

Нове будівництво протирадіаційного укриття у Прибузькому ліцеї Прибузької с/р Миколаївської області, Вознесенського району, с. Прибужжя, вул. Соборна, 52А.

ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК ВАРТОСТІ БУДІВНИЦТВА

219 - 3К

Том 7

2024 р.

Нове будівництво протирадіаційного укриття у Прибузькому ліцеї Прибузької с/р Миколаївської області, Вознесенського району, с. Прибужжя, вул. Соборна, 52А.

ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК ВАРТОСТІ БУДІВНИЦТВА

219 - 3К

Том 7

Керівник проектної організації

Головний інженер проєкту (Головний архітектор проєкту) Дишловий В.В.

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

Нове будівництво протирадіаційного укриття у Прибузькому ліцеї Прибузької с/р Миколаївської області, Вознесенського району, с. Прибужжя, вул. Соборна, 52А.

Будівництво розташоване на території області.

Кошторисна документація складена із застосуванням:

- Збірники ресурсних елементних кошторисних норм на монтаж устаткування, технологічних трубопроводів, контроль якості зварних з'єднань. КНУ РЕКНМу;
- Спеціальні та ремонтно-будівельні роботи (КНіРрс-97);
- Збірники ресурсних елементних кошторисних норм на пусконаладжувальні роботи. КНУ РЕКНпн;
- Збірники ресурсних елементних кошторисних норм на ремонтно - будівельні роботи. КНУ РЕКНр;
- Ізоляційні, оздоблювальні та інші роботи з використанням матеріалів ТМ Ceresit та Thomsit. СОУ Д.2.2-21685172-001:2014;
- Улаштування систем поверхневого водовідведення з використанням виробів "Standartpark". СОУ Д.2.2-35546100-001:2014;
- Збірники ресурсних елементних кошторисних норм на будівельні роботи. КНУ РЕКНб;
- Будівельні матеріали, вироби і конструкції;
- Перевезення ґрунту і сміття;
- Каталог поштучних виробів, конструкцій, типових вузлів і деталей;
- Устаткування і матеріали;

Вартість матеріальних ресурсів і машино-годин прийнято за поточними цінами станом на дату складання документації та за усередненими показниками .

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]	2,00	%
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 (див.графу 8 Кошторисного розрахунку №П130), Настанова [4.38]	17,90	грн./люд.год
7.	Показник для визначення розміру адміністративних витрат (див.графу 8 Кошторисного розрахунку №П147), Настанова [4.39]	5,04	грн./люд.год

Загальна кошторисна трудомісткість	40,67946	тис.люд.год
Нормативна трудомісткість робіт, яка передбачається у прямих витратах	36,535	тис.люд.год
Загальна кошторисна заробітна плата	3143,516	тис.грн.
Середньомісячна заробітна плата на 1 робітника в режимі повної зайнятості:		
Тарифна сітка для будівельних, монтажних і ремонтних робіт при середньомісячній нормі тривалості робочого часу 170,25 люд.год та розряді робіт 3,8	12558,80	грн.
Тарифна сітка для ремонтно-будівельних і ремонтно-монтажних робіт Мінпромполітики України при середньомісячній нормі тривалості робочого часу 167,33 люд.год та розряді робіт 3,8	12223,29	грн.
Тарифна сітка для робіт, що виконуються на поверхні шахт, розрізів і на збагачувальних фабриках при середньомісячній нормі тривалості робочого часу 167,33 люд.год та розряді робіт 3,8	16828,79	грн.

Тарифна сітка для підземних гірничо-капітальних робіт при середньомісячній нормі тривалості робочого часу 126 люд.год та розряді робіт 3,8	36974,13	грн.
Тарифна сітка для пусконаладжувального персоналу при середньомісячній нормі тривалості робочого часу 170,25 люд.год та розряді робіт 4	12855,96	грн.
Тарифна сітка для робіт на керуванні та обслуговуванні будівельних машин та механізмів при середньомісячній нормі тривалості робочого часу 170,25 люд.год та розряді робіт 3,8	12558,80	грн.
Всього за зведеним кошторисним розрахунком:	56781,951	тис.грн.
у тому числі:		
будівельні роботи -	39733,655	тис.грн.
вартість устаткування -	2614,759	тис.грн.
інші витрати -	5063,355	тис.грн.
податок на додану вартість -	9370,182	тис.грн.

Примітка:

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

Склав:

Іщук Л.В.

Перевірив:

Дишловий В.В.

(назва організації, що затверджує)

Затверджено (схвалено)

Зведений кошторисний розрахунок в сумі 56781,951 тис. грн.
В тому числі зворотних сум 0 тис. грн.

(посилання на документ про затвердження)

" " _____ 20__ р.

ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК ВАРТОСТІ ОБ'ЄКТА БУДІВНИЦТВА №

Нове будівництво протирадіаційного укриття у Прибузькому ліцеї Прибузької с/р Миколаївської області, Вознесенського району, с. Прибужжя, вул. Соборна, 52А.

Складений за поточними цінами станом на 8 лютого 2024 р.

№ Ч.ч	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування глав, будівель, споруд, лінійних об'єктів інженерно-транспортної інфраструктури, робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			
			будівельних робіт	устаткування, меблів та інвентарю	інших витрат	загальна вартість
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 1. Підготовлення території будівництва				
1	01-01	Знесення існуючих будівель	19,882	-	-	19,882
		Разом по главі 1:	19,882	-	-	19,882
		Глава 2. Об'єкти основного призначення				
2	02-01	Протирадіаційне укриття у Прибузькому ліцеї	32253,992	2177,421	-	34431,413
		Разом по главі 2:	32253,992	2177,421	-	34431,413

1	2	3	4	5	6	7
		Глава 4. Об'єкти енергетичного господарства				
3	04-01	Електропостачання 0,4 кВ	418,197	-	-	418,197
		Разом по главі 4:	418,197	-	-	418,197
		Глава 5. Об'єкти транспортного господарства і зв'язку				
4	05-01	Зовнішні слаботочні мережі	74,371	-	-	74,371
		Разом по главі 5:	74,371	-	-	74,371
		Глава 6. Зовнішні мережі та споруди водопостачання, водовідведення, теплопостачання та газопостачання				
5	06-01	Зовнішні мережі водопровода.	54,311	-	-	54,311
6	06-02	Зовнішні мережі каналізації побутової К1	68,105	49,386	-	117,491
7	06-03	Зовнішні мережі каналізації побутової напірної К1Н	24,562	3,740	-	28,302
		Разом по главі 6:	146,978	53,126	-	200,104
		Глава 7. Благоустрій та озеленення території				
8	07-01	Благоустрій	298,157	-	-	298,157
9	07-02	Озеленення	127,686	-	-	127,686
		Разом по главі 7:	425,843	-	-	425,843
		Разом по главах 1-7:	33339,263	2230,547	-	35569,810
		Разом по главах 1-8:	33339,263	2230,547	-	35569,810
		Глава 9. Кошти на інші роботи та витрати				
10	Розрахунок N П-929	Кошти на відрядження працівників будівельних організацій на об'єкт будівництва	-	-	3225,275	3225,275
		Разом по главі 9:	-	-	3225,275	3225,275
		Разом по главах 1-9:	33339,263	2230,547	3225,275	38795,085

1	2	3	4	5	6	7
		Глава 10. Утримання служби замовника та інжинірингові послуги				
11	Настанова [4.32]	Кошти на утримання служби замовника (1 %)	-	-	387,951	387,951
12	Настанова [4.32]	Кошти на здійснення технічного нагляду (1,5 %)	-	-	569,100	569,100
13	Розрахунок N П-107	Кошти на формування страхового фонду документації	-	-	20,004	20,004
		Разом по главі 10:	-	-	977,055	977,055
		Глава 12. Проектні, вишукувальні роботи, експертиза та авторський нагляд				
14	Настанова [4.34]	Вартість передпроектних робіт	-	-	58,000	58,000
15	Настанова [4.34]	Вартість проектних робіт	-	-	313,000	313,000
16	Настанова [4.34]	Вартість експертизи проектної документації	-	-	35,000	35,000
17	Настанова [4.35]	Кошти на здійснення авторського нагляду	-	-	154,860	154,860
		Разом по главі 12:	-	-	560,860	560,860
		Разом по главах 1-12:	33339,263	2230,547	4763,190	40333,000
	Настанова [4.38]	Кошторисний прибуток (П)	728,312	-	-	728,312
	Настанова [4.39]	Кошти на покриття адміністративних витрат будівельних організацій (АВ)	-	-	204,901	204,901
	Настанова [4.40]	Кошти на покриття ризику всіх учасників будівництва	666,785	44,611	95,264	806,660
	Розрахунок N П-145	Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами (І)	4999,295	339,601	-	5338,896
		Разом	39733,655	2614,759	5063,355	47411,769
	Настанова [4.43]	Податок на додану вартість	-	-	9370,182	9370,182

1	2	3	4	5	6	7
		Всього по зведеному кошторисному розрахунку	39733,655	2614,759	14433,537	56781,951

Керівник проектної організації _____

Головний інженер проекту
(Головний архітектор проекту) _____ Дишловий В.В.

Керівник відділу _____

ПІДСУМКОВІ ВАРТІСНІ ПАРАМЕТРИ

Нове будівництво протирадіаційного укриття у Прибузькому ліцеї Прибузької с/р Миколаївської області, Вознесенського району, с. Прибужжя, вул. Соборна, 52А.

Ідентифікатор	НАЙМЕНУВАННЯ ПІДСУМКОВИХ ВАРТІСНИХ ПАРАМЕТРІВ	Значення
1	2	3
П114	Всього по зведеному кошторисному розрахунку з урахуванням витрат за підсумком, тис. грн.	56781,95100
П14С	Всього за зведеним кошторисним будівельних робіт (з урахуванням гірничих), тис грн	39733,65500
П14О	Всього за зведеним кошторисним устаткування, меблів та інвентарю, тис. грн	2614,75900
П14П	Всього за зведеним кошторисним інших витрат, тис. грн	14433,53700
П14	Всього по зведеному кошторисному розрахунку, тис. грн.	56781,95100
П17	Разом за відрахуванням зворотніх сум, тис. грн.	56781,95100
П13	Вартість будівництва без урахування ПДВ, тис. грн.	47411,76900
П9	Вартість будівництва з урахуванням кошторисного прибутку, адміністративних витрат, ризику та інфляції, тис. грн.	47411,76900
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.	45181,22200
П8	Разом по главах 1-12, тис. грн.	40333,00000
П711	Разом по главах 1-12, будівельні роботи, тис.грн.	33339,26300
П713_ТУП	Разом по главах 1-9, технологічне устаткування підрядника тис.грн.	0
П713_ТУ	Разом по главах 1-9, технологічне устаткування, тис.грн.	855,05200
П713	Разом по главах 1-9, устаткування, тис.грн.	2230,54700
П7	Разом по главах 1-12, інші витрати, тис. грн.	4763,19000
П715	Разом по главах 1-12, гірничі роботи, тис.грн.	0
П306	Вартість проектно-вишукувальних робіт, тис. грн.	371,00000
П10	Будівельні роботи з урахуванням кошторисного прибутку по главах 1 - 13, тис. грн.	39733,65500
П10Г	Гірничі роботи з урахуванням кошторисного прибутку по главах 1 - 13, тис. грн.	0
П6	Інші витрати по главах 1-9, тис. грн.	3225,27500
П4	Будівельні роботи по главах 1-8, тис. грн.	33339,26300
П23	Будівельні роботи по главах 1-9, тис. грн.	33339,26300
П23Г	Гірничі роботи по главах 1-9, тис. грн.	0
П22Г	Гірничі роботи по главах 1-8, тис. грн.	0
П1-7С	Будівельні роботи по главах 1-7, тис. грн.	33339,26300
П1-7Г	Гірничі роботи по главах 1-7, тис. грн.	0
П22Д	Загальношахтні витрати по будові, тис. грн.	0
П1	Будівельні роботи по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	33339,26300
П1Г	Гірничі роботи по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	0
П3	Вартість устаткування по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	2230,54700
П3001	Вартість устаткування, що неоподаткована ПДВ (із ПВР), тис. грн.	0
П234	Вартість устаткування поставки підрядника (із ПВР), тис. грн.	0

1	2	3
П234001	Вартість устаткування поставки підрядника, що неоподаткована ПДВ (із ПВР), тис. грн.	0
П21_1	Прямі витрати по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	31848,22000
П21	Прямі витрати і вартість устаткування по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	34078,76700
П27	Вартість експлуатації машин по об'єктах глав 1-9 (без урахування сезонних подорожчань), тис. грн.	2028,42800
П27001	Вартість експлуатації машин, що неоподаткована ПДВ (із ПВР) , тис. грн.	0
П58	Вартість експлуатації машин по об'єктах глав 8-9 (без урахування сезонних подорожчань), тис. грн.	0
П24	Амортизаційні відрахування на повне відновлення машин, тис. грн.	29,00200
П41Г	Вартість експлуатації машин у гірничих роботах по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	0
П62	Вартість експлуатації машин поставки замовника, тис. грн.	0
П62001	Вартість експлуатації машин - витрати замовника, що неоподаткована ПДВ (із ПВР) , тис. грн.	0
П62Б	Амортизаційні відрахування в експлуатації машин і механізмів - витрати замовника, тис. грн.	0
П206	Частини, що швидко зношуються, в експлуатації машин і механізмів, тис. грн.	42,39641
П62В	Частини, що швидко зношуються, в експлуатації машин і механізмів - витрати замовника, тис. грн.	0
П207	Енергоносії та гідравл. рідина в експлуатації машин і механізмів, тис. грн.	507,38240
П62Г	Енергоносії та гідравл. рідина в експлуатації машин і механізмів - витрати замовника, тис. грн.	0
П209	Мастильні матеріали в експлуатації машин і механізмів, тис. грн.	90,94773
П62Д	Мастильні матеріали в експлуатації машин і механізмів - витрати замовника, тис. грн.	0
П208	Ремонт і податки в експлуатації машин і механізмів, тис. грн.	79,75491
П62Е	Ремонт і податки в експлуатації машин і механізмів - витрати замовника, тис. грн.	0
П210	Перебазування в експлуатації машин і механізмів, тис. грн.	41,15082
П62Ж	Перебазування в експлуатації машин і механізмів - витрати замовника, тис. грн.	0
П211	Інші витрати в експлуатації машин і механізмів, тис. грн.	0
П62И	Інші витрати в експлуатації машин і механізмів - витрати замовника, тис. грн.	0
П752	Зарплата робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин, по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	393,27900
П62А	Заробітна плата в експлуатації машин і механізмів - витрати замовника, тис. грн.	0
П72	Загальна кошторисна заробітна плата, тис. грн.	3143,51600
П30	Заробітна плата робітників-будівельників і монтажників по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	2265,18900
П51	Заробітна плата робітників-будівельників і монтажників по главах 8-9, тис. грн.	0
П52	Зарплата робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин, по главах 8-9, тис. грн.	0
П43Г	Заробітна плата робітників у гірничих роботах по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	0
П32	Зарплата робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин, у вартості будівельних робіт по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	393,27900
П44Г	Зарплата робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин, у вартості гірничих робіт по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	0
П730	Заробітна плата у прямих витратах по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	2658,46800
П751	Заробітна плата у прямих витратах по главах 8-9, тис. грн.	0
П35	Зарплата працівників, що передбачається в загальновиробничих витратах по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	485,04800
П42С	Зарплата працівників, що передбачається в загальновиробничих витратах у будівельних роботах по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	485,04800

1	2	3
П45Г	Зарплата працівників, що передбачається в загальновиробничих витратах у гірничих роботах по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	0
П11В	Розрахункова кошторисна заробітна плата у коштах на зведення та розбирання титульних тимчасових будівель і споруд, тис. грн.	0
П11Г	Розрахункова кошторисна заробітна плата у додаткових витратах при виконанні робіт у зимовий період, тис. грн.	0
П11Д	Розрахункова кошторисна заробітна плата у додаткових витратах при виконанні робіт у літній період, тис. грн.	0
П29В	Заробітна плата у прямих витратах по транспортуванню будівельних вантажів по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	0
П30С	Заробітна плата у прямих витратах по транспортуванню будівельних вантажів по об'єктах глав 1-9 у будівельних роботах, тис. грн.	0
П30Г	Заробітна плата у прямих витратах по транспортуванню будівельних вантажів по об'єктах глав 1-9 у гірничих роботах, тис. грн.	0
П49В	Заробітна плата у прямих витратах по транспортуванню будівельних вантажів по об'єктах глав 8-9, тис. грн.	0
П29Д	Заробітна плата у прямих витратах при перевезенні ґрунту і будівельного сміття по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	129,46500
П49Д	Заробітна плата у прямих витратах при перевезенні ґрунту і будівельного сміття по об'єктах глав 8-9, тис. грн.	0
П11А	Усереднена вартість людино-години у загальновиробничих витратах, грн./люд. год.	117,02000
П11Б	Усереднена вартість людино-години за розрядом робіт, що виконується, 3,8, грн./люд. год.	73,77000
П28	Вартість матеріалів по об'єктах глав 1-9 (без урахування сезонних подорожчань), тис. грн.	27550,89000
П28001	Вартість матеріалів, що неоподаткована ПДВ (із ПВР), тис. грн.	0
П54	Вартість матеріалів по об'єктах глав 8-9 (без урахування сезонних подорожчань), тис. грн.	0
П29	Транспортні витрати у вартості матеріалів по об'єктах глав 1-7, тис. грн.	3532,34800
П49	Транспортна складова в загальній вартості матеріалів, тис. грн.	4505,64140
П29А	Вартість перевезення будівельних вантажів власними силами по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	0
П49А	Вартість перевезення будівельних вантажів власними силами по об'єктах глав 8-9, тис. грн.	0
П499	Заготівельно-складські витрати в загальній вартості матеріалів, тис. грн.	517,94195
П26	Вартість матеріалів поставки замовника, тис. грн.	0
П26001	Вартість матеріалів поставки замовника, що неоподаткована ПДВ (із ПВР), тис. грн.	0
П39Г	Вартість матеріалів у гірничих роботах по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	0
П25	Зворотні суми, тис. грн.	0
П7743	Загальновиробничі витрати у вартості будівельних робіт, тис. грн.	0
П774П	Прибуток, тис. грн.	728,31200
П771П	Прибуток - будівельні роботи, тис. грн.	728,31200
П775П	Прибуток - гірничі роботи, тис. грн.	0
П774А	Адміністративні витрати, тис. грн.	204,90100
П774І	Підсумкове значення розміру інших витрат, врахованих у складі УПВ, тис.грн.	0
П131Р	Ризики усіх учасників будівництва - будівельні роботи, тис.грн.	666,78500
П133Р	Ризики усіх учасників будівництва - устаткування, тис.грн.	44,61100
П134Р	Ризики усіх учасників будівництва - інші витрати, тис.грн.	95,26400
П135Р	Ризики усіх учасників будівництва - гірничі роботи, тис.грн.	0
П451И	Інфляція - будівельні роботи, тис.грн.	4999,29500
П453И	Інфляція - устаткування, тис.грн.	339,60100

1	2	3
П455И	Інфляція - гірничі роботи, тис.грн.	0
П1415	Податки, збори, обов'язкові платежі (крім ПДВ), тис.грн.	0
П154Н	Податок на додану вартість, тис.грн.	9370,18200
П774	Загальновиробничі витрати - усього, тис. грн.	1491,04300
П34	Загальновиробничі витрати у вартості будівельних робіт по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	1491,04300
П53	Загальновиробничі витрати у вартості будівельних робіт по главах 8-9, тис. грн.	0
П42Г	Загальновиробничі витрати у вартості гірничих робіт по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	0
П73П	Загальна кошторисна трудомісткість пусконаладжувальних робіт, тис. люд. год.	0,52068
П73	Загальна кошторисна трудомісткість, тис. люд. год.	40,67946
П731	Витрати труда у прямих витратах по об'єктах глав 1-7 та інших об'єктах глави 9, тис. люд. год.	36,53460
П731Г	Загальна кошторисна трудомісткість гірничих робіт за підсумком глав 1-7, тис. люд. год.	0
П731Д	Загальна кошторисна трудомісткість за підсумком глав 1-7, тис. люд. год.	40,67946
П731Е	Загальна кошторисна трудомісткість за підсумком глав 1-8, тис. люд. год.	40,67946
П731И	Загальна трудомісткість у виготовленні ресурсів власними силами по об'єктах глав 1-9, тис. люд. год.	0
П755	Витрати труда у прямих витратах по главах 8-9, тис. люд. год.	0
П736	Витрати труда працівників, що передбачаються в загальновиробничих витратах по об'єктах глав 1-9, тис. люд. год.	4,14486
П31	Витрати труда робітників-будівельників і робітників-монтажників по об'єктах глав 1-9, тис. люд. год.	31,84865
П46Г	Витрати труда робітників (крім машиністів) у гірничих роботах по об'єктах глав 1-9, тис. люд. год.	0
П260	Трудовитрати в експлуатації машин, тис. люд. год.	4,68595
П62К	Трудовитрати замовника в експлуатації машин і механізмів, тис. люд. год.	0
П33	Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин, у вартості будівельних робіт по об'єктах глав 1-9, тис. люд. год.	4,68595
П47Г	Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин, у вартості гірничих робіт по об'єктах глав 1-9, тис. люд. год.	0
П55	Витрати труда робітників-будівельників і робітників-монтажників по главах 8-9, тис. люд. год.	0
П55Г	Витрати труда робітників (крім машиністів) у гірничих роботах по главах 8-9, тис. люд. год.	0
П56	Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин, по главах 8-9 у вартості будівельних робіт, тис. люд. год.	0
П56Г	Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин, по главах 8-9 у вартості гірничих робіт, тис. люд. год.	0
П36	Витрати труда працівників, що передбачаються в загальновиробничих витратах будівельних робіт по об'єктах глав 1-9, тис. люд. год.	4,14486
П48Г	Витрати труда працівників, що передбачаються в загальновиробничих витратах у гірничих роботах по об'єктах глав 1-9, тис. люд. год.	0
П57	Витрати труда працівників, що передбачаються в загальновиробничих витратах по главах 8-9, тис. люд. год.	0
П57Г	Витрати труда на проведення ремонту і підтримки гірничих виробок у період будівництва, тис. люд-год.	0
П11Е	Розрахункова кошторисна трудомісткість у коштах на зведення та розбирання титульних тимчасових будівель і споруд, тис. люд. год.	0
П11И	Розрахункова кошторисна трудомісткість у додаткових витратах при виконанні робіт у зимовий період, тис. люд. год.	0

1	2	3
П11К	Розрахункова кошторисна трудомісткість у додаткових витратах при виконанні робіт у літній період, тис. люд. год.	0
СС986	Трудовитрати об'єктних кошторисів на інші витрати 9-ї глави, тис.люд. год	0
П11Л	Трудовитрати, що задані в решті інших БМР, тис.люд. год	0
П10М	Трудомісткість прямих витрат за видом робіт: монтаж технологічних трубопроводів та технологічного устаткування, тис. люд. год.	0
П10П	Трудомісткість прямих витрат за видом робіт: пусконаладжувальні роботи, тис. люд. год.	0,47900
П29Б	Трудомісткість у прямих витратах по транспортуванню будівельних вантажів по об'єктах глав 1-9, тис. люд. год.	0
П31С	Трудомісткість у прямих витратах по транспортуванню будівельних вантажів по об'єктах глав 1-9 у будівельних роботах, тис. люд. год.	0
П31Г	Трудомісткість у прямих витратах по транспортуванню будівельних вантажів по об'єктах глав 1-9 у гірничих роботах, тис. люд. год.	0
П31П	Трудомісткість у прямих витратах по транспортуванню будівельних вантажів по об'єктах глав 1-9 у інших роботах, тис. люд. год.	0
П49Б	Трудомісткість у прямих витратах по транспортуванню будівельних вантажів по об'єктах глав 8-9, тис. люд. год.	0
П29Г	Трудомісткість у прямих витратах при перевезенні ґрунту і будівельного сміття по об'єктах глав 1-9, тис. люд. год.	1,55014
П49Г	Трудомісткість у прямих витратах при перевезенні ґрунту і будівельного сміття по об'єктах глав 8-9, тис. люд. год.	0
П37	Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками і робітниками-монтажниками, розряд	3,50000
П38	Середній розряд робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин, розряд	4,70000
П15	Середньозважений показник для визначення ліміту коштів на тимчасові будівлі і споруди, %	0
П16	Середньозважений показник для визначення ліміту коштів на зимове подорожчання, %	0
П19	Середньозважений показник розміру коштів на покриття ризиків, %	2,00000
П300	Єдиний внесок на загальнообов'язкове державне соціальне страхування, тис.грн.	733,24300
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 загальновиборничих витрат), тис.грн.	691,57500
П302	Кошти на оплату перших п'яти днів непрацездатності внаслідок захворювання або травм, тис.грн.	29,91500
П303	Внесок до Пенсійного фонду від допомоги у зв'язку з тимчасовою втратою працездатності та витратами, зумовленими похованням, тис.грн.	0
П304	Кошти на покриття решти статей загальновиборничих витрат (блок III ЗВВ), тис.грн.	272,75200
П305	Додатковий податковий збір для відрахувань за другим блоком загальновиборничих витрат на обов'язкове державне пенсійне страхування, пов'язаний з доставкою та виплатою пільгової пенсії, тис. грн.	11,75300
П246	Вартість перевезення ґрунту і сміття (із ПВР), тис. грн.	973,29022
П246001	Вартість перевезення ґрунту і сміття (із ПВР), що неоподаткована ПДВ, тис. грн.	0
П247	Вартість перевезення будівельних вантажів (із ПВР), тис. грн.	0
П154001	Підсумкова вартість витрат, що неоподаткована ПДВ, тис. грн.	560,86000
П247001	Вартість перевезення будівельних вантажів (із ПВР), що неоподаткована ПДВ, тис. грн.	0
П248	Вартість матеріалів, що повертаються (із ПВР), тис. грн.	0
П248001	Вартість матеріалів, що повертаються (із ПВР), що неоподаткована ПДВ, тис. грн.	0
П249001	Підсумкова вартість ресурсів (із ПВР), що неоподаткована ПДВ, тис. грн.	0

1	2	3
П222	Трудомісткість прямих витрат ремонту і техобслуговування при перевезенні будівельних вантажів власними силами, тис. люд. год.	0
П223	Зарплата прямих витрат ремонту і техобслуговування при перевезенні будівельних вантажів власними силами, тис. грн.	0
П224	Витрати труда на ремонт і техобслуговування в експлуатації будівельних машин і механізмів, тис. люд. год.	0,01611
П225	Зарплата ремонту і техобслуговування в експлуатації будівельних машин і механізмів, тис. грн.	1,41576
П226	Витрати труда на перебазування в експлуатації будівельних машин і механізмів, тис. люд. год.	0,00614
П227	Зарплата перебазування в експлуатації будівельних машин і механізмів, тис. грн.	0,53579
П228	Середньомісячна заробітна плата на 1 робітника в режимі повної зайнятості і розряді робіт 3,8, грн.	12558,80000
П229	Середньомісячна норма тривалості робочого часу, люд. год.	170,25000
П230	Відпускна вартість матеріалів (із ПВР), тис. грн.	23570,71750
П231	Відпускна вартість матеріалів поставки замовника (із ПВР), тис. грн.	0
П232	Вартість транспортних витрат у кошторисній вартості матеріалів (із ПВР), тис. грн.	3473,19243
П233	Вартість заготівельно-складських витрат у кошторисній вартості матеріалів (із ПВР), тис. грн.	498,04794
П235	Відпускна вартість устаткування (із ПВР), тис. грн.	2151,49000
П235002	Сумарна вартість устаткування, що відноситься до мед.виробів, тис.грн	0
П236	Відпускна вартість устаткування поставки підрядника (із ПВР), тис. грн.	0
П236002	Вартість устаткування, що відноситься до мед.виробів поставки підрядника, тис.грн.	0
П237	Вартість транспортних витрат устаткування (із ПВР), тис. грн.	59,16500
П238	Вартість транспортних витрат устаткування поставки підрядника (із ПВР), тис. грн.	0
П239	Трудовитрати робітників у транспортних витратах устаткування (з ПВР), тис. люд.год	0
П240	Зарплата робітників у транспортних витратах устаткування (з ПВР), тис. грн.	0
П241	ЗВВ до транспортних витрат устаткування, тис. грн.	0
П242	Вартість заготівельно-складських витрат устаткування (із ПВР), тис. грн.	19,89500
П243	Вартість заготівельно-складських витрат устаткування поставки підрядника (із ПВР), тис. грн.	0
П244	Вартість немонтованого устаткування, тис. грн.	530,36700
П99ІВ	Підсумкове значення розміру інших витрат, що враховуються окремо у підсумках Розділу I "Будівельні роботи"	0
П99І	Інфляція на вартість устаткування, що враховується окремо у підсумках Розділу II "Устаткування, меблі та інвентар"	0
П99ПУ	Податок на додану вартість по Розділу II "Устаткування, меблі та інвентар"	0
П99ПБ	Податок на додану вартість по Розділу I "Будівельні роботи"	0
П99ЄПБ	Єдиний податок по Розділу I "Будівельні роботи"	0
П99ЄПУ	Єдиний податок по розділу II "Устаткування, меблі та інвентар"	0

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), %
80=80;
- 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.
450=450;
- 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=40,67946;
- п1.7 Кількість календарних днів у період будівництва
240=240;
- п1.8 Кількість робочих днів у період будівництва
200=200;
- п1.9 Термін будівництва об'єкту згідно з ПОБ, місяців
8=8;
- 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), %
10=10;
- п1.13 Витрати труда працівників, що передбачаються в загальновиробничих витратах по об'єктах глав 1-9, тис. люд. год.
П736=4,14486;
- 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=1х2х8=16;
- п2.2 Кількість днів проживання відрядженого працівника у готелі, днів
п1.7-п2.1=240-16=224;
- 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(80х(40,67946+0+0-4,14486)+10х4,14486)х1000:8=3705,27;

- п2.4 Середня розрахункова кількість працівників, щодня відряджених на будівництво протягом усього періоду будівництва, люд.
 $p2.3:p1.8=3705,27:200=18,5264$;
- п2.5 Вартість готельних послуг, грн.
 $p1.4 \times p2.2 \times p2.4 = 450 \times 224 \times 18,5264 = 1867461,12$;
- п2.6 Витрати на виплату добових відрядженим працівникам, грн.
 $p1.3 \times \zeta(p1.7 \times p2.4 + 0,99) = 300 \times \zeta(240 \times 18,5264 + 0,99) = 1334100$;
- п2.7 Вартість проїзду відряджених працівників до місця роботи і назад, грн.
 $p1.5 \times p2.4 \times p1.9 \times p1.2 \times 2 = 40 \times 18,5264 \times 8 \times 2 \times 2 = 23713,79$;
- п2.8 Кошти на відрядження працівників будівельних організацій на об'єкт будівництва
 Інші витрати
 $(p2.5 + p2.6 + p2.7) : 1000 = (1867461,12 + 1334100 + 23713,79) : 1000 = 3225,27491$;

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:
 $= П23 + П23Г + П713 + П6 = 38795,085$
- п1.3 Загальна вартість технологічного устаткування, тис. грн:
 $П713_ТУ = 855,052$

2. Розрахунок

- п2.1 Кошти на здійснення технічного нагляду, тис. грн:
 $= (п.1.2 - п.1.3) \times п.1.1 \times 0,01 \times ИНП116 = (38795,085 - 855,052) * 1,50 * 0,001 * 1,00 = 569,100$

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

1. Вихідні дані

- п1.1 Будівельні роботи по главах 1-9, тис. грн.
 $П23 = 33339,263$;
- п1.2 Грничі 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
 $(п1.1 + п1.2) \times п1.3 : 100 = (33339,263 + 0) \times 0,06 : 100 = 20,00356$;

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=33339,263;
- п1.3 Вартість матеріалів поставки замовника, тис. грн.
П26=0;
- п1.4 Вартість експлуатації машин поставки замовника, тис. грн.
П62=0;
- п1.5 Вартість матеріалів, що повертаються (із ПВР), тис. грн.
П248=0;
- п1.6 Гірничі роботи по главах 1-9, тис. грн.
П23Г=0;
- п1.7 Разом по главах 1-9, устаткування, тис.грн.
П713=2230,547;
- 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=1,28;
- 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=1,125;
- 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=12;
- п1.16 Період часу між датою початку будівельних робіт і початком того ж року, місяців. Наприклад, для дати "10 грудня" $КС145МП = (12-1) + 10/31 = 11,32$ міс.
КС145МП=11,32;

- p1.17 Ознака, що номер першого року будівництва збігається з номером року дати цін у "Зведеному кошторисному рахунку..." або в "Договірній ціні" (1 - Так, 2 - Ні)
 $КС145Д_Н=1$;
- p1.18 Прогнозний рівень інфляції третього календарного року будівництва, к-т
 $КС1453=1,071$;
- p1.19 Заплановане співвідношенні вартості робіт першого календарного року будівництва і загальної вартості робіт - розрахункове число або ж число 2, якщо це співвідношення приймається рівним співвідношенню відповідних періодів часу виконання даних робіт, к-т
 $КС1454=2$;
- p1.20 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
 $КС1455=2$;
- p1.21 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
 $КС1456=0$;
- p1.22 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
 $КС1457=1$;
- p1.23 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

- p2.1 Перевірка сумісності параметрів КС145Д_Н і КС145МП: 1 - параметри сумісні, 0 - параметри не сумісні. Якщо КС145Д_Н = 1, то КС145МП повинен бути більшим за МДЦ (або більшим за КС145МТЦ при випуску Акта КБ-2м при твердій "Договірній ціні"). При несумісності параметрів результатом розрахунку будуть нулі.
 $W(p1.17-2)+V(p1.17-2)*W(M(p1.16-p1.11)-(p1.16-p1.11))-W(M(p1.16-p1.12)-(p1.16-p1.12))=W(1-2)+V(1-2)*W(M(11,32-1,28)-(11,32-1,28))*W(M(11,32-0)-(11,32-0))=1$;
- p2.2 Ознака, що вихідний документ є "Зведений кошторисний розрахунок" або "Договірна ціна" (1 - Так; 0 - Ні)
 $V(p1.1-2)=V(0-2)=1$;
- p2.3 Ознака, що вихідний документ є "Акт приймання виконаних будівельних робіт", що відповідає твердої Договірній ціні (1 - Так; 0 - Ні)
 $V(p1.12)=V(0)=0$;
- p2.4 Ознака, що вихідний документ не є "Акт приймання виконаних будівельних робіт", відповідний динамічній Договірній ціні (1 - Так; 0 - Ні)
 $p2.2+p2.3=1+0=1$;
- p2.5 Ознака календарного року завершення будівельних робіт: 0 - роботи завершуються в першому календарному році будівництва, 1 - роботи завершуються в другому календарному році, 2 - роботи завершуються в третьому календарному році будівництва
 $V(M(p1.16+p1.15-12)+(p1.16+p1.15-12))+V(M(p1.16+p1.15-24)+(p1.16+p1.15-24))=V(M(11,32+12-12)+(11,32+12-12))+V(M(11,32+12-24)+(11,32+12-24))=1$;
- p2.6 Період часу між датою закінчення робіт у першому календарному році будівництва та початком того ж року, місяців (12, якщо роботи тривають у другому календарному році)
 $(p1.16+p1.15)*W(p2.5)+12*V(p2.5)=(11,32+12)*W(1)+12*V(1)=12$;

- п2.7 Період часу між датою закінчення робіт у другому календарному році будівництва та початком того ж року, місяців (12, якщо роботи тривають у третьому календарному році)
 $(п1.16+п1.15-12)*W(п2.5-1)+12*W(п2.5-2)=(11,32+12-12)*W(1-1)+12*W(1-2)=11,32;$
- п2.8 Період часу між датою закінчення робіт у третьому календарному році будівництва та початком того ж року, місяців (0, якщо роботи закінчуються до третього календарного року)
 $(п1.16+п1.15-24-1*W(п1.16+п1.15-37))*W(п2.5-2)*V(M(36-п1.16-п1.15)+(36-п1.16-п1.15))+12*W(M(36-п1.16-п1.15)+(36-п1.16-п1.15))=(11,32+12-24-1*W(11,32+12-37))*W(1-2)*V(M(36-11,32-12)+(36-11,32-12))+12*W(M(36-11,32-12)+(36-11,32-12))=0;$
- п2.9 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції від дати прийнятих цін до 31 грудня того ж року, к-т
 $1+(п1.13-1)*((п2.2*(12-п1.11+1)/12+п2.3*(12-п1.12+1)/12))=1+(1,125-1)*((1*(12-1,28+1)/12+0*(12-0+1)/12))=1,1221;$
- 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
 $п2.9+(п1.14-1)=1,1221+(1-1)=1,1221;$
- 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
 $W(п1.17-2)*п2.10+V(п1.17-2)*(1+(п1.13-1)*(п1.16-(п1.11*п2.2+п1.12*п2.3))/12)=W(1-2)*1,1221+V(1-2)*(1+(1,125-1)*(11,32-(1,28*1+0*0))/12)=1,1045833;$
- п2.12 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату початку робіт у першому календарному році будівництва, к-т
 $V(п1.17-2)*п2.11+W(п1.17-2)*(п2.10+(п1.9-1)*п1.16/12)=V(1-2)*1,1045833+W(1-2)*(1,1221+(1,125-1)*11,32/12)=1,1046;$
- п2.13 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату закінчення робіт у першому календарному році будівництва, к-т
 $п2.12+(п1.9-1)*(п2.6-п1.16)/12=1,1046+(1,125-1)*(12-11,32)/12=1,1117;$
- п2.14 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату початку робіт у другому календарному році будівництва, к-т
 $V(п2.5)*п2.13=V(1)*1,1117=1,1117;$
- п2.15 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату закінчення робіт у другому календарному році будівництва, к-т
 $V(п2.5)*(п2.14+(п1.10-1)*п2.7/12)=V(1)*(1,1117+(1,086-1)*11,32/12)=1,1928;$
- п2.16 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату початку робіт у третьому календарному році будівництва, к-т
 $W(п2.5-2)*п2.15=W(1-2)*1,1928=0;$
- п2.17 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату закінчення робіт у третьому календарному році будівництва, к-т
 $W(п2.5-2)*(п2.16+(п1.18-1)*п2.8/12)=W(1-2)*(0+(1,071-1)*0/12)=0;$
- п2.18 Тривалість робіт у першому календарному році будівництва, місяців
 $п2.6-п1.16=12-11,32=0,68;$
- п2.19 Співвідношення вартості робіт у першому році будівництва і їх загальної вартості, к-т
 $V(п1.19-2)*п1.19+W(п1.19-2)*п2.18/п1.15=V(2-2)*2+W(2-2)*0,68/12=0,056666667;$
- п2.20 Співвідношення вартості робіт у другому році будівництва і їх загальної вартості, к-т
 $V(п1.20-2)*п1.20+W(п1.20-2)*(W(п2.5-1)*(1-п2.19)+W(п2.5-2)*(1-п2.19)*(1-п2.8/(п2.7+п2.8))))=V(2-2)*2+W(2-2)*(W(1-1)*(1-0,056666667)+W(1-2)*(1-0,056666667)*(1-0/(11,32+0)))=0,9433333333;$
- п2.21 Співвідношення вартості устаткування, що закуповується у першому календарному році будівництва, і загальної вартості устаткування, к-т
 $V(п1.21-2)*п1.21+W(п1.21-2)*п2.18/п1.15=V(0-2)*0+W(0-2)*0,68/12=0;$
- п2.22 Співвідношення вартості устаткування, що закуповується у другому календарному році будівництва, і загальної вартості устаткування, к-т
 $V(п1.22-2)*п1.22+W(п1.22-2)*(W(п2.5-1)*(1-п2.21)+W(п2.5-2)*(1-п2.21)*(1-п2.8/(п2.7+п2.8))))=V(1-2)*1+W(1-2)*(W(1-1)*(1-0)+W(1-2)*(1-0)*(1-0/(11,32+0)))=1;$
- п2.23 Проектна вартість будівельних робіт у першому календарному році будівництва, тис. грн.
 $(п1.2-V(п1.1))*(п1.3+п1.4+п1.5)*п2.19=(33339,263-V(0)*(0+0+0))*0,056666667=1889,225;$

- п2.24 Проектна вартість будівельних робіт у другому календарному році будівництва, тис. грн.
 $(п1.2-V(п1.1))*(п1.3+п1.4+п1.5))*п2.20=(33339,263-V(0))*(0+0+0))*0,943333333=31450,038;$
- п2.25 Проектна вартість будівельних робіт у третьому календарному році будівництва, тис. грн.
 $((п1.2-V(п1.1))*(п1.3+п1.4+п1.5))-п2.24-п2.23)*W(п2.5-2)=((33339,263-V(0))*(0+0+0))-31450,038-1889,225)*W(1-2)=0;$
- п2.26 Проектна вартість устаткування, що закуповується у першому календарному році будівництва, тис. грн.
 $(п1.7*W(п1.1)+п1.8*V(п1.1))*п2.21=(2230,547*W(0)+0*V(0))*0=0;$
- п2.27 Проектна вартість устаткування, що закуповується у другому календарному році будівництва, тис. грн.
 $(п1.7*W(п1.1)+п1.8*V(п1.1))*п2.22=(2230,547*W(0)+0*V(0))*1=2230,547;$
- п2.28 Проектна вартість устаткування, що закуповується у третьому календарному році будівництва, тис. грн.
 $((п1.7*W(п1.1)+п1.8*V(п1.1))-п2.27-п2.26)*W(п2.5-2)=((2230,547*W(0)+0*V(0))-2230,547-0)*W(1-2)=0;$
- п2.29 Проектна вартість гірничих робіт першого календарного року будівництва, тис. грн.
 $п1.6*п2.19=0*0,056666667=0;$
- п2.30 Проектна вартість гірничих робіт другого календарного року будівництва, тис. грн.
 $п1.6*п2.20=0*0,943333333=0;$
- п2.31 Проектна вартість гірничих робіт третього календарного року будівництва, тис. грн.
 $(п1.6-п2.29-п2.30)*W(п2.5-2)=(0-0-0)*W(1-2)=0;$
- п2.32 Коефіцієнт обліку рівня інфляції, що прийнятий на перший календарний рік будівництва, к-т
 $0,5+0,5*Ц(п1.9-0,1)*W(п1.23-1)=0,5+0,5*Ц(1,125-0,1)*W(1-1)=1;$
- п2.33 Коефіцієнт обліку рівня інфляції, що прийнятий на другий календарний рік будівництва, к-т
 $0,5+0,5*Ц(п1.10-0,1)*W(п1.23-1)=0,5+0,5*Ц(1,086-0,1)*W(1-1)=0,5;$
- п2.34 Коефіцієнт обліку рівня інфляції, що прийнятий на третій календарний рік будівництва, к-т
 $0,5+0,5*Ц(п1.18-0,1)*W(п1.23-1)=0,5+0,5*Ц(1,071-0,1)*W(1-1)=0,5;$
- п2.35 Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами (I)
 Гірничі роботи
 $(п2.32*п2.29*((п2.13-1)+(п2.12-1)*V(п2.32-1))+п2.33*п2.30*((п2.15-1)+(п2.14-1)*V(п2.33-1))+п2.34*п2.31*((п2.17-1)+(п2.16-1)*V(п2.34-1)))*п2.4*п2.1=(1*0*((1,1117-1)+(1,1046-1)*V(1-1))+0,5*0*((1,1928-1)+(1,1117-1)*V(0,5-1))+0,5*0*((0-1)+(0-1)*V(0,5-1)))*1*1=0;$
 Будівельні роботи
 $(п2.32*п2.23*((п2.13-1)+(п2.12-1)*V(п2.32-1))+п2.33*п2.24*((п2.15-1)+(п2.14-1)*V(п2.33-1))+п2.34*п2.25*((п2.17-1)+(п2.16-1)*V(п2.34-1)))*п2.4*п2.1=(1*1889,225*((1,1117-1)+(1,1046-1)*V(1-1))+0,5*31450,038*((1,1928-1)+(1,1117-1)*V(0,5-1))+0,5*0*((0-1)+(0-1)*V(0,5-1)))*1*1=4999,295;$
 Устаткування
 $(п2.32*п2.26*((п2.13-1)+(п2.12-1)*V(п2.32-1))+п2.33*п2.27*((п2.15-1)+(п2.14-1)*V(п2.33-1))+п2.34*п2.28*((п2.17-1)+(п2.16-1)*V(п2.34-1)))*п2.4*п2.1=(1*0*((1,1117-1)+(1,1046-1)*V(1-1))+0,5*2230,547*((1,1928-1)+(1,1117-1)*V(0,5-1))+0,5*0*((0-1)+(0-1)*V(0,5-1)))*1*1=339,601;$

Склад _____ Іщук Л.В.

Перевірив _____ Дишловий В.В.

КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК № П130
Кошторисний прибуток

Нове будівництво протирадіаційного укриття у Прибузькому ліцеї Прибузької с/р Миколаївської області, Вознесенського району, с. Прибужжя, вул. Соборна, 52А.

1. Вихідні дані

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

$$П73 = 40,67946;$$

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

$$П731Д = 40,67946;$$

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

$$П736 - П57 = 4,14486 - 0 = 4,14486;$$

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

$$П11Е = 0;$$

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

$$П731И = 0;$$

2. Розрахунок

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

$$п1.2 - п1.3 + п1.5 = 40,67946 - 4,14486 + 0 = 36,5346;$$

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

$$п1.1 - п1.2 - п1.4 = 40,67946 - 40,67946 - 0 = 0;$$

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

$$п2.2 : (п2.1 - п1.5) = 0 : (36,5346 - 0) = 0;$$

Кошторисний номер об'єкта	Найменування об'єкта	Трудомісткість у прямих витратах, тис.люд.год.	Трудомісткість у ЗВВ, тис.люд.год.	Трудомісткість у тимчасових будівлях і спорудах тис.люд.год.	Трудомісткість в інших роботах, тис.люд.год. гр6=гр3хп2.3	Загальна трудомісткість тис.люд.год. гр7=гр3+гр4+гр5+гр6	Показник кошторисного прибутку, грн./люд.год.	Кошторисний прибуток, тис.грн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
01-01	Знесення існуючих будівель	0,06356	0,00763	-	-	0,07119	18,11	1,28925
02-01	Протирадіаційне укриття у Прибузькому ліцеї (без пусконаладжувальних робіт)	34,18407	3,91145	-	-	38,09552	18,11	689,90987
	пусконаладжувальні роботи	0,47900	0,04168	-	-	0,52068	1,99	1,03615
04-01	Електропостачання 0,4 кВ	0,57480	0,05865	-	-	0,63345	18,11	11,47178
05-01	Зовнішні слаботочні мережі	0,20421	0,02209	-	-	0,22630	18,11	4,09829
06-01	Зовнішні мережі водопровода.	0,09434	0,00888	-	-	0,10322	18,11	1,86931
06-02	Зовнішні мережі каналізації побутової К1	0,17446	0,01641	-	-	0,19087	18,11	3,45666

1	2	3	4	5	6	7	8	9	
06-03	Зовнішні мережі каналізації побутової напірної К1Н	0,14219	0,01336	-	-	0,15555	18,11	2,81701	
07-01	Благоустрій	0,23661	0,03114	-	-	0,26775	18,11	4,84895	
07-02	Озеленення	0,38136	0,03357	-	-	0,41493	18,11	7,51438	
-----		-----		-----		-----		-----	
	Разом:	36,53460	4,14486	-	-	40,67946	17,90367	728,31200	

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

728,312 x ИНП130 = 728,312 x 1 = 728,312;

КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК № П147
Кошти на покриття адміністративних витрат будівельно-монтажних організацій

Нове будівництво протирадіаційного укриття у Прибузькому ліцеї Прибузької с/р Миколаївської області, Вознесенського району, с. Прибужжя, вул. Соборна, 52А.

1. Вихідні дані

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

$$П73 = 40,67946;$$

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

$$П731Д = 40,67946;$$

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

$$П736 - П57 = 4,14486 - 0 = 4,14486;$$

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

$$П11Е = 0;$$

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

$$П731И = 0;$$

2. Розрахунок

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

$$п1.2 - п1.3 + п1.5 = 40,67946 - 4,14486 + 0 = 36,5346;$$

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

$$п1.1 - п1.2 - п1.4 = 40,67946 - 40,67946 - 0 = 0;$$

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

$$п2.2 : (п2.1 - п1.5) = 0 : (36,5346 - 0) = 0;$$

Кошторис-ний номер об'єкта	Найменування об'єкта	Трудоміст-кість у прямих витратах, тис.люд.-год.	Трудоміст-кість у ЗВВ, тис.люд.-год.	Трудоміст-кість у тимча-сових будів-лях і спорудах тис.люд.-год.	Трудоміст-кість в інших роботах, тис.люд.-год. гр6=гр3хп2.3	Загальна трудомісткість тис.люд.-год. гр7=гр3+гр4+ гр5+гр6	Показник адмінвитрат, грн./люд.-год.	Адміністра-тивні витрати, тис.грн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
01-01	Знесення існуючих будівель	0,06356	0,00763	-	-	0,07119	5,06	0,36022
02-01	Протирадіаційне укриття у Прибузькому ліцеї (без пусконаладжувальних робіт)	34,18407	3,91145	-	-	38,09552	5,06	192,76333
	пусконаладжувальні роботи	0,47900	0,04168	-	-	0,52068	3,26	1,69742
04-01	Електропостачання 0,4 кВ	0,57480	0,05865	-	-	0,63345	5,06	3,20526
05-01	Зовнішні слаботочні мережі	0,20421	0,02209	-	-	0,22630	5,06	1,14508
06-01	Зовнішні мережі водопровода.	0,09434	0,00888	-	-	0,10322	5,06	0,52229
06-02	Зовнішні мережі каналізації побутової К1	0,17446	0,01641	-	-	0,19087	5,06	0,96580

1	2	3	4	5	6	7	8	9	
06-03	Зовнішні мережі каналізації побутової напірної К1Н	0,14219	0,01336	-	-	0,15555	5,06	0,78708	
07-01	Благоустрій	0,23661	0,03114	-	-	0,26775	5,06	1,35482	
07-02	Озеленення	0,38136	0,03357	-	-	0,41493	5,06	2,09955	
-----		-----		-----		-----		-----	
	Разом:	36,53460	4,14486	-	-	40,67946	5,03696	204,90100	

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

204,901 x ИНП147 = 204,901 x 1 = 204,901;

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 = 47411,769;
- 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 = 560,86;
у тому числі:
- Вартість передпроектних робіт (П121) = 58
- Вартість проектних робіт (П122) = 313
- Вартість експертизи проектної документації (П123) = 35
- Кошти на здійснення авторського нагляду (П102) = 154,86

2. Розрахунок

- п.2.1. База нарахування ПДВ за ставкою 20 %, тис. грн.:
= п1.3 - п1.4 - п1.5 - п1.6 = 47411,769 - 0 - 0 - 560,86 = 46850,909;
- 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 = 46850,909 X 20 : 100 + 0 X 7 : 100 = 9370,182;

Нове будівництво протирадіаційного укриття у Прибузькому ліцеї Прибузької с/р Миколаївської області, Вознесенського району, с. Прибужжя, вул. Соборна, 52А.

КОШТОРИСНА ДОКУМЕНТАЦІЯ

219 - КД

Том 8

2024 р.

Нове будівництво протирадіаційного укриття у Прибузькому ліцеї Прибузької с/р Миколаївської області, Вознесенського району, с. Прибужжя, вул. Соборна, 52А.

КОШТОРИСНА ДОКУМЕНТАЦІЯ

219 - КД

Том 8

Керівник проектної організації

Головний інженер проєкту (Головний архітектор проєкту) Дишловий В.В.

2024 р.

ЗМІСТ

	Стор.
1. Об'єктний кошторис : Знесення існуючих будівель № 01-01	-----
2. Локальний кошторис на знесення існуючих будівель № 01-01-01	-----
3. Відомість ресурсів до локального кошторису № 01-01-01	-----
4. Об'єктний кошторис : Протирадіаційне укриття у Прибузькому ліцеї № 02-01	-----
5. Локальний кошторис на загальнобудівельні роботи № 02-01-01	-----
6. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-01	-----
7. Локальний кошторис на водопровід господарсько-питної (В-1) і гарячої (Т-3) води № 02-01-02	-----
8. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-02	-----
9. Локальний кошторис на придбання устаткування водопостачання В-1 № 02-01-03	-----
10. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-03	-----
11. Локальний кошторис на каналізацію побутову № 02-01-04	-----
12. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-04	-----
13. Локальний кошторис на придбання устаткування каналізації № 02-01-05	-----
14. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-05	-----
15. Локальний кошторис на опалення № 02-01-06	-----
16. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-06	-----
17. Локальний кошторис на придбання устаткування придбання обладнання опалення № 02-01-07	-----
18. Локальний кошторис на вентиляцію № 02-01-08	-----
19. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-08	-----
20. Локальний кошторис на придбання устаткування придбання обладнання вентиляції № 02-01-09	-----
21. Локальний кошторис на пусконаладжувальні роботи вентиляції № 02-01-010	-----
22. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-010	-----
23. Локальний кошторис на електросилове обладнання та електроосвітлення № 02-01-011	-----
24. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-011	-----

25. Локальний кошторис на придбання устаткування придбання устаткування електросилового обладнання № 02-01-012	-----
26. Локальний кошторис на систему керування евакуюванням № 02-01-013	-----
27. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-013	-----
28. Локальний кошторис на придбання устаткування придбання устаткування системи керування евакуюванням № 02-01-014	-----
29. Локальний кошторис на пусконалагоджувальні роботи системи керування евакуюванням № 02-01-015	-----
30. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-015	-----
31. Локальний кошторис на систему пожежної сигналізації № 02-01-016	-----
32. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-016	-----
33. Локальний кошторис на придбання устаткування придбання устаткування системи пожежної сигналізації № 02-01-017	-----
34. Локальний кошторис на пусконалагоджувальні роботи системи пожежної сигналізації № 02-01-018	-----
35. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-018	-----
36. Локальний кошторис на сигналізацію загазованості № 02-01-019	-----
37. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-019	-----
38. Локальний кошторис на придбання устаткування на придбання устаткування сигналізації загазованості № 02-01-020	-----
39. Локальний кошторис на пусконалагоджувальні роботи сигналізації загазованості № 02-01-021	-----
40. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-021	-----
41. Локальний кошторис на управління насосами № 02-01-022	-----
42. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-022	-----
43. Локальний кошторис на придбання устаткування придбання устаткування управління насосами № 02-01-023	-----
44. Локальний кошторис на систему зв'язку та сигналізації № 02-01-024	-----
45. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-024	-----
46. Локальний кошторис на придбання устаткування придбання обладнання системи зв'язку та сигналізації № 02-01-025	-----
47. Локальний кошторис на пусконалагоджувальні роботи системи зв'язку та сигналізації № 02-01-026	-----
48. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-026	-----
49. Локальний кошторис на систему виклику персонала № 02-01-027	-----
50. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-027	-----

51. Локальний кошторис на придбання устаткування придбання обладнання системи виклику персоналу № 02-01-028	-----
52. Локальний кошторис на пусконаладжувальні роботи системи виклику персоналу № 02-01-029	-----
53. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-029	-----
54. Локальний кошторис на монтаж технологічного устаткування № 02-01-030	-----
55. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-030	-----
56. Локальний кошторис на придбання устаткування придбання технологічного устаткування № 02-01-031	-----
57. Об'єктний кошторис : Електропостачання 0,4 кВ № 04-01	-----
58. Локальний кошторис на електропостачання 0,4 кв № 04-01-01	-----
59. Відомість ресурсів до локального кошторису № 04-01-01	-----
60. Об'єктний кошторис : Зовнішні слаботочні мережі № 05-01	-----
61. Локальний кошторис на зовнішні слаботочні мережі № 05-01-01	-----
62. Відомість ресурсів до локального кошторису № 05-01-01	-----
63. Об'єктний кошторис : Зовнішні мережі водопровода. № 06-01	-----
64. Локальний кошторис на зовнішні мережі водопровода господарсько-питної води (В-1) № 06-01-01	-----
65. Відомість ресурсів до локального кошторису № 06-01-01	-----
66. Об'єктний кошторис : Зовнішні мережі каналізації побутової К1 № 06-02	-----
67. Локальний кошторис на зовнішню мережу каналізації побутової (К1) № 06-02-01	-----
68. Відомість ресурсів до локального кошторису № 06-02-01	-----
69. Локальний кошторис на придбання устаткування придбання обладнання зовнішньої метежі каналізації побутової К-1 № 06-02-02	-----
70. Об'єктний кошторис : Зовнішні мережі каналізації побутової напірної К1Н № 06-03	-----
71. Локальний кошторис на зовнішні мережі каналізації побутової напірної К1Н № 06-03-01	-----
72. Відомість ресурсів до локального кошторису № 06-03-01	-----
73. Локальний кошторис на придбання устаткування придбання обладнання зовнішні мережі каналізації побутової напірної К1Н № 06-03-02	-----
74. Об'єктний кошторис : Благоустрій № 07-01	-----

- 75. Локальний кошторис на благоустрій
№ 07-01-01 -----
- 76. Відомість ресурсів до локального кошторису № 07-01-01 -----
- 77. Об'єктний кошторис : Озеленення
№ 07-02 -----
- 78. Локальний кошторис на озеленення
№ 07-02-01 -----
- 79. Відомість ресурсів до локального кошторису № 07-02-01 -----