

Додаток 7
до Порядку розроблення, погодження
та затвердження інвестиційних програм
суб'єктів господарювання у сфері
теплопостачання

УЗАГАЛЬНЕНА ХАРАКТЕРИСТИКА
об'єктів теплопостачання

Публічне акціонерне товариство «Криворізька теплоцентраль»
(найменування ліцензіата)

станом на 01.08. 2017 рік

№ з/п	Найменування та характеристика об'єктів теплопостачання	Одиниця виміру	Показник	
			загальний	з них аварійні
I. Виробництво теплової енергії				
1	Джерела теплової енергії			
1.1	Загальна кількість котелень, з них:	шт.	6	0
	потужністю до 3 Гкал/год	шт.		
	потужністю від 3 до 20 Гкал/год	шт.		
	потужністю від 20 до 100 Гкал/год	шт.		
	потужністю 100 Гкал/год і більше	шт.	6	0
	дахових	шт.		
1.2	Загальна установлена потужність котелень, з них:	Гкал/год	1406	
	потужністю до 3 Гкал/год	Гкал/год		
	потужністю від 3 до 20 Гкал/год	Гкал/год		
	потужністю від 20 до 100 Гкал/год	Гкал/год		
	потужністю 100 Гкал/год і більше	Гкал/год	1406	
	дахових	Гкал/год		
1.3	Середнє навантаження котелень:			
	у неопалювальний період	Гкал/год	0	
	у зимовий період	Гкал/год	256	
1.4	Річний обсяг відпуску теплової енергії	Гкал	1035941	
2	Котли та хвостові поверхні нагріву			
2.1	Загальна кількість котлів:	шт.	31	0
2.1.1	за видом теплоносія, з них:	шт.		
	водогрійних з ККД менше 86%	шт.	0	0
	водогрійних з ККД більше 86%	шт.	19	0
	парових з ККД менше 89%	шт.	0	0
	парових з ККД більше 89%	шт.	12	0
2.1.2	за видом палива, з них:	шт.		
	на газоподібному паливі	шт.	31	0
	на твердому паливі	шт.	0	0

	на рідкому паливі	шт.	0	0
2.2	Використання установлених виробничих потужностей котлів:			
	у неопалювальний період	%	0	
	у зимовий період	%	18,21	
2.3	Загальна кількість економайзерів	шт.	11	
3	Газоповітряний тракт, димові труби, очистка димових газів			
3.1	Загальна кількість тягодуттєвих установок, з них:	шт.	52	0
	димососів	шт.	25	0
	дуттєвих вентиляторів (установлених окремо)	шт.	27	0
3.2	Загальна установлена потужність тягодуттєвих установок	кВт	7549	
3.3	Загальна кількість золошлакоуловлювачів	шт.	0	0
3.4	Загальна кількість димових труб, з них:	шт.	11	0
	сталевих	шт.	4	0
	цегляних та/або залізобетонних	шт.	7	0
4	Допоміжне обладнання			
4.1	Загальна кількість деаераторних установок	шт.	16	0
4.2	Загальна кількість водопідігрівальних установок	шт.	28	0
4.3	Загальна кількість баків збору конденсату	шт.	4	0
4.4	Загальна кількість насосів, з них:	шт.	90	0
	живильних	шт.	13	0
	мережних	шт.	29	0
	підживлювальних	шт.	24	0
	конденсаційних	шт.	8	0
	рециркуляційних	шт.	16	0
	насосів гарячого водопостачання (ГВП)	шт.	0	0
	циркуляційних (ГВП)	шт.	0	0
4.5	Загальна установлена потужність насосів	кВт	19029	
5	Водопідготовка і водно-хімічний режим			
5.1	Загальна кількість водопідготовчих установок	шт.	5	0
5.2	Загальна кількість насосів у складі водопідготовчих установок	шт.	48	0
5.3	Загальна установлена потужність насосів	кВт	998	0
6	Електропостачання та електротехнічні пристрої			
6.1	Загальна кількість лічильників обліку електричної енергії:	шт.	35	0
	прямого включення	шт.	0	0
	трансформаторного включення	шт.	35	0
6.2	Загальна кількість точок обліку електричної енергії, об'єднаних у ЛУЗОД (АСКОЕ)	шт.	22	0
6.3	Загальна кількість трансформаторних підстанцій 10 (6)/0,4 кВ:	шт.	8	0
	потужністю до 630 кВА	шт.	2	0
	потужністю понад 630 кВА	шт.	6	0

6.4	Використання установлених виробничих потужностей електротехнічного обладнання:			
	у неопалювальний період	%	-	
	у зимовий період	%	37,7	
7	Автоматизація			
7.1	Загальна кількість автоматизованих котелень, у тому числі	шт.	6	0
	з повною автоматизацією (без постійного обслуговувального персоналу)	шт.	0	0
	з частковою автоматизацією	шт.	6	0
7.2	Загальна кількість систем автоматичного регулювання параметрів робочого процесу	шт.	198	0
8	Прилади обліку теплової енергії			
8.1	Загальна кількість приладів обліку теплової енергії, з них:	шт.	3267	
	на джерелах тепlopостачання	шт.	12	0
	комерційного (у споживача)	шт.	3255	0
8.2	Забезпеченість приладами обліку на джерелах тепlopостачання	%	100	
8.3	Забезпеченість приладами комерційного обліку	%	74,6	
8.4	Загальна кількість приладів обліку, що необхідно встановити до 100% оснащеності, у тому числі:	шт.	482	
	на джерелах тепlopостачання	шт.	0	
	комерційного обліку	шт.	482	
9	Транспортні засоби			
9.1	Загальна кількість спеціальних та спеціалізованих транспортних засобів, у тому числі:	шт.	3	0
	спецтехніки	шт.	2	0
	вантажних автомобілів	шт.	1	0
	легкових автомобілів	шт.	0	0
10	Будівлі та споруди виробничого призначення			
	Загальна кількість	шт.	82	0
II. Транспортування та постачання теплової енергії				
11	Магістральні теплові мережі			
11.1	Протяжність магістральних теплових мереж, у тому числі:	км	105,338	0
	підземних канальних	км	66,362	0
	підземних безканальних	км	0	0
	надземних	км	38,976	0
11.2	Загальна кількість теплових камер	шт.	991	0
12	Місцеві (розподільчі) мережі			
12.1	Протяжність місцевих (розподільчих) теплових мереж, у тому числі:	км	187,538	0
	підземних	км	138,901	0
	надземних	км	48,637	0
12.2	Загальна кількість теплових камер	шт.	1121	0
13	Мережі гарячого водопостачання (ГВП)			

13.1	Протяжність мереж ГВП, з них:	км	89,332	0
	підземних	км	54,121	0
	надземних	км	35,211	0
14	Центральні теплові пункти (ЦТП)			
	Загальна кількість ЦТП	шт.	70	0
15	Індивідуальні теплові пункти (ІТП)			
	Загальна кількість ІТП	шт.	1	0
16	Обладнання ЦТП та ІТП			
16.1	Загальна кількість водопідігрівальних установок	шт.	1370	0
16.2	Загальна кількість баків-акумуляторів гарячої води	шт.	53	0
16.3	Загальна кількість насосів, з них:	шт.	260	0
	підживлювальних	шт.	49	0
	насосів ГВП	шт.	174	0
	циркуляційних (ГВП)	шт.	37	0
16.4	Загальна установлена потужність насосів	кВт	7193	0
17	Електропостачання та системи управління			
17.1	Загальна кількість лічильників обліку електричної енергії:	шт.	127	0
17.2	Загальна кількість систем автоматизації та контролю, у тому числі:	шт.	0	0
	систем автоматичного погодного регулювання подачі теплоносія	шт.	0	0
17.3	Загальна кількість систем диспетчерського управління та телемеханіки	шт.	0	0
18	Прилади обліку теплової енергії і лічильники ГВП			
18.1	Загальна кількість приладів обліку теплової енергії на ЦТП	шт.	0	0
18.2	Загальна кількість лічильників ГВП, з них:	шт.	61002	0
	на ЦТП	шт.	68	0
	у споживачів (у будинках)	шт.	60934	0
18.3	Забезпеченість приладами обліку теплової енергії на ЦТП	%	0	0
18.4	Забезпеченість лічильниками ГВП, з них:	%	61	0
	на ЦТП	%	100	0
	у споживачів (у будинках)	%	61	0
18.5	Загальна кількість приладів обліку теплової енергії на ЦТП, що необхідно встановити до 100 % оснащених	шт.	70	0
18.6	Загальна кількість лічильників ГВП, що необхідно встановити до 100 % оснащених, у тому числі:	шт.	39019	0
	на ЦТП	шт.	0	0
	у споживачів (у будинках)	шт.	39019	0
19	Транспортні засоби			
19.1	Загальна кількість спеціальних та спеціалізованих транспортних засобів, з них:	шт.	39	5
	спецтехніки	шт.	17	1
	вантажних автомобілів	шт.	22	3

	легкових автомобілів	шт.	0	1
20	Будівлі та споруди виробничого призначення			
	Загальна кількість	шт.	86	0
21	Опалювальна площа	тис.кв.м	6170	0
22	Забезпечення гарячою водою	тис. жителів	196	0
23	Приєднане навантаження за категоріями:			
	населення	Гкал/год	777,228	
	бюджетні установи	Гкал/год	103,832	
	інші	Гкал/год	45,141	
24	Фактичні річні втрати теплової енергії	тис.Гкал	305,885	
		%	29,43	

В.о. генерального директора
(посадова особа ліцензіата)
М.П.

_____ (підпис)

Мироненко К.О.
(прізвище, ім'я, по батькові)

Фінансовий директор (головний бухгалтер)

_____ (підпис)

Хаустова Л.І.
(прізвище, ім'я, по батькові)

Головний інженер
(посада відповідального виконавця)

_____ (підпис)

Кустарьов М.С.
(прізвище, ім'я, по батькові)