

Додаток 1  
до Порядку розроблення, погодження та  
затвердження інвестиційних програм  
суб'єктів господарювання у сфері  
теплопостачання, ліцензування діяльності  
яких здійснюють Рада міністрів  
Автономної Республіки Крим, обласні,  
Київська та Севастопольська міські  
державні адміністрації  
(підпункт 1 пункту 2 розділу II)

Рішення \_\_\_\_\_ **ПОГОДЖЕНО**  
\_\_\_\_\_  
(найменування органу місцевого самоврядування)  
від \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ **ЗАТВЕРДЖЕНО**  
\_\_\_\_\_  
(найменування суб'єкта господарювання)  
\_\_\_\_\_ (Підпис) \_\_\_\_\_ (Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ)  
" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ року

**ІНВЕСТИЦІЙНА ПРОГРАМА**  
**АКЦІОНЕРНОГО ТОВАРИСТВА «ОБДТЕПЛОКОМУНЕНЕРГО»**  
(найменування суб'єкта господарювання)

на 2021 - 2022 роки

## Додаток 6

до Порядку розроблення, погодження та затвердження інвестиційних програм суб'єктів господарювання у сфері теплопостачання, ліцензування діяльності яких здійснюють Рада міністрів Автономної Республіки Крим, обласні, Київська та Севастопольська міські державні адміністрації (підпункт 5 пункту 2 розділу II)

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

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

станом на 01 січня 2021 року

№ з/п	Найменування та характеристика об'єктів у сфері теплопостачання	Одиниця виміру	Показник	
			загальний	з них аварійні
<b>I. Виробництво теплової енергії</b>				
1	<i>Джерела теплової енергії</i>			
1.1	Загальна кількість котелень, з них:	шт.	6	
	потужністю до 3 Гкал/год	шт.	5	
	потужністю від 3 до 20 Гкал/год	шт.	1	
	потужністю від 20 до 100 Гкал/год	шт.		
	потужністю 100 Гкал/год і більше	шт.		
	дахових	шт.		
1.2	Загальна установлена потужність котелень, з них:	Гкал/год	14,93	
	потужністю до 3 Гкал/год	Гкал/год	8,81	
	потужністю від 3 до 20 Гкал/год	Гкал/год	6,12	
	потужністю від 20 до 100 Гкал/год	Гкал/год		
	потужністю 100 Гкал/год і більше	Гкал/год		
	дахових	Гкал/год		
1.3	Середнє навантаження котелень:			
	у неопалювальний період	Гкал/год		
	у зимовий період	Гкал/год		
1.4	Річний обсяг відпуску теплової енергії	Гкал	10 456,48	
2	<i>Котли та хвостові поверхні нагріву</i>			
2.1	Загальна кількість котлів:	шт.	20	
2.1.1	за видом теплоносія, з них:	шт.		

	водогрійних з ККД менше 86 %	шт.	15	
	водогрійних з ККД більше 86 %	шт.	5	
	парових з ККД менше 89 %	шт.		
	парових з ККД більше 89 %	шт.		
2.1.2	за видом палива, з них:	шт.		
	на газоподібному паливі	шт.	20	
	на твердому паливі	шт.		
	на рідкому паливі	шт.		
2.2	Використання установлених виробничих потужностей котлів:			
	у неопалювальний період	%		
	у зимовий період	%		
2.3	Загальна кількість економайзерів	шт.		
3	<i>Газопровідний тракт, димові труби, очистка димових газів</i>			
3.1	Загальна кількість тягодуттєвих установок, з них:	шт.		
	димососів	шт.		
	дуттєвих вентиляторів (установлених окремо)	шт.		
3.2	Загальна установлена потужність тягодуттєвих установок	кВт	37,0	
3.3	Загальна кількість золошлакоудалювачів	шт.		
3.4	Загальна кількість димових труб, з них:	шт.	7	
	сталевих	шт.	6	
	цегляних та/або залізобетонних	шт.	1	
4	<i>Допоміжне обладнання</i>			
4.1	Загальна кількість деаераторних установок	шт.		
4.2	Загальна кількість водопідігрівальних установок	шт.	9	
4.3	Загальна кількість баків збору конденсату	шт.		
4.4	Загальна кількість насосів, з них:	шт.	45	
	живильних	шт.		
	мережних	шт.	18	
	підживлювальних	шт.	5	
	конденсаційних	шт.		
	рециркуляційних	шт.	3	
	насосів гарячого водопостачання (ГВП)	шт.		
	циркуляційних (ГВП)	шт.	9	
4.5	Загальна установлена потужність насосів	кВт	304,07	
5	<i>Водопідготовка і водно-хімічний режим</i>			
5.1	Загальна кількість водопідготовчих установок	шт.	16	
5.2	Загальна кількість насосів у складі водопідготовчих	шт.		
5.3	Загальна установлена потужність насосів	кВт		

6	<b>Електропостачання та електротехнічні пристрої</b>			
6.1	Загальна кількість лічильників обліку електричної енергії:	шт.	10	
	прямого включення	шт.	10	
	трансформаторного включення	шт.	0	
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	<b>Використання установлених виробничих потужностей електротехнічного обладнання:</b>			
	у неопалювальний період	%		
	у зимовий період	%		
7	<b>Автоматизація</b>			
7.1	Загальна кількість автоматизованих котелень, у тому числі	шт.	3	
	з повною автоматизацією (без постійного обслуговувального персоналу)	шт.	0	
	з частковою автоматизацією	шт.	3	
7.2	Загальна кількість систем автоматичного регулювання параметрів робочого процесу	шт.	7	
8	<b>Прилади обліку теплової енергії</b>			
8.1	Загальна кількість приладів обліку теплової енергії, з них:	шт.	48	
	на джерелах тепlopостачання	шт.	10	
	комерційного (у споживача)	шт.	38	
8.2	Забезпеченість приладами обліку на джерелах	%	100	
8.3	Забезпеченість приладами комерційного обліку	%	88	
8.4	Загальна кількість приладів обліку, що необхідно встановити до 100 % оснащеності, у тому числі:	шт.	5	
	на джерелах тепlopостачання	шт.	-	
	комерційного обліку	шт.	5	
9	<b>Транспортні засоби</b>			
9.1	Загальна кількість спеціальних та спеціалізованих транспортних засобів, у тому числі:	шт.		
	спецтехніки	шт.		
	вантажних автомобілів	шт.		
	легкових автомобілів	шт.		
10	Будівлі та споруди виробничого призначення			
	Загальна кількість	шт.	7	
<b>II. Транспортування та постачання теплової енергії</b>				
11	<b>Магістральні теплові мережі</b>			

11.1	Протяжність магістральних теплових мереж, у тому числі:	км		
	підземних канальєвих	км		
	підземних безканальєвих	км		
	надземних	км		
11.2	Загальна кількість теплових камер	шт.		
12	<b>Місцеві (розподільчі) мережі</b>			
12.1	Протяжність місцевих (розподільчих) теплових мереж, у тому числі:	км	7,367	
	підземних	км	7,367	
	надземних	км		
12.2	Загальна кількість теплових камер	шт.		
13	<b>Мережі гарячого водопостачання (ГВП)</b>			
13.1	Протяжність мереж ГВП, з них:	км	4,198	
	підземних	км	4,198	
	надземних	км		
14	<b>Центральні теплові пункти (ЦТП)</b>			
	Загальна кількість ЦТП	шт.		
15	<b>Індивідуальні теплові пункти (ІТП)</b>			
	Загальна кількість ІТП	шт.		
16	<b>Обладнання ЦТП та ІТП</b>			
16.1	Загальна кількість водопідігрівальних установок	шт.		
16.2	Загальна кількість баків-акумуляторів гарячої води	шт.		
16.3	Загальна кількість насосів, з них:	шт.		
	підживлювальних	шт.		
	насосів ГВП	шт.		
	циркуляційних (ГВП)	шт.		
16.4	Загальна встановлена потужність насосів	кВт		
17	<b>Електропостачання та системи управління</b>			
17.1	Загальна кількість лічильників обліку електричної енергії:	шт.		
17.2	Загальна кількість систем автоматизації та контролю, у тому числі:	шт.		
	систем автоматичного погодного регулювання подачі теплоносія	шт.		
17.3	Загальна кількість систем диспетчерського управління та телемеханіки	шт.		
18	<b>Прилади обліку теплової енергії і лічильники ГВП</b>			
18.1	Загальна кількість приладів обліку теплової енергії на ЦТП	шт.	-	
18.2	Загальна кількість лічильників ГВП, з них:	шт.	1	
	на ЦТП	шт.	-	

	у споживачів (у будинках)	шт.	1	
18.3	Забезпеченість приладами обліку теплової енергії на ЦТП	%		
18.4	Забезпеченість лічильниками ГВП, з них:	%		
	на ЦТП	%		
	у споживачів (у будинках)	%		
18.5	Загальна кількість приладів обліку теплової енергії на ЦТП, що необхідно встановити до 100 % оснащеності	шт.		
18.6	Загальна кількість лічильників ГВП, що необхідно встановити до 100 % оснащеності, у тому числі:	шт.	20	
	на ЦТП	шт.	-	
	у споживачів (у будинках)	шт.	20	
19	<b>Транспортні засоби</b>			
19.1	Загальна кількість спеціальних та спеціалізованих транспортних засобів, з них:	шт.		
	спецтехніки	шт.		
	вантажних автомобілів	шт.		
	легкових автомобілів	шт.		
20	<b>Будівлі та споруди виробничого призначення</b>			
	Загальна кількість	шт.		
21	<b>Опалювальна площа</b>	тис. кв. м	84,177	
22	<b>Забезпечення гарячою водою</b>	тис. жителів	1,442	
23	<b>Придбане навантаження за категоріями:</b>			
	населення	Гкал/год	3,5888	
	бюджетні установи	Гкал/год	2,1789	
	інші	Гкал/год	0,1013	
24	<b>Фактичні річні втрати теплової енергії</b>	тис. Гкал	2,23919	
		%	21,41	
25	Втрати теплової енергії, враховані у діючому тарифі на теплову енергію	%	12,91	

В.О. Іванів  
(посадова особа суб'єкта господарювання)

Фінансовий директор (головний бухгалтер)

Іванів В.О.  
(посада відповідальної особи)

Іванів В.О.  
(підпис)  
Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ

Іванів В.О.  
(підпис)  
Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ

Іванів В.О.  
(підпис)  
Власне ім'я ПРІЗВИЩЕ

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

**1. ІНФОРМАЦІЯ ПРО ПІДПРИЄМСТВО**

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

Товариство зареєстровано як суб'єкт підприємницької діяльності 25.07.95 р. розпорядженням виконкому Чернігівської ради народних депутатів (Рішення №220-р), номер запису у Єдиному державному реєстрі – 1 064 120 0000 001350 .

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

АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО «ОБЛТЕПЛОКОМУНЕНЕРГО» (далі – АТ «ОТКЕ») на 01 січня 2021 року орендує у м. Городня 6 котельних загальною встановленою потужністю 14,93 Гкал/год та 11,57 км (в одно трубному обчисленні) теплових мереж які відпрацювали свій нормативний строк експлуатації (експлуатуються понад 20 років). Вид палива – природний газ.

**2. ТЕХНІЧНИЙ СТАН ОБ'ЄКТІВ ТЕПЛОПОСТАЧАННЯ**

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

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

впровадження нових технологій по виробництву та транспортуванню теплової енергії, а також поліпшення роботи в таких сферах як фінансовий менеджмент, формування тарифів, бухгалтерський облік.

### 3. ОПИС ЗАХОДІВ ІНВЕСТИЦІЙНОЇ ПРОГРАМИ

Основними цілями інвестиційної програми АТ «ОТКЕ» на планований період 2021-2022 років є підвищення якості та надійності надання послуг кінцевим споживачам за рахунок ремонту обмурівки котлів.

#### 3.1. Обґрунтування впровадження заходів інвестиційної програми

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

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

##### 3.2.1 Ремонт верхньої частини обмурівки котлів НИИСТУ-5 в котельній за адресою пров. Троїцький, 8 м. Городня

Головне завдання обмурівки котла - це захист навколишнього середовища від впливу димових газів. До додаткових цілей цієї ж конструкції можна віднести:

- зниження тепловтрат від агрегату (і таким чином, підвищення його ККД і зниження витрат палива);
- запобігання забору зовнішнього повітря в газоходи, в яких знижується тиск;
- потрапляння димових газів з газоходів при підвищенні тиску.

До вимог, яким повинна відповідати обмурівка, відносять температуру поверхні котла. Вона повинна бути не вище 45 градусів в тих місцях, де до неї може доторкнутися обслуговуючий обладнання персонал, і до 55 градусів на інших ділянках.

На даний час технічний стан верхньої обмурівки 3-х котлів не задовільний і вона потребує ремонту.

Вартість заходу складає: 293,04 тис. грн без ПДВ.

#### 4. Орієнтовний графік виконання заходу інвестиційної програми

Згідно нижченаведеної таблиці.

№ п/п	Найменування заходу	Дії	Термін виконання
1	Ремонт верхньої частини обмурівки котлів НИИСТУ-5 в котельній за адресою пров. Троїцький, 8 м. Городня	виконання робіт	квітень - вересень



## **5. Висновки**

Фінансування інвестиційної програми відбуватиметься за рахунок амортизаційних відрахувань та виробничих інвестицій з прибутку. Розмір фінансування інвестиційної програми АТ «ОТКЕ» на 2021-2022 роки складатиме 293,04 тис. грн (без ПДВ).

ПОГОДЖЕНО:  
Городнянський  
міський голова

А.І. Богда

2021\_р.

ЗАТВЕРДЖУЮ:

В/о голови підприємства

АТ "ОТКЕ"

Г.П. Маляр



Інвестиційна складова тарифу АТ "ОТКЕ"  
на 2021-2022 роки  
Городнянської експлуатаційної ділянки

№п/п	Адреса об'єкту, назва заводу	Витрати на ремонти що плануються			тис. грн. без ПДВ	
		господарським способом			підрядним	способом
		Загальна вартість	Матеріали	ОЗП з нарахуваннями		
<b>Виробництво</b>						
1	К пров. Гроїцький, В					
Вив. №1579	Ремонт верхньої частини обмуровки котлів ННІСТУ-5 №1, №2, №3	293,036	183,343	102,362	7,331	
	<b>ПОГОДЖЕНО</b>	<b>293,036</b>				
	за рахунок амортизаційних відрахувань	227,74236				
	за рахунок прибутку :	65,29364				

Заступник керівника Від

В.М.Жорнова

Інженер Від

І.Є. Ковальова

ПОГОДЖЕНО :

ЗАТВЕРДЖЕНО

Городнянський міський голова

( назва організації, що затверджує )

\_\_\_\_\_ А.Г. Богдан  
( посада, підпис, ініціали, прізвище )В.о. голови правління \_\_\_\_\_ П.Й. Мазяр  
( посада, підпис, ініціали, прізвище )

\_\_\_\_\_ 2021 р.

\_\_\_\_\_ 2021 р.

## ДЕФЕКТНИЙ АКТ

На К пров. Троїцький, 8 м. Городня Ремонт верхньої частини обмуровки котлів ННІСТУ-5 №1, №2, №3  
інв. №1579

Умови виконання робіт

Об'єми робіт

№ п/п	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
1	Розбирання мастикової ізоляції	м2	6,45	
2	Розбирання ізоляції з мінеральної вати	м3	1,3	
3	Розбирання обмуровання котлів	м3	11,5	
4	Обмуровування прямих стін котлів червоною цеглою	м3	15	
5	Обмуровування прямих стін котлів шамотною цеглою	м3	7,6	
6	Ізоляція плоских поверхонь матами мінераловатними	м2	12,9	
7	Ізоляція мурування печей, котлів і трубопроводів шамотним мертелем з азбестом	м3	0,24	
8	Випробовування водогрійних і пароводогрійних котлів, теплопродуктивність до 10 Гкал/год, понад 2	Котел	3	
9	Навантаження сміття вручну	т	25,62	
10	Перевезення сміття до 10 км	т	25,62	

Склеє: Начальник дільниці \_\_\_\_\_ Ю.Ф. Солоха  
(посада, підпис (ініціали, прізвище))Перевірів Заступник керівника В.М. Жорова  
(посада, підпис (ініціали, прізвище))

К пр-в. Троицький, 8 м. Городна Ремонт верхньої частини обмуровки котлів ННМСТУ-3 №1, №2, №3 інв. №1679

Будівництво розташоване на території Чернівецької області.

Кошторисна документація складена із застосуванням:

- Будівельні роботи. ДСТУ Б Д.2.2 - 2012;

- Пусконаладжувальні роботи. ДСТУ Б Д.2.6 - 2012;

- Ремонтно-будівельні роботи - ДСТУ Б Д.2.4 - 2012;

- Будівельні матеріали, вироби і конструкції;

- Перевезення ґрунту і сміття;

Вартість матеріальних ресурсів і машинно-годин прийнято за регіональними поточними цінами станом на дату складання документації та за усередненими

данними Мінекономіки України.

Загальновибірочні витрати розраховані відповідно до усереднених показників Додатка Б до ДСТУ-Н Б Д.1.1-3-2013.

При складанні розрахунків інших витрат прийняті такі нарахування:

Загальна кошторисна трудомісткість

Нормативна трудомісткість робіт, яка передбачається у прямих витратах

Загальна кошторисна заробітна плата

Середньомісячна заробітна плата на 1 робітника в режимі повної зайнятості:

Тарифна сітка для будівельних, монтажних і ремонтних робіт при середньомісячній нормі тривалості робочого часу 166,17

люд.год та розряді робіт 3, 8

Тарифна сітка для пусконаладжувального персоналу при середньомісячній нормі тривалості робочого часу 166,17 люд.год

та розряді робіт 4

Всього по кошторису:


у тому числі:

будівельні роботи -

вартість устаткування -

інші витрати -

	1,1381	тис.люд.год
	1,073	тис.люд.год
	83,903	тис.грн
	11080,77	грн.
	11352,73	грн.
	293,036	тис.грн.
	293,036	тис.грн.
	-	тис.грн.
	-	тис.грн.

Складає:  Ковальова І.С.

Перевіряє:  Журо́ва В.М.

АТ «ОІКЕ»

( назва організації, що затверджує )

Затверджено

Зведений кошторисний розрахунок у сумі 293,036 тис. грн.  
В тому числі зворотних сум - 0 тис. грн.

( послання на документ про затвердження )

" \_\_\_\_\_ 2021 р.

К пров.Троїцький,8 м.Городня Ремонт верхньої частини обмуровки котлів НННСТУ-5 №1, №2, №3 інв.№1579  
01.04.2021

**Локальний кошторис на будівельні роботи № 2-1-1**  
на К пров.Троїцький,8 м.Городня Ремонт верхньої частини обмуровки котлів НННСТУ-5 №1, №2, №3 інв.№1579  
Ремонт верхньої частини обмуровки котлів НННСТУ-5 №1, №2, №3

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 293,036 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 1,1381 тис люд.-год.  
Кошторисна заробітна плата 83,903 тис грн.  
Середній розряд робіт 4,4 розряд

Складений в поточних цінах станом на "1 березня" 2020 р.

№ п/п	Об'єктування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн			Витрати Трудів робітників, люд.-год.	
					Всього	заробітної плати	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	в тому числі заробітної плати	на зайнятих обслуговуванням машин
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	РН19-1-1	Розбирання мастикової ізоляції	м2	6,45	136,47	4,89	880	849	31	2,3640	15,25
2	РН19-1-2	Розбирання ізоляції з мінеральної вати	м3	1,3	131,58	2,21	398	392	14	0,0300	0,19
3	РН15-51-1	Розбирання обмуровання котлів	м3	11,6	306,40	4,89	10308	4651	5	5,4720	7,11
					296,38	2,21			3	0,0300	0,04
					404,45	197,23			5657	6,6840	76,67
							10308	4651	2268	2,8650	32,95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4 РН15-7В-1	Обмуровування прямих стін котлів червоною цеглою	м3	15	5305,11	-	79577	29721	-	264160	426,24	
5 РН15-7В-4	Обмуровування прямих стін котлів шлімотною цеглою	м3	7,6	18853,30	-	143285	14113	-	271800	206,57	
6 РН16-В-1	Коліція плоских поверхонь металми : мінераловатними	100мм2	0,129	16479,81	6439,95	2126	668	831	101,9520	13,15	
7 С114-3-У	Вата мінеральна	м3	2,6	6725,77	2936,42	1770	-	379	43,9902	5,68	
8 Е45-53-1	Ізоляція муровання печей, котлів і трубопроводів шлімотним мерчемем з азбестом	м3	0,24	8059,06	415,05	1934	316	100	24,8402	5,95	
9 ПТ7-7-1	Виготовлення водогрійних і пароводогрійних котлів	Котел	3	1318,01	167,55	20903	20903	-	2,4184	0,58	
10 РН20-40-1	Теплопродуктивність до 10 т/калдгод, понад 2 навантаження світла вручну	1 т	25,62	107,78	-	2761	2761	-	1,9580	50,11	
11 С311-10-М	Перебезення світла до 10 км	т	25,62	80,05	12,17	2051	-	2051	0,1610	4,12	
	Разом прями витрати по кошторису			6967,68	-	265993	73974	6679	76,0000	228	
	Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:			6967,68	-	265993	73974	6679	76,0000	228	
	вартість матеріалів, виробів та конструкцій, грн.			183343	-	143343	-	-	-	-	
	вартість заробітної плати, грн.			76890	-	76890	-	-	-	-	
	Зарядковоиробничі витрати, грн.			27043	-	27043	-	-	-	-	
	Трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.			65,28	-	65,28	-	-	-	-	
	заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.			6913	-	6913	-	-	-	-	
	Всього будівельні роботи, грн.			293038	-	293038	-	-	-	-	
	Всього по кошторису			293036	-	293036	-	-	-	-	
	Категорична трудоємність, люд.год.			1138,1	-	1138,1	-	-	-	-	
	Категорична заробітна плата, грн.			61903	-	61903	-	-	-	-	
	Разом по главах 1-12:			293036	-	293036	-	-	-	-	
	Разом (гл. 1-12 + П + АВ + Р + П)			293036	-	293036	-	-	-	-	
	Всього по зазначеному кошторисному розрахунку			293036	-	293036	-	-	-	-	

Склад: Інженер ВІД

Ковальова І.Є.

Заступник керівника ВІД

Журава В.М.

К пров. Троїцький, в м. Городня Ремонт верхньої частини обмуровки котлів НІИСТУ-5 №1, №2, №3 інв. №1579  
Підсумкова відомість ресурсів до локального кошторису № 2-1-1

№ п/п	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.		в тому числі:			Обфунтування ціни
					всього, грн	грн	всього, грн	всього, грн	загот-вельно-складові витрати, грн	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	1	<b>I. Витрати труда</b>								
2		Витрати труда робітників-будівельників	люд-год	801,26	66,23					
3		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,7						
4		Витрати труда пусконаладжувального персоналу	люд-год	228	91,68					
5		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд-год	39,44	68,57					
6		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,0						
7		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням автотранспорту при перевезенні ґрунту і будівельного сміття	люд-год	4,12	75,58					
7.1		Витрати труда робітників, заробітна плата яких враховується в складі: загально-виробничих витрат	люд-год	65,28	105,89					
		Разом кошторисна трудомісткість	люд-год	1138,1						
		Середній розряд робіт	розряд	4,4						
		<b>II. Будівельні машини і механізми</b>								
8	СН201-11	Автомобіль бортові, вантажопідйомність 3 т	маш-год	4,50468	184,42					
9	СН201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш-год	0,2448	830,75					
10	СН201-21	Автомобілі-самоскиди, вантажопідйомність 5 т	маш-год	0,186	226,82					
11	СН202-901	Крани підвісні електричні (кран-балки), вантажопідйомність 3,2 т	маш-год	0,10944	56,53					
					203,82					
					37,83					
					11,88					
					1,31					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
12	СН202-911	Таль електричний загального призначення, вантажопідйомність 10 т	маш-год	0,06048	74,72	4,52	295,06	151,66	30 км.
13	СН203-101	Автовантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш-год	0,07488	205,87	577,19	23,37	12,01	
14	СН203-850	Навантажувачі однокошівці, вантажопідйомність 1 т	маш-год	7,59	22,90	41589,26	195,64	835,9	30 км.
15	СН205-101	Компресори поресрвні з двигуном внутрішнього згорання, тиск до 886 кПа (7 ат), продуктивність 2,2 м3/хв	маш-год	20,01	1721,26	139,52	0,66	2,80	
16	СН233-702	Конвеєри стрічкові поресрвні, довжина 10 м	маш-год	0,4608	33,32	32898,39	173,01	661,43	30 км.
17	СН233-803	Молотки відбійні пневматичні, при роботі від поресрвних компресорних станцій	маш-год	20,01	15,35	668,50	3,52	13,43	
18	СЗ31-10-М	Переєзєння сміття до 10 км	т	25,62	78,24	22747,51	173,01	458,41	30 км.
		<b>Разом по розділу V</b>	<b>грн.</b>		<b>80,05</b>	<b>2050,88</b>			
		<b>II. Будівельні машини, вживовані в складі загальнобудівельних витрат</b>			<b>8876,40</b>				
19	СН270-118	Грохоти ієрціїні середнього типу	маш-год	0,03458					
		<b>IV. Будівельні матеріали, виробки і конструкції</b>							
20	С111-6	Асбест хризолітовий, марка М-8-40	т	0,0792	7734,48	7287,76	295,06	151,66	30 км.
21	С111-540	Стрічка сталевя пажувальна, марка, нормальної товщини 0,7х(20-50) мм	т	0,003354	612,57	577,19	23,37	12,01	
22	С111-821	Дріт сталевий низьковуглецевий діяного призначення чорний, діаметр 1,1 мм	т	0,02032	42830,8	41589,26	195,64	835,9	30 км.
23	С111-824	Дріт сталевий низьковуглецевий діяного призначення чорний, діаметр 1,1 мм	т	0,005934	142,98	139,52	0,66	2,80	
24	С111-1741	Дріт сталевий низьковуглецевий загального призначення чорний, діаметр 6-0-6,3 мм	т	0,005934	685,45	32898,39	173,01	661,43	30 км.
25	С111-1742	Дріт сталевий низьковуглецевий загального призначення, діаметр 0,8 мм	кг	0,3225	23378,93	668,50	3,52	13,43	
26	С114-3-У	Дріт сталевий низьковуглецевий загального призначення, діаметр 2 мм	кг	4,773	138,73	134,98	1,03	2,72	
27	С142-10-1	Вата мінеральна	м3	2,6	38,74	37,81	0,17	0,78	30 км.
28	С142-10-2	Глина звичайна	м3	1,5	12,49	12,19	0,05	0,25	
29	С115-2540	Вода	м3	0,7684	27,83	27,21	0,17	0,55	30 км.
		Мертели електричєві елюкомплїкатні ГОСТ 8137-80, марка МШ-42	т	0,2976	133,31	129,87	0,81	2,63	
					690,68	637,11	30,22	13,35	30 км.
					1789,77	1656,48	78,57	34,71	
					434,37	172,68	252,25	8,52	30 км.
					651,56	258,90	379,88	12,78	
					28,75	28,75	-	-	
					22,09	22,09	-	-	
					3042,55	2690,75	292,14	59,66	30 км.
					905,46	800,77	86,94	17,75	



1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
30	С1115-2809	Глина воднетривка меліана	т	0,988	889,2	702,93	168,83	17,44	30 км.
31	С1115-2810	Цегла шамотна	т	16,112	878,53	694,49	166,80	17,24	
32	С1421-10634	Пісок природний, річковий	м3	1,583	7927,54	7594,80	177,3	155,44	30 км.
33	С1422-10935	Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250x120x65 мм, марка М125	1000шт	7,2	127728,52	122367,42	2856,66	2504,44	
					622,42	296,16	314,06	12,2	30 км.
					985,28	468,82	497,16	19,31	
					6760,68	5976,29	651,83	132,56	30 км.
					48676,90	43029,29	4693,18	954,43	
		Разом по розділу IV	грн.		183343,86	170960,73	8798,63	3584,61	
		Будівельне сміття	т	25,6116					

Склад: Інженер ВІД

Ковальова І.С.

[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Заступник керівника ВІД

Жорова В.М.

[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]