

**"Капітальний ремонт покрівлі Житомирського обласного спеціалізованого будинку дитини для дітей-сиріт та дітей,
які залишились без піклування батьків м. Житомир, вул. Корабельна, 8 " (Коригування)**

ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК ВАРТОСТІ БУДІВНИЦТВА

112-12/23 - 3К

Том 7

2023 р.

.

**"Капітальний ремонт покрівлі Житомирського обласного спеціалізованого будинку дитини для дітей-сиріт та дітей,
які залишились без піклування батьків м. Житомир, вул. Корабельна, 8 " (Коригування)**

ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК ВАРТОСТІ БУДІВНИЦТВА

112-12/23 - 3К

Том 7

Директор ЖКПпЦтПБ "Житомирпроект"

О.Ф.Самойло

Головний інженер проекту

В.М.Оксенюк

2023 р.

ЗМІСТ

	Стор.
1. Довідка про вартість робіт станом на 13.01.2023р.	_____
2. Пояснювальна записка (Загальна)	_____
3. Зведений кошторисний розрахунок вартості будівництва (Загальний)	_____
4. Пояснювальна записка	_____
5. Зведений кошторисний розрахунок вартості будівництва	_____
6. Підсумкові вартісні параметри	_____
7. Кошторисні розрахунки на окремі види витрат	_____
8. Розрахунок кошторисної вартості комплексної державної експертизи проектно-кошторисної документації	_____
9. Розрахунок кошторисного прибутку	_____
10. Розрахунок коштів на покриття адміністративних витрат будівельних організацій	_____
11. Об'єктний кошторис : Капітальний ремонт покрівлі Блок Б № 02-02	_____
12. Локальний кошторис на Капітальний ремонт покрівлі Блок Б № 02-02-01	_____
13. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-02-01	_____
14. Об'єктний кошторис : Капітальний ремонт покрівлі. Перехід № 02-03	_____
15. Локальний кошторис на Капітальний ремонт покрівлі. Перехід № 02-03-01	_____
16. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-03-01	_____
17. Об'єктний кошторис : Капітальний ремонт покрівлі. Блок А,Б Побутову каналізацію К1 № 02-04	_____
18. Локальний кошторис на Капітальний ремонт покрівлі. Блок А,Б Побутову каналізацію К1 № 02-04-01	_____
19. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-04-01	_____
20. Відомість осягів робіт	_____
21. Пропозиції ПОБ	_____

ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА**"Капітальний ремонт покрівлі Житомирського обласного спеціалізованого будинку дитини для дітей-сиріт та дітей, які залишились без піклування батьків м. Житомир, вул. Корабельна, 8 " (Коригування)**

Замовник: Кнп "Житомирський обласний спеціалізований будинок дитини для дітей-сиріт та дітей, які залишились без піклування батьків" Генпідрядник: визначається тендером.

Будівництво розташоване на території м. Житомир. (Зона міського будівництва)

Кошторисна документація складена із застосуванням:

- Збірники ресурсних елементних кошторисних норм на ремонтно - будівельні роботи. КНУ РЕКНр;
- Збірники ресурсних елементних кошторисних норм на будівельні роботи. КНУ РЕКНб;
- Будівельні матеріали, вироби і конструкції;
- Перевезення ґрунту і сміття;
- Каталог поштучних виробів, конструкцій, типових вузлів і деталей;

Вартість матеріальних ресурсів і машино-годин прийнято за усередненими даними Мінрегіонбуду України. (Відстань перевезення будівельних матеріалів враховано на 15 км)

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]	0,27	%
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]	1,322	
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	18,69741	тис.люд.год
Нормативна трудомісткість робіт, яка передбачається у прямих витратах	16,579	тис.люд.год
Загальна кошторисна заробітна плата	1360,102	тис.грн.
Середньомісячна заробітна плата на 1 робітника в режимі повної зайнятості (при середньомісячній нормі тривалості робочого часу 166,17 люд.год та розряді робіт 3,8)	12101,81	грн.

Всього за зведеним кошторисним розрахунком:	9419,932	тис.грн.
у тому числі:		
будівельні роботи -	7746,906	тис.грн.
вартість устаткування -	-	тис.грн.
інші витрати -	333,452	тис.грн.
податок на додану вартість -	1339,574	тис.грн.

1. Кошторисна документація скоригована по листу замовника. 2. Раніше видана кошторисна документація Том 2./кор. в сумі 3084,445 тис.грн. втрачає чинність.

Примітка:

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

Склав: пров.інж. І.Г.Бондаренко

Перевірів: гол. спец. Я.Б.Волинець

(назва організації, що затверджує)

Затверджено (схвалено)

Зведений кошторисний розрахунок у сумі 9419,932 тис. грн.

В тому числі зворотних сум 0 тис. грн.

(посилання на документ про затвердження)

" " _____ 20__ р.

ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК ВАРТОСТІ ОБ'ЄКТА БУДІВНИЦТВА №**"Капітальний ремонт покрівлі Житомирського обласного спеціалізованого будинку дитини для дітей-сиріт та дітей, які залишились без піклування батьків м. Житомир, вул. Корабельна, 8 " (Коригування)**

Складений за поточними цінами станом на 7 лютого 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 2 3	02-02 02-03 02-04	Глава 2. Об'єкти основного призначення				
		Капітальний ремонт покрівлі Блок Б	4895,982	-	-	4895,982
		Капітальний ремонт покрівлі. Перехід	334,702	-	-	334,702
		Капітальний ремонт покрівлі. Блок А,Б Побутову каналізацію К1	72,393	-	-	72,393
		Разом по главі 2:	5303,077	-	-	5303,077
		Разом по главах 1-7:	5303,077	-	-	5303,077
		Разом по главах 1-8:	5303,077	-	-	5303,077
4	Настанова [4.26]	Глава 9. Кошти на інші роботи та витрати				
		Кошти на виконання будівельних робіт у літній період	14,318	-	-	14,318
		Разом по главі 9:	14,318	-	-	14,318

1	2	3	4	5	6	7
		Разом по главах 1-9:	5317,395	-	-	5317,395
		Глава 10. Утримання служби замовника та інжинірингові послуги				
5	Настанова [4.32]	Кошти на утримання служби замовника (1 %)	-	-	53,174	53,174
6	Настанова [4.32]	Кошти на здійснення технічного нагляду (1,5 %)	-	-	79,761	79,761
7	Розрахунок N П-106	Кошти на проведення процедури закупівлі	-	-	10,635	10,635
		Разом по главі 10:	-	-	143,570	143,570
		Глава 12. Проектні, вишукувальні роботи, експертиза та авторський нагляд				
8	Настанова [4.34]	Вартість проектних робіт (коригування 2023р)	-	-	28,480	28,480
9	Настанова [4.34]	Вартість експертизи проектної документації (K=1,1)	-	-	5,812	5,812
10	Настанова [4.35]	Кошти на здійснення авторського нагляду	-	-	26,700	26,700
		Разом по главі 12:	-	-	60,992	60,992
		Разом по главах 1-12:	5317,395	-	204,562	5521,957
	Настанова [4.38]	Кошторисний прибуток (П)	143,035	-	-	143,035
	Настанова [4.39]	Кошти на покриття адміністративних витрат будівельних організацій (АВ)	-	-	72,733	72,733
	Настанова [4.40]	Кошти на покриття ризику всіх учасників будівництва	127,617	-	4,909	132,526
	Розрахунок N П-145	Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами (І)	856,101	-	-	856,101
		Разом	6444,148	-	282,204	6726,352
	Настанова [4.43]	Податок на додану вартість	-	-	1339,574	1339,574
		Всього по зведеному кошторисному розрахунку	6444,148	-	1621,778	8065,926
	Довідка	Вартість робіт станом на 13.01.2023р.	1302,758	-	51,248	1354,006
		Всього по зведеному кошторисному розрахунку з урахуванням витрат за підсумком	7746,906	-	1673,026	9419,932

Директор ЖКПнПЦтПБ
"Житомирпроект"

О.Ф.Самойло

Головний інженер проекту

В.М.Оксенюк

Керівник Головного спеціаліст
кошторисного сектору

Я.Б.Волинець

ПІДСУМКОВІ ВАРТІСНІ ПАРАМЕТРИ

"Капітальний ремонт покрівлі Житомирського обласного спеціалізованого будинку дитини для дітей-сиріт та дітей, які залишились без піклування батьків м. Житомир, вул. Корабельна, 8 " (Коригування)

Ідентифікатор	НАЙМЕНУВАННЯ ПІДСУМКОВИХ ВАРТІСНИХ ПАРАМЕТРІВ	Значення
1	2	3
П114	Всього по зведеному кошторисному розрахунку з урахуванням витрат за підсумком, тис. грн.	9419,93200
П14С	Всього за зведеним кошторисним будівельних робіт (з урахуванням гірничих), тис грн	7746,90600
П14О	Всього за зведеним кошторисним устаткування, меблів та інвентарю, тис. грн	0,00000
П14П	Всього за зведеним кошторисним інших витрат, тис. грн	1673,02600
П14	Всього по зведеному кошторисному розрахунку, тис. грн.	8065,92600
П17	Разом за відрхуванням зворотніх сум, тис. грн.	9419,93200
П13	Вартість будівництва без урахування ПДВ, тис. грн.	6726,35200
П9	Вартість будівництва з урахуванням кошторисного прибутку, адміністративних витрат, ризику та інфляції, тис. грн.	6726,35200
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.	6726,35200
П8	Разом по главах 1-12, тис. грн.	5521,95700
П711	Разом по главах 1-12, будівельні роботи, тис.грн.	5317,39500
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.	204,56200
П715	Разом по главах 1-12, гірничі роботи, тис.грн.	0,00000
П306	Вартість проектно-вишукувальних робіт, тис. грн.	28,48000
П10	Будівельні роботи з урахуванням кошторисного прибутку по главах 1 - 13, тис. грн.	6444,14800
П10Г	Гірничі роботи з урахуванням кошторисного прибутку по главах 1 - 13, тис. грн.	0,00000
П6	Інші витрати по главах 1-9, тис. грн.	0,00000
П4	Будівельні роботи по главах 1-8, тис. грн.	5303,07700
П23	Будівельні роботи по главах 1-9, тис. грн.	5317,39500
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.	5303,07700
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.	5303,07700
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.	4639,05000

1	2	3
П21	Прямі витрати і вартість устаткування по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	4639,05000
П27	Вартість експлуатації машин по об'єктах глав 1-9 (без урахування сезонних подорожчань), тис. грн.	111,47600
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.	2,35100
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.	2,83843
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.	45,70766
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.	17,71700
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.	4,22394
П62Е	Ремонт і податки в експлуатації машин і механізмів - витрати замовника, тис. грн.	0,00000
П210	Перебазування в експлуатації машин і механізмів, тис. грн.	2,26309
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.	26,34400
П62А	Заробітна плата в експлуатації машин і механізмів - витрати замовника, тис. грн.	0,00000
П72	Загальна кошторисна заробітна плата, тис. грн.	1360,10200
П30	Заробітна плата робітників-будівельників і монтажників по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	1110,08700
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.	26,34400
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.	1136,43100
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.	223,67100
П42С	Зарплата працівників, що передбачається в загальновиробничих витратах у будівельних роботах по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	223,67100
П45Г	Зарплата працівників, що передбачається в загальновиробничих витратах у гірничих роботах по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	0,00000

1	2	3
П11В	Розрахункова кошторисна заробітна плата у коштах на зведення та розбирання титульних тимчасових будівель і споруд, тис. грн.	0,00000
П11Г	Розрахункова кошторисна заробітна плата у додаткових витратах при виконанні робіт у зимовий період, тис. грн.	0,00000
П11Д	Розрахункова кошторисна заробітна плата у додаткових витратах при виконанні робіт у літній період, тис. грн.	13,28200
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.	1,23100
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.	115,54000
П11Б	Усереднена вартість людино-години за розрядом робіт, що виконується, 3,8, грн./люд. год.	72,83000
П28	Вартість матеріалів по об'єктах глав 1-9 (без урахування сезонних подорожчань), тис. грн.	3417,48700
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.	61,51400
П49	Транспортна складова в загальній вартості матеріалів, тис. грн.	72,77327
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.	55,77855
П26	Вартість матеріалів поставки замовника, тис. грн.	0,00000
П26001	Вартість матеріалів поставки замовника, що неоподаткована ПДВ (із ПВР), тис. грн.	0,00000
П39Г	Вартість матеріалів у гірничих роботах по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	0,00000
П25	Зворотні суми, тис. грн.	0,00000
П7743	Загальновиробничі витрати у вартості будівельних робіт, тис. грн.	0,00000
П774П	Прибуток, тис. грн.	143,03500
П771П	Прибуток - будівельні роботи, тис. грн.	143,03500
П775П	Прибуток - гірничі роботи, тис. грн.	0,00000
П774А	Адміністративні витрати, тис. грн.	72,73300
П774І	Підсумкове значення розміру інших витрат, врахованих у складі УПВ, тис.грн.	0,00000
П131Р	Ризики усіх учасників будівництва - будівельні роботи, тис.грн.	127,61700
П133Р	Ризики усіх учасників будівництва - устаткування, тис.грн.	0,00000
П134Р	Ризики усіх учасників будівництва - інші витрати, тис.грн.	4,90900
П135Р	Ризики усіх учасників будівництва - гірничі роботи, тис.грн.	0,00000
П451И	Інфляція - будівельні роботи, тис.грн.	856,10100
П453И	Інфляція - устаткування, тис.грн.	0,00000
П455И	Інфляція - гірничі роботи, тис.грн.	0,00000
П1415	Податки, збори, обов'язкові платежі (крім ПДВ), тис.грн.	0,00000

1	2	3
П154Н	Податок на додану вартість, тис.грн.	1339,57400
П774	Загальновиробничі витрати - усього, тис. грн.	664,02700
П34	Загальновиробничі витрати у вартості будівельних робіт по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	664,02700
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.	18,69741
П731	Витрати труда у прямих витратах по об'єктах глав 1-7 та інших об'єктах глави 9, тис. люд. год.	16,57922
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.	18,51504
П731Е	Загальна кошторисна трудомісткість за підсумком глав 1-8, тис. люд. год.	18,51504
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.	1,93582
П31	Витрати труда робітників-будівельників і робітників-монтажників по об'єктах глав 1-9, тис. люд. год.	16,23629
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.	0,34293
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.	0,34293
П47Г	Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин, у вартості гірничих робіт по об'єктах глав 1-9, тис. люд. год.	0,00000
П55	Витрати труда робітників-будівельників і робітників-монтажників по главах 8-9, тис. люд. год.	0,00000
П55Г	Витрати труда робітників (крім машиністів) у гірничих роботах по главах 8-9, тис. люд. год.	0,00000
П56	Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин, по главах 8-9 у вартості будівельних робіт, тис. люд. год.	0,00000
П56Г	Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин, по главах 8-9 у вартості гірничих робіт, тис. люд. год.	0,00000
П36	Витрати труда працівників, що передбачаються в загальновиробничих витратах будівельних робіт по об'єктах глав 1-9, тис. люд. год.	1,93582
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.	0,18237
ССР86	Трудовитрати об'єктних кошторисів на інші витрати 9-ї глави, тис.люд. год	0,00000

1	2	3
П11Л	Трудовитрати, що задані в решті інших БМР, тис.люд. год	0,00000
П10М	Трудомісткість прямих витрат за видом робіт: монтаж технологічних трубопроводів та технологічного устаткування, тис. люд. год.	0,00000
П10П	Трудомісткість прямих витрат за видом робіт: пусконаладжувальні роботи, тис. люд. год.	0,00000
П29Б	Трудомісткість у прямих витратах по транспортуванню будівельних вантажів по об'єктах глав 1-9, тис. люд. год.	0,00000
П31С	Трудомісткість у прямих витратах по транспортуванню будівельних вантажів по об'єктах глав 1-9 у будівельних роботах, тис. люд. год.	0,00000
П31Г	Трудомісткість у прямих витратах по транспортуванню будівельних вантажів по об'єктах глав 1-9 у гірничих роботах, тис. люд. год.	0,00000
П31П	Трудомісткість у прямих витратах по транспортуванню будівельних вантажів по об'єктах глав 1-9 у інших роботах, тис. люд. год.	0,00000
П49Б	Трудомісткість у прямих витратах по транспортуванню будівельних вантажів по об'єктах глав 8-9, тис. люд. год.	0,00000
П29Г	Трудомісткість у прямих витратах при перевезенні ґрунту і будівельного сміття по об'єктах глав 1-9, тис. люд. год.	0,01493
П49Г	Трудомісткість 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	3,30000
П38	Середній розряд робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин, розряд	4,20000
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.	317,25100
П301	Єдиний внесок на загальнообов'язкове державне соціальне страхування без урахування коштів на оплату перших п'яти днів непрацездатності внаслідок захворювання або травм і внеску до Пенсійного фонду від допомоги у зв'язку з тимчасовою втратою працездатності та витратами, зумовленими похованням (підсумок графи 10 таблиці розрахунку загальновиробничих витрат), тис.грн.	299,22400
П302	Кошти на оплату перших п'яти днів непрацездатності внаслідок захворювання або травм, тис.грн.	12,94200
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.	123,10500
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.	5,08500
П246	Вартість перевезення ґрунту і сміття (із ПВР), тис. грн.	11,25790
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.	28,48000
П247001	Вартість перевезення будівельних вантажів (із ПВР), що неоподаткована ПДВ, тис. грн.	0,00000
П248	Вартість матеріалів, що повертаються (із ПВР), тис. грн.	0,00000
П248001	Вартість матеріалів, що повертаються (із ПВР), що неоподаткована ПДВ, тис. грн.	0,00000
П249001	Підсумкова вартість ресурсів (із ПВР), що неоподаткована ПДВ, тис. грн.	0,00000
П222	Трудомісткість прямих витрат ремонту і техобслуговування при перевезенні будівельних вантажів власними силами, тис. люд. год.	0,00000

1	2	3
П223	Зарплата прямих витрат ремонту і техобслуговування при перевезенні будівельних вантажів власними силами, тис. грн.	0,00000
П224	Витрати труда на ремонт і техобслуговування в експлуатації будівельних машин і механізмів, тис. люд. год.	0,00223
П225	Зарплата ремонту і техобслуговування в експлуатації будівельних машин і механізмів, тис. грн.	0,18115
П226	Витрати труда на перебазування в експлуатації будівельних машин і механізмів, тис. люд. год.	0,00099
П227	Зарплата перебазування в експлуатації будівельних машин і механізмів, тис. грн.	0,08211
П228	Середньомісячна заробітна плата на 1 робітника в режимі повної зайнятості і розряді робіт 3,8, грн.	12101,81000
П229	Середньомісячна норма тривалості робочого часу, люд. год.	166,17000
П230	Відпускна вартість матеріалів (із ПВР), тис. грн.	3298,00384
П231	Відпускна вартість матеріалів поставки замовника (із ПВР), тис. грн.	0,00000
П232	Вартість транспортних витрат у кошторисній вартості матеріалів (із ПВР), тис. грн.	61,51537
П233	Вартість заготівельно-складських витрат у кошторисній вартості матеріалів (із ПВР), тис. грн.	55,77855
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
П99ЄПБ	Єдиний податок по Розділу І "Будівельні роботи"	0,00000
П99ЄПУ	Єдиний податок по розділу ІІ "Устаткування, меблі та інвентар"	0,00000

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

1. Вихідні дані

- п1.1 Відсоток для визначення ліміту коштів на здійснення технічного нагляду:
 $= C1046 = 1,50$
- п1.2 Підсумок глав 1-9, тис.грн:
 $= П23+П23Г+П713+П6 = 5317,395$
- п1.3 Загальна вартість технологічного устаткування, тис. грн:
 $П713_ТУ = 0,000$

2. Розрахунок

- п2.1 Кошти на здійснення технічного нагляду, тис. грн:
 $= (п.1.2 - п.1.3) \times п.1.1 \times 0,01 \times ИНП116 = (5317,395 - 0,000) \times 1,50 \times 0,001 \times 1,00 = 79,761$

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.
 $П23=5317,395;$
- п1.3 Інші витрати по главах 1-9, тис. грн.
 $П6=0;$
- п1.4 Грничі 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
 $(п1.1+п1.2+п1.3+п1.4) \times п1.5:100=(0+5317,395+0+0) \times 0,2:100=10,63479;$

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.
 $П23=5317,395;$

- п1.3 Вартість матеріалів поставки замовника, тис. грн.
П26=0;
- п1.4 Вартість експлуатації машин поставки замовника, тис. грн.
П62=0;
- п1.5 Вартість матеріалів, що повертаються (із ПВР), тис. грн.
П248=0;
- п1.6 Грничі роботи по главах 1-9, тис. грн.
П23Г=0;
- п1.7 Разом по главах 1-9, устаткування, тис.грн.
П713=0;
- п1.8 Вартість устаткування поставки підрядника (із ПВР), тис. грн.
П234=0;
- п1.9 Прогнозний рівень інфляції першого календарного року будівництва, к-т
КС1451=1,322;
- п1.10 Прогнозний рівень інфляції другого календарного року будівництва, к-т
КС1452=1,322;
- п1.11 Період часу між датою кошторисних цін, зазначеною в "Зведеному кошторисному розрахунку ..." або "Договірній ціні", і початком того ж року (параметр формує програма), місяців
МДЦ=1,25;
- 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 ціні", к-т
КС145_0=1,383;
- п1.14 Прогнозний рівень інфляції річного або більшого періоду між 31 грудня року випуску вихідного документа та 1 січня першого календарного року будівництва при ситуації, коли в цьому періоді будівельні роботи не плануються (1,0, якщо такого періоду немає), к-т
КС1450_1=1;
- п1.15 Тривалість будівельних робіт, місяців
КС145ТБ=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=1,25;
- п1.17 Ознака, що номер першого року будівництва збігається з номером року дати цін у "Зведеному кошторисному рахунку..." або в "Договірній ціні" (1 - Так, 2 - Ні)
КС145Д_Н=1;
- п1.18 Прогнозний рівень інфляції третього календарного року будівництва, к-т
КС1453=1,057;
- п1.19 Заплановане співвідношення вартості робіт першого календарного року будівництва і загальної вартості робіт - розрахункове число або ж число 2, якщо це співвідношення приймається рівним співвідношенню відповідних періодів часу виконання даних робіт, к-т
КС1454=2;

- п1.20 Заплановане співвідношенні вартості робіт другого календарного року будівництва і загальної вартості робіт - розрахункове число (задається при продовженні робіт і у третьому календарному році), або ж число 2, якщо це співвідношення приймається рівним співвідношенню відповідних періодів часу виконання даних робіт, к-т
 $КС1455=2$;
- п1.21 Заплановане співвідношенні вартості устаткування, що придбавається в першому календарному році будівництва, і загальної вартості устаткування - розрахункове число або ж число 2, якщо це співвідношення приймається рівним співвідношенню відповідних періодів часу виконання даних робіт, к-т
 $КС1456=0$;
- п1.22 Заплановане співвідношенні вартості устаткування, що придбавається в другому календарному році будівництва, і загальної вартості устаткування - розрахункове число або ж число 2, якщо це співвідношення приймається рівним співвідношенню відповідних періодів часу виконання даних робіт, к-т
 $КС1457=1$;
- п1.23 Ознака: чи приймається до уваги вказівка Мінрегіону про те, що при прогнозній інфляції, що дорівнює або більше за 10%, її слід враховувати з коефіцієнтом 1,0, а не визначати середнє значення інфляції, застосовуючи коефіцієнт 0,5. (1 - Так, 2 - Ні)
 $КС145П=1$;

2. Розрахунок

- п2.1 Перевірка сумісності параметрів $КС145Д_Н$ і $КС145МП$: 1 - параметри сумісні, 0 - параметри не сумісні. Якщо $КС145Д_Н = 1$, то $КС145МП$ повинен бути більшим за МДЦ (або більшим за $КС145МТЦ$ при випуску Акта КБ-2м при твердій "Договірній ціні"). При несумісності параметрів результатом розрахунку будуть нулі.
 $W(п1.17-2)+V(п1.17-2)*W(М(п1.16-п1.11)-(п1.16-п1.11))*W(М(п1.16-п1.12)-(п1.16-п1.12))=W(1-2)+V(1-2)*W(М(1,25-1,25)-(1,25-1,25))*W(М(1,25-0)-(1,25-0))=1$;
- п2.2 Ознака, що вихідний документ є "Зведений кошторисний розрахунок" або "Договірна ціна" (1 - Так; 0 - Ні)
 $V(п1.1-2)=V(0-2)=1$;
- п2.3 Ознака, що вихідний документ є "Акт приймання виконаних будівельних робіт", що відповідає твердій Договірній ціні (1 - Так; 0 - Ні)
 $V(п1.12)=V(0)=0$;
- п2.4 Ознака, що вихідний документ не є "Акт приймання виконаних будівельних робіт", відповідний динамічній Договірній ціні (1 - Так; 0 - Ні)
 $п2.2+п2.3=1+0=1$;
- п2.5 Ознака календарного року завершення будівельних робіт: 0 - роботи завершуються в першому календарному році будівництва, 1 - роботи завершуються в другому календарному році, 2 - роботи завершуються в третьому календарному році будівництва
 $V(М(п1.16+п1.15-12)+(п1.16+п1.15-12))+V(М(п1.16+п1.15-24)+(п1.16+п1.15-24))=V(М(1,25+6-12)+(1,25+6-12))+V(М(1,25+6-24)+(1,25+6-24))=0$;
- 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)
 $(п1.16+п1.15)*W(п2.5)+12*V(п2.5)=(1,25+6)*W(0)+12*V(0)=7,25$;
- п2.7 Період часу між датою закінчення робіт у другому календарному році будівництва та початком того ж року, місяців (12, якщо роботи тривають у третьому календарному році)
 $(п1.16+п1.15-12)*W(п2.5-1)+12*W(п2.5-2)=(1,25+6-12)*W(0-1)+12*W(0-2)=0$;
- 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)
 $(п1.16+п1.15-24-1*W(п1.16+п1.15-37))*W(п2.5-2)*V(М(36-п1.16-п1.15)+(36-п1.16-п1.15))+12*W(М(36-п1.16-п1.15)+(36-п1.16-п1.15))=(1,25+6-24-1*W(1,25+6-37))*W(0-2)*V(М(36-1,25-6)+(36-1,25-6))+12*W(М(36-1,25-6)+(36-1,25-6))=0$;
- п2.9 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції від дати прийнятих цін до 31 грудня того ж року, к-т
 $1+(п1.13-1)*((п2.2*(12-п1.11+1)/12+п2.3*(12-п1.12+1)/12))=1+(1,383-1)*((1*(12-1,25+1)/12+0*(12-0+1)/12))=1,375$;

- п2.10 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції від дати прийнятих цін до 1 січня подальшого календарного року початку будівництва з урахуванням того, що параметр КС1450_1 може бути більшим за число 1,0, к-т

$$п2.9+(п1.14-1)=1,375+(1-1)=1,375;$$
- п2.11 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції від місяця дати цін, прийнятих у виходному документі, до дати початку будівництва того ж року або до 1 січня першого року будівництва, якщо ці роки не співпадають, к-т

$$W(п1.17-2)*п2.10+V(п1.17-2)*(1+(п1.13-1)*(п1.16-(п1.11*п2.2+п1.12*п2.3))/12)=W(1-2)*1,375+V(1-2)*(1+(1,383-1)*(1,25-(1,25*1+0*0))/12)=1;$$
- п2.12 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату початку робіт у першому календарному році будівництва, к-т

$$V(п1.17-2)*п2.11+W(п1.17-2)*(п2.10+(п1.9-1)*п1.16/12)=V(1-2)*1+W(1-2)*(1,375+(1,322-1)*1,25/12)=1;$$
- п2.13 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату закінчення робіт у першому календарному році будівництва, к-т

$$п2.12+(п1.9-1)*(п2.6-п1.16)/12=1+(1,322-1)*(7,25-1,25)/12=1,161;$$
- п2.14 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату початку робіт у другому календарному році будівництва, к-т

$$V(п2.5)*п2.13=V(0)*1,161=0;$$
- п2.15 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату закінчення робіт у другому календарному році будівництва, к-т

$$V(п2.5)*(п2.14+(п1.10-1)*п2.7/12)=V(0)*(0+(1,322-1)*0/12)=0;$$
- п2.16 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату початку робіт у третьому календарному році будівництва, к-т

$$W(п2.5-2)*п2.15=W(0-2)*0=0;$$
- п2.17 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату закінчення робіт у третьому календарному році будівництва, к-т

$$W(п2.5-2)*(п2.16+(п1.18-1)*п2.8/12)=W(0-2)*(0+(1,057-1)*0/12)=0;$$
- п2.18 Тривалість робіт у першому календарному році будівництва, місяців

$$п2.6-п1.16=7,25-1,25=6;$$
- п2.19 Співвідношення вартості робіт у першому році будівництва і їх загальної вартості, к-т

$$V(п1.19-2)*п1.19+W(п1.19-2)*п2.18/п1.15=V(2-2)*2+W(2-2)*6/6=1;$$
- п2.20 Співвідношення вартості робіт у другому році будівництва і їх загальної вартості, к-т

$$V(п1.20-2)*п1.20+W(п1.20-2)*(W(п2.5-1)*(1-п2.19)+W(п2.5-2)*(1-п2.19)*(1-п2.8/(п2.7+п2.8))))=V(2-2)*2+W(2-2)*(W(0-1)*(1-1)+W(0-2)*(1-1)*(1-0/(0+0)))=0;$$
- п2.21 Співвідношення вартості устаткування, що закуповується у першому календарному році будівництва, і загальної вартості устаткування, к-т

$$V(п1.21-2)*п1.21+W(п1.21-2)*п2.18/п1.15=V(0-2)*0+W(0-2)*6/6=0;$$
- п2.22 Співвідношення вартості устаткування, що закуповується у другому календарному році будівництва, і загальної вартості устаткування, к-т

$$V(п1.22-2)*п1.22+W(п1.22-2)*(W(п2.5-1)*(1-п2.21)+W(п2.5-2)*(1-п2.21)*(1-п2.8/(п2.7+п2.8))))=V(1-2)*1+W(1-2)*(W(0-1)*(1-0)+W(0-2)*(1-0)*(1-0/(0+0)))=0;$$
- п2.23 Проектна вартість будівельних робіт у першому календарному році будівництва, тис. грн.

$$(п1.2-V(п1.1)*(п1.3+п1.4+п1.5))*п2.19=(5317,395-V(0)*(0+0+0))*1=5317,395;$$
- п2.24 Проектна вартість будівельних робіт у другому календарному році будівництва, тис. грн.

$$(п1.2-V(п1.1)*(п1.3+п1.4+п1.5))*п2.20=(5317,395-V(0)*(0+0+0))*0=0;$$
- п2.25 Проектна вартість будівельних робіт у третьому календарному році будівництва, тис. грн.

$$((п1.2-V(п1.1)*(п1.3+п1.4+п1.5))-п2.24-п2.23)*W(п2.5-2)=((5317,395-V(0)*(0+0+0))-0-5317,395)*W(0-2)=0;$$
- п2.26 Проектна вартість устаткування, що закуповується у першому календарному році будівництва, тис. грн.

$$(п1.7*W(п1.1)+п1.8*V(п1.1))*п2.21=(0*W(0)+0*V(0))*0=0;$$
- п2.27 Проектна вартість устаткування, що закуповується у другому календарному році будівництва, тис. грн.

$$(п1.7*W(п1.1)+п1.8*V(п1.1))*п2.22=(0*W(0)+0*V(0))*0=0;$$
- п2.28 Проектна вартість устаткування, що закуповується у третьому календарному році будівництва, тис. грн.

$$((п1.7*W(п1.1)+п1.8*V(п1.1))-п2.27-п2.26)*W(п2.5-2)=((0*W(0)+0*V(0))-0-0)*W(0-2)=0;$$

- п2.29 Проектна вартість гірничих робіт першого календарного року будівництва, тис. грн.
 $p1.6 \cdot p2.19 = 0 \cdot 1 = 0$;
- п2.30 Проектна вартість гірничих робіт другого календарного року будівництва, тис. грн.
 $p1.6 \cdot p2.20 = 0 \cdot 0 = 0$;
- п2.31 Проектная вартість гірничих робіт третього календарного року будівництва, тис. грн.
 $(p1.6 - p2.29 - p2.30) \cdot W(p2.5 - 2) = (0 - 0 - 0) \cdot W(0 - 2) = 0$;
- п2.32 Коефіцієнт обліку рівня інфляції, що прийнятий на перший календарний рік будівництва, к-т
 $0,5 + 0,5 \cdot \zeta(p1.9 - 0,1) \cdot W(p1.23 - 1) = 0,5 + 0,5 \cdot \zeta(1,322 - 0,1) \cdot W(1 - 1) = 1$;
- п2.33 Коефіцієнт обліку рівня інфляції, що прийнятий на другий календарний рік будівництва, к-т
 $0,5 + 0,5 \cdot \zeta(p1.10 - 0,1) \cdot W(p1.23 - 1) = 0,5 + 0,5 \cdot \zeta(1,322 - 0,1) \cdot W(1 - 1) = 1$;
- п2.34 Коефіцієнт обліку рівня інфляції, що прийнятий на третій календарний рік будівництва, к-т
 $0,5 + 0,5 \cdot \zeta(p1.18 - 0,1) \cdot W(p1.23 - 1) = 0,5 + 0,5 \cdot \zeta(1,057 - 0,1) \cdot W(1 - 1) = 0,5$;
- п2.35 Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами (I)
 Гірничі роботи
 $(p2.32 \cdot p2.29 \cdot ((p2.13 - 1) + (p2.12 - 1) \cdot V(p2.32 - 1)) + p2.33 \cdot p2.30 \cdot ((p2.15 - 1) + (p2.14 - 1) \cdot V(p2.33 - 1)) + p2.34 \cdot p2.31 \cdot ((p2.17 - 1) + (p2.16 - 1) \cdot V(p2.34 - 1))) \cdot p2.4 \cdot p2.1 = (1 \cdot 0 \cdot ((1,161 - 1) + (1 - 1) \cdot V(1 - 1)) + 1 \cdot 0 \cdot ((0 - 1) + (0 - 1) \cdot V(1 - 1)) + 0,5 \cdot 0 \cdot ((0 - 1) + (0 - 1) \cdot V(0,5 - 1))) \cdot 1 \cdot 1 = 0$;
 Будівельні роботи
 $(p2.32 \cdot p2.23 \cdot ((p2.13 - 1) + (p2.12 - 1) \cdot V(p2.32 - 1)) + p2.33 \cdot p2.24 \cdot ((p2.15 - 1) + (p2.14 - 1) \cdot V(p2.33 - 1)) + p2.34 \cdot p2.25 \cdot ((p2.17 - 1) + (p2.16 - 1) \cdot V(p2.34 - 1))) \cdot p2.4 \cdot p2.1 = (1 \cdot 5317,395 \cdot ((1,161 - 1) + (1 - 1) \cdot V(1 - 1)) + 1 \cdot 0 \cdot ((0 - 1) + (0 - 1) \cdot V(1 - 1)) + 0,5 \cdot 0 \cdot ((0 - 1) + (0 - 1) \cdot V(0,5 - 1))) \cdot 1 \cdot 1 = 856,101$;
 Устаткування
 $(p2.32 \cdot p2.26 \cdot ((p2.13 - 1) + (p2.12 - 1) \cdot V(p2.32 - 1)) + p2.33 \cdot p2.27 \cdot ((p2.15 - 1) + (p2.14 - 1) \cdot V(p2.33 - 1)) + p2.34 \cdot p2.28 \cdot ((p2.17 - 1) + (p2.16 - 1) \cdot V(p2.34 - 1))) \cdot p2.4 \cdot p2.1 = (1 \cdot 0 \cdot ((1,161 - 1) + (1 - 1) \cdot V(1 - 1)) + 1 \cdot 0 \cdot ((0 - 1) + (0 - 1) \cdot V(1 - 1)) + 0,5 \cdot 0 \cdot ((0 - 1) + (0 - 1) \cdot V(0,5 - 1))) \cdot 1 \cdot 1 = 0$;

Склав _____ І.Г.Бондаренко пров.інж.

Перевірив _____ Я.Б.Волинець гол.спец.

КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК № П123

Кошторисна вартість комплексної державної експертизи проектно-кошторисної документації**1. Вихідні дані**

п.1.1. Вартість будівельних робіт, що виконуються згідно з главами 1-9 ЗКР, тис. грн.:

$$П23 = 5317,395;$$

п.1.2. Разом по главах 1-9, устаткування, тис.грн.:

$$П713 = 0;$$

п.1.3. Інші витрати по главах 1-9, тис.грн:

$$П6 = 0;$$

п.1.4. Коефіцієнт, що призначається залежно від стадії проектування(для "ТЕО", "ТЕР", "ЕП" - коефіцієнт 0,6, для "П" - коефіцієнт 1, для "РП" - коефіцієнт 1, 1), а також що враховує (у разі проведення повторної експертизи) застосування коефіцієнта від 0,1 до 0,7, який встановлюється залежно від питомої ваги кошторисної вартості проектних рішень, що відкориговані з урахуванням зауважень, наведених у висновку попередньої експертизи:

$$ИНП123 = 1,1;$$

п.1.5. Параметр Н123, що визначає напрями, за якими здійснюється експертиза проекту будівництва: за всіма напрямками, Н123=1; з питань міцності, надійності, довговічності будинків і споруд, їх експлуатаційної безпеки та інженерного забезпечення, Н123=2; за напрямом правильності визначення кошторисної вартості будівництва, Н123=3; комплексна: експертиза кошторисної частина, а також з питань міцності, надійності та довговічності (тільки для КСС=1), Н123=4:

$$Н123 = 3;$$

п.1.6. Клас наслідків (відповідальності) об'єкта будівництва (для СС1 - 1, для СС2 - 2, для СС3 - 3)

$$КСС = 1;$$

п.1.7. Показник кошторисної вартості проектних робіт в розрахунку на 1 людину-день (Таблиця 3 Додатку 7 до Настанови з визначення вартості проектних, науково-проектних, вишукувальних робіт та експертизи проектної документації на будівництво.)

$$КВПВР = 1,78;$$

п.1.8. Рівень заробітної плати, передбачений у вихідних даних на розробку проектної документації для розряду робіт 3.8, грн:

$$Звд = 12101,81;$$

п.1.9. Рівень середньомісячної заробітної плати для розряду складності робіт у будівництві 3.8, врахований при визначенні відсоткових показників (Додаток 1 Настанови для ПВР), грн:

$$Зуп = 10628,39;$$

п.1.10. Питома вага заробітної плати в структурі експертної організації:

$$Пзпе = 1;$$

п.1.11. Відрахування на загальнообов'язкове державне пенсійне та соціальне страхування:

$$Ввідр = 0,22;$$

п.1.12. Індекс зміни вартості будівельних робіт за період дати затвердження Настанови по дату визначення вартості:

$$Іб = 1;$$

п.1.13. Індекс зміни вартості устаткування за період дати затвердження Настанови по дату визначення вартості:

$$Іу = 1;$$

2. Розрахунок

п.2.1. Відсоток вартості обладнання у вартості будівництва за підсумком глав 1-9, %:

$$= п1.2 : (п1.1 + п1.2 + п1.3) \times 100 = 0 : (5317,395 + 0 + 0) \times 100 = 0,000;$$

п.2.2. Частина вартості обладнання, що враховується в розрахунковій базі, %:

= 0;

п.2.3. Розрахункова база, тис.грн.:

= $p_{1.1} + p_{1.2} \times p_{2.2} : 100 = 5317,395 + 0 \times 0 : 100 = 5317,395$;

п.2.4. Коефіцієнт збільшення вартості експертизи:

= $(1 + (1 + p_{1.11}) \times p_{1.10} \times (p_{1.8} : p_{1.9} - 1)) : (p_{1.1} \times p_{1.12} : (p_{1.1} + p_{1.2}) + p_{1.2} \times p_{1.13} : (p_{1.1} + p_{1.2})) = (1 + (1 + 0,22) \times 1 \times (12101,81 : 10628,39 - 1)) : (5317,395 \times 1 : (5317,395 + 0) + 0 \times 1 : (5317,395 + 0)) = 1,169$;

п.2.5. Початкова гранична таблична розрахункова база, тис. грн.:

= 5000;

п.2.6. Кінцева гранична таблична розрахункова база, тис. грн.:

= 15000;

п.2.7. Початковий граничний табличний відсотковий показник вартості експертизи кошторисної частини, %:

= 0,086;

п.2.8. Кінцевий граничний табличний відсотковий показник вартості експертизи кошторисної частини, %:

= 0,053;

п.2.9. Розрахунковий відсотковий показник вартості експертизи кошторисної частини, %:

= $p_{2.8} - (p_{2.8} - p_{2.7}) \times (p_{2.6} - p_{2.3}) : (p_{2.6} - p_{2.5}) = 0,053 - (0,053 - 0,086) \times (15000 - 5317,395) : (15000 - 5000) = 0,085$;

п.2.10. Кошторисна вартість експертизи кошторисної частини (за відсотковим показником), тис. грн:

= $p_{2.3} \times p_{2.9} \times p_{2.4} : 100 \times p_{1.4} = 5317,395 \times 0,085 \times 1,169 : 100 \times 1,1 = 5,812$;

п.2.11. Мінімальна вартість експертизи (згідно примітки 2 Додатку 6 до Настанови з визначення вартості проектних, науково-проектних, вишукувальних робіт та експертизи проектної документації на будівництво)

= $2 \times p_{1.7} = 2 \times 1,78 = 3,56$;

п.2.12. Параметр, керуючий вибором значення вартості експертизи:

= $\zeta(p_{2.11} : p_{2.10}) = \zeta(3,56 : 5,812) = 0$;

п.2.13. Вартість експертизи проекту будівництва, прийнята до розрахунку, тис.грн:

= $p_{2.10} \times W(p_{2.12}) + p_{2.11} \times V(p_{2.12}) = 5,812 \times W(0) + 3,56 \times V(0) = 5,812$;

Примітка:

Відсоткові показники прийняті згідно Додатка 6 до Настанови з визначення вартості проектних, науково-проектних, вишукувальних робіт та експертизи проектної документації на будівництво.

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:

$$\text{П73} = 18,69741;$$

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:

$$= \text{п.1.1} \times (\text{п.1.2} + \text{п.1.3}) \times \text{ИНП130} = 7,65 \times (18,69741 + 0) \times 1 = 143,035;$$

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:

$$П73 = 18,69741;$$

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:

$$= п.1.1 \times (п.1.2 + п.1.3) \times ИНП147 = 3,89 \times (18,69741 + 0) \times 1 = 72,733.$$

КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК № П154

Податок на додану вартість (ПДВ)**1. Вихідні дані**

п.1.1. Ставка податку на додану вартість (ПДВ), %:

С1541 = 20;

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

С1621 = 7;

п.1.3. Вартість будівництва без урахування ПДВ, тис. грн.:

П13 = 6726,352;

п.1.4. Підсумкова вартість ресурсів, що неоподаткована ПДВ, тис. грн.:

П249001 = 0;

п.1.5. Сумарна вартість устаткування, що відноситься до мед.виробів, тис.грн.:

П235002 = 0;

п.1.6. Підсумкова вартість витрат, що неоподаткована ПДВ, тис.грн.:

П154001 = 28,48;

у тому числі:

- Вартість проектних робіт (коригування 2023р) (П122) = 28,48

2. Розрахунок

п.2.1. База нарахування ПДВ за ставкою 20 %, тис. грн.:

= п1.3 - п1.4 - п1.5 - п1.6 = 6726,352 - 0 - 0 - 28,48 = 6697,872;

п.2.2. Податок на додану вартість (ПДВ), тис.грн.

Інші витрати:

= п2.1 X п1.1 : 100 + п1.5 X п.1.2 : 100 = 6697,872 X 20 : 100 + 0 X 7 : 100 = 1339,574;

**"Капітальний ремонт покрівлі Житомирського обласного спеціалізованого будинку дитини для дітей-сиріт та дітей,
які залишились без піклування батьків м. Житомир, вул. Корабельна, 8 " (Коригування)**

КОШТОРИСНА ДОКУМЕНТАЦІЯ

112-12/23 - КД

Том 8

2023 р.