

.

.

**Капітальний ремонт вулиці Баттяні, з'їзду до військомату довжиною 48 м та благоустрій території біля міської ради в м.
Берегове II черга**

ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК ВАРТОСТІ БУДІВНИЦТВА

02/23 - 3К

Том 7

2024 р.

.

.

**Капітальний ремонт вулиці Баттяні, з'їзду до військомату довжиною 48 м та благоустрій території біля міської ради в м.
Берегове II черга**

ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК ВАРТОСТІ БУДІВНИЦТВА

02/23 - 3К

Том 7

Керівник проектної організації

Головний інженер проекту (Головний архітектор проекту) М.Г.Тютченко

2024 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 вулиці Баттяні, з'їзду до військомату довжиною 48 м та благоустрій території біля міської ради в м. Берегове ІІ черга

Будівництво розташоване на території Закарпатської області.

Кошторисна документація складена із застосуванням:

- Укладання трубопроводів з двохшарових гофрованих труб "КОРСІС" для безнапірної каналізації. СОУ Б Д.2.2-33090871-001: 2012;
- Збірники ресурсних елементних кошторисних норм на ремонтно - будівельні роботи. КНУ РЕКНр;
- Улаштування систем поверхневого водовідведення з використанням виробів "Standartpark". СОУ Д.2.2-35546100-001:2014;
- Розрахунки витрат ресурсів на ремонтно-будівельні роботи на автомобільних дорогах загального користування;
- Збірники ресурсних елементних кошторисних норм на будівельні роботи. КНУ РЕКНб;
- Будівельні матеріали, вироби і конструкції;
- Перевезення ґрунту і сміття;
- Індивідуальні ресурсні елементні кошторисні норми;

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.	Показник витрат на покриття ризиків усіх учасників будівництва, Настанова [4.40]	2,40	%
4	Кошти на покриття витрат, пов'язаних з інфляційними процесами, визначені з розрахунку закінчення будівництва у		
..			
5.	Прогнозний рівень інфляції в будівництві першого року будівництва, коефіцієнт, Настанова [4.41]	1,125	
6.	Показник для визначення розміру кошторисного прибутку, Настанова [4.38]	7,65	грн./люд.год
7.	Показник для визначення розміру адміністративних витрат, Настанова [4.39]	3,89	грн./люд.год

Загальна кошторисна трудомісткість	2,99585	тис.люд.год
Нормативна трудомісткість робіт, яка передбачається у прямих витратах	2,671	тис.люд.год
Загальна кошторисна заробітна плата	277,279	тис.грн.
Середньомісячна заробітна плата на 1 робітника в режимі повної зайнятості (при середньомісячній нормі тривалості робочого часу 173,33 люд.год та розряді робіт 3,8)	15953,00	грн.

Всього за зведеним кошторисним розрахунком:	4613,581	тис.грн.
у тому числі:		
будівельні роботи -	3364,068	тис.грн.
вартість устаткування -	-	тис.грн.
інші витрати -	480,583	тис.грн.
податок на додану вартість -	768,930	тис.грн.

Примітка:

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

Склав: гол. спеціаліст В.А.Харута

Перевірив: заст. ГІПа С.М.Іштвані

(назва організації, що затверджує)

Затверджено (схвалено)

Зведений кошторисний розрахунок у сумі 4613,581 тис. грн.

В тому числі зворотних сум 13,986 тис. грн.

(посилання на документ про затвердження)

" " _____ 20__ р.

ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК ВАРТОСТІ ОБ'ЄКТА БУДІВНИЦТВА №

Капітальний ремонт вулиці Баттяні, з'їзду до військомату довжиною 48 м та благоустрій території біля міської ради в м. Берегове II черга

Складений за поточними цінами станом на 25 грудня 2023 р.

№ Ч.ч	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування глав, будівель, споруд, лінійних об'єктів інженерно-транспортної інфраструктури, робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			
			будівельних робіт	устаткування, меблів та інвентарю	інших витрат	загальна вартість
1	2	3	4	5	6	7
1	02-01	Глава 2. Об'єкти основного призначення Автомобільна дорога	1660,900	-	-	1660,900
2	02-02	Тротуари	715,402	-	-	715,402
		Разом по главі 2:	2376,302	-	-	2376,302
3	06-01	Глава 6. Зовнішні мережі та споруди водопостачання, водовідведення, теплопостачання та газопостачання Каналізація	609,484	-	-	609,484
		Разом по главі 6:	609,484	-	-	609,484
4	07-01	Глава 7. Благоустрій та озеленення території Озеленення	73,035	-	-	73,035

1	2	3	4	5	6	7
5	Розрахунок N П-929	Разом по главі 7:	73,035	-	-	73,035
		Разом по главах 1-7:	3058,821	-	-	3058,821
		Разом по главах 1-8:	3058,821	-	-	3058,821
		Глава 9. Кошти на інші роботи та витрати Кошти на відрядження працівників будівельних організацій на об'єкт будівництва	-	-	341,275	341,275
6	Настанова [4.32]	Разом по главі 9:	-	-	341,275	341,275
		Разом по главах 1-9:	3058,821	-	341,275	3400,096
		Глава 10. Утримання служби замовника та інжинірингові послуги Кошти на утримання служби замовника (1 %)	-	-	34,001	34,001
		Кошти на здійснення технічного нагляду (1,5 %)	-	-	51,001	51,001
7	Настанова [4.32]	Кошти на проведення процедури закупівлі	-	-	6,800	6,800
8	Розрахунок N П-106	Кошти на формування страхового фонду документації	-	-	1,835	1,835
9	Розрахунок N П-107	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) Кошти за видачу сертифіката (2,684x4,6=12,346)	-	-	12,346	12,346
10	Настанова [4.32]	Разом по главі 10:	-	-	105,983	105,983
		Глава 12. Проектні, вишукувальні роботи, експертиза та авторський нагляд Кошти на здійснення авторського нагляду (1,780x6=10,680)	-	-	10,680	10,680
		Разом по главі 12:	-	-	10,680	10,680
		Разом по главах 1-12:	3058,821	-	457,938	3516,759
11	Настанова [4.35]	Кошторисний прибуток (П)	22,918	-	-	22,918
		Кошти на покриття адміністративних витрат будівельних організацій (АВ)	-	-	11,654	11,654
		Кошти на покриття ризику всіх учасників будівництва	73,412	-	10,991	84,403
		Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами (І)	208,917	-	-	208,917
	Настанова [4.38]	Разом	3364,068	-	480,583	3844,651
	Настанова [4.39]					
	Настанова [4.40]					
	Розрахунок N П-145					

1	2	3	4	5	6	7
	Настанова [4.43]	Податок на додану вартість	-	-	768,930	768,930
		Всього по зведеному кошторисному розрахунку	3364,068	-	1249,513	4613,581
		Зворотні суми	-	-	-	13,986
		у тому числі:				
	Настанова [3.39]	- Зворотні суми, що враховують реалізацію матеріалів і виробів у розмірі, що визначається за розрахунком	-	-	-	13,986

Керівник проектної організації _____

Головний інженер проекту _____ М.Г.Тютченко
(Головний архітектор проекту)

Керівник відділу _____

ПІДСУМКОВІ ВАРТІСНІ ПАРАМЕТРИ

Капітальний ремонт вулиці Баттяні, з'їзду до військомату довжиною 48 м та благоустрій території біля міської ради в м. Берегове ІІ черга

Ідентифікатор	НАЙМЕНУВАННЯ ПІДСУМКОВИХ ВАРТІСНИХ ПАРАМЕТРІВ	Значення
1	2	3
П114	Всього по зведеному кошторисному розрахунку з урахуванням витрат за підсумком, тис. грн.	4613,58100
П14С	Всього за зведеним кошторисним будівельних робіт (з урахуванням гірничих), тис грн	3364,06800
П14О	Всього за зведеним кошторисним устаткування, меблів та інвентарю, тис. грн	0,00000
П14П	Всього за зведеним кошторисним інших витрат, тис. грн	1249,51300
П14	Всього по зведеному кошторисному розрахунку, тис. грн.	4613,58100
П17	Разом за відрахуванням зворотніх сум, тис. грн.	4596,79800
П13	Вартість будівництва без урахування ПДВ, тис. грн.	3844,65100
П9	Вартість будівництва з урахуванням кошторисного прибутку, адміністративних витрат, ризику та інфляції, тис. грн.	3844,65100
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.	3844,65100
П8	Разом по главах 1-12, тис. грн.	3516,75900
П711	Разом по главах 1-12, будівельні роботи, тис.грн.	3058,82100
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.	457,93800
П715	Разом по главах 1-12, гірничі роботи, тис.грн.	0,00000
П306	Вартість проектно-вишукувальних робіт, тис. грн.	0,00000
П10	Будівельні роботи з урахуванням кошторисного прибутку по главах 1 - 13, тис. грн.	3364,06800
П10Г	Гірничі роботи з урахуванням кошторисного прибутку по главах 1 - 13, тис. грн.	0,00000
П6	Інші витрати по главах 1-9, тис. грн.	341,27500
П4	Будівельні роботи по главах 1-8, тис. грн.	3058,82100
П23	Будівельні роботи по главах 1-9, тис. грн.	3058,82100
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.	3058,82100
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.	3058,82100
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.	2924,70300
П21	Прямі витрати і вартість устаткування по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	2924,70300

1	2	3
П27	Вартість експлуатації машин по об'єктах глав 1-9 (без урахування сезонних подорожчань), тис. грн.	154,72500
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.	5,12300
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 відрахування в експлуатації машин і механізмів - витрати замовника, тис. грн.	0,00000
П206	Частини, що швидко зношуються, в експлуатації машин і механізмів, тис. грн.	1,99793
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.	65,01836
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.	10,70171
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.	4,29231
П62Е	Ремонт і податки в експлуатації машин і механізмів - витрати замовника, тис. грн.	0,00000
П210	Перебазування в експлуатації машин і механізмів, тис. грн.	1,17545
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.	34,02800
П62А	Заробітна плата в експлуатації машин і механізмів - витрати замовника, тис. грн.	0,00000
П72	Загальна кошторисна заробітна плата, тис. грн.	277,27900
П30	Заробітна плата робітників-будівельників і монтажників по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	195,83000
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.	34,02800
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.	229,85800
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.	47,42100
П42С	Зарплата працівників, що передбачається в загальновиробничих витратах у будівельних роботах по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	47,42100
П45Г	Зарплата працівників, що передбачається в загальновиробничих витратах у гірничих роботах по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	0,00000
П11В	Розрахункова кошторисна заробітна плата у коштах на зведення та розбирання титульних тимчасових будівель і споруд, тис. грн.	0,00000

1	2	3
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 ґрунту і будівельного сміття по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	6,41900
П49Д	Заробітна плата у прямих витратах при перевезенні ґрунту і будівельного сміття по об'єктах глав 8-9, тис. грн.	0,00000
П11А	Усереднена вартість людино-години у загальноновиробничих витратах, грн./люд. год.	146,03000
П11Б	Усереднена вартість людино-години за розрядом робіт, що виконується, 3,8, грн./люд. год.	92,04000
П28	Вартість матеріалів по об'єктах глав 1-9 (без урахування сезонних подорожчань), тис. грн.	2574,14800
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.	504,74400
П49	Транспортна складова в загальній вартості матеріалів, тис. грн.	543,56033
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.	50,06220
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.	13,98600
П774З	Загальноновиробничі витрати у вартості будівельних робіт, тис. грн.	0,00000
П774П	Прибуток, тис. грн.	22,91800
П771П	Прибуток - будівельні роботи, тис. грн.	22,91800
П775П	Прибуток - гірничі роботи, тис. грн.	0,00000
П774А	Адміністративні витрати, тис. грн.	11,65400
П774І	Підсумкове значення розміру інших витрат, врахованих у складі УПВ, тис.грн.	0,00000
П131Р	Ризики усіх учасників будівництва - будівельні роботи, тис.грн.	73,41200
П133Р	Ризики усіх учасників будівництва - устаткування, тис.грн.	0,00000
П134Р	Ризики усіх учасників будівництва - інші витрати, тис.грн.	10,99100
П135Р	Ризики усіх учасників будівництва - гірничі роботи, тис.грн.	0,00000
П451И	Інфляція - будівельні роботи, тис.грн.	208,91700
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
П154Н	Податок на додану вартість, тис.грн.	768,93000
П774	Загальноновиробничі витрати - усього, тис. грн.	134,11800

1	2	3
П34	Загальновиробничі витрати у вартості будівельних робіт по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	134,11800
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 пусконаладжувальних робіт, тис. люд. год.	0,00000
П73	Загальна кошторисна трудомісткість, тис. люд. год.	2,99585
П731	Витрати труда у прямих витратах по об'єктах глав 1-7 та інших об'єктах глави 9, тис. люд. год.	2,67111
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.	2,99585
П731Е	Загальна кошторисна трудомісткість за підсумком глав 1-8, тис. люд. год.	2,99585
П731И	Загальна трудомісткість у виготовленні 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.	0,32474
П31	Витрати труда робітників-будівельників і робітників-монтажників по об'єктах глав 1-9, тис. люд. год.	2,35336
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.	0,31775
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.	0,31775
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.	0,32474
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
П11Л	Трудовитрати, що задані в решті інших БМР, тис.люд. год	0,00000

1	2	3
П10М	Трудовістість прямих витрат за видом робіт: монтаж технологічних трубопроводів та технологічного устаткування, тис. люд. год.	0,00000
П10П	Трудовістість прямих витрат за видом робіт: пусконаладжувальні роботи, тис. люд. год.	0,00000
П29Б	Трудовістість у прямих витратах по транспортуванню будівельних вантажів по об'єктах глав 1-9, тис. люд. год.	0,00000
П31С	Трудовістість у прямих витратах по транспортуванню будівельних вантажів по об'єктах глав 1-9 у будівельних роботах, тис. люд. год.	0,00000
П31Г	Трудовістість у прямих витратах по транспортуванню будівельних вантажів по об'єктах глав 1-9 у гірничих роботах, тис. люд. год.	0,00000
П31П	Трудовістість у прямих витратах по транспортуванню будівельних вантажів по об'єктах глав 1-9 у інших роботах, тис. люд. год.	0,00000
П49Б	Трудовістість у прямих витратах по транспортуванню будівельних вантажів по об'єктах глав 8-9, тис. люд. год.	0,00000
П29Г	Трудовістість у прямих витратах при перевезенні ґрунту і будівельного сміття по об'єктах глав 1-9, тис. люд. год.	0,06157
П49Г	Трудовістість у прямих витратах при перевезенні ґрунту 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	3,00000
П38	Середній розряд робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин, розряд	4,90000
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.	64,67900
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 графі 10 таблиці розрахунку загальновиробничих витрат), тис.грн.	61,00300
П302	Кошти на оплату перших п'яти днів непрацездатності внаслідок захворювання або травм, тис.грн.	2,63900
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.	22,01800
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.	1,03700
П246	Вартість перевезення ґрунту і сміття (із ПВР), тис. грн.	38,81015
П246001	Вартість перевезення ґрунту 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.	0,00000
П247001	Вартість перевезення будівельних вантажів (із ПВР), що неоподаткована ПДВ, тис. грн.	0,00000
П248	Вартість матеріалів, що повертаються (із ПВР), тис. грн.	13,98600
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	Трудовістість прямих витрат ремонту і техобслуговування при перевезенні будівельних вантажів власними силами, тис. люд. год.	0,00000
П223	Зарплата прямих витрат ремонту і техобслуговування при перевезенні будівельних вантажів власними силами, тис. грн.	0,00000

1	2	3
П224	Витрати труда на ремонт і техобслуговування в експлуатації будівельних машин і механізмів, тис. люд. год.	0,00693
П225	Зарплата ремонту і техобслуговування в експлуатації будівельних машин і механізмів, тис. грн.	0,75866
П226	Витрати труда на перебазування в експлуатації будівельних машин і механізмів, тис. люд. год.	0,00179
П227	Зарплата перебазування в експлуатації будівельних машин і механізмів, тис. грн.	0,19929
П228	Середньомісячна заробітна плата на 1 робітника в режимі повної зайнятості і розряді робіт 3,8, грн.	15953,00000
П229	Середньомісячна норма тривалості робочого часу, люд. год.	173,33000
П230	Відпускна вартість матеріалів (із ПВР), тис. грн.	2019,31951
П231	Відпускна вартість матеріалів поставки замовника (із ПВР), тис. грн.	0,00000
П232	Вартість транспортних витрат у кошторисній вартості матеріалів (із ПВР), тис. грн.	504,75018
П233	Вартість заготівельно-складських витрат у кошторисній вартості матеріалів (із ПВР), тис. грн.	50,06220
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 "Устаткування, 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
П99СПБ	Єдиний податок по Розділу І "Будівельні роботи"	0,00000
П99СПУ	Єдиний податок по розділу ІІ "Устаткування, меблі та інвентар"	0,00000

КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК, № П-929

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

- п1.1 Частка трудовитрат у відсотках від сумарних трудовитрат, що виконуються робітниками, які знаходяться у відрядженні (питома вага відряджених робітників), %
75=75;
- п1.2 Кількість проїздів за місяць на одного відрядженого
2=2;
- п1.3 Норматив добових на 1 людину, грн.
300=300;
- п1.4 Витрати з найму житла на 1 людину на добу, грн.
700=700;
- п1.5 Загальна вартість проїзду в один кінець на 1 людину, грн.
40,00=40,00;
- п1.6 Загальна кошторисна трудомісткість за підсумком глав 1-8, тис. люд.-год.
П731Е=2,99585;
- п1.7 Кількість календарних днів у період будівництва
61=61;
- п1.8 Кількість робочих днів у період будівництва
44=44;
- п1.9 Термін будівництва об'єкту згідно з ПОБ, місяців
2=2;
- п1.10 Тривалість робочої зміни, годин
8=8;
- п1.11 Термін перебування у дорозі до місця роботи і назад, днів
1=1;
- п1.12 Частка трудовитрат, що виконуються працівниками, чий труд урахований у складі ЗВВ і які знаходяться у відрядженні, в процентах від загальних трудовитрат ЗВВ (питома вага відряджених ІТР), %
15=15;
- п1.13 Витрати труда працівників, що передбачаються в загальновиробничих витратах по об'єктах глав 1-9, тис. люд.-год.
П736=0,32474;
- п1.14 Розрахункова кошторисна трудомісткість у додаткових витратах при виконанні робіт у зимовий період, тис. люд.-год.
П11И=0;
- п1.15 Розрахункова кошторисна трудомісткість у додаткових витратах при виконанні робіт у літній період, тис. люд.-год.
П11К=0;

2. Розрахунок

- п2.1 Кількість днів перебування відрядженого працівника у дорозі до місця роботи і назад, днів
п1.11хп1.2хп1.9=1х2х2=4;
- п2.2 Кількість днів проживання відрядженого працівника у готелі, днів
п1.7-п2.1=61-4=57;
- п2.3 Нормативна трудомісткість (у людино-днях) робіт, що підлягають виконанню відрядженими працівниками, люд.-днів
0,01х(п1.1х(п1.6+п1.14+п1.15-п1.13)+п1.12хп1.13)х1000:п1.10=0,01х(75х(2,99585+0+0-0,32474)+15х0,32474)х1000:8=256,51;

- п2.4 Середня розрахункова кількість працівників, щодня відряджених на будівництво протягом усього періоду будівництва, люд.
 $p2.3:p1.8=256,51:44=5,8298$;
- п2.5 Вартість готельних послуг, грн.
 $p1.4 \times p2.2 \times p2.4 = 700 \times 57 \times 5,8298 = 232609,02$;
- п2.6 Витрати на виплату добових відрядженим працівникам, грн.
 $p1.3 \times \lfloor (p1.7 \times p2.4 + 0,99) = 300 \times \lfloor (61 \times 5,8298 + 0,99) = 106800$;
- п2.7 Вартість проїзду відряджених працівників до місця роботи і назад, грн.
 $p1.5 \times p2.4 \times p1.9 \times p1.2 \times 2 = 40 \times 5,8298 \times 2 \times 2 = 1865,54$;
- п2.8 Кошти на відрядження працівників будівельних організацій на об'єкт будівництва
 Інші витрати
 $(p2.5 + p2.6 + p2.7) : 1000 = (232609,02 + 106800 + 1865,54) : 1000 = 341,27456$;

КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК, № П-116
Кошти на здійснення технічного нагляду

1. Вихідні дані

- п1.1 Відсоток для визначення ліміту коштів на здійснення технічного нагляду:
 $= C1046 = 1,50$
- п1.2 Підсумок глав 1-9, тис.грн:
 $= P23 + P23Г + P713 + P6 = 3400,096$
- п1.3 Загальна вартість технологічного устаткування, тис. грн:
 $P713_ТУ = 0,000$

2. Розрахунок

- п2.1 Кошти на здійснення технічного нагляду, тис. грн:
 $= (п1.2 - п1.3) \times п1.1 \times 0,01 \times ИНП116 = (3400,096 - 0,000) \times 1,50 \times 0,001 \times 1,00 = 51,001$

КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК, № П-106
Кошти на проведення процедури закупівлі

1. Вихідні дані

- п1.1 Разом по главах 1-9, устаткування, тис.грн.
 $P713=0$;
- п1.2 Будівельні роботи по главах 1-9, тис. грн.
 $P23=3058,821$;
- п1.3 Інші витрати по главах 1-9, тис. грн.
 $P6=341,275$;
- п1.4 Гірничі роботи по главах 1-9, тис. грн.
 $P23Г=0$;
- п1.5 Відсоток для визначення ліміту витрат на проведення процедури закупівлі, %
 $0,2=0,2$;

2. Розрахунок

- п2.1 Кошти на проведення процедури закупівлі
Інші витрати
 $(п1.1+п1.2+п1.3+п1.4) \times п1.5:100 = (0+3058,821+341,275+0) \times 0,2:100 = 6,80019;$

КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК, № П-107
Кошти на формування страхового фонду документації

1. Вихідні дані

- п1.1 Будівельні роботи по главах 1-9, тис. грн.
 $П23=3058,821;$
- п1.2 Гірничі роботи по главах 1-9, тис. грн.
 $П23Г=0;$
- п1.3 Відсоток для визначення ліміту витрат, що пов'язані з формуванням страхового фонду документації
 $0,06=0,06;$

2. Розрахунок

- п2.1 Кошти на формування страхового фонду документації
Інші витрати
 $(п1.1+п1.2) \times п1.3:100 = (3058,821+0) \times 0,06:100 = 1,83529;$

КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК, № П-145
Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами (I)

1. Вихідні дані

- п1.1 Код основного документа (Зведений кошторисний розрахунок: КОД = 0; Договірна ціна: КОД = 1; Акт приймання виконаних будівельних робіт: КОД = 2)
 $КОД=0;$
- п1.2 Будівельні роботи по главах 1-9, тис. грн.
 $П23=3058,821;$
- 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.
 $П248=13,986;$
- 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
 $КС1451=1,125;$

- п1.10 Прогнозний рівень інфляції другого календарного року будівництва, к-т
 $КС1452=1,086$;
- 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
 $МДЦ=11,81$;
- 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
 $КС145_0=1,322$;
- 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
 $КС145ТБ=2$;
- п1.16 Період часу між датою початку будівельних робіт і початком того ж року, місяців. Наприклад, для дати "10 грудня" (10.12.2021) $КС145МП = (12-1) + 10/30 = 11,33$ міс.
 $КС145МП=2,5$;
- п1.17 Ознака, що номер першого року будівництва збігається з номером року дати цін у "Зведеному кошторисному рахунку..." або в "Договірній ціні" (1 - Так, 2 - Ні)
 $КС145Д_N=2$;
- п1.18 Прогнозний рівень інфляції третього календарного року будівництва, к-т
 $КС1453=1,062$;
- п1.19 Заплановане співвідношення вартості робіт першого календарного року будівництва і загальної вартості робіт - розрахункове число або ж число 2, якщо це співвідношення приймається рівним співвідношенню відповідних періодів часу виконання даних робіт, к-т
 $КС1454=1$;
- п1.20 Заплановане співвідношення вартості робіт другого календарного року будівництва і загальної вартості робіт - розрахункове число (задається при продовженні робіт і у третьому календарному році), або ж число 2, якщо це співвідношення приймається рівним співвідношенню відповідних періодів часу виконання даних робіт, к-т
 $КС1455=0$;
- п1.21 Заплановане співвідношення вартості устаткування, що придбавається в першому календарному році будівництва, і загальної вартості устаткування - розрахункове число або ж число 2, якщо це співвідношення приймається рівним співвідношенню відповідних періодів часу виконання даних робіт, к-т
 $КС1456=0$;
- п1.22 Заплановане співвідношення вартості устаткування, що придбавається в другому календарному році будівництва, і загальної вартості устаткування - розрахункове число або ж число 2, якщо це співвідношення приймається рівним співвідношенню відповідних періодів часу виконання даних робіт, к-т
 $КС1457=0$;
- 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)
 $КС145П=2$;

2. Розрахунок

- п2.1 Перевірка сумісності параметрів КС145Д_Н і КС145МП: 1 - параметри сумісні, 0 - параметри не сумісні. Якщо КС145Д_Н = 1, то КС145МП повинен бути більшим за МДЦ (або більшим за КС145МТЦ при випуску Акта КБ-2м при твердій "Договірній ціні"). При несумісності параметрів результатом розрахунку будуть нулі.

$$W(p1.17-2)+V(p1.17-2)*W(M(p1.16-p1.11)-(p1.16-p1.11))*W(M(p1.16-p1.12)-(p1.16-p1.12))=W(2-2)+V(2-2)*W(M(2,5-11,81)-(2,5-11,81))*W(M(2,5-0)-(2,5-0))=1;$$
- п2.2 Ознака, що вихідний документ є "Зведений кошторисний розрахунок" або "Договірна ціна" (1 - Так; 0 - Ні)

$$V(p1.1-2)=V(0-2)=1;$$
- п2.3 Ознака, що вихідний документ є "Акт приймання виконаних будівельних робіт", що відповідає твердій Договірній ціні (1 - Так; 0 - Ні)

$$V(p1.12)=V(0)=0;$$
- п2.4 Ознака, що вихідний документ не є "Акт приймання виконаних будівельних робіт", відповідний динамічній Договірній ціні (1 - Так; 0 - Ні)

$$p2.2+p2.3=1+0=1;$$
- п2.5 Ознака календарного року завершення будівельних робіт: 0 - роботи завершуються в першому календарному році будівництва, 1 - роботи завершуються в другому календарному році, 2 - роботи завершуються в третьому календарному році будівництва

$$V(M(p1.16+p1.15-12)+(p1.16+p1.15-12))+V(M(p1.16+p1.15-24)+(p1.16+p1.15-24))=V(M(2,5+2-12)+(2,5+2-12))+V(M(2,5+2-24)+(2,5+2-24))=0;$$
- 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)

$$(p1.16+p1.15)*W(p2.5)+12*V(p2.5)=(2,5+2)*W(0)+12*V(0)=4,5;$$
- п2.7 Період часу між датою закінчення робіт у другому календарному році будівництва та початком того ж року, місяців (12, якщо роботи тривають у третьому календарному році)

$$(p1.16+p1.15-12)*W(p2.5-1)+12*W(p2.5-2)=(2,5+2-12)*W(0-1)+12*W(0-2)=0;$$
- 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)

$$(p1.16+p1.15-24-1*W(p1.16+p1.15-37))*W(p2.5-2)*V(M(36-p1.16-p1.15)+(36-p1.16-p1.15))+12*W(M(36-p1.16-p1.15)+(36-p1.16-p1.15))=(2,5+2-24-1*W(2,5+2-37))*W(0-2)*V(M(36-2,5-2)+(36-2,5-2))+12*W(M(36-2,5-2)+(36-2,5-2))=0;$$
- п2.9 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції від дати прийнятих цін до 31 грудня того ж року, к-т

$$1+(p1.13-1)*((p2.2*(12-p1.11+1)/12+p2.3*(12-p1.12+1)/12))=1+(1,322-1)*((1*(12-11,81+1)/12+0*(12-0+1)/12))=1,0319;$$
- п2.10 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції від дати прийнятих цін до 1 січня подальшого календарного року початку будівництва з урахуванням того, що параметр КС1450_1 може бути більшим за число 1,0, к-т

$$p2.9+(p1.14-1)=1,0319+(1-1)=1,0319;$$
- п2.11 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції від місяця дати цін, прийнятих у вихідному документі, до дати початку будівництва того ж року або до 1 січня першого року будівництва, якщо ці роки не співпадають, к-т

$$W(p1.17-2)*p2.10+V(p1.17-2)*(1+(p1.13-1)*(p1.16-(p1.11*p2.2+p1.12*p2.3))/12)=W(2-2)*1,0319+V(2-2)*(1+(1,322-1)*(2,5-(11,81*1+0*0))/12)=1,0319;$$
- п2.12 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату початку робіт у першому календарному році будівництва, к-т

$$V(p1.17-2)*p2.11+W(p1.17-2)*(p2.10+(p1.9-1)*p1.16/12)=V(2-2)*1,0319+W(2-2)*(1,0319+(1,125-1)*2,5/12)=1,0579;$$
- п2.13 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату закінчення робіт у першому календарному році будівництва, к-т

$$p2.12+(p1.9-1)*(p2.6-p1.16)/12=1,0579+(1,125-1)*(4,5-2,5)/12=1,0787;$$
- п2.14 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату початку робіт у другому календарному році будівництва, к-т

$$V(p2.5)*p2.13=V(0)*1,0787=0;$$
- п2.15 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату закінчення робіт у другому календарному році будівництва, к-т

$$V(p2.5)*(p2.14+(p1.10-1)*p2.7/12)=V(0)*(0+(1,086-1)*0/12)=0;$$
- п2.16 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату початку робіт у третьому календарному році будівництва, к-т

$$W(p2.5-2)*p2.15=W(0-2)*0=0;$$

- п2.17 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату закінчення робіт у третьому календарному році будівництва, к-т

$$W(p2.5-2) \cdot (p2.16 + (p1.18-1) \cdot p2.8/12) = W(0-2) \cdot (0 + (1,062-1) \cdot 0/12) = 0;$$
- п2.18 Тривалість робіт у першому календарному році будівництва, місяців

$$p2.6 - p1.16 = 4,5 - 2,5 = 2;$$
- п2.19 Співвідношення вартості робіт у першому році будівництва і їх загальної вартості, к-т

$$V(p1.19-2) \cdot p1.19 + W(p1.19-2) \cdot p2.18/p1.15 = V(1-2) \cdot 1 + W(1-2) \cdot 2/2 = 1;$$
- п2.20 Співвідношення вартості робіт у другому році будівництва і їх загальної вартості, к-т

$$V(p1.20-2) \cdot p1.20 + W(p1.20-2) \cdot (W(p2.5-1) \cdot (1 - p2.19) + W(p2.5-2) \cdot (1 - p2.19) \cdot (1 - p2.8/(p2.7 + p2.8))) = V(0-2) \cdot 0 + W(0-2) \cdot (W(0-1) \cdot (1-1) + W(0-2) \cdot (1-1) \cdot (1-0/(0+0))) = 0;$$
- п2.21 Співвідношення вартості устаткування, що закуповується у першому календарному році будівництва, і загальної вартості устаткування, к-т

$$V(p1.21-2) \cdot p1.21 + W(p1.21-2) \cdot p2.18/p1.15 = V(0-2) \cdot 0 + W(0-2) \cdot 2/2 = 0;$$
- п2.22 Співвідношення вартості устаткування, що закуповується у другому календарному році будівництва, і загальної вартості устаткування, к-т

$$V(p1.22-2) \cdot p1.22 + W(p1.22-2) \cdot (W(p2.5-1) \cdot (1 - p2.21) + W(p2.5-2) \cdot (1 - p2.21) \cdot (1 - p2.8/(p2.7 + p2.8))) = V(0-2) \cdot 0 + W(0-2) \cdot (W(0-1) \cdot (1-0) + W(0-2) \cdot (1-0) \cdot (1-0/(0+0))) = 0;$$
- п2.23 Проектна вартість будівельних робіт у першому календарному році будівництва, тис. грн.

$$(p1.2 - V(p1.1) \cdot (p1.3 + p1.4 + p1.5)) \cdot p2.19 = (3058,821 - V(0) \cdot (0 + 0 + 13,986)) \cdot 1 = 3058,821;$$
- п2.24 Проектна вартість будівельних робіт у другому календарному році будівництва, тис. грн.

$$(p1.2 - V(p1.1) \cdot (p1.3 + p1.4 + p1.5)) \cdot p2.20 = (3058,821 - V(0) \cdot (0 + 0 + 13,986)) \cdot 0 = 0;$$
- п2.25 Проектна вартість будівельних робіт у третьому календарному році будівництва, тис. грн.

$$((p1.2 - V(p1.1) \cdot (p1.3 + p1.4 + p1.5)) - p2.24 - p2.23) \cdot W(p2.5-2) = ((3058,821 - V(0) \cdot (0 + 0 + 13,986)) - 0 - 3058,821) \cdot W(0-2) = 0;$$
- п2.26 Проектна вартість устаткування, що закуповується у першому календарному році будівництва, тис. грн.

$$(p1.7 \cdot W(p1.1) + p1.8 \cdot V(p1.1)) \cdot p2.21 = (0 \cdot W(0) + 0 \cdot V(0)) \cdot 0 = 0;$$
- п2.27 Проектна вартість устаткування, що закуповується у другому календарному році будівництва, тис. грн.

$$(p1.7 \cdot W(p1.1) + p1.8 \cdot V(p1.1)) \cdot p2.22 = (0 \cdot W(0) + 0 \cdot V(0)) \cdot 0 = 0;$$
- п2.28 Проектна вартість устаткування, що закуповується у третьому календарному році будівництва, тис. грн.

$$((p1.7 \cdot W(p1.1) + p1.8 \cdot V(p1.1)) - p2.27 - p2.26) \cdot W(p2.5-2) = ((0 \cdot W(0) + 0 \cdot V(0)) - 0 - 0) \cdot W(0-2) = 0;$$
- п2.29 Проектна вартість ґрунтових робіт першого календарного року будівництва, тис. грн.

$$p1.6 \cdot p2.19 = 0 \cdot 1 = 0;$$
- п2.30 Проектна вартість ґрунтових робіт другого календарного року будівництва, тис. грн.

$$p1.6 \cdot p2.20 = 0 \cdot 0 = 0;$$
- п2.31 Проектна вартість ґрунтових робіт третього календарного року будівництва, тис. грн.

$$(p1.6 - p2.29 - p2.30) \cdot W(p2.5-2) = (0 - 0 - 0) \cdot W(0-2) = 0;$$
- п2.32 Коефіцієнт обліку рівня інфляції, що прийнятий на перший календарний рік будівництва, к-т

$$0,5 + 0,5 \cdot C(p1.9-0,1) \cdot W(p1.23-1) = 0,5 + 0,5 \cdot C(1,125-0,1) \cdot W(2-1) = 0,5;$$
- п2.33 Коефіцієнт обліку рівня інфляції, що прийнятий на другий календарний рік будівництва, к-т

$$0,5 + 0,5 \cdot C(p1.10-0,1) \cdot W(p1.23-1) = 0,5 + 0,5 \cdot C(1,086-0,1) \cdot W(2-1) = 0,5;$$
- п2.34 Коефіцієнт обліку рівня інфляції, що прийнятий на третій календарний рік будівництва, к-т

$$0,5 + 0,5 \cdot C(p1.18-0,1) \cdot W(p1.23-1) = 0,5 + 0,5 \cdot C(1,062-0,1) \cdot W(2-1) = 0,5;$$

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

Гірничі роботи

$$(п2.32*п2.29*((п2.13-1)+(п2.12-1)*V(п2.32-1))+п2.33*п2.30*((п2.15-1)+(п2.14-1)*V(п2.33-1))+п2.34*п2.31*((п2.17-1)+(п2.16)-1)*V(п2.34-1))) * п2.4 * п2.1 = (0,5*0*((1,0787-1)+(1,0579-1)*V(0,5-1))+0,5*0*((0-1)+(0-1)*V(0,5-1))+0,5*0*((0-1)+(0)-1)*V(0,5-1))) * 1 * 1 = 0;$$

Будівельні роботи

$$(п2.32*п2.23*((п2.13-1)+(п2.12-1)*V(п2.32-1))+п2.33*п2.24*((п2.15-1)+(п2.14-1)*V(п2.33-1))+п2.34*п2.25*((п2.17-1)+(п2.16)-1)*V(п2.34-1))) * п2.4 * п2.1 = (0,5*3058,821*((1,0787-1)+(1,0579-1)*V(0,5-1))+0,5*0*((0-1)+(0-1)*V(0,5-1))+0,5*0*((0-1)+(0)-1)*V(0,5-1))) * 1 * 1 = 208,917;$$

Устаткування

$$(п2.32*п2.26*((п2.13-1)+(п2.12-1)*V(п2.32-1))+п2.33*п2.27*((п2.15-1)+(п2.14-1)*V(п2.33-1))+п2.34*п2.28*((п2.17-1)+(п2.16)-1)*V(п2.34-1))) * п2.4 * п2.1 = (0,5*0*((1,0787-1)+(1,0579-1)*V(0,5-1))+0,5*0*((0-1)+(0-1)*V(0,5-1))+0,5*0*((0-1)+(0)-1)*V(0,5-1))) * 1 * 1 = 0;$$

Склав _____ В.А.Харута гол. спеціаліст

Перевірив _____ С.М.Іштвані заст. ГІПа

КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК № П130

Кошторисний прибуток**1. Вихідні дані**

п.1.1. Показник розміру кошторисного прибутку, грн./люд.год:

$$\text{ПКТ} = 7,65;$$

п.1.2. Загальна кошторисна трудомісткість, тис.люд.год:

$$\text{П73} = 2,99585;$$

п.1.3. Загальна трудомісткість у виготовленні ресурсів власними силами, тис. люд.год .:

$$\text{П731И} = 0;$$

2. Розрахунок

п.2.1. Сумарний розмір кошторисного прибутку:

$$= \text{п.1.1} \times (\text{п.1.2} + \text{п.1.3}) \times \text{ИНП130} = 7,65 \times (2,99585 + 0) \times 1 = 22,918;$$

КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК № П147

Кошти на покриття адміністративних витрат будівельних організацій**1. Вихідні дані**

п.1.1. Показник для визначення розміру адміністративних витрат, грн./люд.год:

$$A1471 = 3,89;$$

п.1.2. Загальна кошторисна трудомісткість, тис.люд.год:

$$П73 = 2,99585;$$

п.1.3. Загальна трудомісткість у виготовленні ресурсів власними силами, тис. люд.год .:

$$П731И = 0;$$

2. Розрахунок

п.2.1. Сумарний розмір коштів на покриття адміністративних витрат будівельних організацій:

$$= п.1.1 \times (п.1.2 + п.1.3) \times ИНП147 = 3,89 \times (2,99585 + 0) \times 1 = 11,654.$$

.

.

**Капітальний ремонт вулиці Баттяні, з'їзду до військомату довжиною 48 м та благоустрій території біля міської ради в м.
Берегове II черга**

КОШТОРИСНА ДОКУМЕНТАЦІЯ

02/23 - КД

Том 8

2024 р.

•

.

**Капітальний ремонт вулиці Баттяні, з'їзду до військомату довжиною 48 м та благоустрій території біля міської ради в м.
Берегове II черга**

КОШТОРИСНА ДОКУМЕНТАЦІЯ

02/23 - КД

Том 8

Керівник проєктної організації

Головний інженер проєкту (Головний архітектор проєкту) М.Г.Тютченко

2024 р.

ЗМІСТ

	Стор.
1. Об'єктний кошторис : Автомобільна дорога № 02-01	-----
2. Локальний кошторис на підготовчі роботи, земляні роботи та влаштування дорожнього одягу № 02-01-01	-----
3. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-01	-----
4. Локальний кошторис на влаштування з'їздів, розмітки та дорожніх знаків № 02-01-02	-----
5. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-02	-----
6. Об'єктний кошторис : Тротуари № 02-02	-----
7. Локальний кошторис на влаштування тротуару № 02-02-01	-----
8. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-02-01	-----
9. Об'єктний кошторис : Каналізація № 06-01	-----
10. Локальний кошторис на влаштування каналізації № 06-01-01	-----
11. Відомість ресурсів до локального кошторису № 06-01-01	-----
12. Об'єктний кошторис : Озеленення № 07-01	-----
13. Локальний кошторис на озеленення № 07-01-01	-----
14. Відомість ресурсів до локального кошторису № 07-01-01	-----

.

.

**Капітальний ремонт вулиці Баттяні, з'їзду до військомату довжиною 48 м та благоустрій території біля міської ради в м.
Берегове III черга**

ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК ВАРТОСТІ БУДІВНИЦТВА

02/23 - 3К

Том 7

2024 р.

.

.

**Капітальний ремонт вулиці Баттяні, з'їзду до військомату довжиною 48 м та благоустрій території біля міської ради в м.
Берегове III черга**

ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК ВАРТОСТІ БУДІВНИЦТВА

02/23 - 3К

Том 7

Керівник проектної організації

Головний інженер проекту (Головний архітектор проекту) М.Г.Тютченко

2024 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 вулиці Баттяні, з'їзду до військомату довжиною 48 м та благоустрій території біля міської ради в м. Берегове III черга

Будівництво розташоване на території Закарпатської області.

Кошторисна документація складена із застосуванням:

- Укладання трубопроводів з двохшовних гофрованих труб "КОРСІС" для безнапірної каналізації. СОУ Б Д.2.2-33090871-001: 2012;
- Збірники ресурсних елементних кошторисних норм на ремонтно - будівельні роботи. КНУ РЕКНр;
- Улаштування систем поверхневого водовідведення з використанням виробів "Standartpark". СОУ Д.2.2-35546100-001:2014;
- Розрахунки витрат ресурсів на ремонтно-будівельні роботи на автомобільних дорогах загального користування;
- Збірники ресурсних елементних кошторисних норм на будівельні роботи. КНУ РЕКНб;
- Будівельні матеріали, вироби і конструкції;
- Перевезення ґрунту і сміття;
- Індивідуальні ресурсні елементні кошторисні норми;

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. Відсотковий показник літнього подорожчання, Настанова [4.26]	0,61	%
2. Відсоток для визначення ліміту коштів на утримання служби замовника, Настанова [4.32]	1,00	%
3. Відсоток для визначення ліміту коштів на здійснення технічного нагляду, Настанова [4.32]	1,50	%
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]	1,125	
7. Показник для визначення розміру кошторисного прибутку, Настанова [4.38]	7,65	грн./люд.год
8. Показник для визначення розміру адміністративних витрат, Настанова [4.39]	3,89	грн./люд.год

Загальна кошторисна трудомісткість	6,74388	тис.люд.год
Нормативна трудомісткість робіт, яка передбачається у прямих витратах	5,879	тис.люд.год
Загальна кошторисна заробітна плата	588,055	тис.грн.
Середньомісячна заробітна плата на 1 робітника в режимі повної зайнятості (при середньомісячній нормі тривалості робочого часу 173,33 люд.год та розряді робіт 3,8)	15953,00	грн.

Всього за зведеним кошторисним розрахунком:	7375,195	тис.грн.
у тому числі:		
будівельні роботи -	5134,986	тис.грн.
вартість устаткування -	-	тис.грн.
інші витрати -	1011,010	тис.грн.
податок на додану вартість -	1229,199	тис.грн.

Примітка:

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

Склав: гол. спеціаліст В.А.Харута

Перевірив: заст. ГІПа С.М.Іштвані

(назва організації, що затверджує)

Затверджено (схвалено)

Зведений кошторисний розрахунок у сумі 7375,195 тис. грн.

В тому числі зворотних сум 5,859 тис. грн.

(посилання на документ про затвердження)

" " _____ 20__ р.

ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК ВАРТОСТІ ОБ'ЄКТА БУДІВНИЦТВА №

Капітальний ремонт вулиці Баттяні, з'їзду до військомату довжиною 48 м та благоустрій території біля міської ради в м. Берегове III черга

Складений за поточними цінами станом на 25 грудня 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 2. Об'єкти основного призначення				
1	02-01	Автомобільна дорога	1757,760	-	-	1757,760
2	02-02	З'їзд до військомату довжиною 48 м	310,461	-	-	310,461
3	02-03	Благоустрій території біля міської ради	923,752	-	-	923,752
4	02-04	Тротуари	436,141	-	-	436,141
		Разом по главі 2:	3428,114	-	-	3428,114
		Глава 6. Зовнішні мережі та споруди водопостачання, водовідведення, теплопостачання та газопостачання				
5	06-01	Каналізація	1018,159	-	-	1018,159
		Разом по главі 6:	1018,159	-	-	1018,159

1	2	3	4	5	6	7
6	07-01	Глава 7. Благоустрій та озеленення території Озеленення	9,063	-	-	9,063
		Разом по главі 7:	9,063	-	-	9,063
		Разом по главах 1-7:	4455,336	-	-	4455,336
		Разом по главах 1-8:	4455,336	-	-	4455,336
7	Настанова [4.26]	Глава 9. Кошти на інші роботи та витрати Кошти на виконання будівельних робіт у літній період	27,178	-	-	27,178
8	Розрахунок N П-929	Кошти на відрядження працівників будівельних організацій на об'єкт будівництва	-	-	786,593	786,593
		Разом по главі 9:	27,178	-	786,593	813,771
		Разом по главах 1-9:	4482,514	-	786,593	5269,107
		Глава 10. Утримання служби замовника та інжинірингові послуги				
9	Настанова [4.32]	Кошти на утримання служби замовника (1 %)	-	-	52,691	52,691
10	Настанова [4.32]	Кошти на здійснення технічного нагляду (1,5 %)	-	-	79,037	79,037
11	Розрахунок N П-106	Кошти на проведення процедури закупівлі	-	-	10,538	10,538
12	Розрахунок N П-107	Кошти на формування страхового фонду документації	-	-	2,690	2,690
13	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) Кошти за видачу сертифіката (2,684x4,6=12,346)	-	-	12,346	12,346
		Разом по главі 10:	-	-	157,302	157,302
		Глава 12. Проектні, вишукувальні роботи, експертиза та авторський нагляд				
14	Настанова [4.35]	Кошти на здійснення авторського нагляду (1,780x10=17,800)	-	-	17,800	17,800
		Разом по главі 12:	-	-	17,800	17,800
		Разом по главах 1-12:	4482,514	-	961,695	5444,209
	Настанова [4.38]	Кошторисний прибуток (П)	51,591	-	-	51,591
	Настанова [4.39]	Кошти на покриття адміністративних витрат будівельних організацій (АВ)	-	-	26,234	26,234

1	2	3	4	5	6	7
	Настанова [4.40]	Кошти на покриття ризику всіх учасників будівництва	107,580	-	23,081	130,661
	Розрахунок N П-145	Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами (I)	493,301	-	-	493,301
		Разом	5134,986	-	1011,010	6145,996
	Настанова [4.43]	Податок на додану вартість	-	-	1229,199	1229,199
		Всього по зведеному кошторисному розрахунку	5134,986	-	2240,209	7375,195
		Зворотні суми	-	-	-	5,859
		у тому числі:				
	Настанова [3.39]	- Зворотні суми, що враховують реалізацію матеріалів і виробів у розмірі, що визначається за розрахунком	-	-	-	5,859

Керівник проектної організації _____

Головний інженер проекту _____ М.Г.Тютченко
(Головний архітектор проекту)

Керівник відділу _____

ПІДСУМКОВІ ВАРТІСНІ ПАРАМЕТРИ

Капітальний ремонт вулиці Баттяні, з'їзду до військомату довжиною 48 м та благоустрій території біля міської ради в м. Берегове III черга

Ідентифікатор	НАЙМЕНУВАННЯ ПІДСУМКОВИХ ВАРТІСНИХ ПАРАМЕТРІВ	Значення
1	2	3
П114	Всього по зведеному кошторисному розрахунку з урахуванням витрат за підсумком, тис. грн.	7375,19500
П14С	Всього за зведеним кошторисним будівельних робіт (з урахуванням гірничих), тис грн	5134,98600
П14О	Всього за зведеним кошторисним устаткування, меблів та інвентарю, тис. грн	0,00000
П14П	Всього за зведеним кошторисним інших витрат, тис. грн	2240,20900
П14	Всього по зведеному кошторисному розрахунку, тис. грн.	7375,19500
П17	Разом за відрахуванням зворотніх сум, тис. грн.	7368,16400
П13	Вартість будівництва без урахування ПДВ, тис. грн.	6145,99600
П9	Вартість будівництва з урахуванням кошторисного прибутку, адміністративних витрат, ризику та інфляції, тис. грн.	6145,99600
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.	6145,99600
П8	Разом по главах 1-12, тис. грн.	5444,20900
П711	Разом по главах 1-12, будівельні роботи, тис.грн.	4482,51400
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.	961,69500
П715	Разом по главах 1-12, гірничі роботи, тис.грн.	0,00000
П306	Вартість проектно-вишукувальних робіт, тис. грн.	0,00000
П10	Будівельні роботи з урахуванням кошторисного прибутку по главах 1 - 13, тис. грн.	5134,98600
П10Г	Гірничі роботи з урахуванням кошторисного прибутку по главах 1 - 13, тис. грн.	0,00000
П6	Інші витрати по главах 1-9, тис. грн.	786,59300
П4	Будівельні роботи по главах 1-8, тис. грн.	4455,33600
П23	Будівельні роботи по главах 1-9, тис. грн.	4482,51400
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.	4455,33600
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.	4455,33600
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.	4165,41500
П21	Прямі витрати і вартість устаткування по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	4165,41500

1	2	3
П27	Вартість експлуатації машин по об'єктах глав 1-9 (без урахування сезонних подорожчань), тис. грн.	243,52000
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.	8,17200
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 відрахування в експлуатації машин і механізмів - витрати замовника, тис. грн.	0,00000
П206	Частини, що швидко зношуються, в експлуатації машин і механізмів, тис. грн.	3,29982
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.	104,36529
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.	17,04263
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.	7,26372
П62Е	Ремонт і податки в експлуатації машин і механізмів - витрати замовника, тис. грн.	0,00000
П210	Перебазування в експлуатації машин і механізмів, тис. грн.	2,19074
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.	54,25600
П62А	Заробітна плата в експлуатації машин і механізмів - витрати замовника, тис. грн.	0,00000
П72	Загальна кошторисна заробітна плата, тис. грн.	588,05500
П30	Заробітна плата робітників-будівельників і монтажників по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	428,12600
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.	54,25600
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.	482,38200
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.	105,67300
П42С	Зарплата працівників, що передбачається в загальновиробничих витратах у будівельних роботах по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	105,67300
П45Г	Зарплата працівників, що передбачається в загальновиробничих витратах у гірничих роботах по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	0,00000
П11В	Розрахункова кошторисна заробітна плата у коштах на зведення та розбирання титульних тимчасових будівель і споруд, тис. грн.	0,00000

1	2	3
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.	12,98700
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 ґрунту і будівельного сміття по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	9,50900
П49Д	Заробітна плата у прямих витратах при перевезенні ґрунту і будівельного сміття по об'єктах глав 8-9, тис. грн.	0,00000
П11А	Усереднена вартість людино-години у загальновиробничих витратах, грн./люд. год.	146,02000
П11Б	Усереднена вартість людино-години за розрядом робіт, що виконується, 3,8, грн./люд. год.	92,04000
П28	Вартість матеріалів по об'єктах глав 1-9 (без урахування сезонних подорожчань), тис. грн.	3493,76900
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.	613,31900
П49	Транспортна складова в загальній вартості матеріалів, тис. грн.	669,75691
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.	67,77053
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.	5,85900
П774З	Загальновиробничі витрати у вартості будівельних робіт, тис. грн.	0,00000
П774П	Прибуток, тис. грн.	51,59100
П771П	Прибуток - будівельні роботи, тис. грн.	51,59100
П775П	Прибуток - гірничі роботи, тис. грн.	0,00000
П774А	Адміністративні витрати, тис. грн.	26,23400
П774І	Підсумкове значення розміру інших витрат, врахованих у складі УПВ, тис.грн.	0,00000
П131Р	Ризики усіх учасників будівництва - будівельні роботи, тис.грн.	107,58000
П133Р	Ризики усіх учасників будівництва - устаткування, тис.грн.	0,00000
П134Р	Ризики усіх учасників будівництва - інші витрати, тис.грн.	23,08100
П135Р	Ризики усіх учасників будівництва - гірничі роботи, тис.грн.	0,00000
П451И	Інфляція - будівельні роботи, тис.грн.	493,30100
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
П154Н	Податок на додану вартість, тис.грн.	1229,19900
П774	Загальновиробничі витрати - усього, тис. грн.	289,92100

1	2	3
П34	Загальновиробничі витрати у вартості будівельних робіт по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	289,92100
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 пусконаладжувальних робіт, тис. люд. год.	0,00000
П73	Загальна кошторисна трудомісткість, тис. люд. год.	6,74388
П731	Витрати труда у прямих витратах по об'єктах глав 1-7 та інших об'єктах глави 9, тис. люд. год.	5,87908
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.	6,60278
П731Е	Загальна кошторисна трудомісткість за підсумком глав 1-8, тис. люд. год.	6,60278
П731И	Загальна трудомісткість у виготовленні 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.	0,72370
П31	Витрати труда робітників-будівельників і робітників-монтажників по об'єктах глав 1-9, тис. люд. год.	5,37711
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.	0,50197
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.	0,50197
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.	0,72370
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.	0,14110
СС986	Трудовитрати об'єктних кошторисів на інші витрати 9-ї глави, тис.люд. год	0,00000
П11Л	Трудовитрати, що задані в решті інших БМР, тис.люд. год	0,00000

1	2	3
П10М	Трудовісткість прямих витрат за видом робіт: монтаж технологічних трубопроводів та технологічного устаткування, тис. люд. год.	0,00000
П10П	Трудовісткість прямих витрат за видом робіт: пусконаладжувальні роботи, тис. люд. год.	0,00000
П29Б	Трудовісткість у прямих витратах по транспортуванню будівельних вантажів по об'єктах глав 1-9, тис. люд. год.	0,00000
П31С	Трудовісткість у прямих витратах по транспортуванню будівельних вантажів по об'єктах глав 1-9 у будівельних роботах, тис. люд. год.	0,00000
П31Г	Трудовісткість у прямих витратах по транспортуванню будівельних вантажів по об'єктах глав 1-9 у гірничих роботах, тис. люд. год.	0,00000
П31П	Трудовісткість у прямих витратах по транспортуванню будівельних вантажів по об'єктах глав 1-9 у інших роботах, тис. люд. год.	0,00000
П49Б	Трудовісткість у прямих витратах по транспортуванню будівельних вантажів по об'єктах глав 8-9, тис. люд. год.	0,00000
П29Г	Трудовісткість у прямих витратах при перевезенні ґрунту і будівельного сміття по об'єктах глав 1-9, тис. люд. год.	0,09123
П49Г	Трудовісткість у прямих витратах при перевезенні ґрунту 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	2,50000
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.	137,16800
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 графі 10 таблиці розрахунку загальновиробничих витрат), тис.грн.	129,37300
П302	Кошти на оплату перших п'яти днів непрацездатності внаслідок захворювання або травм, тис.грн.	5,59600
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.	47,08000
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.	2,19900
П246	Вартість перевезення ґрунту і сміття (із ПВР), тис. грн.	56,43525
П246001	Вартість перевезення ґрунту 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.	0,00000
П247001	Вартість перевезення будівельних вантажів (із ПВР), що неоподаткована ПДВ, тис. грн.	0,00000
П248	Вартість матеріалів, що повертаються (із ПВР), тис. грн.	5,85900
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	Трудовісткість прямих витрат ремонту і техобслуговування при перевезенні будівельних вантажів власними силами, тис. люд. год.	0,00000
П223	Зарплата прямих витрат ремонту і техобслуговування при перевезенні будівельних вантажів власними силами, тис. грн.	0,00000

1	2	3
П224	Витрати труда на ремонт і техобслуговування в експлуатації будівельних машин і механізмів, тис. люд. год.	0,00693
П225	Зарплата ремонту і техобслуговування в експлуатації будівельних машин і механізмів, тис. грн.	0,75866
П226	Витрати труда на перебазування в експлуатації будівельних машин і механізмів, тис. люд. год.	0,00179
П227	Зарплата перебазування в експлуатації будівельних машин і механізмів, тис. грн.	0,19929
П228	Середньомісячна заробітна плата на 1 робітника в режимі повної зайнятості і розряді робіт 3,8, грн.	15953,00000
П229	Середньомісячна норма тривалості робочого часу, люд. год.	173,33000
П230	Відпускна вартість матеріалів (із ПВР), тис. грн.	2812,66315
П231	Відпускна вартість матеріалів поставки замовника (із ПВР), тис. грн.	0,00000
П232	Вартість транспортних витрат у кошторисній вартості матеріалів (із ПВР), тис. грн.	613,32166
П233	Вартість заготівельно-складських витрат у кошторисній вартості матеріалів (із ПВР), тис. грн.	67,77053
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 "Устаткування, 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
П99СПБ	Єдиний податок по Розділу І "Будівельні роботи"	0,00000
П99СПУ	Єдиний податок по розділу ІІ "Устаткування, меблі та інвентар"	0,00000

КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК, № П-929

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

- п1.1 Частка трудовитрат у відсотках від сумарних трудовитрат, що виконуються робітниками, які знаходяться у відрядженні (питома вага відряджених робітників), %
75=75;
- п1.2 Кількість проїздів за місяць на одного відрядженого
2=2;
- п1.3 Норматив добових на 1 людину, грн.
300=300;
- п1.4 Витрати з найму житла на 1 людину на добу, грн.
700=700;
- п1.5 Загальна вартість проїзду в один кінець на 1 людину, грн.
40,00=40,00;
- п1.6 Загальна кошторисна трудомісткість за підсумком глав 1-8, тис. люд.-год.
П731Е=6,60278;
- п1.7 Кількість календарних днів у період будівництва
183=183;
- п1.8 Кількість робочих днів у період будівництва
129=129;
- п1.9 Термін будівництва об'єкту згідно з ПОБ, місяців
6=6;
- п1.10 Тривалість робочої зміни, годин
8=8;
- п1.11 Термін перебування у дорозі до місця роботи і назад, днів
1=1;
- п1.12 Частка трудовитрат, що виконуються працівниками, чий труд урахований у складі ЗВВ і які знаходяться у відрядженні, в процентах від загальних трудовитрат ЗВВ (питома вага відряджених ІТР), %
15=15;
- п1.13 Витрати труда працівників, що передбачаються в загальновиробничих витратах по об'єктах глав 1-9, тис. люд.-год.
П736=0,7237;
- п1.14 Розрахункова кошторисна трудомісткість у додаткових витратах при виконанні робіт у зимовий період, тис. люд.-год.
П11И=0;
- п1.15 Розрахункова кошторисна трудомісткість у додаткових витратах при виконанні робіт у літній період, тис. люд.-год.
П11К=0,1411;

2. Розрахунок

- п2.1 Кількість днів перебування відрядженого працівника у дорозі до місця роботи і назад, днів
п1.11хп1.2хп1.9=1х2х6=12;
- п2.2 Кількість днів проживання відрядженого працівника у готелі, днів
п1.7-п2.1=183-12=171;
- п2.3 Нормативна трудомісткість (у людино-днях) робіт, що підлягають виконанню відрядженими працівниками, люд.-днів
0,01х(п1.1х(п1.6+п1.14+п1.15-п1.13)+п1.12хп1.13)х1000:п1.10=0,01х(75х(6,60278+0+0,1411-0,7237)+15х0,7237)х1000:8=577,96;

- п2.4 Середня розрахункова кількість працівників, щодня відряджених на будівництво протягом усього періоду будівництва, люд.
 $p2.3:p1.8=577,96:129=4,4803$;
- п2.5 Вартість готельних послуг, грн.
 $p1.4 \times p2.2 \times p2.4 = 700 \times 171 \times 4,4803 = 536291,91$;
- п2.6 Витрати на виплату добових відрядженим працівникам, грн.
 $p1.3 \times \zeta(p1.7 \times p2.4 + 0,99) = 300 \times \zeta(183 \times 4,4803 + 0,99) = 246000$;
- п2.7 Вартість проїзду відряджених працівників до місця роботи і назад, грн.
 $p1.5 \times p2.4 \times p1.9 \times p1.2 \times 2 = 40 \times 4,4803 \times 6 \times 2 \times 2 = 4301,09$;
- п2.8 Кошти на відрядження працівників будівельних організацій на об'єкт будівництва
 Інші витрати
 $(p2.5 + p2.6 + p2.7) : 1000 = (536291,91 + 246000 + 4301,09) : 1000 = 786,593$;

КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК, № П-116
Кошти на здійснення технічного нагляду

1. Вихідні дані

- п1.1 Відсоток для визначення ліміту коштів на здійснення технічного нагляду:
 $= C1046 = 1,50$
- п1.2 Підсумок глав 1-9, тис.грн:
 $= П23 + П23Г + П713 + П6 = 5269,107$
- п1.3 Загальна вартість технологічного устаткування, тис. грн:
 $П713_{ТУ} = 0,000$

2. Розрахунок

- п2.1 Кошти на здійснення технічного нагляду, тис. грн:
 $= (п1.2 - п1.3) \times п1.1 \times 0,01 \times ИНП116 = (5269,107 - 0,000) \times 1,50 \times 0,001 \times 1,00 = 79,037$

КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК, № П-106
Кошти на проведення процедури закупівлі

1. Вихідні дані

- п1.1 Разом по главах 1-9, устаткування, тис.грн.
 $П713=0$;
- п1.2 Будівельні роботи по главах 1-9, тис. грн.
 $П23=4482,514$;
- п1.3 Інші витрати по главах 1-9, тис. грн.
 $П6=786,593$;
- п1.4 Гірничі роботи по главах 1-9, тис. грн.
 $П23Г=0$;
- п1.5 Відсоток для визначення ліміту витрат на проведення процедури закупівлі, %
 $0,2=0,2$;

2. Розрахунок

- п2.1 Кошти на проведення процедури закупівлі
Інші витрати
 $(п1.1+п1.2+п1.3+п1.4) \times п1.5:100 = (0+4482,514+786,593+0) \times 0,2:100 = 10,53821;$

КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК, № П-107
Кошти на формування страхового фонду документації

1. Вихідні дані

- п1.1 Будівельні роботи по главах 1-9, тис. грн.
 $П23=4482,514;$
- п1.2 Гірничі роботи по главах 1-9, тис. грн.
 $П23Г=0;$
- п1.3 Відсоток для визначення ліміту витрат, що пов'язані з формуванням страхового фонду документації
 $0,06=0,06;$

2. Розрахунок

- п2.1 Кошти на формування страхового фонду документації
Інші витрати
 $(п1.1+п1.2) \times п1.3:100 = (4482,514+0) \times 0,06:100 = 2,68951;$

КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК, № П-145
Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами (I)

1. Вихідні дані

- п1.1 Код основного документа (Зведений кошторисний розрахунок: КОД = 0; Договірна ціна: КОД = 1; Акт приймання виконаних будівельних робіт: КОД = 2)
 $КОД=0;$
- п1.2 Будівельні роботи по главах 1-9, тис. грн.
 $П23=4482,514;$
- 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.
 $П248=5,859;$
- 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
 $КС1451=1,125;$

- п1.10 Прогнозний рівень інфляції другого календарного року будівництва, к-т
КС1452=1,086;
- 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=11,81;
- 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=1,322;
- 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=6;
- п1.16 Період часу між датою початку будівельних робіт і початком того ж року, місяців. Наприклад, для дати "10 грудня" (10.12.2021) КС145МП = (12-1) + 10/30 = 11,33 міс.
КС145МП=4,5;
- п1.17 Ознака, що номер першого року будівництва збігається з номером року дати цін у "Зведеному кошторисному рахунку..." або в "Договірній ціні" (1 - Так, 2 - Ні)
КС145Д_N=2;
- п1.18 Прогнозний рівень інфляції третього календарного року будівництва, к-т
КС1453=1,062;
- п1.19 Заплановане співвідношення вартості робіт першого календарного року будівництва і загальної вартості робіт - розрахункове число або ж число 2, якщо це співвідношення приймається рівним співвідношенню відповідних періодів часу виконання даних робіт, к-т
КС1454=1;
- п1.20 Заплановане співвідношення вартості робіт другого календарного року будівництва і загальної вартості робіт - розрахункове число (задається при продовженні робіт і у третьому календарному році), або ж число 2, якщо це співвідношення приймається рівним співвідношенню відповідних періодів часу виконання даних робіт, к-т
КС1455=0;
- п1.21 Заплановане співвідношення вартості устаткування, що придбавається в першому календарному році будівництва, і загальної вартості устаткування - розрахункове число або ж число 2, якщо це співвідношення приймається рівним співвідношенню відповідних періодів часу виконання даних робіт, к-т
КС1456=0;
- п1.22 Заплановане співвідношення вартості устаткування, що придбавається в другому календарному році будівництва, і загальної вартості устаткування - розрахункове число або ж число 2, якщо це співвідношення приймається рівним співвідношенню відповідних періодів часу виконання даних робіт, к-т
КС1457=0;
- 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=2;

2. Розрахунок

- п2.1 Перевірка сумісності параметрів КС145Д_Н і КС145МП: 1 - параметри сумісні, 0 - параметри не сумісні. Якщо КС145Д_Н = 1, то КС145МП повинен бути більшим за МДЦ (або більшим за КС145МТЦ при випуску Акта КБ-2м при твердій "Договірній ціні"). При несумісності параметрів результатом розрахунку будуть нулі.

$$W(p1.17-2)+V(p1.17-2)*W(M(p1.16-p1.11)-(p1.16-p1.11))*W(M(p1.16-p1.12)-(p1.16-p1.12))=W(2-2)+V(2-2)*W(M(4,5-11,81)-(4,5-11,81))*W(M(4,5-0)-(4,5-0))=1;$$
- п2.2 Ознака, що вихідний документ є "Зведений кошторисний розрахунок" або "Договірна ціна" (1 - Так; 0 - Ні)

$$V(p1.1-2)=V(0-2)=1;$$
- п2.3 Ознака, що вихідний документ є "Акт приймання виконаних будівельних робіт", що відповідає твердій Договірній ціні (1 - Так; 0 - Ні)

$$V(p1.12)=V(0)=0;$$
- п2.4 Ознака, що вихідний документ не є "Акт приймання виконаних будівельних робіт", відповідний динамічній Договірній ціні (1 - Так; 0 - Ні)

$$p2.2+p2.3=1+0=1;$$
- п2.5 Ознака календарного року завершення будівельних робіт: 0 - роботи завершуються в першому календарному році будівництва, 1 - роботи завершуються в другому календарному році, 2 - роботи завершуються в третьому календарному році будівництва

$$V(M(p1.16+p1.15-12)+(p1.16+p1.15-12))+V(M(p1.16+p1.15-24)+(p1.16+p1.15-24))=V(M(4,5+6-12)+(4,5+6-12))+V(M(4,5+6-24)+(4,5+6-24))=0;$$
- 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)

$$(p1.16+p1.15)*W(p2.5)+12*V(p2.5)=(4,5+6)*W(0)+12*V(0)=10,5;$$
- п2.7 Період часу між датою закінчення робіт у другому календарному році будівництва та початком того ж року, місяців (12, якщо роботи тривають у третьому календарному році)

$$(p1.16+p1.15-12)*W(p2.5-1)+12*W(p2.5-2)=(4,5+6-12)*W(0-1)+12*W(0-2)=0;$$
- 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)

$$(p1.16+p1.15-24-1*W(p1.16+p1.15-37))*W(p2.5-2)*V(M(36-p1.16-p1.15)+(36-p1.16-p1.15))+12*W(M(36-p1.16-p1.15)+(36-p1.16-p1.15))=(4,5+6-24-1*W(4,5+6-37))*W(0-2)*V(M(36-4,5-6)+(36-4,5-6))+12*W(M(36-4,5-6)+(36-4,5-6))=0;$$
- п2.9 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції від дати прийнятих цін до 31 грудня того ж року, к-т

$$1+(p1.13-1)*((p2.2*(12-p1.11+1)/12+p2.3*(12-p1.12+1)/12))=1+(1,322-1)*((1*(12-11,81+1)/12+0*(12-0+1)/12))=1,0319;$$
- п2.10 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції від дати прийнятих цін до 1 січня подальшого календарного року початку будівництва з урахуванням того, що параметр КС1450_1 може бути більшим за число 1,0, к-т

$$p2.9+(p1.14-1)=1,0319+(1-1)=1,0319;$$
- п2.11 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції від місяця дати цін, прийнятих у вихідному документі, до дати початку будівництва того ж року або до 1 січня першого року будівництва, якщо ці роки не співпадають, к-т

$$W(p1.17-2)*p2.10+V(p1.17-2)*(1+(p1.13-1)*(p1.16-(p1.11*p2.2+p1.12*p2.3))/12)=W(2-2)*1,0319+V(2-2)*(1+(1,322-1)*(4,5-(11,81*1+0*0))/12)=1,0319;$$
- п2.12 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату початку робіт у першому календарному році будівництва, к-т

$$V(p1.17-2)*p2.11+W(p1.17-2)*(p2.10+(p1.9-1)*p1.16/12)=V(2-2)*1,0319+W(2-2)*(1,0319+(1,125-1)*4,5/12)=1,0788;$$
- п2.13 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату закінчення робіт у першому календарному році будівництва, к-т

$$p2.12+(p1.9-1)*(p2.6-p1.16)/12=1,0788+(1,125-1)*(10,5-4,5)/12=1,1413;$$
- п2.14 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату початку робіт у другому календарному році будівництва, к-т

$$V(p2.5)*p2.13=V(0)*1,1413=0;$$
- п2.15 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату закінчення робіт у другому календарному році будівництва, к-т

$$V(p2.5)*(p2.14+(p1.10-1)*p2.7/12)=V(0)*(0+(1,086-1)*0/12)=0;$$
- п2.16 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату початку робіт у третьому календарному році будівництва, к-т

$$W(p2.5-2)*p2.15=W(0-2)*0=0;$$

- п2.17 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату закінчення робіт у третьому календарному році будівництва, к-т

$$W(p2.5-2) \cdot (p2.16 + (p1.18-1) \cdot p2.8/12) = W(0-2) \cdot (0 + (1,062-1) \cdot 0/12) = 0;$$
- п2.18 Тривалість робіт у першому календарному році будівництва, місяців

$$p2.6 - p1.16 = 10,5 - 4,5 = 6;$$
- п2.19 Співвідношення вартості робіт у першому році будівництва і їх загальної вартості, к-т

$$V(p1.19-2) \cdot p1.19 + W(p1.19-2) \cdot p2.18/p1.15 = V(1-2) \cdot 1 + W(1-2) \cdot 6/6 = 1;$$
- п2.20 Співвідношення вартості робіт у другому році будівництва і їх загальної вартості, к-т

$$V(p1.20-2) \cdot p1.20 + W(p1.20-2) \cdot (W(p2.5-1) \cdot (1 - p2.19) + W(p2.5-2) \cdot (1 - p2.19) \cdot (1 - p2.8/(p2.7 + p2.8))) = V(0-2) \cdot 0 + W(0-2) \cdot (W(0-1) \cdot (1-1) + W(0-2) \cdot (1-1) \cdot (1-0/(0+0))) = 0;$$
- п2.21 Співвідношення вартості устаткування, що закуповується у першому календарному році будівництва, і загальної вартості устаткування, к-т

$$V(p1.21-2) \cdot p1.21 + W(p1.21-2) \cdot p2.18/p1.15 = V(0-2) \cdot 0 + W(0-2) \cdot 6/6 = 0;$$
- п2.22 Співвідношення вартості устаткування, що закуповується у другому календарному році будівництва, і загальної вартості устаткування, к-т

$$V(p1.22-2) \cdot p1.22 + W(p1.22-2) \cdot (W(p2.5-1) \cdot (1 - p2.21) + W(p2.5-2) \cdot (1 - p2.21) \cdot (1 - p2.8/(p2.7 + p2.8))) = V(0-2) \cdot 0 + W(0-2) \cdot (W(0-1) \cdot (1-0) + W(0-2) \cdot (1-0) \cdot (1-0/(0+0))) = 0;$$
- п2.23 Проектна вартість будівельних робіт у першому календарному році будівництва, тис. грн.

$$(p1.2 - V(p1.1) \cdot (p1.3 + p1.4 + p1.5)) \cdot p2.19 = (4482,514 - V(0) \cdot (0 + 0 + 5,859)) \cdot 1 = 4482,514;$$
- п2.24 Проектна вартість будівельних робіт у другому календарному році будівництва, тис. грн.

$$(p1.2 - V(p1.1) \cdot (p1.3 + p1.4 + p1.5)) \cdot p2.20 = (4482,514 - V(0) \cdot (0 + 0 + 5,859)) \cdot 0 = 0;$$
- п2.25 Проектна вартість будівельних робіт у третьому календарному році будівництва, тис. грн.

$$((p1.2 - V(p1.1) \cdot (p1.3 + p1.4 + p1.5)) - p2.24 - p2.23) \cdot W(p2.5-2) = ((4482,514 - V(0) \cdot (0 + 0 + 5,859)) - 0 - 4482,514) \cdot W(0-2) = 0;$$
- п2.26 Проектна вартість устаткування, що закуповується у першому календарному році будівництва, тис. грн.

$$(p1.7 \cdot W(p1.1) + p1.8 \cdot V(p1.1)) \cdot p2.21 = (0 \cdot W(0) + 0 \cdot V(0)) \cdot 0 = 0;$$
- п2.27 Проектна вартість устаткування, що закуповується у другому календарному році будівництва, тис. грн.

$$(p1.7 \cdot W(p1.1) + p1.8 \cdot V(p1.1)) \cdot p2.22 = (0 \cdot W(0) + 0 \cdot V(0)) \cdot 0 = 0;$$
- п2.28 Проектна вартість устаткування, що закуповується у третьому календарному році будівництва, тис. грн.

$$((p1.7 \cdot W(p1.1) + p1.8 \cdot V(p1.1)) - p2.27 - p2.26) \cdot W(p2.5-2) = ((0 \cdot W(0) + 0 \cdot V(0)) - 0 - 0) \cdot W(0-2) = 0;$$
- п2.29 Проектна вартість ґрунтових робіт першого календарного року будівництва, тис. грн.

$$p1.6 \cdot p2.19 = 0 \cdot 1 = 0;$$
- п2.30 Проектна вартість ґрунтових робіт другого календарного року будівництва, тис. грн.

$$p1.6 \cdot p2.20 = 0 \cdot 0 = 0;$$
- п2.31 Проектна вартість ґрунтових робіт третього календарного року будівництва, тис. грн.

$$(p1.6 - p2.29 - p2.30) \cdot W(p2.5-2) = (0 - 0 - 0) \cdot W(0-2) = 0;$$
- п2.32 Коефіцієнт обліку рівня інфляції, що прийнятий на перший календарний рік будівництва, к-т

$$0,5 + 0,5 \cdot C(p1.9-0,1) \cdot W(p1.23-1) = 0,5 + 0,5 \cdot C(1,125-0,1) \cdot W(2-1) = 0,5;$$
- п2.33 Коефіцієнт обліку рівня інфляції, що прийнятий на другий календарний рік будівництва, к-т

$$0,5 + 0,5 \cdot C(p1.10-0,1) \cdot W(p1.23-1) = 0,5 + 0,5 \cdot C(1,086-0,1) \cdot W(2-1) = 0,5;$$
- п2.34 Коефіцієнт обліку рівня інфляції, що прийнятий на третій календарний рік будівництва, к-т

$$0,5 + 0,5 \cdot C(p1.18-0,1) \cdot W(p1.23-1) = 0,5 + 0,5 \cdot C(1,062-0,1) \cdot W(2-1) = 0,5;$$

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

Гірничі роботи

$$(п2.32*п2.29*((п2.13-1)+(п2.12-1)*V(п2.32-1))+п2.33*п2.30*((п2.15-1)+(п2.14-1)*V(п2.33-1))+п2.34*п2.31*((п2.17-1)+(п2.16)-1*V(п2.34-1))) * п2.4 * п2.1 = (0,5*0*((1,1413-1)+(1,0788-1)*V(0,5-1))+0,5*0*((0-1)+(0-1)*V(0,5-1))+0,5*0*((0-1)+(0-1)*V(0,5-1))) * 1 * 1 = 0;$$

Будівельні роботи

$$(п2.32*п2.23*((п2.13-1)+(п2.12-1)*V(п2.32-1))+п2.33*п2.24*((п2.15-1)+(п2.14-1)*V(п2.33-1))+п2.34*п2.25*((п2.17-1)+(п2.16)-1*V(п2.34-1))) * п2.4 * п2.1 = (0,5*4482,514*((1,1413-1)+(1,0788-1)*V(0,5-1))+0,5*0*((0-1)+(0-1)*V(0,5-1))+0,5*0*((0-1)+(0-1)*V(0,5-1))) * 1 * 1 = 493,301;$$

Устаткування

$$(п2.32*п2.26*((п2.13-1)+(п2.12-1)*V(п2.32-1))+п2.33*п2.27*((п2.15-1)+(п2.14-1)*V(п2.33-1))+п2.34*п2.28*((п2.17-1)+(п2.16)-1*V(п2.34-1))) * п2.4 * п2.1 = (0,5*0*((1,1413-1)+(1,0788-1)*V(0,5-1))+0,5*0*((0-1)+(0-1)*V(0,5-1))+0,5*0*((0-1)+(0-1)*V(0,5-1))) * 1 * 1 = 0;$$

Склав _____ В.А.Харута гол. спеціаліст

Перевірив _____ С.М.Іштвані заст. ГІПа

КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК № П130

Кошторисний прибуток**1. Вихідні дані**

п.1.1. Показник розміру кошторисного прибутку, грн./люд.год:

$$\text{ПКТ} = 7,65;$$

п.1.2. Загальна кошторисна трудомісткість, тис.люд.год:

$$\text{П73} = 6,74388;$$

п.1.3. Загальна трудомісткість у виготовленні ресурсів власними силами, тис. люд.год .:

$$\text{П731И} = 0;$$

2. Розрахунок

п.2.1. Сумарний розмір кошторисного прибутку:

$$= \text{п.1.1} \times (\text{п.1.2} + \text{п.1.3}) \times \text{ИНП130} = 7,65 \times (6,74388 + 0) \times 1 = 51,591;$$

КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК № П147

Кошти на покриття адміністративних витрат будівельних організацій**1. Вихідні дані**

п.1.1. Показник для визначення розміру адміністративних витрат, грн./люд.год:

$$A1471 = 3,89;$$

п.1.2. Загальна кошторисна трудомісткість, тис.люд.год:

$$П73 = 6,74388;$$

п.1.3. Загальна трудомісткість у виготовленні ресурсів власними силами, тис. люд.год .:

$$П731И = 0;$$

2. Розрахунок

п.2.1. Сумарний розмір коштів на покриття адміністративних витрат будівельних організацій:

$$= п.1.1 \times (п.1.2 + п.1.3) \times ИНП147 = 3,89 \times (6,74388 + 0) \times 1 = 26,234.$$

•

.

**Капітальний ремонт вулиці Баттяні, з'їзду до військомату довжиною 48 м та благоустрій території біля міської ради в м.
Берегове III черга**

КОШТОРИСНА ДОКУМЕНТАЦІЯ

02/23 - КД

Том 8

2024 р.

•

.

**Капітальний ремонт вулиці Баттяні, з'їзду до військомату довжиною 48 м та благоустрій території біля міської ради в м.
Берегове III черга**

КОШТОРИСНА ДОКУМЕНТАЦІЯ

02/23 - КД

Том 8

Керівник проєктної організації

Головний інженер проєкту (Головний архітектор проєкту) М.Г.Тютченко

2024 р.

ЗМІСТ

	Стор.
1. Об'єктний кошторис : Автомобільна дорога № 02-01	-----
2. Локальний кошторис на підготовчі роботи, земляні роботи та влаштування дорожнього одягу № 02-01-01	-----
3. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-01	-----
4. Локальний кошторис на влаштування з'їздів, розмітки та дорожніх знаків № 02-01-02	-----
5. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-02	-----
6. Об'єктний кошторис : З'їзд до військомату довжиною 48 м № 02-02	-----
7. Локальний кошторис на влаштування з'їзду до військомату № 02-02-01	-----
8. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-02-01	-----
9. Об'єктний кошторис : Благоустрій території біля міської ради № 02-03	-----
10. Локальний кошторис на благоустрій № 02-03-01	-----
11. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-03-01	-----
12. Об'єктний кошторис : Тротуари № 02-04	-----
13. Локальний кошторис на влаштування тротуару № 02-04-01	-----
14. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-04-01	-----
15. Об'єктний кошторис : Каналізація № 06-01	-----
16. Локальний кошторис на влаштування каналізації № 06-01-01	-----
17. Відомість ресурсів до локального кошторису № 06-01-01	-----
18. Об'єктний кошторис : Озеленення № 07-01	-----
19. Локальний кошторис на озеленення № 07-01-01	-----
20. Відомість ресурсів до локального кошторису № 07-01-01	-----

Капітальний ремонт вулиці Баттяні, з'їзду до військомату довжиною 48 м та благоустрій території біля міської ради в м. Берегове ІІ черга
02/23

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-01
на підготовчі роботи, земляні роботи та влаштування дорожнього одягу
Автомобільна дорога

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 1602,530 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 1,12536 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 108,864 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,1 розряд

Складений за поточними цінами станом на "25 грудня" 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. Підготовчі роботи									
1	KP18-1-3	Розбирання щебених покриттів та основ (гравійної основи)	100м3	1,34	<u>7895,96</u> 1969,92	<u>5926,04</u> 1005,44	10581	2640	<u>7941</u> 1347	<u>25,9200</u> 8,6041	<u>34,73</u> 11,53
2	KP20-41-1	Навантаження розібраного матеріалу екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	100 т	1,876	<u>3341,13</u> 251,56	<u>3089,57</u> 854,81	6268	472	<u>5796</u> 1604	<u>3,3100</u> 8,5540	<u>6,21</u> 16,05
3	C311-5-М варіант 2	Перевезення розібраного матеріалу до 5 км на склад	т	187,6	<u>65,08</u> -	<u>65,08</u> 10,32	12209	-	<u>12209</u> 1936	<u>-</u> 0,0990	<u>-</u> 18,57
4	KP18-1-6	Розбирання існуючого покриття на тротуарах	100м3	0,003	<u>23218,00</u> 23218,00	<u>-</u> -	70	70	<u>-</u> -	<u>305,5000</u> -	<u>0,92</u> -
5	KP18-1-7	Розбирання цементнобетонних покриттів (бетонної плитки та монолітного бетону)	100м3	0,213	<u>33711,11</u> 9709,00	<u>24002,11</u> 6177,26	7180	2068	<u>5112</u> 1316	<u>127,7500</u> 62,4780	<u>27,21</u> 13,31
6	KP18-1-3	Розбирання щебених покриттів та основ	100м3	0,185	<u>7895,96</u> 1969,92	<u>5926,04</u> 1005,44	1461	364	<u>1097</u> 186	<u>25,9200</u> 8,6041	<u>4,8</u> 1,59

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	KP20-41-1	Навантаження розібраного матеріалу екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	100 т	0,52	<u>3341,13</u> 251,56	<u>3089,57</u> 854,81	1737	131	<u>1606</u> 445	<u>3,3100</u> 8,5540	<u>1,72</u> 4,45
8	C311-5-М варіант 1	Перевезення розібраного матеріалу до 5 км на смітник	т	52	<u>65,08</u> -	<u>65,08</u> 10,32	3384	-	<u>3384</u> 537	<u>-</u> 0,0990	<u>-</u> 5,15
9	KP18-2-1	Розбирання бортових каменів	100м	0,38	<u>9162,14</u> 7753,52	<u>1408,62</u> 389,73	3482	2946	<u>536</u> 148	<u>102,0200</u> 3,9000	<u>38,77</u> 1,48
10	KP20-41-1	Навантаження розібраного матеріалу екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	100 т	0,0408	<u>3341,13</u> 251,56	<u>3089,57</u> 854,81	136	10	<u>126</u> 35	<u>3,3100</u> 8,5540	<u>0,14</u> 0,35
11	C311-5-М варіант 2	Перевезення розібраного матеріалу до 5 км на склад	т	4,08	<u>65,08</u> -	<u>65,08</u> 10,32	266	-	<u>266</u> 42	<u>-</u> 0,0990	<u>-</u> 0,4
12	KP16-90-3	Ремонт окремих ділянок залізобетонних горловин оглядових каналізаційних колодязів без заміни люка, поверхня з твердим покриттям (підняття люків)	колодязь	17	<u>1231,93</u> 838,65	<u>206,58</u> 64,68	20943	14257	<u>3512</u> 1100	<u>8,9000</u> 0,7042	<u>151,3</u> 11,97
13	KP16-90-3	Ремонт окремих ділянок залізобетонних горловин оглядових каналізаційних колодязів без заміни люка, поверхня з твердим покриттям (підняття решіток)	колодязь	2	<u>1231,93</u> 838,65	<u>206,58</u> 64,68	2464	1677	<u>413</u> 129	<u>8,9000</u> 0,7042	<u>17,8</u> 1,41
Разом прямі витрати по розділу 1							70181	24635	<u>41998</u> 8825		<u>283,6</u> 86,26
Разом будівельні роботи, грн.							70181				
в тому числі:							3548				
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							33460				
всього заробітна плата, грн.							19994				
Загальновиробничі витрати, грн.							48,81				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							7129				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							90175				
Всього будівельні роботи, грн.											

Всього по розділу 1							90175				
Розділ 2. Земляне полотно											
14	KP1-9-11	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 з навантаженням на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 3 (під влаштування дорожнього одягу)	100 м3	1,62	<u>12382,97</u> 568,70	<u>11814,27</u> 3077,57	20060	921	<u>19139</u> 4986	<u>7,3400</u> 30,5115	<u>11,89</u> 49,43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	C311-5	Перевезення ґрунту до 5 км	т	315,9	<u>60,67</u>	<u>60,67</u>	19166	-	<u>19166</u>	-	-
					-	10,32			3260	0,0990	31,27
16	KP1-10-2	Робота на відвалі, група ґрунту 2-3	100 м3	1,62	<u>649,53</u>	<u>599,63</u>	1052	81	<u>971</u>	<u>0,6500</u>	<u>1,05</u>
					49,90	118,40			192	0,9636	1,56
17	KP1-7-2	Планування площ механізованим способом, група ґрунту 2 (поверхні під дорожній одяг)	1000 м2	0,984	<u>1810,73</u>	<u>1810,73</u>	1782	-	<u>1782</u>	-	-
					-	320,88			316	2,6115	2,57
		Разом прямі витрати по розділу 2					42060	1002	<u>41058</u>		<u>12,94</u>
									8754		84,83
		Разом будівельні роботи, грн.					42060				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					9756				
		Загальновиробничі витрати, грн.					5498				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					12,91				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1885				
		Всього будівельні роботи, грн.					47558				

		Всього по розділу 2					47558				
		Розділ 3. Дорожній одяг на проїзній частині									
18	KB27-15-1 к=1,15	Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші автогрейдером, за товщини шару 15 см	1000м2	0,895	<u>14945,35</u>	<u>12107,81</u>	13376	2144	<u>10836</u>	<u>29,4975</u>	<u>26,4</u>
					2395,49	2354,47			2107	19,9395	17,85
19	KB27-15-2 к=1,15, к=6	Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші автогрейдером, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норми 27-15-1	1000м2	0,895	<u>1633,06</u>	<u>1456,24</u>	1462	-	<u>1303</u>	-	-
					-	234,86			210	2,1169	1,89
20	C1421-9606 варіант 3	Щебенево-піщана суміш C5	м3	236,817	<u>2087,41</u>	-	494334	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
21	KB27-15-1 к=1,15	Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші автогрейдером, за товщини шару 15 см	1000м2	0,82	<u>14945,35</u>	<u>12107,81</u>	12255	1964	<u>9928</u>	<u>29,4975</u>	<u>24,19</u>
					2395,49	2354,47			1931	19,9395	16,35
22	KB27-15-2 к=1,15, к=-3	Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші автогрейдером, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норми 27-15-1	1000м2	-0,82	<u>816,53</u>	<u>728,12</u>	-670	-	<u>-597</u>	-	-
					-	117,43			-96	1,0585	-0,87
23	C1421-9606 варіант 2	Щебенево-піщана суміш C7	м3	123,984	<u>2087,41</u>	-	258805	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
24	KP18-43-1	Улаштування покриттів товщиною 4 см із гарячих асфальтобетонних сумішей	100м2	8,2	<u>2440,25</u>	<u>1708,27</u>	20010	4690	<u>14008</u>	<u>6,0700</u>	<u>49,77</u>
					571,98	437,49			3587	3,7562	30,8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	KP18-43-2 к=2	На кожні 0,5 см зміни товщини шару додавати або виключати до норми 18-43-1	100м2	8,2	<u>12,24</u>	-	100	31	-	<u>0,0400</u>	<u>0,33</u>
26	C1421-9838 варіант 5	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Б, марка 2	т	99,056	<u>4835,14</u>	-	478950	-	-	-	-
27	KP18-29-2	Установлення бортових каменів бетонних і залізобетонних при інших видах покриттів (в т.ч. понижені на в'їздах у двори та на пішохідних переходах)	100м	2,82	<u>30982,85</u> <u>10420,16</u>	<u>734,87</u> <u>189,18</u>	87372	29385	<u>2072</u> <u>533</u>	<u>126,0300</u> <u>1,5620</u>	<u>355,4</u> <u>4,4</u>
28	C1421-10423 варіант 7	Камені бортові БР 100.30.15	м	282	<u>250,40</u>	-	70613	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 3							1436607	38214	<u>37550</u> 8272		<u>456,09</u> 70,42
Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.							1436607 1360843 46486 28192 69,5 10148 1464799				

Всього по розділу 3							1464799				
Разом прямі витрати по кошторису							1548848	63851	<u>120606</u> 25851		<u>752,63</u> 241,51
Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.							1548848 1364391 89702 53682 131,22 19162 1602530				

Всього по кошторису							1602530				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна трудомісткість, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					1125,36 108864				

Склав гол. спеціаліст В. А. Харута
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів заст. ГІПа С.М.Іштвані
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	КР18-20-4	Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи із щебеню (влаштування торцю)	100м3	0,0165	<u>168788,24</u> 3079,44	<u>31909,54</u> 6967,97	2785	51	<u>527</u> 115	<u>39,0000</u> 59,5946	<u>0,64</u> 0,98
		Разом прямі витрати по розділу 1					46041	646	<u>2771</u> 621		<u>7,42</u> 5,35
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					46041 42624 1267 717 1,68 246 46758				
		----- Всього по розділу 1					46758				
7	КБ27-45-2 к=1,15	Розділ 2. Розмітка Нанесення горизонтальної дорожньої розмітки фарбою маркірувальними машинами, тип лінії 1.14.1	10 м2	0,8	<u>1323,81</u> 285,06	<u>1038,75</u> 402,37	1059	228	<u>831</u> 322	<u>3,4155</u> 3,7068	<u>2,73</u> 2,97
8	С1633-17ВД	Скляні кульки імпортні	т	0,0024	<u>73703,21</u> -	- -	177	-	- -	- -	- -
9	С1633-63ВД	Фарба дорожня АК-111	т	0,00864	<u>108170,71</u> -	- -	935	-	- -	- -	- -
10	С1633-64ВД	Розчинники для фарби АК-111	т	0,0004	<u>80677,54</u> -	- -	32	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 2					2203	228	<u>831</u> 322		<u>2,73</u> 2,97
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					2203 1144 550 315 0,75 110 2518				

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

		Всього по розділу 2					2518				
		Розділ 3. Дорожні знаки									
11	KP18-61-1	Установлення дорожніх знаків на металевих стояках	100шт	0,03	<u>69132,04</u> 41930,30	<u>19364,16</u> 2433,00	2074	1258	<u>581</u> 73	<u>502,4000</u> 24,6961	<u>15,07</u> 0,74
12	C113-378 варіант 1	Труби сталеві безшовні гарячедеформовані із сталі марки 15, 20, 25, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 6 мм	м	10,5	<u>325,28</u> -	<u>-</u> -	3415	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
13	& C1416-8683-1 варіант 2	Щитки дорожніх знаків попереджувальних 2.1	шт	1	<u>730,79</u> -	<u>-</u> -	731	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
14	& C1633-91-5351 варіант 4	Щитки дорожніх знаків інформаційно-вказівних 5.38.1	шт.	2	<u>1020,78</u> -	<u>-</u> -	2042	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 3					8262	1258	<u>581</u> 73		<u>15,07</u> 0,74
		Разом будівельні роботи, грн.					8262				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					6423				
		всього заробітна плата, грн.					1331				
		Загальновиробничі витрати, грн.					832				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					2,09				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					305				
		Всього будівельні роботи, грн.					9094				

		Всього по розділу 3					9094				
		Разом прямі витрати по кошторису					56506	2132	<u>4183</u> 1016		<u>25,22</u> 9,06
		Разом будівельні роботи, грн.					56506				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					50191				
		всього заробітна плата, грн.					3148				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1864				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					4,52				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					661				
		Всього будівельні роботи, грн.					58370				

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

		Всього по кошторису					58370				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					38,8				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					3809				

Склав гол. спеціаліст В.А.Харута
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів заст. ГІПа С.М.Іштвані
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт вулиці Батяні, з'їзду до військового двору довжиною 48 м та благоустрою території біля міської ради в м. Берегове ІІ черга
02/23

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-02-01
на влаштування тротуару
Тротуари**

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 715,402 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 1,11882 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 102,624 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,1 розряд

Складений за поточними цінами станом на "25 грудня" 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
1	KP18-30-1	Установлення бетонних поребриків на бетонну основу	м	375	284,09	-	106534	40579	-	1,3200	495
					108,21	-			-	-	-
2	C1421-10426	Поребрики БР 100.20.08	м	375	131,73	-	49399	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
3	KB27-17-3	Улаштування основи тротуарів із щебеню за товщини шару 12 см	100м2	4,65	26447,31	1616,66	122980	14725	7517	38,2996	178,09
	к=1,15				3166,61	438,33			2038	4,1398	19,25
4	KP18-46-1	Улаштування одношарових асфальтобетонних покриттів доріжок та тротуарів із дрібнозернистої асфальтобетонної суміші товщиною 3 см	100м2	4,65	4475,96	-	20813	11001	-	26,0000	120,9
					2365,74	-			-	-	-
5	KP18-46-2	На кожні 0,5 см зміни товщини шару додавати або виключати до норми 18-46-1	100м2	4,65	762,50	-	3546	3546	-	8,3800	38,97
	к=2				762,50	-			-	-	-
6	C1421-9838	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Б, марка 2	т	44,454	4835,14	-	214941	-	-	-	-
	варіант 5				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	КБ27-17-3 к=1,15	Улаштування основи тротуарів із щебеню за товщини шару 12 см (в'їзди)	100м2	1,65	<u>26447,31</u> 3166,61	<u>1616,66</u> 438,33	43638	5225	<u>2667</u> 723	<u>38,2996</u> 4,1398	<u>63,19</u> 6,83
8	КР18-46-1	Улаштування одношарових асфальтобетонних покриттів доріжок та тротуарів із дрібнозернистої асфальтобетонної суміші товщиною 3 см (в'їзди)	100м2	1,65	<u>4475,96</u> 2365,74	-	7385	3903	-	<u>26,0000</u>	<u>42,9</u>
9	КР18-46-2 к=2	На кожні 0,5 см зміни товщини шару додавати або виключати до норми 18-46-1	100м2	1,65	<u>762,50</u> 762,50	-	1258	1258	-	<u>8,3800</u>	<u>13,83</u>
10	С1421-9838 варіант 5	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Б, марка 2	т	15,774	<u>4835,14</u> -	-	76269	-	-	-	-
11	ДБ3-16-17	Поштучне встановлення ВРД на клею (влаштування тактильної плитки ПВХ)	1 шт	80	<u>76,05</u> 12,17	<u>30,26</u> 7,59	6084	974	<u>2421</u> 607	<u>0,1200</u> 0,0821	<u>9,6</u> 6,57
12	С113-1457 варіант 1	Тактильна плитка ПВХ	шт	80	<u>153,23</u> -	-	12258	-	-	-	-
13	КР1-12-9	Земляні роботи Засипання траншей та котлованів бульдозерами потужністю 79 кВт при переміщенні ґрунту до 5 м, група ґрунту 3 (досипка земляного полотна тротуару щебенем від розбирання)	100 м3	0,74	<u>657,13</u> -	<u>657,13</u> 129,75	486	-	<u>486</u> 96	<u>-</u> 1,0560	<u>-</u> 0,78
14	С1421-9453 (зворотні матеріали)	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М1000 і більше (зворотні матеріали)	м3	74	<u>189,00</u> -	-	13986	-	-	-	-
Разом прямі витрати по кошторису							665591	81211	<u>13091</u> 3464		<u>962,48</u> 33,43
Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.							665591 571289 84675 49811 122,91 17949 715402				
Вартість зворотних матеріалів, грн.							13986				

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

		Всього по кошторису					715402				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					1118,82				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					102624				

Склав гол. спеціаліст В.А.Харута
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів заст. ГІПа С.М.Іштвані
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт вулиці Батяні, з'їзду до військомату довжиною 48 м та благоустрій території біля міської ради в м. Берегове ІІ черга
02/23

Локальний кошторис на будівельні роботи №06-01-01
на влаштування каналізації
Каналізація

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 609,484 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,41006 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 36,538 тис. грн.
Середній розряд робіт 2,5 розряд

Складений за поточними цінами станом на "25 грудня" 2023 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
					заробітної плати	в тому числі за- робітної плати			в тому числі за- робітної плати	на одини- цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	KP1-18-3	Влаштування скидів води з дощоприймальних колодязів DN 500 Д-1 - Д-22	100 м3	0,37	<u>36822,00</u>	-	13624	13624	-	<u>484,5000</u>	<u>179,27</u>
		Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 3 (під каналізаційні колодязі та труби)			36822,00	-			-	-	-
2	KP1-9-10	Навантаження ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 2	100 м3	0,32	<u>6668,84</u>	<u>6258,97</u>	2134	131	<u>2003</u>	<u>5,2900</u>	<u>1,69</u>
					409,87	1731,70			554	17,3290	5,55
3	C311-5	Перевезення ґрунту до 5 км	т	62,4	<u>60,67</u>	<u>60,67</u>	3786	-	<u>3786</u>	-	-
					-	10,32			644	0,0990	6,18
4	KP1-10-2	Робота на відвалі, група ґрунту 2-3	100 м3	0,32	<u>649,53</u>	<u>599,63</u>	208	16	<u>192</u>	<u>0,6500</u>	<u>0,21</u>
					49,90	118,40			38	0,9636	0,31
5	ПВ1-6-2	Встановлення дощоприймальних колодязів посиленої серії BetoMax или ComproMax DN500	10 шт	0,8	<u>11367,39</u>	<u>7615,88</u>	9094	3001	<u>6093</u>	<u>43,2700</u>	<u>34,62</u>
					3751,51	1960,57			1568	16,1880	12,95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	& C1415-8000-B варіант 2	Дощоприймальний колодязь секційний BetoMax ДК-50.64.65-Б-В бетонний (верхня частина) з решіткою	шт	8	<u>26308,82</u> -	-	210471	-	-	-	-
7	& C1415-8000-C	Дощоприймальний колодязь секційний BetoMax ДК-50.64.65-Б-С бетонний (середня частина)	шт	8	<u>5892,96</u> -	-	47144	-	-	-	-
8	& C1415-8000-H	Дощоприймальний колодязь секційний BetoMax ДК-50.64.65-Б-Н бетонний (нижня частина)	шт	8	<u>7207,24</u> -	-	57658	-	-	-	-
9	& C111-594-1	Герметик однокомпонентний на основі полімеру 600 мл сірий	шт	1	<u>487,98</u> -	-	488	-	-	-	-
10	ПВ1-7-1	Встановлення та розбирання дерев'яної опалубки при улаштуванні систем поверхневого водовідведення з використанням виробів "Standartpark"	10 м2	1,08	<u>1113,94</u> 862,14	-	1203	931	-	<u>10,3300</u> -	<u>11,16</u> -
11	C130-1157 варіант 3	Корзина для колодязів КОДК 50.64.65-ОС	шт	8	<u>1909,99</u> -	-	15280	-	-	-	-
12	C130-1157 варіант 6	Герметизатор сухий з нерж. сталі ДП-50.50.65 для чавунного обрамлення 560.50.11-0	шт	8	<u>9394,74</u> -	-	75158	-	-	-	-
13	КБ8-2-2 к=1,15	Улаштування основи під фундаменти щебеневі під обойму	1 м3	0,56	<u>1628,34</u> 220,05	<u>179,27</u> 54,23	912	123	<u>100</u> 30	<u>2,7600</u> 0,5760	<u>1,55</u> 0,32
14	C1424-11605 варіант 2	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С 28/35, крупність заповнювача більше 20 до 40 мм (обойми)	м3	15,4224	<u>3437,97</u> -	-	53022	-	-	-	-
15	КГ23-1-5	Укладання трубопроводів з двошарових гофрованих труб "КОРСИС" довжиною 6 м і діаметром 250 мм	100 м	0,592	<u>43614,91</u> 2069,65	<u>895,20</u> 230,45	25820	1225	<u>530</u> 136	<u>24,4900</u> 1,9028	<u>14,5</u> 1,13
16	C113-2342 варіант 1	Ущільнюючі кільця для труб Е2 діам. 250 мм	шт	19	<u>76,76</u> -	-	1458	-	-	-	-
17	КР1-20-1	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1 (щебінь-висівками)	100 м3	0,261	<u>13178,40</u> 13178,40	-	3440	3440	-	<u>173,4000</u> -	<u>45,26</u> -
18	C1421-9455-3 варіант 1	Щебінь-висівки, марка М-1000 і більше, фракція до 3 мм	м3	32,886	<u>1090,07</u> -	-	35848	-	-	-	-
19	КБ46-30-3	Пробивання отворів в оглядових колодязях	100шт	0,08	<u>26186,03</u> 14663,09	<u>11522,94</u> 3502,54	2095	1173	<u>922</u> 280	<u>157,3800</u> 38,2360	<u>12,59</u> 3,06
20	КР1-20-2	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 2 (в місці пересічення з водогоном)	100 м3	0,05	<u>14470,40</u> 14470,40	-	724	724	-	<u>190,4000</u> -	<u>9,52</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	KP1-14-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2	100 м3	0,05	<u>9017,05</u> 1759,34	<u>7257,71</u> 2177,13	451	88	<u>363</u> 109	<u>21,0800</u> 23,6555	<u>1,05</u> 1,18
22	KB22-8-8 к=1,15	Укладання сталевих водопровідних труб з гідравлічним випробуванням, діаметр труб 300 мм (влаштування футляру для захисту існуючих комунікацій)	1000м	0,02	<u>203371,27</u> 84845,44	<u>107284,34</u> 7942,90	4067	1697	<u>2146</u> 159	<u>836,7400</u> 70,4285	<u>16,73</u> 1,41
23	C113-200 варіант 1	Труби сталеві, зовнішній діаметр 300 мм, товщина стінки 4,5 мм	м	20	<u>1184,82</u> -	<u>-</u> -	23696	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
24	KB22-13-8 к=1,15	Нанесення нормальної антикорозійної бітумно-гумової ізоляції на сталеві трубопроводи діаметром 300 мм	1000м	0,02	<u>219946,83</u> 33362,66	<u>20436,33</u> 5337,56	4399	667	<u>409</u> 107	<u>362,4800</u> 49,0832	<u>7,25</u> 0,98
		Разом прямі витрати по кошторису					592180	26840	<u>16544</u> 3625		<u>335,4</u> 33,07
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					592180 548796 30465 17304 41,59 6073 609484				
		----- Всього по кошторису					609484				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					410,06 36538				

Склад гол. спеціаліст В.А.Харута
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив заст. ГІПа С.М.Іштвані
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт вулиці Батяні, з'їзду до військомату довжиною 48 м та благоустрій території біля міської ради в м. Берегове ІІ черга
02/23

Локальний кошторис на будівельні роботи №07-01-01

на озеленення
Озеленення

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 73,035 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,30281 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 25,444 тис. грн.
Середній розряд робіт 2,3 розряд

Складений за поточними цінами станом на "25 грудня" 2023 р.

№ Ч.ч.	Обґрунту- вання (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуа- тації машин	Всього	заробіт- ної плати	експлуа- тації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробіт- ної плати	в тому числі за- робітної плати			в тому числі за- робітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одини- цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	KP18-97-3	Підготовка ґрунту для влаштування партерного та звичайного газонів механізованим способом з внесенням рослинної землі шаром 15 см	100м2	5,79	<u>11883,59</u> 3746,16	<u>51,98</u> 12,45	68806	21690	<u>301</u> 72	<u>48,3500</u> 0,1179	<u>279,95</u> 0,68
2	KP18-97-5	На кожні 5 см зміни товщини шару додавати або виключати до норм 18-97-3, 18-97-4	100м2	-5,79	<u>3460,65</u> 765,50	- -	-20037	-4432	- -	<u>9,8800</u> -	<u>-57,21</u> -
3	KP18-97-6	Посів газонів партерних, мавританських та звичайних вручну	100м2	5,79	<u>2212,24</u> 783,81	- -	12809	4538	- -	<u>9,4800</u> -	<u>54,89</u> -
		Разом прямі витрати по кошторису					61578	21796	<u>301</u> 72		<u>277,63</u> 0,68
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					61578				
							39481				
							21868				
							11457				
							24,5				
							3576				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					73035				

		Всього по кошторису					73035				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					302,81				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					25444				

Склав гол. спеціаліст В.А.Харута
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів заст. ГІПа С.М.Іштвані
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт вулиці Батяні, з'їзду до військового довшиною 48 м та благоустрої території біля міської ради в м. Берегове ІІ черга 02/23

**Локальний кошторис на на будівельні роботи №02-01-01 з виділенням матеріалів
на підготовчі роботи, земляні роботи та влаштування дорожнього одягу
Автомобільна дорога**

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 1602,530 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 1,12536 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 108,864 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,1 розряд

Складений за поточними цінами станом на "25 грудня" 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. Підготовчі роботи									
1	KP18-1-3	Розбирання щебених покриттів та основ (гравійної основи)	100м3	1,34	<u>7895,96</u> 1969,92	<u>5926,04</u> 1005,44	10581	2640	<u>7941</u> 1347	<u>25,9200</u> 8,6041	<u>34,73</u> 11,53
2	KP20-41-1	Навантаження розібраного матеріалу екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	100 т	1,876	<u>3341,13</u> 251,56	<u>3089,57</u> 854,81	6268	472	<u>5796</u> 1604	<u>3,3100</u> 8,5540	<u>6,21</u> 16,05
3	C311-5-М варіант 2	Перевезення розібраного матеріалу до 5 км на склад	т	187,6	<u>65,08</u> -	<u>65,08</u> 10,32	12209	-	<u>12209</u> 1936	<u>-</u> 0,0990	<u>-</u> 18,57
4	KP18-1-6	Розбирання існуючого покриття на тротуарах	100м3	0,003	<u>23218,00</u> 23218,00	<u>-</u> -	70	70	<u>-</u> -	<u>305,5000</u> -	<u>0,92</u> -
5	KP18-1-7	Розбирання цементнобетонних покриттів (бетонної плитки та монолітного бетону)	100м3	0,213	<u>33711,11</u> 9709,00	<u>24002,11</u> 6177,26	7180	2068	<u>5112</u> 1316	<u>127,7500</u> 62,4780	<u>27,21</u> 13,31
6	KP18-1-3	Розбирання щебених покриттів та основ	100м3	0,185	<u>7895,96</u> 1969,92	<u>5926,04</u> 1005,44	1461	364	<u>1097</u> 186	<u>25,9200</u> 8,6041	<u>4,8</u> 1,59

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	KP20-41-1	Навантаження розібраного матеріалу екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	100 т	0,52	<u>3341,13</u> 251,56	<u>3089,57</u> 854,81	1737	131	<u>1606</u> 445	<u>3,3100</u> 8,5540	<u>1,72</u> 4,45
8	C311-5-М варіант 1	Перевезення розібраного матеріалу до 5 км на смітник	т	52	<u>65,08</u> -	<u>65,08</u> 10,32	3384	-	<u>3384</u> 537	<u>-</u> 0,0990	<u>-</u> 5,15
9	KP18-2-1	Розбирання бортових каменів	100м	0,38	<u>9162,14</u> 7753,52	<u>1408,62</u> 389,73	3482	2946	<u>536</u> 148	<u>102,0200</u> 3,9000	<u>38,77</u> 1,48
10	KP20-41-1	Навантаження розібраного матеріалу екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	100 т	0,0408	<u>3341,13</u> 251,56	<u>3089,57</u> 854,81	136	10	<u>126</u> 35	<u>3,3100</u> 8,5540	<u>0,14</u> 0,35
11	C311-5-М варіант 2	Перевезення розібраного матеріалу до 5 км на склад	т	4,08	<u>65,08</u> -	<u>65,08</u> 10,32	266	-	<u>266</u> 42	<u>-</u> 0,0990	<u>-</u> 0,4
12	KP16-90-3	Ремонт окремих ділянок залізобетонних горловин оглядових каналізаційних колодязів без заміни люка, поверхня з твердим покриттям (підняття люків) <i>У тому числі матеріали:</i>	колодязь	17	<u>1231,93</u> 838,65	<u>206,58</u> 64,68	20943	14257	<u>3512</u> 1100	<u>8,9000</u> 0,7042	<u>151,3</u> 11,97
	C111-166	Цвяхи дротяні круглі формувальні 1,6х80 мм	т	0,00221	30122,13		66,57				
	C111-1305	Портландцемент загальнобудівельного призначення бездобавковий, марка 400	т	0,2074	4266,68		884,91				
	C112-25	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, III сорт	м3	0,02397	6867,17		164,61				
	C112-133	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 2-3,75 м, усі ширини, товщина 25 мм, III сорт	м3	0,01054	3499,57		36,89				
	C142-10-2	Вода	м3	0,153	42,10		6,44				
	C1421-9450	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 5[3]-10 мм, марка М1000 і більше	м3	0,969	1524,94		1477,67				
	C1421-10634	Пісок природний, рядовий Разом матеріалів	м3	0,646	830,97		536,81 3173,89				
13	KP16-90-3	Ремонт окремих ділянок залізобетонних горловин оглядових каналізаційних колодязів без заміни люка, поверхня з твердим покриттям (підняття решіток) <i>У тому числі матеріали:</i>	колодязь	2	<u>1231,93</u> 838,65	<u>206,58</u> 64,68	2464	1677	<u>413</u> 129	<u>8,9000</u> 0,7042	<u>17,8</u> 1,41
	C111-166	Цвяхи дротяні круглі формувальні 1,6х80 мм	т	0,00026	30122,13		7,83				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	C111-1305	Портландцемент загальнобудівельного призначення бездобавковий, марка 400	m	0,0244	4266,68		104,11				
	C112-25	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, III сорт	m3	0,00282	6867,17		19,37				
	C112-133	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 2-3,75 м, усі ширини, товщина 25 мм, III сорт	m3	0,00124	3499,57		4,34				
	C142-10-2	Вода	m3	0,018	42,10		0,76				
	C1421-9450	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 5[3]-10 мм, марка М1000 і більше	m3	0,114	1524,94		173,84				
	C1421-10634	Пісок природний, рядовий	m3	0,076	830,97		63,15				
		Разом матеріалів					373,40				
		Разом прямі витрати по розділу 1					70181	24635	41998		283,6
		Разом будівельні роботи, грн.					70181		8825		86,26
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					3548				
		всього заробітна плата, грн.					33460				
		Загальновиробничі витрати, грн.					19994				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					48,81				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					7129				
		Всього будівельні роботи, грн.					90175				

		Всього по розділу 1					90175				
		Розділ 2. Земляне полотно									
14	KP1-9-11	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 з навантаженням на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 3 (під влаштування дорожнього одягу)	100 м3	1,62	<u>12382,97</u> 568,70	<u>11814,27</u> 3077,57	20060	921	<u>19139</u> 4986	<u>7,3400</u> 30,5115	<u>11,89</u> 49,43
15	C311-5	Перевезення ґрунту до 5 км	т	315,9	<u>60,67</u> -	<u>60,67</u> 10,32	19166	-	<u>19166</u> 3260	<u>-</u> 0,0990	<u>-</u> 31,27
16	KP1-10-2	Робота на відвалі, група ґрунту 2-3	100 м3	1,62	<u>649,53</u> 49,90	<u>599,63</u> 118,40	1052	81	<u>971</u> 192	<u>0,6500</u> 0,9636	<u>1,05</u> 1,56
17	KP1-7-2	Планування площ механізованим способом, група ґрунту 2 (поверхні під дорожній одяг)	1000 м2	0,984	<u>1810,73</u> -	<u>1810,73</u> 320,88	1782	-	<u>1782</u> 316	<u>-</u> 2,6115	<u>-</u> 2,57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 2					42060	1002	<u>41058</u> 8754		<u>12,94</u> 84,83
		Разом будівельні роботи, грн.					42060				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					9756				
		Загальновиробничі витрати, грн.					5498				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					12,91				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1885				
		Всього будівельні роботи, грн.					47558				

		Всього по розділу 2					47558				
		Розділ 3. Дорожній одяг на проїзній частині									
18	КБ27-15-1 к=1,15	Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші автогрейдером, за товщини шару 15 см <i>У тому числі матеріали:</i>	1000м2	0,895	<u>14945,35</u> 2395,49	<u>12107,81</u> 2354,47	13376	2144	<u>10836</u> 2107	<u>29,4975</u> 19,9395	<u>26,4</u> 17,85
	С142-10-2	Вода <i>Разом матеріалів</i>	м3	9,3975	42,10		395,63 395,63				
19	КБ27-15-2 к=1,15, к=6	Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші автогрейдером, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норми 27-15-1 <i>У тому числі матеріали:</i>	1000м2	0,895	<u>1633,06</u> -	<u>1456,24</u> 234,86	1462	-	<u>1303</u> 210	<u>-</u> 2,1169	<u>-</u> 1,89
	С142-10-2	Вода <i>Разом матеріалів</i>	м3	3,759	42,10		158,25 158,25				
20	С1421-9606 варіант 3	Щебенево-піщана суміш С5	м3	236,817	<u>2087,41</u> -	<u>-</u> -	494334	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
21	КБ27-15-1 к=1,15	Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші автогрейдером, за товщини шару 15 см <i>У тому числі матеріали:</i>	1000м2	0,82	<u>14945,35</u> 2395,49	<u>12107,81</u> 2354,47	12255	1964	<u>9928</u> 1931	<u>29,4975</u> 19,9395	<u>24,19</u> 16,35
	С142-10-2	Вода	м3	8,61	42,10		362,48				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<i>Разом матеріалів</i>					362,48				
22	КБ27-15-2 к=1,15, к=-3	Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші автогрейдером, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норми 27-15-1 <i>У тому числі матеріали:</i>	1000м2	-0,82	<u>816,53</u> -	<u>728,12</u> 117,43	-670	-	<u>-597</u> -96	<u>-</u> 1,0585	<u>-</u> -0,87
	C142-10-2	<i>Вода</i> <i>Разом матеріалів</i>	м3	-1,722	42,10		-72,50 -72,50				
23	C1421-9606 варіант 2	Щебенево-піщана суміш С7	м3	123,984	<u>2087,41</u> -	<u>-</u> -	258805	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
24	КР18-43-1	Улаштування покриттів товщиною 4 см із гарячих асфальтобетонних сумішей <i>У тому числі матеріали:</i>	100м2	8,2	<u>2440,25</u> 571,98	<u>1708,27</u> 437,49	20010	4690	<u>14008</u> 3587	<u>6,0700</u> 3,7562	<u>49,77</u> 30,8
	C111-322	<i>Гас для технічних цілей, марка КТ-1, КТ-2</i>	т	0,002296	22767,76		52,27				
	C111-782	<i>Поковки з квадратних заготовок, маса 1,8 кг</i>	т	0,005084	32446,03		164,96				
	C111-1561	<i>Бітуми нафтові дорожні МГ і СГ, рідкі</i>	т	0,008856	28245,66		250,14				
	C112-25	<i>Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, III сорт</i> <i>Разом матеріалів</i>	м3	0,123	6867,17		844,66				
							1312,04				
25	КР18-43-2 к=2	На кожні 0,5 см зміни товщини шару додавати або виключати до норми 18-43-1 <i>У тому числі матеріали:</i>	100м2	8,2	<u>12,24</u> 3,77	<u>-</u> -	100	31	<u>-</u> -	<u>0,0400</u> -	<u>0,33</u> -
	C111-1561	<i>Бітуми нафтові дорожні МГ і СГ, рідкі</i> <i>Разом матеріалів</i>	т	0,00246	28245,66		69,48 69,48				
26	C1421-9838 варіант 5	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Б, марка 2	т	99,056	<u>4835,14</u> -	<u>-</u> -	478950	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
27	КР18-29-2	<i>Установлення бортових каменів бетонних і залізобетонних при інших видах покриттів (в т.ч. понижені на в'їздах у двори та на пішохідних переходах)</i>	100м	2,82	<u>30982,85</u> 10420,16	<u>734,87</u> 189,18	87372	29385	<u>2072</u> 533	<u>126,0300</u> 1,5620	<u>355,4</u> 4,4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<i>У тому числі матеріали:</i>									
	C111-181	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1, 8х60 мм	m	0,00282	28647,43		80,79				
	C112-38	Бруси необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 100,125 мм, IV сорт	m3	0,4794	6867,17		3292,12				
	C1424-11601 варіант 3	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону C16/20, крупність заповнювача більше 40 мм	m3	16,638	3131,97		52109,72				
	C1425-11683	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка M100 Разом матеріалів	m3	0,1692	2552,22		431,84				
							55914,46				
28	C1421-10423 варіант 7	Камені бортові БР 100.30.15	m	282	<u>250,40</u>	-	70613	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 3					1436607	38214	<u>37550</u>		<u>456,09</u>
									8272		70,42
		Разом будівельні роботи, грн.					1436607				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1360843				
		всього заробітна плата, грн.					46486				
		Загальновиробничі витрати, грн.					28192				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					69,5				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					10148				
		Всього будівельні роботи, грн.					1464799				

		Всього по розділу 3					1464799				
		Разом прямі витрати по кошторису					1548848	63851	<u>120606</u>		<u>752,63</u>
									25851		241,51
		Разом будівельні роботи, грн.					1548848				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1364391				
		всього заробітна плата, грн.					89702				
		Загальновиробничі витрати, грн.					53682				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					131,22				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					19162				
		Всього будівельні роботи, грн.					1602530				

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

		Всього по кошторису					1602530				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					1125,36				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					108864				

Склав гол. спеціаліст В. А. Харута
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів заст. ГІПа С.М. Іштвані
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт вулиці Баттяні, з'їзду до військового двору довжиною 48 м та благоустрій території біля міської ради в м. Берегове ІІ черга 02/23

**Локальний кошторис на на будівельні роботи №02-01-02 з виділенням матеріалів
на влаштування з'їздів, розмітки та дорожніх знаків
Автомобільна дорога**

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 58,370 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,0388 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 3,809 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,1 розряд

Складений за поточними цінами станом на "25 грудня" 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. З'їзди									
	1 & КР18-5-3-6	Влаштування з'їзду на км 3+26 вліво Виправлення профілю основ гравійних з додаванням нового щебеневого матеріалу сер. товщ. 6 см <i>У тому числі матеріали:</i>	100м2	0,58	<u>10672,91</u> 449,19	<u>2111,36</u> 423,83	6190	261	<u>1225</u> 246	<u>5,5800</u> 3,6784	<u>3,24</u> 2,13
	С142-10-2	Вода	м3	0,87	42,10		36,63				
	С1421-9452	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм, марка М1000 і більше	м3	0,667	1093,42		729,31				
	С1421-9453	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М1000 і більше Разом матеріалів	м3	3,7178	1059,56		3939,23				
							4705,17				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	KP18-58-1	Розливання бітумної емульсії ЕКШ-50 1,0 л/м ² У тому числі матеріали:	1m	0,058	<u>30458,18</u> -	<u>490,55</u> 107,57	1767	-	<u>28</u> 6	<u>-</u> 1,1077	<u>-</u> 0,06
	C111-1901 варіант 2	Емульсія бітумна, дорожня ЕКШ-50 Разом матеріалів	m	0,05974	29094,79		1738,12 1738,12				
3	KP18-43-1	Улаштування покриттів товщиною 4 см із гарячих асфальтобетонних сумішей У тому числі матеріали:	100м ²	0,58	<u>2440,25</u> 571,98	<u>1708,27</u> 437,49	1415	332	<u>991</u> 254	<u>6,0700</u> 3,7562	<u>3,52</u> 2,18
	C111-322	Гас для технічних цілей, марка КТ-1, КТ-2	m	0, 0001624	22767,76		3,70				
	C111-782	Поковки з квадратних заготовок, маса 1,8 кг	m	0, 0003596	32446,03		11,67				
	C111-1561	Бітуми нафтові дорожні МГ і СГ, рідкі	m	0, 0006264	28245,66		17,69				
	C112-25	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, III сорт Разом матеріалів	м3	0,0087	6867,17		59,74 92,80				
4	KP18-43-2 к=2	На кожні 0,5 см зміни товщини шару додавати або виключати до норми 18-43-1 У тому числі матеріали:	100м ²	0,58	<u>12,24</u> 3,77	<u>-</u> -	7	2	<u>-</u> -	<u>0,0400</u> -	<u>0,02</u> -
	C111-1561	Бітуми нафтові дорожні МГ і СГ, рідкі Разом матеріалів	m	0,000174	28245,66		4,91 4,91				
5	C1421-9838 варіант 5	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Б, марка 2	т	7,0064	<u>4835,14</u> -	<u>-</u> -	33877	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
6	KP18-20-4	Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи із щебеню (влаштування торцю) У тому числі матеріали:	100м ³	0,0165	<u>168788,24</u> 3079,44	<u>31909,54</u> 6967,97	2785	51	<u>527</u> 115	<u>39,0000</u> 59,5946	<u>0,64</u> 0,98
	C142-10-2	Вода	м3	0,1155	42,10		4,86				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	C1421-9453	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М1000 і більше Разом матеріалів	м3	2,079	1059,56		2202,83 2207,69				
		Разом прямі витрати по розділу 1					46041	646	<u>2771</u> 621		<u>7,42</u> 5,35
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					46041 42624 1267 717 1,68 246 46758				
		----- Всього по розділу 1					46758				
		Розділ 2. Розмітка									
7	КБ27-45-2 к=1,15	Нанесення горизонтальної дорожньої розмітки фарбою маркірувальними машинами, тип лінії 1.14.1	10 м2	0,8	<u>1323,81</u> 285,06	<u>1038,75</u> 402,37	1059	228	<u>831</u> 322	<u>3,4155</u> 3,7068	<u>2,73</u> 2,97
8	C1633-17ВД	Скляні кульки імпорнтні	т	0,0024	<u>73703,21</u> -	- -	177	-	- -	- -	- -
9	C1633-63ВД	Фарба дорожня АК-111	т	0,00864	<u>108170,71</u> -	- -	935	-	- -	- -	- -
10	C1633-64ВД	Розчинники для фарби АК-111	т	0,0004	<u>80677,54</u> -	- -	32	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 2					2203	228	<u>831</u> 322		<u>2,73</u> 2,97
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					2203 1144 550 315 0,75 110 2518				

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

		Всього по розділу 2					2518				
11	КР18-61-1	Розділ 3. Дорожні знаки Установлення дорожніх знаків на металевих стояках <i>У тому числі матеріали:</i>	100шт	0,03	<u>69132,04</u> 41930,30	<u>19364,16</u> 2433,00	2074	1258	<u>581</u> 73	<u>502,4000</u> 24,6961	<u>15,07</u> 0,74
	C111-90	Болти із шестигранною головою, діаметр різьби 10 мм	т	0,00144	42046,93		60,55				
	C111-233	Грунтовка ПЗ-0211	т	0, 0005805	281935,32		163,66				
	C111-359-1	Фарба водно-дисперсійна полівінілацетатна	т	0, 0001686	48815,36		8,23				
	C111-837	Розчинник для лакофарбових матеріалів Р- 4А Разом матеріалів	т	0, 0001014	26489,67		2,69				
							235,13				
12	C113-378 варіант 1	Труби сталеві безшовні гарячедеформовані із сталі марки 15, 20, 25, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 6 мм	м	10,5	<u>325,28</u> -	- -	3415	-	- -	- -	- -
13	& C1416- 8683-1 варіант 2	Щитки дорожніх знаків попереджувальних 2.1	шт	1	<u>730,79</u> -	- -	731	-	- -	- -	- -
14	& C1633-91- 5351 варіант 4	Щитки дорожніх знаків інформаційно- вказівних 5.38.1	шт.	2	<u>1020,78</u> -	- -	2042	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 3					8262	1258	<u>581</u> 73		<u>15,07</u> 0,74
		Разом будівельні роботи, грн.					8262				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					6423				
		всього заробітна плата, грн.					1331				
		Загальновиробничі витрати, грн.					832				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					2,09				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					305				
		Всього будівельні роботи, грн.					9094				

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

		Всього по розділу 3					9094				
		Разом прямі витрати по кошторису					56506	2132	<u>4183</u>		<u>25,22</u>
									1016		9,06
		Разом будівельні роботи, грн.					56506				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					50191				
		всього заробітна плата, грн.					3148				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1864				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					4,52				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					661				
		Всього будівельні роботи, грн.					58370				

		Всього по кошторису					58370				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					38,8				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					3809				

Склав гол. спеціаліст В.А.Харута
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив заст. ГІПа С.М.Іштвані
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт вулиці Батяні, з'їзду до військомату довжиною 48 м та благоустрій території біля міської ради в м. Берегове ІІ черга 02/23

**Локальний кошторис на на будівельні роботи №02-02-01 з виділенням матеріалів
на влаштування тротуару
Тротуари**

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 715,402 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 1,11882 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 102,624 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,1 розряд

Складений за поточними цінами станом на "25 грудня" 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
1	KP18-30-1	Установлення бетонних поребриків на бетонну основу <i>У тому числі матеріали:</i>	м	375	284,09 108,21	- -	106534	40579	- -	1,3200 -	495 -
	C111-1305	Портландцемент загальнобудівельного призначення бездобавковий, марка 400	т	0,525	4266,68		2240,01				
	C142-10-2	Вода	м3	3,75	42,10		157,88				
	C1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	6,75	830,97		5609,05				
	C1424-11600	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону B15 [M200], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	19,125	3029,97		57948,18				
		<i>Разом матеріалів</i>					65955,11				
2	C1421-10426	Поребрики БР 100.20.08	м	375	131,73	-	49399	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
3	КБ27-17-3	Улаштування основи тротуарів із щебеню за товщини шару 12 см	100м2	4,65	26447,31 3166,61	1616,66 438,33	122980	14725	7517 2038	38,2996 4,1398	178,09 19,25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<i>У тому числі матеріали:</i>									
	C142-10-2	Вода	м3	10,695	42,10		450,26				
	C1421-9452	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм, марка М1000 і більше	м3	13,36875	1093,42		14617,66				
	C1421-9453	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М1000 і більше	м3	80,8542	1059,56		85669,88				
		Разом матеріалів					100737,79				
4	KP18-46-1	Улаштування одношарових асфальтобетонних покриттів доріжок та тротуарів із дрібнозернистої асфальтобетонної суміші товщиною 3 см <i>У тому числі матеріали:</i>	100м2	4,65	<u>4475,96</u> 2365,74	- -	20813	11001	- -	<u>26,0000</u> -	<u>120,9</u> -
	C111-1561	Бітуми нафтові дорожні МГ і СГ, рідкі	т	0,279	28245,66		7880,54				
	C1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	2,325	830,97		1932,01				
		Разом матеріалів					9812,54				
5	KP18-46-2 к=2	На кожні 0,5 см зміни товщини шару додавати або виключати до норми 18-46-1	100м2	4,65	<u>762,50</u> 762,50	- -	3546	3546	- -	<u>8,3800</u> -	<u>38,97</u> -
6	C1421-9838 варіант 5	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Б, марка 2	т	44,454	<u>4835,14</u> -	- -	214941	-	- -	- -	- -
7	KB27-17-3 к=1,15	Улаштування основи тротуарів із щебеню за товщини шару 12 см (в'їзди) <i>У тому числі матеріали:</i>	100м2	1,65	<u>26447,31</u> 3166,61	<u>1616,66</u> 438,33	43638	5225	<u>2667</u> 723	<u>38,2996</u> 4,1398	<u>63,19</u> 6,83
	C142-10-2	Вода	м3	3,795	42,10		159,77				
	C1421-9452	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм, марка М1000 і більше	м3	4,74375	1093,42		5186,91				
	C1421-9453	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М1000 і більше	м3	28,6902	1059,56		30398,99				
		Разом матеріалів					35745,67				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	КР18-46-1	Улаштування одношарових асфальтобетонних покриттів доріжок та тротуарів із дрібнозернистої асфальтобетонної суміші товщиною 3 см (в'їзди) <i>У тому числі матеріали:</i>	100м2	1,65	<u>4475,96</u> 2365,74	-	7385	3903	-	<u>26,0000</u>	<u>42,9</u>
	С111-1561	Бітуми нафтові дорожні МГ і СГ, рідкі	т	0,099	28245,66		2796,32				
	С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	0,825	830,97		685,55				
		Разом матеріалів					3481,87				
9	КР18-46-2	На кожні 0,5 см зміни товщини шару	100м2	1,65	<u>762,50</u>	-	1258	1258	-	<u>8,3800</u>	<u>13,83</u>
	к=2	додавати або виключати до норми 18-46-1			762,50	-			-	-	-
10	С1421-9838	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі	т	15,774	<u>4835,14</u>	-	76269	-	-	-	-
	варіант 5	[асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Б, марка 2			-	-			-	-	-
11	ДБЗ-16-17	Поштучне встановлення ВРД на клею (влаштування тактильної плитки ПВХ)	1 шт	80	<u>76,05</u> 12,17	<u>30,26</u> 7,59	6084	974	<u>2421</u> 607	<u>0,1200</u> 0,0821	<u>9,6</u> 6,57
		<i>У тому числі матеріали:</i>									
	С1633-42ВД	Суміш "Консолід-1"	л	0,336	289,95		97,42				
	С1633-43ВД	Клей "ВУК-2"	т	0,0096	267438,33		2567,41				
	С1999-9003	Бензин	кг	0,4	61,48		24,59				
		Разом матеріалів					2689,42				
12	С113-1457	Тактильна плитка ПВХ	шт	80	<u>153,23</u>	-	12258	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
13	КР1-12-9	Земляні роботи Засипання траншей та котлованів бульдозерами потужністю 79 кВт при переміщенні ґрунту до 5 м, група ґрунту 3 (досипка земляного полотна тротуару щебенем від розбирання)	100 м3	0,74	<u>657,13</u>	<u>657,13</u> 129,75	486	-	<u>486</u> 96	- 1,0560	- 0,78
14	С1421-9453	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М1000 і більше	м3	74	<u>189,00</u>	-	13986	-	-	-	-
	(зворотні матеріали)	(зворотні матеріали)			-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по кошторису					665591	81211	<u>13091</u> 3464		<u>962,48</u> 33,43
		Разом будівельні роботи, грн.					665591				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					571289 84675 49811 122,91 17949 715402				
		----- Вартість зворотних матеріалів, грн. -----					13986				
		Всього по кошторису					715402				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					1118,82 102624				

Склав гол. спеціаліст В.А.Харута
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив заст. ГІПа С.М.Іштвані
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт вулиці Батяні, з'їзду до військового двору довжиною 48 м та благоустрою території біля міської ради в м. Берегове ІІ черга 02/23

**Локальний кошторис на на будівельні роботи №06-01-01 з виділенням матеріалів
на влаштування каналізації
Каналізація**

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 609,484 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,41006 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 36,538 тис. грн.
Середній розряд робіт 2,5 розряд

Складений за поточними цінами станом на "25 грудня" 2023 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	KP1-18-3	Влаштування скидів води з дощоприймальних колодязів DN 500 Д-1 - Д-22	100 м3	0,37	36822,00	-	13624	13624	-	484,5000	179,27
		Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 3 (під каналізаційні колодязі та труби)			36822,00	-			-	-	-
2	KP1-9-10	Навантаження ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 2	100 м3	0,32	6668,84	6258,97	2134	131	2003	5,2900	1,69
					409,87	1731,70			554	17,3290	5,55
3	C311-5	Перевезення ґрунту до 5 км	т	62,4	60,67	60,67	3786	-	3786	-	-
					-	10,32			644	0,0990	6,18
4	KP1-10-2	Робота на відвалі, група ґрунту 2-3	100 м3	0,32	649,53	599,63	208	16	192	0,6500	0,21
					49,90	118,40			38	0,9636	0,31
5	ПВ1-6-2	Встановлення дощоприймальних колодязів посиленої серії BetoMax или ComproMax DN500	10 шт	0,8	11367,39	7615,88	9094	3001	6093	43,2700	34,62
					3751,51	1960,57			1568	16,1880	12,95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	& C1415-8000-B варіант 2	Дощоприймальний колодязь секційний BetoMax ДК-50.64.65-Б-В бетонний (верхня частина) з решіткою	шт	8	<u>26308,82</u> -	-	210471	-	-	-	-
7	& C1415-8000-C	Дощоприймальний колодязь секційний BetoMax ДК-50.64.65-Б-С бетонний (середня частина)	шт	8	<u>5892,96</u> -	-	47144	-	-	-	-
8	& C1415-8000-H	Дощоприймальний колодязь секційний BetoMax ДК-50.64.65-Б-Н бетонний (нижня частина)	шт	8	<u>7207,24</u> -	-	57658	-	-	-	-
9	& C111-594-1	Герметик однокомпонентний на основі полімеру 600 мл сірий	шт	1	<u>487,98</u> -	-	488	-	-	-	-
10	ПВ1-7-1	Встановлення та розбирання дерев'яної опалубки при улаштуванні систем поверхневого водовідведення з використанням виробів "Standartpark" <i>У тому числі матеріали:</i>	10 м2	1,08	<u>1113,94</u> 862,14	-	1203	931	-	<u>10,3300</u> -	<u>11,16</u> -
	C111-167	Цвяхи дротяні круглі формувальні 1,6x100 мм	т	0,000864	28647,43		24,75				
	C111-253	Вапно будівельне негашене грудкове, сорт 1	т	0,00028	3425,21		0,96				
	C112-53 варіант 1	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 25 мм, III сорт	м3	0,03024	6867,17		207,66				
	C112-61	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, III сорт <i>Разом матеріалів</i>	м3	0,005616	6867,17		38,57				
							271,94				
11	C130-1157 варіант 3	Корзина для колодязів КОДК 50.64.65-ОС	шт	8	<u>1909,99</u> -	-	15280	-	-	-	-
12	C130-1157 варіант 6	Герметизатор сухий з нерж. сталі ДП-50.50.65 для чавунного обрамлення 560.50.11-0	шт	8	<u>9394,74</u> -	-	75158	-	-	-	-
13	КБ8-2-2 к=1,15	Улаштування основи під фундаменти щебеневі під об'єм <i>У тому числі матеріали:</i>	1 м3	0,56	<u>1628,34</u> 220,05	<u>179,27</u> 54,23	912	123	<u>100</u> 30	<u>2,7600</u> 0,5760	<u>1,55</u> 0,32
	C142-10-2	Вода	м3	0,14	42,10		5,89				
	C1421-9453	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М1000 і більше	м3	0,644	1059,56		682,36				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<i>Разом матеріалів</i>					688,25				
14	C1424-11605 варіант 2	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С 28/35, крупність заповнювача більше 20 до 40 мм (обойми)	м3	15,4224	<u>3437,97</u> -	-	53022	-	-	-	-
15	КГ23-1-5	Укладання трубопроводів з двошарових гофрованих труб "КОРСИС" довжиною 6 м і діаметром 250 мм <i>У тому числі матеріали:</i>	100 м	0,592	<u>43614,91</u> 2069,65	<u>895,20</u> 230,45	25820	1225	<u>530</u> 136	<u>24,4900</u> 1,9028	<u>14,5</u> 1,13
	C111-1608 C113-1439-5 варіант 1	<i>Дрантя</i> Труби з поліетилену без розтруба з гладким внутрішнім шаром з первинного поліетилену і гофрованим зовнішнім шаром типу В "КОРСИС" для будівництва безнапірних каналізаційних мереж, діаметр 250 мм SN8	ка м	0,09472 59,2	12,11 393,59		1,15 23300,53				
	C1545-119-5 варіант 1	Муфти із поліетилену діаметром 250 мм для труб із поліетилену без розтруба	шт	9,472	77,05		729,82				
	C1632-102-1 варіант 1	Герметик силіконовий водостійкий	ка	0,12314	270,78		33,34				
		<i>Разом матеріалів</i>					24064,84				
16	C113-2342 варіант 1	Ущільнюючі кільця для труб Е2 діам. 250 мм	шт	19	<u>76,76</u> -	-	1458	-	-	-	-
17	KP1-20-1	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1 (щебінь-висівками)	100 м3	0,261	<u>13178,40</u> 13178,40	-	3440	3440	-	<u>173,4000</u> -	<u>45,26</u> -
18	C1421-9455-3 варіант 1	Щебінь-висівки, марка М-1000 і більше, фракція до 3 мм	м3	32,886	<u>1090,07</u> -	-	35848	-	-	-	-
19	КБ46-30-3	Пробивання отворів в оглядових колодязях	100шт	0,08	<u>26186,03</u> 14663,09	<u>11522,94</u> 3502,54	2095	1173	<u>922</u> 280	<u>157,3800</u> 38,2360	<u>12,59</u> 3,06
20	KP1-20-2	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 2 (в місці пересічення з водоходом)	100 м3	0,05	<u>14470,40</u> 14470,40	-	724	724	-	<u>190,4000</u> -	<u>9,52</u> -
21	KP1-14-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2	100 м3	0,05	<u>9017,05</u> 1759,34	<u>7257,71</u> 2177,13	451	88	<u>363</u> 109	<u>21,0800</u> 23,6555	<u>1,05</u> 1,18
22	КБ22-8-8 к=1,15	Укладання сталевих водопровідних труб з гідравлічним випробуванням, діаметр труб 300 мм (влаштування футляру для захисту існуючих комунікацій)	1000м	0,02	<u>203371,27</u> 84845,44	<u>107284,34</u> 7942,90	4067	1697	<u>2146</u> 159	<u>836,7400</u> 70,4285	<u>16,73</u> 1,41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<i>У тому числі матеріали:</i>									
	C111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,0054	35785,35		193,24				
	C112-25	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, III сорт	м3	0,0046	6867,17		31,59				
		Разом матеріалів					224,83				
23	C113-200 варіант 1	Труби сталеві, зовнішній діаметр 300 мм, товщина стінки 4,5 мм	м	20	1184,82	-	23696	-	-	-	-
24	КБ22-13-8 к=1,15	Нанесення нормальної антикорозійної бітумно-гумової ізоляції на сталеві трубопроводи діаметром 300 мм	1000м	0,02	219946,83	20436,33	4399	667	409	362,4800	7,25
		<i>У тому числі матеріали:</i>			33362,66	5337,56			107	49,0832	0,98
	C111-69	Бензин авіаційний Б-70	т	0,0023	26849,23		61,75				
	C111-73	Бітуми нафтові будівельні, марка БН-90/10	т	0,00076	19464,42		14,79				
	C111-1564	Гідроізол	м2	26	47,57		1236,82				
	C111-1593	Полотно скловолокнисте, марка ВВ-К	10м2	2,4	83,79		201,10				
	C111-1639	Круги армовані абразивні зачисні, діаметр 180х6 мм	шт	0,1264	247,90		31,33				
	C111-1693	Мастика бітумно-гумова покрівельна	т	0,0878	19785,91		1737,20				
	C111-1882	Тканина мішкова	10м2	0,0062	676,63		4,20				
	C112-8	Лісоматеріали круглі хвойних порід для будівництва, довжина 3-6,5 м, діаметр 14-24 см	м3	0,005	2752,78		13,76				
	C1545-9	Брезент	10м2	0,0024	2591,37		6,22				
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиборничих витрат									
	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	0,7268	-		-				
	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,036616	184,55		6,76				
	C1999-9009	Дрова	м3	0,0757275	119,13		9,02				
		Разом матеріалів					3322,96				
		Разом прямі витрати по кошторису					592180	26840	16544		335,4
									3625		33,07
		Разом будівельні роботи, грн.					592180				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					548796				
		всього заробітна плата, грн.					30465				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по кошторису					17304 41,59 6073 609484 609484				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					410,06 36538				

Склав гол. спеціаліст В.А.Харута
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив заст. ГІПа С.М.Іштвані
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт вулиці Батяні, з'їзду до військомату довжиною 48 м та благоустрій території біля міської ради в м. Берегове ІІ черга
02/23

**Локальний кошторис на на будівельні роботи №07-01-01 з виділенням матеріалів
на озеленення
Озеленення**

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 73,035 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,30281 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 25,444 тис. грн.
Середній розряд робіт 2,3 розряд

Складений за поточними цінами станом на "25 грудня" 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				тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	KP18-97-3	Підготовка ґрунту для влаштування партерного та звичайного газонів механізованим способом з внесенням рослинної землі шаром 15 см <i>У тому числі матеріали:</i>	100м2	5,79	<u>11883,59</u> 3746,16	<u>51,98</u> 12,45	68806	21690	<u>301</u> 72	<u>48,3500</u> 0,1179	<u>279,95</u> 0,68
	C1429-110	<i>Земля рослинна Разом матеріалів</i>	м3	86,85	539,03		46814,76 46814,76				
2	KP18-97-5	На кожні 5 см зміни товщини шару додавати або виключати до норм 18-97-3, 18-97-4 <i>У тому числі матеріали:</i>	100м2	-5,79	<u>3460,65</u> 765,50	<u>-</u> -	-20037	-4432	<u>-</u> -	<u>9,8800</u> -	<u>-57,21</u> -
	C1429-110	<i>Земля рослинна Разом матеріалів</i>	м3	-28,95	539,03		-15604,92 -15604,92				
3	KP18-97-6	Посів газонів партерних, мавританських та звичайних вручну	100м2	5,79	<u>2212,24</u> 783,81	<u>-</u> -	12809	4538	<u>-</u> -	<u>9,4800</u> -	<u>54,89</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<i>У тому числі матеріали:</i>									
	C142-10-2	Вода	м3	57,9	42,10		2437,59				
	C1429-117	Суміш насіння газонних трав	ц	0,1158	50371,59		5833,03				
		Разом матеріалів					8270,62				
		Разом прямі витрати по кошторису					61578	21796	301 72		277,63 0,68
		Разом будівельні роботи, грн.					61578				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					39481				
		всього заробітна плата, грн.					21868				
		Загальновиробничі витрати, грн.					11457				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					24,5				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3576				
		Всього будівельні роботи, грн.					73035				

		Всього по кошторису					73035				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					302,81				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					25444				

Склав гол. спеціаліст В.А.Харута
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив заст. ГІПа С.М.Іштвані
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Локальний кошторис на на будівельні роботи №02-01-01 з розрахунками одиничної вартості

на підготовчі роботи, земляні роботи та влаштування дорожнього одягу

Автомобільна дорога

Основа:

креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість

Кошторисна трудомісткість

Кошторисна заробітна плата

Середній розряд робіт

1602,530 тис. грн.

1,12536 тис.люд.год.

108,864 тис. грн.

3,1 розряд

Складений за поточними цінами станом на “25 грудня” 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
1	КР18-1-3	Розділ 1. Підготовчі роботи Розбирання щебених покриттів та основ (гравійної основи)	100м3	1,34	7895,96 1969,92	5926,04 1005,44	10581	2640	7941 1347	25,9200 8,6041	34,73 11,53
		Розрахунок одиничної вартості КР18-1-3									
		Заробітна плата		25,92						76	1969,92
		Витрати труда робітників - будівельників									
		Середній розряд робіт 2									
	КБМ201-311	Машина та механізми									
		Трактори на гусеничному ході,	маш.год	2,42		589,60			1426,83		
		потужність 59 кВт [80 к.с.]				130,98			316,97		
	КБМ212-202	Автогрейдери середнього типу,	маш.год	4,09		1100,05			4499,20		
		потужність 99 кВт [135 к.с.]				168,33			688,47		
		Разом машин та механізмів							5926,04		
									1005,44		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	КБМ270-150 КР20-41-1	Машини, враховані в складі загальноновиробничих витрат Киркувальник Навантаження розібраного матеріалу екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	маш.год 100 т	2,42 1,876	3341,13 251,56	3089,57 854,81	6268	472	5796 1604	3.3100 8,5540	6.21 16,05
		Розрахунок одиничної вартості КР20-41-1									
		Заробітна плата Витрати труда робітників - будівельників Середній розряд робіт 2		3,31						76	251,56
	КБМ206-337	Машини та механізми Екскаватори одноковшеві дизельні на пневмоколісному ході, місткість ковша 0, 25 м3 Разом машин та механізмів	маш.год	6,58		469,54 129,91			3089,57 854,81 3089,57 854,81		
3	С311-5-М варіант 2	Перевезення розібраного матеріалу до 5 км на склад Розбирання існуючого покриття на тротуарах	т	187,6	65,08 -	65,08 10,32	12209	-	12209 1936	- 0,0990	- 18,57
4	КР18-1-6	Розбирання асфальтобетонних покриттів вручну	100м3	0,003	23218,00 23218,00	- -	70	70	- -	305.5000 -	0.92 -
		Розрахунок одиничної вартості КР18-1-6									
		Заробітна плата Витрати труда робітників - будівельників Середній розряд робіт 2		305,5						76	23218,00
5	КР18-1-7	Розбирання цементнобетонних покриттів (бетонної плитки та монолітного бетону)	100м3	0,213	33711,11 9709,00	24002,11 6177,26	7180	2068	5112 1316	127,7500 62,4780	27,21 13,31
		Розрахунок одиничної вартості КР18-1-7									
		Заробітна плата Витрати труда робітників - будівельників Середній розряд робіт 2		127,75						76	9709,00
	КБМ201-311	Машини та механізми Трактори на гусеничному ході, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш.год	13,72		589,60 130,98			8089,31 1797,05		
	КБМ205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш.год	31,88		352,83 105,84			11248,22 3374,18		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	КБМ207-149	Бульдозери, потужність 79 кВт [108 к.с.]	маш.год	5,22		<u>821,41</u>			<u>4287,76</u>		
	КБМ233-803	Молотки відбійні пневматичні, при роботі від пересувних компресорних станцій	маш.год	63,76		<u>162,19</u>			<u>846,63</u>		
		Разом машин та механізмів				<u>5,91</u>			<u>376,82</u>		
						<u>2,50</u>			<u>159,40</u>		
									<u>24002,11</u>		
									<u>6177,26</u>		
	КБМ270-150	Машины, враховані в складі загальноновиробничих витрат	маш.год	13,72							
	КР18-1-3	Киркувальник	маш.год	13,72							
		Розбирання щебених покриттів та основ	100м3	0,185	<u>7895,96</u>	<u>5926,04</u>	1461	364	<u>1097</u>	<u>25,9200</u>	<u>4,8</u>
					<u>1969,92</u>	<u>1005,44</u>			<u>186</u>	<u>8,6041</u>	<u>1,59</u>
		Розрахунок одиниць вартості					КР18-1-3				
		Заробітна плата									
		Витрати труда робітників - будівельників		25,92						76	1969,92
		Середній розряд робіт 2									
	КБМ201-311	Машины та механізми	маш.год	2,42		<u>589,60</u>			<u>1426,83</u>		
		Трактори на гусеничному ході, потужність 59 кВт [80 к.с.]				<u>130,98</u>			<u>316,97</u>		
	КБМ212-202	Автогрейдери середнього типу, потужність 99 кВт [135 к.с.]	маш.год	4,09		<u>1100,05</u>			<u>4499,20</u>		
		Разом машин та механізмів				<u>168,33</u>			<u>688,47</u>		
									<u>5926,04</u>		
									<u>1005,44</u>		
	КБМ270-150	Машины, враховані в складі загальноновиробничих витрат	маш.год	2,42							
	КР20-41-1	Киркувальник	маш.год	2,42							
		Навантаження розібраного матеріалу екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	100 т	0,52	<u>3341,13</u>	<u>3089,57</u>	1737	131	<u>1606</u>	<u>3,3100</u>	<u>1,72</u>
					<u>251,56</u>	<u>854,81</u>			<u>445</u>	<u>8,5540</u>	<u>4,45</u>
		Розрахунок одиниць вартості					КР20-41-1				
		Заробітна плата									
		Витрати труда робітників - будівельників		3,31						76	251,56
		Середній розряд робіт 2									
	КБМ206-337	Машины та механізми	маш.год	6,58		<u>469,54</u>			<u>3089,57</u>		
		Екскаватори одноковшеві дизельні на пневмоколісному ході, місткість ковша 0,25 м3				<u>129,91</u>			<u>854,81</u>		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<i>Витрати труда робітників - будівельників Середній розряд робіт 4</i>		8,9						94,23	838,65
	КБМ201-11	<i>М а ш и н и т а м е х а н і з м и Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т</i>	<i>маш.год</i>	0,1		<u>307,96</u> 115,97			<u>30,80</u> 11,60		
	КБМ205-101	<i>Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв</i>	<i>маш.год</i>	0,49		<u>352,83</u> 105,84			<u>172,89</u> 51,86		
	КБМ233-803	<i>Молотки відбійні пневматичні, при роботі від пересувних компресорних станцій Разом машин та механізмів</i>	<i>маш.год</i>	0,49		<u>5,91</u> 2,50			<u>2,90</u> 1,23 <u>206,58</u> 64,68		
		<i>М а т е р і а л и</i>									
	С111-166	<i>Цвяхи дротяні круглі формувальні 1,6х80 мм</i>	<i>т</i>	0,00013	30122,13		3,92				
	С111-1305	<i>Портландцемент загальнобудівельного призначення бездобавковий, марка 400</i>	<i>т</i>	0,0122	4266,68		52,05				
	С112-25	<i>Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, III сорт</i>	<i>м3</i>	0,00141	6867,17		9,68				
	С112-133	<i>Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 2- 3,75 м, усі ширини, товщина 25 мм, III сорт</i>	<i>м3</i>	0,00062	3499,57		2,17				
	С142-10-2	<i>Вода</i>	<i>м3</i>	0,009	42,10		0,38				
	С1421-9450	<i>Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 5[3]-10 мм, марка М1000 і більше</i>	<i>м3</i>	0,057	1524,94		86,92				
	С1421-10634	<i>Пісок природний, рядовий Разом матеріалів</i>	<i>м3</i>	0,038	830,97		31,58 186,70				
13	КР16-90-3	<i>Ремонт окремих ділянок залізобетонних горловин оглядових каналізаційних колодязів без заміни люка, поверхня з твердим покриттям (підняття решіток)</i>	<i>колодязь</i>	2	<u>1231,93</u> 838,65	<u>206,58</u> 64,68	2464	1677	<u>413</u> 129	<u>8.9000</u> 0,7042	<u>17.8</u> 1,41
		<i>Р о з р а х у н о к о д и н и ч н о ї в а р т о с т і</i>					КР16-90-3				
		<i>З а р о б і т н а п л а т а</i>									
		<i>Витрати труда робітників - будівельників Середній розряд робіт 4</i>		8,9						94,23	838,65

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<i>М а ш и н и т а м е х а н і з м и</i>									
	КБМ201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш.год	0,1		<u>307,96</u>			<u>30,80</u>		
						115,97			11,60		
	КБМ205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згоряння, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш.год	0,49		<u>352,83</u>			<u>172,89</u>		
						105,84			51,86		
	КБМ233-803	Молотки відбійні пневматичні, при роботі від пересувних компресорних станцій	маш.год	0,49		<u>5,91</u>			<u>2,90</u>		
		Разом машин та механізмів				2,50			1,23		
									<u>206,58</u>		
									64,68		
		<i>М а т е р і а л и</i>									
	С111-166	Цвяхи дротяні круглі формувальні 1,6х80 мм	т	0,00013	30122,13		3,92				
	С111-1305	Портландцемент загальнобудівельного призначення бездобавковий, марка 400	т	0,0122	4266,68		52,05				
	С112-25	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, III сорт	м3	0,00141	6867,17		9,68				
	С112-133	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 2-3,75 м, усі ширини, товщина 25 мм, III сорт	м3	0,00062	3499,57		2,17				
	С142-10-2	Вода	м3	0,009	42,10		0,38				
	С1421-9450	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 5[3]-10 мм, марка М1000 і більше	м3	0,057	1524,94		86,92				
	С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	0,038	830,97		31,58				
		Разом матеріалів					186,70				
		Разом прямі витрати по розділу 1					70181	24635	<u>41998</u>		<u>283,6</u>
									8825		86,26
		Разом будівельні роботи, грн.					70181				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					3548				
		всього заробітна плата, грн.					33460				
		Загальновиробничі витрати, грн.					19994				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					48,81				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					7129				
		Всього будівельні роботи, грн.					90175				

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

		Всього по розділу 1					90175				
14	КР1-9-11	Розділ 2. Земляне полотно <i>Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 з навантаженням на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 3 (під влаштування дорожнього одягу)</i>	100 м3	1,62	<u>12382,97</u> 568,70	<u>11814,27</u> 3077,57	20060	921	<u>19139</u> 4986	<u>7,3400</u> 30,5115	<u>11,89</u> 49,43
		Р о з р а х у н о к о д и н и ч н о ї в а р т о с т і					КР1-9-11				
		З а р о б і т н а п л а т а <i>Витрати труда робітників - будівельників Середній розряд робіт 2,2</i>		7,34						77,48	568,70
	КБМ206-337	М а ш и н и т а м е х а н і з м и <i>Екскаватори одноковшеві дизельні на пневмоколісному ходу, місткість ковша 0,25 м3</i>	маш.год	18,36		<u>469,54</u> 129,91			<u>8620,75</u> 2385,15		
	КБМ207-148	<i>Бульдозери, потужність 59 кВт [80 к.с.]</i>	маш.год	5,15		<u>620,10</u> 134,45			<u>3193,52</u> 692,42		
		<i>Разом машин та механізмів</i>							<u>11814,27</u> 3077,57		
15	С311-5	Перевезення ґрунту до 5 км	т	315,9	<u>60,67</u> -	<u>60,67</u> 10,32	19166	-	<u>19166</u> 3260	<u>-</u> 0,0990	<u>-</u> 31,27
16	КР1-10-2	<i>Робота на відвалі, група ґрунту 2-3</i>	100 м3	1,62	<u>649,53</u> 49,90	<u>599,63</u> 118,40	1052	81	<u>971</u> 192	<u>0,6500</u> 0,9636	<u>1,05</u> 1,56
		Р о з р а х у н о к о д и н и ч н о ї в а р т о с т і					КР1-10-2				
		З а р о б і т н а п л а т а <i>Витрати труда робітників - будівельників Середній розряд робіт 2,1</i>		0,65						76,77	49,90
	КБМ207-149	М а ш и н и т а м е х а н і з м и <i>Бульдозери, потужність 79 кВт [108 к.с.]</i>	маш.год	0,73		<u>821,41</u> 162,19			<u>599,63</u> 118,40		
		<i>Разом машин та механізмів</i>							<u>599,63</u> 118,40		
17	КР1-7-2	Планування площ механізованим способом, група ґрунту 2 (поверхні під дорожній одяг)	1000 м2	0,984	<u>1810,73</u> -	<u>1810,73</u> 320,88	1782	-	<u>1782</u> 316	<u>-</u> 2,6115	<u>-</u> 2,57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розрахунок одиничної вартості					КР1-7-2				
	КБМ207-149	Машина та механізми Бульдозери, потужність 79 кВт [108 к.с.]	маш.год	1,2		<u>821,41</u>			<u>985,69</u>		
						162,19			194,63		
	КБМ212-202	Автогрейдери середнього типу, потужність 99 кВт [135 к.с.]	маш.год	0,75		<u>1100,05</u>			<u>825,04</u>		
						168,33			126,25		
		Разом машин та механізмів							<u>1810,73</u>		
									320,88		
		Разом прямі витрати по розділу 2					42060	1002	<u>41058</u>		<u>12,94</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					42060		8754		84,83
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					9756				
		Загальновиробничі витрати, грн.					5498				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					12,91				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1885				
		Всього будівельні роботи, грн.					47558				

		Всього по розділу 2					47558				
18	КБ27-15-1 к=1,15	Розділ 3. Дорожній одяг на проїзній частині Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші автогрейдером, за товщини шару 15 см	1000м2	0,895	<u>14945,35</u> 2395,49	<u>12107,81</u> 2354,47	13376	2144	<u>10836</u> 2107	<u>29,4975</u> 19,9395	<u>26,4</u> 17,85
		Розрахунок одиничної вартості					КБ27-15-1				
		Заробітна плата									
		Витрати труда робітників - будівельників								81,21	2395,49
		Середній розряд робіт 2,7									
	КБМ207-150	Машина та механізми Бульдозери, потужність 96 кВт [130 к.с.]	маш.год	2,3		<u>975,02</u>			<u>2242,55</u>		
						164,71			378,83		
	КБМ212-202	Автогрейдери середнього типу, потужність 99 кВт [135 к.с.]	маш.год	2,645		<u>1100,05</u>			<u>2909,63</u>		
						168,33			445,23		
	КБМ212-906	Котки дорожні самохідні вібраційні гладковальцеві, маса 8 т	маш.год	3,197		<u>488,62</u>			<u>1562,12</u>		
						133,30			426,16		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	КБМ212-908	Котки дорожні самохідні вібраційні гладковальцеві, маса 18 т	маш.год	5,9915		<u>662,35</u> 148,68			<u>3968,47</u> 890,82		
	КБМ212-1601	Машина поливально-мийні, місткість 6000 л Разом машин та механізмів	маш.год	1,6905		<u>842,97</u> 126,25			<u>1425,04</u> 213,43 <u>12107,81</u> 2354,47		
		М а т е р і а л и									
	С142-10-2	Вода Разом матеріалів	м3	10,5	42,10		442,05 442,05				
19	КБ27-15-2 к=1,15, к=6	Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші автогрейдером, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норми 27-15-1	1000м2	0,895	<u>1633,06</u> -	<u>1456,24</u> 234,86	1462	-	<u>1303</u> 210	- 2,1169	- 1,89
		Р о з р а х у н о к о д и н и ч н о ї в а р т о с т і					КБ27-15-2				
	КБМ207-150	Машина та механізми Бульдозери, потужність 96 кВт [130 к.с.]	маш.год	0,897		<u>975,02</u> 164,71			<u>874,59</u> 147,74		
	КБМ212-1601	Машина поливально-мийні, місткість 6000 л Разом машин та механізмів	маш.год	0,69		<u>842,97</u> 126,25			<u>581,65</u> 87,11 <u>1456,24</u> 234,86		
		М а т е р і а л и									
	С142-10-2	Вода Разом матеріалів	м3	4,2	42,10		176,82 176,82				
20	С1421-9606 варіант 3	Щебенево-піщана суміш С5	м3	236,817	<u>2087,41</u> -	- -	494334	-	- -	- -	- -
21	КБ27-15-1 к=1,15	Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші автогрейдером, за товщини шару 15 см	1000м2	0,82	<u>14945,35</u> 2395,49	<u>12107,81</u> 2354,47	12255	1964	<u>9928</u> 1931	<u>29,4975</u> 19,9395	<u>24,19</u> 16,35
		Р о з р а х у н о к о д и н и ч н о ї в а р т о с т і					КБ27-15-1				
		З а р о б і т н а п л а т а Витрати труда робітників - будівельників Середній розряд робіт 2,7		29,4975						81,21	2395,49
	КБМ207-150	Машина та механізми Бульдозери, потужність 96 кВт [130 к.с.]	маш.год	2,3		<u>975,02</u> 164,71			<u>2242,55</u> 378,83		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<i>М а ш и н и т а м е х а н і з м и</i>									
	КБМ212-906	Котки дорожні самохідні вібраційні гладковальцеві, маса 8 т	маш.год	0,63		<u>488,62</u> 133,30			<u>307,83</u> 83,98		
	КБМ212-907	Котки дорожні самохідні вібраційні гладковальцеві, маса 13 т	маш.год	1,82		<u>613,80</u> 138,68			<u>1117,12</u> 252,40		
	КБМ212-2000	Асфальтоукладальники, продуктивність 100 т/год	маш.год	0,51		<u>497,11</u> 182,16			<u>253,53</u> 92,90		
	КБМ233-1681	Щітки дорожні навісні на базі трактора	маш.год	0,06		<u>496,54</u> 136,89			<u>29,79</u> 8,21		
		Разом машин та механізмів							<u>1708,27</u> 437,49		
		<i>М а ш и н и, в р а х о в а н і в с к л а д і з а г а л ь н о в и р о б н и ч и х в и т р а т</i>									
	КБМ212-500	Гудронатори ручні	маш.год	0,25							
		<i>М а т е р і а л и</i>									
	С111-322	Гас для технічних цілей, марка КТ-1, КТ-2	т	0,00028	22767,76		6,37				
	С111-782	Поковки з квадратних заготовок, маса 1,8 кг	т	0,00062	32446,03		20,12				
	С111-1561	Бітуми нафтові дорожні МГ і СГ, рідкі	т	0,00108	28245,66		30,51				
	С112-25	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, III сорт	м3	0,015	6867,17		103,01				
		Разом матеріалів					160,00				
25	КР18-43-2 к=2	На кожні 0,5 см зміни товщини шару додавати або виключати до норми 18-43-1	100м2	8,2	<u>12,24</u> 3,77	-	100	31	-	<u>0,0400</u> -	<u>0,33</u> -
		<i>Р о з р а х у н о к</i>	<i>о д и н и ч н о ї</i>			<i>в а р т о с т і</i>	КР18-43-2				
		<i>З а р о б і т н а п л а т а</i>									
		Витрати труда робітників - будівельників Середній розряд робіт 4		0,04						94,23	3,77
		<i>М а т е р і а л и</i>									
	С111-1561	Бітуми нафтові дорожні МГ і СГ, рідкі	т	0,0003	28245,66		8,47				
		Разом матеріалів					8,47				
26	С1421-9838 варіант 5	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Б, марка 2	т	99,056	<u>4835,14</u> -	-	478950	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	КР18-29-2	Установлення бортових каменів бетонних і залізобетонних при інших видах покриттів (в т.ч. понижені на в'їздах у двори та на пішохідних переходах)	100м	2,82	<u>30982,85</u> 10420,16	<u>734,87</u> 189,18	87372	29385	<u>2072</u> 533	<u>126,0300</u> 1,5620	<u>355,4</u> 4,4
Р о з р а х у н о к о д и н и ч н о ї в а р т о с т і КР18-29-2											
		З а р о б і т н а п л а т а		126,03						82,68	10420,16
		Витрати труда робітників - будівельників Середній розряд робіт 2,9									
	КБМ202-1140	М а ш и н и т а м е х а н і з м и Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 6,3 т Разом машин та механізмів	маш.год	1,1		<u>668,06</u> 171,98			<u>734,87</u> 189,18 <u>734,87</u> 189,18		
		М а т е р і а л и									
	С111-181	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1, 8х60 мм	т	0,001	28647,43		28,65				
	С112-38	Бруси необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 100,125 мм, IV сорт	м3	0,17	6867,17		1167,42				
	С1424-11601 варіант 3	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С16/20, крупність заповнювача більше 40 мм	м3	5,9	3131,97		18478,62				
	С1425-11683	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100 Разом матеріалів	м3	0,06	2552,22		153,13				
							19827,82				
28	С1421-10423 варіант 7	Камені бортові БР 100.30.15	м	282	<u>250,40</u> -	<u>-</u> -	70613	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
Разом прямі витрати по розділу 3							1436607	38214	<u>37550</u> 8272		<u>456,09</u> 70,42
Разом будівельні роботи, грн.							1436607				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							1360843				
всього заробітна плата, грн.							46486				
Загальновиробничі витрати, грн.							28192				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							69,5				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							10148				
Всього будівельні роботи, грн.							1464799				

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

		Всього по розділу 3					1464799				
		Разом прямі витрати по кошторису					1548848	63851	<u>120606</u>		<u>752,63</u>
									25851		241,51
		Разом будівельні роботи, грн.					1548848				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1364391				
		всього заробітна плата, грн.					89702				
		Загальновиробничі витрати, грн.					53682				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					131,22				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					19162				
		Всього будівельні роботи, грн.					1602530				

		Всього по кошторису					1602530				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					1125,36				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					108864				

Склав гол. спеціаліст В. А. Харута
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів заст. ГІПа С.М. Іштвані
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт вулиці Батяні, з'їзду до військомату довжиною 48 м та благоустрій території біля міської ради в м. Берегове ІІ черга
02/23

**Локальний кошторис на на будівельні роботи №02-01-02 з розрахунками одиничної вартості
на влаштування з'їздів, розмітки та дорожніх знаків
Автомобільна дорога**

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 58,370 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,0388 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 3,809 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,1 розряд

Складений за поточними цінами станом на "25 грудня" 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. З'їзди									
1 &	КР18-5-3-6	Влаштування з'їзду на км 3+26 вліво Виправлення профілю основ гравійних з додаванням нового щебеневого матеріалу сер. товщ. 6 см	100м2	0,58	<u>10672,91</u> 449,19	<u>2111,36</u> 423,83	6190	261	<u>1225</u> 246	<u>5,5800</u> 3,6784	<u>3,24</u> 2,13
		Р о з р а х у н о к о д и н и ч н о ї в а р т о с т і					КР18-5-3-6				
		З а р о б і т н а п л а т а									
		Витрати труда робітників - будівельників		5,58						80,5	449,19
		Середній розряд робіт 2,6									
		М а ш и н и т а м е х а н і з м и									
КБМ201-312		Трактори на гусеничному ходу, потужність 79 кВт [108 к.с.]	маш.год	0,18	<u>684,12</u> 157,45				<u>123,14</u> 28,34		
КБМ212-202		Автогрейдер середнього типу, потужність 99 кВт [135 к.с.]	маш.год	0,67	<u>1100,05</u> 168,33				<u>737,03</u> 112,78		
КБМ212-906		Котки дорожні самохідні вібраційні гладковальцеві, маса 8 т	маш.год	1,01	<u>488,62</u> 133,30				<u>493,51</u> 134,63		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	КБМ212-907	Котки дорожні самохідні вібраційні гладковальцеві, маса 13 т	маш.год	0,74		<u>613,80</u> 138,68			<u>454,21</u> 102,62		
	КБМ212-1601	Машини поливально-мийні, місткість 6000 л Разом машин та механізмів	маш.год	0,36		<u>842,97</u> 126,25			<u>303,47</u> 45,45 <u>2111,36</u> 423,83		
	КБМ270-150	Машини, враховані в складі загальногвиробничих витрат Киркувальник	маш.год	0,18							
		М а т е р і а л и									
	С142-10-2	Вода	м3	1,5	42,10		63,15				
	С1421-9452	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм, марка М1000 і більше	м3	1,15	1093,42		1257,43				
	С1421-9453	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М1000 і більше Разом матеріалів	м3	6,41	1059,56		6791,78				
							8112,36				
2	КР18-58-1	Розливання бітумної емульсії ЕКШ-50 1,0 л/м2	1т	0,058	<u>30458,18</u> -	<u>490,55</u> 107,57	1767	-	<u>28</u> 6	<u>-</u> 1,1077	<u>-</u> 0,06
		Р о з р а х у н о к о д и н и ч н о ї в а р т о с т і					КР18-58-1				
	КБМ212-101	Машини та механізми Автогудронатори, місткість 3500 л	маш.год	0,53		<u>925,57</u> 202,96			<u>490,55</u> 107,57 <u>490,55</u> 107,57		
		Разом машин та механізмів									
		М а т е р і а л и									
	С111-1901 варіант 2	Емульсія бітумна, дорожня ЕКШ-50	т	1,03	29094,79		29967,63				
		Разом матеріалів					29967,63				
3	КР18-43-1	Улаштування покриттів товщиною 4 см із гарячих асфальтобетонних сумішей	100м2	0,58	<u>2440,25</u> 571,98	<u>1708,27</u> 437,49	1415	332	<u>991</u> 254	<u>6,0700</u> 3,7562	<u>3,52</u> 2,18
		Р о з р а х у н о к о д и н и ч н о ї в а р т о с т і					КР18-43-1				
		З а р о б і т н а п л а т а									
		Витрати труда робітників - будівельників Середній розряд робіт 4		6,07						94,23	571,98

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<i>М а ш и н и т а м е х а н і з м и</i>									
	КБМ212-906	Котки дорожні самохідні вібраційні гладковальцеві, маса 8 т	маш.год	0,63		<u>488,62</u> 133,30			<u>307,83</u> 83,98		
	КБМ212-907	Котки дорожні самохідні вібраційні гладковальцеві, маса 13 т	маш.год	1,82		<u>613,80</u> 138,68			<u>1117,12</u> 252,40		
	КБМ212-2000	Асфальтоукладальники, продуктивність 100 т/год	маш.год	0,51		<u>497,11</u> 182,16			<u>253,53</u> 92,90		
	КБМ233-1681	Щітки дорожні навісні на базі трактора	маш.год	0,06		<u>496,54</u> 136,89			<u>29,79</u> 8,21		
		Разом машин та механізмів							<u>1708,27</u> 437,49		
		<i>М а ш и н и, в р а х о в а н і в с к л а д і з а г а л ь н о в и р о б н и ч и х в и т р а т</i>									
	КБМ212-500	Гудронатори ручні	маш.год	0,25							
		<i>М а т е р і а л и</i>									
	С111-322	Гас для технічних цілей, марка КТ-1, КТ-2	т	0,00028	22767,76		6,37				
	С111-782	Поковки з квадратних заготовок, маса 1,8 кг	т	0,00062	32446,03		20,12				
	С111-1561	Бітуми нафтові дорожні МГ і СГ, рідкі	т	0,00108	28245,66		30,51				
	С112-25	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, III сорт	м3	0,015	6867,17		103,01				
		Разом матеріалів					160,00				
4	КР18-43-2 к=2	На кожні 0,5 см зміни товщини шару додавати або виключати до норми 18-43-1	100м2	0,58	<u>12,24</u> 3,77	-	7	2	-	<u>0,0400</u> -	<u>0,02</u> -
		<i>Р о з р а х у н о к о д и н и ч н о ї в а р т о с т і</i>									
		<i>З а р о б і т н а п л а т а</i>									
		Витрати труда робітників - будівельників Середній розряд робіт 4		0,04						94,23	3,77
		<i>М а т е р і а л и</i>									
	С111-1561	Бітуми нафтові дорожні МГ і СГ, рідкі	т	0,0003	28245,66		8,47				
		Разом матеріалів					8,47				
5	С1421-9838 варіант 5	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Б, марка 2	т	7,0064	<u>4835,14</u> -	-	33877	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	КР18-20-4	Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи із щебеню (влаштування торцю)	100м3	0,0165	<u>168788,24</u> 3079,44	<u>31909,54</u> 6967,97	2785	51	<u>527</u> 115	<u>39,0000</u> 59,5946	<u>0,64</u> 0,98
Розрахунок одиничної вартості КР18-20-4											
		Заробітна плата		39						78,96	3079,44
		Витрати труда робітників - будівельників									
		Середній розряд робіт 2,4									
		Машини та механізми									
КБМ207-149	Бульдозери, потужність 79 кВт [108 к.с.]	маш.год	4,24		<u>821,41</u> 162,19				<u>3482,78</u> 687,69		
КБМ212-202	Автогрейдери середнього типу, потужність 99 кВт [135 к.с.]	маш.год	3,23		<u>1100,05</u> 168,33				<u>3553,16</u> 543,71		
КБМ212-906	Котки дорожні самохідні вібраційні гладковальцеві, маса 8 т	маш.год	12,95		<u>488,62</u> 133,30				<u>6327,63</u> 1726,24		
КБМ212-907	Котки дорожні самохідні вібраційні гладковальцеві, маса 13 т	маш.год	26,36		<u>613,80</u> 138,68				<u>16179,77</u> 3655,60		
КБМ212-910	Котки дорожні самохідні на пневмоколісному ходу, маса 16 т	маш.год	0,94		<u>1046,52</u> 157,12				<u>983,73</u> 147,69		
КБМ212-1601	Машини поливально-мийні, місткість 6000 л	маш.год	1,64		<u>842,97</u> 126,25				<u>1382,47</u> 207,05		
	Разом машин та механізмів								<u>31909,54</u> 6967,97		
		Матеріали									
С142-10-2	Вода	м3	7		42,10		294,70				
С1421-9453	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М1000 і більше	м3	126		1059,56		133504,56				
	Разом матеріалів						133799,26				
		Разом прямі витрати по розділу 1					46041	646	<u>2771</u> 621		<u>7,42</u> 5,35
		Разом будівельні роботи, грн.					46041				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					42624				
		всього заробітна плата, грн.					1267				
		Загальновиробничі витрати, грн.					717				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					1,68				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					246				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					46758				

		Всього по розділу 1					46758				
7	КБ27-45-2 к=1,15	Розділ 2. Розмітка Нанесення горизонтальної дорожньої розмітки фарбою маркірувальними машинами, тип лінії 1.14.1	10 м2	0,8	<u>1323,81</u> 285,06	<u>1038,75</u> 402,37	1059	228	<u>831</u> 322	<u>3,4155</u> 3,7068	<u>2,73</u> 2,97
		<i>Р о з р а х у н о к о д и н и ч н о ї в а р т о с т і</i>					КБ27-45-2				
		<i>З а р о б і т н а п л а т а</i>									
		Витрати труда робітників - будівельників		3,4155						83,46	285,06
		<i>Середній розряд робіт 3</i>									
		<i>М а ш и н и т а м е х а н і з м и</i>									
	КБМ201-11	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т	маш.год	1,035		<u>307,96</u> 115,97			<u>318,74</u> 120,03		
	КБМ212- 1601	Машина поливально-мийні, місткість 6000 л	маш.год	0,00115		<u>842,97</u> 126,25			<u>0,97</u> 0,15		
	КБМ212- 2215	Машина маркірувальна самохідна, місткість 460 л	маш.год	1,035		<u>694,73</u> 272,65			<u>719,05</u> 282,19		
		Разом машин та механізмів							<u>1038,75</u> 402,37		
8	С1633-17ВД	Скляні кульки імпорнтні	т	0,0024	<u>73703,21</u>	-	177	-	-	-	-
9	С1633-63ВД	Фарба дорожня АК-111	т	0,00864	<u>108170,71</u>	-	935	-	-	-	-
10	С1633-64ВД	Розчинники для фарби АК-111	т	0,0004	<u>80677,54</u>	-	32	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					2203	228	<u>831</u> 322		<u>2,73</u> 2,97
		Разом будівельні роботи, грн.					2203				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1144				
		всього заробітна плата, грн.					550				
		Загальновиробничі витрати, грн.					315				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					0,75				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					110				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					2518				

		Всього по розділу 2					2518				
11	KP18-61-1	Розділ 3. Дорожні знаки Установлення дорожніх знаків на металевих стояках	100шт	0,03	<u>69132,04</u> 41930,30	<u>19364,16</u> 2433,00	2074	1258	<u>581</u> 73	<u>502,4000</u> 24,6961	<u>15,07</u> 0,74
		<i>Р о з р а х у н о к о д и н и ч н о ї в а р т о с т і</i>					KP18-61-1				
		<i>З а р о б і т н а п л а т а</i> Витрати труда робітників - будівельників Середній розряд робіт 3		502,4						83,46	41930,30
	KBM216-501	<i>М а ш и н и т а м е х а н і з м и</i> Машина бурильна на тракторі потужністю 85 кВт [115 к.с.], глибина буріння 3,5 м Разом машин та механізмів	маш.год	17,27	<u>1121,26</u> 140,88				<u>19364,16</u> 2433,00 <u>19364,16</u> 2433,00		
	C111-90	<i>М а т е р і а л и</i> Болти із шестигранною головкою, діаметр різьби 10 мм	т	0,048	42046,93		2018,25				
	C111-233	Грунтовка ПЗ-0211	т	0,01935	281935,32		5455,45				
	C111-359-1	Фарба водно-дисперсійна полівінілацетатна	т	0,00562	48815,36		274,34				
	C111-837	Розчинник для лакофарбових матеріалів Р-4А Разом матеріалів	т	0,00338	26489,67		89,54 7837,58				
12	C113-378 варіант 1	Труби сталеві безшовні гарячедеформовані із сталі марки 15, 20, 25, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 6 мм	м	10,5	<u>325,28</u> -	-	3415	-	-	-	-
13	& C1416-8683-1 варіант 2	Щитки дорожніх знаків попереджувальних 2.1	шт	1	<u>730,79</u> -	-	731	-	-	-	-
14	& C1633-91-5351 варіант 4	Щитки дорожніх знаків інформаційно-вказівних 5.38.1	шт.	2	<u>1020,78</u> -	-	2042	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 3					8262	1258	<u>581</u> 73		<u>15,07</u> 0,74
		Разом будівельні роботи, грн.					8262				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 3					6423 1331 832 2,09 305 9094 9094				
		Разом прямі витрати по кошторису Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по кошторису					56506 56506 50191 3148 1864 4,52 661 58370 58370	2132	4183 1016		25.22 9,06
		Кошторисна трудомісткість, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					38,8 3809				

Склав гол. спеціаліст В.А.Харута
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив заст. ГІПа С.М.Іштвані
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Локальний кошторис на на будівельні роботи №02-02-01 з розрахунками одиничної вартості

на влаштування тротуару

Тротуари

Основа:

креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість

Кошторисна трудомісткість

Кошторисна заробітна плата

Середній розряд робіт

715,402 тис. грн.

1,11882 тис.люд.год.

102,624 тис. грн.

3,1 розряд

Складений за поточними цінами станом на “25 грудня” 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
1	КР18-30-1	Установлення бетонних поребриків на бетонну основу	м	375	284,09	-	106534	40579	-	1,3200	495
					108,21	-			-	-	-
		Р о з р а х у н о к о д и н и ч н о ї в а р т о с т і					КР18-30-1				
		З а р о б і т н а п л а т а									
		Витрати труда робітників - будівельників		1,32						81,98	108,21
		Середній розряд робіт 2,8									
		М а т е р і а л и									
	C111-1305	Портландцемент загальнобудівельного призначення бездобавковий, марка 400	т	0,0014	4266,68		5,97				
	C142-10-2	Вода	м3	0,01	42,10		0,42				
	C1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	0,018	830,97		14,96				
	C1424-11600	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	0,051	3029,97		154,53				
	варіант 1	В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм									
		Разом матеріалів					175,88				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	C1421-10426	Порєбрики БР 100.20.08	м	375	<u>131,73</u>	-	49399	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
3	КБ27-17-3	Улаштування основи тротуарів із щебеню	100м2	4,65	<u>26447,31</u>	<u>1616,66</u>	122980	14725	<u>7517</u>	<u>38,2996</u>	<u>178,09</u>
	к=1,15	за товщини шару 12 см			3166,61	438,33			2038	4,1398	19,25
Розрахунок одиниць вартості КБ27-17-3											
		Заробітна плата									
		Витрати труда робітників - будівельників		38,2996						82,68	3166,61
		Середній розряд робіт 2,9									
		Машина та механізми									
	КБМ203-850	Навантажувачі одноковшеві,	маш.год	1,9205	<u>404,94</u>				<u>777,69</u>		
		вантажопідйомність 1 т			126,45				242,85		
	КБМ212-906	Котки дорожні самохідні вібраційні	маш.год	1,1615	<u>488,62</u>				<u>567,53</u>		
		гладковальцеві, маса 8 т			133,30				154,83		
	КБМ212-1601	Машини поливально-мийні, місткість 6000 л	маш.год	0,322	<u>842,97</u>				<u>271,44</u>		
		Разом машин та механізмів			126,25				40,65		
									<u>1616,66</u>		
									438,33		
		Матеріали									
	C142-10-2	Вода	м3	2,3	42,10		96,83				
	C1421-9452	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм, марка М1000 і більше	м3	2,875	1093,42		3143,58				
	C1421-9453	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М1000 і більше	м3	17,388	1059,56		18423,63				
		Разом матеріалів					21664,04				
4	КР18-46-1	Улаштування одношарових асфальтобетонних покриттів доріжок та тротуарів із дрібнозернистої асфальтобетонної суміші товщиною 3 см	100м2	4,65	<u>4475,96</u>	-	20813	11001	-	<u>26,0000</u>	<u>120,9</u>
					2365,74	-			-	-	-
Розрахунок одиниць вартості КР18-46-1											
		Заробітна плата									
		Витрати труда робітників - будівельників		26						90,99	2365,74
		Середній розряд робіт 3,7									
		Матеріали									
	C111-1561	Бітуми нафтові дорожні МГ і СГ, рідкі	т	0,06	28245,66		1694,74				
	C1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	0,5	830,97		415,49				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<i>Разом матеріалів</i>					2110,22				
5	КР18-46-2 к=2	На кожні 0,5 см зміни товщини шару додавати або виключати до норми 18-46-1	100м2	4,65	<u>762,50</u> 762,50	-	3546	3546	-	<u>8,3800</u> -	<u>38,97</u> -
		<i>Розрахунок о д и н и ч н о ї в а р т о с т і</i>									
		<i>З а р о б і т н а п л а т а</i>									
		<i>Витрати труда робітників - будівельників</i>		8,38						90,99	762,50
		<i>Середній розряд робіт 3,7</i>									
6	С1421-9838 варіант 5	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Б, марка 2	т	44,454	<u>4835,14</u> -	-	214941	-	-	-	-
7	КБ27-17-3 к=1,15	Улаштування основи тротуарів із щебеню за товщини шару 12 см (в'їзди)	100м2	1,65	<u>26447,31</u> 3166,61	<u>1616,66</u> 438,33	43638	5225	<u>2667</u> 723	<u>38,2996</u> 4,1398	<u>63,19</u> 6,83
		<i>Розрахунок о д и н и ч н о ї в а р т о с т і</i>									
		<i>З а р о б і т н а п л а т а</i>									
		<i>Витрати труда робітників - будівельників</i>		38,2996						82,68	3166,61
		<i>Середній розряд робіт 2,9</i>									
		<i>М а ш и н и т а м е х а н і з м и</i>									
	КБМ203-850	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 1 т	маш.год	1,9205		<u>404,94</u> 126,45				<u>777,69</u> 242,85	
	КБМ212-906	Котки дорожні самохідні вібраційні гладковальцеві, маса 8 т	маш.год	1,1615		<u>488,62</u> 133,30				<u>567,53</u> 154,83	
	КБМ212-1601	Машини поливально-мийні, місткість 6000 л	маш.год	0,322		<u>842,97</u> 126,25				<u>271,44</u> 40,65	
		<i>Разом машин та механізмів</i>								<u>1616,66</u> 438,33	
		<i>М а т е р і а л и</i>									
	С142-10-2	Вода	м3	2,3	42,10		96,83				
	С1421-9452	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм, марка М1000 і більше	м3	2,875	1093,42		3143,58				
	С1421-9453	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М1000 і більше	м3	17,388	1059,56		18423,63				
		<i>Разом матеріалів</i>					21664,04				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	KP18-46-1	Улаштування одношарових асфальтобетонних покриттів доріжок та тротуарів із дрібнозернистої асфальтобетонної суміші товщиною 3 см (в'їзди)	100м2	1,65	<u>4475,96</u> 2365,74	-	7385	3903	-	<u>26,0000</u>	<u>42,9</u>
<i>Розрахунок о д и н и ч н о ї в а р т о с т і</i> KP18-46-1											
		<i>З а р о б і т н а п л а т а</i> <i>Витрати труда робітників - будівельників</i> <i>Середній розряд робіт 3,7</i>		26						90,99	2365,74
		<i>М а т е р і а л и</i> <i>Бітуми нафтові дорожні МГ і СГ, рідкі</i> <i>Пісок природний, рядовий</i> <i>Разом матеріалів</i>	<i>т</i> <i>м3</i>	0,06 0,5	28245,66 830,97		1694,74 415,49 2110,22				
9	KP18-46-2 к=2	На кожні 0,5 см зміни товщини шару додавати або виключати до норми 18-46-1	100м2	1,65	<u>762,50</u> 762,50	-	1258	1258	-	<u>8,3800</u>	<u>13,83</u>
<i>Розрахунок о д и н и ч н о ї в а р т о с т і</i> KP18-46-2											
		<i>З а р о б і т н а п л а т а</i> <i>Витрати труда робітників - будівельників</i> <i>Середній розряд робіт 3,7</i>		8,38						90,99	762,50
10	C1421-9838 варіант 5	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Б, марка 2	т	15,774	<u>4835,14</u> -	-	76269	-	-	-	-
11	ДБЗ-16-17	Поштучне встановлення ВРД на клею (влаштування тактильної плитки ПВХ)	1 шт	80	<u>76,05</u> 12,17	<u>30,26</u> 7,59	6084	974	<u>2421</u> 607	<u>0,1200</u> 0,0821	<u>9,6</u> 6,57
<i>Розрахунок о д и н и ч н о ї в а р т о с т і</i> ДБЗ-16-17											
		<i>З а р о б і т н а п л а т а</i> <i>Витрати труда робітників - будівельників</i> <i>Середній розряд робіт 4,5</i>		0,12						101,4	12,17
		<i>М а ш и н и т а м е х а н і з м и</i> <i>Автомобілі бортові, вантажопідйомність 3 т</i>	<i>маш.год</i>	0,06		<u>417,27</u> 115,97			<u>25,04</u> 6,96		
		<i>КБМ201-11-ДР</i> <i>КБМ212-1601-ДР</i> <i>Машины поливально-мийні, місткість 6000 л</i>	<i>маш.год</i>	0,005		<u>1045,29</u> 126,25			<u>5,23</u> 0,63		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<i>Разом машин та механізмів</i>							<u>30,26</u> 7,59		
		<i>М а т е р і а л и</i>									
	C1633-42ВД	Суміш "Консолід-1"	л	0,0042	289,95		1,22				
	C1633-43ВД	Клей "ВУК-2"	т	0,00012	267438,33		32,09				
	C1999-9003	Бензин	кг	0,005	61,48		0,31				
		<i>Разом матеріалів</i>					33,62				
12	C113-1457 варіант 1	Тактильна плитка ПВХ	шт	80	<u>153,23</u> -	-	12258	-	-	-	-
13	KP1-12-9	Земляні роботи Засипання траншей та котлованів бульдозерами потужністю 79 кВт при переміщенні ґрунту до 5 м, група ґрунту 3 (досипка земляного полотна тротуару щебенем від розбирання)	100 м3	0,74	<u>657,13</u> -	<u>657,13</u> 129,75	486	-	<u>486</u> 96	-	-
		<i>Р о з р а х у н о к о д и н и ч н о ї в а р т о с т і</i>					KP1-12-9				
	KBM207-149	<i>М а ш и н и т а м е х а н і з м и</i> Бульдозери, потужність 79 кВт [108 к.с.]	маш.год	0,8		<u>821,41</u> 162,19			<u>657,13</u> 129,75		
		<i>Разом машин та механізмів</i>							<u>657,13</u> 129,75		
14	C1421-9453 (зворотні матеріали)	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М1000 і більше (зворотні матеріали)	м3	74	<u>189,00</u> -	-	13986	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по кошторису					665591	81211	<u>13091</u> 3464		<u>962,48</u> 33,43
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					665591 571289 84675 49811 122,91 17949 715402				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Вартість зворотних матеріалів, грн.					13986				
		Всього по кошторису					715402				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					1118,82				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					102624				

Склав гол. спеціаліст В.А.Харута
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив заст. ГІПа С.М.Іштвані
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт вулиці Батяні, з'їзду до військомату довжиною 48 м та благоустрій території біля міської ради в м. Берегове ІІ черга
02/23

**Локальний кошторис на на будівельні роботи №07-01-01 з розрахунками одиничної вартості
на озеленення
Озеленення**

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 73,035 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,30281 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 25,444 тис. грн.
Середній розряд робіт 2,3 розряд

Складений за поточними цінами станом на "25 грудня" 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
1	KP18-97-3	Підготовка ґрунту для влаштування партерного та звичайного газонів механізованим способом з внесенням рослинної землі шаром 15 см	100м2	5,79	<u>11883,59</u> 3746,16	<u>51,98</u> 12,45	68806	21690	<u>301</u> 72	<u>48,3500</u> 0,1179	<u>279,95</u> 0,68
		Р о з р а х у н о к о д и н и ч н о ї в а р т о с т і					KP18-97-3				
		З а р о б і т н а п л а т а									
		Витрати труда робітників - будівельників		48,35						77,48	3746,16
		Середній розряд робіт 2,2									
		М а ш и н и т а м е х а н і з м и									
	KBM201-410	Трактори на пневмоколісному ходу, потужність 59 кВт [80 к.с.] Разом машин та механізмів	маш.год	0,09		<u>577,56</u> 138,38			<u>51,98</u> 12,45 <u>51,98</u> 12,45		
		М а т е р і а л и									
	C1429-110	Земля рослинна	м3	15	539,03		8085,45				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	КР18-97-5	Разом матеріалів					8085,45				
		На кожні 5 см зміни товщини шару додавати або виключати до норм 18-97-3, 18-97-4	100м2	-5,79	<u>3460,65</u> 765,50	-	-20037	-4432	-	<u>9,8800</u> -	<u>-57,21</u> -
		<i>Р о з р а х у н о к о д и н и ч н о ї в а р т о с т і</i>									
		<i>З а р о б і т н а п л а т а</i>									
		Витрати труда робітників - будівельників		9,88						77,48	765,50
		Середній розряд робіт 2,2									
		<i>М а т е р і а л и</i>									
	С1429-110	Земля рослинна	м3	5	539,03		2695,15				
		Разом матеріалів					2695,15				
3	КР18-97-6	Посів газонів партерних, мавританських та звичайних вручну	100м2	5,79	<u>2212,24</u> 783,81	-	12809	4538	-	<u>9,4800</u> -	<u>54,89</u> -
		<i>Р о з р а х у н о к о д и н и ч н о ї в а р т о с т і</i>									
		<i>З а р о б і т н а п л а т а</i>									
		Витрати труда робітників - будівельників		9,48						82,68	783,81
		Середній розряд робіт 2,9									
		<i>М а ш и н и, в р а х о в а н і в с к л а д і з а г а л ь н о в и р о б н и ч и х в и т р а т</i>									
	КБМ270-244	Котки ручні, 30-40 кг	маш.год	0,52							
		<i>М а т е р і а л и</i>									
	С142-10-2	Вода	м3	10	42,10		421,00				
	С1429-117	Суміш насіння газонних трав	ц	0,02	50371,59		1007,43				
		Разом матеріалів					1428,43				
		Разом прямі витрати по кошторису					61578	21796	<u>301</u> 72		<u>277,63</u> 0,68
		Разом будівельні роботи, грн.					61578				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					39481				
		всього заробітна плата, грн.					21868				
		Загальновиробничі витрати, грн.					11457				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					24,5				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3576				
		Всього будівельні роботи, грн.					73035				

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

		Всього по кошторису					73035				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					302,81				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					25444				

Склав гол. спеціаліст В.А.Харута
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів заст. ГІПа С.М.Іштвані
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт вулиці Батяні, з'їзду до військомату довжиною 48 м та благоустрій території біля міської ради в м. Берегове ІІ черга
02/23

**Локальний кошторис на пусконаладжувальні роботи № 02-01-01
на підготовчі роботи, земляні роботи та влаштування дорожнього одягу
Автомобільна дорога**

Кошторисна вартість 1602,530 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 1,12536 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 108,864 тис. грн.

Складений за поточними цінами станом на "25 грудня" 2023 р.

№ Ч.ч.	Обґрунту- вання (шифр норм)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.	Витрати труда пусконаладжувального персоналу, люд.год.	
							на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Розділ 1. Підготовчі роботи						
1	KP18-1-3	Розбирання щебених покриттів та основ (гравійної основи)	100м3	1,34	7895,96	10581	34,5241	46,26
2	KP20-41-1	Навантаження розібраного матеріалу екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	100 т	1,876	3341,13	6268	11,8640	22,26
3	C311-5-М варіант 2	Перевезення розібраного матеріалу до 5 км на склад	т	187,6	65,08	12209	0,0990	18,57
4	KP18-1-6	Розбирання існуючого покриття на тротуарах	100м3	0,003	23218,00	70	305,5000	0,92
5	KP18-1-7	Розбирання асфальтобетонних покриттів вручну	100м3	0,213	33711,11	7180	190,2280	40,52
6	KP18-1-3	Розбирання цементнобетонних покриттів (бетонної плитки та монолітного бетону)	100м3	0,185	7895,96	1461	34,5241	6,39
7	KP20-41-1	Навантаження розібраного матеріалу екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	100 т	0,52	3341,13	1737	11,8640	6,17
8	C311-5-М варіант 1	Перевезення розібраного матеріалу до 5 км на смітник	т	52	65,08	3384	0,0990	5,15
9	KP18-2-1	Розбирання бортових каменів	100м	0,38	9162,14	3482	105,9200	40,25
10	KP20-41-1	Навантаження розібраного матеріалу екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	100 т	0,0408	3341,13	136	11,8640	0,49
11	C311-5-М варіант 2	Перевезення розібраного матеріалу до 5 км на склад	т	4,08	65,08	266	0,0990	0,4

1	2	3	4	5	6	7	8	9
12	KP16-90-3	Ремонт окремих ділянок залізобетонних горловин оглядових каналізаційних колодязів без заміни люка, поверхня з твердим покриттям (підняття люків)	колодязь	17	1231,93	20943	9,6042	163,27
13	KP16-90-3	Ремонт окремих ділянок залізобетонних горловин оглядових каналізаційних колодязів без заміни люка, поверхня з твердим покриттям (підняття решіток)	колодязь	2	1231,93	2464	9,6042	19,21
Разом прямі витрати по розділу 1						70181		369,86
Разом будівельні роботи, грн.						70181		
в тому числі:								
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.						3548		
всього заробітна плата, грн.						33460		
Загальновиробничі витрати, грн.						19994		
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.						48,81		
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.						7129		
Всього будівельні роботи, грн.						90175		

Всього по розділу 1, грн.						90175		
14	KP1-9-11	Розділ 2. Земляне полотно <i>Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 з навантаженням на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 3 (під влаштування дорожнього одягу)</i>	100 м3	1,62	12382,97	20060	37,8515	61,32
15	C311-5	Перевезення ґрунту до 5 км	т	315,9	60,67	19166	0,0990	31,27
16	KP1-10-2	Робота на відвалі, група ґрунту 2-3	100 м3	1,62	649,53	1052	1,6136	2,61
17	KP1-7-2	Планування площ механізованим способом, група ґрунту 2 (поверхні під дорожній одяг)	1000 м2	0,984	1810,73	1782	2,6115	2,57
Разом прямі витрати по розділу 2						42060		97,77
всього заробітна плата, грн.						9756		
Разом будівельні роботи, грн.						42060		
в тому числі:								
Загальновиробничі витрати, грн.						5498		
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.						12,91		
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.						1885		
Всього будівельні роботи, грн.						47558		

1	2	3	4	5	6	7	8	9

		Всього по розділу 2, грн.				47558		
		Розділ 3. Дорожній одяг на проїзній частині						
18	КБ27-15-1 к=1,15	Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші автогрейдером, за товщини шару 15 см	1000м2	0,895	14945,35	13376	49,4370	44,25
19	КБ27-15-2 к=1,15, к=6	Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші автогрейдером, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норми 27-15-1	1000м2	0,895	1633,06	1462	2,1169	1,89
20	С1421-9606 варіант 3	Щебенево-піщана суміш С5	м3	236,817	2087,41	494334	-	-
21	КБ27-15-1 к=1,15	Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші автогрейдером, за товщини шару 15 см	1000м2	0,82	14945,35	12255	49,4370	40,54
22	КБ27-15-2 к=1,15, к=-3	Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші автогрейдером, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норми 27-15-1	1000м2	-0,82	816,53	-670	1,0585	-0,87
23	С1421-9606 варіант 2	Щебенево-піщана суміш С7	м3	123,984	2087,41	258805	-	-
24	КР18-43-1	Улаштування покриттів товщиною 4 см із гарячих асфальтобетонних сумішей	100м2	8,2	2440,25	20010	9,8262	80,57
25	КР18-43-2 к=2	На кожні 0,5 см зміни товщини шару додавати або виключати до норми 18-43-1	100м2	8,2	12,24	100	0,0400	0,33
26	С1421-9838 варіант 5	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Б, марка 2	т	99,056	4835,14	478950	-	-
27	КР18-29-2	Установлення бортових каменів бетонних і залізобетонних при інших видах покриттів (в т.ч. понижені на в'їздах у двори та на пішохідних переходах)	100м	2,82	30982,85	87372	127,5920	359,8
28	С1421-10423 варіант 7	Камені бортові БР 100.30.15	м	282	250,40	70613	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 3				1436607		526,51
		Разом будівельні роботи, грн.				1436607		
		в тому числі:						
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.				1360843		
		всього заробітна плата, грн.				46486		
		Загальновиробничі витрати, грн.				28192		
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.				69,5		
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.				10148		
		Всього будівельні роботи, грн.				1464799		

1	2	3	4	5	6	7	8	9

		Всього по розділу 3, грн.				1464799		
		Разом прямі витрати по кошторису				1548848		994,14
		Разом будівельні роботи, грн.				1548848		
		в тому числі:						
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.				1364391		
		всього заробітна плата, грн.				89702		
		Загальновиробничі витрати, грн.				53682		
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.				131,22		
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.				19162		
		Всього будівельні роботи, грн.				1602530		

		Всього по кошторису, грн.				1602530		
		Кошторисна трудоємність, люд.год.				1125,36		
		Кошторисна заробітна плата, грн.				108864		

Склав гол. спеціаліст В. А. Харута
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив заст. ГІПа С.М.Іштвані
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт вулиці Баттяні, з'їзду до військомату довжиною 48 м та благоустрій території біля міської ради в м. Берегове ІІ черга 02/23

**Локальний кошторис на пусконаладжувальні роботи № 02-01-02
на влаштування з'їздів, розмітки та дорожніх знаків
Автомобільна дорога**

Кошторисна вартість 58,370 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,0388 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 3,809 тис. грн.

Складений за поточними цінами станом на "25 грудня" 2023 р.

№ Ч.ч.	Обґрунту- вання (шифр норм)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.	Витрати труда пусконаладжувального персоналу, люд.год.	
							на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Розділ 1. З'їзди						
1 & КР18-5-3-6		Влаштування з'їзду на км 3+26 вліво	100м2	0,58	10672,91	6190	9,2584	5,37
2 КР18-58-1		Виправлення профілю основ гравійних з додаванням нового щебеневого матеріалу сер. товщ. 6 см	1m	0,058	30458,18	1767	1,1077	0,06
3 КР18-43-1		Розливання бітумної емульсії ЕКШ-50 1,0 л/м2	100м2	0,58	2440,25	1415	9,8262	5,7
4 КР18-43-2		Улаштування покриттів товщиною 4 см із гарячих асфальтобетонних сумішей	100м2	0,58	12,24	7	0,0400	0,02
5 С1421-9838		На кожні 0,5 см зміни товщини шару додавати або виключати до норми 18-43-1	т	7,0064	4835,14	33877	-	-
6 КР18-20-4		Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Б, марка 2	100м3	0,0165	168788,24	2785	98,5946	1,62
		Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи із щебеню (влаштування торцю)						
		Разом прямі витрати по розділу 1				46041		12,77
		Разом будівельні роботи, грн.				46041		
		в тому числі:						
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.				42624		
		всього заробітна плата, грн.				1267		
		Загальновиробничі витрати, грн.				717		
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.				1,68		
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.				246		
		Всього будівельні роботи, грн.				46758		

1	2	3	4	5	6	7	8	9

		Всього по розділу 1, грн.				46758		
		Розділ 2. Розмітка						
7	КБ27-45-2 к=1,15	Нанесення горизонтальної дорожньої розмітки фарбою маркірувальними машинами, тип лінії 1.14.1	10 м2	0,8	1323,81	1059	7,1223	5,7
8	С1633-17ВД	Скляні кульки імпортовані	т	0,0024	73703,21	177	-	-
9	С1633-63ВД	Фарба дорожня АК-111	т	0,00864	108170,71	935	-	-
10	С1633-64ВД	Розчинники для фарби АК-111	т	0,0004	80677,54	32	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2				2203		5,7
		Разом будівельні роботи, грн.				2203		
		в тому числі:						
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.				1144		
		всього заробітна плата, грн.				550		
		Загальновиробничі витрати, грн.				315		
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.				0,75		
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.				110		
		Всього будівельні роботи, грн.				2518		

		Всього по розділу 2, грн.				2518		
		Розділ 3. Дорожні знаки						
11	КР18-61-1	Установлення дорожніх знаків на металевих стояках	100шт	0,03	69132,04	2074	527,0961	15,81
12	С113-378	Труби сталеві безшовні гарячедеформовані із сталі марки	м	10,5	325,28	3415	-	-
13	варіант 1 & С1416-8683-1	15, 20, 25, зовнішній діаметр 57 мм, товщина стінки 6 мм	шт	1	730,79	731	-	-
14	варіант 2 & С1633-91-5351	Щитки дорожніх знаків попереджувальних 2.1	шт.	2	1020,78	2042	-	-
	варіант 4	Щитки дорожніх знаків інформаційно-вказівних 5.38.1						
		Разом прямі витрати по розділу 3				8262		15,81
		Разом будівельні роботи, грн.				8262		
		в тому числі:						
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.				6423		
		всього заробітна плата, грн.				1331		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 3, грн.				832 2,09 305 9094 9094		
		Разом прямі витрати по кошторису Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по кошторису, грн.				56506 56506 50191 3148 1864 4,52 661 58370 58370		34,28
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.				38,8 3809		

Склав гол. спеціаліст В.А.Харута
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив заст. ГІПа С.М.Іштвані
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт вулиці Баттяні, з'їзду до військового двору довжиною 48 м та благоустрій території біля міської ради в м. Берегове ІІ черга
02/23

**Локальний кошторис на пусконаладжувальні роботи № 02-02-01
на влаштування тротуару
Тротуари**

Кошторисна вартість 715,402 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 1,11882 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 102,624 тис. грн.

Складений за поточними цінами станом на "25 грудня" 2023 р.

№ Ч.ч.	Обґрунту- вання (шифр норм)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.	Витрати труда пусконаладжувального персоналу, люд.год.	
							на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	КР18-30-1	Установлення бетонних поребриків на бетонну основу	м	375	284,09	106534	1,3200	495
2	С1421-10426 варіант 1	Поребрики БР 100.20.08	м	375	131,73	49399	-	-
3	КБ27-17-3 к=1,15	Улаштування основи тротуарів із щебеню за товщини шару 12 см	100м2	4,65	26447,31	122980	42,4394	197,34
4	КР18-46-1	Улаштування одношарових асфальтобетонних покриттів доріжок та тротуарів із дрібнозернистої асфальтобетонної суміші товщиною 3 см	100м2	4,65	4475,96	20813	26,0000	120,9
5	КР18-46-2 к=2	На кожні 0,5 см зміни товщини шару додавати або виключати до норми 18-46-1	100м2	4,65	762,50	3546	8,3800	38,97
6	С1421-9838 варіант 5	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Б, марка 2	т	44,454	4835,14	214941	-	-
7	КБ27-17-3 к=1,15	Улаштування основи тротуарів із щебеню за товщини шару 12 см (в'їзди)	100м2	1,65	26447,31	43638	42,4394	70,02
8	КР18-46-1	Улаштування одношарових асфальтобетонних покриттів доріжок та тротуарів із дрібнозернистої асфальтобетонної суміші товщиною 3 см (в'їзди)	100м2	1,65	4475,96	7385	26,0000	42,9
9	КР18-46-2 к=2	На кожні 0,5 см зміни товщини шару додавати або виключати до норми 18-46-1	100м2	1,65	762,50	1258	8,3800	13,83
10	С1421-9838 варіант 5	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Б, марка 2	т	15,774	4835,14	76269	-	-
11	ДБ3-16-17	Поштучне встановлення ВРД на клею (влаштування тактильної плитки ПВХ)	1 шт	80	76,05	6084	0,2021	16,17

1	2	3	4	5	6	7	8	9
12	C113-1457 варіант 1	Тактильна плитка ПВХ	шт	80	153,23	12258	-	-
13	KP1-12-9	Земляні роботи Засипання траншей та котлованів бульдозерами потужністю 79 кВт при переміщенні ґрунту до 5 м, група ґрунту 3 (досипка земляного полотна тротуару щебенем від розбирання)	100 м3	0,74	657,13	486	1,0560	0,78
14	C1421-9453 (зворотні матеріали)	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М1000 і більше (зворотні матеріали)	м3	74	189,00	13986	-	-
		Разом прямі витрати по кошторису Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. вартість зворотних матеріалів, грн. ----- Всього по кошторису, грн.				665591 665591 571289 84675 49811 122,91 17949 715402 13986 715402		995,91
		Кошторисна трудомісткість, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.				1118,82 102624		

Склав гол. спеціаліст В.А.Харута
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив заст. ГІПа С.М.Іштвані
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт вулиці Баттяні, з'їзду до військомату довжиною 48 м та благоустрій території біля міської ради в м. Берегове ІІ черга
02/23

**Локальний кошторис на пусконалагоджувальні роботи № 06-01-01
на влаштування каналізації
Каналізація**

Кошторисна вартість 609,484 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,41006 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 36,538 тис. грн.

Складений за поточними цінами станом на "25 грудня" 2023 р.

№ Ч.ч.	Обґрунту- вання (шифр норм)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.	Витрати труда пусконалагоджувального персоналу, люд.год.	
							на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	KP1-18-3	Влаштування скидів води з дощоприймальних колодязів DN 500 Д-1 - Д-22	100 м3	0,37	36822,00	13624	484,5000	179,27
2	KP1-9-10	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 3 (під каналізаційні колодязі та труби)	100 м3	0,32	6668,84	2134	22,6190	7,24
3	C311-5	Навантаження ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 2	т	62,4	60,67	3786	0,0990	6,18
4	KP1-10-2	Перевезення ґрунту до 5 км	100 м3	0,32	649,53	208	1,6136	0,52
5	ПВ1-6-2	Робота на відвалі, група ґрунту 2-3	10 шт	0,8	11367,39	9094	59,4580	47,57
6	& C1415-8000-В	Встановлення дощоприймальних колодязів посиленої серії BetoMax или ComproMax DN500	шт	8	26308,82	210471	-	-
7	варіант 2	Дощоприймальний колодязь секційний BetoMax ДК-50.64.65-Б-В бетонний (верхня частина) з решіткою	шт	8	5892,96	47144	-	-
8	& C1415-8000-С	Дощоприймальний колодязь секційний BetoMax ДК-50.64.65-Б-С бетонний (середня частина)	шт	8	7207,24	57658	-	-
9	& C1415-8000-Н	Дощоприймальний колодязь секційний BetoMax ДК-50.64.65-Б-Н бетонний (нижня частина)	шт	1	487,98	488	-	-
10	ПВ1-7-1	Герметик однокомпонентний на основі полімеру 600 мл сірий	шт	1,08	1113,94	1203	10,3300	11,16
11	C130-1157	Встановлення та розбирання дерев'яної опалубки при улаштуванні систем поверхневого водовідведення з використанням виробів "Standartpark"	шт	8	1909,99	15280	-	-
	варіант 3	Корзина для колодязів КОДК 50.64.65-ОС						

1	2	3	4	5	6	7	8	9
12	C130-1157 варіант 6	Герметизатор сухий з нерж. сталі ДП-50.50.65 для чавунного обрамлення 560.50.11-0	шт	8	9394,74	75158	-	-
13	КБ8-2-2 к=1,15	Улаштування основи під фундаменти щебеневі під обойму	1 м3	0,56	1628,34	912	3,3360	1,87
14	C1424-11605 варіант 2	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С 28/35, крупність заповнювача більше 20 до 40 мм (обойми)	м3	15,4224	3437,97	53022	-	-
15	КГ23-1-5	Укладання трубопроводів з двошарових гофрованих труб "КОРСИС" довжиною 6 м і діаметром 250 мм	100 м	0,592	43614,91	25820	26,3928	15,63
16	C113-2342 варіант 1	Ущільнюючі кільця для труб Е2 діам. 250 мм	шт	19	76,76	1458	-	-
17	КР1-20-1	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1 (щебінь-висівками)	100 м3	0,261	13178,40	3440	173,4000	45,26
18	C1421-9455-3 варіант 1	Щебінь-висівки, марка М-1000 і більше, фракція до 3 мм	м3	32,886	1090,07	35848	-	-
19	КБ46-30-3	Пробивання отворів в оглядових колодязях	100шт	0,08	26186,03	2095	195,6160	15,65
20	КР1-20-2	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 2 (в місці пересічення з водоходом)	100 м3	0,05	14470,40	724	190,4000	9,52
21	КР1-14-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2	100 м3	0,05	9017,05	451	44,7355	2,23
22	КБ22-8-8 к=1,15	Укладання сталевих водопровідних труб з гідравлічним випробуванням, діаметр труб 300 мм (влаштування футляру для захисту існуючих комунікацій)	1000м	0,02	203371,27	4067	907,1685	18,14
23	C113-200 варіант 1	Труби сталеві, зовнішній діаметр 300 мм, товщина стінки 4, 5 мм	м	20	1184,82	23696	-	-
24	КБ22-13-8 к=1,15	Нанесення нормальної антикорозійної бітумно-гумової ізоляції на сталеві трубопроводи діаметром 300 мм	1000м	0,02	219946,83	4399	411,5632	8,23
						592180		368,47
						592180		
						548796		
						30465		
						17304		
						41,59		
						6073		
						609484		
						609484		
						410,06		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Кошторисна заробітна плата, грн.				36538		

Склав гол. спеціалст В.А.Харута
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив заст. ГІПа С.М.Іштвані
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт вулиці Баттяні, з'їзду до військомату довжиною 48 м та благоустрій території біля міської ради в м. Берегове ІІ черга
02/23

**Локальний кошторис на пусконаладжувальні роботи № 07-01-01
на озеленення
Озеленення**

Кошторисна вартість 73,035 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,30281 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 25,444 тис. грн.

Складений за поточними цінами станом на "25 грудня" 2023 р.

№ Ч.ч.	Обґрунту- вання (шифр норм)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.	Витрати труда пусконаладжувального персоналу, люд.год.	
							на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	KP18-97-3	Підготовка ґрунту для влаштування партерного та звичайного газонів механізованим способом з внесенням рослинної землі шаром 15 см	100м2	5,79	11883,59	68806	48,4679	280,63
2	KP18-97-5	На кожні 5 см зміни товщини шару додавати або виключати до норм 18-97-3, 18-97-4	100м2	-5,79	3460,65	-20037	9,8800	-57,21
3	KP18-97-6	Посів газонів партерних, мавританських та звичайних вручну	100м2	5,79	2212,24	12809	9,4800	54,89
Разом прямі витрати по кошторису						61578		278,31
Разом будівельні роботи, грн.						61578		
в тому числі:								
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.						39481		
всього заробітна плата, грн.						21868		
Загальновиробничі витрати, грн.						11457		
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.						24,5		
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.						3576		
Всього будівельні роботи, грн.						73035		

Всього по кошторису, грн.						73035		
Кошторисна трудомісткість, люд.год.						302,81		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Кошторисна заробітна плата, грн.				25444		

Склав гол. спеціаліст В.А.Харута
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив заст. ГІПа С.М.Іштвані
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]