.
.

Капітальний ремонт нежитлового приміщення №72 (з заходами з енергозбереження) в багатоквартирному житловому будинку по вул. Олега Антонова,12-А в м. Вінниці

ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК ВАРТОСТІ БУДІВНИЦТВА

42/23-К - ЗК

Том 1

2023 р.

.
.

Капітальний ремонт нежитлового приміщення №72 (з заходами з енергозбереження) в багатоквартирному житловому будинку по вул. Олега Антонова,12-А в м. Вінниці

ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК ВАРТОСТІ БУДІВНИЦТВА

42/23-К - ЗК

Том 7

Керівник проєктної організації

Головний інженер проєкту (Головний архітектор проєкту) Дмитро ГРИЦАЙ

2023 р.

ЗМІСТ

	Стор.
1. Пояснювальна записка	---------
2. Зведений кошторисний розрахунок вартості будівництва	---------
3. Підсумкові вартісні параметри	---------
4. Кошторисні розрахунки на окремі види витрат	---------
5. Розрахунок кошторисного прибутку	---------
6. Розрахунок коштів на покриття адміністративних витрат будівельних організацій	---------
7. Відомість ресурсів	---------
8. Кошторис на вишукувальні роботи	---------
9. Кошторис на проектні роботи	---------

ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА

Капітальний ремонт нежитлового приміщення №72 (з заходами з енергозбереження) в багатоквартирному житловому будинку по вул. Олега Антонова,12-А в м. Вінниці

Будівництво розташоване на території .... області.

Кошторисна документація складена із застосуванням:

- Збірники ресурсних елементних кошторисних норм на монтаж устаткування, технологічних трубопроводів, контроль якості зварних з'єднань. КНУ РЕКНму;
- Прейскурант 26-05-43Е Ремонтних, експериментальних, налагоджувальних та інших робіт на енергетичному, електротехнічному, паливоспоживаючому та газоводоочисному устаткуванні;
- Збірники ресурсних елементних кошторисних норм на пусконалагоджувальні роботи. КНУ РЕКНпн;
- Збірники ресурсних елементних кошторисних норм на ремонтно - будівельні роботи. КНУ РЕКНр;
- Збірники ресурсних елементних кошторисних норм на будівельні роботи. КНУ РЕКНб;
- Будівельні матеріали, вироби і конструкції;
- Перевезення ґрунту і сміття;
- Устаткування і матеріали;

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

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

При складанні розрахунків інших витрат прийняті такі нарахування:

1.	Відсоток для визначення ліміту коштів на утримання служби замовника, Настанова [4.32]	1,00	%
2.	Відсоток для визначення ліміту коштів на здійснення технічного нагляду, Настанова [4.32]	1,50	%
3.	Кошти на здійснення авторського нагляду, Настанова [4.35]	0,40	%
4.	Показник витрат на покриття ризиків усіх учасників будівництва, Настанова [4.40]	2,40	%
5	Кошти на покриття витрат, пов'язаних з інфляційними процесами, визначені з розрахунку закінчення будівництва у ..		
6.	Прогнозний рівень інфляції в будівництві першого року будівництва, коефіцієнт, Настанова [4.41]	1,322	
7.	Показник для визначення розміру кошторисного прибутку (див.графу 8 Кошторисного розрахунку №П130), Настанова [4.38]	7,54	грн./люд.год
8.	Показник для визначення розміру адміністративних витрат (див.графу 8 Кошторисного розрахунку №П147), Настанова [4.39]	3,88	грн./люд.год

Загальна кошторисна трудомісткість	11,03374	тис.люд.год
Нормативна трудомісткість робіт, яка передбачається у прямих витратах	9,947	тис.люд.год
Загальна кошторисна заробітна плата	920,202	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 171,17 люд.год та розряді робіт 3,8	13814,00	грн.
Тарифна сітка для робіт, що виконуються, з ремонту енерго- та електроустаткування (прейскурант 26-05-43Е) при середньомісячній нормі тривалості робочого часу 171,17 люд.год та розряді робіт 3,8	12503,80	грн.
Тарифна сітка для пусконалагоджувального персоналу при середньомісячній нормі тривалості робочого часу 171,17 люд.год та розряді робіт 4	12854,87	грн.

Всього за зведеним кошторисним розрахунком:	5254,462	тис.грн.
у тому числі:		
будівельні роботи -	4035,062	тис.грн.
вартість устаткування -	-	тис.грн.
інші витрати -	357,400	тис.грн.
податок на додану вартість -	862,000	тис.грн.

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

Склав: Андрій СОЛОГУБ   Перевірив: Андрій СОЛОГУБ

Департамент капітального будівництва вінницької міської ради
(назва організації, що затверджує)

Затверджено (схвалено)

Зведений кошторисний розрахунок у сумі 5254,462 тис. грн.
В тому числі зворотних сум 0 тис. грн.

(посилання на документ про затвердження)

"___" ______________________20__ р.

ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК ВАРТОСТІ ОБ`ЄКТА БУДІВНИЦТВА №

Капітальний ремонт нежитлового приміщення №72 (з заходами з енергозбереження) в багатоквартирному житловому будинку по вул. Олега Антонова,12-А в м. Вінниці

Складений за поточними цінами станом на 7 вересня 2023 р.

№ Ч.ч	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування глав, будівель, споруд, лінійних об'єктів інженерно-транспортної інфраструктури, робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			
			будівельних робіт	устаткування, меблів та інвентарю	інших витрат	загальна вартість
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 1. Підготовлення території будівництва				
1	Настанова	Технічні умови на воду та каналізацію	-	-	4,700	4,700
2	Настанова	Технічний супровід робіт водопостачання та каналізації	-	-	7,800	7,800
		Разом по главі 1:	-	-	12,500	12,500
		Глава 2. Об'єкти основного призначення				
3	02-01	нежитлове приміщення №72 (з заходами з енергозбереження) в багатоквартирному житловому будинку по вул. Олега Антонова,12-А в м. Вінниці (капітальний ремонт)	2051,619	-	-	2051,619
		Разом по главі 2:	2051,619	-	-	2051,619

1	2	3	4	5	6	7
		Глава 4. Об'єкти енергетичного господарства				
4	04-01	Зовнішнє електропостачання	92,063	-	-	92,063
		Разом по главі 4:	92,063	-	-	92,063
		Глава 6. Зовнішні мережі та споруди водопостачання, водовідведення, теплопостачання та газопостачання				
5	06-01	Зовнішнє водопостачанння та водовідведення	1715,564	-	-	1715,564
		Разом по главі 6:	1715,564	-	-	1715,564
		Разом по главах 1-7:	3859,246	-	12,500	3871,746
		Разом по главах 1-8:	3859,246	-	12,500	3871,746
		Разом по главах 1-9:	3859,246	-	12,500	3871,746
		Глава 10. Утримання служби замовника та інжинірінгові послуги				
6	Настанова [4.32]	Кошти на утримання служби замовника (1 %)	-	-	38,717	38,717
7	Настанова [4.32]	Кошти на здійснення технічного нагляду (1,5 %)	-	-	58,076	58,076
8	Настанова [4.32]	Кошти на оплату послуг, пов'язаних із підготовкою до виконання робіт, їх здійсненням та введенням об'єктів будівництва в експлуатацію (в тому числі кошти на оплату послуг, пов'язаних з приєднанням об'єкта будівництва до діючих інженерних мереж)	-	-	20,000	20,000
9	Настанова	Виготовлення технічного паспорту	-	-	30,000	30,000
10	Настанова	Виготовлення енергетичного сертифікату	-	-	30,000	30,000
11	-/-	Підключення електромереж	-	-	15,000	15,000
		Разом по главі 10:	-	-	191,793	191,793
		Глава 12. Проектні, вишукувальні роботи, експертиза та авторський нагляд				
12	Настанова [4.34]	Вартість проектних робіт	-	-	82,460	82,460
13	Настанова [4.34]	Вартість експертизи проектної документації	-	-	5,000	5,000
14	Настанова [4.35]	Кошти на здійснення авторського нагляду (0,4 %)	-	-	15,487	15,487
		Разом по главі 12:	-	-	102,947	102,947
		Разом по главах 1-12:	3859,246	-	307,240	4166,486
	Настанова [4.38]	**Кошторисний прибуток (П)**	83,194	-	-	83,194
	Настанова [4.39]	**Кошти на покриття адміністративних витрат будівельних організацій (АВ)**	-	-	42,786	42,786

1	2	3	4	5	6	7
	Настанова [4.40]	**Кошти на покриття ризику всіх учасників будівництва**	92,622	-	7,374	99,996
	Розрахунок N П-145	**Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами (I)**	-	-	-	-
		Разом	4035,062	-	357,400	4392,462
	Настанова [4.43]	**Податок на додану вартість**	-	-	862,000	862,000
		Всього по зведеному кошторисному розрахунку	4035,062	-	1219,400	5254,462

Керівник проєктної організації ____________________________

Головний інженер проєкту ____________________________ Дмитро ГРИЦАЙ
(Головний архітектор проєкту)

Керівник відділу ____________________________

ПІДСУМКОВІ ВАРТІСНІ ПАРАМЕТРИ

Капітальний ремонт нежитлового приміщення №72 (з заходами з енергозбереження) в багатоквартирному житловому будинку по вул. Олега Антонова,12-А в м. Вінниці

Ідентифікатор	НАЙМЕНУВАННЯ ПІДСУМКОВИХ ВАРТІСНИХ ПАРАМЕТРІВ	Значення
1	2	3
П114	Всього по зведеному кошторисному розрахунку з урахуванням витрат за підсумком, тис. грн.	5254,46200
П14С	Всього за зведеним кошторисним будівельних робіт (з урахуванням гірничих), тис грн	4035,06200
П14О	Всього за зведеним кошторисним устаткування, меблів та інвентарю, тис. грн	0,00000
П14П	Всього за зведеним кошторисним інших витрат, тис. грн	1219,40000
П14	Всього по зведеному кошторисному розрахунку, тис. грн.	5254,46200
П17	Разом за відрахуванням зворотніх сум, тис. грн.	5254,46200
П13	Вартість будівництва без урахування ПДВ, тис. грн.	4392,46200
П9	Вартість будівництва з урахуванням кошторисного прибутку, адміністративних витрат, ризику та інфляції, тис. грн.	4392,46200
П12	Вартість будівництва без урахування ПДВ, єдиного податку та вартості устаткування поставки замовника (вартість матеріалів поставки замовника і вартість матеріалів, що повертаються, - у тому числі), тис. грн.	4392,46200
П8	Разом по главах 1-12, тис. грн.	4166,48600
П711	Разом по главах 1-12, будівельні роботи, тис.грн.	3859,24600
П713_ТУП	Разом по главах 1-9, технологічне устаткування підрядника тис.грн.	0,00000
П713_ТУ	Разом по главах 1-9, технологічне устаткування, тис.грн.	0,00000
П713	Разом по главах 1-9, устаткування, тис.грн.	0,00000
П7	Разом по главах 1-12, інші витрати, тис. грн.	307,24000
П715	Разом по главах 1-12, гірничі роботи, тис.грн.	0,00000
П306	Вартість проектно-вишукувальних робіт, тис. грн.	82,46000
П10	Будівельні роботи з урахуванням кошторисного прибутку по главах 1 - 13, тис. грн.	4035,06200
П10Г	Гірничі роботи з урахуванням кошторисного прибутку по главах 1 - 13, тис. грн.	0,00000
П6	Інші витрати по главах 1-9, тис. грн.	12,50000
П4	Будівельні роботи по главах 1-8, тис. грн.	3859,24600
П23	Будівельні роботи по главах 1-9, тис. грн.	3859,24600
П23Г	Гірничі роботи по главах 1-9, тис. грн.	0,00000
П22Г	Гірничі роботи по главах 1-8, тис. грн.	0,00000
П1-7С	Будівельні роботи по главах 1-7, тис. грн.	3859,24600
П1-7Г	Гірничі роботи по главах 1-7, тис. грн.	0,00000
П22Д	Загальношахтні витрати по будові, тис. грн.	0,00000
П1	Будівельні роботи по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	3859,24600
П1Г	Гірничі роботи по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	0,00000
П3	Вартість устаткування по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	0,00000
П3001	Вартість устаткування, що неоподаткована ПДВ (із ПВР), тис. грн.	0,00000
П234	Вартість устаткування поставки підрядника (із ПВР), тис. грн.	0,00000
П234001	Вартість устаткування поставки підрядника, що неоподаткована ПДВ (із ПВР), тис. грн.	0,00000
П21_1	Прямі витрати по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	3432,27600

1	2	3
П21	Прямі витрати і вартість устаткування по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	3432,27600
П27	Вартість експлуатації машин по об'єктах глав 1-9 (без урахування сезонних подорожчань), тис. грн.	333,26000
П27001	Вартість експлуатації машин, що неоподаткована ПДВ (із ПВР) , тис. грн.	0,00000
П58	Вартість експлуатації машин по об'єктах глав 8-9 (без урахування сезонних подорожчань), тис. грн.	0,00000
П24	Амортизаційні відрахування на повне відновлення машин, тис. грн.	4,24600
П41Г	Вартість експлуатації машин у гірничих роботах по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	0,00000
П62	Вартість експлуатації машин поставки замовника, тис. грн.	0,00000
П62001	Вартість експлуатації машин - витрати замовника, що неоподаткована ПДВ (із ПВР) , тис. грн.	0,00000
П62Б	Амортизаційні відрахуваня в експлуатації машин і механізмів - витрати замовника, тис. грн.	0,00000
П206	Частини, що швидко зношуються, в експлуатації машин і механізмів, тис. грн.	1,86926
П62В	Частини, що швидко зношуються, в експлуатації машин і механізмів - витрати замовника, тис. грн.	0,00000
П207	Енергоносії та гідравл. рідина в експлуатації машин і механізмів, тис. грн.	128,28821
П62Г	Енергоносії та гідравл. рідина в експлуатації машин і механізмів - витрати замовника, тис. грн.	0,00000
П209	Мастильні матеріали в експлуатації машин і механізмів, тис. грн.	23,50672
П62Д	Мастильні матеріали в експлуатації машин і механізмів - витрати замовника, тис. грн.	0,00000
П208	Ремонт і податки в експлуатації машин і механізмів, тис. грн.	9,62701
П62Е	Ремонт і податки в експлуатації машин і механізмів - витрати замовника, тис. грн.	0,00000
П210	Перебазування в експлуатації машин і механізмів, тис. грн.	8,43121
П62Ж	Перебазування в експлуатації машин і механізмів - витрати замовника, тис. грн.	0,00000
П211	Інші витрати в експлуатації машин і механізмів, тис. грн.	0,00000
П62И	Інші витрати в експлуатації машин і механізмів - витрати замовника, тис. грн.	0,00000
П752	Зарплата робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин, по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	81,16900
П62А	Заробітна плата в експлуатації машин і механізмів - витрати замовника, тис. грн.	0,00000
П72	Загальна кошторисна заробітна плата, тис. грн.	920,20200
П30	Заробітна плата робітників-будівельників і монтажників по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	700,08200
П51	Заробітна плата робітників-будівельників і монтажників по главах 8-9, тис. грн.	0,00000
П52	Зарплата робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин, по главах 8-9, тис. грн.	0,00000
П43Г	Заробітна плата робітників у гірничих роботах по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	0,00000
П32	Зарплата робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин, у вартості будівельних робіт по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	81,16900
П44Г	Зарплата робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин, у вартості гірничих робіт по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	0,00000
П730	Заробітна плата у прямих витратах по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	781,25100
П751	Заробітна плата у прямих витратах по главах 8-9, тис. грн.	0,00000
П35	Зарплата працівників, що передбачається в загальновиробничих витратах по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	138,95100
П42С	Зарплата працівників, що передбачається в загальновиробничих витратах у будівельних роботах по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	138,95100
П45Г	Зарплата працівників, що передбачається в загальновиробничих витратах у гірничих роботах по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	0,00000

1	2	3
П11В	Розрахункова кошторисна заробітна плата у коштах на зведення та розбирання титульних тимчасових будівель і споруд, тис. грн.	0,00000
П11Г	Розрахункова кошторисна заробітна плата у додаткових витратах при виконанні робіт у зимовий період, тис. грн.	0,00000
П11Д	Розрахункова кошторисна заробітна плата у додаткових витратах при виконанні робіт у літній період, тис. грн.	0,00000
П29В	Заробітна плата у прямих витратах по транспортуванню будівельних вантажів по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	0,00000
П30С	Заробітна плата у прямих витратах по транспортуванню будівельних вантажів по об'єктах глав 1-9 у будівельних роботах, тис. грн.	0,00000
П30Г	Заробітна плата у прямих витратах по транспортуванню будівельних вантажів по об'єктах глав 1-9 у гірничих роботах, тис. грн.	0,00000
П49В	Заробітна плата у прямих витратах по транспортуванню будівельних вантажів по об'єктах глав 8-9, тис. грн.	0,00000
П29Д	Заробітна плата у прямих витратах при перевезенні грунту і будівельного сміття по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	7,42600
П49Д	Заробітна плата у прямих витратах при перевезенні грунту і будівельного сміття по об'єктах глав 8-9, тис. грн.	0,00000
П11А	Усереднена вартість людино-години у загальновиробничих витратах, грн./люд. год.	127,84000
П11Б	Усереднена вартість людино-години за розрядом робіт, що виконується, 3,8, грн./люд. год.	80,70000
П28	Вартість матеріалів по об'єктах глав 1-9 (без урахування сезонних подорожчань), тис. грн.	2398,93400
П28001	Вартість матеріалів, що неоподаткована ПДВ (із ПВР), тис. грн.	0,00000
П54	Вартість матеріалів по об'єктах глав 8-9 (без урахування сезонних подорожчань),, тис. грн.	0,00000
П29	Транспортні витрати у вартості матеріалів по об'єктах глав 1-7, тис. грн.	174,07400
П49	Транспортна складова в загальній вартості матеріалів, тис. грн.	231,20078
П29А	Вартість перевезення будівельних вантажів власними силами по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	0,00000
П49А	Вартість перевезення будівельних вантажів власними силами по об'єктах глав 8-9, тис. грн.	0,00000
П499	Заготівельно-складські витрати в загальній вартості матеріалів, тис. грн.	41,18925
П26	Вартість матеріалів поставки замовника, тис. грн.	0,00000
П26001	Вартість матеріалів поставки замовника, що неоподаткована ПДВ (із ПВР), тис. грн.	0,00000
П39Г	Вартість матеріалів у гірничих роботах по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	0,00000
П25	Зворотні суми, тис. грн.	0,00000
П7743	Загальновиробничі витрати у вартості будівельних робіт, тис. грн.	0,00000
П774П	Прибуток, тис. грн.	83,19400
П771П	Прибуток - будівельні роботи, тис. грн.	83,19400
П775П	Прибуток - гірничі роботи, тис. грн.	0,00000
П774А	Адміністративні витрати, тис. грн.	42,78600
П774І	Підсумкове значення розміру інших витрат, врахованих у складі УПВ, тис.грн.	0,00000
П131Р	Ризики усіх учасників будівництва - будівельні роботи, тис.грн.	92,62200
П133Р	Ризики усіх учасників будівництва - устаткування, тис.грн.	0,00000
П134Р	Ризики усіх учасників будівництва - інші витрати, тис.грн.	7,37400
П135Р	Ризики усіх учасників будівництва - гірничі роботи, тис.грн.	0,00000
П451И	Інфляція - будівельні роботи, тис.грн.	0,00000
П453И	Інфляція - устаткування, тис.грн.	0,00000
П455И	Інфляція - гірничі роботи, тис.грн.	0,00000
П1415	Податки, збори, обов'язкові платежі (крім ПДВ), тис.грн.	0,00000

1	2	3
П154Н	Податок на додану вартість, тис.грн.	862,00000
П774	Загальновиробничі витрати - усього, тис. грн.	426,97000
П34	Загальновиробничі витрати у вартості будівельних робіт по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	426,97000
П53	Загальновиробничі витрати у вартості будівельних робіт по главах 8-9, тис. грн.	0,00000
П42Г	Загальновиробничі витрати у вартості гірничих робіт по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	0,00000
П73П	Загальна кошторисна трудомісткість пусконалагоджувальних робот, тис. люд. год.	0,21443
П73	Загальна кошторисна трудомісткість, тис. люд. год.	11,03374
П731	Витрати труда у прямих витратах по об'єктах глав 1-7 та інших об'єктах глави 9, тис. люд. год.	9,94685
П731Г	Загальна кошторисна трудомісткість гірничих робіт за підсумком глав 1-7, тис. люд. год.	0,00000
П731Д	Загальна кошторисна трудомісткість за підсумком глав 1-7, тис. люд. год.	11,03374
П731Е	Загальна кошторисна трудомісткість за підсумком глав 1-8, тис. люд. год.	11,03374
П731И	Загальна трудомісткість у виготовлені ресурсів власними силами по об'єктах глав 1-9, тис. люд. год.	0,00000
П755	Витрати труда у прямих витратах по главах 8-9, тис. люд. год.	0,00000
П736	Витрати труда працівників, що передбачаються в загальновиробничих витратах по об'єктах глав 1-9, тис. люд. год.	1,08689
П31	Витрати труда робітників-будівельників і робітників-монтажників по об'єктах глав 1-9, тис. люд. год.	9,08811
П46Г	Витрати труда робітників (крім машиністів) у гірничих роботах по об'єктах глав 1-9, тис. люд. год.	0,00000
П260	Трудовитрати в експлуатації машин, тис. люд. год.	0,85874
П62К	Трудовитрати замовника в експлуатації машин і механізмів, тис. люд. год.	0,00000
П33	Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин, у вартості будівельних робіт по об'єктах глав 1-9, тис. люд. год.	0,85874
П47Г	Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин, у вартості гірничих робіт по об'єктах глав 1-9, тис. люд. год.	0,00000
П55	Витрати труда робітників-будівельників і робітників-монтажників по главах 8-9, тис. люд. год.	0,00000
П55Г	Витрати труда робітників (крім машиністів) у гірничих роботах по главах 8-9, тис. люд. год.	0,00000
П56	Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин, по главах 8-9 у вартості будівельних робіт, тис. люд. год.	0,00000
П56Г	Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин, по главах 8-9 у вартості гірничих робіт, тис. люд. год.	0,00000
П36	Витрати труда працівників, що передбачаються в загальновиробничих витратах будівельних робіт по об'єктах глав 1-9, тис. люд. год.	1,08689
П48Г	Витрати труда працівників, що передбачаються в загальновиробничих витратах у гірничих роботах по об'єктах глав 1-9, тис. люд. год.	0,00000
П57	Витрати труда працівників, що передбачаються в загальновиробничих витратах по главах 8-9, тис. люд. год.	0,00000
П57Г	Витрати труда на проведення ремонту і підтримки гірничих виробок у період будівництва, тис. люд-год.	0,00000
П11Е	Розрахункова кошторисна трудомісткість у коштах на зведення та розбирання титульних тимчасових будівель і споруд, тис. люд. год.	0,00000
П11И	Розрахункова кошторисна трудомісткість у додаткових витратах при виконанні робіт у зимовий період, тис. люд. год.	0,00000
П11К	Розрахункова кошторисна трудомісткість у додаткових витратах при виконанні робіт у літній період, тис. люд. год.	0,00000
СС986	Трудовитрати об'єктних кошторисів на інші витрати 9-ї глави, тис.люд. год	0,00000

1	2	3
П11Л	Трудовитрати, що задані в решті інших БМР, тис.люд. год	0,00000
П10М	Трудомісткість прямих витрат за видом робіт: монтаж технологічних трубопроводів та технологічного устаткування, тис. люд. год.	0,00000
П10П	Трудомісткість прямих витрат за видом робіт: пусконалагоджувальні роботи, тис. люд. год.	0,19727
П29Б	Трудомісткість у прямих витратах по транспортуванню будівельних вантажів по об'єктах глав 1-9, тис. люд. год.	0,00000
П31С	Трудомісткість у прямих витратах по транспортуванню будівельних вантажів по об'єктах глав 1-9 у будівельних роботах, тис. люд. год.	0,00000
П31Г	Трудомісткість у прямих витратах по транспортуванню будівельних вантажів по об'єктах глав 1-9 у гірничих роботах, тис. люд. год.	0,00000
П31П	Трудомісткість у прямих витратах по транспортуванню будівельних вантажів по об'єктах глав 1-9 у інших роботах, тис. люд. год.	0,00000
П49Б	Трудомісткість у прямих витратах по транспортуванню будівельних вантажів по об'єктах глав 8-9, тис. люд. год.	0,00000
П29Г	Трудомісткість у прямих витратах при перевезенні грунту і будівельного сміття по об'єктах глав 1-9, тис. люд. год.	0,08127
П49Г	Трудомісткість у прямих витратах при перевезенні грунту і будівельного сміття по об'єктах глав 8-9, тис. люд. год.	0,00000
П37	Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками і робітниками-монтажниками, розряд	3,50000
П38	Середній розряд робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин, розряд	5,00000
П15	Середньозважений показник для визначення ліміту коштів на тимчасові будівлі і споруди, %	0,00000
П16	Середньозважений показник для визначення ліміту коштів на зимове подорожчання, %	0,00000
П19	Середньозважений показник розміру коштів на покриття ризиків, %	2,40000
П300	Єдиний внесок на загальнообов'язкове державне соціальне страхування, тис.грн.	214,62500
П301	Єдиний внесок на загальнообов'язкове державне соціальне страхування без урахування коштів на оплату перших п'яти днів непрацездатності внаслідок захворювання або травм і внеску до Пенсійного фонду від допомоги у зв'язку з тимчасовою втратою працездатності та витратами, зумовленими похованням (підсумок графи 10 таблиці розрахунку загальновиробничих витрат), тис.грн.	202,42700
П302	Кошти на оплату перших п'яти днів непрацездатності внаслідок захворювання або травм, тис.грн.	8,75800
П303	Внесок до Пенсійного фонду від допомоги у зв'язку з тимчасовою втратою працездатності та витратами, зумовленими похованням, тис.грн.	0,00000
П304	Кошти на покриття решти статей загальновиробничих витрат (блок III ЗВВ), тис.грн.	73,39400
П305	Додатковий податковий збір для відрахувань за другим блоком загальновиробничих витрат на обов'язкове державне пенсійне страхування, пов'язаний з доставкою та виплатою пільгової пенсії, тис. грн.	3,44000
П246	Вартість перевезення грунту і сміття (із ПВР), тис. грн.	57,11191
П246001	Вартість перевезення грунту і сміття (із ПВР), що неоподаткована ПДВ, тис. грн.	0,00000
П247	Вартість перевезення будівельних вантажів (із ПВР), тис. грн.	0,00000
П154001	Підсумкова вартість витрат, що неоподаткована ПДВ, тис. грн.	82,46000
П247001	Вартість перевезення будівельних вантажів (із ПВР), що неоподаткована ПДВ, тис. грн.	0,00000
П248	Вартість матеріалів, що повертаються (із ПВР), тис. грн.	0,00000
П248001	Вартість матеріалів, що повертаються (із ПВР), що неоподаткована ПДВ, тис. грн.	0,00000
П249001	Підсумкова вартість ресурсів (із ПВР), що неоподаткована ПДВ, тис. грн.	0,00000
П222	Трудомісткість прямих витрат ремонту і техобслуговування при перевезенні будівельних вантажів власними силами, тис. люд. год.	0,00000

1	2	3
П223	Зарплата прямих витрат ремонту і техобслуговування при перевезенні будівельних вантажів власними силами, тис. грн.	0,00000
П224	Витрати труда на ремонт і техобслуговування в експлуатації будівельних машин і механізмів, тис. люд. год.	0,00954
П225	Зарплата ремонту і техобслуговування в експлуатації будівельних машин і механізмів, тис. грн.	0,89800
П226	Витрати труда на перебазування в експлуатації будівельних машин і механізмів, тис. люд. год.	0,00444
П227	Зарплата перебазування в експлуатації будівельних машин і механізмів, тис. грн.	0,41989
П228	Середньомісячна заробітна плата на 1 робітника в режимі повної зайнятості і розряді робіт 3,8, грн.	13814,00000
П229	Середньомісячна норма тривалості робочого часу, люд. год.	171,17000
П230	Відпускна вартість матеріалів (із ПВР), тис. грн.	2182,33409
П231	Відпускна вартість матеріалів поставки замовника (із ПВР), тис. грн.	0,00000
П232	Вартість транспортних витрат у кошторисній вартості матеріалів (із ПВР), тис. грн.	174,08887
П233	Вартість заготівельно-складських витрат у кошторисній вартості матеріалів (із ПВР), тис. грн.	41,18925
П235	Відпускна вартість устаткування (із ПВР), тис. грн.	0,00000
П235002	Сумарна вартість устаткування, що відноситься до мед.виробів, тис.грн	0,00000
П236	Відпускна вартість устаткування поставки підрядника (із ПВР), тис. грн.	0,00000
П236002	Вартість устаткування, що відноситься до мед.виробів поставки підрядника, тис.грн.	0,00000
П237	Вартість транспортних витрат устаткування (із ПВР), тис. грн.	0,00000
П238	Вартість транспортних витрат устаткування поставки підрядника (із ПВР), тис. грн.	0,00000
П239	Трудовитрати робітників у транспортних витратах устаткування (з ПВР), тис. люд.год	0,00000
П240	Зарплата робітників у транспортних витратах устаткування (з ПВР), тис. грн.	0,00000
П241	ЗВВ до транспортних витрат устаткування, тис. грн.	0,00000
П242	Вартість заготівельно-складських витрат устаткування (із ПВР), тис. грн.	0,00000
П243	Вартість заготівельно-складських витрат устаткування поставки підрядника (із ПВР), тис. грн.	0,00000
П244	Вартість немонтованого устаткування, тис. грн.	0,00000
П99ІВ	Підсумкове значення розміру інших витрат, що враховуються окремо у підсумках Розділу І "Будівельні роботи"	0,00000
П99І	Інфляція на вартість устаткування, що враховується окремо у підсумках Розділу ІІ "Устакування, меблі та інвентар"	0,00000
П99ПУ	Податок на додану вартість по Розділу ІІ "Устаткування, меблі та інвентар"	0,00000
П99ПБ	Податок на додану вартість по Розділу І "Будівельні роботи"	0,00000
П99ЄПБ	Єдиний податок по Розділу І "Будівельні роботи"	0,00000
П99ЄПУ	Єдиний податок по розділу ІІ "Устаткування, меблі та інвентар"	0,00000

КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК, № П-116

Кошти на здійснення технічного нагляду

1. Вихідні дані

п1.1 Відсоток для визначення ліміту коштів на здійснення технічного нагляду:
= С1046 = 1,50

п1.2 Підсумок глав 1-9, тис.грн:
= П23+П23Г+П713+П6 = 3871,746

п1.3 Загальна вартість технологічного устаткування, тис. грн:
П713_ТУ = 0,000

2. Розрахунок

п2.1 Кошти на здійснення технічного нагляду, тис. грн:
= (п.1.2 - п.1.3) Х п.1.1 Х 0,01 Х ИНП116 = (3871,746 - 0,000) * 1,50 * 0,001 * 1,00 = 58,076

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;

п1.2 Будівельні роботи по главах 1-9, тис. грн.
П23=3859,246;

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

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

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

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

п1.7 Разом по главах 1-9, устаткування, тис.грн.
П713=0;

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

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

п1.10 Прогнозний рівень інфляції другого календарного року будівництва, к-т
КС1452=1,322;

п1.11 Період часу між датою кошторисних цін, зазначеною в "Зведеному кошторисному розрахунку ..." або "Договірній ціні", і початком того ж року (параметр формує програма), місяців
МДЦ=8,23;

п1.12 Період часу між датою кошторисних цін, зазначеною у твердій "Договірній ціні" і початком того ж року під час випуску в ПД відповідного "Акта приймання виконаних будівельних робіт" (формує програма при перенесенні будови з ДЦ в ПД); або нуль, якщо "Акт ..." складається відповідно до динамічної "Договірній ціні" і при випуску інших вихідних документів (ЗКР, ДЦ), місяців
КС145МТЦ=0;

п1.13 Прогнозний рівень інфляції року дати кошторисних цін, зазначеної для "Зведеного кошторисного розрахунку ..." або "Договірної ціни", к-т
КС145_0=1,383;

п1.14 Прогнозний рівень інфляції річного або більшого періоду між 31 грудня року випуску вихідного документа та 1 січня першого календарного року будівництва при ситуації, коли в цьому періоді будівельні роботи не плануються (1,0, якщо такого періоду немає), к-т
КС1450_1=1;

п1.15 Тривалість будівельних робіт, місяців
КС145ТБ=5;

п1.16 Період часу між датою початку будівельних робіт і початком того ж року, місяців. Наприклад, для дати "10 грудня" КС145МП = (12-1) + 10/31 = 11,32 міс.
КС145МП=4,32;

п1.17 Ознака, що номер першого року будівництва збігається з номером року дати цін у "Зведеному кошорисному рахунку..." або в "Договірній ціні" (1 - Так, 2 - Ні)
КС145Д_Н=1;

п1.18 Прогнозний рівень інфляції третього календарного року будівництва, к-т
КС1453=1,057;

п1.19 Заплановане 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 устаткуання - 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 устаткуання - 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(п1.17-2)+V(п1.17-2)*W(M(п1.16-п1.11)-(п1.16-п1.11))*W(M(п1.16-п1.12)-(п1.16-п1.12))=W(1-2)+V(1-2)*W(M(4,32-8,23)-(4,32-8,23))*W(M(4,32-0)-(4,32-0))=0;

п2.2 Ознака, що вихідний документ є "Зведений кошторисний розрахунок" або "Договірна ціна" (1 - Так: 0 - Ні)
V(п1.1-2)=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(п1.12)=V(0)=0;

п2.4 Ознака, що вихідний документ не є "Акт приймання виконаних будівельних робіт", відповідний динамічній Договірній ціні (1 - Так; 0 - Ні)
п2.2+п2.3=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(п1.16+п1.15-12)+(п1.16+п1.15-12))+V(M(п1.16+п1.15-24)+(п1.16+п1.15-24))=V(M(4,32+5-12)+(4,32+5-12))+V(M(4,32+5-24)+(4,32+5-24))=0;

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)
(п1.16+п1.15)*W(п2.5)+12*V(п2.5)=(4,32+5)*W(0)+12*V(0)=9,32;

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)
(п1.16+п1.15-12)*W(п2.5-1)+12*W(п2.5-2)=(4,32+5-12)*W(0-1)+12*W(0-2)=0;

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)
(п1.16+п1.15-24-1*W(п1.16+п1.15-37))*W(п2.5-2)*V(M(36-п1.16-п1.15)+(36-п1.16-п1.15))+12*W(M(36-п1.16-п1.15)+(36-п1.16-п1.15))=(4,32+5-24-1*W(4,32+5-37))*W(0-2)*V(M(36-4,32-5)+(36-4,32-5))+12*W(M(36-4,32-5)+(36-4,32-5))=0;

п2.9 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції від дати прийнятих цін до 31 грудня того ж року, к-т
1+(п1.13-1)*((п2.2*(12-п1.11+1)/12+п2.3*(12-п1.12+1)/12))=1+(1,383-1)*((1*(12-8,23+1)/12+0*(12-0+1)/12))=1,1522;

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
п2.9+(п1.14-1)=1,1522+(1-1)=1,1522;

п2.11 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції від місяця дати цін, прийнятих у виходному документі, до дати початку будівництва того ж року або до 1 січня першого року будівництва, якщо ці роки не співпадають, к-т
W(п1.17-2)*п2.10+V(п1.17-2)*(1+(п1.13-1)*(п1.16-(п1.11*п2.2+п1.12*п2.3))/12)=W(1-2)*1,1522+V(1-2)*(1+(1,383-1)*(4,32-(8,23*1+0*0))/12)=0,
8752058;

п2.12 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату початку робіт у першому календарному році будівництва, к-т
V(п1.17-2)*п2.11+W(п1.17-2)*(п2.10+(п1.9-1)*п1.16/12)=V(1-2)*0,8752058+W(1-2)*(1,1522+(1,322-1)*4,32/12)=0,8752;

п2.13 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату закінчення робіт у першому календарному році будівництва, к-т
п2.12+(п1.9-1)*(п2.6-п1.16)/12=0,8752+(1,322-1)*(9,32-4,32)/12=1,0094;

п2.14 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату початку робіт у другому календарному році будівництва, к-т
V(п2.5)*п2.13=V(0)*1,0094=0;

п2.15 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату закінчення робіт у другому календарному році будівництва, к-т
V(п2.5)*(п2.14+(п1.10-1)*п2.7/12)=V(0)*(0+(1,322-1)*0/12)=0;

п2.16 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату початку робіт у третьому календарному році будівництва, к-т
W(п2.5-2)*п2.15=W(0-2)*0=0;

п2.17 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату закінчення робіт у третьому календарному році будівництва, к-т
W(п2.5-2)*(п2.16+(п1.18-1)*п2.8/12)=W(0-2)*(0+(1,057-1)*0/12)=0;

п2.18 Тривалість робіт у першому календарному році будівництва, місяців
п2.6-п1.16=9,32-4,32=5;

п2.19 Співвідношення вартості робіт у першому році будівництва і їх загальної вартості, к-т
V(п1.19-2)*п1.19+W(п1.19-2)*п2.18/п1.15=V(2-2)*2+W(2-2)*5/5=1;

п2.20 Співвідношення вартості робіт у другому році будівництва і їх загальної вартості, к-т
V(п1.20-2)*п1.20+W(п1.20-2)*(W(п2.5-1)*(1-п2.19)+W(п2.5-2)*(1-п2.19)*(1-п2.8/(п2.7+п2.8)))=V(2-2)*2+W(2-2)*(W(0-1)*(1-1)+W(0-2)*(1-1)*(1-0/(0+0)))=0;

п2.21 Співвідношення вартості устаткування, що закуповується у першому календарному році будівництва, і загальної вартості устаткування, к-т
V(п1.21-2)*п1.21+W(п1.21-2)*п2.18/п1.15=V(0-2)*0+W(0-2)*5/5=0;

п2.22 Співвідношення вартості устаткування, що закуповується у другому календарному році будівництва, і загальної вартості устаткування, к-т
V(п1.22-2)*п1.22+W(п1.22-2)*(W(п2.5-1)*(1-п2.21)+W(п2.5-2)*(1-п2.21)*(1-п2.8/(п2.7+п2.8)))=V(1-2)*1+W(1-2)*(W(0-1)*(1-0)+W(0-2)*(1-0)*(1-0/(0+0)))=0;

п2.23 Проектна вартість будівельних робіт у першому календарному році будівництва, тис. грн.
(п1.2-V(п1.1)*(п1.3+п1.4+п1.5))*п2.19=(3859,246-V(0)*(0+0+0))*1=3859,246;

п2.24 Проектна вартість будівельних робіт у другому календарному році будівництва, тис. грн.
(п1.2-V(п1.1)*(п1.3+п1.4+п1.5))*п2.20=(3859,246-V(0)*(0+0+0))*0=0;

п2.25 Проектна вартість будівельних робіт у третьому календарному році будівництва, тыс. грн.
((п1.2-V(п1.1)*(п1.3+п1.4+п1.5))-п2.24-п2.23)*W(п2.5-2)=((3859,246-V(0)*(0+0+0))-0-3859,246)*W(0-2)=0;

п2.26 Проектна вартість устаткування, що закуповується у першому календарному році будівництва, тис. грн.
(п1.7*W(п1.1)+п1.8xV(п1.1))*п2.21=(0*W(0)+0xV(0))*0=0;

п2.27 Проектна вартість устаткування, що закуповується у другому календарному році будівництва, тис. грн.
(п1.7*W(п1.1)+п1.8xV(п1.1))*п2.22=(0*W(0)+0xV(0))*0=0;

п2.28 Проектна вартість устаткування, що закуповується у третьому календарному році будівництва, тис. грн.
((п1.7*W(п1.1)+п1.8xV(п1.1))-п2.27-п2.26)*W(п2.5-2)=((0*W(0)+0xV(0))-0-0)*W(0-2)=0;

п2.29 Проектна вартість гірничих робіт першого календарного року будівництва, тис. грн.
п1.6*п2.19=0*1=0;

п2.30 Проектна вартість гірничих робіт другого календарного року будівництва, тис. грн.
п1.6*п2.20=0*0=0;

п2.31 Проектная вартість гірничих робіт третього календарного року будівництва, тис. грн.
(п1.6-п2.29-п2.30)*W(п2.5-2)=(0-0-0)*W(0-2)=0;

п2.32 Коефіцієнт обліку рівня інфляції, що прийнятий на перший календарний рік будівництва, к-т
0,5+0,5*Ц(п1.9-0,1)*W(п1.23-1)=0,5+0,5*Ц(1,322-0,1)*W(1-1)=1;

п2.33 Коефіцієнт обліку рівня інфляції, що прийнятий на другий календарний рік будівництва, к-т
0,5+0,5*Ц(п1.10-0,1)*W(п1.23-1)=0,5+0,5*Ц(1,322-0,1)*W(1-1)=1;

п2.34 Коефіцієнт обліку рівня інфляції, що прийнятий на третій календарний рік будівництва, к-т
0,5+0,5*Ц(п1.18-0,1)*W(п1.23-1)=0,5+0,5*Ц(1,057-0,1)*W(1-1)=0,5;

п2.35 Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами (І)

Гірничі роботи

(п2.32*п2.29*((п2.13-1)+(п2.12-1)*V(п2.32-1))+п2.33*п2.30*((п2.15-1)+(п2.14-1)*V(п2.33-1))+п2.34*п2.31*((п2.17-1)+(п2.16)-1*V(п2.34-1)))*п2.4*п2.1=(1*0*((1,0094-1)+(0,8752-1)*V(1-1))+1*0*((0-1)+(0-1)*V(1-1))+0,5*0*((0-1)+(0)-1*V(0,5-1)))*1*0=0;

Будівельні роботи

(п2.32*п2.23*((п2.13-1)+(п2.12-1)*V(п2.32-1))+п2.33*п2.24*((п2.15-1)+(п2.14-1)*V(п2.33-1))+п2.34*п2.25*((п2.17-1)+(п2.16)-1*V(п2.34-1)))*п2.4*п2.1=(1*3859,246*((1,0094-1)+(0,8752-1)*V(1-1))+1*0*((0-1)+(0-1)*V(1-1))+0,5*0*((0-1)+(0)-1*V(0,5-1)))*1*0=0;

Устаткування

(п2.32*п2.26*((п2.13-1)+(п2.12-1)*V(п2.32-1))+п2.33*п2.27*((п2.15-1)+(п2.14-1)*V(п2.33-1))+п2.34*п2.28*((п2.17-1)+(п2.16)-1*V(п2.34-1)))*п2.4*п2.1=(1*0*((1,0094-1)+(0,8752-1)*V(1-1))+1*0*((0-1)+(0-1)*V(1-1))+0,5*0*((0-1)+(0)-1*V(0,5-1)))*1*0=0;

Склав ______________________ Андрій СОЛОГУБ

Перевірів ______________________ Андрій СОЛОГУБ

КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК № П130

Кошторисний прибуток

Капітальний ремонт нежитлового приміщення №72 (з заходами з енергозбереження) в багатоквартирному житловому будинку по вул. Олега Антонова,12-А в м. Вінниці

1. Вихідні дані

п.1.1. Загальна кошторисна трудомісткість, тис.люд.год:
П73 = 11,03374;

п.1.2. Загальна кошторисна трудомісткість об'єктів за підсумком глав 1-7, тис.люд.год.:
П731Д = 11,03374;

п.1.3. Витрати труда працівників, що передбачаються в ЗВВ в об'єктах глав 1-7, тис.люд.год.:
П736 - П57 = 1,08689 - 0 = 1,08689;

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 = 11,03374 - 1,08689 + 0 = 9,94685;

п.2.2. Трудомісткість в інших роботах, тис.люд.год.:
п1.1 - п1.2 - п1.4 = 11,03374 - 11,03374 - 0 = 0;

п.2.3. Коефіцієнт, що враховує трудомісткість інших робіт:
п2.2 : (п2.1 - п1.5) = 0 : (9,94685 - 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	нежитлове приміщення №72 (з заходами з енергозбереження) в багатоквартирному житловому будинку по вул. Олега Антонова,12-А в м. Вінниці (капітальний ремонт) (без пусконалагоджувальних робіт)	5,24636	0,59230	-	-	5,83866	7,65	44,66575
	пусконалагоджувальні роботи	0,19280	0,01677	-	-	0,20957	1,99	0,41704
04-01	Зовнішнє електропостачання (без пусконалагоджувальних робіт)	0,15216	0,01582	-	-	0,16798	7,65	1,28505
	пусконалагоджувальні роботи	0,00447	0,00039	-	-	0,00486	1,99	0,00967

1	2	3	4	5	6	7	8	9
06-01	Зовнішнє водопостачанння та водовідведення	4,35106	0,46161	-	-	4,81267	7,65	36,81693
--------------	--	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	------------------	-------------------
	Разом:	9,94685	1,08689	-	-	11,03374	7,54000	83,19400

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

83,194 x ИНП130 = 83,194 x 1 = 83,194;

КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК № П147

Кошти на покриття адміністративних витрат будівельно-монтажних організацій

Капітальний ремонт нежитлового приміщення №72 (з заходами з енергозбереження) в багатоквартирному житловому будинку по вул. Олега Антонова,12-А в м. Вінниці

1. Вихідні дані

п.1.1. Загальна кошторисна трудомісткість, тис.люд.год:
П73 = 11,03374;

п.1.2. Загальна кошторисна трудомісткість об'єктів за підсумком глав 1-7, тис.люд.год.:
П731Д = 11,03374;

п.1.3. Витрати труда працівників, що передбачаються в ЗВВ в об'єктах глав 1-7, тис.люд.год.:
П736 - П57 = 1,08689 - 0 = 1,08689;

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 = 11,03374 - 1,08689 + 0 = 9,94685;

п.2.2. Трудомісткість в інших роботах, тис.люд.год.:
п1.1 - п1.2 - п1.4 = 11,03374 - 11,03374 - 0 = 0;

п.2.3. Коефіцієнт, що враховує трудомісткість інших робіт:
п2.2 : (п2.1 - п1.5) = 0 : (9,94685 - 0) = 0;

Кошторисний номер об'єкта	Найменування об'єкта	Трудомісткість у прямих витратах, тис.люд.-год.	Трудомісткість у ЗВВ, тис.люд.-год.	Трудомісткість у тимчасових будівлях і спорудах тис.люд.-год.	Трудомісткість в інших роботах, тис.люд.-год. гр6=гр3хп2.3	Загальна трудомісткість тис.люд.-год. гр7=гр3+гр4+ гр5+гр6	Показник адмінвитрат, грн./люд.-год.	Адміністративні витрати, тис.грн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
02-01	нежитлове приміщення №72 (з заходами з енергозбереження) в багатоквартирному житловому будинку по вул. Олега Антонова,12-А в м. Вінниці (капітальний ремонт) (без пусконалагоджувальних робіт)	5,24636	0,59230	-	-	5,83866	3,89	22,71239
	пусконалагоджувальні роботи	0,19280	0,01677	-	-	0,20957	3,26	0,68320
04-01	Зовнішнє електропостачання (без пусконалагоджувальних робіт)	0,15216	0,01582	-	-	0,16798	3,89	0,65344
	пусконалагоджувальні роботи	0,00447	0,00039	-	-	0,00486	3,26	0,01584

1	2	3	4	5	6	7	8	9
06-01	Зовнішнє водопостачанння та водовідведення	4,35106	0,46161	-	-	4,81267	3,89	18,72129
--------------	---	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------
	Разом:	9,94685	1,08689	-	-	11,03374	3,87776	42,78600

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

42,786 х ИНП147 = 42,786 х 1 = 42,786;

КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК № П154

Податок на додану вартість (ПДВ)

1. Вихідні дані

п.1.1. Ставка податку на додану вартість (ПДВ), %:
С1541 = 20;

п.1.2. Ставка податку на додану вартість (ПДВ) для медичних виробів, %:
С1621 = 7;

п.1.3. Вартість будівництва без урахування ПДВ, тис. грн.:
П13 = 4392,462;

п.1.4. Підсумкова вартість ресурсів, що неоподаткована ПДВ, тис. грн.:
П249001 = 0;

п.1.5. Сумарна вартість устаткування, що відноситься до мед.виробів, тис.грн.:
П235002 = 0;

п.1.6. Підсумкова вартість витрат, що неоподаткована ПДВ, тис.грн.:
П154001 = 82,46;
у тому числі:
- Вартість проектних робіт (П122) = 82,46

2. Розрахунок

п.2.1. База нарахування ПДВ за ставкою 20 %, тис. грн.:
= п1.3 - п1.4 - п1.5 - п1.6 = 4392,462 - 0 - 0 - 82,46 = 4310,002;

п.2.2. Податок на додану вартість (ПДВ), тис.грн.
Інші витрати:
= п2.1 Х п1.1 : 100 + п1.5 Х п.1.2 : 100 = 4310,002 Х 20 : 100 + 0 Х 7 : 100 = 862;

Капітальний ремонт нежитлового приміщення №72 (з заходами з енергозбереження) в багатоквартирному житловому будинку по вул. Олега Антонова,12-А в м. Вінниці

КОШТОРИСНА ДОКУМЕНТАЦІЯ

42/23-К - КД

Том 8

2023 р.

.

.

Капітальний ремонт нежитлового приміщення №72 (з заходами з енергозбереження) в багатоквартирному житловому будинку по вул. Олега Антонова,12-А в м. Вінниці

КОШТОРИСНА ДОКУМЕНТАЦІЯ

42/23-К - КД

Том 8

Керівник проєктної організації

Головний інженер проєкту (Головний архітектор проєкту) Дмитро ГРИЦАЙ

2023 р.

ЗМІСТ

		Стор.
1.	Об'єктний кошторис : нежитлове приміщення №72 (з заходами з енергозбереження) в багатоквартирному житловому будинку по вул. Олега Антонова,12-А в м. Вінниці (капітальний ремонт) № 02-01	---------
2.	Локальний кошторис на Архітектурно-будівельні рішення № 02-01-01	---------
3.	Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-01	---------
4.	Локальний кошторис на Водопостачання та каналізіція № 02-01-02	---------
5.	Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-02	---------
6.	Локальний кошторис на Опалення та вентиляція № 02-01-03	---------
7.	Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-03	---------
8.	Локальний кошторис на Система пожежної сигналізації.Система керування евакуацією людей, пожежне спостерігання № 02-01-04	---------
9.	Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-04	---------
10.	Локальний кошторис на Пусконалагоджувальні роботи ПС. № 02-01-05	---------
11.	Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-05	---------
12.	Локальний кошторис на Відеоспостереження № 02-01-06	---------
13.	Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-06	---------
14.	Локальний кошторис на Електротехнічні рішення № 02-01-07	---------
15.	Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-07	---------
16.	Об'єктний кошторис : Зовнішнє електропостачання № 04-01	---------
17.	Локальний кошторис на Зовнішнє електропостачання № 04-01-01	---------
18.	Відомість ресурсів до локального кошторису № 04-01-01	---------
19.	Об'єктний кошторис : Зовнішнє водопостачанння та водовідведення № 06-01	---------
20.	Локальний кошторис на Зовнішнє водопостачанння та водовідведення № 06-01-01	---------
21.	Відомість ресурсів до локального кошторису № 06-01-01	---------

Капітальний ремонт нежитлового приміщення №72 (з заходами з енергозбереження) в багатоквартирному житловому будинку по вул. Олега Антонова,12-А в м. Вінниці

ОБ`ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 02-01

на будівництво : нежитлове приміщення №72 (з заходами з енергозбереження) в багатоквартирному житловому будинку по вул. Олега Антонова,12-А в м. Вінниці (капітальний ремонт)

Кошторисна вартість об`єкта 2051,619 тис.грн.
Кошторисна трудомісткість 6,04823 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 509,879 тис.грн.
Вимірник одиничної вартості
Будівельні обсяги

Складений за поточними цінами станом на 7 вересня 2023 р.

№ Ч.ч	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудомісткість, тис. люд.год.	Кошторисна заробітна плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткування, меблів та інвентарю	всього			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	02-01-01	на Архітектурно-будівельні рішення	1386,752	-	1386,752	4,29497	360,329	-
2	02-01-02	на Водопостачання та каналізація	71,578	-	71,578	0,14182	11,989	-
3	02-01-03	на Опалення та вентиляція	101,676	-	101,676	0,16359	13,688	-
4	02-01-04	на Система пожежної сигналізації.Система керування евакуацією людей, пожежне спостерігання	125,091	-	125,091	0,27568	22,693	-
5	02-01-05	на Пусконалагоджувальні роботи ПС.	27,672	-	27,672	0,20957	21,384	-
6	02-01-06	на Відеоспостереження	161,206	-	161,206	0,29651	25,662	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
7	02-01-07	на Електротехнічні рішення	177,644	-	177,644	0,66609	54,134	-
---	---------------	--	----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------	-----------------
		Всього:	2051,619	-	2051,619	6,04823	509,879	-

Головний інженер проєкту ________________________________ Дмитро ГРИЦАЙ
(Головний архітектор проєкту) *[підпис, (ініціали, прізвище)]*

Керівник відділу ________________________________
[підпис, (ініціали, прізвище)]

Склав ________________________________ Андрій СОЛОГУБ
[підпис, (ініціали, прізвище)]

Перевірив ________________________________ Андрій СОЛОГУБ
[підпис, (ініціали, прізвище)]

ВІДОМІСТЬ ТРУДОМІСТКОСТІ І ЗАРОБІТНОЇ ПЛАТИ
до об`єктного кошторису № 02-01

Номери локальних кошторисів	Найменування локальних кошторисів	Робітники-будівельники	Робітники-монтажники	Робітники, зайняті на керуванні та обслуговуванні машин	Роботи по перевезенню ґрунту і будівельного сміття	Пусконалагоджувальний персонал	Разом прямі витрати	Загально-виробничі витрати	Разом кошторисні витрати
		Трудомісткість, тис. люд.год.							
		Заробітна плата, тис. грн.							
1	2	3/4	5/6	7/8	9/10	11/12	13/14	15/16	17/18
02-01-01	Архітектурно-будівельні рішення	3,76851 295,696	- -	0,06618 5,905	0,00524 0,478	- -	3,83993 302,079	0,45504 58,25	4,29497 360,329
02-01-02	Водопостачання та каналізіція	0,12834 10,272	- -	0,00021 0,018	- -	- -	0,12855 10,29	0,01327 1,699	0,14182 11,989
02-01-03	Опалення та вентиляція	0,13503 10,645	0,01152 0,939	0,00187 0,16	- -	- -	0,14842 11,744	0,01517 1,944	0,16359 13,688
02-01-04	Система пожежної сигналізації.Система керування евакуацією людей, пожежне спостерігання	- -	0,25092 19,676	0,00330 0,267	- -	- -	0,25422 19,943	0,02146 2,75	0,27568 22,693
02-01-05	Пусконалагоджувальні роботи ПС.	- -	- -	- -	- -	0,19280 -	0,19280 19,432	0,01677 1,952	0,20957 21,384
02-01-06	Відеоспостереження	0,01455 1,258	0,24591 20,291	0,01051 0,842	- -	- -	0,27097 22,391	0,02554 3,271	0,29651 25,662
02-01-07	Електротехнічні рішення	0,13927 10,445	0,45849 35,194	0,00651 0,578	- -	- -	0,60427 46,217	0,06182 7,917	0,66609 54,134
---------	--	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------
	Разом :	4,18570 328,316	0,96684 76,1	0,08858 7,77	0,00524 0,478	0,19280 -	5,43916 432,096	0,60907 77,783	6,04823 509,879

Склав ____________________________ Андрій СОЛОГУБ Перевірив ___________________________ Андрій СОЛОГУБ

Капітальний ремонт нежитлового приміщення №72 (з заходами з енергозбереження) в багатоквартирному житловому будинку по вул. Олега Антонова,12-А в м. Вінниці

42/23-К

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-01

на Архітектурно-будівельні рішення

нежитлове приміщення №72 (з заходами з енергозбереження) в багатоквартирному житловому будинку по вул. Олега Антонова,12-А в м. Вінниці (капітальний ремонт)

Основа:

креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	1386,752	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	4,29497	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	360,329	тис. грн.
Середній розряд робіт	3,6	розряд

Складений за поточними цінами станом на “7 вересня” 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати			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. Демонтажні роботи									
		Віконні та дверні блоки									
1	КР6-2-1	Знімання незасклених віконних рам	100 м2	0,1365	3525,42	143,22	481	462	19	49,2960	6,73
					3382,20	121,36			17	1,4252	0,19
2	КР6-1-1	Демонтаж віконних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	100 шт	0,02	14839,12	1434,40	297	268	29	191,4960	3,83
					13387,49	408,45			8	4,5313	0,09
3	КР6-3-1	Знімання бетонних та мозаїчних підвіконних дощок	100 м2	0,0204	27489,88	265,02	561	555	5	414,4680	8,46
					27209,82	224,58			5	2,6374	0,05
4	КР8-4-1	Розбирання поясків, сандриків, жолобів, відливів, звисів тощо з листової сталі	100м	0,0465	1179,35	-	55	53	-	17,2560	0,8
					1149,94	-			-	-	-
5	КР6-13-1	Демонтаж дверних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	100 шт	0,05	17012,48	1527,85	851	773	76	221,2440	11,06
					15467,17	435,05			22	4,8265	0,24
6	КР6-14-1	Знімання дверних полотен	100 м2	0,1197	3642,13	-	436	436	-	53,6160	6,42
					3642,13	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	КР3-23-1	Пробивання прорізів у цегляних стінах вручну	1 м3	0,252	1779,36 1475,66	303,70 86,48	448	372	76 22	21,1080 0,9594	5,32 0,24
8	КР3-23-1	Збивання четвертей у цегляних стінах вручну	1 м3	0,05	1779,36 1475,66	303,70 86,48	89	74	15 4	21,1080 0,9594	1,06 0,05
9	КР3-23-1	Розширення дверних прорізів у цегляних стінах вручну	1 м3	0,1	1779,36 1475,66	303,70 86,48	178	148	30 9	21,1080 0,9594	2,11 0,1
		Внутрішнє опорядження									
10	КР7-2-5	Розбирання покриттів підлог з лінолеуму та реліну	100м2	0,3574	1494,07 1439,42	54,65 12,10	534	514	20 4	21,6000 0,1361	7,72 0,05
11	КР7-2-8	Розбирання підлог з мраморної крихти	100м2	0,495	6055,91 4468,08	1587,83 428,25	2998	2212	786 212	61,0560 5,2783	30,22 2,61
12	КР2-1-3	Розбирання бетонної підлоги	1 м3	0,24	3066,70 764,00	2302,70 634,61	736	183	553 152	10,4400 7,8331	2,51 1,88
13	КР5-3-1	Розбирання цегляних перегородок	1 м3	0,648	718,71 644,54	74,17 39,20	466	418	48 25	9,6720 0,4525	6,27 0,29
14	КР7-3-1	Розбирання плінтусів	100м	0,494	476,61 476,61	- -	235	235	- -	7,1520 -	3,53 -
15	КР14-34-1	Розбирання погонних ліпних виробів [прорізки, пояси, карнизи, фризи тощо] висотою до 50 мм (багети)	м	65,15	17,25 17,25	- -	1124	1124	- -	0,2400 -	15,64 -
16	*КБ15-64-1 к дем.=0,7*	*(Демонтаж) каркасу однорівневих підвісних стель із металевих профілів*	*100м2*	*0,495*	*11664,85 11573,71*	*45,91 38,90*	*5774*	*5729*	*23 19*	*138,0288 0,4569*	*68,32 0,23*
17	*КБ15-66-1 к дем.=0,8*	*(Демонтаж) підшивки горизонтальних поверхонь підвісних стель гіпсокартонними або гіпсоволокнистими листами.*	*100 м2*	*0,495*	*11709,83 11639,67*	*22,49 19,06*	*5796*	*5762*	*11 9*	*130,9152 0,2238*	*64,8 0,11*
18	КР11-50-1	Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін та стель, площа відбивання в одному місці до 5 м2	100м2	1,6301	5368,52 4873,25	495,27 141,03	8751	7944	807 230	73,1280 1,5646	119,21 2,55
		Зовнішні роботи									
19	КР18-49-1 к дем.=0,8	(Демонтаж) покриттів з дрібнорозмірних фігурних елементів мощення [ФЭМ] ганку	100м2	0,15	9492,24 9282,70	209,54 57,05	1424	1392	32 9	115,0272 0,6339	17,25 0,1
20	КР18-49-1 к дем.=0,8	(Демонтаж) покриттів з дрібнорозмірних фігурних елементів мощення [ФЭМ]	100м2	0,9	9492,24 9282,70	209,54 57,05	8543	8354	189 51	115,0272 0,6339	103,52 0,57
21	*КР19-26-4 к дем.=0,8*	*(Демонтаж) Теплоізоляції стін виробами з пінопласту*	*м3*	*2,75*	*2183,57 2174,65*	*- -*	*6005*	*5980*	*- -*	*26,6208 -*	*73,21 -*
22	КР13-15-5	Розбирання облицювання стін з керамічних глазурованих плиток	100м2	0,1	7456,00 6117,27	1338,73 378,87	746	612	134 38	89,1600 4,6028	8,92 0,46
23	*КР18-50-1 к дем.=0,8*	*(Демонтаж) вимощення з асфальтобетонної суміші товщиною покриття 3 см*	*1м2*	*13*	*78,57 78,57*	*- -*	*1021*	*1021*	*- -*	*1,0464 -*	*13,6 -*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	КР2-1-3	Розбирання монолітних бетонних фундаментів (під альтанкою)	1 м3	2	3066,70 764,00	2302,70 634,61	6133	1528	4605 1269	10,4400 7,8331	20,88 15,67
25	*КР18-115-8*	*Корчування вручну в міських умовах пнів дуба, ясеня, в'яза, діаметр пня понад 30 см до 50 см*	*шт*	*3*	*1355,46* *1355,46*	*-* *-*	*4066*	*4066*	*-* *-*	*20,3400* *-*	*61,02* *-*
		Покрівля									
26	КР8-2-1	Розбирання покриттів покрівлі з рулонних матеріалів в 1-3 шари	100м2	0,55	2233,76 2199,92	33,84 30,14	1229	1210	19 17	33,0120 0,3917	18,16 0,22
27	КР7-2-8	Розбирання цементних покриттів підлог	100м2	0,55	6055,91 4468,08	1587,83 428,25	3331	2457	874 236	61,0560 5,2783	33,58 2,9
28	*КР4-20-2 к дем.=0,8*	*(Демонтаж) утеплення перекриттів, покриттів мінеральною ватою*	*100 м3*	*0,0825*	*35669,07* *35669,07*	*-* *-*	*2943*	*2943*	*-* *-*	*475,0176* *-*	*39,19* *-*
29	КР8-4-1	Розбирання поясків, сандриків, жолобів, відливів, звисів тощо з листової сталі	100м	0,18	1179,35 1149,94	- -	212	207	- -	17,2560 -	3,11 -
30	КР8-4-2	Розбирання водостічних труб з листової сталі з землі та помостів	100м	0,038	1463,08 1463,08	- -	56	56	- -	20,9280 -	0,8 -
31	*КБ7-53-11 к дем.=0,8*	*(Демонтаж) дрібних конструкцій [підвіконників, зливів, парапетів та ін.] масою до 0,5 т (парапетних плит)*	*100шт*	*0,18*	*13141,74* *11173,29*	*1968,45* *640,64*	*2366*	*2011*	*355* *115*	*143,3760* *7,5348*	*25,81* *1,36*
		Разом прямі витрати по розділу 1					67885	59099	8706 2473		783,06 29,96
		Разом будівельні роботи, грн.					67885				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					80				
		всього заробітна плата, грн.					61572				
		Загальновиробничі витрати, грн.					35161				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					93,57				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					11975				
		Всього будівельні роботи, грн.					**103046**				
		Всього по розділу 1					**103046**				
		Розділ 2. Прорізи									
		В-1									
32	*КБ10-20-4*	*Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею більше 3 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель*	*100м2*	*0,07905*	*20277,95* *8855,94*	*699,86* *443,97*	*1603*	*700*	*55* *35*	*104,0040* *5,0675*	*8,22* *0,4*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	& С111-1137-351К варіант 1	Віконні блоки металопластикові ламіновані (проект)	м2	7,905	4508,95 -	- -	35643	-	- -	- -	- -
34	*КБ10-25-3*	*Установлення пластикових підвіконних дошок*	*100м*	*0,0465*	*16083,76* *2840,20*	*160,43* *101,77*	*748*	*132*	*7* *5*	*37,8240* *1,1616*	*1,76* *0,05*
35	*КБ10-25-4*	*Установлення віконних зливів*	*100м*	*0,0465*	*2589,80* *2459,95*	*120,32* *76,33*	*120*	*114*	*6* *4*	*32,7600* *0,8712*	*1,52* *0,04*
36	С123-355 варіант 1	Віконні відливи з ламінованої сталі шириною 400 мм	м	4,7895	178,76 -	- -	856	-	- -	- -	- -
		Д-1									
37	*КБ10-96-2*	*Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен*	*100м2*	*0,0315*	*27456,65* *24055,22*	*1852,21* *447,26*	*865*	*758*	*58* *14*	*282,5040* *4,2120*	*8,9* *0,13*
38	& С1-1-97-41 варіант 1	Кріплення для дверей	шт	7	16,55 -	- -	116	-	- -	- -	- -
39	& С111-1137-351К варіант 3	Дверні блоки сталеві проект (або еквівалент)	м2	3,15	7027,70 -	- -	22137	-	- -	- -	- -
40	КР6-27-2	Установлення дверних [віконних] наборів накладних [шпінгалети-закрутки кватиркові, ручки дверні та віконні тощо] (доводчик)	100 шт	0,01	2054,89 2054,89	- -	21	21	- -	28,0800 -	0,28 -
41	& С1-1-97-41 варіант 14	Доводчик для дверей	шт	1	1632,23 -	- -	1632	-	- -	- -	- -
42	КР6-27-2	Установлення дверних [віконних] наборів накладних [шпінгалети-закрутки кватиркові, ручки дверні та віконні тощо] обмежувач	100 шт	0,01	2054,89 2054,89	- -	21	21	- -	28,0800 -	0,28 -
43	& С1-1-97-41 варіант 15	Обмежувач дверний в комплекті з кріпленням	шт	1	489,83 -	- -	490	-	- -	- -	- -
		Д-2									
44	*КБ10-28-2*	*Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею понад 2 до 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах*	*100м2*	*0,105*	*21371,45* *7677,48*	*5833,68* *1408,67*	*2244*	*806*	*613* *148*	*95,1360* *13,2660*	*9,99* *1,39*
45	& С111-1137-351К варіант 2	Дверні блоки ламіновані проект (або еквівалент)	м2	10,5	5012,70 -	- -	52633	-	- -	- -	- -
46	*КР6-27-2*	*Установлення дверних [віконних] наборів накладних [шпінгалети-закрутки кватиркові, ручки дверні та віконні тощо] обмежувач*	*100 шт*	*0,05*	*2054,89* *2054,89*	- -	*103*	*103*	- -	*28,0800* -	*1,4* -
47	& С1-1-97-41 варіант 15	Обмежувач дверний в комплекті з кріпленням	шт	5	489,83 -	- -	2449	-	- -	- -	- -
48	*КБ10-40-1*	*Установлення і кріплення наличників*	*100м*	*0,52*	*622,48* *622,48*	- -	*324*	*324*	- -	*8,9040* -	*4,63* -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	& С1-ПРНБ7-10 варіант 1	Наличники для дверей металопластикових комплектно	м	52	112,69 -	- -	5860	-	- -	- -	- -
50	*КР15-122-5*	*Установлення грат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі понад 2,5 до 3,5 м2*	*грати*	*1*	*558,37* *457,02*	*18,77* *0,78*	*558*	*457*	*19* *1*	*5,9400* *0,0094*	*5,94* *0,01*
51	& С1-1-97-41 варіант 7	Решітка віконна стальна 1500х2100мм	шт	1	2444,15 -	- -	2444	-	- -	- -	- -
52	& С1-1-97-41 варіант 9	Решітка віконна стальна 2000х1700мм	шт	1	2954,15 -	- -	2954	-	- -	- -	- -
53	*КР15-122-6*	*Установлення грат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі понад 3,5 до 5 м2*	*грати*	*2*	*780,16* *608,44*	*18,77* *0,78*	*1560*	*1217*	*38* *2*	*7,9080* *0,0094*	*15,82* *0,02*
54	& С1-1-97-41 варіант 8	Решітка віконна стальна 2650х1700мм	шт	2	3464,15 -	- -	6928	-	- -	- -	- -
		ПВХ перегородка									
55	*КБ10-28-3*	*Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею більше 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах*	*100м2*	*0,063*	*17424,70* *5798,78*	*5398,33* *1303,55*	*1098*	*365*	*340* *82*	*71,8560* *12,2760*	*4,53* *0,77*
56	& С111-1137-351К варіант 4	ПВХ перегородка ламінована (або еквівалент)	м2	6,3	5012,70 -	- -	31580	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 2					174987	5018	1136 291		63,27 2,81
		Разом будівельні роботи, грн.					174987				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					168833				
		всього заробітна плата, грн.					5309				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2960				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					7,6				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					973				
		Всього будівельні роботи, грн.					**177947**				
		Всього по розділу 2					**177947**				
		Розділ 3. Перегородки									
57	КР3-28-4	Мурування окремих ділянок внутрішніх стін із цегли (Закладання дверного прорізу))	100 м3	0,004548	450165,36 81317,32	7084,57 6003,53	2047	370	32 27	1069,8240 70,5028	4,87 0,32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	*КР5-8-7*	*Улаштування армованих глухих цегляних перегородок товщиною 0,5 цеглини в приміщеннях площею більше 5 м2*	*100 м2*	*0,11*	*69102,04* *22635,82*	*501,93* *425,34*	*7601*	*2490*	*55* *47*	*283,7280* *4,9950*	*31,21* *0,55*
		Армування фундаменту під перегородки									
59	КР7-16-3	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	0,1	2618,15 482,99	596,62 157,61	262	48	60 16	6,6000 1,9268	0,66 0,19
60	*КБ6-1-16*	*Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских*	*100м3*	*0,002*	*328991,18* *22749,18*	*10543,90* *3607,92*	*658*	*45*	*21* *7*	*299,2920* *39,2682*	*0,6* *0,08*
61	С111-1148-ДР варіант 3	Арматура А500С д.10	т	0,00987	45597,42 -	- -	450	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 3					11018	2953	168 97		37,34 1,14
		Разом будівельні роботи, грн.					11018				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					7897				
		всього заробітна плата, грн.					3050				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1727				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					4,61				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					591				
		Всього будівельні роботи, грн.					**12745**				
		Всього по розділу 3					**12745**				
		Розділ 4. Укоси									
62	*КБ15-63-2*	*Улаштування обшивки укосів гіпсокартонними і гіпсоволокнистими листами з кріпленням на клеї*	*100м2*	*0,077*	*34627,17* *22101,69*	*332,46* *291,99*	*2666*	*1702*	*26* *22*	*294,3360* *3,9206*	*22,66* *0,3*
63	*КБ15-182-1*	*Шпаклювання укосів мінеральною шпаклівкою "Cerezit"*	*100м2*	*0,077*	*9513,71* *7183,90*	*5,35* *4,54*	*733*	*553*	*-* *-*	*92,1840* *0,0533*	*7,1* *-*
64	*КБ15-182-3*	*Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклівки до норм 15-182-1, 15-182-2*	*100м2*	*0,077*	*3675,81* *2129,61*	*-* *-*	*283*	*164*	*-* *-*	*25,7760* *-*	*1,98* *-*
65	КР12-49-5	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	100м2	0,077	14782,03 4098,81	1,34 1,13	1138	316	- -	52,5960 0,0133	4,05 -
		Разом прямі витрати по розділу 4					4820	2735	26 22		35,79 0,3
		Разом будівельні роботи, грн.					4820				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					2059				
		всього заробітна плата, грн.					2757				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1598				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					4,34				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					554				
		Всього будівельні роботи, грн.					**6418**				
		Всього по розділу 4					**6418**				
		Розділ 5. Стелі									
66	*КР12-66-1*	*Обробка поверхні стелі антисептичним засобом*	*100м2*	*0,496*	*646,94* *646,94*	- -	*321*	*321*	- -	*9,7080* -	*4,82* -
67	& С1750-ПРОЕКТ варіант 1	Грунт-антигрибковий САРАТОХ (або еквівалент)	кг	7,44	388,08 -	- -	2887	-	- -	- -	- -
68	*КБ15-76-1*	*Улаштування каркасу підвісних стель*	*100м2*	*0,4606*	*41024,54* *13087,56*	*4,02* *3,40*	*18896*	*6028*	*2* *2*	*167,9400* *0,0400*	*77,35* *0,02*
69	*КБ15-76-2*	*Укладання плит стельових в каркас стелі (за вирухаванням світильників)*	*100м2*	*0,3994*	*1575,89* *1569,20*	*6,69* *5,67*	*629*	*627*	*2* *2*	*20,1360* *0,0666*	*8,04* *0,03*
70	& С111-31-1-Л варіант 1	Плита стельова	м2	41,937	288,96 -	- -	12118	-	- -	- -	- -
71	*КБ15-64-1*	*Улаштування каркасу однорівневих підвісних стель із металевих профілів*	*100м2*	*0,0354*	*34683,13* *19013,96*	- -	*1228*	*673*	- -	*226,7616* -	*8,03* -
72	*КБ15-66-1 к=1,15*	*Улаштування підшивки горизонтальних поверхонь підвісних стель гіпсокартонними або гіпсоволокнистими листами вологостійкими.*	*100 м2*	*0,0354*	*35210,37* *16732,03*	- -	*1246*	*592*	- -	*188,1906* -	*6,66* -
73	*КБ15-182-5*	*Шпаклювання стель шпаклівкою модифікованою*	*100м2*	*0,0354*	*12673,19* *7832,90*	- -	*449*	*277*	- -	*100,5120* -	*3,56* -
74	*КР14-34-6*	*Улаштування багету*	*м*	*7,56*	*58,06* *32,84*	- -	*439*	*248*	- -	*0,4320* -	*3,27* -
75	*КР12-49-6*	*Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стель по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування*	*100м2*	*0,0354*	*9819,13* *4614,08*	- -	*348*	*163*	- -	*59,2080* -	*2,1* -
		Разом прямі витрати по розділу 5					38561	8929	4 4		113,83 0,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом будівельні роботи, грн.					38561				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					29628				
		всього заробітна плата, грн.					8933				
		Загальновиробничі витрати, грн.					5092				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					13,66				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1749				
		Всього будівельні роботи, грн.					**43653**				
		Всього по розділу 5					**43653**				
		Розділ 6. Підлоги									
		Тип - 1									
76	КР7-17-2	Улаштування цементно-піщаної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею понад 20 м2	100м2	0,495	10558,42 5643,93	143,22 121,36	5226	2794	71 60	77,1240 1,4252	38,18 0,71
77	КР7-17-9 к-2	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементно-піщаної стяжки додавати або виключати (до 30 мм)	100м2	0,495	2826,83 379,37	74,95 63,52	1399	188	37 31	5,1840 0,7459	2,57 0,37
78	*КБ11-11-18*	*Армування стяжки дротяною сіткою*	*100м2*	*0,495*	*15968,20* *1359,05*	*68,26* *57,85*	*7904*	*673*	*34* *29*	*19,4400* *0,6793*	*9,62* *0,34*
79	*КБ11-29-2 к-1,15*	*Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт*	*100м2*	*0,495*	*84698,78* *18160,40*	*55,41* *46,96*	*41926*	*8989*	*27* *23*	*227,6310* *0,5514*	*112,68* *0,27*
80	КР7-31-4	Улаштування плінтусів з плиток керамічних	100м	0,484	13509,80 3365,30	17,40 14,75	6539	1629	8 7	41,1960 0,1732	19,94 0,08
		Разом прямі витрати по розділу 6					62994	14273	177 150		182,99 1,77
		Разом будівельні роботи, грн.					62994				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					48544				
		всього заробітна плата, грн.					14423				
		Загальновиробничі витрати, грн.					8247				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					22,17				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2838				
		Всього будівельні роботи, грн.					**71241**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього по розділу 6					**71241**				
		Розділ 7. Перемички									
81	КР20-30-1	Пробивання гнізд у цегляних стінах, розмір сторони гнізда 140 мм	100шт	0,08	5507,82 5360,51	70,08 19,96	441	429	6 2	75,2880 0,2214	6,02 0,02
82	КР18-49-2	Різання цегляних стін (розширення дверного прорізу)	1м різу	4,2	58,99 57,14	- -	248	240	- -	0,7080 -	2,97 -
83	КР3-49-1	Тимчасове розвантаження кам'яних конструкцій дерев'яними стояками з колод	100 м	0,208	8948,68 7394,59	- -	1861	1538	- -	106,8120 -	22,22 -
84	*КР3-45-1*	*Улаштування перемичок із металевих балок*	*1 т*	*0,03576*	*70724,97* *16495,68*	*1124,57* *308,57*	*2529*	*590*	*40* *11*	*235,9560* *3,7786*	*8,44* *0,14*
85	КР11-54-4	Обгортання балок сіткою	100м2	0,0216	29435,50 3796,29	2,68 2,27	636	82	- -	51,8760 0,0266	1,12 -
86	КР11-30-1	Штукатурення балок	100м2	0,0216	41779,26 31597,42	323,91 274,49	902	683	7 6	360,6600 3,2234	7,79 0,07
		Разом прямі витрати по розділу 7					6617	3562	53 19		48,56 0,23
		Разом будівельні роботи, грн.					6617				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					3002				
		всього заробітна плата, грн.					3581				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2124				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					5,85				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					750				
		Всього будівельні роботи, грн.					**8741**				
		Всього по розділу 7					**8741**				
		Розділ 8. Опорядження стін									
		Приміщення 2									
87	*КБ10-9-1* *к дем.=0,7*	*(Демонтаж) обшивки стін гіпсокартонними плитами [фальштіни] по металевому каркасу*	*100м2*	*0,18*	*12892,81* *12840,11*	*-* *-*	*2321*	*2311*	*-* *-*	*160,9440* *-*	*28,97* *-*
88	*КР12-66-1*	*Обробка поверхні стін антисептичним засобом*	*100м2*	*0,18*	*646,94* *646,94*	*-* *-*	*116*	*116*	*-* *-*	*9,7080* *-*	*1,75* *-*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
89	& С1750-ПРОЕКТ варіант 1	Грунт-антигрибковий САРАТОХ (або еквівалент)	кг	2,7	388,08 -	- -	1048	-	- -	- -	- -
90	КР11-26-1	Просте штукатурення поверхонь стін всередені будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону	100м2	0,2433	12321,54 8464,02	107,08 90,74	2998	2059	26 22	106,0920 1,0656	25,81 0,26
91	*КБ15-25-2 к-1,15*	*Облицювання поверхонь стін керамічними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт*	*100м2*	*0,2433*	*84015,78 28148,35*	*52,33 44,35*	*20441*	*6848*	*13 11*	*352,8246 0,5208*	*85,84 0,13*
		Приміщення 6,8									
92	*КБ10-9-1 к дем.=0,7*	*(Демонтаж) обшивки стін гіпсокартонними плитами [фальшстіни] по металевому каркасу*	*100м2*	*1,4501*	*12892,81 12840,11*	*- -*	*18696*	*18619*	*- -*	*160,9440 -*	*233,38 -*
93	*КР12-66-1*	*Обробка поверхні стін антисептичним засобом*	*100м2*	*1,4501*	*646,94 646,94*	*- -*	*938*	*938*	*- -*	*9,7080 -*	*14,08 -*
94	& С1750-ПРОЕКТ варіант 1	Грунт-антигрибковий САРАТОХ (або еквівалент)	кг	21,7515	388,08 -	- -	8441	-	- -	- -	- -
95	КР11-26-3	Поліпшене штукатурення поверхонь стін всередені будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону	100м2	1,5551	18089,09 12811,94	132,51 112,29	28130	19924	206 175	152,7960 1,3187	237,61 2,05
96	*КБ15-182-1*	*Шпаклювання стін мінеральною шпаклівкою "Cerezit"*	*100м2*	*1,5551*	*9513,71 7183,90*	*5,35 4,54*	*14795*	*11172*	*8 7*	*92,1840 0,0533*	*143,36 0,08*
97	*КБ15-182-3*	*Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклівки до норм 15-182-1, 15-182-2*	*100м2*	*1,5551*	*3675,81 2129,61*	*- -*	*5716*	*3312*	*- -*	*25,7760 -*	*40,08 -*
98	КР12-49-5	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	100м2	1,5551	14782,03 4098,81	1,34 1,13	22988	6374	2 2	52,5960 0,0133	81,79 0,02
		Разом прямі витрати по розділу 8					126628	71673	255 217		892,67 2,54
		Разом будівельні роботи, грн.					126628				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					54700				
		всього заробітна плата, грн.					71890				
		Загальновиробничі витрати, грн.					40427				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					107,44				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					13755				
		Всього будівельні роботи, грн.					**167055**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього по розділу 8					**167055**				
		Розділ 9. Утеплення									
99	*КР20-5-1*	*Установлення та розбирання зовнішніх металевих трубчастих інвентарних риштувань, висота риштувань до 16 м*	*100м2*	*0,6367*	*9826,74 6446,70*	*- -*	*6257*	*4105*	*- -*	*87,0000 -*	*55,39 -*
100	КР11-41-1	Поліпшене штукатурення цементно-вапняним розчином по каменю стін фасадів	100м2	0,55	16201,68 12187,95	132,51 112,29	8911	6703	73 62	139,1160 1,3187	76,51 0,73
101	*КБ15-78-1 к=1,15*	*Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 150 мм з опорядженням декоративним розчином. Стіни гладкі*	*100 м2*	*0,55*	*140233,73 51269,67*	*- -*	*77129*	*28198*	*- -*	*576,6468 -*	*317,16 -*
102	С111-829-1 варіант 1	Профіль цокольний	м	17	193,84 -	- -	3295	-	- -	- -	- -
103	С188888-4 варіант 2	Дюбель фасадний	шт	444	7,34 -	- -	3259	-	- -	- -	- -
104	С111-2011-6 варіант 2	Суміш Ceresit CT190 (або еквівалент)	кг	660	14,71 -	- -	9709	-	- -	- -	- -
105	С111-1784 варіант 1	Склосітка	м2	63,25	20,26 -	- -	1281	-	- -	- -	- -
106	С111-2003-1 варіант 1	Фарба грунтувальна кварцова Cerasit CT 16 (або еквівалент)	л	16,5	62,66 -	- -	1034	-	- -	- -	- -
107	С1550-18 варіант 1	Штукатурка декоративна "короїд" Cerasit CT 64 (або еквівалент)	кг	148,5	54,15 -	- -	8041	-	- -	- -	- -
108	С1550-30 варіант 1	Фарба фасадна Cerasit CT 42 силікон силікатна (або еквівалент)	кг	27,61	127,74 -	- -	3527	-	- -	- -	- -
109	С188888-4 варіант 1	Дюбель монтажний	шт	6	0,82 -	- -	5	-	- -	- -	- -
110	С111-1844-1 варіант 1	Кутики штукатурні металеві	м	24,2	22,51 -	- -	545	-	- -	- -	- -
111	*КБ15-78-3 к=1,15*	*Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 20 мм з опорядженням декоративним розчином за технологією "CEREZIT". Укоси, ширина до 300 мм*	*100 м2*	*0,077*	*73172,83 59001,96*	*- -*	*5634*	*4543*	*- -*	*663,6144 -*	*51,1 -*
112	С111-1844-1 варіант 1	Кутики штукатурні металеві	м	26,2	22,51 -	- -	590	-	- -	- -	- -
113	С188888-4 варіант 2	Дюбель фасадний	шт	47	7,34 -	- -	345	-	- -	- -	- -
114	С111-2011-6 варіант 2	Суміш Ceresit CT190 (або еквівалент)	кг	93,94	14,71 -	- -	1382	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
115	С111-1784 варіант 1	Склосітка	м2	9,856	20,26 -	- -	200	-	- -	- -	- -
116	С111-2003-1 варіант 1	Фарба грунтувальна кварцова Cerasit CT 16 (або еквівалент)	л	1,309	62,66 -	- -	82	-	- -	- -	- -
117	С1550-18 варіант 1	Штукатурка декоративна "короїд" Cerasit CT 64 (або еквівалент)	кг	32,34	54,15 -	- -	1751	-	- -	- -	- -
118	С1550-30 варіант 1	Фарба фасадна Cerasit CT 42 силікон силікатна (або еквівалент)	кг	3,8654	127,74 -	- -	494	-	- -	- -	- -
119	*КР8-40-4*	*Улаштування з листової сталі поясків, сандриків, підвіконних відливів*	*100м*	*0,17*	*3983,64* *3718,76*	*9,52* *8,48*	*677*	*632*	*2* *1*	*49,5240* *0,1102*	*8,42* *0,02*
120	С123-355 варіант 2	Фартух з ламінованої сталі	м	17,51	255,26 -	- -	4470	-	- -	- -	- -
		Цоколь									
121	КР11-41-1	Поліпшене штукатурення цементно-вапняним розчином по каменю стін фасадів	100м2	0,1	16201,68 12187,95	132,51 112,29	1620	1219	13 11	139,1160 1,3187	13,91 0,13
122	КР20-27-1	Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до 20 мм	100шт	0,8	798,01 778,93	- -	638	623	- -	10,6440 -	8,52 -
123	С188888-4 варіант 2	Дюбель фасадний	шт	80	7,34 -	- -	587	-	- -	- -	- -
124	*КР19-26-1*	*Теплоізоляція стін та колон прямокутних виробами з пінопласту*	*м3*	*1*	*3140,43* *3129,28*	*-* *-*	*3140*	*3129*	*-* *-*	*37,3200* *-*	*37,32* *-*
125	С111-2011-6 варіант 3	Суміш Ceresit CT85 (або еквівалент)	кг	60	16,85 -	- -	1011	-	- -	- -	- -
126	С114-97 варіант 1	Плити теплоізоляційні з пінопласту екструдованого	м3	0,97	4806,04 -	- -	4662	-	- -	- -	- -
127	*КБ15-183-1*	*Декоративне штукатурення фасадів*	*100м2*	*0,1*	*26954,88* *25024,67*	*-* *-*	*2695*	*2502*	*-* *-*	*277,6200* *-*	*27,76* *-*
128	С111-2011-6 варіант 3	Суміш Ceresit CT85 (або еквівалент)	кг	32	16,85 -	- -	539	-	- -	- -	- -
129	С111-2012-4 варіант 1	Штукатурка декоративна мозаїчна Cerasit CT 77 (або еквівалент)	кг	45	167,88 -	- -	7555	-	- -	- -	- -
		Нижче нуля									
130	КР1-18-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2	100 м3	0,042	24062,37 24062,37	- -	1011	1011	- -	361,0800 -	15,17 -
131	КР11-41-1	Поліпшене штукатурення цементно-вапняним розчином по каменю стін фасадів	100м2	0,084	16201,68 12187,95	132,51 112,29	1361	1024	11 9	139,1160 1,3187	11,69 0,11
132	*КР19-26-1*	*Теплоізоляція стін та колон прямокутних виробами з пінопласту*	*м3*	*0,42*	*3140,43* *3129,28*	*-* *-*	*1319*	*1314*	*-* *-*	*37,3200* *-*	*15,67* *-*
133	С111-2011-6 варіант 3	Суміш Ceresit CT85 (або еквівалент)	кг	100,8	16,85 -	- -	1698	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
134	С114-97 варіант 1	Плити теплоізоляційні з пінопласту екструдованого	м3	0,4116	4806,04 -	- -	1978	-	- -	- -	- -
135	КР2-6-7	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів бітумною мастикою Cerasit CR66 (в 2 шари)	100 м2	0,084	12524,92 4762,20	- -	1052	400	- -	58,2960 -	4,9 -
136	С111-2011-6 варіант 1	Суміш Ceresit CR 66 (або еквівалент)	кг	84	92,33 -	- -	7756	-	- -	- -	- -
137	*КР19-29-2*	*Улаштування шарів покриття геотекстилем*	*м2*	*8,4*	*96,65 61,24*	*35,24 12,20*	*812*	*514*	*296 102*	*0,8760 0,1512*	*7,36 1,27*
138	& С111-640-2 варіант 1	Геомембрана профільована (або еквівалент)	м2	8,4	67,97 -	- -	571	-	- -	- -	- -
139	КР1-20-2	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 2	100 м3	0,0378	15225,91 15225,91	- -	576	576	- -	228,4800 -	8,64 -
140	КР1-14-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2	100 м3	0,0378	10238,78 1851,16	8387,62 2290,92	387	70	317 87	25,2960 28,3866	0,96 1,07
		Разом прямі витрати по розділу 9					179586	56563	712 272		660,48 3,33
		Разом будівельні роботи, грн.					179586				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					122311				
		всього заробітна плата, грн.					56835				
		Загальновиробничі витрати, грн.					30508				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					77,93				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					9980				
		Всього будівельні роботи, грн.					**210094**				
		Всього по розділу 9					**210094**				
		Розділ 10. Вимощення Вимощення									
141	КР1-18-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2	100 м3	0,0364	24062,37 24062,37	- -	876	876	- -	361,0800 -	13,14 -
142	КР7-16-2	Улаштування підстильного шару піщаного	м3	1,3	1333,40 402,20	215,58 55,11	1733	523	280 72	5,4960 0,6644	7,14 0,86
143	*КР18-50-1*	*Улаштування вимощення з асфальтобетонної суміші товщиною покриття 3 см*	*1м2*	*13*	*611,69 98,22*	*- -*	*7952*	*1277*	*- -*	*1,3080 -*	*17 -*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
144	*КР18-30-1*	*Установлення бетонних поребриків на бетонну основу*	*м*	*17*	*297,74 113,86*	*- -*	*5062*	*1936*	*- -*	*1,5840 -*	*26,93 -*
145	С1416-8684 варіант 1	Поребрик	шт	17	256,66 -	- -	4363	-	- -	- -	- -
		Тротуарка									
146	КР18-12-12	Улаштування дорожніх корит коритного профілю вручну, глибина корита до 500 мм	100м2	1,13	12417,61 12259,09	158,52 27,56	14032	13853	179 31	183,9600 0,2976	207,87 0,34
147	КР20-41-1	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	100 т	0,03729	6976,29 264,69	6711,60 -	260	10	250 -	3,9720 -	0,15 -
148	С311-15	Перевезення ґрунту до 15 км	т	3,729	150,66 -	150,66 20,47	562	-	562 76	- 0,2240	- 0,84
149	КР18-26-1	Улаштування одношарових покриттів товщиною 15 см із щебеню з межею міцності на стискання понад 98,1 МПа [1000кг/см2]	100м2	1,13	31933,82 763,83	5804,90 1085,34	36085	863	6560 1226	10,7280 10,6242	12,12 12,01
150	*КБ27-29-1 Заст.*	*Армування шарів покриття геотекстилем*	*1000 м2*	*0,113*	*267173,75 194,95*	*- -*	*30191*	*22*	*- -*	*2,6640 -*	*0,3 -*
151	*КБ27-17-1*	*Улаштування основи тротуарів із щебенево-піщаної суміші за товщини шару 12 см*	*100м2*	*1,13*	*100254,42 2175,00*	*2056,45 100,98*	*113287*	*2458*	*2324 114*	*30,0000 1,0109*	*33,9 1,14*
152	КР18-49-1	Улаштування покриттів з дрібнорозмірних фігурних елементів мощення [ФЭМ] (товщина 60мм)	100м2	1,13	65048,50 11603,37	554,89 0,80	73505	13112	627 1	143,7840 0,0101	162,48 0,01
		Разом прямі витрати по розділу 10					287908	34930	10782 1520		481,03 15,2
		Разом будівельні роботи, грн.					287908				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					242196				
		всього заробітна плата, грн.					36450				
		Загальновиробничі витрати, грн.					21744				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					59,99				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					7678				
		Всього будівельні роботи, грн.					**309652**				
		Всього по розділу 10					**309652**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 11. Ганок Г-1									
153	КР1-4-2	Копання ям для встановлення стояків та стовпів глибиною 0,7 м	10 ям	1,6	565,62 565,62	- -	905	905	- -	8,2440 -	13,19 -
154	*КБ6-11-7*	*Установлення закладних деталей вагою до 5 кг*	*т*	*0,00222*	*68447,27 21602,20*	*- -*	*152*	*48*	*- -*	*277,2000 -*	*0,62 -*
155	С111-1148-ДР варіант 1	Арматура діаметром 10 мм А240С	т	0,00222	45597,42 -	- -	101	-	- -	- -	- -
156	КР7-16-4	Улаштування підстильного шару бетонного В10	м3	3	4092,61 563,78	- -	12278	1691	- -	7,7040 -	23,11 -
157	*КБ9-72-1*	*Виготовлення гратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]*	*т*	*0,35164*	*25367,42 14435,37*	*8432,09 1323,14*	*8920*	*5076*	*2965 465*	*174,7200 12,9674*	*61,44 4,56*
158	& С121-783Ф варіант 5	Труба профільна 60х60х4	т	0,24829	58810,95 -	- -	14602	-	- -	- -	- -
159	& С121-783Ф варіант 8	Кутик 75*6	т	0,10335	58810,95 -	- -	6078	-	- -	- -	- -
160	*КБ9-42-1*	*Монтаж ПВЛ листів*	*100м2*	*0,1272*	*11391,67 4570,28*	*3930,44 1121,12*	*1449*	*581*	*500 143*	*60,8640 11,1930*	*7,74 1,42*
161	С188888-11 варіант 3	Лист ПВЛ	м2	13,8	1123,57 -	- -	15505	-	- -	- -	- -
162	С188888-11 варіант 4	Лист рифлений 4мм	м2	0,828	1123,57 -	- -	930	-	- -	- -	- -
163	*КР9-20-4*	*Установлення металевих огорож без поручня*	*100м*	*0,4*	*8055,59 6702,30*	*401,42 16,61*	*3222*	*2681*	*161 7*	*83,0520 0,2002*	*33,22 0,08*
164	& С121-783Ф варіант 1	Труба металева 40х2,5	т	0,0924	58810,95 -	- -	5434	-	- -	- -	- -
165	& С121-783Ф варіант 9	Заглушки стійок(поз.1), - 70х70х4	т	0,0024	58810,95 -	- -	141	-	- -	- -	- -
166	КБ13-45-2	Знежирювання поверхонь апаратів і трубопроводів діаметром до 500 мм уайт-спиритом	100м2	0,1621	1341,21 1154,18	13,21 3,96	217	187	2 1	15,5760 0,0479	2,52 0,01
167	КБ13-16-6	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,1621	1354,90 524,16	99,07 7,10	220	85	16 1	5,7360 0,0864	0,93 0,01
168	КБ13-26-6 к-2	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 за 2 рази	100м2	0,1621	4533,28 783,14	146,03 15,90	735	127	24 3	8,6880 0,1930	1,41 0,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
169	*КБ11-29-2*	*Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт*	*100м2*	*0,15*	*79756,33* *15791,65*	*48,19* *40,83*	*11963*	*2369*	*7* *6*	*197,9400* *0,4795*	*29,69* *0,07*
170	КБ11-18-3	Установлення тактильних смуг	100м	0,5358	6024,64 2790,64	- -	3228	1495	- -	37,1640 -	19,91 -
171	& С153-208-301 варіант 1	Тактильна смуга	м	53,58	193,80 -	- -	10384	-	- -	- -	- -
		ОГ-1									
172	*КБ9-72-1*	*Виготовлення гратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]*	*т*	*0,02925*	*25367,42* *14435,37*	*8432,09* *1323,14*	*742*	*422*	*247* *39*	*174,7200* *12,9674*	*5,11* *0,38*
173	& С121-783Ф варіант 1	Труба металева 40х2,5	т	0,02079	58810,95 -	- -	1223	-	- -	- -	- -
174	& С121-783Ф варіант 2	Труба профільна 32х2	т	0,0071	58810,95 -	- -	418	-	- -	- -	- -
175	& С121-783Ф варіант 3	Труба профільна 36х2	т	0,00136	58810,95 -	- -	80	-	- -	- -	- -
176	КБ13-45-2	Знежирювання поверхонь апаратів і трубопроводів діаметром до 500 мм уайт-спиритом	100м2	0,0112	1341,21 1154,18	13,21 3,96	15	13	- -	15,5760 0,0479	0,17 -
177	КБ13-16-6	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,0112	1354,90 524,16	99,07 7,10	15	6	1 -	5,7360 0,0864	0,06 -
178	КБ13-26-6 к-2	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 за 2 рази	100м2	0,0112	4533,28 783,14	146,03 15,90	51	9	2 -	8,6880 0,1930	0,1 -
179	*КР9-20-4*	*Установлення металевих огорож без поручня*	*100м*	*0,02*	*8055,59* *6702,30*	*401,42* *16,61*	*161*	*134*	*8* -	*83,0520* *0,2002*	*1,66* -
		Разом прямі витрати по розділу 11					99169	15829	3933 665		200,88 6,56
		Разом будівельні роботи, грн.					99169				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					79407				
		всього заробітна плата, грн.					16494				
		Загальновиробничі витрати, грн.					9300				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					24,73				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3166				
		Всього будівельні роботи, грн.					**108469**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		– **Всього по розділу 11**					**108469**				
		Розділ 12. Покрівля									
180	КБ12-20-3	Улаштування пароізоляції прокладної в один шар	100м2	0,55	7009,81 1025,87	148,67 44,52	3855	564	82 24	13,1640 0,4820	7,24 0,27
181	КР4-20-2	Утеплення перекриттів, покриттів мінеральною ватою	100 м3	0,165	258544,04 44586,34	- -	42660	7357	- -	593,7720 -	97,97 -
182	КБ12-20-3	Улаштування гідроізоляції прокладної в один шар	100м2	0,55	7009,81 1025,87	148,67 44,52	3855	564	82 24	13,1640 0,4820	7,24 0,27
183	КР8-35-1	Улаштування цементної вирівнювальної стяжки	100м2	0,55	13402,55 6231,87	207,26 184,58	7371	3428	114 102	82,9920 2,3990	45,65 1,32
184	*КБ11-11-18*	*Армування стяжки дротяною сіткою*	*100м2*	*0,55*	*15968,20 1359,05*	*68,26 57,85*	*8783*	*747*	*38 32*	*19,4400 0,6793*	*10,69 0,37*
185	*КР8-32-2*	*Улаштування покрівель рулонних з матеріалів, що наплавляються, із застосуванням газополуменевих пальників, в три шари із захисним шаром з камяної крихти*	*100м2*	*0,55*	*99030,93 4233,84*	*79,31 70,63*	*54467*	*2329*	*44 39*	*52,4640 0,9180*	*28,86 0,5*
186	*КР8-45-1*	*Улаштування примикань висотою 400 мм з рулонних покрівельних матеріалів до цегляних стін і парапетів із застосуванням газополуменевих пальників, з улаштуванням фартуха з оцинкованої сталі*	*100 м*	*0,162*	*49737,73 9197,86*	*186,11 165,75*	*8058*	*1490*	*30 27*	*113,9760 2,1542*	*18,46 0,35*
187	*КР8-40-6*	*Улаштування з листової сталі примикань до кам'яних стін*	*100м*	*0,18*	*2116,05 2057,17*	*14,80 13,18*	*381*	*370*	*3 2*	*27,3960 0,1714*	*4,93 0,03*
188	& С101-20-40 варіант 3	Фартух з оцинкованої сталі	м	18	663,03 -	- -	11935	-	- -	- -	- -
189	*КР8-41-2*	*Навішування водостічних труб, колін, відливів і лійок з готових елементів*	*100м*	*0,04*	*5361,06 5361,06*	*- -*	*214*	*214*	*- -*	*66,4320 -*	*2,66 -*
190	& С101-20-40 варіант 2	Труба водостічна д100 в комплекті	м	5,5	448,83 -	- -	2469	-	- -	- -	- -
191	*КР8-42-2*	*Улаштування жолобів підвісних*	*100м*	*0,055*	*5657,77 5630,28*	*27,49 24,49*	*311*	*310*	*1 1*	*69,7680 0,3182*	*3,84 0,02*
192	& С101-20-40 варіант 1	Ринва д125 в комплекті	м	5,5	397,83 -	- -	2188	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 12					146547	17373	394 251		227,54 3,13
		Разом будівельні роботи, грн.					146547				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					128780				
		всього заробітна плата, грн.					17624				
		Загальновиробничі витрати, грн.					10207				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					27,69				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3543				
		Всього будівельні роботи, грн.					**156754**				
		Всього по розділу 12					**156754**				
		Розділ 13. Інші роботи									
193	КР20-25-11	Пробивання отворів глибиною 100 мм, перерізом 150x150 мм в залізобетонних та бетонних стінах та підлогах	10шт	0,2	569,41 553,69	- -	114	111	- -	7,9200 -	1,58 -
194	*КБ11-43-3*	*Улаштування відбійників на стінах*	*100м*	*0,071*	*4011,35 1223,44*	*2,68 2,27*	*285*	*87*	- -	*14,8080 0,0266*	*1,05* -
195	& С101-УГБ-1 варіант 1	Відбійник стіновий	м	7,1	396,85 -	- -	2818	-	- -	- -	- -
196	КР20-40-1	Навантаження сміття вручну	1 т	19,6499	130,35 130,35	- -	2561	2561	- -	1,9560 -	38,44 -
197	С311-15-М	Перевезення сміття до 15 км	т	19,6499	163,89 -	163,89 20,47	3220	-	3220 402	- 0,2240	- 4,4
		Разом прямі витрати по розділу 13					8998	2759	3220 402		41,07 4,4
		Разом будівельні роботи, грн.					8998				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					3019				
		всього заробітна плата, грн.					3161				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1939				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					5,46				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					698				
		Всього будівельні роботи, грн.					**10937**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього по розділу 13					**10937**				
		Разом прямі витрати по кошторису					1215718	295696	29566 6383		3768,51 71,42
		Разом будівельні роботи, грн.					1215718				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					890456				
		всього заробітна плата, грн.					302079				
		Загальновиробничі витрати, грн.					171034				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					455,04				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					58250				
		Всього будівельні роботи, грн.					**1386752**				
		Всього по кошторису					**1386752**				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					**4294,97**				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					**360329**				

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

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

ЗАТВЕРДЖЕНО

Департамент капітального будівництва вінницької міської ради
(назва організації, що затверджує)

____
(посада, підпис, ініціали, прізвище)

“_____” ____________________________20__ р.

ДЕФЕКТНИЙ АКТ

на капітальний ремонт Архітектурно-будівельні рішення

Умови виконання робіт

Об'єми робіт

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
	Віконні та дверні блоки			
1	Знімання незасклених віконних рам	м2	13,65	
2	Демонтаж віконних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	шт	2	
3	Знімання бетонних та мозаїчних підвіконних дощок	м2	2,04	
4	Розбирання поясків, сандриків, жолобів, відливів, звисів тощо з листової сталі	м	4,65	
5	Демонтаж дверних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	шт	5	
6	Знімання дверних полотен	м2	11,97	
7	Пробивання прорізів у цегляних стінах вручну	м3	0,252	
8	Збивання четвертей у цегляних стінах вручну	м3	0,05	
9	Розширення дверних прорізів у цегляних стінах вручну	м3	0,1	
	Внутрішнє опорядження			
10	Розбирання покриттів підлог з лінолеуму та реліну	м2	35,74	
11	Розбирання підлог з мраморної крихти	м2	49,5	
12	Розбирання бетонної підлоги	м3	0,24	
13	Розбирання цегляних перегородок	м3	0,648	
14	Розбирання плінтусів	м	49,4	
15	Розбирання погонних ліпних виробів [прорізки, пояси, карнизи, фризи тощо] висотою до 50 мм (багети)	м	65,15	
16	(Демонтаж) каркасу однорівневих підвісних стель із металевих профілів	м2	49,5	
17	(Демонтаж) підшивки горизонтальних поверхонь підвісних стель гіпсокартонними або гіпсоволокнистими листами.	м2	49,5	
18	Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін та стель, площа відбивання в одному місці до 5 м2	м2	163,01	
	Зовнішні роботи			
19	(Демонтаж) покриттів з дрібнорозмірних фігурних елементів мощення [ФЭМ] ганку	м2	15	
20	(Демонтаж) покриттів з дрібнорозмірних фігурних елементів мощення [ФЭМ]	м2	90	
21	(Демонтаж) Теплоізоляції стін виробами з пінопласту	м3	2,75	
22	Розбирання облицювання стін з керамічних глазурованих плиток	м2	10	
23	(Демонтаж) вимощення з асфальтобетонної суміші товщиною покриття 3 см	м2	13	

1	2	3	4	5
24	Розбирання монолітних бетонних фундаментів (під альтанкою)	м3	2	
25	Корчування вручну в міських умовах пнів дуба, ясеня, в'яза, діаметр пня понад 30 см до 50 см	шт	3	
	Покрівля			
26	Розбирання покриттів покрівлі з рулонних матеріалів в 1-3 шари	м2	55	
27	Розбирання цементних покриттів підлог	м2	55	
28	(Демонтаж) утеплення перекриттів, покриттів мінеральною ватою	м3	8,25	
29	Розбирання поясків, сандриків, жолобів, відливів, звисів тощо з листової сталі	м	18	
30	Розбирання водостічних труб з листової сталі з землі та помостів	м	3,8	
31	(Демонтаж) дрібних конструкцій [підвіконників, зливів, парапетів та ін.] масою до 0,5 т (парапетних плит)	шт	18	
	В-1			
32	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею більше 3 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	м2	7,905	
33	Установлення пластикових підвіконних дошок	м	4,65	
34	Установлення віконних зливів	м	4,65	
	Д-1			
35	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	м2	3,15	
36	Установлення дверних [віконних] наборів накладних [шпінгалети-закрутки кватиркові, ручки дверні та віконні тощо] (доводчик)	шт	1	
37	Установлення дверних [віконних] наборів накладних [шпінгалети-закрутки кватиркові, ручки дверні та віконні тощо] обмежувач	шт	1	
	Д-2			
38	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею понад 2 до 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах	м2	10,5	
39	Установлення дверних [віконних] наборів накладних [шпінгалети-закрутки кватиркові, ручки дверні та віконні тощо] обмежувач	шт	5	
40	Установлення і кріплення наличників	м	52	
41	Установлення грат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі понад 2,5 до 3,5 м2	грати	1	
42	Установлення грат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі понад 3,5 до 5 м2	грати	2	
	ПВХ перегородка			
43	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею більше 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах	м2	6,3	
44	Мурування окремих ділянок внутрішніх стін із цегли (Закладання дверного прорізу))	м3	0,4548	
45	Улаштування армованих глухих цегляних перегородок товщиною 0,5 цеглини в приміщеннях площею більше 5 м2	м2	11	
	Армування фундаменту під перегородки			
46	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	0,1	
47	Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских	м3	0,2	
48	Улаштування обшивки укосів гіпсокартонними і гіпсоволокнистими листами з кріпленням на клеї	м2	7,7	
49	Шпаклювання укосів мінеральною шпаклівкою "Cerezit"	м2	7,7	
50	Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклівки до норм 15-182-1, 15-182-2	м2	7,7	

1	2	3	4	5
51	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	7,7	
52	Обробка поверхні стелі антисептичним засобом	м2	49,6	
53	Улаштування каркасу підвісних стель	м2	46,06	
54	Укладання плит стельових в каркас стелі (за вирухаванням світильників)	м2	39,94	
55	Улаштування каркасу однорівневих підвісних стель із металевих профілів	м2	3,54	
56	Улаштування підшивки горизонтальних поверхонь підвісних стель гіпсокартонними або гіпсоволокнистими листами вологостійкими.	м2	3,54	
57	Шпаклювання стель шпаклівкою модифікованою	м2	3,54	
58	Улаштування багету	м	7,56	
59	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стель по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	3,54	
	Тип - 1			
60	Улаштування цементно-піщаної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею понад 20 м2	м2	49,5	
61	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементно-піщаної стяжки додавати або виключати (до 30 мм)	м2	49,5	
62	Армування стяжки дротяною сіткою	м2	49,5	
63	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт	м2	49,5	
64	Улаштування плінтусів з плиток керамічних	м	48,4	
65	Пробивання гнізд у цегляних стінах, розмір сторони гнізда 140 мм	шт	8	
66	Різання цегляних стін (розширення дверного прорізу)	м різу	4,2	
67	Тимчасове розвантаження кам'яних конструкцій дерев'яними стояками з колод	м	20,8	
68	Улаштування перемичок із металевих балок	т	0,03576	
69	Обгортання балок сіткою	м2	2,16	
70	Штукатурення балок	м2	2,16	
	Приміщення 2			
71	(Демонтаж) обшивки стін гіпсокартонними плитами [фальшстіни] по металевому каркасу	м2	18	
72	Обробка поверхні стін антисептичним засобом	м2	18	
73	Просте штукатурення поверхонь стін всередені будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону	м2	24,33	
74	Облицювання поверхонь стін керамічними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт	м2	24,33	
	Приміщення 6,8			
75	(Демонтаж) обшивки стін гіпсокартонними плитами [фальшстіни] по металевому каркасу	м2	145,01	
76	Обробка поверхні стін антисептичним засобом	м2	145,01	
77	Поліпшене штукатурення поверхонь стін всередені будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону	м2	155,51	
78	Шпаклювання стін мінеральною шпаклівкою "Cerezit"	м2	155,51	
79	Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклівки до норм 15-182-1, 15-182-2	м2	155,51	
80	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	м2	155,51	
81	Установлення та розбирання зовнішніх металевих трубчастих інвентарних риштувань, висота риштувань до 16 м	м2	63,67	

1	2	3	4	5
82	Поліпшене штукатурення цементно-вапняним розчином по каменю стін фасадів	м2	55	
83	Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 150 мм з опорядженням декоративним розчином. Стіни гладкі	м2	55	
84	Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 20 мм з опорядженням декоративним розчином за технологією "CEREZIT". Укоси, ширина до 300 мм	м2	7,7	
85	Улаштування з листової сталі поясків, сандриків, підвіконних відливів	м	17	
	Цоколь			
86	Поліпшене штукатурення цементно-вапняним розчином по каменю стін фасадів	м2	10	
87	Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до 20 мм	шт	80	
88	Теплоізоляція стін та колон прямокутних виробами з пінопласту	м3	1	
89	Декоративне штукатурення фасадів	м2	10	
	Нижче нуля			
90	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2	м3	4,2	
91	Поліпшене штукатурення цементно-вапняним розчином по каменю стін фасадів	м2	8,4	
92	Теплоізоляція стін та колон прямокутних виробами з пінопласту	м3	0,42	
93	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів бітумною мастикою Cerasit CR66 (в 2 шари)	м2	8,4	
94	Улаштування шарів покриття геотекстилем	м2	8,4	
95	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 2	м3	3,78	
96	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2	м3	3,78	
	Вимощення			
97	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2	м3	3,64	
98	Улаштування підстильного шару піщаного	м3	1,3	
99	Улаштування вимощення з асфальтобетонної суміші товщиною покриття 3 см	м2	13	
100	Установлення бетонних поребриків на бетонну основу	м	17	
	Тротуарка			
101	Улаштування дорожніх корит коритного профілю вручну, глибина корита до 500 мм	м2	113	
102	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	т	3,729	
103	Перевезення ґрунту до 15 км	т	3,729	
104	Улаштування одношарових покриттів товщиною 15 см із щебеню з межею міцності на стискання понад 98,1 МПа [1000кг/см2]	м2	113	
105	Армування шарів покриття геотекстилем	м2	113	
106	Улаштування основи тротуарів із щебенево-піщаної суміші за товщини шару 12 см	м2	113	
107	Улаштування покриттів з дрібнорозмірних фігурних елементів мощення [ФЭМ] (товщина 60мм)	м2	113	
108	Копання ям для встановлення стояків та стовпів глибиною 0,7 м	ям	16	
109	Установлення закладних деталей вагою до 5 кг	т	0,00222	
110	Улаштування підстильного шару бетонного В10	м3	3	
111	Виготовлення гратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,35164	
112	Монтаж ПВЛ листів	м2	12,72	
113	Установлення металевих огорож без поручня	м	40	

1	2	3	4	5
114	Знежирювання поверхонь апаратів і трубопроводів діаметром до 500 мм уайт-спиритом	м2	16,21	
115	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	16,21	
116	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 за 2 рази	м2	16,21	
117	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт	м2	15	
118	Установлення тактильних смуг	м	53,58	
	ОГ-1			
119	Виготовлення гратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	т	0,02925	
120	Знежирювання поверхонь апаратів і трубопроводів діаметром до 500 мм уайт-спиритом	м2	1,12	
121	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	1,12	
122	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 за 2 рази	м2	1,12	
123	Установлення металевих огорож без поручня	м	2	
124	Улаштування пароізоляції прокладної в один шар	м2	55	
125	Утеплення перекриттів, покриттів мінеральною ватою	м3	16,5	
126	Улаштування гідроізоляції прокладної в один шар	м2	55	
127	Улаштування цементної вирівнювальної стяжки	м2	55	
128	Армування стяжки дротяною сіткою	м2	55	
129	Улаштування покрівель рулонних з матеріалів, що наплавляються, із застосуванням газопламеневих пальників, в три шари із захисним шаром з камяної крихти	м2	55	
130	Улаштування примикань висотою 400 мм з рулонних покрівельних матеріалів до цегляних стін і парапетів із застосуванням газопламеневих пальників, з улаштуванням фартуха з оцинкованої сталі	м	16,2	
131	Улаштування з листової сталі примикань до кам'яних стін	м	18	
132	Навішування водостічних труб, колін, відливів і лійок з готових елементів	м	4	
133	Улаштування жолобів підвісних	м	5,5	
134	Пробивання отворів глибиною 100 мм, перерізом 150x150 мм в залізобетонних та бетонних стінах та підлогах	шт	2	
135	Улаштування відбійників на стінах	м	7,1	
136	Навантаження сміття вручну	т	19,6499	
137	Перевезення сміття до 15 км	т	19,6499	

Склав ________________________________

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив ________________________________

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт нежитлового приміщення №72 (з заходами з енергозбереження) в багатоквартирному житловому будинку по вул. Олега Антонова,12-А в м. Вінниці

Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-01
на Архітектурно-будівельні рішення

№ Ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі: відпускна ціна, грн.	транспортна складова, грн.	заготівельно-складські витрати, грн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		I. Витрати труда						
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	3768,51	78,47			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,6				
3		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	66,18	89,21			
4		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,5				
5		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням автотранспорту при перевезенні ґрунту и будівельного сміття	люд.год	5,24	91,38			
6		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальновиробничих витратах	люд.год	455,04	128,01			
	Разом кошторисна трудомісткість		люд.год	4294,97				
	Середній розряд робіт		розряд	3,6				
		II. Будівельні машини і механізми						
7	КБМ201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш. год	1,008	293,67			
8	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	1,40614	366,81			
9	КБМ201-311	Трактори на гусеничному ходу, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш. год	0,2712	573,46			
10	КБМ202-128	Крани баштові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,34579	292,92			
11	КБМ202-129	Крани баштові, вантажопідйомність 8 т	маш. год	0,04898	348,24			
12	КБМ202-403	Крани козлові при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 32 т	маш. год	0,00763	471,89			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
13	КБМ202-970	Кран переносний, вантажопідйомність 1 т	маш. год	2,4077	88,12			
14	КБМ202-1102	Крани на автомобільному ходу при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш. год	2,74241	680,59			
15	КБМ202-1141	Крани на автомобільному ходу, вантажопідйомність 10 т	маш. год	1,63826	659,62			
16	КБМ202-1245	Крани на гусеничному ходу, вантажопідйомність 40 т	маш. год	0,515923	805,54			
17	КБМ203-101	Автонавантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,01047	544,10			
18	КБМ203-850	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 1 т	маш. год	4,03935	389,36			
19	+КБМ203-850 варіант 1	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 1 т	маш. год	2,6442	850,00			
20	КБМ203-851	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 2 т	маш. год	0,57224	506,01			
21	КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	6,86151	111,54			
22	КБМ203-1090	Підіймачі вантажопасажирські, вантажопідйомність 0,8 т	маш. год	0,40918	167,11			
23	КБМ203-1811	Навантажувачі одноковшеві універсальні, фронтальні, пневмоколісні, вантажопідйомність 2т	маш. год	0,0696	564,03			
24	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	5,70537	40,11			
25	КБМ204-1000	Перетворювачі зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш. год	12,47796	98,25			
26	КБМ204-1400	Електричні печі для сушіння зварювальних матеріалів з регулюванням температури у межах 80-500 град.С	маш. год	0,00458	47,22			
27	КБМ205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш. год	20,39684	339,80			
28	КБМ205-401	Компресори пересувні з електродвигуном, тиск 600 кПа [6 ат], продуктивність 0,5 м3/хв	маш. год	0,50326	53,76			
29	+КБМ206-337	Екскаватори одноковшеві дизельні на пневмоколісному ходу, місткість ковша 0,25 м3	маш. год	0,294442	850,00			
30	КБМ207-149	Бульдозери, потужність 79 кВт [108 к.с.]	маш. год	0,58308	801,42			
31	КБМ211-901	Розчинозмішувачі пересувні, місткість 65 л	маш. год	0,25872	86,20			
32	+КБМ212-202	Автогрейдери середнього типу, потужність 99 кВт [135 к.с.]	маш. год	0,09492	1079,31			
33	+КБМ212-701	Котки дорожні причіпні кулачкові, маса 8 т	маш. год	0,2712	87,04			
34	+КБМ212-906	Котки дорожні самохідні вібраційні гладковальцеві, маса 8 т	маш. год	3,56628	472,19			
35	КБМ212-907	Котки дорожні самохідні вібраційні гладковальцеві, маса 13 т	маш. год	6,38676	596,71			
36	КБМ212-1551	Віброущільнювачі [віброплити] з дизельним двигуном легкі, маса понад 100 кг	маш. год	0,33096	85,05			
37	+КБМ212-1601	Машини поливально-мийні, місткість 6000 л	маш. год	0,82716	1190,95			
38	КБМ212-1801	Розподільники щебеню та гравію	маш. год	0,2712	509,74			
39	КБМ233-345	Прес-ножиці комбіновані	маш. год	0,40182	92,35			
40	КБМ233-803	Молотки відбійні пневматичні, при роботі від пересувних компресорних станцій	маш. год	18,41142	5,60			
41	КБМ233-1681	Щітки дорожні навісні на базі трактора	маш. год	0,12204	479,68			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
42	КБМ234-201	Агрегати фарбувальні з пневматичним розпилюванням для фарбування фасадів будівель, продуктивність 500 м3/год	маш. год	0,50326	11,82			
43	С311-15	Перевезення ґрунту до 15 км	т	3,729	150,66			
44	С311-15-М	Перевезення сміття до 15 км	т	19,6499	163,89			
		Будівельні машини, враховані в складі загальновиробничих витрат						
45	КБМ200-40	Котел електричний бітумний, місткість 1 м3	маш. год	0,726				
46	КБМ203-401	Лебідки електричні, тягове зусилля до 5,79 кН [0,59 т]	маш. год	18,027768				
47	КБМ203-405	Лебідки електричні, тягове зусилля до 49,05 кН [5 т]	маш. год	0,0124776				
48	КБМ204-1100	Термопенали з масою завантажувальних електродів не більше 5 кг	маш. год	12,5176428				
49	КБМ211-101	Бадді, місткість 2 м3	маш. год	1,34376				
50	КБМ233-301	Машини шліфувальні електричні	маш. год	1,7627748				
51	КБМ233-1100	Трамбівки пневматичні при роботі від компресора	маш. год	1,6242552				
52	КБМ270-90	Пилка дискова електрична	маш. год	15,704838				
53	КБМ270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш. год	1,372908				
54	КБМ270-108	Котли бітумні пересувні, місткість 400 л	маш. год	2,7072				
55	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	24,80362314				
56	КБМ270-116	Вібратори поверхневі	маш. год	5,04036				
57	КБМ270-117	Вібратори глибинні	маш. год	0,0264				
58	КБМ270-119	Шуруповерти	маш. год	53,65049172				
59	КБМ270-123	Люльки двомісні самопідйомні, вантажопідйомність 300/500 кг	маш. год	15,255708				
60	КБМ270-126	Фарборозпилювачі ручні	маш. год	14,9043372				
61	КБМ270-131	Перфоратор пневматичний	маш. год	0,61676352				
62	КБМ270-135	Перфоратори електричні	маш. год	74,52427944				
63	КБМ270-224	Пальник газопламеневий	маш. год	9,510312				
64	КБМ270-244	Котки ручні, 30-40 кг	маш. год	1,6848				
65	КБМ270-250	Станок для різання керамічної плитки	маш. год	6,17115852				
		III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти						
66	+&С1-1-97-41 варіант 1	Кріплення для дверей	шт	7	16,55	16,00	0,23	0,32
67	+&С1-1-97-41 варіант 7	Решітка віконна стальна 1500х2100мм	шт	1	2444,15	2396,00	0,23	47,92
68	+&С1-1-97-41 варіант 8	Решітка віконна стальна 2650х1700мм	шт	2	3464,15	3396,00	0,23	67,92
69	+&С1-1-97-41 варіант 9	Решітка віконна стальна 2000х1700мм	шт	1	2954,15	2896,00	0,23	57,92

1	2	3	4	5	6	7	8	9
70	+&С1-1-97-41 варіант 14	Доводчик для дверей	шт	1	1632,23	1600,00	0,23	32,00
71	+&С1-1-97-41 варіант 15	Обмежувач дверний в комплекті з кріпленням	шт	6	489,83	480,00	0,23	9,60
72	+&С1-ПРНБ7-10 варіант 1	Наличники для дверей металопластикових комплектно	м	52	112,69	110,00	0,48	2,21
73	+&С11-112-42 варіант 1	Дюбель-шуруп .6*60	шт	10,579	1,82	1,80	0,01	0,01
74	+&С101-20-40 варіант 1	Ринва д125 в комплекті	м	5,5	397,83	390,00	0,03	7,80
75	+&С101-20-40 варіант 2	Труба водостічна д100 в комплекті	м	5,5	448,83	440,00	0,03	8,80
76	+&С101-20-40 варіант 3	Фартух з оцинкованої сталі	м	18	663,03	650,00	0,03	13,00
77	+&С101-УГБ-1 варіант 1	Відбійник стіновий	м	7,1	396,85	389,00	0,07	7,78
78	+&С111-31-1-Л варіант 1	Плита стельова	м2	41,937	288,96	280,00	3,29	5,67
79	+&С111-136-18 варіант 1	Т-профілі металеві поперечні довжиною 1.2 м	м	87,514	56,26	55,00	0,16	1,10
80	+&С111-136-19 варіант 1	Т-профілі металеві довжиною 0,6 м	м	43,757	29,80	29,00	0,22	0,58
81	+&С111-140-9 варіант 1	Підвіс в комплекті	шт	2,478	9,41	9,20	0,03	0,18
82	+&С111-155-2	Дюбелі розпірні поліетиленові [комплект], 6x40 мм	шт	5,9472	4,71	4,60	0,02	0,09
83	+&С111-155-3	Дюбелі розпірні металеві [комплект], 6x40 мм	шт	2,478	4,71	4,60	0,02	0,09
84	С111-175	Цвяхи будівельні з конічною головкою 4,0x100 мм	т	0,0000034	24529,06	23695,50	352,60	480,96
85	С111-179	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,6x50 мм	т	0,0002036	31345,88	30378,65	352,60	614,63
86	С111-181	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,8x60 мм	т	0,0000025	28647,43	27733,12	352,60	561,71
87	С111-181-1	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 3x70 мм	т	0,0002592	28647,43	27733,12	352,60	561,71
88	+С111-219 варіант 1	Гіпсові в'яжучі Г-3	т	0,0624	498,76	11,53	477,45	9,78
89	+С111-219 варіант 3	Клей "Перфікс"	т	0,001134	14631,00	13866,67	477,45	286,88
90	+&С111-219-1 варіант 1	Сатенгіпс.	кг	4,248	16,99	16,64	0,02	0,33
91	+&С111-219-2	Ізогіпс.	кг	4,248	13,15	12,66	0,23	0,26

1	2	3	4	5	6	7	8	9
92	+С111-220 варіант 1	Грунтовка Бітумна	т	0,050966	87458,90	85219,30	524,72	1714,88
93	С111-253	Вапно будівельне негашене грудкове, сорт 1	т	0,00002	3425,21	2885,33	472,72	67,16
94	+С111-256 варіант 1	Плитки керамічні	м2	15,3	543,31	525,50	7,16	10,65
95	+&С111-283-2	Плитки із керамограніту	м2	50,49	534,47	510,00	13,99	10,48
96	С111-309	Канати прядив'яні просочені	т	0,00001908	156364,60	152980,66	317,97	3065,97
97	+С111-324	Кисень технічний газоподібний	м3	1,36937	634,08	615,79	5,86	12,43
98	+С111-327 варіант 1	Клеюча суміш СМ-11 (або еквівалент)	кг	383,916	11,71	11,00	0,48	0,23
99	+С111-328 варіант 1	Фуга Ceresit CE 33 Plus (або еквівалент)	кг	33,49449	99,54	97,11	0,48	1,95
100	С111-594	Мастика бітумна покрівельна гаряча	т	0,055	19237,60	18382,94	477,45	377,21
101	+&С111-600-2	Піна монтажна	л	4,78919	214,92	210,00	0,71	4,21
102	С111-601	Мастика герметизувальна нетверднуча будівельна	т	0,000088	37330,60	36064,46	534,17	731,97
103	С111-612	Мастика морозостійка бітумно-масляна МБ-50	т	0,02016	32344,68	31176,30	534,17	634,21
104	+&С111-640-2 варіант 1	Геомембрана профільована (або еквівалент)	м2	8,4	67,97	65,00	1,64	1,33
105	+&С111-640-2 варіант 2	Матеріал рулонний нижній шар	м2	124,3	245,45	239,00	1,64	4,81
106	+С111-741 варіант 3	Листи гіпсокартонні вологостійкі для перегородок, товщина 12 мм	м2	3,717	153,09	149,72	0,37	3,00
107	С111-783	Поковки з квадратних заготовок, маса 2,825 кг	т	0,00312	29179,40	28254,65	352,60	572,15
108	С111-797	Катанка гарячекатана у мотках, діаметр 6,3-6,5 мм	т	0,009905	24032,41	23285,81	275,38	471,22
109	С111-812	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення оцинкований, діаметр 1,6 мм	т	0,0002146	44441,69	43294,90	275,38	871,41
110	С111-816	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 1,1 мм	т	0,000052	36289,59	35302,65	275,38	711,56
111	С111-820	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 0,55 мм	т	0,0000216	53491,76	52167,52	275,38	1048,86
112	С111-823	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 3 мм	т	0,000986	26241,86	25451,93	275,38	514,55
113	+&С111-826-21	Підвіси в комплекті	шт	36,848	17,63	17,00	0,28	0,35
114	+С111-829-1 варіант 1	Профіль цокольний	м	17	193,84	190,00	0,04	3,80
115	+&С111-829-2-Н варіант 1	Профілі металеві оцинковані CD60/27	м	9,027	38,51	37,50	0,25	0,76

1	2	3	4	5	6	7	8	9
116	+&С111-829-3-О варіант 1	Профілі металеві оцинковані UD28/27	м	3,186	41,16	40,00	0,35	0,81
117	+&С111-829-7-1Б варіант 1	Т-профілі металеві основні напярмні довжиною 3,6 м	м	43,757	66,54	65,00	0,24	1,30
118	С111-856	Руберойд покрівельний з пиловидною засипкою РКП-350Б	м2	2,42	43,55	41,86	0,84	0,85
119	С111-856 варіант 1	Пароізоляція "Унифлекс ЭПП" або аналоги - 3мм	м2	60,5	43,55	41,86	0,84	0,85
120	С111-856 варіант 2	Гідроізоляція "Унифлекс ЭПП" або аналоги - 3мм	м2	60,5	43,55	41,86	0,84	0,85
121	+С111-870	Сітка дротяна кручена із шестикутними чарунками N 50 оцинкована	м2	114,95	131,09	128,50	0,02	2,57
122	С111-874	Сітка дротяна ткана з квадратними чарунками N 05 без покриття	м2	11,622	236,88	231,94	0,30	4,64
123	С111-1019	Швелери N 40 з гарячекатаного прокату із сталі вуглецевої звичайної якості, марка Ст0	т	0,000378	21169,41	20736,44	275,38	157,59
124	+&С111-1137-3512	Кріплення для вікон металопластикових	шт	38,7339	12,45	12,00	0,36	0,09
125	+&С111-1137-3512 варіант 1	Кріплення для дверей металопластикових	шт	38,01	12,45	12,00	0,36	0,09
126	+&С111-1137-351К варіант 1	Віконні блоки металопластикові ламіновані (проект)	м2	7,905	4508,95	4200,00	275,38	33,57
127	+&С111-1137-351К варіант 2	Дверні блоки ламіновані проект (або еквівалент)	м2	10,5	5012,70	4700,00	275,38	37,32
128	+&С111-1137-351К варіант 3	Дверні блоки сталеві проект (або еквівалент)	м2	3,15	7027,70	6700,00	275,38	52,32
129	+&С111-1137-351К варіант 4	ПВХ перегородка ламінована (або еквівалент)	м2	6,3	5012,70	4700,00	275,38	37,32
130	+С111-1148-ДР варіант 1	Арматура діаметром 10 мм А240С	т	0,00222	45597,42	44982,61	275,38	339,43
131	+С111-1148-ДР варіант 3	Арматура А500С д.10	т	0,00987	45597,42	44982,61	275,38	339,43
132	С111-1292	Уайт-спірит	т	0,006031	3539,69	2832,11	638,17	69,41

1	2	3	4	5	6	7	8	9
133	С111-1305	Портландцемент загальнобудівельного призначення бездобавковий, марка 400	т	0,0868	3280,14	2814,80	401,02	64,32
134	С111-1484	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 8 мм, довжина 100 мм	т	0,0001418	37928,48	36832,18	352,60	743,70
135	С111-1504	Електроди, діаметр 2 мм, марка Э42	т	0,0000776	72068,49	70296,49	358,89	1413,11
136	+С111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,004832	45985,35	44724,79	358,89	901,67
137	С111-1521	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42	т	0,008189	34867,50	33824,93	358,89	683,68
138	С111-1561	Бітуми нафтові дорожні МГ і СГ, рідкі	т	0,026	18800,10	17822,98	608,49	368,63
139	С111-1604	Папір шліфувальний	м2	7,90231	227,87	223,35	0,05	4,47
140	+С111-1604 варіант 1	Папір шліфувальний	м2	0,10372	459,05	450,00	0,05	9,00
141	С111-1608	Дрантя	кг	1,81635	12,11	11,10	0,77	0,24
142	С111-1624-2	Грунтовка глибокого проникнення	л	54,2402	41,30	39,73	0,76	0,81
143	+С111-1624-2 варіант 2	Грунтовка глибокого проникнення	л	0,03505	21,17	19,99	0,76	0,42
144	+С111-1624-2 варіант 3	Грунтовка глибокого проникнення Cerezit CT-17	л	0,885	34,25	33,50	0,08	0,67
145	С111-1626-1	Дисперсія полівінілацетатна непластифікована	кг	102,8223	166,91	163,04	0,60	3,27
146	+С111-1626-1 варіант 3	Дисперсія полівінілацетатна непластифікована	кг	2,4426	73,24	71,20	0,60	1,44
147	С111-1628	Жилки алюмінієві	м	56,259	30,80	30,15	0,05	0,60
148	С111-1638	Круги армовані абразивні відрізні, діаметр 180x3 мм	шт	0,6708	140,68	137,79	0,13	2,76
149	С111-1639	Круги армовані абразивні зачисні, діаметр 180x6 мм	шт	0,11427	247,90	242,78	0,26	4,86
150	С111-1642	Клей казеїновий	т	0,0003234	196289,49	191944,32	496,36	3848,81
151	+С111-1689	Листи гіпсові, обшивальні [суха штукатурка], товщина 10-12мм	м2	8,085	105,13	99,25	3,82	2,06
152	С111-1702	Мастика бітумна	т	0,006	19295,45	18382,94	534,17	378,34
153	С111-1722	Плінтуси для підлог з пластикату	м	7,171	24,82	23,61	0,72	0,49
154	+С111-1724	Плитки плінтусні	м	48,884	93,82	91,04	0,94	1,84
155	С111-1757	Рядно	м2	0,06	60,19	58,87	0,14	1,18
156	+С111-1784 варіант 1	Склосітка	м2	73,106	20,26	19,70	0,16	0,40
157	С111-1843	Сталеві деталі риштувань	т	0,0229212	90528,75	89514,14	340,70	673,91
158	+С111-1844-1 варіант 1	Кутики штукатурні металеві	м	50,4	22,51	22,00	0,07	0,44
159	С111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,005	68996,64	67339,52	304,24	1352,88
160	С111-1849	Гвинти самонарізні, марка СМ1-35	т	0,0001071	402365,87	394174,82	301,52	7889,53
161	С111-1853-2	Цвяхи будівельні 3,0x70 мм	т	0,00086	25789,56	24979,64	304,24	505,68
162	С111-1853-3	Цвяхи будівельні 3,0x80 мм	т	0,0012778	25789,56	24979,64	304,24	505,68
163	С111-1895	Шпаклівка клейова	т	0,0081605	18887,01	17949,42	567,26	370,33

1	2	3	4	5	6	7	8	9
164	+&С111-1896-1 варіант 1	Шпаклівка Фюгенфюллер	кг	1,26378	17,60	16,68	0,57	0,35
165	+&С111-1904-2	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 2,5 мм, довжина 9,5 мм	шт	55,224	0,23	0,22	0,01	-
166	+С111-2000-1 варіант 1	Клеюча суміш для керамічної плитки Ceresit CM 11 (або еквівалент)	кг	78	8,20	7,54	0,50	0,16
167	+С111-2001-1 варіант 1	Кольоровий шов 2-5мм Ceresit CE 33 СУПЕР (або еквівалент)	кг	6,81	69,95	68,08	0,50	1,37
168	+С111-2003-1 варіант 1	Фарба грунтувальна кварцова Cerasit CT 16 (або еквівалент)	л	17,809	62,66	60,93	0,50	1,23
169	+С111-2011-6 варіант 1	Суміш Ceresit CR 66 (або еквівалент)	кг	84	92,33	90,00	0,52	1,81
170	+С111-2011-6 варіант 2	Суміш Ceresit CT190 (або еквівалент)	кг	753,94	14,71	13,90	0,52	0,29
171	+С111-2011-6 варіант 3	Суміш Ceresit CT85 (або еквівалент)	кг	192,8	16,85	16,00	0,52	0,33
172	+С111-2012-4 варіант 1	Штукатурка декоративна мозаїчна Cerasit CT 77 (або еквівалент)	кг	45	167,88	164,07	0,52	3,29
173	+С111-2015-3 варіант 1	Шпатлівка полімерцементна армована Ceresit CT 29 (або еквівалент)	кг	587,556	8,59	7,90	0,52	0,17
174	+&С111-19611-9	Герметик, силіконовий	л	0,77469	265,88	260,00	0,67	5,21
175	+&С111-786989	Металоконструкції	тн	0,03576	47255,54	46000,00	328,96	926,58
176	С112-8	Лісоматеріали круглі хвойних порід для будівництва, довжина 3-6,5 м, діаметр 14-24 см	м3	0,05408	2752,78	2428,16	270,64	53,98
177	С112-61	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, III сорт	м3	0,00008	5474,30	5134,44	232,52	107,34
178	С112-70	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 19,22 мм, IV сорт	м3	0,000133	3409,33	3109,96	232,52	66,85
179	С112-73	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 25 мм, III сорт	м3	0,000126	4188,86	3874,21	232,52	82,13
180	С112-87	Бруси обрізні з хвойних порід, довжина 2-3,75 м, ширина 75-150 мм, товщина 100,125 мм, I сорт	м3	0,000165	9035,75	8626,06	232,52	177,17
181	С112-134	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 2-3,75 м, усі ширини, товщина 25 мм, IV сорт	м3	0,0312	2671,20	2386,30	232,52	52,38
182	С112-138	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 2-3,75 м, усі ширини, товщина 32, 40 мм, IV сорт	м3	0,003	2762,49	2475,80	232,52	54,17
183	С112-285	Бруски обрізні хвойних порід, довжина 2-6,5 м, товщина 40-60 мм, II сорт	м3	0,0486	6563,09	6201,88	232,52	128,69

1	2	3	4	5	6	7	8	9
184	+С114-3-У варіант 1	Вата мінеральна Ізоват, щільністьт 115 кг/м3 (або еквівалент)	м3	18,15	1945,07	1859,29	47,64	38,14
185	+С114-4-У варіант 1	Плити теплоізоляційні із мінеральної вати	м3	8,99228	5347,82	5200,00	42,96	104,86
186	+С114-97 варіант 1	Плити теплоізоляційні з пінопласту екструдованого	м3	1,3816	4806,04	4700,00	11,80	94,24
187	+&С114-175-1 варіант 1	Матеріал рулонний верхній шар	м2	82,366	267,96	260,00	2,71	5,25
188	+С118-1 варіант 1	Тяга підвісу	шт	36,848	15,61	15,00	0,30	0,31
189	+&С119-387-1	пластмасові хрестики для плитки	шт	108,3	0,07	0,07	-	-
190	С121-756	Окремі конструктивні елементи будівель та споруд [колони, балки, ферми, зв'язки, ригелі, стояки тощо] з перевагою гарячекатаних профілей, середня маса складальної одиниці понад 0,1 до 0,5 т	т	0,0013992	63523,87	62677,84	373,15	472,88
191	+&С121-783Ф варіант 1	Труба металева 40х2,5	т	0,11319	58810,95	58000,00	373,15	437,80
192	+&С121-783Ф варіант 2	Труба профільна 32х2	т	0,0071	58810,95	58000,00	373,15	437,80
193	+&С121-783Ф варіант 3	Труба профільна 36х2	т	0,00136	58810,95	58000,00	373,15	437,80
194	+&С121-783Ф варіант 5	Труба профільна 60х60х4	т	0,24829	58810,95	58000,00	373,15	437,80
195	+&С121-783Ф варіант 8	Кутик 75*6	т	0,10335	58810,95	58000,00	373,15	437,80
196	+&С121-783Ф варіант 9	Заглушки стійок(поз.1), - 70х70х4	т	0,0024	58810,95	58000,00	373,15	437,80
197	+&С123-1-1 варіант 1	геотекстиль	м2	116,842	258,20	222,00	31,14	5,06
198	+&С123-33-4 варіант 1	Підвіконні дошки	м	4,743	99,02	86,00	11,08	1,94
199	+С123-355 варіант 1	Віконні відливи з ламінованої сталі шириною 400 мм	м	4,7895	178,76	175,00	0,25	3,51
200	+С123-355 варіант 2	Фартух з ламінованої сталі	м	17,51	255,26	250,00	0,25	5,01
201	С123-515-У	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 40 мм	м2	0,0072	609,66	590,09	7,62	11,95
202	С123-521	Дерев'яні деталі риштувань	м3	0,004775	9256,66	8809,07	266,09	181,50
203	С124-64	Деталі закладні та накладні, виготовлені із застосуванням зварювання, гнуття, свердлення [пробивки] отворів, такі, що поставляються окремо	т	0,00222	46588,93	45400,04	275,38	913,51
204	С142-10-2	Вода	м3	8,18148	42,10	42,10	-	-
205	С147-29	В'язальний дріт	100кг	0,021945	5761,32	5620,81	27,54	112,97

1	2	3	4	5	6	7	8	9
206	+&С153-208-301 варіант 1	Тактильна смуга	м	53,58	193,80	190,00	-	3,80
207	+&С171-1078-1 варіант 1	Дюбель шуруп 6*40мм	шт	136,7982	2,96	2,90	-	0,06
208	С1110-9	Болти для складання з гайками та шайбами, клас міцності 10.9	т	0,00008395	81517,02	79527,69	390,96	1598,37
209	С1113-21	Грунтовка ГФ-021 червоно-коричнева	т	0,0016195	77690,75	75571,77	595,63	1523,35
210	С1113-77	Ксилол нафтовий, марка А	т	0,00026	21514,85	20615,54	477,45	421,86
211	С1113-156	Розчинник, марка Р-4	т	0,0000114	47488,52	45961,74	595,63	931,15
212	С1113-246	Емаль антикорозійна ПФ-115 сіра	т	0,0065854	94574,90	92124,86	595,63	1854,41
213	+С1416-8684 варіант 1	Поребрик	шт	17	256,66	232,00	19,63	5,03
214	С1421-9450	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 5[3]-10 мм, марка М1000 і більше	м3	1,13	1524,94	844,06	650,98	29,90
215	С1421-9452	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм, марка М1000 і більше	м3	1,695	1347,80	670,39	650,98	26,43
216	С1421-9454	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 40-70 мм, марка М1000 і більше	м3	21,357	1065,95	394,07	650,98	20,90
217	С1421-9455-3	Щебінь-висівки, марка М-1000 і більше, фракція до 3 мм	м3	1,13	1545,69	844,06	671,32	30,31
218	С1421-9474	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 5[3]-10 мм, марка М200-300	м3	0,018	1200,13	607,00	569,60	23,53
219	С1421-9476	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм, марка М200-300	м3	0,204	1070,63	480,04	569,60	20,99
220	С1421-9478	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 40-70 мм, марка М200-300	м3	2,557	872,01	285,31	569,60	17,10
221	С1421-9479-1	Клинець, марка 300	м3	0,0092	1283,14	607,00	650,98	25,16
222	С1421-9479-2	Кам'яний дріб'язок, марка 300	м3	0,0184	1283,14	607,00	650,98	25,16
223	+С1421-9605	Готова піщано-щебенева суміш N6, розмір зерен понад 0 до 20 мм, марка М1000	м3	17,2212	6300,72	4820,00	1357,18	123,54
224	+С1421-9842 варіант 1	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Г	т	0,9282	4131,61	3700,00	350,60	81,01
225	С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	2,692	634,81	132,68	489,68	12,45
226	+С1421-10634 варіант 1	Пісок природний, рядовий	м3	6,2489	723,87	220,00	489,68	14,19
227	+С1422-10936	Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250х120х65 мм, марка М100	1000шт	0,7523032	7805,89	6585,69	1067,14	153,06
228	+С1424-11600	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	0,867	3283,08	2398,15	820,56	64,37

1	2	3	4	5	6	7	8	9
229	+С1424-11610 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10, крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	3,06	3207,60	2324,15	820,56	62,89
230	С1424-11612	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	0,203	2853,74	1977,22	820,56	55,96
231	+С1425-11683	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	1,68512	2208,88	1413,39	752,18	43,31
232	С1425-11684	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М150	м3	1,82032	2325,99	1528,20	752,18	45,61
233	С1425-11688	Розчин готовий кладковий важкий цементно-вапняковий, марка М50	м3	0,376343	2098,46	1305,13	752,18	41,15
234	С1425-11702	Розчин готовий опоряджувальний цементно-вапняковий 1:1:6	м3	4,66484	2045,76	1253,47	752,18	40,11
235	С1425-11704	Розчин готовий опоряджувальний вапняковий 1:2,5	м3	0,09519	2186,97	1391,91	752,18	42,88
236	+С1426-11789 варіант 1	Плити бетонні тротуарні фігурні, товщина 60 мм,	м2	114,13	482,99	420,00	53,52	9,47
237	С1537-1	Канат подвійного звивання, тип ЛК-Р, без покриття, з дроту марки В, маркірувальна група 1570 Н/мм2 та менше, діаметр 8,3 мм	10м	0,00204	428,31	403,78	16,13	8,40
238	+&С1545-101-П1-1 варіант 1	Стрічка длязароблення швів	м	3,5046	0,68	0,65	0,02	0,01
239	С1546-66	Пропан-бутан технічний	м3	16,52037	53,11	43,30	8,77	1,04
240	+С1550-18 варіант 1	Штукатурка декоративна "короїд" Cerasit CT 64 (або еквівалент)	кг	180,84	54,15	52,61	0,48	1,06
241	+С1550-30 варіант 1	Фарба фасадна Cerasit CT 42 силікон силікатна (або еквівалент)	кг	31,4754	127,74	125,00	0,24	2,50
242	+&С1733-101-6 варіант 1	Плитка керамічна для стін	м2	24,5733	435,86	420,00	7,31	8,55
243	+&С1743-ПРОЕКТ варіант 1	Кутик металевий пристінний	м	49,7448	41,85	41,00	0,03	0,82
244	+&С1746-771	Хрестики для плитки	шт	533,0526	0,46	0,11	0,34	0,01
245	+&С1750-ПРОЕКТ варіант 1	Грунт-антигрибковий САРАТОХ (або еквівалент)	кг	31,8915	388,08	380,00	0,47	7,61
246	+&С1770-ПРОЕКТ-1-1Л	Саморізи 3,5х25 мм	шт	74,34	0,41	0,39	0,01	0,01
247	+С188888-4 варіант 1	Дюбель монтажний	шт	6	0,82	0,80	-	0,02
248	+С188888-4 варіант 2	Дюбель фасадний	шт	571	7,34	7,20	-	0,14
249	+С188888-9 варіант 1	Багет	м	7,938	21,93	21,50	-	0,43

1	2	3	4	5	6	7	8	9
250	+С188888-11 варіант 3	Лист ПВЛ	м2	13,8	1123,57	1100,00	1,54	22,03
251	+С188888-11 варіант 4	Лист рифлений 4мм	м2	0,828	1123,57	1100,00	1,54	22,03
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиробничих витрат						
252	С1999-9001	Електроенергія	кВт-год	100,432	4,9416	4,9416		
253	С1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,426	184,55	184,55		
254	С1999-9009	Дрова	м3	0,3249	119,13	119,13		

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.
Символ & визначає, що ресурс задан користувачем.
Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на 7 вересня 2023 р.

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

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

Капітальний ремонт нежитлового приміщення №72 (з заходами з енергозбереження) в багатоквартирному житловому будинку по вул. Олега Антонова,12-А в м. Вінниці

42/23-К

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-02

на Водопостачання та каналізіція

нежитлове приміщення №72 (з заходами з енергозбереження) в багатоквартирному житловому будинку по вул. Олега Антонова,12-А в м. Вінниці (капітальний ремонт)

Основа:

креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	71,578	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	0,14182	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	11,989	тис. грн.
Середній розряд робіт	3,7	розряд

Складений за поточними цінами станом на “7 вересня” 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунту-вання (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль-кість	Вартість одиниці, грн. Всього / заробіт-ної плати	Вартість одиниці, грн. експлуа-тації машин / в тому числі за-робітної плати	Загальна вартість, грн. Всього	Загальна вартість, грн. заробіт-ної плати	Загальна вартість, грн. експлуа-тації машин / в тому числі за-робітної плати	Витрати труда робітників, люд.год. не зайнятих обслуговуванням машин / тих, що обслуговують машини: на одини-цю	Витрати труда робітників, люд.год. не зайнятих обслуговуванням машин / тих, що обслуговують машини: всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Демонтаж									
1	КР16-39-2	Розбирання трубопроводів каналізації із чавунних труб діаметром 100 мм	100м	0,05	10451,41 10435,02	16,39 5,10	523	522	1 -	156,5880 0,0598	7,83 -
2	КР16-39-1	Розбирання трубопроводів каналізації із чавунних труб діаметром 50 мм	100м	0,03	7003,99 6987,60	16,39 5,10	210	210	- -	104,8560 0,0598	3,15 -
3	*КР15-15-2 к дем.=0,4*	*Розбирання трубопроводу водопостачання з труб сталевих діаметром 20 мм*	*100м*	*0,15*	*2487,45* *2470,67*	*12,85* *10,89*	*373*	*371*	*2* *2*	*29,9040* *0,1279*	*4,49* *0,02*
		Разом прямі витрати по розділу 1					1106	1103	3 2		15,47 0,02
		Разом будівельні роботи, грн.					1106				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					1105				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн.					611				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					1,51				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					193				
		Всього будівельні роботи, грн.					**1717**				
		_ _									
		Всього по розділу 1					**1717**				
		Розділ 2. Основне обладнання									
4	*КР15-34-1*	*Установлення унітазів з безпосередньо приєднаним бачком*	*10к-т*	*0,1*	*5572,08 4104,43*	*24,09 20,42*	*557*	*410*	*2 2*	*50,2440 0,2398*	*5,02 0,02*
5	& С130-908-2 варіант 2	Унітаз з косим випуском і зливним бачком та кріпленням	шт	1	4190,90 -	- -	4191	-	- -	- -	- -
6	& С130-1188-37	Гофра для унітазу	шт	1	387,70 -	- -	388	-	- -	- -	- -
7	*КР15-32-6*	*Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної та гарячої води*	*10к-т*	*0,1*	*3959,38 3646,52*	*12,05 10,21*	*396*	*365*	*1 1*	*44,1360 0,1199*	*4,41 0,01*
8	& С130-908-7 варіант 1	Умивальник овальний 550мм керамічний з пластм. сифоном та пєдесталом	шт	1	3782,90 -	- -	3783	-	- -	- -	- -
9	С130-637 варіант 8	Змішувач для умивальника х/г	комплект	1	2554,59 -	- -	2555	-	- -	- -	- -
10	*КР15-82-1*	*Установлення водопідігрівачів ємкісних місткістю до 1 м3*	*шт*	*1*	*1947,19 1646,87*	*80,62 3,40*	*1947*	*1647*	*81 3*	*20,1600 0,0413*	*20,16 0,04*
11	С130-637 варіант 9	Водонагрівач 80л, Р=1,5-2 кВт, U=220В сухий тен (в комплекті з клапаном безпеки та зворотнім клапаном)	комплект	1	11734,59 -	- -	11735	-	- -	- -	- -
12	*КР15-32-10*	*Установлення піддонів душових сталевих*	*10к-т*	*0,1*	*2105,65 1746,88*	*17,40 14,75*	*211*	*175*	*2 1*	*22,4160 0,1732*	*2,24 0,02*
13	С130-637 варіант 11	Душовий піддон 900х900 пластм. сифоном	комплект	1	3064,59 -	- -	3065	-	- -	- -	- -
14	С130-637 варіант 12	Душова система	комплект	1	2044,59 -	- -	2045	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 2					30873	2597	86 7		31,83 0,09
		Разом будівельні роботи, грн.					30873				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					28190				
		всього заробітна плата, грн.					2604				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн.					1414				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					3,35				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					429				
		Всього будівельні роботи, грн.					**32287**				
		– –									
		Всього по розділу 2					**32287**				
		Розділ 3. К1 КАНАЛІЗАЦІЯ ПОБУТОВА									
15	*КР15-18-2*	*Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм*	*100м*	*0,25*	*43227,90* *6456,75*	*12,05* *10,21*	*10807*	*1614*	*3* *3*	*75,8280* *0,1199*	*18,96* *0,03*
16	& С130-908-7 варіант 4	Ревізія каналізаційна DN110	шт	1	651,50 -	- -	652	-	- -	- -	- -
17	& С130-908-7 варіант 5	Трійник 45° ПВХ каналізаційний DN110	шт	2	135,38 -	- -	271	-	- -	- -	- -
18	& С130-908-7 варіант 7	Коліно 45° ПВХ каналізаційний DN110	шт	2	126,20 -	- -	252	-	- -	- -	- -
19	& С130-908-7 варіант 9	Муфта ПВХ каналізаційна DN110	шт	3	192,50 -	- -	578	-	- -	- -	- -
20	*КР15-18-1*	*Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм*	*100м*	*0,05*	*9533,60* *6725,49*	*6,69* *5,67*	*477*	*336*	*-* *-*	*78,9840* *0,0666*	*3,95* *-*
21	& С130-908-7 варіант 3	Перехід ПВХ каналізаційний 110х50	шт	1	65,00 -	- -	65	-	- -	- -	- -
22	& С130-908-7 варіант 6	Трійник 45° ПВХ каналізаційний DN50	шт	2	108,86 -	- -	218	-	- -	- -	- -
23	& С130-908-7 варіант 8	Коліно 45° ПВХ каналізаційний DN50	шт	4	54,80 -	- -	219	-	- -	- -	- -
24	& С130-908-7 варіант 10	Муфта ПВХ каналізаційна DN50	шт	1	47,66 -	- -	48	-	- -	- -	- -
25	КР15-28-2	Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводів каналізації діаметром 100 мм	шт	1	1951,83 1287,38	- -	1952	1287	- -	17,5920 -	17,59 -
26	*КР15-127-1*	*Установлення дверей герметичних штампованих розміром 250х400 мм*	*шт*	*1*	*804,56* *411,07*	*77,49* *3,21*	*805*	*411*	*77* *3*	*4,6920* *0,0386*	*4,69* *0,04*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	С130-270 варіант 1	Дверцята пластмасові 250*400	шт	1	616,87 -	- -	617	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 3					16961	3648	80 6		45,19 0,07
		Разом будівельні роботи, грн.					16961				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					13233				
		всього заробітна плата, грн.					3654				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1996				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					4,76				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					608				
		Всього будівельні роботи, грн.					**18957**				
		Всього по розділу 3					**18957**				
		Розділ 4. В1 ГОСПОДАРСЬКО - ПИТНИЙ ВОДОПРОВІД, Т3 ГАРЯЧЕ ВОДОПОСТАЧАННЯ									
28	*КР15-19-1*	*Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм*	*100м*	*0,12*	*17211,39* *5694,09*	- -	*2065*	*683*	- -	*67,9080* -	*8,15* -
29	*КР19-21-1*	*Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену*	*100м*	*0,12*	*3684,53* *3684,53*	- -	*442*	*442*	- -	*47,2800* -	*5,67* -
30	& С114-102-1-35 варіант 1	Труба теплоізоляційна товщ. 19 мм для труб Ду20	м	12	19,43 -	- -	233	-	- -	- -	- -
31	& С130-908-7 варіант 13	Водяний шланг з нерж. сталі, DN12, 1 / 2", ВВ, довжина 30 см	шт	4	151,70 -	- -	607	-	- -	- -	- -
32	& С130-908-7 варіант 15	Вентиль запірний кутовий д15 мм для підключення сантех. приладів	шт	4	238,40 -	- -	954	-	- -	- -	- -
33	& С130-908-7 варіант 19	Кран поливальний 15мм	шт	1	314,90 -	- -	315	-	- -	- -	- -
34	*КР15-16-2*	*Під'єднання нових ділянок трубопроводу до існуючих мереж водопостачання чи опалення діаметром 20 мм*	*1 шт*	*2*	*106,70* *87,87*	- -	*213*	*176*	- -	*1,0320* -	*2,06* -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	КР15-103-1	Установлення фільтрів для очищення води діаметром 20 мм	фільтр	1	155,79 136,54	19,25 0,80	156	137	19 1	1,6920 0,0096	1,69 0,01
36	& С130-908-7 варіант 20	Сітчастий фільтр на воду 20мм	шт	1	620,90 -	- -	621	-	- -	- -	- -
37	КР15-19-1	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	100м	0,08	17721,39 5694,09	- -	1418	456	- -	67,9080 -	5,43 -
38	КР19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100м	0,08	3684,53 3684,53	- -	295	295	- -	47,2800 -	3,78 -
39	& С130-908-7 варіант 13	Водяний шланг з нерж. сталі, DN12, 1 / 2", ВВ, довжина 30 см	шт	3	151,70 -	- -	455	-	- -	- -	- -
40	& С130-908-7 варіант 14	Муфта перехідна ПП д20х1/2" ЗР	шт	3	130,28 -	- -	391	-	- -	- -	- -
41	& С130-908-7 варіант 15	Вентиль запірний кутовий д15 мм для підключення сантех. приладів	шт	3	238,40 -	- -	715	-	- -	- -	- -
42	& С130-908-7 варіант 19	Кран поливальний 15мм	шт	1	314,90 -	- -	315	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 4					9195	2189	19 1		26,78 0,01
		Разом будівельні роботи, грн.					9195				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					6987				
		всього заробітна плата, грн.					2190				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1153				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					2,7				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					346				
		Всього будівельні роботи, грн.					**10348**				
		Всього по розділу 4					**10348**				
		Розділ 5. Водомірний вузол									
43	КР15-27-4	Установлення лічильників [водомірів] на різьбі діаметром до 40 мм	шт	1	273,78 163,59	- -	274	164	- -	1,9800 -	1,98 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	& С130-908-7 варіант 21	Лічильник холодної води Dy=15 Sensus 450 S (або еквівалент)	шт	1	1538,90 -	- -	1539	-	- -	- -	- -
45	*КР15-22-1*	*Установлення муфтових кранів водорозбірних*	*100 шт*	*0,02*	*4945,19* *4907,63*	- -	*99*	*98*	- -	*59,4000* -	*1,19* -
46	& С130-908-7 варіант 22	Кран шаровий з американкою Dy25, ВР	шт	2	1334,90 -	- -	2670	-	- -	- -	- -
47	*КР15-87-1*	*Установлення клапанів запобіжних одноважільних діаметром до 25 мм*	*клапан*	*1*	*354,60* *336,03*	*13,96* *0,58*	*355*	*336*	*14* *1*	*4,2120* *0,0070*	*4,21* *0,01*
48	& С130-908-7 варіант 23	Зворотній клапан Dy25 VT.161 (або еквівалент)	шт	1	1538,90 -	- -	1539	-	- -	- -	- -
49	*КР15-103-1*	*Установлення фільтрів для очищення води діаметром 25 мм*	*фільтр*	*1*	*155,79* *136,54*	*19,25* *0,80*	*156*	*137*	*19* *1*	*1,6920* *0,0096*	*1,69* *0,01*
50	& С130-908-7 варіант 24	Фільтр косий 400мкм Dy25 VT.192.N (або еквівалент)	шт	1	1232,90 -	- -	1233	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 5					7865	735	33 2		9,07 0,02
		Разом будівельні роботи, грн.					7865				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					7097				
		всього заробітна плата, грн.					737				
		Загальновиробничі витрати, грн.					401				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					0,95				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					123				
		Всього будівельні роботи, грн.					**8266**				
		Всього по розділу 5					**8266**				
		Разом прямі витрати по кошторису					66000	10272	221 18		128,34 0,21
		Разом будівельні роботи, грн.					66000				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					55507				
		всього заробітна плата, грн.					10290				
		Загальновиробничі витрати, грн.					5578				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					13,27				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1699				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					**71578**				
		Всього по кошторису					**71578**				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					**141,82**				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					**11989**				

Склав ____ Андрій СОЛОГУБ
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив ____ Дмитро ГРИЦАЙ
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

ЗАТВЕРДЖЕНО

Департамент капітального будівництва вінницької міської ради
(назва організації, що затверджує)

____
(посада, підпис, ініціали, прізвище)

“_____” ____________________________20__ р.

ДЕФЕКТНИЙ АКТ

на капітальний ремонт Водопостачання та каналізіція

Умови виконання робіт

Об'єми робіт

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
1	Розбирання трубопроводів каналізації із чавунних труб діаметром 100 мм	м	5	
2	Розбирання трубопроводів каналізації із чавунних труб діаметром 50 мм	м	3	
3	Розбирання трубопроводу водопостачання з труб сталевих діаметром 20 мм	м	15	
4	Установлення унітазів з безпосередньо приєднаним бачком	к-т	1	
5	Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної та гарячої води	к-т	1	
6	Установлення водопідігрівачів ємкісних місткістю до 1 м3	шт	1	
7	Установлення піддонів душових сталевих	к-т	1	
8	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм	м	25	
9	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм	м	5	
10	Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводів каналізації діаметром 100 мм	шт	1	
11	Установлення дверей герметичних штампованих розміром 250х400 мм	шт	1	
12	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	м	12	
13	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	м	12	
14	Під'єднання нових ділянок трубопроводу до існуючих мереж водопостачання чи опалення діаметром 20 мм	шт	2	
15	Установлення фільтрів для очищення води діаметром 20 мм	фільтр	1	
16	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	м	8	
17	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	м	8	
18	Установлення лічильників [водомірів] на різьбі діаметром до 40 мм	шт	1	
19	Установлення муфтових кранів водорозбірних	шт	2	
20	Установлення клапанів запобіжних одноважільних діаметром до 25 мм	клапан	1	

1	2	3	4	5
21	Установлення фільтрів для очищення води діаметром 25 мм	фільтр	1	

Склав ____________________ Андрій СОЛОГУБ
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив ____________________ Дмитро ГРИЦАЙ
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт нежитлового приміщення №72 (з заходами з енергозбереження) в багатоквартирному житловому будинку по вул. Олега Антонова,12-А в м. Вінниці

Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-02
на Водопостачання та каналізіція

№ Ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі: відпускна ціна, грн.	транспортна складова, грн.	заготівель-но-склад-ські вит-рати, грн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		I. Витрати труда						
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	128,34	80,01			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,7				
3		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	0,21	84,04			
4		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,1				
5		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальновиробничих витратах	люд.год	13,27	127,90			
	Разом кошторисна трудомісткість		люд.год	141,82				
	Середній розряд робіт		розряд	3,7				
		II. Будівельні машини і механізми						
6	КБМ201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш. год	0,00192	293,67			
7	КБМ203-850	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 1 т	маш. год	0,00192	389,36			
8	КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	0,09528	111,54			
9	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	5,064	40,11			
10	КБМ204-2900	Установки для гідравлічних випробувань трубопроводів, тиск нагнітання: низький 0,1 МПа [1 кгс/см2], високий 10 МПа [100 кгс/см2]	маш. год	0,48	15,55			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Будівельні машини, враховані в складі загальновиробничих витрат						
11	КБМ270-90	Пилка дискова електрична	маш. год	0,19344				
12	КБМ270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш. год	1,31712				
13	КБМ270-135	Перфоратори електричні	маш. год	2,784				
14	КБМ270-158	Насос гідравлічний ручний	маш. год	1,824				
15	КБМ270-251	Апарат для зварювання поліпропіленових труб діаметром від 16 до 75 мм, потужність 1,5 кВт	маш. год	0,6				
		III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти						
16	С111-254	Вапно хлорне, марка А	т	0,000002	12591,58	11853,06	491,63	246,89
17	С111-311	Каболка	т	0,00017	106925,10	104355,81	472,72	2096,57
18	+С111-324	Кисень технічний газоподібний	м3	0,0508	634,08	615,79	5,86	12,43
19	С111-388-1	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний	т	0,000356	42011,99	40663,51	524,72	823,76
20	С111-587	Масло індустрійне И-20А	т	0,000119	17104,69	16113,55	655,75	335,39
21	С111-806	Дріт зварювальний легований, діаметр 2 мм	т	0,000062	42917,76	41800,86	275,38	841,52
22	С111-849	Пластина гумова рулонна вулканізована	кг	0,08	198,48	194,19	0,40	3,89
23	С111-1355	Цемент гіпсоглиноземистий розширюваний	т	0,00212	10554,27	9946,30	401,02	206,95
24	+С111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,00134	45985,35	44724,79	358,89	901,67
25	С111-1599	Ацетилен газоподібний технічний	м3	0,0322	86,27	75,60	8,98	1,69
26	С111-1608	Дрантя	кг	0,053	12,11	11,10	0,77	0,24
27	С111-1631	Замазка захисна	кг	0,6	115,96	113,09	0,60	2,27
28	С111-1668	Оліфа натуральна	кг	0,18	225,42	220,46	0,54	4,42
29	С111-1708	Клоччя просочене	кг	0,72	50,64	49,12	0,53	0,99
30	С111-1746	Прокладки гумові [пластина технічна пресована]	кг	0,05	70,73	68,94	0,40	1,39
31	С111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,0041	68996,64	67339,52	304,24	1352,88
32	+С113-733 варіант 3	Вузли укрупнені монтажні з труп ППР для каналізації діаметром 110 мм	м	25	366,93	350,00	9,74	7,19
33	+&С113-1439-811 варіант 1	Вузли укрупнені поліпропіленові PN 20 для гарячої води DN20	м	8	119,15	110,00	6,81	2,34
34	+&С113-1439-811 варіант 2	Вузли укрупнені поліпропіленові PN 16 для гарячої води DN20	м	12	114,05	105,00	6,81	2,24
35	+&С114-102-1-35 варіант 1	Труба теплоізоляційна товщ. 19 мм для труб Ду20	м	12	19,43	19,00	0,05	0,38
36	С130-38	Болти з гайками та шайбами, діаметр 10 мм	т	0,00001	42223,90	41005,02	390,96	827,92
37	С130-40	Болти з гайками та шайбами, діаметр 16 мм	т	0,00316	33940,29	32883,83	390,96	665,50

1	2	3	4	5	6	7	8	9
38	С130-270 варіант 1	Дверцята пластмасові 250*400	шт	1	616,87	600,37	4,40	12,10
39	+С130-637 варіант 8	Змішувач для умивальника х/г	комплект	1	2554,59	2500,00	4,50	50,09
40	+С130-637 варіант 9	Водонагрівач 80л, Р=1,5-2 кВт, U=220В сухий тен (в комплекті з клапаном безпеки та зворотнім клапаном)	комплект	1	11734,59	11500,00	4,50	230,09
41	+С130-637 варіант 11	Душовий піддон 900х900 пластм. сифоном	комплект	1	3064,59	3000,00	4,50	60,09
42	+С130-637 варіант 12	Душова система	комплект	1	2044,59	2000,00	4,50	40,09
43	+&С130-908-2 варіант 2	Унітаз з косим випуском і зливним бачком та кріпленням	шт	1	4190,90	4100,00	8,73	82,17
44	+&С130-908-7 варіант 1	Умивальник овальний 550мм керамічний з пластм. сифоном та пєдесталом	шт	1	3782,90	3700,00	8,73	74,17
45	+&С130-908-7 варіант 3	Перехід ПВХ каналізаційний 110х50	шт	1	65,00	55,00	8,73	1,27
46	+&С130-908-7 варіант 4	Ревізія каналізаційна DN110	шт	1	651,50	630,00	8,73	12,77
47	+&С130-908-7 варіант 5	Трійник 45° ПВХ каналізаційний DN110	шт	2	135,38	124,00	8,73	2,65
48	+&С130-908-7 варіант 6	Трійник 45° ПВХ каналізаційний DN50	шт	2	108,86	98,00	8,73	2,13
49	+&С130-908-7 варіант 7	Коліно 45° ПВХ каналізаційний DN110	шт	2	126,20	115,00	8,73	2,47
50	+&С130-908-7 варіант 8	Коліно 45° ПВХ каналізаційний DN50	шт	4	54,80	45,00	8,73	1,07
51	+&С130-908-7 варіант 9	Муфта ПВХ каналізаційна DN110	шт	3	192,50	180,00	8,73	3,77
52	+&С130-908-7 варіант 10	Муфта ПВХ каналізаційна DN50	шт	1	47,66	38,00	8,73	0,93
53	+&С130-908-7 варіант 13	Водяний шланг з нерж. сталі, DN12, 1 / 2", ВВ, довжина 30 см	шт	7	151,70	140,00	8,73	2,97
54	+&С130-908-7 варіант 14	Муфта перехідна ПП д20х1/2" ЗР	шт	3	130,28	119,00	8,73	2,55
55	+&С130-908-7 варіант 15	Вентиль запірний кутовий д15 мм для підключення сантех. приладів	шт	7	238,40	225,00	8,73	4,67
56	+&С130-908-7 варіант 19	Кран поливальний 15мм	шт	2	314,90	300,00	8,73	6,17
57	+&С130-908-7 варіант 20	Сітчастий фільтр на воду 20мм	шт	1	620,90	600,00	8,73	12,17
58	+&С130-908-7 варіант 21	Лічильник холодної води Dy=15 Sensus 450 S (або еквівалент)	шт	1	1538,90	1500,00	8,73	30,17

1	2	3	4	5	6	7	8	9
59	+&С130-908-7 варіант 22	Кран шаровий з американкою Dy25, ВР	шт	2	1334,90	1300,00	8,73	26,17
60	+&С130-908-7 варіант 23	Зворотній клапан Dy25 VT.161 (або еквівалент)	шт	1	1538,90	1500,00	8,73	30,17
61	+&С130-908-7 варіант 24	Фільтр косий 400мкм Dy25 VT.192.N (або еквівалент)	шт	1	1232,90	1200,00	8,73	24,17
62	С130-915	Муфти насувні до чавунних каналізаційних труб, діаметр 100 мм	шт	1	165,39	160,72	1,43	3,24
63	С130-922	Трійники косі 60 градусів до чавунних каналізаційних труб, діаметр 100х100 мм	шт	1	218,09	211,12	2,69	4,28
64	С130-1170	Заглушки чавунні, діаметр 100 мм	шт	1	224,25	218,66	1,19	4,40
65	+&С130-1188-37	Гофра для унітазу	шт	1	387,70	380,00	0,10	7,60
66	+С130-1199	Вузли укрупнені монтажні з поліетиленових труб для каналізації, діаметр 50 мм	м	5	27,85	27,00	0,30	0,55
67	С142-10-2	Вода	м3	1,312	42,10	42,10	-	-
68	С1113-74	Клей фенолполівінілацетальний, марка БФ-2, I сорт	т	0,00008	106086,94	103368,63	638,17	2080,14
69	С1425-11681	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М50	м3	0,0001	1832,71	1044,59	752,18	35,94
70	С1545-159	Очіс льняний	т	0,000127	26360,34	25438,55	404,92	516,87
71	С1545-248	Скоби будівельні	кг	2	28,77	27,83	0,38	0,56
72	С1546-54	Пароніт	т	0,00023	153617,36	150085,26	519,99	3012,11
73	С1630-114	Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	2,8	34,03	32,97	0,39	0,67
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиробничих витрат						
74	С1999-9001	Електроенергія	кВт-год	1,6473	4,9416	4,9416		
75	С1999-9006	Гідравлічна рідина	кг	0,0912	186,09	186,09		

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.
Символ & визначає, що ресурс задан користувачем.
Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на 7 вересня 2023 р.

Склав ______________________________________Андрій СОЛОГУБ
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив ______________________________________Дмитро ГРИЦАЙ
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт нежитлового приміщення №72 (з заходами з енергозбереження) в багатоквартирному житловому будинку по вул. Олега Антонова,12-А в м. Вінниці

42/23-К

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-03

на Опалення та вентиляція

нежитлове приміщення №72 (з заходами з енергозбереження) в багатоквартирному житловому будинку по вул. Олега Антонова,12-А в м. Вінниці (капітальний ремонт)

Основа:

креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	101,676	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	0,16359	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	13,688	тис. грн.
Середній розряд робіт	3,6	розряд

Складений за поточними цінами станом на “7 вересня” 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунту-вання (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль-кість	Вартість одиниці, грн. Всього заробіт-ної плати	Вартість одиниці, грн. експлуа-тації машин в тому числі за-робітної плати	Загальна вартість, грн. Всього	Загальна вартість, грн. заробіт-ної плати	Загальна вартість, грн. експлуа-тації машин в тому числі за-робітної плати	Витрати труда робітників, люд.год. не зайнятих обслуговуванням машин тих, що обслуговують машини на одини-цю	Витрати труда робітників, люд.год. всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Опалення Т1									
1	КР20-27-7	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	100шт	0,02	12584,06 12160,62	423,44 49,14	252	243	9 1	138,8040 0,6732	2,78 0,01
2	КР15-47-1	Демонтаж радіаторів масою до 80 кг	100шт	0,02	10159,67 9087,07	1072,60 440,98	203	182	21 9	126,4200 5,0249	2,53 0,1
3	КР15-19-1 к дем.=0,4	(Демонтаж) трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	100м	0,14	2322,50 2277,63	- -	325	319	- -	27,1632 -	3,8 -
4	КР15-19-2 к дем.=0,7	(Демонтаж) трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	100м	0,14	4240,38 4159,83	- -	594	582	- -	49,6104 -	6,95 -
5	КР15-90-2	Установлення опалювальних радіаторів сталевих	100кВт	0,0259	15632,26 10290,88	659,81 153,81	405	267	17 4	133,7520 1,4484	3,46 0,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	& С130-561-240 варіант 6	Радіатор сталевий біметалевий 500-80 (12) (в комплекті з кріпленням)	шт	1	3677,34 -	- -	3677	-	- -	- -	- -
7	& С130-561-240 варіант 7	Радіатор сталевий біметалевий 500-80 (15) (в комплекті з кріпленням)	шт	1	4697,34 -	- -	4697	-	- -	- -	- -
8	& С130-561-240 варіант 8	Кран шаровий запірний	шт	4	923,34 -	- -	3693	-	- -	- -	- -
9	& С130-561-240 варіант 9	Кран кульовий зі спуском повітря Ду15 Ру25	шт	2	413,34 -	- -	827	-	- -	- -	- -
10	*КР15-19-1*	*Прокладання трубопроводів опалення з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм*	*100м*	*0,23*	*18741,39* *5694,09*	- -	*4311*	*1310*	- -	*67,9080* -	*15,62* -
11	*КР19-21-1*	*Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену*	*100м*	*0,23*	*3684,53* *3684,53*	- -	*847*	*847*	- -	*47,2800* -	*10,87* -
12	& С114-102-1-35 варіант 1	Труба теплоізоляційна товщ. 19 мм для труб Ду20	м	23	19,43 -	- -	447	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 1					20278	3750	47 14		46,01 0,15
		Разом будівельні роботи, грн.					20278				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					16481				
		всього заробітна плата, грн.					3764				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2008				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					4,75				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					607				
		Всього будівельні роботи, грн.					**22286**				
		Всього по розділу 1					**22286**				
		Розділ 2. Вузол обліку									
13	КР15-20-2	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 25 до 50 мм	100шт	0,02	35855,01 26839,21	2734,52 175,74	717	537	55 4	332,5800 2,0974	6,65 0,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	& С130-561-240 варіант 10	Кран кульовий муфтовий Ду32	шт	2	474,54 -	- -	949	-	- -	- -	- -
15	КР15-104-2	Установлення манометрів з триходовим краном	комплект	3	56,53 41,25	- -	170	124	- -	0,4920 -	1,48 -
16	& С130-561-240 варіант 12	Манометр	шт	3	943,74 -	- -	2831	-	- -	- -	- -
17	КР15-104-4	Установлення термометрів в оправі прямих або кутових	комплект	2	61,96 57,14	- -	124	114	- -	0,7080 -	1,42 -
18	& С130-561-240 варіант 11	Термометр	шт	2	331,74 -	- -	663	-	- -	- -	- -
19	КМ11-350-2	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходомір об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; покажчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 32 мм	шт	2	204,09 154,94	10,57 3,66	408	310	21 7	1,9200 0,0454	3,84 0,09
20	& С130-561-240 варіант 13	Датчик температури ТЕ1, ТЕ2	шт	2	637,74 -	- -	1275	-	- -	- -	- -
21	КМ11-350-3	Монтаж витратоміра теплового лічильника , діаметр трубопроводу до 50 мм	шт	1	577,26 464,83	63,43 21,96	577	465	63 22	5,7600 0,2722	5,76 0,27
22	КМ11-31-1	Монтаж електронного блока лічильника	шт	1	102,37 81,74	- -	102	82	- -	0,9600 -	0,96 -
23	& С1-1-1-1-1-4 варіант 1	Лічильник тепла, діаметр 32 SHARKY 775 Витратомір лічильника тепла SHARKY 775 (або еквівалент)	шт	1	28187,51 -	- -	28188	-	- -	- -	- -
24	КБ18-21-4	Установлення фільтрів для очищення води у трубопроводах систем опалення діаметром до 50 мм	10шт	0,2	11786,82 1428,38	1183,17 292,85	2357	286	237 59	17,9040 3,5284	3,58 0,71
25	С1630-108 варіант 1	Дренаж	шт	2	1412,16 -	- -	2824	-	- -	- -	- -
26	КБ16-15-2	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із стальних труб діаметром до 50 мм	шт	2	393,46 233,38	100,91 19,17	787	467	202 38	2,8920 0,2177	5,78 0,44
27	& С130-471-1 варіант 6	Кран кульовий флянцевий Ду32	шт	2	4355,56 -	- -	8711	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	С1630-108 варіант 7	Флянець плоский стальний Ду40	шт	4	427,06 -	- -	1708	-	- -	- -	- -
29	КМ11-31-1	Монтаж в щитку модема	шт	1	102,37 81,74	- -	102	82	- -	0,9600 -	0,96 -
30	& С114-9722 варіант 1	GPRS модем	шт	1	1021,73 -	- -	1022	-	- -	- -	- -
31	& С114-9722 варіант 2	Кабель датчика витрат	шт	1	307,73 -	- -	308	-	- -	- -	- -
32	& С114-9722 варіант 3	Кабель датчика температури подаючого трубопроводу	шт	1	307,73 -	- -	308	-	- -	- -	- -
33	& С114-9722 варіант 4	Кабель датчика температури зворотнього трубопроводу	шт	1	307,73 -	- -	308	-	- -	- -	- -
34	С1630-108 варіант 6	Перехід 40/32 мм	шт	2	494,16 -	- -	988	-	- -	- -	- -
35	*КР15-19-3*	*Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм*	*100м*	*0,02*	*35480,50* *6556,40*	- -	*710*	*131*	- -	*78,1920* -	*1,56* -
		Разом прямі витрати по розділу 2					56137	2598	578 130		31,99 1,55
		Разом будівельні роботи, грн.					56137				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					52961				
		всього заробітна плата, грн.					2728				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1405				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					3,21				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					413				
		Всього будівельні роботи, грн.					**57542**				
		Всього по розділу 2					**57542**				
		Розділ 3. Вентиляція									
36	КР15-129-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	726,84 707,89	15,52 3,62	727	708	16 4	8,5680 0,0341	8,57 0,03
37	С1630-108 варіант 8	Вентилятор Вентс 100 (або еквівалент)	шт	1	3554,16 -	- -	3554	-	- -	- -	- -
38	КР15-120-2	Прокладання повітроводів периметром до 600 мм з листової сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,13	87009,66 27128,82	121,44 77,71	11311	3527	16 10	361,2840 0,9407	46,97 0,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	КР15-122-2	Установлення грат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі понад 0,25 до 1 м2	грати	4	294,42 250,21	9,63 0,40	1178	1001	39 2	3,2520 0,0048	13,01 0,02
40	С1630-108 варіант 9	Витяжні решітки 200	шт	4	529,06 -	- -	2116	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 3					18886	5236	71 16		68,55 0,17
		Разом будівельні роботи, грн.					18886				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					13579				
		всього заробітна плата, грн.					5252				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2962				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					7,21				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					924				
		Всього будівельні роботи, грн.					**21848**				
		Всього по розділу 3					**21848**				
		Разом прямі витрати по кошторису					95301	11584	696 160		146,55 1,87
		Разом будівельні роботи, грн.					95301				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					83021				
		всього заробітна плата, грн.					11744				
		Загальновиробничі витрати, грн.					6375				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					15,17				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1944				
		Всього будівельні роботи, грн.					**101676**				
		Всього по кошторису					**101676**				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					**163,59**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					**13688**				

Склав ____Андрій СОЛОГУБ
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив ____Дмитро ГРИЦАЙ
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

ЗАТВЕРДЖЕНО

Департамент капітального будівництва вінницької міської ради
(назва організації, що затверджує)

____
(посада, підпис, ініціали, прізвище)

“_____” ____________________________20__ р.

ДЕФЕКТНИЙ АКТ

на капітальний ремонт Опалення та вентиляція

Умови виконання робіт

Об'єми робіт

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
1	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт	2	
2	Демонтаж радіаторів масою до 80 кг	шт	2	
3	(Демонтаж) трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	м	14	
4	(Демонтаж) трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	м	14	
5	Установлення опалювальних радіаторів сталевих	кВт	2,59	
6	Прокладання трубопроводів опалення з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	м	23	
7	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	м	23	
8	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 25 до 50 мм	шт	2	
9	Установлення манометрів з триходовим краном	комплект	3	
10	Установлення термометрів в оправі прямих або кутових	комплект	2	
11	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходомір об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; покажчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, PH-метрів], діаметр трубопроводу до 32 мм	шт	2	
12	Монтаж витратоміра теплового лічильника , діаметр трубопроводу до 50 мм	шт	1	
13	Монтаж електронного блока лічильника	шт	1	
14	Установлення фільтрів для очищення води у трубопроводах систем опалення діаметром до 50 мм	шт	2	
15	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із стальних труб діаметром до 50 мм	шт	2	
16	Монтаж в щитку модема	шт	1	
17	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	м	2	
18	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	

1	2	3	4	5
19	Прокладання повітроводів периметром до 600 мм з листової сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	м2	13	
20	Установлення грат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі понад 0,25 до 1 м2	грати	4	

Склав ____________________ Андрій СОЛОГУБ

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив ____________________ Дмитро ГРИЦАЙ

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт нежитлового приміщення №72 (з заходами з енергозбереження) в багатоквартирному житловому будинку по вул. Олега Антонова,12-А в м. Вінниці

Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-03
на Опалення та вентиляція

№ Ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі: відпускна ціна, грн.	транспортна складова, грн.	заготівельно-складські витрати, грн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		I. **Витрати труда**						
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	135,03	78,83			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,6				
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	11,52	81,44			
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	3,9				
5		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	1,87	84,80			
6		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,2				
7		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальновиробничих витратах	люд.год	15,17	128,08			
	Разом кошторисна трудомісткість		люд.год	163,59				
	Середній розряд робіт		розряд	3,6				
		II. **Будівельні машини і механізми**						
8	КБМ201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш. год	0,288	293,67			
9	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,684	366,81			
10	КБМ202-128	Крани баштові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,0672	292,92			
11	КБМ202-1140	Крани на автомобільному ходу, вантажопідйомність 6,3 т	маш. год	0,050418	646,87			
12	КБМ202-1141	Крани на автомобільному ходу, вантажопідйомність 10 т	маш. год	0,048	659,62			
13	КБМ203-850	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 1 т	маш. год	0,04272	389,36			
14	КБМ203-902	Підіймачі гідравлічні, висота підйому 10 м	маш. год	0,10452	151,05			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
15	КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	0,05712	111,54			
16	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	5,6808	40,11			
17	КБМ233-201	Машини свердлильні електричні	маш. год	1,3464	6,29			
		Будівельні машини, враховані в складі загальновиробничих витрат						
18	КБМ200-61	Гайковерт пневматичний	маш. год	3,12				
19	КБМ203-303	Лебідки ручні та важільні, тягове зусилля до 14,72 кН [1,5 т]	маш. год	1,86				
20	КБМ270-135	Перфоратори електричні	маш. год	7,138572				
21	КБМ270-158	Насос гідравлічний ручний	маш. год	3,7128				
22	КБМ270-251	Апарат для зварювання поліпропіленових труб діаметром від 16 до 75 мм, потужність 1,5 кВт	маш. год	1,245696				
		III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти						
23	+&С1-1-1-1-1-4 варіант 1	Лічильник тепла, діаметр 32 SHARKY 775 Витратомір лічильника тепла SHARKY 775 (або еквівалент)	шт	1	28187,51	27233,79	401,02	552,70
24	С111-27	Азбестовий шнур загального призначення [ШАОН-1], діаметр 8,0-10,0 мм	т	0,001157	348950,40	341614,40	493,84	6842,16
25	С111-254	Вапно хлорне, марка А	т	0,0000025	12591,58	11853,06	491,63	246,89
26	С111-306	Вироби гумові технічні морозостійкі	кг	1,04	130,68	127,72	0,40	2,56
27	С111-388-1	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний	т	0,000122	42011,99	40663,51	524,72	823,76
28	С111-587	Масло індустрійне И-20А	т	0,00022	17104,69	16113,55	655,75	335,39
29	С111-605	Мастика герметизувальна нетверднуча "Гелан"	т	0,0006513	50066,13	48550,27	534,17	981,69
30	С111-1483	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 6 мм, довжина 40 мм	т	0,0001166	41491,64	40325,48	352,60	813,56
31	+С111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,00084	45985,35	44724,79	358,89	901,67
32	+С111-1522	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,00094	45770,01	44957,95	358,89	453,17
33	С111-1668	Оліфа натуральна	кг	0,08605	225,42	220,46	0,54	4,42
34	С111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,00499	68996,64	67339,52	304,24	1352,88
35	+&С113-1360-ИНБ1 варіант 1	Вузли укрупнені монтажні з п/п труб О32х4,4	м	2	288,07	280,00	2,42	5,65
36	+&С113-1439-811 варіант 3	Вузли укрупнені поліпропіленові PN 16 для опалення DN20	м	23	129,35	120,00	6,81	2,54
37	+&С114-102-1-35 варіант 1	Труба теплоізоляційна товщ. 19 мм для труб Ду20	м	23	19,43	19,00	0,05	0,38

1	2	3	4	5	6	7	8	9
38	+&С114-9722 варіант 1	GPRS модем	шт	1	1021,73	1000,00	1,70	20,03
39	+&С114-9722 варіант 2	Кабель датчика витрат	шт	1	307,73	300,00	1,70	6,03
40	+&С114-9722 варіант 3	Кабель датчика температури подаючого трубопроводу	шт	1	307,73	300,00	1,70	6,03
41	+&С114-9722 варіант 4	Кабель датчика температури зворотнього трубопроводу	шт	1	307,73	300,00	1,70	6,03
42	С130-39	Болти з гайками та шайбами, діаметр 12 мм	т	0,00048	38703,65	37553,79	390,96	758,90
43	С130-40	Болти з гайками та шайбами, діаметр 16 мм	т	0,0044	33940,29	32883,83	390,96	665,50
44	+&С130-471-1 варіант 6	Кран кульовий флянцевий Ду32	шт	2	4355,56	4270,00	0,16	85,40
45	+&С130-561-240 варіант 6	Радіатор сталевий біметалевий 500-80 (12) (в комплекті з кріпленням)	шт	1	3677,34	3600,00	5,24	72,10
46	+&С130-561-240 варіант 7	Радіатор сталевий біметалевий 500-80 (15) (в комплекті з кріпленням)	шт	1	4697,34	4600,00	5,24	92,10
47	+&С130-561-240 варіант 8	Кран шаровий запірний	шт	4	923,34	900,00	5,24	18,10
48	+&С130-561-240 варіант 9	Кран кульовий зі спуском повітря Ду15 Ру25	шт	2	413,34	400,00	5,24	8,10
49	+&С130-561-240 варіант 10	Кран кульовий муфтовий Ду32	шт	2	474,54	460,00	5,24	9,30
50	+&С130-561-240 варіант 11	Термометр	шт	2	331,74	320,00	5,24	6,50
51	+&С130-561-240 варіант 12	Манометр	шт	3	943,74	920,00	5,24	18,50
52	+&С130-561-240 варіант 13	Датчик температури ТЕ1, ТЕ2	шт	2	637,74	620,00	5,24	12,50
53	С130-1109	Повітроводи класу Н з листової сталі товщиною 0,5 мм, прямокутного перерізу, розмір більшої сторони до 250 мм	м2	13	543,16	530,66	1,85	10,65
54	С142-10-2	Вода	м3	0,3885	42,10	42,10	-	-
55	С1113-266	Водний розчин нітрата та карбоната натрію	м3	0,017353	2852,84	2229,64	567,26	55,94
56	+С1425-11683	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	0,0012	2208,88	1413,39	752,18	43,31

1	2	3	4	5	6	7	8	9
57	С1541-67-1	Прокладки з пароніту, марка ПМБ, товщина 2 мм, діаметр 50 мм	1000шт	0,004	2449,32	2366,38	34,91	48,03
58	С1545-159	Очіс льняний	т	0,000089	26360,34	25438,55	404,92	516,87
59	С1545-160	Паронітові прокладки	100шт	0,02	980,57	950,90	10,44	19,23
60	С1545-209	Рамка для написів РПМ55Х15	100шт	0,02	231,97	226,12	1,30	4,55
61	С1545-279	Хомут Х25У1	100шт	0,02	367,58	358,45	1,92	7,21
62	С1546-54	Пароніт	т	0,00039	153617,36	150085,26	519,99	3012,11
63	С1630-106	Фільтри для очищення води в трубопроводах систем опалення діаметром 50 мм	шт	2	912,95	880,63	14,42	17,90
64	+С1630-108 варіант 1	Дренаж	шт	2	1412,16	1355,78	28,69	27,69
65	+С1630-108 варіант 6	Перехід 40/32 мм	шт	2	494,16	455,78	28,69	9,69
66	+С1630-108 варіант 7	Флянець плоский стальний Ду40	шт	4	427,06	390,00	28,69	8,37
67	+С1630-108 варіант 8	Вентилятор Вентс 100 (або еквівалент)	шт	1	3554,16	3455,78	28,69	69,69
68	+С1630-108 варіант 9	Витяжні решітки 200	шт	4	529,06	490,00	28,69	10,37
69	С1630-115	Кронштейни Кр1-РС для радіаторів сталевих спарених	комплект	1,14478	33,30	32,34	0,31	0,65
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиробничих витрат						
70	С1999-9001	Електроенергія	кВт-год	3,8702	4,9416	4,9416		
71	С1999-9010	Стиснене повітря	м3	196,56	0,07223	0,07223		
72	С1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,081	184,55	184,55		
73	С1999-9006	Гідравлічна рідина	кг	0,1856	186,09	186,09		

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.
Символ & визначає, що ресурс задан користувачем.
Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на 7 вересня 2023 р.

Склав ______________________________________Андрій СОЛОГУБ
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив ______________________________________Дмитро ГРИЦАЙ
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт нежитлового приміщення №72 (з заходами з енергозбереження) в багатоквартирному житловому будинку по вул. Олега Антонова,12-А в м. Вінниці
42/23-К

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-04

на Система пожежної сигналізації.Система керування евакуацією людей, пожежне спостерігання

нежитлове приміщення №72 (з заходами з енергозбереження) в багатоквартирному житловому будинку по вул. Олега Антонова,12-А в м. Вінниці (капітальний ремонт)

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	125,091	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	0,27568	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	22,693	тис. грн.
Середній розряд робіт	3,6	розряд

Складений за поточними цінами станом на “7 вересня” 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунту-вання (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль-кість	Вартість одиниці, грн. Всього / заробіт-ної плати	Вартість одиниці, грн. експлуа-тації машин / в тому числі за-робітної плати	Загальна вартість, грн. Всього	Загальна вартість, грн. заробіт-ної плати	Загальна вартість, грн. експлуа-тації машин / в тому числі за-робітної плати	Витрати труда робітників, люд.год. не зайнятих обслуговуванням машин / тих, що обслуговують машини: на одини-цю	Витрати труда робітників, люд.год. всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Система пожежної сигналізації, оповіщення про пожежу а управління евакуацією									
1	КМ10-667-2	Блок базовий на 20 променів приймально-контрольного пускового концентратора ПС	шт	1	5872,14 5685,77	1,96 0,23	5872	5686	2 -	72,9600 0,0031	72,96 -
2	& С100-1-1-2 варіант 1	Прилад приймально-контрольний пожежний Тірас-4П	шт	1	10201,58 -	- -	10202	-	- -	- -	- -
3	КМ8-125-2	Акумулятор лужний одноелементний, ємкість 22 А.год	шт	1	92,45 59,85	7,05 2,44	92	60	7 2	0,7680 0,0302	0,77 0,03
4	& С100-1-2 варіант 1	Акумуляторна батарея 12В 18А год БЖ-1230 (або еквівалент)	шт	1	4693,36 -	- -	4693	-	- -	- -	- -
5	КМ10-668-2	Сповіщувач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні	шт	5	329,61 281,01	1,96 0,23	1648	1405	10 1	3,8400 0,0031	19,2 0,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	& С100-1-4 варіант 1	Сповіщувач пожежний димовий СПД	шт	5	877,65 -	- -	4388	-	- -	- -	- -
		Резерв 10%									
7	& С100-1-4 варіант 1	Сповіщувач пожежний димовий СПД	шт	1	877,65 -	- -	878	-	- -	- -	- -
8	КМ10-668-2	Сповіщувач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні (сповіщувач пожежний ручний)	шт	2	329,61 281,01	1,96 0,23	659	562	4 -	3,8400 0,0031	7,68 0,01
9	& С100-1-6 варіант 1	Сповіщувач пожежний ручний СПР	шт	2	877,65 -	- -	1755	-	- -	- -	- -
		Резерв 10%									
10	& С100-1-6 варіант 1	Сповіщувач пожежний ручний СПР	шт	1	877,65 -	- -	878	-	- -	- -	- -
11	*КБ21-17-12*	*Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом "вхід", "вихід", "в'їзд", "під'їзд" і т.п.*	*100шт*	*0,07*	*13904,93 13406,02*	*142,47 5,90*	*973*	*938*	*10 -*	*157,4400 0,0710*	*11,02 -*
12	& С1511-25-СД-1А варіант 1	Оповіщувач світловий ОС-1 "Вихід"	шт	3	845,71 -	- -	2537	-	- -	- -	- -
13	& С1515-18-44-1-1 варіант 1	Табло ОС-6.1	шт	1	765,00 -	- -	765	-	- -	- -	- -
14	& С1515-18-42 варіант 2	ОСЗ-Джміль	шт	1	1203,60 -	- -	1204	-	- -	- -	- -
15	& С1515-18-42 варіант 1	Оповіщувач світлозвуковий ОСЗ-2 "Пожежа"	шт	1	999,60 -	- -	1000	-	- -	- -	- -
16	*КМ8-148-1*	*Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг*	*100 м*	*1,1*	*1549,44 1549,44*	*- -*	*1704*	*1704*	*- -*	*19,2000 -*	*21,12 -*
17	& С156-5-25-ИНБ варіант 1	Кабель FLAME-E30 (N)HXH FE180/E30 3*1.5мм (або еквівалент)	м	30,6	63,19 -	- -	1934	-	- -	- -	- -
18	& С156-5-25-ИНБ варіант 6	ПСВВ 4х0.22	м	51	19,28 -	- -	983	-	- -	- -	- -
19	& С156-5-25-ИНБ варіант 2	Кабель «вита пара» з діаметром жил 4х2х0, 51 FTP-Cat5e (або еквівалент)	м	30,6	29,46 -	- -	901	-	- -	- -	- -
20	*КБ21-14-1 к-1.15*	*Прокладання лотків*	*100м*	*0,5*	*4900,31 4571,82*	*- -*	*2450*	*2286*	*- -*	*56,6520 -*	*28,33 -*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	& С100-1-14 варіант 1	Канал (лоток LHD) 20x20	м	50,5	53,49 -	- -	2701	-	- -	- -	- -
22	КМ8-409-2	Труба вініпластова по стінах і колонах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 50 мм	100 м	0,03	29713,50 4250,38	22033,77 4387,08	891	128	661 132	57,3600 54,0838	1,72 1,62
23	& С100-1-14 варіант 3	Труба гладкостінна жорстка (серія 6), D40 мм	м	3,03	33,09 -	- -	100	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 1					49208	12769	694 135		162,8 1,68
		Разом будівельні роботи, грн.					49208				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					35745				
		всього заробітна плата, грн.					12904				
		Загальновиробничі витрати, грн.					6362				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					14,16				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1813				
		Всього будівельні роботи, грн.					**55570**				
		Всього по розділу 1					**55570**				
		Розділ 2. Пожежне спостерігання									
24	*КМ10-669-4*	*Перетворювач [випромінювач або приймач] ультразвуковий (модуль цифрового автодозвону)*	*шт*	*1*	*1154,83 793,15*	*1,59 0,18*	*1155*	*793*	*2 -*	*9,6000 0,0025*	*9,6 -*
25	& С100-1-10 варіант 1	Модуль цифрового автодозвону МЦА	шт	1	5773,65 -	- -	5774	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 2					6929	793	2 -		9,6 -
		Разом будівельні роботи, грн.					6929				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					6134				
		всього заробітна плата, грн.					793				
		Загальновиробничі витрати, грн.					365				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					0,76				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					97				
		Всього будівельні роботи, грн.					**7294**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього по розділу 2					**7294**				
		Розділ 3. Система мовного оповіщення про пожежу та управління евакуацією людей									
26	КМ10-669-1	Монтаж комплексу мовного оповіщення про пожежу	шт	1	2017,38 1645,88	1,59 0,18	2017	1646	2 -	21,1200 0,0025	21,12 -
27	& С100-1-10 варіант 2	Комплекс оповіщення у моноблочному виконанні ВЕЛЛЕЗн-120-100 (або еквівалент)	шт	1	26704,35 -	- -	26704	-	- -	- -	- -
28	КМ10-386-7	Гучномовець або звукова колонка у приміщенні	шт	9	339,00 299,25	- -	3051	2693	- -	3,8400 -	34,56 -
29	& С100-1-10 варіант 3	Акустична система ЗАС100ПН (1Вт)	шт	2	694,35 -	- -	1389	-	- -	- -	- -
30	& С100-1-10 варіант 4	Акустична система ЗАС100ПН (3Вт)	шт	4	796,35 -	- -	3185	-	- -	- -	- -
31	КМ10-349-4	Монтаж коробки кабельної сполучної або розгалужувальної	шт	1	587,96 562,02	- -	588	562	- -	7,6800 -	7,68 -
32	& С100-1-10 варіант 5	Коробка вогнестійка розподільча для кабельних ліній гучномовці КВР01/30-100В	шт	1	592,35 -	- -	592	-	- -	- -	- -
33	*КМ8-148-1*	*Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг*	*100 м*	*0,7*	*1549,44* *1549,44*	- -	*1085*	*1085*	- -	*19,2000* -	*13,44* -
34	& С156-5-25-ИНБ варіант 4	Кабель зв'язку вогнетривкий , з діаметром жил 1х2х0.8 E-H(St)H/E 30 (або еквівалент)	м	20,4	54,39 -	- -	1110	-	- -	- -	- -
35	& С156-5-25-ИНБ варіант 5	Кабель зв'язку вогнетривкий , з діаметром жил 2х2х0.8 E-H(St)H/E 30 (або еквівалент)	м	20,4	84,99 -	- -	1734	-	- -	- -	- -
36	& С156-5-25-ИНБ варіант 3	Кабель силовий жаростійкий перерізом 3х1, 5 Flame E30 (або еквівалент)	м	30,6	548,08 -	- -	16771	-	- -	- -	- -
37	КМ8-409-2	Труба вініпластова по стінах і колонах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 50 мм	100 м	0,03	29713,50 4250,38	22033,77 4387,08	891	128	661 132	57,3600 54,0838	1,72 1,62
38	& С100-1-14 варіант 3	Труба гладкостінна жорстка (серія 6), D40 мм	м	3,03	33,09 -	- -	100	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 3					59217	6114	663 132		78,52 1,62
		Разом будівельні роботи, грн.					59217				
		в тому числі:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					52440				
		всього заробітна плата, грн.					6246				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3009				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					6,54				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					840				
		Всього будівельні роботи, грн.					**62226**				
		– –									
		Всього по розділу 3					**62226**				
		Разом прямі витрати по кошторису					115354	19676	1359 267		250,92 3,3
		Разом будівельні роботи, грн.					115354				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					94319				
		всього заробітна плата, грн.					19943				
		Загальновиробничі витрати, грн.					9737				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					21,46				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2750				
		Всього будівельні роботи, грн.					**125091**				
		– –									
		Всього по кошторису					**125091**				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					**275,68**				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					**22693**				

Склав ____

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив ____

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

ЗАТВЕРДЖЕНО

Департамент капітального будівництва вінницької міської ради
(назва організації, що затверджує)

____
(посада, підпис, ініціали, прізвище)

“_____” ____________________________20__ р.

ДЕФЕКТНИЙ АКТ

на капітальний ремонт Система пожежної сигналізації.Система керування евакуацією людей, пожежне спостерігання

Умови виконання робіт

Об'єми робіт

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
1	Блок базовий на 20 променів приймально-контрольного пускового концентратора ПС	шт	1	
2	Акумулятор лужний одноелементний, ємкість 22 А.год	шт	1	
3	Сповіщувач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні	шт	5	
	Резерв 10%			
4	Сповіщувач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні (сповіщувач пожежний ручний)	шт	2	
	Резерв 10%			
5	Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом "вхід", "вихід", "в'їзд", "під'їзд" і т.п.	шт	7	
6	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	м	110	
7	Прокладання лотків	м	50	
8	Труба вініпластова по стінах і колонах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 50 мм	м	3	
9	Перетворювач [випромінювач або приймач] ультразвуковий (модуль цифрового автодозвону)	шт	1	
10	Монтаж комплексу мовного оповіщення про пожежу	шт	1	
11	Гучномовець або звукова колонка у приміщенні	шт	9	
12	Монтаж коробки кабельної сполучної або розгалужувальної	шт	1	
13	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	м	70	
14	Труба вініпластова по стінах і колонах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 50 мм	м	3	

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

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

Капітальний ремонт нежитлового приміщення №72 (з заходами з енергозбереження) в багатоквартирному житловому будинку по вул. Олега Антонова,12-А в м. Вінниці

Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-04
на Система пожежної сигналізації.Система керування евакуацією людей, пожежне спостерігання

№ Ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі: відпускна ціна, грн.	транспортна складова, грн.	заготівельно-складські витрати, грн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		I. **Витрати труда**						
1	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	250,92	78,41			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	3,6				
3		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	3,3	81,04			
4		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	3,8				
5		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальновиробничих витратах	люд.год	21,46	128,06			
	Разом кошторисна трудомісткість		люд.год	275,68				
	Середній розряд робіт		розряд	3,6				
		II. **Будівельні машини і механізми**						
6	КБМ201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш. год	0,05856	293,67			
7	КБМ202-1102	Крани на автомобільному ходу при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш. год	0,03456	680,59			
8	КБМ203-1001	Автогідропідіймачі, висота підйому 12 м	маш. год	2,37312	530,27			
9	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	0,5172	40,11			
10	КБМ204-1201	Установки з гнучким індуктором для індукційного нагрівання струмами частотою 50 Гц	маш. год	0,1728	111,05			
11	КБМ233-201	Машини свердлильні електричні	маш. год	3	6,29			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Будівельні машини, враховані в складі загальновиробничих витрат						
12	КБМ200-64	Перфоратор електромагнітний	маш. год	0,6912				
13	КБМ200-68	Пістолет монтажний	маш. год	0,4032				
14	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	3,00216				
		III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти						
15	+&С100-1-1-2 варіант 1	Прилад приймально-контрольний пожежний Тірас-4П	шт	1	10201,58	10000,00	1,55	200,03
16	+&С100-1-2 варіант 1	Акумуляторна батарея 12В 18А год БЖ-1230 (або еквівалент)	шт	1	4693,36	4600,00	1,33	92,03
17	+&С100-1-4 варіант 1	Сповіщувач пожежний димовий СПД	шт	6	877,65	860,00	0,44	17,21
18	+&С100-1-6 варіант 1	Сповіщувач пожежний ручний СПР	шт	3	877,65	860,00	0,44	17,21
19	+&С100-1-10 варіант 1	Модуль цифрового автодозвону МЦА	шт	1	5773,65	5660,00	0,44	113,21
20	+&С100-1-10 варіант 2	Комплекс оповіщення у моноблочному виконанні ВЕЛЛЕЗн-120-100 (або еквівалент)	шт	1	26704,35	26180,30	0,44	523,61
21	+&С100-1-10 варіант 3	Акустична система 3АС100ПН (1Вт)	шт	2	694,35	680,30	0,44	13,61
22	+&С100-1-10 варіант 4	Акустична система 3АС100ПН (3Вт)	шт	4	796,35	780,30	0,44	15,61
23	+&С100-1-10 варіант 5	Коробка вогнестійка розподільча для кабельних ліній гучномовці КВР01/30-100В	шт	1	592,35	580,30	0,44	11,61
24	+&С100-1-14 варіант 1	Канал (лоток LHD) 20х20	м	50,5	53,49	52,00	0,44	1,05
25	+&С100-1-14 варіант 3	Труба гладкостінна жорстка (серія 6), D40 мм	м	6,06	33,09	32,00	0,44	0,65
26	+С111-113	Бязь сурова	10м2	0,01	426,84	416,95	1,52	8,37
27	+&С111-136-2А-5 варіант 1	Дюбель шуруп 6*40	шт	60	0,84	0,80	0,02	0,02
28	+С111-219 варіант 1	Гіпсові в'яжучі Г-3	т	0,00011	498,76	11,53	477,45	9,78
29	+С111-310 варіант 1	Каніфоль соснова	т	0,00008	252891,76	247342,20	590,90	4958,66
30	С111-318	Картон будівельний прокладний, марка А	т	0,00005	51313,24	49627,86	679,24	1006,14
31	+С111-322	Гас для технічних цілей, марка КТ-1, КТ-2	т	0,00001	25335,86	24352,18	486,90	496,78
32	+С111-500	Лак кам'яновугільний, марка Г	т	0,00002	9879,84	9090,49	595,63	193,72

1	2	3	4	5	6	7	8	9
33	С111-1479	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 3,5 мм, довжина 30 мм	т	0,000028	51390,39	50030,14	352,60	1007,65
34	+С111-1482 варіант 1	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 5 мм, довжина 70 мм	т	0,0007	46154,04	44896,46	352,60	904,98
35	+С111-1504 варіант 1	Електроди, діаметр 2 мм, марка Э42	т	0,000035	67163,74	65487,91	358,89	1316,94
36	+С111-1522	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,0000576	45770,01	44957,95	358,89	453,17
37	С111-1608	Дрантя	кг	0,1	12,11	11,10	0,77	0,24
38	С111-1683	Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А	кг	0,19	566,61	554,73	0,77	11,11
39	С111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,00165	68996,64	67339,52	304,24	1352,88
40	С113-6	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 50 мм, товщина стінки 3 мм	м	0,0936	146,59	144,34	1,16	1,09
41	С121-782	Металеві конструкції	т	0,000372	56207,62	55416,05	373,15	418,42
42	+&С156-5-25-ИНБ варіант 1	Кабель FLAME-E30 (N)HXH FE180/E30 3*1.5мм (або еквівалент)	м	30,6	63,19	59,00	2,95	1,24
43	+&С156-5-25-ИНБ варіант 2	Кабель «вита пара» з діаметром жил 4х2х0,51 FTP-Cat5e (або еквівалент)	м	30,6	29,46	27,50	1,38	0,58
44	+&С156-5-25-ИНБ варіант 3	Кабель силовий жаростійкий перерізом 3х1,5 Flame E30 (або еквівалент)	м	30,6	548,08	80,40	456,93	10,75
45	+&С156-5-25-ИНБ варіант 4	Кабель зв'язку вогнетривкий , з діаметром жил 1х2х0.8 E-H(St)H/E 30 (або еквівалент)	м	20,4	54,39	30,56	22,76	1,07
46	+&С156-5-25-ИНБ варіант 5	Кабель зв'язку вогнетривкий , з діаметром жил 2х2х0.8 E-H(St)H/E 30 (або еквівалент)	м	20,4	84,99	60,56	22,76	1,67
47	+&С156-5-25-ИНБ варіант 6	ПСВВ 4х0.22	м	51	19,28	18,00	0,90	0,38
48	С1110-14	Глухарі	100шт	0,099	725,01	706,11	4,68	14,22
49	С1110-111	Дріт сталевий оцинкований, діаметр 2 мм	т	0,000126	37367,29	36285,53	349,07	732,69
50	С1110-177	Втулки ущільнювальні	шт	1,08	16,65	16,29	0,03	0,33
51	+С1113-271	Калій їдкий технічний	м3	0,00014	106180,52	103625,83	472,72	2081,97
52	+&С1511-25-СД-1А варіант 1	Оповіщувач світловий ОС-1 "Вихід"	шт	3	845,71	829,00	0,13	16,58
53	+&С1515-18-42 варіант 1	Оповіщувач світлозвуковий ОСЗ-2 "Пожежа"	шт	1	999,60	980,00	-	19,60

1	2	3	4	5	6	7	8	9
54	+&С1515-18-42 варіант 2	ОСЗ-Джміль	шт	1	1203,60	1180,00	-	23,60
55	+&С1515-18-44-1-1 варіант 1	Табло ОС-6.1	шт	1	765,00	750,00	-	15,00
56	+С1522-26 варіант 2	Припої олов'яно-свинцеві безсурм'янисті в чушках, марка ПОС40	т	0,0002	981859,51	962331,98	275,38	19252,15
57	С1522-27	Припої олов'яно-свинцеві безсурм'янисті в чушках, марка ПОС30	т	0,00001	601144,91	589082,37	275,38	11787,16
58	С1544-89	Склострічка липка ізоляційна на полікасиновому компаунді, марка ЛСЭПЛ, ширина 20-30 мм, товщина від 0,14 до 0,19 мм	кг	0,021	710,95	696,22	0,79	13,94
59	+С1545-4	Бірка маркувальна	100шт	0,0702	119,47	117,02	0,11	2,34
60	+С1545-43 варіант 1	Дюбелі з розпірною гайкою ДГ	100шт	1,115	695,58	681,52	0,42	13,64
61	С1545-44	Дюбель-цвях ДГПШ 4,5х50 мм	100шт	0,0804	932,83	914,23	0,31	18,29
62	С1545-47	Заглушка У467, У469	100шт	0,006	67,86	66,44	0,09	1,33
63	С1545-119	Муфти поліетиленові	шт	0,48	20,35	19,75	0,20	0,40
64	+С1545-156	Нитки швейні	кг	0,01	287,98	281,95	0,38	5,65
65	С1545-161	Патрони Д або К довгі	100шт	0,0804	164,77	160,39	1,15	3,23
66	С1545-167	Патрубок У-477	100шт	0,0108	1357,30	1326,85	3,84	26,61
67	С1545-193	Провід ПРТО-500, переріз 1х1,5 мм2	1000м	0,045	4087,79	3993,33	14,31	80,15
68	С1545-241	Скобки для проводів кабелів дволапкові К729, К730	100шт	0,0402	533,77	523,13	0,17	10,47
69	+С1545-264 варіант 1	Трубка ліноксинтова, діаметр 5-6 мм	кг	1,05	186,24	182,21	0,38	3,65
70	С1546-8	Вода дистильована	м3	0,0003	603,95	72,12	519,99	11,84
71	С1546-20	Клей БМК5	кг	0,024	338,90	331,75	0,50	6,65
72	+С1546-22 варіант 1	Клей нітрогліфталевий	кг	0,14	148,73	145,31	0,50	2,92
73	С1546-31	Лак безбарвний електроізолювальний КФ-95	т	0,00001	164513,68	160692,29	595,63	3225,76
74	+С1546-51	Моногідрат літію	кг	0,006	559,91	548,39	0,54	10,98
75	+С1999-9001	Електроенергія	кВт-год	0,24	-	-	-	-
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиробничих витрат						
76	С1999-9001	Електроенергія	кВт-год	1,3784	4,9416	4,9416		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
77	С1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,0138	184,55	184,55		

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.
Символ & визначає, що ресурс задан користувачем.
Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на 7 вересня 2023 р.

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

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

Капітальний ремонт нежитлового приміщення №72 (з заходами з енергозбереження) в багатоквартирному житловому будинку по вул. Олега Антонова,12-А в м. Вінниці
42/23-К

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-05

на Пусконалагоджувальні роботи ПС.

нежитлове приміщення №72 (з заходами з енергозбереження) в багатоквартирному житловому будинку по вул. Олега Антонова,12-А в м. Вінниці (капітальний ремонт)

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	27,672	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	0,20957	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	21,384	тис. грн.
Середній розряд робіт	6,0	розряд

Складений за поточними цінами станом на “7 вересня” 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн. Всього / заробітної плати	Вартість одиниці, грн. експлуатації машин / в тому числі заробітної плати	Загальна вартість, грн. Всього	Загальна вартість, грн. заробітної плати	Загальна вартість, грн. експлуатації машин / в тому числі заробітної плати	Витрати труда робітників, люд.год. не зайнятих обслуговуванням машин / тих, що обслуговують машини: на одиницю	Витрати труда робітників, люд.год. всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Пусконалагоджувальні роботи									
		Пусконалагоджувальні роботи, к=0,8 Пожежна сигналізація:									
1	КП1-77-3	Системи централізованого [диспетчерського] управління ділянками, що входять у загальний технологічний комплекс. Технологічний комплекс, що включає в себе керовані ділянки, у кількості до 20 шт	Комплекс	1	19432,31 19432,31	- -	19432	19432	- -	192,8000 -	192,8 -
		Разом прямі витрати по розділу 1					19432	19432	- -		192,8 -
		Разом будівельні роботи, грн.					19432				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					19432				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн.					8240				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					16,77				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1952				
		Всього будівельні роботи, грн.					**27672**				
		Всього по розділу 1					**27672**				
		Разом прямі витрати по кошторису					19432	19432	- -		192,8 -
		Разом будівельні роботи, грн.					19432				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					19432				
		Загальновиробничі витрати, грн.					8240				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					16,77				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1952				
		Всього будівельні роботи, грн.					**27672**				
		Всього по кошторису					**27672**				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					**209,57**				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					**21384**				

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

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

ЗАТВЕРДЖЕНО

Департамент капітального будівництва вінницької міської ради
(назва організації, що затверджує)

____
(посада, підпис, ініціали, прізвище)

"_____" ____________________________20__ р.

ДЕФЕКТНИЙ АКТ

на капітальний ремонт Пусконалагоджувальні роботи ПС.

Умови виконання робіт

Об'єми робіт

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
1	Пусконалагоджувальні роботи, к=0,8 Пожежна сигналізація: Системи централізованого [диспетчерського] управління ділянками, що входять у загальний технологічний комплекс. Технологічний комплекс, що включає в себе керовані ділянки, у кількості до 20 шт	Комплекс	1	

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

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

Капітальний ремонт нежитлового приміщення №72 (з заходами з енергозбереження) в багатоквартирному житловому будинку по вул. Олега Антонова,12-А в м. Вінниці

Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-05

на Пусконалагоджувальні роботи ПС.

№ Ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі: відпускна ціна, грн.	транспортна складова, грн.	заготівельно-складські витрати, грн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		I. <u>Витрати труда</u>						
1		Витрати труда пусконалагоджувального персоналу	люд.год	192,8	100,79			
2		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальновиробничих витратах	люд.год	16,77	116,42			
	Разом кошторисна трудомісткість		люд.год	209,57				
	Середній розряд робіт		розряд	6,0				

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на 7 вересня 2023 р.

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

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

Капітальний ремонт нежитлового приміщення №72 (з заходами з енергозбереження) в багатоквартирному житловому будинку по вул. Олега Антонова,12-А в м. Вінниці
42/23-К

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-06

на Відеоспостереження

нежитлове приміщення №72 (з заходами з енергозбереження) в багатоквартирному житловому будинку по вул. Олега Антонова,12-А в м. Вінниці (капітальний ремонт)

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 161,206 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,29651 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 25,662 тис. грн.
Середній розряд робіт 4,0 розряд

Складений за поточними цінами станом на “7 вересня” 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн. Всього / заробітної плати	Вартість одиниці, грн. експлуатації машин / в тому числі заробітної плати	Загальна вартість, грн. Всього	Загальна вартість, грн. заробітної плати	Загальна вартість, грн. експлуатації машин / в тому числі заробітної плати	Витрати труда робітників, люд.год. не зайнятих обслуговуванням машин / тих, що обслуговують машини — на одиницю	Витрати труда робітників, люд.год. не зайнятих обслуговуванням машин / тих, що обслуговують машини — всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Мережі відеоспостереження.									
1	*КМ8-572-3*	*Блок керування шафного виконання або розподільний пункт [шафа], що установлюється на стіні, висота і ширина до 600х600 мм*	*шт*	*1*	*563,11* *326,98*	*214,70* *45,77*	*563*	*327*	*215* *46*	*3,8400* *0,4874*	*3,84* *0,49*
2	С1514-1 варіант 6	Шафа МКН 6.4.3 600х400х300мм IP21 (або еквівалент)	шт	1	1612,72 -	- -	1613	-	- -	- -	- -
3	КМ10-513-6	Монтаж роутера, модема та коммутатора	шт	4	140,51 140,51	- -	562	562	- -	1,9200 -	7,68 -
4	С1514-1 варіант 13	Wi-Fi роутерів MikroTik cAP ac RBcAPGi-5acD2nD (або еквівалент)	шт	1	3877,12 -	- -	3877	-	- -	- -	- -
5	С1514-1 варіант 15	Керований комутатор (роутер) MikroTik RB3011UiAS-RM (або еквівалент)	шт	1	8824,12 -	- -	8824	-	- -	- -	- -
6	С1514-1 варіант 16	Керований комутатор MikroTik CRS328-24P-4S+RM (або еквівалент)	шт	1	19064,92 -	- -	19065	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	С1514-1 варіант 12	POE комутатор 4-порта UTP3-GSW04-TPD60 (або еквівалент)	шт	1	3010,12 -	- -	3010	-	- -	- -	- -
8	КМ10-730-2	Апаратура відеореєстраційна	комплект	1	2682,40 2379,46	- -	2682	2379	- -	28,8000 -	28,8 -
9	С1514-1 варіант 8	Відеорегістратор мережевий 32кан ZIP-NVR304-32E-B (або еквівалент)	шт	1	21421,12 -	- -	21421	-	- -	- -	- -
10	С1514-1 варіант 14	медіаконвертер типу 10/100/1000 BASE-T RJ45 TO 1000BASE -SX/LX SFP SLOT (або еквівалент)	шт	1	970,12 -	- -	970	-	- -	- -	- -
11	С1514-1 варіант 7	Жорсткий диск WD60PURX 6Тб (або еквівалент)	шт	1	7759,24 -	- -	7759	-	- -	- -	- -
12	КМ10-514-19	Настроювання абонентських кінцевих пристроїв [модема, декодера, цифрового або аналогового тюнера]	канал	3	355,28 355,28	- -	1066	1066	- -	3,9960 -	11,99 -
13	*КМ10-350-23*	*Монтаж відеокамер*	*шт*	*3*	*365,34* *365,34*	- -	*1096*	*1096*	- -	*3,8400* -	*11,52* -
14	С1514-1 варіант 9	Відеокамера 4 mp ZIP-AI5224FR-LED (аналітична) (або еквівалент)	шт	1	12355,36 -	- -	12355	-	- -	- -	- -
15	С1514-1 варіант 10	Відеокамера 8 mp ZIP-2128LT-BT-F40M (оглядова) (або еквівалент)	шт	1	6733,12 -	- -	6733	-	- -	- -	- -
16	КМ10-514-19	Настроювання абонентських кінцевих пристроїв [модема, декодера, цифрового або аналогового тюнера]	канал	1	355,28 355,28	- -	355	355	- -	3,9960 -	4 -
17	*КМ8-125-1*	*Монтаж безперебійника*	*шт*	*1*	*76,20* *59,85*	- -	*76*	*60*	- -	*0,7680* -	*0,77* -
18	С1514-1 варіант 5	Безперебійник RITAR RTSW-500 LCD (або еквівалент)	шт	1	4733,92 -	- -	4734	-	- -	- -	- -
19	С1514-1 варіант 2	Монітор LG 32" (або еквівалент)	шт	1	12241,12 -	- -	12241	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 1					109002	5845	215 46		68,6 0,49
		Разом будівельні роботи, грн.					109002				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					102942				
		всього заробітна плата, грн.					5891				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2665				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					5,42				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					695				
		Всього будівельні роботи, грн.					**111667**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього по розділу 1					**111667**				
		Розділ 2. Кабельні мережі.									
20	*КБ21-12-2*	*Прокладання коробів пластикових*	*100м*	*0,2*	*3989,89* *3103,54*	- -	*798*	*621*	- -	*39,3600* -	*7,87* -
21	& С1545-105-86 варіант 1	Кабельний канал LHD 20*15	м.п.	20,2	28,14 -	- -	568	-	- -	- -	- -
22	*КМ8-411-1*	*Рукав металевий, зовнішній діаметр до 48 мм*	*100 м*	*0,2*	*9225,99* *4632,83*	- -	*1845*	*927*	- -	*57,4080* -	*11,48* -
23	С1545-183 варіант 3	Металлорукав д18 РЗ-Ц-Х	м	20,2	46,96 -	- -	949	-	- -	- -	- -
24	КБ46-29-5	Пробивання круглих отворів діаметром до 25 мм в цегляних стінах товщиною до 51 см	100шт	0,01	30892,66 13681,11	17211,55 4701,01	309	137	172 47	173,5080 58,2498	1,74 0,58
25	*КБ21-13-1*	*Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм2 у коробах*	*100м*	*0,7*	*688,74* *606,22*	- -	*482*	*424*	- -	*7,5120* -	*5,26* -
26	С1545-183 варіант 1	КПВЭ-ВП(200) 4*2*0,51(FTPcet.5e)	м	20,4	25,34 -	- -	517	-	- -	- -	- -
27	С1545-183 варіант 2	КПВЭ-ВП(100) 4*2*0,51(FTPcet.5e)	м	30,6	25,34 -	- -	775	-	- -	- -	- -
28	С1545-183 варіант 6	Кабель силовий ШВВП 3х0,75	м	30,6	26,56 -	- -	813	-	- -	- -	- -
29	КБ46-26-14	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів глибиною 200 мм, діаметром 125 мм	100шт	0,03	101823,02 21510,01	21273,98 13405,06	3055	645	638 402	245,5200 170,2048	7,37 5,11
30	КБ46-26-30 к-50	Додавати або вилучати на кожні 10 мм зміни глибини свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів діаметром 125 мм до 660мм	100шт	0,03	172149,43 15874,93	9647,32 8110,87	5164	476	289 243	181,2000 104,0760	5,44 3,12
31	*КБ21-31-3*	*Установлення панелей монтажних*	*100шт*	*0,03*	*3905,82* *3441,39*	- -	*117*	*103*	- -	*44,1600* -	*1,32* -
32	С1512-1 варіант 1	Монтажна панель для теплоізоляції MDZ 300_KB (або еквівалент)	шт	3	795,62 -	- -	2387	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 2					17779	3333	1099 692		40,48 8,81
		Разом будівельні роботи, грн.					17779				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					13347				
		всього заробітна плата, грн.					4025				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2152				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					5,32				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					681				
		Всього будівельні роботи, грн.					**19931**				
		– –									
		Всього по розділу 2					**19931**				
		Розділ 3. Підключення									
33	КМ8-574-1	Розведення по пристроях і підключення жил кабелів або проводів зовнішньої мережі до блоків затискачів і до затискачів апаратів і приладів, установлених на пристроях, переріз жили до 10 мм2	100 жил	0,16	5043,92 2379,46	280,59 74,85	807	381	45 12	28,8000 0,7920	4,61 0,13
34	*КР17-9-1*	*Прокладання кабелю перерізом до 6 мм2 на скобах*	*100м*	*1,8*	*8527,89* *6661,00*	*60,23* *51,04*	*15350*	*11990*	*108* *92*	*81,5400* *0,5994*	*146,77* *1,08*
		Передбачити встановлення маркувальних бирок на кабелі що прокладається з відповідною інформацією. Напис на маркувальній бирці повинен містити наступну інформацію:1.Власник кабелю;2.Марка прокладеного кабелю;3.Точка прокладання;4.У разі виконання програми-назву програми;5.Контактна інформація;6.Рік прокладання.									
35	С1545-183 варіант 5	Оптичний кабель для зовнішнього застосування 4 волокна FinMark FTTH004-SM-18 (або еквівалент)	м	183,6	35,54 -	- -	6525	-	- -	- -	- -
36	С111-1850 варіант 1	Кріплення кабелю індивідуальне	т	0,005	102184,05 -	- -	511	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 3					23193	12371	153 104		151,38 1,21
		Разом будівельні роботи, грн.					23193				
		в тому числі:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					10669				
		всього заробітна плата, грн.					12475				
		Загальновиробничі витрати, грн.					6416				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					14,8				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1895				
		Всього будівельні роботи, грн.					**29609**				
		– –									
		Всього по розділу 3					**29609**				
		Разом прямі витрати по кошторису					149974	21549	1467 842		260,46 10,51
		Разом будівельні роботи, грн.					149974				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					126958				
		всього заробітна плата, грн.					22391				
		Загальновиробничі витрати, грн.					11232				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					25,54				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3271				
		Всього будівельні роботи, грн.					**161206**				
		– –									
		Всього по кошторису					**161206**				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					**296,51**				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					**25662**				

Склав інженер-проектувальник Андрій СОЛОГУБ
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив інженер-проектувальник Дмитро ГРИЦАЙ
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

ЗАТВЕРДЖЕНО

Департамент капітального будівництва вінницької міської ради
(назва організації, що затверджує)

____
(посада, підпис, ініціали, прізвище)

“_____” ____________________________20__ р.

ДЕФЕКТНИЙ АКТ

на капітальний ремонт Відеоспостереження

Умови виконання робіт

Об'єми робіт

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
1	Блок керування шафного виконання або розподільний пункт [шафа], що установлюється на стіні, висота і ширина до 600x600 мм	шт	1	
2	Монтаж роутера, модема та коммутатора	шт	4	
3	Апаратура відеореєстраційна	комплект	1	
4	Настроювання абонентських кінцевих пристроїв [модема, декодера, цифрового або аналогового тюнера]	канал	3	
5	Монтаж відеокамер	шт	3	
6	Настроювання абонентських кінцевих пристроїв [модема, декодера, цифрового або аналогового тюнера]	канал	1	
7	Монтаж безперебійника	шт	1	
8	Прокладання коробів пластикових	м	20	
9	Рукав металевий, зовнішній діаметр до 48 мм	м	20	
10	Пробивання круглих отворів діаметром до 25 мм в цегляних стінах товщиною до 51 см	шт	1	
11	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм2 у коробах	м	70	
12	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів глибиною 200 мм, діаметром 125 мм	шт	3	
13	Додавати або вилучати на кожні 10 мм зміни глибини свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів діаметром 125 мм до 660мм	шт	3	
14	Установлення панелей монтажних	шт	3	
15	Розведення по пристроях і підключення жил кабелів або проводів зовнішньої мережі до блоків затискачів і до затискачів апаратів і приладів, установлених на пристроях, переріз жили до 10 мм2	жил	16	
16	Прокладання кабелю перерізом до 6 мм2 на скобах	м	180	

1	2	3	4	5
	Передбачити встановлення маркувальних бирок на кабелі що прокладається з відповідною інформацією. Напис на маркувальній бирці повинен містити наступну інформацію:1.Власник кабелю;2.Марка прокладеного кабелю;3.Точка прокладання;4.У разі виконання програми-назву програми;5.Контактна інформація;6.Рік прокладання.			

Склав інженер-проектувальник Андрій СОЛОГУБ

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив інженер-проектувальник Дмитро ГРИЦАЙ

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт нежитлового приміщення №72 (з заходами з енергозбереження) в багатоквартирному житловому будинку по вул. Олега Антонова,12-А в м. Вінниці

Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-06
на Відеоспостереження

№ Ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі: відпускна ціна, грн.	у тому числі: транспортна складова, грн.	у тому числі: заготівельно-складські витрати, грн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		I. Витрати труда						
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	14,55	86,56			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	4,3				
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	245,91	82,51			
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	4,0				
5		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	10,51	80,17			
6		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	3,7				
7		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальновиробничих витратах	люд.год	25,54	128,03			
	Разом кошторисна трудомісткість		люд.год	296,51				
	Середній розряд робіт		розряд	4,0				
		II. Будівельні машини і механізми						
8	КБМ201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш. год	0,21408	293,67			
9	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,67716	366,81			
10	КБМ202-1102	Крани на автомобільному ходу при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш. год	0,21408	680,59			
11	КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	0,972	111,54			
12	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	1,272	40,11			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
13	КБМ205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш. год	0,50652	339,80			
14	КБМ233-325	Установки для свердлення отворів в залізобетоні діаметром до 160 мм	маш. год	6,21	109,38			
		Будівельні машини, враховані в складі загальновиробничих витрат						
15	КБМ200-64	Перфоратор електромагнітний	маш. год	1,4712				
16	КБМ200-68	Пістолет монтажний	маш. год	2,1984				
17	КБМ200-73	Пилка маятникова для різання металопрокату	маш. год	0,1512				
18	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	1,0416				
19	КБМ270-131	Перфоратор пневматичний	маш. год	0,9702				
20	КБМ270-135	Перфоратори електричні	маш. год	7,1712				
21	КБМ270-163	Прес ручний	маш. год	0,0828				
		III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти						
22	+С111-113	Бязь сурова	10м2	0,01	426,84	416,95	1,52	8,37
23	С111-115	Гвинти з напівкруглою головкою, довжина 50 мм	т	0,000812	37128,79	36048,17	352,60	728,02
24	+С111-219 варіант 1	Гіпсові в'яжучі Г-3	т	0,0002	498,76	11,53	477,45	9,78
25	+С111-310 варіант 1	Каніфоль соснова	т	0,0001	252891,76	247342,20	590,90	4958,66
26	+С111-322	Гас для технічних цілей, марка КТ-1, КТ-2	т	0,00001	25335,86	24352,18	486,90	496,78
27	+С111-500	Лак кам'яновугільний, марка Г	т	0,00002	9879,84	9090,49	595,63	193,72
28	С111-796	Дріт канатний оцинкований, діаметр 5,5 мм	т	0,0000339	47832,28	46619,01	275,38	937,89
29	+С111-1522	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,00036	45770,01	44957,95	358,89	453,17
30	С111-1608	Дрантя	кг	0,1	12,11	11,10	0,77	0,24
31	С111-1655	Фарби олійні кольорові для внутрішніх робіт, марка МА-011	т	0,000033	95813,98	93415,28	519,99	1878,71
32	С111-1683	Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А	кг	0,212	566,61	554,73	0,77	11,11
33	С111-1736	Пресшпан листовий, марка А	кг	0,096	148,41	145,14	0,36	2,91
34	С111-1773	Свердла кільцеві алмазні, діаметр 125 мм	шт	0,2121	28989,65	28420,58	0,65	568,42
35	С111-1792	Спирт бутиловий синтетичний	т	0,00031	122084,03	119052,06	638,17	2393,80
36	С111-1809	Сталь кругла	т	0,01098	42859,15	42264,72	275,38	319,05
37	С111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,00017	68996,64	67339,52	304,24	1352,88
38	+С111-1850 варіант 1	Кріплення кабелю індивідуальне	т	0,005	102184,05	99878,92	301,52	2003,61
39	С111-1893	Шпагат ув'язувальний з луб'яних волокон	кг	0,0032	121,18	118,49	0,31	2,38
40	С113-106	Муфти прямі короткі [фітинги] з ковкого чавуну з циліндричною різьбою, максимальний умовний прохід 65 мм	10шт	0,0204	369,46	359,63	2,59	7,24
41	С142-10-2	Вода	м3	0,5055	42,10	42,10	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
42	С1110-111	Дріт сталевий оцинкований, діаметр 2 мм	т	0,0006	37367,29	36285,53	349,07	732,69
43	С1110-177	Втулки ущільнювальні	шт	36	16,65	16,29	0,03	0,33
44	С1113-79	Лак БТ-577	т	0,005184	31863,74	30643,33	595,63	624,78
45	С1113-246	Емаль антикорозійна ПФ-115 сіра	т	0,00003	94574,90	92124,86	595,63	1854,41
46	+С1113-271	Калій їдкий технічний	м3	0,00007	106180,52	103625,83	472,72	2081,97
47	+С1512-1 варіант 1	Монтажна панель для теплоізоляції MDZ 300_KB (або еквівалент)	шт	3	795,62	780,00	0,02	15,60
48	+С1514-1 варіант 2	Монітор LG 32" (або еквівалент)	шт	1	12241,12	12000,00	1,10	240,02
49	+С1514-1 варіант 5	Безперебійник RITAR RTSW-500 LCD (або еквівалент)	шт	1	4733,92	4640,00	1,10	92,82
50	+С1514-1 варіант 6	Шафа МКН 6.4.3 600х400х300мм IP21 (або еквівалент)	шт	1	1612,72	1580,00	1,10	31,62
51	+С1514-1 варіант 7	Жорсткий диск WD60PURX 6Тб (або еквівалент)	шт	1	7759,24	7606,00	1,10	152,14
52	+С1514-1 варіант 8	Відеорегістратор мережевий 32кан ZIP-NVR304-32E-B (або еквівалент)	шт	1	21421,12	21000,00	1,10	420,02
53	+С1514-1 варіант 9	Відеокамера 4 mp ZIP-AI5224FR-LED (аналітична) (або еквівалент)	шт	1	12355,36	12112,00	1,10	242,26
54	+С1514-1 варіант 10	Відеокамера 8 mp ZIP-2128LT-BT-F40M (оглядова) (або еквівалент)	шт	1	6733,12	6600,00	1,10	132,02
55	+С1514-1 варіант 12	POE комутатор 4-порта UTP3-GSW04-TPD60 (або еквівалент)	шт	1	3010,12	2950,00	1,10	59,02
56	+С1514-1 варіант 13	Wi-Fi роутерів MikroTik cAP ac RBcAPGi-5acD2nD (або еквівалент)	шт	1	3877,12	3800,00	1,10	76,02
57	+С1514-1 варіант 14	медіаконвертер типу 10/100/1000 BASE-T RJ45 TO 1000BASE -SX/LX SFP SLOT (або еквівалент)	шт	1	970,12	950,00	1,10	19,02
58	+С1514-1 варіант 15	Керований комутатор (роутер) MikroTik RB3011UiAS-RM (або еквівалент)	шт	1	8824,12	8650,00	1,10	173,02
59	+С1514-1 варіант 16	Керований комутатор MikroTik CRS328-24P-4S+RM (або еквівалент)	шт	1	19064,92	18690,00	1,10	373,82
60	+С1522-26 варіант 2	Припої олов'яно-свинцеві безсурм'янисті в чушках, марка ПОС40	т	0,0001348	981859,51	962331,98	275,38	19252,15
61	С1522-38	Припої олов'яно-свинцеві сурм'янисті в чушках, марка ПОССу25-2	т	0,0009	387930,63	380048,77	275,38	7606,48
62	С1544-89	Склострічка липка ізоляційна на полікасиновому компаунді, марка ЛСЭПЛ, ширина 20-30 мм, товщина від 0,14 до 0,19 мм	кг	0,035	710,95	696,22	0,79	13,94
63	+С1544-92	Стрічка ізоляційна "Пара"	кг	0,54	138,54	135,03	0,79	2,72
64	+С1545-4	Бірка маркувальна	100шт	0,2252	119,47	117,02	0,11	2,34
65	С1545-24	Втулка В69	100шт	0,02	128,74	125,77	0,45	2,52

1	2	3	4	5	6	7	8	9
66	С1545-42	Дюбелі У658, У661	100шт	0,324	413,51	405,09	0,31	8,11
67	С1545-44	Дюбель-цвях ДГПШ 4,5х50 мм	100шт	0,47	932,83	914,23	0,31	18,29
68	С1545-70	Кнопка К227	100шт	0,268	15,60	15,10	0,19	0,31
69	С1545-94	Гак У625	100шт	0,01002	822,38	803,46	2,79	16,13
70	С1545-101	Стрічка монтажна ЛМ	100м	0,051	454,98	445,62	0,44	8,92
71	+&С1545-105-86 варіант 1	Кабельний канал LHD 20*15	м.п.	20,2	28,14	24,10	3,49	0,55
72	С1545-152	Наконечники кабельні	100шт	0,1632	1732,12	1696,76	1,40	33,96
73	+С1545-156	Нитки швейні	кг	0,1216	287,98	281,95	0,38	5,65
74	С1545-158	Прикінцевлювач маркувальний А671	100шт	0,1632	13,34	13,04	0,04	0,26
75	С1545-161	Патрони Д або К довгі	100шт	0,47	164,77	160,39	1,15	3,23
76	С1545-168	Патрубок У-479	100шт	0,02	3474,06	3391,28	14,66	68,12
77	С1545-169	Перемичка заземлювальна	шт	1	32,18	31,32	0,23	0,63
78	С1545-180	Полоски К-404	100шт	0,182	16,70	16,18	0,19	0,33
79	+С1545-183 варіант 1	КПВЭ-ВП(200) 4*2*0,51(FTPcet.5e)	м	20,4	25,34	24,80	0,04	0,50
80	+С1545-183 варіант 2	КПВЭ-ВП(100) 4*2*0,51(FTPcet.5e)	м	30,6	25,34	24,80	0,04	0,50
81	+С1545-183 варіант 3	Металлорукав д18 РЗ-Ц-Х	м	20,2	46,96	46,00	0,04	0,92
82	+С1545-183 варіант 5	Оптичний кабель для зовнішнього застосування 4 волокна FinMark FTTH004-SM-18 (або еквівалент)	м	183,6	35,54	34,80	0,04	0,70
83	+С1545-183 варіант 6	Кабель силовий ШВВП 3х0,75	м	30,6	26,56	26,00	0,04	0,52
84	С1545-208	Пряжки К-405	100шт	0,182	41,49	40,54	0,14	0,81
85	С1545-241	Скобки для проводів кабелів дволапкові К729, К730	100шт	3,416	533,77	523,13	0,17	10,47
86	+С1545-264 варіант 1	Трубка ліноксинтова, діаметр 5-6 мм	кг	0,06	186,24	182,21	0,38	3,65
87	+С1546-7	Вазелін технічний	т	0,000016	116273,60	113450,10	543,63	2279,87
88	С1546-8	Вода дистильована	м3	0,00014	603,95	72,12	519,99	11,84
89	+С1546-35	Лак електроізолювальний N318	т	0,000016	213833,51	209045,07	595,63	4192,81
90	+С1546-51	Моногідрат літію	кг	0,003	559,91	548,39	0,54	10,98
91	С1546-96	Чорнила незмивні	кг	0,0048	997,38	977,22	0,60	19,56
92	+С1999-9001	Електроенергія	кВт-год	0,096	-	-	-	-
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиробничих витрат						
93	С1999-9001	Електроенергія	кВт-год	3,7705	4,9416	4,9416		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
94	С1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,0324	184,55	184,55		

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.
Символ & визначає, що ресурс задан користувачем.
Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на 7 вересня 2023 р.

Склав інженер-проектувальник____________________________________Андрій СОЛОГУБ
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив інженер-проектувальник____________________________________Дмитро ГРИЦАЙ
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт нежитлового приміщення №72 (з заходами з енергозбереження) в багатоквартирному житловому будинку по вул. Олега Антонова,12-А в м. Вінниці

42/23-К

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-07

на Електротехнічні рішення

нежитлове приміщення №72 (з заходами з енергозбереження) в багатоквартирному житловому будинку по вул. Олега Антонова,12-А в м. Вінниці (капітальний ремонт)

Основа:	Кошторисна вартість	177,644	тис. грн.
креслення (специфікації) №	Кошторисна трудомісткість	0,66609	тис.люд.год.
	Кошторисна заробітна плата	54,134	тис. грн.
	Середній розряд робіт	3,3	розряд

Складений за поточними цінами станом на "7 вересня" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунту-вання (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль-кість	Вартість одиниці, грн. Всього / заробіт-ної плати	Вартість одиниці, грн. експлуа-тації машин / в тому числі за-робітної плати	Загальна вартість, грн. Всього	Загальна вартість, грн. заробіт-ної плати	Загальна вартість, грн. експлуа-тації машин / в тому числі за-робітної плати	Витрати труда робітників, люд.год. не зайнятих обслуговуванням машин / тих, що обслуговують машини: на одиницю	Витрати труда робітників, люд.год. не зайнятих обслуговуванням машин / тих, що обслуговують машини: всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Демонтажні роботи									
1	КР17-1-1	Демонтаж схованої електропроводки	100м	1,49	436,24 436,24	- -	650	650	- -	6,2400 -	9,3 -
2	КР17-4-1	Демонтаж вимикачів, розеток	100шт	0,19	641,77 641,77	- -	122	122	- -	9,1800 -	1,74 -
3	КР17-4-7	Демонтаж групових щитків	100шт	0,01	3550,40 3550,40	- -	36	36	- -	48,5160 -	0,49 -
4	КР17-4-5	Демонтаж світильників для люмінесцентних ламп	100шт	0,08	2058,41 2058,41	- -	165	165	- -	28,1280 -	2,25 -
		Разом прямі витрати по розділу 1					973	973	- -		13,78 -
		Разом будівельні роботи, грн.					973				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					973				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн.					544				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					1,34				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					171				
		Всього будівельні роботи, грн.					**1517**				
		Всього по розділу 1					**1517**				
		Розділ 2. Щит ЩКОЕЕ									
5	КР17-13-1	Монтаж увідно-розподільних пристроїв	1 шафа	1	1478,68 1213,90	179,53 7,43	1479	1214	180 7	14,2560 0,0895	14,26 0,09
6	С130-10 варіант 6	Щит ШМР-Н-24 (або еквівалент)	шт	1	482,65 -	- -	483	-	- -	- -	- -
7	С130-10 варіант 8	Шина N у корпусі мідна	шт	1	329,65 -	- -	330	-	- -	- -	- -
8	С130-10 варіант 9	Шина PE у корпусі мідна	шт	1	278,65 -	- -	279	-	- -	- -	- -
9	КР17-15-3	Установлення електролічильників побутових трифазових	шт	1	202,68 189,03	8,03 6,81	203	189	8 7	2,2200 0,0799	2,22 0,08
10	С130-10 варіант 10	Лічильник трифазний прямого включення 380В 60А NIK 2303 АТТ.1000.МС.11 (або еквівалент)	шт	1	3175,45 -	- -	3175	-	- -	- -	- -
11	КР17-12-7	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,01	23517,21 20585,53	- -	235	206	- -	261,0720 -	2,61 -
12	С130-10 варіант 7	Вимикач автоматичний ABB S203 25A (або еквівалент)	шт	1	931,45 -	- -	931	-	- -	- -	- -
13	КР17-5-2	Прокладання проводів	100м	0,1	2720,85 2579,48	- -	272	258	- -	33,9360 -	3,39 -
14	С113-647 варіант 4	Провід ПВ-3 10мм2	м	10,3	68,24 -	- -	703	-	- -	- -	- -
15	С130-10 варіант 11	Наконечник кабельний алюмінієвий 25мм2	шт	16	15,76 -	- -	252	-	- -	- -	- -
16	С130-10 варіант 12	Наконечник кабельний мідний 10мм2	шт	10	26,27 -	- -	263	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 2					8605	1867	188 14		22,48 0,17
		Разом будівельні роботи, грн.					8605				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					6550				
		всього заробітна плата, грн.					1881				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн.					960				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					2,19				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					281				
		Всього будівельні роботи, грн.					**9565**				
		Всього по розділу 2					**9565**				
		Розділ 3. Щит РЩ									
17	КР17-13-1	Монтаж увідно-розподільних пристроїв	1 шафа	1	1478,68 1213,90	179,53 7,43	1479	1214	180 7	14,2560 0,0895	14,26 0,09
18	С130-10 варіант 13	Щит ШМР-В-24 (або еквівалент)	шт	1	482,65 -	- -	483	-	- -	- -	- -
19	С130-10 варіант 8	Шина N у корпусі мідна	шт	1	329,65 -	- -	330	-	- -	- -	- -
20	С130-10 варіант 9	Шина PE у корпусі мідна	шт	1	278,65 -	- -	279	-	- -	- -	- -
21	С130-10 варіант 17	Шина гребінчаста на 12 модулів мідна	шт	2	309,25 -	- -	619	-	- -	- -	- -
22	*КР17-12-7*	*Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А*	*100шт*	*0,04*	*23517,21* *20585,53*	*-* *-*	*941*	*823*	*-* *-*	*261,0720* *-*	*10,44* *-*
23	С130-10 варіант 7	Вимикач автоматичний ABB S203 25A (або еквівалент)	шт	1	931,45 -	- -	931	-	- -	- -	- -
24	С130-10 варіант 14	Вимикач автоматичний ABB S203 16A (або еквівалент)	шт	3	890,65 -	- -	2672	-	- -	- -	- -
25	*КР17-12-8*	*Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм понад 25 А до 100 А*	*100шт*	*0,01*	*32614,12* *28713,14*	*-* *-*	*326*	*287*	*-* *-*	*359,9040* *-*	*3,6* *-*
26	С130-10 варіант 15	Вимикач диференційний Etimat 4p EFI6-4 32/0.003 тип А 6 кА (або еквівалент)	шт	1	3022,45 -	- -	3022	-	- -	- -	- -
27	КМ10-309-2	Реле, установлюване на пультах і панелях	шт	1	177,04 158,63	- -	177	159	- -	1,9200 -	1,92 -
28	С130-10 варіант 16	Реле контролю напруги РНПП-311 (або еквівалент)	шт	1	1166,05 -	- -	1166	-	- -	- -	- -
29	КР17-5-2	Прокладання проводів	100м	0,2	2720,85 2579,48	- -	544	516	- -	33,9360 -	6,79 -
30	С113-647 варіант 4	Провід ПВ-3 10мм2	м	10,3	68,24 -	- -	703	-	- -	- -	- -
31	С113-647 варіант 5	Провід ПВ-3 2,5мм2	м	10,3	23,36 -	- -	241	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	*КМ8-526-3*	*Установлення обмежувача перенапруги*	*шт*	*1*	*647,21* *317,26*	*13,96* *1,39*	*647*	*317*	*14* *1*	*3,8400* *0,0175*	*3,84* *0,02*
33	С130-10 варіант 1	ПЗІП Schneider Electric EZ9L33745 Easy9 (або еквівалент)	шт	1	2767,45 -	- -	2767	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 3					17327	3316	194 8		40,85 0,11
		Разом будівельні роботи, грн.					17327				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					13817				
		всього заробітна плата, грн.					3324				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1707				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					3,93				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					504				
		Всього будівельні роботи, грн.					**19034**				
		Всього по розділу 3					**19034**				
		Розділ 4. Щит освітлення ЩО									
34	КР17-14-1	Установлення щитків освітлювальних групових масою до 3 кг у готовій ніші або на стіні	шт	1	416,93 287,61	18,20 11,54	417	288	18 12	3,5640 0,1356	3,56 0,14
35	С130-10 варіант 18	Щит пластиковий внутрішнього виконання на 72 модулі	шт	1	2767,45 -	- -	2767	-	- -	- -	- -
36	С130-10 варіант 8	Шина N у корпусі мідна	шт	1	329,65 -	- -	330	-	- -	- -	- -
37	С130-10 варіант 9	Шина PE у корпусі мідна	шт	1	278,65 -	- -	279	-	- -	- -	- -
38	С130-10 варіант 17	Шина гребінчаста на 12 модулів мідна	шт	6	309,25 -	- -	1856	-	- -	- -	- -
39	*КР17-12-7*	*Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А*	*100шт*	*0,13*	*23517,21* *20585,53*	*-* *-*	*3057*	*2676*	*-* *-*	*261,0720* *-*	*33,94* *-*
40	С130-10 варіант 14	Вимикач автоматичний ABB S203 16А (або еквівалент)	шт	1	890,65 -	- -	891	-	- -	- -	- -
41	С130-10 варіант 19	Вимикач автоматичний ABB S203 6А	шт	12	1084,45 -	- -	13013	-	- -	- -	- -
42	*КР17-12-8*	*Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм понад 25 А до 100 А*	*100шт*	*0,01*	*32614,12* *28713,14*	*-* *-*	*326*	*287*	*-* *-*	*359,9040* *-*	*3,6* *-*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	С130-10 варіант 20	Вимикач диференційний 16А двополюсний ABB DS951FC B25/0.03A (або еквівалент)	шт	1	1191,55 -	- -	1192	-	- -	- -	- -
44	КР17-5-2	Прокладання проводів	100м	0,38	2720,85 2579,48	- -	1034	980	- -	33,9360 -	12,9 -
45	С113-647 варіант 5	Провід ПВ-3 2,5мм2	м	20,6	23,36 -	- -	481	-	- -	- -	- -
46	С113-647 варіант 6	Провід ПВ-3 1,5мм2	м	18,54	18,26 -	- -	339	-	- -	- -	- -
47	*КМ8-526-3*	*Установлення обмежувача перенапруги*	*шт*	*1*	*647,21* *317,26*	*13,96* *1,39*	*647*	*317*	*14* *1*	*3,8400* *0,0175*	*3,84* *0,02*
48	С130-10 варіант 1	ПЗІП Schneider Electric EZ9L33745 Easy9 (або еквівалент)	шт	1	2767,45 -	- -	2767	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 4					29396	4548	32 13		57,84 0,16
		Разом будівельні роботи, грн.					29396				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					24816				
		всього заробітна плата, грн.					4561				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2396				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					5,62				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					720				
		Всього будівельні роботи, грн.					**31792**				
		Всього по розділу 4					**31792**				
		Розділ 5. Освітлення									
49	*КР17-11-1*	*Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, які встановлюються на штирах, кількість ламп 1 шт*	*100шт*	*0,21*	*24261,51* *15188,39*	- -	*5095*	*3190*	- -	*188,2080* -	*39,52* -
50	1507-3078 варіант 1	Світильник LED панель 600х600 36Вт Optima (або еквівалент)	шт	17	583,89 -	- -	9926	-	- -	- -	- -
51	1507-3078 варіант 3	Світильник LED вологозахищений IP 65 накладного виконання Lemanso LM905 (або еквівалент)	шт	4	206,49 -	- -	826	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 5					15847	3190	- -		39,52 -
		Разом будівельні роботи, грн.					15847				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					12657				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		всього заробітна плата, грн.					3190				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1652				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					3,83				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					491				
		Всього будівельні роботи, грн.					**17499**				
		– –									
		Всього по розділу 5					**17499**				
		Розділ 6. Евакуаційне освітлення									
52	КБ21-17-12	Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом "вхід", "вихід", "в'їзд", "під'їзд" і т.п.	100шт	0,01	15836,42 13406,02	2071,51 520,50	158	134	21 5	157,4400 5,5160	1,57 0,06
53	1507-3078 варіант 4	Світильник евакуаційний ВИХІД з аккумулятором Feron EL50 (або еквівалент)	шт	1	512,49 -	- -	512	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 6					670	134	21 5		1,57 0,06
		Разом будівельні роботи, грн.					670				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					515				
		всього заробітна плата, грн.					139				
		Загальновиробничі витрати, грн.					70				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					0,16				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					20				
		Всього будівельні роботи, грн.					**740**				
		– –									
		Всього по розділу 6					**740**				
		Розділ 7. Установочні вироби									
54	КР17-12-1	Установлення вимикачів неутопленого типу при відкритій проводці	100шт	0,06	2341,52 2334,15	- -	140	140	- -	31,8960 -	1,91 -
55	& С113-2109-1 варіант 1	Вимикач одноклавішний	шт	3	145,74 -	- -	437	-	- -	- -	- -
56	& С113-2109-1 варіант 3	Вимикач подвійний	шт	3	171,85 -	- -	516	-	- -	- -	- -
57	С1545-320 варіант 1	Коробка установча внутрішня	шт	6	13,67 -	- -	82	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	КР17-12-11	Установлення штепсельних розеток утопленого типу при схованій проводці	100шт	0,26	3133,41 3109,56	- -	815	808	- -	42,4920 -	11,05 -
59	& С113-2109-1 варіант 5	Розетка штепсельна VI-KO (або еквівалент)	шт	26	182,00 -	- -	4732	-	- -	- -	- -
60	С1545-320 варіант 1	Коробка установча внутрішня	шт	26	13,67 -	- -	355	-	- -	- -	- -
61	КМ3-436-30	Монтаж датчика руху	шт	1	220,39 207,82	12,57 3,22	220	208	12 3	2,2440 0,0338	2,24 0,03
62	С1545-320 варіант 2	Датчик руху VS03 VIOLUX	шт	2	362,45 -	- -	725	-	- -	- -	- -
63	С1545-320 варіант 3	Коробка розподільча внутрішня	шт	14	13,67 -	- -	191	-	- -	- -	- -
64	С1545-320 варіант 4	Наконечник кабельний трубчатий 2,5мм2 (упаковка)	шт	2	159,47 -	- -	319	-	- -	- -	- -
65	С1545-320 варіант 5	Наконечник кабельний трубчатий 1,5мм2 (упаковка)	шт	2	128,87 -	- -	258	-	- -	- -	- -
66	С1545-320 варіант 6	Бірка маркувальна 28*28мм У-153	шт	100	3,41 -	- -	341	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 7					9131	1156	12 3		15,2 0,03
		Разом будівельні роботи, грн.					9131				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					7963				
		всього заробітна плата, грн.					1159				
		Загальновиробничі витрати, грн.					610				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					1,44				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					184				
		Всього будівельні роботи, грн.					**9741**				
		Всього по розділу 7					**9741**				
		Розділ 8. Елементи захисного заземлення									
67	КР1-18-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2	100 м3	0,075	24062,37 24062,37	- -	1805	1805	- -	361,0800 -	27,08 -
68	КМ8-472-2	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 160 мм2	100 м	0,6	7223,89 2169,22	582,05 108,41	4334	1302	349 65	26,8800 1,1597	16,13 0,7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
69	КР1-20-2	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 2	100 м3	0,074	15225,91 15225,91	- -	1127	1127	- -	228,4800 -	16,91 -
70	КМ8-472-9	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах з круглої сталі діаметром 25 мм	100 м	0,16	9896,52 2788,99	538,99 93,45	1583	446	86 15	34,5600 1,0024	5,53 0,16
		Разом прямі витрати по розділу 8					8849	4680	435 80		65,65 0,86
		Разом будівельні роботи, грн.					8849				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					3734				
		всього заробітна плата, грн.					4760				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2789				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					7,46				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					956				
		Всього будівельні роботи, грн.					**11638**				
		Всього по розділу 8					**11638**				
		Розділ 9. Кабельно-провідникова продукція									
71	КР20-28-1	Пробивання борозен в цегляних стінах, переріз борозен до 20 см2	100м	3,57	2515,75 2104,35	392,47 111,76	8981	7513	1401 399	26,6880 1,2398	95,28 4,43
72	КР17-8-5	Затягування першого проводу перерізом понад 35 мм2 до 70 мм2 в труби	100м	0,1	2067,70 1844,20	68,26 57,85	207	184	7 6	24,8880 0,6793	2,49 0,07
73	С113-647 варіант 3	Кабель силовий з мідними жилами ВВГнгд-LS 5х10 мм	м	10,2	385,46 -	- -	3932	-	- -	- -	- -
74	*КР17-8-3*	*Затягування першого проводу перерізом понад 6 мм2 до 16 мм2 в труби*	*100м*	*1,53*	*1487,22* *1357,81*	- -	*2275*	*2077*	- -	*18,3240* -	*28,04* -
75	С113-647 варіант 2	Кабель силовий з мідними жилами 3х2.5 мм2 ВВГнг-LS 3х2.5	м	156,06	53,68 -	- -	8377	-	- -	- -	- -
76	*КР17-8-2*	*Затягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм2 до 6 мм2 в труби*	*100м*	*2,04*	*971,98* *857,19*	- -	*1983*	*1749*	- -	*11,5680* -	*23,6* -
77	С113-647 варіант 1	Кабель силовий з мідними жилами 3х1.5 мм2 ВВГнг-LS 3х1.5	м	208,08	43,29 -	- -	9008	-	- -	- -	- -
78	*КБ21-2-1 к=1,15*	*Прокладання вініпластових труб, що поставляються прямими трубами довжиною 5-7 м, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм*	*100м*	*3,6*	*4997,55* *3763,98*	*245,20* *12,63*	*17991*	*13550*	*883* *45*	*50,7960* *0,1546*	*182,87* *0,56*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
79	С113-1908 варіант 1	Труба ПВХ гофрована Д20	м	353,5	10,01 -	- -	3539	-	- -	- -	- -
80	& С1510-5-1С-М варіант 1	Тримач ПВХ труб Д20	шт	700	2,84 -	- -	1988	-	- -	- -	- -
81	& С1510-5-1С-М варіант 3	З'єднувач гофротруби Д20	шт	5	2,84 -	- -	14	-	- -	- -	- -
82	С113-1908 варіант 2	Труба ПВХ гофрована Д25	м	10,1	17,15 -	- -	173	-	- -	- -	- -
83	& С1510-5-1С-М варіант 2	Тримач ПВХ труб Д25	шт	20	3,14 -	- -	63	-	- -	- -	- -
84	& С1510-5-1С-М варіант 4	Дюбель швидкого монтажу 6*60 (упаковка)	шт	8	214,29 -	- -	1714	-	- -	- -	- -
85	КР17-9-2	Прокладання кабелю перерізом понад 6 мм2 до 10 мм2 на скобах	100м	0,1	8882,75 7015,86	60,23 51,04	888	702	6 5	85,8840 0,5994	8,59 0,06
86	С113-1908 варіант 3	Кабель FLAME-X 950 (N)HXH FE180/E90 3*1.5 (або еквівалент)	м	10,2	56,25 -	- -	574	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 9					61707	25775	2297 455		340,87 5,12
		Разом будівельні роботи, грн.					61707				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					33635				
		всього заробітна плата, грн.					26230				
		Загальновиробничі витрати, грн.					14411				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					35,85				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					4590				
		Всього будівельні роботи, грн.					**76118**				
		Всього по розділу 9					**76118**				
		Разом прямі витрати по кошторису					152505	45639	3179 578		597,76 6,51
		Разом будівельні роботи, грн.					152505				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					103687				
		всього заробітна плата, грн.					46217				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн.					25139				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					61,82				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					7917				
		Всього будівельні роботи, грн.					**177644**				
		Всього по кошторису					**177644**				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					**666,09**				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					**54134**				

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

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

ЗАТВЕРДЖЕНО

Департамент капітального будівництва вінницької міської ради
(назва організації, що затверджує)

____
(посада, підпис, ініціали, прізвище)

“_____” ____________________________20__ р.

ДЕФЕКТНИЙ АКТ

на капітальний ремонт Електротехнічні рішення

Умови виконання робіт

Об'єми робіт

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
1	Демонтаж схованої електропроводки	м	149	
2	Демонтаж вимикачів, розеток	шт	19	
3	Демонтаж групових щитків	шт	1	
4	Демонтаж світильників для люмінесцентних ламп	шт	8	
5	Монтаж увідно-розподільних пристроїв	шафа	1	
6	Установлення електролічильників побутових трифазових	шт	1	
7	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	шт	1	
8	Прокладання проводів	м	10	
9	Монтаж увідно-розподільних пристроїв	шафа	1	
10	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	шт	4	
11	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм понад 25 А до 100 А	шт	1	
12	Реле, установлюване на пультах і панелях	шт	1	
13	Прокладання проводів	м	20	
14	Установлення обмежувача перенапруги	шт	1	
15	Установлення щитків освітлювальних групових масою до 3 кг у готовій ніші або на стіні	шт	1	
16	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	шт	13	
17	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм понад 25 А до 100 А	шт	1	
18	Прокладання проводів	м	38	
19	Установлення обмежувача перенапруги	шт	1	
20	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, які встановлюються на штирах, кількість ламп 1 шт	шт	21	
21	Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом "вхід", "вихід", "в'їзд", "під'їзд" і т.п.	шт	1	
22	Установлення вимикачів неутопленого типу при відкритій проводці	шт	6	
23	Установлення штепсельних розеток утопленого типу при схованій проводці	шт	26	
24	Монтаж датчика руху	шт	1	
25	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2	м3	7,5	
26	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 160 мм2	м	60	

1	2	3	4	5
27	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 2	м3	7,4	
28	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах з круглої сталі діаметром 25 мм	м	16	
29	Пробивання борозен в цегляних стінах, переріз борозен до 20 см2	м	357	
30	Затягування першого проводу перерізом понад 35 мм2 до 70 мм2 в труби	м	10	
31	Затягування першого проводу перерізом понад 6 мм2 до 16 мм2 в труби	м	153	
32	Затягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм2 до 6 мм2 в труби	м	204	
33	Прокладання вініпластових труб, що поставляються прямими трубами довжиною 5-7 м, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм	м	360	
34	Прокладання кабелю перерізом понад 6 мм2 до 10 мм2 на скобах	м	10	

Склав ________________________________

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив ________________________________

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт нежитлового приміщення №72 (з заходами з енергозбереження) в багатоквартирному житловому будинку по вул. Олега Антонова,12-А в м. Вінниці

Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-07
на Електротехнічні рішення

№ Ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі: відпускна ціна, грн.	транспортна складова, грн.	заготівельно-складські витрати, грн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		I. Витрати труда						
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	139,27	74,99			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,2				
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	458,49	76,76			
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	3,4				
5		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	6,51	89,39			
6		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,5				
7		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальновиробничих витратах	люд.год	61,82	128,06			
	Разом кошторисна трудомісткість		люд.год	666,09				
	Середній розряд робіт		розряд	3,3				
		II. Будівельні машини і механізми						
8	КБМ201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш. год	0,30204	293,67			
9	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,012	366,81			
10	КБМ202-1102	Крани на автомобільному ходу при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш. год	0,31404	680,59			
11	КБМ203-850	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 1 т	маш. год	3,59856	389,36			
12	КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	0,3072	111,54			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
13	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	13,4208	40,11			
14	КБМ204-1201	Установки з гнучким індуктором для індукційного нагрівання струмами частотою 50 Гц	маш. год	7,9488	111,05			
15	КБМ233-201	Машини свердлильні електричні	маш. год	0,096	6,29			
16	КБМ233-330	Прес гідравлічний з електроприводом	маш. год	2,784	5,32			
		Будівельні машини, враховані в складі загальновиробничих витрат						
17	КБМ200-64	Перфоратор електромагнітний	маш. год	43,9872				
18	КБМ200-68	Пістолет монтажний	маш. год	33,76632				
19	КБМ233-302	Машини шліфувальні кутові	маш. год	0,39792				
20	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	19,16352				
21	КБМ270-135	Перфоратори електричні	маш. год	40,72656				
22	КБМ270-236	Пилосос промисловий	маш. год	2,80116				
		III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти						
23	+С111-98	Болти із шестигранною головкою оцинковані, діаметр різьби 12-[14] мм	т	0,00086	57034,14	55563,22	352,60	1118,32
24	С111-115	Гвинти з напівкруглою головкою, довжина 50 мм	т	0,00004	37128,79	36048,17	352,60	728,02
25	+С111-219 варіант 1	Гіпсові в'яжучі Г-3	т	0,00738	498,76	11,53	477,45	9,78
26	+С111-390	Фарба олійна та алкідна густотерта для внутрішніх робіт МА-025 бежева, світло-бежева	т	0,0001	51678,12	50140,10	524,72	1013,30
27	+С111-822	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 1,6 мм	т	0,017102	30810,30	29930,80	275,38	604,12
28	С111-850	Гума листова вулканізована кольорова	кг	6,2	96,93	94,63	0,40	1,90
29	+С111-1374	Шпагат паперовий	т	0,00002	35102,07	34058,04	355,75	688,28
30	С111-1479	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 3,5 мм, довжина 30 мм	т	0,009004	51390,39	50030,14	352,60	1007,65
31	С111-1504	Електроди, діаметр 2 мм, марка Э42	т	0,000005	72068,49	70296,49	358,89	1413,11
32	+С111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,00045	45985,35	44724,79	358,89	901,67
33	+С111-1522	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,00428	45770,01	44957,95	358,89	453,17
34	С111-1663	Лак, марка 177	т	0,00222	35651,60	34356,92	595,63	699,05
35	С111-1683	Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А	кг	0,09	566,61	554,73	0,77	11,11
36	С111-1809	Сталь кругла	т	0,01533	42859,15	42264,72	275,38	319,05
37	С111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,00102	68996,64	67339,52	304,24	1352,88
38	+С111-1881	Тальк мелений, 1 сорт	т	0,0029565	12254,96	11537,22	477,45	240,29
39	+С113-3	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 25 мм, товщина стінки 2,8 мм	м	5,616	77,09	75,00	0,58	1,51

1	2	3	4	5	6	7	8	9
40	С113-6	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 50 мм, товщина стінки 3 мм	м	0,3392	146,59	144,34	1,16	1,09
41	+С113-647 варіант 1	Кабель силовий з мідними жилами 3х1.5 мм2 ВВГнг-LS 3х1.5	м	208,08	43,29	41,54	0,90	0,85
42	+С113-647 варіант 2	Кабель силовий з мідними жилами 3х2.5 мм2 ВВГнг-LS 3х2.5	м	156,06	53,68	51,73	0,90	1,05
43	+С113-647 варіант 3	Кабель силовий з мідними жилами ВВГнгд-LS 5х10 мм	м	10,2	385,46	377,00	0,90	7,56
44	+С113-647 варіант 4	Провід ПВ-3 10мм2	м	20,6	68,24	66,00	0,90	1,34
45	+С113-647 варіант 5	Провід ПВ-3 2,5мм2	м	30,9	23,36	22,00	0,90	0,46
46	+С113-647 варіант 6	Провід ПВ-3 1,5мм2	м	18,54	18,26	17,00	0,90	0,36
47	+С113-1908 варіант 1	Труба ПВХ гофрована Д20	м	353,5	10,01	9,66	0,15	0,20
48	+С113-1908 варіант 2	Труба ПВХ гофрована Д25	м	10,1	17,15	16,66	0,15	0,34
49	+С113-1908 варіант 3	Кабель FLAME-X 950 (N)HXH FE180/E90 3*1.5 (або еквівалент)	м	10,2	56,25	55,00	0,15	1,10
50	+&С113-2109-1 варіант 1	Вимикач одноклавішний	шт	3	145,74	142,80	0,08	2,86
51	+&С113-2109-1 варіант 3	Вимикач подвійний	шт	3	171,85	168,40	0,08	3,37
52	+&С113-2109-1 варіант 5	Розетка штепсельна VI-KO (або еквівалент)	шт	26	182,00	178,35	0,08	3,57
53	С121-782	Металеві конструкції	т	0,02232	56207,62	55416,05	373,15	418,42
54	+С121-783	Металоконструкції індивідуальні	т	0,006	56207,62	55416,05	373,15	418,42
55	+С130-10 варіант 1	ПЗІП Schneider Electric EZ9L33745 Easy9 (або еквівалент)	шт	2	2767,45	2700,00	13,19	54,26
56	+С130-10 варіант 6	Щит ШМР-Н-24 (або еквівалент)	шт	1	482,65	460,00	13,19	9,46
57	+С130-10 варіант 7	Вимикач автоматичний ABB S203 25A (або еквівалент)	шт	2	931,45	900,00	13,19	18,26
58	+С130-10 варіант 8	Шина N у корпусі мідна	шт	3	329,65	310,00	13,19	6,46
59	+С130-10 варіант 9	Шина PE у корпусі мідна	шт	3	278,65	260,00	13,19	5,46

1	2	3	4	5	6	7	8	9
60	+С130-10 варіант 10	Лічильник трифазний прямого включення 380В 60А NIK 2303 АТТ.1000.МС.11 (або еквівалент)	шт	1	3175,45	3100,00	13,19	62,26
61	+С130-10 варіант 11	Наконечник кабельний алюмінієвий 25мм2	шт	16	15,76	15,00	0,45	0,31
62	+С130-10 варіант 12	Наконечник кабельний мідний 10мм2	шт	10	26,27	25,00	0,75	0,52
63	+С130-10 варіант 13	Щит ШМР-В-24 (або еквівалент)	шт	1	482,65	460,00	13,19	9,46
64	+С130-10 варіант 14	Вимикач автоматичний ABB S203 16A (або еквівалент)	шт	4	890,65	860,00	13,19	17,46
65	+С130-10 варіант 15	Вимикач диференційний Etimat 4p EFI6-4 32/0.003 тип А 6 кА (або еквівалент)	шт	1	3022,45	2950,00	13,19	59,26
66	+С130-10 варіант 16	Реле контролю напруги РНПП-311 (або еквівалент)	шт	1	1166,05	1130,00	13,19	22,86
67	+С130-10 варіант 17	Шина гребінчаста на 12 модулів мідна	шт	8	309,25	290,00	13,19	6,06
68	+С130-10 варіант 18	Щит пластиковий внутрішнього виконання на 72 модулі	шт	1	2767,45	2700,00	13,19	54,26
69	+С130-10 варіант 19	Вимикач автоматичний ABB S203 6A	шт	12	1084,45	1050,00	13,19	21,26
70	+С130-10 варіант 20	Вимикач диференційний 16А двополюсний ABB DS951FC B25/0.03A (або еквівалент)	шт	1	1191,55	1155,00	13,19	23,36
71	С142-10-2	Вода	м3	0,0021	42,10	42,10	-	-
72	С1110-171	Сталь штабова 40х4 мм	т	0,078	33040,92	32117,68	275,38	647,86
73	С1110-172	Сталь кутова 32х32 мм	т	0,001	33432,58	32501,66	275,38	655,54
74	С1110-177	Втулки ущільнювальні	шт	48,8	16,65	16,29	0,03	0,33
75	С1113-79	Лак БТ-577	т	0,000868	31863,74	30643,33	595,63	624,78
76	+&С1510-5-1С-М варіант 1	Тримач ПВХ труб Д20	шт	700	2,84	2,69	0,09	0,06
77	+&С1510-5-1С-М варіант 2	Тримач ПВХ труб Д25	шт	20	3,14	2,99	0,09	0,06
78	+&С1510-5-1С-М варіант 3	З'єднувач гофротруби Д20	шт	5	2,84	2,69	0,09	0,06
79	+&С1510-5-1С-М варіант 4	Дюбель швидкого монтажу 6*60 (упаковка)	шт	8	214,29	210,00	0,09	4,20
80	+С1522-26 варіант 2	Припої олов'яно-свинцеві безсурм'янисті в чушках, марка ПОС40	т	0,00001	981859,51	962331,98	275,38	19252,15

1	2	3	4	5	6	7	8	9
81	С1522-38	Припої олов'яно-свинцеві сурм'янисті в чушках, марка ПОССу25-2	т	0,00005	387930,63	380048,77	275,38	7606,48
82	С1544-89	Склострічка липка ізоляційна на полікасиновому компаунді, марка ЛСЭПЛ, ширина 20-30 мм, товщина від 0,14 до 0,19 мм	кг	0,003	710,95	696,22	0,79	13,94
83	+С1544-92	Стрічка ізоляційна "Пара"	кг	1,032	138,54	135,03	0,79	2,72
84	+С1545-4	Бірка маркувальна	100шт	0,0708	119,47	117,02	0,11	2,34
85	С1545-37	Утримувач К188	100шт	0,2144	807,27	789,52	1,92	15,83
86	С1545-42	Дюбелі У658, У661	100шт	0,0286	413,51	405,09	0,31	8,11
87	С1545-44	Дюбель-цвях ДГПШ 4,5х50 мм	100шт	0,1576	932,83	914,23	0,31	18,29
88	С1545-135	Наконечники алюмінієві для опресування 50-10-9а	100шт	0,1224	566,87	555,16	0,59	11,12
89	+С1545-156	Нитки швейні	кг	0,005	287,98	281,95	0,38	5,65
90	С1545-161	Патрони Д або К довгі	100шт	0,1312	164,77	160,39	1,15	3,23
91	+С1545-163	Патрони до пістолета Д-2	100шт	0,0264	80,44	77,71	1,15	1,58
92	С1545-169	Перемичка заземлювальна	шт	5	32,18	31,32	0,23	0,63
93	С1545-240	Скоба будівельна К853	100шт	0,024	18,90	18,15	0,38	0,37
94	С1545-241	Скобки для проводів кабелів дволапкові К729, К730	100шт	0,162	533,77	523,13	0,17	10,47
95	+С1545-267	Труби полівінілхлоридні	т	0,0012724	151715,48	148356,69	383,98	2974,81
96	С1545-291	Шпилька	комплект	42,84	42,11	41,14	0,14	0,83
97	+С1545-320 варіант 1	Коробка установча внутрішня	шт	32	13,67	13,06	0,34	0,27
98	+С1545-320 варіант 2	Датчик руху VS03 VIOLUX	шт	2	362,45	355,00	0,34	7,11
99	+С1545-320 варіант 3	Коробка розподільча внутрішня	шт	14	13,67	13,06	0,34	0,27
100	+С1545-320 варіант 4	Наконечник кабельний трубчатий 2,5мм2 (упаковка)	шт	2	159,47	156,00	0,34	3,13
101	+С1545-320 варіант 5	Наконечник кабельний трубчатий 1,5мм2 (упаковка)	шт	2	128,87	126,00	0,34	2,53
102	+С1545-320 варіант 6	Бірка маркувальна 28*28мм У-153	шт	100	3,41	3,00	0,34	0,07
103	+С1546-7	Вазелін технічний	т	0,00002	116273,60	113450,10	543,63	2279,87
104	С1546-29	Фарба емалева МО-1	т	0,000384	115340,82	112483,61	595,63	2261,58
105	+С1546-35	Лак електроізолювальний N318	т	0,00004	213833,51	209045,07	595,63	4192,81
106	+1507-3078 варіант 1	Світильник LED панель 600х600 36Вт Optima (або еквівалент)	шт	17	583,89	570,00	2,44	11,45
107	+1507-3078 варіант 3	Світильник LED вологозахищений IP 65 накладного виконання Lemanso LM905 (або еквівалент)	шт	4	206,49	200,00	2,44	4,05
108	+1507-3078 варіант 4	Світильник евакуаційний ВИХІД з аккумулятором Feron EL50 (або еквівалент)	шт	1	512,49	500,00	2,44	10,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиробничих витрат						
109	С1999-9001	Електроенергія	кВт-год	37,1915	4,9416	4,9416		
110	С1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,8877	184,55	184,55		

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

Символ & визначає, що ресурс задан користувачем.

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на 7 вересня 2023 р.

Склав ____

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив ____

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт нежитлового приміщення №72 (з заходами з енергозбереження) в багатоквартирному житловому будинку по вул. Олега Антонова,12-А в м. Вінниці

ОБ`ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 04-01

на будівництво : Зовнішнє електропостачання

Кошторисна вартість об`єкта 92,063 тис.грн.
Кошторисна трудомісткість 0,17284 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 14,926 тис.грн.
Вимірник одиничної вартості
Будівельні обсяги

Складений за поточними цінами станом на 7 вересня 2023 р.

№ Ч.ч	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудомісткість, тис. люд.год.	Кошторисна заробітна плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткування, меблів та інвентарю	всього			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	04-01-01	на Зовнішнє електропостачання	92,063	-	92,063	0,17284	14,926	-
		Всього:	92,063	-	92,063	0,17284	14,926	-

Головний інженер проєкту ____________________ Дмитро ГРИЦАЙ
(Головний архітектор проєкту) *[підпис, (ініціали, прізвище)]*

Керівник відділу ____________________
[підпис, (ініціали, прізвище)]

Склав ____________________ Андрій СОЛОГУБ
[підпис, (ініціали, прізвище)]

Перевірив ____________________ Андрій СОЛОГУБ
[підпис, (ініціали, прізвище)]

ВІДОМІСТЬ ТРУДОМІСТКОСТІ І ЗАРОБІТНОЇ ПЛАТИ
до об`єктного кошторису № 04-01

Номери локальних кошторисів	Найменування локальних кошторисів	Робітники-будівельники	Робітники-монтажники	Робітники, зайняті на керуванні та обслуговуванні машин	Роботи по перевезенню ґрунту і будівельного сміття	Пусконалагоджувальний персонал	Разом прямі витрати	Загальновиробничі витрати	Разом кошторисні витрати
		Трудомісткість, тис. люд.год.							
		Заробітна плата, тис. грн.							
1	2	3/4	5/6	7/8	9/10	11/12	13/14	15/16	17/18
04-01-01	Зовнішнє електропостачання	0,04479 3,405	0,08756 7,231	0,01981 1,772	- -	0,00447 -	0,15663 12,858	0,01621 2,068	0,17284 14,926
	Разом :	0,04479 3,405	0,08756 7,231	0,01981 1,772	- -	0,00447 -	0,15663 12,858	0,01621 2,068	0,17284 14,926

Склав ____________________________ Андрій СОЛОГУБ Перевірив ___________________________ Андрій СОЛОГУБ

Капітальний ремонт нежитлового приміщення №72 (з заходами з енергозбереження) в багатоквартирному житловому будинку по вул. Олега Антонова,12-А в м. Вінниці

42/23-К

Локальний кошторис на будівельні роботи №04-01-01

на Зовнішнє електропостачання

Зовнішнє електропостачання

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	92,063	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	0,17284	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	14,926	тис. грн.
Середній розряд робіт	3,9	розряд

Складений за поточними цінами станом на “7 вересня” 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунту-вання (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль-кість	Вартість одиниці, грн. Всього / заробіт-ної плати	Вартість одиниці, грн. експлуа-тації машин / в тому числі за-робітної плати	Загальна вартість, грн. Всього	Загальна вартість, грн. заробіт-ної плати	Загальна вартість, грн. експлуа-тації машин / в тому числі за-робітної плати	Витрати труда робітників, люд.год. не зайнятих обслуговуванням машин / тих, що обслуговують машини на одини-цю	Витрати труда робітників, люд.год. всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КБ33-120-10	Розвезення по трасі матеріалів [траверси, деталі кріплення, штирі, ізолятори та ін.] для ВЛ 0,38 кВ	т	0,065	2664,95 563,69	1972,26 426,15	173	37	128 28	7,4160 5,1120	0,48 0,33
2	КБ33-108-1	Підвішування проводів [1 провод при 20 опорах на 1 км лінії] для ВЛ 0,38 кВ за допомогою механізмів	км	0,112	9606,82 2437,41	7057,68 1175,69	1076	273	790 132	30,9120 13,1129	3,46 1,47
3	КБ33-111-1	Додавати або віднімати при зміні кількості опор на 1 км при підвішуванні проводів для ВЛ 0,38 кВ за допомогою механізмів	опора	2	180,31 51,09	122,99 23,74	361	102	246 47	0,6480 0,2399	1,3 0,48
4	С157-407 варіант 2	Провід самонесучий з алюмінієвою жилою ASXSn 4x25 (або еквівалент)	1000м	0,165	154183,20 -	- -	25440	-	- -	- -	- -
5	КБ33-114-3	Улаштування відгалужень від ВЛ 0,38 кВ до будівель за допомогою механізмів, кількість проводів у відгалуженні - 4	шт	1	915,32 393,70	314,23 69,24	915	394	314 69	5,0520 0,7478	5,05 0,75
6	КР17-13-1	Монтаж захисної шафи для трифазних приладів обліку	1 шафа	1	1478,68 1213,90	179,53 7,43	1479	1214	180 7	14,2560 0,0895	14,26 0,09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	С1416-8535 варіант 3	Шафа захисна для трифазного приладу обліку IP54	шт	1	370,00 -	- -	370	-	- -	- -	- -
8	КМ8-409-4	Прокладання провода 4х25 в гофротрубі	100 м	0,22	18157,77 3397,67	11343,53 2239,44	3995	747	2496 493	44,1600 27,4726	9,72 6,04
9	& С1545-217-6 варіант 1	Труба гофрована ПВХ D32мм	м	22,22	44,19 -	- -	982	-	- -	- -	- -
10	КМ8-526-1	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	1	334,33 158,63	25,66 4,51	334	159	26 5	1,9200 0,0505	1,92 0,05
11	С1416-8535 варіант 4	Вимикач автоматичний модульний e.mcb.pro.60.3.C 6 (10,16,20,25) new, 3р, 6А, (10А,16А,20А,25А), С, 6kA new (або еквівалент)	шт	1	293,55 -	- -	294	-	- -	- -	- -
12	КМ8-526-2	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 100 А	шт	1	553,12 277,60	25,66 4,51	553	278	26 5	3,3600 0,0505	3,36 0,05
13	С1416-8535 варіант 5	Вимикач автоматичний кількість полюсів-3, номінальнйи струм 100А e.industrial.ukm100SL.32(40,50), 3р, 32(40, 50)А (або еквівалент)	шт	1	1658,30 -	- -	1658	-	- -	- -	- -
14	КБ33-116-3	Установлення ОПН за допомогою механізмів	комплект	2	2735,38 1230,40	1123,20 266,67	5471	2461	2246 533	14,2440 2,7745	28,49 5,55
15	С1416-8535 варіант 6	Затискач проколюючий з ОПН TTD 151F PROTEKT 50 (або еквівалент)	шт	6	762,20 -	- -	4573	-	- -	- -	- -
16	& С1545-217-6 варіант 2	Заземлюючий провідник ЗП-1	м	4	112,24 -	- -	449	-	- -	- -	- -
17	С1416-8535 варіант 7	Затискач ПС1-1 (або еквівалент)	шт	8	30,90 -	- -	247	-	- -	- -	- -
18	С1416-8535 варіант 8	Затискач натяжний GUKр 4 (або еквівалент)	шт	10	151,41 -	- -	1514	-	- -	- -	- -
19	С1416-8535 варіант 9	Кронштейн фасадний SC93-6PC (або еквівалент)	шт	31	50,47 -	- -	1565	-	- -	- -	- -
20	С1416-8535 варіант 10	Гак GHSO 16 (або еквівалент)	шт	8	142,14 -	- -	1137	-	- -	- -	- -
21	С1416-8535 варіант 11	Крюк бандажний CSC16uz (або еквівалент)	шт	2	164,80 -	- -	330	-	- -	- -	- -
22	& С1545-217-6 варіант 3	Стрічка бандажна IF207	м	15	49,00 -	- -	735	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	С1416-8535 варіант 12	Скріпа CF 20 (або еквівалент)	шт	12	12,36 -	- -	148	-	- -	- -	- -
24	С1416-8535 варіант 13	Затискач проколюючий TND 151 AFA (або еквівалент)	шт	2	169,95 -	- -	340	-	- -	- -	- -
25	С1416-8535 варіант 14	Дюбель з шурупом 8-60мм	шт	8	1,24 -	- -	10	-	- -	- -	- -
26	КМ8-144-4	Приєднування до затискачів жил проводів або кабелів, переріз до 35 мм2	100 шт	0,1	3094,98 2696,72	69,59 10,33	309	270	7 1	32,6400 0,1308	3,26 0,01
27	С1416-8535 варіант 15	Наконечник алюмінієвий DL-25	шт	10	19,57 -	- -	196	-	- -	- -	- -
28	КБ33-118-3	Заземленння нульового проводу для ВЛ 0, 38-10 кВ	шт	2	217,67 16,22	146,24 30,47	435	32	292 61	0,2160 0,3365	0,43 0,67
29	КР1-18-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2	100 м3	0,00768	24062,37 24062,37	- -	185	185	- -	361,0800 -	2,77 -
30	КР1-20-2	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 2	100 м3	0,00768	15225,91 15225,91	- -	117	117	- -	228,4800 -	1,75 -
31	КБ33-119-1	Замірювання електричного опору контуру заземлення опори	опора	2	213,71 66,68	147,03 23,54	427	133	294 47	0,8880 0,2765	1,78 0,55
32	КБ33-118-2	Монтаж заземлювача із 1 електрода для ВЛ 0,38-10 кВ	шт	2	306,89 63,08	155,60 42,73	614	126	311 85	0,8400 0,5287	1,68 1,06
33	КБ33-118-1	Монтаж шин заземленння опор ВЛ 0,38-10 кВ	1м шин	3	218,58 26,13	91,28 3,63	656	78	274 11	0,3480 0,0439	1,04 0,13
34	*КМ8-472-5*	*Провідник заземлюючий приховано у підливці підлоги з круглої сталі діаметром 12 мм*	*100 м*	*0,16*	*3936,76* *2324,16*	*1412,76* *269,26*	*630*	*372*	*226* *43*	*28,8000* *2,8781*	*4,61* *0,46*
35	С111-1809 варіант 1	Сталь Д=10мм для заземлення	т	0,0117	42859,15 -	- -	501	-	- -	- -	- -
36	С111-1809 варіант 2	Сталь Д=16мм для заземлення	т	0,0158	52934,15 -	- -	836	-	- -	- -	- -
37	ПЕ10-15-1-23-5	Вимір опору ізоляції проводок, кабелів та апаратів до 1 кВ мегаомметром	10 шт	0,1	313,03 313,03	- -	31	31	- -	3,1200 -	0,31 -
38	ПЕ10-15-1-25-2-1	Фазування електричної лінії або трансформаторів з сітьовою напругою до 1кВ [1 фазування]	шт	1	216,71 216,71	- -	217	217	- -	2,1600 -	2,16 -
39	КП1-61-8	Пристрої, що заземлюють. Замір повного опору кола «фаза - нуль»	Струмопр	1	201,58 201,58	- -	202	202	- -	2,0000 -	2 -
40	КМ8-526-2	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 100 А	шт	2	553,12 277,60	25,66 4,51	1106	555	51 9	3,3600 0,0505	6,72 0,1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	С1416-8535 варіант 16	Вимикач триполюсний з електромагнітним, тепловим або комбінованим розчіплювачем, номінальний струм до 50А, напруга до 1 кВ	шт	2	370,80 -	- -	742	-	- -	- -	- -
42	КБ33-101-1 к дем.=0,8	(Демонтаж) за допомогою механізмів дерев'яних суцільних стояків одностоякових опор із просочених деталей для ВЛ 0,38 кВ, 6-10 кВ	опора	1	1295,72 296,93	992,53 194,92	1296	297	993 195	3,8592 2,0135	3,86 2,01
43	КБ33-103-2	Установлення залізобетонних одностоякових опор з одним підкосом для ВЛ 0,38 кВ і 6-10 кВ [із траверсами]	опора	3	883,58 883,58	- -	2651	2651	- -	11,4840 -	34,45 -
44	С1416-8535 варіант 2	Стійка залізобетонна СВ-95-2	шт	3	5354,42 -	- -	16063	-	- -	- -	- -
45	КБ9-62-4	Опори під трубопроводи, опорні частини, сідла, кронштейни, хомути	т	0,03346	4463,72 3737,44	542,34 18,27	149	125	18 1	48,5760 0,2208	1,63 0,01
46	КБ13-16-6	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,023	1209,67 524,16	- -	28	12	- -	5,7360 -	0,13 -
47	КБ13-26-6 К=2	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 за два рази	100м2	0,023	4306,52 783,14	- -	99	18	- -	8,6880 -	0,2 -
48	С1551-13-СП варіант 1	Кронштейн для стояків СВ85	шт	3	708,63 -	- -	2126	-	- -	- -	- -
49	& С111-1721-111-2 варіант 1	Гак бандажний	шт.	15	104,12 -	- -	1562	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по кошторису					85327	11086	8918 1772		136,82 19,81
		Разом будівельні роботи, грн.					85327				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					65323				
		всього заробітна плата, грн.					12858				
		Загальновиробничі витрати, грн.					6736				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					16,21				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2068				
		Всього будівельні роботи, грн.					**92063**				
		– –									
		Всього по кошторису					**92063**				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					**172,84**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					**14926**				

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

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

ЗАТВЕРДЖЕНО

Департамент капітального будівництва вінницької міської ради
(назва організації, що затверджує)

____
(посада, підпис, ініціали, прізвище)

“_____” ____________________________20__ р.

ДЕФЕКТНИЙ АКТ

на капітальний ремонт Зовнішнє електропостачання

Умови виконання робіт

Об'єми робіт

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
1	Розвезення по трасі матеріалів [траверси, деталі кріплення, штирі, ізолятори та ін.] для ВЛ 0,38 кВ	т	0,065	
2	Підвішування проводів [1 провод при 20 опорах на 1 км лінії] для ВЛ 0,38 кВ за допомогою механізмів	км	0,112	
3	Додавати або віднімати при зміні кількості опор на 1 км при підвішуванні проводів для ВЛ 0,38 кВ за допомогою механізмів	опора	2	
4	Улаштування відгалужень від ВЛ 0,38 кВ до будівель за допомогою механізмів, кількість проводів у відгалуженні - 4	шт	1	
5	Монтаж захисної шафи для трифазних приладів обліку	шафа	1	
6	Прокладання провода 4х25 в гофротрубі	м	22	
7	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	1	
8	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 100 А	шт	1	
9	Установлення ОПН за допомогою механізмів	комплект	2	
10	Приєднування до затискачів жил проводів або кабелів, переріз до 35 мм2	шт	10	
11	Заземленння нульового проводу для ВЛ 0,38-10 кВ	шт	2	
12	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2	м3	0,768	
13	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 2	м3	0,768	
14	Замірювання електричного опору контуру заземлення опори	опора	2	
15	Монтаж заземлювача із 1 електрода для ВЛ 0,38-10 кВ	шт	2	
16	Монтаж шин заземленння опор ВЛ 0,38-10 кВ	м шин	3	
17	Провідник заземлюючий приховано у підливці підлоги з круглої сталі діаметром 12 мм	м	16	
18	Вимір опору ізоляції проводок, кабелів та апаратів до 1 кВ мегаомметром	шт	1	
19	Фазування електричної лінії або трансформаторів з сітьовою напругою до 1кВ [1 фазування]	шт	1	
20	Пристрої, що заземлюють. Замір повного опору кола «фаза - нуль»	Струмопр	1	

1	2	3	4	5
21	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 100 А	шт	2	
22	(Демонтаж) за допомогою механізмів дерев'яних суцільних стояків одностоякових опор із просочених деталей для ВЛ 0,38 кВ, 6-10 кВ	опора	1	
23	Установлення залізобетонних одностоякових опор з одним підкосом для ВЛ 0,38 кВ і 6-10 кВ [із траверсами]	опора	3	
24	Опори під трубопроводи, опорні частини, сідла, кронштейни, хомути	т	0,03346	
25	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	м2	2,3	
26	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 за два рази	м2	2,3	

Склав ______________________________________

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив ______________________________________

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт нежитлового приміщення №72 (з заходами з енергозбереження) в багатоквартирному житловому будинку по вул. Олега Антонова,12-А в м. Вінниці

Відомість ресурсів до локального кошторису № 04-01-01
на Зовнішнє електропостачання

№ Ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі: відпускна ціна, грн.	у тому числі: транспортна складова, грн.	у тому числі: заготівель-но-склад-ські вит-рати, грн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		I. Витрати труда						
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	44,79	76,00			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,3				
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	87,56	82,59			
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	4,0				
5		Витрати труда пусконалагоджувального персоналу	люд.год	4,47	100,54			
6		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	19,81	89,37			
7		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,5				
8		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальновиробничих витратах	люд.год	16,21	127,58			
	Разом кошторисна трудомісткість		люд.год	172,84				
	Середній розряд робіт		розряд	3,9				
		II. Будівельні машини і механізми						
9	КБМ201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш. год	0,32832	293,67			
10	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	2,70454	366,81			
11	КБМ201-201	Причіпи тракторні, вантажопідйомність 2,0 т	маш. год	0,0702	14,06			
12	КБМ202-1102	Крани на автомобільному ходу при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш. год	0,32832	680,59			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
13	КБМ202-1116	Крани на автомобільному ходу при роботі на гідроенергетичному будівництві, вантажопідйомність 10 т	маш. год	2,352	704,32			
14	КБМ203-1001	Автогідропідіймачі, висота підйому 12 м	маш. год	4,26624	530,27			
15	КБМ203-1002	Автогідропідіймачі, висота підйому 18 м	маш. год	0,432	636,29			
16	КБМ203-1004	Автогідропідіймачі, висота підйому 28 м	маш. год	0,72202	914,88			
17	КБМ204-201	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш. год	0,72	343,64			
18	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	7,98936	40,11			
19	КБМ204-1000	Перетворювачі зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш. год	0,1847	98,25			
20	КБМ204-1201	Установки з гнучким індуктором для індукційного нагрівання струмами частотою 50 Гц	маш. год	0,6336	111,05			
21	КБМ205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш. год	0,864	339,80			
22	КБМ216-402	Машини бурильно-кранові на автомобілі, глибина буріння 3,5 м	маш. год	0,2208	794,96			
23	КБМ216-601	Трактори на гусеничному ходу з лебідкою, потужність 132 кВт [180 к.с.]	маш. год	0,579576	956,22			
24	КБМ216-1001	Крани на автомобільному ходу для спорудження ліній електропередачі, вантажопідйомність 10 т	маш. год	1,0368	713,28			
25	КБМ217-1301	Лабораторія пересувна вимірювально-настройкова, пенал	маш. год	0,432	680,69			
26	КБМ233-201	Машини свердлильні електричні	маш. год	0,192	6,29			
27	КБМ233-330	Прес гідравлічний з електроприводом	маш. год	6,876	5,32			
		Будівельні машини, враховані в складі загальновиробничих витрат						
28	КБМ200-64	Перфоратор електромагнітний	маш. год	1,914				
29	КБМ200-68	Пістолет монтажний	маш. год	1,4784				
30	КБМ233-302	Машини шліфувальні кутові	маш. год	0,19008				
31	КБМ233-1100	Трамбівки пневматичні при роботі від компресора	маш. год	0,864				
32	КБМ270-107	Бензопилка	маш. год	0,192				
33	КБМ270-135	Перфоратори електричні	маш. год	0,18				
		III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти						
34	+С111-98	Болти із шестигранною головкою оцинковані, діаметр різьби 12-[14] мм	т	0,00119	57034,14	55563,22	352,60	1118,32
35	+С111-219 варіант 1	Гіпсові в'яжучі Г-3	т	0,0046	498,76	11,53	477,45	9,78
36	С111-388	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний, МА-015	т	0,002	42011,99	40663,51	524,72	823,76

1	2	3	4	5	6	7	8	9
37	+С111-390	Фарба олійна та алкідна густотерта для внутрішніх робіт МА-025 бежева, світло-бежева	т	0,00019	51678,12	50140,10	524,72	1013,30
38	С111-414	Фарба олійна спеціальна густотерта для зовнішніх робіт МА-015 захисна 736	т	0,0016	66204,55	64381,70	524,72	1298,13
39	С111-812	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення оцинкований, діаметр 1,6 мм	т	0,00008	44441,69	43294,90	275,38	871,41
40	С111-814	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення оцинкований, діаметр 6,0-6,3 мм	т	0,000273	30715,29	29837,65	275,38	602,26
41	С111-1151	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-1, діаметр 12 мм	т	0,0092	19175,11	18756,99	275,38	142,74
42	+С111-1374	Шпагат паперовий	т	0,00004	35102,07	34058,04	355,75	688,28
43	+С111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,00213384	45985,35	44724,79	358,89	901,67
44	+С111-1522	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	0,0007792	45770,01	44957,95	358,89	453,17
45	С111-1600	Бензин розчинник	т	0,000042	22099,25	21131,76	534,17	433,32
46	С111-1659	Лак масляний, марка МА-592	т	0,00011	150354,67	146810,91	595,63	2948,13
47	С111-1663	Лак, марка 177	т	0,000384	35651,60	34356,92	595,63	699,05
48	С111-1683	Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А	кг	0,151	566,61	554,73	0,77	11,11
49	С111-1708	Клоччя просочене	кг	0,176	50,64	49,12	0,53	0,99
50	+&С111-1721-111-2 варіант 1	Гак бандажний	шт.	15	104,12	103,77	0,35	-
51	С111-1809 варіант 1	Сталь Д=10мм для заземлення	т	0,0117	42859,15	42264,72	275,38	319,05
52	+С111-1809 варіант 2	Сталь Д=16мм для заземлення	т	0,0158	52934,15	52264,72	275,38	394,05
53	С111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,00123	68996,64	67339,52	304,24	1352,88
54	С113-6	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 50 мм, товщина стінки 3 мм	м	0,3432	146,59	144,34	1,16	1,09
55	С121-782	Металеві конструкції	т	0,001364	56207,62	55416,05	373,15	418,42
56	+С121-783	Металоконструкції індивідуальні	т	0,0074	56207,62	55416,05	373,15	418,42
57	+С157-407 варіант 2	Провід самонесучий з алюмінієвою жилою ASXSn 4х25 (або еквівалент)	1000м	0,165	154183,20	154007,62	175,58	-
58	С159-6	Дріт біметалевий сталемідний, марка БСМ-1, діаметр 2,8 мм	т	0,000048	130056,43	127230,92	275,38	2550,13
59	С1110-41	Ізолятори лінійні штирові [ГОСТ 2366-78], тип ТФ-16	100шт	0,08	611,05	585,32	13,75	11,98
60	С1110-97	Гаки для кріплення ізоляторів КН-20	т	0,0032	28601,62	27649,84	390,96	560,82
61	С1110-111	Дріт сталевий оцинкований, діаметр 2 мм	т	0,000462	37367,29	36285,53	349,07	732,69
62	С1110-171	Сталь штабова 40х4 мм	т	0,0039	33040,92	32117,68	275,38	647,86
63	С1110-177	Втулки ущільнювальні	шт	3,96	16,65	16,29	0,03	0,33
64	С1110-186	З'єднувачі овальні сталеві, марка СОС-25-1а	шт	0,2352	36,93	36,18	0,03	0,72

1	2	3	4	5	6	7	8	9
65	+С1113-21 варіант 1	Грунтовка ГФ-021 червоно-коричнева	т	0,000207	76167,40	75571,77	595,63	-
66	С1113-154	Дріт алюмінієвий [АМЦ], діаметр 1,4-1,8 мм	т	0,0005	224300,08	219442,16	459,88	4398,04
67	С1113-246	Емаль антикорозійна ПФ-115 сіра	т	0,006	94574,90	92124,86	595,63	1854,41
68	+С1113-246 варіант 1	Емаль антикорозійна ПФ-115 сіра	т	0,000874	92720,49	92124,86	595,63	-
69	+С1416-8535 варіант 2	Стійка залізобетонна СВ-95-2	шт	3	5354,42	5129,94	224,48	-
70	+С1416-8535 варіант 3	Шафа захисна для трифазного приладу обліку IP54	шт	1	370,00	350,00	20,00	-
71	+С1416-8535 варіант 4	Вимикач автоматичний модульний e.mcb.pro.60.3.C 6 (10, 16,20,25) new, 3p, 6A, (10A,16A,20A,25A), C, 6kA new (або еквівалент)	шт	1	293,55	285,00	8,55	-
72	+С1416-8535 варіант 5	Вимикач автоматичний кількість полюсів-3, номінальнйи струм 100А e.industrial.ukm100SL.32(40,50), 3р, 32(40,50)А (або еквівалент)	шт	1	1658,30	1610,00	48,30	-
73	+С1416-8535 варіант 6	Затискач проколюючий з ОПН TTD 151F PROTEKT 50 (або еквівалент)	шт	6	762,20	740,00	22,20	-
74	+С1416-8535 варіант 7	Затискач ПС1-1 (або еквівалент)	шт	8	30,90	30,00	0,90	-
75	+С1416-8535 варіант 8	Затискач натяжний GUKp 4 (або еквівалент)	шт	10	151,41	147,00	4,41	-
76	+С1416-8535 варіант 9	Кронштейн фасадний SC93-6PC (або еквівалент)	шт	31	50,47	49,00	1,47	-
77	+С1416-8535 варіант 10	Гак GHSO 16 (або еквівалент)	шт	8	142,14	138,00	4,14	-
78	+С1416-8535 варіант 11	Крюк бандажний CSC16uz (або еквівалент)	шт	2	164,80	160,00	4,80	-
79	+С1416-8535 варіант 12	Скріпа CF 20 (або еквівалент)	шт	12	12,36	12,00	0,36	-
80	+С1416-8535 варіант 13	Затискач проколюючий TND 151 AFA (або еквівалент)	шт	2	169,95	165,00	4,95	-
81	+С1416-8535 варіант 14	Дюбель з шурупом 8-60мм	шт	8	1,24	1,20	0,04	-
82	+С1416-8535 варіант 15	Наконечник алюмінієвий DL-25	шт	10	19,57	19,00	0,57	-
83	+С1416-8535 варіант 16	Вимикач триполюсний з електромагнітним, тепловим або комбінованим розчіплювачем, номінальний струм до 50А, напруга до 1 кВ	шт	2	370,80	360,00	10,80	-
84	+С1544-92	Стрічка ізоляційна "Пара"	кг	0,06	138,54	135,03	0,79	2,72
85	+С1545-4	Бірка маркувальна	100шт	0,0816	119,47	117,02	0,11	2,34
86	С1545-42	Дюбелі У658, У661	100шт	0,0572	413,51	405,09	0,31	8,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9
87	С1545-44	Дюбель-цвях ДГПШ 4,5x50 мм	100шт	0,3476	932,83	914,23	0,31	18,29
88	С1545-47	Заглушка У467, У469	100шт	0,022	67,86	66,44	0,09	1,33
89	С1545-119	Муфти поліетиленові	шт	1,76	20,35	19,75	0,20	0,40
90	С1545-134	Наконечники алюмінієві для опресування 35-10-8а	100шт	0,1836	486,26	476,19	0,54	9,53
91	С1545-161	Патрони Д або К довгі	100шт	0,2948	164,77	160,39	1,15	3,23
92	+С1545-163	Патрони до пістолета Д-2	100шт	0,0528	80,44	77,71	1,15	1,58
93	С1545-167	Патрубок У-477	100шт	0,0396	1357,30	1326,85	3,84	26,61
94	С1545-169	Перемичка заземлювальна	шт	5	32,18	31,32	0,23	0,63
95	С1545-194	Провід ПС-50	м	3	22,46	21,70	0,32	0,44
96	+&С1545-217-6 варіант 1	Труба гофрована ПВХ D32мм	м	22,22	44,19	43,28	0,04	0,87
97	+&С1545-217-6 варіант 2	Заземлюючий провідник ЗП-1	м	4	112,24	110,00	0,04	2,20
98	+&С1545-217-6 варіант 3	Стрічка бандажна IF207	м	15	49,00	48,00	0,04	0,96
99	С1545-241	Скобки для проводів кабелів дволапкові К729, К730	100шт	0,1474	533,77	523,13	0,17	10,47
100	+С1546-7	Вазелін технічний	т	0,00004	116273,60	113450,10	543,63	2279,87
101	С1546-20	Клей БМК5	кг	0,088	338,90	331,75	0,50	6,65
102	+С1546-35	Лак електроізолювальний N318	т	0,00004	213833,51	209045,07	595,63	4192,81
103	С1546-57	Паста кварцевазелинова	кг	0,005	53,90	52,30	0,54	1,06
104	С1546-71	Мастило АМС-1	т	0,0005	96287,12	93808,24	590,90	1887,98
105	С1546-78	Мастило універсальне контактне 39У	т	0,000002	71673,18	69676,92	590,90	1405,36
106	+С1551-13-СП варіант 1	Кронштейн для стояків СВ85	шт	3	708,63	708,50	0,13	-
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиробничих витрат						
107	С1999-9003	Бензин	кг	0,096	61,48	61,48		
108	С1999-9001	Електроенергія	кВт-год	0,5721	4,9416	4,9416		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
109	С1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,044	184,55	184,55		

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.
Символ & визначає, що ресурс задан користувачем.
Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на 7 вересня 2023 р.

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

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

Капітальний ремонт нежитлового приміщення №72 (з заходами з енергозбереження) в багатоквартирному житловому будинку по вул. Олега Антонова,12-А в м. Вінниці

ОБ`ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 06-01

на будівництво : Зовнішнє водопостачанння та водовідведення

Кошторисна вартість об`єкта	1715,564	тис.грн.
Кошторисна трудомісткість	4,81267	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	395,397	тис.грн.
Вимірник одиничної вартості		
Будівельні обсяги		

Складений за поточними цінами станом на 7 вересня 2023 р.

№ Ч.ч	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудомісткість, тис. люд.год.	Кошторисна заробітна плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткування, меблів та інвентарю	всього			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	06-01-01	на Зовнішнє водопостачанння та водовідведення	1715,564	-	1715,564	4,81267	395,397	-
		Всього:	1715,564	-	1715,564	4,81267	395,397	-

Головний інженер проєкту (Головний архітектор проєкту) ______________________ Дмитро ГРИЦАЙ
[підпис, (ініціали, прізвище)]

Керівник відділу ______________________
[підпис, (ініціали, прізвище)]

Склав ______________________ Андрій СОЛОГУБ
[підпис, (ініціали, прізвище)]

Перевірив ______________________ Андрій СОЛОГУБ
[підпис, (ініціали, прізвище)]

ВІДОМІСТЬ ТРУДОМІСТКОСТІ І ЗАРОБІТНОЇ ПЛАТИ
до об`єктного кошторису № 06-01

Номери локальних кошторисів	Найменування локальних кошторисів	Робітники-будівельники	Робітники-монтажники	Робітники, зайняті на керуванні та обслуговуванні машин	Роботи по перевезенню ґрунту і будівельного сміття	Пусконалагоджувальний персонал	Разом прямі витрати	Загальновиробничі витрати	Разом кошторисні витрати
		Трудомісткість, тис. люд.год. / Заробітна плата, тис. грн.							
1	2	3/4	5/6	7/8	9/10	11/12	13/14	15/16	17/18
06-01-01	Зовнішнє водопостачанння та водовідведення	3,59575 264,325	0,01020 0,823	0,66908 64,201	0,07603 6,948	- -	4,35106 336,297	0,46161 59,1	4,81267 395,397
	Разом :	3,59575 264,325	0,01020 0,823	0,66908 64,201	0,07603 6,948	- -	4,35106 336,297	0,46161 59,1	4,81267 395,397

Склав ____________________ Андрій СОЛОГУБ Перевірив ____________________ Андрій СОЛОГУБ

Капітальний ремонт нежитлового приміщення №72 (з заходами з енергозбереження) в багатоквартирному житловому будинку по вул. Олега Антонова,12-А в м. Вінниці

42/23-К

Локальний кошторис на будівельні роботи №06-01-01

на Зовнішнє водопостачання та водовідведення

Зовнішнє водопостачання та водовідведення

Основа:

креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	1715,564	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	4,81267	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	395,397	тис. грн.
Середній розряд робіт	3,0	розряд

Складений за поточними цінами станом на “7 вересня” 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль-кість	Вартість одиниці, грн. Всього / заробіт-ної плати	Вартість одиниці, грн. експлуа-тації машин / в тому числі за-робітної плати	Загальна вартість, грн. Всього	Загальна вартість, грн. заробіт-ної плати	Загальна вартість, грн. експлуа-тації машин / в тому числі за-робітної плати	Витрати труда робітників, люд.год. не зайнятих обслуговуванням машини / тих, що обслуговують машини на одини-цю	Витрати труда робітників, люд.год. всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Демонтажні роботи									
1	КР18-49-1 к дем.=0,8	(Демонтаж) покриттів з дрібнорозмірних фігурних елементів мощення [ФЭМ]	100м2	0,12	9492,24 9282,70	209,54 57,05	1139	1114	25 7	115,0272 0,6339	13,8 0,08
2	КР18-49-2	Різання дрібнорозмірних фігурних елементів мощення [ФЭМ]	1м різу	6	58,99 57,14	- -	354	343	- -	0,7080 -	4,25 -
3	КБ46-68-1	Різання поверхні бетонних конструкцій нарізчиком швів GSA-20LS HYDROSTRESS, глибина різання 200 мм	1 м різ.	8	1893,83 129,99	109,73 2,38	15151	1040	878 19	1,6680 0,0250	13,34 0,2
4	*КР2-11-1 к дем.=0,7*	*(Демонтаж) Улаштування збірних стрічкових фундаментів з блоків і плит масою до 0,5 т*	*100 шт*	*0,04*	*24765,88 6448,85*	*18317,03 4269,83*	*991*	*258*	*733 171*	*85,8816 40,2093*	*3,44 1,61*
5	КР18-1-3	Розбирання щебеневих покриттів та основ	100м3	0,48	9035,35 2072,77	6962,58 1057,87	4337	995	3342 508	31,1040 10,3249	14,93 4,96
6	КР18-1-6	Розбирання асфальтобетонних покриттів вручну	100м3	0,1568	24430,22 24430,22	- -	3831	3831	- -	366,6000 -	57,48 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	КР18-1-7	Розбирання цементнобетонних покриттів	100м3	0,195	38105,31 10215,91	27889,40 6499,57	7431	1992	5439 1267	153,3000 74,9736	29,89 14,62
8	КР18-2-1	Розбирання бортових каменів	100м	1,55	11218,34 8158,34	3060,00 -	17388	12645	4743 -	122,4240 -	189,76 -
9	КР16-1-4	Розбирання трубопроводів водопостачання з сталевих труб діаметром 200 мм	100м	2,5	10655,91 10632,55	23,36 6,65	26640	26581	59 17	159,5520 0,0738	398,88 0,18
10	*КР16-31-2 к дем.=0,8*	*(Демонтаж) колодязів круглих водопровідних із збірного залізобетону в мокрих грунтах*	*м3*	*1,26*	*4117,29 1959,14*	*2150,60 530,33*	*5188*	*2469*	*2710 668*	*24,5568 5,3457*	*30,94 6,74*
11	КР15-2-6	Демонтаж фланцевих засувок діаметром понад 150 до 200 мм	100шт	0,06	26143,42 23878,93	2264,49 683,62	1569	1433	136 41	326,3040 8,0284	19,58 0,48
12	КР20-23-3	Пробивання отворів в залізобетонних колодязях	шт	4	272,72 96,55	169,94 46,74	1091	386	680 187	1,3560 0,5806	5,42 2,32
		Разом прямі витрати по розділу 1					85110	53087	18745 2885		781,71 31,19
		Разом будівельні роботи, грн.					85110				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					13278				
		всього заробітна плата, грн.					55972				
		Загальновиробничі витрати, грн.					32508				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					85,91				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					10996				
		Всього будівельні роботи, грн.					**117618**				
		Всього по розділу 1					**117618**				
		Розділ 2. Монтажні роботи									
13	КР1-5-2	Розробка ґрунту екскаватором з доробкою вручну, група ґрунту 2	100 м3	1,199	15584,23 427,03	15157,20 -	18685	512	18173 -	6,4080 -	7,68 -
14	КР1-6-1	Навантаження ґрунту вручну на автомобілі-самоскиди	100 м3	1,199	14682,12 14682,12	- -	17604	17604	- -	220,3200 -	264,16 -
15	С311-15	Перевезення ґрунту до 15 км	т	173,855	150,66 -	150,66 20,47	26193	-	26193 3559	- 0,2240	- 38,94
16	КР16-40-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	м3	53,955	1001,08 139,26	163,53 46,57	54013	7514	8823 2513	1,9920 0,5166	107,48 27,87
17	*КР16-35-8*	*Продавлювання труб діаметром 225 мм на довжину понад 10 до 30 м без розробки грунту [прокол]*	*100м*	*1,41*	*158879,52 46220,80*	*101847,31 33428,57*	*224020*	*65171*	*143605 47134*	*551,2320 333,4354*	*777,24 470,14*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	& С1-ПРНБ7-10 варіант 2	Труба ПЭ-100 для воды 225 мм SDR-17,6	м	145,935	1177,57 -	- -	171849	-	- -	- -	- -
19	*КР16-8-5*	*Укладання труб поліетиленових діаметром 225 мм*	*100м*	*1,09*	*6818,48* *4351,20*	*2421,06* *721,32*	*7432*	*4743*	*2639* *786*	*54,5400* *9,0568*	*59,45* *9,87*
20	& С1-ПРНБ7-10 варіант 2	Труба ПЭ-100 для воды 225 мм SDR-17,6	м	112,815	1177,57 -	- -	132848	-	- -	- -	- -
21	*КМ8-143-5*	*Покривання 1-2 кабелів, прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою*	*100 м тр*	*2,5*	*367,88* *329,26*	*38,62* *10,41*	*920*	*823*	*97* *26*	*4,0800* *0,1098*	*10,2* *0,27*
22	& С1-ПРНБ7-10 варіант 3	Сиглнальна стрічка з написом "ВОДА" прокладена на 0,5м вище труби	м	252,5	16,81 -	- -	4245	-	- -	- -	- -
23	*КР16-24-4*	*Установлення поліетиленових відводів, колін, патрубків, переходів діаметром 250 мм*	*10шт*	*0,8*	*12964,31* *5057,16*	*7907,15* *2370,19*	*10371*	*4046*	*6325* *1896*	*60,3120* *29,9587*	*48,25* *23,97*
24	& С1-1-97-41 варіант 20	Відвід ПЕ зварний сегментний Ду 225 під 90° SDR17	шт	5	2174,87 -	- -	10874	-	- -	- -	- -
25	& С1-1-97-41 варіант 13	Муфта ПЭ 100 SDR 17 Ду 225	шт	3	1970,87 -	- -	5913	-	- -	- -	- -
26	& С1-1-97-41 варіант 21	Перехід ПЭ-Сталь 225/200 SDR11	шт	2	15434,87 -	- -	30870	-	- -	- -	- -
27	*КР16-31-2*	*Улаштування колодязів круглих водопровідних із збірного залізобетону в мокрих грунтах*	*м3*	*1,18692*	*10352,44* *2448,93*	*2688,25* *662,92*	*12288*	*2907*	*3191* *787*	*30,6960* *6,6821*	*36,43* *7,93*
28	& С1-1-97-41 варіант 10	Колодязь водопровідний із збірних з/б елементів д1500, Н=1,8м	шт	1	5006,39 -	- -	5006	-	- -	- -	- -
29	& С1-1-97-41 варіант 22	Колодязь водопровідний із збірних з/б елементів д2000, Н=1,8м	шт	1	7046,39 -	- -	7046	-	- -	- -	- -
30	& С1-1-97-41 варіант 11	Люк для колодязя д700мм тип "Л"	шт	2	7060,67 -	- -	14121	-	- -	- -	- -
31	КР18-50-2	Улаштування вимощення з бетону товщиною покриття 10 см	1м2	5	582,44 135,16	- -	2912	676	- -	1,8000 -	9 -
32	КР18-50-2	Улаштування бетонного упору товщиною покриття 10 см	1м2	0,3	582,44 135,16	- -	175	41	- -	1,8000 -	0,54 -
33	КР16-27-3	Установлення пожежних гідрантів	шт	1	3562,16 294,18	73,97 18,40	3562	294	74 18	4,0200 0,2228	4,02 0,22
34	& С1-1-97-41 варіант 16	Підставка під гідрант прохідна фланцева, чавуна Ду-225	шт	1	6346,67 -	- -	6347	-	- -	- -	- -
35	*КР15-17-7*	*Установлення фланцевих з'єднань на діаметром 225 мм*	*шт*	*1*	*762,71* *464,92*	*92,89* *3,84*	*763*	*465*	*93* *4*	*5,4600* *0,0463*	*5,46* *0,05*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	С130-972 варіант 3	Трійник фланцевий Ду 225	шт	2	6826,67 -	- -	13653	-	- -	- -	- -
37	С130-972 варіант 1	Фланцевий адаптер DN225 для ПЕ труб DN225 PN10	шт	2	2746,67 -	- -	5493	-	- -	- -	- -
38	С130-972 варіант 2	Фланець DN225 для ПЕ труб DN225 PN10	шт	2	1155,47 -	- -	2311	-	- -	- -	- -
39	КР16-27-1	Установлення одинарних вантузів	шт	1	3359,33 278,68	33,74 8,46	3359	279	34 8	3,5760 0,1025	3,58 0,1
40	С130-972 варіант 4	Вантуз аераційний фланцевий чавунний PN16 Ду 200	шт	1	17475,47 -	- -	17475	-	- -	- -	- -
41	КР15-20-6	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 150 до 225 мм	100шт	0,04	149557,81 107291,34	9583,94 633,99	5982	4292	383 25	1344,8400 7,5624	53,79 0,3
42	& С1-1-97-41 варіант 23	Засувка чавунна фланцева д225 мм Hawle №4000 Е1, коротка	шт	4	16556,87 -	- -	66227	-	- -	- -	- -
43	КР16-24-4	Установлення поліетиленових відводів, колін, патрубків, переходів діаметром 250 мм	10шт	0,8	12964,31 5057,16	7907,15 2370,19	10371	4046	6325 1896	60,3120 29,9587	48,25 23,97
44	& С1-1-97-41 варіант 24	Фланцевий адаптер DN225 для ПЕ труб DN225 PN10 Hawle №0400	шт	6	4418,87 -	- -	26513	-	- -	- -	- -
45	& С1-1-97-41 варіант 25	Фланець DN225 для ПЕ труб DN225 PN10	шт	2	2378,87 -	- -	4758	-	- -	- -	- -
46	КБ22-40-6	Приварювання фланців до сталевих трубопроводів діаметром 225 мм	шт	3	915,47 261,44	627,36 10,07	2746	784	1882 30	2,7480 0,1219	8,24 0,37
47	& С1-1-97-41 варіант 26	Фланець приварний Ду 225	шт	3	1016,15 -	- -	3048	-	- -	- -	- -
48	КБ22-40-6	Приварювання фланців до сталевих трубопроводів діаметром 200 мм	шт	1	915,47 261,44	627,36 10,07	915	261	627 10	2,7480 0,1219	2,75 0,12
49	& С1-1-97-41 варіант 27	Фланець приварний Ду 200	шт	1	944,75 -	- -	945	-	- -	- -	- -
50	& С1-1-97-41 варіант 28	Перехід Ду 225/200	шт	1	6044,75 -	- -	6045	-	- -	- -	- -
51	КБ29-176-3	Установлення гільз зі стальних труб діаметром 250 мм	10шт	0,1	1314,55 1255,11	2,48 0,51	131	126	- -	17,6280 0,0065	1,76 -
52	С113-469 варіант 1	Гільза з труби ПЕ250 SDR17,	м	1	1275,98 -	- -	1276	-	- -	- -	- -
53	КР16-36-3	Протягування труб діаметром 225 мм у футляр	100м	1,41	16647,63 10022,94	66,03 19,78	23473	14132	93 28	124,2000 0,2394	175,12 0,34
54	С113-469 варіант 2	Футляр із труб ПЕ-100, SDR 26, S12,5, PN6, д315 Ду300	м	141	1447,25 -	- -	204062	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
55	КР1-20-2	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 2	100 м3	1,661	15225,91 15225,91	- -	25290	25290	- -	228,4800 -	379,51 -
56	КР15-31-3	Забивання сальників діаметром понад 200 до 300 мм при проході труб через фундаменти або стіни підвалів	шт	2	1033,78 531,17	- -	2068	1062	- -	6,8160 -	13,63 -
		Разом прямі витрати по розділу 2					1194198	155068	218557 58720		2016,54 604,46
		Разом будівельні роботи, грн.					1194198				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					820573				
		всього заробітна плата, грн.					213788				
		Загальновиробничі витрати, грн.					110633				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					265,66				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					34012				
		Всього будівельні роботи, грн.					**1304831**				
		Всього по розділу 2					**1304831**				
		Розділ 3. Відновлення покриттів									
57	КР18-49-1	Улаштування покриттів з дрібнорозмірних фігурних елементів мощення [ФЭМ] (раніше демонтованих)	100м2	0,12	109830,19 11603,37	261,92 71,31	13180	1392	31 9	143,7840 0,7924	17,25 0,1
58	КР7-16-3	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	32,5	2618,15 482,99	596,62 157,61	85090	15697	19390 5122	6,6000 1,9268	214,5 62,62
59	*КР18-42-5*	*Улаштування покриття товщиною 4 см з гарячих асфальтобетонних сумішей вручну з ущільненням самохідними котками*	*100м2*	*1,3*	*42525,50* *736,18*	*1249,39* *362,31*	*55283*	*957*	*1624* *471*	*9,8040* *3,4117*	*12,75* *4,44*
60	*КР18-29-2*	*Установлення бортових каменів бетонних і залізобетонних при інших видах покриттів (раніше демонтованих)*	*100м*	*1,55*	*32012,65* *10964,61*	*853,87* *199,04*	*49620*	*16995*	*1323* *309*	*151,2360* *1,8744*	*234,42* *2,91*
61	*КР2-11-1*	*Улаштування збірних стрічкових фундаментів з блоків і плит масою до 0,5 т (раніше демонтованих)*	*100 шт*	*0,04*	*36602,59* *9212,64*	*26167,19* *6099,76*	*1464*	*369*	*1047* *244*	*122,6880* *57,4418*	*4,91* *2,3*
		Разом прямі витрати по розділу 3					204637	35410	23415 6155		483,83 72,37
		Разом будівельні роботи, грн.					204637				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					145812				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		всього заробітна плата, грн.					41565				
		Загальновиробничі витрати, грн.					24393				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					66,73				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					8546				
		Всього будівельні роботи, грн.					**229030**				
		_ _									
		Всього по розділу 3					**229030**				
		Розділ 4. Інші роботи									
62	КР20-40-1	Навантаження сміття вручну	1 т	165,5786	130,35 130,35	- -	21583	21583	- -	1,9560 -	323,87 -
63	С311-15-М	Перевезення сміття до 15 км	т	165,5786	163,89 -	163,89 20,47	27137	-	27137 3389	- 0,2240	- 37,09
		Разом прямі витрати по розділу 4					48720	21583	27137 3389		323,87 37,09
		Разом будівельні роботи, грн.					48720				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					24972				
		Загальновиробничі витрати, грн.					15364				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					43,31				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					5546				
		Всього будівельні роботи, грн.					**64084**				
		_ _									
		Всього по розділу 4					**64084**				
		Разом прямі витрати по кошторису					1532665	265148	287854 71149		3605,95 745,11
		Разом будівельні роботи, грн.					1532665				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					979663				
		всього заробітна плата, грн.					336297				
		Загальновиробничі витрати, грн.					182899				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					461,61				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					59100				
		Всього будівельні роботи, грн.					**1715564**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		– **Всього по кошторису**					**1715564**				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год. **Кошторисна заробітна плата, грн.**					**4812,67** **395397**				

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

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

ЗАТВЕРДЖЕНО

Департамент капітального будівництва вінницької міської ради
(назва організації, що затверджує)

____
(посада, підпис, ініціали, прізвище)

“_____” ____________________________20__ р.

ДЕФЕКТНИЙ АКТ

на капітальний ремонт Зовнішнє водопостачанння та водовідведення

Умови виконання робіт

Об'єми робіт

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
1	(Демонтаж) покриттів з дрібнорозмірних фігурних елементів мощення [ФЭМ]	м2	12	
2	Різання дрібнорозмірних фігурних елементів мощення [ФЭМ]	м різу	6	
3	Різання поверхні бетонних конструкцій нарізчиком швів GSA-20LS HYDROSTRESS, глибина різання 200 мм	м різ.	8	
4	(Демонтаж) Улаштування збірних стрічкових фундаментів з блоків і плит масою до 0,5 т	шт	4	
5	Розбирання щебеневих покриттів та основ	м3	48	
6	Розбирання асфальтобетонних покриттів вручну	м3	15,68	
7	Розбирання цементнобетонних покриттів	м3	19,5	
8	Розбирання бортових каменів	м	155	
9	Розбирання трубопроводів водопостачання з сталевих труб діаметром 200 мм	м	250	
10	(Демонтаж) колодязів круглих водопровідних із збірного залізобетону в мокрих грунтах	м3	1,26	
11	Демонтаж фланцевих засувок діаметром понад 150 до 200 мм	шт	6	
12	Пробивання отворів в залізобетонних колодязях	шт	4	
13	Розробка ґрунту екскаватором з доробкою вручну, група ґрунту 2	м3	119,9	
14	Навантаження ґрунту вручну на автомобілі-самоскиди	м3	119,9	
15	Перевезення ґрунту до 15 км	т	173,855	
16	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	м3	53,955	
17	Продавлювання труб діаметром 225 мм на довжину понад 10 до 30 м без розробки грунту [прокол]	м	141	
18	Укладання труб поліетиленових діаметром 225 мм	м	109	
19	Покривання 1-2 кабелів, прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою	м тр	250	
20	Установлення поліетиленових відводів, колін, патрубків, переходів діаметром 250 мм	шт	8	
21	Улаштування колодязів круглих водопровідних із збірного залізобетону в мокрих грунтах	м3	1,18692	
22	Улаштування вимощення з бетону товщиною покриття 10 см	м2	5	
23	Улаштування бетонного упору товщиною покриття 10 см	м2	0,3	
24	Установлення пожежних гідрантів	шт	1	
25	Установлення фланцевих з'єднань на діаметром 225 мм	шт	1	

1	2	3	4	5
26	Установлення одинарних вантузів	шт	1	
27	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 150 до 225 мм	шт	4	
28	Установлення поліетиленових відводів, колін, патрубків, переходів діаметром 250 мм	шт	8	
29	Приварювання фланців до сталевих трубопроводів діаметром 225 мм	шт	3	
30	Приварювання фланців до сталевих трубопроводів діаметром 200 мм	шт	1	
31	Установлення гільз зі стальних труб діаметром 250 мм	шт	1	
32	Протягування труб діаметром 225 мм у футляр	м	141	
33	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 2	м3	166,1	
34	Забивання сальників діаметром понад 200 до 300 мм при проході труб через фундаменти або стіни підвалів	шт	2	
35	Улаштування покриттів з дрібнорозмірних фігурних елементів мощення [ФЭМ] (раніше демонтованих)	м2	12	
36	Улаштування підстильного шару щебеневого	м3	32,5	
37	Улаштування покриття товщиною 4 см з гарячих асфальтобетонних сумішей вручну з ущільненням самохідними котками	м2	130	
38	Установлення бортових каменів бетонних і залізобетонних при інших видах покриттів (раніше демонтованих)	м	155	
39	Улаштування збірних стрічкових фундаментів з блоків і плит масою до 0,5 т (раніше демонтованих)	шт	4	
40	Навантаження сміття вручну	т	165,5786	
41	Перевезення сміття до 15 км	т	165,5786	

Склав ____________________________________

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив ____________________________________

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт нежитлового приміщення №72 (з заходами з енергозбереження) в багатоквартирному житловому будинку по вул. Олега Антонова,12-А в м. Вінниці

Відомість ресурсів до локального кошторису № 06-01-01

на Зовнішнє водопостачання та водовідведення

№ Ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі: відпускна ціна, грн.	транспортна складова, грн.	заготівельно-складські витрати, грн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		I. Витрати труда						
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	3595,75	73,51			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,0				
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	10,2	80,70			
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	3,8				
5		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	669,08	95,96			
6		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	5,1				
7		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням автотранспорту при перевезенні ґрунту и будівельного сміття	люд.год	76,03	91,38			
8		Витрати труда працівників, заробітна плата яких передбачена в загальновиробничих витратах	люд.год	461,61	128,03			
	Разом кошторисна трудомісткість		люд.год	4812,67				
	Середній розряд робіт		розряд	3,0				
		II. Будівельні машини і механізми						
9	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	4,1046	366,81			
10	КБМ201-13	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 8 т	маш. год	0,09	392,25			
11	КБМ201-311	Трактори на гусеничному ходу, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш. год	4,6044	573,46			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
12	КБМ202-1102	Крани на автомобільному ходу при роботі на монтажі технологічного устаткування, вантажопідйомність 10 т	маш. год	0,09	680,59			
13	КБМ202-1140	Крани на автомобільному ходу, вантажопідйомність 6,3 т	маш. год	23,01283	646,87			
14	КБМ202-1141	Крани на автомобільному ходу, вантажопідйомність 10 т	маш. год	0,0384	659,62			
15	КБМ203-850	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 1 т	маш. год	22,94848	389,36			
16	КБМ203-851	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 2 т	маш. год	6,63	506,01			
17	КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	0,30792	111,54			
18	КБМ203-1811	Навантажувачі одноковшеві універсальні, фронтальні, пневмоколісні, вантажопідйомність 2т	маш. год	0,20088	564,03			
19	КБМ204-101	Електростанції пересувні, потужність 2 кВт	маш. год	0,276	87,24			
20	КБМ204-102	Електростанції пересувні, потужність 4 кВт	маш. год	50,20548	157,58			
21	КБМ204-103	Електростанції пересувні, потужність 30 кВт	маш. год	190,04544	529,70			
22	КБМ204-201	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш. год	7,2	343,64			
23	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	11,58	40,11			
24	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	27,918	13,92			
25	КБМ205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш. год	56,61792	339,80			
26	+КБМ206-337	Екскаватори одноковшеві дизельні на пневмоколісному ходу, місткість ковша 0,25 м3	маш. год	26,96057	850,00			
27	КБМ207-149	Бульдозери, потужність 79 кВт [108 к.с.]	маш. год	1,22148	801,42			
28	+КБМ212-202	Автогрейдери середнього типу, потужність 99 кВт [135 к.с.]	маш. год	2,35584	1079,31			
29	КБМ212-1551	Віброущільнювачі [віброплити] з дизельним двигуном легкі, маса понад 100 кг	маш. год	0,03629	85,05			
30	КБМ215-3101	Котки дорожні самохідні гладкі, маса 5 т	маш. год	3,7908	428,46			
31	КБМ225-3502	Установки гідравлічні для труб, довжина продавлювання більше 20 м	маш. год	190,04544	187,03			
32	КБМ225-5913	Апарати для стикового зварювання поліетиленових труб діаметром до 315 мм, потужність 3,7 кВт	маш. год	50,20548	143,05			
33	КБМ226-3401	Вагонетки шахтні для транспортування гірничої маси по підземним виробкам, місткість кузова 1 м3	маш. год	0,0324	7,65			
34	КБМ233-605	Наріжчик швів GSA-20LS HIDROSTRESS	маш. год	6,672	131,57			
35	КБМ233-803	Молотки відбійні пневматичні, при роботі від пересувних компресорних станцій	маш. год	16,88784	5,60			
36	С311-15	Перевезення ґрунту до 15 км	т	173,855	150,66			
37	С311-15-М	Перевезення сміття до 15 км	т	165,5786	163,89			

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Будівельні машини, враховані в складі загальновиробничих витрат						
38	КБМ203-303	Лебідки ручні та важільні, тягове зусилля до 14,72 кН [1,5 т]	маш. год	69,08436				
39	КБМ211-101	Бадді, місткість 2 м3	маш. год	1,03632				
40	КБМ233-301	Машини шліфувальні електричні	маш. год	1,8				
41	КБМ233-1100	Трамбівки пневматичні при роботі від компресора	маш. год	47,19				
42	КБМ270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш. год	0,78552				
43	КБМ270-108	Котли бітумні пересувні, місткість 400 л	маш. год	1,4486472				
44	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	0,276				
45	КБМ270-150	Киркувальник	маш. год	4,6044				
46	КБМ270-158	Насос гідравлічний ручний	маш. год	5,41512				
		III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти						
47	+&С1-1-97-41 варіант 10	Колодязь водопровідний із збірних з/б елементів д1500, Н=1,8м	шт	1	5006,39	4908,00	0,23	98,16
48	+&С1-1-97-41 варіант 11	Люк для колодязя д700мм тип "Л"	шт	2	7060,67	6922,00	0,23	138,44
49	+&С1-1-97-41 варіант 13	Муфта ПЭ 100 SDR 17 Ду 225	шт	3	1970,87	1932,00	0,23	38,64
50	+&С1-1-97-41 варіант 16	Підставка під гідрант прохідна фланцева, чавуна Ду-225	шт	1	6346,67	6222,00	0,23	124,44
51	+&С1-1-97-41 варіант 20	Відвід ПЕ зварний сегментний Ду 225 під 90° SDR17	шт	5	2174,87	2132,00	0,23	42,64
52	+&С1-1-97-41 варіант 21	Перехід ПЭ-Сталь 225/200 SDR11	шт	2	15434,87	15132,00	0,23	302,64
53	+&С1-1-97-41 варіант 22	Колодязь водопровідний із збірних з/б елементів д2000, Н=1,8м	шт	1	7046,39	6908,00	0,23	138,16
54	+&С1-1-97-41 варіант 23	Засувка чавунна фланцева д225 мм Hawle №4000 Е1, коротка	шт	4	16556,87	16232,00	0,23	324,64
55	+&С1-1-97-41 варіант 24	Фланцевий адаптер DN225 для ПЕ труб DN225 PN10 Hawle №0400	шт	6	4418,87	4332,00	0,23	86,64
56	+&С1-1-97-41 варіант 25	Фланець DN225 для ПЕ труб DN225 PN10	шт	2	2378,87	2332,00	0,23	46,64
57	+&С1-1-97-41 варіант 26	Фланець приварний Ду 225	шт	3	1016,15	996,00	0,23	19,92
58	+&С1-1-97-41 варіант 27	Фланець приварний Ду 200	шт	1	944,75	926,00	0,23	18,52
59	+&С1-1-97-41 варіант 28	Перехід Ду 225/200	шт	1	6044,75	5926,00	0,23	118,52

1	2	3	4	5	6	7	8	9
60	+&С1-ПРНБ7-10 варіант 2	Труба ПЭ-100 для воды 225 мм SDR-17,6	м	258,75	1177,57	1154,00	0,48	23,09
61	+&С1-ПРНБ7-10 варіант 3	Сиглнальна стрічка з написом "ВОДА" прокладена на 0,5м вище труби	м	252,5	16,81	16,00	0,48	0,33
62	С111-73	Бітуми нафтові будівельні, марка БН-90/10	т	0,0071215	19464,42	18527,89	554,87	381,66
63	С111-181	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,8х60 мм	т	0,00164495	28647,43	27733,12	352,60	561,71
64	+С111-322	Гас для технічних цілей, марка КТ-1, КТ-2	т	0,000351	25335,86	24352,18	486,90	496,78
65	+С111-324	Кисень технічний газоподібний	м3	0,81683	634,08	615,79	5,86	12,43
66	С111-592	Мастика бітумнобутилкаучукова гаряча	т	0,0178038	27779,45	26700,58	534,17	544,70
67	С111-596-1	Мастика бітумно-кукерсольна холодна БК-Р	т	0,00192	11352,83	10596,06	534,17	222,60
68	С111-782	Поковки з квадратних заготовок, маса 1,8 кг	т	0,106314	32446,03	31457,23	352,60	636,20
69	С111-797	Катанка гарячекатана у мотках, діаметр 6,3-6,5 мм	т	0,000344	24032,41	23285,81	275,38	471,22
70	С111-849	Пластина гумова рулонна вулканізована	кг	0,015	198,48	194,19	0,40	3,89
71	С111-850	Гума листова вулканізована кольорова	кг	56,682	96,93	94,63	0,40	1,90
72	С111-962	Мастило, солідол жировий "Ж"	т	0,008319	21224,36	20203,12	605,08	416,16
73	С111-1300	Паливо моторне марки ДТ	т	0,0023738	44262,97	42739,32	655,75	867,90
74	+С111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,03136	45985,35	44724,79	358,89	901,67
75	С111-1554	Бітуми нафтові дорожні БНД-40/60, перший сорт	т	0,091	18325,63	17357,81	608,49	359,33
76	С111-1599	Ацетилен газоподібний технічний	м3	0,1269	86,27	75,60	8,98	1,69
77	С111-1702	Мастика бітумна	т	0,00106	19295,45	18382,94	534,17	378,34
78	С111-1748	Жмут смоляний	кг	24,14768	50,43	49,12	0,32	0,99
79	С111-1908	Диск алмазний АВТ26	шт	0,0936	141369,22	138594,55	2,72	2771,95
80	С112-38	Бруси необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 100,125 мм, IV сорт	м3	0,2635	3898,90	3589,93	232,52	76,45
81	С112-173	Бруски обрізні з берези, липи, довжина 2-3,75 м, усі ширини, товщина 32-70 мм, III сорт	м3	0,01431	4855,85	4528,12	232,52	95,21
82	С113-469 варіант 1	Гільза з труби ПЕ250 SDR17,	м	1	1275,98	1257,81	8,67	9,50
83	+С113-469 варіант 2	Футляр із труб ПЕ-100, SDR 26, S12,5, PN6, д315 Dу300	м	141	1447,25	1427,81	8,67	10,77
84	С113-944	Фасонні сталеві зварні частини, діаметр до 800 мм	т	0,17898144	97965,27	95729,56	314,82	1920,89
85	С123-515-У	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 40 мм	м2	0,14243	609,66	590,09	7,62	11,95
86	С130-40	Болти з гайками та шайбами, діаметр 16 мм	т	0,0039	33940,29	32883,83	390,96	665,50
87	С130-41	Болти з гайками та шайбами, діаметр 20-22 мм	т	0,02264	32026,10	31007,18	390,96	627,96
88	+С130-972 варіант 1	Фланцевий адаптер DN225 для ПЕ труб DN225 PN10	шт	2	2746,67	2690,00	2,81	53,86
89	+С130-972 варіант 2	Фланець DN225 для ПЕ труб DN225 PN10	шт	2	1155,47	1130,00	2,81	22,66

1	2	3	4	5	6	7	8	9
90	+С130-972 варіант 3	Трійник фланцевий Ду 225	шт	2	6826,67	6690,00	2,81	133,86
91	+С130-972 варіант 4	Вантуз аераційний фланцевий чавунний PN16 Ду 200	шт	1	17475,47	17130,00	2,81	342,66
92	С142-10-2	Вода	м3	0,33246	42,10	42,10	-	-
93	С1421-9474	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 5[3]-10 мм, марка М200-300	м3	5,85	1200,13	607,00	569,60	23,53
94	С1421-9476	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм, марка М200-300	м3	3,0045	1070,63	480,04	569,60	20,99
95	С1421-9478	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 40-70 мм, марка М200-300	м3	32,818	872,01	285,31	569,60	17,10
96	С1421-9479-1	Клинець, марка 300	м3	2,99	1283,14	607,00	650,98	25,16
97	С1421-9479-2	Кам'яний дріб'язок, марка 300	м3	5,98	1283,14	607,00	650,98	25,16
98	+С1421-9835	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип А, марка 1	т	12,35	4131,61	3700,00	350,60	81,01
99	С1421-9837	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Б, марка 1	т	0,106823	2110,38	1718,40	350,60	41,38
100	С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	60,6077	634,81	132,68	489,68	12,45
101	С1424-11598	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В7,5 [М100], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	0,322842	2545,69	1675,21	820,56	49,92
102	С1424-11599	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	0,119879	2646,61	1774,16	820,56	51,89
103	+С1424-11600	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	9,145	3283,08	2398,15	820,56	64,37
104	С1424-11610	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В7,5 [М100], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	0,5936	2595,60	1724,15	820,56	50,89
105	С1425-11681	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М50	м3	0,0136	1832,71	1044,59	752,18	35,94
106	+С1425-11683	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	0,12327	2208,88	1413,39	752,18	43,31
107	С1425-11696-2	Розчин азбоцементний	м3	0,0022	2308,90	1511,45	752,18	45,27
108	С1426-11789	Плити бетонні тротуарні фігурні, товщина 70 мм, бетон В30 [М400] [МРЗ200]	м2	12,12	934,15	862,31	53,52	18,32
109	С1546-54	Пароніт	т	0,00234	153617,36	150085,26	519,99	3012,11
110	С1546-66	Пропан-бутан технічний	м3	0,001	53,11	43,30	8,77	1,04
111	С1630-3	Гідранти пожежні підземні, тиск 1 МПа [10 кгс/см2], діаметр 125 мм, висота 500-2500 мм	шт	1	3098,98	2973,99	64,23	60,76
112	С1630-1198	Вантузи із сірого чавуну для повітря та води, ВМТ, тиск 1 МПа [10 кгс/см2], діаметр 50 мм	комплект	1	3006,60	2934,73	12,92	58,95

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиробничих витрат						
113	С1999-9001	Електроенергія	кВт-год	1,0159	4,37775	4,37775		
114	С1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,7268	184,55	184,55		
115	С1999-9006	Гідравлічна рідина	кг	0,2708	186,09	186,09		
116	С1999-9009	Дрова	м3	0,1738	119,13	119,13		

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.
Символ & визначає, що ресурс задан користувачем.
Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на 7 вересня 2023 р.

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

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