

ТОВ "ЕСКО Енерго Проект"

"Капітальний ремонт (термомодернізація) 5-поверхового житлового багатоквартирного будинку. Проектні рішення повторного використання"

ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК ВАРТОСТІ БУДІВНИЦТВА

83382409 - ЗК

Том 10

Керівник проектної організації

Л.В. Шинкаренко

Головний інженер проекту (Головний архітектор проекту)

А.І. Удовик

2021 р.

ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА**"Капітальний ремонт (термомодернізація) 5-поверхового житлового багатоквартирного будинку. Проектні рішення повторного використання"**

Будівництво розташоване на території України.

Кошторисна документація складена із застосуванням:

- Будівельні роботи. ДСТУ Б Д.2.2 - 2012;
- Монтаж устаткування. ДСТУ Б Д.2.3 - 2012;
- Пусконаладжувальні роботи. ДСТУ Б Д.2.6 - 2012;
- Ремонтно-будівельні роботи . Кошторисні норми України;
- Улаштування утеплення конструкцій фасаду з опорядженням штукатурками із застосуванням матеріалів SILTEK. СОУ Д.2.2-31749934-001:2019 для ПрАТ

"Термінал-М";

- Будівельні матеріали, вироби і конструкції;
- Перевезення ґрунту і сміття;
- 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 засобів на здійснення технічного нагляду, Настанова [4.32]	1,50	%
2	Кошти на покриття витрат, пов'язаних з інфляційними процесами, визначені з розрахунку закінчення будівництва у		
3.	Прогнозний рівень інфляції в будівництві першого року будівництва, коефіцієнт, Настанова [4.41]	1,087	
4.	Показник для визначення розміру кошторисного прибутку (див.графу 8 Кошторисного розрахунку №П130), Настанова [4.38]	7,58	грн./люд.год
5.	Показник для визначення розміру адміністративних витрат (див.графу 8 Кошторисного розрахунку №П147), Настанова [4.39]	3,88	грн./люд.год

Загальна кошторисна трудомісткість	24,13946	тис.люд.год
------------------------------------	----------	-------------

Нормативна трудомісткість робіт, яка передбачається у прямих витратах	21,693	тис.люд.год
---	--------	-------------

Загальна кошторисна заробітна плата	1687,766	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 166,17	10628,39	грн.
---	----------	------

люд.год та розряді робіт 3,8

Тарифна сітка для пусконаладжувального персоналу при середньомісячній нормі тривалості робочого часу 166,17 люд.год	10880,81	грн.
---	----------	------

та розряді робіт 4

Всього за зведеним кошторисним розрахунком:

10882,898 тис.грн.

у тому числі:

будівельні роботи -

7357,460 тис.грн.

вартість устаткування -

1013,260 тис.грн.

інші витрати -

698,362 тис.грн.

податок на додану вартість -

1813,816 тис.грн.

Примітка:

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

Склав:

Я.В. Пилипович

Перевірив:

Я.В. Пилипович

(назва організації, що затверджує)

Затверджено (схвалено)

Зведений кошторисний розрахунок у сумі 10882,898 тис. грн.
В тому числі зворотних сум 0,124 тис. грн.

(посилання на документ про затвердження)

" " _____ 20 ____ р.

ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК ВАРТОСТІ ОБ'ЄКТА БУДІВНИЦТВА №

"Капітальний ремонт (термомодернізація) 5-поверхового житлового багатоквартирного будинку. Проектні рішення повторного використання"

Складений в поточних цінах станом на 30 листопада 2021 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	02-01	Глава 2. Об'єкти основного призначення				
		Капітальний ремонт (термомодернізація) 3(5)-поверхового житлового будинку	6856,315	966,298	-	7822,613

		Разом по главі 2:	6856,315	966,298	-	7822,613
		Разом по главах 1-7:	6856,315	966,298	-	7822,613
2	Настанова [4.32]	Разом по главах 1-8:	6856,315	966,298	-	7822,613
		Разом по главах 1-9:	6856,315	966,298	-	7822,613
		Глава 10. Утримання служби замовника та інжинірингові послуги				
		Кошти на здійснення технічного нагляду (1,5 %)	-	-	117,339	117,339

		Разом по главі 10:	-	-	117,339	117,339

1	2	3	4	5	6	7
		Глава 12. Проектні, вишукувальні роботи, експертиза та авторський нагляд				
3	Настанова [4.34]	Вартість проектних робіт	-	-	428,580	428,580
4	Настанова [4.34]	Вартість експертизи проектної документації	-	-	17,850	17,850
5	Настанова [4.35]	Кошти на здійснення авторського нагляду	-	-	26,700	26,700
		Разом по главі 12:	-	-	473,130	473,130
		Разом по главах 1-12:	6856,315	966,298	590,469	8413,082
	Настанова [4.38]	Кошторисний прибуток (П)	183,049	-	-	183,049
	Настанова [4.39]	Кошти на покриття адміністративних витрат будівельних організацій (АВ)	-	-	93,722	93,722
	Розрахунок N П-131	Кошти на покриття ризику всіх учасників будівництва	164,552	23,191	14,171	201,914
	Розрахунок N П-145	Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами (І)	153,544	23,771	-	177,315
		Разом	7357,460	1013,260	698,362	9069,082
	Настанова [4.43]	Податок на додану вартість	-	-	1813,816	1813,816
		Всього по зведеному кошторисному розрахунку	7357,460	1013,260	2512,178	10882,898
		Зворотні суми	-	-	-	0,124
		у тому числі:				
	Настанова [3.39]	- Зворотні суми, що враховують реалізацію матеріалів і виробів у розмірі, що визначається за розрахунком	-	-	-	0,124

Керівник проектної організації _____ Л.В. Шинкаренко

Головний інженер проекту _____ А.І. Удовик
(Головний архітектор проекту)

Керівник відділу _____ А.І. Удовик

КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК, № П-131

Кошти на покриття ризику всіх учасників будівництва (Р)**1. Вихідні дані**

- п1.1 Показник для покриття ризиків, %
КСР=2,4;
- п1.2 Разом по главах 1-12, будівельні роботи, тис.грн.
П711=6856,315;
- 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=0,12402;
- п1.6 Разом по главах 1-9, устаткування, тис.грн.
П713=966,298;
- п1.7 Вартість устаткування поставки підрядника (із ПВР), тис. грн.
П234=0;
- п1.8 Разом по главах 1-12, інші витрати, тис. грн.
П7=590,469;
- п1.9 Разом по главах 1-12, гірничі роботи, тис.грн.
П715=0;
- п1.10 Код основного документа (Зведений кошторисний розрахунок: КОД = 0; Договірна ціна: КОД = 1; Акт приймання виконаних будівельних робіт: КОД = 2)
КОД=0;

2. Розрахунок

- п2.1 Кошти на покриття ризику всіх учасників будівництва (Р)
- Гірничі роботи
 $p1.1 \cdot 0,01 \cdot p1.9 = 2,4 \cdot 0,01 \cdot 0 = 0$;
- Будівельні роботи
 $p1.1 \cdot 0,01 \cdot (p1.2 - V(p1.10) \cdot (p1.3 + p1.4 + p1.5)) = 2,4 \cdot 0,01 \cdot (6856,315 - V(0) \cdot (0 + 0 + 0,12402)) = 164,55156$;
- Устаткування
 $p1.1 \cdot 0,01 \cdot (p1.6 \cdot W(p1.10) + p1.7 \cdot V(p1.10)) = 2,4 \cdot 0,01 \cdot (966,298 \cdot W(0) + 0 \cdot V(0)) = 23,19115$;
- Інші витрати
 $p1.1 \cdot 0,01 \cdot p1.8 = 2,4 \cdot 0,01 \cdot 590,469 = 14,17126$;

КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК, № П-145

Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами (І)**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;

- p1.2 Будівельні роботи по главах 1-9, тис. грн.
П23=6856,315;
- p1.3 Вартість матеріалів поставки замовника, тис. грн.
П26=0;
- p1.4 Вартість експлуатації машин поставки замовника, тис. грн.
П62=0;
- p1.5 Вартість матеріалів, що повертаються (із ПВР), тис. грн.
П248=0,12402;
- p1.6 Гірничі роботи по главах 1-9, тис. грн.
П23Г=0;
- p1.7 Разом по главах 1-9, устаткування, тис.грн.
П713=966,298;
- p1.8 Вартість устаткування поставки підрядника (із ПВР), тис. грн.
П234=0;
- p1.9 Прогнозний рівень інфляції першого календарного року будівництва, к-т
КС1451=1,087;
- p1.10 Прогнозний рівень інфляції другого календарного року будівництва, к-т
КС1452=1,078;
- p1.11 Період часу між датою кошторисних цін, зазначеною в "Зведеному кошторисному розрахунку ..." або "Договірній ціні", і початком того ж року (параметр формує програма), місяців
МДЦ=11;
- p1.12 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;
- p1.13 Прогнозний рівень інфляції року дати кошторисних цін, зазначеної для "Зведеного кошторисного розрахунку ..." або "Договірної ціни", к-т
КС145_0=1,087;
- p1.14 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;
- p1.15 Тривалість будівельних робіт, місяців
КС145ТБ=6;
- p1.16 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=11,33;
- p1.17 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;
- p1.18 Прогнозний рівень інфляції третього календарного року будівництва, к-т
КС1453=1,062;
- p1.19 Заплановане співвідношенні 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 співвідношенні 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 співвідношенні 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 співвідношенні 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.
 $W(p1.17-2)+V(p1.17-2)*W(M(p1.16-p1.11)-(p1.16-p1.11))*W(M(p1.16-p1.12)-(p1.16-p1.12))=W(1-2)+V(1-2)*W(M(11,33-11)-(11,33-11))*W(M(11,33-0)-(11,33-0))=1$;
- 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 твердої 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
 $V(M(p1.16+p1.15-12)+(p1.16+p1.15-12))+V(M(p1.16+p1.15-24)+(p1.16+p1.15-24))=V(M(11,33+6-12)+(11,33+6-12))+V(M(11,33+6-24)+(11,33+6-24))=1$;
- 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)
 $(p1.16+p1.15)*W(p2.5)+12*V(p2.5)=(11,33+6)*W(1)+12*V(1)=12$;
- 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)
 $(p1.16+p1.15-12)*W(p2.5-1)+12*W(p2.5-2)=(11,33+6-12)*W(1-1)+12*W(1-2)=5,33$;
- 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)
 $(p1.16+p1.15-24-1*W(p1.16+p1.15-37))*W(p2.5-2)*V(M(36-p1.16-p1.15)+(36-p1.16-p1.15))+12*W(M(36-p1.16-p1.15)+(36-p1.16-p1.15))=(11,33+6-24-1*W(11,33+6-37))*W(1-2)*V(M(36-11,33-6)+(36-11,33-6))+12*W(M(36-11,33-6)+(36-11,33-6))=0$;
- п2.9 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції від дати прийнятих цін до 31 грудня того ж року, к-т
 $1+(p1.13-1)*((p2.2*(12-p1.11+1)/12+p2.3*(12-p1.12+1)/12))=1+(1,087-1)*((1*(12-11+1)/12+0*(12-0+1)/12))=1,0145$;

- 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
 $p2.9 + (p1.14 - 1) = 1,0145 + (1 - 1) = 1,0145$;
- 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
 $W(p1.17 - 2) * p2.10 + V(p1.17 - 2) * (1 + (p1.13 - 1) * (p1.16 - (p1.11 * p2.2 + p1.12 * p2.3)) / 12) = W(1 - 2) * 1,0145 + V(1 - 2) * (1 + (1,087 - 1) * (11,33 - (11 * 1 + 0 * 0)) / 12) = 1,0023925$;
- п2.12 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату початку робіт у першому календарному році будівництва, к-т
 $V(p1.17 - 2) * p2.11 + W(p1.17 - 2) * (p2.10 + (p1.9 - 1) * p1.16 / 12) = V(1 - 2) * 1,0023925 + W(1 - 2) * (1,0145 + (1,087 - 1) * 11,33 / 12) = 1,0024$;
- п2.13 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату закінчення робіт у першому календарному році будівництва, к-т
 $p2.12 + (p1.9 - 1) * (p2.6 - p1.16) / 12 = 1,0024 + (1,087 - 1) * (12 - 11,33) / 12 = 1,0073$;
- п2.14 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату початку робіт у другому календарному році будівництва, к-т
 $V(p2.5) * p2.13 = V(1) * 1,0073 = 1,0073$;
- п2.15 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату закінчення робіт у другому календарному році будівництва, к-т
 $V(p2.5) * (p2.14 + (p1.10 - 1) * p2.7 / 12) = V(1) * (1,0073 + (1,078 - 1) * 5,33 / 12) = 1,0419$;
- п2.16 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату початку робіт у третьому календарному році будівництва, к-т
 $W(p2.5 - 2) * p2.15 = W(1 - 2) * 1,0419 = 0$;
- п2.17 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату закінчення робіт у третьому календарному році будівництва, к-т
 $W(p2.5 - 2) * (p2.16 + (p1.18 - 1) * p2.8 / 12) = W(1 - 2) * (0 + (1,062 - 1) * 0 / 12) = 0$;
- п2.18 Тривалість робіт у першому календарному році будівництва, місяців
 $p2.6 - p1.16 = 12 - 11,33 = 0,67$;
- п2.19 Співвідношення вартості робіт у першому році будівництва і їх загальної вартості, к-т
 $V(p1.19 - 2) * p1.19 + W(p1.19 - 2) * p2.18 / p1.15 = V(2 - 2) * 2 + W(2 - 2) * 0,67 / 6 = 0,111666667$;
- п2.20 Співвідношення вартості робіт у другому році будівництва і їх загальної вартості, к-т
 $V(p1.20 - 2) * p1.20 + W(p1.20 - 2) * (W(p2.5 - 1) * (1 - p2.19) + W(p2.5 - 2) * (1 - p2.19) * (1 - p2.8 / (p2.7 + p2.8))) = V(2 - 2) * 2 + W(2 - 2) * (W(1 - 1) * (1 - 0,111666667) + W(1 - 2) * (1 - 0,111666667) * (1 - 0 / (5,33 + 0))) = 0,888333333$;
- п2.21 Співвідношення вартості устаткування, що закуповується у першому календарному році будівництва, і загальної вартості устаткування, к-т
 $V(p1.21 - 2) * p1.21 + W(p1.21 - 2) * p2.18 / p1.15 = V(0 - 2) * 0 + W(0 - 2) * 0,67 / 6 = 0$;
- п2.22 Співвідношення вартості устаткування, що закуповується у другому календарному році будівництва, і загальної вартості устаткування, к-т
 $V(p1.22 - 2) * p1.22 + W(p1.22 - 2) * (W(p2.5 - 1) * (1 - p2.21) + W(p2.5 - 2) * (1 - p2.21) * (1 - p2.8 / (p2.7 + p2.8))) = V(1 - 2) * 1 + W(1 - 2) * (W(1 - 1) * (1 - 0) + W(1 - 2) * (1 - 0) * (1 - 0 / (5,33 + 0))) = 1$;
- п2.23 Проектна вартість будівельних робіт у першому календарному році будівництва, тис. грн.
 $(p1.2 - V(p1.1) * (p1.3 + p1.4 + p1.5)) * p2.19 = (6856,315 - V(0) * (0 + 0 + 0,12402)) * 0,111666667 = 765,622$;
- п2.24 Проектна вартість будівельних робіт у другому календарному році будівництва, тис. грн.
 $(p1.2 - V(p1.1) * (p1.3 + p1.4 + p1.5)) * p2.20 = (6856,315 - V(0) * (0 + 0 + 0,12402)) * 0,888333333 = 6090,693$;
- п2.25 Проектна вартість будівельних робіт у третьому календарному році будівництва, тыс. грн.
 $((p1.2 - V(p1.1) * (p1.3 + p1.4 + p1.5)) - p2.24 - p2.23) * W(p2.5 - 2) = ((6856,315 - V(0) * (0 + 0 + 0,12402)) - 6090,693 - 765,622) * W(1 - 2) = 0$;
- п2.26 Проектна вартість устаткування, що закуповується у першому календарному році будівництва, тис. грн.
 $(p1.7 * W(p1.1) + p1.8 * V(p1.1)) * p2.21 = (966,298 * W(0) + 0 * V(0)) * 0 = 0$;
- п2.27 Проектна вартість устаткування, що закуповується у другому календарному році будівництва, тис. грн.
 $(p1.7 * W(p1.1) + p1.8 * V(p1.1)) * p2.22 = (966,298 * W(0) + 0 * V(0)) * 1 = 966,298$;
- п2.28 Проектна вартість устаткування, що закуповується у третьому календарному році будівництва, тис. грн.
 $((p1.7 * W(p1.1) + p1.8 * V(p1.1)) - p2.27 - p2.26) * W(p2.5 - 2) = ((966,298 * W(0) + 0 * V(0)) - 966,298 - 0) * W(1 - 2) = 0$;

- п2.29 Проектна вартість гірничих робіт першого календарного року будівництва, тис. грн.
 $p1.6 \cdot p2.19 = 0 \cdot 0,111666667 = 0$;
- п2.30 Проектна вартість гірничих робіт другого календарного року будівництва, тис. грн.
 $p1.6 \cdot p2.20 = 0 \cdot 0,888333333 = 0$;
- п2.31 Проектная вартість гірничих робіт третього календарного року будівництва, тис. грн.
 $(p1.6 - p2.29 - p2.30) \cdot W(p2.5-2) = (0 - 0 - 0) \cdot W(1-2) = 0$;
- п2.32 Коефіцієнт обліку рівня інфляції, що прийнятий на перший календарний рік будівництва, к-т
 $0,5 + 0,5 \cdot \zeta(p1.9-0,1) \cdot W(p1.23-1) = 0,5 + 0,5 \cdot \zeta(1,087-0,1) \cdot W(1-1) = 0,5$;
- п2.33 Коефіцієнт обліку рівня інфляції, що прийнятий на другий календарний рік будівництва, к-т
 $0,5 + 0,5 \cdot \zeta(p1.10-0,1) \cdot W(p1.23-1) = 0,5 + 0,5 \cdot \zeta(1,078-0,1) \cdot W(1-1) = 0,5$;
- п2.34 Коефіцієнт обліку рівня інфляції, що прийнятий на третій календарний рік будівництва, к-т
 $0,5 + 0,5 \cdot \zeta(p1.18-0,1) \cdot W(p1.23-1) = 0,5 + 0,5 \cdot \zeta(1,062-0,1) \cdot W(1-1) = 0,5$;
- п2.35 Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами (I)
 Гірничі роботи
 $(p2.32 \cdot p2.29 \cdot ((p2.13-1) + (p2.12-1) \cdot V(p2.32-1)) + p2.33 \cdot p2.30 \cdot ((p2.15-1) + (p2.14-1) \cdot V(p2.33-1)) + p2.34 \cdot p2.31 \cdot ((p2.17-1) + (p2.16-1) \cdot V(p2.34-1))) \cdot p2.4 \cdot p2.1 = (0,5 \cdot 0 \cdot ((1,0073-1) + (1,0024-1) \cdot V(0,5-1)) + 0,5 \cdot 0 \cdot ((1,0419-1) + (1,0073-1) \cdot V(0,5-1)) + 0,5 \cdot 0 \cdot ((0-1) + (0-1) \cdot V(0,5-1))) \cdot 1 \cdot 1 = 0$;
- Будівельні роботи
 $(p2.32 \cdot p2.23 \cdot ((p2.13-1) + (p2.12-1) \cdot V(p2.32-1)) + p2.33 \cdot p2.24 \cdot ((p2.15-1) + (p2.14-1) \cdot V(p2.33-1)) + p2.34 \cdot p2.25 \cdot ((p2.17-1) + (p2.16-1) \cdot V(p2.34-1))) \cdot p2.4 \cdot p2.1 = (0,5 \cdot 765,622 \cdot ((1,0073-1) + (1,0024-1) \cdot V(0,5-1)) + 0,5 \cdot 6090,693 \cdot ((1,0419-1) + (1,0073-1) \cdot V(0,5-1)) + 0,5 \cdot 0 \cdot ((0-1) + (0-1) \cdot V(0,5-1))) \cdot 1 \cdot 1 = 153,544$;
- Устаткування
 $(p2.32 \cdot p2.26 \cdot ((p2.13-1) + (p2.12-1) \cdot V(p2.32-1)) + p2.33 \cdot p2.27 \cdot ((p2.15-1) + (p2.14-1) \cdot V(p2.33-1)) + p2.34 \cdot p2.28 \cdot ((p2.17-1) + (p2.16-1) \cdot V(p2.34-1))) \cdot p2.4 \cdot p2.1 = (0,5 \cdot 0 \cdot ((1,0073-1) + (1,0024-1) \cdot V(0,5-1)) + 0,5 \cdot 966,298 \cdot ((1,0419-1) + (1,0073-1) \cdot V(0,5-1)) + 0,5 \cdot 0 \cdot ((0-1) + (0-1) \cdot V(0,5-1))) \cdot 1 \cdot 1 = 23,771$;

Склав _____ Я.В. Пилипович

Перевірив _____ Я.В. Пилипович

КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК № П130

Кошторисний прибуток**"Капітальний ремонт (термомодернізація) 5-поверхового житлового багатоквартирного будинку. Проектні рішення повторного використання"**1. Вихідні дані

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

$$П73 = 24,13946;$$

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

$$П731Д = 24,13946;$$

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

$$П736 - П57 = 2,44605 - 0 = 2,44605;$$

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.:

$$п1.2 - п1.3 + п1.5 = 24,13946 - 2,44605 + 0 = 21,69341;$$

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

$$п1.1 - п1.2 - п1.4 = 24,13946 - 24,13946 - 0 = 0;$$

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

$$п2.2 : (п2.1 - п1.5) = 0 : (21,69341 - 0) = 0;$$

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
02-01	Капітальний ремонт (термомодернізація) 3(5)-поверхового житлового будинку (без пусконаладжувальних робіт)	21,43041	2,42317	-	-	23,85358	7,65	182,47989
	пусконаладжувальні роботи	0,26300	0,02288	-	-	0,28588	1,99	0,56890
	Разом:	21,69341	2,44605	-	-	24,13946	7,58297	183,04900

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

$$183,049 \times \text{ИНП130} = 183,049 \times 1 = 183,049;$$

КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК № П147

Кошти на покриття адміністративних витрат будівельно-монтажних організацій**"Капітальний ремонт (термомодернізація) 5-поверхового житлового багатоквартирного будинку. Проектні рішення повторного використання"**1. Вихідні дані

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

$$П73 = 24,13946;$$

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

$$П731Д = 24,13946;$$

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

$$П736 - П57 = 2,44605 - 0 = 2,44605;$$

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.:

$$п1.2 - п1.3 + п1.5 = 24,13946 - 2,44605 + 0 = 21,69341;$$

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

$$п1.1 - п1.2 - п1.4 = 24,13946 - 24,13946 - 0 = 0;$$

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

$$п2.2 : (п2.1 - п1.5) = 0 : (21,69341 - 0) = 0;$$

Кошторис- ний номер об'єкта	Найменування об'єкта	Трудоміст- кість у прямих витратах, тис.люд.-год.	Трудоміст- кість у ЗВВ, тис.люд.-год.	Трудоміст- кість у тимча- сових будів- лях і спорудах тис.люд.-год.	Трудоміст- кість в інших роботах, тис.люд.-год. гр6=гр3хп2.3	Загальна трудомісткість тис.люд.-год. гр7=гр3+гр4+ гр5+гр6	Показник адмінвитрат, грн./люд.-год.	Адміністра- тивні витрати, тис.грн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
02-01	Капітальний ремонт (термомодернізація) 3(5)-поверхового житлового будинку (без пусконалагоджувальних робіт)	21,43041	2,42317	-	-	23,85358	3,89	92,79043
	пусконалагоджувальні роботи	0,26300	0,02288	-	-	0,28588	3,26	0,93197
	Разом:	21,69341	2,44605	-	-	24,13946	3,88254	93,72200

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

$$93,722 \times \text{ИНП147} = 93,722 \times 1 = 93,722;$$

"Капітальний ремонт (термомодернізація) 5-поверхового житлового багатоквартирного будинку.
Проектні рішення повторного використання"

ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 02-01

на будівництво : Капітальний ремонт (термомодернізація) 3(5)-поверхового житлового будинку

Кошторисна вартість об'єкта 7822,613 тис.грн.
Кошторисна трудомісткість 24,13946 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 1687,766 тис.грн.
Вимірник одиничної вартості
Будівельні обсяги

Складений в поточних цінах станом на 30 листопада 2021 р.

№ Ч. ч	Номери кошторисів і кошторис- них роз- рахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудо- місткість, тис. люд.год.	Кошторис- на заробіт- на плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткуван- ня, меблів та інвен- тарю	всього			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	02-01-01	на Комплекс робіт із теплоізоляції та улаштування зовнішніх стін та цоколів	3131,004	-	3131,004	15,68908	1126,018	-
2	02-01-02	на Комплекс робіт із теплоізоляції та улаштування зовнішніх стін нижче рівня ґрунту	253,11	-	253,11	0,96559	62,582	-
3	02-01-03	на Комплекс робіт із теплоізоляції та улаштування опалювальних та неопалювальних горищ (технічних поверхів) та дахів	273,013	-	273,013	0,43476	26,847	-
4	02-01-04	на Вогнезахист дерев'яних конструкцій	89,36	-	89,36	0,06919	4,429	-
5	02-01-05	на Комплекс робіт із теплоізоляції та улаштування плит перекриття підвалу	251,744	-	251,744	0,46425	29,193	-
6	02-01-06	на Заміна або ремонт блоків віконних або/та блоків балконних дверних у квартирах, скління наявних балконів	240,896	-	240,896	0,48713	32,815	-
7	02-01-07	на Заміна або ремонт блоків віконних або/та блоків балконних дверних у приміщеннях (місцях) загального користування будівлі	86,293	-	86,293	0,17352	11,617	-
8	02-01-08	на Заміна або ремонт зовнішніх дверей або/та облаштування тамбурів зовнішнього входу	106,568	-	106,568	0,19714	13,602	-
9	02-01-09	на Встановлення вузла комерційного обліку теплової енергії	13,188	-	13,188	0,04011	2,757	-
10	02-01-010	на придбання устаткування Встановлення вузла комерційного обліку теплової енергії (придбання устаткування)	-	26,643	26,643	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
11	02-01-011	на Встановлення або модернізація індивідуального теплового пункту	131,838	-	131,838	0,51679	34,615	-
12	02-01-012	на придбання устаткування Встановлення або модернізація індивідуального теплового пункту (придбання устаткування)	-	226,145	226,145	-	-	-
13	02-01-013	на Встановлення або модернізація індивідуального теплового пункту (пусконалагоджувальні роботи)	22,554	-	22,554	0,19457	17,309	-
14	02-01-014	на Гідравлічне балансування системи опалення шляхом встановлення автоматичних (балансувальних) клапанів	19,929	-	19,929	0,03375	2,252	-
15	02-01-015	на придбання устаткування Гідравлічне балансування системи опалення шляхом встановлення автоматичних (балансувальних) клапанів (придбання устаткування)	-	89,765	89,765	-	-	-
16	02-01-016	на Заміна або теплоізоляція трубопроводів системи опалення або/та приладів водяної системи опалення у квартирах	202,88	-	202,88	0,30843	20,572	-
17	02-01-017	на Заміна або теплоізоляція трубопроводів системи опалення або/та приладів водяної системи опалення у приміщеннях (місцях) загального користування будівлі	19,614	-	19,614	0,03568	2,414	-
18	02-01-018	на Встановлення автоматичних регуляторів температури повітря у приміщеннях на опалювальних приладах водяної системи опалення у квартирах або/та у приміщеннях (місцях) загального користування будівлі	336,501	-	336,501	0,29466	19,574	-
19	02-01-019	на придбання устаткування Встановлення автоматичних регуляторів температури повітря у приміщеннях на опалювальних приладах водяної системи опалення у квартирах або/та у приміщеннях (місцях) загального користування будівлі (придбання устаткування)	-	135,409	135,409	-	-	-
20	02-01-020	на Теплоізоляція або заміна трубопроводів систем внутрішнього теплопостачання у неопалювальних приміщеннях	210,353	-	210,353	1,26141	88,135	-
21	02-01-021	на Встановлення вузлів розподільчого обліку теплової енергії на потреби опалення або/та приладів - розподільювачів теплової енергії у квартирах	26,313	-	26,313	0,23214	15,8	-
22	02-01-022	на придбання устаткування Встановлення вузлів розподільчого обліку теплової енергії на потреби опалення або/та приладів - розподільювачів теплової енергії у квартирах (придбання устаткування)	-	177,885	177,885	-	-	-
23	02-01-023	на Встановлення вузлів розподільчого обліку теплової енергії на потреби опалення або/та приладів - розподільювачів теплової енергії у квартирах (пусконалагоджувальні роботи)	10,583	-	10,583	0,09131	8,123	-
24	02-01-024	на Модернізація системи гарячого водопостачання	32,523	-	32,523	0,01787	1,192	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
25	02-01-025	на Теплоізоляція або заміна трубопроводів систем внутрішнього гарячого водопостачання у неопалювальних приміщеннях	39,827	-	39,827	0,28731	19,875	-
26	02-01-026	на Комплекс робіт з модернізації та облаштування системи вентиляції з встановленням рекуператорів	1318,091	-	1318,091	2,10615	131,203	-
27	02-01-027	на придбання устаткування Комплекс робіт з модернізації та облаштування системи вентиляції з встановленням рекуператорів (придбання устаткування)	-	310,451	310,451	-	-	-
28	02-01-028	на Комплекс робіт з модернізації та облаштування системи електропостачання та освітлення у приміщеннях (місцях) загального користування будівлі	20,597	-	20,597	0,08893	5,972	-
29	02-01-029	на Газопостачання (внутрішні пристрої)	19,536	-	19,536	0,14969	10,87	-
---	-----	Всього:	6856,315	966,298	7822,613	24,13946	1687,766	-
---	-----	Зворотні суми (підсумок зворотних сум, визначених у локальних кошторисах) :	-	-	0,124	-	-	-

Головний інженер проекту
(Головний архітектор проекту)

[підпис, (ініціали, прізвище)]

А.І. Удовик

Керівник відділу

[підпис, (ініціали, прізвище)]

А.І. Удовик

Склав

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Я.В. Пилипович

Перевірив

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Я.В. Пилипович

"Капітальний ремонт (термомодернізація) 5-поверхового житлового багатоквартирного будинку. Проектні рішення повторного використання"
83382409

Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-01-01
на Комплекс робіт із теплоізоляції та улаштування зовнішніх стін та цоколів
Капітальний ремонт (термомодернізація) 3(5)-поверхового житлового будинку

Основа:
креслення (специфікації) № 83382409-АБ

Кошторисна вартість 3131,004 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 15,68908 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 1126,018 тис. грн.
Середній розряд робіт 4,3 розряд

Складений в поточних цінах станом на "30 листопада" 2021 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			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Утеплення фасадів мінераловатними плитами товщиною 150 мм - 1085,37 м2									
1	PH19-1-2	Розбирання ізоляції з пінополістирольних плит	м3	8,36	<u>293,78</u>	<u>4,80</u>	2456	2416	<u>40</u>	<u>5,4720</u>	<u>45,75</u>
					288,98	2,11			18	0,0300	0,25
2	PH11-29-2	Суцільне вирівнювання бетонних поверхонь стін [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм	100м2	3,256	<u>6666,32</u>	<u>60,27</u>	21706	14651	<u>196</u>	<u>77,5800</u>	<u>252,6</u>
					4499,64	53,93			176	0,7992	2,6
3	EH15-78-1	Утеплення фасадів мінераловатними плитами товщиною 150 мм з опорядженням декоративним розчином. Стіни гладкі	100 м2	10,8537	<u>48711,97</u>	-	528705	506508	-	<u>662,3172</u>	<u>7188,59</u>
	вказівки щодо заст. РЕКНр п.2.4 (коэф. H2=1,15; H5=1,15)				46666,87	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	& C1545-203-3 варіант 1	Профілі цокольні з перфорованими поличками, шириною 150 мм	м	125,85	<u>65,52</u> -	- -	8246	-	- -	- -	- -
5	& C111-156-102 варіант 1	Дюбель розпорний з шурупом і шайбою FIX-10/120	шт	360	<u>4,75</u> -	- -	1710	-	- -	- -	- -
6	C111-1624-2	Грунтовка глибокого проникнення	л	217,074	<u>22,19</u> -	- -	4817	-	- -	- -	- -
7	C111-2011-6 варіант 1	Клейова суміш для приклеювання та захисту плит із мінеральної вати	кг	6512,22	<u>9,70</u> -	- -	63169	-	- -	- -	- -
8	C114-6-У варіант 9	Плити теплоізоляційні із мінеральної вати, щільністю 135 кг/м3, товщиною 150 мм	м3	174, 201885	<u>2576,92</u> -	- -	448904	-	- -	- -	- -
9	& C111-155-109 варіант 1	Дюбелі поліамідні зі стальними сердечниками, довжиною 220 мм діаметр 10 мм	шт.	8770	<u>6,32</u> -	- -	55426	-	- -	- -	- -
10	C111-2011-6 варіант 1	Клейова суміш для приклеювання та захисту плит із мінеральної вати	кг	6512,22	<u>9,70</u> -	- -	63169	-	- -	- -	- -
11	C1550-25 варіант 1	Армуюча сітка для систем утеплення 160 г/м2	м2	1248, 1755	<u>27,25</u> -	- -	34013	-	- -	- -	- -
12	C111-2014-4 варіант 1	Грунт-фарба	кг	814,0275	<u>51,59</u> -	- -	41996	-	- -	- -	- -
13	C111-2012-13 варіант 1	Штукатурка декоративна силікон-силікатна (камінцева)	кг	3039,036	<u>60,45</u> -	- -	183710	-	- -	- -	- -
14	C111-2016-5 варіант 1	Силікатна фарба	л	434,148	<u>177,32</u> -	- -	76983	-	- -	- -	- -
15	& C1545-203-2 варіант 2	Профіль кутовий із армуючою сіткою	м	58,88	<u>14,64</u> -	- -	862	-	- -	- -	- -
16	MT1-3-1 вказівки щодо заст. РЕКНр п.2.4 (коеф. H2=1,15; H5=1,15)	Улаштування додаткового армованого захисного шару по поверхні теплоізоляційних плит з риштувань	100 м2	2,3972	<u>9172,52</u> <u>9154,37</u>	- -	21988	21945	- -	<u>131,8314</u> -	<u>316,03</u> -
17	C111-2011-6 варіант 1	Клейова суміш для приклеювання та захисту плит із мінеральної вати	кг	958,88	<u>9,70</u> -	- -	9301	-	- -	- -	- -
18	C1550-25 варіант 2	Армуюча сітка для систем утеплення (антивандальна) 330 г/м2	м2	275,678	<u>46,91</u> -	- -	12932	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 1					1580093	545520	<u>236</u> 194		<u>7802,97</u> 2,85

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		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. ----- Всього по розділу 1					1580093 1034337 545714 302717 935,4 94915 1882810 1882810				
		Розділ 2. Утеплення фасадів екструзійними пінополістирольними плитами товщиною 100 мм (цокольні конструкції, надземна частина) - 72,47 м2									
19	PH13-15-5	Розбирання облицювання стін з керамічних глазурованих плиток	100м2	0,7247	<u>5609,80</u> 4848,52	<u>761,28</u> 300,26	4065	3514	<u>551</u> 218	<u>89,1600</u> 4,6028	<u>64,61</u> 3,34
20	PH11-29-2	Суцільне вирівнювання поверхонь стін [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм	100м2	0,2174	<u>6666,32</u> 4499,64	<u>60,27</u> 53,93	1449	978	<u>13</u> 12	<u>77,5800</u> 0,7992	<u>16,87</u> 0,17
21	EH15-78-1 вказівки щодо заст. РЕКНр п.2.4 (коеф. H2=1,15; H5=1,15)	Утеплення фасадів екструзійними пінополістирольними плитами товщиною 100 мм з опорядженням декоративним розчином. Стіни гладкі	100 м2	0,7247	<u>48711,97</u> 46666,87	- -	35302	33819	- -	<u>662,3172</u> -	<u>479,98</u> -
22	C111-1624-2	Грунтовка глибокого проникнення	л	14,494	<u>22,19</u> -	- -	322	-	- -	- -	- -
23	C111-2011-3 варіант 1	Клейова суміш для приклеювання та захисту пінополістирольних плит	кг	434,82	<u>9,00</u> -	- -	3913	-	- -	- -	- -
24	C114-97 варіант 2	Плити теплоізоляційні з екструзійного пінополістиролу, товщиною 100 мм	м3	7,75429	<u>2408,46</u> -	- -	18676	-	- -	- -	- -
25	& C111-155-109 варіант 2	Дюбелі поліамідні зі стальними сердечниками, довжиною 160 мм діаметр 10 мм	шт.	586	<u>5,32</u> -	- -	3118	-	- -	- -	- -
26	C111-2011-3 варіант 1	Клейова суміш для приклеювання та захисту пінополістирольних плит	кг	434,82	<u>9,00</u> -	- -	3913	-	- -	- -	- -
27	C1550-25 варіант 2	Армуюча сітка для систем утеплення (антивандальна) 330 г/м2	м2	83,3405	<u>46,91</u> -	- -	3910	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	C111-2014-4 варіант 1	Грунт-фарба	кг	54,3525	<u>51,59</u>	-	2804	-	-	-	-
29	C111-2012-15 варіант 1	Штукатурка декоративно-мозаїчна	кг	275,386	<u>82,31</u>	-	22667	-	-	-	-
30	& C1545-203-2 варіант 2	Профіль кутовий із армуючою сіткою	м	2,77	<u>14,64</u>	-	41	-	-	-	-
31	PH2-6-7	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів стін	100 м2	0,7247	<u>3774,08</u> 3774,08	-	2735	2735	-	<u>58,2960</u>	<u>42,25</u>
32	C111-2002-2 варіант 1	Еластична гідроізоляційна суміш	кг	289,88	<u>51,52</u>	-	14935	-	-	-	-
33	EH10-25-4 вказівки щодо заст. РЕКНр п.2.4 (коєф. H2=1,15; H5=1,15)	Установлення зливів із оцинкованої сталі	100м	1,148	<u>2347,33</u> 2241,98	<u>97,90</u> 69,58	2695	2574	<u>112</u> 80	<u>37,6740</u> 1,0019	<u>43,25</u> 1,15
34	& C111-1477-1-K варіант 1	Шурупи самонарізні	шт	403	<u>0,22</u>	-	89	-	-	-	-
35	& C126-931-1 варіант 1	Зливи із оцинкованої сталі товщ. 0,7 мм, шириною 70 мм, з покриттям поліестером	пог.м	118, 40466	<u>42,15</u>	-	4991	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					125625	43620	<u>676</u> 310		<u>646,96</u> 4,66
		Разом будівельні роботи, грн.					125625				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					81329				
		всього заробітна плата, грн.					43930				
		Загальновиробничі витрати, грн.					24906				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					78,19				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					7933				
		Всього будівельні роботи, грн.					150531				

		Всього по розділу 2					150531				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 3. Опорядження цокольної частини без утеплення (входи до підвалу - надземна частина)									
36	PH11-29-2	Суцільне вирівнювання поверхонь стін [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм	100м2	0,0188	<u>6666,32</u> 4499,64	<u>60,27</u> 53,93	125	85	<u>1</u> 1	<u>77,5800</u> 0,7992	<u>1,46</u> 0,02
37	PH2-6-7	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів стін	100 м2	0,0628	<u>3774,08</u> 3774,08	-	237	237	-	<u>58,2960</u>	<u>3,66</u>
38	C111-2002-2 варіант 1	Еластична гідроізоляційна суміш	кг	25,12	<u>51,52</u> -	-	1294	-	-	-	-
39	EH15-183-1 вказівки щодо заст. РЕКНр п.2.4 (коеф. H2=1,15; H5=1,15)	Декоративне штукатурення фасадів	100м2	0,0628	<u>23749,39</u> 22808,15	-	1491	1432	-	<u>319,2630</u>	<u>20,05</u>
40	C111-1624-2	Грунтовка глибокого проникнення	л	1,256	<u>22,19</u> -	-	28	-	-	-	-
41	C111-2014-4 варіант 1	Грунт-фарба	кг	4,71	<u>51,59</u> -	-	243	-	-	-	-
42	C111-2012-15 варіант 1	Штукатурка декоративно-мозаїчна	кг	23,864	<u>82,31</u> -	-	1964	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 3					5382	1754	<u>1</u> 1		<u>25,17</u> 0,02
		Разом будівельні роботи, грн.					5382				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					3627				
		всього заробітна плата, грн.					1755				
		Загальновиробничі витрати, грн.					977				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					3,03				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					307				
		Всього будівельні роботи, грн.					6359				

		Всього по розділу 3					6359				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 4. Утеплення фасадів екструзійним пінополістиролом товщиною 100 та 50 мм (плити балконів) горизонтальна ізоляція плити балконів знизу - 20,8+8,4 м2									
43	PH11-29-4	Суцільне вирівнювання бетонних поверхонь стель [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм	100м2	0,06324	<u>7938,12</u> 5522,08	<u>67,30</u> 60,22	502	349	<u>4</u> 4	<u>91,6680</u> 0,8924	<u>5,8</u> 0,06
44	PH19-26-3	Теплоізоляція покриттів та перекриттів знизу виробами з пінопласту	м3	2,08	<u>3130,83</u> 3130,83	-	6512	6512	-	<u>48,3600</u>	<u>100,59</u>
45	C111-1624-2	Грунтовка глибокого проникнення	л	4,16	<u>22,19</u>	-	92	-	-	-	-
46	C111-2011-3	Клейова суміш для приклеювання та захисту пінополістирольних плит	кг	124,8	<u>9,00</u>	-	1123	-	-	-	-
47	C114-97	Плити теплоізоляційні з екструзійного пінополістиролу, товщиною 100 мм	м3	2,2256	<u>2408,46</u>	-	5360	-	-	-	-
48	& C111-155-109	Дюбелі поліамідні зі стальними сердечниками, довжиною 160 мм діаметр 10 мм	шт.	168	<u>5,32</u>	-	894	-	-	-	-
49	C111-2011-3	Клейова суміш для приклеювання та захисту пінополістирольних плит	кг	124,8	<u>9,00</u>	-	1123	-	-	-	-
50	C1550-25	Армуюча сітка для систем утеплення 160 г/м2	м2	23,92	<u>27,25</u>	-	652	-	-	-	-
51	& C1545-203-2	Профіль кутовий із капельником	м	27,3	<u>26,51</u>	-	724	-	-	-	-
52	PH2-6-7	Улаштування гідроізоляції стін	100 м2	0,208	<u>3774,08</u> 3774,08	-	785	785	-	<u>58,2960</u>	<u>12,13</u>
53	C111-2002-2	Еластична гідроізоляційна суміш	кг	83,2	<u>51,52</u>	-	4286	-	-	-	-
54	EH15-183-1	Декоративне штукатурення фасадів	100м2	0,208	<u>23749,39</u> 22808,15	-	4940	4744	-	<u>319,2630</u>	<u>66,41</u>
55	C111-2014-4	Грунт-фарба	кг	15,6	<u>51,59</u>	-	805	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56	C111-2012-13 варіант 1	Штукатурка декоративна силікон-силікатна (камінцева)	кг	58,24	<u>60,45</u> -	- -	3521	-	- -	- -	- -
57	PH11-29-2	вертикальна частина (торець) Суцільне вирівнювання поверхонь стін [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм	100м2	0,0252	<u>6666,32</u> 4499,64	<u>60,27</u> 53,93	168	113	<u>2</u> 1	<u>77,5800</u> 0,7992	<u>1,96</u> 0,02
58	EH15-78-1 вказівки щодо заст. РЕКНр п.2.4 (коеф. H2=1,15; H5=1,15)	Утеплення фасадів екструзійними пінополістирольними плитами товщиною 50 мм з опорядженням декоративним розчином. Стіни гладкі	100 м2	0,084	<u>48711,97</u> 46666,87	- -	4092	3920	- -	<u>662,3172</u> -	<u>55,63</u> -
59	C111-1624-2	Грунтовка глибокого проникнення	л	1,68	<u>22,19</u> -	- -	37	-	- -	- -	- -
60	C111-2011-3 варіант 1	Клейова суміш для приклеювання та захисту пінополістирольних плит	кг	50,4	<u>9,00</u> -	- -	454	-	- -	- -	- -
61	C114-97 варіант 1	Плити теплоізоляційні з екструзійного пінополістиролу, товщиною 50 мм	м3	0,4494	<u>2408,46</u> -	- -	1082	-	- -	- -	- -
62	& C111-155-109 варіант 3	Дюбелі поліамідні зі стальними сердечниками, довжиною 120 мм діаметр 10 мм	шт.	68	<u>5,00</u> -	- -	340	-	- -	- -	- -
63	C111-2011-3 варіант 1	Клейова суміш для приклеювання та захисту пінополістирольних плит	кг	50,4	<u>9,00</u> -	- -	454	-	- -	- -	- -
64	C1550-25 варіант 1	Армуюча сітка для систем утеплення 160 г/м2	м2	9,66	<u>27,25</u> -	- -	263	-	- -	- -	- -
65	PH2-6-7	Улаштування гідроізоляції стін	100 м2	0,084	<u>3774,08</u> 3774,08	- -	317	317	- -	<u>58,2960</u> -	<u>4,9</u> -
66	C111-2002-2 варіант 1	Еластична гідроізоляційна суміш	кг	33,6	<u>51,52</u> -	- -	1731	-	- -	- -	- -
67	C111-2014-4 варіант 1	Грунт-фарба	кг	6,3	<u>51,59</u> -	- -	325	-	- -	- -	- -
68	C111-2012-13 варіант 1	Штукатурка декоративна силікон-силікатна (камінцева)	кг	23,52	<u>60,45</u> -	- -	1422	-	- -	- -	- -
69	C111-2016-5 варіант 1	Силікатна фарба	л	3,36	<u>177,32</u> -	- -	596	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70	ЕН10-25-4 вказівки щодо заст. РЕКНр п.2.4 (коеф. H2=1,15; H5=1,15)	Установлення зливів із оцинкованої сталі	100м	0,42	<u>2347,33</u> 2241,98	<u>97,90</u> 69,58	986	942	<u>41</u> 29	<u>37,6740</u> 1,0019	<u>15,82</u> 0,42
71	& С111- 1477-1-К варіант 1	Шурупи самонарізні	шт	166	<u>0,22</u> -	- -	37	-	- -	- -	- -
72	& С126-931- 1 варіант 2	Зливи із оцинкованої сталі товщ. 0,7 мм, шириною 140 мм, з покриттям поліестером	пог.м	43,55	<u>103,40</u> -	- -	4503	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 4					48126	17682	<u>47</u> 34		<u>263,24</u> 0,5
		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.					48126 30397 17716 9678 28,84 2926 57804				

		Всього по розділу 4					57804				
		Розділ 5. Утеплення фасадів естружійним пінополістиролом товщиною 100 мм та мінераловатними плитами товщиною 50 мм (плити накриття балконів) горизонтальна ізоляція плити балконів знизу 20,8+8,4 м2									
73	РН11-29-4	Суцільне вирівнювання бетонних поверхонь стель [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм	100м2	0,06324	<u>7938,12</u> 5522,08	<u>67,30</u> 60,22	502	349	<u>4</u> 4	<u>91,6680</u> 0,8924	<u>5,8</u> 0,06
74	РН19-26-3	Теплоізоляція покриттів та перекриттів знизу виробами з пінопласту на бітумі	м3	2,08	<u>3130,83</u> 3130,83	- -	6512	6512	- -	<u>48,3600</u> -	<u>100,59</u> -
75	С111-1624-2	Грунтовка глибокого проникнення	л	4,16	<u>22,19</u> -	- -	92	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76	C111-2011-3 варіант 1	Клейова суміш для приклеювання та захисту пінополістирольних плит	кг	124,8	<u>9,00</u>	-	1123	-	-	-	-
77	C114-97 варіант 2	Плити теплоізоляційні з екструзійного пінополістиролу, товщиною 100 мм	м3	2,2256	<u>2408,46</u>	-	5360	-	-	-	-
78	& C111-155-109 варіант 2	Дюбелі поліамідні зі стальними сердечниками, довжиною 160 мм діаметр 10 мм	шт.	168	<u>5,32</u>	-	894	-	-	-	-
79	C111-2011-3 варіант 1	Клейова суміш для приклеювання та захисту пінополістирольних плит	кг	124,8	<u>9,00</u>	-	1123	-	-	-	-
80	C1550-25 варіант 1	Армуюча сітка для систем утеплення 160 г/м2	м2	23,92	<u>27,25</u>	-	652	-	-	-	-
81	& C1545-203-2 варіант 1	Профіль кутовий із капельником	м	27,3	<u>26,51</u>	-	724	-	-	-	-
82	PH2-6-7	Улаштування гідроізоляції стін	100 м2	0,208	<u>3774,08</u> <u>3774,08</u>	-	785	785	-	<u>58,2960</u>	<u>12,13</u>
83	C111-2002-2 варіант 1	Еластична гідроізоляційна суміш	кг	83,2	<u>51,52</u>	-	4286	-	-	-	-
84	EH15-183-1 вказівки щодо заст. РЕКНр п.2.4 (коеф. H2=1,15; H5=1,15)	Декоративне штукатурення фасадів	100м2	0,208	<u>23749,39</u> <u>22808,15</u>	-	4940	4744	-	<u>319,2630</u>	<u>66,41</u>
85	C111-2014-4 варіант 1	Грунт-фарба	кг	15,6	<u>51,59</u>	-	805	-	-	-	-
86	C111-2012-13 варіант 1	Штукатурка декоративна силікон-силікатна (камінцева)	кг	58,24	<u>60,45</u>	-	3521	-	-	-	-
87	PH11-29-2	вертикальна частина (торець) Суцільне вирівнювання поверхонь стін [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм	100м2	0,0252	<u>6666,32</u> <u>4499,64</u>	<u>60,27</u> <u>53,93</u>	168	113	<u>2</u> <u>1</u>	<u>77,5800</u> <u>0,7992</u>	<u>1,96</u> <u>0,02</u>
88	EH15-78-1 вказівки щодо заст. РЕКНр п.2.4 (коеф. H2=1,15; H5=1,15)	Утеплення фасадів мінераловатними плитами товщиною 50 мм з опорядженням декоративним розчином. Стіни гладкі	100 м2	0,084	<u>48711,97</u> <u>46666,87</u>	-	4092	3920	-	<u>662,3172</u>	<u>55,63</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
89	C111-1624-2	Грунтовка глибокого проникнення	л	1,68	<u>22,19</u>	-	37	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
90	C111-2011-6	Клейова суміш для приклеювання та захисту плит із мінеральної вати	кг	50,4	<u>9,70</u>	-	489	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
91	C114-6-У	Плити теплоізоляційні із мінеральної вати, щільністю 135 кг/м3, товщиною 50 мм	м3	0,4494	<u>2576,92</u>	-	1158	-	-	-	-
	варіант 11				-	-			-	-	-
92	& C111-155-109	Дюбелі поліамідні зі стальними сердечниками, довжиною 120 мм діаметр 10 мм	шт.	68	<u>5,00</u>	-	340	-	-	-	-
	варіант 3				-	-			-	-	-
93	C111-2011-6	Клейова суміш для приклеювання та захисту плит із мінеральної вати	кг	50,4	<u>9,70</u>	-	489	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
94	C1550-25	Армуюча сітка для систем утеплення 160 г/м2	м2	9,66	<u>27,25</u>	-	263	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
95	PH2-6-7	Улаштування гідроізоляції стін	100 м2	0,084	<u>3774,08</u>	-	317	317	-	<u>58,2960</u>	<u>4,9</u>
					<u>3774,08</u>	-			-	-	-
96	C111-2002-2	Еластична гідроізоляційна суміш	кг	33,6	<u>51,52</u>	-	1731	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
97	C111-2014-4	Грунт-фарба	кг	6,3	<u>51,59</u>	-	325	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
98	C111-2012-13	Штукатурка декоративна силікон-силікатна (камінцева)	кг	23,52	<u>60,45</u>	-	1422	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
99	C111-2016-5	Силікатна фарба	л	3,36	<u>177,32</u>	-	596	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
100	EH10-25-4	Установлення зливів із оцинкованої сталі	100м	0,42	<u>2347,33</u>	<u>97,90</u>	986	942	<u>41</u>	<u>37,6740</u>	<u>15,82</u>
	вказівки щодо заст. РЕКНр п.2.4 (коеф. H2=1,15; H5=1,15)				<u>2241,98</u>	<u>69,58</u>			<u>29</u>	<u>1,0019</u>	<u>0,42</u>
101	& C111-1477-1-K	Шурупи самонарізні	шт	148	<u>0,22</u>	-	33	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
102	& C126-931-1	Зливи із оцинкованої сталі товщ. 0,7 мм, шириною 290 мм, з покриттям поліестером	пог.м	43,55	<u>179,44</u>	-	7815	-	-	-	-
	варіант 3				-	-			-	-	-
103	PH8-32-3	Улаштування покрівель рулонних з матеріалів, що наплавляються, із застосуванням газопламених пальників, в два шари	100м2	0,208	<u>19824,26</u>	<u>41,44</u>	4123	530	<u>9</u>	<u>39,8160</u>	<u>8,28</u>
					<u>2546,63</u>	<u>38,07</u>			<u>8</u>	<u>0,6242</u>	<u>0,13</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 5					55703	18212	<u>56</u> 42		<u>271,52</u> 0,63
		Разом будівельні роботи, грн.					55703				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					37435				
		всього заробітна плата, грн.					18254				
		Загальновиробничі витрати, грн.					9994				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					29,85				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3028				
		Всього будівельні роботи, грн.					65697				

		Всього по розділу 5					65697				
		Розділ 6. Утеплення фасадів екструзійними пінополістирольними плитами товщиною 50 та 100 мм (плити перекриття тамбуру) - 9,02+3 м2									
104	PH8-35-1	Улаштування цементної вирівнювальної стяжки	100м2	0,0902	<u>10409,50</u> 4938,85	<u>159,28</u> 146,29	939	445	<u>14</u> 13	<u>82,9920</u> 2,3990	<u>7,49</u> 0,22
105	PH8-35-3 к.4	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної вирівнювальної стяжки додавати або виключати	100м2	-0,0902	<u>4055,55</u> 508,45	<u>107,27</u> 98,52	-366	-46	<u>-10</u> -9	<u>8,5440</u> 1,6157	<u>-0,77</u> -0,15
106	PH8-37-1	Утеплення покриттів плитами із пінопласту полістирольного в один шар	100м2	0,0902	<u>1718,30</u> 1628,10	<u>90,20</u> 82,85	155	147	<u>8</u> 7	<u>29,3880</u> 1,3586	<u>2,65</u> 0,12
107	C111-1624-2	Грунтовка глибокого проникнення	л	1,804	<u>22,19</u> -	<u>-</u> -	40	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
108	C1550-26 варіант 1	Поліуретановий клей для пінополістиролу, 850 мл	балон	0,902	<u>195,31</u> -	<u>-</u> -	176	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
109	C114-97 варіант 2	Плити теплоізоляційні з екструзійного пінополістиролу, товщиною 100 мм	м3	0,96514	<u>2408,46</u> -	<u>-</u> -	2325	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
110	C111-2011-3 варіант 1	Клейова суміш для приклеювання та захисту пінополістирольних плит	кг	54,12	<u>9,00</u> -	<u>-</u> -	487	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
111	C1550-25 варіант 1	Армуюча сітка для систем утеплення 160 г/м2	м2	10,373	<u>27,25</u> -	<u>-</u> -	283	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
112	PH8-36-3	Улаштування прокладної пароізоляції в один шар	100м2	0,0902	<u>1024,78</u> 957,53	<u>10,56</u> 9,70	92	86	<u>1</u> 1	<u>15,5040</u> 0,1591	<u>1,4</u> 0,01
113	C111-1720 варіант 3	Плівка поліетиленова	м2	9,922	<u>16,05</u> -	<u>-</u> -	159	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
114	PH8-38-1	Утеплення покриттів легким [ніздрюватим] бетоном	м3	0,3608	<u>568,96</u> 463,32	<u>105,64</u> 97,03	205	167	<u>38</u> 35	<u>8,5200</u> 1,5912	<u>3,07</u> 0,57
115	C1424-11670	Суміші бетонні готові легкі на керамзитовому ґравії, клас бетону В5 [М75], крупність заповнювача 10 мм і менше	м3	0,3744	<u>1695,34</u> -	- -	635	-	- -	- -	- -
116	PH8-32-3	Улаштування покрівель рулонних з матеріалів, що наплавляються, із застосуванням газопламеневих пальників, в два шари	100м2	0,0902	<u>19824,26</u> 2546,63	<u>41,44</u> 38,07	1788	230	<u>4</u> 3	<u>39,8160</u> 0,6242	<u>3,59</u> 0,06
117	PH8-45-3	Улаштування примикань висотою 400 мм з рулонних покрівельних матеріалів до цегляних стін і парапетів із застосуванням газопламеневих пальників	100 м	0,0564	<u>15492,62</u> 3849,11	<u>128,40</u> 117,93	874	217	<u>7</u> 7	<u>60,1800</u> 1,9339	<u>3,39</u> 0,11
118	PH11-29-2	Вертикальна частина Суцільне вирівнювання поверхонь стін [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм	100м2	0,009	<u>6666,32</u> 4499,64	<u>60,27</u> 53,93	60	40	<u>1</u> -	<u>77,5800</u> 0,7992	<u>0,7</u> 0,01
119	EH15-78-1 вказівки щодо заст. РЕКНр п.2.4 (коеф. H2=1,15; H5=1,15)	Утеплення фасадів екструзійними пінополістирольними плитами товщиною 50 мм з опорядженням декоративним розчином. Стіни гладкі	100 м2	0,03	<u>48711,97</u> 46666,87	- -	1461	1400	- -	<u>662,3172</u> -	<u>19,87</u> -
120	C111-1624-2	Грунтовка глибокого проникнення	л	0,6	<u>22,19</u> -	- -	13	-	- -	- -	- -
121	C1550-26 варіант 1	Поліуретановий клей для пінополістиролу, 850 мл	балон	0,3	<u>195,31</u> -	- -	59	-	- -	- -	- -
122	C114-97 варіант 1	Плити теплоізоляційні з екструзійного пінополістиролу, товщиною 50 мм	м3	0,1605	<u>2408,46</u> -	- -	387	-	- -	- -	- -
123	& C111-155-109 варіант 3	Дюбелі поліамідні зі стальними сердечниками, довжиною 120 мм діаметр 10 мм	шт.	24	<u>5,00</u> -	- -	120	-	- -	- -	- -
124	C111-2011-3 варіант 1	Клейова суміш для приклеювання та захисту пінополістирольних плит	кг	18	<u>9,00</u> -	- -	162	-	- -	- -	- -
125	C1550-25 варіант 1	Армуюча сітка для систем утеплення 160 г/м2	м2	3,45	<u>27,25</u> -	- -	94	-	- -	- -	- -
126	C111-2014-4 варіант 1	Грунт-фарба	кг	2,25	<u>51,59</u> -	- -	116	-	- -	- -	- -
127	C111-2012-13 варіант 1	Штукатурка декоративна силікон-силікатна (камінцева)	кг	8,4	<u>60,45</u> -	- -	508	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
128	C111-2016-5 варіант 1	Силікатна фарба	л	1,2	<u>177,32</u>	-	213	-	-	-	-
129	& C1545-203-2 варіант 1	Профіль кутовий із капельником	м	13,062	<u>26,51</u>	-	346	-	-	-	-
130	EH10-25-4 вказівки щодо заст. РЕКНр п.2.4 (коеф. H2=1,15; H5=1,15)	Установлення зливів із оцинкованої сталі	100м	0,1244	<u>2347,33</u> 2241,98	<u>97,90</u> 69,58	292	279	<u>12</u> 9	<u>37,6740</u> 1,0019	<u>4,69</u> 0,12
131	& C111-1477-1-K варіант 1	Шурупи самонарізні	шт	44	<u>0,22</u>	-	10	-	-	-	-
132	& C126-931-1 варіант 3	Зливи із оцинкованої сталі товщ. 0,7 мм, шириною 290 мм, з покриттям поліестером	пог.м	12,90028	<u>179,44</u>	-	2315	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 6					13948	2965	<u>75</u> 66		<u>46,08</u> 1,07
		Разом будівельні роботи, грн.					13948				
		в тому числі:					10908				
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					3031				
		всього заробітна плата, грн.					1768				
		Загальновиробничі витрати, грн.					5,65				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					575				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					15716				
		Всього будівельні роботи, грн.									

		Всього по розділу 6					15716				
133	RH11-29-2	Розділ 7. Утеплення фасадів екструзійними пінополістирольними плитами товщиною 150 мм (зони замокання плити перекриття тамбуру) - 1, 69 м2 Суцільне вирівнювання поверхонь стін [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм	100м2	0,0051	<u>6666,32</u> 4499,64	<u>60,27</u> 53,93	34	23	-	<u>77,5800</u> 0,7992	<u>0,4</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
134	PH19-26-1	Теплоізоляція стін та колон прямокутних виробами з пінопласту	м3	0,2535	<u>2480,29</u>	-	629	629	-	<u>37,3200</u>	<u>9,46</u>
135	C111-1624-2	Грунтовка глибокого проникнення	л	0,338	<u>22,19</u>	-	8	-	-	-	-
136	C1550-26	Поліуретановий клей для пінополістиролу, 850 мл	балон	0,169	<u>195,31</u>	-	33	-	-	-	-
137	C114-97	Плити теплоізоляційні з екструзійного пінополістиролу, товщиною 150 мм	м3	0,271245	<u>2408,46</u>	-	653	-	-	-	-
138	& C111-155-109	Дюбелі поліамідні зі стальними сердечниками, довжиною 220 мм діаметр 10 мм	шт.	14	<u>6,32</u>	-	88	-	-	-	-
139	C111-2011-3	Клейова суміш для приклеювання та захисту пінополістирольних плит	кг	10,14	<u>9,00</u>	-	91	-	-	-	-
140	C1550-25	Армуюча сітка для систем утеплення 160 г/м2	м2	1,9435	<u>27,25</u>	-	53	-	-	-	-
141	& C1545-203-2	Профіль кутовий із капельником	м	2,961	<u>26,51</u>	-	78	-	-	-	-
142	PH8-32-3	Улаштування покрівель рулонних з матеріалів, що наплавляються, із застосуванням газопламеневих пальників, в два шари	100м2	0,0169	<u>19824,26</u>	<u>41,44</u>	335	43	<u>1</u>	<u>39,8160</u>	<u>0,67</u>
					2546,63	38,07			1	0,6242	0,01
		Разом прямі витрати по розділу 7					2002	695	<u>1</u>		<u>10,53</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					2002		1		0,01
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1306				
		всього заробітна плата, грн.					696				
		Загальновиробничі витрати, грн.					363				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					1				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					101				
		Всього будівельні роботи, грн.					2365				

		Всього по розділу 7					2365				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 8. Утеплення фасадів мінераловатними плитами, товщиною 50 мм (теплоізоляція тамбурів - 2 шт) - 22, 7+4,09 м2									
143	PH11-29-2	Суцільне вирівнювання поверхонь стін [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм	100м2	0,0683	<u>6666,32</u> 4499,64	<u>60,27</u> 53,93	455	307	<u>4</u> 4	<u>77,5800</u> 0,7992	<u>5,3</u> 0,05
144	EH15-78-1 вказівки щодо заст. РЕКНр п.2.4 (коеф. H2=1,15; H5=1,15)	Утеплення фасадів мінераловатними плитами товщиною 50 мм з опорядженням декоративним розчином. Стіни гладкі	100 м2	0,2277	<u>48711,97</u> 46666,87	- -	11092	10626	- -	<u>662,3172</u> -	<u>150,81</u> -
145	C111-1624-2	Грунтовка глибокого проникнення	л	4,554	<u>22,19</u> -	- -	101	-	- -	- -	- -
146	C111-2011-6 варіант 1	Клейова суміш для приклеювання та захисту плит із мінеральної вати	кг	136,62	<u>9,70</u> -	- -	1325	-	- -	- -	- -
147	C114-6-У варіант 11	Плити теплоізоляційні із мінеральної вати, щільністю 135 кг/м3, товщиною 50 мм	м3	1,218195	<u>2576,92</u> -	- -	3139	-	- -	- -	- -
148	& C111-155-109 варіант 3	Дюбелі поліамідні зі стальними сердечниками, довжиною 120 мм діаметр 10 мм	шт.	184	<u>5,00</u> -	- -	920	-	- -	- -	- -
149	C111-2011-6 варіант 1	Клейова суміш для приклеювання та захисту плит із мінеральної вати	кг	136,62	<u>9,70</u> -	- -	1325	-	- -	- -	- -
150	C1550-25 варіант 1	Армуюча сітка для систем утеплення 160 г/м2	м2	26,1855	<u>27,25</u> -	- -	714	-	- -	- -	- -
151	C111-2014-4 варіант 1	Грунт-фарба	кг	17,0775	<u>51,59</u> -	- -	881	-	- -	- -	- -
152	C111-2012-13 варіант 1	Штукатурка декоративна силікон-силікатна (камінцева)	кг	63,756	<u>60,45</u> -	- -	3854	-	- -	- -	- -
153	C111-2016-5 варіант 1	Силікатна фарба	л	9,108	<u>177,32</u> -	- -	1615	-	- -	- -	- -
154	PH11-29-4	Суцільне вирівнювання бетонних поверхонь стель [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм	100м2	0,0123	<u>7938,12</u> 5522,08	<u>67,30</u> 60,22	98	68	<u>1</u> 1	<u>91,6680</u> 0,8924	<u>1,13</u> 0,01
155	PH19-24-3	Теплоізоляція покриттів та перекриттів знизу виробами з волокнистих та зернистих матеріалів на бітумі	м3	0,2045	<u>3395,32</u> 3394,74	- -	694	694	- -	<u>53,0760</u> -	<u>10,85</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
156	C111-1624-2	Грунтовка глибокого проникнення	л	0,818	<u>22,19</u>	-	18	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
157	C111-2011-6	Клейова суміш для приклеювання та захисту плит із мінеральної вати	кг	24,54	<u>9,70</u>	-	238	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
158	C114-6-У	Плити теплоізоляційні із мінеральної вати, щільністю 135 кг/м3, товщиною 50 мм	м3	0,218815	<u>2576,92</u>	-	564	-	-	-	-
	варіант 11				-	-			-	-	-
159	& C111-155-109	Дюбелі поліамідні зі стальними сердечниками, довжиною 120 мм діаметр 10 мм	шт.	33	<u>5,00</u>	-	165	-	-	-	-
	варіант 3				-	-			-	-	-
160	C111-2011-6	Клейова суміш для приклеювання та захисту плит із мінеральної вати	кг	24,54	<u>9,70</u>	-	238	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
161	C1550-25	Армуюча сітка для систем утеплення 160 г/м2	м2	4,7035	<u>27,25</u>	-	128	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
162	ЕН15-183-1	Декоративне штукатурення фасадів	100м2	0,0409	<u>23749,39</u>	-	971	933	-	<u>319,2630</u>	<u>13,06</u>
	вказівки щодо заст. РЕКНр п.2.4 (коеф. Н2=1,15; Н5=1,15)				<u>22808,15</u>	-			-	-	-
163	C111-2014-4	Грунт-фарба	кг	3,0675	<u>51,59</u>	-	158	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
164	C111-2012-13	Штукатурка декоративна силікон-силікатна (камінцева)	кг	11,452	<u>60,45</u>	-	692	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
165	РН3-42-3	Примикання стіни тамбуру до вимощення Герметизація горизонтальних стиків стінових панелей пінополістиролом	100 м	0,057	<u>492,07</u>	-	28	28	-	<u>8,4840</u>	<u>0,48</u>
					<u>492,07</u>	-			-	-	-
166	& C1545-203-3	Профілі цокольні, шириною 50 мм	м	5,99	<u>45,12</u>	-	270	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
167	C111-1630	Спінений поліетилен, діаметром 20 мм	м	5,985	<u>8,98</u>	-	54	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
168	& C111-196-111	Герметик акриловий	л	1,14	<u>173,45</u>	-	198	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
169	& C1113-200-8	Піна монтажна 750 мл	шт	2	<u>148,82</u>	-	298	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 8					30233	12656	5		<u>181,63</u>
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					30233		5		0,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		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. ----- Всього по розділу 8					17572 12661 6999 21,51 2181 37232 37232				
		Розділ 9. Утеплення фасадів мінераловатними плитами товщиною 20 мм (відкоси)									
170	PH11-29-2	Суцільне вирівнювання поверхонь стін [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм	100м2	0,8264	<u>6666,32</u> 4499,64	<u>60,27</u> 53,93	5509	3719	<u>50</u> 45	<u>77,5800</u> 0,7992	<u>64,11</u> 0,66
171	EH15-78-3 вказівки щодо заст. РЕКНр п.2.4 (коеф. H2=1,15; H5=1,15)	Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 20 мм з опорядженням декоративним розчином. Укоси, ширина 250 мм	100 м2	2,7545	<u>71638,14</u> 69214,65	- -	197327	190652	- -	<u>982,3254</u> -	<u>2705,82</u> -
172	C111-1844-1 варіант 1	Кутики штукатурні металеві оцинковані перфоровані	м	530,67	<u>9,02</u> -	- -	4787	-	- -	- -	- -
173	C111-1624-2	Грунтовка глибокого проникнення	л	55,09	<u>22,19</u> -	- -	1222	-	- -	- -	- -
174	C111-2011-6 варіант 1	Клейова суміш для приклеювання та захисту плит із мінеральної вати	кг	1680,245	<u>9,70</u> -	- -	16298	-	- -	- -	- -
175	C114-6-У варіант 10	Плити теплоізоляційні із мінеральної вати, щільністю 135 кг/м3, товщиною 20 мм	м3	5,89463	<u>2576,92</u> -	- -	15190	-	- -	- -	- -
176	& C111-155-109 варіант 3	Дюбелі поліамідні зі стальними сердечниками, довжиною 120 мм діаметр 10 мм	шт.	1672	<u>5,00</u> -	- -	8360	-	- -	- -	- -
177	C111-2011-6 варіант 1	Клейова суміш для приклеювання та захисту плит із мінеральної вати	кг	1680,245	<u>9,70</u> -	- -	16298	-	- -	- -	- -
178	C1550-25 варіант 1	Армуюча сітка для систем утеплення 160 г/м2	м2	352,58	<u>27,25</u> -	- -	9608	-	- -	- -	- -
179	C111-2014-4 варіант 1	Грунт-фарба	кг	154,35	<u>51,59</u> -	- -	7963	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
180	C111-2012-13 варіант 1	Штукатурка декоративна силікон-силікатна (камінцева)	кг	576,24	<u>60,45</u> -	- -	34834	-	- -	- -	- -
181	& C1545-203-2 варіант 1	Профіль кутовий із капельником	м	292,53	<u>26,51</u> -	- -	7755	-	- -	- -	- -
182	& C1545-203-2 варіант 4	Профіль примикання (віконний) ПВХ з армуючою сіткою	м	864,36	<u>26,06</u> -	- -	22525	-	- -	- -	- -
183	PH8-4-1	Розбирання поясів, сандриків, жолобів, відливів, звисів тощо з листової сталі	100м	2,786	<u>931,28</u> 911,29	- -	2595	2539	- -	<u>17,2560</u> -	<u>48,08</u> -
184	PH2-6-7	Улаштування горизонтальної гідроізоляції стін	100 м2	0,6965	<u>3774,08</u> 3774,08	- -	2629	2629	- -	<u>58,2960</u> -	<u>40,6</u> -
185	C111-2002-2 варіант 1	Еластична гідроізоляційна суміш	кг	278,6	<u>51,52</u> -	- -	14353	-	- -	- -	- -
186	EH10-25-4 вказівки щодо заст. РЕКНр п.2.4 (коеф. H2=1,15; H5=1,15)	Установлення віконних зливів	100м	2,7992	<u>2347,33</u> 2241,98	<u>97,90</u> 69,58	6571	6276	<u>274</u> 195	<u>37,6740</u> 1,0019	<u>105,46</u> 2,8
187	& C126-931-1 варіант 6	Зливи для віконних блоків із оцинкованої сталі товщ. 0,7 мм, шириною 340 мм, з покриттям поліестером	пог.м	290, 27704	<u>221,35</u> -	- -	64253	-	- -	- -	- -
188	& C111-1477-1-K варіант 1	Шурупи самонарізні	шт	988	<u>0,22</u> -	- -	217	-	- -	- -	- -
189	& C111-196-111 варіант 1	Герметик силіконовий	л	10,08	<u>364,70</u> -	- -	3676	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 9					441970	205815	<u>324</u> 240		<u>2964,07</u> 3,46
		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.					441970 235831 206055 114823 356,1 36133 556793				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

		Всього по розділу 9					556793				
		Розділ 10. Водовідведення									
190	PH8-4-1	Розбирання поясів, сандриків, жолобів, відливів, звисів тощо з листової сталі	100м	0,84	<u>931,28</u> 911,29	-	782	765	-	<u>17,2560</u> -	<u>14,5</u> -
191	PH8-4-2	Розбирання водостічних труб з листової сталі з землі та помостів	100м	0,96	<u>1159,41</u> 1159,41	-	1113	1113	-	<u>20,9280</u> -	<u>20,09</u> -
192	PH8-41-2	Навішування водостічних труб, колін, відливів і лійок з готових елементів (ринва)	100м	0,96	<u>4256,34</u> 4248,99	-	4086	4079	-	<u>66,4320</u> -	<u>63,77</u> -
193	C113-1452-2 варіант 1	Ринва водостічна, 130/110	м	96	<u>179,20</u> -	-	17203	-	-	-	-
194	C113-1452-2 варіант 2	Захисна сітка ринви, 130/110	м	96	<u>223,16</u> -	-	21423	-	-	-	-
195	C113-1885 варіант 2	Хомут ринви, 130/110	шт	162	<u>61,30</u> -	-	9931	-	-	-	-
196	C113-1490 варіант 3	Муфта ринви, 130/110	шт	22	<u>237,96</u> -	-	5235	-	-	-	-
197	C113-1490 варіант 1	Воронка ринви, 130/110	шт	6	<u>302,28</u> -	-	1814	-	-	-	-
198	C113-1490 варіант 4	Захисна сітка для воронки, 130/110	шт	6	<u>140,57</u> -	-	843	-	-	-	-
199	C113-1490 варіант 2	Заглушка ринви ліва/права, 130/110	шт	4	<u>140,01</u> -	-	560	-	-	-	-
200	PH8-41-2	Навішування водостічних труб, колін, відливів і лійок з готових елементів	100м	0,84	<u>4256,34</u> 4248,99	-	3575	3569	-	<u>66,4320</u> -	<u>55,8</u> -
201	C113-1451 варіант 1	Труби водостічна, 130/110	м	84	<u>185,48</u> -	-	15580	-	-	-	-
202	C113-1885 варіант 1	Хомут труби, 130/110	шт	48	<u>69,53</u> -	-	3337	-	-	-	-
203	C113-1490 варіант 5	Муфта труби, 130/110	шт	18	<u>73,50</u> -	-	1323	-	-	-	-
204	C113-1467 варіант 2	Відвід двораструбний 67, 130/110	шт	12	<u>109,35</u> -	-	1312	-	-	-	-
205	C113-1467 варіант 1	Відвід з одним растубом 67, 130/110	шт	6	<u>124,22</u> -	-	745	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 10					88862	9526	-	-	<u>154,16</u> -
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					88862				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		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. ----- Всього по розділу 10					79336 9526 5692 18,5 1878 94554 94554				
		Розділ 11. Інші роботи									
206	PH20-5-1	Установлення та розбирання зовнішніх металевих трубчастих інвентарних риштувань, висота риштувань до 16 м	100м2	17,2319	<u>9857,39</u> 5109,51	-	169862	88047	-	<u>87,0000</u> -	<u>1499,18</u> -
207	EH10-25-4 вказівки щодо заст. РЕКНр п.2.4 (коэф. H2=1,15; H5=1,15)	Установлення зливів	100м	0,246	<u>2347,33</u> 2241,98	<u>97,90</u> 69,58	577	552	<u>24</u> 17	<u>37,6740</u> 1,0019	<u>9,27</u> 0,25
208	& C111-1477-1-К варіант 1	Шурупи самонарізні	шт	87	<u>0,22</u> -	-	19	-	-	-	-
209	& C111-196-111 варіант 1	Герметик силіконовий	л	0,89	<u>364,70</u> -	-	325	-	-	-	-
210	& C126-931-1 варіант 7	Зливи із оцинкованої сталі товщ. 0,7 мм, шириною 1070 мм, з покриттям поліестером	пог.м	25,5102	<u>681,27</u> -	-	17379	-	-	-	-
211	& C111-826-1 варіант 1	Профіль металевий оцинкований CD 60/27	м.п.	47,04	<u>20,96</u> -	-	986	-	-	-	-
212	E20-40-1 к дем.=0,4; вказівки щодо заст. РЕКНр п.2.4 (коэф. H2=1,15; H5=1,15)	(Демонтаж)кондиціонерів ежекційних (зовнішній блок)	10шт	1,7	<u>1265,93</u> 1203,14	<u>62,79</u> 24,52	2152	2045	<u>107</u> 42	<u>17,8296</u> 0,3744	<u>30,31</u> 0,64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
213	РН3-36-1	Установлення елементів кріплення із брусів	1 м3	0,41	<u>3711,61</u> 2794,72	-	1522	1146	-	<u>49,0560</u>	<u>20,11</u>
214	С112-28	Бруси обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 100, 125 мм, ІІ сорт	м3	0,41	<u>8318,27</u> -	-	3410	-	-	-	-
215	E20-40-1 вказівки щодо заст. РЕКНр п.2.4 (коеф. H2=1,15; H5=1,15)	Установлення кондиціонерів ежекційних (зовнішній блок)	10шт	1,7	<u>3164,83</u> 3007,85	<u>156,98</u> 61,29	5380	5113	<u>267</u> 104	<u>44,5740</u> 0,9361	<u>75,78</u> 1,59
216	РН20-41-2	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,4 м3.	100 т	0,04704	<u>1266,43</u> 113,54	<u>1152,89</u> 373,19	60	5	<u>55</u> 18	<u>2,1500</u> 5,4516	<u>0,1</u> 0,26
217	РН20-40-1	Навантаження сміття вручну	1 т	0,52	<u>86,08</u> 86,08	-	45	45	-	<u>1,6300</u>	<u>0,85</u>
218	С311-10-М	Перевезення сміття до 10 км	т	5,224	<u>79,54</u> -	<u>79,54</u> 11,66	416	-	<u>416</u> 61	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 11					202133	96953	<u>869</u> 242		<u>1635,6</u> 3,58
		Разом будівельні роботи, грн.					202133				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					104311				
		всього заробітна плата, грн.					97195				
		Загальновиробничі витрати, грн.					59010				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					192,24				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					19508				
		Всього будівельні роботи, грн.					261143				

		Всього по розділу 11					261143				
		Разом прямі витрати по кошторису					2594077	955398	<u>2290</u> 1135		<u>14001,93</u> 16,84
		Разом будівельні роботи, грн.					2594077				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1636389				
		всього заробітна плата, грн.					956533				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по кошторису					536927 1670,31 169485 3131004 3131004				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					15689,08 1126018				

Склав _____ Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Капітальний ремонт (термомодернізація) 5-поверхового житлового багатоквартирного будинку. Проектні рішення повторного використання"
83382409

Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-01-02
на Комплекс робіт із теплоізоляції та улаштування зовнішніх стін нижче рівня ґрунту
Капітальний ремонт (термомодернізація) 3(5)-поверхового житлового будинку

Основа:
креслення (специфікації) № 83382409-АБ

Кошторисна вартість 253,11 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,96559 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 62,582 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,2 розряд

Складений в поточних цінах станом на "30 листопада" 2021 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			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Утеплення фасадів екструзійними пінополістирольними плитами товщиною 100, 50 мм (цокольні конструкції, підземна частина) - 32,94+32, 94 м2									
1	PH11-29-2	Суцільне вирівнювання поверхонь стін [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм	100м2	0,198	<u>6666,32</u> 4499,64	<u>60,27</u> 53,93	1320	891	<u>12</u> 11	<u>77,5800</u> 0,7992	<u>15,36</u> 0,16
2	PH2-6-7	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів стін	100 м2	0,6588	<u>3774,08</u> 3774,08	-	2486	2486	-	<u>58,2960</u> -	<u>38,41</u> -
3	C111-2002-2	Еластична гідроізоляційна суміш	кг	263,52	<u>51,52</u> -	-	13577	-	-	-	-
4	PH19-26-1	Теплоізоляція стін та колон прямокутних виробами з пінопласту на бітумі	м3	4,941	<u>2491,16</u> 2480,29	-	12309	12255	-	<u>37,3200</u> -	<u>184,4</u> -
5	C111-1624-2	Ґрунтовка глибокого проникнення	л	13,176	<u>22,19</u> -	-	292	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	C1550-26 варіант 1	Поліуретановий клей для пінополістиролу, 850 мл	балон	6,588	<u>195,31</u>	-	1287	-	-	-	-
7	C114-97 варіант 2	Плити теплоізоляційні з екструзійного пінополістиролу, товщиною 100 мм	м3	3,52458	<u>2408,46</u>	-	8489	-	-	-	-
8	C114-97 варіант 1	Плити теплоізоляційні з екструзійного пінополістиролу, товщиною 50 мм	м3	1,76229	<u>2408,46</u>	-	4244	-	-	-	-
9	PH2-6-6	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів рулонними матеріалами в 2 шари	100 м2	0,6588	<u>25424,26</u> <u>6605,81</u>	-	16750	4352	-	<u>102,0360</u>	<u>67,22</u>
10	C111-1564 варіант 1	Профільна мембрана	м2	69,174	<u>39,07</u>	-	2703	-	-	-	-
11	C1555-106	Геотекстиль термофікований щільністю 200- 300 г/м2	м2	69,174	<u>41,21</u>	-	2851	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					66308	19984	<u>12</u> <u>11</u>		<u>305,39</u> <u>0,16</u>
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					66308 46312 19995 10832 31,5 3197 77140				

		Всього по розділу 1					77140				
		Розділ 2. Опорядження цокольної частини без утеплення (входи до підвалу - підземна частина)									
12	PH2-6-7	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів стін	100 м2	0,0725	<u>3774,08</u> <u>3774,08</u>	-	274	274	-	<u>58,2960</u>	<u>4,23</u>
13	C111-2002-2 варіант 1	Еластична гідроізоляційна суміш	кг	29	<u>51,52</u>	-	1494	-	-	-	-
14	PH2-6-6	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів рулонними матеріалами в 2 шари	100 м2	0,0725	<u>25424,26</u> <u>6605,81</u>	-	1843	479	-	<u>102,0360</u>	<u>7,4</u>
15	C111-1564 варіант 1	Профільна мембрана	м2	7,6125	<u>39,07</u>	-	297	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	C1555-106	Геотекстиль термофікований щільністю 200-300 г/м2	м2	7,6125	<u>41,21</u>	-	314	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2			-	-	4222	753	-	-	<u>11,63</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					4222		-		-
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					3469				
		всього заробітна плата, грн.					753				
		Загальновиробничі витрати, грн.					438				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					1,4				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					141				
		Всього будівельні роботи, грн.					4660				

		Всього по розділу 2					4660				
Розділ 3. Улаштування вимощення											
17	PH18-1-6	Розбирання асфальтобетонних покриттів вручну	100м3	0,05044	<u>16133,46</u>	-	814	814	-	<u>305.5000</u>	<u>15,41</u>
					16133,46	-			-	-	-
18	PH18-1-3	Розбирання щебеневих покриттів та основ	100м3	0,15132	<u>4438,79</u>	<u>3069,95</u>	672	207	<u>465</u>	<u>25,9200</u>	<u>3,92</u>
					1368,84	698,65			106	8,6041	1,3
19	PH1-18-1	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 1	100 м3	0,5548	<u>12209,67</u>	-	6774	6774	-	<u>231,2000</u>	<u>128,27</u>
					12209,67	-			-	-	-
20	PH1-9-7	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,4 м3 з навантаженням на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 2	100 м3	0,241	<u>3831,97</u>	<u>3640,36</u>	924	45	<u>877</u>	<u>3,5000</u>	<u>0,84</u>
					188,44	1132,69			273	16,3143	3,93
21	C311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	33,74	<u>73,02</u>	<u>73,02</u>	2464	-	<u>2464</u>	-	-
					-	11,66			393	0,1610	5,43
22	PH1-20-1	Засипання вручну траншей, пазах котлованів та ям, група ґрунту 1	100 м3	0,3138	<u>9157,25</u>	-	2874	2874	-	<u>173,4000</u>	<u>54,41</u>
					9157,25	-			-	-	-
23	PH18-20-1	Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи з піску	100м3	0,10088	<u>68007,68</u>	<u>3961,85</u>	6861	143	<u>400</u>	<u>26,0000</u>	<u>2,62</u>
					1413,88	927,73			94	11,3877	1,15
24	EH27-20-4	Улаштування прошарку суцільного перерізу з нетканого синтетичного матеріалу в земляному полотні	1000м2	0,10088	<u>6247,32</u>	<u>3554,59</u>	630	272	<u>358</u>	<u>50,0135</u>	<u>5,05</u>
	вказівки щодо заст. РЕКНр п.2.4 (коеф. H2=1,15; H5=1,15)				2692,73	785,59			79	9,3049	0,94

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	C1632-98 варіант 1	Дренажна профільна мембрана	м2	105,924	<u>25,03</u>	-	2651	-	-	-	-
26	PH18-47-1	Улаштування основ під тротуари товщиною 12 см із щебеню	100м2	1,0088	<u>17133,66</u>	<u>1012,40</u>	17284	2543	<u>1021</u>	<u>43,8700</u>	<u>44,26</u>
27	PH18-47-2 к.8	На кожний 1 см зміни товщини шару додавати або виключати до норми 18-47-1	100м2	1,0088	<u>12817,09</u>	-	12930	454	-	<u>7,8400</u>	<u>7,91</u>
28	EH27-29-1 вказівки щодо заст. РЕКНр п.2.4 (коэф. H2=1,15; H5=1,15)	Армування шарів асфальтобетонного покриття геотекстилем	1000 м2	0,10088	<u>148,07</u>	-	15	15	-	<u>2,5530</u>	<u>0,26</u>
29	C1555-106	Геотекстиль термофікований щільністю 200-300 г/м2	м2	104,31	<u>41,21</u>	-	4299	-	-	-	-
30	EH27-65-6 вказівки щодо заст. РЕКНр п.2.4 (коэф. H2=1,15; H5=1,15)	Улаштування покриття з фігурних елементів мощення з використанням готової піщано-цементної суміші тротуарів, шириною до 2 м	1000 м2	0,10088	<u>483626,51</u>	<u>7201,80</u>	48788	7849	<u>727</u>	<u>1230,4560</u>	<u>124,13</u>
31	C1421-9656-4 варіант 1	Суміш суха піщано-цементна "гарцовка"	м3	4,44	<u>1838,10</u>	-	8161	-	-	-	-
32	PH18-29-2	Установлення бортових каменів бетонних і залізобетонних при інших видах покриттів	100м	1,01	<u>20006,73</u>	<u>408,30</u>	20207	7314	<u>412</u>	<u>126,0300</u>	<u>127,29</u>
33	& C1416-8684-11	Камені бортові, БР100.20.8	м/п	101	<u>112,69</u>	-	11382	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 3							147730	29304	<u>6724</u>		<u>514,37</u>
Разом будівельні роботи, грн.							147730		1504		20,22
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							111702				
всього заробітна плата, грн.							30808				
Загальновиробничі витрати, грн.							19637				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							65,73				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							6670				
Всього будівельні роботи, грн.							167367				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

		Всього по розділу 3					167367				
34	PH20-41-2	Розділ 4. Інші роботи Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,4 мЗ.	100 т	0,310914	<u>1266,43</u> 113,54	<u>1152,89</u> 373,19	394	35	<u>359</u> 116	<u>2,1500</u> 5,4516	<u>0,67</u> 1,69
35	PH20-40-1	Навантаження сміття вручну	1 т	3,46	<u>86,08</u> 86,08	<u>-</u> -	298	298	<u>-</u> -	<u>1,6300</u> -	<u>5,64</u> -
36	C311-10-M	Перевезення сміття до 10 км	т	34,5514	<u>79,54</u> -	<u>79,54</u> 11,66	2748	-	<u>2748</u> 403	<u>-</u> 0,1610	<u>-</u> 5,56
		Разом прямі витрати по розділу 4					3440	333	<u>3107</u> 519		<u>6,31</u> 7,25
		Разом будівельні роботи, грн.					3440				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					852				
		Загальновиробничі витрати, грн.					504				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					1,63				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					166				
		Всього будівельні роботи, грн.					3944				

		Всього по розділу 4					3944				
		Разом прямі витрати по кошторису					221700	50374	<u>9843</u> 2034		<u>837,7</u> 27,63
		Разом будівельні роботи, грн.					221700				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					161483				
		всього заробітна плата, грн.					52408				
		Загальновиробничі витрати, грн.					31410				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					100,26				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					10174				
		Всього будівельні роботи, грн.					253110				

		Всього по кошторису					253110				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					965,59				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					62582				

Склав _____ Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Капітальний ремонт (термомодернізація) 5-поверхового житлового багатоквартирного будинку. Проектні рішення повторного використання"
83382409

Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-01-03
на Комплекс робіт із теплоізоляції та улаштування опалювальних та неопалювальних горищ (технічних поверхів) та дахів
Капітальний ремонт (термомодернізація) 3(5)-поверхового житлового будинку

Основа:
креслення (специфікації) № 83382409-АБ

Кошторисна вартість 273,013 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,43476 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 26,847 тис. грн.
Середній розряд робіт 2,7 розряд

Складений в поточних цінах станом на "30 листопада" 2021 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			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Комплекс робіт із теплоізоляції та улаштування опалювальних та неопалювальних горищ (технічних поверхів) та дахів (товщиною 200 мм) - 451,87 м2									
1	PH7-16-2	Улаштування підстильного шару піщаного	м3	22,5935	<u>1078,88</u>	<u>120,43</u>	24376	7202	<u>2721</u>	<u>5,4960</u>	<u>124,17</u>
					318,77	43,68			987	0,6644	15,01
2	PH8-31-1	Улаштування покриття з рулонних матеріалів насухо без промазування кромок	100м2	4,5187	<u>569,19</u>	<u>8,13</u>	2572	2145	<u>37</u>	<u>8,5680</u>	<u>38,72</u>
					474,67	7,46			34	0,1224	0,55
3	C111-1720	Пароізоляційна плівка	м2	497,057	<u>11,71</u>	-	5821	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
4	PH8-37-1	Утеплення покриттів плитами із пінопласту полістирольного в один шар	100м2	4,5187	<u>1718,30</u>	<u>90,20</u>	7764	7357	<u>407</u>	<u>29,3880</u>	<u>132,8</u>
					1628,10	82,85			374	1,3586	6,14
5	C114-6-У	Плити теплоізоляційні із мінеральної вати, щільністю 45 кг/м3, товщиною 200 мм	м3	93,08522	<u>2161,50</u>	-	201204	-	-	-	-
	варіант 12				-	-			-	-	-
6	PH8-31-1	Улаштування покриття з рулонних матеріалів насухо без промазування кромок	100м2	4,5187	<u>561,06</u>	-	2535	2145	-	<u>8,5680</u>	<u>38,72</u>
					474,67	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	C111-1720 варіант 2	Вітрозахисна мембрана	м2	497,057	<u>16,05</u>	-	7978	-	-	-	-
8	EH11-12-3 вказівки щодо заст. РЕКНр п.2.4 (коеф. H2=1,15; H5=1,15)	Укладання лаг по плитах перекриттів	100м2	0,5096	<u>4154,93</u> <u>3203,80</u>	<u>9,24</u> <u>8,27</u>	2117	1633	<u>5</u> <u>4</u>	<u>54,5514</u> <u>0,1225</u>	<u>27,8</u> <u>0,06</u>
9	EH10-15-1	Укладання ходових дошок	100м	0,637	<u>395,95</u> <u>376,69</u> <u>2942,99</u>	-	252	240	-	<u>6,6120</u>	<u>4,21</u>
10	C112-78	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 32,40 мм, IV сорт	м3	1,53	-	-	4503	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					259122	20722	<u>3170</u> 1399		<u>366,42</u> 21,76
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					259122 235230 22121 13891 46,58 4726 273013				

		Всього по розділу 1					273013				
		Разом прямі витрати по кошторису					259122	20722	<u>3170</u> 1399		<u>366,42</u> 21,76
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					259122 235230 22121 13891 46,58 4726 273013				

		Всього по кошторису					273013				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					434,76				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					26847				

Склав _____ Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів _____ Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Капітальний ремонт (термомодернізація) 5-поверхового житлового багатоквартирного будинку. Проектні рішення повторного використання"
83382409

Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-01-04
на Вогнезахист дерев'яних конструкцій
Капітальний ремонт (термомодернізація) 3(5)-поверхового житлового будинку

Основа:
креслення (специфікації) № 83382409-АБ

Кошторисна вартість
Кошторисна трудомісткість
Кошторисна заробітна плата
Середній розряд робіт

89,36 тис. грн.
0,06919 тис.люд.год.
4,429 тис. грн.
3,2 розряд

Складений в поточних цінах станом на "30 листопада" 2021 р.

№ Ч.ч.	Обґрунту- вання (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуа- тації машин	Всього	заробіт- ної плати	експлуа- тації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробіт- ної плати	в тому числі за- робітної плати			в тому числі за- робітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одини- цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Вогнезахист дерев'яних конструкцій покрівлі									
1	PH20-21-3	Вогнезахист дерев'яних конструкцій лат під покрівлю, покриттів та настилів по фермах	100м2	6,5496	<u>345,63</u> 345,63	- -	2264	2264	- -	<u>5,8080</u> -	<u>38,04</u> -
2	PH20-21-1	Вогнезахист дерев'яних конструкцій ферм, арок, балок, крокв, мауерлатів	м3	15,1	<u>93,55</u> 93,55	- -	1413	1413	- -	<u>1,5720</u> -	<u>23,74</u> -
3	C1113-299 варіант 1	Вогнезахисна речовина	кг	665,98	<u>125,28</u> -	- -	83434	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 1					87111	3677	- -		<u>61,78</u> -
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					87111				
							83434				
							3677				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. -----					2249 7,41 752 89360				
		Всього по розділу 1					89360				
		Разом прямі витрати по кошторису Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. -----					87111 87111 83434 3677 2249 7,41 752 89360	3677	- -		<u>61,78</u> -
		Всього по кошторису					89360				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					69,19 4429				

Склав _____ Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-01-05
на Комплекс робіт із теплоізоляції та улаштування плит перекриття підвалу
Капітальний ремонт (термомодернізація) 3(5)-поверхового житлового будинку

Основа:
креслення (специфікації) № 83382409-АБ

Кошторисна вартість
Кошторисна трудомісткість
Кошторисна заробітна плата
Середній розряд робіт

251,744 тис. грн.
0,46425 тис.люд.год.
29,193 тис. грн.
3,0 розряд

Складений в поточних цінах станом на "30 листопада" 2021 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	тих, що обслуговують машини	
												на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1	PH11-29-4	Розділ 1. Комплекс робіт із теплоізоляції та улаштування плит перекриття підвалу (товщиною 120 мм) - 403,79 м2 Суцільне вирівнювання бетонних поверхонь стель [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм	100м2	1,2114	7938,12 5522,08	67,30 60,22	9616	6689	82 73	91,6680 0,8924	111,05 1,08		
2	PH8-37-3	Утеплення перекриттів плитами із мінеральної вати або в один шар	100м2	4,0379	3616,01 3527,43	88,58 81,36	14601	14243	358 329	63,6720 1,3342	257,1 5,39		
3	C111-1624-2	Грунтовка глибокого проникнення	л	80,758	22,19 -	- -	1792	-	- -	- -	- -		
4	C111-2011-6 варіант 1	Клейова суміш для приклеювання та захисту плит із мінеральної вати	кг	2422,74	9,70 -	- -	23501	-	- -	- -	- -		
5	C114-6-У варіант 4	Плити теплоізоляційні із мінеральної вати, щільністю 100 кг/м3, товщиною 120 мм	м3	51, 846636	2161,50 -	- -	112067	-	- -	- -	- -		
6	& C111-155-109 варіант 1	Дюбелі поліамідні зі стальними сердечниками, довжиною 220 мм діаметр 10 мм	шт.	3263	6,32 -	- -	20622	-	- -	- -	- -		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	C111-2011-6 варіант 1	Клейова суміш для приклеювання та захисту плит із мінеральної вати	кг	2422,74	<u>9,70</u>	-	23501	-	-	-	-
8	C1550-25 варіант 1	Армуюча сітка для систем утеплення 160 г/м2	м2	464,3585	<u>27,25</u>	-	12654	-	-	-	-
9	E13-13-1 тех.ч. п.1.3.7 κ=1,1; вказівки щодо заст. РЕКНр п.2.4 (коеф. H2=1,15; H5=1,15)	Грунтування бетонних і обштукатурених поверхонь бітумною грунтовою, перший шар /роботи із захисту стельових поверхонь від корозії/	100м2	4,0379	<u>730,22</u> <u>725,50</u>	<u>4,58</u> <u>1,38</u>	2949	2929	<u>18</u> <u>6</u>	<u>10,1554</u> <u>0,0211</u>	<u>41,01</u> <u>0,09</u>
10	C111-2014-4 варіант 1	Грунт-фарба	кг	302,8425	<u>51.59</u>	-	15624	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					236927	23861	<u>458</u> <u>408</u>		<u>409,16</u> <u>6,56</u>
		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.					236927 212608 24269 14817 48,53 4924 251744				

		Всього по розділу 1					251744				
		Разом прямі витрати по кошторису					236927	23861	<u>458</u> <u>408</u>		<u>409,16</u> <u>6,56</u>
		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.					236927 212608 24269 14817 48,53 4924 251744				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

		Всього по кошторису					251744				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					464,25				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					29193				

Склав _____ Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів _____ Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Капітальний ремонт (термомодернізація) 5-поверхового житлового багатоквартирного будинку. Проектні рішення повторного використання"
83382409

Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-01-06
на Заміна або ремонт блоків віконних або/та блоків балконних дверних у квартирах, скління наявних балконів
Капітальний ремонт (термомодернізація) 3(5)-поверхового житлового будинку

Основа:
креслення (специфікації) № 83382409-АБ

Кошторисна вартість 240,896 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,48713 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 32,815 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,7 розряд

Складений в поточних цінах станом на "30 листопада" 2021 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			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Демонтаж/монтаж віконних блоків квартир, що виходять на зовні									
1	РН6-1-1	Демонтаж віконних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	100 шт	0,1	<u>11441,98</u>	<u>821,38</u>	1144	1061	<u>82</u>	<u>191,4960</u>	<u>19,15</u>
					10608,88	323,71			32	4,5313	0,45
2	РН6-2-2	Знімання засклених віконних рам	100 м2	0,2996	<u>3859,42</u>	<u>147,66</u>	1156	1112	<u>44</u>	<u>68,2560</u>	<u>20,45</u>
					3711,76	132,12			40	1,9580	0,59
3	ЕН10-20-3	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 3 м2 з металопластику	100м2	0,2996	<u>11325,78</u>	<u>727,74</u>	3393	3162	<u>218</u>	<u>156,4230</u>	<u>46,86</u>
		в кам'яних стінах житлових і громадських будівель			10555,42	517,19			155	7,4473	2,23
4	С123-8	Віконні блоки металопластикові енергозберігаючі	м2	29,96	<u>2471,44</u>	-	74044	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
5	& С1113-200-8	Піна монтажна 750 мл	шт	12	<u>148,82</u>	-	1786	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	& C111-196-111 варіант 1	Герметик силіконовий	л	3,53	<u>364,70</u> -	-	1287	-	-	-	-
7	& C111-1846-1 варіант 1	Анкер рамний, М10х132 мм	шт	116	<u>3,14</u> -	-	364	-	-	-	-
8	EH15-67-1 к.2; вказівки щодо заст. РЕКНр п.2.4 (коеф. H2=1,15; H5=1,15)	Герметизація примикання м/п виробів до прорізу стрічкою	100м шва	0,708	<u>1607,31</u> <u>1602,30</u>	<u>4,62</u> <u>4,13</u>	1138	1134	<u>3</u> <u>3</u>	<u>25,9440</u> <u>0,0613</u>	<u>18,37</u> <u>0,04</u>
9	C1550-36 варіант 1	Стрічка пароізоляційна внутрішня, шириною 100 мм	пм	74,34	<u>34,00</u> -	-	2528	-	-	-	-
10	C1550-36 варіант 2	Стрічка зовнішня гідроізоляційна, шириною 100 мм	пм	74,34	<u>34,57</u> -	-	2570	-	-	-	-
11	PH6-3-1	Знімання бетонних та мозаїчних підвіконних дошок	100 м2	0,0535	<u>21773,89</u> <u>21564,77</u>	<u>198,89</u> <u>177,96</u>	1165	1154	<u>11</u> <u>10</u>	<u>414,4680</u> <u>2,6374</u>	<u>22,17</u> <u>0,14</u>
12	EH10-25-3 вказівки щодо заст. РЕКНр п.2.4 (коеф. H2=1,15; H5=1,15)	Установлення пластикових підвіконних дошок	100м	0,214	<u>2250,91</u> <u>2250,91</u>	-	482	482	-	<u>37,8240</u> -	<u>8,09</u> -
13	C123-382 варіант 1	Підвіконня полівінілхлоридне, шириною 250 мм	м	21,828	<u>152,54</u> -	-	3330	-	-	-	-
14	C113-1489 варіант 1	Заглушка для підвіконня, пластикова	шт	20	<u>10,68</u> -	-	214	-	-	-	-
15	& C1113-200-8	Піна монтажна 750 мл	шт	4	<u>148,82</u> -	-	595	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					95196	8105	<u>358</u> <u>240</u>		<u>135,09</u> <u>3,45</u>
		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.					95196 86733 8345 5062 16,62 1688				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					100258				

		Всього по розділу 1					100258				
		Розділ 2. Демонтаж/монтаж віконних та дверних блоків квартир, що виходять на балкон									
16	PH6-1-1	Демонтаж віконних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	100 шт	0,04	<u>11441,98</u>	<u>821,38</u>	458	424	<u>33</u>	<u>191,4960</u>	<u>7,66</u>
					10608,88	323,71			13	4,5313	0,18
17	PH6-2-2	Знімання засклених віконних рам	100 м2	0,0756	<u>3859,42</u>	<u>147,66</u>	292	281	<u>11</u>	<u>68,2560</u>	<u>5,16</u>
					3711,76	132,12			10	1,9580	0,15
18	PH6-13-1	Демонтаж дверних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	100 шт	0,04	<u>13143,69</u>	<u>874,90</u>	526	490	<u>35</u>	<u>221,2440</u>	<u>8,85</u>
					12256,92	344,80			14	4,8265	0,19
19	PH6-14-1	Знімання дверних полотен	100 м2	0,0664	<u>2886,69</u>	-	192	192	-	<u>53,6160</u>	<u>3,56</u>
					2886,69	-			-	-	-
20	EH10-20-2	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 2 м2 з металопластику	100м2	0,0756	<u>14855,54</u>	<u>874,60</u>	1123	1052	<u>66</u>	<u>206,3100</u>	<u>15,6</u>
	вказівки щодо заст. РЕКНр п.2.4 (коеф. H2=1,15; H5=1,15)	в кам'яних стінах житлових і громадських будівель			13921,80	621,55			47	8,9501	0,68
21	C123-8	Віконні блоки металопластикові енергозберігаючі	м2	7,56	<u>2471,44</u>	-	18684	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
22	& C1113-200-8	Піна монтажна 750 мл	шт	4	<u>148,82</u>	-	595	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
23	& C111-196-111	Герметик силіконовий	л	1,13	<u>364,70</u>	-	412	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
24	& C111-1846-1	Анкер рамний, М10х132 мм	шт	38	<u>3,14</u>	-	119	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
25	EH10-28-1	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'яних стінах	100м2	0,0664	<u>13827,37</u>	<u>5099,48</u>	918	575	<u>339</u>	<u>135,3918</u>	<u>8,99</u>
	вказівки щодо заст. РЕКНр п.2.4 (коеф. H2=1,15; H5=1,15)				8659,66	1724,69			115	20,4930	1,36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	C123-218 варіант 1	Дверні блоки балконні металопластикові енергозберігаючі	м2	6,64	<u>3232,52</u>	-	21464	-	-	-	-
27	& C1113-200-8	Піна монтажна 750 мл	шт	2	<u>148,82</u>	-	298	-	-	-	-
28	& C111-1846-1 варіант 1	Анкер рамний, М10х132 мм	шт	30	<u>3,14</u>	-	94	-	-	-	-
29	ЕН15-67-1 к.2; вказівки щодо заст. РЕКНр п.2.4 (коэф. Н2=1,15; Н5=1,15)	Герметизація примикання м/п виробів до прорізу стрічкою	100м шва	0,4512	<u>1607,31</u> <u>1602,30</u>	<u>4,62</u> <u>4,13</u>	725	723	<u>2</u> <u>2</u>	<u>25,9440</u> <u>0,0613</u>	<u>11,71</u> <u>0,03</u>
30	C1550-36 варіант 1	Стрічка пароізоляційна внутрішня, шириною 100 мм	пм	47,38	<u>34,00</u>	-	1611	-	-	-	-
31	C1550-36 варіант 2	Стрічка зовнішня гідроізоляційна, шириною 100 мм	пм	47,38	<u>34,57</u>	-	1638	-	-	-	-
32	РН6-3-1	Знімання бетонних та мозаїчних підвіконних дошок	100 м2	0,0135	<u>21773,89</u> <u>21564,77</u>	<u>198,89</u> <u>177,96</u>	294	291	<u>3</u> <u>2</u>	<u>414,4680</u> <u>2,6374</u>	<u>5,6</u> <u>0,04</u>
33	ЕН10-25-3 вказівки щодо заст. РЕКНр п.2.4 (коэф. Н2=1,15; Н5=1,15)	Установлення пластикових підвіконних дошок	100м	0,054	<u>2250,91</u> <u>2250,91</u>	-	122	122	-	<u>37,8240</u>	<u>2,04</u>
34	C123-382 варіант 1	Підвіконня полівінілхлоридне, шириною 250 мм	м	5,508	<u>152,54</u>	-	840	-	-	-	-
35	C113-1489 варіант 1	Заглушка для підвіконня, пластикова	шт	8	<u>10,68</u>	-	85	-	-	-	-
36	& C1113-200-8	Піна монтажна 750 мл	шт	1	<u>148,82</u>	-	149	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 2							50639	4150	<u>489</u> <u>203</u>		<u>69,17</u> <u>2,63</u>
Разом будівельні роботи, грн.							50639				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							46000				
всього заробітна плата, грн.							4353				
Загальновиробничі витрати, грн.							2630				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							8,63				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							874				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					53269				

		Всього по розділу 2					53269				
		Розділ 3. Монтаж блоків скління балконів									
37	PH6-1-1	Демонтаж віконних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	100 шт	0,02	<u>11441,98</u>	<u>821,38</u>	229	212	<u>16</u>	<u>191,4960</u>	<u>3,83</u>
					10608,88	323,71			6	4,5313	0,09
38	PH6-2-2	Знімання засклених віконних рам	100 м2	0,2201	<u>3859,42</u>	<u>147,66</u>	849	817	<u>32</u>	<u>68,2560</u>	<u>15,02</u>
					3711,76	132,12			29	1,9580	0,43
39	EH10-20-4	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею більше 3 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	100м2	0,2201	<u>8668,22</u>	<u>569,47</u>	1908	1776	<u>125</u>	<u>119,6046</u>	<u>26,32</u>
	вказівки щодо заст. РЕКНр п.2.4 (коеф. H2=1,15; H5=1,15)				8070,92	404,71			89	5,8276	1,28
40	C123-8	Віконні блоки металопластикові енергозберігаючі	м2	22,01	<u>2471,44</u>	-	54396	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
41	& C1113-200-8	Піна монтажна 750 мл	шт	6	<u>148,82</u>	-	893	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
42	& C111-196-111	Герметик силіконовий	л	2,16	<u>364,70</u>	-	788	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
43	& C111-1846-1	Анкер рамний, М10х132 мм	шт	61	<u>3,14</u>	-	192	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
44	EH15-67-1	Герметизація примикання м/п виробів до прорізу стрічкою	100м шва	0,2728	<u>1607,31</u>	<u>4,62</u>	438	437	<u>1</u>	<u>25,9440</u>	<u>7,08</u>
	к.2; вказівки щодо заст. РЕКНр п.2.4 (коеф. H2=1,15; H5=1,15)				1602,30	4,13			1	0,0613	0,02
45	C1550-36	Стрічка пароізоляційна внутрішня, шириною 100 мм	пм	28,65	<u>34,00</u>	-	974	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
46	C1550-36	Стрічка зовнішня гідроізоляційна, шириною 100 мм	пм	28,64	<u>34,57</u>	-	990	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 3					61657	3242	<u>174</u>		<u>52,25</u>
									125		1,82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		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. ----- Всього по розділу 3					61657 58241 3367 2002 6,48 658 63659 63659				
		Розділ 4. Влаштування внутрішніх укосів (шириною 240 мм)									
47	PH11-30-1	Штукатурення плоских поверхонь віконних та дверних укосів по бетону та каменю	100м2	0,2516	<u>34107,07</u> 25044,23	<u>243,09</u> 217,51	8581	6301	<u>61</u> 55	<u>360,6600</u> 3,2234	<u>90,74</u> 0,81
48	EH15-56-3 вказівки щодо заст. РЕКНр п.2.4 (коэф. H2=1,15; H5=1,15)	Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1 мм при нанесенні за 2 рази	100 м2	0,2516	<u>4607,25</u> 3571,12	<u>3,47</u> 3,10	1159	898	<u>1</u> 1	<u>54,5376</u> 0,0460	<u>13,72</u> 0,01
49	PH12-49-5	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	100м2	0,2516	<u>3252,67</u> 3248,33	<u>1,00</u> 0,90	818	817	- -	<u>52,5960</u> 0,0133	<u>13,23</u> -
50	C111-2016-6 варіант 1	Акрилова фарба "Sniezka Eko"	л	7,548	<u>34,45</u> -	- -	260	-	- -	- -	- -
51	EH15-47-5 вказівки щодо заст. РЕКНр п.2.4 (коэф. H2=1,15; H5=1,15)	Установлення перфорованих штукатурних кутиків	100м	1,0484	<u>2329,46</u> 1859,06	- -	2442	1949	- -	<u>27,9726</u> -	<u>29,33</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	ЕН11-29-2 вказівки щодо заст. РЕКНр п.2.4 (коеф. H2=1,15; H5=1,15)	Опорядження сходинки балкону Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт	100м2	0,0935	<u>15048,64</u> 14393,11	<u>41,59</u> 37,21	1407	1346	<u>4</u> 3	<u>227,6310</u> 0,5514	<u>21,28</u> 0,05
53	C111-284-1	Плитки керамічні для підлог гладкі неглазуровані однокольорові без барвників квадратні, розмір 150х150х11 мм	м2	9,537	<u>167,31</u> -	- -	1596	-	- -	- -	- -
54	C111-2000-1 варіант 1	Клеюча суміш для керамічної плитки	кг	36,465	<u>6,30</u> -	- -	230	-	- -	- -	- -
55	C111-2001-2 варіант 1	Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм	кг	3,74	<u>98,53</u> -	- -	369	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 4					16862	11311	<u>66</u> 59		<u>168,3</u> 0,87
		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.					16862 5485 11370 6458 20,31 2060 23320				

		Всього по розділу 4					23320				
		Відділ 1. Інші роботи									
56	РН20-41-2	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,4 м3.	100 т	0, 0307636	<u>1266,43</u> 113,54	<u>1152,89</u> 373,19	39	3	<u>36</u> 11	<u>2,1500</u> 5,4516	<u>0,07</u> 0,17
57	РН20-40-1	Навантаження сміття вручну	1 т	0,34	<u>86,08</u> 86,08	- -	29	29	- -	<u>1,6300</u> -	<u>0,55</u> -
58	C311-10-M	Перевезення сміття до 10 км	т	3,41636	<u>79,54</u> -	<u>79,54</u> 11,66	272	-	<u>272</u> 40	- 0,1610	- 0,55
		Разом прямі витрати по відділу 1					340	32	<u>308</u> 51		<u>0,62</u> 0,72
		Разом будівельні роботи, грн.					340				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в тому числі: всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по відділу 1					83 50 0,17 17 390 390				
		Разом прямі витрати по кошторису 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. ----- Всього по кошторису					224694 224694 196459 27518 16202 52,21 5297 240896 240896	26840	<u>1395</u> 678		<u>425,43</u> 9,49
		Кошторисна трудомісткість, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					487,13 32815				

Склав _____ Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Капітальний ремонт (термомодернізація) 5-поверхового житлового багатоквартирного будинку. Проектні рішення повторного використання"
83382409

Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-01-07
на Заміна або ремонт блоків віконних або/та блоків балконних дверних у приміщеннях (місцях) загального користування будівлі
Капітальний ремонт (термомодернізація) 3(5)-поверхового житлового будинку

Основа:
креслення (специфікації) № 83382409-АБ

Кошторисна вартість 86,293 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,17352 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 11,617 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,6 розряд

Складений в поточних цінах станом на "30 листопада" 2021 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			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Демонтаж/монтаж віконних блоків місць загального користування									
1	РН6-1-1	Демонтаж віконних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	100 шт	0,07	<u>11441,98</u>	<u>821,38</u>	801	743	<u>57</u>	<u>191,4960</u>	<u>13,4</u>
					10608,88	323,71			23	4,5313	0,32
2	РН6-2-2	Знімання засклених віконних рам	100 м2	0,244	<u>3859,42</u>	<u>147,66</u>	942	906	<u>36</u>	<u>68,2560</u>	<u>16,65</u>
					3711,76	132,12			32	1,9580	0,48
3	ЕН10-20-4	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею більше 3 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	100м2	0,1926	<u>8668,22</u>	<u>569,47</u>	1669	1554	<u>110</u>	<u>119,6046</u>	<u>23,04</u>
	вказівки щодо заст. РЕКНр п.4.4 (коеф. Н2=1,15; Н15=1,15)				8070,92	404,71			78	5,8276	1,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	ЕН10-20-2 вказівки щодо заст. РЕКНр п.4.4 (коеф. H2=1,15; H15=1,15)	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 2 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	100м2	0,0514	<u>14855,54</u> 13921,80	<u>874,60</u> 621,55	764	716	<u>45</u> 32	<u>206,3100</u> 8,9501	<u>10,6</u> 0,46
5	С123-8 варіант 1	Віконні блоки металопластикові енергозберігаючі	м2	24,4	<u>2471,44</u> -	-	60303	-	-	-	-
6	& С1113- 200-8	Піна монтажна 750 мл	шт	8	<u>148,82</u> -	-	1191	-	-	-	-
7	& С111-196- 111 варіант 1	Герметик силіконовий	л	2,66	<u>364,70</u> -	-	970	-	-	-	-
8	& С111- 1846-1 варіант 1	Анкер рамний, М10х132 мм	шт	80	<u>3,14</u> -	-	251	-	-	-	-
9	ЕН15-67-1 к.2; вказівки щодо заст. РЕКНр п.4.4 (коеф. H2=1,15; H15=1,15)	Герметизація примикання м/п виробів до прорізу стрічкою	100м шва	0,5276	<u>1607,31</u> 1602,30	<u>4,62</u> 4,13	848	845	<u>2</u> 2	<u>25,9440</u> 0,0613	<u>13,69</u> 0,03
10	С1550-36 варіант 1	Стрічка пароізоляційна внутрішня, шириною 100 мм	пм	55,4	<u>34,00</u> -	-	1884	-	-	-	-
11	С1550-36 варіант 2	Стрічка зовнішня гідроізоляційна, шириною 100 мм	пм	55,4	<u>34,57</u> -	-	1915	-	-	-	-
12	РН6-3-1	Знімання бетонних та мозаїчних підвіконних дошок	100 м2	0,03745	<u>21773,89</u> 21564,77	<u>198,89</u> 177,96	815	808	<u>7</u> 7	<u>414,4680</u> 2,6374	<u>15,52</u> 0,1
13	ЕН10-25-3 вказівки щодо заст. РЕКНр п.4.4 (коеф. H2=1,15; H15=1,15)	Установлення пластикових підвіконних дошок	100м	0,1498	<u>2250,91</u> 2250,91	-	337	337	-	<u>37,8240</u> -	<u>5,67</u> -
14	С123-382 варіант 1	Підвіконня полівінілхлоридне, шириною 250 мм	м	15,2796	<u>152,54</u> -	-	2331	-	-	-	-
15	С113-1489 варіант 1	Заглушка для підвіконня, пластикова	шт	14	<u>10,68</u> -	-	150	-	-	-	-
16	& С1113- 200-8	Піна монтажна 750 мл	шт	3	<u>148,82</u> -	-	446	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 1					75617	5909	<u>257</u> 174		<u>98,57</u> 2,51
		Разом будівельні роботи, грн.					75617				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					69451				
		всього заробітна плата, грн.					6083				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3694				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					12,14				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1231				
		Всього будівельні роботи, грн.					79311				

		Всього по розділу 1					79311				
		Розділ 2. Влаштування внутрішніх укосів (шириною 240 мм)									
17	RH11-30-1	Штукатурення плоских поверхонь віконних та дверних укосів по бетону та каменю	100м2	0,0907	<u>34107,07</u> 25044,23	<u>243,09</u> 217,51	3094	2272	<u>22</u> 20	<u>360.6600</u> 3,2234	<u>32,71</u> 0,29
18	EH15-56-3 вказівки щодо заст. РЕКНр п.4.4 (коэф. H2=1,15; H15=1,15)	Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1 мм при нанесенні за 2 рази	100 м2	0,0907	<u>4607,25</u> 3571,12	<u>3,47</u> 3,10	418	324	<u>-</u> -	<u>54,5376</u> 0,0460	<u>4,95</u> -
19	RH12-49-5	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	100м2	0,0907	<u>3252,67</u> 3248,33	<u>1,00</u> 0,90	295	295	<u>-</u> -	<u>52,5960</u> 0,0133	<u>4,77</u> -
20	C111-2016-6 варіант 1	Акрилова фарба "Snieszka Eko"	л	2,721	<u>34,45</u> -	<u>-</u> -	94	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
21	EH15-47-5 вказівки щодо заст. РЕКНр п.4.4 (коэф. H2=1,15; H15=1,15)	Установлення перфорованих штукатурних кутиків	100м	0,3778	<u>2329,46</u> 1859,06	<u>-</u> -	880	702	<u>-</u> -	<u>27,9726</u> -	<u>10,57</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 2					4781	3593	<u>22</u> 20		<u>53</u> 0,29
		Разом будівельні роботи, грн.					4781				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		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. -----					1166 3613 2041 6,39 649 6822				
		Всього по розділу 2					6822				
22	RH20-41-2	Відділ 1. Інші роботи Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,4 м3.	100 т	0,012551	<u>1266,43</u> 113,54	<u>1152,89</u> 373,19	16	1	<u>15</u> 5	<u>2,1500</u> 5,4516	<u>0,03</u> 0,07
23	RH20-40-1	Навантаження сміття вручну	1 т	0,139	<u>86,08</u> 86,08	<u>-</u> -	12	12	<u>-</u> -	<u>1,6300</u> -	<u>0,23</u> -
24	C311-10-M	Перевезення сміття до 10 км	т	1,3941	<u>79,54</u> -	<u>79,54</u> 11,66	111	-	<u>111</u> 16	<u>-</u> 0,1610	<u>-</u> 0,22
		Разом прямі витрати по відділу 1					139	13	<u>126</u> 21		<u>0,26</u> 0,29
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. -----					139 34 20 0,07 7 159				
		Всього по відділу 1					159				
		Разом прямі витрати по кошторису					80537	9515	<u>405</u> 215		<u>151,83</u> 3,09
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					80537 70617 9730				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по кошторису					5756 18,6 1887 86293 86293				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					173,52 11617				

Склав _____ Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Капітальний ремонт (термомодернізація) 5-поверхового житлового багатоквартирного будинку. Проектні рішення повторного використання"
83382409

Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-01-08
на Заміна або ремонт зовнішніх дверей або/та облаштування тамбурів зовнішнього входу
Капітальний ремонт (термомодернізація) 3(5)-поверхового житлового будинку

Основа:
креслення (специфікації) № 83382409-АБ

Кошторисна вартість 106,568 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,19714 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 13,602 тис. грн.
Середній розряд робіт 4,0 розряд

Складений в поточних цінах станом на "30 листопада" 2021 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			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Демонтаж/монтаж дверних блоків місць загального користування									
1	РН6-13-1	Демонтаж дверних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	100 шт	0,09	<u>13143,69</u>	<u>874,90</u>	1183	1103	<u>79</u>	<u>221,2440</u>	<u>19,91</u>
					12256,92	344,80			31	4,8265	0,43
2	РН6-14-1	Знімання дверних полотен	100 м2	0,2426	<u>2886,69</u>	-	700	700	-	<u>53,6160</u>	<u>13,01</u>
					2886,69	-			-	-	-
3	ЕН10-28-1	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'яних стінах	100м2	0,0567	<u>13827,37</u>	<u>5099,48</u>	784	491	<u>289</u>	<u>135,3918</u>	<u>7,68</u>
					8659,66	1724,69			98	20,4930	1,16
4	С123-218	Дверні блоки металопластикові енергозберігаючі	м2	5,67	<u>3811,92</u>	-	21614	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
5	& С1113-200-8	Піна монтажна 750 мл	шт	1	<u>148,82</u>	-	149	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	& C111-1846-1 варіант 1	Анкер рамний, М10х132 мм	шт	26	<u>3,14</u> -	-	82	-	-	-	-
7	ЕН15-67-1 к.2; вказівки щодо заст. РЕКНр п.4.4 (коеф. Н2=1,15; Н15=1,15)	Герметизація примикання м/п виробів до прорізу стрічкою	100м шва	0,18	<u>1607,31</u> <u>1602,30</u>	<u>4,62</u> <u>4,13</u>	289	288	<u>1</u> <u>1</u>	<u>25,9440</u> <u>0,0613</u>	<u>4,67</u> <u>0,01</u>
8	C1550-36 варіант 1	Стрічка пароізоляційна внутрішня, шириною 100 мм	пм	18,9	<u>34,00</u> -	-	643	-	-	-	-
9	C1550-36 варіант 2	Стрічка зовнішня гідроізоляційна, шириною 100 мм	пм	18,9	<u>34,57</u> -	-	653	-	-	-	-
10	ЕН10-96-2 вказівки щодо заст. РЕКНр п.4.4 (коеф. Н2=1,15; Н15=1,15)	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	100м2	0,1859	<u>24710,52</u> <u>21922,88</u>	<u>1205,33</u> <u>407,65</u>	4594	4075	<u>224</u> <u>76</u>	<u>324,8796</u> <u>4,8438</u>	<u>60,4</u> <u>0,9</u>
11	C123-215 варіант 1	Дверні блоки металеві	м2	14,45	<u>3144,76</u> -	-	45442	-	-	-	-
12	C123-215 варіант 2	Дверні блоки металеві протипожежні ДМП ЕІ 30	м2	4,14	<u>4085,34</u> -	-	16913	-	-	-	-
13	& C1113-200-8	Піна монтажна 750 мл	шт	5	<u>148,82</u> -	-	744	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					93790	6657	<u>593</u> <u>206</u>		<u>105,67</u> <u>2,5</u>
		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.					93790				
		-----					86540				
							6863				
							4035				
							12,98				
							1317				
							97825				
		Всього по розділу 1					97825				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 2. Влаштування внутрішніх укосів (шириною 240 мм)									
14	PH11-30-1	Штукатурення плоских поверхонь віконних та дверних укосів по бетону та каменю	100м2	0,1148	<u>34107,07</u> 25044,23	<u>243,09</u> 217,51	3915	2875	<u>28</u> 25	<u>360,6600</u> 3,2234	<u>41,4</u> 0,37
15	EH15-56-3 вказівки щодо заст. РЕКНр п.4.4 (коэф. H2=1,15; H15=1,15)	Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1 мм при нанесенні за 2 рази	100 м2	0,1148	<u>4607,25</u> 3571,12	<u>3,47</u> 3,10	529	410	- -	<u>54,5376</u> 0,0460	<u>6,26</u> 0,01
16	PH12-49-5	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	100м2	0,1148	<u>3252,67</u> 3248,33	<u>1,00</u> 0,90	373	373	- -	<u>52,5960</u> 0,0133	<u>6,04</u> -
17	C111-2016-6 варіант 1	Акрилова фарба "Sniezka Eko"	л	3,444	<u>34,45</u> -	- -	119	-	- -	- -	- -
18	EH15-47-5 вказівки щодо заст. РЕКНр п.4.4 (коэф. H2=1,15; H15=1,15)	Установлення перфорованих штукатурних кутиків	100м	0,4782	<u>2329,46</u> 1859,06	- -	1114	889	- -	<u>27,9726</u> -	<u>13,38</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 2					6050	4547	<u>28</u> 25		<u>67,08</u> 0,38
		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.					6050 1475 4572 2583 8,09 822 8633				

		Всього по розділу 2					8633				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Відділ 1. Інші роботи									
19	PH20-41-2	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,4 м3.	100 т	0, 0088582	<u>1266,43</u> 113,54	<u>1152,89</u> 373,19	11	1	<u>10</u> 3	<u>2,1500</u> 5,4516	<u>0,02</u> 0,05
20	PH20-40-1	Навантаження сміття вручну	1 т	0,098	<u>86,08</u> 86,08	<u>-</u> -	8	8	<u>-</u> -	<u>1,6300</u> -	<u>0,16</u> -
21	C311-10-M	Перевезення сміття до 10 км	т	0,98382	<u>79,54</u> -	<u>79,54</u> 11,66	78	-	<u>78</u> 11	<u>-</u> 0,1610	<u>-</u> 0,16
		Разом прямі витрати по відділу 1					97	9	<u>88</u> 14		<u>0,18</u> 0,21
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					97 23 13 0,05 5 110				

		Всього по відділу 1					110				
		Разом прямі витрати по кошторису					99937	11213	<u>709</u> 245		<u>172,93</u> 3,09
		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.					99937 88015 11458 6631 21,12 2144 106568				

		Всього по кошторису					106568				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					197,14 13602				

Склад _____ Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Капітальний ремонт (термомодернізація) 5-поверхового житлового багатоквартирного будинку. Проектні рішення повторного використання"
83382409

Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-01-09
на Встановлення вузла комерційного обліку теплової енергії
Капітальний ремонт (термомодернізація) 3(5)-поверхового житлового будинку

Основа:
креслення (специфікації) № 83382409-ТМ.С

Кошторисна вартість 13,188 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,04011 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 2,757 тис. грн.
Середній розряд робіт 4,0 розряд

Складений в поточних цінах станом на "30 листопада" 2021 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			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Встановлення вузла комерційного обліку теплової енергії									
1	M11-30-2	Прилади, що встановлюються на технологічних трубопроводах і устаткуванні на закладних пристроях, з'єднання фланцеві (обчислювач з витратомірами)	шт	2	<u>271,69</u> 248,33	- -	543	497	- -	<u>3,6800</u> -	<u>7,36</u> -
2	M11-30-3	Монтаж перетворювача температури	шт	2	<u>248,33</u> 248,33	- -	497	497	- -	<u>3,6800</u> -	<u>7,36</u> -
3	RH15-103-5	Установлення фільтрів для очищення води діаметром 65 мм	фільтр	1	<u>180,74</u> 158,58	<u>18,51</u> 0,94	181	159	<u>19</u> 1	<u>2,5080</u> 0,0144	<u>2,51</u> 0,01
4	C1630-107 варіант 1	Фільтр сітчастий фланцевий, діаметром 65 мм	шт	1	<u>2148,41</u> -	- -	2148	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	PH15-20-3	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 50 до 100 мм	100шт	0,02	<u>43662,61</u> 29807,89	<u>2881,15</u> 233,88	873	596	<u>58</u> 5	<u>471,4200</u> 3,5453	<u>9,43</u> 0,07
6	C1630-2018 варіант 1	Крани кульові фланцеві 11с38п для води, газу, нафтопродуктів, тиск 1,6 МПа, діаметр 65 мм	шт	2	<u>1418,25</u> -	- -	2837	-	- -	- -	- -
7	M12-698-1	Монтаж бобишок, штуцерів на умовний тиск до 10 МПа [100 кгс/см ²]	10 шт	0,6	<u>1426,03</u> 700,31	<u>155,51</u> 7,48	856	420	<u>93</u> 4	<u>10,6950</u> 0,1150	<u>6,42</u> 0,07
8	PH15-85-3	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 65 мм	100м	0,018	<u>11072,61</u> 9866,92	<u>868,39</u> 117,11	199	178	<u>16</u> 2	<u>148,4640</u> 1,6031	<u>2,67</u> 0,03
9	C113-144	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 76 мм, товщина стінки 3,5 мм	м	1,4	<u>218,79</u> -	- -	306	-	- -	- -	- -
10	C1534-260	Переходи штамповані концентричні, діаметр умовного проходу 65х40 мм, зовнішній діаметр та товщина стінки 76х3,5-45х2,5 мм	шт	4	<u>100,52</u> -	- -	402	-	- -	- -	- -
11	C1534-256 варіант 1	Переходи штамповані концентричні, діаметр умовного проходу 40х28 мм, зовнішній діаметр та товщина стінки 45х2,5-32х2 мм	шт	4	<u>34,66</u> -	- -	139	-	- -	- -	- -
12	PH15-83-3	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 25 мм	100м	0,006	<u>4611,17</u> 4345,09	<u>131,01</u> 55,99	28	26	<u>1</u> -	<u>67,1160</u> 0,7286	<u>0,4</u> -
13	C113-15	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 25 мм, товщина стінки 3,2 мм	м	0,6	<u>80,60</u> -	- -	48	-	- -	- -	- -
14	C130-984	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см ²], діаметр 65 мм	шт	7	<u>305,25</u> -	- -	2137	-	- -	- -	- -
15	C130-997 варіант 1	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 4,0 МПа [40 кгс/см ²], діаметр 25 мм	шт	4	<u>168,45</u> -	- -	674	-	- -	- -	- -
16	PH15-30-2	Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром понад 50 до 100 мм	100м	0,018	<u>1213,75</u> 1062,14	- -	22	19	- -	<u>13,4160</u> -	<u>0,24</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	РН15-30-1	Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром до 50 мм	100м	0,006	<u>1120,04</u> 1062,14	<u>-</u> -	7	6	<u>-</u> -	<u>13,4160</u> -	<u>0,08</u> -
18	E13-16-4 вказівки щодо заст. РЕКНр п.4.4 (коєф. H2=1,15; H15=1,15)	Грунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовою ФЛ-086	100м2	0,01	<u>2646,40</u> 477,71	<u>61,06</u> 6,45	26	5	<u>1</u> -	<u>6,5964</u> 0,0994	<u>0,07</u> -
19	E13-26-21 к.2; вказівки щодо заст. РЕКНр п.4.4 (коєф. H2=1,15; H15=1,15)	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь фарбою БТ-177 срібlistою	100м2	0,01	<u>1932,74</u> 543,67	<u>96,18</u> 10,97	19	5	<u>1</u> -	<u>7,5072</u> 0,1689	<u>0,08</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 1					11942	2408	<u>189</u> 12		<u>36,62</u> 0,18
		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.					11942 9345 2420 1246 3,31 337 13188				

		Всього по розділу 1					13188				
		Разом прямі витрати по кошторису					11942	2408	<u>189</u> 12		<u>36,62</u> 0,18
		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.					11942 9345 2420 1246 3,31 337				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					13188				

		Всього по кошторису					13188				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					40,11				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					2757				

Склав _____ Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Капітальний ремонт (термомодернізація) 5-поверхового житлового багатоквартирного будинку. Проектні рішення повторного використання"

Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-01-010

Встановлення вузла комерційного обліку теплової енергії (придбання устаткування)

Капітальний ремонт (термомодернізація) 3(5)-поверхового житлового будинку

Основа: креслення (специфікації) № 83382409-ТМ.С відомості тощо

Кошторисна вартість 26,643 тис. грн.

Складений в поточних цінах станом на "30 листопада" 2021 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	1704-30015 варіант 1	Лічильник теплової енергії, в комплекті: (тепlobчислювач двоканальний; ультразвуковий витратоміром DN25-(2шт); перетворювач температури - 2шт) Разом Транспортні та заготівельно-складські витрати Всього по кошторису	шт	1	26404,65	26405 238 26643

Склав _____ Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів _____ Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Капітальний ремонт (термомодернізація) 5-поверхового житлового багатоквартирного будинку. Проектні рішення повторного використання"
83382409

Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-01-011
на Встановлення або модернізація індивідуального теплового пункту
Капітальний ремонт (термомодернізація) 3(5)-поверхового житлового будинку

Основа:

креслення (специфікації) № 83382409-ТМ.С (ЕТР, АТМ)

Кошторисна вартість

131,838 тис. грн.

Кошторисна трудомісткість

0,51679 тис.люд.год.

Кошторисна заробітна плата

34,615 тис. грн.

Середній розряд робіт

3,7 розряд

Складений в поточних цінах станом на "30 листопада" 2021 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	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<u>Відділ 1. Встановлення або модернізація індивідуального теплового пункту</u>									
		Розділ 1. Встановлення індивідуального теплового пункту									
1	M38-7-4 Вказівки щодо застосування РЕКНМУ таб.1,к=0,8	Монтаж устаткування виду машин і механізмів у приміщенні, маса устаткування 0,5 т (МІТТ)	шт	2	4232,77 1882,98	837,93 291,58	8466	3766	1676 583	29,4400 3,8197	58,88 7,64
2	M11-168-1	Щити, пульти, стативи, маса до 50 кг	шт	2	766,14 595,61	49,60 14,75	1532	1191	99 30	9,2000 0,1996	18,4 0,4
3	PH15-95-1	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном масою до 0,1 т	насос	1	2159,35 1860,48	66,31 14,23	2159	1860	66 14	29,4240 0,1738	29,42 0,17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	C1630-1614 варіант 1	Насос дренажу з поплавковим датчиком, N=0,25 кВт, в комплекті: (зворотній клапан 1 1/4"-1шт і під'єднання трубе 1 1/4"-1шт)	шт	1	<u>5142,69</u> -	-	5143	-	-	-	-
5	PH15-93-1	Установлення баків розширювальних місткістю від 0,1 м3 до 0,4 м3	бак	1	<u>542,73</u> 494,45	<u>26,72</u> 8,60	543	494	<u>27</u> 9	<u>8,2080</u> 0,1022	<u>8,21</u> 0,1
6	C130-13	Баки розширювальні круглі, місткість до 0,3 м3	шт	1	<u>10419,47</u> -	-	10419	-	-	-	-
7	PH15-98-2	Установлення грязьовиків, зовнішній діаметр патрубків 57 мм	шт	1	<u>606,94</u> 377,86	<u>33,94</u> 1,72	607	378	<u>34</u> 2	<u>5,9760</u> 0,0264	<u>5,98</u> 0,03
8	C130-258 варіант 1	Грязьовик для труб Ду 50, фланець, Ру=1, 6МПа	шт	1	<u>2137,93</u> -	-	2138	-	-	-	-
9	PH15-20-3	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 50 до 100 мм	100шт	0,03	<u>43662,61</u> 29807,89	<u>2881,15</u> 233,88	1310	894	<u>86</u> 7	<u>471,4200</u> 3,5453	<u>14,14</u> 0,11
10	C1630-2015 варіант 1	Крани кульові фланцеві 11с38п для води, газу, нафтопродуктів, тиск 1,6 МПа, діаметр 50 мм	шт	3	<u>1040,85</u> -	-	3123	-	-	-	-
11	PH15-22-1	Установлення муфтових кранів	100 шт	0,07	<u>3893,32</u> 3889,51	-	273	272	-	<u>59,4000</u> -	<u>4,16</u> -
12	C1630-671 варіант 1	Крани кульові муфтові, Ду 32 мм	шт	1	<u>500,25</u> -	-	500	-	-	-	-
13	C1630-670 варіант 2	Крани кульові муфтові, Ду 25 мм	шт	1	<u>324,50</u> -	-	325	-	-	-	-
14	C1630-670 варіант 4	Крани кульові муфтові, Ду 20 мм	шт	3	<u>177,91</u> -	-	534	-	-	-	-
15	C1630-670 варіант 3	Крани кульові муфтові, Ду 15 мм	шт	2	<u>110,81</u> -	-	222	-	-	-	-
16	PH15-104-5	Установлення кранів повітряних	комплект	2	<u>21,62</u> 19,17	-	43	38	-	<u>0,2760</u> -	<u>0,55</u> -
17	C130-1158 варіант 1	Повітровідвідник, Ду 15 мм	шт	2	<u>181,29</u> -	-	363	-	-	-	-
18	M12-698-1	Монтаж бобишок, штуцерів на умовний тиск до 10 МПа [100 кгс/см2]	10 шт	0,4	<u>1426,03</u> 700,31	<u>155,51</u> 7,48	570	280	<u>62</u> 3	<u>10,6950</u> 0,1150	<u>4,28</u> 0,05
19	PH15-85-3	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 65 мм	100м	0,0558	<u>11072,61</u> 9866,92	<u>868,39</u> 117,11	618	551	<u>48</u> 7	<u>148,4640</u> 1,6031	<u>8,28</u> 0,09
20	C113-144	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 76 мм, товщина стінки 3,5 мм	м	5	<u>218,79</u> -	-	1094	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	C1534-12	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 МПа [100 кгс/см ²], діаметр умовного проходу 65 мм, зовнішній діаметр 76 мм, товщина стінки 3,5 мм	шт	3	<u>85,04</u> -	- -	255	-	- -	- -	- -
22	C1534-258	Переходи штамповані концентричні, діаметр умовного проходу 65х50 мм, зовнішній діаметр та товщина стінки 76х3,5-57х3 мм	шт	4	<u>100,52</u> -	- -	402	-	- -	- -	- -
23	PH15-85-2	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 50 мм	100м	0,04525	<u>9580,48</u> 8317,34	<u>1004,91</u> 114,34	434	376	<u>45</u> 5	<u>125,1480</u> 1,6007	<u>5,66</u> 0,07
24	C113-138	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3 мм	м	4	<u>146,76</u> -	- -	587	-	- -	- -	- -
25	C1534-9	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 МПа [100 кгс/см ²], діаметр умовного проходу 50 мм, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3 мм	шт	7	<u>53,66</u> -	- -	376	-	- -	- -	- -
26	PH15-83-4	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 32 мм	100м	0,021	<u>4674,88</u> 4352,08	<u>131,01</u> 55,99	98	91	<u>3</u> 1	<u>67,2240</u> 0,7286	<u>1,41</u> 0,02
27	C113-16	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 32 мм, товщина стінки 3,2 мм	м	2	<u>103,64</u> -	- -	207	-	- -	- -	- -
28	C1534-8 варіант 2	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 МПа [100 кгс/см ²], діаметр умовного проходу 32 мм, зовнішній діаметр 42,4 мм, товщина стінки 3,6 мм	шт	2	<u>30,59</u> -	- -	61	-	- -	- -	- -
29	PH15-83-3	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 25 мм	100м	0,07	<u>4611,17</u> 4345,09	<u>131,01</u> 55,99	323	304	<u>9</u> 4	<u>67,1160</u> 0,7286	<u>4,7</u> 0,05
30	C113-15	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 25 мм, товщина стінки 3,2 мм	м	7	<u>80,60</u> -	- -	564	-	- -	- -	- -
31	PH15-83-5	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 40 мм	100м	0,0924	<u>5706,23</u> 5329,40	<u>131,01</u> 55,99	527	492	<u>12</u> 5	<u>82,3200</u> 0,7286	<u>7,61</u> 0,07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	C113-17	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 40 мм, товщина стінки 3,5 мм	м	9	<u>132,42</u> -	- -	1192	-	- -	- -	- -
33	C1534-8 варіант 1	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 МПа [100 кгс/см ²], діаметр умовного проходу 40 мм, зовнішній діаметр 48 мм, товщина стінки 3 мм	шт	4	<u>42,51</u> -	- -	170	-	- -	- -	- -
34	C130-1000 варіант 1	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 4,0 МПа [40 кгс/см ²], діаметр 50 мм	шт	9	<u>261,62</u> -	- -	2355	-	- -	- -	- -
35	C130-998 варіант 1	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 4,0 МПа [40 кгс/см ²], діаметр 32 мм	шт	2	<u>203,32</u> -	- -	407	-	- -	- -	- -
36	RH15-30-2	Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром понад 50 до 100 мм	100м	0,1011	<u>1213,75</u> 1062,14	- -	123	107	- -	<u>13,4160</u> -	<u>1,36</u> -
37	RH15-30-1	Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром до 50 мм	100м	0,1834	<u>1120,04</u> 1062,14	- -	205	195	- -	<u>13,4160</u> -	<u>2,46</u> -
38	E13-16-4 вказівки щодо заст. РЕКНр п.4.4 (коеф. H2=1,15; H15=1,15)	Грунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ФЛ-086	100м ²	0,05	<u>2646,40</u> 477,71	<u>61,06</u> 6,45	132	24	<u>3</u> -	<u>6,5964</u> 0,0994	<u>0,33</u> -
39	E13-26-21 к.2; вказівки щодо заст. РЕКНр п.4.4 (коеф. H2=1,15; H15=1,15)	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь фарбою БТ-177 срібlistою	100м ²	0,05	<u>1932,74</u> 543,67	<u>96,18</u> 10,97	97	27	<u>5</u> 1	<u>7,5072</u> 0,1689	<u>0,38</u> 0,01
		Разом прямі витрати по розділу 1					48497	11340	<u>2175</u> 671		<u>176,21</u> 8,81
		Разом будівельні роботи, грн.					48497				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					34982				
		всього заробітна плата, грн.					12011				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 1					6326 17,1 1733 54823 54823				
		Розділ 2. Прямок дренажу									
40	PH1-1-2	Розробка ґрунту всередині будівлі в траншеях	100 м3	0,0098	<u>44323,69</u> 40981,72	-	434	402	-	<u>726,2400</u>	<u>7,12</u>
41	C311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	1,372	<u>73,02</u> -	<u>73,02</u> 11,66	100	-	<u>100</u> 16	-	-
42	EH8-2-2 вказівки щодо заст. РЕКНр п.4.4 (коеф. H2=1,15; H15=1,15)	Улаштування основи під фундаменти щебеневі	1 м3	0,11	<u>308,04</u> 183,48	<u>116,19</u> 45,23	34	20	<u>13</u> 5	<u>3,3120</u> 0,6912	<u>0,36</u> 0,08
43	C1421-9472	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 40-70 мм, марка М400	м3	0,11	<u>682,62</u> -	-	75	-	-	-	-
44	EH6-1-1 вказівки щодо заст. РЕКНр п.4.4 (коеф. H2=1,15; H15=1,15)	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,00055	<u>247224,82</u> 11521,32	<u>2460,44</u> 1080,17	136	6	<u>1</u> 1	<u>207,9660</u> 14,7165	<u>0,11</u> 0,01
45	PH2-6-5	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів рулонними матеріалами в 1 шар	100 м2	0,0215	<u>22375,29</u> 4895,12	-	481	105	-	<u>75,6120</u>	<u>1,63</u>
46	EH8-5-9 вказівки щодо заст. РЕКНр п.4.4 (коеф. H2=1,15; H15=1,15)	Мурування стін прямоків і каналів з цегли [керамічної]	1 м3	0,24	<u>3464,51</u> 979,29	<u>118,96</u> 55,10	831	235	<u>29</u> 13	<u>16,2564</u> 0,7507	<u>3,9</u> 0,18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	PH11-26-1	Просте штукатурення поверхонь стін всередині будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону	100м2	0,016	<u>9404,35</u> 6708,20	<u>80,36</u> 71,90	150	107	<u>1</u> 1	<u>106,0920</u> 1,0656	<u>1,7</u> 0,02
48	PH2-6-7	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів бітумною мастикою	100 м2	0,016	<u>10135,54</u> 3774,08	- -	162	60	- -	<u>58,2960</u> -	<u>0,93</u> -
49	PH2-6-7	Улаштування горизонтальної гідроізоляції фундаментів бітумною мастикою	100 м2	0,0025	<u>10135,54</u> 3774,08	- -	25	9	- -	<u>58,2960</u> -	<u>0,15</u> -
50	E9-72-1	Кришка приямку Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,01927	<u>14491,42</u> 9533,89	<u>4155,80</u> 873,53	279	184	<u>80</u> 17	<u>145,6000</u> 10,8062	<u>2,81</u> 0,21
51	C111-1814 варіант 3	Сталь кутова 40х40х4	т	0, 0127968	<u>20664,34</u> -	- -	264	-	- -	- -	- -
52	C111-1068 варіант 1	Просічно-витяжний прокат гарячекатаний в листах мірних розмірів, із сталі марки С235, ширина 560 мм, товщина 6 мм	т	0, 00708984	<u>34013,71</u> -	- -	241	-	- -	- -	- -
53	E9-30-1	Монтаж площадок із настилом і огорожею з листової, рифленої, просічної і круглої сталі	т	0,01927	<u>9325,07</u> 4953,41	<u>4117,12</u> 1312,50	180	95	<u>79</u> 25	<u>79,2672</u> 16,0364	<u>1,53</u> 0,31
54	C111-956 варіант 1	Петля накладна металева, ПН1-130	шт	2	<u>14,18</u> -	- -	28	-	- -	- -	- -
55	C111-953-1 варіант 1	Металева ручка приварна відкидна	шт	1	<u>25,66</u> -	- -	26	-	- -	- -	- -
56	E13-16-6 к.2; вказівки щодо заст. РЕКНр п.4.4 (коэф. Н2=1,15; Н15=1,15)	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз Ґрунтовкою ГФ-031	100м2	0,012	<u>1749,36</u> 955,42	<u>122,12</u> 12,89	21	11	<u>1</u> -	<u>13,1928</u> 0,1987	<u>0,16</u> -
57	E13-26-6 вказівки щодо заст. РЕКНр п.4.4 (коэф. Н2=1,15; Н15=1,15)	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	100м2	0,012	<u>1883,45</u> 356,89	<u>45,72</u> 7,23	23	4	<u>1</u> -	<u>4,9956</u> 0,1110	<u>0,06</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 2					3490	1238	<u>305</u> 78		<u>20,46</u> 1,03
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					3490 1947 1316				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 2					787 2,57 261 4277 4277				
		Розділ 3. Теплова ізоляція									
58	PH19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками з мінвати фольгованої	100м	0,42	<u>2920,01</u> 2920,01	-	1226	1226	-	<u>47,2800</u>	<u>19,86</u>
59	C114-97-У варіант 2	Ізоляція трубна з мінвати з покриттям із алюмінію, товщ. 70мм для труб Ду 65	пм	10	<u>483,71</u> -	-	4837	-	-	-	-
60	C114-97-У варіант 3	Ізоляція трубна з мінвати з покриттям із алюмінію, товщ. 50мм для труб Ду 50	пм	4	<u>222,46</u> -	-	890	-	-	-	-
61	C114-97-У варіант 8	Ізоляція трубна з мінвати з покриттям із алюмінію, товщ. 30мм для труб Ду 32	пм	2	<u>117,44</u> -	-	235	-	-	-	-
62	C114-97-У варіант 9	Ізоляція трубна з мінвати з покриттям із алюмінію, товщ. 20мм для труб Ду 20	пм	12	<u>69,79</u> -	-	837	-	-	-	-
63	C114-97-У варіант 10	Ізоляція трубна з мінвати з покриттям із алюмінію, товщ. 20мм для труб Ду 40	пм	4	<u>93,94</u> -	-	376	-	-	-	-
64	C114-97-У варіант 7	Ізоляція трубна з мінвати з покриттям із алюмінію, товщ. 30мм для труб Ду 40	пм	5	<u>135,93</u> -	-	680	-	-	-	-
65	C114-97-У варіант 11	Ізоляція трубна з мінвати з покриттям із алюмінію, товщ. 20мм для труб Ду 25	пм	5	<u>82,52</u> -	-	413	-	-	-	-
66	PH19-9-4	Ізоляція фасонних поверхонь матами мінераловатними	100м2	0,012	<u>10937,97</u> 8836,66	-	131	106	-	<u>134,9520</u>	<u>1,62</u>
67	& C114-27-У-1	Мати мінераловатні ізоляційні з покриттям із алюмінію, товщ. 60мм	м2	1,2	<u>178,39</u> -	-	214	-	-	-	-
68	C111-1683-1 варіант 1	Скотч для швів алюмінієвий	м	12	<u>1,88</u> -	-	23	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 3					9862	1332	-		<u>21,48</u>
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					9862 8530 1332 712 1,98 200				-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					10574				

		Всього по розділу 3					10574				
		Розділ 4. Вентиляція теплового пункту									
69	PH15-129-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	<u>562,39</u> 561,03	-	562	561	-	<u>8,5680</u> -	<u>8,57</u> -
70	C130-62 варіант 1	Вентилятор каналний малошумний, діам. 125 мм (320 м3/год; 80Па)	шт	1	<u>3194,75</u> -	-	3195	-	-	-	-
71	E20-25-1 вказівки щодо заст. РЕКНр п.4.4 (коэф. H2=1,15; H15=1,15)	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих круглого перерізу діаметром обичайки 125 мм	шт	1	<u>177,08</u> 153,79	<u>9,23</u> 3,61	177	154	<u>9</u> 4	<u>2,5530</u> 0,0551	<u>2,55</u> 0,06
72	C130-232 варіант 1	Шумоглушник із оцинкованої сталі, діаметр обичайки 125 мм	шт	1	<u>1089,35</u> -	-	1089	-	-	-	-
73	C113-1878 варіант 1	Хомут для кріплення повітропроводу діам. 125	шт	2	<u>134,35</u> -	-	269	-	-	-	-
74	PH15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,0362	<u>81965,52</u> 21500,01	<u>82,80</u> 61,59	2967	778	<u>3</u> 2	<u>361,2840</u> 0,9407	<u>13,08</u> 0,03
75	C113-1878 варіант 1	Хомут для кріплення повітропроводу діам. 125	шт	8	<u>134,35</u> -	-	1075	-	-	-	-
76	E20-20-1 вказівки щодо заст. РЕКНр п.4.4 (коэф. H2=1,15; H15=1,15)	Установлення над шахтами зонтів із листової оцинкованої сталі круглого перерізу діаметром 200 мм	зонти	1	<u>63,03</u> 52,60	<u>8,64</u> 2,53	63	53	<u>9</u> 3	<u>0,8418</u> 0,0386	<u>0,84</u> 0,04
77	C130-277 варіант 1	Зонти вентиляційних систем круглі із оцинкованої сталі, діаметр шахт 125 мм	шт	1	<u>142,96</u> -	-	143	-	-	-	-
78	PH15-122-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	5	<u>163,83</u> 152,94	<u>6,17</u> 0,31	819	765	<u>31</u> 2	<u>2,5080</u> 0,0048	<u>12,54</u> 0,02
79	C130-595-1 варіант 3	Решітка повітрозбірна, діаметр 125 мм	шт	5	<u>139,28</u> -	-	696	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
80	РН20-27-1	Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до 20 мм	100шт	0,01	<u>630,32</u> 617,35	- -	6	6	- -	<u>10,6440</u> -	<u>0,11</u> -
81	РН20-27-2 к.2	На кожні 0,5 цеглини товщини стіни додавати	100шт	0,01	<u>949,81</u> 931,25	- -	9	9	- -	<u>16,0560</u> -	<u>0,16</u> -
82	РН20-27-3 к.11	На кожні 10 мм діаметру отворів понад 20 мм додавати	100шт	0,01	<u>4206,69</u> 4134,24	- -	42	41	- -	<u>71,2800</u> -	<u>0,71</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 4					11112	2367	<u>52</u> 11		<u>38,56</u> 0,15
		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.					11112 8693 2378 1400 4,08 414 12512				
		----- Всього по розділу 4					12512				
		Разом прямі витрати по відділу 1					72961	16277	<u>2532</u> 760		<u>256,71</u> 9,99
		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.					72961 54152 17037 9224 25,73 2608 82185				
		----- Всього по відділу 1					82185				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Відділ 2. Елетротехнічні рішення (ІТП)									
		Розділ 1. Електроживлення обладнання теплового пункту									
83	M8-573-4	Шафа [пульт] керування навісна, висота, ширина і глибина до 600х600х350 мм	шт	1	<u>355,17</u> 248,33	<u>94,15</u> 25,15	355	248	<u>94</u> 25	<u>3,6800</u> 0,3388	<u>3,68</u> 0,34
84	M8-411-1	Рукав металевий, зовнішній діаметр до 48 мм	100 м	0,3	<u>7411,61</u> 3518,82	<u>752,37</u> 40,91	2223	1056	<u>226</u> 12	<u>55,0160</u> 0,6369	<u>16,5</u> 0,19
85	C1545-318	Гнучкий металорукав, діаметр 20 мм	1000м	0,03	<u>28019,97</u> -	-	841	-	-	-	-
86	RH17-7-1	Монтаж сталевих труб для електропроводки діаметром до 25 мм, укладених по конструкціях	100м	0,04	<u>5516,49</u> 4681,71	<u>180,40</u> 98,52	221	187	<u>7</u> 4	<u>73,1975</u> 1,4621	<u>2,93</u> 0,06
87	C113-127	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 20 мм, товщина стінки 1 мм	м	4	<u>25,85</u> -	-	103	-	-	-	-
88	RH17-7-3	Монтаж сталевих труб для електропроводки діаметром понад 40 мм до 50 мм, укладених по конструкціях	100м	0,01	<u>7335,14</u> 6346,97	<u>287,26</u> 194,13	73	63	<u>3</u> 2	<u>99,2335</u> 2,8790	<u>0,99</u> 0,03
89	C113-137	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 2,5 мм	м	1	<u>126,63</u> -	-	127	-	-	-	-
90	M8-155-1	Герметизація проходів ущільнюючою масою при вводі кабелів у вибухонебезпечні приміщення	прохід	5	<u>68,41</u> 68,41	-	342	342	-	<u>1,0695</u> -	<u>5,35</u> -
91	C1546-90 варіант 1	Вогнестримуюча речовина	кг	1	<u>77,05</u> -	-	77	-	-	-	-
92	E21-12-2 вказівки щодо заст. РЕКНр п.4.4 (коеф. H2=1,15; H15=1,15)	Прокладання коробів пластикових	100м	1,1	<u>3424,48</u> 2710,69	-	3767	2982	-	<u>43,3780</u> -	<u>47,72</u> -
93	& 2405-1203-1 варіант 3	Короб кабельний пластиковий 25х30 мм	м	111,1	<u>40,38</u> -	-	4486	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
94	M8-402-1	Кабель дво-, чотирижильний, що прокладається по установлених конструкціях і лотках у приміщеннях з нормальним середовищем, переріз однієї жили до 10 мм2	100 м	1,57	<u>2179,46</u> 1529,92	<u>110,28</u> 5,58	3422	2402	<u>173</u> 9	<u>23,9200</u> 0,0858	<u>37,55</u> 0,13
95	PH17-8-2	Затягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм2 до 6 мм2 в труби	100м	0,04	<u>769,49</u> 651,08	<u>7,70</u> 6,89	31	26	-	<u>11,0860</u> 0,1021	<u>0,44</u> -
96	PH17-8-4	Затягування першого проводу перерізом понад 16 мм2 до 35 мм2 в труби	100м	0,3	<u>1511,16</u> 1339,31	<u>33,69</u> 30,15	453	402	<u>10</u> 9	<u>22,8045</u> 0,4468	<u>6,84</u> 0,13
97	15093-35033 варіант 1	Трижильний кабель напругою до 660в перерізом 3.4мм2 ВВГнгнд	1000м	0,02754	<u>18136,47</u> -	-	499	-	-	-	-
98	15093-35023 варіант 1	Трижильний кабель напругою до 660в перерізом 3.2,5мм2 ВВГнгнд	1000м	0,12852	<u>13883,02</u> -	-	1784	-	-	-	-
99	15093-35013 варіант 1	Трижильний кабель напругою до 660в перерізом 3.1,5мм2 ВВГнгнд	1000м	0,03914	<u>11893,15</u> -	-	465	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					19269	7708	<u>513</u> 61		<u>122</u> 0,88
		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.					19269 11048 7769 4245 11,93 1210 23514				

		Всього по розділу 1					23514				
		Разом прямі витрати по відділу 2					19269	7708	<u>513</u> 61		<u>122</u> 0,88
		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.					19269 11048 7769 4245 11,93 1210 23514				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

		Всього по відділу 2					23514				
		<u>Відділ 3. Автоматизація теплотехнічних рішень теплових мереж (ІТП)</u>									
		Розділ 1. Прилади по місцю									
100	PH15-104-4	Установлення термометрів в оправі прямих або кутових	комплек т	8	<u>49,27</u> 45,28	-	394	362	-	<u>0,7080</u>	<u>5,66</u>
101	C1630-986 варіант 1	Термометр ТТЖ-М (0+100) шкала-1 160/66	шт	4	<u>52,15</u> -	-	209	-	-	-	-
102	C1630-986 варіант 2	Термометр ТТЖ-М (0+150) шкала-1 160/66	шт	4	<u>52,15</u> -	-	209	-	-	-	-
103	2415-1436 варіант 1	Оправа для термометру пряма, ОТП 2П 215/160 M27x2	шт	8	<u>93,74</u> -	-	750	-	-	-	-
104	PH15-104-2	Установлення манометрів з триходовим краном	комплек т	20	<u>46,52</u> 32,70	-	930	654	-	<u>0,4920</u>	<u>9,84</u>
105	C1630-113 варіант 1	Манометр ДМ 05100 показуючий 1,0 МПа з триходовим краном Ду 15	комплект	15	<u>556,51</u> -	-	8348	-	-	-	-
106	C1630-113 варіант 2	Манометр ДМ 05100 показуючий 0,6 МПа з триходовим краном Ду 15	комплект	5	<u>556,51</u> -	-	2783	-	-	-	-
107	E21-12-2 вказівки щодо заст. РЕКНр п.4.4 (коэф. H3=1,15; H15=1,15)	Прокладання коробів пластикових	100м	0,52	<u>3448,84</u> 2710,69	<u>24,36</u> 21,79	1793	1410	<u>13</u> 11	<u>43,3780</u> 0,3230	<u>22,56</u> 0,17
108	& 2405- 1203-1 варіант 2	Короб кабельний пластиковий 10x10 мм	м	52,52	<u>5,88</u> -	-	309	-	-	-	-
109	M8-411-1	Рукав металевий, зовнішній діаметр до 48 мм	100 м	0,56	<u>7411,61</u> 3518,82	<u>752,37</u> 40,91	4151	1971	<u>421</u> 23	<u>55,0160</u> 0,6369	<u>30,81</u> 0,36
110	C1545-318	Гнучкий металорукав, діаметр 20 мм	1000м	0,056	<u>28019,97</u> -	-	1569	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
111	E21-13-1 вказівки щодо заст. РЕКНр п.4.4 (коеф. H3=1,15; H15=1,15)	Прокладання ізолюваних проводів перерізом до 6 мм ² у коробах	100м	0,52	<u>1248,52</u> 529,52	<u>649,01</u> 192,15	649	275	<u>337</u> 100	<u>8,2789</u> 2,9861	<u>4,31</u> 1,55
112	PH17-8-2	Затягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм ² до 6 мм ² в труби	100м	0,56	<u>769,49</u> 651,08	<u>7,70</u> 6,89	431	365	<u>4</u> 4	<u>11,0860</u> 0,1021	<u>6,21</u> 0,06
113	15093-34013 варіант 1	Двожильний кабель напругою до 660в перерізом 2.1,5мм ² ВВГнгнд	1000м	0,10918	<u>6969,46</u> -	-	761	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					23286	5037	<u>775</u> 138		<u>79,39</u> 2,14
		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.					23286 17474 5175 2853 8,02 816 26139				

		Всього по розділу 1					26139				
		Разом прямі витрати по відділу 3					23286	5037	<u>775</u> 138		<u>79,39</u> 2,14
		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.					23286 17474 5175 2853 8,02 816 26139				

		Всього по відділу 3					26139				
		Разом прямі витрати по кошторису					115516	29022	<u>3820</u> 959		<u>458,1</u> 13,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по кошторису					115516 82674 29981 16322 45,68 4634 131838 131838				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					516,79 34615				

Склав _____ Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів _____ Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Капітальний ремонт (термомодернізація) 5-поверхового житлового багатоквартирного будинку. Проектні рішення повторного використання"

Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-01-012
Встановлення або модернізація індивідуального теплового пункту (придбання устаткування)
Капітальний ремонт (термомодернізація) 3(5)-поверхового житлового будинку

Основа: креслення (специфікації) № 83382409-ТМ.С (ЕТР, АТМ) відомості тощо

Кошторисна вартість 226,145 тис. грн.

Складений в поточних цінах станом на "30 листопада" 2021 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	& 280222-150-13 варіант 1	Модульний індивідуальний тепловий пункт (МІТП) опалення з шафою автоматики, 90кВт, в комплекті: (крани кульові фланцеві DN50 - (6шт); фільтри сітчасті DN50 - (2шт); клапан двоходовий DN20 з електроприводом; регулятор перепаду тиску DN20; теплообмінник; вставка антивібраційна DN50 - (2шт); циркул. насос з електр. управлінням; клапан запобіжний DN25; крани для дренажу DN15 - (2шт); кран кульовий DN15 - (2шт); повітрявідвідник DN15 - (2шт); клапан електромагнітний DN20; кран кульовий DN20-(4шт); клапан зворотний DN20; фільтр сітчастий DN20; лічильник води з імпульс. виходом DN20; термометри із захис. оправою - (4шт); манометри - (10шт); датчик температури зовн.повітря; датчик температури в приміщенні; датчик температури занурювальний; реле тиску - (2шт); шафа управління; управління системою підживлення).	комплект	1	107275,30	107275
2	& 280222-150-13 варіант 2	Модульний індивідуальний тепловий пункт (МІТП) гарячого водопостачання шафою автоматики, 90кВт, в комплекті: (крани кульові фланцеві DN32-(4шт); крани кульові DN40 та DN25-(2шт); фільтри сітчасті DN32 та DN25; клапан двоходовий DN15 з електроприводом; регулятор перепаду тиску DN15; теплообмінник розбірний; клапан зворотний DN25; циркул. насос; лічильник гар. води з імпульс. виходом DN15; кран кульовий DN40; фільтр сітчастий DN40; клапан зворотний DN40; кран для дренажу DN15-(2шт); кран кульовий DN15-(2шт); повітрявідвідник DN15-(2шт); лічильник води з імпульс. виходом DN25; термометри із захис. оправою - (4шт); манометри - (11шт); датчик температури занурювальний; реле тиску; шафа управління).	комплект	1	115250,00	115250
3	& 1517-2179-4 варіант 1	Щит обліково-розподільчий IP31 навісного виконання в комплекті: (автоматичні вимикачі: BA47-29 1P Ір=20А, BA47-29 1P Ір=16А - шт; шина мідна нульова 6х9мм 8/1 - 2шт) Разом	комплект	1	1468,38	1468
		Транспортні та заготівельно-складські витрати				223993 2152

1	2	3	4	5	6	7
		Всього по кошторису				226145

Склав _____ Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Капітальний ремонт (термомодернізація) 5-поверхового житлового багатоквартирного будинку. Проектні рішення повторного використання"
83382409

**Локальний кошторис на пусконалагоджувальні роботи № 02-01-013
на Встановлення або модернізація індивідуального теплового пункту (пусконалагоджувальні роботи)
Капітальний ремонт (термомодернізація) 3(5)-поверхового житлового будинку**

Кошторисна вартість
Кошторисна трудомісткість
Кошторисна заробітна плата

22,554 тис. грн.
0,19457 тис.люд.год.
17,309 тис. грн.

Складений в поточних цінах станом на "30 листопада" 2021 р.

№ Ч.ч.	Обґрунту- вання (шифр норм)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.	Витрати труда пусконалагоджувального персоналу, люд.год.	
							на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Розділ 1. Пусконалагоджувальні роботи						
1	П7-59-2	Розробка заходів щодо регулювання системи теплоспоживання будівлі з тепловим навантаженням до 0.2 Гкал/год	Система	1	6238,77	6239	71,0000	71
2	П7-60-1	Визначення готовності до регулювання внутрішньої водяної системи теплоспоживання будівлі з тепловим навантаженням до 0.2 Гкал/год	Система	1	1933,14	1933	22,0000	22
3	П7-61-1	Регулювання внутрішньої водяної системи теплоспоживання будівлі з тепловим навантаженням до 0.2 Гкал/год	Система	1	7556,82	7557	86,0000	86
		Разом прямі витрати по розділу 1				15729		179
		всього заробітна плата, грн.				15729		
		Разом будівельні роботи, грн.				15729		
		в тому числі:						
		Загальновиробничі витрати, грн.				6825		
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.				15,57		
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.				1580		
		Всього будівельні роботи, грн.				22554		

		Всього по розділу 1, грн.				22554		
		Разом прямі витрати по кошторису				15729		179
		всього заробітна плата, грн.				15729		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по кошторису, грн.				15729 6825 15,57 1580 22554 22554		
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.				194,57 17309		

Склав _____ Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів _____ Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Капітальний ремонт (термомодернізація) 5-поверхового житлового багатоквартирного будинку. Проектні рішення повторного використання"
83382409

Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-01-014
на Гідравлічне балансування системи опалення шляхом встановлення автоматичних (балансувальних) клапанів
Капітальний ремонт (термомодернізація) 3(5)-поверхового житлового будинку

Основа:
креслення (специфікації) № 83382409 ОВ1.С

Кошторисна вартість 19,929 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,03375 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 2,252 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,8 розряд

Складений в поточних цінах станом на "30 листопада" 2021 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			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Гідравлічне балансування системи опалення									
1	M11-350-1	Вузол балансування на трубу діам. 15 мм, в комплекті: <i>Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходомер об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 20 мм</i>	шт	7	<u>117,69</u> 117,69	- -	824	824	- -	<u>1,8400</u> -	<u>12,88</u> -
2	C1630-670 варіант 3	Крани кульові муфтові, Ду 15 мм	шт	21	<u>110,81</u> -	- -	2327	-	- -	- -	- -
3	C1630-135 варіант 1	З'єднувальна муфта (полужгін з накидною гайкою) В-3, 3/4x1/2"	шт	14	<u>139,85</u> -	- -	1958	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	C113-2062	Ніпель, Ду 1/2" мм	шт	7	<u>51,67</u>	-	362	-	-	-	-
5	C113-2052	Трійник В, Ду 1/2" мм	шт	7	<u>109,49</u>	-	766	-	-	-	-
6	C1630-126	Згони сталеві з муфтою та контргайкою, діаметр до 15 мм	шт	7	<u>40,08</u>	-	281	-	-	-	-
7	C113-2071 варіант 1	Штуцер Н, Ду 1/2"x16 мм	шт	7	<u>40,85</u>	-	286	-	-	-	-
8	M11-350-1	Вузол балансування на трубу діам. 20 мм, в комплекті: <i>Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходомир об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 20 мм</i>	шт	10	<u>117,69</u> 117,69	-	1177	1177	-	<u>1,8400</u>	<u>18,4</u>
9	C1630-670 варіант 4	Крани кульові муфтові, Ду 20 мм	шт	20	<u>177,91</u>	-	3558	-	-	-	-
10	C1630-670 варіант 3	Крани кульові муфтові, Ду 15 мм	шт	10	<u>110,81</u>	-	1108	-	-	-	-
11	C1630-135 варіант 1	З'єднувальна муфта (полугзін з накидною гайкою) В-3, 3/4x1/2"	шт	20	<u>139,85</u>	-	2797	-	-	-	-
12	C113-2063	Ніпель, Ду 3/4" мм	шт	10	<u>66,03</u>	-	660	-	-	-	-
13	C113-2056 варіант 1	Трійник ред. В-В-В, Ду 3/4"x1/2"x3/4" мм	шт	10	<u>109,89</u>	-	1099	-	-	-	-
14	C1630-127	Згони сталеві з муфтою та контргайкою, діаметр до 20 мм	шт	10	<u>47,78</u>	-	478	-	-	-	-
15	C113-2071 варіант 1	Штуцер Н, Ду 1/2"x16 мм	шт	10	<u>40,85</u>	-	409	-	-	-	-
16	C113-2071 варіант 2	Футорка Н-В, Ду 3/4x1/2"	шт	20	<u>43,40</u>	-	868	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					18958	2001	-		<u>31,28</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					18958				-
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					16957				
		всього заробітна плата, грн.					2001				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. -----					971 2,47 251 19929				
		Всього по розділу 1					19929				
		Разом прямі витрати по кошторису Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. -----					18958 18958 16957 2001 971 2,47 251 19929	2001	- -		<u>31,28</u> -
		Всього по кошторису					19929				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					33,75 2252				

Склав _____ Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Капітальний ремонт (термомодернізація) 5-поверхового житлового багатоквартирного будинку. Проектні рішення повторного використання"

Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-01-015

Гідравлічне балансування системи опалення шляхом встановлення автоматичних (балансувальних) клапанів (придбання устаткування)

Капітальний ремонт (термомодернізація) 3(5)-поверхового житлового будинку

Основа: креслення (специфікації) № 83382409 ОВ1.С відомості тощо

Кошторисна вартість 89,765 тис. грн.

Складений в поточних цінах станом на "30 листопада" 2021 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	2307-10934 варіант 2	Вузол балансування на трубу діам. 15 мм, в комплекті: Автоматичний балансувальний клапан діаметр 15 мм, зовнішня різь 3/4", q=55-275 л/год з термостатичним елементом з виносним датчиком температури	шт	7	5233,00	36631
2	2307-10934 варіант 1	Вузол балансування на трубу діам. 20 мм, в комплекті: Автоматичний балансувальний клапан діаметр 15 мм, зовнішня різь 3/4", q=90-450 л/год з термостатичним елементом з виносним датчиком температури	шт	10	5233,00	52330
		Разом				88961
		Транспортні та заготівельно-складські витрати				804
		Всього по кошторису				89765

Склав Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Капітальний ремонт (термомодернізація) 5-поверхового житлового багатоквартирного будинку. Проектні рішення повторного використання"
83382409

Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-01-016
на Заміна або теплоізоляція трубопроводів системи опалення або/та приладів водяної системи опалення у квартирах
Капітальний ремонт (термомодернізація) 3(5)-поверхового житлового будинку

Основа:
креслення (специфікації) № 83382409 ОВ1.С

Кошторисна вартість 202,88 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,30843 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 20,572 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,7 розряд

Складений в поточних цінах станом на "30 листопада" 2021 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			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Заміна приладів опалення у квартирах									
1	RH15-47-1	Демонтаж радіаторів масою до 80 кг	100шт	0,19	<u>7859,21</u>	<u>657,06</u>	1493	1368	<u>125</u>	<u>126,4200</u>	<u>24,02</u>
					7202,15	349,47			66	5,0249	0,95
2	RH15-47-2	Демонтаж радіаторів масою понад 80 до 160 кг	100шт	0,16	<u>12770,47</u>	<u>1317,45</u>	2043	1832	<u>211</u>	<u>201,0360</u>	<u>32,17</u>
					11453,02	699,26			112	10,0526	1,61
3	RH20-40-1	Навантаження сміття вручну	1 т	0,07	<u>86,08</u>	-	6	6	-	<u>1,6300</u>	<u>0,11</u>
					86,08	-			-	-	-
4	C311-10-M	Перевезення сміття до 10 км	т	0,07	<u>79,54</u>	<u>79,54</u>	6	-	<u>6</u>	-	-
					-	11,66			1	0,1610	0,01
5	RH15-90-2	Установлення опалювальних радіаторів сталевих	100кВт	0,61975	<u>11119,70</u>	<u>378,60</u>	6891	5055	<u>235</u>	<u>133,7520</u>	<u>82,89</u>
					8156,20	121,90			76	1,4484	0,9
6	& C130-557-1	Радіатор біметалевий в комплекті з краном Маєвського, Н=500мм, 5 секцій	шт	7	<u>2265,39</u>	-	15858	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	& C130-557-1 варіант 4	Радіатор біметалевий в комплекті з краном Маєвського, Н=500мм, 7 секцій	шт	5	<u>3149,38</u> -	-	15747	-	-	-	-
8	& C130-557-1 варіант 9	Радіатор біметалевий в комплекті з краном Маєвського, Н=500мм, 10 секцій	шт	7	<u>4444,78</u> -	-	31113	-	-	-	-
9	& C130-557-1 варіант 10	Радіатор біметалевий в комплекті з краном Маєвського, Н=500мм, 11 секцій	шт	7	<u>4917,39</u> -	-	34422	-	-	-	-
10	& C130-557-1 варіант 6	Радіатор біметалевий в комплекті з краном Маєвського, Н=500мм, 12 секцій	шт	7	<u>5359,39</u> -	-	37516	-	-	-	-
11	& C130-557-1 варіант 15	Радіатор біметалевий в комплекті з краном Маєвського, Н=500мм, 17 секцій	шт	2	<u>7569,39</u> -	-	15139	-	-	-	-
12	C1630-115 варіант 1	Комплект кріплень для радіаторів біметалевих	комплект	35	<u>69,90</u> -	-	2447	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					162681	8261	<u>577</u> 255		<u>139,19</u> 3,47
		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.					162681 153843 8516 5103 14,98 1520 167784				

		Всього по розділу 1					167784				
13	PH15-83-1 к дем.=0,4	Розділ 2. Заміна трубопроводів системи опалення у квартирах (Демонтаж)трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 15 мм	100м	1,2	<u>1708,29</u> 1697,02	<u>9,64</u> 8,63	2050	2036	<u>12</u> 10	<u>26,2128</u> 0,1279	<u>31,46</u> 0,15
14	PH15-83-1	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 15 мм	100м	1,2	<u>4471,74</u> 4242,54	<u>131,01</u> 55,99	5366	5091	<u>157</u> 67	<u>65,5320</u> 0,7286	<u>78,64</u> 0,87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	C130-881	Вузли укрупнені монтажні із сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб для систем опалення, діаметр 15 мм	м	120	<u>168,41</u> -	-	20209	-	-	-	-
16	PH15-30-1	Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром до 50 мм	100м	1,2	<u>1120,04</u> 1062,14	-	1344	1275	-	<u>13,4160</u> -	<u>16,1</u> -
17	E13-16-4 вказівки щодо заст. РЕКНр п.4.4 (коэф. H2=1,15; H15=1,15)	Грунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовою ФЛ-086	100м2	0,08	<u>2646,40</u> 477,71	<u>61,06</u> 6,45	212	38	<u>5</u> 1	<u>6,5964</u> 0,0994	<u>0,53</u> 0,01
18	E13-26-21 к.2; вказівки щодо заст. РЕКНр п.4.4 (коэф. H2=1,15; H15=1,15)	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь фарбою БТ-177 сріблистою	100м2	0,08	<u>1932,74</u> 543,67	<u>96,18</u> 10,97	155	43	<u>8</u> 1	<u>7,5072</u> 0,1689	<u>0,6</u> 0,01
19	PH20-31-3	Забивання отворів у місцях проходу трубопроводу в бетонних перекриттях	100шт	0,05	<u>13295,85</u> 10208,02	<u>32,14</u> 28,76	665	510	<u>2</u> 1	<u>159,6000</u> 0,4262	<u>7,98</u> 0,02
		Разом прямі витрати по розділу 2					30001	8993	<u>184</u> 80		<u>135,31</u> 1,06
		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.					30001 20824 9073 5095 14,42 1463 35096				

		Всього по розділу 2					35096				
		Разом прямі витрати по кошторису					192682	17254	<u>761</u> 335		<u>274,5</u> 4,53
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					192682 174667				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		всього заробітна плата, грн.					17589				
		Загальновиробничі витрати, грн.					10198				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					29,4				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2983				
		Всього будівельні роботи, грн.					202880				

		Всього по кошторису					202880				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					308,43				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					20572				

Склав _____ Я.В. Пилипович
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів _____ Я.В. Пилипович
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Капітальний ремонт (термомодернізація) 5-поверхового житлового багатоквартирного будинку. Проектні рішення повторного використання"
83382409

Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-01-017
на Заміна або теплоізоляція трубопроводів системи опалення або/та приладів водяної системи опалення у приміщеннях (місцях) загального користування будівлі
Капітальний ремонт (термомодернізація) 3(5)-поверхового житлового будинку

Основа:
креслення (специфікації) № 83382409 ОВ1.С

Кошторисна вартість 19,614 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,03568 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 2,414 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,7 розряд

Складений в поточних цінах станом на "30 листопада" 2021 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			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Заміна приладів опалення у місцях загального користування									
1	РН15-91-4	(Демонтаж) труб чавунних ребристих довжиною понад 1,5 до 2 м	100 труб	0,06	5533,17	-	332	331	-	91,6128	5,5
2	РН15-90-2	Установлення опалювальних радіаторів сталевих	100кВт	0,0555	5518,76	-	617	453	-	-	-
					11119,70	378,60			21	133,7520	7,42
					8156,20	121,90			7	1,4484	0,08
3	& C130-557-1	Радіатор біметалевий в комплекті з краном Маєвського, Н=500мм, 10 секцій	шт	3	4444,78	-	13334	-	-	-	-
4	С1630-115	Комплект кріплень для радіаторів біметалевих	комплект	3	69,90	-	210	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					14493	784	21		12,92
									7		0,08
		Разом будівельні роботи, грн.					14493				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					13688				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 1					791 468 1,37 139 14961 14961				
		Розділ 2. Заміна трубопроводів опалення у місцях загального користування									
5	PH15-83-1 к дем.=0,4	(Демонтаж)трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 15 мм	100м	0,15	<u>1708,29</u> 1697,02	<u>9,64</u> 8,63	256	255	<u>1</u> 1	<u>26,2128</u> 0,1279	<u>3,93</u> 0,02
6	PH15-83-1	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 15 мм	100м	0,15	<u>4471,74</u> 4242,54	<u>131,01</u> 55,99	671	636	<u>20</u> 8	<u>65,5320</u> 0,7286	<u>9,83</u> 0,11
7	C130-881	Вузли укрупнені монтажні із сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб для систем опалення, діаметр 15 мм	м	15	<u>168,41</u> -	<u>-</u> -	2526	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
8	PH15-30-1	Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром до 50 мм	100м	0,15	<u>1120,04</u> 1062,14	<u>-</u> -	168	159	<u>-</u> -	<u>13,4160</u> -	<u>2,01</u> -
9	E13-16-4 вказівки щодо заст. РЕКНр п.4.4 (коэф. H2=1,15; H15=1,15)	Грунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовою ФЛ-086	100м2	0,01	<u>2646,40</u> 477,71	<u>61,06</u> 6,45	26	5	<u>1</u> -	<u>6,5964</u> 0,0994	<u>0,07</u> -
10	E13-26-21 к.2; вказівки щодо заст. РЕКНр п.4.4 (коэф. H2=1,15; H15=1,15)	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь фарбою БТ-177 срібlistою	100м2	0,01	<u>1932,74</u> 543,67	<u>96,18</u> 10,97	19	5	<u>1</u> -	<u>7,5072</u> 0,1689	<u>0,08</u> -
11	PH20-31-3	Забивання отворів у місцях проходу трубопроводу в бетонних перекриттях	100шт	0,02	<u>13295,85</u> 10208,02	<u>32,14</u> 28,76	266	204	<u>1</u> 1	<u>159,6000</u> 0,4262	<u>3,19</u> 0,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 2					3932	1264	24 10		19,11 0,14
		Разом будівельні роботи, грн.					3932				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					2644				
		всього заробітна плата, грн.					1274				
		Загальновиробничі витрати, грн.					722				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					2,06				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					210				
		Всього будівельні роботи, грн.					4654				

		Всього по розділу 2					4654				
		Разом прямі витрати по кошторису					18425	2048	45 17		32,03 0,22
		Разом будівельні роботи, грн.					18425				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					16332				
		всього заробітна плата, грн.					2065				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1189				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					3,43				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					349				
		Всього будівельні роботи, грн.					19614				

		Всього по кошторису					19614				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					35,68				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					2414				

Склав _____ Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів _____ Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Капітальний ремонт (термомодернізація) 5-поверхового житлового багатоквартирного будинку. Проектні рішення повторного використання"
83382409

Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-01-018

на Встановлення автоматичних регуляторів температури повітря у приміщеннях на опалювальних приладах водяної системи опалення у квартирах
або/та у приміщеннях (місцях) загального користування будівлі
Капітальний ремонт (термомодернізація) 3(5)-поверхового житлового будинку

Основа:

креслення (специфікації) № 83382409-ОВ1.С

Кошторисна вартість

336,501 тис. грн.

Кошторисна трудомісткість

0,29466 тис.люд.год.

Кошторисна заробітна плата

19,574 тис. грн.

Середній розряд робіт

3,8 розряд

Складений в поточних цінах станом на "30 листопада" 2021 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			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Встановлення автоматичних регуляторів температури повітря									
		Вузол підключення на підйомний стояк, труба діам. 20мм, (вузол А, арк. 14) в комплекті:									
1	РН15-2-3	Демонтаж кранів триходових	100шт	0,25	<u>1964,73</u>	<u>2,01</u>	491	491	-	<u>33,8400</u>	<u>8,46</u>
					1962,72	1,80			-	0,0266	0,01
2	М11-350-1	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходомер об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 20 мм	шт	25	<u>117,69</u>	-	2942	2942	-	<u>1,8400</u>	<u>46</u>
					117,69	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	2307-10934 варіант 1	Клапан терморегулятора діаметр 20 мм, для однострубних систем з напівзгоном	шт	25	<u>830,50</u>	-	20763	-	-	-	-
4	C1630-134 варіант 1	Байпасний дросель діаметр 15 мм і накидною гайкою 3/4"	шт	25	<u>122,98</u>	-	3075	-	-	-	-
5	C113-2053	Трійник В, Ду 3/4" мм	шт	25	<u>165,21</u>	-	4130	-	-	-	-
6	C113-2071 варіант 5	Футорка Н-В, Ду 1 1/4x3/4"	шт	50	<u>60,40</u>	-	3020	-	-	-	-
7	C113-2063	Ніпель, Ду 3/4" мм	шт	25	<u>66,03</u>	-	1651	-	-	-	-
8	C113-2069	Муфта, Ду 3/4" мм	шт	50	<u>61,49</u>	-	3075	-	-	-	-
9	C113-2071 варіант 6	Бочонок Н-Н, Ду 3/4"x200	шт	75	<u>224,45</u>	-	16834	-	-	-	-
10	C113-2071 варіант 13	Контргайка В, Ду 3/4"	шт	25	<u>35,24</u>	-	881	-	-	-	-
11	RH15-2-3	Вузол підключення на опускний стояк, труба діам. 20мм, (вузол А, арк. 21) в комплекті: Демонтаж кранів триходових	100шт	0,25	<u>1964,73</u> <u>1962,72</u>	<u>2,01</u> <u>1,80</u>	491	491	-	<u>33,8400</u> <u>0,0266</u>	<u>8,46</u> <u>0,01</u>
12	M11-350-1	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходомир об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН- метрів], діаметр трубопроводу до 20 мм	шт	25	<u>117,69</u> <u>117,69</u>	-	2942	2942	-	<u>1,8400</u> <u>-</u>	<u>46</u> <u>-</u>
13	2307-10934 варіант 1	Клапан терморегулятора діаметр 20 мм, для однострубних систем з напівзгоном	шт	25	<u>830,50</u>	-	20763	-	-	-	-
14	C1630-134 варіант 1	Байпасний дросель діаметр 15 мм і накидною гайкою 3/4"	шт	25	<u>122,98</u>	-	3075	-	-	-	-
15	C113-2053	Трійник В, Ду 3/4" мм	шт	25	<u>165,21</u>	-	4130	-	-	-	-
16	C1630-670 варіант 7	Запобіжник зворотного потоку з напівзгоном В-3, Ду 20 мм	шт	25	<u>872,55</u>	-	21814	-	-	-	-
17	C113-2071 варіант 5	Футорка Н-В, Ду 1 1/4x3/4"	шт	50	<u>60,40</u>	-	3020	-	-	-	-
18	C113-2063	Ніпель, Ду 3/4" мм	шт	25	<u>66,03</u>	-	1651	-	-	-	-
19	C113-2069	Муфта, Ду 3/4" мм	шт	25	<u>61,49</u>	-	1537	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	C113-2071 варіант 6	Бочонок Н-Н, Ду 3/4"x200	шт	50	<u>224,45</u> -	-	11223	-	-	-	-
		Вузол підключення на підйомний стояк, труба діам. 20мм, (вузол Б, арк. 14) в комплекті:			-	-			-	-	-
21	M11-350-1	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходо́мір об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 20 мм	шт	15	<u>117,69</u> 117,69	-	1765	1765	-	<u>1,8400</u>	<u>27,6</u>
					-	-			-	-	-
22	2307-10934 варіант 1	Клапан терморегулятора діаметр 20 мм, для однокотельних систем з напісзгоном	шт	15	<u>830,50</u> -	-	12458	-	-	-	-
23	C1630-134 варіант 1	Байпасний дросель діаметр 15 мм і накидною гайкою 3/4"	шт	15	<u>122,98</u> -	-	1845	-	-	-	-
24	C113-2071 варіант 5	Футорка Н-В, Ду 1 1/4x3/4"	шт	30	<u>60,40</u> -	-	1812	-	-	-	-
25	C113-2069	Муфта, Ду 3/4" мм	шт	15	<u>61,49</u> -	-	922	-	-	-	-
26	C113-2071 варіант 6	Бочонок Н-Н, Ду 3/4"x200	шт	15	<u>224,45</u> -	-	3367	-	-	-	-
27	C113-2071 варіант 13	Контргайка В, Ду 3/4"	шт	15	<u>35,24</u> -	-	529	-	-	-	-
		Вузол підключення на опускний стояк, труба діам. 20мм, (вузол Б, арк. 14) в комплекті:			-	-			-	-	-
28	M11-350-1	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходо́мір об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 20 мм	шт	15	<u>117,69</u> 117,69	-	1765	1765	-	<u>1,8400</u>	<u>27,6</u>
					-	-			-	-	-
29	2307-10934 варіант 1	Клапан терморегулятора діаметр 20 мм, для однокотельних систем з напісзгоном	шт	15	<u>830,50</u> -	-	12458	-	-	-	-
30	C1630-134 варіант 1	Байпасний дросель діаметр 15 мм і накидною гайкою 3/4"	шт	15	<u>122,98</u> -	-	1845	-	-	-	-
31	C1630-670 варіант 7	Запобіжник зворотного потоку з напісзгоном В-З, Ду 20 мм	шт	15	<u>872,55</u> -	-	13088	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	C113-2071 варіант 5	Футорка Н-В, Ду 1 1/4x3/4"	шт	30	<u>60,40</u> -	- -	1812	-	- -	- -	- -
33	M11-350-1	Вузол підключення на підйомний стояк, труба діам. 20мм, (вузол В, арк. 15) в комплекті: <i>Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходо́мір об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 20 мм</i>	шт	10	<u>117,69</u> 117,69	- -	1177	1177	- -	<u>1,8400</u> -	<u>18,4</u> -
34	2307-10934 варіант 1	Клапан терморегулятора діаметр 20 мм, для однокотлових систем з напівзгоном	шт	10	<u>830,50</u> -	- -	8305	-	- -	- -	- -
35	C1630-134 варіант 1	Байпасний дросель діаметр 15 мм і накидною гайкою 3/4"	шт	10	<u>122,98</u> -	- -	1230	-	- -	- -	- -
36	C113-2053	Трійник В, Ду 3/4" мм	шт	20	<u>165,21</u> -	- -	3304	-	- -	- -	- -
37	C113-2071 варіант 5	Футорка Н-В, Ду 1 1/4x3/4"	шт	20	<u>60,40</u> -	- -	1208	-	- -	- -	- -
38	C113-2071 варіант 6	Бочонок Н-Н, Ду 3/4"x200	шт	50	<u>224,45</u> -	- -	11223	-	- -	- -	- -
39	C113-2069	Муфта, Ду 3/4" мм	шт	10	<u>61,49</u> -	- -	615	-	- -	- -	- -
40	C113-2071 варіант 13	Контргайка В, Ду 3/4"	шт	10	<u>35,24</u> -	- -	352	-	- -	- -	- -
41	M11-350-1	Вузол підключення на опускний стояк, труба діам. 20мм, (вузол В, арк. 15) в комплекті: <i>Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходо́мір об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 20 мм</i>	шт	10	<u>117,69</u> 117,69	- -	1177	1177	- -	<u>1,8400</u> -	<u>18,4</u> -
42	2307-10934 варіант 1	Клапан терморегулятора діаметр 20 мм, для однокотлових систем з напівзгоном	шт	10	<u>830,50</u> -	- -	8305	-	- -	- -	- -
43	C1630-134 варіант 1	Байпасний дросель діаметр 15 мм і накидною гайкою 3/4"	шт	10	<u>122,98</u> -	- -	1230	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	C113-2053	Трійник В, Ду 3/4" мм	шт	20	<u>165,21</u>	-	3304	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
45	C1630-670	Запобіжник зворотного потоку з напівзгоном	шт	10	<u>872,55</u>	-	8726	-	-	-	-
	варіант 7	В-3, Ду 20 мм			-	-			-	-	-
46	C113-2071	Футорка Н-В, Ду 1 1/4x3/4"	шт	20	<u>60,40</u>	-	1208	-	-	-	-
	варіант 5				-	-			-	-	-
47	C113-2071	Бочонок Н-Н, Ду 3/4"x200	шт	40	<u>224,45</u>	-	8978	-	-	-	-
	варіант 6				-	-			-	-	-
48	M11-350-1	Вузол підключення на опускний стояк, труба діам. 15мм, (вузол Г, арк. 15) в комплекті: Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходо́мір об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 20 мм	шт	20	<u>117,69</u>	-	2354	2354	-	<u>1,8400</u>	<u>36,8</u>
					117,69	-			-	-	-
49	2307-10934	Клапан терморегулятора діаметр 15 мм, для однокотельних систем з напівзгоном	шт	20	<u>772,36</u>	-	15447	-	-	-	-
	варіант 4				-	-			-	-	-
50	C1630-134	Байпасний дросель діаметр 15 мм і накидною гайкою 3/4"	шт	20	<u>122,98</u>	-	2460	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
51	C1630-670	Запобіжник зворотного потоку з напівзгоном	шт	20	<u>778,71</u>	-	15574	-	-	-	-
	варіант 9	В-3, Ду 15 мм			-	-			-	-	-
52	C113-2071	Футорка Н-В, Ду 1 1/4x1/2"	шт	40	<u>56,15</u>	-	2246	-	-	-	-
	варіант 7				-	-			-	-	-
53	M11-350-1	Вузол підключення на опускний стояк, труба діам. 15мм, (вузол Д, арк. 16) в комплекті: Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходо́мір об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 20 мм	шт	15	<u>117,69</u>	-	1765	1765	-	<u>1,8400</u>	<u>27,6</u>
					117,69	-			-	-	-
54	2307-10934	Клапан терморегулятора діаметр 15 мм, для однокотельних систем з напівзгоном	шт	15	<u>772,36</u>	-	11585	-	-	-	-
	варіант 4				-	-			-	-	-
55	C1630-134	Байпасний дросель діаметр 10 мм і накидною гайкою 1/2"	шт	15	<u>116,37</u>	-	1746	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
56	C113-2052	Трійник В, Ду 1/2" мм	шт	30	<u>109,49</u>	-	3285	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
57	C1630-670 варіант 9	Запобіжник зворотного потоку з напівзгоном В-З, Ду 15 мм	шт	15	<u>778,71</u>	-	11681	-	-	-	-
58	C113-2071 варіант 7	Футорка Н-В, Ду 1 1/4x1/2"	шт	30	<u>56,15</u>	-	1685	-	-	-	-
59	C113-2071 варіант 9	Бочонок Н-Н, Ду 1/2"x200	шт	60	<u>205,07</u>	-	12304	-	-	-	-
60	M11-350-1	Вузол підключення, труба діам. 15мм, (вузол Ж, арк. 16) в комплекті: <i>Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходомер об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН- метрів], діаметр трубопроводу до 20 мм</i>	шт	3	<u>117,69</u> 117,69	-	353	353	-	<u>1,8400</u>	<u>5,52</u>
61	2307-10934 варіант 4	Клапан терморегулятора діаметр 15 мм, для однострубіних систем з напівзгоном	шт	3	<u>772,36</u>	-	2317	-	-	-	-
62	C113-2071 варіант 9	Бочонок Н-Н, Ду 1/2"x200	шт	3	<u>205,07</u>	-	615	-	-	-	-
63	C113-2068	Муфта, Ду 1/2" мм	шт	3	<u>51,67</u>	-	155	-	-	-	-
64	C113-2071 варіант 10	Контргайка В, Ду 1/2"	шт	3	<u>26,74</u>	-	80	-	-	-	-
65	C113-2071 варіант 7	Футорка Н-В, Ду 1 1/4x1/2"	шт	6	<u>56,15</u>	-	337	-	-	-	-
66	PH15-22-1	Установлення муфтових кранів	100 шт	0,03	<u>3893,32</u> 3889,51	-	117	117	-	<u>59,4000</u>	<u>1,78</u>
67	C1630-670 варіант 3	Крани кульові муфтові, Ду 15 мм	шт	3	<u>110,81</u>	-	332	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					327954	17339	-		<u>272,62</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					327954		-		0,02
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					310615				
		всього заробітна плата, грн.					17339				
		Загальновиробничі витрати, грн.					8547				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					22,02				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2235				
		Всього будівельні роботи, грн.					336501				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

		Всього по розділу 1					336501				
		Разом прямі витрати по кошторису					327954	17339	-		<u>272,62</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					327954		-		0,02
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					310615				
		всього заробітна плата, грн.					17339				
		Загальновиробничі витрати, грн.					8547				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					22,02				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2235				
		Всього будівельні роботи, грн.					336501				

		Всього по кошторису					336501				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					294,66				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					19574				

Склав _____ Я.В. Пилипович
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Я.В. Пилипович
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Капітальний ремонт (термомодернізація) 5-поверхового житлового багатоквартирного будинку. Проектні рішення повторного використання"

Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-01-019

Встановлення автоматичних регуляторів температури повітря у приміщеннях на опалювальних приладах водяної системи опалення у квартирах або/та у приміщеннях (місцях) загального користування будівлі (придбання устаткування)
Капітальний ремонт (термомодернізація) 3(5)-поверхового житлового будинку

Основа: креслення (специфікації) № 13/11-20-9 ОВ.С відомості тощо

Кошторисна вартість 135,409 тис. грн.

Складений в поточних цінах станом на "30 листопада" 2021 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	1704-10008 варіант 1	Вузол підключення на підйомний стояк, труба діам. 20мм, (вузол А, арк. 14) в комплекті: Термостатичний елемент з виносним датчиком температури	шт	25	1209,00	30225
2	1704-10008 варіант 2	Вузол підключення на опускний стояк, труба діам. 20мм, (вузол А, арк. 21) в комплекті: Термостатичний елемент	шт	25	838,00	20950
3	1704-10008 варіант 1	Вузол підключення на підйомний стояк, труба діам. 20мм, (вузол Б, арк. 14) в комплекті: Термостатичний елемент з виносним датчиком температури	шт	15	1209,00	18135
4	1704-10008 варіант 2	Вузол підключення на опускний стояк, труба діам. 20мм, (вузол Б, арк. 14) в комплекті: Термостатичний елемент	шт	15	838,00	12570
5	1704-10008 варіант 1	Вузол підключення на підйомний стояк, труба діам. 20мм, (вузол В, арк. 15) в комплекті: Термостатичний елемент з виносним датчиком температури	шт	10	1209,00	12090
6	1704-10008 варіант 2	Вузол підключення на опускний стояк, труба діам. 20мм, (вузол В, арк. 15) в комплекті: Термостатичний елемент	шт	10	838,00	8380
		Вузол підключення на опускний стояк, труба діам. 15мм, (вузол Г, арк. 15) в комплекті:				

1	2	3	4	5	6	7
7	1704-10008 варіант 2	Термостатичний елемент Вузол підключення на опускний стояк, труба діам. 15мм, (вузол Д, арк. 16) в комплекті:	шт	20	838,00	16760
8	1704-10008 варіант 2	Термостатичний елемент Вузол підключення, труба діам. 15мм, (вузол Ж, арк. 16) в комплекті:	шт	15	838,00	12570
9	1704-10008 варіант 2	Термостатичний елемент	шт	3	838,00	2514
		Разом				134194
		Транспортні та заготівельно-складські витрати				1215
		Всього по кошторису				135409

Склав Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Капітальний ремонт (термомодернізація) 5-поверхового житлового багатоквартирного будинку. Проектні рішення повторного використання"
83382409

Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-01-020
на Теплоізоляція або заміна трубопроводів систем внутрішнього теплопостачання у неопалювальних приміщеннях
Капітальний ремонт (термомодернізація) 3(5)-поверхового житлового будинку

Основа:
креслення (специфікації) № 83382409 ОВ1.С

Кошторисна вартість 210,353 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 1,26141 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 88,135 тис. грн.
Середній розряд робіт 4,1 розряд

Складений в поточних цінах станом на "30 листопада" 2021 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			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Заміна трубопроводів теплопостачання у неопалювальних приміщеннях									
1	PH15-83-1	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 15 мм	100м	0,17	<u>4471,74</u> 4242,54	<u>131,01</u> 55,99	760	721	<u>22</u> 10	<u>65,5320</u> 0,7286	<u>11,14</u> 0,12
2	C130-881	Вузли укрупнені монтажні із сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб для систем опалення, діаметр 15 мм	м	17	<u>168,41</u> -	- -	2863	-	- -	- -	- -
3	PH15-83-3	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 25 мм	100м	0,47	<u>4611,17</u> 4345,09	<u>131,01</u> 55,99	2167	2042	<u>62</u> 26	<u>67,1160</u> 0,7286	<u>31,54</u> 0,34
4	C130-883	Вузли укрупнені монтажні із сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб для систем опалення, діаметр 25 мм	м	47	<u>188,90</u> -	- -	8878	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	PH15-30-1	Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром до 50 мм	100м	0,64	<u>1120,04</u> 1062,14	- -	717	680	- -	<u>13,4160</u> -	<u>8,59</u> -
6	E13-16-4 вказівки щодо заст. РЕКНр п.4.4 (коеф. H2=1,15; H15=1,15)	Грунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ФЛ-086	100м2	0,07	<u>2646,40</u> 477,71	<u>61,06</u> 6,45	185	33	<u>4</u> -	<u>6,5964</u> 0,0994	<u>0,46</u> 0,01
7	E13-26-21 к.2; вказівки щодо заст. РЕКНр п.4.4 (коеф. H2=1,15; H15=1,15)	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь фарбою БТ-177 сріблистою	100м2	0,07	<u>1932,74</u> 543,67	<u>96,18</u> 10,97	135	38	<u>7</u> 1	<u>7,5072</u> 0,1689	<u>0,53</u> 0,01
8	PH15-22-1	Вузол підключення і випуску, труба діам. 15мм (вузол 3, арк. 12), в комплекті: Установлення муфтових кранів	100 шт	0,11	<u>3893,32</u> 3889,51	- -	428	428	- -	<u>59,4000</u> -	<u>6,53</u> -
9	C1630-670 варіант 3	Крани кульові муфтові, Ду 15 мм	шт	11	<u>110,81</u> -	- -	1219	-	- -	- -	- -
10	C113-2052	Трійник В, Ду 1/2" мм	шт	22	<u>109,49</u> -	- -	2409	-	- -	- -	- -
11	C113-2062	Ніпель, Ду 1/2" мм	шт	11	<u>51,67</u> -	- -	568	-	- -	- -	- -
12	C1630-126	Згони сталеві з муфтою та контргайкою, діаметр до 15 мм	шт	11	<u>40,08</u> -	- -	441	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 1					20770	3942	<u>95</u> 37		<u>58,79</u> 0,48
		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.					20770 16733 3979 2219 6,21 630 22989				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

		Всього по розділу 1					22989				
		Розділ 2. Теплова ізоляція трубопроводів у неопалювальних приміщеннях									
13	PH19-2-1	нижче відм. 0,000 Ізоляція трубопроводу діаметром 25 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 20 мм	100м	0,77	<u>7754,26</u> 7754,26	- -	5971	5971	- -	<u>114,9120</u> -	<u>88,48</u> -
14	PH19-2-3	Ізоляція трубопроводу діаметром 38 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 20 та 30 мм	100м	2,03	<u>8170,48</u> 8170,48	- -	16586	16586	- -	<u>121,0800</u> -	<u>245,79</u> -
15	PH19-2-5	Ізоляція трубопроводу діаметром 45 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 30 мм	100м	0,91	<u>9688,78</u> 9688,78	- -	8817	8817	- -	<u>143,5800</u> -	<u>130,66</u> -
16	PH19-2-7	Ізоляція трубопроводу діаметром 57 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 40 та 50 мм	100м	0,48	<u>10100,14</u> 10100,14	- -	4848	4848	- -	<u>149,6760</u> -	<u>71,84</u> -
17	PH19-2-10	Ізоляція трубопроводу діаметром 76 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 70 мм	100м	0,05	<u>11894,56</u> 11894,56	- -	595	595	- -	<u>176,2680</u> -	<u>8,81</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	PH19-2-16	Ізоляція трубопроводу діаметром 133 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 100 мм	100м	0,1	<u>14789,46</u> 14789,46	-	1479	1479	-	<u>219,1680</u>	<u>21,92</u>
19	C114-96-У варіант 3	Циліндр теплоізоляційний з базальтової вати фольгований, товщ. 20 мм для труб Ду 21	пм	77	<u>38,87</u> -	-	2993	-	-	-	-
20	C114-96-У варіант 4	Циліндр теплоізоляційний з базальтової вати фольгований, товщ. 20 мм для труб Ду 27	пм	78	<u>42,64</u> -	-	3326	-	-	-	-
21	C114-96-У варіант 1	Циліндр теплоізоляційний з базальтової вати фольгований, товщ. 30 мм для труб Ду 34	пм	125	<u>60,07</u> -	-	7509	-	-	-	-
22	C114-96-У варіант 2	Циліндр теплоізоляційний з базальтової вати фольгований, товщ. 30 мм для труб Ду 42	пм	91	<u>68,62</u> -	-	6244	-	-	-	-
23	C114-96-У варіант 8	Циліндр теплоізоляційний з базальтової вати фольгований, товщ. 40 мм для труб Ду 48	пм	4	<u>95,13</u> -	-	381	-	-	-	-
24	C114-96-У варіант 5	Циліндр теплоізоляційний з базальтової вати фольгований, товщ. 50 мм для труб Ду 57	пм	44	<u>120,30</u> -	-	5293	-	-	-	-
25	C114-96-У варіант 6	Циліндр теплоізоляційний з базальтової вати фольгований, товщ. 70 мм для труб Ду 76	пм	5	<u>228,84</u> -	-	1144	-	-	-	-
26	C114-96-У варіант 9	Циліндр теплоізоляційний з базальтової вати фольгований, товщ. 100 мм для труб Ду 133	пм	10	<u>544,34</u> -	-	5443	-	-	-	-
27	C111-1683-1 варіант 1	Скотч для швів алюмінієвий	м	128	<u>1,88</u> -	-	241	-	-	-	-
28	PH19-2-9	Комбінована трубна+загальна теплова ізоляція трубопроводів Ізоляція трубопроводу діаметром 76 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 40 мм	100м	1,53	<u>10647,53</u> 10647,53	-	16291	16291	-	<u>157,7880</u>	<u>241,42</u>
29	C114-96-У варіант 10	Циліндр теплоізоляційний з базальтової вати фольгований, товщ. 40 мм для труб Ду 76	пм	153	<u>118,41</u> -	-	18117	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	PH19-9-1	Ізоляція плоских поверхонь матами мінераловатними	100м2	0,98	<u>6446,42</u>	-	6317	6317	-	<u>101,9520</u>	<u>99,91</u>
					6446,42	-			-	-	-
31	& C114-27-У-1	Мати мінераловатні ізоляційні з покриттям із алюмінію, товщ. 30мм	м2	98	<u>88,73</u>	-	8696	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
32	PH19-2-11	Ізоляція трубопроводу діаметром 89 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 50 мм	100м	0,62	<u>13965,93</u>	-	8659	8659	-	<u>206,9640</u>	<u>128,32</u>
					13965,93	-			-	-	-
33	C114-96-У	Циліндр теплоізоляційний з базальтової вати фольгований, товщ. 50 мм для труб Ду 89	пм	62	<u>164,76</u>	-	10215	-	-	-	-
	варіант 7				-	-			-	-	-
34	PH19-9-1	Ізоляція плоских поверхонь матами мінераловатними	100м2	0,34	<u>6446,42</u>	-	2192	2192	-	<u>101,9520</u>	<u>34,66</u>
					6446,42	-			-	-	-
35	& C114-27-У-1	Мати мінераловатні ізоляційні з покриттям із алюмінію, товщ. 30мм	м2	34	<u>88,73</u>	-	3017	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
36	PH19-2-15	Ізоляція трубопроводу діаметром 133 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 50 мм	100м	0,08	<u>13680,09</u>	-	1094	1094	-	<u>202,7280</u>	<u>16,22</u>
					13680,09	-			-	-	-
37	C114-96-У	Циліндр теплоізоляційний з базальтової вати фольгований, товщ. 50 мм для труб Ду 133	пм	8	<u>299,69</u>	-	2398	-	-	-	-
	варіант 11				-	-			-	-	-
38	PH19-9-1	Ізоляція плоских поверхонь матами мінераловатними	100м2	0,07	<u>6446,42</u>	-	451	451	-	<u>101,9520</u>	<u>7,14</u>
					6446,42	-			-	-	-
39	& C114-27-У-1	Мати мінераловатні ізоляційні з покриттям із алюмінію, товщ. 50мм	м2	7	<u>148,85</u>	-	1042	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
40	C111-1683-1	Скотч для швів алюмінієвий	м	249	<u>1,88</u>	-	468	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					149827	73300	-		<u>1095,17</u>
									-		-
		Разом будівельні роботи, грн.					149827				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					76527				
		всього заробітна плата, грн.					73300				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. -----					37537 100,76 10226 187364				
		Всього по розділу 2					187364				
		Разом прямі витрати по кошторису Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. -----					170597 170597 93260 77279 39756 106,97 10856 210353	77242	95 37		1153,96 0,48
		Всього по кошторису					210353				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					1261,41 88135				

Склав _____ Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Капітальний ремонт (термомодернізація) 5-поверхового житлового багатоквартирного будинку. Проектні рішення повторного використання"
83382409

Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-01-021
на Встановлення вузлів розподільчого обліку теплової енергії на потреби опалення або/та приладів - розподільювачів теплової енергії у квартирах
Капітальний ремонт (термомодернізація) 3(5)-поверхового житлового будинку

Основа:
креслення (специфікації) № 83382409 -ОВ.С -(ЕТР).С

Кошторисна вартість 26,313 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,23214 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 15,8 тис. грн.
Середній розряд робіт 4,0 розряд

Складений в поточних цінах станом на "30 листопада" 2021 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			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	M11-31-1 Вказівки щодо застосування РЕКНМУ таб.1,к=0,75	Розділ 1. Встановлення вузлів розподільчого обліку теплової енергії <i>Прилади, що установлюються на конструкціях, маса до 5 кг</i>	<i>шт</i>	145	<u>46,56</u> 46,56	- -	6751	6751	- -	<u>0,6900</u> -	<u>100,05</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 1					6751	6751	- -		<u>100,05</u> -
		Разом будівельні роботи, грн.					6751				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					6751				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3187				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					7,9				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					802				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					9938				

		Всього по розділу 1					9938				
2	E21-12-2 вказівки щодо заст. РЕКНр п.4.4 (коэф. H2=1,15; H15=1,15)	Розділ 2. Електроживлення концентраторів і центрального блоку Прокладання коробів пластикових	100м	1,68	<u>3424,48</u> 2710,69	-	5753	4554	-	<u>43,3780</u>	<u>72,88</u>
3	& 2405- 1203-1 варіант 2	Короб кабельний пластиковий 10х10 мм	м	169,68	<u>5,88</u> -	-	998	-	-	-	-
4	M8-402-1	Кабель дво-, чотирижильний, що прокладається по установлених конструкціях і лотках у приміщеннях з нормальним середовищем, переріз однієї жили до 10 мм2	100 м	1,68	<u>2179,46</u> 1529,92	<u>110,28</u> 5,58	3661	2570	<u>185</u> 9	<u>23,9200</u> 0,0858	<u>40,19</u> 0,14
5	15093-35013 варіант 1	Трижильний кабель напругою до 660в перерізом 3.1,5мм2 ВВГнгнд	1000м	0,17304	<u>11893,15</u> -	-	2058	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					12470	7124	<u>185</u> 9		<u>113,07</u> 0,14
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					12470 5161 7133 3905 10,98 1114 16375				

		Всього по розділу 2					16375				
		Разом прямі витрати по кошторису					19221	13875	<u>185</u> 9		<u>213,12</u> 0,14
		Разом будівельні роботи, грн.					19221				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по кошторису					5161 13884 7092 18,88 1916 26313 26313				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					232,14 15800				

Склав _____ Я.В. Пилипович
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів _____ Я.В. Пилипович
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Капітальний ремонт (термомодернізація) 5-поверхового житлового багатоквартирного будинку. Проектні рішення повторного використання"

Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-01-022

Встановлення вузлів розподільчого обліку теплової енергії на потреби опалення або/та приладів - розподільвачів теплової енергії у квартирах (придбання устаткування)

Капітальний ремонт (термомодернізація) 3(5)-поверхового житлового будинку

Основа: креслення (специфікації) № 83382409-ОВ.С відомості тощо

Кошторисна вартість 177,885 тис. грн.

Складений в поточних цінах станом на "30 листопада" 2021 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	1704-50490 варіант 3	Розподільвач витрат тепла на опалення в комплекті з кріпленням (чавунний радіатор)	шт	100	1000,00	100000
2	1704-50490 варіант 1	Розподільвач витрат тепла на опалення в комплекті з кріпленням (біметалевий радіатор)	шт	38	1000,00	38000
3	1704-50490 варіант 5	Концентратор сигналів	шт	6	4500,00	27000
4	1704-50490 варіант 2	Центральний блок управління	шт	1	11250,00	11250
		Разом				176250
		Транспортні та заготівельно-складські витрати				1635
		Всього по кошторису				177885

Склав Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Капітальний ремонт (термомодернізація) 5-поверхового житлового багатоквартирного будинку. Проектні рішення повторного використання"
83382409

Локальний кошторис на пусконалагоджувальні роботи № 02-01-023
на Встановлення вузлів розподільчого обліку теплової енергії на потреби опалення або/та приладів - розподільювачів теплової енергії у квартирах
(пусконалагоджувальні роботи)
Капітальний ремонт (термомодернізація) 3(5)-поверхового житлового будинку

Кошторисна вартість 10,583 тис. грн.
 Кошторисна трудомісткість 0,09131 тис.люд.год.
 Кошторисна заробітна плата 8,123 тис. грн.

Складений в поточних цінах станом на "30 листопада" 2021 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норм)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.	Витрати труда пусконалагоджувального персоналу, люд.год.	
							на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	П2-14-1	Розділ 1. Пусконалагоджувальні роботи Система вимірювальна температури (концентратор сигналів)	Параметр	6	1230,18	7381	14,0000	84
		Разом прямі витрати по розділу 1 всього заробітна плата, грн. Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.				7381 7381 7381 3202 7,31 742 10583		84
		----- Всього по розділу 1, грн.				10583		
		Разом прямі витрати по кошторису всього заробітна плата, грн. Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.				7381 7381 7381 3202 7,31 742		84

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Всього будівельні роботи, грн.				10583		

		Всього по кошторису, грн.				10583		
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.				91,31		
		Кошторисна заробітна плата, грн.				8123		

Склав _____ Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Капітальний ремонт (термомодернізація) 5-поверхового житлового багатоквартирного будинку. Проектні рішення повторного використання"
83382409

Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-01-024
на Модернізація системи гарячого водопостачання
Капітальний ремонт (термомодернізація) 3(5)-поверхового житлового будинку

Основа:
креслення (специфікації) № 83382409-ВК.С

Кошторисна вартість 32,523 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,01787 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 1,192 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,8 розряд

Складений в поточних цінах станом на "30 листопада" 2021 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			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Модернізація системи гарячого водопостачання									
1	M11-350-1	Вузол балансування на трубу діам. 15 мм, (вузол 1, арк. 5) в комплекті: <i>Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходомир об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 20 мм</i>	шт	9	<u>117,69</u> 117,69	- -	1059	1059	- -	<u>1,8400</u> -	<u>16,56</u> -
2	& C1630-1509-2	Термостатичний балансувальний клапан, діаметр 15 мм	шт	9	<u>3225,08</u> -	- -	29026	-	- -	- -	- -
3	C1630-670	Крани кульові муфтові з напівзгоном В-3, Ду 15 мм	шт	9	<u>173,78</u> -	- -	1564	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	C1630-126	Згони сталеві з муфтою та контргайкою, діаметр до 15 мм	шт	9	40,08	-	361	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1			-	-	32010	1059	-		16,56
		Разом будівельні роботи, грн.					32010				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					30951				
		всього заробітна плата, грн.					1059				
		Загальновиробничі витрати, грн.					513				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					1,31				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					133				
		Всього будівельні роботи, грн.					32523				

		Всього по розділу 1					32523				
		Разом прямі витрати по кошторису					32010	1059	-		16,56
		Разом будівельні роботи, грн.					32010				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					30951				
		всього заробітна плата, грн.					1059				
		Загальновиробничі витрати, грн.					513				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					1,31				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					133				
		Всього будівельні роботи, грн.					32523				

		Всього по кошторису					32523				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					17,87				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					1192				

Склав _____ Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Капітальний ремонт (термомодернізація) 5-поверхового житлового багатоквартирного будинку. Проектні рішення повторного використання"
83382409

Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-01-025
на Теплоізоляція або заміна трубопроводів систем внутрішнього гарячого водопостачання у неопалювальних приміщеннях
Капітальний ремонт (термомодернізація) 3(5)-поверхового житлового будинку

Основа:
креслення (специфікації) № 83382409-ВК.С

Кошторисна вартість 39,827 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,28731 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 19,875 тис. грн.
Середній розряд робіт 4,1 розряд

Складений в поточних цінах станом на "30 листопада" 2021 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			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Демонтаж									
1	РН19-1-2	Розбирання ізоляції з мінеральної вати	м3	1,45	<u>293,78</u>	<u>4,80</u>	426	419	<u>7</u>	<u>5,4720</u>	<u>7,93</u>
					288,98	2,11			3	0,0300	0,04
2	РН20-40-1	Навантаження сміття вручну	1 т	0,29	<u>86,08</u>	-	25	25	-	<u>1,6300</u>	<u>0,47</u>
					86,08	-			-	-	-
3	С311-10-М	Перевезення сміття до 10 км	т	0,29	<u>79,54</u>	<u>79,54</u>	23	-	<u>23</u>	-	-
					-	11,66			3	0,1610	0,05
		Разом прямі витрати по розділу 1					474	444	<u>30</u>		<u>8,4</u>
									6		0,09
		Разом будівельні роботи, грн.					474				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					450				
		Загальновиробничі витрати, грн.					266				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					0,8				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					81				
		Всього будівельні роботи, грн.					740				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

		Всього по розділу 1					740				
		Розділ 2. Теплова ізоляція трубопроводів у неопальовальних приміщеннях									
4	PH20-38-1	Очищення металевих конструкцій від корозії металевими щітками	м2	53	<u>21,57</u> 17,74	<u>-</u> -	1143	940	<u>-</u> -	<u>0,3360</u> -	<u>17,81</u> -
5	E13-16-6 вказівки щодо заст. РЕКНр п.4.4 (коэф. H2=1,15; H15=1,15)	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз Ґрунтовкою ГФ-031	100м2	0,53	<u>874,68</u> 477,71	<u>61,06</u> 6,45	464	253	<u>32</u> 3	<u>6,5964</u> 0,0994	<u>3,5</u> 0,05
6	E13-26-12 к.2; вказівки щодо заст. РЕКНр п.4.4 (коэф. H2=1,15; H15=1,15)	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ХВ-124	100м2	0,53	<u>3284,79</u> 410,45	<u>79,52</u> 12,57	1741	218	<u>42</u> 7	<u>5,5920</u> 0,1930	<u>2,96</u> 0,1
7	PH19-2-1	Ізоляція трубопроводу діаметром 25 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 20-40 мм	100м	0,87	<u>7754,26</u> 7754,26	<u>-</u> -	6746	6746	<u>-</u> -	<u>114,9120</u> -	<u>99,97</u> -
8	PH19-2-3	Ізоляція трубопроводу діаметром 38 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 20-40 мм	100м	0,55	<u>8170,48</u> 8170,48	<u>-</u> -	4494	4494	<u>-</u> -	<u>121,0800</u> -	<u>66,59</u> -
9	PH19-2-5	Ізоляція трубопроводу діаметром 45 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 40 мм	100м	0,44	<u>9688,78</u> 9688,78	<u>-</u> -	4263	4263	<u>-</u> -	<u>143,5800</u> -	<u>63,18</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	C114-96-У варіант 3	Циліндр теплоізоляційний з базальтової вати фольгований, товщ. 20 мм для труб Ду 21	пм	15	<u>38,87</u> -	- -	583	-	- -	- -	- -
11	C114-96-У варіант 1	Циліндр теплоізоляційний з базальтової вати фольгований, товщ. 30 мм для труб Ду 34	пм	11	<u>60,07</u> -	- -	661	-	- -	- -	- -
12	C114-96-У варіант 25	Циліндр теплоізоляційний з базальтової вати фольгований, товщ. 30 мм для труб Ду 48	пм	6	<u>67,56</u> -	- -	405	-	- -	- -	- -
13	C114-96-У варіант 26	Циліндр теплоізоляційний з базальтової вати фольгований, товщ. 40 мм для труб Ду 21	пм	34	<u>73,99</u> -	- -	2516	-	- -	- -	- -
14	C114-96-У варіант 18	Циліндр теплоізоляційний з базальтової вати фольгований, товщ. 40 мм для труб Ду 34	пм	34	<u>74,25</u> -	- -	2525	-	- -	- -	- -
15	C114-96-У варіант 4	Циліндр теплоізоляційний з базальтової вати фольгований, товщ. 20 мм для труб Ду 27	пм	38	<u>42,64</u> -	- -	1620	-	- -	- -	- -
16	C114-96-У варіант 27	Циліндр теплоізоляційний з базальтової вати фольгований, товщ. 20 мм для труб Ду 34	пм	10	<u>47,37</u> -	- -	474	-	- -	- -	- -
17	C114-96-У варіант 2	Циліндр теплоізоляційний з базальтової вати фольгований, товщ. 30 мм для труб Ду 42	пм	38	<u>68,62</u> -	- -	2608	-	- -	- -	- -
18	C111-1683-1 варіант 1	Скотч для швів алюмінієвий	м	49	<u>1,88</u> -	- -	92	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 2					30335	16914	<u>74</u> 10		<u>254,01</u> 0,15
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					30335 13347 16924 8752 23,86 2420 39087				
		-----					39087				
		Всього по розділу 2					39087				
		Разом прямі витрати по кошторису					30809	17358	<u>104</u> 16		<u>262,41</u> 0,24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по кошторису					30809 13347 17374 9018 24,66 2501 39827 39827				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					287,31 19875				

Склав _____ Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів _____ Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Капітальний ремонт (термомодернізація) 5-поверхового житлового багатоквартирного будинку. Проектні рішення повторного використання"
83382409

Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-01-026
на Комплекс робіт з модернізації та облаштування системи вентиляції з встановленням рекуператорів
Капітальний ремонт (термомодернізація) 3(5)-поверхового житлового будинку

Основа:
креслення (специфікації) № 83382409-OB2.C (ETP).C

Кошторисна вартість 1318,091 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 2,10615 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 131,203 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,1 розряд

Складений в поточних цінах станом на "30 листопада" 2021 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			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Система ПВ1									
1	E20-36-1 тех.ч. п.1.3.3 κ=1,02; вказівки щодо заст. РЕКНр п.4.4 (коеф. H2=1,15; H15=1,15)	Установлення агрегатів вентиляційних пилоуловлюючих на висоті від підлоги понад 1 м до 3 м	шт	58	<u>837,92</u> 644,89	<u>25,75</u> 8,71	48599	37404	<u>1494</u> 505	<u>11,5282</u> 0,1035	<u>668,64</u> 6
2	2308-1001 варіант 2	Припливно-витяжна установка з рекуперацією тепла внутрішньостінового монтажу, діам. 150	шт	58	<u>7895.80</u> -	- -	457956	-	- -	- -	- -
3	PH20-27-1	Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до 20 мм	100шт	0,58	<u>630,32</u> 617,35	- -	366	358	- -	<u>10,6440</u> -	<u>6,17</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	PH20-27-2 к.2	На кожні 0,5 цеглини товщини стіни додавати	100шт	0,58	<u>949,81</u> 931,25	-	551	540	-	<u>16,0560</u> -	<u>9,31</u> -
5	PH20-27-3 к.14	На кожні 10 мм діаметру отворів понад 20 мм додавати	100шт	0,58	<u>5353,97</u> 5261,76	-	3105	3052	-	<u>90,7200</u> -	<u>52,62</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 1					510577	41354	<u>1494</u> 505		<u>736,74</u> 6
		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.					510577 467729 41859 23134 61,47 6237 533711				
		----- Всього по розділу 1					533711				
6	E20-36-1 тех.ч. п.1.3.3 к=1,02; вказівки щодо заст. РЕКНр п.4.4 (коэф. H2=1,15; H15=1,15)	Розділ 2. Система ПВ2 Установлення агрегатів вентиляційних пилоуловлюючих на висоті від підлоги понад 1 м до 3 м	шт	32	<u>837,92</u> 644,89	<u>25,75</u> 8,71	26813	20636	<u>824</u> 279	<u>11,5282</u> 0,1035	<u>368,9</u> 3,31
7	2308-1001 варіант 1	Припливно-витяжна установка з рекуперацією тепла в комплекті:(монтажний комплект; решітки з ковпаком, ПВХ повітропровід діам 125 мм, L=0,5м - 2шт; шаблон паперовий)	шт	32	<u>17562,00</u> -	-	561984	-	-	-	-
8	M11-31-1	Прилади, що установлюються на конструкціях, маса до 5 кг	шт	32	<u>81,71</u> 62,08	-	2615	1987	-	<u>0,9200</u> -	<u>29,44</u> -
9	PH15-121-4	Прокладання повітроводів діаметром до 250 мм	100м2	0,27456	<u>21587,25</u> 21500,01	<u>82,80</u> 61,59	5927	5903	<u>23</u> 17	<u>361,2840</u> 0,9407	<u>99,19</u> 0,26
10	C113-1452-1 варіант 1	Повітропровід ПВХ діаметром 125 мм	м	64	<u>180,19</u> -	-	11532	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	C113-1473 варіант 1	З'єднувач для круглих каналів ПВХ діам. 125 мм	шт	64	<u>40,05</u>	-	2563	-	-	-	-
12	C113-1878 варіант 1	Хомут для кріплення повітропроводу діам. 125	шт	64	<u>134,35</u>	-	8598	-	-	-	-
13	RH20-27-1	Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до 20 мм	100шт	0,64	<u>630,32</u> 617,35	-	403	395	-	<u>10,6440</u>	<u>6,81</u>
14	RH20-27-2 к.2	На кожні 0,5 цеглини товщини стіни додавати	100шт	0,64	<u>949,81</u> 931,25	-	608	596	-	<u>16,0560</u>	<u>10,28</u>
15	RH20-27-3 к.11	На кожні 10 мм діаметру отворів понад 20 мм додавати	100шт	0,64	<u>4206,69</u> 4134,24	-	2692	2646	-	<u>71,2800</u>	<u>45,62</u>
16	RH20-27-1	Свердлення отворів в сендвіч-панелях, діаметр отвору до 20 мм	100шт	0,64	<u>630,32</u> 617,35	-	403	395	-	<u>10,6440</u>	<u>6,81</u>
17	RH20-27-3 к.11	На кожні 10 мм діаметру отворів понад 20 мм додавати	100шт	0,64	<u>4206,69</u> 4134,24	-	2692	2646	-	<u>71,2800</u>	<u>45,62</u>
18	RH13-1-3	Виймання склопакету площею скління до 1, 0 м2	100м2	0,576	<u>4184,45</u> 4184,45	-	2410	2410	-	<u>79,2360</u>	<u>45,64</u>
19	RH13-7-2	Скління металевих рам склопакетами площею до 1 м2	100м2	0,576	<u>31541,46</u> 20426,62	<u>59,27</u> 53,03	18168	11766	<u>34</u> 31	<u>311,9520</u> 0,7859	<u>179,68</u> 0,45
20	C111-1880 варіант 1	Сендвіч-панель	м2	57,6	<u>962,77</u>	-	55456	-	-	-	-
21	C1555-111	Герметик поліуретановий для герметизації швів	л	1,5	<u>341,98</u>	-	513	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					703377	49380	<u>881</u> 327		<u>837,99</u> 4,02
		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.					703377 653116 49707 28440 83,08 8430 731817				

		Всього по розділу 2					731817				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 3. Електроживлення рекуператорів									
22	E21-12-2 вказівки щодо заст. РЕКНр п.4.4 (коэф. H3=1,15; H15=1,15)	Прокладання коробів пластикових	100м	6,25	<u>3448,84</u> 2710,69	<u>24,36</u> 21,79	21555	16942	<u>152</u> 136	<u>43,3780</u> 0,3230	<u>271,11</u> 2,02
23	& 2405- 1203-1 варіант 2	Короб кабельний пластиковий 10x10 мм	м	631,25	<u>5,88</u> -	<u>-</u> -	3712	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
24	E21-13-1 вказівки щодо заст. РЕКНр п.4.4 (коэф. H3=1,15; H15=1,15)	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм2 у коробах	100м	6,25	<u>1248,52</u> 529,52	<u>649,01</u> 192,15	7803	3310	<u>4056</u> 1201	<u>8,2789</u> 2,9861	<u>51,74</u> 18,66
25	15093-35013 варіант 1	Трижильний кабель напругою до 660в перерізом 3.1,5мм2 ВВГнгнд	1000м	0,64375	<u>11893,15</u> -	<u>-</u> -	7656	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 3					40726	20252	<u>4208</u> 1337		<u>322,85</u> 20,68
		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.					40726 16266 21589 11837 33,32 3381 52563				
		-----					52563				
		Всього по розділу 3					52563				
		Разом прямі витрати по кошторису					1254680	110986	<u>6583</u> 2169		<u>1897,58</u> 30,7
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					1254680 1137111 113155				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по кошторису					63411 177,87 18048 1318091 1318091				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					2106,15 131203				

Склав _____ Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Капітальний ремонт (термомодернізація) 5-поверхового житлового багатоквартирного будинку. Проектні рішення повторного використання"

Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-01-027

Комплекс робіт з модернізації та облаштування системи вентиляції з встановленням рекуператорів (придбання устаткування)

Капітальний ремонт (термомодернізація) 3(5)-поверхового житлового будинку

Основа: креслення (специфікації) № 83382409-ОВ2.С відомості тощо

Кошторисна вартість 310,451 тис. грн.

Складений в поточних цінах станом на "30 листопада" 2021 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	2402-4059 варіант 1	Датчик вуглекислого газу	шт	32	9335,00	298720
		Разом				298720
		Транспортні та заготівельно-складські витрати				11731
		Всього по кошторису				310451

Склав Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Капітальний ремонт (термомодернізація) 5-поверхового житлового багатоквартирного будинку. Проектні рішення повторного використання"
83382409

Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-01-028

на Комплекс робіт з модернізації та облаштування системи електропостачання та освітлення у приміщеннях (місцях) загального користування будівлі
Капітальний ремонт (термомодернізація) 3(5)-поверхового житлового будинку

Основа:

креслення (специфікації) № 83382409-ЕТР.С

Кошторисна вартість

20,597 тис. грн.

Кошторисна трудомісткість

0,08893 тис.люд.год.

Кошторисна заробітна плата

5,972 тис. грн.

Середній розряд робіт

3,8 розряд

Складений в поточних цінах станом на "30 листопада" 2021 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			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Модернізація та облаштування системи електропостачання та освітлення у приміщеннях загального користування									
1	PH17-4-3	Демонтаж світильників з лампами розжарювання	100шт	0,21	<u>552,28</u>	-	116	116	-	<u>9,5220</u>	<u>2</u>
					552,28	-			-	-	-
2	PH17-11-1	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, які встановлюються на штирах, кількість ламп 1 шт	100шт	0,21	<u>20928,99</u>	<u>178,09</u>	4395	2423	<u>37</u>	<u>180,3660</u>	<u>37,88</u>
					11536,21	159,35			33	2,3615	0,5
3	C1547-4	Світильники LED, 600Лм, Р=6Вт, U=160...250В	шт	21	<u>303,98</u>	-	6384	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
4	PH17-14-2	Установлення щитків освітлювальних групових масою понад 3 кг до 6 кг у готовій ніші або на стіні	шт	1	<u>414,27</u>	<u>12,58</u>	414	260	<u>13</u>	<u>4,0710</u>	<u>4,07</u>
					260,38	8,76			9	0,1300	0,13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5 & 1517-2179-4 варіант 1	Щит розподільчий IP31 вбудованого виконання в комплекті: (автоматичні вимикачі: ВА47-29 1P Ір=20А, ВА47-29 1P Ір=16А - шт; шина мідна нульова 6х9мм 8/1 - 2шт)	комплект	1	<u>1132,98</u> -	-	1133	-	-	-	-	-
6 M8-402-1	Кабель дво-, чотирижильний, що прокладається по установлених конструкціях і лотках у приміщеннях з нормальним середовищем, переріз однієї жили до 10 мм2	100 м	1,52	<u>2179,46</u> 1529,92	<u>110,28</u> 5,58	3313	2325	<u>168</u> 8	<u>23.9200</u> 0,0858	<u>36.36</u> 0,13	
7 15093-35033 варіант 1	Трижильний кабель напругою до 660в перерізом 3.4мм2 ВВГнгнд	1000м	0,02754	<u>18136,47</u> -	-	499	-	-	-	-	
8 15093-35013 варіант 1	Трижильний кабель напругою до 660в перерізом 3.1,5мм2 ВВГнгнд	1000м	0,12875	<u>11893,15</u> -	-	1531	-	-	-	-	
	Разом прямі витрати по розділу 1					17785	5124	<u>218</u> 50		<u>80,31</u> 0,76	
	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.					17785					
	-----					12443					
						5174					
						2812					
						7,86					
						798					
						20597					
	Всього по розділу 1					20597					
	Разом прямі витрати по кошторису					17785	5124	<u>218</u> 50		<u>80,31</u> 0,76	
	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.					17785					
						12443					
						5174					
						2812					
						7,86					
						798					
						20597					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

		Всього по кошторису					20597				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					88,93				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					5972				

Склав _____ Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів _____ Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Капітальний ремонт (термомодернізація) 5-поверхового житлового багатоквартирного будинку. Проектні рішення повторного використання"
83382409

Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-01-029
на Газопостачання (внутрішні пристрої)
Капітальний ремонт (термомодернізація) 3(5)-поверхового житлового будинку

Основа:
креслення (специфікації) № 83382409-ГПВ.С

Кошторисна вартість 19,536 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,14969 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 10,87 тис. грн.
Середній розряд робіт 4,3 розряд

Складений в поточних цінах станом на "30 листопада" 2021 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			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Демонтаж									
1	РН15-85-2 к дем.=0,4	(Демонтаж)трубопроводів газопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 50 мм	100м	0,048	<u>3679,01</u> 3326,93	<u>352,08</u> 29,67	177	160	<u>17</u> 1	<u>50,0592</u> 0,4494	<u>2,4</u> 0,02
2	РН15-85-1 к дем.=0,4	(Демонтаж)трубопроводів газопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 40 мм	100м	0,28	<u>3674,59</u> 3326,93	<u>347,66</u> 25,72	1029	932	<u>97</u> 7	<u>50,0592</u> 0,3908	<u>14,02</u> 0,11
3	РН15-140-4 к дем.=0,4	(Демонтаж)трубопроводів газопостачання зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 32 мм	100м	0,065	<u>1931,71</u> 1564,46	<u>366,06</u> 131,50	126	102	<u>24</u> 9	<u>23,1840</u> 2,0488	<u>1,51</u> 0,13
4	РН15-140-2 к дем.=0,4	(Демонтаж)трубопроводів газопостачання зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 20 мм	100м	0,156	<u>1917,19</u> 1667,78	<u>247,26</u> 90,55	299	260	<u>39</u> 14	<u>24,7152</u> 1,4085	<u>3,86</u> 0,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	C1545-104 (зворотні матеріали)	Брухт металевий (зворотні матеріали)	т	0,024804	<u>5000,00</u> -	- -	124	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 1					1631	1454	<u>177</u> 31		<u>21,79</u> 0,48
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					1631 1485 832 2,33 237 2463				
		----- Вартість зворотних матеріалів, грн. -----					124				
		Всього по розділу 1					2463				
6	PH15-85-2	Розділ 2. Монтажні роботи Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 50 мм (існує)	100м	0,0495	<u>9488,44</u> 8317,34	<u>1004,91</u> 114,34	470	412	<u>50</u> 6	<u>125,1480</u> 1,6007	<u>6,19</u> 0,08
7	C1534-9	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 МПа [100 кгс/см ²], діаметр умовного проходу 50 мм, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стілки 3 мм	шт	2	<u>53,66</u> -	- -	107	-	- -	- -	- -
8	PH15-85-1	Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 40 мм (існує)	100м	0,28	<u>9477,39</u> 8317,34	<u>993,86</u> 104,45	2654	2329	<u>278</u> 29	<u>125,1480</u> 1,4542	<u>35,04</u> 0,41
9	PH15-140-4	Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 32 мм (існує)	100м	0,065	<u>5011,02</u> 3911,14	<u>1004,24</u> 357,44	326	254	<u>65</u> 23	<u>57,9600</u> 5,4629	<u>3,77</u> 0,36
10	PH15-140-2	Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 20 мм (існує)	100м	0,085	<u>4959,61</u> 4169,45	<u>707,23</u> 255,05	422	354	<u>60</u> 22	<u>61,7880</u> 3,8621	<u>5,25</u> 0,33

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	PH15-85-1	Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 40 мм	100м	0,0098	<u>9477,39</u> 8317,34	<u>993,86</u> 104,45	93	82	<u>10</u> 1	<u>125,1480</u> 1,4542	<u>1,23</u> 0,01
12	C113-136	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 48 мм, товщина стінки 3 мм	м	0,5	<u>123,72</u> -	-	62	-	-	-	-
13	C1534-8 варіант 1	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 МПа [100 кгс/см ²], діаметр умовного проходу 40 мм, зовнішній діаметр 48 мм, товщина стінки 3 мм	шт	8	<u>42,51</u> -	-	340	-	-	-	-
14	PH15-140-4	Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 32 мм	100м	0,002	<u>5011,02</u> 3911,14	<u>1004,24</u> 357,44	10	8	<u>2</u> 1	<u>57,9600</u> 5,4629	<u>0,12</u> 0,01
15	C113-4	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 32 мм, товщина стінки 2,8 мм	м	0,1	<u>100,75</u> -	-	10	-	-	-	-
16	C1534-8 варіант 2	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 МПа [100 кгс/см ²], діаметр умовного проходу 32 мм, зовнішній діаметр 42,4 мм, товщина стінки 3,6 мм	шт	2	<u>30,59</u> -	-	61	-	-	-	-
17	PH15-140-2	Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 20 мм (ввідний газопровід в будівлю)	100м	0,105	<u>4959,61</u> 4169,45	<u>707,23</u> 255,05	521	438	<u>74</u> 27	<u>61,7880</u> 3,8621	<u>6,49</u> 0,41
18	C113-2	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 20 мм, товщина стінки 2,5 мм	м	10,5	<u>60,40</u> -	-	634	-	-	-	-
19	PH15-152-1	Пневматичне випробування газопроводів	100м	0,5963	<u>5291,28</u> 5055,36	-	3155	3015	-	<u>65,9280</u> -	<u>39,31</u> -
20	PH15-140-5	Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 40 мм (футляр)	100м	0,0135	<u>3976,68</u> 3975,92	-	54	54	-	<u>58,9200</u> -	<u>0,8</u> -
21	C113-5	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 40 мм, товщина стінки 3 мм	м	1,35	<u>118,01</u> -	-	159	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	E9-75-2	Кронштейн К-1 (14 шт) Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.	т	0,05544	<u>15142,69</u> 11256,96	<u>3233,46</u> 302,53	840	624	<u>179</u> 17	<u>176,0000</u> 4,1760	<u>9,76</u> 0,23
23	C111-1804 варіант 1	Сталь листова, товщиною 8мм	т	0, 0268604	<u>23989,09</u> -	-	644	-	-	-	-
24	C111-1814 варіант 4	Сталь кутова, 63х63х6мм	т	0, 0305704	<u>20664,34</u> -	-	632	-	-	-	-
25	C113-2122 варіант 1	Болт анкерний, М10х100/65	шт	28	<u>24,09</u> -	-	675	-	-	-	-
26	C124-2	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм	т	0, 0013356	<u>22450,72</u> -	-	30	-	-	-	-
27	& C111-120- 2 варіант 1	Гайка М10	шт.	56	<u>0,64</u> -	-	36	-	-	-	-
28	& C111-120- 2 варіант 2	Шайба М10	шт.	56	<u>0,26</u> -	-	15	-	-	-	-
29	E13-16-6 к.2; вказівки щодо заст. РЕКНр п.4.4 (коэф. Н2=1,15; Н15=1,15)	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз Ґрунтовкою ГФ-031	100м2	0,18	<u>1749,36</u> 955,42	<u>122,12</u> 12,89	315	172	<u>22</u> 2	<u>13,1928</u> 0,1987	<u>2,37</u> 0,04
30	E13-26-6 вказівки щодо заст. РЕКНр п.4.4 (коэф. Н2=1,15; Н15=1,15)	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	100м2	0,18	<u>1883,45</u> 356,89	<u>45,72</u> 7,23	339	64	<u>8</u> 1	<u>4,9956</u> 0,1110	<u>0,9</u> 0,02
31	& C111-196- 111 варіант 1	Герметик силіконовий	л	0,42	<u>364,70</u> -	-	153	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					12757	7806	<u>748</u> 129		<u>111,23</u> 1,9
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					12757 4203 7935				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. -----					4314 11,96 1213 17071				
		Всього по розділу 2					17071				
		Разом прямі витрати по кошторису Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Вартість зворотних матеріалів, грн. -----					14388 14388 4203 9420 5148 14,29 1450 19536 124 19536	9260	925 160		133,02 2,38
		Всього по кошторису					19536				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					149,69 10870				

Склав _____ Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Капітальний ремонт (термомодернізація) 5-поверхового житлового багатоквартирного будинку. Проектні рішення повторного використання"

Підсумкова відомість ресурсів

№ п/п	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	в 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	20053,22	66,21				
2		Середній розряд робіт, що виконуються	розряд	4,1					
3	27	робітниками-будівельниками	люд.год	1236,07	63,85				
4		Витрати труда робітників-монтажників	розряд	3,8					
5		Середній розряд робіт, що виконуються	люд.год	263	87,87				
6		робітниками-монтажниками	розряд	128,08	69,72				
7		Витрати труда пусконаладжувального	люд.год	4,4					
8		персоналу	розряд	13,04	72,42				
9		Витрати труда робітників, зайнятих	люд.год						
9.1		керуванням та обслуговуванням машин	розряд						
		Середній розряд ланки робітників, зайнятих	люд.год						
		керуванням та обслуговуванням машин	розряд						
		Витрати труда робітників, зайнятих	люд.год						
		керуванням та обслуговуванням	розряд						
		автотранспорту при перевезенні ґрунту і	люд.год						
		будівельного сміття	розряд						
		Витрати труда робітників, заробітна плата	люд.год						
		яких враховується в складі:	розряд						
		загальновиробничих витрат	люд.год						
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	24139,46					
		Середній розряд робіт	розряд	4,1					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		II. Будівельні машини і механізми							
10	CH203-1001	Автогідропідіймачі, висота підйому 12 м	маш. год	14,41485325	<u>294,13</u> 4239,84				
11	CH212-202	Автогрейдері середнього типу, потужність 99 кВт [135 к.с.]	маш. год	0,900354	<u>570,4</u> 513,56				
12	CH201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш. год	0,4090665	<u>180,92</u> 74,01				
13	CH201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	1,98760052	<u>223,04</u> 443,31				
14	CH201-13	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 8 т	маш. год	0,022071858	<u>241,93</u> 5,34				
15	CH201-21	Автомобілі-самоскиди, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,23544	<u>200,1</u> 47,11				
16	CH203-101	Автонавантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,453923082	<u>301,93</u> 137,05				
17	CH234-201	Агрегати фарбувальні з пневматичним розпилюванням для фарбування фасадів будівель, продуктивність 500 м3/год	маш. год	3,2678544	<u>8,34</u> 27,25				
18	CH207-148	Бульдозери, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш. год	0,74951	<u>333,98</u> 250,32				
19	CH207-149	Бульдозери, потужність 79 кВт [108 к.с.]	маш. год	0,45940752	<u>434,76</u> 199,73				
20	CH212-1560	Віброущільнювачі [віброплити] з бензиновим двигуном легкі, маса до 100 кг	маш. год	0,34016736	<u>39,48</u> 13,43				
21	CH233-1002	Верстати свердлильні	маш. год	1,835056	<u>3,66</u> 6,72				
22	CH206-338	Екскаватори одноковшеві дизельні на пневмоколісному ході, місткість ковша 0,4 м3	маш. год	3,939943684	<u>279,15</u> 1099,84				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
23	CH204-1400	Електричні печі для сушіння зварювальних матеріалів з регулюванням температури у межах 80-500 град.С	маш. год	1,164360004	<u>32,39</u> 37,71				
24	CH204-101	Електростанції пересувні, потужність 2 кВт	маш. год	7,56963168	<u>44,4</u> 336,09				
25	CH205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш. год	11,3947332	<u>189,6</u> 2160,44				
26	CH205-102	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 5 м3/хв	маш. год	1,081644	<u>215,23</u> 232,80				
27	CH205-401	Компресори пересувні з електродвигуном, тиск 600 кПа [6 ат], продуктивність 0,5 м3/хв	маш. год	3,2678544	<u>26,48</u> 86,53				
28	CH212-711	Котки дорожні причіпні на пневмоколісному ходу, маса 25 т	маш. год	0,4882592	<u>87,9</u> 42,92				
29	CH212-906	Котки дорожні самохідні вібраційні гладковальцеві, маса 8 т	маш. год	2,37068	<u>269,3</u> 638,42				
30	CH212-910	Котки дорожні самохідні на пневмоколісному ходу, маса 16 т	маш. год	0,0948272	<u>551,81</u> 52,33				
31	CH202-970	Кран переносний, вантажопідйомність 1 т	маш. год	12,9088404	<u>67,72</u> 874,19				
32	CH202-128	Крани баштові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,13248	<u>215,5</u> 28,55				
33	CH202-129	Крани баштові, вантажопідйомність 8 т	маш. год	0,00529023	<u>255,8</u> 1,35				
34	CH202-403	Крани козлові при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 32 т	маш. год	0,003457038	<u>341,36</u> 1,18				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
35	CH202-815	Крани мостові електричні загального призначення при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 50 т	маш. год	0,92	<u>276,37</u> 254,26				
36	CH202-1102	Крани на автомобільному ході при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш. год	1,0134705	<u>385,86</u> 391,06				
37	CH202-1140	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 6,3 т	маш. год	2,8301926	<u>371,18</u> 1050,51				
38	CH202-1141	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 10 т	маш. год	8,667877566	<u>373,26</u> 3235,37				
39	CH203-408	Лебідки електричні, тягове зусилля до 156, 96 кН [16 т]	маш. год	5,336	<u>209,66</u> 1118,75				
40	CH212-1601	Машина поливально-мийні, місткість 6000 л	маш. год	1,51299824	<u>446,52</u> 675,58				
41	CH233-201	Машина свердлильні електричні	маш. год	6,0329	<u>3,4</u> 20,51				
42	CH203-1811	Навантажувачі одноковшеві універсальні, фронтальні, пневмоколісні, вантажопідйомність 2т	маш. год	0,5043912	<u>313,8</u> 158,28				
43	CH203-850	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 1 т	маш. год	2,462784	<u>222,96</u> 549,10				
44	CH203-851	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 2 т	маш. год	3,253464	<u>283,33</u> 921,80				
45	CH203-1090	Підіймачі вантажопасажирські, вантажопідйомність 0,8 т	маш. год	9,04151022	<u>118,24</u> 1069,07				
46	CH203-902	Підіймачі гідравлічні, висота підйому 10 м	маш. год	0,24985104	<u>102,99</u> 25,73				
47	CH203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	14,34849447	<u>83,71</u> 1201,11				

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
48	CH204-1000	Перетворювачі зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш. год	2,909991	<u>61,29</u> 178,35				
49	CH233-345	Прес-ножиці комбіновані	маш. год	0,0605388	<u>66,55</u> 4,03				
50	CH201-311	Трактори на гусеничному ході, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш. год	0,3661944	<u>304,55</u> 111,52				
51	CH201-312	Трактори на гусеничному ході, потужність 79 кВт [108 к.с.]	маш. год	0,30264	<u>355,2</u> 107,50				
52	CH201-412	Трактори на пневмоколісному ході, потужність 176 кВт [240 к.с.]	маш. год	0,1856192	<u>767,91</u> 142,54				
53	CH204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	86,	<u>25,71</u>				
54	C311-10	Перевезення ґрунту до 10 км	т	158742636	2215,14				
55	C311-10-M	Перевезення сміття до 10 км	т	35,112	<u>73,02</u> 2563,88				
				45,92968	<u>79,54</u> 3653,25				
		Разом по розділу II в тому числі енергоносії:	грн.		31197,36				
		Бензин	кг	121,386					
		Дизельне паливо	кг	186,151					
		Електроенергія	кВт-год	630,257					
		Мастильні матеріали	кг	22,661					
		Гідравлічна рідина	кг	2,836					
		<u>Будівельні машини, враховані в складі загальноновиробничих витрат</u>							
56	CH270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш. год	39,95766354					
57	CH211-101	Бадді, місткість 2 м3	маш. год	0,0776226					
58	CH270-116	Вібратори поверхневі	маш. год	0,0216315					
59	CH203-204	Домкрати гідравлічні, вантажопідйомність до 100 т	маш. год	0,134824482					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
60	CH270-115	Дрилі електричні	маш. год	436, 67803262					
61	CH270-150	Киркувальник	маш. год	0,3661944					
62	CH200-40	Котел електричний бітумний, місткість 1 м3	маш. год	0,0692736					
63	CH270-108	Котли бітумні пересувні, місткість 400 л	маш. год	3,55752					
64	CH203-405	Лебідки електричні, тягове зусилля до 49,05 кН [5 т]	маш. год	0,196772244					
65	CH203-401	Лебідки електричні, тягове зусилля до 5,79 кН [0,59 т]	маш. год	437, 73766428					
66	CH203-303	Лебідки ручні та важільні, тягове зусилля до 14,72 кН [1,5 т]	маш. год	256,0698					
67	CH270-123	Люльки двомісні самопідйомні, вантажопідйомність 300/500 кг	маш. год	104, 97397662					
68	CH233-301	Машини шліфувальні електричні	маш. год	0,043373					
69	CH270-158	Насос гідравлічний ручний	маш. год	11,418948					
70	CH200-68	Пістолет монтажний	маш. год	14,181225					
71	CH270-224	Пальник газопламеневий	маш. год	3,6004128					
72	CH200-64	Перфоратор електромагнітний	маш. год	32,118695					
73	CH270-131	Перфоратор пневматичний	маш. год	3,7046664					
74	CH270-135	Перфоратори електричні	маш. год	672, 29726984					
75	CH270-90	Пилка дискова електрична	маш. год	8,51771676					
76	CH270-90	Пилка дискова електрична (працює від пересувної електростанції)	маш. год	15,13926336					
77	CH270-236	Пилосос промисловий	маш. год	0,7314					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
78	CH204-1100	Термопенали з масою завантажувальних електродів не більше 5 кг	маш. год	7,772194036					
79	CH233-1100	Трамбівки пневматичні при роботі від компресора	маш. год	9,59553					
80	CH270-126	Фарборозпилювачі ручні	маш. год	4,1742372					
81	CH270-119	Шуруповерти	маш. год	45,52169154					
<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>									
82	+C114-97-У варіант 2	Ізоляція трубна з мінвати з покриттям із алюмінію, товщ. 70мм для труб Ду 65	пм	10	<u>483,71</u> 4837,10	<u>473,97</u> 4739,70	<u>0,26</u> 2,60	<u>9,48</u> 94,80	
83	+C114-97-У варіант 3	Ізоляція трубна з мінвати з покриттям із алюмінію, товщ. 50мм для труб Ду 50	пм	4	<u>222,46</u> 889,84	<u>217,84</u> 871,36	<u>0,26</u> 1,04	<u>4,36</u> 17,44	
84	+C114-97-У варіант 7	Ізоляція трубна з мінвати з покриттям із алюмінію, товщ. 30мм для труб Ду 40	пм	5	<u>135,93</u> 679,65	<u>133,00</u> 665,00	<u>0,26</u> 1,30	<u>2,67</u> 13,35	
85	+C114-97-У варіант 8	Ізоляція трубна з мінвати з покриттям із алюмінію, товщ. 30мм для труб Ду 32	пм	2	<u>117,44</u> 234,88	<u>114,88</u> 229,76	<u>0,26</u> 0,52	<u>2,3</u> 4,60	
86	+C114-97-У варіант 9	Ізоляція трубна з мінвати з покриттям із алюмінію, товщ. 20мм для труб Ду 20	пм	12	<u>69,79</u> 837,48	<u>68,16</u> 817,92	<u>0,26</u> 3,12	<u>1,37</u> 16,44	
87	+C114-97-У варіант 10	Ізоляція трубна з мінвати з покриттям із алюмінію, товщ. 20мм для труб Ду 40	пм	4	<u>93,94</u> 375,76	<u>91,84</u> 367,36	<u>0,26</u> 1,04	<u>1,84</u> 7,36	
88	+C114-97-У варіант 11	Ізоляція трубна з мінвати з покриттям із алюмінію, товщ. 20мм для труб Ду 25	пм	5	<u>82,52</u> 412,60	<u>80,64</u> 403,20	<u>0,26</u> 1,30	<u>1,62</u> 8,10	
89	C111-20	Азбестовий картон загального призначення [КАОН-1], товщина 2 мм	т	0,003	<u>43291,56</u> 129,87	<u>41956,02</u> 125,87	<u>486,69</u> 1,46	<u>848,85</u> 2,54	
90	C111-27	Азбестовий шнур загального призначення [ШАОН-1], діаметр 8,0-10,0 мм	т	0,0003222	<u>312796,77</u> 100,78	<u>306350,18</u> 98,71	<u>313,32</u> 0,10	<u>6133,27</u> 1,97	
91	+C111-2016-6 варіант 1	Акрилова фарба "Sniezka Eko"	л	13,713	<u>34,45</u> 472,41	<u>33,33</u> 457,05	<u>0,44</u> 6,03	<u>0,68</u> 9,33	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
92	&C111-1846-1 варіант 1	Анкер рамний, М10х132 мм	шт	351	<u>3,14</u> 1102,14	<u>3,05</u> 1070,55	<u>0,03</u> 10,53	<u>0,06</u> 21,06	
93	C124-59	Анкерні деталі із прямих або гнутих круглих стрижнів з різьбою [в комплекті з шайбами та гайками або без них], такі, що поставляються окремо	т	0,0022	<u>68696,83</u> 151,13	<u>67176,82</u> 147,79	<u>173,01</u> 0,38	<u>1347</u> 2,96	
94	+C1550-25 варіант 2	Армуюча сітка для систем утеплення (антивандальна) 330 г/м2	м2	359,0185	<u>46,91</u> 16841,56	<u>45,97</u> 16504,08	<u>0,02</u> 7,18	<u>0,92</u> 330,30	
95	C1550-25 варіант 1	Армуюча сітка для систем утеплення 160 г/м2	м2	2178,9295	<u>27,25</u> 59375,83	<u>26,70</u> 58177,42	<u>0,02</u> 43,58	<u>0,53</u> 1154,83	
96	C111-1599	Ацетилен газоподібний технічний	м3	0,10932	<u>69,12</u> 7,56	<u>62,21</u> 6,80	<u>5,55</u> 0,61	<u>1,36</u> 0,15	
97	C111-63	Ацетилен розчинений технічний, марка А	т	0,00110354	<u>72200,68</u> 79,68	<u>65380,39</u> 72,15	<u>5404,59</u> 5,96	<u>1415,7</u> 1,57	
98	C1545-4	Бірка маркувальна	100шт	0,3585	<u>99,54</u> 35,69	<u>97,52</u> 34,96	<u>0,07</u> 0,03	<u>1,95</u> 0,70	
99	+C1630-134 варіант 2	Байпасний дросель діаметр 10 мм і накидною гайкою 1/2"	шт	15	<u>116,37</u> 1745,55	<u>114,00</u> 1710,00	<u>0,09</u> 1,35	<u>2,28</u> 34,20	
100	+C1630-134 варіант 1	Байпасний дросель діаметр 15 мм і накидною гайкою 3/4"	шт	120	<u>122,98</u> 14757,60	<u>120,48</u> 14457,60	<u>0,09</u> 10,80	<u>2,41</u> 289,20	
101	+C130-13	Баки розширювальні круглі, місткість до 0,3 м3	шт	1	<u>10419,47</u> 10419,47	<u>10198,33</u> 10198,33	<u>16,84</u> 16,84	<u>204,3</u> 204,30	
102	C111-1600	Бензин розчинник	т	0,003445	<u>20369,94</u> 70,17	<u>19640,41</u> 67,66	<u>330,12</u> 1,14	<u>399,41</u> 1,37	
103	+C1545-8	Бобишки	шт	10	<u>47,22</u> 472,20	<u>46,14</u> 461,40	<u>0,15</u> 1,50	<u>0,93</u> 9,30	
104	+C113-2122 варіант 1	Болт анкерний, М10х100/65	шт	28	<u>24,09</u> 674,52	<u>23,57</u> 659,96	<u>0,05</u> 1,40	<u>0,47</u> 13,16	
105	C111-89	Болти із шестигранною головкою, діаметр різьби 8 мм	т	0,003075	<u>45910,68</u> 141,18	<u>44791,35</u> 137,73	<u>219,12</u> 0,67	<u>900,21</u> 2,78	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
106	C111-1846	Болти анкерні	т	0,252	<u>55666,51</u> 14027,96	<u>54371,91</u> 13701,72	<u>203,1</u> 51,18	<u>1091,5</u> 275,06	
107	C111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,003113	<u>70520,18</u> 219,53	<u>68932,50</u> 214,59	<u>204,93</u> 0,64	<u>1382,75</u> 4,30	
108	C130-39	Болти з гайками та шайбами, діаметр 12 мм	т	0,00444	<u>39464,2</u> 175,22	<u>38442,15</u> 170,68	<u>248,24</u> 1,10	<u>773,81</u> 3,44	
109	C130-40	Болти з гайками та шайбами, діаметр 16 мм	т	0,01162	<u>34588,16</u> 401,91	<u>33661,72</u> 391,15	<u>248,24</u> 2,88	<u>678,2</u> 7,88	
110	+C113-2071 варіант 9	Бочонок Н-Н, Ду 1/2"x200	шт	63	<u>205,07</u> 12919,41	<u>201,00</u> 12663,00	<u>0,05</u> 3,15	<u>4,02</u> 253,26	
111	+C113-2071 варіант 6	Бочонок Н-Н, Ду 3/4"x200	шт	230	<u>224,45</u> 51623,50	<u>220,00</u> 50600,00	<u>0,05</u> 11,50	<u>4,4</u> 1012,00	
112	C112-38	Бруси необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 100,125 мм, IV сорт	м3	0,1717	<u>3474,53</u> 596,58	<u>3262,12</u> 560,11	<u>144,28</u> 24,77	<u>68,13</u> 11,70	
113	C112-28	Бруси обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 100, 125 мм, II сорт	м3	0,41	<u>8318,27</u> 3410,49	<u>8010,89</u> 3284,46	<u>144,28</u> 59,15	<u>163,1</u> 66,88	
114	C112-23	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, I сорт	м3	0,00002	<u>8578,01</u> 0,17	<u>8265,53</u> 0,17	<u>144,28</u> -	<u>168,2</u> -	
115	C112-25	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, III сорт	м3	0,021	<u>5556,46</u> 116,69	<u>5303,23</u> 111,37	<u>144,28</u> 3,03	<u>108,95</u> 2,29	
116	C1534-8 варіант 1	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 МПа [100 кгс/см ²], діаметр умовного проходу 40 мм, зовнішній діаметр 48 мм, товщина стінки 3 мм	шт	12	<u>42,51</u> 510,12	<u>41,57</u> 498,84	<u>0,11</u> 1,32	<u>0,83</u> 9,96	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
117	+С1534-8 варіант 2	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 МПа [100 кгс/см ²], діаметр умовного проходу 32 мм, зовнішній діаметр 42,4 мм, товщина стінки 3,6 мм	шт	4	<u>30,59</u> 122,36	<u>29,88</u> 119,52	<u>0,11</u> 0,44	<u>0,6</u> 2,40	
118	+С113-1467 варіант 2	Відвід двораструбний 67, 130/110	шт	12	<u>109,35</u> 1312,20	<u>107,07</u> 1284,84	<u>0,14</u> 1,68	<u>2,14</u> 25,68	
119	+С113-1467 варіант 1	Відвід з одним растубом 67, 130/110	шт	6	<u>124,22</u> 745,32	<u>121,64</u> 729,84	<u>0,14</u> 0,84	<u>2,44</u> 14,64	
120	С1534-9	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 МПа [100 кгс/см ²], діаметр умовного проходу 50 мм, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3 мм	шт	9	<u>53,66</u> 482,94	<u>52,50</u> 472,50	<u>0,11</u> 0,99	<u>1,05</u> 9,45	
121	С1534-12	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 МПа [100 кгс/см ²], діаметр умовного проходу 65 мм, зовнішній діаметр 76 мм, товщина стінки 3,5 мм	шт	3	<u>85,04</u> 255,12	<u>83,14</u> 249,42	<u>0,23</u> 0,69	<u>1,67</u> 5,01	
122	+С123-8 варіант 1	Віконні блоки металопластикові енергозберігаючі	м2	83,93	<u>2471,44</u> 207427,96	<u>2416,67</u> 202831,11	<u>6,31</u> 529,60	<u>48,46</u> 4067,25	
123	+С111-1720 варіант 2	Вітрозахисна мембрана	м2	497,057	<u>16,05</u> 7977,76	<u>15,61</u> 7759,06	<u>0,13</u> 64,62	<u>0,31</u> 154,08	
124	+С130-62 варіант 1	Вентилятор каналний малошумний, діам. 125 мм (320 м3/год; 80Па)	шт	1	<u>3194,75</u> 3194,75	<u>3127,50</u> 3127,50	<u>4,61</u> 4,61	<u>62,64</u> 62,64	
125	С111-306	Вироби гумові технічні морозостійкі	кг	7,5696	<u>117,09</u> 886,32	<u>114,54</u> 867,02	<u>0,25</u> 1,89	<u>2,3</u> 17,41	
126	+С1113-299 варіант 1	Вогнезахисна речовина	кг	665,98	<u>125,28</u> 83433,97	<u>122,50</u> 81582,55	<u>0,32</u> 213,11	<u>2,46</u> 1638,31	
127	+С1546-90 варіант 1	Вогнестримуюча речовина	кг	1	<u>77,05</u> 77,05	<u>75,20</u> 75,20	<u>0,34</u> 0,34	<u>1,51</u> 1,51	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
128	C142-10-2	Вода	м3	29,08037	<u>33,47</u> 973,32	<u>33,47</u> 973,32	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
129	C1113-266	Водний розчин нітрата та карбоната натрію	м3	0,452418	<u>2229,14</u> 1008,50	<u>1834,86</u> 830,12	<u>350,57</u> 158,60	<u>43,71</u> 19,78	
130	+C113-1490 варіант 1	Воронка ринви, 130/110	шт	6	<u>302,28</u> 1813,68	<u>296,30</u> 1777,80	<u>0,05</u> 0,30	<u>5,93</u> 35,58	
131	C1545-24	Втулка В69	100шт	0,086	<u>102,28</u> 8,80	<u>99,98</u> 8,60	<u>0,29</u> 0,02	<u>2,01</u> 0,18	
132	C130-881	Вузли укрупнені монтажні із сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб для систем опалення, діаметр 15 мм	м	152	<u>168,41</u> 25598,32	<u>164,89</u> 25063,28	<u>0,22</u> 33,44	<u>3,3</u> 501,60	
133	C130-883	Вузли укрупнені монтажні із сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб для систем опалення, діаметр 25 мм	м	47	<u>188,9</u> 8878,30	<u>184,77</u> 8684,19	<u>0,43</u> 20,21	<u>3,7</u> 173,90	
134	+C111-2015-4 варіант 1	Гіпсова шпаклівка фінішна	кг	45,71	<u>5,43</u> 248,21	<u>5,00</u> 228,55	<u>0,32</u> 14,63	<u>0,11</u> 5,03	
135	C111-1564	Гідроізол	м2	2,4725	<u>39,07</u> 96,60	<u>38,07</u> 94,13	<u>0,23</u> 0,57	<u>0,77</u> 1,90	
136	C111-219	Гіпсові в'язучі Г-3	т	0,239858	<u>2223,12</u> 533,23	<u>1884,47</u> 452,01	<u>295,06</u> 70,77	<u>43,59</u> 10,45	
137	&C111-120-2 варіант 1	Гайка М10	шт.	56	<u>0,64</u> 35,84	<u>0,63</u> 35,28	<u>-</u> -	<u>0,01</u> 0,56	
138	+C124-2	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм	т	0,001336	<u>22450,72</u> 29,99	<u>21837,50</u> 29,17	<u>173,01</u> 0,23	<u>440,21</u> 0,59	
139	C111-115	Гвинти з напівкруглою головкою, довжина 50 мм	т	0,0074066	<u>37862,43</u> 280,43	<u>36900,91</u> 273,31	<u>219,12</u> 1,62	<u>742,4</u> 5,50	
140	C111-1849	Гвинти самонарізні, марка СМ1-35	т	0,00063206	<u>411776,47</u> 260,27	<u>403499,32</u> 255,04	<u>203,1</u> 0,13	<u>8074,05</u> 5,10	
141	+C1555-106	Геотекстиль термофікований щільністю 200- 300 г/м2	м2	181,0965	<u>41,21</u> 7462,99	<u>40,33</u> 7303,62	<u>0,07</u> 12,68	<u>0,81</u> 146,69	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
142	&C111-196-111 варіант 2	Герметик акриловий	л	1,14	<u>173,45</u> 197,73	<u>169,64</u> 193,39	<u>0,41</u> 0,47	<u>3,4</u> 3,87	
143	C1555-111	Герметик поліуретановий для герметизації швів	л	1,5	<u>341,98</u> 512,97	<u>334,86</u> 502,29	<u>0,41</u> 0,62	<u>6,71</u> 10,06	
144	&C111-196-111 варіант 1	Герметик силіконовий	л	20,87	<u>364,7</u> 7611,29	<u>357,14</u> 7453,51	<u>0,41</u> 8,56	<u>7,15</u> 149,22	
145	+C1545-318	Гнучкий металорукав, діаметр 20 мм	1000м	0,086	<u>28019,97</u> 2409,72	<u>27350,00</u> 2352,10	<u>120,56</u> 10,37	<u>549,41</u> 47,25	
146	C111-2014-4 варіант 1	Грунт-фарба	кг	1396,4775	<u>51,59</u> 72044,27	<u>50,14</u> 70019,38	<u>0,44</u> 614,45	<u>1,01</u> 1410,44	
147	+C1113-21	Грунтовка ГФ-021 червоно-коричнева	т	0,000046	<u>34375,46</u> 1,58	<u>33333,33</u> 1,53	<u>368,1</u> 0,02	<u>674,03</u> 0,03	
148	+C1113-21 варіант 1	Грунтовка ГФ-031	т	0,008226	<u>34375,46</u> 282,77	<u>33333,33</u> 274,20	<u>368,1</u> 3,03	<u>674,03</u> 5,54	
149	C111-236	Грунтовка ФЛ-086 жовта	т	0,0044	<u>104142,96</u> 458,23	<u>101776,66</u> 447,82	<u>324,28</u> 1,43	<u>2042,02</u> 8,98	
150	+C111-1624 варіант 1	Грунтовка бітумна (праймер)	т	0,0276332	<u>26340,77</u> 727,88	<u>25500,00</u> 704,65	<u>324,28</u> 8,96	<u>516,49</u> 14,27	
151	+C111-1624	Грунтовка бітумна	т	0,060224	<u>43362,02</u> 2611,43	<u>42187,50</u> 2540,70	<u>324,28</u> 19,53	<u>850,24</u> 51,20	
152	+C111-1624-2	Грунтовка глибокого проникнення	л	410,10338	<u>22,19</u> 9100,19	<u>21,28</u> 8727,00	<u>0,47</u> 192,75	<u>0,44</u> 180,44	
153	+C130-258 варіант 1	Грязьовик для труб Ду 50, фланець, Ру=1, 6Мпа	шт	1	<u>2137,93</u> 2137,93	<u>2083,33</u> 2083,33	<u>12,68</u> 12,68	<u>41,92</u> 41,92	
154	C111-1753	Гума профільована	т	0,072576	<u>87742,59</u> 6368,01	<u>85683,27</u> 6218,55	<u>338,88</u> 24,59	<u>1720,44</u> 124,87	
155	+C123-218 варіант 1	Дверні блоки балконні металопластикові енергозберігаючі	м2	6,64	<u>3232,52</u> 21463,93	<u>3158,33</u> 20971,31	<u>10,81</u> 71,78	<u>63,38</u> 420,84	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
156	+С123-218 варіант 2	Дверні блоки металопластикові енергозберігаючі	м2	5,67	<u>3811,92</u> 21613,59	<u>3726,37</u> 21128,52	<u>10,81</u> 61,29	<u>74,74</u> 423,78	
157	+С123-215 варіант 1	Дверні блоки металеві	м2	14,45	<u>3144,76</u> 45441,78	<u>3070,71</u> 44371,76	<u>12,39</u> 179,04	<u>61,66</u> 890,98	
158	+С123-215 варіант 2	Дверні блоки металеві протипожежні ДМП ЕІ 30	м2	4,14	<u>4085,34</u> 16913,31	<u>3992,85</u> 16530,40	<u>12,39</u> 51,29	<u>80,1</u> 331,62	
159	15093-34013 варіант 1	Двожильний кабель напругою до 660в перерізом 2.1,5мм2 ВВГнгнд	1000м	0,10918	<u>6969,46</u> 760,93	<u>6817,95</u> 744,38	<u>14,85</u> 1,62	<u>136,66</u> 14,93	
160	С123-521	Дерев'яні деталі риштувань	м3	0,129239	<u>8331,54</u> 1076,76	<u>8004,70</u> 1034,52	<u>163,48</u> 21,13	<u>163,36</u> 21,11	
161	С112-73	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 4- 6,5 м, усі ширини, товщина 25 мм, III сорт	м3	0,002173	<u>3738,02</u> 8,12	<u>3520,45</u> 7,65	<u>144,28</u> 0,31	<u>73,29</u> 0,16	
162	С112-78	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 4- 6,5 м, усі ширини, товщина 32,40 мм, IV сорт	м3	1,53	<u>2942,99</u> 4502,77	<u>2741,00</u> 4193,73	<u>144,28</u> 220,75	<u>57,71</u> 88,29	
163	С112-82	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 4- 6,5 м, усі ширини, товщина 44 мм і більше, IV сорт	м3	0,006958	<u>2719,15</u> 18,92	<u>2521,55</u> 17,54	<u>144,28</u> 1,00	<u>53,32</u> 0,38	
164	С112-52	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 25 мм, II сорт	м3	0,00126	<u>6503,49</u> 8,19	<u>6231,69</u> 7,85	<u>144,28</u> 0,18	<u>127,52</u> 0,16	
165	С111-807	Дріт зварювальний легований, діаметр 4 мм	т	0,002491	<u>36890,36</u> 91,89	<u>35994,01</u> 89,66	<u>173,01</u> 0,43	<u>723,34</u> 1,80	
166	С111-1741	Дріт сталевий низьковуглецевий загального призначення, діаметр 0,8 мм	кг	0,03	<u>41,37</u> 1,24	<u>40,39</u> 1,21	<u>0,17</u> 0,01	<u>0,81</u> 0,02	
167	С111-1742	Дріт сталевий низьковуглецевий загального призначення, діаметр 2 мм	кг	0,372	<u>29,82</u> 11,09	<u>29,07</u> 10,81	<u>0,17</u> 0,06	<u>0,58</u> 0,22	
168	С111-820	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 0,55 мм	т	0,000378	<u>54646,08</u> 20,66	<u>53401,58</u> 20,19	<u>173,01</u> 0,07	<u>1071,49</u> 0,40	
169	С111-822	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 1,6 мм	т	0,00234	<u>31428,08</u> 73,54	<u>30638,83</u> 71,69	<u>173,01</u> 0,40	<u>616,24</u> 1,45	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
170	C111-824	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 6,0-6,3 мм	т	0,000516	<u>24964,29</u> 12,88	<u>24301,78</u> 12,54	<u>173,01</u> 0,09	<u>489,5</u> 0,25	
171	C1110-111	Дріт сталевий оцинкований, діаметр 2 мм	т	0,002685	<u>38112,83</u> 102,33	<u>37143,88</u> 99,73	<u>221,64</u> 0,60	<u>747,31</u> 2,00	
172	C111-1608	Дрантя	кг	8,9545	<u>10,77</u> 96,44	<u>10,08</u> 90,26	<u>0,48</u> 4,30	<u>0,21</u> 1,88	
173	+C1632-98 варіант 1	Дренажна профільна мембрана	м2	105,924	<u>25,03</u> 2651,28	<u>24,21</u> 2564,42	<u>0,33</u> 34,95	<u>0,49</u> 51,91	
174	C1545-42	Дюбелі У658, У661	100шт	15,471	<u>328,68</u> 5085,01	<u>322,04</u> 4982,28	<u>0,2</u> 3,09	<u>6,44</u> 99,64	
175	&C111-155-109 варіант 1	Дюбелі поліамідні зі стальними сердечниками, довжиною 220 мм діаметр 10 мм	шт.	12047	<u>6,32</u> 76137,04	<u>6,20</u> 74691,40	<u>-</u> -	<u>0,12</u> 1445,64	
176	&C111-155-109 варіант 2	Дюбелі поліамідні зі стальними сердечниками, довжиною 160 мм діаметр 10 мм	шт.	922	<u>5,32</u> 4905,04	<u>5,22</u> 4812,84	<u>-</u> -	<u>0,1</u> 92,20	
177	&C111-155-109 варіант 3	Дюбелі поліамідні зі стальними сердечниками, довжиною 120 мм діаметр 10 мм	шт.	2049	<u>5</u> 10245,00	<u>4,90</u> 10040,10	<u>-</u> -	<u>0,1</u> 204,90	
178	&C111-156-102 варіант 1	Дюбель розпорний з шурупом і шайбою FIX-10/120	шт	360	<u>4,75</u> 1710,00	<u>4,66</u> 1677,60	<u>-</u> -	<u>0,09</u> 32,40	
179	C1545-44	Дюбель-цвях ДГПШ 4,5х50 мм	100шт	3,4983	<u>741,52</u> 2594,06	<u>726,78</u> 2542,49	<u>0,2</u> 0,70	<u>14,54</u> 50,87	
180	+C111-2002-2 варіант 1	Еластична гідроізоляційна суміш	кг	1119,72	<u>51,52</u> 57687,97	<u>50,19</u> 56198,75	<u>0,32</u> 358,31	<u>1,01</u> 1130,91	
181	C111-2001-2 варіант 1	Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм	кг	3,74	<u>98,53</u> 368,50	<u>96,29</u> 360,12	<u>0,31</u> 1,16	<u>1,93</u> 7,22	
182	C1545-308	Електроди ЭМР-4	т	0,00024	<u>57983,55</u> 13,92	<u>56593,95</u> 13,58	<u>252,67</u> 0,06	<u>1136,93</u> 0,28	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
183	C111-1504	Електроди, діаметр 2 мм, марка Э42	т	0,0000077	<u>66979,31</u> 0,52	<u>65442,96</u> 0,50	<u>223,03</u> -	<u>1313,32</u> 0,02	
184	C111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,0063149	<u>33201,3</u> 209,66	<u>32327,26</u> 204,14	<u>223,03</u> 1,41	<u>651,01</u> 4,11	
185	C111-1515	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э46	т	0,000077	<u>34555</u> 2,66	<u>33654,42</u> 2,59	<u>223,03</u> 0,02	<u>677,55</u> 0,05	
186	C111-1519	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э55	т	0,0068	<u>41036,84</u> 279,05	<u>40009,17</u> 272,06	<u>223,03</u> 1,52	<u>804,64</u> 5,47	
187	C111-1521	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42	т	0,00146767	<u>32346,81</u> 47,47	<u>31489,53</u> 46,22	<u>223,03</u> 0,33	<u>634,25</u> 0,92	
188	C111-1522	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,003865	<u>35958,98</u> 138,98	<u>35030,87</u> 135,39	<u>223,03</u> 0,86	<u>705,08</u> 2,73	
189	C1113-227	Емаль ХВ-124 захисна, зелена	т	0,02018	<u>57139,91</u> 1153,08	<u>55651,42</u> 1123,05	<u>368,1</u> 7,43	<u>1120,39</u> 22,60	
190	C1113-246 варіант 1	Емаль антикорозійна ПФ-115	т	0,003648	<u>77704,98</u> 283,47	<u>75813,25</u> 276,57	<u>368,1</u> 1,34	<u>1523,63</u> 5,56	
191	C1113-246	Емаль антикорозійна ПФ-115 сіра	т	0,00002	<u>77704,98</u> 1,55	<u>75813,25</u> 1,52	<u>368,1</u> 0,01	<u>1523,63</u> 0,02	
192	+C1630-135 варіант 1	З'єднувальна муфта (полузгін з накидною гайкою) В-3, 3/4x1/2"	шт	34	<u>139,85</u> 4754,90	<u>137,00</u> 4658,00	<u>0,11</u> 3,74	<u>2,74</u> 93,16	
193	+C113-1473 варіант 1	З'єднувач для круглих каналів ПВХ діам. 125 мм	шт	64	<u>40,05</u> 2563,20	<u>39,17</u> 2506,88	<u>0,09</u> 5,76	<u>0,79</u> 50,56	
194	+C113-1489 варіант 1	Заглушка для підвіконня, пластикова	шт	42	<u>10,68</u> 448,56	<u>10,42</u> 437,64	<u>0,05</u> 2,10	<u>0,21</u> 8,82	
195	+C113-1490 варіант 2	Заглушка ринви ліва/права, 130/110	шт	4	<u>140,01</u> 560,04	<u>137,21</u> 548,84	<u>0,05</u> 0,20	<u>2,75</u> 11,00	
196	+C1630-670 варіант 7	Запобіжник зворотного потоку з напівзгоном В-3, Ду 20 мм	шт	50	<u>872,55</u> 43627,50	<u>855,00</u> 42750,00	<u>0,44</u> 22,00	<u>17,11</u> 855,50	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
197	+С1630-670 варіант 9	Запобіжник зворотного потоку з напівзгоном В-3, Ду 15 мм	шт	35	<u>778,71</u> 27254,85	<u>763,00</u> 26705,00	<u>0,44</u> 15,40	<u>15,27</u> 534,45	
198	+С113-1490 варіант 4	Захисна сітка для воронки, 130/110	шт	6	<u>140,57</u> 843,42	<u>137,76</u> 826,56	<u>0,05</u> 0,30	<u>2,76</u> 16,56	
199	+С113-1452-2 варіант 2	Захисна сітка ринви, 130/110	м	96	<u>223,16</u> 21423,36	<u>217,12</u> 20843,52	<u>1,66</u> 159,36	<u>4,38</u> 420,48	
200	+С1630-126	Згони сталеві з муфтою та контргайкою, діаметр до 15 мм	шт	27	<u>40,08</u> 1082,16	<u>39,16</u> 1057,32	<u>0,13</u> 3,51	<u>0,79</u> 21,33	
201	+С1630-127	Згони сталеві з муфтою та контргайкою, діаметр до 20 мм	шт	10	<u>47,78</u> 477,80	<u>46,69</u> 466,90	<u>0,15</u> 1,50	<u>0,94</u> 9,40	
202	&С126-931-1 варіант 1	Зливи із оцинкованої сталі товщ. 0,7 мм, шириною 70 мм, з покриттям поліестером	пог.м	118,40466	<u>42,15</u> 4990,76	<u>41,50</u> 4913,79	<u>0,34</u> 40,26	<u>0,31</u> 36,71	
203	&С126-931-1 варіант 2	Зливи із оцинкованої сталі товщ. 0,7 мм, шириною 140 мм, з покриттям поліестером	пог.м	43,55	<u>103,4</u> 4503,07	<u>102,29</u> 4454,73	<u>0,34</u> 14,81	<u>0,77</u> 33,53	
204	&С126-931-1 варіант 3	Зливи із оцинкованої сталі товщ. 0,7 мм, шириною 290 мм, з покриттям поліестером	пог.м	56,45028	<u>179,44</u> 10129,44	<u>177,76</u> 10034,60	<u>0,34</u> 19,19	<u>1,34</u> 75,65	
205	&С126-931-1 варіант 7	Зливи із оцинкованої сталі товщ. 0,7 мм, шириною 1070 мм, з покриттям поліестером	пог.м	25,5102	<u>681,27</u> 17379,33	<u>675,86</u> 17241,32	<u>0,34</u> 8,67	<u>5,07</u> 129,34	
206	&С126-931-1 варіант 6	Зливи для віконних блоків із оцинкованої сталі товщ. 0,7 мм, шириною 340 мм, з покриттям поліестером	пог.м	290,27704	<u>221,35</u> 64252,82	<u>219,36</u> 63675,17	<u>0,34</u> 98,69	<u>1,65</u> 478,96	
207	+С130-277 варіант 1	Зонти вентиляційних систем круглі із оцинкованої сталі, діаметр шахт 125 мм	шт	1	<u>142,96</u> 142,96	<u>139,54</u> 139,54	<u>0,62</u> 0,62	<u>2,8</u> 2,80	
208	&С1416-8684- 11	Камені бортові, БР100.20.8	м/п	101	<u>112,69</u> 11381,69	<u>105,00</u> 10605,00	<u>5,48</u> 553,48	<u>2,21</u> 223,21	
209	С1537-97	Канат подвійного звивання, тип ТК, оцинкований, з дроту марки В, маркірувальна група 1770 Н/мм2, діаметр 5, 5 мм	10м	0,00036	<u>447,35</u> 0,16	<u>433,04</u> 0,16	<u>5,54</u> -	<u>8,77</u> -	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
210	C111-797	Катанка гарячекатана у мотках, діаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0005406	<u>24489,84</u> 13,24	<u>23836,64</u> 12,89	<u>173,01</u> 0,09	<u>480,19</u> 0,26	
211	C111-324	Кисень технічний газоподібний	м3	3,7467	<u>8,56</u> 32,07	<u>4,77</u> 17,87	<u>3,62</u> 13,56	<u>0,17</u> 0,64	
212	+2307-10934 варіант 4	Клапан терморегулятора діаметр 15 мм, для однострубних систем з напівзгоном	шт	38	<u>772,36</u> 29349,68	<u>757,00</u> 28766,00	<u>0,22</u> 8,36	<u>15,14</u> 575,32	
213	+2307-10934 варіант 1	Клапан терморегулятора діаметр 20 мм, для однострубних систем з напівзгоном	шт	100	<u>830,5</u> 83050,00	<u>814,00</u> 81400,00	<u>0,22</u> 22,00	<u>16,28</u> 1628,00	
214	+C111-2011-3 варіант 1	Клейова суміш для приклеювання та захисту пінополістирольних плит	кг	1551,9	<u>9</u> 13967,10	<u>8,50</u> 13191,15	<u>0,32</u> 496,61	<u>0,18</u> 279,34	
215	+C111-2011-6 варіант 1	Клейова суміш для приклеювання та захисту плит із мінеральної вати	кг	22612,41	<u>9,7</u> 219340,38	<u>9,19</u> 207808,05	<u>0,32</u> 7235,97	<u>0,19</u> 4296,36	
216	C111-2000-1 варіант 1	Клеюча суміш для керамічної плитки	кг	36,465	<u>6,3</u> 229,73	<u>5,87</u> 214,05	<u>0,31</u> 11,30	<u>0,12</u> 4,38	
217	C111-1708	Клоччя просочене	кг	0,0155	<u>48,89</u> 0,76	<u>47,60</u> 0,74	<u>0,33</u> 0,01	<u>0,96</u> 0,01	
218	C1545-70	Кнопка K227	100шт	2,308	<u>12,36</u> 28,53	<u>12,00</u> 27,70	<u>0,12</u> 0,28	<u>0,24</u> 0,55	
219	C112-284	Колоди будівельні	м3	0,00539	<u>2422,72</u> 13,06	<u>2207,28</u> 11,90	<u>167,94</u> 0,91	<u>47,5</u> 0,25	
220	+C1630-115 варіант 1	Комплект кріплень для радіаторів біметалевих	комплект	38	<u>69,9</u> 2656,20	<u>68,33</u> 2596,54	<u>0,2</u> 7,60	<u>1,37</u> 52,06	
221	+C113-2071 варіант 10	Контргайка В, Ду 1/2"	шт	3	<u>26,74</u> 80,22	<u>26,17</u> 78,51	<u>0,05</u> 0,15	<u>0,52</u> 1,56	
222	+C113-2071 варіант 13	Контргайка В, Ду 3/4"	шт	50	<u>35,24</u> 1762,00	<u>34,50</u> 1725,00	<u>0,05</u> 2,50	<u>0,69</u> 34,50	
223	&2405-1203-1 варіант 2	Короб кабельний пластиковий 10x10 мм	м	853,45	<u>5,88</u> 5018,29	<u>5,65</u> 4821,99	<u>0,11</u> 93,88	<u>0,12</u> 102,42	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
224	&2405-1203-1 варіант 3	Короб кабельний пластиковий 25х30 мм	м	111,1	<u>40,38</u> 4486,22	<u>39,48</u> 4386,23	<u>0,11</u> 12,22	<u>0,79</u> 87,77	
225	+С1630-670 варіант 10	Крани кульові муфтові з напівзгоном В-З, Ду 15 мм	шт	9	<u>173,78</u> 1564,02	<u>169,93</u> 1529,37	<u>0,44</u> 3,96	<u>3,41</u> 30,69	
226	+С1630-670 варіант 3	Крани кульові муфтові, Ду 15 мм	шт	47	<u>110,81</u> 5208,07	<u>108,20</u> 5085,40	<u>0,44</u> 20,68	<u>2,17</u> 101,99	
227	+С1630-670 варіант 4	Крани кульові муфтові, Ду 20 мм	шт	23	<u>177,91</u> 4091,93	<u>173,98</u> 4001,54	<u>0,44</u> 10,12	<u>3,49</u> 80,27	
228	+С1630-670 варіант 2	Крани кульові муфтові, Ду 25 мм	шт	1	<u>324,5</u> 324,50	<u>317,70</u> 317,70	<u>0,44</u> 0,44	<u>6,36</u> 6,36	
229	+С1630-671 варіант 1	Крани кульові муфтові, Ду 32 мм	шт	1	<u>500,25</u> 500,25	<u>489,78</u> 489,78	<u>0,66</u> 0,66	<u>9,81</u> 9,81	
230	+С1630-2015 варіант 1	Крани кульові фланцеві 11с38п для води, газу, нафтопродуктів, тиск 1,6 МПа, діаметр 50 мм	шт	3	<u>1040,85</u> 3122,55	<u>1020,00</u> 3060,00	<u>0,44</u> 1,32	<u>20,41</u> 61,23	
231	+С1630-2018 варіант 1	Крани кульові фланцеві 11с38п для води, газу, нафтопродуктів, тиск 1,6 МПа, діаметр 65 мм	шт	2	<u>1418,25</u> 2836,50	<u>1390,00</u> 2780,00	<u>0,44</u> 0,88	<u>27,81</u> 55,62	
232	С111-1776-П1	Круг відрізний алмазний, діаметр 230 мм	шт	1,61408	<u>904,38</u> 1459,74	<u>886,61</u> 1431,06	<u>0,04</u> 0,06	<u>17,73</u> 28,62	
233	С111-1638	Круги армовані абразивні відрізні, діаметр 180х3 мм	шт	0,09724	<u>126,11</u> 12,26	<u>123,56</u> 12,01	<u>0,08</u> 0,01	<u>2,47</u> 0,24	
234	С111-1639	Круги армовані абразивні зачисні, діаметр 180х6 мм	шт	0,01133	<u>222,24</u> 2,52	<u>217,72</u> 2,47	<u>0,16</u> -	<u>4,36</u> 0,05	
235	С1113-77	Ксилол нафтовий, марка А	т	0,002251	<u>17605,63</u> 39,63	<u>16965,36</u> 38,19	<u>295,06</u> 0,66	<u>345,21</u> 0,78	
236	С111-1844-1	Кутики штукатурні металеві оцинковані перфоровані	м	199,962	<u>4,48</u> 895,83	<u>4,35</u> 869,83	<u>0,04</u> 8,00	<u>0,09</u> 18,00	
237	+С111-1844-1 варіант 1	Кутики штукатурні металеві оцинковані перфоровані	м	530,67	<u>9,02</u> 4786,64	<u>8,80</u> 4669,90	<u>0,04</u> 21,23	<u>0,18</u> 95,51	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
238	C1113-79	Лак БТ-577	т	0,00058	<u>26097,44</u> 15,14	<u>25217,63</u> 14,63	<u>368,1</u> 0,21	<u>511,71</u> 0,30	
239	+C1630-113 варіант 2	Манометр ДМ 05100 показуючий 0,6 МПа з триходовим краном Ду 15	комплект	5	<u>556,51</u> 2782,55	<u>545,00</u> 2725,00	<u>0,6</u> 3,00	<u>10,91</u> 54,55	
240	+C1630-113 варіант 1	Манометр ДМ 05100 показуючий 1,0 МПа з триходовим краном Ду 15	комплект	15	<u>556,51</u> 8347,65	<u>545,00</u> 8175,00	<u>0,6</u> 9,00	<u>10,91</u> 163,65	
241	C111-587	Масло індустрієне И-20А	т	0,00088	<u>13948,4</u> 12,27	<u>13260,49</u> 11,67	<u>414,41</u> 0,36	<u>273,5</u> 0,24	
242	C111-605	Мастика герметизувальна нетверднуча "Гелан"	т	0,0001814	<u>41089,77</u> 7,45	<u>39953,97</u> 7,25	<u>330,12</u> 0,06	<u>805,68</u> 0,14	
243	C111-612	Мастика морозостійка бітумно-масляна МБ-50	т	0,330942	<u>26506,08</u> 8771,98	<u>25656,23</u> 8490,72	<u>330,12</u> 109,25	<u>519,73</u> 172,01	
244	&C114-27-У-1	Мати мінераловатні ізоляційні з покриттям із алюмінію, товщ. 60мм	м2	1,2	<u>178,39</u> 214,07	<u>173,78</u> 208,54	<u>1,11</u> 1,33	<u>3,5</u> 4,20	
245	&C114-27-У-1 варіант 1	Мати мінераловатні ізоляційні з покриттям із алюмінію, товщ. 30мм	м2	132	<u>88,73</u> 11712,36	<u>85,88</u> 11336,16	<u>1,11</u> 146,52	<u>1,74</u> 229,68	
246	&C114-27-У-1 варіант 2	Мати мінераловатні ізоляційні з покриттям із алюмінію, товщ. 50мм	м2	7	<u>148,85</u> 1041,95	<u>144,82</u> 1013,74	<u>1,11</u> 7,77	<u>2,92</u> 20,44	
247	+C111-953-1 варіант 1	Металева ручка приварна відкидна	шт	1	<u>25,66</u> 25,66	<u>25,00</u> 25,00	<u>0,16</u> 0,16	<u>0,5</u> 0,50	
248	+C121-783 варіант 1	Металоконструкції індивідуальні	т	0,006	<u>31109,44</u> 186,66	<u>30653,29</u> 183,92	<u>224,57</u> 1,35	<u>231,58</u> 1,39	
249	C111-623	Мило тверде господарське 72%	шт	0,37915	<u>16,14</u> 6,12	<u>15,70</u> 5,95	<u>0,12</u> 0,05	<u>0,32</u> 0,12	
250	+C113-1490 варіант 3	Муфта ринви, 130/110	шт	22	<u>237,96</u> 5235,12	<u>233,24</u> 5131,28	<u>0,05</u> 1,10	<u>4,67</u> 102,74	
251	+C113-1490 варіант 5	Муфта труби, 130/110	шт	18	<u>73,5</u> 1323,00	<u>72,01</u> 1296,18	<u>0,05</u> 0,90	<u>1,44</u> 25,92	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
252	C113-2068	Муфта, Ду 1/2" мм	шт	3	<u>51,67</u> 155,01	<u>50,61</u> 151,83	<u>0,05</u> 0,15	<u>1,01</u> 3,03	
253	C113-2069	Муфта, Ду 3/4" мм	шт	100	<u>61,49</u> 6149,00	<u>60,23</u> 6023,00	<u>0,05</u> 5,00	<u>1,21</u> 121,00	
254	C113-2062	Ніпель, Ду 1/2" мм	шт	18	<u>51,67</u> 930,06	<u>50,61</u> 910,98	<u>0,05</u> 0,90	<u>1,01</u> 18,18	
255	C113-2063	Ніпель, Ду 3/4" мм	шт	60	<u>66,03</u> 3961,80	<u>64,69</u> 3881,40	<u>0,05</u> 3,00	<u>1,29</u> 77,40	
256	+C1630-1614 варіант 1	Насос дренажу з поплавковим датчиком, N=0,25 кВт, в комплекті: (зворотній клапан 1 1/4"-1шт і під'єднання трубе 1 1/4"-1шт)	шт	1	<u>5142,69</u> 5142,69	<u>5037,00</u> 5037,00	<u>4,85</u> 4,85	<u>100,84</u> 100,84	
257	C1113-107	Натрій фтористий технічний, марка А, І сорт	т	0,0040768	<u>36200,54</u> 147,58	<u>35122,63</u> 143,19	<u>368,1</u> 1,50	<u>709,81</u> 2,89	
258	C111-1668	Оліфа натуральна	кг	2,06069	<u>185,4</u> 382,05	<u>181,42</u> 373,85	<u>0,34</u> 0,70	<u>3,64</u> 7,50	
259	C123-517-У	Опалубка розбірна із щитів, ширина 2000 мм, товщина 40 мм	м2	39,63337	<u>566,1</u> 22436,45	<u>550,27</u> 21809,05	<u>4,73</u> 187,47	<u>11,1</u> 439,93	
260	+2415-1436 варіант 1	Оправа для термометру пряма, ОТП 2П 215/160 М27х2	шт	8	<u>93,74</u> 749,92	<u>91,72</u> 733,76	<u>0,18</u> 1,44	<u>1,84</u> 14,72	
261	C1545-159	Очіс льняний	т	0,0018443	<u>25403,33</u> 46,85	<u>24648,13</u> 45,46	<u>257,1</u> 0,47	<u>498,1</u> 0,92	
262	+C123-382 варіант 1	Підвіконня полівінілхлоридне, шириною 250 мм	м	42,6156	<u>152,54</u> 6500,58	<u>148,79</u> 6340,78	<u>0,76</u> 32,39	<u>2,99</u> 127,41	
263	&C1113-200-8	Піна монтажна 750 мл	шт	48	<u>148,82</u> 7143,36	<u>145,90</u> 7003,20	<u>-</u> -	<u>2,92</u> 140,16	
264	+C1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	36,40152	<u>567,86</u> 20670,97	<u>242,67</u> 8833,56	<u>314,06</u> 11432,26	<u>11,13</u> 405,15	
265	C111-1604	Папір шліфувальний	м2	142,6723	<u>207,05</u> 29540,30	<u>202,96</u> 28956,77	<u>0,03</u> 4,28	<u>4,06</u> 579,25	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
266	+С111-1720 варіант 1	Пароізоляційна плівка	м2	497,057	<u>11,71</u> 5820,54	<u>11,35</u> 5641,60	<u>0,13</u> 64,62	<u>0,23</u> 114,32	
267	С1546-54	Пароніт	т	0,001632	<u>126309,21</u> 206,14	<u>123511,21</u> 201,57	<u>321,35</u> 0,52	<u>2476,65</u> 4,05	
268	С1545-160	Паронітові прокладки	100шт	0,36	<u>909,71</u> 327,50	<u>885,24</u> 318,69	<u>6,63</u> 2,39	<u>17,84</u> 6,42	
269	С1113-292	Паста антисептична	т	0,0018696	<u>100093,39</u> 187,13	<u>97806,49</u> 182,86	<u>324,28</u> 0,61	<u>1962,62</u> 3,66	
270	С1545-161	Патрони Д або К довгі	100шт	3,4983	<u>153,05</u> 535,41	<u>149,32</u> 522,37	<u>0,73</u> 2,55	<u>3</u> 10,49	
271	С1545-168	Патрубок У-479	100шт	0,086	<u>3229,78</u> 277,76	<u>3157,14</u> 271,51	<u>9,31</u> 0,80	<u>63,33</u> 5,45	
272	С1545-169	Перемичка заземлювальна	шт	5,7	<u>29,9</u> 170,43	<u>29,16</u> 166,21	<u>0,15</u> 0,86	<u>0,59</u> 3,36	
273	+С1534-256 варіант 1	Переходи штамповані концентричні, діаметр умовного проходу 40х28 мм, зовнішній діаметр та товщина стінки 45х2,5- 32х2 мм	шт	4	<u>34,66</u> 138,64	<u>33,94</u> 135,76	<u>0,04</u> 0,16	<u>0,68</u> 2,72	
274	С1534-258	Переходи штамповані концентричні, діаметр умовного проходу 65х50 мм, зовнішній діаметр та товщина стінки 76х3,5- 57х3 мм	шт	4	<u>100,52</u> 402,08	<u>98,46</u> 393,84	<u>0,09</u> 0,36	<u>1,97</u> 7,88	
275	С1534-260	Переходи штамповані концентричні, діаметр умовного проходу 65х40 мм, зовнішній діаметр та товщина стінки 76х3,5- 45х2,5 мм	шт	4	<u>100,52</u> 402,08	<u>98,46</u> 393,84	<u>0,09</u> 0,36	<u>1,97</u> 7,88	
276	+С111-956 варіант 1	Петля накладна металева, ПН1-130	шт	2	<u>14,18</u> 28,36	<u>13,82</u> 27,64	<u>0,08</u> 0,16	<u>0,28</u> 0,56	
277	+С111-1720 варіант 3	Плівка поліетиленова	м2	9,922	<u>16,05</u> 159,25	<u>15,61</u> 154,88	<u>0,13</u> 1,29	<u>0,31</u> 3,08	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
278	C111-848	Пластина губчаста з гуми АФ-1	кг	0,3	<u>188,38</u> 56,51	<u>184,44</u> 55,33	<u>0,25</u> 0,08	<u>3,69</u> 1,10	
279	+C1426-11789 варіант 1	Плити бетонні тротуарні фігурні, товщина 40 мм, бетон В30 [М400] [МР3200]	м2	105,62136	<u>365,15</u> 38567,64	<u>324,73</u> 34298,42	<u>33,26</u> 3512,97	<u>7,16</u> 756,25	
280	+C114-6-У варіант 4	Плити теплоізоляційні із мінеральної вати, щільністю 100 кг/м3, товщиною 120 мм	м3	51,846636	<u>2161,5</u> 112066,50	<u>2055,63</u> 106577,50	<u>63,49</u> 3291,74	<u>42,38</u> 2197,26	
281	+C114-6-У варіант 9	Плити теплоізоляційні із мінеральної вати, щільністю 135 кг/м3, товщиною 150 мм	м3	174,201885	<u>2576,92</u> 448904,32	<u>2462,90</u> 429041,82	<u>63,49</u> 11060,08	<u>50,53</u> 8802,42	
282	+C114-6-У варіант 10	Плити теплоізоляційні із мінеральної вати, щільністю 135 кг/м3, товщиною 20 мм	м3	5,89463	<u>2576,92</u> 15189,99	<u>2462,90</u> 14517,88	<u>63,49</u> 374,25	<u>50,53</u> 297,86	
283	+C114-6-У варіант 11	Плити теплоізоляційні із мінеральної вати, щільністю 135 кг/м3, товщиною 50 мм	м3	1,88641	<u>2576,92</u> 4861,13	<u>2462,90</u> 4646,04	<u>63,49</u> 119,77	<u>50,53</u> 95,32	
284	+C114-6-У варіант 12	Плити теплоізоляційні із мінеральної вати, щільністю 45 кг/м3, товщиною 200 мм	м3	93,08522	<u>2161,5</u> 201203,70	<u>2055,63</u> 191348,77	<u>63,49</u> 5909,98	<u>42,38</u> 3944,95	
285	+C114-97 варіант 1	Плити теплоізоляційні з екструзійного пінополістиролу, товщиною 50 мм	м3	2,37219	<u>2408,46</u> 5713,32	<u>2353,75</u> 5583,54	<u>7,49</u> 17,77	<u>47,22</u> 112,01	
286	+C114-97 варіант 2	Плити теплоізоляційні з екструзійного пінополістиролу, товщиною 100 мм	м3	16,69521	<u>2408,46</u> 40209,75	<u>2353,75</u> 39296,35	<u>7,49</u> 125,05	<u>47,22</u> 788,35	
287	+C114-97 варіант 3	Плити теплоізоляційні з екструзійного пінополістиролу, товщиною 150 мм	м3	0,271245	<u>2408,46</u> 653,28	<u>2353,75</u> 638,44	<u>7,49</u> 2,03	<u>47,22</u> 12,81	
288	C111-284-1	Плитки керамічні для підлог гладкі неглазуровані однокольорові без барвників квадратні, розмір 150x150x11 мм	м2	9,537	<u>167,31</u> 1595,64	<u>156,93</u> 1496,64	<u>7,1</u> 67,71	<u>3,28</u> 31,29	
289	C130-1124 варіант 1	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, круглого перерізу, діаметр 125 мм	м2	3,62	<u>553,94</u> 2005,26	<u>541,91</u> 1961,71	<u>1,17</u> 4,24	<u>10,86</u> 39,31	
290	+C130-1158 варіант 1	Повітровідвідник, Ду 15 мм	шт	2	<u>181,29</u> 362,58	<u>177,56</u> 355,12	<u>0,18</u> 0,36	<u>3,55</u> 7,10	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
291	+С113-1452-1 варіант 1	Повітропровід ПВХ діаметром 125 мм	м	64	<u>180,19</u> 11532,16	<u>175,00</u> 11200,00	<u>1,66</u> 106,24	<u>3,53</u> 225,92	
292	С111-782	Поковки з квадратних заготовок, маса 1,8 кг	т	0,024872	<u>33068,91</u> 822,49	<u>32201,38</u> 800,91	<u>219,12</u> 5,45	<u>648,41</u> 16,13	
293	+С111-852 варіант 1	Покрівельний килим (для верхніх шарів), товщиною 3,5 мм	м2	42,8917	<u>68,07</u> 2919,64	<u>66,00</u> 2830,85	<u>0,74</u> 31,74	<u>1,33</u> 57,05	
294	+С111-853 варіант 1	Покрівельний килим (для нижніх шарів), товщиною 2,5 мм	м2	35,6063	<u>57,94</u> 2063,03	<u>56,00</u> 1993,95	<u>0,8</u> 28,49	<u>1,14</u> 40,59	
295	+С1550-26 варіант 1	Поліуретановий клей для пінополістиролу, 850 мл	балон	7,959	<u>195,31</u> 1554,47	<u>191,33</u> 1522,80	<u>0,15</u> 1,19	<u>3,83</u> 30,48	
296	С1545-180	Полоски К-404	100шт	3,1912	<u>15,48</u> 49,40	<u>15,06</u> 48,06	<u>0,12</u> 0,38	<u>0,3</u> 0,96	
297	+2308-1001 варіант 1	Припливно-витяжна установка з рекуперацією тепла в комплекті:(монтажний комплект; решітки з ковпаком, ПВХ повітропровід діам 125 мм, L=0,5м - 2шт; шаблон паперовий)	шт	32	<u>17562</u> 561984,00	<u>17211,67</u> 550773,44	<u>5,98</u> 191,36	<u>344,35</u> 11019,20	
298	+2308-1001 варіант 2	Припливно-витяжна установка з рекуперацією тепла внутрішньостінового монтажу, діам. 150	шт	58	<u>7895,8</u> 457956,40	<u>7735,00</u> 448630,00	<u>5,98</u> 346,84	<u>154,82</u> 8979,56	
299	С111-1746	Прокладки гумові [пластина технічна пресована]	кг	0,07	<u>63,31</u> 4,43	<u>61,82</u> 4,33	<u>0,25</u> 0,02	<u>1,24</u> 0,08	
300	С1546-66	Пропан-бутан технічний	м3	6,39837	<u>41,87</u> 267,90	<u>35,63</u> 227,97	<u>5,42</u> 34,68	<u>0,82</u> 5,25	
301	+С111-1068 варіант 1	Просічно-витяжний прокат гарячекатаний в листах мірних розмірів, із сталі марки С235, ширина 560 мм, товщина 6 мм	т	0,0070898	<u>34013,71</u> 241,15	<u>33587,50</u> 238,13	<u>173,01</u> 1,23	<u>253,2</u> 1,79	
302	&С1545-203-3 варіант 1	Профілі цокольні з перфорованими поличками, шириною 150 мм	м	125,85	<u>65,52</u> 8245,69	<u>63,58</u> 8001,54	<u>0,66</u> 83,06	<u>1,28</u> 161,09	
303	&С1545-203-3 варіант 2	Профілі цокольні, шириною 50 мм	м	5,99	<u>45,12</u> 270,27	<u>43,58</u> 261,04	<u>0,66</u> 3,95	<u>0,88</u> 5,28	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
304	&C1545-203-2 варіант 2	Профіль кутовий із армуючою сіткою	м	61,65	<u>14,64</u> 902,56	<u>13,69</u> 843,99	<u>0,66</u> 40,69	<u>0,29</u> 17,88	
305	&C1545-203-2 варіант 1	Профіль кутовий із капельником	м	363,153	<u>26,51</u> 9627,19	<u>25,33</u> 9198,67	<u>0,66</u> 239,68	<u>0,52</u> 188,84	
306	&C1545-203-2 варіант 4	Профіль примикання (віконний) ПВХ з армуючою сіткою	м	864,36	<u>26,06</u> 22525,22	<u>24,89</u> 21513,92	<u>0,66</u> 570,48	<u>0,51</u> 440,82	
307	&C111-826-1 варіант 1	Профіль металевий оцинкований CD 60/27	м.п.	47,04	<u>20,96</u> 985,96	<u>20,50</u> 964,32	<u>0,05</u> 2,35	<u>0,41</u> 19,29	
308	C111-1564 варіант 1	Профільна мембрана	м2	76,7865	<u>39,07</u> 3000,05	<u>38,07</u> 2923,26	<u>0,23</u> 17,66	<u>0,77</u> 59,13	
309	C1545-208	Пряжки K-405	100шт	3,1912	<u>32,96</u> 105,18	<u>32,22</u> 102,82	<u>0,09</u> 0,29	<u>0,65</u> 2,07	
310	&C130-557-1 варіант 2	Радіатор біметалевий в комплекті з краном Маєвського, Н=500мм, 5 секцій	шт	7	<u>2265,39</u> 15857,73	<u>2216,67</u> 15516,69	<u>4,3</u> 30,10	<u>44,42</u> 310,94	
311	&C130-557-1 варіант 4	Радіатор біметалевий в комплекті з краном Маєвського, Н=500мм, 7 секцій	шт	5	<u>3149,38</u> 15746,90	<u>3083,33</u> 15416,65	<u>4,3</u> 21,50	<u>61,75</u> 308,75	
312	&C130-557-1 варіант 6	Радіатор біметалевий в комплекті з краном Маєвського, Н=500мм, 12 секцій	шт	7	<u>5359,39</u> 37515,73	<u>5250,00</u> 36750,00	<u>4,3</u> 30,10	<u>105,09</u> 735,63	
313	&C130-557-1 варіант 9	Радіатор біметалевий в комплекті з краном Маєвського, Н=500мм, 10 секцій	шт	10	<u>4444,78</u> 44447,80	<u>4353,33</u> 43533,30	<u>4,3</u> 43,00	<u>87,15</u> 871,50	
314	&C130-557-1 варіант 10	Радіатор біметалевий в комплекті з краном Маєвського, Н=500мм, 11 секцій	шт	7	<u>4917,39</u> 34421,73	<u>4816,67</u> 33716,69	<u>4,3</u> 30,10	<u>96,42</u> 674,94	
315	&C130-557-1 варіант 15	Радіатор біметалевий в комплекті з краном Маєвського, Н=500мм, 17 секцій	шт	2	<u>7569,39</u> 15138,78	<u>7416,67</u> 14833,34	<u>4,3</u> 8,60	<u>148,42</u> 296,84	
316	C1545-209	Рамка для написів РПМ55Х15	100шт	0,52	<u>184,19</u> 95,78	<u>179,76</u> 93,48	<u>0,82</u> 0,43	<u>3,61</u> 1,87	
317	+C130-595-1 варіант 3	Решітка повітрозбірна, діаметр 125 мм	шт	5	<u>139,28</u> 696,40	<u>136,33</u> 681,65	<u>0,22</u> 1,10	<u>2,73</u> 13,65	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
318	+С113-1452-2 варіант 1	Ринва водостічна, 130/110	м	96	<u>179,2</u> 17203,20	<u>174,03</u> 16706,88	<u>1,66</u> 159,36	<u>3,51</u> 336,96	
319	С1425-11680	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М25	м3	2,10784	<u>1316,72</u> 2775,44	<u>818,80</u> 1725,90	<u>472,1</u> 995,11	<u>25,82</u> 54,43	
320	С1425-11681	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М50	м3	0,0716	<u>1437,04</u> 102,89	<u>936,76</u> 67,07	<u>472,1</u> 33,80	<u>28,18</u> 2,02	
321	С1425-11683	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	0,158435	<u>1682,91</u> 266,63	<u>1177,81</u> 186,61	<u>472,1</u> 74,80	<u>33</u> 5,22	
322	С1425-11684	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М150	м3	0,05922	<u>1879,4</u> 111,30	<u>1370,45</u> 81,16	<u>472,1</u> 27,96	<u>36,85</u> 2,18	
323	С1425-11690 варіант 1	Розчин готовий кладковий важкий цементно-піщаний, марка М100	м3	6,95505	<u>1864,08</u> 12964,77	<u>1355,43</u> 9427,08	<u>472,1</u> 3283,48	<u>36,55</u> 254,21	
324	С1425-11704	Розчин готовий опоряджувальний вапняковий 1:2,5	м3	1,96553	<u>1754,74</u> 3448,99	<u>1248,23</u> 2453,43	<u>472,1</u> 927,93	<u>34,41</u> 67,63	
325	С1425-11702	Розчин готовий опоряджувальний цементно-вапняковий 1:1:6	м3	0,06987	<u>1628,09</u> 113,75	<u>1124,07</u> 78,54	<u>472,1</u> 32,99	<u>31,92</u> 2,22	
326	С1113-156	Розчинник, марка Р-4	т	0,0085012	<u>38955,71</u> 331,17	<u>37823,77</u> 321,55	<u>368,1</u> 3,13	<u>763,84</u> 6,49	
327	С111-856	Руберойд покрівельний з пиловидною засипкою РКП-350Б	м2	0,39688	<u>34,46</u> 13,68	<u>33,27</u> 13,20	<u>0,51</u> 0,20	<u>0,68</u> 0,28	
328	С111-1757	Рядно	м2	0,1375	<u>58,28</u> 8,01	<u>57,05</u> 7,84	<u>0,09</u> 0,01	<u>1,14</u> 0,16	
329	+С111-874	Сітка дротяна тканина з квадратними чарунками N 05 без покриття	м2	0,04432	<u>51,19</u> 2,27	<u>50,00</u> 2,22	<u>0,19</u> 0,01	<u>1</u> 0,04	
330	+С1547-4 варіант 1	Світильники LED, 600Лм, Р=6Вт, U=160...250В	шт	21	<u>303,98</u> 6383,58	<u>297,67</u> 6251,07	<u>0,35</u> 7,35	<u>5,96</u> 125,16	
331	+С111-1880 варіант 1	Сендвіч-панель	м2	57,6	<u>962,77</u> 55455,55	<u>936,13</u> 53921,09	<u>7,76</u> 446,98	<u>18,88</u> 1087,48	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
332	+С111-2016-5 варіант 1	Силікатна фарба	л	451,176	<u>177,32</u> 80002,53	<u>173,43</u> 78247,45	<u>0,41</u> 184,98	<u>3,48</u> 1570,10	
333	С1544-89	Склострічка липка ізоляційна на полікасиновому компаунді, марка ЛСЭПЛ, ширина 20-30 мм, товщина від 0,14 до 0,19 мм	кг	0,3385	<u>637,34</u> 215,74	<u>624,35</u> 211,34	<u>0,49</u> 0,17	<u>12,5</u> 4,23	
334	С1545-248	Скоби будівельні	кг	3,2	<u>29,29</u> 93,73	<u>28,48</u> 91,14	<u>0,24</u> 0,77	<u>0,57</u> 1,82	
335	+С1545-241	Скобки для проводів кабелів дволапкові К729, К730	100шт	2,15	<u>170,12</u> 365,76	<u>166,67</u> 358,34	<u>0,11</u> 0,24	<u>3,34</u> 7,18	
336	+С111-1683-1 варіант 1	Скотч для швів алюмінієвий	м	438	<u>1,88</u> 823,44	<u>1,80</u> 788,40	<u>0,04</u> 17,52	<u>0,04</u> 17,52	
337	+С111-1630 варіант 1	Спінений поліетилен, діаметром 20 мм	м	5,985	<u>8,98</u> 53,75	<u>8,62</u> 51,59	<u>0,18</u> 1,08	<u>0,18</u> 1,08	
338	С111-1843	Сталеві деталі рихтувань	т	0,6203484	<u>92521,59</u> 57395,62	<u>91631,67</u> 56843,56	<u>201,17</u> 124,80	<u>688,75</u> 427,26	
339	С1110-172	Сталь кутова 32х32 мм	т	0,002	<u>34112,39</u> 68,22	<u>33270,51</u> 66,54	<u>173,01</u> 0,35	<u>668,87</u> 1,33	
340	+С111-1814 варіант 3	Сталь кутова 40х40х4	т	0,012797	<u>20664,34</u> 264,44	<u>20337,50</u> 260,26	<u>173,01</u> 2,21	<u>153,83</u> 1,97	
341	+С111-1814 варіант 4	Сталь кутова, 63х63х6мм	т	0,0305704	<u>20664,34</u> 631,72	<u>20337,50</u> 621,73	<u>173,01</u> 5,29	<u>153,83</u> 4,70	
342	+С111-1804 варіант 1	Сталь листовая, товщиною 8мм	т	0,0268604	<u>23989,09</u> 644,36	<u>23637,50</u> 634,91	<u>173,01</u> 4,65	<u>178,58</u> 4,80	
343	С1545-232	Стискачі відгалужувальні У731, У733	100шт	0,7632	<u>1079,45</u> 823,84	<u>1057,17</u> 806,83	<u>1,11</u> 0,85	<u>21,17</u> 16,16	
344	С1544-92	Стрічка ізоляційна "Пара"	кг	0,278	<u>124,01</u> 34,47	<u>121,09</u> 33,66	<u>0,49</u> 0,14	<u>2,43</u> 0,67	
345	С1545-96	Стрічка ФУМ	кг	0,00154	<u>2817,18</u> 4,34	<u>2761,69</u> 4,25	<u>0,25</u> -	<u>55,24</u> 0,09	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
346	+C1550-36 варіант 2	Стрічка зовнішня гідроізоляційна, шириною 100 мм	пм	224,66	<u>34,57</u> 7766,50	<u>33,88</u> 7611,48	<u>0,01</u> 2,25	<u>0,68</u> 152,77	
347	C1545-101	Стрічка монтажна ЛМ	100м	0,36474	<u>361,62</u> 131,90	<u>354,25</u> 129,21	<u>0,28</u> 0,10	<u>7,09</u> 2,59	
348	+C1550-36 варіант 1	Стрічка пароізоляційна внутрішня, шириною 100 мм	пм	224,67	<u>34</u> 7638,78	<u>33,32</u> 7486,00	<u>0,01</u> 2,25	<u>0,67</u> 150,53	
349	C111-1683	Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А	кг	2,9574	<u>507,91</u> 1502,09	<u>497,47</u> 1471,22	<u>0,48</u> 1,42	<u>9,96</u> 29,45	
350	+C1421-9656-4 варіант 1	Суміш суха піщано-цементна "гарцовка"	м3	4,44	<u>1838,1</u> 8161,16	<u>1488,00</u> 6606,72	<u>314,06</u> 1394,43	<u>36,04</u> 160,01	
351	+C1424-11600	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	5,959	<u>1972,19</u> 11752,28	<u>1418,50</u> 8452,84	<u>515,02</u> 3069,00	<u>38,67</u> 230,44	
352	+C1424-11613	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М250], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	0,0561	<u>2142,26</u> 120,18	<u>1585,23</u> 88,93	<u>515,02</u> 28,89	<u>42,01</u> 2,36	
353	+C1424-11631	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В7, 5 [М100], крупність заповнювача 10 мм і менше	м3	0,02912	<u>1968,4</u> 57,32	<u>1414,78</u> 41,20	<u>515,02</u> 15,00	<u>38,6</u> 1,12	
354	+C1424-11670	Суміші бетонні готові легкі на керамзитовому ґравії, клас бетону В5 [М75], крупність заповнювача 10 мм і менше	м3	0,3744	<u>1695,34</u> 634,74	<u>1404,59</u> 525,88	<u>257,51</u> 96,41	<u>33,24</u> 12,45	
355	C111-1881	Тальк мелений, 1 сорт	т	0,000708	<u>9656,12</u> 6,84	<u>9171,72</u> 6,49	<u>295,06</u> 0,21	<u>189,34</u> 0,14	
356	+C1630-986 варіант 1	Термометр ТТЖ-М (0+100) шкала-1 160/66	шт	4	<u>52,15</u> 208,60	<u>50,83</u> 203,32	<u>0,3</u> 1,20	<u>1,02</u> 4,08	
357	+C1630-986 варіант 2	Термометр ТТЖ-М (0+150) шкала-1 160/66	шт	4	<u>52,15</u> 208,60	<u>50,83</u> 203,32	<u>0,3</u> 1,20	<u>1,02</u> 4,08	
358	&C1630-1509-2 варіант 1	Термостатичний балансувальний клапан, діаметр 15 мм	шт	9	<u>3225,08</u> 29025,72	<u>3161,00</u> 28449,00	<u>0,84</u> 7,56	<u>63,24</u> 569,16	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
359	C111-1762	Толь з крупнозернистою посипкою гідроізоляційна, марка ТГ-350	м2	10,7016	<u>31,04</u> 332,18	<u>30,23</u> 323,51	<u>0,2</u> 2,14	<u>0,61</u> 6,53	
360	C113-2056 варіант 1	Трійник ред. В-В-В, Ду 3/4"x1/2"x3/4" мм	шт	10	<u>109,89</u> 1098,90	<u>107,69</u> 1076,90	<u>0,05</u> 0,50	<u>2,15</u> 21,50	
361	C113-2052	Трійник В, Ду 1/2" мм	шт	59	<u>109,49</u> 6459,91	<u>107,29</u> 6330,11	<u>0,05</u> 2,95	<u>2,15</u> 126,85	
362	C113-2053	Трійник В, Ду 3/4" мм	шт	90	<u>165,21</u> 14868,90	<u>161,92</u> 14572,80	<u>0,05</u> 4,50	<u>3,24</u> 291,60	
363	15093-35013 варіант 1	Трижильний кабель напругою до 660в перерізом 3.1,5мм2 ВВГнгнд	1000м	0,98468	<u>11893,15</u> 11710,95	<u>11640,00</u> 11461,68	<u>19,95</u> 19,64	<u>233,2</u> 229,63	
364	15093-35023 варіант 1	Трижильний кабель напругою до 660в перерізом 3.2,5мм2 ВВГнгнд	1000м	0,12852	<u>13883,02</u> 1784,25	<u>13579,77</u> 1745,27	<u>31,03</u> 3,99	<u>272,22</u> 34,99	
365	15093-35033 варіант 1	Трижильний кабель напругою до 660в перерізом 3.4мм2 ВВГнгнд	1000м	0,05508	<u>18136,47</u> 998,96	<u>17737,19</u> 976,96	<u>43,66</u> 2,40	<u>355,62</u> 19,60	
366	+C113-1451 варіант 1	Труби водостічна, 130/110	м	84	<u>185,48</u> 15580,32	<u>180,42</u> 15155,28	<u>1,42</u> 119,28	<u>3,64</u> 305,76	
367	C1545-267	Труби полівінілхлоридні	т	0,000728	<u>135951,62</u> 98,97	<u>133042,10</u> 96,85	<u>243,8</u> 0,18	<u>2665,72</u> 1,94	
368	C113-127	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 20 мм, товщина стінки 1 мм	м	4	<u>25,85</u> 103,40	<u>25,58</u> 102,32	<u>0,08</u> 0,32	<u>0,19</u> 0,76	
369	C113-136	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 48 мм, товщина стінки 3 мм	м	0,5	<u>123,72</u> 61,86	<u>122,22</u> 61,11	<u>0,58</u> 0,29	<u>0,92</u> 0,46	
370	C113-137	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 2,5 мм	м	1	<u>126,63</u> 126,63	<u>125,11</u> 125,11	<u>0,58</u> 0,58	<u>0,94</u> 0,94	
371	C113-138	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3 мм	м	4	<u>146,76</u> 587,04	<u>144,98</u> 579,92	<u>0,69</u> 2,76	<u>1,09</u> 4,36	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
372	C113-144	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 76 мм, товщина стінки 3,5 мм	м	6,4	<u>218,79</u> 1400,26	<u>216,08</u> 1382,91	<u>1,08</u> 6,91	<u>1,63</u> 10,44	
373	C113-2	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 20 мм, товщина стінки 2,5 мм	м	10,5	<u>60,4</u> 634,20	<u>59,69</u> 626,75	<u>0,26</u> 2,73	<u>0,45</u> 4,72	
374	C113-4	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 32 мм, товщина стінки 2,8 мм	м	0,1	<u>100,75</u> 10,08	<u>99,53</u> 9,95	<u>0,47</u> 0,05	<u>0,75</u> 0,08	
375	C113-5	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 40 мм, товщина стінки 3 мм	м	1,35	<u>118,01</u> 159,31	<u>116,55</u> 157,34	<u>0,58</u> 0,78	<u>0,88</u> 1,19	
376	C113-15	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 25 мм, товщина стінки 3,2 мм	м	7,6	<u>80,6</u> 612,56	<u>79,59</u> 604,88	<u>0,41</u> 3,12	<u>0,6</u> 4,56	
377	C113-16	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 32 мм, товщина стінки 3,2 мм	м	2	<u>103,64</u> 207,28	<u>102,34</u> 204,68	<u>0,53</u> 1,06	<u>0,77</u> 1,54	
378	C113-17	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 40 мм, товщина стінки 3,5 мм	м	9	<u>132,42</u> 1191,78	<u>130,77</u> 1176,93	<u>0,66</u> 5,94	<u>0,99</u> 8,91	
379	C111-1292	Уайт-спірит	т	0,00027	<u>3087,16</u> 0,83	<u>2632,24</u> 0,71	<u>394,39</u> 0,11	<u>60,53</u> 0,01	
380	C1630-107 варіант 1	Фільтр сітчастий фланцевий, діаметром 65 мм	шт	1	<u>2148,41</u> 2148,41	<u>2092,34</u> 2092,34	<u>13,94</u> 13,94	<u>42,13</u> 42,13	
381	C111-1654	Фарба БТ-177, срібляста	т	0,00396	<u>69270,31</u> 274,31	<u>67543,97</u> 267,47	<u>368,1</u> 1,46	<u>1358,24</u> 5,38	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
382	C111-388-1	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний	т	0,0031857	<u>34463,68</u> 109,79	<u>33463,64</u> 106,61	<u>324,28</u> 1,03	<u>675,76</u> 2,15	
383	C130-1000 варіант 1	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 4,0 МПа [40 кгс/см2], діаметр 50 мм	шт	9	<u>261,62</u> 2354,58	<u>255,89</u> 2303,01	<u>0,6</u> 5,40	<u>5,13</u> 46,17	
384	C130-984	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 65 мм	шт	7	<u>305,25</u> 2136,75	<u>298,50</u> 2089,50	<u>0,76</u> 5,32	<u>5,99</u> 41,93	
385	C130-997 варіант 1	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 4,0 МПа [40 кгс/см2], діаметр 25 мм	шт	4	<u>168,45</u> 673,80	<u>164,89</u> 659,56	<u>0,26</u> 1,04	<u>3,3</u> 13,20	
386	C130-998 варіант 1	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 4,0 МПа [40 кгс/см2], діаметр 32 мм	шт	2	<u>203,32</u> 406,64	<u>198,94</u> 397,88	<u>0,39</u> 0,78	<u>3,99</u> 7,98	
387	+C113-2071 варіант 7	Футорка Н-В, Ду 1 1/4x1/2"	шт	76	<u>56,15</u> 4267,40	<u>55,00</u> 4180,00	<u>0,05</u> 3,80	<u>1,1</u> 83,60	
388	+C113-2071 варіант 5	Футорка Н-В, Ду 1 1/4x3/4"	шт	200	<u>60,4</u> 12080,00	<u>59,17</u> 11834,00	<u>0,05</u> 10,00	<u>1,18</u> 236,00	
389	+C113-2071 варіант 2	Футорка Н-В, Ду 3/4x1/2"	шт	20	<u>43,4</u> 868,00	<u>42,50</u> 850,00	<u>0,05</u> 1,00	<u>0,85</u> 17,00	
390	C1545-279	Хомут Х25У1	100шт	0,34	<u>375,51</u> 127,67	<u>366,93</u> 124,76	<u>1,22</u> 0,41	<u>7,36</u> 2,50	
391	+C113-1878 варіант 1	Хомут для кріплення повітропроводу діам. 125	шт	74	<u>134,35</u> 9941,90	<u>131,67</u> 9743,58	<u>0,05</u> 3,70	<u>2,63</u> 194,62	
392	+C113-1885 варіант 2	Хомут ринви, 130/110	шт	162	<u>61,3</u> 9930,60	<u>60,05</u> 9728,10	<u>0,05</u> 8,10	<u>1,2</u> 194,40	
393	+C113-1885 варіант 1	Хомут труби, 130/110	шт	48	<u>69,53</u> 3337,44	<u>68,12</u> 3269,76	<u>0,05</u> 2,40	<u>1,36</u> 65,28	
394	C111-1853-3	Цвяхи будівельні 3,0x80 мм	т	0,034884	<u>26290,99</u> 917,13	<u>25570,55</u> 892,00	<u>204,93</u> 7,15	<u>515,51</u> 17,98	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
395	C111-1853-7	Цвяхи будівельні 3,5х90 мм	т	0,0000294	<u>26290,99</u> 0,77	<u>25570,55</u> 0,75	<u>204,93</u> 0,01	<u>515,51</u> 0,01	
396	C111-179	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,6х50 мм	т	0,0000013	<u>31942,73</u> 0,04	<u>31097,28</u> 0,04	<u>219,12</u> -	<u>626,33</u> -	
397	C111-181	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,8х60 мм	т	0,0030622	<u>29180,46</u> 89,36	<u>28389,17</u> 86,93	<u>219,12</u> 0,67	<u>572,17</u> 1,76	
398	C111-194	Цвяхи толеві круглі 2,5х40 мм	т	0,027112	<u>28797,14</u> 780,75	<u>28013,37</u> 759,50	<u>219,12</u> 5,94	<u>564,65</u> 15,31	
399	C1422-10936	Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250х120х65 мм, марка М100	1000шт	0,096	<u>4859,43</u> 466,51	<u>4112,32</u> 394,78	<u>651,83</u> 62,58	<u>95,28</u> 9,15	
400	+C114-96-У варіант 1	Циліндр теплоізоляційний з базальтової вати фольгований, товщ. 30 мм для труб Ду 34	пм	136	<u>60,07</u> 8169,52	<u>58,68</u> 7980,48	<u>0,21</u> 28,56	<u>1,18</u> 160,48	
401	+C114-96-У варіант 2	Циліндр теплоізоляційний з базальтової вати фольгований, товщ. 30 мм для труб Ду 42	пм	129	<u>68,62</u> 8851,98	<u>67,06</u> 8650,74	<u>0,21</u> 27,09	<u>1,35</u> 174,15	
402	+C114-96-У варіант 3	Циліндр теплоізоляційний з базальтової вати фольгований, товщ. 20 мм для труб Ду 21	пм	92	<u>38,87</u> 3576,04	<u>37,90</u> 3486,80	<u>0,21</u> 19,32	<u>0,76</u> 69,92	
403	+C114-96-У варіант 4	Циліндр теплоізоляційний з базальтової вати фольгований, товщ. 20 мм для труб Ду 27	пм	116	<u>42,64</u> 4946,24	<u>41,59</u> 4824,44	<u>0,21</u> 24,36	<u>0,84</u> 97,44	
404	+C114-96-У варіант 5	Циліндр теплоізоляційний з базальтової вати фольгований, товщ. 50 мм для труб Ду 57	пм	44	<u>120,3</u> 5293,20	<u>117,73</u> 5180,12	<u>0,21</u> 9,24	<u>2,36</u> 103,84	
405	+C114-96-У варіант 6	Циліндр теплоізоляційний з базальтової вати фольгований, товщ. 70 мм для труб Ду 76	пм	5	<u>228,84</u> 1144,20	<u>224,14</u> 1120,70	<u>0,21</u> 1,05	<u>4,49</u> 22,45	
406	+C114-96-У варіант 7	Циліндр теплоізоляційний з базальтової вати фольгований, товщ. 50 мм для труб Ду 89	пм	62	<u>164,76</u> 10215,12	<u>161,32</u> 10001,84	<u>0,21</u> 13,02	<u>3,23</u> 200,26	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
407	+С114-96-У варіант 8	Циліндр теплоізоляційний з базальтової вати фольгований, товщ. 40 мм для труб Ду 48	пм	4	<u>95,13</u> 380,52	<u>93,05</u> 372,20	<u>0,21</u> 0,84	<u>1,87</u> 7,48	
408	+С114-96-У варіант 9	Циліндр теплоізоляційний з базальтової вати фольгований, товщ. 100 мм для труб Ду 133	пм	10	<u>544,34</u> 5443,40	<u>533,46</u> 5334,60	<u>0,21</u> 2,10	<u>10,67</u> 106,70	
409	+С114-96-У варіант 10	Циліндр теплоізоляційний з базальтової вати фольгований, товщ. 40 мм для труб Ду 76	пм	153	<u>118,41</u> 18116,73	<u>115,88</u> 17729,64	<u>0,21</u> 32,13	<u>2,32</u> 354,96	
410	+С114-96-У варіант 11	Циліндр теплоізоляційний з базальтової вати фольгований, товщ. 50 мм для труб Ду 133	пм	8	<u>299,69</u> 2397,52	<u>293,60</u> 2348,80	<u>0,21</u> 1,68	<u>5,88</u> 47,04	
411	+С114-96-У варіант 18	Циліндр теплоізоляційний з базальтової вати фольгований, товщ. 40 мм для труб Ду 34	пм	34	<u>74,25</u> 2524,50	<u>72,58</u> 2467,72	<u>0,21</u> 7,14	<u>1,46</u> 49,64	
412	+С114-96-У варіант 25	Циліндр теплоізоляційний з базальтової вати фольгований, товщ. 30 мм для труб Ду 48	пм	6	<u>67,56</u> 405,36	<u>66,03</u> 396,18	<u>0,21</u> 1,26	<u>1,32</u> 7,92	
413	+С114-96-У варіант 26	Циліндр теплоізоляційний з базальтової вати фольгований, товщ. 40 мм для труб Ду 21	пм	34	<u>73,99</u> 2515,66	<u>72,33</u> 2459,22	<u>0,21</u> 7,14	<u>1,45</u> 49,30	
414	+С114-96-У варіант 27	Циліндр теплоізоляційний з базальтової вати фольгований, товщ. 20 мм для труб Ду 34	пм	10	<u>47,37</u> 473,70	<u>46,23</u> 462,30	<u>0,21</u> 2,10	<u>0,93</u> 9,30	
415	&С111-120-2 варіант 2	Шайба М10	шт.	56	<u>0,26</u> 14,56	<u>0,25</u> 14,00	- -	<u>0,01</u> 0,56	
416	С115-71	Шпали дерев'яні непросочені, І тип, довжина 2,75 м, для залізниці широкої колії	шт	3,2	<u>581,69</u> 1861,41	<u>552,78</u> 1768,90	<u>17,5</u> 56,00	<u>11,41</u> 36,51	
417	С1545-291	Шпилька	комплект	42,84	<u>43,04</u> 1843,83	<u>42,11</u> 1803,99	<u>0,09</u> 3,86	<u>0,84</u> 35,98	
418	С111-2012-13 варіант 1	Штукатурка декоративна силікон-силікатна (камінцева)	кг	3862,404	<u>60,45</u> 233482,32	<u>58,94</u> 227650,09	<u>0,32</u> 1235,97	<u>1,19</u> 4596,26	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
419	C111-2012-15 варіант 1	Штукатурка декоративно-мозаїчна	кг	299,25	<u>82,31</u> 24631,27	<u>80,38</u> 24053,72	<u>0,32</u> 95,76	<u>1,61</u> 481,79	
420	+C113-2071 варіант 1	Штуцер Н, Ду 1/2"x16 мм	шт	17	<u>40,85</u> 694,45	<u>40,00</u> 680,00	<u>0,05</u> 0,85	<u>0,8</u> 13,60	
421	+C130-232 варіант 1	Шумоглушник із оцинкованої сталі, діаметр обичайки 125 мм	шт	1	<u>1089,35</u> 1089,35	<u>1065,00</u> 1065,00	<u>2,99</u> 2,99	<u>21,36</u> 21,36	
422	C111-1483	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 6 мм, довжина 40 мм	т	0,0030386	<u>42328,5</u> 128,62	<u>41279,41</u> 125,43	<u>219,12</u> 0,67	<u>829,97</u> 2,52	
423	C111-1484	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 8 мм, довжина 100 мм	т	0,0008366	<u>38681,04</u> 32,36	<u>37703,47</u> 31,54	<u>219,12</u> 0,18	<u>758,45</u> 0,64	
424	&C111-1477- 1-K варіант 1	Шурупи самонарізні	шт	1836	<u>0,22</u> 403,92	<u>0,20</u> 367,20	<u>0,02</u> 36,72	<u>-</u> -	
425	C1421-9452	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм, марка M1000 і більше	м3	12,1056	<u>1030,55</u> 12475,43	<u>601,19</u> 7277,77	<u>409,15</u> 4953,01	<u>20,21</u> 244,65	
426	C1421-9454	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 40-70 мм, марка M1000 і більше	м3	17,55312	<u>777,79</u> 13652,64	<u>353,39</u> 6203,10	<u>409,15</u> 7181,86	<u>15,25</u> 267,68	
427	C1421-9465	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка M600	м3	0,00096	<u>793,09</u> 0,76	<u>393,96</u> 0,38	<u>383,58</u> 0,37	<u>15,55</u> 0,01	
428	C1421-9472	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 40-70 мм, марка M400	м3	0,11	<u>682,62</u> 75,09	<u>285,66</u> 31,42	<u>383,58</u> 42,19	<u>13,38</u> 1,48	
429	&1517-2179-4 варіант 1	Щит розподільчий IP31 вбудованого виконання в комплекті: (автоматичні вимикачі: ВА47-29 1P Ір=20А, ВА47-29 1P Ір=16А - шт; шина мідна нульова 6х9мм 8/1 - 2шт)	комплект	1	<u>1132,98</u> 1132,98	<u>1108,54</u> 1108,54	<u>2,22</u> 2,22	<u>22,22</u> 22,22	
430	+C1545-104	Брухт металевий (зворотній матеріал)	т	0,024804	<u>5000</u> 124,02	<u>5000</u> 124,02			

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальноновиробничих витрат							
431	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	707,9789	<u>3,33795</u> 2363,20	<u>3,33795</u> 2363,20			
432	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	7,6001	<u>72,85</u> 553,67	<u>72,85</u> 553,67			
433	C1999-9006	Гідравлічна рідина	кг	0,5736	<u>74,42</u> 42,69	<u>74,42</u> 42,69			
434	C1999-9009	Дрова	м3	0,4269	<u>119,13</u> 50,86	<u>119,13</u> 50,86			
		Разом	грн.		3010,42	3010,42			
		Разом по розділу III	грн.		4591278,03	4427682,16	75704,87	87891,00	
		<u>IV. Устаткування</u>							
435	+2307-10934 варіант 1	Автоматичний балансувальний клапан діаметр 15 мм, зовнішня різь 3/4", q=90-450 л/год з термостатичним елементом з виносним датчиком температури	шт	10	<u>5280,32</u> 52803,20	<u>5233,00</u> 52330,00	<u>0,22</u> 2,20	<u>47,10</u> 471,00	
436	+2307-10934 варіант 2	Автоматичний балансувальний клапан діаметр 15 мм, зовнішня різь 3/4", q=55-275 л/год з термостатичним елементом з виносним датчиком температури	шт	7	<u>5280,32</u> 36962,24	<u>5233,00</u> 36631,00	<u>0,22</u> 1,54	<u>47,10</u> 329,70	
437	+2402-4059 варіант 1	Датчик вуглекислого газу	шт	32	<u>9701,59</u> 310450,88	<u>9335,00</u> 298720,00	<u>280,05</u> 8961,60	<u>86,54</u> 2769,28	
438	+1704-50490 варіант 5	Концентратор сигналів	шт	6	<u>4540,83</u> 27244,98	<u>4500,00</u> 27000,00	<u>0,33</u> 1,98	<u>40,50</u> 243,00	
439	+1704-30015 варіант 1	Лічильник теплової енергії, в комплекті: (теплогчислювач двоканальний; ультразвуковий витратоміром DN25-(2шт); перетворювач температури - 2шт)	шт	1	<u>26643,03</u> 26643,03	<u>26404,65</u> 26404,65	<u>0,73</u> 0,73	<u>237,65</u> 237,65	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
440	&280222-150-13 варіант 1	Модульний індивідульний тепловий пункт (МІТП) опалення з шафою автоматики, 90кВт, в комплекті: (крани кульові фланцеві DN50 - (6шт); фільтри сітчасті DN50 - (2шт); клапан двоходовий DN20 з електроприводом; регулятор перепаду тиску DN20; теплообмінник; вставка антивібраційна DN50 - (2шт); циркул. насос з електр. управлінням; клапан запобіжний DN25; крани для дренажу DN15 - (2шт); кран кульовий DN15 - (2шт); повітрявідвідник DN15 - (2шт); клапан електромагнітний DN20; кран кульовий DN20-(4шт); клапан зворотний DN20; фільтр сітчастий DN20; лічильник води з імпульс. виходом DN20; термометри із захис. оправою - (4шт); манометри - (10шт); датчик температури зовн.повітря; датчик температури в приміщенні; датчик температури занурювальний; реле тиску - (2шт); шафа управління; управління системою підживлення).	комплект	1	<u>108307,87</u> 108307,87	<u>107275,30</u> 107275,30	<u>66,49</u> 66,49	<u>966,08</u> 966,08	
441	&280222-150-13 варіант 2	Модульний індивідульний тепловий пункт (МІТП) гарячого водопостачання шафою автоматики, 90кВт, в комплекті: (крани кульові фланцеві DN32-(4шт); крани кульові DN40 та DN25-(2шт); фільтри сітчасті DN32 та DN25; клапан двоходовий DN15 з електроприводом; регулятор перепаду тиску DN15; теплообмінник розбірний; клапан зворотний DN25; циркул. насос; лічильник гар. води з імпульс. виходом DN15; кран кульовий DN40; фільтр сітчастий DN40; клапан зворотний DN40; кран для дренажу DN15-(2шт); кран кульовий DN15-(2шт); повітрявідвідник DN15-(2шт); лічильник води з імпульс. виходом DN25; термометри із захис. оправою - (4шт); манометри - (11шт); датчик температури занурювальний; реле тиску; шафа управління).	комплект	1	<u>116354,34</u> 116354,34	<u>115250,00</u> 115250,00	<u>66,49</u> 66,49	<u>1037,85</u> 1037,85	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
442	+1704-50490 варіант 1	Розподільювач витрат тепла на опалення в комплекті з кріпленням (біметалевий радіатор)	шт	38	<u>1009,33</u> 38354,54	<u>1000,00</u> 38000,00	<u>0,33</u> 12,54	<u>9,00</u> 342,00	
443	+1704-50490 варіант 3	Розподільювач витрат тепла на опалення в комплекті з кріпленням (чавунний радіатор)	шт	100	<u>1009,33</u> 100933,00	<u>1000,00</u> 100000,00	<u>0,33</u> 33,00	<u>9,00</u> 900,00	
444	+1704-10008 варіант 2	Термостатичний елемент	шт	88	<u>845,59</u> 74411,92	<u>838,00</u> 73744,00	<u>0,05</u> 4,40	<u>7,54</u> 663,52	
445	+1704-10008 варіант 1	Термостатичний елемент з виносним датчиком температури	шт	50	<u>1219,93</u> 60996,50	<u>1209,00</u> 60450,00	<u>0,05</u> 2,50	<u>10,88</u> 544,00	
446	+1704-50490 варіант 2	Центральний блок управління	шт	1	<u>11351,58</u> 11351,58	<u>11250,00</u> 11250,00	<u>0,33</u> 0,33	<u>101,25</u> 101,25	
447	&1517-2179-4 варіант 1	Щит обліково-розподільчий IP31 навісного виконання в комплекті: (автоматичні вимикачі: ВА47-29 1P Ip=20A, ВА47-29 1P Ip=16A - шт; шина мідна нульова 6х9мм 8/1 - 2шт)	комплект	1	<u>1483,84</u> 1483,84	<u>1468,38</u> 1468,38	<u>2,22</u> 2,22	<u>13,24</u> 13,24	
		Разом по розділу IV	грн.		966297,92	948523,33	9156,02	8618,57	
		Підсумкові витрати енергоносіїв для усіх машин							
		Електроенергія	кВт-год	1338,236					
		Мастильні матеріали	кг	30,261					
		Гідравлічна рідина	кг	3,41					
		Дрова	м3	0,427					
		Бензин	л	164,034					
		Дизельне паливо	л	219,001					

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на "30 листопада" 2021 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 _____ Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Відомість обсягів робіт

"Капітальний ремонт (термомодернізація) 5-поверхового житлового багатоквартирного будинку. Проектні рішення повторного використання"

№ п/п	Найменування робіт та витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
	<u>Локальний кошторис 02-01-01 на Комплекс робіт із теплоізоляції та улаштування зовнішніх стін та цоколів</u>			
	<u>Розділ 1. Утеплення фасадів мінераловатними плитами товщиною 150 мм - 1085,37 м2</u>			
1	Розбирання ізоляції з пінополістирольних плит	м3	8,36	
2	Суцільне вирівнювання бетонних поверхонь стін [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм	м2	325,6	
3	Утеплення фасадів мінераловатними плитами товщиною 150 мм з опорядженням декоративним розчином. Стіни гладкі	м2	1085,37	
4	Улаштування додаткового армованого захисного шару по поверхні теплоізоляційних плит з рихтувань	м2	239,72	
	<u>Розділ 2. Утеплення фасадів екструзійними пінополістирольними плитами товщиною 100 мм (цокольні конструкції, надземна частина) - 72,47 м2</u>			
5	Розбирання облицювання стін з керамічних глазурованих плиток	м2	72,47	
6	Суцільне вирівнювання поверхонь стін [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм	м2	21,74	
7	Утеплення фасадів екструзійними пінополістирольними плитами товщиною 100 мм з опорядженням декоративним розчином. Стіни гладкі	м2	72,47	
8	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів стін	м2	72,47	
9	Установлення зливів із оцинкованої сталі	м	114,8	
	<u>Розділ 3. Опорядження цокольної частини без утеплення (входи до підвалу - надземна частина)</u>			
10	Суцільне вирівнювання поверхонь стін [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм	м2	1,88	
11	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів стін	м2	6,28	
12	Декоративне штукатурення фасадів	м2	6,28	
	<u>Розділ 4. Утеплення фасадів екструзієм пінополістиролом товщиною 100 та 50 мм (плити балконів) горизонтальна ізоляція плити балконів знизу - 20,8+8,4 м2</u>			
13	Суцільне вирівнювання бетонних поверхонь стель [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм	м2	6,324	
14	Теплоізоляція покриттів та перекриттів знизу виробами з пінопласту	м3	2,08	
15	Улаштування гідроізоляції стін	м2	20,8	
16	Декоративне штукатурення фасадів	м2	20,8	

1	2	3	4	5
17	Суцільне вирівнювання поверхонь стін [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм	м2	2,52	
18	Утеплення фасадів екструзійними пінополістирольними плитами товщиною 50 мм з опорядженням декоративним розчином. Стіни гладкі	м2	8,4	
19	Улаштування гідроізоляції стін	м2	8,4	
20	Установлення зливів із оцинкованої сталі	м	42	
	<u>Розділ 5. Утеплення фасадів екструзійним пінополістиролом товщиною 100 мм та мінераловатними плитами товщиною 50 мм (плити накриття балконів) горизонтальна ізоляція плити балконів знизу 20,8+8,4 м2</u>			
21	Суцільне вирівнювання бетонних поверхонь стель [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм	м2	6,324	
22	Теплоізоляція покриттів та перекриттів знизу виробами з пінопласту на бітумі	м3	2,08	
23	Улаштування гідроізоляції стін	м2	20,8	
24	Декоративне штукатурення фасадів	м2	20,8	
25	Суцільне вирівнювання поверхонь стін [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм	м2	2,52	
26	Утеплення фасадів мінераловатними плитами товщиною 50 мм з опорядженням декоративним розчином. Стіни гладкі	м2	8,4	
27	Улаштування гідроізоляції стін	м2	8,4	
28	Установлення зливів із оцинкованої сталі	м	42	
29	Улаштування покрівель рулонних з матеріалів, що наплавляються, із застосуванням газопламеневих пальників, в два шари	м2	20,8	
	<u>Розділ 6. Утеплення фасадів екструзійними пінополістирольними плитами товщиною 50 та 100 мм (плити перекриття тамбуру) - 9,02+3 м2</u>			
30	Улаштування цементної вирівнювальної стяжки	м2	9,02	
31	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної вирівнювальної стяжки додавати або виключати	м2	-9,02	
32	Утеплення покриттів плитами із пінопласту полістирольного в один шар	м2	9,02	
33	Улаштування прокладної пароізоляції в один шар	м2	9,02	
34	Утеплення покриттів легким [ніздрюватим] бетоном	м3	0,3608	
35	Улаштування покрівель рулонних з матеріалів, що наплавляються, із застосуванням газопламеневих пальників, в два шари	м2	9,02	
36	Улаштування примикань висотою 400 мм з рулонних покрівельних матеріалів до цегляних стін і парпетів із застосуванням газопламеневих пальників	м	5,64	
37	Суцільне вирівнювання поверхонь стін [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм	м2	0,9	
38	Утеплення фасадів екструзійними пінополістирольними плитами товщиною 50 мм з опорядженням декоративним розчином. Стіни гладкі	м2	3	
39	Установлення зливів із оцинкованої сталі	м	12,44	
	<u>Розділ 7. Утеплення фасадів екструзійними пінополістирольними плитами товщиною 150 мм (зони замкання плити перекриття тамбуру) - 1,69 м2</u>			
40	Суцільне вирівнювання поверхонь стін [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм	м2	0,51	
41	Теплоізоляція стін та колон прямокутних виробами з пінопласту	м3	0,2535	
42	Улаштування покрівель рулонних з матеріалів, що наплавляються, із застосуванням газопламеневих пальників, в два шари	м2	1,69	

1	2	3	4	5
	<u>Розділ 8. Утеплення фасадів мінераловатними плитами, товщиною 50 мм (теплоізоляція тамбурів - 2 шт) - 22,7+4,09 м2</u>			
43	Суцільне вирівнювання поверхонь стін [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм	м2	6,83	
44	Утеплення фасадів мінераловатними плитами товщиною 50 мм з опорядженням декоративним розчином. Стіни гладкі	м2	22,77	
45	Суцільне вирівнювання бетонних поверхонь стель [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм	м2	1,23	
46	Теплоізоляція покриттів та перекриттів знизу виробами з волокнистих та зернистих матеріалів на бітумі	м3	0,2045	
47	Декоративне штукатурення фасадів	м2	4,09	
48	Герметизація горизонтальних стиків стінових панелей пінополістиролом	м	5,7	
	<u>Розділ 9. Утеплення фасадів мінераловатними плитами товщиною 20 мм (відкоси)</u>			
49	Суцільне вирівнювання поверхонь стін [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм	м2	82,64	
50	Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 20 мм з опорядженням декоративним розчином. Укоси, ширина 250 мм	м2	275,45	
51	Розбирання поясів, сандриків, жолобів, відливів, звисів тощо з листової сталі	м	278,6	
52	Улаштування горизонтальної гідроізоляції стін	м2	69,65	
53	Установлення віконних зливів	м	279,92	
	<u>Розділ 10. Водовідведення</u>			
54	Розбирання поясів, сандриків, жолобів, відливів, звисів тощо з листової сталі	м	84	
55	Розбирання водостічних труб з листової сталі з землі та помостів	м	96	
56	Навішування водостічних труб, колін, відливів і лійок з готових елементів (ринва)	м	96	
57	Навішування водостічних труб, колін, відливів і лійок з готових елементів	м	84	
	<u>Розділ 11. Інші роботи</u>			
58	Установлення та розбирання зовнішніх металевих трубчастих інвентарних риштувань, висота риштувань до 16 м	м2	1723,19	
59	Установлення зливів	м	24,6	
60	(Демонтаж)кондиціонерів ежекційних (зовнішній блок)	шт	17	
61	Установлення елементів кріплення із брусів	м3	0,41	
62	Установлення кондиціонерів ежекційних (зовнішній блок)	шт	17	
63	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,4 м3.	т	4,704	
64	Навантаження сміття вручну	т	0,52	
65	Перевезення сміття до 10 км	т	5,224	
	<u>Локальний кошторис 02-01-02 на Комплекс робіт із теплоізоляції та улаштування зовнішніх стін нижче рівня ґрунту</u>			
	<u>Розділ 1. Утеплення фасадів екструзійними пінополістирольними плитами товщиною 100, 50 мм (цокольні конструкції, підземна частина) - 32,94+32,94 м2</u>			
66	Суцільне вирівнювання поверхонь стін [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм	м2	19,8	
67	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів стін	м2	65,88	

1	2	3	4	5
68	Теплоізоляція стін та колон прямокутних виробами з пінопласту на бітумі	м3	4,941	
69	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів рулонними матеріалами в 2 шари <u>Розділ 2. Опорядження цокольної частини без утеплення (входи до підвалу - підземна частина)</u>	м2	65,88	
70	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів стін	м2	7,25	
71	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів рулонними матеріалами в 2 шари <u>Розділ 3. Улаштування вимощення</u>	м2	7,25	
72	Розбирання асфальтобетонних покриттів вручну	м3	5,044	
73	Розбирання щебених покриттів та основ	м3	15,132	
74	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 1	м3	55,48	
75	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,4 м3 з навантаженням на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 2	м3	24,1	
76	Перевезення ґрунту до 10 км	т	33,74	
77	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	м3	31,38	
78	Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи з піску	м3	10,088	
79	Улаштування прошарку суцільного перерізу з нетканого синтетичного матеріалу в земляному полотні	м2	100,88	
80	Улаштування основ під тротуари товщиною 12 см із щебеню	м2	100,88	
81	На кожний 1 см зміни товщини шару додавати або виключати до норми 18-47-1	м2	100,88	
82	Армування шарів асфальтобетонного покриття геотекстилем	м2	100,88	
83	Улаштування покриття з фігурних елементів мощення з використанням готової піщано-цементної суміші тротуарів, шириною до 2 м	м2	100,88	
84	Установлення бортових каменів бетонних і залізобетонних при інших видах покриттів <u>Розділ 4. Інші роботи</u>	м	101	
85	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,4 м3.	т	31,0914	
86	Навантаження сміття вручну	т	3,46	
87	Перевезення сміття до 10 км <u>Локальний кошторис 02-01-03 на Комплекс робіт із теплоізоляції та улаштування опалювальних та неопалювальних горищ (технічних поверхів) та дахів</u> <u>Розділ 1. Комплекс робіт із теплоізоляції та улаштування опалювальних та неопалювальних горищ (технічних поверхів) та дахів (товщиною 200 мм) - 451, 87 м2</u>	т	34,5514	
88	Улаштування підстильного шару піщаного	м3	22,5935	
89	Улаштування покриття з рулонних матеріалів насухо без промазування кромek	м2	451,87	
90	Утеплення покриттів плитами із пінопласту полістирольного в один шар	м2	451,87	
91	Улаштування покриття з рулонних матеріалів насухо без промазування кромek	м2	451,87	
92	Укладання лаг по плитах перекриттів	м2	50,96	
93	Укладання ходових дошок	м	63,7	

1	2	3	4	5
	<u>Локальний кошторис 02-01-04 на Вогнезахист дерев'яних конструкцій</u>			
	<u>Розділ 1. Вогнезахист дерев'яних конструкцій покрівлі</u>			
94	Вогнезахист дерев'яних конструкцій лат під покрівлю, покриттів та настилів по фермах	м2	654,96	
95	Вогнезахист дерев'яних конструкцій ферм, арок, балок, крокв, мауерлатів	м3	15,1	
	<u>Локальний кошторис 02-01-05 на Комплекс робіт із теплоізоляції та улаштування плит перекриття підвалу</u>			
	<u>Розділ 1. Комплекс робіт із теплоізоляції та улаштування плит перекриття підвалу (товщиною 120 мм) - 403,79 м2</u>			
96	Суцільне вирівнювання бетонних поверхонь стель [одношарове штукатурення], товщина шару 10 мм	м2	121,14	
97	Утеплення перекриттів плитами із мінеральної вати або в один шар	м2	403,79	
98	Ґрунтування бетонних і обштукатурених поверхонь бітумною ґрунтовкою, перший шар /роботи із захисту стельових поверхонь від корозії/	м2	403,79	
	<u>Локальний кошторис 02-01-06 на Заміна або ремонт блоків віконних або/та блоків балконних дверних у квартирах, скління наявних балконів</u>			
	<u>Розділ 1. Демонтаж/монтаж віконних блоків квартир, що виходять на зовні</u>			
99	Демонтаж віконних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	шт	10	
100	Знімання засклених віконних рам	м2	29,96	
101	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 3 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	м2	29,96	
102	Герметизація примикання м/п виробів до прорізу стрічкою	м шва	70,8	
103	Знімання бетонних та мозаїчних підвіконних дощок	м2	5,35	
104	Установлення пластикових підвіконних дощок	м	21,4	
	<u>Розділ 2. Демонтаж/монтаж віконних та дверних блоків квартир, що виходять на балкон</u>			
105	Демонтаж віконних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	шт	4	
106	Знімання засклених віконних рам	м2	7,56	
107	Демонтаж дверних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	шт	4	
108	Знімання дверних полотен	м2	6,64	
109	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 2 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	м2	7,56	
110	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'яних стінах	м2	6,64	
111	Герметизація примикання м/п виробів до прорізу стрічкою	м шва	45,12	
112	Знімання бетонних та мозаїчних підвіконних дощок	м2	1,35	
113	Установлення пластикових підвіконних дощок	м	5,4	
	<u>Розділ 3. Монтаж блоків скління балконів</u>			
114	Демонтаж віконних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	шт	2	

1	2	3	4	5
115	Знімання зашкленених віконних рам	м2	22,01	
116	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею більше 3 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	м2	22,01	
117	Герметизація примикання м/п виробів до прорізу стрічкою	м шва	27,28	
	<u>Розділ 4. Влаштування внутрішніх укосів (шириною 240 мм)</u>			
118	Штукатурення плоских поверхонь віконних та дверних укосів по бетону та каменю	м2	25,16	
119	Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1 мм при нанесенні за 2 рази	м2	25,16	
120	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	25,16	
121	Установлення перфорованих штукатурних кутиків	м	104,84	
122	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт	м2	9,35	
	<u>Відділ 1. Інші роботи</u>			
123	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,4 м3.	т	3,07636	
124	Навантаження сміття вручну	т	0,34	
125	Перевезення сміття до 10 км	т	3,41636	
	<u>Локальний кошторис 02-01-07 на Заміна або ремонт блоків віконних або/та блоків балконних дверних у приміщеннях (місцях) загального користування будівлі</u>			
	<u>Розділ 1. Демонтаж/монтаж віконних блоків місць загального користування</u>			
126	Демонтаж віконних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	шт	7	
127	Знімання зашкленених віконних рам	м2	24,4	
128	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею більше 3 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	м2	19,26	
129	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 2 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	м2	5,14	
130	Герметизація примикання м/п виробів до прорізу стрічкою	м шва	52,76	
131	Знімання бетонних та мозаїчних підвіконних дощок	м2	3,745	
132	Установлення пластикових підвіконних дощок	м	14,98	
	<u>Розділ 2. Влаштування внутрішніх укосів (шириною 240 мм)</u>			
133	Штукатурення плоских поверхонь віконних та дверних укосів по бетону та каменю	м2	9,07	
134	Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1 мм при нанесенні за 2 рази	м2	9,07	
135	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	9,07	
136	Установлення перфорованих штукатурних кутиків	м	37,78	
	<u>Відділ 1. Інші роботи</u>			
137	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,4 м3.	т	1,2551	

1	2	3	4	5
138	Навантаження сміття вручну	т	0,139	
139	Перевезення сміття до 10 км	т	1,3941	
	<u>Локальний кошторис 02-01-08 на Заміна або ремонт зовнішніх дверей або/та облаштування тамбурів зовнішнього входу</u>			
	<u>Розділ 1. Демонтаж/монтаж дверних блоків місць загального користування</u>			
140	Демонтаж дверних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	шт	9	
141	Знімання дверних полотен	м2	24,26	
142	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'яних стінах	м2	5,67	
143	Герметизація примикання м/п виробів до прорізу стрічкою	м шва	18	
144	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	м2	18,59	
	<u>Розділ 2. Влаштування внутрішніх укосів (шириною 240 мм)</u>			
145	Штукатурення плоских поверхонь віконних та дверних укосів по бетону та каменю	м2	11,48	
146	Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1 мм при нанесенні за 2 рази	м2	11,48	
147	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	11,48	
148	Установлення перфорованих штукатурних кутиків	м	47,82	
	<u>Відділ 1. Інші роботи</u>			
149	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,4 м3.	т	0,88582	
150	Навантаження сміття вручну	т	0,098	
151	Перевезення сміття до 10 км	т	0,98382	
	<u>Локальний кошторис 02-01-09 на Встановлення вузла комерційного обліку теплової енергії</u>			
	<u>Розділ 1. Встановлення вузла комерційного обліку теплової енергії</u>			
152	Прилади, що установлюються на технологічних трубопроводах і устаткуванні на закладних пристроях, з'єднання фланцеві (обчислювач з витратомірами)	шт	2	
153	Монтаж перетворювача температури	шт	2	
154	Установлення фільтрів для очищення води діаметром 65 мм	фільтр	1	
155	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 50 до 100 мм	шт	2	
156	Монтаж бобишок, штуцерів на умовний тиск до 10 МПа [100 кгс/см2]	шт	6	
157	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 65 мм	м	1,8	
158	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 25 мм	м	0,6	
159	Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром понад 50 до 100 мм	м	1,8	

1	2	3	4	5
160	Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром до 50 мм	м	0,6	
161	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ФЛ-086	м2	1	
162	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь фарбою БТ-177 срібlistою <u>Локальний кошторис 02-01-011 на Встановлення або модернізація індивідуального теплового пункту</u> <u>Відділ 1. Встановлення або модернізація індивідуального теплового пункту</u> <u>Розділ 1. Встановлення індивідуального теплового пункту</u>	м2	1	
163	Монтаж устаткування виду машин і механізмів у приміщенні, маса устаткування 0,5 т (МІТП)	шт	2	
164	Щити, пульти, стативи, маса до 50 кг	шт	2	
165	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном масою до 0,1 т	насос	1	
166	Установлення баків розширювальних місткістю від 0,1 м3 до 0,4 м3	бак	1	
167	Установлення грязьовиків, зовнішній діаметр патрубків 57 мм	шт	1	
168	Установлення фланцевих вентилів, засувки, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 50 до 100 мм	шт	3	
169	Установлення муфтових кранів	шт	7	
170	Установлення кранів повітряних	комплект	2	
171	Монтаж бобишок, штуцерів на умовний тиск до 10 МПа [100 кгс/см2]	шт	4	
172	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 65 мм	м	5,58	
173	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 50 мм	м	4,525	
174	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 32 мм	м	2,1	
175	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 25 мм	м	7	
176	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 40 мм	м	9,24	
177	Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром понад 50 до 100 мм	м	10,11	
178	Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром до 50 мм	м	18,34	
179	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ФЛ-086	м2	5	
180	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь фарбою БТ-177 срібlistою <u>Розділ 2. Прямок дренажу</u>	м2	5	
181	Розробка ґрунту всередині будівлі в траншеях	м3	0,98	
182	Перевезення ґрунту до 10 км	т	1,372	
183	Улаштування основи під фундаменти щебеневої	м3	0,11	
184	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача 20-40мм	м3	0,055	
185	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів рулонними матеріалами в 1 шар	м2	2,15	
186	Мурування стін приямків і каналів з цегли [керамічної]	м3	0,24	

1	2	3	4	5
187	Просте штукатурення поверхонь стін всередині будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону	м2	1,6	
188	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів бітумною мастикою	м2	1,6	
189	Улаштування горизонтальної гідроізоляції фундаментів бітумною мастикою	м2	0,25	
190	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,01927	
191	Монтаж площадок із настилом і огорожею з листової, рифленої, просічної і круглої сталі	т	0,01927	
192	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз Ґрунтовкою ГФ-031	м2	1,2	
193	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	1,2	
<u>Розділ 3. Теплова ізоляція</u>				
194	Ізоляція трубопроводів трубками з мінвати фольгованої	м	42	
195	Ізоляція фасонних поверхонь матами мінераловатними	м2	1,2	
<u>Розділ 4. Вентиляція теплового пункту</u>				
196	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	
197	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих круглого перерізу діаметром обичайки 125 мм	шт	1	
198	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	м2	3,62	
199	Установлення над шахтами зонтів із листової оцинкованої сталі круглого перерізу діаметром 200 мм	зонт	1	
200	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	5	
201	Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до 20 мм	шт	1	
202	На кожні 0,5 цеглини товщини стіни додавати	шт	1	
203	На кожні 10 мм діаметру отворів понад 20 мм додавати	шт	1	
<u>Відділ 2. Електротехнічні рішення (ІТП)</u>				
<u>Розділ 1. Електроживлення обладнання теплового пункту</u>				
204	Шафа [пульт] керування навісна, висота, ширина і глибина до 600х600х350 мм	шт	1	
205	Рукав металевий, зовнішній діаметр до 48 мм	м	30	
206	Монтаж сталевих труб для електропроводки діаметром до 25 мм, укладених по конструкціях	м	4	
207	Монтаж сталевих труб для електропроводки діаметром понад 40 мм до 50 мм, укладених по конструкціях	м	1	
208	Герметизація проходів ущільнюючою масою при вводі кабелів у вибухонебезпечні приміщення	прохід	5	
209	Прокладання коробів пластикових	м	110	
210	Кабель дво-, чотирижильний, що прокладається по установлених конструкціях і лотках у приміщеннях з нормальним середовищем, переріз однієї жили до 10 мм2	м	157	
211	Затягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм2 до 6 мм2 в труби	м	4	
212	Затягування першого проводу перерізом понад 16 мм2 до 35 мм2 в труби	м	30	
<u>Відділ 3. Автоматизація теплотехнічних рішень теплових мереж (ІТП)</u>				
<u>Розділ 1. Прилади по місцю</u>				
213	Установлення термометрів в оправі прямих або кутових	комплект	8	

1	2	3	4	5
214	Установлення манометрів з триходовим краном	комплект	20	
215	Прокладання коробів пластикових	м	52	
216	Рукав металевий, зовнішній діаметр до 48 мм	м	56	
217	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм ² у коробах	м	52	
218	Затягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм ² до 6 мм ² в труби <u>Локальний кошторис 02-01-013 на Встановлення або модернізація індивідуального теплового пункту (пусконалагоджувальні роботи)</u> <u>Розділ 1. Пусконалагоджувальні роботи</u>	м	56	
219	Розробка заходів щодо регулювання системи теплоспоживання будівлі з тепловим навантаженням до 0.2 Гкал/год	Система	1	
220	Визначення готовності до регулювання внутрішньої водяної системи теплоспоживання будівлі з тепловим навантаженням до 0.2 Гкал/год	Система	1	
221	Регулювання внутрішньої водяної системи теплоспоживання будівлі з тепловим навантаженням до 0.2 Гкал/год <u>Локальний кошторис 02-01-014 на Гідравлічне балансування системи опалення шляхом встановлення автоматичних (балансувальних) клапанів</u> <u>Розділ 1. Гідравлічне балансування системи опалення</u>	Система	1	
222	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходомир об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 20 мм	шт	7	
223	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходомир об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 20 мм <u>Локальний кошторис 02-01-016 на Заміна або теплоізоляція трубопроводів системи опалення або/та приладів водяної системи опалення у квартирах</u> <u>Розділ 1. Заміна приладів опалення у квартирах</u>	шт	10	
224	Демонтаж радіаторів масою до 80 кг	шт	19	
225	Демонтаж радіаторів масою понад 80 до 160 кг	шт	16	
226	Навантаження сміття вручну	т	0,07	
227	Перевезення сміття до 10 км	т	0,07	
228	Установлення опалювальних радіаторів сталевих <u>Розділ 2. Заміна трубопроводів системи опалення у квартирах</u>	кВт	61,975	
229	(Демонтаж)трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 15 мм	м	120	
230	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 15 мм	м	120	
231	Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром до 50 мм	м	120	
232	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз Ґрунтовкою ФЛ-086	м ²	8	

1	2	3	4	5
233	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь фарбою БТ-177 срібlistoю	м2	8	
234	Забивання отворів у місцях проходу трубопроводу в бетонних перекриттях <u>Локальний кошторис 02-01-017 на Заміна або теплоізоляція трубопроводів системи опалення або/та приладів водяної системи опалення у приміщеннях (місцях) загального користування будівлі</u> <u>Розділ 1. Заміна приладів опалення у місцях загального користування</u>	шт	5	
235	(Демонтаж)труб чавунних ребристих довжиною понад 1, 5 до 2 м	труб	6	
236	Установлення опалювальних радіаторів сталевих <u>Розділ 2. Заміна трубопроводів опалення у місцях загального користування</u>	кВт	5,55	
237	(Демонтаж)трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 15 мм	м	15	
238	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 15 мм	м	15	
239	Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром до 50 мм	м	15	
240	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ФЛ-086	м2	1	
241	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь фарбою БТ-177 срібlistoю	м2	1	
242	Забивання отворів у місцях проходу трубопроводу в бетонних перекриттях <u>Локальний кошторис 02-01-018 на Встановлення автоматичних регуляторів температури повітря у приміщеннях на опалювальних приладах водяної системи опалення у квартирах або/та у приміщеннях (місцях) загального користування будівлі</u> <u>Розділ 1. Встановлення автоматичних регуляторів температури повітря</u>	шт	2	
243	Демонтаж кранів триходових	шт	25	
244	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходо́мір об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 20 мм	шт	25	
245	Демонтаж кранів триходових	шт	25	
246	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходо́мір об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 20 мм	шт	25	
247	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходо́мір об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 20 мм	шт	15	

1	2	3	4	5
248	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходомир об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 20 мм	шт	15	
249	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходомир об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 20 мм	шт	10	
250	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходомир об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 20 мм	шт	10	
251	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходомир об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 20 мм	шт	20	
252	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходомир об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 20 мм	шт	15	
253	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходомир об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 20 мм	шт	3	
254	Установлення муфтових кранів <u>Локальний кошторис 02-01-020 на Теплоізоляція або заміна трубопроводів систем внутрішнього теплопостачання у неопалювальних приміщеннях</u> <u>Розділ 1. Заміна трубопроводів теплопостачання у неопалювальних приміщеннях</u>	шт	3	
255	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 15 мм	м	17	
256	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 25 мм	м	47	
257	Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром до 50 мм	м	64	
258	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ФЛ-086	м2	7	
259	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь фарбою БТ-177 сріблистою	м2	7	
260	Установлення муфтових кранів <u>Розділ 2. Теплова ізоляція трубопроводів у неопалювальних приміщеннях</u>	шт	11	
261	Ізоляція трубопроводу діаметром 25 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 20 мм	м	77	

1	2	3	4	5
262	Ізоляція трубопроводу діаметром 38 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 20 та 30 мм	м	203	
263	Ізоляція трубопроводу діаметром 45 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 30 мм	м	91	
264	Ізоляція трубопроводу діаметром 57 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 40 та 50 мм	м	48	
265	Ізоляція трубопроводу діаметром 76 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 70 мм	м	5	
266	Ізоляція трубопроводу діаметром 133 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 100 мм	м	10	
267	Ізоляція трубопроводу діаметром 76 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 40 мм	м	153	
268	Ізоляція плоских поверхонь матами мінераловатними	м2	98	
269	Ізоляція трубопроводу діаметром 89 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 50 мм	м	62	
270	Ізоляція плоских поверхонь матами мінераловатними	м2	34	
271	Ізоляція трубопроводу діаметром 133 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 50 мм	м	8	
272	Ізоляція плоских поверхонь матами мінераловатними <u>Локальний кошторис 02-01-021 на Встановлення вузлів розподільчого обліку теплової енергії на потреби опалення або/та приладів - розподільовачів теплової енергії у квартирах</u> <u>Розділ 1. Встановлення вузлів розподільчого обліку теплової енергії</u>	м2	7	
273	Прилади, що установлюються на конструкціях, маса до 5 кг <u>Розділ 2. Електроживлення концентраторів і центрального блоку</u>	шт	145	
274	Прокладання коробів пластикових	м	168	
275	Кабель дво-, чотирижильний, що прокладається по установлених конструкціях і лотках у приміщеннях з нормальним середовищем, переріз однієї жили до 10 мм2 <u>Локальний кошторис 02-01-023 на Встановлення вузлів розподільчого обліку теплової енергії на потреби опалення або/та приладів - розподільовачів теплової енергії у квартирах (пусконалагоджувальні роботи)</u> <u>Розділ 1. Пусконалагоджувальні роботи</u>	м	168	
276	Система вимірювальна температури (концентратор сигналів)	Параметр	6	

1	2	3	4	5
	<u>Локальний кошторис 02-01-024 на Модернізація системи гарячого водопостачання</u>			
	<u>Розділ 1. Модернізація системи гарячого водопостачання</u>			
277	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходомір об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 20 мм	шт	9	
	<u>Локальний кошторис 02-01-025 на Теплоізоляція або заміна трубопроводів систем внутрішнього гарячого водопостачання у неопалювальних приміщеннях</u>			
	<u>Розділ 1. Демонтаж</u>			
278	Розбирання ізоляції з мінеральної вати	м3	1,45	
279	Навантаження сміття вручну	т	0,29	
280	Перевезення сміття до 10 км	т	0,29	
	<u>Розділ 2. Теплова ізоляція трубопроводів у неопалювальних приміщеннях</u>			
281	Очищення металевих конструкцій від корозії металевими щітками	м2	53	
282	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз Ґрунтовкою ГФ-031	м2	53	
283	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ХВ-124	м2	53	
284	Ізоляція трубопроводу діаметром 25 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 20-40 мм	м	87	
285	Ізоляція трубопроводу діаметром 38 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 20-40 мм	м	55	
286	Ізоляція трубопроводу діаметром 45 мм конструкціями теплоізоляційними комплектними на основі циліндрів мінераловатних на синтетичному зв'язувальному, товщина теплоізоляційного шару 40 мм	м	44	
	<u>Локальний кошторис 02-01-026 на Комплекс робіт з модернізації та облаштування системи вентиляції з встановленням рекуператорів</u>			
	<u>Розділ 1. Система ПВ1</u>			
287	Установлення агрегатів вентиляційних пилоуловлюючих на висоті від підлоги понад 1 м до 3 м	шт	58	
288	Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до 20 мм	шт	58	
289	На кожні 0,5 цеглини товщини стіни додавати	шт	58	
290	На кожні 10 мм діаметру отворів понад 20 мм додавати	шт	58	
	<u>Розділ 2. Система ПВ2</u>			
291	Установлення агрегатів вентиляційних пилоуловлюючих на висоті від підлоги понад 1 м до 3 м	шт	32	
292	Прилади, що установлюються на конструкціях, маса до 5 кг	шт	32	
293	Прокладання повітроводів діаметром до 250 мм	м2	27,456	
294	Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до 20 мм	шт	64	
295	На кожні 0,5 цеглини товщини стіни додавати	шт	64	

1	2	3	4	5
296	На кожні 10 мм діаметру отворів понад 20 мм додавати	шт	64	
297	Свердлення отворів в сендвіч-панелях, діаметр отвору до 20 мм	шт	64	
298	На кожні 10 мм діаметру отворів понад 20 мм додавати	шт	64	
299	Виймання склопакету площею скління до 1,0 м2	м2	57,6	
300	Скління металевих рам склопакетами площею до 1 м2 <u>Розділ 3. Електроживлення рекуператорів</u>	м2	57,6	
301	Прокладання коробів пластикових	м	625	
302	Прокладання ізолюваних проводів перерізом до 6 мм2 у коробах <u>Локальний кошторис 02-01-028 на Комплекс робіт з модернізації та облаштування системи електропостачання та освітлення у приміщеннях (місцях) загального користування будівлі</u> <u>Розділ 1. Модернізація та облаштування системи електропостачання та освітлення у приміщеннях загального користування</u>	м	625	
303	Демонтаж світильників з лампами розжарювання	шт	21	
304	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, які встановлюються на штирах, кількість ламп 1 шт	шт	21	
305	Установлення щитків освітлювальних групових масою понад 3 кг до 6 кг у готовій ніші або на стіні	шт	1	
306	Кабель дво-, чотирижильний, що прокладається по установлених конструкціях і лотках у приміщеннях з нормальним середовищем, переріз однієї жили до 10 мм2 <u>Локальний кошторис 02-01-029 на Газопостачання (внутрішні пристрої)</u> <u>Розділ 1. Демонтаж</u>	м	152	
307	(Демонтаж)трубопроводів газопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 50 мм	м	4,8	
308	(Демонтаж)трубопроводів газопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 40 мм	м	28	
309	(Демонтаж)трубопроводів газопостачання зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 32 мм	м	6,5	
310	(Демонтаж)трубопроводів газопостачання зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 20 мм <u>Розділ 2. Монтажні роботи</u>	м	15,6	
311	Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 50 мм (існує)	м	4,95	
312	Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 40 мм (існує)	м	28	
313	Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 32 мм (існує)	м	6,5	
314	Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 20 мм (існує)	м	8,5	
315	Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 40 мм	м	0,98	
316	Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 32 мм	м	0,2	
317	Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 20 мм (ввідний газопровід в будівлю)	м	10,5	
318	Пневматичне випробування газопроводів	м	59,63	

1	2	3	4	5
319	Прокладання трубопроводів газопостачання зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 40 мм (футляр)	м	1,35	
320	Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.	т	0,05544	
321	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз Ґрунтовкою ГФ-031	м2	18	
322	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	18	

Склав _____ Я.В. Пилипович
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ А.І. Удовик
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Капітальний ремонт (термомодернізація) 5-поверхового житлового багатоквартирного будинку.
Проектні рішення повторного використання"

**Відомість узгодження цін на матеріально-технічні ресурси до зведеного
кошторисного розрахунку вартості об'єкта будівництва**

№ Ч.ч.	Найменування	Одиниця виміру	Відпускна ціна, грн. (без ПДВ)
1	2	3	4
1	Ізоляція трубна з мінвати з покриттям із алюмінію, товщ. 70мм для труб Ду 65	пм	473,97
2	Ізоляція трубна з мінвати з покриттям із алюмінію, товщ. 50мм для труб Ду 50	пм	217,84
3	Ізоляція трубна з мінвати з покриттям із алюмінію, товщ. 30мм для труб Ду 40	пм	133,00
4	Ізоляція трубна з мінвати з покриттям із алюмінію, товщ. 30мм для труб Ду 32	пм	114,88
5	Ізоляція трубна з мінвати з покриттям із алюмінію, товщ. 20мм для труб Ду 20	пм	68,16
6	Ізоляція трубна з мінвати з покриттям із алюмінію, товщ. 20мм для труб Ду 40	пм	91,84
7	Ізоляція трубна з мінвати з покриттям із алюмінію, товщ. 20мм для труб Ду 25	пм	80,64
8	Азбестовий картон загального призначення [КАОН-1], товщина 2 мм	т	41956,02
9	Азбестовий шнур загального призначення [ШАОН-1], діаметр 8,0-10,0 мм	т	306350,18
10	Акрилова фарба "Sniezka Eko"	л	33,33
11	Анкер рамний, М10х132 мм	шт	3,05
12	Анкерні деталі із прямих або гнутих круглих стрижнів з різьбою [в комплекті з шайбами та гайками або без них], такі, що поставляються окремо	т	67176,82
13	Армуюча сітка для систем утеплення (антивандальна) 330 г/м2	м2	45,97
14	Армуюча сітка для систем утеплення 160 г/м2	м2	26,70
15	Ацетилен газоподібний технічний	м3	62,21
16	Ацетилен розчинений технічний, марка А	т	65380,39
17	Бірка маркувальна	100шт	97,52
18	Байпасний дросель діаметр 10 мм і накидною гайкою 1/2"	шт	114,00
19	Байпасний дросель діаметр 15 мм і накидною гайкою 3/4"	шт	120,48
20	Баки розширювальні круглі, місткість до 0,3 м3	шт	10198,33
21	Бензин розчинник	т	19640,41
22	Бобишки	шт	46,14
23	Болт анкерний, М10х100/65	шт	23,57
24	Болти із шестигранною головкою, діаметр різьби 8 мм	т	44791,35
25	Болти анкерні	т	54371,91
26	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	68932,50
27	Болти з гайками та шайбами, діаметр 12 мм	т	38442,15
28	Болти з гайками та шайбами, діаметр 16 мм	т	33661,72
29	Бочонок Н-Н, Ду 1/2"x200	шт	201,00
30	Бочонок Н-Н, Ду 3/4"x200	шт	220,00
31	Бруси необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 100,125 мм, IV сорт	м3	3262,12
32	Бруси обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75- 150 мм, товщина 100, 125 мм, II сорт	м3	8010,89

33	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, I сорт	м3	8265,53
34	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, III сорт	м3	5303,23
35	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 МПа [100 кгс/см ²], діаметр умовного проходу 40 мм, зовнішній діаметр 48 мм, товщина стінки 3 мм	шт	41,57
36	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 МПа [100 кгс/см ²], діаметр умовного проходу 32 мм, зовнішній діаметр 42,4 мм, товщина стінки 3,6 мм	шт	29,88
37	Відвід двораструбний 67, 130/110	шт	107,07
38	Відвід з одним растубом 67, 130/110	шт	121,64
39	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 МПа [100 кгс/см ²], діаметр умовного проходу 50 мм, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3 мм	шт	52,50
40	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 МПа [100 кгс/см ²], діаметр умовного проходу 65 мм, зовнішній діаметр 76 мм, товщина стінки 3,5 мм	шт	83,14
41	Віконні блоки металопластикові енергозберігаючі	м2	2416,67
42	Вітрозахисна мембрана	м2	15,61
43	Вентилятор каналний малошумний, діам. 125 мм (320 м3/год; 80Па)	шт	3127,50
44	Вироби гумові технічні морозостійкі	кг	114,54
45	Вогнезахисна речовина	кг	122,50
46	Вогнестримуюча речовина	кг	75,20
47	Вода	м3	33,47
48	Водний розчин нітрата та карбоната натрію	м3	1834,86
49	Воронка ринви, 130/110	шт	296,30
50	Втулка В69	100шт	99,98
51	Вузли укрупнені монтажні із сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб для систем опалення, діаметр 15 мм	м	164,89
52	Вузли укрупнені монтажні із сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб для систем опалення, діаметр 25 мм	м	184,77
53	Гіпсова шпаклівка фінішна	кг	5,00
54	Гідроізол	м2	38,07
55	Гіпсові в'язучі Г-3	т	1884,47
56	Гайка М10	шт.	0,63
57	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм	т	21837,50
58	Гвинти з напівкруглою головкою, довжина 50 мм	т	36900,91
59	Гвинти самонарізні, марка СМ1-35	т	403499,32
60	Геотекстиль термофікований щільністю 200-300 г/м ²	м2	40,33
61	Герметик акриловий	л	169,64
62	Герметик поліуретановий для герметизації швів	л	334,86
63	Герметик силіконовий	л	357,14
64	Гнучкий металорукав, діаметр 20 мм	1000м	27350,00
65	Грунт-фарба	кг	50,14
66	Грунтовка ГФ-021 червоно-коричнева	т	33333,33
67	Грунтовка ГФ-031	т	33333,33
68	Грунтовка ФЛ-086 жовта	т	101776,66
69	Грунтовка бітумна (праймер)	т	25500,00
70	Грунтовка бітумна	т	42187,50
71	Грунтовка глибокого проникнення	л	21,28
72	Грязьовик для труб Ду 50, фланець, Ру=1,6Мпа	шт	2083,33
73	Гума профільована	т	85683,27
74	Дверні блоки балконні металопластикові енергозберігаючі	м2	3158,33
75	Дверні блоки металопластикові енергозберігаючі	м2	3726,37
76	Дверні блоки металеві	м2	3070,71

77	Дверні блоки металеві протипожежні ДМП ЕІ 30	м2	3992,85
78	Двожильний кабель напругою до 660в перерізом 2.1,5мм2 ВВГнгнд	1000м	6817,95
79	Дерев'яні деталі риштувань	м3	8004,70
80	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 25 мм, ІІІ сорт	м3	3520,45
81	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 32,40 мм, ІV сорт	м3	2741,00
82	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 44 мм і більше, ІV сорт	м3	2521,55
83	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 25 мм, ІІ сорт	м3	6231,69
84	Дріт зварювальний легований, діаметр 4 мм	т	35994,01
85	Дріт сталевий низьковуглецевий загального призначення, діаметр 0,8 мм	кг	40,39
86	Дріт сталевий низьковуглецевий загального призначення, діаметр 2 мм	кг	29,07
87	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 0,55 мм	т	53401,58
88	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 1,6 мм	т	30638,83
89	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 6,0-6,3 мм	т	24301,78
90	Дріт сталевий оцинкований, діаметр 2 мм	т	37143,88
91	Дрантя	кг	10,08
92	Дренажна профільна мембрана	м2	24,21
93	Дюбелі У658, У661	100шт	322,04
94	Дюбелі поліамідні зі стальними сердечниками, довжиною 220 мм діаметр 10 мм	шт.	6,20
95	Дюбелі поліамідні зі стальними сердечниками, довжиною 160 мм діаметр 10 мм	шт.	5,22
96	Дюбелі поліамідні зі стальними сердечниками, довжиною 120 мм діаметр 10 мм	шт.	4,90
97	Дюбель розпорний з шурупом і шайбою FIX-10/120	шт	4,66
98	Дюбель-цвях ДГПШ 4,5х50 мм	100шт	726,78
99	Еластична гідроізоляційна суміш	кг	50,19
100	Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм	кг	96,29
101	Електроди ЭМР-4	т	56593,95
102	Електроди, діаметр 2 мм, марка Э42	т	65442,96
103	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	32327,26
104	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э46	т	33654,42
105	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э55	т	40009,17
106	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42	т	31489,53
107	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	35030,87
108	Емаль ХВ-124 захисна, зелена	т	55651,42
109	Емаль антикорозійна ПФ-115	т	75813,25
110	Емаль антикорозійна ПФ-115 сіра	т	75813,25
111	З'єднувальна муфта (полузгін з накидною гайкою) В-3, 3/4х1/2"	шт	137,00
112	З'єднувач для круглих каналів ПВХ діам. 125 мм	шт	39,17
113	Заглушка для підвіконня, пластикова	шт	10,42
114	Заглушка ринви ліва/права, 130/110	шт	137,21
115	Запобіжник зворотного потоку з напівзгоном В-3, Ду 20 мм	шт	855,00
116	Запобіжник зворотного потоку з напівзгоном В-3, Ду 15 мм	шт	763,00
117	Захисна сітка для воронки, 130/110	шт	137,76
118	Захисна сітка ринви, 130/110	м	217,12
119	Згони сталеві з муфтою та контргайкою, діаметр до 15 мм	шт	39,16
120	Згони сталеві з муфтою та контргайкою, діаметр до 20 мм	шт	46,69
121	Зливи із оцинкованої сталі товщ. 0,7 мм, шириною 70 мм, з покриттям поліестером	пог.м	41,50
122	Зливи із оцинкованої сталі товщ. 0,7 мм, шириною 140 мм, з покриттям поліестером	пог.м	102,29

123	Зливи із оцинкованої сталі товщ. 0,7 мм, шириною 290 мм, з покриттям поліестером	пог.м	177,76
124	Зливи із оцинкованої сталі товщ. 0,7 мм, шириною 1070 мм, з покриттям поліестером	пог.м	675,86
125	Зливи для віконних блоків із оцинкованої сталі товщ. 0,7 мм, шириною 340 мм, з покриттям поліестером	пог.м	219,36
126	Зонти вентиляційних систем круглі із оцинкованої сталі, діаметр шахт 125 мм	шт	139,54
127	Камені бортові, БР100.20.8	м/п	105,00
128	Канат подвійного звивання, тип ТК, оцинкований, з дроту марки В, маркірувальна група 1770 Н/мм ² , діаметр 5,5 мм	10м	433,04
129	Катанка гарячекатана у мотках, діаметр 6,3-6,5 мм	т	23836,64
130	Кисень технічний газоподібний	м3	4,77
131	Клапан терморегулятора діаметр 15 мм, для однострубних систем з напівзгоном	шт	757,00
132	Клапан терморегулятора діаметр 20 мм, для однострубних систем з напівзгоном	шт	814,00
133	Клейова суміш для приклеювання та захисту пінополістирольних плит	кг	8,50
134	Клейова суміш для приклеювання та захисту плит із мінеральної вати	кг	9,19
135	Клеюча суміш для керамічної плитки	кг	5,87
136	Клоччя просочене	кг	47,60
137	Кнопка К227	100шт	12,00
138	Колоди будівельні	м3	2207,28
139	Комплект кріплень для радіаторів біметалевих	комплект	68,33
140	Контргайка В, Ду 1/2"	шт	26,17
141	Контргайка В, Ду 3/4"	шт	34,50
142	Короб кабельний пластиковий 10x10 мм	м	5,65
143	Короб кабельний пластиковий 25x30 мм	м	39,48
144	Крани кульові муфтові з напівзгоном В-3, Ду 15 мм	шт	169,93
145	Крани кульові муфтові, Ду 15 мм	шт	108,20
146	Крани кульові муфтові, Ду 20 мм	шт	173,98
147	Крани кульові муфтові, Ду 25 мм	шт	317,70
148	Крани кульові муфтові, Ду 32 мм	шт	489,78
149	Крани кульові фланцеві 11с38п для води, газу, нафтопродуктів, тиск 1,6 МПа, діаметр 50 мм	шт	1020,00
150	Крани кульові фланцеві 11с38п для води, газу, нафтопродуктів, тиск 1,6 МПа, діаметр 65 мм	шт	1390,00
151	Круг відрізний алмазний, діаметр 230 мм	шт	886,61
152	Круги армовані абразивні відрізні, діаметр 180x3 мм	шт	123,56
153	Круги армовані абразивні зачисні, діаметр 180x6 мм	шт	217,72
154	Ксилол нафтовий, марка А	т	16965,36
155	Кутики штукатурні металеві оцинковані перфоровані	м	4,35
156	Кутики штукатурні металеві оцинковані перфоровані	м	8,80
157	Лак БТ-577	т	25217,63
158	Манометр ДМ 05100 показуючий 0,6 МПа з триходовим краном Ду 15	комплект	545,00
159	Манометр ДМ 05100 показуючий 1,0 МПа з триходовим краном Ду 15	комплект	545,00
160	Масло індустрієне І-20А	т	13260,49
161	Мастика герметизувальна нетверднуча "Гелан"	т	39953,97
162	Мастика морозостійка бітумно-масляна МБ-50	т	25656,23
163	Мати мінераловатні ізоляційні з покриттям із алюмінію, товщ. 60мм	м2	173,78
164	Мати мінераловатні ізоляційні з покриттям із алюмінію, товщ. 30мм	м2	85,88
165	Мати мінераловатні ізоляційні з покриттям із алюмінію, товщ. 50мм	м2	144,82
166	Металева ручка приварна відкидна	шт	25,00
167	Металоконструкції індивідуальні	т	30653,29
168	Мило тверде господарське 72%	шт	15,70

169	Муфта ринви, 130/110	шт	233,24
170	Муфта труби, 130/110	шт	72,01
171	Муфта, Ду 1/2" мм	шт	50,61
172	Муфта, Ду 3/4" мм	шт	60,23
173	Ніпель, Ду 1/2" мм	шт	50,61
174	Ніпель, Ду 3/4" мм	шт	64,69
175	Насос дренажу з поплавковим датчиком, N=0,25 кВт, в комплекті: (зворотній клапан 1 1/4"-1шт і під'єднання трубне 1 1/4"-1шт)	шт	5037,00
176	Натрій фтористий технічний, марка А, І сорт	т	35122,63
177	Оліфа натуральна	кг	181,42
178	Опалубка розбірна із щитів, ширина 2000 мм, товщина 40 мм	м2	550,27
179	Оправа для термометру пряма, ОТП 2П 215/160 М27х2	шт	91,72
180	Очіс льняний	т	24648,13
181	Підвіконня полівінілхлоридне, шириною 250 мм	м	148,79
182	Піна монтажна 750 мл	шт	145,90
183	Пісок природний, рядовий	м3	242,67
184	Папір шліфувальний	м2	202,96
185	Пароізоляційна плівка	м2	11,35
186	Пароніт	т	123511,21
187	Паронітові прокладки	100шт	885,24
188	Паста антисептична	т	97806,49
189	Патрони Д або К довгі	100шт	149,32
190	Патрубок У-479	100шт	3157,14
191	Перемичка заземлювальна	шт	29,16
192	Переходи штамповані концентричні, діаметр умовного проходу 40х28 мм, зовнішній діаметр та товщина стінки 45х2,5-32х2 мм	шт	33,94
193	Переходи штамповані концентричні, діаметр умовного проходу 65х50 мм, зовнішній діаметр та товщина стінки 76х3,5-57х3 мм	шт	98,46
194	Переходи штамповані концентричні, діаметр умовного проходу 65х40 мм, зовнішній діаметр та товщина стінки 76х3,5-45х2,5 мм	шт	98,46
195	Петля накладна металева, ПН1-130	шт	13,82
196	Плівка поліетиленова	м2	15,61
197	Пластина губчаста з гуми АФ-1	кг	184,44
198	Плити бетонні тротуарні фігурні, товщина 40 мм, бетон В30 [М400] [МР3200]	м2	324,73
199	Плити теплоізоляційні із мінеральної вати, щільністю 100 кг/м3, товщиною 120 мм	м3	2055,63
200	Плити теплоізоляційні із мінеральної вати, щільністю 135 кг/м3, товщиною 150 мм	м3	2462,90
201	Плити теплоізоляційні із мінеральної вати, щільністю 135 кг/м3, товщиною 20 мм	м3	2462,90
202	Плити теплоізоляційні із мінеральної вати, щільністю 135 кг/м3, товщиною 50 мм	м3	2462,90
203	Плити теплоізоляційні із мінеральної вати, щільністю 45 кг/м3, товщиною 200 мм	м3	2055,63
204	Плити теплоізоляційні з екструзійного пінополістиролу, товщиною 50 мм	м3	2353,75
205	Плити теплоізоляційні з екструзійного пінополістиролу, товщиною 100 мм	м3	2353,75
206	Плити теплоізоляційні з екструзійного пінополістиролу, товщиною 150 мм	м3	2353,75
207	Плитки керамічні для підлог гладкі неглазуровані однокольорові без барвників квадратні, розмір 150х150х11 мм	м2	156,93
208	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, круглого перерізу, діаметр 125 мм	м2	541,91

209	Повітровідвідник, Ду 15 мм	шт	177,56
210	Повітропровід ПВХ діаметром 125 мм	м	175,00
211	Поковки з квадратних заготовок, маса 1,8 кг	т	32201,38
212	Покрівельний килим (для верхніх шарів), товщиною 3,5 мм	м2	66,00
213	Покрівельний килим (для нижніх шарів), товщиною 2,5 мм	м2	56,00
214	Поліуретановий клей для пінополістиролу, 850 мл	балон	191,33
215	Полоски К-404	100шт	15,06
216	Припливно-витяжна установка з рекуперацією тепла в комплекті:(монтажний комплект; решітки з ковпаком, ПВХ повітропровід діам 125 мм, L=0,5м - 2шт; шаблон паперовий)	шт	17211,67
217	Припливно-витяжна установка з рекуперацією тепла внутрішньостінового монтажу, діам. 150	шт	7735,00
218	Прокладки гумові [пластина технічна пресована]	кг	61,82
219	Пропан-бутан технічний	м3	35,63
220	Просічно-витяжний прокат гарячекатаний в листах мірних розмірів, із сталі марки С235, ширина 560 мм, товщина 6 мм	т	33587,50
221	Профілі цокольні з перфорованими полчками, шириною 150 мм	м	63,58
222	Профілі цокольні, шириною 50 мм	м	43,58
223	Профіль кутовий із армуючою сіткою	м	13,69
224	Профіль кутовий із капельником	м	25,33
225	Профіль примикання (віконний) ПВХ з армуючою сіткою	м	24,89
226	Профіль металевий оцинкований CD 60/27	м.п.	20,50
227	Профільна мембрана	м2	38,07
228	Пряжки К-405	100шт	32,22
229	Радіатор біметалевий в комплекті з краном Маєвського, Н=500мм, 5 секцій	шт	2216,67
230	Радіатор біметалевий в комплекті з краном Маєвського, Н=500мм, 7 секцій	шт	3083,33
231	Радіатор біметалевий в комплекті з краном Маєвського, Н=500мм, 12 секцій	шт	5250,00
232	Радіатор біметалевий в комплекті з краном Маєвського, Н=500мм, 10 секцій	шт	4353,33
233	Радіатор біметалевий в комплекті з краном Маєвського, Н=500мм, 11 секцій	шт	4816,67
234	Радіатор біметалевий в комплекті з краном Маєвського, Н=500мм, 17 секцій	шт	7416,67
235	Рамка для написів РПМ55Х15	100шт	179,76
236	Решітка повітрозбірна, діаметр 125 мм	шт	136,33
237	Ринва водостічна, 130/110	м	174,03
238	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М25	м3	818,80
239	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М50	м3	936,76
240	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	1177,81
241	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М150	м3	1370,45
242	Розчин готовий кладковий важкий цементно-піщаний, марка М100	м3	1355,43
243	Розчин готовий опоряджувальний вапняковий 1:2,5	м3	1248,23
244	Розчин готовий опоряджувальний цементно-вапняковий 1:1:6	м3	1124,07
245	Розчинник, марка Р-4	т	37823,77
246	Руберойд покрівельний з пиловидною засипкою РКП-350Б	м2	33,27
247	Рядно	м2	57,05
248	Сітка дротяна тканина з квадратними чарунками N 05 без покриття	м2	50,00
249	Світильники LED, 600Лм, Р=6Вт, U=160...250В	шт	297,67
250	Сендвіч-панель	м2	936,13
251	Силікатна фарба	л	173,43
252	Скlostрічка липка ізоляційна на полікасиновому компаунді, марка ЛСЭПЛ, ширина 20-30 мм, товщина від 0,14 до 0,19 мм	кг	624,35
253	Скоби будівельні	кг	28,48

254	Скобки для проводів кабелів дволапкові K729, K730	100шт	166,67
255	Скотч для швів алюмінієвий	м	1,80
256	Спінений поліетилен, діаметром 20 мм	м	8,62
257	Сталеві деталі риштувань	т	91631,67
258	Сталь кутова 32х32 мм	т	33270,51
259	Сталь кутова 40х40х4	т	20337,50
260	Сталь кутова, 63х63х6мм	т	20337,50
261	Сталь листовая, товщиною 8мм	т	23637,50
262	Стискачі відгалужувальні У731, У733	100шт	1057,17
263	Стрічка ізоляційна "Пара"	кг	121,09
264	Стрічка ФУМ	кг	2761,69
265	Стрічка зовнішня гідроізоляційна, шириною 100 мм	пм	33,88
266	Стрічка монтажна ЛМ	100м	354,25
267	Стрічка пароізоляційна внутрішня, шириною 100 мм	пм	33,32
268	Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А	кг	497,47
269	Суміш суха піщано-цементна "гарцовка"	м3	1488,00
270	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	1418,50
271	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М250], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	1585,23
272	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В7,5 [М100], крупність заповнювача 10 мм і менше	м3	1414,78
273	Суміші бетонні готові легкі на керамзитовому ґравії, клас бетону В5 [М75], крупність заповнювача 10 мм і менше	м3	1404,59
274	Тальк мелений, 1 сорт	т	9171,72
275	Термометр ТТЖ-М (0+100) шкала-1 160/66	шт	50,83
276	Термометр ТТЖ-М (0+150) шкала-1 160/66	шт	50,83
277	Термостатичний балансувальний клапан, діаметр 15 мм	шт	3161,00
278	Толь з крупнозернистою посипкою гідроізоляційна, марка ТГ-350	м2	30,23
279	Трійник ред. В-В-В, Ду 3/4"x1/2"x3/4" мм	шт	107,69
280	Трійник В, Ду 1/2" мм	шт	107,29
281	Трійник В, Ду 3/4" мм	шт	161,92
282	Трижильний кабель напругою до 660в перерізом 3.1,5мм2 ВВГнгнд	1000м	11640,00
283	Трижильний кабель напругою до 660в перерізом 3.2,5мм2 ВВГнгнд	1000м	13579,77
284	Трижильний кабель напругою до 660в перерізом 3.4мм2 ВВГнгнд	1000м	17737,19
285	Труби водостічна, 130/110	м	180,42
286	Труби полівінілхлоридні	т	133042,10
287	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 20 мм, товщина стінки 1 мм	м	25,58
288	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 48 мм, товщина стінки 3 мм	м	122,22
289	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 2,5 мм	м	125,11
290	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 3 мм	м	144,98
291	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 76 мм, товщина стінки 3,5 мм	м	216,08
292	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 20 мм, товщина стінки 2,5 мм	м	59,69
293	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 32 мм, товщина стінки 2,8 мм	м	99,53
294	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 40 мм, товщина стінки 3 мм	м	116,55

295	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 25 мм, товщина стінки 3,2 мм	м	79,59
296	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 32 мм, товщина стінки 3,2 мм	м	102,34
297	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 40 мм, товщина стінки 3,5 мм	м	130,77
298	Уайт-спірит	т	2632,24
299	Фільтр сітчастий фланцевий, діаметром 65 мм	шт	2092,34
300	Фарба БТ-177, срібляста	т	67543,97
301	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний	т	33463,64
302	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 4,0 МПа [40 кгс/см ²], діаметр 50 мм	шт	255,89
303	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см ²], діаметр 65 мм	шт	298,50
304	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 4,0 МПа [40 кгс/см ²], діаметр 25 мм	шт	164,89
305	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 4,0 МПа [40 кгс/см ²], діаметр 32 мм	шт	198,94
306	Футорка Н-В, Ду 1 1/4x1/2"	шт	55,00
307	Футорка Н-В, Ду 1 1/4x3/4"	шт	59,17
308	Футорка Н-В, Ду 3/4x1/2"	шт	42,50
309	Хомут Х25У1	100шт	366,93
310	Хомут для кріплення повітропроводу діам. 125	шт	131,67
311	Хомут ринви, 130/110	шт	60,05
312	Хомут труби, 130/110	шт	68,12
313	Цвяхи будівельні 3,0x80 мм	т	25570,55
314	Цвяхи будівельні 3,5x90 мм	т	25570,55
315	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,6x50 мм	т	31097,28
316	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,8x60 мм	т	28389,17
317	Цвяхи толеві круглі 2,5x40 мм	т	28013,37
318	Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250x120x65 мм, марка М100	1000шт	4112,32
319	Циліндр теплоізоляційний з базальтової вати фольгований, товщ. 30 мм для труб Ду 34	пм	58,68
320	Циліндр теплоізоляційний з базальтової вати фольгований, товщ. 30 мм для труб Ду 42	пм	67,06
321	Циліндр теплоізоляційний з базальтової вати фольгований, товщ. 20 мм для труб Ду 21	пм	37,90
322	Циліндр теплоізоляційний з базальтової вати фольгований, товщ. 20 мм для труб Ду 27	пм	41,59
323	Циліндр теплоізоляційний з базальтової вати фольгований, товщ. 50 мм для труб Ду 57	пм	117,73
324	Циліндр теплоізоляційний з базальтової вати фольгований, товщ. 70 мм для труб Ду 76	пм	224,14
325	Циліндр теплоізоляційний з базальтової вати фольгований, товщ. 50 мм для труб Ду 89	пм	161,32
326	Циліндр теплоізоляційний з базальтової вати фольгований, товщ. 40 мм для труб Ду 48	пм	93,05
327	Циліндр теплоізоляційний з базальтової вати фольгований, товщ. 100 мм для труб Ду 133	пм	533,46
328	Циліндр теплоізоляційний з базальтової вати фольгований, товщ. 40 мм для труб Ду 76	пм	115,88
329	Циліндр теплоізоляційний з базальтової вати фольгований, товщ. 50 мм для труб Ду 133	пм	293,60
330	Циліндр теплоізоляційний з базальтової вати фольгований, товщ. 40 мм для труб Ду 34	пм	72,58
331	Циліндр теплоізоляційний з базальтової вати фольгований, товщ. 30 мм для труб Ду 48	пм	66,03

332	Циліндр теплоізоляційний з базальтової вати фольгований, товщ. 40 мм для труб Ду 21	пм	72,33
333	Циліндр теплоізоляційний з базальтової вати фольгований, товщ. 20 мм для труб Ду 34	пм	46,23
334	Шайба М10	шт.	0,25
335	Шпали дерев'яні непросочені, І тип, довжина 2,75 м, для залізниці широкої колії	шт	552,78
336	Шпилька	комплект	42,11
337	Штукатурка декоративна силікон-силікатна (камінцева)	кг	58,94
338	Штукатурка декоративно-мозаїчна	кг	80,38
339	Штуцер Н, Ду 1/2"x16 мм	шт	40,00
340	Шумоглушник із оцинкованої сталі, діаметр обичайки 125 мм	шт	1065,00
341	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 6 мм, довжина 40 мм	т	41279,41
342	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 8 мм, довжина 100 мм	т	37703,47
343	Шурупи самонарізні	шт	0,20
344	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм, марка М1000 і більше	м3	601,19
345	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 40-70 мм, марка М1000 і більше	м3	353,39
346	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М600	м3	393,96
347	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 40-70 мм, марка М400	м3	285,66
348	Щит розподільчий ІР31 вбудованого виконання в комплекті: (автоматичні вимикачі: ВА47-29 1Р Ір=20А, ВА47-29 1Р Ір=16А - шт; шина мідна нульова 6х9мм 8/1 - 2шт)	комплект	1108,54
Устаткування			
349	Автоматичний балансувальний клапан діаметр 15 мм, зовнішня різь 3/4", q=90-450 л/год з термостатичним елементом з виносним датчиком температури	шт	5233,00
350	Автоматичний балансувальний клапан діаметр 15 мм, зовнішня різь 3/4", q=55-275 л/год з термостатичним елементом з виносним датчиком температури	шт	5233,00
351	Датчик вуглекислого газу	шт	9335,00
352	Концентратор сигналів	шт	4500,00
353	Лічильник теплової енергії, в комплекті: (теплобчислювач двоканальний; ультразвуковий витратоміром DN25-(2шт); перетворювач температури - 2шт)	шт	26404,65
354	Модульний індивідуальний тепловий пункт (МІТП) опалення з шафою автоматики, 90кВт, в комплекті: (крани кульові фланцеві DN50 - (6шт); фільтри сітчасті DN50 - (2шт); клапан двоходовий DN20 з електроприводом; регулятор перепаду тиску DN20; теплообмінник; вставка антивібраційна DN50 - (2шт); циркул. насос з електр. управлінням; клапан запобіжний DN25; крани для дренажу DN15 - (2шт); кран кульовий DN15 - (2шт); повітрявідвідник DN15 - (2шт); клапан електромагнітний DN20; кран кульовий DN20-(4шт); клапан зворотній DN20; фільтр сітчастий DN20; лічильник води з імпульс. виходом DN20; термометри із захис. оправою - (4шт); манометри - (10шт); датчик температури зовн.повітря; датчик температури в приміщенні; датчик температури занурювальний; реле тиску - (2шт); шафа управління; управління системою підживлення).	комплект	107275,30

355	Модульний індивідуальний тепловий пункт (МІТП) гарячого водопостачання шафою автоматики, 90кВт, в комплекті: (крани кульові фланцеві DN32-(4шт); крани кульові DN40 та DN25-(2шт); фільтри сітчасті DN32 та DN25; клапан двоходовий DN15 з електроприводом; регулятор перепаду тиску DN15; теплообмінник розбірний; клапан зворотний DN25; циркул. насос; лічильник гар. води з імпульс. виходом DN15; кран кульовий DN40; фільтр сітчастий DN40; клапан зворотний DN40; кран для дренажу DN15-(2шт); кран кульовий DN15-(2шт); повітрявідвідник DN15-(2шт); лічильник води з імпульс. виходом DN25; термометри із захис. оправою - (4шт); манометри - (11шт); датчик температури занурювальний; реле тиску; шафа управління).	комплект	115250,00
356	Розподілювач витрат тепла на опалення в комплекті з кріпленням (біметалевий радіатор)	шт	1000,00
357	Розподілювач витрат тепла на опалення в комплекті з кріпленням (чавунний радіатор)	шт	1000,00
358	Термостатичний елемент	шт	838,00
359	Термостатичний елемент з виносним датчиком температури	шт	1209,00
360	Центральний блок управління	шт	11250,00
361	Щит обліково-розподільчий IP31 навісного виконання в комплекті: (автоматичні вимикачі: BA47-29 1P Ip=20A, BA47-29 1P Ip=16A - шт; шина мідна нульова 6х9мм 8/1 - 2шт)	комплект	1468,38

Прийняти поточні ціни на матеріальні ресурси та устаткування за даними замовника за обґрунтованою найменшою вартістю, що склалась у регіоні станом на поточний період, визначеною на підставі проведеного аналізу поточних цін на ринку будівельних матеріалів, виробів та конструкцій. Надати прайси, комерційні пропозиції тощо. Цей перелік матеріалів та устаткування необхідно погодити із замовником будівництва або представником замовника, згідно його поручень. (КНУ Настанова з визначення вартості будівництва п.4.9, п.3.14).

Поточні ціни на матеріальні ресурси, прийняті за найменшими цінами, що склалися в регіоні
"ПОГОДЖЕНО"

Представник замовника: _____ Л.В. Шинкаренко

КОШТОРИС № 2
на проектні (вишукувальні) роботи

Найменування підприємства, будівництва, споруди, стадії проектування, етапу, виду проектних або вишукувальних робіт:

"Капітальний ремонт (термомодернізація) 5-поверхового житлового багатоквартирного будинку. Проектні рішення повторного використання"

стадія "Робочий проект"

Найменування проектної організації:

ТОВ "ЕСКО Енерго Проект"

Найменування організації замовника:

Німецьке товариство міжнародного співробітництва (GIZ) ГмбХ

Чергове число	Характеристика об'єкту або виду робіт	Назва документу обґрунтування та №№ частин, глав, таблиць, пунктів	Розрахунок вартості	Вартість, грн.
1	2	3	4	5
1	«"Капітальний ремонт (термомодернізація) 5-поверхового житлового багатоквартирного будинку. Проектні рішення повторного використання"» Вартість БМР за підсумком глав 1-9 ЗКР (графі 4), тис. грн=6856,315 Розрахункова база, тис. грн=6856,315 Показник вартості проектних робіт=6,618%	КНУ НАСТАНОВА з визначення вартості проектних, науково-проектних, вишукувальних робіт та експертизи проектної документації на будівництво (додаток 1, таблиця 1) 3010,415+19939.06*60/100=14 973,851 6,77-(6,77-5,95)*(6856,315-5000)/(15000-5000)= 6,618	(6856,315*1000*6,618/100)*0,944527	428 580,00

Всього по кошторису (грн.)	428 580,00
ПДВ (0,00 %)	0,00
Всього (грн.)	428 580,00

Чотириста двадцять вісім тисяч п'ятсот вісімдесят гривень, 00 копійок

Директор	Л.В Шинкаренко
Головний інженер проекту	А.І Удовик
Кошторис склав	А.І Удовик

« 30 » 11 2021 г.

Кошторис
на проведення авторського нагляду
за період 2022 р

Об'єкт : "Капітальний ремонт (термомодернізація) 5-поверхового житлового багатоквартирного будинку. Проектні рішення повторного використання"

№ п/п	Перелік виконуваних робіт	Виконавці		Кількість людиноднів	Основна заробітна плата за 1 день (грн)	Основна заробітна плата виконавців робіт (грн)
		Кількість	Посада			
1	Авторський нагляд за об'єктом: "Капітальний ремонт (термомодернізація) 5-поверхового житлового багатоквартирного будинку. Проектні рішення повторного використання"	1	Головний інженер проекту	10	1780,00	17800,00
		1	Інженер	5	1780,00	8900,00
2	Основна заробітна плата				грн	26700,00
3	Всього собівартість				грн	26700,00
4	Єдиний податок				грн	0,00
5	Прибуток				грн	0,00
6	Адміністративні витрати				грн	0,00
7	Податки, обов'язкові платежі ПДВ (20 %)				грн	0,00
8	Загальна вартість робіт (договірна)				грн	26700,00

Директор  Л.В. Шинкаренко

Головний інженер проекту 

А.І. Удовик



ПЛАН-ГРАФІК

здійснення авторського нагляду за об'єктом:

"Капітальний ремонт (термомодернізація) 5-поверхового житлового багатоквартирного будинку. Проектні рішення повторного використання"

Посада	Загальна кількість відвідувань	у тому числі по місяцях в днях					
		2022 р					
		1 місяць	2 місяць	3 місяць	4 місяць	5 місяць	6 місяць
Головний інженер проекту	10	2	1	2	2	2	1
Інженер	5	-	1	1	1	1	1

Директор *Л.В. Шинкаренко*



Головний інженер проекту

[Signature]

А.І. Удовик

