,94	85,94	150,00	0,00	61,59	150,00	24,35	192,50		0,0	0,0	16,3 3
Усього за пунктом 1.2			235,94	х	х	0	0	0	0,0	0	0,0	235,94	85,94	150,00	0,00	61,59	150,00	24,35	192,50		0,0	0,0	16,3 3
Усього за розділом I			235,94	х	х	0	0	0	0,0	0	0,0	235,94	85,94	150,00	0,00	61,59	150,00	24,35	192,50		0,0	0,0	16,3 3
II	Транспортування теплової енергії																						
2.1	Будівництво, реконструкція та модернізація об'єктів теплопостачання з урахуванням:																						
2.1.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів, з них:																						
				х	х	х	х	х	х	х	х	х											
Усього за підпунктом 2.1.1				х	х																		
2.1.2	Заходи щодо забезпечення технологічного обліку ресурсів, з них:																						
				х	х	х	х	х	х	х	х	х											
Усього за підпунктом 2.1.2				х	х																		
2.1.3	Заходи щодо зменшення понаднормативних втрат у теплових мережах, з них:																						
2.1.3.1	Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Калмикова, 12г (від ТК1 до ТК29)	117 м в 1 - тр. вимірі Ø 159 мм	601,12	х	х	х	х	х	х	х	х	х	467,9 5	133,17	0	0,0	601,12	0,0	129,12		3,29	0,0	55,8 8
2.1.3.2	Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Калмикова12г (від ТК43 доТК47)	102 м в 1 - тр. вимірі Ø 108 мм	220,91	х	х	х	х	х	х	х	х	х	220,91	0,0	0	220,91	0,00	0,00	119,04		0,71	0,0	22,2 6
2.1.3.3	Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Калмикова12г (від ТК47 до ТК48)	66 м в 1-тр вимірі Ø 89 мм	115,34	х	х	х	х	х	х	х	х	х	115,34	0,0	0	115,34	0,00	0,0	119,64		0,23	0,0	11,5 7
2.1.3.4	Реконструкція теплової мережі від котельні по вул.Калмикова12г (від ТК43 до ж/б №10 по в.Калмик.)	66 м в 1- тр. вимірі Ø 45 мм	82,25	х	х	х	х	х	х	х	х	х	82,25	0,0	0	82,25	0,00	0,0	61,80		1,60	0,0	15,9 8

РІШЕННЯ ВИКОНАВЧОГО КОМІТЕТУ БОРИСПІЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

вул. Київський Шлях, 72, м. Бориспіль Київської обл. 08301

www.borispol-rada.gov.ua. E-mail: inf@borispol-rada.gov.ua тел. 5-58-02

Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж «Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2.1.3.5	Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Соцмістечко, 242 (від ТК25 до ТК29)	40 м в 1- тр. вимірі Ø 133 мм	116,04	х	х	х	х	х	х	х	х	х	116,04	0,0	0	116,04	0,0	0,0	127,56		0,26	0,0	12,0 ₇
2.1.3.6	Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Соцмістечко, 242 (від ТК32 до ТК34)	196 м в 1- тр. вимірі Ø 89 мм	378,44	х	х	х	х	х	х	х	х	х	378,44	0,0	0	0,0	378,44	0,0	125,76		1,10	0,0	40,7 ₀
2.1.3.7	Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Момота, 426 (від ТК22 до ж/б № 28 по вул. Дачна)	21 м в 1- тр. вимірі Ø 45 мм	23,24	х	х	х	х	х	х	х	х	х	23,24	0,0	0	23,34	0,00	0,00	57,84		0,30	0,0	4,98
2.1.3.8	Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Момота, 426 (від ТК17 до ж/б № 20 по вул. Чайковського)	90 м в 1- тр. вимірі Ø 45 мм	125,83	х	х	х	х	х	х	х	х	х	125,83	0,0	0	125,83	0,0	0,0	91,80		1,39	0,0	17,2 ₀
2.1.3.9	Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Глібова,3 (від ТК20 до ТК21)	232 м в 1- тр вимірі Ø 108, 133 мм	564,49	х	х	х	х	х	х	х	х	х	564,49	0,00	0	0,00	564,49	0,0	131,25		1,31	0,0	59,7 ₀
2.1.3.10	Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Соцмістечко, 242 (ТК30 до ТК31)	24 м в 1- тр. вимірі Ø 108 мм	36,14	х	х	х	х	х	х	х	х	х	36,14	0,00	0	0,0	0,00	36,14	49,44		0,45	0,0	9,35
2.1.3.11	Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Княгині Ольги, 1г (від ТК23 до ТК20)	287 м в 1- тр. вимірі Ø 159 мм	1093,33	х	х	х	х	х	х	х	х	х	1093,33	0,00	0	0,00	1093,33	0,00	136,20		5,10	0	96,3 ₄

РІШЕННЯ ВИКОНАВЧОГО КОМІТЕТУ БОРИСПІЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

вул. Київський Шлях, 72, м. Бориспіль Київської обл. 08301

www.borispol-rada.gov.ua. E-mail: inf@borispol-rada.gov.ua тел. 5-58-02

Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж «Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2.1.3.12	Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Княгині Ольги, 1г (від ТК23а до ТК23)	45 м в 1- тр. вимірі Ø 159 мм	134,75	х	х	х	х	х	х	х	х	х	134,7 5	0,00	0	0,00	0,00	134,75	126,48		0,66	0	14,3 5
2.1.3.13	Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Київський шлях, 396 (до ж/б № 4 по вул. Головатого)	45 м в 1- тр. вимірі Ø 108 мм	187,96	х	х	х	х	х	х	х	х	х	136,7 1	51,25	0	0,00	187,96	0,00	121,20		0,83	0	19,6 6
2.1.3.14	Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Глібова,3 (від ТК46 до ж/б №1 по вул.Київ.шлях)	256 м в 1- тр. вимірі Ø 57, 89 мм	360,66	х	х	х	х	х	х	х	х	х	360,6 6	0,00	0	0,00	360,66	0,00	132,84		1,18	0	32,5 7
2.1.3.15	Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Оврашка,13 (від ТК3 до ж/б №16 по вул.Ясна)	40 м в 1- тр. вимірі Ø 76 мм	14,38	х	х	х	х	х	х	х	х	х	14,38	0,00	0	0,00	0,00	14,38	36,12		0,28	0	5,26
2.1.3.16	Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Київський шлях, 396 (від ТК9 в напрямку ТК10)	40 м в 1- тр. вимірі Ø 219 мм	336,75	х	х	х	х	х	х	х	х	х	336,7 5	0,00	0	0,00	0	0,00	132,36		0,71	0	33,4 1
2.1.3.17	Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Новопрорізна, 6а (від ТК8 до ж/б № 16 по вул. Київський шлях)	92 м в 1- тр. вимірі Ø 45,48 мм	82,08	х	х	х	х	х	х	х	х	х	82,08	0,00	0	0,00	0,00	82,08	89,76		0,61	0	12,0 5
2.1.3.18	Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Глібова,3 (від ТК10 до ТК11)	130 м в 1-тр. вимірі Ø 159 мм	207,77	х	х	х	х	х	х	х	х	х	207,7 7	0,00	0	0,00	0,00	207,77	119,64		0,47	0	25,3 4

РІШЕННЯ ВИКОНАВЧОГО КОМІТЕТУ БОРИСПІЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

вул. Київський Шлях, 72, м. Бориспіль Київської обл. 08301

www.borispol-rada.gov.ua. E-mail: inf@borispol-rada.gov.ua тел. 5-58-02

Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж «Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2.1.3.19	Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Глібова, 3 (від ТК47а, ТК49 до ж/б № 16 по вул. Київський шлях)	118 м в 1-тр. вимірі Ø 57 мм	143,95	х	х	х	х	х	х	х	х	х	143,95	0,00	0	143,95	0,00	0,00	98,04		1,02	0	19,81
2.1.3.20	Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Глібова, 3 (від врізки до ТК48)	99 м в 1-тр. вимірі Ø 89 мм	103,41	х	х	х	х	х	х	х	х	х	103,41	0,00	0	0,00	0,00	103,41	96,36		0,90	0	12,88
2.1.3.21	Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Глібова, 3 (від ТК48, ТК47 до ж/б № 1ж по вул. Київський шлях)	161 м в 1-тр. вимірі Ø 76, 57, 38 мм	94,83	х	х	х	х	х	х	х	х	х	94,83	0,00	0	0,00	0,00	94,83	107,52		0,43	0	13,18
2.1.3.22	Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Овращка, 13 (від ТК7 до ж/б № 81 по вул. Глибоцька)	104 м в 1-тр. вимірі Ø 89 мм	102,10	х	х	х	х	х	х	х	х	х	102,10	0,00	0	0,00	0,00	102,10	67,80		1,70	0	18,06
Усього за підпунктом 2.1.3			5 125,77	х	х	0	0	0	176,0	0	0	4949,77	4941,35	184,42	0	827,56	3522,75	775,46	118,13		24,53	0,0	552,60
2.1.4	Інші заходи, з них:																						
2.1.4.1	Модернізація насосної групи на котельні по вул. Овращка, 13	1	208,26	х	х	х	х	х	х	х	х	х	208,26	0,0	0	0,0	208,26	0,0	119,64		0,0	0,0	21,38
Усього за підпунктом 2.1.4			208,26	х	х	0	0	0	0,0	0	0	208,26	208,26	0,0	0	0,0	208,26	0,0	119,64		0,0	0,0	21,38
Усього за пунктом 2.1			5334,03	х	х	0	0	0	176,0	0	0	5158,03	5149,61	184,42	0	827,56	3731,01	775,46	118,19		24,53	0,0	573,98
2.2	Інші заходи з урахуванням:																						
2.2.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів, з них:																						
2.2.1.1				х	х	х	х	х	х	х	х	х											

РІШЕННЯ ВИКОНАВЧОГО КОМІТЕТУ БОРИСПІЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

вул. Київський Шлях, 72, м. Бориспіль Київської обл. 08301

www.borispol-rada.gov.ua. E-mail: inf@borispol-rada.gov.ua тел. 5-58-02

Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж «Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2.2.1.2				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
Усього за підпунктом 2.2.1				x	x																		
2.2.2	Заходи щодо забезпечення технологічного обліку ресурсів, з них:																						
				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
Усього за підпунктом 2.2.2				x	x																		
2.2.3	Заходи щодо впровадження та розвитку інформаційних технологій, з них:																						
				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
Усього за підпунктом 2.2.3				x	x																		
2.2.4	Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення, з них:																						
				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
Усього за підпунктом 2.2.4				x	x																		
2.2.5	Інші заходи, з них:																						
2.2.5.1				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
Усього за підпунктом 2.2.5				x	x																		
Усього за пунктом 2.2																							
Усього за розділом II			5334,03	x	x	0	0	0	176,0	0	0	5158,03	5149,61	184,42	0	827,56	3731,01	775,46	118,19		24,53	0,0	573,98
III	Постачання теплової енергії																						
3.1	Будівництво, реконструкція та модернізація об'єктів тепlopостачання з урахуванням:																						
3.1.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів, з них:																						
				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
Усього за підпунктом 3.1.1				x	x																		
3.1.2	Заходи щодо забезпечення технологічного обліку ресурсів, з них:																						
				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
Усього за підпунктом 3.1.2				x	x																		
3.1.3	Інші заходи, з них:																						
				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
Усього за підпунктом 3.1.3				x	x																		
Усього за пунктом 3.1				x	x																		
3.2	Інші заходи з урахуванням:																						
3.2.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів, з них:																						
				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
Усього за підпунктом 3.2.1				x	x																		
3.2.2	Заходи щодо забезпечення технологічного обліку ресурсів, з них:																						
				x	x	x	x	x	x	x	x	x											

РІШЕННЯ ВИКОНАВЧОГО КОМІТЕТУ БОРИСПІЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

вул. Київський Шлях, 72, м. Бориспіль Київської обл. 08301

www.borispol-rada.gov.ua. E-mail: inf@borispol-rada.gov.ua тел. 5-58-02

Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж «Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Усього за підпунктом 3.2.2				x	x																		
3.2.3	Заходи щодо впровадження та розвитку інформаційних технологій, з них:																						
				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
Усього за підпунктом 3.2.3				x	x																		
3.2.4	Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення, з них:																						
				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
Усього за підпунктом 3.2.4				x	x																		
3.2.5	Інші заходи, з них:																						
				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
Усього за підпунктом 3.2.5				x	x																		
Усього за пунктом 3.2				x	x																		
Усього за розділом III				x	x																		
IV	Постачання гарячої води																						
4.1	Будівництво, реконструкція та модернізація об'єктів теплопостачання з урахуванням:																						
4.1.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів, з них:																						
				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
Усього за підпунктом 4.1.1				x	x																		
4.1.2	Заходи щодо забезпечення технологічного обліку ресурсів, з них:																						
				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
Усього за підпунктом 4.1.2				x	x																		
4.1.3	Інші заходи, з них:																						
				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
Усього за підпунктом 4.1.3				x	x																		
Усього за пунктом 4.1				x	x																		
4.2	Інші заходи з урахуванням:																						
4.2.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів, з них:																						
				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
Усього за підпунктом 4.2.1				x	x																		
4.2.2	Заходи щодо забезпечення технологічного обліку ресурсів, з них:																						
				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
Усього за підпунктом 4.2.2				x	x																		
4.2.3	Заходи щодо впровадження та розвитку інформаційних технологій, з них:																						
				x	x	x	x	x	x	x	x	x											
Усього за підпунктом 4.2.3				x	x																		
4.2.4	Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення, з них:																						
				x	x	x	x	x	x	x	x	x											

РІШЕННЯ ВИКОНАВЧОГО КОМІТЕТУ БОРИСПІЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

вул. Київський Шлях, 72, м. Бориспіль Київської обл. 08301

www.borispol-rada.gov.ua. E-mail: inf@borispol-rada.gov.ua тел. 5-58-02

Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж «Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Усього за підпунктом 4.2.4				х	х																		
4.2.5	Інші заходи, з них:																						
				х	х	х	х	х	х	х	х	х											
Усього за підпунктом 4.2.5				х	х																		
Усього за пунктом 4.2				х	х																		
Усього за розділом IV				х	х																		
Усього за інвестиційною програмою			5569,97	5393,97	0	0	0	0	176,0	0	0	5393,97	5235,55	334,42	0,0	889,15	3881,01	799,81	120,16		24,53	0,0	590,31

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

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

х - ліцензіатом не заповнюється.

Начальник ВТВ
(посада відповідальної особи)

(підпис)

Галина Богацька
(Власне ім'я ПРИЗВИЩЕ)

РІШЕННЯ ВИКОНАВЧОГО КОМІТЕТУ БОРИСПІЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

вул. Київський Шлях, 72, м. Бориспіль Київської обл. 08301

www.borispol-rada.gov.ua. E-mail: inf@borispol-rada.gov.ua тел. 5-58-02

Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж «Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки
ст. 23 з 60

ПОГОДЖЕНО
Рішення виконавчого комітету
міської ради

№ _____

ПЛАН
витрат за джерелами фінансування на виконання інвестиційної програми для врахування у структурі тарифів
на 12 місяців
Комунального підприємства теплових мереж «Бориспільтепломережа»
(найменування суб'єкта господарювання)

№ з/п	Найменування заходів	Кошти, що враховуються у структурі тарифів за джерелами фінансування, тис. грн. (без ПДВ)				
		загальна сума	з урахуванням:			
			амортизац ійні відрахува ння	виробничі інвестиції з прибутку	сума позичкових коштів та відсотків за їх використання, що підлягає поверненню у планованому періоді	сума інших залучених коштів, що підлягає поверненню у планованому періоді
1	2	3	4	5	6	7
I	Виробництво теплової енергії					
1.1	Будівництво, реконструкція та модернізація об'єктів теплопостачання, з урахуванням :					
1.1.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.2	Заходи щодо забезпечення технологічного обліку ресурсів	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.3	Інші заходи	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Усього за пунктом 1.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.	Інші заходи, з урахуванням:					
1.2.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.2	Заходи щодо забезпечення технологічного обліку ресурсів	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

РІШЕННЯ ВИКОНАВЧОГО КОМІТЕТУ БОРИСПІЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

вул. Київський Шлях, 72, м. Бориспіль Київської обл. 08301

www.borispol-rada.gov.ua. E-mail: inf@borispol-rada.gov.ua тел. 5-58-02

Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж «Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки

1	2	3	4	5	6	7
1.2.3	Заходи щодо впровадження та розвитку інформаційних технологій	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.4	Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.5	Інші заходи	235,94	235,94	0,00	0,00	0,00
	Усього за пунктом 1.2	235,94	235,94	0,00	0,00	0,00
	Усього за розділом I	235,94	235,94	0,00	0,00	0,00
II	Транспортування теплової енергії					
2.1	Будівництво, реконструкція та модернізація об'єктів тепlopостачання, з урахуванням:					
2.1.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.2	Заходи щодо забезпечення технологічного обліку ресурсів	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.3	Заходи щодо зменшення понаднормативних витрат у теплових мережах	4949,77	4949,77	0,00	0,00	0,00
2.1.4	Інші заходи	208,26	208,26	0,00	0,00	0,00
	Усього за пунктом 2.1	5158,03	5158,03	0,00	0,00	0,00
2.2	Інші заходи, з урахуванням:					
2.2.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.2	Заходи щодо забезпечення технологічного обліку ресурсів	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.3	Заходи щодо впровадження та розвитку інформаційних технологій	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.4	Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2.5	Інші заходи	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Усього за пунктом 2.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Усього за розділом II	5158,03	5158,03	0,00	0,00	0,00
III	Постачання теплової енергії					
3.1	Будівництво, реконструкція та модернізація об'єктів тепlopостачання, з урахуванням:					

РІШЕННЯ ВИКОНАВЧОГО КОМІТЕТУ БОРИСПІЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

вул. Київський Шлях, 72, м. Бориспіль Київської обл. 08301

www.borispol-rada.gov.ua. E-mail: inf@borispol-rada.gov.ua тел. 5-58-02

Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж «Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки

1	2	3	4	5	6	7
3.1.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.2	Заходи щодо забезпечення технологічного обліку ресурсів	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.3	Інші заходи	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Усього за пунктом 3.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2	Інші заходи, з урахуванням:					
3.2.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.2	Заходи щодо забезпечення технологічного обліку ресурсів	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.3	Заходи щодо впровадження та розвитку інформаційних технологій	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.4	Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.5	Інші заходи	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Усього за пунктом 3.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Усього за розділом III	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
IV	Постачання гарячої води					
4.1	Будівництво, реконструкція та модернізація об'єктів теплопостачання, з урахуванням:					
4.1.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.2	Заходи щодо забезпечення технологічного обліку ресурсів	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.3	Інші заходи	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Усього за пунктом 4.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.2	Інші заходи, з урахуванням:					
4.2.1	Заходи зі зниження питомих витрат, а також втрат ресурсів	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.2.2	Заходи щодо забезпечення технологічного обліку ресурсів	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.2.3	Заходи щодо впровадження та розвитку інформаційних технологій	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

РІШЕННЯ ВИКОНАВЧОГО КОМІТЕТУ БОРИСПІЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

вул. Київський Шлях, 72, м. Бориспіль Київської обл. 08301

www.borispol-rada.gov.ua. E-mail: inf@borispol-rada.gov.ua тел. 5-58-02

Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж «Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки

1	2	3	4	5	6	7
4.2.4	Заходи щодо модернізації та закупівлі транспортних засобів спеціального та спеціалізованого призначення	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.2.5	Інші заходи	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Усього за пунктом 4.2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Усього за розділом IV	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Усього за інвестиційною програмою	5393,97	5393,97	0,00	0,00	0,00

Директор

(посадова особа суб'єкта господарювання)

Фінансовий директор (головний бухгалтер)

Начальник ВТВ

(посада відповідальної особи)

(підпис)

(підпис)

(підпис)

Маріанна Железко

(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)

Алла Багінська

(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)

Галина Богацька

(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)

РІШЕННЯ ВИКОНАВЧОГО КОМІТЕТУ БОРИСПІЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

вул. Київський Шлях, 72, м. Бориспіль Київської обл. 08301

www.borispol-rada.gov.ua. E-mail: inf@borispol-rada.gov.ua тел. 5-58-02

Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж «Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки

ст. 27 з 60

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

Комунальне підприємство теплових мереж «Бориспільтепломережа»
(найменування суб'єкта господарювання)

станом на 1 жовтня 2024 року

№ з/п	Найменування та характеристика об'єктів у сфері теплопостачання	Одиниця виміру	Показник	
			загальний	з них аварійні
1	2	3	4	5
I. Виробництво теплової енергії				
1	Джерела теплової енергії			
1.1	Загальна кількість котелень, з них:	шт.	32	
	потужністю до 3 Гкал/год	шт.	19	
	потужністю від 3 до 20 Гкал/год	шт.	13	
	потужністю від 20 до 100 Гкал/год	шт.	0	
	потужністю 100 Гкал/год і більше	шт.	0	
	дахових	шт.	0	
1.2	Загальна установлена потужність котелень, з них:	Гкал/год	128,9	
	потужністю до 3 Гкал/год	Гкал/год	7,9	
	потужністю від 3 до 20 Гкал/год	Гкал/год	121,0	
	потужністю від 20 до 100 Гкал/год	Гкал/год	0	
	потужністю 100 Гкал/год і більше	Гкал/год	0	
	дахових	Гкал/год	0	
1.3	Середнє навантаження котелень:			
	у неопалювальний період	Гкал/год	0,1	
	у зимовий період	Гкал/год	21,4	
1.4	Річний обсяг відпуску теплової енергії	Гкал	89559	

РІШЕННЯ ВИКОНАВЧОГО КОМІТЕТУ БОРИСПІЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

вул. Київський Шлях, 72, м. Бориспіль Київської обл. 08301

www.borispol-rada.gov.ua. E-mail: inf@borispol-rada.gov.ua тел. 5-58-02

Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж «Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки

1	2	3	4	5
2	Котли та хвостові поверхні нагріву			
2.1	Загальна кількість котлів:	шт.	73	
2.1.1	за видом теплоносія, з них:	шт.	73	
	водогрійних з ККД менше 86 %	шт.	12	
	водогрійних з ККД більше 86 %	шт.	61	
	парових з ККД менше 89 %	шт.	0	
	парових з ККД більше 89 %	шт.	0	
2.1.2	за видом палива, з них:	шт.	73	
	на газоподібному паливі	шт.	66	
	на твердому паливі	шт.	7	
	на рідкому паливі	шт.	0	
2.2	Використання установлених виробничих потужностей котлів:			
	у неопалювальний період	%	1	
	у зимовий період	%	60	
2.3	Загальна кількість економайзерів (утилізаторів)	шт.	4	
3	Газоповітряний тракт, димові труби, очистка димових газів			
3.1	Загальна кількість тягодуттєвих установок, з них:	шт.	61	
	димососів	шт.	16	
	дуттєвих вентиляторів (установлених окремо)	шт.	15	
3.2	Загальна установлена потужність тягодуттєвих установок	кВт	481	
3.3	Загальна кількість золошлакоуловлювачів	шт.	1	
3.4	Загальна кількість димових труб, з них:	шт.	48	
	сталевих	шт.	42	
	цегляних та/або залізобетонних	шт.	6	
4	Допоміжне обладнання			
4.1	Загальна кількість деаераторних установок	шт.	0	
4.2	Загальна кількість водопідігрівальних установок	шт.	0	
4.3	Загальна кількість баків збору конденсату	шт.	4	

РІШЕННЯ ВИКОНАВЧОГО КОМІТЕТУ БОРИСПІЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

вул. Київський Шлях, 72, м. Бориспіль Київської обл. 08301

www.borispol-rada.gov.ua. E-mail: inf@borispol-rada.gov.ua тел. 5-58-02

Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж «Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки

1	2	3	4	5
4.4	Загальна кількість насосів, з них:	шт.	164	
	живильних	шт.	0	
	мережних	шт.	75	
	підживлювальних	шт.	44	
	конденсаційних	шт.	4	
	рециркуляційних	шт.	31	
	насосів гарячого водопостачання (ГВП)	шт.	0	
	циркуляційних (ГВП)	шт.	0	
4.5	Загальна установлена потужність насосів	кВт	1761	
5	Водопідготовка і водно-хімічний режим			
5.1	Загальна кількість водопідготовчих установок	шт.	21	
5.2	Загальна кількість насосів у складі водопідготовчих установок	шт.	7	
5.3	Загальна установлена потужність насосів	кВт	3	
6	Електропостачання та електротехнічні пристрої			
6.1	Загальна кількість лічильників обліку електричної енергії:	шт.	33	
	прямого включення	шт.	16	
	трансформаторного включення	шт.	17	
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 установлених виробничих потужностей електротехнічного обладнання:			
	у неопалювальний період	%	0,4	
	у зимовий період	%	56	
7	Автоматизація			
7.1	Загальна кількість автоматизованих котелень, у тому числі	шт.	32	
	з повною автоматизацією (без постійного обслуговувального персоналу)	шт.	14	
	з частковою автоматизацією	шт.	18	

РІШЕННЯ ВИКОНАВЧОГО КОМІТЕТУ БОРИСПІЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

вул. Київський Шлях, 72, м. Бориспіль Київської обл. 08301

www.borispol-rada.gov.ua. E-mail: inf@borispol-rada.gov.ua тел. 5-58-02

Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж «Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки

1	2	3	4	5
7.2	Загальна кількість систем автоматичного регулювання параметрів робочого процесу	шт.	32	
8	Прилади обліку теплової енергії			
8.1	Загальна кількість приладів обліку теплової енергії, з них:	шт.	354	
	на джерелах теплопостачання	шт.	27	
	комерційного (у споживача)	шт.	327	
8.2	Забезпеченість приладами обліку на джерелах теплопостачання	%	84	
8.3	Забезпеченість приладами комерційного обліку	%	83	
8.4	Загальна кількість приладів обліку, що необхідно встановити до 100 % оснащеності, у тому числі:	шт.	74	
	на джерелах теплопостачання	шт.	5	
	комерційного обліку	шт.	69	
9	Транспортні засоби			
9.1	Загальна кількість спеціальних та спеціалізованих транспортних засобів, у тому числі:	шт.	6	
	спецтехніки	шт.	1	
	вантажних автомобілів	шт.	1	
	легкових автомобілів	шт.	4	
10	Будівлі та споруди виробничого призначення			
	Загальна кількість	шт.	23	
II. Транспортування та постачання теплової енергії				
11	Магістральні теплові мережі			
11.1	Протяжність магістральних теплових мереж, у тому числі:	км	20,7	0,9
	підземних канальних	км	9,1	
	підземних безканальних	км	11,2	0,9
	надземних	км	0,4	
11.2	Загальна кількість теплових камер	шт.	130	
12	Місцеві (розподільчі) мережі			

РІШЕННЯ ВИКОНАВЧОГО КОМІТЕТУ БОРИСПІЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

вул. Київський Шлях, 72, м. Бориспіль Київської обл. 08301

www.borispol-rada.gov.ua. E-mail: inf@borispol-rada.gov.ua тел. 5-58-02

Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж «Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки

1	2	3	4	5
12.1	Протяжність місцевих (розподільчих) теплових мереж, у тому числі:	км	12,1	0,3
	підземних	км	12,1	0,3
	надземних	км	0,0	
12.2	Загальна кількість теплових камер	шт.	306	
13	Мережі гарячого водопостачання (ГВП)			
13.1	Протяжність мереж ГВП, з них:	км	9,6	
	підземних	км	9,3	
	надземних	км	0,3	
14	Центральні теплові пункти (ЦТП)			
	Загальна кількість ЦТП	шт.	0	
15	Індивідуальні теплові пункти (ІТП)			
	Загальна кількість ІТП	шт.	0	
16	Обладнання ЦТП та ІТП			
16.1	Загальна кількість водопідігрівальних установок	шт.	0	
16.2	Загальна кількість баків-акумуляторів гарячої води	шт.	0	
16.3	Загальна кількість насосів, з них:	шт.	0	
	підживлювальних	шт.	0	
	насосів ГВП	шт.	0	
	циркуляційних (ГВП)	шт.	0	
16.4	Загальна установлена потужність насосів	кВт	0	
17	Електропостачання та системи управління			
17.1	Загальна кількість лічильників обліку електричної енергії:	шт.	13	
17.2	Загальна кількість систем автоматизації та контролю, у тому числі:	шт.	0	
	систем автоматичного погодного регулювання подачі теплоносія	шт.	0	
17.3	Загальна кількість систем диспетчерського управління та телемеханіки	шт.	0	
18	Прилади обліку теплової енергії і лічильники ГВП			
18.1	Загальна кількість приладів обліку теплової енергії на ЦТП	шт.	0	
18.2	Загальна кількість лічильників ГВП, з них:	шт.	0	

РІШЕННЯ ВИКОНАВЧОГО КОМІТЕТУ БОРИСПІЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

вул. Київський Шлях, 72, м. Бориспіль Київської обл. 08301

www.borispol-rada.gov.ua. E-mail: inf@borispol-rada.gov.ua тел. 5-58-02

Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж «Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки

1	2	3	4	5
	на ЦТП	шт.	0	
	у споживачів (у будинках)	шт.	0	
18.3	Забезпеченість приладами обліку теплової енергії на ЦТП	%	0	
18.4	Забезпеченість лічильниками ГВП, з них:	%	0	
	на ЦТП	%	0	
	у споживачів (у будинках)	%	0	
18.5	Загальна кількість приладів обліку теплової енергії на ЦТП, що необхідно встановити до 100 % оснащеності	шт.	0	
18.6	Загальна кількість лічильників ГВП, що необхідно встановити до 100 % оснащеності, у тому числі:	шт.	0	
	на ЦТП	шт.	0	
	у споживачів (у будинках)	шт.	0	
19	Транспортні засоби			
19.1	Загальна кількість спеціальних та спеціалізованих транспортних засобів, з них:	шт.	10	
	спецтехніки	шт.	6	
	вантажних автомобілів	шт.	3	
	легкових автомобілів	шт.	1	
20	Будівлі та споруди виробничого призначення			
	Загальна кількість	шт.	10	
21	Опалювальна площа	тис. кв. м	998	
22	Забезпечення гарячою водою	тис. жителів	0,0	
23	Приєднане навантаження за категоріями:			
	населення	Гкал/год	67,9	
	бюджетні установи	Гкал/год	10,8	

РІШЕННЯ ВИКОНАВЧОГО КОМІТЕТУ БОРИСПІЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

вул. Київський Шлях, 72, м. Бориспіль Київської обл. 08301

www.borispol-rada.gov.ua. E-mail: inf@borispol-rada.gov.ua тел. 5-58-02

Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж «Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки

1	2	3	4	5
	інші	Гкал/год	2,5	
24	<i>Фактичні річні втрати теплової енергії</i>	тис. Гкал	6,858	
		%	7,7	
25	Втрати теплової енергії, враховані у діючому тарифі на теплову енергію	%	8,1	

Директор

(посадова особа суб'єкта господарювання)

(підпис)

Маріанна Желєзко

(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)

Фінансовий директор(головний бухгалтер)

(підпис)

Алла Багінська

(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)

Начальник ВТВ

(посада відповідальної особи)

Галина Богацька

(Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)

РІШЕННЯ ВИКОНАВЧОГО КОМІТЕТУ БОРИСПІЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

вул. Київський Шлях, 72, м. Бориспіль Київської обл. 08301

www.borispol-rada.gov.ua. E-mail: inf@borispol-rada.gov.ua тел. 5-58-02

Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж «Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки

ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА ДО ІНВЕСТИЦІЙНОЇ ПРОГРАМИ КПТМ «БОРИСПІЛЬТЕПЛОМЕРЕЖА»

Коротка інформація про суб'єкт господарювання.

Комунальне підприємство теплових мереж «Бориспільтепломережа» створено в 1988 році на базі Району теплових мереж «Бориспільтепломережа», що входив до складу КОВО «Київтеплокомуненерго».

Комунальне підприємство теплових мереж «Бориспільтепломережа» є надавачем послуг у м. Борисполі у сфері централізованого теплопостачання

Станом на 01.10.2024 року підприємство нараховує 34 котельні, з них 2 котельні законсервовані. Проводиться реконструкція котельні по вул. Скіфська, 23-а.

Підприємство експлуатує – 32 котельні встановленою сумарною тепловою потужністю 128,9 Гкал/год та всього 50,2 км теплових мереж в 2-х трубному вимірі, з них на балансі та обслуговуванні 43,2 км в т. ч 0,761 км передано в оренду та 0,037 км законсервовані, в роботі 42,4 км теплових мереж. На котельних підприємства встановлено 73 котли, з них 7 на твердому паливі.

Утримання двох підрозділів (районів), служб, відділів та витрат, пов'язаних з виробництвом теплової енергії, відбувається за рахунок коштів, сплачених споживачами послуг – населенням, бюджетними організаціями та іншими підприємствами міста. Підприємство діє на принципах повного господарського розрахунку та самофінансування.

Висновки щодо необхідності впровадження інвестиційної програми.

Основною задачею підприємства є якісне надання послуг у сфері централізованого теплопостачання, послуг здатних задовольнити встановлені потреби споживача у відповідності до законодавства, дотримання встановлених стандартів, нормативів, норм.

Досягнення цієї мети можливе шляхом подальшого удосконалення системи виробництва, транспортування та розподілу теплової енергії, підвищення якості експлуатації та технічного обслуговування основних засобів, впровадження нових технологій по виробництву та транспортуванню теплової енергії, упорядкування розрахунків шляхом встановлення вузлів обліку теплової енергії, фінансових взаємовідносин між теплопостачальною організацією та споживачами теплової енергії. Для цього розроблена Інвестиційна програма підприємства.

Обґрунтування інвестиційних витрат за їх складовими.

Впровадження Інвестиційної програми необхідно для здійснення найважливіших технічних завдань підприємства, які потребують капітальних вкладень, насамперед:

РІШЕННЯ ВИКОНАВЧОГО КОМІТЕТУ БОРИСПІЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

вул. Київський Шлях, 72, м. Бориспіль Київської обл. 08301

www.borispol-rada.gov.ua. E-mail: inf@borispol-rada.gov.ua тел. 5-58-02

**Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж
«Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки**

ст. 34 з 60

- зменшення понаднормативних втрат у теплових мережах (шляхом проведення реконструкції аварійних ділянок теплових мереж в кількості 1,186 км в 2-х трубному вимірі. Виконання цих заходів дасть змогу не тільки зменшити втрати теплової енергії та води, а також забезпечити безперебійне та якісне централізоване теплопостачання. Прогнозована економія паливно-енергетичних ресурсів становить 24,53 тонни умовного палива;

- забезпечення надійності в роботі котельних за рахунок заміни зношених баків запасу хімічищеної води на котельні по вул. Княгині Ольги, 1-г, модернізації схеми резервного електроживлення на котельні по вул. Соцмістечко, 242, ремонту димової труби на котельні по вул. Нова-ІІ, 2а та модернізації насосної групи на котельні по вул. Оврашка, 13. Впровадження цих заходів забезпечить безаварійну та безперебійну роботу котельних, а відповідно і якісне централізоване теплопостачання.

Загальний обсяг коштів, за рахунок яких будуть виконуватися заходи Інвестиційної програми на плановий період (2024-2025 роки) становить 5 569,97 тис. грн. Джерелом фінансування Інвестиційної програми є амортизаційні відрахування, що враховуються в структурі тарифів в сумі 5 393,7 тис.грн., та кошти, які не підлягають поверненню в сумі 176,0 тис.грн.

Інвестиційні витрати направлені на зменшення понаднормативних втрат у теплових мережах складуть 92%; інші заходи (заміна баків запасу хімічищеної води, модернізація схеми резервного електроживлення; ремонт димової труби; модернізація насосної групи) складуть 8%.

Аналіз впливу результатів реалізації програми на структуру тарифу у плановому та прогнозних періодах.

Виконання заходів інвестиційної програми очікується у четвертому кварталі 2024 року та другому – третьому кварталах 2025 року. Тому на структуру тарифу планового періоду виконання даної Інвестиційної програми не впливатиме.

Очікується, що впровадження заходів Інвестиційної програми у наступному прогнозованому опалювальному періоді призведе до:

- підвищення рівня надійності та якості послуг з теплопостачання;
- зниження понаднормативних втрат в теплових мережах орієнтовно становитиме 90,32 Гкал;
- зменшення споживання природного газу – 21 тис. куб. м.

Заступник директора

Віктор Мельник

Опис заходів
Інвестиційної програми КПТМ «Бориспільтепломережа»
на плановий період (з 01.10.2024 р. по 30.09.2025 р.)

1. Заміна бака запасу хімічищеної води на котельні по вул. Княгині
Ольги, 1-г, м. Бориспіль, Київської області
Техніко-економічне обґрунтування необхідності
та доцільності впровадження.

Існуючий бак запасу хімічищеної води, який призначений для підживлення теплових мереж та введений в експлуатацію разом з котельнею в 1994 році, постійно виходить з ладу та проводяться аварійно-відновлювальні роботи. Бак морально застарілий та фізично зношений і щорічні ремонти (зварювання свищів, виготовлення та заміна вузлів бака) не дають позитивних результатів (Службова записка та Акт технічного стану додаються).

Заміна бака з впровадженням новітніх матеріалів (пінопропілен) дасть змогу збільшити термін експлуатації бака, забезпечить уникнення порушень в роботі котельні та безперебійну роботу теплової мережі так як відсутність запасу хімічищеної води, при пориві теплової мережі призведе до аварійної зупинки котельні.

Значно зменшиться витрата часу працівників на обслуговування баку запасу хімічищеної води, що дасть змогу більше часу приділити на обслуговування та експлуатацію теплотехнічного обладнання для надання якісної послуги з теплопостачання.

Визначення строку окупності та економічний ефект від впровадження
заходу, аналіз альтернативних технічних рішень.

Повна вартість реалізації цього заходу становить 61 594,00 грн.

Орієнтовний термін окупності – 9,72 років при економічному ефекті від впровадження заходу 7 886,00 грн. за рахунок амортизаційних відрахувань та вартості зворотних матеріалів при демонтажі старого обладнання. Альтернативним технічним рішенням є заміна бака виготовленого з металу, який швидко піддається корозії на бак з впровадженням новітніх матеріалів, які стійкі до корозії (пінопропілен).

Обґрунтування вартості запланованих заходів

Для визначення вартості впровадження робіт по заміні бака запасу хімічищеної води розглядались дві комерційні пропозиції, а саме:

- комерційна пропозиція ТОВ «АКВАПЛАСТ» вартість ємності для води становить 59 200,00 грн. без ПДВ;
- комерційна пропозиція ТОВ «ГРІНЕРА» вартість ємності складає 75 833,33 грн. без ПДВ.

Для розрахунку вартості впровадження заходу вибрана комерційна пропозиція з меншою ціною ТОВ «АКВАПЛАСТ».

РІШЕННЯ ВИКОНАВЧОГО КОМІТЕТУ БОРИСПІЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

вул. Київський Шлях, 72, м. Бориспіль Київської обл. 08301

www.borispol-rada.gov.ua. E-mail: inf@borispol-rada.gov.ua тел. 5-58-02

Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж
«Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки

2. Модернізація схеми резервного електроживлення на котельні по вул. Соцмістечко, 242 (встановлення ФВР)

Техніко-економічне обґрунтування необхідності та доцільності впровадження

Через постійне відключення електроенергії виникла нагальна потреба у забезпеченні котельних КПТМ «Бориспільтепломережа» дизель-генераторами. Для переходу на альтернативне джерело живлення, в період відключення електроенергії, потрібен додатковий персонал та значний час для включення їх в роботу, так як об'єкти знаходяться в різних частинах міста.

Враховуючи, що котельня по вул. Соцмістечко, 242 знаходиться на території військової частини, що унеможливорює вчасне потрапляння обслуговуючого персоналу на об'єкт, для безперебійного та якісного теплозабезпечення мікрорайону, який опалюється від вказаної котельні, а також для сталої роботи котельні в цілому, виникла необхідність встановлення автоматичного вводу резерву (АВР).

Впровадження цього заходу направлено на автоматичне включення альтернативного джерела живлення при відключенні електроенергії, а також перехід в автоматичному режимі на роботу від електромережі.

Визначення строку окупності та економічний ефект від впровадження заходу, аналіз альтернативних технічних рішень

Повна вартість реалізації цього заходу становить 24 354,41 грн. Орієнтовний термін окупності – 10 років при економічному ефекті від впровадження заходу 2 435,0 грн. за рахунок амортизаційних відрахувань.

Обґрунтування вартості запланованих заходів

Для визначення вартості впровадження робіт по встановленню аварійного вводу резерву (АВР) розглядався договір з ТОВ «Компресорс Інтернешнл».

Для розрахунку вартості впровадження заходу ціна складе 22 850,0 грн.

3. Ремонт димової труби на котельні по вул. Нова-П, 2а

Техніко-економічне обґрунтування необхідності та доцільності впровадження

Існуюча димова труба, яка призначена для відведення димових газів при спалюванні палива в котлоагрегатах та введена в експлуатацію разом з котельнею в 1998 році, потребувала обстеження спеціалізованої організації для визначення її стану та проведення робіт для подальшої експлуатації.

Проведено візуальне та інструментальне обстеження конструктивних елементів споруди для виявлення дефектів та відхилень від вимог нормативної документації. При проведенні перевірочних розрахунків несучих конструкцій

прийнято рішення провести ремонт димової труби для захисту металевих конструкцій.

Ремонт димової труби з впровадженням новітніх матеріалів дасть змогу збільшити термін експлуатації споруди, забезпечить уникнення порушень в роботі котельні та безперебійне теплопостачання.

Визначення строку окупності та економічний ефект від впровадження заходу, аналіз альтернативних технічних рішень

Повна вартість реалізації цього заходу становить 150 000,0 грн. Орієнтовний термін окупності – 25 років при економічному ефекті від впровадження заходу 6 000,0 грн. за рахунок амортизаційних відрахувань.

Обґрунтування вартості запланованих заходів

Для визначення вартості впровадження робіт по заміні бака запасу хімічованої води розглядались дві комерційні пропозиції, а саме:

- комерційна пропозиція ТОВ «АБ Груп», вартість становить 150 000,0 грн. без ПДВ;
- комерційна пропозиція ФОП Рачковський, вартість складе 200 000,0 грн. без ПДВ.

Для розрахунку вартості впровадження заходжу вибрана комерційна пропозиція з меншою ціною ТОВ «АБ Груп».

4. Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Калмикова, 12-г (від ТК1 до ТК29)

Техніко-економічне обґрунтування необхідності та доцільності впровадження

Магістральні трубопроводи від котельні по вул. Калмикова, 12-г на ділянці від ТК1 до ТК29, діаметром 219 мм – протяжністю 164 м в однострубному вимірі, знаходяться в аварійному стані та потребують заміни.

Лише протягом 2023-2024 р.р. на вказаній ділянці неодноразово проводились ремонтно-відновлювальні роботи.

При виході з ладу вказаної аварійної ділянки теплової мережі 11 житлових будинків залишаться без тепла.

Крім перерв в теплопостачанні, виникнення аварійних ситуацій може призвести до значних втрат енергоресурсів з виитоком та охолодженням теплоносія.

Визначення строку окупності та економічний ефект від впровадження заходу, аналіз альтернативних технічних рішень

Повна вартість реалізації цього заходу становить 681,472 тис.грн., в тому числі по зведеному кошторисному розрахунку – 548,303 тис.грн. та договірній ціні на прокладання сталевих футлярів методом горизонтально направленоґо буріння – 133,169 тис.грн. без ПДВ. Так як монтажні роботи будуть виконуватись власними силами, а горизонтальне буріння під дорогоґо підрядною організацією, вартість реалізації цього заходу становить 601,116

РІШЕННЯ ВИКОНАВЧОґО КОМІТЕТУ БОРИСПІЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

вул. Київський Шлях, 72, м. Бориспіль Київської обл. 08301

www.borispol-rada.gov.ua. E-mail: inf@borispol-rada.gov.ua тел. 5-58-02

Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж «Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки

тис.грн. Орієнтовний термін окупності – 10,76 років. Економічний ефект від впровадження заходу відносно нормативних умов роботи існуючої теплової мережі 55 884,39 грн. за рахунок зменшення діаметра трубопроводів, скорочення протяжності теплової мережі, амортизаційних відрахувань, вартості усунення аварій на ділянці, яка потребує заміни та економії палива (розрахунок додається). Технічним рішенням є впровадження трубопроводів з використанням попередньо ізольованих труб в пінополіуретановій ізоляції, що призведе до економії 3,286 тонн умовного палива (природного газу) та безперебійного і якісного теплопостачання.

Обґрунтування вартості запланованих заходів

Для визначення вартості реконструкції ділянки теплової мережі розглядалися два прайс-листа на попередньоізольовану трубу, а саме:

- ТОВ «Перший трубний завод». Вартість 1 м труби діаметром 159/250 мм становить 3 141,27 грн. без ПДВ;
- ТОВ «МіДа Енерджи», вартість 1 м труби діаметром 159/250 мм становить 3 216,67 без ПДВ.

Для розрахунку вартості впровадження заходу вибрана пропозиція з меншою ціною.

5. Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Калмикова, 12г (від ТК43 до ТК47)

Техніко-економічне обґрунтування необхідності та доцільності впровадження

Магістральні трубопроводи від котельні по вул. Калмикова, 12г на ділянці від ТК43 до ТК47, діаметром 159 мм – протяжністю 102 м в однострубному вимірі, знаходяться в аварійному стані та потребують заміни. Протягом 2023-2024 р.р. на вказаній ділянці неодноразово проводились ремонтно-відновлювальні роботи. При виході з ладу аварійної ділянки теплової мережі 6 житлових будинків залишаться без тепла.

Крім перерв в теплопостачанні, виникнення аварійних ситуацій призводить до значних втрат енергоресурсів з витоком та охолодженням теплоносія.

Визначення строку окупності та економічний ефект від впровадження заходу, аналіз альтернативних технічних рішень

Повна вартість реалізації цього заходу, згідно зведеного кошторису, становить 315,0 тис. грн без ПДВ. Враховуючи те що роботи будуть виконуватись власними силами, вартість реалізації цього заходу згідно Підсумкової відомості ресурсів становить 220,905 тис.грн. Орієнтовний термін окупності – 9,92 років. Економічний ефект від впровадження заходу відносно нормативних умов роботи існуючої теплової мережі 22 261,80 грн за рахунок амортизаційних відрахувань, вартості усунення аварій на ділянці, яка потребує заміни та економії палива (розрахунок додається). Альтернативним технічним рішенням є впровадження трубопроводів для проведення реконструкції

РІШЕННЯ ВИКОНАВЧОГО КОМІТЕТУ БОРИСПІЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

вул. Київський Шлях, 72, м. Бориспіль Київської обл. 08301

www.borispol-rada.gov.ua. E-mail: inf@borispol-rada.gov.ua тел. 5-58-02

Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж «Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки

теплових мереж з використанням попередньоізольованих труб в пінополіуретановій ізоляції призведе до економії 0,706 тонн умовного палива (природного газу) та безперебійного і якісного теплопостачання.

Обґрунтування вартості запланованих заходів

Для визначення вартості реконструкції ділянки теплової мережі розглядалось два прайс-листа на попередньоізольовану трубу, а саме:

- ТОВ «Перший трубний завод» вартість 1 м труби діаметром 108/200 мм становить 1 905,4 грн без ПДВ;
- ТОВ «МіДа Енерджи» вартість 1 м труби діаметром 108/200 мм становить 1 988,33 грн без ПДВ.

Для розрахунку вартості впровадження заходу вибрана комерційна пропозиція з меншою ціною.

6. Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Калмикова, 12г (від ТК-47 до ТК48)

Техніко-економічне обґрунтування необхідності та доцільності впровадження

Магістральні трубопроводи від котельні по вул. Калмикова, 12г, на ділянці від ТК47 до ТК48, діаметром 108 мм та протяжністю 66 м в однострубному вимірі, знаходяться в аварійному стані та потребують заміни.

Лише протягом 2023 - 2024 р.р. на вказаній ділянці неодноразово проводились ремонтно-відновлювальні роботи.

При виході з ладу вказаної аварійної ділянки теплової мережі 2 житлових будинка залишаться без тепла.

Крім перерв в теплопостачанні, виникнення аварійних ситуацій призводить до значних втрат енергоресурсів з витоком та охолодженням теплоносія.

Визначення строку окупності та економічний ефект від впровадження заходу, аналіз альтернативних технічних рішень

Повна вартість цього заходу згідно зведеного кошторисного розрахунку становить 169,635 тис. грн без ПДВ. Так як роботи будуть виконуватись власними силами, вартість реалізації цього заходу згідно Підсумкової відомості ресурсів становить 115,337 тис. грн. Орієнтовний термін окупності – 9,97 років. Економічний ефект від впровадження заходу відносно нормативних умов роботи існуючої теплової мережі – 11 567,58 грн за рахунок амортизаційних відрахувань, вартості усунення аварій на ділянці, яка потребує заміни та економії палива (розрахунок додається). Альтернативним технічним рішенням є впровадження трубопроводів для проведення реконструкції теплових мереж з використанням попередньоізольованих труб в пінополіуретановій ізоляції, що призведе до економії 0,230 тонн умовного палива (природного газу) та безперебійного і якісного теплопостачання.

РІШЕННЯ ВИКОНАВЧОГО КОМІТЕТУ БОРИСПІЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

вул. Київський Шлях, 72, м. Бориспіль Київської обл. 08301

www.borispol-rada.gov.ua. E-mail: inf@borispol-rada.gov.ua тел. 5-58-02

Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж «Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки

Обґрунтування вартості запланованих заходів

Для визначення вартості реконструкції ділянки теплової мережі розглядались два прайс-листа на попередньоізольовану трубу, а саме:

- пропозиція ТОВ «Перший трубний завод» вартість 1 м труби діаметром 89/160 мм становить 1 446,8 грн без ПДВ.
- пропозиція ТОВ «МіДа Енерджи»: вартість 1 м труби діаметром 89/160 мм становить 1510,00 грн без ПДВ;

Для розрахунку вартості впровадження заходу вибрана пропозиція з меншою ціною.

6. Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Калмикова, 12г (від ТК43а до житлового будинку № 10 по вул. Калмикова)

Техніко-економічне обґрунтування необхідності та доцільності впровадження

Розподільчі трубопроводи від котельні по вул. Калмикова, 12г, на ділянці від ТК43а до житлового будинку № 10 по вул. Калмикова, діаметром 57 мм та протяжністю 90 м в однотрубному вимірі, знаходяться в аварійному стані та потребують заміни.

Лише протягом 2023 – 2024 рр. на вказаній ділянці неодноразово проводились ремонтно-відновлювальні роботи.

При виході з ладу вказаної аварійної ділянки теплової мережі житловий будинок залишиться без тепла.

Крім перерв в теплопостачанні, виникнення аварійних ситуацій призводить до значних втрат енергоресурсів з витоком та охолодженням теплоносія.

Визначення строку окупності та економічний ефект від впровадження заходу, аналіз альтернативних технічних рішень

Повна вартість цього заходу згідно зведеного кошторисного розрахунку становить 111,597 тис. грн без ПДВ. Так як роботи будуть виконуватись своїми силами, вартість реалізації цього заходу згідно Підсумкової відомості ресурсів становить 82,251 тис. грн. Орієнтовний термін окупності – 5,15 років. Економічний ефект від впровадження заходу відносно нормативних умов роботи існуючої теплової мережі – 15 979,35 грн за рахунок амортизаційних відрахувань, скорочення протяжності теплової мережі, вартості усунення аварій на ділянці, яка потребує заміни та економії палива (розрахунок додається). Альтернативним технічним рішенням є впровадження трубопроводів для проведення реконструкції теплових мереж з використанням попередньо-ізольованих труб в пінополіуретановій ізоляції, що призведе до економії 1,599 тонн умовного палива (природного газу) та безперебійного і якісного теплопостачання.

РІШЕННЯ ВИКОНАВЧОГО КОМІТЕТУ БОРИСПІЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

вул. Київський Шлях, 72, м. Бориспіль Київської обл. 08301

www.borispol-rada.gov.ua. E-mail: inf@borispol-rada.gov.ua тел. 5-58-02

Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж «Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки

Обґрунтування вартості запланованих заходів

Для визначення вартості реконструкції ділянки теплової мережі розглядалися два прайс-листи на попередньоізолювану трубу, а саме:

- пропозиція ТОО «Перший трубний завод», вартість 1 м труби діаметром 45/110 мм становить 826,72 грн без ПДВ;
- пропозиція ТОВ «МіДа Енерджи»: вартість 1 м труби діаметром 45/110 мм становить 829,17 грн без ПДВ;

Для розрахунку вартості впровадження заходу вибрана пропозиція з меншою ціною.

8. Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Соцмістечко, 242 (від ТК25 до ТК29)

Техніко-економічне обґрунтування необхідності та доцільності впровадження

Магістральні трубопроводи від котельні по вул. Соцмістечко, 242, на ділянці від ТК25 до ТК29 діаметром 133 мм та протяжністю 40 м в однотрубному вимірі, знаходяться в аварійному стані та потребують заміни.

Лише протягом 2023 – 2024 рр. на вказаній ділянці неодноразово проводилися ремонтно-відновлювальні роботи.

При виході з ладу вказаної аварійної ділянки теплової мережі 7 житлових будинків залишаться без тепла.

Крім перерв в теплопостачанні, виникнення аварійних ситуацій призводить до значних втрат енергоресурсів з витоком та охолодженням теплоносія.

Визначення строку окупності та економічний ефект від впровадження заходу, аналіз альтернативних технічних рішень

Повна вартість цього заходу, згідно зведеного кошторисного розрахунку, становить 155,699 тис. грн без ПДВ. Так як роботи будуть проводитись власними силами, вартість реалізації цього заходу згідно Підсумкової відомості ресурсів становить 116,039 тис. грн. Орієнтовний термін окупності – 10,63 років. Економічний ефект від впровадження заходу відносно нормативних умов роботи існуючої теплової мережі – 12 074,15 грн за рахунок амортизаційних відрахувань, вартості зворотних матеріалів при демонтажі трубопроводів, вартості усунення аварій на ділянці, яка потребує заміни та економії палива (розрахунок додається). Альтернативним технічним рішенням є впровадження трубопроводів для проведення реконструкції теплових мереж з використанням попередньоізолюваних труб в пінополіуретановій ізоляції, що призведе до економії 0,263 тонн умовного палива (природного газу) та безперебійного і якісного теплопостачання.

РІШЕННЯ ВИКОНАВЧОГО КОМІТЕТУ БОРИСПІЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

вул. Київський Шлях, 72, м. Бориспіль Київської обл. 08301

www.borispol-rada.gov.ua. E-mail: inf@borispol-rada.gov.ua тел. 5-58-02

Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж «Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки

Обґрунтування вартості запланованих заходів

Для визначення вартості реконструкції ділянки теплової мережі розглядались два прайс-листи на попередньоізольовану трубу, а саме:

- пропозиція ТОО «Перший трубний завод», вартість 1 м труби діаметром 133/225 мм становить 2 589,37 грн без ПДВ.
- пропозиція ТОВ «МіДа Енерджи»: вартість 1 м труби діаметром 133/225 мм становить 2 615,26 грн без ПДВ;

Для розрахунку вартості впровадження заходу вибрана пропозиція з меншою ціною.

9. Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Соцмістечко, 242 (від ТК32 до ТК34)

Техніко-економічне обґрунтування необхідності та доцільності впровадження

Магістральні трубопроводи від котельні по вул. Соцмістечко, 242, на ділянці від ТК32 до ТК34 діаметром 100 мм та протяжністю 196 м в однотрубному вимірі, знаходяться в аварійному стані та потребують заміни.

Лише протягом 2023 – 2024 р.р. на вказаній ділянці неодноразово проводились ремонтно-відновлювальні роботи.

При виході з ладу вказаної аварійної ділянки теплової мережі, чотири житлових будинка залишаться без тепла.

Крім перерв в теплопостачанні, виникнення аварійних ситуацій призводить до значних втрат енергоресурсів з витоком та охолодженням теплоносія.

Визначення строку окупності та економічний ефект від впровадження заходу, аналіз альтернативних технічних рішень

Повна вартість цього заходу згідно зведеного кошторисного розрахунку становить 509,564 тис. грн без ПДВ. Так як роботи будуть виконуватись власними силами, вартість реалізації цього заходу згідно Підсумкової відомості ресурсів становить 378,437 тис. грн. Орієнтовний термін окупності – 10,48 років. Економічний ефект від впровадження заходу відносно нормативних умов роботи існуючої теплової мережі – 40 695,95 грн за рахунок амортизаційних відрахувань, вартості зворотних матеріалів при демонтажі трубопроводів, вартості усунення аварій на ділянці, яка потребує заміни, зменшення діаметра трубопроводів та економії палива (розрахунок додається). Альтернативним технічним рішенням є впровадження трубопроводів для проведення реконструкції теплових мереж з використанням попередньо ізольованих труб в пінополіуретановій ізоляції, що призведе до економії 1,098 тонн умовного палива (природного газу) та безперебійного і якісного теплопостачання.

РІШЕННЯ ВИКОНАВЧОГО КОМІТЕТУ БОРИСПІЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

вул. Київський Шлях, 72, м. Бориспіль Київської обл. 08301

www.borispol-rada.gov.ua. E-mail: inf@borispol-rada.gov.ua тел. 5-58-02

Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж «Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки

Обґрунтування вартості запланованих заходів

Для визначення вартості реконструкції ділянки теплової мережі розглядались два прайс-листи на попередньоізольовану трубу, а саме:

- пропозиція ТОВ «Перший трубний завод», вартість 1 м труби діаметром 89/160 мм становить 1 446,8 грн без ПДВ;
- пропозиція ТОВ «МіДа Енерджи»: вартість 1 м труби діаметром 89/160 мм становить 1 510,00 грн без ПДВ;

Для розрахунку вартості впровадження заходу вибрана пропозиція з меншою ціною.

10. Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Момота, 426 (від ТК22 до житлового будинку № 28 по вул. Дачна)

Техніко-економічне обґрунтування необхідності та доцільності впровадження

Розподільчі трубопроводи від котельні по вул. Момота, 42, на ділянці від ТК22 до житлового будинку № 28 по вул. Дачна, діаметром 57 мм та протяжністю 21 м в однотрубному вимірі, знаходяться в аварійному стані та потребують заміни.

Лише протягом 2023 - 2024 р.р. на вказаній ділянці неодноразово проводились ремонтно-відновлювальні роботи.

При виході з ладу вказаної аварійної ділянки теплової мережі, один житловий будинок залишиться без тепла.

Крім перерв в теплопостачанні, виникнення аварійних ситуацій призводить до значних втрат енергоресурсів з витоком та охолодженням теплоносія.

Визначення строку окупності та економічний ефект від впровадження заходу, аналіз альтернативних технічних рішень

Повна вартість цього заходу, згідно зведеного кошторисного розрахунку, становить 35,218 тис. грн без ПДВ. Так як роботи будуть виконуватись власними силами, вартість реалізації цього заходу згідно Підсумкової відомості ресурсів становить 23,245 тис. грн. Орієнтовний термін окупності – 4,82 років. Економічний ефект від впровадження заходу відносно нормативних умов роботи існуючої теплової мережі – 4 975,77 грн за рахунок амортизаційних відрахувань, вартості зворотних матеріалів при демонтажі трубопроводів, вартості усунення аварій на ділянці, яка потребує заміни та економії палива (розрахунок додається). Альтернативним технічним рішенням є впровадження трубопроводів для проведення реконструкції теплових мереж з використанням попередньоізольованих труб в пінополіуретановій ізоляції, що призведе до економії 0,301 тонн умовного палива (природного газу) та безперебійного і якісного теплопостачання.

РІШЕННЯ ВИКОНАВЧОГО КОМІТЕТУ БОРИСПІЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

вул. Київський Шлях, 72, м. Бориспіль Київської обл. 08301

www.borispol-rada.gov.ua. E-mail: inf@borispol-rada.gov.ua тел. 5-58-02

**Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж
«Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки**

Обґрунтування вартості запланованих заходів

Для визначення вартості реконструкції ділянки теплової мережі розглядались два прайс-листи на попередньоізольовану трубу, а саме:

- пропозиція ТОВ «Перший трубний завод», вартість 1 м труби діаметром 45/110 мм становить 826,72 грн без ПДВ;
- пропозиція ТОВ «МіДа Енерджи», вартість 1 м труби діаметром 45/110 мм становить 829,16 грн без ПДВ.

Для розрахунку вартості впровадження заходу вибрана пропозиція з меншою ціною.

11. Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Момота, 426 (від ТК17 до житлового будинку № 20 по вул. Чайковського)

Техніко-економічне обґрунтування необхідності та доцільності впровадження

Розподільчі трубопроводи від котельні по вул. Момота, 426, на ділянці від ТК17 до житлового будинку № 20 по вул. Чайковського діаметром 57 мм та протяжністю 96 м в однострубному вимірі, знаходяться в аварійному стані та потребують заміни.

Лише протягом 2023 – 2024 р.р. на вказаній ділянці неодноразово проводились ремонтно-відновлювальні роботи.

При виході з ладу вказаної аварійної ділянки теплової мережі один житловий будинок залишиться без тепла.

Крім перерв в теплопостачанні, виникнення аварійних ситуацій призводить до значних втрат енергоресурсів з витоком та охолодженням теплоносія.

Визначення строку окупності та економічний ефект від впровадження заходу, аналіз альтернативних технічних рішень

Повна вартість цього заходу, згідно зведеного кошторисного розрахунку, становить 173,471 тис. грн без ПДВ. Так як роботи будуть виконуватись власними силами, вартість реалізації цього заходу згідно Підсумкової відомості ресурсів становить 125,828 тис. грн. Орієнтовний термін окупності – 7,65 років. Економічний ефект від впровадження заходу відносно нормативних умов роботи існуючої теплової мережі – 17 196,47 грн за рахунок амортизаційних відрахувань, скорочення протяжності теплової мережі, вартості зворотних матеріалів при демонтажі трубопроводів, вартості усунення аварій на ділянці, яка потребує заміни та економії палива (розрахунок додається). Альтернативним технічним рішенням є впровадження трубопроводів для проведення реконструкції теплових мереж з використанням попередньо-ізольованих труб в пінополіуретановій ізоляції, що призведе до економії 1,393

РІШЕННЯ ВИКОНАВЧОГО КОМІТЕТУ БОРИСПІЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

вул. Київський Шлях, 72, м. Бориспіль Київської обл. 08301

www.borispol-rada.gov.ua. E-mail: inf@borispol-rada.gov.ua тел. 5-58-02

Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж «Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки

тонн умовного палива (природного газу) та безперебійного і якісного теплопостачання.

Обґрунтування вартості запланованих заходів

Для визначення вартості реконструкції ділянки теплової мережі розглядались два прайс-листи на попередньоізольовану трубу, а саме:

- пропозиція ТОВ «Перший трубний завод», вартість 1 м труби діаметром 45/110 мм становить 826,72 грн без ПДВ;
- пропозиція ТОВ «МіДа Енерджи», вартість 1 м труби діаметром 45/110 мм становить 829,16 грн без ПДВ.

Для розрахунку вартості впровадження заходу вибрана пропозиція з меншою ціною.

12. Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Глібова, 3 (від ТК20 до ТК21)

Техніко-економічне обґрунтування необхідності та доцільності впровадження

Магістральні трубопроводи від котельні по вул. Глібова, 3, на ділянці від ТК20 до ТК21 діаметром 159 мм та протяжністю 232 м в однострубному вимірі, знаходяться в аварійному стані та потребують заміни.

Лише протягом 2023 – 2024 р.р. на вказаній ділянці неодноразово проводились ремонтно-відновлювальні роботи.

При виході з ладу вказаної аварійної ділянки теплової мережі два житлових будинки та заклад дошкільної освіти «Світлячок» залишаться без тепла.

Крім перерв в теплопостачанні, виникнення аварійних ситуацій призводить до значних втрат енергоресурсів з витоком та охолодженням теплоносія.

Визначення строку окупності та економічний ефект від впровадження заходу, аналіз альтернативних технічних рішень

Повна вартість цього заходу, згідно зведеного кошторисного розрахунку, становить 741,785 тис. грн без ПДВ. Так як роботи будуть виконуватись своїми силами, вартість реалізації цього заходу згідно Підсумкової відомості ресурсів становить 564,495 тис. грн. Орієнтовний термін окупності – 10,94 років. Економічний ефект від впровадження заходу відносно нормативних умов роботи існуючої теплової мережі – 59 698,31 грн за рахунок амортизаційних відрахувань, вартості зворотних матеріалів при демонтажі трубопроводів, вартості усунення аварій на ділянці, яка потребує заміни та економії палива (розрахунок додається). Альтернативним технічним рішенням є впровадження трубопроводів для проведення реконструкції теплових мереж з використанням попередньоізольованих труб в пінополіуретановій ізоляції, що

призведе до економії 1,308 тонн умовного палива (природного газу) та безперебійного і якісного теплопостачання.

Обґрунтування вартості запланованих заходів

Для визначення вартості реконструкції ділянки теплової мережі розглядалися два прайс-листи на попередньоізольовану трубу, а саме:

- пропозиція ТОВ «Перший трубний завод», вартість 1 м труби діаметром 108/200 мм становить 2 589,37 грн без ПДВ;
- пропозиція ТОВ «МіДа Енерджи», вартість 1 м труби діаметром 108/200 мм становить 1 988,33 грн без ПДВ.

Для розрахунку вартості впровадження заходу вибрана пропозиція з меншою ціною.

13. Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Соцмістечко, 242 (від ТК30 до ТК31)

Техніко-економічне обґрунтування необхідності та доцільності впровадження

Магістральні трубопроводи від котельні по вул. Соцмістечко, 242 на ділянці від ТК30 до ТК31 діаметром 133 мм та протяжністю 24 м в однострубному вимірі, знаходяться в аварійному стані та потребують заміни.

Лише протягом 2023 – 2024 р.р. на вказаній ділянці неодноразово проводилися ремонтно-відновлювальні роботи.

При виході з ладу вказаної аварійної ділянки теплової мережі п'ять житлових будинків залишаться без тепла.

Крім перерв в теплопостачанні, виникнення аварійних ситуацій призводить до значних втрат енергоресурсів з витоком та охолодженням теплоносія.

Визначення строку окупності та економічний ефект від впровадження заходу, аналіз альтернативних технічних рішень

Повна вартість цього заходу, згідно зведеного кошторисного розрахунку, становить 69,628 тис. грн без ПДВ. Так як роботи будуть виконуватись власними силами, вартість реалізації цього заходу згідно Підсумкової відомості ресурсів становить 36,136 тис. грн. Орієнтовний термін окупності – 4,12 років. Економічний ефект від впровадження заходу відносно нормативних умов роботи існуючої теплової мережі – 9 349,65 грн за рахунок амортизаційних відрахувань, вартості зворотних матеріалів при демонтажі трубопроводів, вартості усунення аварій на ділянці, яка потребує заміни, зменшення діаметра трубопроводів та економії палива (розрахунок додається). Альтернативним технічним рішенням є впровадження трубопроводів для проведення реконструкції теплових мереж з використанням попередньоізольованих труб в пінополіуретановій ізоляції, що призведе до економії 0,454 тонн умовного палива (природного газу) та безперебійного і якісного теплопостачання.

РІШЕННЯ ВИКОНАВЧОГО КОМІТЕТУ БОРИСПІЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

вул. Київський Шлях, 72, м. Бориспіль Київської обл. 08301

www.borispol-rada.gov.ua. E-mail: inf@borispol-rada.gov.ua тел. 5-58-02

Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж «Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки

Обґрунтування вартості запланованих заходів

Для визначення вартості реконструкції ділянки теплової мережі розглядались пропозиції на попередньоізольовану трубу, а саме:

Для розрахунку вартості впровадження заходу вибрана пропозиція з меншою ціною.

14. Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Княгині Ольги, 1г (від ТК23 до ТК20)

Техніко-економічне обґрунтування необхідності та доцільності впровадження

Магістральні трубопроводи від котельні по вул. Княгині Ольги, 1г на ділянці від ТК23 до ТК20, діаметром 219 мм та протяжністю 172 м діаметром 159 мм протяжністю 130 м в однострубному вимірі, знаходяться в аварійному стані та потребують заміни.

Лише протягом 2023 – 2024 р.р. на вказаній ділянці неодноразово проводились ремонтно-відновлювальні роботи.

При виході з ладу вказаної аварійної ділянки теплової мережі три адміністративні приміщення (в тому числі Київська обласна прокуратура та ГУ СБУ в м. Києві та Київській області) залишаться без тепла.

Крім перерв в теплопостачанні, виникнення аварійних ситуацій призводить до значних втрат енергоресурсів з витоком та охолодженням теплоносія.

Визначення строку окупності та економічний ефект від впровадження заходу, аналіз альтернативних технічних рішень

Повна вартість цього заходу згідно зведеного кошторисного розрахунку становить 1 347,627 тис. грн без ПДВ. Так як монтажні роботи будуть виконуватись власними силами вартість реалізації цього заходу згідно Підсумкової відомості становить 1 093,33 тис. грн. Орієнтовний термін окупності – 11,35 років. Економічний ефект від впровадження заходу відносно нормативних умов роботи існуючої теплової мережі – 96 337,35 грн за рахунок амортизаційних відрахувань, скорочення протяжності теплової мережі, вартості усунення аварій на ділянці, яка потребує заміни, зменшення діаметра трубопроводів та економії палива (розрахунок додається). Альтернативним технічним рішенням є впровадження трубопроводів для проведення реконструкції теплових мереж з використанням попередньоізольованих труб в пінополіуретановій ізоляції, що призведе до економії 5,098 тонн умовного палива (природного газу) та безперебійного і якісного теплопостачання.

Обґрунтування вартості запланованих заходів

РІШЕННЯ ВИКОНАВЧОГО КОМІТЕТУ БОРИСПІЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

вул. Київський Шлях, 72, м. Бориспіль Київської обл. 08301

www.borispol-rada.gov.ua. E-mail: inf@borispol-rada.gov.ua тел. 5-58-02

Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж «Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки

Для визначення вартості реконструкції ділянки теплової мережі розглядались два прайс-листи на попередньоізольовану трубу, а саме:

- пропозиція ТОВ «Перший трубний завод», вартість 1 м труби діаметром 159/250 мм становить 3 147,27 грн. без ПДВ;
- пропозиція ТОВ «МіДа Енерджи»: вартість 1 м труби діаметрами 159/250 мм становить 3 216,67 грн без ПДВ.

Для розрахунку вартості впровадження заходу вибрана пропозиція з меншою ціною.

15. Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Княгині Ольги, 1г (від ТК23а до ТК23)

Техніко-економічне обґрунтування необхідності та доцільності впровадження

Магістральні трубопроводи від котельні по вул. Княгині Ольги, 1г на ділянці від ТК23а до ТК23, діаметром 159 мм та протяжністю 45 м в однострубному вимірі, знаходяться в аварійному стані та потребують заміни.

Лише протягом 2023 – 2024 р.р. на вказаній ділянці неодноразово проводились ремонтно-відновлювальні роботи.

При виході з ладу вказаної аварійної ділянки теплової мережі п'ять житлових будинків залишаться без тепла.

Крім перерв в теплопостачанні, виникнення аварійних ситуацій призводить до значних втрат енергоресурсів з витоком та охолодженням теплоносія.

Визначення строку окупності та економічний ефект від впровадження заходу, аналіз альтернативних технічних рішень

Повна вартість цього заходу, згідно зведеного кошторисного розрахунку становить 182,199 тис. грн без ПДВ. Так як монтажні роботи будуть виконуватись власними силами, вартість реалізації цього заходу згідно Підсумкової відомості ресурсів становить 134,748 тис. грн. Орієнтовний термін окупності – 10,54 років. Економічний ефект від впровадження заходу відносно нормативних умов роботи існуючої теплової мережі – 14 353,69 грн за рахунок амортизаційних відрахувань, вартості зворотних матеріалів при демонтажі трубопроводів, вартості усунення аварій на ділянці, яка потребує заміни, зменшення діаметра трубопроводів та економії палива (розрахунок додається). Альтернативним технічним рішенням є впровадження трубопроводів для проведення реконструкції теплових мереж з використанням попередньо-ізольованих труб в пінополіуретановій ізоляції, що призведе до економії 0,659 тонн умовного палива (природного газу) та безперебійного і якісного теплопостачання.

Обґрунтування вартості запланованих заходів

Для визначення вартості реконструкції ділянки теплової мережі розглядались пропозиції на попередньоізольовану трубу.

РІШЕННЯ ВИКОНАВЧОГО КОМІТЕТУ БОРИСПІЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

вул. Київський Шлях, 72, м. Бориспіль Київської обл. 08301

www.borispol-rada.gov.ua. E-mail: inf@borispol-rada.gov.ua тел. 5-58-02

Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж «Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки

Для розрахунку вартості впровадження заходу вибрана пропозиція з меншою ціною.

16. Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Київський Шлях, 396 (до житлового будинку № 4 по вул. Головатого)

Техніко-економічне обґрунтування необхідності та доцільності впровадження

Розподільчі трубопроводи від котельні по вул. Київський Шлях, 396, на ділянці до житлового будинку № 4 по вулиці Головатого, діаметром 108 мм та протяжністю 45 м в однострубному вимірі, знаходяться в аварійному стані та потребують заміни.

Лише протягом 2023 – 2024 р.р. на вказаній ділянці неодноразово проводились ремонтно-відновлювальні роботи.

При виходу з ладу вказаної аварійної ділянки теплової мережі один житловий будинок залишиться без тепла.

Крім перерв в теплопостачання, виникнення аварійних ситуацій призводить до значних втрат енергоресурсів з витоком та охолодженням теплоносія.

Визначення строку окупності та економічний ефект від впровадження заходу, аналіз альтернативних технічних рішень

Повна вартість цього заходу становить 210,416 тис.грн, в тому числі по зведеному кошторисного розрахунку – 159,168 тис.грн та договірній ціні на прокладання сталевих футлярів методом горизонтально направлено буріння – 51,248 тис. грн без ПДВ. Так як монтажні роботи будуть виконуватись власними силами, а горизонтальне буріння під дорогою підрядною організацією, вартість реалізації цього заходу становить 187,957 тис. грн. Орієнтовний термін окупності – 10,10 років. Економічний ефект від впровадження заходу відносно нормативних умов роботи існуючої теплової мережі 19 663,13 грн за рахунок зменшення діаметра трубопроводів, скорочення протяжності теплової мережі, амортизаційних відрахувань, вартості усунення аварій на ділянці, яка потребує заміни та економії палива (розрахунок додається). Технічним рішенням є впровадження трубопроводів з використанням попередньоізольованих труб в пінополіуретановій ізоляції, що призведе до економії 0,827 тонн умовного палива (природного газу) та безперебійного і якісного теплопостачання.

Обґрунтування вартості запланованих заходів

Для визначення вартості реконструкції ділянки теплової мережі розглядалися два прайс-листи на попередньоізольовану трубу, а саме:

розглядалися два прайс-листи на попередньоізольовану трубу, а саме:

- пропозиція ТОВ «Перший трубний завод», вартість 1 м труби діаметром 108/200 мм становить 1 905,4 грн без ПДВ;

РІШЕННЯ ВИКОНАВЧОГО КОМІТЕТУ БОРИСПІЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

вул. Київський Шлях, 72, м. Бориспіль Київської обл. 08301

www.borispol-rada.gov.ua. E-mail: inf@borispol-rada.gov.ua тел. 5-58-02

Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж «Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки

- пропозиція ТОВ «МіДа Енерджи»: вартість 1 м труби діаметрами 108/200 мм становить 1 988,33 грн без ПДВ.

Для розрахунку вартості впровадження заходу вибрана пропозиція з меншою ціною.

17. Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Глібова, 3 (від ТК46 до житлового будинку № 1 по вул. Київський Шлях)

Техніко-економічне обґрунтування необхідності та доцільності впровадження

Магістральні трубопроводи від котельні по вул. Глібова, 3 на ділянці від ТК45 до ТК46 по вул. Київський Шлях, діаметром 76 мм та протяжністю 330 м в однострубному вимірі, знаходяться в аварійному стані та потребують заміни.

Лише протягом 2023 – 2024 р.р. на вказаній ділянці неодноразово проводились ремонтно-відновлювальні роботи.

При виходу з ладу вказаної аварійної ділянки теплової мережі два житлових будинки залишаться без тепла.

Прийнято рішення про підключення двох житлових будинків та житлового будинку по вул. Київський Шлях, 1 виконати трубами ППІ від магістральної теплової мережі між ТК44 та ТК45, що скорочує протяжність трубопроводів теплової мережі на 126 м та зменшення діаметра. Виконання цього заходу забезпечить уникнення перерв в теплоносіях, через виникнення аварійних ситуацій та зменшення втрат енергоресурсів з охолодженням та витоком теплоносія.

Визначення строку окупності та економічний ефект від впровадження заходу, аналіз альтернативних технічних рішень

Повна вартість реалізації цього заходу, згідно зведеного кошторисного розрахунку становить 470,950 тис. грн без ПДВ. Так як роботи будуть виконуватись власними силами, вартість реалізації цього заходу згідно Підсумкової відомості ресурсів становить 360,663 тис. грн. Орієнтовний термін окупності – 11,07 років. Економічний ефект від впровадження заходу відносно нормативних умов роботи існуючої теплової мережі 32 567,51 грн за рахунок амортизаційних відрахувань, скорочення протяжності теплової мережі, вартості усунення аварій на ділянці, яка потребує заміни та економії палива (розрахунок додається). Альтернативним технічним рішенням є впровадження трубопроводів для проведення реконструкції теплових мереж з використанням попередньоізольованих труб в пінополіуретановій ізоляції призведе до економії 1,181 тонн умовного палива (природного газу) та безперебійного і якісного теплопостачання.

Обґрунтування вартості запланованих заходів

Для визначення вартості реконструкції ділянки теплової мережі розглядалось два прайс-листа на попередньоізольовану трубу, а саме:

- пропозиція ТОВ «Перший трубний завод», вартість 1 м труби діаметром

РІШЕННЯ ВИКОНАВЧОГО КОМІТЕТУ БОРИСПІЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

вул. Київський Шлях, 72, м. Бориспіль Київської обл. 08301

www.borispol-rada.gov.ua. E-mail: inf@borispol-rada.gov.ua тел. 5-58-02

Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж «Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки

57/125 мм становить 949,45 грн без ПДВ та вартість 1 м труби діаметром 89/160 мм становить 1 446,8 грн без ПДВ;

- пропозиція ТОВ «МіДа Енерджи»: вартість 1 м труби діаметрами 57/125 мм становить 990,83 грн без ПДВ та вартість 1 м труби діаметром 89/160 мм становить 1 510,00 грн без ПДВ.

Для розрахунку вартості впровадження заходу вибрана пропозиція з меншою ціною.

18. Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Оврашка, 13 (від ТКЗ до житлового будинку № 6 по вул. Ясна)

Техніко-економічне обґрунтування необхідності та доцільності впровадження

Розподільчі трубопроводи від котельні по вул. Оврашка, 13, на ділянці від ТКЗ до житлового будинку № 16 по вулиці Ясна, діаметром 76 мм та протяжністю 40 м в однотрубному вимірі, знаходяться в аварійному стані та потребують заміни.

Лише протягом 2023 – 2024 р.р. на вказаній ділянці неодноразово проводились ремонтно-відновлювальні роботи.

При виході з ладу вказаної аварійної ділянки теплової мережі один житловий будинок залишиться без тепла.

Крім перерв в теплопостачання, виникнення аварійних ситуацій призводить до значних втрат енергоресурсів з витоком та охолодженням теплоносія.

Визначення строку окупності та економічний ефект від впровадження заходу, аналіз альтернативних технічних рішень

Повна вартість цього заходу, згідно зведеного кошторисного розрахунку становить 37,072 тис.грн без ПДВ. Так як монтажні роботи будуть виконуватись власними силами, вартість реалізації цього заходу згідно Підсумкової відомості ресурсів становить 14,385 тис. грн. Орієнтовний термін окупності – 3,01 років. Економічний ефект від впровадження заходу відносно нормативних умов роботи існуючої теплової мережі 5 263,09 грн за рахунок амортизаційних відрахувань, вартості зворотних матеріалів при демонтажі трубопроводів, вартості усунення аварій на ділянці, яка потребує заміни та економії палива (розрахунок додається). Альтернативним технічним рішенням є впровадження трубопроводів для проведення реконструкції теплових мереж з використанням попередньоізольованих труб в пінополіуретановій ізоляції, що призведе до економії 0,283 тонн умовного палива (природного газу) та безперебійного і якісного теплопостачання.

Обґрунтування вартості запланованих заходів

Для визначення вартості реконструкції ділянки теплової мережі розглядались пропозиції на попередньоізольовану трубу.

Для розрахунку вартості впровадження заходу вибрана комерційна пропозиція з меншою ціною.

19. Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Київський Шлях, 396 (від ТК9 в напрямку ТК10)

Техніко-економічне обґрунтування необхідності та доцільності впровадження

Магістральні трубопроводи від котельні по вул. Київський Шлях, 396, на ділянці від ТК9 в напрямку ТК10, діаметром 219 мм та протяжністю 43 м в однотрубному вимірі, знаходяться в аварійному стані та потребують заміни.

Лише протягом 2023 – 2024 р.р. на вказаній ділянці неодноразово проводились ремонтно-відновлювальні роботи.

При виході з ладу вказаної аварійної ділянки теплової мережі шість житлових будинків залишиться без тепла.

Крім перерв в теплопостачання, виникнення аварійних ситуацій призводить до значних втрат енергоресурсів з витоком та охолодженням теплоносія.

Визначення строку окупності та економічний ефект від впровадження заходу, аналіз альтернативних технічних рішень

Повна вартість цього заходу, згідно зведеного кошторисного розрахунку становить 492,966 тис. грн без ПДВ. Так як роботи будуть виконуватись власними силами, вартість реалізації цього заходу згідно Підсумкової відомості ресурсів становить 336,749 тис. грн. Орієнтовний термін окупності – 11,03 років. Економічний ефект від впровадження заходу відносно нормативних умов роботи існуючої теплової мережі 33 408,68 грн за рахунок амортизаційних відрахувань, скорочення протяжності теплової мережі, вартості зворотних матеріалів при демонтажі трубопроводів, вартості усунення аварій на ділянці, яка потребує заміни та економії палива (розрахунок додається). Альтернативним технічним рішенням є впровадження трубопроводів для проведення реконструкції теплових мереж з використанням попередньоізолюваних труб в пінополіуретановій ізоляції, що призведе до економії 0,710 тонн умовного палива (природного газу) та безперебійного і якісного теплопостачання.

Обґрунтування вартості запланованих заходів

Для визначення вартості реконструкції ділянки теплової мережі розглядалися два прайс-листи на попередньоізолювану трубу, а саме:

- пропозиція ТОВ «Перший трубний завод», вартість 1 м труби діаметром 219/315 мм становить 5 400,10 грн без ПДВ;
- пропозиція ТОВ «МіДа Енерджи»: вартість 1 м труби діаметрами 219/315 мм становить 5 525,00 грн без ПДВ.

РІШЕННЯ ВИКОНАВЧОГО КОМІТЕТУ БОРИСПІЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

вул. Київський Шлях, 72, м. Бориспіль Київської обл. 08301

www.borispol-rada.gov.ua. E-mail: inf@borispol-rada.gov.ua тел. 5-58-02

**Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж
«Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки**

Для розрахунку вартості впровадження заходу вибрана пропозиція з меншою ціною.

**20. Реконструкція теплової мережі від котельні
по вул. Новопрорізна, 6а
(від ТК8 до житлового будинку № 16 по вул. Київський Шлях)**

Техніко-економічне обґрунтування необхідності
та доцільності впровадження

Розподільчі трубопроводи від котельні по вул. Новопрорізна, 6а на ділянці від ТК8 до житлового будинку № 16 по вул. Київський Шлях, діаметром 57 мм та протяжністю 92 м в однострубному вимірі, знаходяться в аварійному стані та потребують заміни.

Лише протягом 2023 – 2024 р.р. на вказаній ділянці неодноразово проводились ремонтно-відновлювальні роботи.

При виході з ладу вказаної аварійної ділянки теплової мережі один житловий будинок залишиться без тепла.

Крім перерв в теплопостачання, виникнення аварійних ситуацій призводить до значних втрат енергоресурсів з витоком та охолодженням теплоносія.

Визначення строку окупності та економічний ефект від впровадження
заходу, аналіз альтернативних технічних рішень

Повна вартість цього заходу, згідно зведеного кошторисного розрахунку становить 133,359 тис. грн без ПДВ. Так як роботи будуть виконуватись власними силами, вартість реалізації цього заходу згідно Підсумкової відомості ресурсів становить 82,079 тис. грн. Орієнтовний термін окупності – 7,48 років. Економічний ефект від впровадження заходу відносно нормативних умов роботи існуючої теплової мережі 12 053,35 грн за рахунок зменшення діаметра трубопроводів, вартості зворотних матеріалів при демонтажі трубопроводів, амортизаційних відрахувань, вартості усунення аварій на ділянці, яка потребує заміни та економії палива (розрахунок додається). Технічним рішенням є впровадження трубопроводів з використанням попередньоізольованих труб в пінополіуретановій ізоляції, що призведе до економії 0,614 тонн умовного палива (природного газу) та безперебійного і якісного теплопостачання.

Обґрунтування вартості запланованих заходів

Для визначення вартості реконструкції ділянки теплової мережі розглядалися пропозиції на попередньоізольовану трубу.

Для розрахунку вартості впровадження заходу вибрана комерційна пропозиція з меншою ціною.

21. Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Глібова, 3 (від ТК10 до ТК11)

Техніко-економічне обґрунтування необхідності та доцільності впровадження

Магістральні трубопроводи від котельні по вул. Глібова, 3 на ділянці від ТК10 до ТК11, діаметром 159 мм та протяжністю 130 м в однострубіному вимірі, знаходяться в аварійному стані та потребують заміни.

Лише протягом 2023 – 2024 р.р. на вказаній ділянці неодноразово проводились ремонтно-відновлювальні роботи.

При виході з ладу вказаної аварійної ділянки теплової мережі дванадцять житлових будинків та заклад дошкільної освіти «Світлячок» залишаться без тепла.

Крім перерв в теплопостачання, виникнення аварійних ситуацій призводить до значних втрат енергоресурсів з виотком та охолодженням теплоносія.

Визначення строку окупності та економічний ефект від впровадження заходу, аналіз альтернативних технічних рішень

Повна вартість цього заходу, згідно зведеного кошторисного розрахунку становить 302,719 тис. грн без ПДВ. Так як роботи будуть виконуватись власними силами, вартість реалізації цього заходу згідно Підсумкової відомості ресурсів становить 207,767 тис. грн. Орієнтовний термін окупності – 9,97 років. Економічний ефект від впровадження заходу відносно нормативних умов роботи існуючої теплової мережі 25 339,22 грн за рахунок амортизаційних відрахувань, вартості зворотних матеріалів при демонтажі трубопроводів, вартості усунення аварій на ділянці, яка потребує заміни та економії палива (розрахунок додається). Альтернативним технічним рішенням є впровадження трубопроводів для проведення реконструкції теплових мереж з використанням попередньоізолюваних труб в пінополіуретановій ізоляції, що призведе до економії 0,474 тонн умовного палива (природного газу) та безперебійного і якісного теплопостачання.

Обґрунтування вартості запланованих заходів

Для визначення вартості реконструкції ділянки теплової мережі розглядались пропозиції на попередньоізолювану трубу.

Для розрахунку вартості впровадження заходу вибрана комерційна пропозиція з меншою ціною.

22. Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Глібова, 3 (від ТК47а до ТК49 до житлового будинку № 16 по вул. Київський Шлях)

Техніко-економічне обґрунтування необхідності та доцільності впровадження

Розподільчі трубопроводи від котельні по вул. Глібова, 3 на ділянці від ТК47а до ТК49 до житлового будинку № 16 по вул. Київський Шлях, діаметром 89 мм та протяжністю 118 м в однотрубному вимірі, знаходяться в аварійному стані та потребують заміни.

Лише протягом 2023 – 2024 р.р. на вказаній ділянці неодноразово проводились ремонтно-відновлювальні роботи.

При виході з ладу вказаної аварійної ділянки теплової мережі один житловий будинок залишиться без тепла.

Крім перерв в теплопостачання, виникнення аварійних ситуацій призводить до значних втрат енергоресурсів з витоком та охолодженням теплоносія.

Визначення строку окупності та економічний ефект від впровадження заходу, аналіз альтернативних технічних рішень

Повна вартість цього заходу згідно зведеного кошторисного розрахунку становить 186,835 тис. грн без ПДВ. Так як роботи будуть виконуватись власними силами, вартість реалізації цього заходу згідно Підсумкової відомості ресурсів становить 143,951 тис. грн. Орієнтовний термін окупності – 8,17 років. Економічний ефект від впровадження заходу відносно нормативних умов роботи існуючої теплової мережі 19 813,79 грн за рахунок амортизаційних відрахувань, вартості зворотних матеріалів при демонтажі трубопроводів, вартості усунення аварій на ділянці, яка потребує заміни та економії палива (розрахунок додається). Альтернативним технічним рішенням є впровадження трубопроводів для проведення реконструкції теплових мереж з використанням попередньоізольованих труб в пінополіуретановій ізоляції, що призведе до економії 1,021 тонн умовного палива (природного газу) та безперебійного і якісного теплопостачання.

Обґрунтування вартості запланованих заходів

Для визначення вартості реконструкції ділянки теплової мережі розглядалися два прайс-листи на попередньоізольовану трубу, а саме:

- пропозиція ТОВ «Перший трубний завод», вартість 1 м труби діаметром 57/125 мм становить 949,45 грн без ПДВ;
- пропозиція ТОВ «МіДа Енерджи»: вартість 1 м труби діаметрами 57/125 мм становить 990,83 грн без ПДВ.

РІШЕННЯ ВИКОНАВЧОГО КОМІТЕТУ БОРИСПІЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

вул. Київський Шлях, 72, м. Бориспіль Київської обл. 08301

www.borispol-rada.gov.ua. E-mail: inf@borispol-rada.gov.ua тел. 5-58-02

**Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж
«Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки**

Для розрахунку вартості впровадження заходу вибрана пропозиція з меншою ціною.

23. Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Глібова, 3 (від врізки до ТК48)

Техніко-економічне обґрунтування необхідності та доцільності впровадження

Магістральні трубопроводи від котельні по вул. Глібова, 3 на ділянці від врізки до ТК48, діаметром 159 мм та протяжністю 136 м в однетрубному вимірі, знаходяться в аварійному стані та потребують заміни.

Лише протягом 2023 – 2024 р.р. на вказаній ділянці неодноразово проводились ремонтно-відновлювальні роботи.

При виході з ладу вказаної аварійної ділянки теплової мережі три житлових будинки залишаться без тепла.

Прийнято рішення про підключення трьох житлових будинків від магістральних трубопроводів теплової мережі між ТК44 та ТК45, що скорочує протяжність трубопроводів теплової мережі на 37 м та зменшення діаметра. Виконання цього заходу забезпечить уникнення перерв в теплоносіях, через виникнення аварійних ситуацій та зменшення втрат енергоресурсів з охолодженням та витоком теплоносія.

Крім перерв в теплопостачання, виникнення аварійних ситуацій призводить до значних втрат енергоресурсів з витоком та охолодженням теплоносія.

Визначення строку окупності та економічний ефект від впровадження заходу, аналіз альтернативних технічних рішень

Повна вартість цього заходу згідно зведеного кошторисного розрахунку становить 163,319 тис. грн без ПДВ. Так як роботи будуть виконуватись власними силами, вартість реалізації цього заходу згідно Підсумкової відомості ресурсів становить 103,406 тис. грн. Орієнтовний термін окупності – 8,03 років. Економічний ефект від впровадження заходу відносно нормативних умов роботи існуючої теплової мережі 12 876,77 грн за рахунок амортизаційних відрахувань, вартості усунення аварій на ділянці, яка потребує заміни та економії палива (розрахунок додається). Альтернативним технічним рішенням є впровадження трубопроводів для проведення реконструкції теплових мереж з використанням попередньоізольованих труб в пінополіуретановій ізоляції, що призведе до економії 0,901 тонн умовного палива (природного газу) та безперебійного і якісного теплопостачання.

Обґрунтування вартості запланованих заходів

Для визначення вартості реконструкції ділянки теплової мережі розглядались пропозиції на попередньоізольовану трубу.

РІШЕННЯ ВИКОНАВЧОГО КОМІТЕТУ БОРИСПІЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

вул. Київський Шлях, 72, м. Бориспіль Київської обл. 08301

www.borispol-rada.gov.ua. E-mail: inf@borispol-rada.gov.ua тел. 5-58-02

Про погодження інвестиційної програми комунального підприємства теплових мереж «Бориспільтепломережа» на 2024 - 2025 роки

Для розрахунку вартості впровадження заходу вибрана пропозиція з меншою ціною.

24. Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Глібова, 3 (від ТК48, ТК47 до житлового будинку № 1ж по вул. Київський Шлях)

Техніко-економічне обґрунтування необхідності та доцільності впровадження

Магістральні трубопроводи від котельні по вул. Глібова, 3 на ділянці від ТК48, ТК47 до житлового будинку № 1ж по вул. Київський Шлях, діаметром 89 мм та протяжністю 161 м в однострубіному вимірі, знаходяться в аварійному стані та потребують заміни.

Лише протягом 2023 – 2024 р.р. на вказаній ділянці неодноразово проводились ремонтно-відновлювальні роботи.

При виході з ладу вказаної аварійної ділянки теплової мережі два житлових будинки залишаться без тепла.

Зміна напрямку потоку теплоносія дає можливість зменшити діаметр теплової мережі, що призведе до значних зменшень втрат енергоресурсів з витоком та охолодженням теплоносія.

Визначення строку окупності та економічний ефект від впровадження заходу, аналіз альтернативних технічних рішень

Повна вартість цього заходу згідно зведеного кошторисного розрахунку становить 214,337 тис. грн без ПДВ. Так як роботи будуть виконуватись власними силами, вартість реалізації цього заходу згідно Підсумкової відомості ресурсів становить 94,828 тис. грн. Орієнтовний термін окупності – 8,96 років. Економічний ефект від впровадження заходу відносно нормативних умов роботи існуючої теплової мережі 13 176,42 грн за рахунок амортизаційних відрахувань, вартості зворотних матеріалів при демонтажі трубопроводів, вартості усунення аварій на ділянці, яка потребує заміни та економії палива (розрахунок додається). Альтернативним технічним рішенням є впровадження трубопроводів для проведення реконструкції теплових мереж з використанням попередньоізолюваних труб в пінополіуретановій ізоляції, що призведе до економії 0,434 тонн умовного палива (природного газу) та безперебійного і якісного теплопостачання.

Обґрунтування вартості запланованих заходів

Для визначення вартості реконструкції ділянки теплової мережі розглядалися пропозиції на попередньоізолювану трубу.

Для розрахунку вартості впровадження заходу вибрана пропозиція з меншою ціною.

25. Реконструкція теплової мережі від котельні по вул. Оврашка, 13 (від ТК7 до житлового будинку № 81 по вул. Глибоцька)

Техніко-економічне обґрунтування необхідності та доцільності впровадження

Розподільчі трубопроводи від котельні по вул. Оврашка, 13 на ділянці від ТК7 до житлового будинку № 81 по вул. Глибоцька, діаметром 159 мм та протяжністю 94 м в однотрубному вимірі, знаходяться в аварійному стані та потребують заміни.

Лише протягом 2023 – 2024 р.р. на вказаній ділянці неодноразово проводились ремонтно-відновлювальні роботи.

При виході з ладу вказаної аварійної ділянки теплової мережі один житловий будинок залишиться без тепла.

Крім перерв в теплопостачання, виникнення аварійних ситуацій призводить до значних втрат енергоресурсів з витоком та охолодженням теплоносія.

Визначення строку окупності та економічний ефект від впровадження заходу, аналіз альтернативних технічних рішень

Повна вартість цього заходу згідно зведеного кошторисного розрахунку становить 153,189 тис. грн без ПДВ. Так як роботи будуть виконуватись власними силами, вартість реалізації цього заходу згідно Підсумкової відомості ресурсів становить 102,103 тис. грн. Орієнтовний термін окупності – 5,65 років. Економічний ефект від впровадження заходу відносно нормативних умов роботи існуючої теплової мережі 18 060,20 грн за рахунок амортизаційних відрахувань, вартості усунення аварій на ділянці, яка потребує заміни та економії палива (розрахунок додається). Альтернативним технічним рішенням є впровадження трубопроводів для проведення реконструкції теплових мереж з використанням попередньоізольованих труб в пінополіуретановій ізоляції, що призведе до економії 1,697 тонн умовного палива (природного газу) та безперебійного і якісного теплопостачання.

Обґрунтування вартості запланованих заходів

Для визначення вартості реконструкції ділянки теплової мережі розглядалися пропозиції на попередньоізольовану трубу.

Для розрахунку вартості впровадження заходу вибрана пропозиція з меншою ціною.

26. Модернізація насосної групи на котельні по вул. Оврашка, 13

Техніко-економічне обґрунтування необхідності та доцільності впровадження

При розміщенні на роботі насосної групи по існуючій технологічній схемі, створюється негативна ситуація щодо перепаду тиску на ввіді в котельню по вул. Оврашка, 13, що призводить до погіршення якості теплопостачання. Службова записка та Акт технічного обстеження існуючої технологічної схеми насосної групи додаються.

Визначення строку окупності та економічний ефект від впровадження заходу, аналіз альтернативних технічних рішень

Повна вартість цього заходу становить 208 263,0 грн. Орієнтовний термін окупності – 9,97 років при економічному ефекті від впровадження заходу 21 376,0 грн за рахунок амортизаційних відрахувань, вартості зворотних матеріалів.

Технічним рішенням є модернізація насосної групи з переобладнанням насосів, частковою зміною існуючої схеми та збільшенням необхідних діаметрів трубопроводів.

Заступник директора

(підпис)

Віктор МЕЛЬНИК