

Додаток 19
до Методики оцінки активів суб'єктів
природних монополій, суб'єктів
господарювання на суміжних ринках у
сфері комбінованого виробництва
електричної та теплової енергії
(підпункт 6.2.2. пункту 6.2 розділу VI)

Таблиця 1

**Укрупнені показники вартості будівництва пластинчатих
теплообмінників за цінами станом на 01 травня 2017 року (без ПДВ)**

Показник вартості залежно від максимального теплового навантаження, тис. грн									
0.05 Гкал/ год	0.1 Гкал/ год	0.25 Гкал/ год	0.5 Гкал/ год	1 Гкал/ год	1,5 Гкал/ год	5 Гкал/ год	7 Гкал/ год	10 Гкал/ год	15 Гкал/ год
22,3	35,9	49,3	64,8	86,8	139,9	171,5	221,5	331,9	496,5

Таблиця 2

**Укрупнені показники вартості будівництва обладнання приєднань за
цінами станом на 01 травня 2017 року (без ПДВ)**

Тип приєднання	Схема приєднання	Показник вартості залежно від максимального теплового навантаження, тис. грн										
		менше 0.25 Гкал/ год	0.25 Гкал/ год	0.5 Гкал/ год	1 Гкал/ год	1,5 Гкал/ год	2 Гкал/ год	3 Гкал/ год	5 Гкал/ год	7 Гкал/ год	10 Гкал/ год	від 10 Гкал/ год
Приєднання ЦО ¹	Безпосереднє підключення	0,5	0,6	1,6	2,2	2,2	2,6	4,4	8,8	13,1	17,4	26,2
Приєднання ГВП ²		0,5	0,6	1,6	2,2	2,2	2,6	4,4	-	-	-	-

¹ Централізоване опалення

² Гаряче водопостачання

Таблиця 3

**Укрупнені показники вартості будівництва систем автоматики,
телемеханіки та телеметрії за цінами станом на 01 травня 2017 року
(без ПДВ), тис. грн**

Тип	Система автоматичного регулювання	Система телеметрії	Система телемеханізації
Теплового пункту			
ГВП ¹ двоступенева ЦО ² залежна схема	79,8	131,2	227,1
ГВП двоступенева ЦО незалежна система	69,0	160,5	227,1
ГВП двоступенева ЦО залежна + незалежна схема	74,8	189,9	227,1
Модульний	85,8	189,9	233,2
ЦО з насосами змішування	66,2	101,8	221,6
ЦО з елеваторним вузлом	49,5	101,8	221,6
ЦО з ступеневою регенерацією тепла	35,9	101,8	221,6
ЦО незалежна схема	-	101,8	221,6
Об'єкта теплопостачання			
Центральний диспетчерський пункт	-	-	70,9
Районний диспетчерський пункт	-	-	70,9
Мережна насосна станція	26,1	-	245,5
Підкачувальна насосна станція	26,1	-	245,5
Дренажна насосна станція	26,1	-	245,5
Тепловий павільйон	183,6	-	245,5
Теплова камера, тепловий вузол, оглядовий колодязь	148,4	-	225,1
Вузол приєднання ЦО	-	101,8	-
Вузол приєднання ГВП	-	101,8	-

¹ Гаряче водопостачання

² Централізоване опалення

Таблиця 4

Укрупнені показники вартості будівництва вузлів обліку теплової енергії за цінами станом на 01 травня 2017 року (без ПДВ), тис. грн

Умовний прохід, мм	Ультразвуковий / Електромагнітний тип			Механічний тип
	одноканальний	двоканальний	чотириканальний	
до 65	49,9	66,3	88,0	41,7
80	56,8	77,8	106,5	51,6
100	62,3	87,6	123,3	53,8
125	64,4	92,3	132,3	55,6
150	68,2	93,6	142,5	59,3
200	76,4	108,0	152,7	67,6
250	82,7	125,3	189,8	73,9
300	108,8	161,2	209,3	100,0
350	135,0	175,8	228,9	-
400	147,0	197,5	265,4	-
500	183,0	241,8	319,5	-
600	221,4	300,5	407,8	-
700	240,9	329,8	451,5	-
800	255,0	358,9	505,1	-
900	322,3	461,8	661,7	-
1000	411,2	564,4	774,7	-
1200	447,3	632,4	894,2	-
1400	529,7	720,4	979,7	-

Таблиця 5

Укрупнені показники вартості будівництва станцій катодного захисту трубопроводів за цінами станом на 01 травня 2017 року (без ПДВ), тис.грн/станція

Довжина свердловини, м	Кабель, мм ²	Показник вартості залежно від потужності катодного захисту тис. грн/станція							
		0,60 кВт	0,75 кВт	1,00 кВт	1,50 кВт	2,40 кВт	3,00 кВт	4,80 кВт	5,00 кВт
15	1×6; 4×16	77,0	81,5	82,3	85,1	87,9	90,4	94,1	88,9
	3×10 + 1×6; 1×6	163,0	167,5	168,2	171,0	173,9	176,4	180,1	174,9
	3×10 + 1×6; 1×6; 4×16	150,1	154,6	155,4	158,2	161,0	163,5	167,2	162,0
25	1×6; 4×16	98,2	102,7	103,5	106,3	109,1	111,6	115,3	110,1
	3×10 + 1×6; 1×6	184,1	188,6	189,4	192,2	195,1	197,5	201,2	196,0
	3×10 + 1×6; 1×6; 4×16	171,3	175,8	176,6	179,3	182,2	184,7	188,4	183,2
30	1×6; 4×16	116,5	121,0	121,8	124,6	127,5	129,9	133,6	128,4
	3×10 + 1×6; 1×6	202,5	207,0	207,7	210,5	213,4	215,9	219,6	214,4
	3×10 + 1×6; 1×6; 4×16	189,6	194,1	194,9	197,7	200,5	203,0	206,7	201,5