

Капітальний ремонт системи опалення будівлі комунальної власності Новоолександрівської сільської ради Запорізького району Запорізької області за адресою: Запорізька область, Запорізький район, с. Новоолександрівка, вул. Шкільна, 14 для забезпечення належного функціонування системи із встановленням твердопаливної котельні", направлене на впровадження технологій, використання методів та застосування матеріалів, що забезпечують зниження рівня впливу чи усунення факторів забруднення атмосферного повітря

ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК ВАРТОСТІ БУДІВНИЦТВА

0710/22 - ЗК

Том 7

2023 р.

ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА

Капітальний ремонт системи опалення будівлі комунальної власності Новоолександрівської сільської ради Запорізького району Запорізької області за адресою: Запорізька область, Запорізький район, с. Новоолександрівка, вул. Шкільна, 14 для забезпечення належного функціонування системи із встановленням твердопаливної котельні", направлене на впровадження технологій, використання методів та застосування матеріалів, що забезпечують зниження рівня впливу чи усунення факторів забруднення атмосферного повітря

Будівництво розташоване на території Запорізької області.

Кошторисна документація складена із застосуванням:

- Збірники ресурсних елементних кошторисних норм на монтаж устаткування, технологічних трубопроводів, контроль якості зварних з'єднань. КНУ РЕКНму;
- Прейскурант 26-05-43Е Ремонтних, експериментальних, налагоджувальних та інших робіт на енергетичному, електротехнічному, паливоспоживаючому та газоводоочисному устаткуванні;
- Роботи з технічного обслуговування, ремонту і пусконаладження технічних засобів пожежегасіння, охоронної, пожежної та охоронно-пожежної сигналізації;
- Ремонт і технічне обслуговування електричних мереж. СОУ НEE 40.1-00130044-834:20...;
- Збірники ресурсних елементних кошторисних норм на пусконаладжувальні роботи. КНУ РЕКНпн;
- Збірники ресурсних елементних кошторисних норм на ремонтно - будівельні роботи. КНУ РЕКНр;
- Збірники ресурсних елементних кошторисних норм на будівельні роботи. КНУ РЕКНб;
- Будівельні матеріали, вироби і конструкції;
- Перевезення ґрунту і сміття;
- Каталог поштучних виробів, конструкцій, типових вузлів і деталей;
- Устаткування і матеріали;

Вартість матеріальних ресурсів і машино-годин прийнято за регіональними поточними цінами станом на дату складання документації та за усередненими даними Мінрегіонбуду України .

Загальновиробничі витрати розраховані відповідно до показників Додатка 18 Настанови з визначення вартості будівництва

При складанні розрахунків інших витрат прийняті такі нарахування:

1.	Відсоток для визначення ліміту коштів на утримання служби замовника, Настанова [4.32]	1,00	%
2.	Показник витрат на покриття ризиків усіх учасників будівництва, Настанова [4.40]	2,40	%
3.	Кошти на покриття витрат, пов'язаних з інфляційними процесами, визначені з розрахунку закінчення будівництва у		
	..		
4.	Прогнозний рівень інфляції в будівництві першого року будівництва, коефіцієнт, Настанова [4.41]	1,322	
5.	Показник для визначення розміру кошторисного прибутку (див.графу 8 Кошторисного розрахунку №П130), Настанова [4.38]	7,31	грн./люд.год
6.	Показник для визначення розміру адміністративних витрат (див.графу 8 Кошторисного розрахунку №П147), Настанова [4.39]	3,85	грн./люд.год

Загальна кошторисна трудомісткість	6,05632	тис.люд.год
Нормативна трудомісткість робіт, яка передбачається у прямих витратах	5,486	тис.люд.год
Загальна кошторисна заробітна плата	696,893	тис.грн.
Середньомісячна заробітна плата на 1 робітника в режимі повної зайнятості:		
Тарифна сітка для будівельних, монтажних і ремонтних робіт при середньомісячній нормі тривалості робочого часу 169 люд.год та розряді робіт 3,8	18328,05	грн.

Тарифна сітка для робіт, що виконуються, з ремонту енерго- та електроустаткування (прейскурант 26-05-43Е) при середньомісячній нормі тривалості робочого часу 169 люд.год та розряді робіт 3,8	10625,71	грн.
Тарифна сітка для пусконаладжувального персоналу при середньомісячній нормі тривалості робочого часу 169 люд.год та розряді робіт 4	18762,38	грн.
Тарифна сітка для робіт, що виконуються, з ремонту і технічного обслуговування електричних мереж [Мінпаливенерго] при середньомісячній нормі тривалості робочого часу 169 люд.год та розряді робіт 4	8365,50	грн.
Всього за зведеним кошторисним розрахунком:	11272,923	тис.грн.
у тому числі:		
будівельні роботи -	3286,653	тис.грн.
вартість устаткування -	4513,523	тис.грн.
інші витрати -	1715,821	тис.грн.
податок на додану вартість -	1756,926	тис.грн.

Примітка:

1. Дані про структуру кошторисної вартості будівництва наведені у документі "Підсумкові вартісні параметри".

Склав:

Перевірив:

Новоолександрівська сільська рада Запорізького району Запорізької області
(назва організації, що затверджує)

Затверджено (схвалено)

Зведений кошторисний розрахунок у сумі 11272,923 тис. грн.
В тому числі зворотних сум 0 тис. грн.

(посилання на документ про затвердження)

" " _____ 20 р.

ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК ВАРТОСТІ ОБ'ЄКТА БУДІВНИЦТВА №

Капітальний ремонт системи опалення будівлі комунальної власності Новоолександрівської сільської ради Запорізького району Запорізької області за адресою: Запорізька область, Запорізький район, с. Новоолександрівка, вул. Шкільна, 14 для забезпечення належного функціонування системи із встановленням твердопаливної котельні", направлене на впровадження технологій, використання методів та застосування матеріалів, що забезпечують зниження рівня впливу чи усунення факторів забруднення атмосферного повітря

Складений за поточними цінами станом на 23 березня 2023 р.

№ Ч.ч	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування глав, будівель, споруд, лінійних об'єктів інженерно-транспортної інфраструктури, робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			
			будівельних робіт	устаткування, меблів та інвентарю	інших витрат	загальна вартість
1	2	3	4	5	6	7
1	03-01	Глава 3. Об'єкти підсобного та обслуговуючого призначення Встановлення твердопаливної котельні	1640,863	4110,677	-	5751,540
		Разом по главі 3:	1640,863	4110,677	-	5751,540
2	06-01	Глава 6. Зовнішні мережі та споруди водопостачання, водовідведення, теплопостачання та газопостачання Зовнішні мережі водопостачання та каналізації, теплопостачання	675,238	-	-	675,238
		Разом по главі 6:	675,238	-	-	675,238

1	2	3	4	5	6	7
3	07-01	Глава 7. Благоустрій та озеленення території Благоустрій навколо майданчика	636,873	-	-	636,873
<hr/>						
		Разом по главі 7:	636,873	-	-	636,873
		Разом по главах 1-7:	2952,974	4110,677	-	7063,651
		Разом по главах 1-8:	2952,974	4110,677	-	7063,651
4	Розрахунок N П-929	Глава 9. Кошти на інші роботи та витрати Кошти на відрядження працівників будівельних організацій на об'єкт будівництва	-	-	782,063	782,063
<hr/>						
		Разом по главі 9:	-	-	782,063	782,063
		Разом по главах 1-9:	2952,974	4110,677	782,063	7845,714
5	Настанова [4.32]	Глава 10. Утримання служби замовника та інжинірингові послуги Кошти на утримання служби замовника (1 %)	-	-	78,457	78,457
6	Розрахунок N П-116	Кошти на здійснення технічного нагляду	-	-	44,295	44,295
7	Розрахунок N П-106	Кошти на проведення процедури закупівлі	-	-	15,691	15,691
<hr/>						
		Разом по главі 10:	-	-	138,443	138,443
8	Настанова [4.34]	Глава 12. Проектні, вишуквальні роботи, експертиза та авторський нагляд Вартість проектних робіт	-	-	679,158	679,158
9	Настанова [4.34]	Вартість експертизи проектної документації	-	-	18,428	18,428
10	Розрахунок N П-102	Кошти на здійснення авторського нагляду	-	-	33,782	33,782
<hr/>						
		Разом по главі 12:	-	-	731,368	731,368
		Разом по главах 1-12:	2952,974	4110,677	1651,874	8715,525
	Настанова [4.38]	Кошторисний прибуток (П)	44,288	-	-	44,288
	Настанова [4.39]	Кошти на покриття адміністративних витрат будівельних організацій (АВ)	-	-	23,332	23,332
	Настанова [4.40]	Кошти на покриття ризику всіх учасників будівництва	70,871	98,656	39,645	209,172
	Розрахунок N П-145	Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами (І)	218,520	304,190	-	522,710
		Разом	3286,653	4513,523	1714,851	9515,027

1	2	3	4	5	6	7
		Податки, збори, обов'язкові платежі, встановлені чинним законодавством і не враховані складовими вартості будівництва (крім ПДВ) у тому числі:	-	-	0,970	0,970
	Настанова [4.43]	- Податки, збори, обов'язкові платежі, встановлені чинним законодавством і не враховані складовими вартості будівництва (без ПДВ) (єдиний налог 5% за експертизу=969,9грн.)	-	-	0,970	0,970
	Настанова [4.43]	Податок на додану вартість	-	-	1756,926	1756,926
		Всього по зведеному кошторисному розрахунку	3286,653	4513,523	3472,747	11272,923

Керівник проєктної організації _____

Головний інженер проєкту
(Головний архітектор проєкту) _____

Керівник відділу _____

КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК, № П-929

Кошти на відрядження працівників будівельних організацій на об'єкт будівництва1. Вихідні дані

p1.1	Частка трудовитрат у відсотках від сумарних трудовитрат, що виконуються робітниками, які знаходяться у відрядженні (питома вага відряджених робітників), % 75=75;
p1.2	Кількість проїздів за місяць на одного відрядженого 2=2;
p1.3	Норматив добових на 1 людину, грн. 300=300;
p1.4	Витрати з найму житла на 1 людину на добу, грн. 900=900;
p1.5	Загальна вартість проїзду в один кінець на 1 людину, грн. 40,00=40,00;
p1.6	Загальна кошторисна трудомісткість за підсумком глав 1-8, тис. люд. год. П731E=6,05632;
p1.7	Кількість календарних днів у період будівництва 122=122;
p1.8	Кількість робочих днів у період будівництва 92=92;
p1.9	Термін будівництва об'єкту згідно з ПОБ, місяців 4=4;
p1.10	Тривалість робочої зміни, годин 8=8;
p1.11	Термін перебування у дорозі до місця роботи і назад, днів 1=1;
p1.12	Частка трудовитрат, що виконуються працівниками, чий труд урахований у складі ЗВВ і які знаходяться у відрядженні, в процентах від загальних трудовитрат ЗВВ (питома вага відряджених ІТР), % 0=0;
p1.13	Витрати труда працівників, що передбачаються в загальноновиробничих витратах по об'єктах глав 1-9, тис. люд. год. П736=0,57011;
p1.14	Розрахункова кошторисна трудомісткість у додаткових витратах при виконанні робіт у зимовий період, тис. люд. год. П11И=0;
p1.15	Розрахункова кошторисна трудомісткість у додаткових витратах при виконанні робіт у літній період, тис. люд. год. П11К=0;

2. Розрахунок

p2.1	Кількість днів перебування відрядженого працівника у дорозі до місця роботи і назад, днів $p1.11 \times p1.2 \times p1.9 = 1 \times 2 \times 4 = 8$;
p2.2	Кількість днів проживання відрядженого працівника у готелі, днів $p1.7 - p2.1 = 122 - 8 = 114$;
p2.3	Нормативна трудомісткість (у людино-днях) робіт, що підлягають виконанню відрядженими працівниками, люд.-днів $0,01 \times (p1.1 \times (p1.6 + p1.14 + p1.15 - p1.13) + p1.12 \times p1.13) \times 1000 + p1.10 = 0,01 \times (75 \times (6,05632 + 0 + 0 - 0,57011) + 0 \times 0,57011) \times 1000 + 8 = 514,33$;

- п2.4 Середня розрахункова кількість працівників, щодня відряджених на будівництво протягом усього періоду будівництва, люд.
п2.3:п1.8=514,33:92=5,5905;
- п2.5 Вартість готельних послуг, грн.
п1.4хп2.2хп2.4=900х114х5,5905=573585,3;
- п2.6 Витрати на виплату добових відрядженим працівникам, грн.
п1.3хЦ(п1.7хп2.4+0,99)=300хЦ(122х5,5905+0,99)=204900;
- п2.7 Вартість проїзду відряджених працівників до місця роботи і назад, грн.
п1.5хп2.4хп1.9хп1.2х2=40х5,5905х4х2х2=3577,92;
- п2.8 Кошти на відрядження працівників будівельних організацій на об'єкт будівництва
Інші витрати
(п2.5+п2.6+п2.7):1000=(573585,3+204900+3577,92):1000=782,06322;

КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК, № П-116**Кошти на здійснення технічного нагляду****1. Вихідні дані**

- п1.1 Будівельні роботи по главах 1-9, тис. грн.
П23=2952,974;
- п1.2 Відсоток для визначення ліміту коштів на здійснення технічного нагляду
С1046=1,5;

2. Розрахунок

- п2.1 Кошти на здійснення технічного нагляду
Інші витрати
п1.1*п1.2/100=2952,974*1,5/100=44,295;

КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК, № П-106**Кошти на проведення процедури закупівлі****1. Вихідні дані**

- п1.1 Разом по главах 1-9, устаткування, тис.грн.
П713=4110,677;
- п1.2 Будівельні роботи по главах 1-9, тис. грн.
П23=2952,974;
- п1.3 Інші витрати по главах 1-9, тис. грн.
П6=782,063;
- п1.4 Гірничі роботи по главах 1-9, тис. грн.
П23Г=0;
- п1.5 Відсоток для визначення ліміту витрат на проведення процедури закупівлі, %
0,2=0,2;

2. Розрахунок

п2.1 Кошти на проведення процедури закупівлі
Інші витрати
 $(п1.1+п1.2+п1.3+п1.4) \times п1.5:100=(4110,677+2952,974+782,063+0) \times 0,2:100=15,69143;$

КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК, № П-102
Кошти на здійснення авторського нагляду

1. Вихідні дані

2. Розрахунок

п2.1 Кошти на здійснення авторського нагляду
Інші витрати
 $8445543 \times 0,4/100/1000=8445543 \times 0,4/100/1000=33,782;$

КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК, № П-145

Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами (I)

1. Вихідні дані

п1.1 Код основного документа (Зведений кошторисний розрахунок: КОД = 0; Договірна ціна: КОД = 1; Акт приймання виконаних будівельних робіт: КОД = 2)
КОД=0;

п1.2 Будівельні роботи по главах 1-9, тис. грн.
 $П23=2952,974;$

п1.3 Вартість матеріалів поставки замовника, тис. грн.
 $П26=0;$

п1.4 Вартість експлуатації машин поставки замовника, тис. грн.
 $П62=0;$

п1.5 Вартість матеріалів, що повертаються (із ПВР), тис. грн.
 $П248=0;$

п1.6 Гірничі роботи по главах 1-9, тис. грн.
 $П23Г=0;$

п1.7 Разом по главах 1-9, устаткування, тис.грн.
 $П713=4110,677;$

п1.8 Вартість устаткування поставки підрядника (із ПВР), тис. грн.
 $П234=0;$

п1.9 Прогнозний рівень інфляції першого календарного року будівництва, к-т
 $КС1451=1,322;$

п1.10 Прогнозний рівень інфляції другого календарного року будівництва, к-т
 $КС1452=1;$

п1.11 Період часу між датою кошторисних цін, зазначеною в "Зведеному кошторисному розрахунку ..." або "Договірній ціні", і початком того ж року (параметр формує програма), місяців
 $МДЦ=2,74;$

- п1.12 Період часу між датою кошторисних цін, зазначеною у твердій "Договірній ціні" і початком того ж року під час випуску в ПД відповідного "Акта приймання виконаних будівельних робіт" (формує програма при перенесенні будови з ДЦ в ПД); або нуль, якщо "Акт ..." складається відповідно до динамічної "Договірній ціні" і при випуску інших вихідних документів (ЗКР, ДЦ), місяців
 $КС145МТЦ=0$;
- п1.13 Прогнозний рівень інфляції року дати кошторисних цін, зазначеної для "Зведеного кошторисного розрахунку ..." або "Договірної ціни", к-т
 $КС145_0=1,078$;
- п1.14 Прогнозний рівень інфляції річного або більшого періоду між 31 грудня року випуску вихідного документа та 1 січня першого календарного року будівництва при ситуації, коли в цьому періоді будівельні роботи не плануються (1,0, якщо такого періоду немає), к-т
 $КС1450_1=1$;
- п1.15 Тривалість будівельних робіт, місяців
 $КС145ТБ=4$;
- п1.16 Період часу між датою початку будівельних робіт і початком того ж року, місяців. Наприклад, для дати "10 грудня" (10.12.2021) $КС145МП = (12-1) + 10/30 = 11,33$ міс.
 $КС145МП=11,32$;
- п1.17 Ознака, що номер першого року будівництва збігається з номером року дати цін у "Зведеному кошторисному рахунку..." або в "Договірній ціні" (1 - Так, 2 - Ні)
 $КС145Д_Н=1$;
- п1.18 Прогнозний рівень інфляції третього календарного року будівництва, к-т
 $КС1453=1,057$;
- п1.19 Заплановане співвідношення вартості робіт першого календарного року будівництва і загальної вартості робіт - розрахункове число або ж число 2, якщо це співвідношення приймається рівним співвідношенню відповідних періодів часу виконання даних робіт, к-т
 $КС1454=2$;
- п1.20 Заплановане співвідношення вартості робіт другого календарного року будівництва і загальної вартості робіт - розрахункове число (задається при продовженні робіт і у третьому календарному році), або ж число 2, якщо це співвідношення приймається рівним співвідношенню відповідних періодів часу виконання даних робіт, к-т
 $КС1455=2$;
- п1.21 Заплановане співвідношення вартості устаткування, що придбавається в першому календарному році будівництва, і загальної вартості устаткування - розрахункове число або ж число 2, якщо це співвідношення приймається рівним співвідношенню відповідних періодів часу виконання даних робіт, к-т
 $КС1456=0$;
- п1.22 Заплановане співвідношення вартості устаткування, що придбавається в другому календарному році будівництва, і загальної вартості устаткування - розрахункове число або ж число 2, якщо це співвідношення приймається рівним співвідношенню відповідних періодів часу виконання даних робіт, к-т
 $КС1457=1$;
- п1.23 Ознака: чи приймається до уваги вказівка Мінрегіону про те, що при прогнозній інфляції, що дорівнює або більше за 10%, її слід враховувати з коефіцієнтом 1,0, а не визначати середнє значення інфляції, застосовуючи коефіцієнт 0,5. (1 -Так, 2 - Ні)
 $КС145П=1$;

2. Розрахунок

- п2.1 Перевірка сумісності параметрів $КС145Д_Н$ і $КС145МП$: 1 - параметри сумісні, 0 - параметри не сумісні. Якщо $КС145Д_Н = 1$, то $КС145МП$ повинен бути більшим за МДЦ (або більшим за $КС145МТЦ$ при випуску Акта КБ-2м при твердій "Договірній ціні"). При несумісності параметрів результатом розрахунку будуть нулі.
 $W(p1.17-2)+V(p1.17-2)*W(M(p1.16-p1.11)-(p1.16-p1.11))*W(M(p1.16-p1.12)-(p1.16-p1.12))=W(1-2)+V(1-2)*W(M(11,32-2,74)-(11,32-2,74))*W(M(11,32-0)-(11,32-0))=1$;

- п2.2 Ознака, що вихідний документ є "Зведений кошторисний розрахунок" або "Договірна ціна" (1 - Так; 0 - Ні)
 $V(p1.1-2)=V(0-2)=1;$
- п2.3 Ознака, що вихідний документ є "Акт приймання виконаних будівельних робіт", що відповідає твердій Договірній ціні (1 - Так; 0 - Ні)
 $V(p1.12)=V(0)=0;$
- п2.4 Ознака, що вихідний документ не є "Акт приймання виконаних будівельних робіт", відповідний динамічній Договірній ціні (1 - Так; 0 - Ні)
 $p2.2+p2.3=1+0=1;$
- п2.5 Ознака календарного року завершення будівельних робіт: 0 - роботи завершуються в першому календарному році будівництва, 1 - роботи завершуються в другому календарному році, 2 - роботи завершуються в третьому календарному році будівництва
 $V(M(p1.16+p1.15-12)+(p1.16+p1.15-12))+V(M(p1.16+p1.15-24)+(p1.16+p1.15-24))=V(M(11,32+4-12)+(11,32+4-12))+V(M(11,32+4-24)+(11,32+4-24))=1;$
- п2.6 Період часу між датою закінчення робіт у першому календарному році будівництва та початком того ж року, місяців (12, якщо роботи тривають у другому календарному році)
 $(p1.16+p1.15)*W(p2.5)+12*V(p2.5)=(11,32+4)*W(1)+12*V(1)=12;$
- п2.7 Період часу між датою закінчення робіт у другому календарному році будівництва та початком того ж року, місяців (12, якщо роботи тривають у третьому календарному році)
 $(p1.16+p1.15-12)*W(p2.5-1)+12*W(p2.5-2)=(11,32+4-12)*W(1-1)+12*W(1-2)=3,32;$
- п2.8 Період часу між датою закінчення робіт у третьому календарному році будівництва та початком того ж року, місяців (0, якщо роботи закінчуються до третього календарного року)
 $(p1.16+p1.15-24-1*W(p1.16+p1.15-37))*W(p2.5-2)*V(M(36-p1.16-p1.15)+(36-p1.16-p1.15))+12*W(M(36-p1.16-p1.15)+(36-p1.16-p1.15))=(11,32+4-24-1*W(11,32+4-37))*W(1-2)*V(M(36-11,32-4)+(36-11,32-4))+12*W(M(36-11,32-4)+(36-11,32-4))=0;$
- п2.9 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції від дати прийнятих цін до 31 грудня того ж року, к-т
 $1+(p1.13-1)*((p2.2*(12-p1.11+1)/12+p2.3*(12-p1.12+1)/12))=1+(1,078-1)*((1*(12-2,74+1)/12+0*(12-0+1)/12))=1,0667;$
- п2.10 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції від дати прийнятих цін до 1 січня подальшого календарного року початку будівництва з урахуванням того, що параметр КС1450_1 може бути більшим за число 1,0, к-т
 $p2.9+(p1.14-1)=1,0667+(1-1)=1,0667;$
- п2.11 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції від місяця дати цін, прийнятих у вихідному документі, до дати початку будівництва того ж року або до 1 січня першого року будівництва, якщо ці роки не співпадають, к-т
 $W(p1.17-2)*p2.10+V(p1.17-2)*(1+(p1.13-1)*(p1.16-(p1.11*p2.2+p1.12*p2.3))/12)=W(1-2)*1,0667+V(1-2)*(1+(1,078-1)*(11,32-(2,74*1+0*0))/12)=1,05577;$
- п2.12 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату початку робіт у першому календарному році будівництва, к-т
 $V(p1.17-2)*p2.11+W(p1.17-2)*(p2.10+(p1.9-1)*p1.16/12)=V(1-2)*1,05577+W(1-2)*(1,0667+(1,322-1)*11,32/12)=1,0558;$
- п2.13 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату закінчення робіт у першому календарному році будівництва, к-т
 $p2.12+(p1.9-1)*(p2.6-p1.16)/12=1,0558+(1,322-1)*(12-11,32)/12=1,074;$
- п2.14 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату початку робіт у другому календарному році будівництва, к-т
 $V(p2.5)*p2.13=V(1)*1,074=1,074;$
- п2.15 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату закінчення робіт у другому календарному році будівництва, к-т
 $V(p2.5)*(p2.14+(p1.10-1)*p2.7/12)=V(1)*(1,074+(1-1)*3,32/12)=1,074;$
- п2.16 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату початку робіт у третьому календарному році будівництва, к-т
 $W(p2.5-2)*p2.15=W(1-2)*1,074=0;$
- п2.17 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату закінчення робіт у третьому календарному році будівництва, к-т
 $W(p2.5-2)*(p2.16+(p1.18-1)*p2.8/12)=W(1-2)*(0+(1,057-1)*0/12)=0;$
- п2.18 Тривалість робіт у першому календарному році будівництва, місяців
 $p2.6-p1.16=12-11,32=0,68;$
- п2.19 Співвідношення вартості робіт у першому році будівництва і їх загальної вартості, к-т
 $V(p1.19-2)*p1.19+W(p1.19-2)*p2.18/p1.15=V(2-2)*2+W(2-2)*0,68/4=0,17;$

- p2.20 Співвідношення вартості робіт у другому році будівництва і їх загальної вартості, к-т
 $V(p1.20-2)*p1.20+W(p1.20-2)*(W(p2.5-1)*(1-p2.19)+W(p2.5-2)*(1-p2.19)*(1-p2.8/(p2.7+p2.8)))=V(2-2)*2+W(2-2)*(W(1-1)*(1-0,17)+W(1-2)*(1-0,17)*(1-0/(3,32+0)))=0,83;$
- p2.21 Співвідношення вартості устаткування, що закуповується у першому календарному році будівництва, і загальної вартості устаткування, к-т
 $V(p1.21-2)*p1.21+W(p1.21-2)*p2.18/p1.15=V(0-2)*0+W(0-2)*0,68/4=0;$
- p2.22 Співвідношення вартості устаткування, що закуповується у другому календарному році будівництва, і загальної вартості устаткування, к-т
 $V(p1.22-2)*p1.22+W(p1.22-2)*(W(p2.5-1)*(1-p2.21)+W(p2.5-2)*(1-p2.21)*(1-p2.8/(p2.7+p2.8)))=V(1-2)*1+W(1-2)*(W(1-1)*(1-0)+W(1-2)*(1-0)*(1-0/(3,32+0)))=1;$
- p2.23 Проектна вартість будівельних робіт у першому календарному році будівництва, тис. грн.
 $(p1.2-V(p1.1))*(p1.3+p1.4+p1.5)*p2.19=(2952,974-V(0))*(0+0+0)*0,17=502,006;$
- p2.24 Проектна вартість будівельних робіт у другому календарному році будівництва, тис. грн.
 $(p1.2-V(p1.1))*(p1.3+p1.4+p1.5)*p2.20=(2952,974-V(0))*(0+0+0)*0,83=2450,968;$
- p2.25 Проектна вартість будівельних робіт у третьому календарному році будівництва, тис. грн.
 $((p1.2-V(p1.1))*(p1.3+p1.4+p1.5)-p2.24-p2.23)*W(p2.5-2)=((2952,974-V(0))*(0+0+0))-2450,968-502,006)*W(1-2)=0;$
- p2.26 Проектна вартість устаткування, що закуповується у першому календарному році будівництва, тис. грн.
 $(p1.7*W(p1.1)+p1.8xV(p1.1))*p2.21=(4110,677*W(0)+0xV(0))*0=0;$
- p2.27 Проектна вартість устаткування, що закуповується у другому календарному році будівництва, тис. грн.
 $(p1.7*W(p1.1)+p1.8xV(p1.1))*p2.22=(4110,677*W(0)+0xV(0))*1=4110,677;$
- p2.28 Проектна вартість устаткування, що закуповується у третьому календарному році будівництва, тис. грн.
 $((p1.7*W(p1.1)+p1.8xV(p1.1))-p2.27-p2.26)*W(p2.5-2)=((4110,677*W(0)+0xV(0))-4110,677-0)*W(1-2)=0;$
- p2.29 Проектна вартість гірничих робіт першого календарного року будівництва, тис. грн.
 $p1.6*p2.19=0*0,17=0;$
- p2.30 Проектна вартість гірничих робіт другого календарного року будівництва, тис. грн.
 $p1.6*p2.20=0*0,83=0;$
- p2.31 Проектна вартість гірничих робіт третього календарного року будівництва, тис. грн.
 $(p1.6-p2.29-p2.30)*W(p2.5-2)=(0-0-0)*W(1-2)=0;$
- p2.32 Коефіцієнт обліку рівня інфляції, що прийнятий на перший календарний рік будівництва, к-т
 $0,5+0,5*Ц(p1.9-0,1)*W(p1.23-1)=0,5+0,5*Ц(1,322-0,1)*W(1-1)=1;$
- p2.33 Коефіцієнт обліку рівня інфляції, що прийнятий на другий календарний рік будівництва, к-т
 $0,5+0,5*Ц(p1.10-0,1)*W(p1.23-1)=0,5+0,5*Ц(1-0,1)*W(1-1)=0,5;$
- p2.34 Коефіцієнт обліку рівня інфляції, що прийнятий на третій календарний рік будівництва, к-т
 $0,5+0,5*Ц(p1.18-0,1)*W(p1.23-1)=0,5+0,5*Ц(1,057-0,1)*W(1-1)=0,5;$
- p2.35 Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами (I)
 Гірничі роботи
 $(p2.32*p2.29*((p2.13-1)+(p2.12-1)*V(p2.32-1))+p2.33*p2.30*((p2.15-1)+(p2.14-1)*V(p2.33-1))+p2.34*p2.31*((p2.17-1)+(p2.16)-1)*V(p2.34-1))*p2.4*p2.1=(1*0*((1,074-1)+(1,0558-1)*V(1-1))+0,5*0*((1,074-1)+(1,074-1)*V(0,5-1))+0,5*0*((0-1)+(0)-1)*V(0,5-1))*1*1=0;$
 Будівельні роботи
 $(p2.32*p2.23*((p2.13-1)+(p2.12-1)*V(p2.32-1))+p2.33*p2.24*((p2.15-1)+(p2.14-1)*V(p2.33-1))+p2.34*p2.25*((p2.17-1)+(p2.16)-1)*V(p2.34-1))*p2.4*p2.1=(1*502,006*((1,074-1)+(1,0558-1)*V(1-1))+0,5*2450,968*((1,074-1)+(1,074-1)*V(0,5-1))+0,5*0*((0-1)+(0)-1)*V(0,5-1))*1*1=218,52;$
 Устаткування
 $(p2.32*p2.26*((p2.13-1)+(p2.12-1)*V(p2.32-1))+p2.33*p2.27*((p2.15-1)+(p2.14-1)*V(p2.33-1))+p2.34*p2.28*((p2.17-1)+(p2.16)-1)*V(p2.34-1))*p2.4*p2.1=(1*0*((1,074-1)+(1,0558-1)*V(1-1))+0,5*4110,677*((1,074-1)+(1,074-1)*V(0,5-1))+0,5*0*((0-1)+(0)-1)*V(0,5-1))*1*1=304,19;$

Склав _____

Перевірив _____

КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК № П130

Кошторисний прибуток

Капітальний ремонт системи опалення будівлі комунальної власності Новоолександрівської сільської ради Запорізького району Запорізької області за адресою: Запорізька область, Запорізький район, с. Новоолександрівка, вул. Шкільна, 14 для забезпечення належного функціонування системи із встановленням твердопаливної котельні", направлене на впровадження технологій, використання методів та застосування матеріалів, що забезпечують зниження рівня впливу чи усунення факторів забруднення атмосферного повітря

1. Вихідні дані

п.1.1. Загальна кошторисна трудомісткість, тис.люд.год:

$$П73 = 6,05632;$$

п.1.2. Загальна кошторисна трудомісткість об'єктів за підсумком глав 1-7, тис.люд.год.:

$$П731Д = 6,05632;$$

п.1.3. Витрати труда працівників, що передбачаються в ЗВВ в об'єктах глав 1-7, тис.люд.год.:

$$П736 - П57 = 0,57011 - 0 = 0,57011;$$

п.1.4. Трудомісткість у тимчасових будівлях і спорудах, тис.люд.год.:

$$П11Е = 0;$$

п.1.5. Загальна трудомісткість у виготовленні ресурсів власними силами, тис. люд.год.:

$$П731И = 0;$$

2. Розрахунок

п.2.1. Трудомісткість у прямих витратах (з урахуванням трудомісткості у виготовленні ресурсів власними силами), тис.люд.год.:

$$п1.2 - п1.3 + п1.5 = 6,05632 - 0,57011 + 0 = 5,48621;$$

п.2.2. Трудомісткість в інших роботах, тис.люд.год.:

$$п1.1 - п1.2 - п1.4 = 6,05632 - 6,05632 - 0 = 0;$$

п.2.3. Коефіцієнт, що враховує трудомісткість інших робіт:

$$п2.2 : (п2.1 - п1.5) = 0 : (5,48621 - 0) = 0;$$

Кошторисний номер об'єкта	Найменування об'єкта	Трудомісткість у прямих витратах, тис.люд.год.	Трудомісткість у ЗВВ, тис.люд.год.	Трудомісткість у тимчасових будівлях і спорудах тис.люд.год.	Трудомісткість в інших роботах, тис.люд.год. гр6=гр3хп2.3	Загальна трудомісткість тис.люд.год. гр7=гр3+гр4+гр5+гр6	Показник кошторисного прибутку, грн./люд.год.	Кошторисний прибуток, тис.грн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
03-01	Встановлення твердопаливної котельні (без пусконаладжувальних робіт)	3,82945	0,39246	-	-	4,22191	7,65	32,29761
	пусконаладжувальні роботи	0,33202	0,02889	-	-	0,36091	1,99	0,71821
06-01	Зовнішні мережи водопостачання та каналізації, тепlopостачання	0,74407	0,07934	-	-	0,82341	7,65	6,29909
07-01	Благоустрій навколо майданчика	0,58067	0,06942	-	-	0,65009	7,65	4,97319

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Разом:	5,48621	0,57011	-	-	6,05632	7,31271	44,28800

п.2.4. Разом кошторисний прибуток, підрахований від кошторисної трудомісткості по показнику кошторисного прибутку, тис.грн.

$$44,288 \times \text{ИНП130} = 44,288 \times 1 = 44,288;$$

КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК № П147

Кошти на покриття адміністративних витрат будівельно-монтажних організацій

Капітальний ремонт системи опалення будівлі комунальної власності Новоолександрівської сільської ради Запорізького району Запорізької області за адресою: Запорізька область, Запорізький район, с. Новоолександрівка, вул. Шкільна, 14 для забезпечення належного функціонування системи із встановленням твердопаливної котельні", направлене на впровадження технологій, використання методів та застосування матеріалів, що забезпечують зниження рівня впливу чи усунення факторів забруднення атмосферного повітря

1. Вихідні дані

п.1.1. Загальна кошторисна трудомісткість, тис.люд.год:

$$П73 = 6,05632;$$

п.1.2. Загальна кошторисна трудомісткість об'єктів за підсумком глав 1-7, тис.люд.год.:

$$П731Д = 6,05632;$$

п.1.3. Витрати труда працівників, що передбачаються в ЗВВ в об'єктах глав 1-7, тис.люд.год.:

$$П736 - П57 = 0,57011 - 0 = 0,57011;$$

п.1.4. Трудомісткість у тимчасових будівлях і спорудах, тис.люд.год.:

$$П11Е = 0;$$

п.1.5. Загальна трудомісткість у виготовленні ресурсів власними силами, тис. люд.год.:

$$П731И = 0;$$

2. Розрахунок

п.2.1. Трудомісткість у прямих витратах, тис.люд.год.:

$$п1.2 - п1.3 + п1.5 = 6,05632 - 0,57011 + 0 = 5,48621;$$

п.2.2. Трудомісткість в інших роботах, тис.люд.год.:

$$п1.1 - п1.2 - п1.4 = 6,05632 - 6,05632 - 0 = 0;$$

п.2.3. Коефіцієнт, що враховує трудомісткість інших робіт:

$$п2.2 : (п2.1 - п1.5) = 0 : (5,48621 - 0) = 0;$$

Кошторисний номер об'єкта	Найменування об'єкта	Трудомісткість у прямих витратах, тис.люд.-год.	Трудомісткість у ЗВВ, тис.люд.-год.	Трудомісткість у тимчасових будівлях і спорудах тис.люд.-год.	Трудомісткість в інших роботах, тис.люд.-год. гр6=гр3хп2.3	Загальна трудомісткість тис.люд.-год. гр7=гр3+гр4+гр5+гр6	Показник адмінвитрат, грн./люд.-год.	Адміністративні витрати, тис.грн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
03-01	Встановлення твердопаливної котельні (без пусконаладжувальних робіт)	3,82945	0,39246	-	-	4,22191	3,89	16,42323
	пусконаладжувальні роботи	0,33202	0,02889	-	-	0,36091	3,26	1,17657
06-01	Зовнішні мережі водопостачання та каналізації, тепlopостачання	0,74407	0,07934	-	-	0,82341	3,89	3,20306
07-01	Благоустрій навколо майданчика	0,58067	0,06942	-	-	0,65009	3,89	2,52885

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Разом:	5,48621	0,57011	-	-	6,05632	3,85246	23,33200

п.2.4. Разом адміністративні витрати, тис.грн.:

23,332 x ИНП147 = 23,332 x 1 = 23,332;

КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК № П154

Податок на додану вартість (ПДВ)1. Вихідні дані

- п.1.1. Ставка податку на додану вартість (ПДВ), %:
С1541 = 20;
- п.1.2. Ставка податку на додану вартість (ПДВ) для медичних виробів, %:
С1621 = 7;
- п.1.3. Вартість будівництва без урахування ПДВ, тис. грн.:
П13 = 9515,997;
- п.1.4. Підсумкова вартість ресурсів, що неоподаткована ПДВ, тис. грн.:
П249001 = 0;
- п.1.5. Сумарна вартість устаткування, що відноситься до мед.виробів, тис.грн.:
П235002 = 0;
- п.1.6. Підсумкова вартість витрат, що неоподаткована ПДВ, тис.грн.:
П154001 = 731,368;
у тому числі:
- Вартість проектних робіт (П122) = 679,158
- Вартість експертизи проектної документації (П123) = 18,428
- Кошти на здійснення авторського нагляду (П102) = 33,782

2. Розрахунок

- п.2.1. База нарахування ПДВ за ставкою 20 %, тис. грн.:
= п1.3 - п1.4 - п1.5 - п1.6 = 9515,997 - 0 - 0 - 731,368 = 8784,629;
- п.2.2. Податок на додану вартість (ПДВ), тис.грн.
Інші витрати:
= п2.1 X п1.1 : 100 + п1.5 X п.1.2 : 100 = 8784,629 X 20 : 100 + 0 X 7 : 100 = 1756,926;

Капітальний ремонт системи опалення будівлі комунальної власності Новоолександрівської сільської ради Запорізького району Запорізької області за адресою: Запорізька область, Запорізький район, с. Новоолександрівка, вул. Шкільна, 14 для забезпечення належного функціонування системи із встановленням твердопаливної котельні", направлене на впровадження технологій, використання методів та застосування матеріалів, що забезпечують зниження рівня впливу чи усунення факторів забруднення атмосферного повітря

ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 03-01

на будівництво : Встановлення твердопаливної котельні

Кошторисна вартість об'єкта 5751,540 тис.грн.
 Кошторисна трудомісткість 4,58282 тис.люд.год.
 Кошторисна заробітна плата 535,934 тис.грн.
 Вимірник одиничної вартості
 Будівельні обсяги

Складений за поточними цінами станом на 23 березня 2023 р.

№ Ч.ч	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудомісткість, тис. люд.год.	Кошторисна заробітна плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткування, меблів та інвентарю	всього			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	03-01-01	на земляні роботи	130,968	-	130,968	0,62336	64,692	-
2	03-01-02	на архітектурно-будівельні рішення, влатування фундаментів	548,896	-	548,896	0,98343	113,8	-
3	03-01-03	на придбання устаткування придбання модульної будівлі для котельної	-	4058,325	4058,325	-	-	-
4	03-01-04	на встановлення модульної будівлі	244,038	-	244,038	1,04755	125,222	-
5	03-01-05	на придбання устаткування придбання устаткування для електропостачання котельні	-	0,919	0,919	-	-	-
6	03-01-06	на електропостачання котельної	226,567	-	226,567	0,58483	65,569	-
7	03-01-07	на пусконаладжувальні роботи системи електропостачання	0,351	-	0,351	0,00182	0,276	-
8	03-01-08	на влаштування непрохідних каналів та колодязів каналізації	225,639	-	225,639	0,25461	29,226	-
9	03-01-09	на придбання устаткування придбання устаткування для систем пожежної сигналізації, порошкового пожежогасіння та оповіщення про пожежу	-	51,433	51,433	-	-	-
10	03-01-010	на монтаж систем пожежної сигналізації, порошкового пожежогасіння та оповіщення про пожежу	125,105	-	125,105	0,64604	73,589	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
11	03-01-011	на пусконаладжувальні роботи системи пожежної сигналізації, порошкового пожежогасіння та оповіщення про пожежу	34,304	-	34,304	0,18250	27,527	-
12	03-01-012	на монтаж системи блискавкозахисту захисного огороження	31,531	-	31,531	0,03165	3,683	-
13	03-01-013	на монтаж системи блискавкозахисту котельної	39,519	-	39,519	0,05044	5,713	-
14	03-01-014	на пусконаладжувальні роботи систем блискавкозахисту та заземлення	33,945	-	33,945	0,17659	26,637	-
		----- Всього:	1640,863	4110,677	5751,54	4,58282	535,934	-

Головний інженер проекту
(Головний архітектор проекту)

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Керівник відділу

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Склав

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[підпис, (ініціали, прізвище)]

ВІДОМІСТЬ ТРУДОМІСТКОСТІ І ЗАРОБІТНОЇ ПЛАТИ
до об'єктного кошторису № 03-01

Номери локальних кошторисів	Найменування локальних кошторисів	Робітники-будівельники	Робітники-монтажники	Робітники, зайняті на керуванні та обслуговуванні машин	Роботи по перевезенню ґрунту і будівельного сміття	Пусконаладжувальний персонал	Разом прями витрати	Загально-виробничі витрати	Разом кошторисні витрати
		Трудовісткість, тис. люд.год.							
		Заробітна плата, тис. грн.							
1	2	3/4	5/6	7/8	9/10	11/12	13/14	15/16	17/18
03-01-01	земляні роботи	<u>0,44885</u> 40,195	<u>0,02349</u> 2,55	<u>0,06259</u> 7,873	<u>0,02318</u> 2,847	- -	<u>0,55811</u> 53,465	<u>0,06525</u> 11,227	<u>0,62336</u> 64,692
03-01-02	архитектурно-будівельні рішення, влатування фундаментів	<u>0,77690</u> 83,182	- -	<u>0,10162</u> 12,571	- -	- -	<u>0,87852</u> 95,753	<u>0,10491</u> 18,047	<u>0,98343</u> 113,8
03-01-03	придбання устаткування придбання модульної будівлі для котельної	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
03-01-04	встановлення модульної будівлі	<u>0,59318</u> 66,833	<u>0,28812</u> 32,463	<u>0,08410</u> 11,793	- -	- -	<u>0,96540</u> 111,089	<u>0,08215</u> 14,133	<u>1,04755</u> 125,222
03-01-05	придбання устаткування придбання устаткування для електропостачення котельні	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
03-01-06	електропостачання котельної	<u>0,22263</u> 24,054	<u>0,20279</u> 20,926	<u>0,10729</u> 11,717	- -	- -	<u>0,53271</u> 56,697	<u>0,05212</u> 8,872	<u>0,58483</u> 65,569
03-01-07	пусконаладжувальні роботи системи електропостачання	- -	- -	- -	- -	<u>0,00168</u> -	<u>0,00168</u> 0,251	<u>0,00014</u> 0,025	<u>0,00182</u> 0,276
03-01-08	влаштування непрохідних каналів та колодязів каналізації	<u>0,18720</u> 19,435	- -	<u>0,04121</u> 5,283	- -	- -	<u>0,22841</u> 24,718	<u>0,02620</u> 4,508	<u>0,25461</u> 29,226
03-01-09	придбання устаткування придбання устаткування для систем пожежної сигналізації, порошкового пожежогасіння та оповіщення про пожежу	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
03-01-010	монтаж систем пожежної сигналізації, порошкового пожежогасіння та оповіщення про пожежу	<u>0,00023</u> 0,023	<u>0,58654</u> 63,63	<u>0,00440</u> 0,498	- -	- -	<u>0,59117</u> 64,151	<u>0,05487</u> 9,438	<u>0,64604</u> 73,589

1	2	3/4	5/6	7/8	9/10	11/12	13/14	15/16	17/18
03-01-011	пусконаладжувальні роботи системи пожежної сигналізації, порошкового пожежогасіння та оповіщення про пожежу	- -	- -	- -	- -	<u>0,16788</u> -	<u>0,16788</u> 25,013	<u>0,01462</u> 2,514	<u>0,18250</u> 27,527
03-01-012	монтаж системи блискавкозахисту захисного огороження	- -	<u>0,02246</u> 2,442	<u>0,00640</u> 0,762	- -	- -	<u>0,02886</u> 3,204	<u>0,00279</u> 0,479	<u>0,03165</u> 3,683
03-01-013	монтаж системи блискавкозахисту котельної	- -	<u>0,04139</u> 4,414	<u>0,00488</u> 0,58	- -	- -	<u>0,04627</u> 4,994	<u>0,00417</u> 0,719	<u>0,05044</u> 5,713
03-01-014	пусконаладжувальні роботи систем блискавкозахисту та заземлення	- -	- -	- -	- -	<u>0,16246</u> -	<u>0,16246</u> 24,205	<u>0,01413</u> 2,432	<u>0,17659</u> 26,637
	Разом :	<u>2,22899</u> 233,722	<u>1,16479</u> 126,425	<u>0,41249</u> 51,077	<u>0,02318</u> 2,847	<u>0,33202</u> -	<u>4,16147</u> 463,54	<u>0,42135</u> 72,394	<u>4,58282</u> 535,934

Склав _____

Перевірив _____

Капітальний ремонт системи опалення будівлі комунальної власності Новоолександрівської сільської ради Запорізького району Запорізької області за адресою: Запорізька область, Запорізький район, с. Новоолександрівка, вул. Шкільна, 14 для забезпечення належного функціонування системи із встановленням твердопаливної котельні", направлене на впровадження технологій, використання методів та застосування матеріалів, що забезпечують зниження рівня впливу чи усунення факторів забруднення атмосферного повітря
0710/22

Локальний кошторис на будівельні роботи №03-01-01
на земляні роботи
Встановлення твердопаливної котельні

Основа:	Кошторисна вартість	130,968 тис. грн.
креслення (специфікації) № 0710/22-АБ, ЕП	Кошторисна трудомісткість	0,62336 тис.люд.год.
	Кошторисна заробітна плата	64,692 тис. грн.
	Середній розряд робіт	2,1 розряд

Складений за поточними цінами станом на "23 березня" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати	в тому числі заробітної плати	на одиницю	всього		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Перелік нарахувань:									
		Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання будівельних робіт=1,1									
		Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання монтажних робіт=1,2									
		котлован для влаштування фундаментів									
1	KP1-9-10	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 з навантаженням на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 2	100 м3	0,4767	<u>10491,93</u> 531,16	<u>9955,81</u> 2887,12	5002	253	<u>4746</u> 1376	<u>5,8190</u> 24,2980	<u>2,77</u> 11,58
2	KP1-18-2	Дороботка ґрунту вручну	100 м3	0,0348	<u>29636,84</u> 29636,84	- -	1031	1031	- -	<u>330,9900</u> -	<u>11,52</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	KP1-19-2	Копання ям вручну глибиною до 1,5 м під будівельні конструкції, група ґрунту 2	100 м3	0,0048	<u>53915,62</u> 53915,62	-	259	259	-	<u>602,1400</u>	<u>2,89</u>
4	C311-15	Перевезення ґрунту до 15 км	т	91,44	<u>164,10</u> -	<u>164,10</u> 27,50	15005	-	<u>15005</u> 2515	-	<u>-</u> 0,2240 20,48
5	KP1-20-1	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	100 м3	0,0083	<u>17078,86</u> 17078,86	-	142	142	-	<u>190,7400</u>	<u>1,58</u>
6	KP1-18-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2	100 м3	0,6825	<u>29636,84</u> 29636,84	-	20227	20227	-	<u>330,9900</u>	<u>225,9</u>
7	KM8-142-1	Улаштування постелі при одному кабелі у траншеї	100 м	0,72	<u>11552,76</u> 1249,34	<u>10303,42</u> 3406,87	8318	900	<u>7418</u> 2453	<u>11,5200</u> 26,7546	<u>8,29</u> 19,26
8	KM8-142-2	Додавати до норми 8-142-1 на кожний наступний кабель при улаштуванні постелі	100 м	0,72	<u>3376,39</u> 416,45	<u>2959,94</u> 978,72	2431	300	<u>2131</u> 705	<u>3,8400</u> 7,6860	<u>2,76</u> 5,53
9	C1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	10,5	<u>703,72</u> -	-	7389	-	-	-	-
10	KP1-20-1	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	100 м3	0,5775	<u>17078,86</u> 17078,86	-	9863	9863	-	<u>190,7400</u>	<u>110,15</u>
11	KP20-40-1	Навантаження ґрунту вручну	1 т	16,8	<u>160,55</u> 160,55	-	2697	2697	-	<u>1,7930</u>	<u>30,12</u>
12	C311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	16,8	<u>126,81</u> -	<u>126,81</u> 19,77	2130	-	<u>2130</u> 332	-	<u>-</u> 0,1610 2,7
13	KM8-143-1	Покривання цеглою одного кабеля, прокладеного у траншеї	100 м	0,72	<u>10016,41</u> 1249,34	<u>8767,07</u> 2898,87	7212	900	<u>6312</u> 2087	<u>11,5200</u> 22,7652	<u>8,29</u> 16,39
14	KM8-143-2	Додавати до норми 8-143-1 на кожний наступний кабель при покритті його цеглою	100 м	0,72	<u>5882,09</u> 624,67	<u>5257,42</u> 1738,39	4235	450	<u>3785</u> 1252	<u>5,7600</u> 13,6518	<u>4,15</u> 9,83
15	C1422-10961	Цегла керамічна одинарна порожниста ефективна, розміри 250x120x65 мм, марка М75	1000шт	1,168	<u>7531,53</u> -	-	8797	-	-	-	-
16	KP1-18-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2	100 м3	0,1225	<u>29636,84</u> 29636,84	-	3631	3631	-	<u>330,9900</u>	<u>40,55</u>
17	KP1-20-1	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	100 м3	0,1225	<u>17078,86</u> 17078,86	-	2092	2092	-	<u>190,7400</u>	<u>23,37</u>
		Разом прями витрати по кошторису					100461	42745	<u>41527</u> 10720		<u>472,34</u> 85,77
		Разом будівельні роботи, грн.					100461				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					16189				
		всього заробітна плата, грн.					53465				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн.					30507				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					65,25				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					11227				
		Всього будівельні роботи, грн.					130968				

		Всього по кошторису					130968				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					623,36				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					64692				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт системи опалення будівлі комунальної власності Новоолександрівської сільської ради Запорізького району Запорізької області за адресою: Запорізька область, Запорізький район, с. Новоолександрівка, вул. Шкільна, 14 для забезпечення належного функціонування системи із встановленням твердопаливної котельні", направлене на впровадження технологій, використання методів та застосування матеріалів, що забезпечують зниження рівня впливу чи усунення факторів забруднення атмосферного повітря

**Розрахунок загальновиробничих витрат до локального кошторису № 03-01-01
на земляні роботи**

Номер позиції л.к.	Шифр і номер позиції нормативу	Кількість	Нормативно-розрахункова кошторисна трудомісткість робіт, що передбачені в прямих витратах (робітників-будівельників та робітників, що обслуговують машини)	Усереднені коефіцієнти переходу від нормативно-розрахункової трудомісткості робіт, що передбачені в прямих витратах, до трудовитрат працівників, заробітна плата яких враховується в загальновиробничих витратах	Трудомісткість в загальновиробничих витратах	Усереднена вартість людино-години працівників, заробітна плата яких враховується в загальновиробничих витратах	I блок. Заробітна плата в загальновиробничих витратах	Заробітна плата в прямих витратах	II блок. Єдиний внесок на загальнообов'язкове державне соціальне страхування,	Усереднені показники для визначення коштів на покриття решти статей загальновиробничих витрат	III блок. Кошти на покриття решти статей загальновиробничих витрат	Загально-виробничі витрати без урахування відрахувань на єдиний внесок від коштів на оплату по непрацездатності,
			люд.год		люд.год гр.4хгр.5	грн.	грн. гр.6хгр.7	грн.	грн. (гр.8+гр.9)* 0,22	грн./ люд.год	грн. гр.4хгр.11	грн. гр.8+гр.10+ гр.12
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	КР1-9-10	0,4767	<u>30,1170</u> 14,35	0,12	<u>3,6140</u> 1,72	172,04	<u>621,76</u> 296	<u>3418,28</u> 1629	<u>888,81</u> 424	7,48	<u>225,28</u> 107	<u>1735,85</u> 827
2	КР1-18-2	0,0348	<u>330,9900</u> 11,52	0,12	<u>39,7188</u> 1,38	172,04	<u>6833,22</u> 238	<u>29636,84</u> 1031	<u>8023,41</u> 279	7,48	<u>2475,81</u> 86	<u>17332,44</u> 603
3	КР1-19-2	0,0048	<u>602,1400</u> 2,89	0,12	<u>72,2568</u> 0,35	172,04	<u>12431,06</u> 60	<u>53915,62</u> 259	<u>14596,27</u> 69	7,48	<u>4504,01</u> 22	<u>31531,34</u> 151

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4	С311-15	91,44	<u>0,2240</u> 20,48	0,12	<u>0,0269</u> 2,46	172,04	<u>4,62</u> 422	<u>27,50</u> 2515	<u>7,07</u> 647	7,48	<u>1,68</u> 154	<u>13,37</u> 1223
5	КР1-20-1	0,0083	<u>190,7400</u> 1,58	0,12	<u>22,8888</u> 0,19	172,04	<u>3937,79</u> 33	<u>17078,86</u> 142	<u>4623,66</u> 38	7,48	<u>1426,74</u> 12	<u>9988,19</u> 83
6	КР1-18-2	0,6825	<u>330,9900</u> 225,9	0,12	<u>39,7188</u> 27,11	172,04	<u>6833,22</u> 4664	<u>29636,84</u> 20227	<u>8023,41</u> 5475	7,48	<u>2475,81</u> 1690	<u>17332,44</u> 11829
7	КМ8-142-1	0,72	<u>38,2746</u> 27,55	0,097	<u>3,7126</u> 2,67	172,04	<u>638,72</u> 460	<u>4656,21</u> 3353	<u>1164,88</u> 839	7,66	<u>293,18</u> 211	<u>2096,78</u> 1510
8	КМ8-142-2	0,72	<u>11,5260</u> 8,29	0,097	<u>1,1180</u> 0,8	172,04	<u>192,34</u> 138	<u>1395,17</u> 1005	<u>349,25</u> 252	7,66	<u>88,29</u> 64	<u>629,88</u> 454
10	КР1-20-1	0,5775	<u>190,7400</u> 110,15	0,12	<u>22,8888</u> 13,22	172,04	<u>3937,79</u> 2274	<u>17078,86</u> 9863	<u>4623,66</u> 2670	7,48	<u>1426,74</u> 824	<u>9988,19</u> 5768
11	КР20-40-1	16,8	<u>1,7930</u> 30,12	0,12	<u>0,2152</u> 3,61	172,04	<u>37,02</u> 622	<u>160,55</u> 2697	<u>43,47</u> 731	7,48	<u>13,41</u> 225	<u>93,90</u> 1578
12	С311-10	16,8	<u>0,1610</u> 2,7	0,12	<u>0,0193</u> 0,32	172,04	<u>3,32</u> 56	<u>19,77</u> 332	<u>5,08</u> 85	7,48	<u>1,20</u> 20	<u>9,60</u> 161
13	КМ8-143-1	0,72	<u>34,2852</u> 24,68	0,097	<u>3,3257</u> 2,39	172,04	<u>572,15</u> 412	<u>4148,21</u> 2987	<u>1038,48</u> 748	7,66	<u>262,62</u> 189	<u>1873,25</u> 1349
14	КМ8-143-2	0,72	<u>19,4118</u> 13,98	0,097	<u>1,8829</u> 1,36	172,04	<u>323,94</u> 233	<u>2363,06</u> 1702	<u>591,14</u> 426	7,66	<u>148,69</u> 107	<u>1063,77</u> 766
16	КР1-18-2	0,1225	<u>330,9900</u> 40,55	0,12	<u>39,7188</u> 4,87	172,04	<u>6833,22</u> 837	<u>29636,84</u> 3631	<u>8023,41</u> 983	7,48	<u>2475,81</u> 303	<u>17332,44</u> 2123
17	КР1-20-1	0,1225	<u>190,7400</u> 23,37	0,12	<u>22,8888</u> 2,8	172,04	<u>3937,79</u> 482	<u>17078,86</u> 2092	<u>4623,66</u> 567	7,48	<u>1426,74</u> 175	<u>9988,19</u> 1224
Разом:			558,11		65,25		11227	53465	14233		4189	29649

Крім того:

Кошти на оплату перших п'яти днів непрацездатності внаслідок захворювання або травми.

$$\begin{aligned} & (\text{графа 8} + \text{графа 9} * \text{Н124}) * \text{Н21} / 100 = \\ & = (11227 + 53465 * 1) * 0,0078 = \mathbf{505 \text{ грн.}} \end{aligned}$$

де:

- Н124 - коефіцієнт, що визначається платником самостійно і враховує приведення розрахункової суми єдиного внеску до суми, не меншої за розмір мінімального страхового внеску;
- Н21 - відсоток до кошторисної зарплати за другим блоком загальнопромислових витрат для урахування коштів на оплату перших п'яти днів непрацездатності внаслідок захворювань або травм, %;

Кошти на оплату єдиного внеску, що нарахован на суму оплати перших п'яти днів тимчасової непрацездатності.

$$\begin{aligned} & (\text{графа 8} + \text{графа 9} * \text{H124}) * \text{H21} / 100 * \text{H18} / 100 = \\ & = (11227 + 53465 * 1) * 0,0078 * 0,22 = \mathbf{111 \text{ грн.}} \end{aligned}$$

де:

H18 - відрахування від фонду оплати труда на соціальні заходи відповідно до законодавства, %;

Кошти на оплату єдиного внеску, що нарахован на суму допомоги по тимчасовій непрацездатності понад п'яти днів.

$$\begin{aligned} & (\text{графа 8} + \text{графа 9} * \text{H124}) * \text{H116} / 100 = \\ & = (11227 + 53465 * 1) * 0,003739 = \mathbf{242 \text{ грн.}} \end{aligned}$$

де:

H116 - єдиний внесок на величину допомоги на тимчасову втрату непрацездатності понад 5 днів, %;

Разом загальновиробничі витрати: 29649 + 505 + 111 + 242 = 30507 грн.

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт системи опалення будівлі комунальної власності Новоолександрівської сільської ради Запорізького району Запорізької області за адресою: Запорізька область, Запорізький район, с. Новоолександрівка, вул. Шкільна, 14 для забезпечення належного функціонування системи із встановленням твердопаливної котельні", направлене на впровадження технологій, використання методів та застосування матеріалів, що забезпечують зниження рівня впливу чи усунення факторів забруднення атмосферного повітря

Встановлення твердопаливної котельні

**Підсумкова відомість ресурсів до локального кошторису № 03-01-01
земляні роботи**

№ Ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:			Обґрунтування ціни
						відпускна ціна, грн.	транспортна складова, грн.	заготівельно-складські витрати, грн.	
					всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	
1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		<u>I. Витрати труда</u>							
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	448,85	89,55				
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	2,0					
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	23,49	108,45				
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	3,8					
5		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	62,59	125,76				
6		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,9					
7		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням автотранспорту при перевезенні ґрунту і будівельного сміття	люд.год	23,18	122,77				
8		Витрати робітників, заробітна плата яких враховується в складі:							
8.1		загальновиробничих витрат	люд.год	65,25	172,07				
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	623,36					
		Середній розряд робіт	розряд	2,1					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		<u>II. Будівельні машини і механізми</u>							
9	КБМ201-13	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 8 т	маш. год	16,72704	<u>440,43</u> 7367,09				
10	КБМ202-1102	Крани на автомобільному ході при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш. год	16,72704	<u>734,15</u> 12280,16				
11	КБМ206-337	Екскаватори одноковшеві дизельні на пневмоколісному ході, місткість ковша 0,25 м3	маш. год	6,9898521	<u>498,76</u> 3486,26				
12	КБМ207-148	Бульдозери, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш. год	1,9349253	<u>651,02</u> 1259,68				
13	С311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	16,8	<u>126,81</u> 2130,41				
14	С311-15	Перевезення ґрунту до 15 км	т	91,44	<u>164,1</u> 15005,30				
		Разом по розділу II в тому числі енергоносії:	грн.		41528,90				
		Дизельне паливо	кг	186,52					
		Мастильні матеріали	кг	10,936					
		Гідравлічна рідина	кг	2,746					
		<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>							
15	+С1421-9465	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М600	м3	0,00191	<u>1240,32</u> 2,37	<u>571,10</u> 1,09	<u>644,9</u> 1,23	<u>24,32</u> 0,05	30 км.
16	+С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	10,5	<u>703,72</u> 7389,06	<u>172,48</u> 1811,04	<u>517,44</u> 5433,12	<u>13,8</u> 144,90	30 км.
17	+С1422-10961	Цегла керамічна одинарна порожниста ефективна, розміри 250x120x65 мм, марка М75	1000шт	1,168	<u>7531,53</u> 8796,83	<u>6589,48</u> 7696,51	<u>794,37</u> 927,82	<u>147,68</u> 172,50	30 км.
		Разом по розділу III	грн.		16188,26	9508,64	6362,17	317,45	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		Підсумкові витрати енергоносіїв для усіх машин							
		Мастильні матеріали	кг	10,936					
		Гідравлічна рідина	кг	2,746					
		Дизельне паливо	л	219,435					

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на "23 березня" 2023 р.

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Склав _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт системи опалення будівлі комунальної власності Новоолександрівської сільської ради Запорізького району Запорізької області за адресою: Запорізька область, Запорізький район, с. Новоолександрівка, вул. Шкільна, 14 для забезпечення належного функціонування системи із встановленням твердопаливної котельні", направлене на впровадження технологій, використання методів та застосування матеріалів, що забезпечують зниження рівня впливу чи усунення факторів забруднення атмосферного повітря
0710/22

Локальний кошторис на будівельні роботи №03-01-02
на архітектурно-будівельні рішення, влатування фундаментів
Встановлення твердопаливної котельні

Основа:
креслення (специфікації) № 0710/22-АБ

Кошторисна вартість	548,896 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	0,98343 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	113,800 тис. грн.
Середній розряд робіт	3,7 розряд

Складений за поточними цінами станом на "23 березня" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати	в тому числі заробітної плати	на одиницю	всього		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Перелік нарахувань:									
		Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання будівельних робіт=1,1									
		Фундамент Фо-1									
1	KP1-14-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2	100 м3	0,15525	<u>11070,67</u> 2280,08	<u>8790,59</u> 2822,04	1719	354	<u>1365</u> 438	<u>23,1880</u> 26,0211	<u>3,6</u> 4,04
2	KP7-16-3	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	22,86	<u>1214,68</u> 594,90	<u>619,78</u> 194,15	27768	13599	<u>14169</u> 4438	<u>6,0500</u> 1,7663	<u>138,3</u> 40,38
3	C1421-9476 варіант 1	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм	м3	35,34156	<u>1250,47</u> -	<u>-</u> -	44194	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
4	KP7-16-2	Улаштування підстильного шару піщаного	м3	13,81	<u>1511,64</u> 495,39	<u>222,06</u> 67,89	20876	6841	<u>3067</u> 938	<u>5,0380</u> 0,6091	<u>69,57</u> 8,41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	КР2-15-5	Улаштування залізобетонних фундаментів об'ємом понад 5 м3 до 25 м3 під устаткування	100 м3	0,0839	<u>133856,43</u> 54680,48	<u>48891,00</u> 14071,87	11231	4588	<u>4102</u> 1181	<u>561,2860</u> 98,7023	<u>47,09</u> 8,28
6	С1424-11621 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], кл С12/15	м3	8,51585	<u>3632,05</u> -	- -	30930	-	- -	- -	- -
7	С124-21	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 10 мм	т	0,68726	<u>41097,55</u> -	- -	28245	-	- -	- -	- -
8	С124-48	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток просторових діаметром 10 мм	т	0,68726	<u>14467,65</u> -	- -	9943	-	- -	- -	- -
9	КБ6-11-10 к2=1,15 к5=1,15	Установлення закладних деталей вагою понад 20 кг	т	0,02254	<u>5471,41</u> 3074,65	<u>2180,97</u> 649,80	123	69	<u>49</u> 15	<u>29,3607</u> 4,5540	<u>0,66</u> 0,1
10	С124-64 варіант 1	Деталі закладні, такі, що поставляються окремо (сталь кутова 63х63х5 - 22 кг, армат ф6 мм А240С - 0,8 кг) Фундамент Пр-1	т	0,02254	<u>120696,77</u> -	- -	2721	-	- -	- -	- -
11	КР7-16-3	Улаштування підстильного шару щелевеного	м3	0,256	<u>1214,68</u> 594,90	<u>619,78</u> 194,15	311	152	<u>159</u> 50	<u>6,0500</u> 1,7663	<u>1,55</u> 0,45
12	С1421-9476 варіант 1	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм	м3	0,395776	<u>1250,47</u> -	- -	495	-	- -	- -	- -
13	КБ6-1-1 к2=1,15 к5=1,15	Улаштування бетонної підготовки	100м3	0,00128	<u>40914,72</u> 17908,30	<u>3253,84</u> 1678,85	52	23	<u>4</u> 2	<u>190,6355</u> 13,4901	<u>0,24</u> 0,02
14	С1424-11632 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], кл С8/10	м3	0,13056	<u>3540,73</u> -	- -	462	-	- -	- -	- -
15	КР7-18-3	Улаштування першого шару обмазувальної гідроізоляції	100м2	0,084	<u>4149,66</u> 4077,65	<u>12,41</u> 11,18	349	343	<u>1</u> 1	<u>36,7290</u> 0,0977	<u>3,09</u> 0,01
16	КР7-18-4	Додавати на кожний наступний шар обмазувальної гідроізоляції	100м2	0,084	<u>1285,00</u> 1252,97	<u>3,10</u> 2,79	108	105	- -	<u>11,2860</u> 0,0244	<u>0,95</u> -
17	С111-1624	Грунтовка бітумна	т	0,006384	<u>511368,34</u> -	- -	3265	-	- -	- -	- -
18	С111-594 варіант 1	Мастика бітумна	т	0,0336	<u>27036,42</u> -	- -	908	-	- -	- -	- -
19	КР2-15-4	Улаштування залізобетонних фундаментів об'ємом до 5 м3 під устаткування	100 м3	0,0159	<u>176562,00</u> 72370,79	<u>58971,24</u> 17044,28	2807	1151	<u>938</u> 271	<u>742,8740</u> 119,5098	<u>11,81</u> 1,9
20	С1424-11621 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], кл С12/15	м3	1,6218	<u>3632,05</u> -	- -	5890	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	C124-21	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 10 мм	т	0,11153	<u>41097,55</u> -	- -	4584	-	- -	- -	- -
22	C124-48	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток просторових діаметром 10 мм	т	0,11153	<u>14467,65</u> -	- -	1614	-	- -	- -	- -
23	КБ6-11-10 к2=1,15 к5=1,15	Установлення закладних деталей вагою понад 20 кг	т	0,0179	<u>5471,41</u> <u>3074,65</u>	<u>2180,97</u> <u>649,80</u>	98	55	<u>39</u> <u>12</u>	<u>29,3607</u> <u>4,5540</u>	<u>0,53</u> <u>0,08</u>
24	C113-175	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 159 мм, товщина стінки 4 мм	м	1,2	<u>673,73</u> -	- -	808	-	- -	- -	- -
25	КР7-18-3	Улаштування першого шару обмазувальної гідроізоляції внутрішньої	100м2	0,07	<u>4149,66</u> <u>4077,65</u>	<u>12,41</u> <u>11,18</u>	290	285	<u>1</u> <u>1</u>	<u>36,7290</u> <u>0,0977</u>	<u>2,57</u> <u>0,01</u>
26	КР7-18-4	Додавати на кожний наступний шар обмазувальної гідроізоляції внутрішньої	100м2	0,07	<u>1285,00</u> <u>1252,97</u>	<u>3,10</u> <u>2,79</u>	90	88	- -	<u>11,2860</u> <u>0,0244</u>	<u>0,79</u> -
27	C111-1624	Грунтовка бітумна	т	0,00532	<u>511368,34</u> -	- -	2720	-	- -	- -	- -
28	C111-594 варіант 1	Мастика бітумна	т	0,028	<u>27036,42</u> -	- -	757	-	- -	- -	- -
29	КР16-10-5	Нанесення посиленої антикорозійної бітумно-гумової [бітумно-полімерної] ізоляції на сталеві трубопроводи діаметром 150 мм	100м	0,0117	<u>15832,84</u> <u>4060,80</u>	<u>3066,72</u> <u>848,20</u>	185	48	<u>36</u> <u>10</u>	<u>37,4440</u> <u>6,2618</u>	<u>0,44</u> <u>0,07</u>
30	КР1-14-1	Фундамент Фм-1 - 2 шт Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2	100 м3	0,06	<u>11070,67</u> <u>2280,08</u>	<u>8790,59</u> <u>2822,04</u>	664	137	<u>527</u> <u>169</u>	<u>23,1880</u> <u>26,0211</u>	<u>1,39</u> <u>1,56</u>
31	КР7-16-3	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	0,288	<u>1214,68</u> <u>594,90</u>	<u>619,78</u> <u>194,15</u>	350	171	<u>179</u> <u>56</u>	<u>6,0500</u> <u>1,7663</u>	<u>1,74</u> <u>0,51</u>
32	C1421-9476 варіант 1	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм	м3	0,445248	<u>1250,47</u> -	- -	557	-	- -	- -	- -
33	КБ6-1-1 к2=1,15 к5=1,15	Улаштування бетонної підготовки	100м3	0,00144	<u>40914,72</u> <u>17908,30</u>	<u>3253,84</u> <u>1678,85</u>	59	26	<u>5</u> <u>2</u>	<u>190,6355</u> <u>13,4901</u>	<u>0,27</u> <u>0,02</u>
34	C1424-11632 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], кл С8/10	м3	0,14688	<u>3540,73</u> -	- -	520	-	- -	- -	- -
35	КР2-15-4	Улаштування залізобетонних фундаментів об'ємом до 5 м3 під устаткування	100 м3	0,0274	<u>176562,00</u> <u>72370,79</u>	<u>58971,24</u> <u>17044,28</u>	4838	1983	<u>1616</u> <u>467</u>	<u>742,8740</u> <u>119,5098</u>	<u>20,35</u> <u>3,27</u>
36	C1424-11621 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], кл С12/15	м3	2,7948	<u>3632,05</u> -	- -	10151	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	C124-21	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 10 мм	т	0,07664	<u>41097,55</u> -	- -	3150	-	- -	- -	- -
38	C124-48	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток просторових діаметром 10 мм	т	0,07664	<u>14467,65</u> -	- -	1109	-	- -	- -	- -
39	KP20-27-7	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	100шт	0,08	<u>15242,49</u> 14979,61	<u>262,88</u> 60,48	1219	1198	<u>21</u> 5	<u>127,2370</u> 0,6171	<u>10,18</u> 0,05
40	KP20-27-8 κ1=8	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати до глибини 1000 мм	100шт	0,08	<u>22334,40</u> 21911,91	<u>422,49</u> 97,19	1787	1753	<u>34</u> 8	<u>186,1200</u> 0,9918	<u>14,89</u> 0,08
41	KP20-27-9 κ1=0,9	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм видаляти до 24 мм	100шт	-0,080	<u>4129,41</u> 4056,03	<u>73,38</u> 16,88	-330	-324	<u>-6</u> -1	<u>34,4520</u> 0,1723	<u>-2,76</u> -0,010
42	КБ6-11-1 κ2=1,15 κ5=1,15	Установлення в готові гнізда із заробленням анкерних болтів довжиною до 1 м	т	0,035712	<u>44525,10</u> 44152,52	<u>372,58</u> 111,01	1590	1577	<u>13</u> 4	<u>421,6245</u> 0,7780	<u>15,06</u> 0,03
43	C124-59 варіант 1	Анкерний болт 1.1 М24х1000	т	0,03304	<u>87313,97</u> -	- -	2885	-	- -	- -	- -
44	& C130-41-12-С	Гайка М24	шт	16	<u>67,29</u> -	- -	1077	-	- -	- -	- -
45	& C10000-6-2-Т	Шайба М24	шт	8	<u>9,71</u> -	- -	78	-	- -	- -	- -
46	KP2-16-1	Підливання під устаткування бетону товщиною шару 20 мм	100 м2	0,02	<u>9213,96</u> 7915,54	<u>177,05</u> 51,26	184	158	<u>4</u> 1	<u>76,5600</u> 0,3593	<u>1,53</u> 0,01
47	KP2-16-2	На кожні 10 мм зміни товщини шару підливання бетону додавати до тощ 30 мм	100 м2	0,02	<u>2564,69</u> 2226,81	<u>100,07</u> 28,97	51	45	<u>2</u> 1	<u>21,5380</u> 0,2031	<u>0,43</u> -
48	C1424-11621 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], кл С12/15	м3	0,0612	<u>3632,05</u> -	- -	222	-	- -	- -	- -
49	KP7-18-3	Улаштування першого шару обмазувальної гідроізоляції внутрішньої	100м2	0,1096	<u>4149,66</u> 4077,65	<u>12,41</u> 11,18	455	447	<u>1</u> 1	<u>36,7290</u> 0,0977	<u>4,03</u> 0,01
50	KP7-18-4	Додавати на кожний наступний шар обмазувальної гідроізоляції внутрішньої	100м2	0,1096	<u>1285,00</u> 1252,97	<u>3,10</u> 2,79	141	137	- -	<u>11,2860</u> 0,0244	<u>1,24</u> -
51	C111-1624	Грунтовка бітумна	т	0,0083296	<u>511368,34</u> -	- -	4259	-	- -	- -	- -
52	C111-594 варіант 1	Мастика бітумна Фундамент Фм-2 - 1 шт	т	0,04384	<u>27036,42</u> -	- -	1185	-	- -	- -	- -
53	КБ6-1-1 κ2=1,15 κ5=1,15	Улаштування бетонної підготовки	100м3	0,0062	<u>40914,72</u> 17908,30	<u>3253,84</u> 1678,85	254	111	<u>20</u> 10	<u>190,6355</u> 13,4901	<u>1,18</u> 0,08
54	C1424-11632 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], кл С8/10	м3	0,6324	<u>3540,73</u> -	- -	2239	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
55	КР2-15-5	Улаштування залізобетонних фундаментів об'ємом понад 5 м3 до 25 м3 під устаткування	100 м3	0,0518	<u>133856,43</u> 54680,48	<u>48891,00</u> 14071,87	6934	2832	<u>2533</u> 729	<u>561,2860</u> 98,7023	<u>29,07</u> 5,11
56	С1424-11621 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], кл С12/15	м3	5,2836	<u>3632,05</u> -	- -	19190	-	- -	- -	- -
57	С124-21	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 10 мм	т	0,03831	<u>41097,55</u> -	- -	1574	-	- -	- -	- -
58	С124-48	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток просторових діаметром 10 мм	т	0,03831	<u>14467,65</u> -	- -	554	-	- -	- -	- -
59	КБ6-11-7 к2=1,15 к5=1,15	Установлення закладних деталей вагою до 5 кг	т	0,0136	<u>31302,70</u> 30600,75	<u>372,58</u> 111,01	426	416	<u>5</u> 2	<u>292,2150</u> 0,7780	<u>3,97</u> 0,01
60	С124-64 варіант 2	Деталі закладні, такі, що поставляються окремо (сталь листова товщ 6 мм - 12 кг, армат ф6 мм А240С - 1,8 кг) Фундамент Фм-3 - 2 шт	т	0,0136	<u>120696,77</u> -	- -	1641	-	- -	- -	- -
61	КБ6-1-1 к2=1,15 к5=1,15	Улаштування бетонної підготовки	100м3	0,003	<u>40914,72</u> 17908,30	<u>3253,84</u> 1678,85	123	54	<u>10</u> 5	<u>190,6355</u> 13,4901	<u>0,57</u> 0,04
62	С1424-11632 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], кл С8/10	м3	0,306	<u>3540,73</u> -	- -	1083	-	- -	- -	- -
63	КР2-15-4	Улаштування залізобетонних фундаментів об'ємом до 5 м3 під устаткування	100 м3	0,0104	<u>176562,00</u> 72370,79	<u>58971,24</u> 17044,28	1836	753	<u>613</u> 177	<u>742,8740</u> 119,5098	<u>7,73</u> 1,24
64	С1424-11621 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], кл С12/15	м3	1,0608	<u>3632,05</u> -	- -	3853	-	- -	- -	- -
65	С124-21	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 10 мм	т	0,01792	<u>41097,55</u> -	- -	736	-	- -	- -	- -
66	С124-48	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток просторових діаметром 10 мм Огорожа модульної котельної	т	0,01792	<u>14467,65</u> -	- -	259	-	- -	- -	- -
67	КР1-19-2	Копання ям вручну глибиною до 1,5 м під будівельні конструкції, група ґрунту 2	100 м3	0,0048	<u>53915,62</u> 53915,62	- -	259	259	- -	<u>602,1400</u> -	<u>2,89</u> -
68	КР2-15-1	Улаштування бетонних фундаментів об'ємом до 5 м3 під устаткування	100 м3	0,0048	<u>170222,86</u> 70405,43	<u>58814,66</u> 17033,76	817	338	<u>282</u> 82	<u>722,7000</u> 119,4106	<u>3,47</u> 0,57
69	С1424-11632 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], кл С8/10	м3	0,4896	<u>3540,73</u> -	- -	1734	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70	КБ9-72-1	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,20965	<u>26121,20</u> 17780,96	<u>7209,41</u> 1629,58	5476	3728	<u>1511</u> 342	<u>160,1600</u> 11,8868	<u>33,58</u> 2,49
71	& С111-826-9 варіант 1	Труба квадратна 60х40х2 вес 1 м2 сталі товщ 4 мм =31,4 кг	т	0,2107	<u>87221,49</u> -	- -	18378	-	- -	- -	- -
72	С111-1119 варіант 1	Товстолистовий гарячекатаний прокат в листах, товщина 4 мм, сталь марки С235	т	0,00105504	<u>77342,14</u> -	- -	82	-	- -	- -	- -
73	КР20-12-1	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т вага 1 м2 сітки 2,28 кг	1т	0,279146	<u>18192,86</u> 12143,96	<u>4709,76</u> 825,97	5078	3390	<u>1315</u> 231	<u>97,5810</u> 5,8491	<u>27,24</u> 1,63
74	С124-65-П варіант 1	Сітка Рабиця (Сітка Захід) з пластиковим покриттям, комірка 50х50-2,5мм 1,5/10м вага 1 м дроту 2,5 мм = 0,055 кг	м2	27,2	<u>238,00</u> -	- -	6474	-	- -	- -	- -
75	& С1519-39-1	Дріт діаметр 2,5 мм (натягувач)	м	136	<u>14,13</u> -	- -	1922	-	- -	- -	- -
76	КР18-76-1	<i>Улаштування хвіртток із готових глухих полотен висотою до 2 м з установленням стовпів</i>	100м2	0,015	<u>24096,55</u> 24096,55	- -	361	361	- -	<u>245,0580</u> -	<u>3,68</u> -
77	& С124-65-П-1	Хвіртка 1,0х1,5м з оцинкованої сітки з полімерним покриттям (в комплекті з ручкою та замком)	шт	1	<u>2902,62</u> -	- -	2903	-	- -	- -	- -
78	КР18-74-1	<i>Улаштування воріт із готових глухих полотен висотою до 2 м з установленням стовпів</i>	100м2	0,05	<u>21494,36</u> 14828,07	<u>6666,29</u> 1930,16	1075	741	<u>334</u> 97	<u>150,7990</u> 13,5269	<u>7,54</u> 0,68
79	& С124-65-П-2	Ворота розпашні 2,5х2,0 м з оцинкованої сітки з полімерним покриттям (в комплекті з ручкою та замком) Опора під димову трубу Оп-1 =2 шт	шт	1	<u>9676,73</u> -	- -	9677	-	- -	- -	- -
80	КБ9-72-1	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	1,263	<u>26121,20</u> 17780,96	<u>7209,41</u> 1629,58	32991	22457	<u>9105</u> 2058	<u>160,1600</u> 11,8868	<u>202,28</u> 15,01
81	С1110-174 варіант 1	Сталь кутова 63х63х6 мм	т	0,406608	<u>90463,97</u> -	- -	36783	-	- -	- -	- -
82	С1110-172 варіант 1	Сталь кутова 35х35х5 мм	т	0,3548016	<u>90463,97</u> -	- -	32097	-	- -	- -	- -
83	С111-1119 варіант 2	Товстолистовий гарячекатаний прокат в листах, товщина 12 мм, сталь марки С235	т	0,0274512	<u>77342,14</u> -	- -	2123	-	- -	- -	- -
84	С111-1119 варіант 3	Товстолистовий гарячекатаний прокат в листах, товщина 6 мм, сталь марки С235	т	0,5017584	<u>77342,14</u> -	- -	38807	-	- -	- -	- -
85	КР20-12-3	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 1 т	1т	1,263	<u>12631,35</u> 8743,48	<u>2959,16</u> 587,95	15953	11043	<u>3737</u> 743	<u>70,2570</u> 4,1507	<u>88,73</u> 5,24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
86	КБ13-44-9 к2=1,15 к5=1,15	Інші роботи Знепилювання металевих поверхонь	м2	42,05	<u>25,73</u> 21,70	<u>4,03</u> 0,28	1082	912	<u>170</u> 12	<u>0,2151</u> 0,0025	<u>9,04</u> 0,11
87	КБ13-16-6 к2=1,15 к5=1,15	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз Ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,4205	<u>1763,67</u> 742,47	<u>71,63</u> 10,03	742	312	<u>30</u> 4	<u>6,0467</u> 0,0911	<u>2,54</u> 0,04
88	КБ13-26-6 к2=1,15 к5=1,15	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 за 2 рази	100м2	0,4205	<u>5907,35</u> 1109,38	<u>118,81</u> 22,48	2484	466	<u>50</u> 9	<u>9,1586</u> 0,2034	<u>3,85</u> 0,09
Разом прями витрати по кошторису							497744	83182	<u>46041</u> 12571		<u>776,9</u> 101,62
Разом будівельні роботи, грн.							497744				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							368521				
всього заробітна плата, грн.							95753				
Загальновиробничі витрати, грн.							51152				
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							104,91				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							18047				
Всього будівельні роботи, грн.							548896				

Всього по кошторису							548896				
Кошторисна трудоємність, люд.год.							983,43				
Кошторисна заробітна плата, грн.							113800				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт системи опалення будівлі комунальної власності Новоолександрівської сільської ради Запорізького району Запорізької області за адресою: Запорізька область, Запорізький район, с. Новоолександрівка, вул. Шкільна, 14 для забезпечення належного функціонування системи із встановленням твердопаливної котельні", направлене на впровадження технологій, використання методів та застосування матеріалів, що забезпечують зниження рівня впливу чи усунення факторів забруднення атмосферного повітря

Розрахунок загальновиробничих витрат до локального кошторису № 03-01-02
на архітектурно-будівельні рішення, влатування фундаментів

Номер позиції л.к.	Шифр і номер позиції нормативу	Кількість	Нормативно-розрахункова кошторисна трудомісткість робіт, що передбачені в прямих витратах (робітників-будівельників та робітників, що обслуговують машини)	Усереднені коефіцієнти переходу від нормативно-розрахункової трудомісткості робіт, що передбачені в прямих витратах, до трудовитрат працівників, заробітна плата яких враховується в загальновиробничих витратах	Трудомісткість в загальновиробничих витратах	Усереднена вартість людино-години працівників, заробітна плата яких враховується в загальновиробничих витратах	I блок. Заробітна плата в загальновиробничих витратах	Заробітна плата в прямих витратах	II блок. Єдиний внесок на загальнообов'язкове державне соціальне страхування,	Усереднені показники для визначення коштів на покриття решти статей загальновиробничих витрат	III блок. Кошти на покриття решти статей загальновиробничих витрат	Загально-виробничі витрати без урахування відрахувань на єдиний внесок від коштів на оплату по непрацездатності,
			люд.год		люд.год гр.4хгр.5	грн.	грн. гр.6хгр.7	грн.	грн. (гр.8+гр.9)* 0,22	грн./ люд.год	грн. гр.4хгр.11	грн. гр.8+гр.10+ гр.12
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	КР1-14-1	0,15525	49,2091 7,64	0,12	5,9051 0,92	172,04	1015,91 158	5102,12 792	1345,97 209	7,48	368,08 57	2729,96 424
2	КР7-16-3	22,86	7,8163 178,68	0,12	0,9380 21,44	172,04	161,37 3689	789,05 18037	209,09 4779	7,48	58,47 1337	428,93 9805
4	КР7-16-2	13,81	5,6471 77,98	0,12	0,6777 9,36	172,04	116,58 1610	563,28 7779	149,57 2066	7,48	42,24 583	308,39 4259

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5	КР2-15-5	0,0839	<u>659,9883</u> 55,37	0,12	<u>79,1986</u> 6,64	172,04	<u>13625,33</u> 1143	<u>68752,35</u> 5769	<u>18123,09</u> 1521	7,48	<u>4936,71</u> 414	<u>36685,13</u> 3078
9	КБ6-11-10	0,02254	<u>33,9147</u> 0,76	0,12	<u>4,0698</u> 0,09	172,04	<u>700,16</u> 16	<u>3724,45</u> 84	<u>973,41</u> 21	7,48	<u>253,68</u> 6	<u>1927,25</u> 43
11	КР7-16-3	0,256	<u>7,8163</u> 2	0,12	<u>0,9380</u> 0,24	172,04	<u>161,37</u> 41	<u>789,05</u> 202	<u>209,09</u> 54	7,48	<u>58,47</u> 15	<u>428,93</u> 110
13	КБ6-1-1	0,00128	<u>204,1256</u> 0,26	0,12	<u>24,4951</u> 0,03	172,04	<u>4214,13</u> 5	<u>19587,15</u> 25	<u>5236,28</u> 7	7,48	<u>1526,86</u> 2	<u>10977,27</u> 14
15	КР7-18-3	0,084	<u>36,8267</u> 3,1	0,12	<u>4,4192</u> 0,37	172,04	<u>760,28</u> 64	<u>4088,83</u> 344	<u>1066,80</u> 90	7,48	<u>275,46</u> 23	<u>2102,54</u> 177
16	КР7-18-4	0,084	<u>11,3104</u> 0,95	0,12	<u>1,3572</u> 0,11	172,04	<u>233,50</u> 20	<u>1255,76</u> 105	<u>327,64</u> 27	7,48	<u>84,60</u> 7	<u>645,74</u> 54
19	КР2-15-4	0,0159	<u>862,3838</u> 13,71	0,12	<u>103,4861</u> 1,65	172,04	<u>17803,74</u> 283	<u>89415,07</u> 1422	<u>23588,14</u> 375	7,48	<u>6450,63</u> 103	<u>47842,51</u> 761
23	КБ6-11-10	0,0179	<u>33,9147</u> 0,61	0,12	<u>4,0698</u> 0,07	172,04	<u>700,16</u> 13	<u>3724,45</u> 67	<u>973,41</u> 16	7,48	<u>253,68</u> 5	<u>1927,25</u> 34
25	КР7-18-3	0,07	<u>36,8267</u> 2,58	0,12	<u>4,4192</u> 0,31	172,04	<u>760,28</u> 53	<u>4088,83</u> 286	<u>1066,80</u> 75	7,48	<u>275,46</u> 19	<u>2102,54</u> 147
26	КР7-18-4	0,07	<u>11,3104</u> 0,79	0,12	<u>1,3572</u> 0,1	172,04	<u>233,50</u> 16	<u>1255,76</u> 88	<u>327,64</u> 23	7,48	<u>84,60</u> 6	<u>645,74</u> 45
29	КР16-10-5	0,0117	<u>43,7058</u> 0,51	0,094	<u>4,1083</u> 0,05	172,04	<u>706,80</u> 8	<u>4909,00</u> 58	<u>1235,48</u> 14	6,99	<u>305,50</u> 4	<u>2247,78</u> 26
30	КР1-14-1	0,06	<u>49,2091</u> 2,95	0,12	<u>5,9051</u> 0,35	172,04	<u>1015,91</u> 61	<u>5102,12</u> 306	<u>1345,97</u> 81	7,48	<u>368,08</u> 22	<u>2729,96</u> 164
31	КР7-16-3	0,288	<u>7,8163</u> 2,25	0,12	<u>0,9380</u> 0,27	172,04	<u>161,37</u> 46	<u>789,05</u> 227	<u>209,09</u> 61	7,48	<u>58,47</u> 17	<u>428,93</u> 124
33	КБ6-1-1	0,00144	<u>204,1256</u> 0,29	0,12	<u>24,4951</u> 0,04	172,04	<u>4214,13</u> 6	<u>19587,15</u> 28	<u>5236,28</u> 8	7,48	<u>1526,86</u> 2	<u>10977,27</u> 16
35	КР2-15-4	0,0274	<u>862,3838</u> 23,62	0,12	<u>103,4861</u> 2,84	172,04	<u>17803,74</u> 488	<u>89415,07</u> 2450	<u>23588,14</u> 646	7,48	<u>6450,63</u> 177	<u>47842,51</u> 1311
39	КР20-27-7	0,08	<u>127,8541</u> 10,23	0,12	<u>15,3425</u> 1,23	172,04	<u>2639,52</u> 211	<u>15040,09</u> 1203	<u>3889,51</u> 311	7,48	<u>956,35</u> 77	<u>7485,38</u> 599
40	КР20-27-8	0,08	<u>187,1118</u> 14,97	0,12	<u>22,4534</u> 1,8	172,04	<u>3862,89</u> 309	<u>22009,10</u> 1761	<u>5691,84</u> 455	7,48	<u>1399,60</u> 112	<u>10954,33</u> 876
41	КР20-27-9	-0,08	<u>34,6243</u> -2,77	0,12	<u>4,1549</u> -0,330	172,04	<u>714,81</u> -57	<u>4072,91</u> -325	<u>1053,30</u> -84	7,48	<u>258,99</u> -21	<u>2027,10</u> -162
42	КБ6-11-1	0,035712	<u>422,4025</u> 15,09	0,12	<u>50,6883</u> 1,81	172,04	<u>8720,42</u> 311	<u>44263,53</u> 1581	<u>11656,47</u> 417	7,48	<u>3159,57</u> 113	<u>23536,46</u> 841
46	КР2-16-1	0,02	<u>76,9193</u> 1,54	0,12	<u>9,2303</u> 0,18	172,04	<u>1587,98</u> 32	<u>7966,80</u> 159	<u>2102,05</u> 41	7,48	<u>575,36</u> 12	<u>4265,39</u> 85
47	КР2-16-2	0,02	<u>21,7411</u> 0,43	0,12	<u>2,6089</u> 0,05	172,04	<u>448,84</u> 9	<u>2255,78</u> 46	<u>595,02</u> 12	7,48	<u>162,62</u> 3	<u>1206,48</u> 24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
49	КР7-18-3	0,1096	<u>36,8267</u> 4,04	0,12	<u>4,4192</u> 0,48	172,04	<u>760,28</u> 83	<u>4088,83</u> 448	<u>1066,80</u> 117	7,48	<u>275,46</u> 30	<u>2102,54</u> 230
50	КР7-18-4	0,1096	<u>11,3104</u> 1,24	0,12	<u>1,3572</u> 0,15	172,04	<u>233,50</u> 26	<u>1255,76</u> 137	<u>327,64</u> 36	7,48	<u>84,60</u> 9	<u>645,74</u> 71
53	КБ6-1-1	0,0062	<u>204,1256</u> 1,26	0,12	<u>24,4951</u> 0,15	172,04	<u>4214,13</u> 26	<u>19587,15</u> 121	<u>5236,28</u> 33	7,48	<u>1526,86</u> 9	<u>10977,27</u> 68
55	КР2-15-5	0,0518	<u>659,9883</u> 34,18	0,12	<u>79,1986</u> 4,1	172,04	<u>13625,33</u> 706	<u>68752,35</u> 3561	<u>18123,09</u> 938	7,48	<u>4936,71</u> 256	<u>36685,13</u> 1900
59	КБ6-11-7	0,0136	<u>292,9930</u> 3,98	0,12	<u>35,1592</u> 0,48	172,04	<u>6048,78</u> 82	<u>30711,76</u> 418	<u>8087,32</u> 110	7,48	<u>2191,59</u> 30	<u>16327,69</u> 222
61	КБ6-1-1	0,003	<u>204,1256</u> 0,61	0,12	<u>24,4951</u> 0,07	172,04	<u>4214,13</u> 13	<u>19587,15</u> 59	<u>5236,28</u> 15	7,48	<u>1526,86</u> 5	<u>10977,27</u> 33
63	КР2-15-4	0,0104	<u>862,3838</u> 8,97	0,12	<u>103,4861</u> 1,08	172,04	<u>17803,74</u> 185	<u>89415,07</u> 930	<u>23588,14</u> 246	7,48	<u>6450,63</u> 67	<u>47842,51</u> 498
67	КР1-19-2	0,0048	<u>602,1400</u> 2,89	0,12	<u>72,2568</u> 0,35	172,04	<u>12431,06</u> 60	<u>53915,62</u> 259	<u>14596,27</u> 69	7,48	<u>4504,01</u> 22	<u>31531,34</u> 151
68	КР2-15-1	0,0048	<u>842,1106</u> 4,04	0,12	<u>101,0533</u> 0,49	172,04	<u>17385,20</u> 83	<u>87439,19</u> 420	<u>23061,37</u> 111	7,48	<u>6298,99</u> 30	<u>46745,56</u> 224
70	КБ9-72-1	0,20965	<u>172,0468</u> 36,07	0,12	<u>20,6456</u> 4,33	172,04	<u>3551,87</u> 745	<u>19410,54</u> 4070	<u>5051,73</u> 1059	7,48	<u>1286,91</u> 270	<u>9890,51</u> 2074
73	КР20-12-1	0,279146	<u>103,4301</u> 28,87	0,12	<u>12,4116</u> 3,46	172,04	<u>2135,29</u> 596	<u>12969,93</u> 3621	<u>3323,15</u> 928	7,48	<u>773,66</u> 216	<u>6232,10</u> 1740
76	КР18-76-1	0,015	<u>245,0580</u> 3,68	0,12	<u>29,4070</u> 0,44	172,04	<u>5059,17</u> 76	<u>24096,55</u> 361	<u>6414,26</u> 97	7,48	<u>1833,03</u> 27	<u>13306,46</u> 200
78	КР18-74-1	0,05	<u>164,3259</u> 8,22	0,12	<u>19,7191</u> 0,99	172,04	<u>3392,48</u> 170	<u>16758,23</u> 838	<u>4433,16</u> 222	7,48	<u>1229,16</u> 61	<u>9054,80</u> 453
80	КБ9-72-1	1,263	<u>172,0468</u> 217,29	0,12	<u>20,6456</u> 26,08	172,04	<u>3551,87</u> 4486	<u>19410,54</u> 24515	<u>5051,73</u> 6381	7,48	<u>1286,91</u> 1625	<u>9890,51</u> 12492
85	КР20-12-3	1,263	<u>74,4077</u> 93,97	0,12	<u>8,9289</u> 11,28	172,04	<u>1536,13</u> 1940	<u>9331,43</u> 11786	<u>2390,86</u> 3020	7,48	<u>556,57</u> 703	<u>4483,56</u> 5663
86	КБ13-44-9	42,05	<u>0,2176</u> 9,15	0,087	<u>0,0189</u> 0,8	172,04	<u>3,26</u> 137	<u>21,98</u> 924	<u>5,55</u> 233	6,83	<u>1,49</u> 63	<u>10,30</u> 433
87	КБ13-16-6	0,4205	<u>6,1378</u> 2,58	0,087	<u>0,5340</u> 0,22	172,04	<u>91,87</u> 39	<u>752,50</u> 316	<u>185,76</u> 77	6,83	<u>41,92</u> 18	<u>319,55</u> 134
88	КБ13-26-6	0,4205	<u>9,3620</u> 3,94	0,087	<u>0,8145</u> 0,34	172,04	<u>140,13</u> 59	<u>1131,86</u> 475	<u>279,84</u> 117	6,83	<u>63,94</u> 27	<u>483,91</u> 203
Разом:			878,52		104,91		18047	95753	25034		6563	49644

Крім того:

Кошти на оплату перших п'яти днів непрацездатності внаслідок захворювання або травми.

$$\begin{aligned} & (\text{графа 8} + \text{графа 9} * \text{H124}) * \text{H21} / 100 = \\ & = (18047 + 95753 * 1) * 0,0078 = \mathbf{888 \text{ грн.}} \end{aligned}$$

де:

- H124 - коефіцієнт, що визначається платником самостійно і враховує приведення розрахункової суми єдиного внеску до суми, не меншої за розмір мінімального страхового внеску;
- H21 - відсоток до кошторисної зарплати за другим блоком загальновиробничих витрат для урахування коштів на оплату перших п'яти днів непрацездатності внаслідок захворювань або травм, %;

Кошти на оплату єдиного внеску, що нарахован на суму оплати перших п'яти днів тимчасової непрацездатності.

$$\begin{aligned} & (\text{графа 8} + \text{графа 9} * \text{H124}) * \text{H21} / 100 * \text{H18} / 100 = \\ & = (18047 + 95753 * 1) * 0,0078 * 0,22 = \mathbf{195 \text{ грн.}} \end{aligned}$$

де:

- H18 - відрахування від фонду оплати труда на соціальні заходи відповідно до законодавства, %;

Кошти на оплату єдиного внеску, що нарахован на суму допомоги по тимчасовій непрацездатності понад п'яти днів.

$$\begin{aligned} & (\text{графа 8} + \text{графа 9} * \text{H124}) * \text{H116} / 100 = \\ & = (18047 + 95753 * 1) * 0,003739 = \mathbf{425 \text{ грн.}} \end{aligned}$$

де:

- H116 - єдиний внесок на величину допомоги на тимчасову втрату непрацездатності понад 5 днів, %;

Разом загальновиробничі витрати: 49644 + 888 + 195 + 425 = 51152 грн.

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт системи опалення будівлі комунальної власності Новоолександрівської сільської ради Запорізького району Запорізької області за адресою: Запорізька область, Запорізький район, с. Новоолександрівка, вул. Шкільна, 14 для забезпечення належного функціонування системи із встановленням твердопаливної котельні", направлене на впровадження технологій, використання методів та застосування матеріалів, що забезпечують зниження рівня впливу чи усунення факторів забруднення атмосферного повітря

Встановлення твердопаливної котельні

**Підсумкова відомість ресурсів до локального кошторису № 03-01-02
архитектурно-будівельні рішення, влатування фундаментів**

№ Ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:			Обґрунтування ціни
						відпускна ціна, грн.	транспортна складова, грн.	заготівельно-складські витрати, грн.	
1	2	3	4	5	всього, грн. 6/7	всього, грн. 8/9	всього, грн. 10/11	всього, грн. 12/13	14
		<u>I. Витрати труда</u>							
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	776,9	107,07				
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,7					
3		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	101,62	123,66				
4		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,8					
5		Витрати робітників, заробітна плата яких враховується в складі:							
5.1		загальновиробничих витрат	люд.год	104,91	172,02				
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	983,43					
		Середній розряд робіт	розряд	3,7					
		<u>II. Будівельні машини і механізми</u>							
6	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,846464025	<u>405,14</u> 342,94				
7	КБМ202-129	Крани баштові, вантажопідйомність 8 т	маш. год	0,105099236	<u>369,04</u> 38,79				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
8	КБМ202-1102	Крани на автомобільному ході при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш. год	9,71949	<u>734,15</u> 7135,56				
9	КБМ202-1140	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 6,3 т	маш. год	19, 492207042	<u>699,8</u> 13640,65				
10	КБМ202-1141	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 10 т	маш. год	0,148351509	<u>718,37</u> 106,57				
11	КБМ203-101	Автовантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,026596625	<u>588,01</u> 15,64				
12	КБМ203-850	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 1 т	маш. год	0,0258665	<u>430,21</u> 11,13				
13	КБМ203-851	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 2 т	маш. год	6,199468	<u>549,13</u> 3404,31				
14	КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	0,028996	<u>141</u> 4,09				
15	КБМ204-101	Електростанції пересувні, потужність 2 кВт	маш. год	0,0428571	<u>92,07</u> 3,95				
16	КБМ204-201	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш. год	4,968484576	<u>359,54</u> 1786,37				
17	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	2,2488554	<u>28,61</u> 64,34				
18	КБМ204-1000	Перетворювачі зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш. год	44,2236795	<u>68,9</u> 3047,01				
19	КБМ205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш. год	41,33803575	<u>388,5</u> 16059,83				
20	КБМ205-401	Компресори пересувні з електродвигуном, тиск 600 кПа [6 ат], продуктивність 0,5 м3/хв	маш. год	6,60660165	<u>31,89</u> 210,68				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
21	КБМ233-201	Машины свердлильні електричні	маш. год	11,4928	<u>4,26</u> 48,96				
22	КБМ233-345	Прес-ножиці комбіновані	маш. год	1,3607286	<u>78,06</u> 106,22				
23	КБМ234-201	Агрегати фарбувальні з пневматичним розпилюванням для фарбування фасадів будівель, продуктивність 500 м3/год	маш. год	1,28727665	<u>9,8</u> 12,62				
		Разом по розділу II в тому числі енергоносії:	грн.		46039,66				
		Бензин	кг	139,461					
		Дизельне паливо	кг	234,53					
		Електроенергія	кВт-год	685,703					
		Мастильні матеріали	кг	26,273					
		Гідравлічна рідина	кг	1,602					
		<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиробничих витрат</u>							
24	КБМ203-405	Лебідки електричні, тягове зусилля до 49,05 кН [5 т]	маш. год	0,03191595					
25	КБМ204-1100	Термопенси з масою завантажувальних електродів не більше 5 кг	маш. год	44,2236795					
26	КБМ211-101	Бадді, місткість 2 м3	маш. год	6,2875681					
27	КБМ233-301	Машины шліфувальні електричні	маш. год	1,7819065					
28	КБМ233-301	Машины шліфувальні електричні (працює від пересувної електростанції)	маш. год	0,0857142					
29	КБМ233-1100	Трамбівки пневматичні при роботі від компресора	маш. год	41,33803575					
30	КБМ270-50	Вібратори для усіх видів будівництва, крім гідротехнічного	маш. год	6,1217013					
31	КБМ270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш. год	5,021200404					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
32	КБМ270-108	Котли бітумні пересувні, місткість 400 л	маш. год	1,6656794					
33	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	0,4859745					
34	КБМ270-116	Вібратори поверхневі	маш. год	0,4297458					
<u>III. Будівельні матеріали, виробі і комплекти</u>									
35	+С111-69	Бензин авіаційний Б-70	т	0,0000702	<u>34773,46</u> 2,44	<u>33525,18</u> 2,35	<u>566,45</u> 0,04	<u>681,83</u> 0,05	30 км.
36	+С111-73	Бітуми нафтові будівельні, марка БН-90/10	т	0,0000234	<u>25166,99</u> 0,59	<u>24086,26</u> 0,56	<u>587,26</u> 0,01	<u>493,47</u> 0,02	30 км.
37	+С111-91	Болти із шестигранною головкою, діаметр різьби 12-[14] мм	т	0,0001942	<u>52017,62</u> 10,10	<u>50624,89</u> 9,83	<u>372,78</u> 0,07	<u>1019,95</u> 0,20	30 км.
38	+С111-179	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,6х50 мм	т	0,0074893	<u>40662,33</u> 304,53	<u>39492,25</u> 295,77	<u>372,78</u> 2,79	<u>797,3</u> 5,97	30 км.
39	+С111-324	Кисень технічний газоподібний	м3	5,30057	<u>14,03</u> 74,37	<u>7,53</u> 39,91	<u>6,22</u> 32,97	<u>0,28</u> 1,49	30 км.
40	+С111-594 варіант 1	Мастика бітумна	т	0,10544	<u>27036,42</u> 2850,72	<u>26000,00</u> 2741,44	<u>506,29</u> 53,38	<u>530,13</u> 55,90	30 км.
41	+С111-816	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 1,1 мм	т	0,0048446	<u>47107,29</u> 228,22	<u>45893,45</u> 222,34	<u>290,17</u> 1,41	<u>923,67</u> 4,47	30 км.
42	&С111-826-9 варіант 1	Труба квадратна 60х40х2	т	0,2107	<u>87221,49</u> 18377,57	<u>85150,00</u> 17941,11	<u>361,26</u> 76,12	<u>1710,23</u> 360,34	30 км.
43	+С111-1119 варіант 1	Товстолистовий гарячекатаний прокат в листах, товщина 4 мм, сталь марки С235	т	0,001055	<u>77342,14</u> 81,60	<u>76476,22</u> 80,68	<u>290,17</u> 0,31	<u>575,75</u> 0,61	30 км.
44	+С111-1119 варіант 2	Товстолистовий гарячекатаний прокат в листах, товщина 12 мм, сталь марки С235	т	0,0274512	<u>77342,14</u> 2123,13	<u>76476,22</u> 2099,36	<u>290,17</u> 7,97	<u>575,75</u> 15,80	30 км.
45	+С111-1119 варіант 3	Товстолистовий гарячекатаний прокат в листах, товщина 6 мм, сталь марки С235	т	0,5017584	<u>77342,14</u> 38807,07	<u>76476,22</u> 38372,59	<u>290,17</u> 145,60	<u>575,75</u> 288,88	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
46	+С111-1292	Уайт-спірит	т	0,001177	<u>4445,64</u> 5,23	<u>3681,74</u> 4,33	<u>676,73</u> 0,80	<u>87,17</u> 0,10	30 км.
47	+С111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,003043	<u>46432,1</u> 141,29	<u>45142,23</u> 137,37	<u>379,44</u> 1,15	<u>910,43</u> 2,77	30 км.
48	+С111-1521	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42	т	0,031662	<u>45238,89</u> 1432,35	<u>43972,41</u> 1392,25	<u>379,44</u> 12,01	<u>887,04</u> 28,09	30 км.
49	+С111-1564	Гідроізол	м2	0,7254	<u>61,75</u> 44,79	<u>60,13</u> 43,62	<u>0,41</u> 0,30	<u>1,21</u> 0,87	30 км.
50	+С111-1593	Полотно скловолокнисте, марка ВВ-К	10м2	0,06786	<u>108,1</u> 7,34	<u>102,38</u> 6,95	<u>3,6</u> 0,24	<u>2,12</u> 0,15	30 км.
51	+С111-1624	Грунтовка бітумна	т	0,0200336	<u>511368,34</u> 10244,55	<u>500785,09</u> 10032,53	<u>556,42</u> 11,15	<u>10026,83</u> 200,87	30 км.
52	+С111-1639	Круги армовані абразивні зачисні, діаметр 180х6 мм	шт	0,44857	<u>322,21</u> 144,53	<u>315,61</u> 141,57	<u>0,28</u> 0,13	<u>6,32</u> 2,83	30 км.
53	+С111-1695	Мастика бітумно-гумова ізоляційна	т	0,003756	<u>11198,91</u> 42,06	<u>10412,87</u> 39,11	<u>566,45</u> 2,13	<u>219,59</u> 0,82	30 км.
54	+С111-1757	Рядно	м2	4,89268	<u>78,21</u> 382,66	<u>76,53</u> 374,44	<u>0,15</u> 0,73	<u>1,53</u> 7,49	30 км.
55	+С111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,01653804	<u>89613,24</u> 1482,03	<u>87541,38</u> 1447,76	<u>314,74</u> 5,21	<u>1757,12</u> 29,06	30 км.
56	+С111-1853-3	Цвяхи будівельні 3,0х80 мм	т	0,0000765	<u>33444,04</u> 2,56	<u>32473,53</u> 2,48	<u>314,74</u> 0,02	<u>655,77</u> 0,06	30 км.
57	+С111-1882	Тканина мішкова	10м2	0,00036	<u>878,94</u> 0,32	<u>858,83</u> 0,31	<u>2,88</u> -	<u>17,23</u> 0,01	30 км.
58	+С112-8	Лісоматеріали круглі хвойних порід для будівництва, довжина 3-6,5 м, діаметр 14-24 см	м3	0,08951	<u>3511,84</u> 314,34	<u>3156,61</u> 282,55	<u>286,37</u> 25,63	<u>68,86</u> 6,16	30 км.
59	+С112-25	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, III сорт	м3	0,019607	<u>7989,68</u> 156,65	<u>7586,98</u> 148,76	<u>246,04</u> 4,82	<u>156,66</u> 3,07	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
60	+С112-53	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 25 мм, III сорт	м3	0,016814	<u>7373</u> 123,97	<u>6982,39</u> 117,40	<u>246,04</u> 4,14	<u>144,57</u> 2,43	30 км.
61	+С112-61	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, III сорт	м3	0,086146	<u>7059,23</u> 608,12	<u>6674,77</u> 575,00	<u>246,04</u> 21,20	<u>138,42</u> 11,92	30 км.
62	+С112-70	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 19,22 мм, IV сорт	м3	0,002434	<u>4374,77</u> 10,65	<u>4042,95</u> 9,84	<u>246,04</u> 0,60	<u>85,78</u> 0,21	30 км.
63	+С113-175	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 159 мм, товщина стінки 4 мм	м	1,2	<u>673,73</u> 808,48	<u>664,27</u> 797,12	<u>4,44</u> 5,33	<u>5,02</u> 6,03	30 км.
64	+С123-514-У	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 25 мм	м2	2,89575	<u>572,17</u> 1656,86	<u>555,30</u> 1608,01	<u>5,65</u> 16,36	<u>11,22</u> 32,49	30 км.
65	+С123-515-У	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 40 мм	м2	3,86745	<u>790,69</u> 3057,95	<u>767,12</u> 2966,80	<u>8,07</u> 31,21	<u>15,5</u> 59,94	30 км.
66	+С124-21	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 10 мм	т	0,93166	<u>41097,55</u> 38288,94	<u>40001,55</u> 37267,84	<u>290,17</u> 270,34	<u>805,83</u> 750,76	30 км.
67	+С124-48	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток просторових діаметром 10 мм	т	0,93166	<u>14467,65</u> 13478,93	<u>14467,65</u> 13478,93	- -	- -	
68	+С124-59 варіант 1	Анкерний болт 1.1 М24х1000	т	0,03304	<u>87313,97</u> 2884,85	<u>85311,76</u> 2818,70	<u>290,17</u> 9,59	<u>1712,04</u> 56,56	30 км.
69	+С124-64 варіант 1	Деталі закладні, такі, що поставляються окремо (сталь кутова 63х63х5 - 22 кг, армат ф6 мм А240С - 0,8 кг)	т	0,02254	<u>120696,77</u> 2720,51	<u>118040,00</u> 2660,62	<u>290,17</u> 6,54	<u>2366,6</u> 53,35	30 км.
70	+С124-64 варіант 2	Деталі закладні, такі, що поставляються окремо (сталь листова товщ 6 мм - 12 кг, армат ф6 мм А240С - 1,8 кг)	т	0,0136	<u>120696,77</u> 1641,48	<u>118040,00</u> 1605,34	<u>290,17</u> 3,95	<u>2366,6</u> 32,19	30 км.
71	+С124-65-П варіант 1	Сітка Рабиця (Сітка Захід) з пластиковим покриттям, комірка 50х50-2,5мм 1,5/10м	м2	27,2	<u>238</u> 6473,60	<u>229,58</u> 6244,58	<u>3,75</u> 102,00	<u>4,67</u> 127,02	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
72	&C124-65-П-1	Хвіртка 1,0х1,5м з оцинкованої сітки з полімерним покриттям (в комплекті з ручкою та замком)	шт	1	<u>2902,62</u> 2902,62	<u>2844,40</u> 2844,40	<u>1,31</u> 1,31	<u>56,91</u> 56,91	30 км.
73	&C124-65-П-2	Ворота розпашні 2,5х2,0 м з оцинкованої сітки з полімерним покриттям (в комплекті з ручкою та замком)	шт	1	<u>9676,73</u> 9676,73	<u>9481,33</u> 9481,33	<u>5,66</u> 5,66	<u>189,74</u> 189,74	30 км.
74	&C130-41-12-С	Гайка М24	шт	16	<u>67,29</u> 1076,64	<u>65,83</u> 1053,28	<u>0,14</u> 2,24	<u>1,32</u> 21,12	30 км.
75	+С142-10-2	Вода	м3	2,09526	<u>54,73</u> 114,67	<u>54,73</u> 114,67	- -	- -	
76	+С1110-172 варіант 1	Сталь кутова 35х35х5 мм	т	0,3548016	<u>90463,97</u> 32096,76	<u>88400,00</u> 31364,46	<u>290,17</u> 102,95	<u>1773,8</u> 629,35	30 км.
77	+С1110-174 варіант 1	Сталь кутова 63х63х6 мм	т	0,406608	<u>90463,97</u> 36783,37	<u>88400,00</u> 35944,15	<u>290,17</u> 117,99	<u>1773,8</u> 721,23	30 км.
78	+С1113-21	Грунтовка ГФ-021 червоно-коричнева	т	0,0037845	<u>100852,41</u> 381,68	<u>98243,30</u> 371,80	<u>631,61</u> 2,39	<u>1977,5</u> 7,49	30 км.
79	+С1113-77	Ксилол нафтовий, марка А	т	0,0006308	<u>27852,62</u> 17,57	<u>26800,20</u> 16,91	<u>506,29</u> 0,32	<u>546,13</u> 0,34	30 км.
80	+С1113-246	Емаль антикорозійна ПФ-115 сіра	т	0,015979	<u>122801,81</u> 1962,25	<u>119762,32</u> 1913,68	<u>631,61</u> 10,09	<u>2407,88</u> 38,48	30 км.
81	+С1421-9476 варіант 1	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм	м3	36,182584	<u>1250,47</u> 45245,24	<u>624,05</u> 22579,74	<u>601,9</u> 21778,30	<u>24,52</u> 887,20	30 км.
82	+С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	15,4672	<u>703,72</u> 10884,58	<u>172,48</u> 2667,78	<u>517,44</u> 8003,35	<u>13,8</u> 213,45	30 км.
83	+С1424-11621 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], кл С12/15	м3	19,33805	<u>3632,05</u> 70236,76	<u>2693,81</u> 52093,03	<u>867,02</u> 16766,48	<u>71,22</u> 1377,25	30 км.
84	+С1424-11632 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], кл С8/10	м3	1,70544	<u>3540,73</u> 6038,50	<u>2604,28</u> 4441,44	<u>867,02</u> 1478,65	<u>69,43</u> 118,41	30 км.
85	&C1519-39-1	Дріт діаметр 2,5 мм (натягувач)	м	136	<u>14,13</u> 1921,68	<u>13,73</u> 1867,28	<u>0,12</u> 16,32	<u>0,28</u> 38,08	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
86	+С1545-9	Брезент	10м2	0,00014	<u>3367,9</u> 0,47	<u>3298,19</u> 0,46	<u>3,67</u> -	<u>66,04</u> 0,01	30 км.
87	+С1546-66	Пропан-бутан технічний	м3	0,52137	<u>66,9</u> 34,88	<u>56,29</u> 29,35	<u>9,3</u> 4,85	<u>1,31</u> 0,68	30 км.
88	&С10000-6-2-Т	Шайба М24	шт	8	<u>9,71</u> 77,68	<u>9,49</u> 75,92	<u>0,03</u> 0,24	<u>0,19</u> 1,52	30 км.
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальноновиробничих витрат							
89	С1999-9001	Електроенергія	кВт-год	3,9697	<u>3,43798</u> 13,65	<u>3,43798</u> 13,65			
90	С1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,1644	<u>91,20</u> 14,99	<u>91,20</u> 14,99			
91	С1999-9009	Дрова	м3	0,1999	<u>119,13</u> 23,81	<u>119,13</u> 23,81			
		Разом	грн.		52,45	52,45			
		Разом по розділу III	грн.		368519,91	312922,28	49147,39	6450,24	
		Підсумкові витрати енергоносіїв для усіх машин							
		Електроенергія	кВт-год	689,673					
		Мастильні матеріали	кг	26,438					
		Гідравлічна рідина	кг	1,602					
		Дрова	м3	0,2					
		Бензин	л	188,461					
		Дизельне паливо	л	275,917					
		Довідкові дані							
		Будівельне сміття	т	0,067072					

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на "23 березня" 2023 р.

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Символ & визначає що ресурс задан користувачем.

Поточна ціна за електроенергію для машин, врахованих у складі ЗВР, визначена з урахуванням роботи пересувних електростанцій.

Склав _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт системи опалення будівлі комунальної власності Новоолександрівської сільської ради Запорізького району Запорізької області за адресою: Запорізька область, Запорізький район, с. Новоолександрівка, вул. Шкільна, 14 для забезпечення належного функціонування системи із встановленням твердопаливної котельні", направлене на впровадження технологій, використання методів та застосування матеріалів, що забезпечують зниження рівня впливу чи усунення факторів забруднення атмосферного повітря

Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 03-01-03

придбання модульної будівлі для котельної
Встановлення твердопаливної котельні

Основа: креслення (специфікації) № компоїйна пропозиція відомості тощо

Кошторисна вартість 4058,325 тис. грн.

Складений за поточними цінами станом на "23 березня" 2023 р.

№ Ч.ч.	Документ, що обґрунтовує ціну	Найменування і характеристика устаткування, меблів та інвентарю, маса одиниці устаткування	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.
1	2	3	4	5	6	7
1	2108-216 варіант 1	Модульна котельня від Wichlacz (завод парових котлів); (маса=5,2)	шт	1	3904976,67	3904977
		Разом				3904977
		Транспортні та заготівельно-складські витрати				153348
		Всього по кошторису				4058325

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт системи опалення будівлі комунальної власності Новоолександрівської сільської ради Запорізького району Запорізької області за адресою: Запорізька область, Запорізький район, с. Новоолександрівка, вул. Шкільна, 14 для забезпечення належного функціонування системи із встановленням твердопаливної котельні", направлене на впровадження технологій, використання методів та застосування матеріалів, що забезпечують зниження рівня впливу чи усунення факторів забруднення атмосферного повітря
0710/22

Локальний кошторис на будівельні роботи №03-01-04
на встановлення модульної будівлі
Встановлення твердопаливної котельні

Основа:	Кошторисна вартість	244,038 тис. грн.
креслення (специфікації) №	Кошторисна трудомісткість	1,04755 тис.люд.год.
	Кошторисна заробітна плата	125,222 тис. грн.
	Середній розряд робіт	4,1 розряд

Складений за поточними цінами станом на "23 березня" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
заробітної плати	в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати	на одиницю	всього					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Перелік нарахувань:									
		Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання будівельних робіт=1,1									
		Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання монтажних робіт=1,2									
		монтаж будинку котельної									
1	КБ34-52-1	Улаштування будівель повнозбірних з алюмінієвих панелей із продувним підпідлоговим простором, висота приміщень до 3,03 м, будівельний об'єм будівель до 300 м3	м3 буд.	70,0326	<u>2106,92</u> 954,31	<u>442,34</u> 120,63	147553	66833	<u>30978</u> 8448	<u>8,4700</u> 0,8667	<u>593,18</u> 60,7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	КМ6-52-1	монтаж устаткування в буднку котельної Монтаж котла парового автоматизованого паропродуктивністю 1-2,5 т/год, тиском до 0, 9 МПа	т	5	<u>9326,43</u> 6492,50	<u>2280,55</u> 668,99	46632	32463	<u>11403</u> 3345	<u>57,6240</u> 4,6800	<u>288,12</u> 23,4
		Разом прями витрати по кошторису					194185	99296	<u>42381</u> 11793		<u>881,3</u> 84,1
		Разом будівельні роботи, грн.					194185				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					52508				
		всього заробітна плата, грн.					111089				
		Загальновиробничі витрати, грн.					49853				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					82,15				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					14133				
		Всього будівельні роботи, грн.					244038				

		Всього по кошторису					244038				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					1047,55				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					125222				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт системи опалення будівлі комунальної власності Новоолександрівської сільської ради Запорізького району Запорізької області за адресою: Запорізька область, Запорізький район, с. Новоолександрівка, вул. Шкільна, 14 для забезпечення належного функціонування системи із встановленням твердопаливної котельні", направлене на впровадження технологій, використання методів та застосування матеріалів, що забезпечують зниження рівня впливу чи усунення факторів забруднення атмосферного повітря
0710/22

Локальний кошторис на будівельні роботи №03-01-04
на встановлення модульної будівлі
Встановлення твердопаливної котельні

Основа:	Кошторисна вартість	244,038 тис. грн.
креслення (специфікації) №	Кошторисна трудомісткість	1,04755 тис.люд.год.
	Кошторисна заробітна плата	125,222 тис. грн.
	Середній розряд робіт	4,1 розряд

Складений за поточними цінами станом на "23 березня" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Перелік нарахувань:									
		Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання будівельних робіт=1,1									
		Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання монтажних робіт=1,2									
		монтаж будинку котельної									
1	КБ34-52-1	Улаштування будівель повнозбірних з алюмінієвих панелей із продувним підпідлоговим простором, висота приміщень до 3,03 м, будівельний об'єм будівель до 300 м3	м3 буд.	70,0326	<u>2106,92</u> 954,31	<u>442,34</u> 120,63	147553	66833	<u>30978</u> 8448	<u>8,4700</u> 0,8667	<u>593,18</u> 60,7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
2	КМ6-52-1	монтаж устаткування в буднку котельної Монтаж котла парового автоматизованого паропродуктивністю 1-2,5 т/год, тиском до 0, 9 МПа	т	5	<u>9326,43</u> 6492,50	<u>2280,55</u> 668,99	46632	32463	<u>11403</u> 3345	<u>57,6240</u> 4,6800	<u>288,12</u> 23,4	
		Разом прями витрати по кошторису					194185	99296	<u>42381</u> 11793		<u>881,3</u> 84,1	
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					194185	52508	111089	49853	82,15	14133
		Всього по кошторису					244038					
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					1047,55					
		Кошторисна заробітна плата, грн.					125222					

Склав

_____ *[посада, підпис (ініціали, прізвище)]*

Перевірив

_____ *[посада, підпис (ініціали, прізвище)]*

Капітальний ремонт системи опалення будівлі комунальної власності Новоолександрівської сільської ради Запорізького району Запорізької області за адресою: Запорізька область, Запорізький район, с. Новоолександрівка, вул. Шкільна, 14 для забезпечення належного функціонування системи із встановленням твердопаливної котельні", направлене на впровадження технологій, використання методів та застосування матеріалів, що забезпечують зниження рівня впливу чи усунення факторів забруднення атмосферного повітря
0710/22

Локальний кошторис на будівельні роботи №03-01-04
на встановлення модульної будівлі
Встановлення твердопаливної котельні

Основа:	Кошторисна вартість	244,038 тис. грн.
креслення (специфікації) №	Кошторисна трудомісткість	1,04755 тис.люд.год.
	Кошторисна заробітна плата	125,222 тис. грн.
	Середній розряд робіт	4,1 розряд

Складений за поточними цінами станом на "23 березня" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
				на одиницю	всього						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Перелік нарахувань:									
		Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання будівельних робіт=1,1									
		Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання монтажних робіт=1,2									
		монтаж будинку котельної									
1	КБ34-52-1	Улаштування будівель повнозбірних з алюмінієвих панелей із продувним підпідлоговим простором, висота приміщень до 3,03 м, будівельний об'єм будівель до 300 м3	м3 буд.	70,0326	<u>2106,92</u> 954,31	<u>442,34</u> 120,63	147553	66833	<u>30978</u> 8448	<u>8,4700</u> 0,8667	<u>593,18</u> 60,7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	КМ6-52-1	монтаж устаткування в буднку котельної Монтаж котла парового автоматизованого паропродуктивністю 1-2,5 т/год, тиском до 0, 9 МПа	т	5	<u>9326,43</u> 6492,50	<u>2280,55</u> 668,99	46632	32463	<u>11403</u> 3345	<u>57,6240</u> 4,6800	<u>288,12</u> 23,4
		Разом прями витрати по кошторису					194185	99296	<u>42381</u> 11793		<u>881,3</u> 84,1
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					194185		52508 111089 49853 82,15 14133		
		----- Всього по кошторису					244038				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					1047,55 125222				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт системи опалення будівлі комунальної власності Новоолександрівської сільської ради Запорізького району Запорізької області за адресою: Запорізька область, Запорізький район, с. Новоолександрівка, вул. Шкільна, 14 для забезпечення належного функціонування системи із встановленням твердопаливної котельні", направлене на впровадження технологій, використання методів та застосування матеріалів, що забезпечують зниження рівня впливу чи усунення факторів забруднення атмосферного повітря

Розрахунок загальновиробничих витрат до локального кошторису № 03-01-04
на встановлення модульної будівлі

Номер позиції л.к.	Шифр і номер позиції нормативу	Кількість	Нормативно-розрахункова кошторисна трудомісткість робіт, що передбачені в прямих витратах (робітників-будівельників та робітників, що обслуговують машини)	Усереднені коефіцієнти переходу від нормативно-розрахункової кошторисної трудомісткості робіт, що передбачені в прямих витратах, до трудовитрат працівників, заробітна плата яких враховується в загальновиробничих витратах	Трудомісткість в загальновиробничих витратах	Усереднена вартість людини-години працівників, заробітна плата яких враховується в загальновиробничих витратах	I блок. Заробітна плата в загальновиробничих витратах	Заробітна плата в прямих витратах	II блок. Єдиний внесок на загальнообов'язкове державне соціальне страхування,	Усереднені показники для визначення коштів на покриття решти статей загальновиробничих витрат	III блок. Кошти на покриття решти статей загальновиробничих витрат	Загальновиробничі витрати без урахування відрахувань на єдиний внесок від коштів на оплату по непрацездатності,
			люд.год		люд.год гр.4хгр.5	грн.	грн. гр.6хгр.7	грн.	грн. (гр.8+гр.9)* 0,22	грн./ люд.год	грн. гр.4хгр.11	грн. гр.8+гр.10+ гр.12
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	КБ34-52-1	70,0326	<u>9,3367</u> 653,88	0,088	<u>0,8216</u> 57,54	172,04	<u>141,35</u> 9899	<u>1074,94</u> 75281	<u>267,58</u> 18740	6,99	<u>65,26</u> 4570	<u>474,19</u> 33209

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2	КМ6-52-1	5	<u>62,3040</u> 311,52	0,079	<u>4,9220</u> 24,61	172,04	<u>846,78</u> 4234	<u>7161,49</u> 35808	<u>1761,82</u> 8809	6,23	<u>388,15</u> 1941	<u>2996,75</u> 14984
Разом:			965,4		82,15		14133	111089	27549		6511	48193

Крім того:

Кошти на оплату перших п'яти днів непрацездатності внаслідок захворювання або травми.

$$\begin{aligned} & (\text{графа 8} + \text{графа 9} * \text{H124}) * \text{H21} / 100 = \\ & = (14133 + 111089 * 1) * 0,0078 = \mathbf{977 \text{ грн.}} \end{aligned}$$

де:

H124 - коефіцієнт, що визначається платником самостійно і враховує приведення розрахункової суми єдиного внеску до суми, не меншої за розмір мінімального страхового внеску;

H21 - відсоток до кошторисної зарплати за другим блоком загальновиробничих витрат для урахування коштів на оплату перших п'яти днів непрацездатності внаслідок захворювань або травм, %;

Кошти на оплату єдиного внеску, що нарахован на суму оплати перших п'яти днів тимчасової непрацездатності.

$$\begin{aligned} & (\text{графа 8} + \text{графа 9} * \text{H124}) * \text{H21} / 100 * \text{H18} / 100 = \\ & = (14133 + 111089 * 1) * 0,0078 * 0,22 = \mathbf{215 \text{ грн.}} \end{aligned}$$

де:

H18 - відрахування від фонду оплати труда на соціальні заходи відповідно до законодавства, %;

Кошти на оплату єдиного внеску, що нарахован на суму допомоги по тимчасовій непрацездатності понад п'яти днів.

$$\begin{aligned} & (\text{графа 8} + \text{графа 9} * \text{H124}) * \text{H116} / 100 = \\ & = (14133 + 111089 * 1) * 0,003739 = \mathbf{468 \text{ грн.}} \end{aligned}$$

де:

H116 - єдиний внесок на величину допомоги на тимчасову втрату непрацездатності понад 5 днів, %;

Разом загально виробничі витрати: $48193 + 977 + 215 + 468 = 49853$ грн.

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт системи опалення будівлі комунальної власності Новоолександрівської сільської ради Запорізького району Запорізької області за адресою: Запорізька область, Запорізький район, с. Новоолександрівка, вул. Шкільна, 14 для забезпечення належного функціонування системи із встановленням твердопаливної котельні", направлене на впровадження технологій, використання методів та застосування матеріалів, що забезпечують зниження рівня впливу чи усунення факторів забруднення атмосферного повітря

Розрахунок загальновиробничих витрат до локального кошторису № 03-01-04
на встановлення модульної будівлі

Номер позиції л.к.	Шифр і номер позиції нормативу	Кількість	Нормативно-розрахункова кошторисна трудомісткість робіт, що передбачені в прямих витратах (робітників-будівельників та робітників, що обслуговують машини)	Усереднені коефіцієнти переходу від нормативно-розрахункової кошторисної трудомісткості робіт, що передбачені в прямих витратах, до трудовитрат працівників, заробітна плата яких враховується в загальновиробничих витратах	Трудомісткість в загальновиробничих витратах	Усереднена вартість людини-години працівників, заробітна плата яких враховується в загальновиробничих витратах	I блок. Заробітна плата в загальновиробничих витратах	Заробітна плата в прямих витратах	II блок. Єдиний внесок на загальнообов'язкове державне соціальне страхування,	Усереднені показники для визначення коштів на покриття решти статей загальновиробничих витрат	III блок. Кошти на покриття решти статей загальновиробничих витрат	Загально-виробничі витрати без урахування відрахувань на єдиний внесок від коштів на оплату по непрацездатності,
			люд.год		люд.год гр.4хгр.5	грн.	грн. гр.6хгр.7	грн.	грн. (гр.8+гр.9)* 0,22	грн./ люд.год	грн. гр.4хгр.11	грн. гр.8+гр.10+ гр.12
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	КБ34-52-1	70,0326	<u>9,3367</u> 653,88	0,088	<u>0,8216</u> 57,54	172,04	<u>141,35</u> 9899	<u>1074,94</u> 75281	<u>267,58</u> 18740	6,99	<u>65,26</u> 4570	<u>474,19</u> 33209

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2	КМ6-52-1	5	<u>62,3040</u> 311,52	0,079	<u>4,9220</u> 24,61	172,04	<u>846,78</u> 4234	<u>7161,49</u> 35808	<u>1761,82</u> 8809	6,23	<u>388,15</u> 1941	<u>2996,75</u> 14984
Разом:			965,4		82,15		14133	111089	27549		6511	48193

Крім того:

Кошти на оплату перших п'яти днів непрацездатності внаслідок захворювання або травми.

$$\begin{aligned} & (\text{графа 8} + \text{графа 9} * \text{H124}) * \text{H21} / 100 = \\ & = (14133 + 111089 * 1) * 0,0078 = \mathbf{977 \text{ грн.}} \end{aligned}$$

де:

H124 - коефіцієнт, що визначається платником самостійно і враховує приведення розрахункової суми єдиного внеску до суми, не меншої за розмір мінімального страхового внеску;

H21 - відсоток до кошторисної зарплати за другим блоком загальновиробничих витрат для урахування коштів на оплату перших п'яти днів непрацездатності внаслідок захворювань або травм, %;

Кошти на оплату єдиного внеску, що нарахован на суму оплати перших п'яти днів тимчасової непрацездатності.

$$\begin{aligned} & (\text{графа 8} + \text{графа 9} * \text{H124}) * \text{H21} / 100 * \text{H18} / 100 = \\ & = (14133 + 111089 * 1) * 0,0078 * 0,22 = \mathbf{215 \text{ грн.}} \end{aligned}$$

де:

H18 - відрахування від фонду оплати труда на соціальні заходи відповідно до законодавства, %;

Кошти на оплату єдиного внеску, що нарахован на суму допомоги по тимчасовій непрацездатності понад п'яти днів.

$$\begin{aligned} & (\text{графа 8} + \text{графа 9} * \text{H124}) * \text{H116} / 100 = \\ & = (14133 + 111089 * 1) * 0,003739 = \mathbf{468 \text{ грн.}} \end{aligned}$$

де:

H116 - єдиний внесок на величину допомоги на тимчасову втрату непрацездатності понад 5 днів, %;

Разом загальновиробничі витрати: $48193 + 977 + 215 + 468 = 49853$ грн.

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт системи опалення будівлі комунальної власності Новоолександрівської сільської ради Запорізького району Запорізької області за адресою: Запорізька область, Запорізький район, с. Новоолександрівка, вул. Шкільна, 14 для забезпечення належного функціонування системи із встановленням твердопаливної котельні", направлене на впровадження технологій, використання методів та застосування матеріалів, що забезпечують зниження рівня впливу чи усунення факторів забруднення атмосферного повітря

Встановлення твердопаливної котельні

**Підсумкова відомість ресурсів до локального кошторису № 03-01-04
встановлення модульної будівлі**

№ Ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:			Обґрунтування ціни
						відпускна ціна, грн.	транспортна складова, грн.	заготівельно-складські витрати, грн.	
					всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	
1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		<u>I. Витрати труда</u>							
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	593,18	112,67				
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	4,1					
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	288,12	112,67				
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	4,1					
5		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	84,1	140,23				
6		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	5,6					
7		Витрати робітників, заробітна плата яких враховується в складі:							
7.1		загальновиробничих витрат	люд.год	82,15	172,04				
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	1047,55					
		Середній розряд робіт	розряд	4,1					
		<u>II. Будівельні машини і механізми</u>							
8	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	3,851793	405,14 1560,52				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
9	КБМ201-43	Тягачі сідельні, навантаження на сідельно-зчпний пристрій 20 т	маш. год	1,26	<u>646,61</u> 814,73				
10	КБМ201-65	Причіпи-ваговози, вантажопідйомність 40 т	маш. год	1,26	<u>45,58</u> 57,43				
11	КБМ202-1103	Крани на автомобільному ході при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 12,5 т	маш. год	13,14	<u>779,66</u> 10244,73				
12	КБМ202-1141	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 10 т	маш. год	36,2068542	<u>718,37</u> 26009,92				
13	КБМ204-201	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш. год	9,2443032	<u>359,54</u> 3323,70				
14	КБМ204-802	Випрямлячі зварювальні однопостові з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш. год	1,2	<u>52,31</u> 62,77				
15	КБМ204-1400	Електричні печі для сушіння зварювальних матеріалів з регулюванням температури у межах 80-500 град.С	маш. год	5,28	<u>34,72</u> 183,32				
16	КБМ204-2900	Установки для гідравлічних випробувань трубопроводів, тиск нагнітання: низький 0,1 МПа [1 кгс/см2], високий 10 МПа [100 кгс/см2]	маш. год	3,66	<u>10,86</u> 39,75				
17	КБМ211-901	Розчинозмішувачі пересувні, місткість 65 л	маш. год	0,7703586	<u>109,48</u> 84,34				
		Разом по розділу II	грн.		42381,21				
		в тому числі енергоносії:							
		Бензин	кг	57,122					
		Дизельне паливо	кг	290,662					
		Електроенергія	кВт-год	69,253					
		Мастильні матеріали	кг	20,531					
		Гідравлічна рідина	кг	5,954					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		<u>Будівельні машини, враховані в складі загальнопромислових витрат</u>							
18	КБМ203-404	Лебідки електричні, тягове зусилля до 31,39 кН [3,2 т]	маш. год	14,04					
19	КБМ204-1100	Термопепали з масою завантажувальних електродів не більше 5 кг	маш. год	1,2					
20	КБМ233-301	Машини шліфувальні електричні	маш. год	10,7850204					
21	КБМ270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш. год	40,62					
22	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	3,851793					
		<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>							
23	С111-25	Азбестовий шнур загального призначення [ШАОН-1], діаметр 3,0-5,0 мм	т	0,0350163	<u>357063,67</u> 12503,05	<u>349542,68</u> 12239,69	<u>519,74</u> 18,20	<u>7001,25</u> 245,16	30 км.
24	С111-297	Малорозмірні килими з плиток керамічних для підлог неглазурованих гладких однокольорових, товщина 4-6 мм	м2	4,90228	<u>179,02</u> 877,61	<u>167,38</u> 820,54	<u>8,13</u> 39,86	<u>3,51</u> 17,21	30 км.
25	+С111-324	Кисень технічний газоподібний	м3	19,35	<u>14,03</u> 271,48	<u>7,53</u> 145,71	<u>6,22</u> 120,36	<u>0,28</u> 5,41	30 км.
26	С111-605	Мастика герметизувальна нетверднуча "Гелан"	т	0,0140065	<u>50099,05</u> 701,71	<u>48550,27</u> 680,02	<u>566,45</u> 7,93	<u>982,33</u> 13,76	30 км.
27	С111-620	Крейда природна мелена	т	0,007	<u>867,37</u> 6,07	<u>344,07</u> 2,41	<u>506,29</u> 3,54	<u>17,01</u> 0,12	30 км.
28	+С111-624	Натр їдкий [сода каустична] технічний, марка ГР	т	0,0076	<u>53832,33</u> 409,13	<u>52210,34</u> 396,80	<u>566,45</u> 4,31	<u>1055,54</u> 8,02	30 км.
29	С111-649	Плити деревноволокнисті мокрого способу виробництва м'які М-1, товщина 12 мм	1000м2	0,0168078	<u>52857,74</u> 888,42	<u>47637,15</u> 800,68	<u>4184,16</u> 70,33	<u>1036,43</u> 17,41	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
30	C111-684	Плити деревноволокнисті сухого способу виробництва, тверді, група А, марка ТС-400, товщина 5 мм	1000м2	0,02801304	<u>83394,21</u> 2336,13	<u>80015,63</u> 2241,48	<u>1743,4</u> 48,84	<u>1635,18</u> 45,81	30 км.
31	+C111-1133	Тонколистовий прокат із сталі вуглецевої звичайної якості та якісної, гарячекатаний з обрізними кромками, товщина 3,9 мм	т	0,0076	<u>43343,27</u> 329,41	<u>42730,45</u> 324,75	<u>290,17</u> 2,21	<u>322,65</u> 2,45	30 км.
32	C111-1315	Портландцемент загальнобудівельного призначення з мінеральними добавками до 20%, марка 300	т	0,350163	<u>2687,07</u> 940,91	<u>2205,75</u> 772,37	<u>428,63</u> 150,09	<u>52,69</u> 18,45	30 км.
33	+C111-1504	Електроди, діаметр 2 мм, марка Э42	т	0,0700326	<u>93600,18</u> 6555,06	<u>91385,44</u> 6399,96	<u>379,44</u> 26,57	<u>1835,3</u> 128,53	30 км.
34	+C111-1518	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э50А	т	0,001	<u>54811,87</u> 54,81	<u>53357,69</u> 53,36	<u>379,44</u> 0,38	<u>1074,74</u> 1,07	30 км.
35	C111-1649	Клей, марка ФР-12	т	0,00700326	<u>386924,08</u> 2709,73	<u>378831,04</u> 2653,05	<u>506,29</u> 3,55	<u>7586,75</u> 53,13	30 км.
36	C111-1658	Лак бітумний, марка БТ-123	т	0,0007003	<u>112267,79</u> 78,62	<u>109434,85</u> 76,64	<u>631,61</u> 0,44	<u>2201,33</u> 1,54	30 км.
37	C111-1667	Оліфа для покращеного фарбування [10% натуральної, 90% комбінованої]	т	0,00350163	<u>138616,94</u> 485,39	<u>135322,49</u> 473,85	<u>576,47</u> 2,02	<u>2717,98</u> 9,52	30 км.
38	+C111-1693	Мастика бітумно-гумова покрівельна	т	0,0700326	<u>25591,15</u> 1792,21	<u>24522,91</u> 1717,40	<u>566,45</u> 39,67	<u>501,79</u> 35,14	30 км.
39	C111-1696	Мастика для приклеювання кумаронових плиток	т	0,0140065	<u>22285,19</u> 312,14	<u>21281,78</u> 298,08	<u>566,45</u> 7,93	<u>436,96</u> 6,13	30 км.
40	C111-1728	Плитки полівінілхлоридні пресовані [превініл] для підлог громадських та виробничих будівель, товщина 4 мм	м2	14,70685	<u>795,6</u> 11700,77	<u>778,70</u> 11452,22	<u>1,3</u> 19,12	<u>15,6</u> 229,43	30 км.
41	+C142-10-3	Вода технічна	т	1,15	<u>54,73</u> 62,94	<u>54,73</u> 62,94	- -	- -	
42	C1110-7	Болти для складання з гайками та шайбами, клас міцності 5.8	т	0,1400652	<u>55763,05</u> 7810,46	<u>54258,66</u> 7599,75	<u>411</u> 57,57	<u>1093,39</u> 153,14	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
43	+С1541-20	Набивки плетені просочені азбестові, круглі, квадратні, марка АП-31, діаметр, сторона квадрата 6-14 мм	т	0,00075	<u>592914,93</u> 444,69	<u>580874,49</u> 435,66	<u>414,66</u> 0,31	<u>11625,78</u> 8,72	30 км.
44	+С1545-112	Металеві прокладки	т	0,02855	<u>23163,47</u> 661,32	<u>22316,63</u> 637,14	<u>392,65</u> 11,21	<u>454,19</u> 12,97	30 км.
45	+С1546-54	Пароніт	т	0,00075	<u>199575,5</u> 149,68	<u>195110,84</u> 146,33	<u>551,41</u> 0,41	<u>3913,25</u> 2,94	30 км.
46	+С1546-67	Пропан-бутанова суміш	т	0,0055	<u>59824,74</u> 329,04	<u>57859,19</u> 318,23	<u>792,52</u> 4,36	<u>1173,03</u> 6,45	30 км.
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальноновиробничих витрат							
47	С1999-9001	Електроенергія	кВт-год	18,9803	<u>3,4755</u> 65,97	<u>3,4755</u> 65,97			
48	С1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,3561	<u>91,20</u> 32,48	<u>91,20</u> 32,48			
		Разом	грн.		98,45	98,45			
		Разом по розділу III	грн.		52509,23	50847,51	639,21	1022,51	
		Підсумкові витрати енергоносіїв для усіх машин							
		Електроенергія	кВт-год	88,233					
		Мастильні матеріали	кг	20,887					
		Гідравлічна рідина	кг	5,954					
		Бензин	л	77,192					
		Дизельне паливо	л	341,956					

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на "23 березня" 2023 р.

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт системи опалення будівлі комунальної власності Новоолександрівської сільської ради Запорізького району Запорізької області за адресою: Запорізька область, Запорізький район, с. Новоолександрівка, вул. Шкільна, 14 для забезпечення належного функціонування системи із встановленням твердопаливної котельні", направлене на впровадження технологій, використання методів та застосування матеріалів, що забезпечують зниження рівня впливу чи усунення факторів забруднення атмосферного повітря

Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 03-01-05

придбання устаткування для електропостачення котельні
Встановлення твердопаливної котельні

Основа: креслення (специфікації) № 0710/22-ЕП відомості тощо

Кошторисна вартість 0,919 тис. грн.

Складений за поточними цінами станом на "23 березня" 2023 р.

№ Ч.ч.	Документ, що обґрунтовує ціну	Найменування і характеристика устаткування, меблів та інвентарю, маса одиниці устаткування	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.
1	2	3	4	5	6	7
1	& 1504-1005-9 варіант 1	Автоматичний вимикач 3-полюсний 32А, х-ка С, ЕТІМАТ Р10 3р С 32; (маса=0,00065) Разом Транспортні та заготівельно-складські витрати Всього по кошторису	шт	1	884,00	884 884 919

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт системи опалення будівлі комунальної власності Новоолександрівської сільської ради Запорізького району Запорізької області за адресою: Запорізька область, Запорізький район, с. Новоолександрівка, вул. Шкільна, 14 для забезпечення належного функціонування системи із встановленням твердопаливної котельні", направлене на впровадження технологій, використання методів та застосування матеріалів, що забезпечують зниження рівня впливу чи усунення факторів забруднення атмосферного повітря

Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 03-01-05

придбання устаткування для електропостачення котельні
Встановлення твердопаливної котельні

Основа: креслення (специфікації) № 0710/22-ЕП відомості тощо

Кошторисна вартість 0,919 тис. грн.

Складений за поточними цінами станом на "23 березня" 2023 р.

№ Ч.ч.	Документ, що обґрунтовує ціну	Найменування і характеристика устаткування, меблів та інвентарю, маса одиниці устаткування	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.
1	2	3	4	5	6	7
1	& 1504-1005-9 варіант 1	Автоматичний вимикач 3-полюсний 32А, х-ка С, ЕТІМАТ Р10 3р С 32; (маса=0,00065) Разом Транспортні та заготівельно-складські витрати Всього по кошторису	шт	1	884,00	884 884 919

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт системи опалення будівлі комунальної власності Новоолександрівської сільської ради Запорізького району Запорізької області за адресою: Запорізька область, Запорізький район, с. Новоолександрівка, вул. Шкільна, 14 для забезпечення належного функціонування системи із встановленням твердопаливної котельні", направлене на впровадження технологій, використання методів та застосування матеріалів, що забезпечують зниження рівня впливу чи усунення факторів забруднення атмосферного повітря
0710/22

Локальний кошторис на будівельні роботи №03-01-06
на електропостачання котельної
Встановлення твердопаливної котельні

Основа:
креслення (специфікації) № 0710/22-ЕП

Кошторисна вартість 226,567 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,58483 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 65,569 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,7 розряд

Складений за поточними цінами станом на "23 березня" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Перелік нарахувань:									
		Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання будівельних робіт=1,1									
		Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання монтажних робіт=1,2									
		підключення в існуючій шафі у школі									
1	КМ8-526-1	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що встановлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	1	450,77	22,38	451	213	22	1,9200	1,92
		прокладання кабелю			213,16	6,06			6	0,0505	0,05
2	КР16-4-7	Укладання труб сталевих водопровідних діаметром 100 мм у траншеї без розпорів	100м	0,74	8552,59	2006,16	6329	4523	1485	51,9200	38,42
					6112,54	34,08			25	0,3070	0,23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	KP15-30-2	Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром понад 50 до 100 мм	100м	-0,740	<u>1890,11</u> 1650,76	- -	-1399	-1222	- -	<u>12,2980</u> -	<u>-9,1</u> -
4	C113-142	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 76 мм, товщина стінки 3 мм	м	74	<u>249,03</u> -	- -	18428	-	- -	- -	- -
5	KP16-36-1	Протягування гофрованих двостінних труб діаметром 100 мм у футляр	100м	1,44	<u>16869,59</u> 11578,77	<u>40,11</u> 14,62	24292	16673	<u>58</u> 21	<u>106,7660</u> 0,1317	<u>153,74</u> 0,19
6	& C130-1188-3-11 варіант 1	Труба двохстіна гнучка гофрована, Ду76	м	144	<u>32,97</u> -	- -	4748	-	- -	- -	- -
7	C1545-119 варіант 1	Муфти поліетиленові з'єднувальна 50	шт	4	<u>54,48</u> -	- -	218	-	- -	- -	- -
8	KP15-31-1	<i>Забивання сальників діаметром до 100 мм кінців футляра</i>	<i>шт</i>	8	<u>390,50</u> 390,50	- -	3124	3124	- -	<u>3,7290</u> -	<u>29,83</u> -
9	& C1545-81-1 варіант 1	Ущільнювальне кільце 50	шт	8	<u>13,67</u> -	- -	109	-	- -	- -	- -
10	KM8-409-1	<i>Труба гофрована по стінах і колонах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 25 мм</i>	<i>100 м</i>	<i>0,98</i>	<u>22066,55</u> 5057,76	<u>15670,18</u> 3912,15	21625	4957	<u>15357</u> 3834	<u>50,7960</u> 35,9801	<u>49,78</u> 35,26
11	& C130-1188-7 варіант 1	Гофрована труба з протяжкою з ПВХ 16 мм	м	98	<u>10,65</u> -	- -	1044	-	- -	- -	- -
12	& C1545-243-3 варіант 1	Тримач із засувкою Д-16	шт	98	<u>3,48</u> -	- -	341	-	- -	- -	- -
13	& C111-97-3-12 варіант 1	Дюбель пластиковий з шурупом 06521	шт	98	<u>2,61</u> -	- -	256	-	- -	- -	- -
14	KM8-409-2	<i>Труба вінілпластова по стінах і колонах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 50 мм</i>	<i>100 м</i>	<i>0,98</i>	<u>30764,24</u> 5711,34	<u>23475,09</u> 5895,13	30149	5597	<u>23006</u> 5777	<u>57,3600</u> 54,0838	<u>56,21</u> 53
15	& C130-1188-9 варіант 1	Гофрована труба з протяжкою з ПВХ 40 мм	м	98	<u>34,58</u> -	- -	3389	-	- -	- -	- -
16	& C1545-243-1 варіант 1	Тримач із засувкою Д-40	шт	98	<u>22,92</u> -	- -	2246	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	& С111-97-3-12 варіант 1	Дюбель пластиковий з шурупом 06521	шт	98	<u>2,61</u> -	- -	256	-	- -	- -	- -
18	КМ8-412-2	Провід перший одножильний або багатожильний у загальному обплетенні у прокладених трубах або металорукавах, сумарний переріз до 6 мм2	100 м	1,7	<u>1464,96</u> 1249,34	<u>38,34</u> 12,57	2490	2124	<u>65</u> 21	<u>11,5200</u> 0,0990	<u>19,58</u> 0,17
19	& С153-168-8	Кабель віта пара зовнішній з тросом U/UTP cat 5e 4x2x0,5	м	170	<u>46,11</u> -	- -	7839	-	- -	- -	- -
20	КМ8-412-6	Провід перший одножильний або багатожильний у загальному обплетенні у прокладених трубах або металорукавах, сумарний переріз до 120 мм2	100 м	1,7	<u>4396,75</u> 3331,58	<u>472,87</u> 155,07	7474	5664	<u>804</u> 264	<u>30,7200</u> 1,2210	<u>52,22</u> 2,08
21	& С151-45-4	Кабелі силові з алюмінієвими СПЖ , з ізоляцією з ПВХ пластикату пониженої пожежонебезпеки ,з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату пониженої пожежонебезпеки перерізом 4x25 мм2 АВВГнг 4x25-1	1000м	0,17	<u>287873,01</u> -	- -	48938	-	- -	- -	- -
22	С1545-4 варіант 1	Бірка маркувальна У134	100шт	0,04	<u>340,90</u> -	- -	14	-	- -	- -	- -
23	С1545-4 варіант 2	Бірка маркувальна У136	100шт	0,04	<u>256,04</u> -	- -	10	-	- -	- -	- -
24	КМ8-165-1	<i>Монтаж муфти кінцевої епоксидної для кабеля напругою до 1 кВ, переріз однієї жили до 35 мм2</i>	шт	2	<u>5320,73</u> 852,63	<u>3505,58</u> 883,70	10641	1705	<u>7011</u> 1767	<u>7,6800</u> 8,1431	<u>15,36</u> 16,29
25	С1510-2 варіант 1	Муфта кінцева внутрішнього встановлення 4 ПКВТпН-1(25/50)	шт	2	<u>451,63</u> -	- -	903	-	- -	- -	- -
26	КМ8-144-4	<i>Приєднання до затискачів жил проводів або кабелів, переріз до 35 мм2</i>	100 шт	0,08	<u>3828,13</u> 3623,69	<u>46,30</u> 13,86	306	290	<u>4</u> 1	<u>32,6400</u> 0,1308	<u>2,61</u> 0,01
27	& С130-В-10-17 варіант 1	Болт М10х30	шт	8	<u>12,58</u> -	- -	101	-	- -	- -	- -
28	& С111-120-2	Гайки М10 мм	шт	16	<u>3,89</u> -	- -	62	-	- -	- -	- -
29	& С130-В-10-18	Шайба М10	шт	16	<u>3,61</u> -	- -	58	-	- -	- -	- -
30	КР20-30-2	інші роботи Пробивання гнізд у цегляних стінах, розмір сторони гнізда 250 мм	100шт	0,02	<u>9385,37</u> 9178,68	<u>137,24</u> 47,53	188	184	<u>3</u> 1	<u>95,9310</u> 0,3924	<u>1,92</u> 0,01
31	КР20-37-1	Забивання щілин, площа перерізу щілини 20 см2	100м	0,296	<u>1842,43</u> 1842,43	- -	545	545	- -	<u>18,2600</u> -	<u>5,4</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	& С1555-307-1 варіант 1	при товщ 5 мм витрата на 1м складає 25 мл Герметик вогнестійкий 740 мл	шт	1	<u>1127,61</u> -	- -	1128	-	- -	- -	- -
33	КР20-31-1	Забивання отворів у місцях проходу трубопроводу в цегляних стінах	100шт	0,02	<u>12503,53</u> 11371,91	<u>24,82</u> 22,35	250	227	- -	<u>121,0550</u> 0,1954	<u>2,42</u> -
34	С1424-11621 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], кл С12/15	м3	0,08	<u>3632,05</u> -	- -	291	-	- -	- -	- -
35	КМ8-155-1	Герметизація проходів ущільнюючою масою при вводі кабелів у вибухонебезпечні приміщення	прохід	2	<u>121,03</u> 121,03	- -	242	242	- -	<u>1,1160</u> -	<u>2,23</u> -
36	& С1546-90-2 варіант 1	Товстостінна термоусаджувальна трубка з клеєм SBRSW-NF 65/19	шт	2	<u>613,87</u> -	- -	1228	-	- -	- -	- -
37	ТР3-1-14-2	Земляні роботи. Копання шурфа на трасі кабельної лінії. Глибина копання до 1,0 м. Грунт непромерзлий II групи	шурф	3	<u>44,83</u> 44,83	- -	134	134	- -	<u>0,9600</u> -	<u>2,88</u> -
Разом прямі витрати по кошторису							198448	44980	<u>47815</u> 11717		<u>425,42</u> 107,29
Разом будівельні роботи, грн.							198448				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							105653				
всього заробітна плата, грн.							56697				
Загальновиборничі витрати, грн.							28119				
трудомісткість в загальновиборничих витратах, люд.год.							52,12				
заробітна плата в загальновиборничих витратах, грн.							8872				
Всього будівельні роботи, грн.							226567				

Всього по кошторису							226567				
Кошторисна трудомісткість, люд.год.							584,83				
Кошторисна заробітна плата, грн.							65569				

Склав

_____ [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів

_____ [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт системи опалення будівлі комунальної власності Новоолександрівської сільської ради Запорізького району Запорізької області за адресою: Запорізька область, Запорізький район, с. Новоолександрівка, вул. Шкільна, 14 для забезпечення належного функціонування системи із встановленням твердопаливної котельні", направлене на впровадження технологій, використання методів та застосування матеріалів, що забезпечують зниження рівня впливу чи усунення факторів забруднення атмосферного повітря

**Розрахунок загальновиробничих витрат до локального кошторису № 03-01-06
на електропостачання котельної**

Номер позиції л.к.	Шифр і номер позиції нормативу	Кількість	Нормативно-розрахункова кошторисна трудомісткість робіт, що передбачені в прямих витратах (робітників-будівельників та робітників, що обслуговують машини)	Усереднені коефіцієнти переходу від нормативно-розрахункової трудомісткості робіт, що передбачені в прямих витратах, до трудовитрат працівників, заробітна плата яких враховується в загальновиробничих витратах	Трудомісткість в загальновиробничих витратах	Усереднена вартість людино-години працівників, заробітна плата яких враховується в загальновиробничих витратах	I блок. Заробітна плата в загальновиробничих витратах	Заробітна плата в прямих витратах	II блок. Єдиний внесок на загальнообов'язкове державне соціальне страхування,	Усереднені показники для визначення коштів на покриття решти статей загальновиробничих витрат	III блок. Кошти на покриття решти статей загальновиробничих витрат	Загальновиробничі витрати без урахування відрахувань на єдиний внесок від коштів на оплату праці непрацездатності,
			люд.год		люд.год гр.4хгр.5	грн.	грн. гр.6хгр.7	грн.	грн. (гр.8+гр.9)* 0,22	грн./ люд.год	грн. гр.4хгр.11	грн. гр.8+гр.10+ гр.12
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	КМ8-526-1	1	1,9705	0,097	0,1911	172,04	32,88	219,22	55,46	7,66	15,09	103,43
			1,97		0,19		33	219	55		15	103
2	КР16-4-7	0,74	52,2270	0,094	4,9093	172,04	844,60	6146,62	1538,07	6,99	365,07	2747,74
			38,65		3,63		625	4548	1138		270	2033
3	КР15-30-2	-0,74	12,2980	0,105	1,2913	172,04	222,15	1650,76	412,04	8,7	106,99	741,18
			-9,1		-0,960		-164	-1222	-305		-79	-548

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5	КР16-36-1	1,44	<u>106,8977</u> 153,93	0,094	<u>10,0484</u> 14,47	172,04	<u>1728,72</u> 2489	<u>11593,39</u> 16694	<u>2930,86</u> 4221	6,99	<u>747,21</u> 1076	<u>5406,79</u> 7786
8	КР15-31-1	8	<u>3,7290</u> 29,83	0,105	<u>0,3915</u> 3,13	172,04	<u>67,36</u> 539	<u>390,50</u> 3124	<u>100,73</u> 805	8,7	<u>32,44</u> 260	<u>200,53</u> 1604
10	КМ8-409-1	0,98	<u>86,7761</u> 85,04	0,097	<u>8,4173</u> 8,25	172,04	<u>1448,11</u> 1419	<u>8969,91</u> 8791	<u>2291,96</u> 2247	7,66	<u>664,70</u> 651	<u>4404,77</u> 4317
14	КМ8-409-2	0,98	<u>111,4438</u> 109,21	0,097	<u>10,8100</u> 10,59	172,04	<u>1859,76</u> 1823	<u>11606,47</u> 11374	<u>2962,57</u> 2902	7,66	<u>853,66</u> 837	<u>5675,99</u> 5562
18	КМ8-412-2	1,7	<u>11,6190</u> 19,75	0,097	<u>1,1270</u> 1,92	172,04	<u>193,90</u> 330	<u>1261,91</u> 2145	<u>320,28</u> 544	7,66	<u>89,00</u> 151	<u>603,18</u> 1025
20	КМ8-412-6	1,7	<u>31,9410</u> 54,3	0,097	<u>3,0983</u> 5,27	172,04	<u>533,03</u> 906	<u>3486,65</u> 5928	<u>884,33</u> 1503	7,66	<u>244,67</u> 416	<u>1662,03</u> 2825
24	КМ8-165-1	2	<u>15,8231</u> 31,65	0,097	<u>1,5348</u> 3,07	172,04	<u>264,05</u> 528	<u>1736,33</u> 3472	<u>440,08</u> 881	7,66	<u>121,20</u> 242	<u>825,33</u> 1651
26	КМ8-144-4	0,08	<u>32,7708</u> 2,62	0,097	<u>3,1788</u> 0,25	172,04	<u>546,88</u> 44	<u>3637,55</u> 291	<u>920,57</u> 73	7,66	<u>251,02</u> 20	<u>1718,47</u> 137
30	КР20-30-2	0,02	<u>96,3234</u> 1,93	0,12	<u>11,5588</u> 0,23	172,04	<u>1988,58</u> 40	<u>9226,21</u> 185	<u>2467,25</u> 50	7,48	<u>720,50</u> 14	<u>5176,33</u> 104
31	КР20-37-1	0,296	<u>18,2600</u> 5,4	0,12	<u>2,1912</u> 0,65	172,04	<u>376,97</u> 112	<u>1842,43</u> 545	<u>488,27</u> 145	7,48	<u>136,58</u> 40	<u>1001,82</u> 297
33	КР20-31-1	0,02	<u>121,2504</u> 2,42	0,12	<u>14,5500</u> 0,29	172,04	<u>2503,19</u> 50	<u>11394,26</u> 227	<u>3057,44</u> 61	7,48	<u>906,95</u> 18	<u>6467,58</u> 129
35	КМ8-155-1	2	<u>1,1160</u> 2,23	0,097	<u>0,1083</u> 0,22	172,04	<u>18,62</u> 37	<u>121,03</u> 242	<u>30,72</u> 62	7,66	<u>8,55</u> 17	<u>57,89</u> 116
37	ТР3-1-14-2	3	<u>0,9600</u> 2,88	0,32	<u>0,3072</u> 0,92	65,84	<u>20,23</u> 61	<u>44,83</u> 134	<u>14,31</u> 43	1,8	<u>1,73</u> 5	<u>36,27</u> 109
Разом:			532,71		52,12		8872	56697	14425		3953	27250

Крім того:

Кошти на оплату перших п'яти днів непрацездатності внаслідок захворювання або травми.

$$\begin{aligned} & (\text{графа 8} + \text{графа 9} * \text{H124}) * \text{H21} / 100 = \\ & = (8872 + 56697 * 1) * 0,0078 = \mathbf{511 \text{ грн.}} \end{aligned}$$

де:

- H124 - коефіцієнт, що визначається платником самостійно і враховує приведення розрахункової суми єдиного внеску до суми, не меншої за розмір мінімального страхового внеску;
- H21 - відсоток до кошторисної зарплати за другим блоком загальновиробничих витрат для урахування коштів на оплату перших п'яти днів непрацездатності внаслідок захворювань або травм, %;

Кошти на оплату єдиного внеску, що нарахован на суму оплати перших п'яти днів тимчасової непрацездатності.

$$\begin{aligned} & (\text{графа 8} + \text{графа 9} * \text{H124}) * \text{H21} / 100 * \text{H18} / 100 = \\ & = (8872 + 56697 * 1) * 0,0078 * 0,22 = \mathbf{113 \text{ грн.}} \end{aligned}$$

де:

H18 - відрахування від фонду оплати труда на соціальні заходи відповідно до законодавства, %;

Кошти на оплату єдиного внеску, що нарахован на суму допомоги по тимчасовій непрацездатності понад п'яти днів.

$$\begin{aligned} & (\text{графа 8} + \text{графа 9} * \text{H124}) * \text{H116} / 100 = \\ & = (8872 + 56697 * 1) * 0,003739 = \mathbf{245 \text{ грн.}} \end{aligned}$$

де:

H116 - єдиний внесок на величину допомоги на тимчасову втрату непрацездатності понад 5 днів, %;

Разом загальноновиробничі витрати: 27250 + 511 + 113 + 245 = 28119 грн.

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт системи опалення будівлі комунальної власності Новоолександрівської сільської ради Запорізького району Запорізької області за адресою: Запорізька область, Запорізький район, с. Новоолександрівка, вул. Шкільна, 14 для забезпечення належного функціонування системи із встановленням твердопаливної котельні", направлене на впровадження технологій, використання методів та застосування матеріалів, що забезпечують зниження рівня впливу чи усунення факторів забруднення атмосферного повітря

Встановлення твердопаливної котельні

**Підсумкова відомість ресурсів до локального кошторису № 03-01-06
електропостачання котельної**

№ Ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:			Обґрунтування ціни	
						відпускна ціна, грн.	транс- портна складова, грн.	заготі- вельно- складські витрати, грн.		
					всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.		
1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14	
		<u>I. Витрати труда</u>								
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	222,63	108,05					
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	4,0						
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	202,79	103,18					
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	3,5						
5		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	107,29	109,23					
6		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	3,9						
7		Витрати робітників, заробітна плата яких враховується в складі:								
7.1		загальновиробничих витрат	люд.год	52,12	170,19					
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	584,83						
		Середній розряд робіт	розряд	3,7						
		<u>II. Будівельні машини і механізми</u>								
8	КБМ201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш. год	1,60464	<u>330,88</u> 530,94					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
9	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,15884	<u>405,14</u> 64,35				
10	КБМ202-1102	Крани на автомобільному ходу при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш. год	1,60464	<u>734,15</u> 1178,05				
11	КБМ203-850	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 1 т	маш. год	0,00638	<u>430,21</u> 2,74				
12	КБМ203-1001	Автогідропідіймачі, висота підйому 12 м	маш. год	77,2032	<u>568,49</u> 43889,25				
13	КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	0,00352	<u>141</u> 0,50				
14	КБМ204-201	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш. год	4,1107	<u>359,54</u> 1477,96				
15	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	8,92896	<u>28,61</u> 255,46				
16	КБМ204-1201	Установки з гнучким індуктором для індукційного нагрівання струмами частотою 50 Гц	маш. год	4,704	<u>86,34</u> 406,14				
17	КБМ233-201	Машини свердлильні електричні	маш. год	0,048	<u>4,26</u> 0,20				
18	КБМ233-330	Прес гідравлічний з електроприводом	маш. год	2,4384	<u>3,54</u> 8,63				
		Разом по розділу II	грн.		47814,22				
		в тому числі енергоносії:							
		Бензин	кг	428,222					
		Дизельне паливо	кг	9,169					
		Електроенергія	кВт-год	101,079					
		Мастильні матеріали	кг	23,152					
		Гідравлічна рідина	кг	4,873					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		<u>Будівельні машини, враховані в складі загальнопромислових витрат</u>							
19	КБМ200-64	Перфоратор електромагнітний	маш. год	19,13352					
20	КБМ200-68	Пістолет монтажний	маш. год	16,9344					
21	КБМ203-303	Лебідки ручні та важільні, тягове зусилля до 14,72 кН [1,5 т]	маш. год	61,6176					
22	КБМ204-900	Трансформатори зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш. год	0,408					
23	КБМ270-135	Перфоратори електричні	маш. год	0,9515					
24	КБМ270-158	Насос гідравлічний ручний	маш. год	-0,561660					
25	КБМ270-236	Пилосос промисловий	маш. год	4,3248					
		<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>							
26	+С111-69	Бензин авіаційний Б-70	т	0,0008	<u>34773,46</u> 27,82	<u>33525,18</u> 26,82	<u>566,45</u> 0,45	<u>681,83</u> 0,55	30 км.
27	&С111-97-3-12 варіант 1	Дюбель пластиковий з шурупом 06521	шт	196	<u>2,61</u> 511,56	<u>2,55</u> 499,80	<u>0,01</u> 1,96	<u>0,05</u> 9,80	
28	+С111-98	Болти із шестигранною головкою оцинковані, діаметр різьби 12-[14] мм	т	0,00005	<u>74057,07</u> 3,70	<u>72232,19</u> 3,61	<u>372,78</u> 0,02	<u>1452,1</u> 0,07	30 км.
29	&С111-120-2	Гайки М10 мм	шт	16	<u>3,89</u> 62,24	<u>3,81</u> 60,96	<u>-</u> -	<u>0,08</u> 1,28	
30	+С111-310	Каніфоль соснова	т	0,0004	<u>419849,95</u> 167,94	<u>410991,00</u> 164,40	<u>626,6</u> 0,25	<u>8232,35</u> 3,29	30 км.
31	+С111-388-1	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний	т	-0,000040	<u>54487,36</u> -2,18	<u>52862,56</u> -2,11	<u>556,42</u> -0,020	<u>1068,38</u> -0,050	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
32	+С111-390	Фарба олійна та алкідна густотерта для внутрішніх робіт МА-025 бежева, світло-бежева	т	0,00004	<u>67053,32</u> 2,68	<u>65182,13</u> 2,61	<u>556,42</u> 0,02	<u>1314,77</u> 0,05	30 км.
33	+С111-633	Парафін нафтовий твердий П-3	т	0,00002	<u>50177,18</u> 1,00	<u>48621,85</u> 0,97	<u>571,46</u> 0,01	<u>983,87</u> 0,02	30 км.
34	+С111-782	Поковки з квадратних заготовок, маса 1,8 кг	т	0,077472	<u>42092,52</u> 3260,99	<u>40894,40</u> 3168,17	<u>372,78</u> 28,88	<u>825,34</u> 63,94	30 км.
35	+С111-850	Гума листовая вулканізована кольорова	кг	32,544	<u>125,91</u> 4097,62	<u>123,02</u> 4003,56	<u>0,42</u> 13,67	<u>2,47</u> 80,39	30 км.
36	+С111-962	Масило, солідол жировий "Ж"	т	0,005328	<u>27443,81</u> 146,22	<u>26264,06</u> 139,93	<u>641,64</u> 3,42	<u>538,11</u> 2,87	30 км.
37	+С111-1374	Шпагат паперовий	т	0,00001	<u>45544,59</u> 0,46	<u>44275,45</u> 0,44	<u>376,11</u> -	<u>893,03</u> 0,02	30 км.
38	+С111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,00296	<u>46432,1</u> 137,44	<u>45142,23</u> 133,62	<u>379,44</u> 1,12	<u>910,43</u> 2,70	30 км.
39	+С111-1522	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,0019516	<u>50282,96</u> 98,13	<u>48917,58</u> 95,47	<u>379,44</u> 0,74	<u>985,94</u> 1,92	30 км.
40	+С111-1608	Дрантя	кг	2,1	<u>15,54</u> 32,63	<u>14,43</u> 30,30	<u>0,81</u> 1,70	<u>0,3</u> 0,63	30 км.
41	+С111-1668	Оліфа натуральна	кг	-0,01480	<u>292,92</u> -4,34	<u>286,60</u> -4,24	<u>0,58</u> -0,010	<u>5,74</u> -0,090	30 км.
42	+С111-1683	Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А	кг	0,9788	<u>736,4</u> 720,79	<u>721,15</u> 705,86	<u>0,81</u> 0,79	<u>14,44</u> 14,14	30 км.
43	+С111-1853-3	Цвяхи будівельні 3,0x80 мм	т	0,00004	<u>33444,04</u> 1,34	<u>32473,53</u> 1,30	<u>314,74</u> 0,01	<u>655,77</u> 0,03	30 км.
44	+С111-1881	Тальк мелений, 1 сорт	т	0,003349	<u>15814,77</u> 52,96	<u>14998,39</u> 50,23	<u>506,29</u> 1,70	<u>310,09</u> 1,03	30 км.
45	+С112-25	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, III сорт	м3	0,01466	<u>7989,68</u> 117,13	<u>7586,98</u> 111,23	<u>246,04</u> 3,61	<u>156,66</u> 2,29	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
46	+С112-52	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 25 мм, II сорт	м3	0,00108	<u>9344,54</u> 10,09	<u>8915,27</u> 9,63	<u>246,04</u> 0,27	<u>183,23</u> 0,19	30 км.
47	+С113-3	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 25 мм, товщина стінки 2,8 мм	м	1,5288	<u>98,86</u> 151,14	<u>97,50</u> 149,06	<u>0,62</u> 0,95	<u>0,74</u> 1,13	30 км.
48	+С113-6	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 50 мм, товщина стінки 3 мм	м	1,5288	<u>190,28</u> 290,90	<u>187,64</u> 286,86	<u>1,22</u> 1,87	<u>1,42</u> 2,17	30 км.
49	+С113-142	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 76 мм, товщина стінки 3 мм	м	74	<u>249,03</u> 18428,22	<u>245,61</u> 18175,14	<u>1,57</u> 116,18	<u>1,85</u> 136,90	30 км.
50	+С121-783	Металоконструкції індивідуальні	т	0,0134	<u>87893,26</u> 1177,77	<u>86840,69</u> 1163,67	<u>398,28</u> 5,34	<u>654,29</u> 8,76	30 км.
51	&С130-В-10-17 варіант 1	Болт М10х30	шт	8	<u>12,58</u> 100,64	<u>12,26</u> 98,08	<u>0,07</u> 0,56	<u>0,25</u> 2,00	30 км.
52	&С130-В-10-18	Шайба М10	шт	16	<u>3,61</u> 57,76	<u>3,47</u> 55,52	<u>0,07</u> 1,12	<u>0,07</u> 1,12	30 км.
53	&С130-1188-3-11 варіант 1	Труба двохстіна гнучка гофрована, Ду76	м	144	<u>32,97</u> 4747,68	<u>32,28</u> 4648,32	<u>0,04</u> 5,76	<u>0,65</u> 93,60	30 км.
54	&С130-1188-7 варіант 1	Гофрована туба з протяжкою з ПВХ 16 мм	м	98	<u>10,65</u> 1043,70	<u>10,26</u> 1005,48	<u>0,18</u> 17,64	<u>0,21</u> 20,58	30 км.
55	&С130-1188-9 варіант 1	Гофрована туба з протяжкою з ПВХ 40 мм	м	98	<u>34,58</u> 3388,84	<u>33,72</u> 3304,56	<u>0,18</u> 17,64	<u>0,68</u> 66,64	30 км.
56	+С142-10-2	Вода	м3	-1,6502	<u>54,73</u> -90,32	<u>54,73</u> -90,32	- -	- -	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
57	&C151-45-4	Кабелі силові з алюмінієвими СПЖ , з ізоляцією з ПВХ пластикату пониженої пожежонебезпеки ,з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату пониженої пожежонебезпеки перерізом 4x25 мм2 АВВГнг 4x25-1	1000м	0,17	<u>287873,01</u> 48938,41	<u>282100,00</u> 47957,00	<u>128,44</u> 21,83	<u>5644,57</u> 959,58	30 км.
58	&C153-168-8	Кабель віта пара зовнішній з тросом U/UTP cat 5e 4x2x0,5	м	170	<u>46,11</u> 7838,70	<u>44,84</u> 7622,80	<u>0,37</u> 62,90	<u>0,9</u> 153,00	30 км.
59	+C157-173	Проводи мідні гнучкі, марка МГ, переріз 4 мм2	т	0,00024	<u>195733,91</u> 46,98	<u>191523,16</u> 45,97	<u>372,83</u> 0,09	<u>3837,92</u> 0,92	30 км.
60	+C1110-111	Дріт сталевий оцинкований, діаметр 2 мм	т	0,004116	<u>48488,91</u> 199,58	<u>47171,19</u> 194,16	<u>366,96</u> 1,51	<u>950,76</u> 3,91	30 км.
61	+C1110-177	Втулки ущільнювальні	шт	35,28	<u>21,63</u> 763,11	<u>21,18</u> 747,23	<u>0,03</u> 1,06	<u>0,42</u> 14,82	30 км.
62	+C1113-208	Емаль ЭП-51 світло-сіра	т	0,0006	<u>157482,89</u> 94,49	<u>153763,38</u> 92,26	<u>631,61</u> 0,38	<u>3087,9</u> 1,85	30 км.
63	+C1424-11621 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], кл С12/15	м3	0,08	<u>3632,05</u> 290,56	<u>2693,81</u> 215,50	<u>867,02</u> 69,36	<u>71,22</u> 5,70	30 км.
64	+C1510-2 варіант 1	Муфта кінцева внутрішнього встановлення 4 ПКВТпН-1(25/50)	шт	2	<u>451,63</u> 903,26	<u>441,35</u> 882,70	<u>1,42</u> 2,84	<u>8,86</u> 17,72	30 км.
65	+C1522-26	Припої олов'яно-свинцеві безсурм'янисті в чушках, марка ПОС40	т	0,0004	<u>1011092,2</u> 404,44	<u>990976,69</u> 396,39	<u>290,17</u> 0,12	<u>19825,34</u> 7,93	30 км.
66	+C1545-4	Бірка маркувальна	100шт	0,0204	<u>162,78</u> 3,32	<u>159,47</u> 3,25	<u>0,12</u> -	<u>3,19</u> 0,07	30 км.
67	+C1545-4 варіант 1	Бірка маркувальна У134	100шт	0,04	<u>340,9</u> 13,64	<u>334,10</u> 13,36	<u>0,12</u> -	<u>6,68</u> 0,28	30 км.
68	+C1545-4 варіант 2	Бірка маркувальна У136	100шт	0,04	<u>256,04</u> 10,24	<u>250,90</u> 10,04	<u>0,12</u> -	<u>5,02</u> 0,20	30 км.
69	+C1545-20	Втулка В22	100шт	0,2074	<u>35,92</u> 7,45	<u>35,18</u> 7,30	<u>0,04</u> 0,01	<u>0,7</u> 0,14	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
70	+С1545-24	Втулка В69	100шт	0,2074	<u>167,26</u> 34,69	<u>163,50</u> 33,91	<u>0,48</u> 0,10	<u>3,28</u> 0,68	30 км.
71	+С1545-42	Дюбелі У658, У661	100шт	0,0143	<u>537,49</u> 7,69	<u>526,62</u> 7,53	<u>0,33</u> -	<u>10,54</u> 0,16	30 км.
72	+С1545-44	Дюбель-цвях ДГПШ 4,5х50 мм	100шт	0,0132	<u>1212,61</u> 16,01	<u>1188,50</u> 15,69	<u>0,33</u> -	<u>23,78</u> 0,32	30 км.
73	+С1545-47	Заглушка У467, У469	100шт	0,196	<u>88,2</u> 17,29	<u>86,37</u> 16,93	<u>0,1</u> 0,02	<u>1,73</u> 0,34	30 км.
74	+С1545-70	Кнопка К227	100шт	0,0408	<u>20,23</u> 0,83	<u>19,63</u> 0,80	<u>0,2</u> 0,01	<u>0,4</u> 0,02	30 км.
75	&С1545-81-1 варіант 1	Ущільнювальне кільце 50	шт	8	<u>13,67</u> 109,36	<u>13,39</u> 107,12	<u>0,01</u> 0,08	<u>0,27</u> 2,16	30 км.
76	+С1545-101	Стрічка монтажна ЛМ	100м	0,0048	<u>591,37</u> 2,84	<u>579,31</u> 2,78	<u>0,46</u> -	<u>11,6</u> 0,06	30 км.
77	+С1545-119	Муфти поліетиленові	шт	15,68	<u>26,41</u> 414,11	<u>25,68</u> 402,66	<u>0,21</u> 3,29	<u>0,52</u> 8,16	30 км.
78	+С1545-119 варіант 1	Муфти поліетиленові з'єднувальна 50	шт	4	<u>54,48</u> 217,92	<u>53,20</u> 212,80	<u>0,21</u> 0,84	<u>1,07</u> 4,28	30 км.
79	+С1545-159	Очіс льяний	т	-0,000010	<u>34165,71</u> -0,340	<u>33070,12</u> -0,330	<u>425,67</u> -	<u>669,92</u> -0,010	30 км.
80	+С1545-163	Патрони до пістолета Д-2	100шт	0,0132	<u>104,27</u> 1,38	<u>101,02</u> 1,33	<u>1,21</u> 0,02	<u>2,04</u> 0,03	30 км.
81	+С1545-167	Патрубок У-477	100шт	0,3528	<u>1763,53</u> 622,17	<u>1724,91</u> 608,55	<u>4,04</u> 1,43	<u>34,58</u> 12,19	30 км.
82	+С1545-169	Перемичка заземлювальна	шт	3	<u>41,78</u> 125,34	<u>40,72</u> 122,16	<u>0,24</u> 0,72	<u>0,82</u> 2,46	30 км.
83	+С1545-232	Стискачі відгалужувальні У731, У733	100шт	0,05202	<u>1371,28</u> 71,33	<u>1342,55</u> 69,84	<u>1,84</u> 0,10	<u>26,89</u> 1,39	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
84	+С1545-235	Стискачі відгалужувальні У870, У871	100шт	0,05202	<u>8040,2</u> 418,25	<u>7858,15</u> 408,78	<u>24,4</u> 1,27	<u>157,65</u> 8,20	30 км.
85	&С1545-243-1 варіант 1	Тримач із засувкою Д-40	шт	98	<u>22,92</u> 2246,16	<u>22,32</u> 2187,36	<u>0,15</u> 14,70	<u>0,45</u> 44,10	30 км.
86	&С1545-243-3 варіант 1	Тримач із засувкою Д-16	шт	98	<u>3,48</u> 341,04	<u>3,26</u> 319,48	<u>0,15</u> 14,70	<u>0,07</u> 6,86	30 км.
87	+С1546-7	Вазелін технічний	т	0,00001	<u>151022,83</u> 1,51	<u>147485,13</u> 1,47	<u>576,47</u> 0,01	<u>2961,23</u> 0,03	30 км.
88	+С1546-20	Клей БМК5	кг	0,588	<u>440,45</u> 258,98	<u>431,28</u> 253,59	<u>0,53</u> 0,31	<u>8,64</u> 5,08	30 км.
89	+С1546-35	Лак електроізолювальний N318	т	0,00001	<u>277838</u> 2,78	<u>271758,59</u> 2,72	<u>631,61</u> 0,01	<u>5447,8</u> 0,05	30 км.
90	+С1546-57	Паста кварцевазелинова	кг	0,004	<u>69,94</u> 0,28	<u>67,99</u> 0,27	<u>0,58</u> -	<u>1,37</u> 0,01	30 км.
91	&С1546-90-2 варіант 1	Товстостінна термоусаджувальна трубка з клеєм SBRSW-NF 65/19	шт	2	<u>613,87</u> 1227,74	<u>601,25</u> 1202,50	<u>0,58</u> 1,16	<u>12,04</u> 24,08	30 км.
92	&С1555-307-1 варіант 1	Герметик вогнестійкий 740 мл	шт	1	<u>1127,61</u> 1127,61	<u>1105,00</u> 1105,00	<u>0,5</u> 0,50	<u>22,11</u> 22,11	30 км.
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальноновиробничих витрат							
93	С1999-9001	Електроенергія	кВт-год	12,3835	<u>3,4755</u> 43,04	<u>3,4755</u> 43,04			
94	С1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,9988	<u>91,20</u> 91,09	<u>91,20</u> 91,09			
95	С1999-9006	Гідравлічна рідина	кг	-0,02810	<u>97,10</u> -2,73	<u>97,10</u> -2,73			
		Разом	грн.		131,40	131,40			
		Разом по розділу III	грн.		105653,10	103401,23	425,02	1826,85	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		Підсумкові витрати енергоносіїв для усіх машин							
		Електроенергія	кВт-год	113,463					
		Мастильні матеріали	кг	24,151					
		Гідравлічна рідина	кг	4,845					
		Бензин	л	578,678					
		Дизельне паливо	л	10,787					
		<u>Довідкові дані</u>							
		Будівельне сміття	т	0,0104					

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на "23 березня" 2023 р.

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Символ & визначає що ресурс задан користувачем.

Склав _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт системи опалення будівлі комунальної власності Новоолександрівської сільської ради Запорізького району Запорізької області за адресою: Запорізька область, Запорізький район, с. Новоолександрівка, вул. Шкільна, 14 для забезпечення належного функціонування системи із встановленням твердопаливної котельні", направлене на впровадження технологій, використання методів та застосування матеріалів, що забезпечують зниження рівня впливу чи усунення факторів забруднення атмосферного повітря

Встановлення твердопаливної котельні

**Підсумкова відомість ресурсів до локального кошторису № 03-01-06
електропостачання котельної**

№ Ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:			Обґрунтування ціни	
						відпускна ціна, грн.	транс- портна складова, грн.	заготі- вельно- складські витрати, грн.		
					всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.		
1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14	
		<u>I. Витрати труда</u>								
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	222,63	108,05					
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	4,0						
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	202,79	103,18					
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	3,5						
5		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	107,29	109,23					
6		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	3,9						
7		Витрати робітників, заробітна плата яких враховується в складі:								
7.1		загальновиробничих витрат	люд.год	52,12	170,19					
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	584,83						
		Середній розряд робіт	розряд	3,7						
		<u>II. Будівельні машини і механізми</u>								
8	КБМ201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш. год	1,60464	<u>330,88</u> 530,94					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
9	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,15884	<u>405,14</u> 64,35				
10	КБМ202-1102	Крани на автомобільному ході при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш. год	1,60464	<u>734,15</u> 1178,05				
11	КБМ203-850	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 1 т	маш. год	0,00638	<u>430,21</u> 2,74				
12	КБМ203-1001	Автогідропідіймачі, висота підйому 12 м	маш. год	77,2032	<u>568,49</u> 43889,25				
13	КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	0,00352	<u>141</u> 0,50				
14	КБМ204-201	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш. год	4,1107	<u>359,54</u> 1477,96				
15	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	8,92896	<u>28,61</u> 255,46				
16	КБМ204-1201	Установки з гнучким індуктором для індукційного нагрівання струмами частотою 50 Гц	маш. год	4,704	<u>86,34</u> 406,14				
17	КБМ233-201	Машини свердлильні електричні	маш. год	0,048	<u>4,26</u> 0,20				
18	КБМ233-330	Прес гідравлічний з електроприводом	маш. год	2,4384	<u>3,54</u> 8,63				
		Разом по розділу II	грн.		47814,22				
		в тому числі енергоносії:							
		Бензин	кг	428,222					
		Дизельне паливо	кг	9,169					
		Електроенергія	кВт-год	101,079					
		Мастильні матеріали	кг	23,152					
		Гідравлічна рідина	кг	4,873					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		<u>Будівельні машини, враховані в складі загальноновиробничих витрат</u>							
19	КБМ200-64	Перфоратор електромагнітний	маш. год	19,13352					
20	КБМ200-68	Пістолет монтажний	маш. год	16,9344					
21	КБМ203-303	Лебідки ручні та важільні, тягове зусилля до 14,72 кН [1,5 т]	маш. год	61,6176					
22	КБМ204-900	Трансформатори зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш. год	0,408					
23	КБМ270-135	Перфоратори електричні	маш. год	0,9515					
24	КБМ270-158	Насос гідравлічний ручний	маш. год	-0,561660					
25	КБМ270-236	Пилосос промисловий	маш. год	4,3248					
		<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>							
26	+С111-69	Бензин авіаційний Б-70	т	0,0008	<u>34773,46</u> 27,82	<u>33525,18</u> 26,82	<u>566,45</u> 0,45	<u>681,83</u> 0,55	30 км.
27	&С111-97-3-12 варіант 1	Дюбель пластиковий з шурупом 06521	шт	196	<u>2,61</u> 511,56	<u>2,55</u> 499,80	<u>0,01</u> 1,96	<u>0,05</u> 9,80	
28	+С111-98	Болти із шестигранною головкою оцинковані, діаметр різьби 12-[14] мм	т	0,00005	<u>74057,07</u> 3,70	<u>72232,19</u> 3,61	<u>372,78</u> 0,02	<u>1452,1</u> 0,07	30 км.
29	&С111-120-2	Гайки М10 мм	шт	16	<u>3,89</u> 62,24	<u>3,81</u> 60,96	<u>-</u> -	<u>0,08</u> 1,28	
30	+С111-310	Каніфоль соснова	т	0,0004	<u>419849,95</u> 167,94	<u>410991,00</u> 164,40	<u>626,6</u> 0,25	<u>8232,35</u> 3,29	30 км.
31	+С111-388-1	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний	т	-0,000040	<u>54487,36</u> -2,18	<u>52862,56</u> -2,11	<u>556,42</u> -0,020	<u>1068,38</u> -0,050	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
32	+С111-390	Фарба олійна та алкідна густотерта для внутрішніх робіт МА-025 бежева, світло-бежева	т	0,00004	<u>67053,32</u> 2,68	<u>65182,13</u> 2,61	<u>556,42</u> 0,02	<u>1314,77</u> 0,05	30 км.
33	+С111-633	Парафін нафтовий твердий П-3	т	0,00002	<u>50177,18</u> 1,00	<u>48621,85</u> 0,97	<u>571,46</u> 0,01	<u>983,87</u> 0,02	30 км.
34	+С111-782	Поковки з квадратних заготовок, маса 1,8 кг	т	0,077472	<u>42092,52</u> 3260,99	<u>40894,40</u> 3168,17	<u>372,78</u> 28,88	<u>825,34</u> 63,94	30 км.
35	+С111-850	Гума листовая вулканізована кольорова	кг	32,544	<u>125,91</u> 4097,62	<u>123,02</u> 4003,56	<u>0,42</u> 13,67	<u>2,47</u> 80,39	30 км.
36	+С111-962	Масило, солідол жировий "Ж"	т	0,005328	<u>27443,81</u> 146,22	<u>26264,06</u> 139,93	<u>641,64</u> 3,42	<u>538,11</u> 2,87	30 км.
37	+С111-1374	Шпагат паперовий	т	0,00001	<u>45544,59</u> 0,46	<u>44275,45</u> 0,44	<u>376,11</u> -	<u>893,03</u> 0,02	30 км.
38	+С111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,00296	<u>46432,1</u> 137,44	<u>45142,23</u> 133,62	<u>379,44</u> 1,12	<u>910,43</u> 2,70	30 км.
39	+С111-1522	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,0019516	<u>50282,96</u> 98,13	<u>48917,58</u> 95,47	<u>379,44</u> 0,74	<u>985,94</u> 1,92	30 км.
40	+С111-1608	Дрантя	кг	2,1	<u>15,54</u> 32,63	<u>14,43</u> 30,30	<u>0,81</u> 1,70	<u>0,3</u> 0,63	30 км.
41	+С111-1668	Оліфа натуральна	кг	-0,01480	<u>292,92</u> -4,34	<u>286,60</u> -4,24	<u>0,58</u> -0,010	<u>5,74</u> -0,090	30 км.
42	+С111-1683	Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А	кг	0,9788	<u>736,4</u> 720,79	<u>721,15</u> 705,86	<u>0,81</u> 0,79	<u>14,44</u> 14,14	30 км.
43	+С111-1853-3	Цвяхи будівельні 3,0x80 мм	т	0,00004	<u>33444,04</u> 1,34	<u>32473,53</u> 1,30	<u>314,74</u> 0,01	<u>655,77</u> 0,03	30 км.
44	+С111-1881	Тальк мелений, 1 сорт	т	0,003349	<u>15814,77</u> 52,96	<u>14998,39</u> 50,23	<u>506,29</u> 1,70	<u>310,09</u> 1,03	30 км.
45	+С112-25	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, III сорт	м3	0,01466	<u>7989,68</u> 117,13	<u>7586,98</u> 111,23	<u>246,04</u> 3,61	<u>156,66</u> 2,29	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
46	+С112-52	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 25 мм, II сорт	м3	0,00108	<u>9344,54</u> 10,09	<u>8915,27</u> 9,63	<u>246,04</u> 0,27	<u>183,23</u> 0,19	30 км.
47	+С113-3	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 25 мм, товщина стінки 2,8 мм	м	1,5288	<u>98,86</u> 151,14	<u>97,50</u> 149,06	<u>0,62</u> 0,95	<u>0,74</u> 1,13	30 км.
48	+С113-6	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 50 мм, товщина стінки 3 мм	м	1,5288	<u>190,28</u> 290,90	<u>187,64</u> 286,86	<u>1,22</u> 1,87	<u>1,42</u> 2,17	30 км.
49	+С113-142	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 76 мм, товщина стінки 3 мм	м	74	<u>249,03</u> 18428,22	<u>245,61</u> 18175,14	<u>1,57</u> 116,18	<u>1,85</u> 136,90	30 км.
50	+С121-783	Металоконструкції індивідуальні	т	0,0134	<u>87893,26</u> 1177,77	<u>86840,69</u> 1163,67	<u>398,28</u> 5,34	<u>654,29</u> 8,76	30 км.
51	&С130-В-10-17 варіант 1	Болт М10х30	шт	8	<u>12,58</u> 100,64	<u>12,26</u> 98,08	<u>0,07</u> 0,56	<u>0,25</u> 2,00	30 км.
52	&С130-В-10-18	Шайба М10	шт	16	<u>3,61</u> 57,76	<u>3,47</u> 55,52	<u>0,07</u> 1,12	<u>0,07</u> 1,12	30 км.
53	&С130-1188-3-11 варіант 1	Труба двохстіна гнучка гофрована, Ду76	м	144	<u>32,97</u> 4747,68	<u>32,28</u> 4648,32	<u>0,04</u> 5,76	<u>0,65</u> 93,60	30 км.
54	&С130-1188-7 варіант 1	Гофрована туба з протяжкою з ПВХ 16 мм	м	98	<u>10,65</u> 1043,70	<u>10,26</u> 1005,48	<u>0,18</u> 17,64	<u>0,21</u> 20,58	30 км.
55	&С130-1188-9 варіант 1	Гофрована туба з протяжкою з ПВХ 40 мм	м	98	<u>34,58</u> 3388,84	<u>33,72</u> 3304,56	<u>0,18</u> 17,64	<u>0,68</u> 66,64	30 км.
56	+С142-10-2	Вода	м3	-1,6502	<u>54,73</u> -90,32	<u>54,73</u> -90,32	- -	- -	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
57	&C151-45-4	Кабелі силові з алюмінієвими СПЖ , з ізоляцією з ПВХ пластикату пониженої пожежонебезпеки ,з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату пониженої пожежонебезпеки перерізом 4x25 мм2 АВВГнг 4x25-1	1000м	0,17	<u>287873,01</u> 48938,41	<u>282100,00</u> 47957,00	<u>128,44</u> 21,83	<u>5644,57</u> 959,58	30 км.
58	&C153-168-8	Кабель віта пара зовнішній з тросом U/UTP cat 5e 4x2x0,5	м	170	<u>46,11</u> 7838,70	<u>44,84</u> 7622,80	<u>0,37</u> 62,90	<u>0,9</u> 153,00	30 км.
59	+C157-173	Проводи мідні гнучкі, марка МГ, переріз 4 мм2	т	0,00024	<u>195733,91</u> 46,98	<u>191523,16</u> 45,97	<u>372,83</u> 0,09	<u>3837,92</u> 0,92	30 км.
60	+C1110-111	Дріт сталевий оцинкований, діаметр 2 мм	т	0,004116	<u>48488,91</u> 199,58	<u>47171,19</u> 194,16	<u>366,96</u> 1,51	<u>950,76</u> 3,91	30 км.
61	+C1110-177	Втулки ущільнювальні	шт	35,28	<u>21,63</u> 763,11	<u>21,18</u> 747,23	<u>0,03</u> 1,06	<u>0,42</u> 14,82	30 км.
62	+C1113-208	Емаль ЭП-51 світло-сіра	т	0,0006	<u>157482,89</u> 94,49	<u>153763,38</u> 92,26	<u>631,61</u> 0,38	<u>3087,9</u> 1,85	30 км.
63	+C1424-11621 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], кл С12/15	м3	0,08	<u>3632,05</u> 290,56	<u>2693,81</u> 215,50	<u>867,02</u> 69,36	<u>71,22</u> 5,70	30 км.
64	+C1510-2 варіант 1	Муфта кінцева внутрішнього встановлення 4 ПКВТпН-1(25/50)	шт	2	<u>451,63</u> 903,26	<u>441,35</u> 882,70	<u>1,42</u> 2,84	<u>8,86</u> 17,72	30 км.
65	+C1522-26	Припої олов'яно-свинцеві безсурм'янисті в чушках, марка ПОС40	т	0,0004	<u>1011092,2</u> 404,44	<u>990976,69</u> 396,39	<u>290,17</u> 0,12	<u>19825,34</u> 7,93	30 км.
66	+C1545-4	Бірка маркувальна	100шт	0,0204	<u>162,78</u> 3,32	<u>159,47</u> 3,25	<u>0,12</u> -	<u>3,19</u> 0,07	30 км.
67	+C1545-4 варіант 1	Бірка маркувальна У134	100шт	0,04	<u>340,9</u> 13,64	<u>334,10</u> 13,36	<u>0,12</u> -	<u>6,68</u> 0,28	30 км.
68	+C1545-4 варіант 2	Бірка маркувальна У136	100шт	0,04	<u>256,04</u> 10,24	<u>250,90</u> 10,04	<u>0,12</u> -	<u>5,02</u> 0,20	30 км.
69	+C1545-20	Втулка В22	100шт	0,2074	<u>35,92</u> 7,45	<u>35,18</u> 7,30	<u>0,04</u> 0,01	<u>0,7</u> 0,14	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
70	+С1545-24	Втулка В69	100шт	0,2074	<u>167,26</u> 34,69	<u>163,50</u> 33,91	<u>0,48</u> 0,10	<u>3,28</u> 0,68	30 км.
71	+С1545-42	Дюбелі У658, У661	100шт	0,0143	<u>537,49</u> 7,69	<u>526,62</u> 7,53	<u>0,33</u> -	<u>10,54</u> 0,16	30 км.
72	+С1545-44	Дюбель-цвях ДГПШ 4,5х50 мм	100шт	0,0132	<u>1212,61</u> 16,01	<u>1188,50</u> 15,69	<u>0,33</u> -	<u>23,78</u> 0,32	30 км.
73	+С1545-47	Заглушка У467, У469	100шт	0,196	<u>88,2</u> 17,29	<u>86,37</u> 16,93	<u>0,1</u> 0,02	<u>1,73</u> 0,34	30 км.
74	+С1545-70	Кнопка К227	100шт	0,0408	<u>20,23</u> 0,83	<u>19,63</u> 0,80	<u>0,2</u> 0,01	<u>0,4</u> 0,02	30 км.
75	&С1545-81-1 варіант 1	Ущільнювальне кільце 50	шт	8	<u>13,67</u> 109,36	<u>13,39</u> 107,12	<u>0,01</u> 0,08	<u>0,27</u> 2,16	30 км.
76	+С1545-101	Стрічка монтажна ЛМ	100м	0,0048	<u>591,37</u> 2,84	<u>579,31</u> 2,78	<u>0,46</u> -	<u>11,6</u> 0,06	30 км.
77	+С1545-119	Муфти поліетиленові	шт	15,68	<u>26,41</u> 414,11	<u>25,68</u> 402,66	<u>0,21</u> 3,29	<u>0,52</u> 8,16	30 км.
78	+С1545-119 варіант 1	Муфти поліетиленові з'єднувальна 50	шт	4	<u>54,48</u> 217,92	<u>53,20</u> 212,80	<u>0,21</u> 0,84	<u>1,07</u> 4,28	30 км.
79	+С1545-159	Очіс льяний	т	-0,000010	<u>34165,71</u> -0,340	<u>33070,12</u> -0,330	<u>425,67</u> -	<u>669,92</u> -0,010	30 км.
80	+С1545-163	Патрони до пістолета Д-2	100шт	0,0132	<u>104,27</u> 1,38	<u>101,02</u> 1,33	<u>1,21</u> 0,02	<u>2,04</u> 0,03	30 км.
81	+С1545-167	Патрубок У-477	100шт	0,3528	<u>1763,53</u> 622,17	<u>1724,91</u> 608,55	<u>4,04</u> 1,43	<u>34,58</u> 12,19	30 км.
82	+С1545-169	Перемичка заземлювальна	шт	3	<u>41,78</u> 125,34	<u>40,72</u> 122,16	<u>0,24</u> 0,72	<u>0,82</u> 2,46	30 км.
83	+С1545-232	Стискачі відгалужувальні У731, У733	100шт	0,05202	<u>1371,28</u> 71,33	<u>1342,55</u> 69,84	<u>1,84</u> 0,10	<u>26,89</u> 1,39	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
84	+С1545-235	Стискачі відгалужувальні У870, У871	100шт	0,05202	<u>8040,2</u> 418,25	<u>7858,15</u> 408,78	<u>24,4</u> 1,27	<u>157,65</u> 8,20	30 км.
85	&С1545-243-1 варіант 1	Тримач із засувкою Д-40	шт	98	<u>22,92</u> 2246,16	<u>22,32</u> 2187,36	<u>0,15</u> 14,70	<u>0,45</u> 44,10	30 км.
86	&С1545-243-3 варіант 1	Тримач із засувкою Д-16	шт	98	<u>3,48</u> 341,04	<u>3,26</u> 319,48	<u>0,15</u> 14,70	<u>0,07</u> 6,86	30 км.
87	+С1546-7	Вазелін технічний	т	0,00001	<u>151022,83</u> 1,51	<u>147485,13</u> 1,47	<u>576,47</u> 0,01	<u>2961,23</u> 0,03	30 км.
88	+С1546-20	Клей БМК5	кг	0,588	<u>440,45</u> 258,98	<u>431,28</u> 253,59	<u>0,53</u> 0,31	<u>8,64</u> 5,08	30 км.
89	+С1546-35	Лак електроізолювальний N318	т	0,00001	<u>277838</u> 2,78	<u>271758,59</u> 2,72	<u>631,61</u> 0,01	<u>5447,8</u> 0,05	30 км.
90	+С1546-57	Паста кварцевазелинова	кг	0,004	<u>69,94</u> 0,28	<u>67,99</u> 0,27	<u>0,58</u> -	<u>1,37</u> 0,01	30 км.
91	&С1546-90-2 варіант 1	Товстостінна термоусаджувальна трубка з клеєм SBRSW-NF 65/19	шт	2	<u>613,87</u> 1227,74	<u>601,25</u> 1202,50	<u>0,58</u> 1,16	<u>12,04</u> 24,08	30 км.
92	&С1555-307-1 варіант 1	Герметик вогнестійкий 740 мл	шт	1	<u>1127,61</u> 1127,61	<u>1105,00</u> 1105,00	<u>0,5</u> 0,50	<u>22,11</u> 22,11	30 км.
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальноновиробничих витрат							
93	С1999-9001	Електроенергія	кВт-год	12,3835	<u>3,4755</u> 43,04	<u>3,4755</u> 43,04			
94	С1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,9988	<u>91,20</u> 91,09	<u>91,20</u> 91,09			
95	С1999-9006	Гідравлічна рідина	кг	-0,02810	<u>97,10</u> -2,73	<u>97,10</u> -2,73			
		Разом	грн.		131,40	131,40			
		Разом по розділу III	грн.		105653,10	103401,23	425,02	1826,85	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		Підсумкові витрати енергоносіїв для усіх машин							
		Електроенергія	кВт-год	113,463					
		Мастильні матеріали	кг	24,151					
		Гідравлічна рідина	кг	4,845					
		Бензин	л	578,678					
		Дизельне паливо	л	10,787					
		<u>Довідкові дані</u>							
		Будівельне сміття	т	0,0104					

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на "23 березня" 2023 р.

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Символ & визначає що ресурс задан користувачем.

Склав _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт системи опалення будівлі комунальної власності Новоолександрівської сільської ради Запорізького району Запорізької області за адресою: Запорізька область, Запорізький район, с. Новоолександрівка, вул. Шкільна, 14 для забезпечення належного функціонування системи із встановленням твердопаливної котельні", направлене на впровадження технологій, використання методів та застосування матеріалів, що забезпечують зниження рівня впливу чи усунення факторів забруднення атмосферного повітря
0710/22

**Локальний кошторис на пусконаладжувальні роботи № 03-01-07
на пусконаладжувальні роботи системи електропостачання
Встановлення твердопаливної котельні**

Кошторисна вартість 0,351 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,00182 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 0,276 тис. грн.

Складений за поточними цінами станом на "23 березня" 2023 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норм)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.	Витрати труда пусконаладжувального персоналу, люд.год.	
							на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Перелік нарахувань:						
1	КП1-62-8	Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання пусконаладжувальних робіт=1,2 Фазування електричної лінії або трансформатора з мережею, напруга до 1 кВ	Фаз-ня	1	178,79	179	1,2000	1,2
2	КП1-62-15	Вимірювання опору ізоляції мегаомметром кабельних і інших ліній, напруга до 1 кВ, призначених для передачі електроенергії розподільним пристроям, щитам, шафам і комутаційним апаратам	Лінія	1	71,52	72	0,4800	0,48
		Разом прями витрати по кошторису				251		1,68
		всього заробітна плата, грн.				251		
		Разом будівельні роботи, грн.				251		
		в тому числі:						
		Загальновиробничі витрати, грн.				100		
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.				0,14		
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.				25		
		Всього будівельні роботи, грн.				351		

		Всього по кошторису, грн.				351		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					1,82	
		Кошторисна заробітна плата, грн.					276	

Склав _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт системи опалення будівлі комунальної власності Новоолександрівської сільської ради Запорізького району Запорізької області за адресою: Запорізька область, Запорізький район, с. Новоолександрівка, вул. Шкільна, 14 для забезпечення належного функціонування системи із встановленням твердопаливної котельні", направлене на впровадження технологій, використання методів та застосування матеріалів, що забезпечують зниження рівня впливу чи усунення факторів забруднення атмосферного повітря

Розрахунок загально-виробничих витрат до локального кошторису № 03-01-07
на пусконаладжувальні роботи системи електропостачання

Номер позиції л.к.	Шифр і номер позиції нормативу	Кількість	Нормативно-розрахункова кошторисна трудомісткість робіт, що передбачені в прямих витратах (робітників-будівельників та робітників, що обслуговують машини)	Усереднені коефіцієнти переходу від нормативно-розрахункової кошторисної трудомісткості робіт, що передбачені в прямих витратах, до трудовитрат працівників, заробітна плата яких враховується в загально-виробничих витратах	Трудомісткість в загально-виробничих витратах	Усереднена вартість людино-години працівників, заробітна плата яких враховується в загально-виробничих витратах	I блок. Заробітна плата в загально-виробничих витратах	Заробітна плата в прямих витратах	II блок. Єдиний внесок на загальнообов'язкове державне соціальне страхування,	Усереднені показники для визначення коштів на покриття решти статей загально-виробничих витрат	III блок. Кошти на покриття решти статей загально-виробничих витрат	Загально-виробничі витрати без урахування відрахувань на єдиний внесок від коштів на оплату по непрацездатності,
			люд.год		люд.год гр.4хгр.5	грн.	грн. гр.6хгр.7	грн.	грн. (гр.8+гр.9)* 0,22	грн./ люд.год	грн. гр.4хгр.11	грн. гр.8+гр.10+ гр.12
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	КП1-62-8	1	1,2000 1,2	0,087	0,1044 0,1	172,04	17,96 18	178,79 179	43,29 43	6,74	8,09 8	69,34 69

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2	КП1-62-15	1	<u>0,4800</u> 0,48	0,087	<u>0,0418</u> 0,04	172,04	<u>7,18</u> 7	<u>71,52</u> 72	<u>17,31</u> 18	6,74	<u>3,24</u> 3	<u>27,73</u> 28
Разом:			1,68		0,14		25	251	61		11	97

Крім того:

Кошти на оплату перших п'яти днів непрацездатності внаслідок захворювання або травми.

$$\begin{aligned} & (\text{графа 8} + \text{графа 9} * \text{H124}) * \text{H21} / 100 = \\ & = (25 + 251 * 1) * 0,0078 = \mathbf{2 \text{ грн.}} \end{aligned}$$

де:

H124 - коефіцієнт, що визначається платником самостійно і враховує приведення розрахункової суми єдиного внеску до суми, не меншої за розмір мінімального страхового внеску;

H21 - відсоток до кошторисної зарплати за другим блоком загальновиробничих витрат для урахування коштів на оплату перших п'яти днів непрацездатності внаслідок захворювань або травм, %;

Кошти на оплату єдиного внеску, що нарахован на суму оплати перших п'яти днів тимчасової непрацездатності.

$$\begin{aligned} & (\text{графа 8} + \text{графа 9} * \text{H124}) * \text{H21} / 100 * \text{H18} / 100 = \\ & = (25 + 251 * 1) * 0,0078 * 0,22 = \mathbf{0 \text{ грн.}} \end{aligned}$$

де:

H18 - відрахування від фонду оплати труда на соціальні заходи відповідно до законодавства, %;

Кошти на оплату єдиного внеску, що нарахован на суму допомоги по тимчасовій непрацездатності понад п'яти днів.

$$\begin{aligned} & (\text{графа 8} + \text{графа 9} * \text{H124}) * \text{H116} / 100 = \\ & = (25 + 251 * 1) * 0,003739 = \mathbf{1 \text{ грн.}} \end{aligned}$$

де:

H116 - єдиний внесок на величину допомоги на тимчасову втрату непрацездатності понад 5 днів, %;

Разом загально виробничі витрати: $97 + 2 + 0 + 1 = 100$ грн.

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт системи опалення будівлі комунальної власності Новоолександрівської сільської ради Запорізького району Запорізької області за адресою: Запорізька область, Запорізький район, с. Новоолександрівка, вул. Шкільна, 14 для забезпечення належного функціонування системи із встановленням твердопаливної котельні", направлене на впровадження технологій, використання методів та застосування матеріалів, що забезпечують зниження рівня впливу чи усунення факторів забруднення атмосферного повітря

Встановлення твердопаливної котельні

**Підсумкова відомість ресурсів до локального кошторису № 03-01-07
пусконаладжувальні роботи системи електропостачання**

№ Ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:			Обґрунтування ціни
						відпускна ціна, грн.	транспортна складова, грн.	заготівельно-складські витрати, грн.	
					всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	
1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		<u>I. Витрати труда</u>							
1		Витрати труда пусконаладжувального персоналу	люд.год	1,68	148,99				
2		Витрати робітників, заробітна плата яких враховується в складі:							
2.1		загальновиробничих витрат	люд.год	0,14	179,57				
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	1,82					
		Середній розряд робіт	розряд	6,0					

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на "23 березня" 2023 р.

Склав _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт системи опалення будівлі комунальної власності Новоолександрівської сільської ради Запорізького району Запорізької області за адресою: Запорізька область, Запорізький район, с. Новоолександрівка, вул. Шкільна, 14 для забезпечення належного функціонування системи із встановленням твердопаливної котельні", направлене на впровадження технологій, використання методів та застосування матеріалів, що забезпечують зниження рівня впливу чи усунення факторів забруднення атмосферного повітря
0710/22

**Локальний кошторис на будівельні роботи №03-01-08
на влаштування непрохідних каналів та колодязів каналізації
Встановлення твердопаливної котельні**

Основа:	Кошторисна вартість	225,639 тис. грн.
креслення (специфікації) № 0710/22-АБ (ТМ)	Кошторисна трудомісткість	0,25461 тис.люд.год.
	Кошторисна заробітна плата	29,226 тис. грн.
	Середній розряд робіт	3,4 розряд

Складений за поточними цінами станом на "23 березня" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Розділ 1. Улаштування непрохідних каналів											
1	КР7-16-2	Улаштування підстильного шару піщаного	м3	3,64	<u>1511,64</u> 495,39	<u>222,06</u> 67,89	5502	1803	<u>808</u> 247	<u>5,0380</u> 0,6091	<u>18,34</u> 2,22
2	КБ6-1-1 к2=1,15 к5=1,15	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 5-10мм	100м3	0,0451	<u>40914,72</u> 17908,30	<u>3253,84</u> 1678,85	1845	808	<u>147</u> 76	<u>190,6355</u> 13,4901	<u>8,6</u> 0,61
3	С1424-11632 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], кл С8/10	м3	4,6002	<u>3540,73</u> -	- -	16288	-	- -	- -	- -
4	КБ7-61-1 к2=1,15 к5=1,15	Улаштування непрохідних однолоткових каналів, що перекриваються або обпираються на плити	100м3	0,11718	<u>146967,59</u> 64720,92	<u>77041,65</u> 29843,89	17222	7584	<u>9028</u> 3497	<u>610,8053</u> 226,8789	<u>71,57</u> 26,59

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	K585821-Г007 варіант 1	Лотки каналів збірні з/б марки Л4-8 серія 3.006.1-2.87.1-7	шт	6	<u>5794,48</u> -	- -	34767	-	- -	- -	- -
6	K585821-Г007 варіант 2	Лотки каналів збірні з/б марки Л4-8.3 серія 3.006.1-2.87.1-7	шт	3	<u>3206,33</u> -	- -	9619	-	- -	- -	- -
7	K585821-Г151 варіант 1	Лотки каналів збірні з/б марки Л4Д-8 серія 3.006.1-2.87.1-7	шт	3	<u>1462,49</u> -	- -	4387	-	- -	- -	- -
8	K585521-П017	Плити перекриття П5-5 серія 3.006.1-2.87	шт	15	<u>1836,08</u> -	- -	27541	-	- -	- -	- -
9	K585521-П106	Плити перекриття П5Д-5 серія 3.006.1-2.87	шт	3	<u>614,16</u> -	- -	1842	-	- -	- -	- -
10	K581121-1047 варіант 1	Подушки опорні з/б марки ОП-2 серія 3, 006.1-2.87.1-7	шт	30	<u>871,30</u> -	- -	26139	-	- -	- -	- -
11	C111-594 варіант 1	Мастика бітумна	т	0,3672	<u>27036,42</u> -	- -	9928	-	- -	- -	- -
12	KP20-23-3	Пробивання отворів в залізобетонних лотках	шт	6	<u>304,50</u> 118,93	<u>178,10</u> 57,58	1827	714	<u>1069</u> 345	<u>1,2430</u> 0,5322	<u>7,46</u> 3,19
13	KP16-81-1	Відновлення бетонних стін каналів (лотків)	м3	0,09	<u>2734,63</u> 1464,50	<u>571,25</u> 181,09	246	132	<u>51</u> 16	<u>15,8840</u> 1,4218	<u>1,43</u> 0,13
14	C1424-11621 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], кл С12/15	м3	0,0918	<u>3632,05</u> -	- -	333	-	- -	- -	- -
15	& C111-1313-2	Гідроізоляційний состав Кальматрон	кг	25	<u>50,82</u> -	- -	1271	-	- -	- -	- -
16	KP3-28-1	вхід в проєктіруємую будівлю Мурування окремих ділянок простих зовнішніх стін із цегли	100 м3	0,003	<u>557978,74</u> 101166,49	<u>8209,44</u> 7394,90	1674	303	<u>25</u> 22	<u>978,4940</u> 64,6275	<u>2,94</u> 0,19
17	KP20-27-1	для встановлення закладних виробів Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до 20 мм	100шт	0,08	<u>971,71</u> 959,41	- -	78	77	- -	<u>9,7570</u> -	<u>0,78</u> -
18	KP20-27-2	На кожні 0,5 цеглини товщини стіни додавати до 1 цеглини	100шт	0,08	<u>732,41</u> 723,61	- -	59	58	- -	<u>7,3590</u> -	<u>0,59</u> -
19	KP20-27-3 к1=1,2	На кожні 10 мм діаметру отворів понад 20 мм видаляти до 8 мм	100шт	-0,080	<u>708,40</u> 700,90	- -	-57	-56	- -	<u>7,1280</u> -	<u>-0,570</u> -
20	KP20-12-1	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	1т	0,00096	<u>18192,86</u> 12143,96	<u>4709,76</u> 825,97	17	12	<u>5</u> 1	<u>97,5810</u> 5,8491	<u>0,09</u> 0,01
21	C124-2	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм	т	0,00096	<u>38360,08</u> -	- -	37	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
22	KP2-6-6	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів рулонними матеріалами в 2 шари	100 м2	0,0164	<u>34370,68</u> 10267,12	- -	564	168	- -	<u>93,5330</u> -	<u>1,53</u> -			
23	C111-1761	Руберойд морозостійкий, марка РПМ-300	м2	3,608	<u>47,06</u> -	- -	170	-	- -	- -	- -			
24	KP2-6-7	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів бітумною мастикою	100 м2	0,0164	<u>5865,89</u> 5865,89	- -	96	96	- -	<u>53,4380</u> -	<u>0,88</u> -			
25	C111-594 варіант 1	Мастика бітумна	т	0,00656	<u>27036,42</u> -	- -	177	-	- -	- -	- -			
26	KP20-27-7	вхід в існуючу теплову камеру Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	100шт	0,03	<u>15242,49</u> 14979,61	<u>262,88</u> 60,48	457	449	<u>8</u> 2	<u>127,2370</u> 0,6171	<u>3,82</u> 0,02			
27	KP20-27-9	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати до діаметру 100 мм	100шт	0,02	<u>4588,24</u> 4506,70	<u>81,54</u> 18,76	92	90	<u>2</u> -	<u>38,2800</u> 0,1914	<u>0,77</u> -			
28	KP20-27-9	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм видалити до діаметру 40 мм	100шт	-0,010	<u>2294,12</u> 2253,35	<u>40,77</u> 9,38	-23	-23	- -	<u>19,1400</u> 0,0957	<u>-0,190</u> -			
		Разом прямі витрати по розділу 1					162098	12215	<u>11143</u> 4206		<u>118,04</u> 32,96			
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					162098		138740	16421	8795	18,08	3109	170893

		Всього по розділу 1					170893							
		Розділ 2. Улаштування колодязів каналізаційних												
29	KB6-1-1 к2=1,15 к5=1,15	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 5-10мм	100м3	0,00454	<u>40914,72</u> 17908,30	<u>3253,84</u> 1678,85	186	81	<u>15</u> 8	<u>190,6355</u> 13,4901	<u>0,87</u> 0,06			
30	C1424-11632 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], кл С8/10	м3	0,463	<u>3540,73</u> -	- -	1639	-	- -	- -	- -			
31	KP7-18-3	Улаштування першого шару обмазувальної гідроізоляції	100м2	0,0227	<u>4149,66</u> 4077,65	<u>12,41</u> 11,18	94	93	- -	<u>36,7290</u> 0,0977	<u>0,83</u> -			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	С111-594 варіант 1	Мастика бітумна	т	0,00908	<u>27036,42</u>	-	245	-	-	-	-
33	КР16-46-3	Улаштування колодязів круглих каналізаційних діаметром 1,0 м із збірною залізобетону в сухих ґрунтах	м3	1,08	<u>7062,54</u> 2670,15	<u>2575,52</u> 758,74	7628	2884	<u>2782</u> 819	<u>25,4980</u> 5,4440	<u>27,54</u> 5,88
34	К585521-Л048 варіант 1	Плити днищ ПН10 залізобетонні	шт	2	<u>1701,65</u>	-	3403	-	-	-	-
35	К585521-Л005 варіант 1	Кільця КС10.9 залізобетонні	шт	2	<u>1514,85</u>	-	3030	-	-	-	-
36	К585521-Л031 варіант 1	Плити покриття ПП10 залізобетонні	шт	2	<u>1806,87</u>	-	3614	-	-	-	-
37	К585521-Л052 варіант 1	Кільця опорні КО6 залізобетонні	шт	2	<u>1139,81</u>	-	2280	-	-	-	-
38	С113-754 варіант 1	Люк полімернопесчаний для колодязів	шт	2	<u>2123,23</u>	-	4246	-	-	-	-
39	С113-175 варіант 1	Труби сталеві електрозварні, зовнішній діаметр 159 мм, товщина стінки 4 мм з посиленою ізоляцією	м	1,5	<u>3096,79</u>	-	4645	-	-	-	-
40	С111-1788 варіант 1	Стремянка С2	шт	2	<u>3432,00</u>	-	6864	-	-	-	-
41	КР20-23-3	Пробивання отворів в залізобетонних колодязях	шт	4	<u>304,50</u> 118,93	<u>178,10</u> 57,58	1218	476	<u>712</u> 230	<u>1,2430</u> 0,5322	<u>4,97</u> 2,13
42	КР2-6-7	Улаштування вертикальної гідроізоляції бітумною мастикою (внутрішніх та зовнішніх стін і днища колодязів)	100 м2	0,1002	<u>5865,89</u> 5865,89	-	588	588	-	<u>53,4380</u>	<u>5,35</u>
43	С111-594 варіант 1	Мастика бітумна	т	0,04008	<u>27036,42</u>	-	1084	-	-	-	-
44	КР15-31-2	Забивання сальників діаметром понад 100 до 200 мм при проході труб через фундаменти або стіни підвалів вимощення вокруг люку колодязів	шт	4	<u>971,24</u> 512,60	-	3885	2050	-	<u>4,8950</u>	<u>19,58</u>
45	КР7-13-2	Ущільнення ґрунту щебенем	100м2	0,0065	<u>1550,14</u> 987,05	<u>551,05</u> 157,73	10	6	<u>4</u> 1	<u>10,2190</u> 1,3870	<u>0,07</u> 0,01
46	С1421-9451	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 5-20 мм, марка М1000 і більше	м3	0,03315	<u>1660,69</u>	-	55	-	-	-	-
47	КР7-27-1	Улаштування бетонних покриттів площею до 20 м2 товщ 100 мм	100м2	0,13	<u>8388,85</u> 8011,60	<u>165,96</u> 149,49	1091	1042	<u>22</u> 19	<u>76,5050</u> 1,3065	<u>9,95</u> 0,17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	С1424-11632 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], кл С8/10	м3	1,326	<u>3540.73</u>	-	4695	-	-	-	-
		Разом прями витрати по розділу 2					50500	7220	<u>3535</u> 1077		<u>69,16</u> 8,25
		Разом будівельні роботи, грн.					50500				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					39745				
		всього заробітна плата, грн.					8297				
		Загальновиробничі витрати, грн.					4247				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					8,12				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1399				
		Всього будівельні роботи, грн.					54747				

		Всього по розділу 2					54747				
		Разом прями витрати по кошторису					212598	19435	<u>14678</u> 5283		<u>187,2</u> 41,21
		Разом будівельні роботи, грн.					212598				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					178485				
		всього заробітна плата, грн.					24718				
		Загальновиробничі витрати, грн.					13041				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					26,2				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					4508				
		Всього будівельні роботи, грн.					225639				

		Всього по кошторису					225639				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					254,61				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					29226				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]