

ТОВ "БЕРГ І К"

"Нове будівництво протирадіаційного укриття (ПРУ) для Криворізької гімназії № 89
"Потенціал" Криворізької міської ради за адресою: вул. Мальовнича, буд. 1А,
м. Кривий Ріг, Дніпропетровської обл., 50054". Коригування

РОБОЧИЙ ПРОЕКТ

ТОМ 15

Кошторисна документація

39-ПР/25-КД

ДИРЕКТОР

Головний інженер проекту

(кваліфікаційний сертифікат архітектора-Серія АР№011448 від 30.10.15р)



Бондаренко Т.К.

Личана Н.М.

ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА

Нове будівництво протирадіаційного укриття (ПРУ) для Криворізької гімназії №89 «Потенціал» Криворізької міської ради за адресою: вул. Мальовнича, буд. 1А, м. Кривий Ріг, Дніпропетровської обл., 50054

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;
- 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 покрівель із полівінілхлоридних мембран. СОУ Д.2.4-38754579-001:2017 для ТОВ "Рувітекс Україна";
- Збірники ресурсних елементних кошторисних норм на будівельні роботи. КНУ РЕКНб;
- Будівельні матеріали, вироби і конструкції;
- Машини та механізми;
- 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 .

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

При складанні розрахунків інших витрат прийняті такі нарахування:

1. Показник ліміту коштів на додаткові витрати при виконанні будівельних робіт у зимовий період (К = 0,9), Настанова [4.25]	0,72	%
2. Відсотковий показник літнього подорожчання, Настанова [4.26]	0,27	%
3. Відсоток для визначення ліміту коштів на утримання служби замовника, Настанова [4.32]	1,00	%
4. Відсоток для визначення ліміту коштів на здійснення технічного нагляду, Настанова [4.32]	1,50	%
5. Відсоток для визначення ліміту коштів на надання послуг інженера-консультанта, Настанова [4.32]	1,00	%
6. Показник витрат на покриття ризиків усіх учасників будівництва, Настанова [4.40]	2,00	%
7 Кошти на покриття витрат, пов'язаних з інфляційними процесами, визначені з розрахунку закінчення будівництва у ..		
8. Прогнозний рівень інфляції в будівництві першого року будівництва, коефіцієнт, Настанова [4.41]	1,111	
9. Показник для визначення розміру кошторисного прибутку, Настанова [4.38]	18,11	грн./люд.год
10. Показник для визначення розміру адміністративних витрат, Настанова [4.39]	5,06	грн./люд.год

Загальна кошторисна трудомісткість	50,74828	тис.люд.год
Нормативна трудомісткість робіт, яка передбачається у прямих витратах	43,115	тис.люд.год
Загальна кошторисна заробітна плата	7901,286	тис.грн.
Середньомісячна заробітна плата на 1 робітника в режимі повної зайнятості (при середньомісячній нормі тривалості робочого часу 173,17 люд.год та розряді робіт 3,8)	27000,00	грн.

Всього за зведеним кошторисним розрахунком:	110863,104	тис.грн.
у тому числі:		
будівельні роботи -	78403,605	тис.грн.
вартість устаткування -	7951,069	тис.грн.
інші витрати -	14008,216	тис.грн.
податок на додану вартість -	10500,214	тис.грн.

Примітка:

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

Склав:



Перевірив:

Департамент капітального будівництва Дніпропетровської обласної державної адміністрації
(назва організації, що затверджує)

Затверджено (схвалено)

Зведений кошторисний розрахунок в сумі 110863,104 тис. грн.
В тому числі зворотних сум 413,781 тис. грн.

(посилання на документ про затвердження)

" " _____ 20__ р.

ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК ВАРТОСТІ ОБ'ЄКТА БУДІВНИЦТВА №

Нове будівництво протирадіаційного укриття (ПРУ) для Криворізької гімназії №89 «Потенціал» Криворізької міської ради за адресою: вул. Мальовнича, буд. 1А, м. Кривий Ріг, Дніпропетровської обл., 50054

Складений за поточними цінами станом на 7 серпня 2025 р.

№ Ч.ч	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування глав, будівель, споруд, лінійних об'єктів інженерно-транспортної інфраструктури, робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			
			будівельних робіт	устаткування, меблів та інвентарю	інших витрат	загальна вартість
1	2	3	4	5	6	7
1	02-01	Глава 2. Об'єкти основного призначення				
		Нове будівництво протирадіаційного укриття (ПРУ)	33622,198	6610,090	-	40232,288
		Разом по главі 2:	33622,198	6610,090	-	40232,288
2	04-01	Глава 4. Об'єкти енергетичного господарства				
		Зовнішні електричні мережі	439,448	497,329	-	936,777
		Разом по главі 4:	439,448	497,329	-	936,777

1	2	3	4	5	6	7
		Глава 6. Зовнішні мережі та споруди водопостачання, водовідведення, тепlopостачання та газопостачання				
3	06-01	Зовнішні мережі водопроводу і каналізації	120,182	-	-	120,182
		Разом по главі 6:	120,182	-	-	120,182
		Глава 7. Благоустрій та озеленення території				
4	07-01	Благоустрій	472,570	-	-	472,570
		Разом по главі 7:	472,570	-	-	472,570
		Разом по главах 1-7:	34654,398	7107,419	-	41761,817
		Глава 8. Тимчасові будівлі і споруди				
5	08-01	Тимчасові будівлі та споруди	2546,180	-	-	2546,180
		Разом по главі 8:	2546,180	-	-	2546,180
		Разом по главах 1-8:	37200,578	7107,419	-	44307,997
		Глава 9. Кошти на інші роботи та витрати				
6	Настанова [4.25]	Кошти на виконання будівельних робіт у зимовий період (0,8X0,9)%	267,844	-	-	267,844
7	Настанова [4.26]	Кошти на виконання будівельних робіт у літній період	100,442	-	-	100,442
8	Розрахунок N П-929	Кошти на відрядження працівників будівельних організацій на об'єкт будівництва	-	-	1189,500	1189,500
		Разом по главі 9:	368,286	-	1189,500	1557,786
		Разом по главах 1-9:	37568,864	7107,419	1189,500	45865,783
		Глава 10. Утримання служби замовника та інжинірингові послуги				
9	Настанова [4.32]	Кошти на утримання служби замовника (1 %)	-	-	458,658	458,658
10	Настанова [4.32]	Кошти на здійснення технічного нагляду (1,5 %)	-	-	687,987	687,987
11	Настанова [4.32]	Кошти на надання послуг інженера-консультанта (1 %)	-	-	458,658	458,658
12	Розрахунок N П-107	Кошти на формування страхового фонду документації	-	-	22,541	22,541

1	2	3	4	5	6	7
13	Закон України № 2118-VIII "Про енергетичну ефективність будівель" від 22.06.2017	Кошти на сертифікацію енергетичної ефективності	-	-	35,000	35,000
14	завдання на проектування	Кошти на контрольне топографо-геодезичне знімання передприйняттям в експлуатацію	-	-	35,000	35,000
15	Постанова КМУ № 461 від 13.04.2011	Кошти на отримання сертифікату відповідності закінченого будівництва	-	-	13,929	13,929
16	Завдання на проектування	Кошти на на проведення технічної інвентаризації будівель та споруд	-	-	13,000	13,000
Разом по главі 10:			-	-	1724,773	1724,773
Глава 12. Проектні, вишукувальні роботи, експертиза та авторський нагляд						
17	Настанова [4.34]	Вартість проектних робіт з експертизою	-	-	999,664	999,664
18	Настанова [4.35]	Кошти на здійснення авторського нагляду	-	-	100,000	100,000
Разом по главі 12:			-	-	1099,664	1099,664
Разом по главах 1-12:			37568,864	7107,419	4013,937	48690,220
Настанова [4.38]		Кошторисний прибуток (П)	919,051	-	-	919,051
Настанова [4.39]		Кошти на покриття адміністративних витрат будівельних організацій (АВ)	-	-	256,786	256,786
Настанова [4.40]		Кошти на покриття ризику всіх учасників будівництва	751,377	142,148	80,279	973,804
Розрахунок N П-145		Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами (І)	3009,336	701,502	-	3710,838
Разом			42248,628	7951,069	4351,002	54550,699
Настанова [4.43]		Податок на додану вартість	-	-	10500,214	10500,214
Всього по зведеному кошторисному розрахунку			42248,628	7951,069	14851,216	65050,913
Довідка про понесенні витрати на 02.07.2025		Понесенні витрати на 02.07.2025	36154,977	-	9657,214	45812,191
Всього по зведеному кошторисному розрахунку з урахуванням витрат за підсумком			78403,605	7951,069	24508,430	110863,104
Зворотні суми у тому числі:			-	-	-	413,781

1	2	3	4	5	6	7
	Настанова [3.39]	- від тимчасових будівель і споруд(15 %)	-	-	-	381,927
	Настанова [3.39]	- Зворотні суми, що враховують реалізацію матеріалів і виробів у розмірі, що визначається за розрахунком	-	-	-	31,854

Керівник проєктної організації _____

Головний інженер проєкту
(Головний архітектор проєкту) _____

Керівник _____



**РОЗРАХУНОК КОШТІВ
НА ЗВЕДЕННЯ ТА РОЗБИРАННЯ ТИМЧАСОВИХ БУДІВЕЛЬ І СПОРУД**

Нове будівництво протирадіаційного укриття (ПРУ) для Криворізької гімназії №89 «Потенціал» Криворізької міської ради за адресою: вул. Мальовнича, буд. 1А, м. Кривий Ріг, Дніпропетровської обл., 50054

Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування об'єктів	Кошторисна вартість (тис. грн.) і трудомісткість (тис. люд.год)		Відсоток на тимчасові будівлі і споруди %	Витрати на тимчасові будівлі і споруди:	
		будівельних робіт	трудомісткість у прямих витратах і ЗВВ		будівельні роботи, тис. грн.	трудомісткість, тис. люд.год
1	2	3	4	5	6	7
02-01	Нове будівництво протирадіаційного укриття (ПРУ)	33622,19800	40,63228	-	2470,34065	5,09104
04-01	Зовнішні електричні мережі	439,44800	1,06468	-	32,28778	0,13340
06-01	Зовнішні мережі водопроводу і каналізації	120,18200	0,22591	-	8,83019	0,02831
07-01	Благоустрій	472,57000	0,80676	-	34,72137	0,10108
	-----	-----	-----	-----	-----	-----
	- Разом:	34654,398	42,72963	7,35000	2546,180	5,35383

Примітка: 1. При наявності об'єктного кошторису глави 8, інформація про відсотковий показник на тимчасові будівлі (С1) ігнорується.

2. Підсумки граф 7,8,9 прийняті за об'єктним кошторисом глави 8. Розподіл цих підсумків по об'єктах будови - пропорційно до відповідних чисел у графах 3+4, 5.

ПІДСУМКОВІ ВАРТІСНІ ПАРАМЕТРИ

Нове будівництво протирадіаційного укриття (ПРУ) для Криворізької гімназії №89 «Потенціал» Криворізької міської ради за адресою: вул. Мальовнича, буд. 1А, м. Кривий Ріг, Дніпропетровської обл., 50054

Ідентифікатор	НАЙМЕНУВАННЯ ПІДСУМКОВИХ ВАРТІСНИХ ПАРАМЕТРІВ	Значення
1	2	3
П114	Всього по зведеному кошторисному розрахунку з урахуванням витрат за підсумком, тис. грн.	110863,10400
П14С	Всього за зведеним кошторисним будівельних робіт (з урахуванням гірничих), тис грн	78403,60500
П14О	Всього за зведеним кошторисним устаткування, меблів та інвентарю, тис. грн	7951,06900
П14П	Всього за зведеним кошторисним інших витрат, тис. грн	24508,43000
П14	Всього по зведеному кошторисному розрахунку, тис. грн.	65050,91300
П17	Разом за відрахуванням зворотніх сум, тис. грн.	110366,56700
П13	Вартість будівництва без урахування ПДВ, тис. грн.	54550,69900
П9	Вартість будівництва з урахуванням кошторисного прибутку, адміністративних витрат, ризику та інфляції, тис. грн.	54550,69900
П9_В	Разом прями витрати у вартості виконаних раніше робіт	0
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.	54550,69900
П8	Разом по главах 1-12, тис. грн.	48690,22000
П711	Разом по главах 1-12, будівельні роботи, тис.грн.	37568,86400
П713_ТУП	Разом по главах 1-9, технологічне устаткування підрядника тис.грн.	0
П713_ТУ	Разом по главах 1-9, технологічне устаткування, тис.грн.	0
П713	Разом по главах 1-9, устаткування, тис.грн.	7107,41900
П7	Разом по главах 1-12, інші витрати, тис. грн.	4013,93700
П715	Разом по главах 1-12, гірничі роботи, тис.грн.	0
П306	Вартість проектно-вишукувальних робіт, тис. грн.	999,66400
П10	Будівельні роботи з урахуванням кошторисного прибутку по главах 1 - 13, тис. грн.	42248,62800
П10Г	Гірничі роботи з урахуванням кошторисного прибутку по главах 1 - 13, тис. грн.	0
П6	Інші витрати по главах 1-9, тис. грн.	1189,50000
П4	Будівельні роботи по главах 1-8, тис. грн.	37200,57800
П23	Будівельні роботи по главах 1-9, тис. грн.	37568,86400
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.	34654,39800
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.	37200,57800
П1Г	Гірничі роботи по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	0
П3	Вартість устаткування по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	7107,41900

1	2	3
П3001	Вартість устаткування, що неоподаткована ПДВ (із ПВР), тис. грн.	1049,96400
П234	Вартість устаткування поставки підрядника (із ПВР), тис. грн.	7107,41900
П234001	Вартість устаткування поставки підрядника, що неоподаткована ПДВ (із ПВР), тис. грн.	1049,96400
П21_1	Прямі витрати по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	33804,62000
П21	Прямі витрати і вартість устаткування по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	40912,03900
П27	Вартість експлуатації машин по об'єктах глав 1-9 (без урахування сезонних подорожчань), тис. грн.	5853,06000
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.	1527,09300
П24	Амортизаційні відрахування на повне відновлення машин, тис. грн.	85,54600
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.	76,97275
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.	1421,63756
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.	164,49600
П62Д	Мастильні матеріали в експлуатації машин і механізмів - витрати замовника, тис. грн.	0
П208	Ремонт і податки в експлуатації машин і механізмів, тис. грн.	142,80734
П62Е	Ремонт і податки в експлуатації машин і механізмів - витрати замовника, тис. грн.	0
П210	Перебазування в експлуатації машин і механізмів, тис. грн.	49,77781
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.	1918,54600
П62А	Заробітна плата в експлуатації машин і механізмів - витрати замовника, тис. грн.	0
П72	Загальна кошторисна заробітна плата, тис. грн.	7901,28600
П30	Заробітна плата робітників-будівельників і монтажників по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	4753,83300
П51	Заробітна плата робітників-будівельників і монтажників по главах 8-9, тис. грн.	135,86100
П52	Зарплата робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин, по главах 8-9, тис. грн.	606,52800
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.	1918,54600
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.	6672,37900
П751	Заробітна плата у прямих витратах по главах 8-9, тис. грн.	742,38900
П35	Зарплата працівників, що передбачається в загальновиробничих витратах по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	1228,90700

1	2	3
П42С	Зарплата працівників, що передбачається в загальновиборничих витратах у будівельних роботах по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	1228,90700
П45Г	Зарплата працівників, що передбачається в загальновиборничих 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.	834,76900
П11Г	Розрахункова кошторисна заробітна плата у додаткових витратах при виконанні робіт у зимовий період, тис. грн.	340,57300
П11Д	Розрахункова кошторисна заробітна плата у додаткових витратах при виконанні робіт у літній період, тис. грн.	74,92600
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.	552,90500
П49Д	Заробітна плата у прямих витратах при перевезенні ґрунту і будівельного сміття по об'єктах глав 8-9, тис. грн.	109,58900
П11А	Усереднена вартість людино-години у загальновиборничих витратах, грн./люд. год.	247,35000
П11Б	Усереднена вартість людино-години за розрядом робіт, що виконується, 3,8, грн./люд. год.	155,92000
П28	Вартість матеріалів по об'єктах глав 1-9 (без урахування сезонних подорожчань), тис. грн.	23189,11800
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.	500,27700
П29	Транспортні витрати у вартості матеріалів по об'єктах глав 1-7, тис. грн.	1730,20500
П49	Транспортна складова в загальній вартості матеріалів, тис. грн.	4381,95325
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.	447,02017
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.	413,78100
П7743	Загальновиборничі витрати у вартості будівельних робіт, тис. грн.	0
П774П	Прибуток, тис. грн.	919,05100
П771П	Прибуток - будівельні роботи, тис. грн.	919,05100
П775П	Прибуток - гірничі роботи, тис. грн.	0
П774А	Адміністративні витрати, тис. грн.	256,78600
П774І	Підсумкове значення розміру інших витрат, врахованих у складі УПВ, тис.грн.	0
П131Р	Ризики усіх учасників будівництва - будівельні роботи, тис.грн.	751,37700
П133Р	Ризики усіх учасників будівництва - устаткування, тис.грн.	142,14800
П134Р	Ризики усіх учасників будівництва - інші витрати, тис.грн.	80,27900
П135Р	Ризики усіх учасників будівництва - гірничі роботи, тис.грн.	0

1	2	3
П451И	Інфляція - будівельні роботи, тис.грн.	3009,33600
П453И	Інфляція - устаткування, тис.грн.	701,50200
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.	10500,21400
П774	Загальновиробничі витрати - усього, тис. грн.	3395,95800
П34	Загальновиробничі витрати у вартості будівельних робіт по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	3395,95800
П53	Загальновиробничі витрати у вартості будівельних робіт по главах 8-9, тис. грн.	382,94900
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
П73	Загальна кошторисна трудомісткість, тис. люд. год.	50,74828
П731	Витрати труда у прямих витратах по об'єктах глав 1-7 та інших об'єктах глави 9, тис. люд. год.	38,33177
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.	42,72963
П731Е	Загальна кошторисна трудомісткість за підсумком глав 1-8, тис. люд. год.	48,08346
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.	4,78331
П736	Витрати труда працівників, що передбачаються в загальновиробничих витратах по об'єктах глав 1-9, тис. люд. год.	4,96838
П31	Витрати труда робітників-будівельників і робітників-монтажників по об'єктах глав 1-9, тис. люд. год.	31,94420
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.	11,17088
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.	11,17088
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.	1,00249
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.	3,78082
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.	4,96838
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.	0,57052
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.	5,35383

1	2	3
П11И	Розрахункова кошторисна трудомісткість у додаткових витратах при виконанні робіт у зимовий період, тис. люд. год.	2,18428
П11К	Розрахункова кошторисна трудомісткість у додаткових витратах при виконанні робіт у літній період, тис. люд. год.	0,48054
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
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.	3,13189
П49Г	Трудомісткість у прямих витратах при перевезенні ґрунту і будівельного сміття по об'єктах глав 8-9, тис. люд. год.	0,62083
П37	Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками і робітниками-монтажниками, розряд	3,40000
П38	Середній розряд робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин, розряд	4,50000
П15	Середньозважений показник для визначення ліміту коштів на тимчасові будівлі і споруди, %	7,35000
П16	Середньозважений показник для визначення ліміту коштів на зимове подорожчання, %	0,72000
П19	Середньозважений показник розміру коштів на покриття ризиків, %	2,00000
П300	Єдиний внесок на загальнообов'язкове державне соціальне страхування, тис.грн.	1843,02300
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 загальноновиробничих витрат), тис.грн.	1738,28900
П302	Кошти на оплату перших п'яти днів непрацездатності внаслідок захворювання або травм, тис.грн.	75,19000
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 загальноновиробничих витрат (блок III ЗВВ), тис.грн.	324,02800
П305	Додатковий податковий збір для відрахувань за другим блоком загальноновиробничих витрат на обов'язкове державне пенсійне страхування, пов'язаний з доставкою та виплатою пільгової пенсії, тис. грн.	29,54400
П246	Вартість перевезення ґрунту і сміття (із ПВР), тис. грн.	2546,18957
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.	999,66400
П247001	Вартість перевезення будівельних вантажів (із ПВР), що неоподаткована ПДВ, тис. грн.	0
П248	Вартість матеріалів, що повертаються (із ПВР), тис. грн.	31,85417

1	2	3
П248001	Вартість матеріалів, що повертаються (із ПВР), що неоподаткована ПДВ, тис. грн.	0
П249001	Підсумкова вартість ресурсів (із ПВР), що неоподаткована ПДВ, тис. грн.	1049,96400
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.	0,01523
П225	Зарплата ремонту і техобслуговування в експлуатації будівельних машин і механізмів, тис. грн.	2,81056
П226	Витрати труда на перебазування в експлуатації будівельних машин і механізмів, тис. люд. год.	0,00565
П227	Зарплата перебазування в експлуатації будівельних машин і механізмів, тис. грн.	1,03733
П228	Середньомісячна заробітна плата на 1 робітника в режимі повної зайнятості і розряді робіт 3,8, грн.	27000,00000
П229	Середньомісячна норма тривалості робочого часу, люд. год.	173,17000
П230	Відпускна вартість матеріалів (із ПВР), тис. грн.	21161,82261
П231	Відпускна вартість матеріалів поставки замовника (із ПВР), тис. грн.	0
П232	Вартість транспортних витрат у кошторисній вартості матеріалів (із ПВР), тис. грн.	1630,59952
П233	Вартість заготівельно-складських витрат у кошторисній вартості матеріалів (із ПВР), тис. грн.	383,62311
П235	Відпускна вартість устаткування (із ПВР), тис. грн.	6838,86100
П235002	Сумарна вартість устаткування, що відноситься до мед.виробів, тис.грн	0
П236	Відпускна вартість устаткування поставки підрядника (із ПВР), тис. грн.	6838,86100
П236002	Вартість устаткування, що відноситься до мед.виробів поставки підрядника, тис.грн.	0
П237	Вартість транспортних витрат устаткування (із ПВР), тис. грн.	205,17200
П238	Вартість транспортних витрат устаткування поставки підрядника (із ПВР), тис. грн.	205,17200
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.	63,39100
П243	Вартість заготівельно-складських витрат устаткування поставки підрядника (із ПВР), тис. грн.	63,39100
П244	Вартість немонтованого устаткування, тис. грн.	1229,82500
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), %
50=50;
- 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.
0=0;
- п1.5 Загальна вартість проїзду в один кінець на 1 людину, грн.
0=0;
- п1.6 Загальна кошторисна трудомісткість за підсумком глав 1-8, тис. люд. год.
П731Е=48,08346;
- п1.7 Кількість календарних днів у період будівництва
150=150;
- п1.8 Кількість робочих днів у період будівництва
120=120;
- п1.9 Термін будівництва об'єкту згідно з ПОБ, місяців
5=5;
- 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), %
50=50;
- п1.13 Витрати труда працівників, що передбачаються в загальновиробничих витратах по об'єктах глав 1-9, тис. люд. год.
П736=4,96838;
- п1.14 Розрахункова кошторисна трудомісткість у додаткових витратах при виконанні робіт у зимовий період, тис. люд. год.
П11И=2,18428;
- п1.15 Розрахункова кошторисна трудомісткість у додаткових витратах при виконанні робіт у літній період, тис. люд. год.
П11К=0,48054;

2. Розрахунок

- п2.1 Кількість днів перебування відрядженого працівника у дорозі до місця роботи і назад, днів
 $p1.11 * p1.2 * p1.9 = 1 * 2 * 5 = 10$;
- п2.2 Кількість днів проживання відрядженого працівника у готелі, днів
 $p1.7 - p2.1 = 150 - 10 = 140$;
- п2.3 Нормативна трудомісткість (у людино-днях) робіт, що підлягають виконанню відрядженими працівниками, люд.-днів
 $0,01 * (p1.1 * (p1.6 + p1.14 + p1.15 - p1.13) + p1.12 * p1.13) * 1000 / p1.10 = 0,01 * (50 * (48,08346 + 2,18428 + 0,48054 - 4,96838) + 50 * 4,96838) * 1000 / 8 = 3171,77$;

- п2.4 Середня розрахункова кількість працівників, щодня відряджених на будівництво протягом усього періоду будівництва, люд.
 $p2.3/p1.8=3171,77/120=26,4314$;
- п2.5 Вартість готельних послуг, грн.
 $p1.4 * p2.2 * p2.4 = 0 * 140 * 26,4314 = 0$;
- п2.6 Витрати на виплату добових відрядженим працівникам, грн.
 $p1.3 * F(p1.7 * p2.4 + 0,99) = 300 * F(150 * 26,4314 + 0,99) = 1189500$;
- п2.7 Вартість проїзду відряджених працівників до місця роботи і назад, грн.
 $p1.5 * p2.4 * p1.9 * p1.2 * 2 = 0 * 26,4314 * 5 * 2 = 0$;
- п2.8 Кошти на відрядження працівників будівельних організацій на об'єкт будівництва
 Інші витрати
 $(p2.5 + p2.6 + p2.7) / 1000 = (0 + 1189500 + 0) / 1000 = 1189,5$;

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

1. Вихідні дані

- п1.1 Відсоток для визначення ліміту коштів на здійснення технічного нагляду:
 = С1046 = 1,50
- п1.2 Підсумок глав 1-9, тис.грн:
 = П23+П23Г+П713+П6 = 45865,783
- 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) * п.1.1 * 0,01 * ИНП116 = (45865,783 - 0,000) * 1,50 * 0,001 * 1,00 = 687,987

КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК, № П-117
Кошти на надання послуг інженера-консультанта

1. Вихідні дані

- п1.1 Відсоток для визначення ліміту коштів на надання послуг інженера-консультанта:
 = С1047 = 1,00
- п1.2 Підсумок глав 1-9, тис.грн:
 = П23+П23Г+П713+П6 = 45865,783
- п1.3 Загальна вартість технологічного устаткування, тис. грн:
 П713_ТУ = 0,000

2. Розрахунок

- п2.1 Кошти на надання послуг інженера-консультанта, тис. грн:
 = (п.1.2 - п.1.3) * п.1.1 * 0,01 * ИНП117 = (45865,783 - 0,000) * 1,00 * 0,001 * 1,00 = 458,658

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

1. Вихідні дані

- п1.1 Будівельні роботи по главах 1-9, тис. грн.
 $P23=37568,864$;
- п1.2 Грничі роботи по главах 1-9, тис. грн.
 $P23Г=0$;
- 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
 $(п1.1+п1.2)*п1.3/100=(37568,864+0)*0,06/100=22,54132$;

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.
 $P23=37568,864$;
- п1.3 Вартість матеріалів поставки замовника, тис. грн.
 $P26=0$;
- п1.4 Вартість експлуатації машин поставки замовника, тис. грн.
 $P62=0$;
- п1.5 Вартість матеріалів, що повертаються (із ПВР), тис. грн.
 $P248=31,85417$;
- п1.6 Грничі роботи по главах 1-9, тис. грн.
 $P23Г=0$;
- п1.7 Разом по главах 1-9, устаткування, тис.грн.
 $P713=7107,419$;
- п1.8 Вартість устаткування поставки підрядника (із ПВР), тис. грн.
 $P234=7107,419$;
- п1.9 Прогнозний рівень інфляції першого календарного року будівництва, к-т
 $КС1451=1,111$;
- п1.10 Прогнозний рівень інфляції другого календарного року будівництва, к-т
 $КС1452=1,124$;
- 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
 $МДЦ=7,23$;

- п1.12 Період часу між датою кошторисних цін, зазначеною у твердій "Договірній ціні" і початком того ж року під час випуску в ПД відповідного "Акта приймання виконаних будівельних робіт" (формує програма при перенесенні будови з ДЦ в ПД); або нуль, якщо "Акт ..." складається відповідно до динамічної "Договірній ціні" і при випуску інших вихідних документів (ЗКР, ДЦ), місяців
 $КС145МТЦ=0$;
- п1.13 Прогнозний рівень інфляції року дати кошторисних цін, зазначеної для "Зведеного кошторисного розрахунку ..." або "Договірної ціни", к-т
 $КС145_0=1,111$;
- 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
 $КС145ТБ=8$;
- 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.
 $КС145МП=9,27$;
- 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
 $КС1453=1,078$;
- 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 співвідношення вартості робіт другого календарного року будівництва і загальної вартості робіт - розрахункове число (задається при продовженні робіт і у третьому календарному році), або ж число 2, якщо це співвідношення приймається рівним співвідношенню відповідних періодів часу виконання даних робіт, к-т
 $КС1455=2$;
- п1.21 Заплановане співвідношення вартості устаткування, що придбувається в першому календарному році будівництва, і загальної вартості устаткування - розрахункове число або ж число 2, якщо це співвідношення приймається рівним співвідношенню відповідних періодів часу виконання даних робіт, к-т
 $КС1456=0$;
- п1.22 Заплановане співвідношення вартості устаткування, що придбувається в другому календарному році будівництва, і загальної вартості устаткування - розрахункове число або ж число 2, якщо це співвідношення приймається рівним співвідношенню відповідних періодів часу виконання даних робіт, к-т
 $КС1457=1$;
- п1.23 Ознака: чи приймається до уваги вказівка Мінрегіону про те, що при прогнозній інфляції, що дорівнює або більше за 10%, її слід враховувати з коефіцієнтом 1,0, а не визначати середнє значення інфляції, застосовуючи коефіцієнт 0,5. (1 -Так, 2 - Ні)
 $КС145П=1$;

2. Розрахунок

- п2.1 Перевірка сумісності параметрів $КС145Д_Н$ і $КС145МП$: 1 - параметри сумісні, 0 - параметри не сумісні. Якщо $КС145Д_Н = 1$, то $КС145МП$ повинен бути більшим за МДЦ (або більшим за $КС145МТЦ$ при випуску Акта КБ-2м при твердій "Договірній ціні"). При несумісності параметрів результатом розрахунку будуть нулі.
 $W(p1.17-2)+V(p1.17-2)*W(|p1.16-p1.11|-(p1.16-p1.11))*W(|p1.16-p1.12|-(p1.16-p1.12))=W(1-2)+V(1-2)*W(|9,27-7,23|-(9,27-7,23))*W(|9,27-0|-(9,27-0))=1$;

- п2.2 Ознака, що вихідний документ є "Зведений кошторисний розрахунок" або "Договірна ціна" (1 - Так; 0 - Ні)
 $V(p1.1-2)=V(0-2)=1;$
- п2.3 Ознака, що вихідний документ є "Акт приймання виконаних будівельних робіт", що відповідає твердій Договірній ціні (1 - Так; 0 - Ні)
 $V(p1.12)=V(0)=0;$
- п2.4 Ознака, що вихідний документ не є "Акт приймання виконаних будівельних робіт", відповідний динамічній Договірній ціні (1 - Так; 0 - Ні)
 $p2.2+p2.3=1+0=1;$
- п2.5 Ознака календарного року завершення будівельних робіт: 0 - роботи завершуються в першому календарному році будівництва, 1 - роботи завершуються в другому календарному році, 2 - роботи завершуються в третьому календарному році будівництва
 $V((p1.16+p1.15-12)+(p1.16+p1.15-12))+V((p1.16+p1.15-24)+(p1.16+p1.15-24))=V((9,27+8-12)+(9,27+8-12))+V((9,27+8-24)+(9,27+8-24))=1;$
- п2.6 Період часу між датою закінчення робіт у першому календарному році будівництва та початком того ж року, місяців (12, якщо роботи тривають у другому календарному році)
 $(p1.16+p1.15)*W(p2.5)+12*V(p2.5)=(9,27+8)*W(1)+12*V(1)=12;$
- п2.7 Період часу між датою закінчення робіт у другому календарному році будівництва та початком того ж року, місяців (12, якщо роботи тривають у третьому календарному році)
 $(p1.16+p1.15-12)*W(p2.5-1)+12*W(p2.5-2)=(9,27+8-12)*W(1-1)+12*W(1-2)=5,27;$
- п2.8 Період часу між датою закінчення робіт у третьому календарному році будівництва та початком того ж року, місяців (0, якщо роботи закінчуються до третього календарного року)
 $(p1.16+p1.15-24-1*W(p1.16+p1.15-37))*W(p2.5-2)*V((|36-p1.16-p1.15|+(36-p1.16-p1.15))+12*W((|36-p1.16-p1.15|+(36-p1.16-p1.15))=(9,27+8-24-1*W(9,27+8-37))*W(1-2)*V(|36-9,27-8|+(36-9,27-8))+12*W(|36-9,27-8|+(36-9,27-8))=0;$
- п2.9 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції від дати прийнятих цін до 31 грудня того ж року, к-т
 $1+(p1.13-1)*((p2.2*(12-p1.11+1)/12+p2.3*(12-p1.12+1)/12))=1+(1,111-1)*((1*(12-7,23+1)/12+0*(12-0+1)/12))=1,0534;$
- п2.10 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції від дати прийнятих цін до 1 січня подальшого календарного року початку будівництва з урахуванням того, що параметр КС1450_1 може бути більшим за число 1,0, к-т
 $p2.9+(p1.14-1)=1,0534+(1-1)=1,0534;$
- п2.11 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції від місяця дати цін, прийнятих у вихідному документі, до дати початку будівництва того ж року або до 1 січня першого року будівництва, якщо ці роки не співпадають, к-т
 $W(p1.17-2)*p2.10+V(p1.17-2)*(1+(p1.13-1)*(p1.16-(p1.11*p2.2+p1.12*p2.3))/12)=W(1-2)*1,0534+V(1-2)*(1+(1,111-1)*(9,27-(7,23*1+0*0))/12)=1,01887;$
- п2.12 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату початку робіт у першому календарному році будівництва, к-т
 $V(p1.17-2)*p2.11+W(p1.17-2)*(p2.10+(p1.9-1)*p1.16/12)=V(1-2)*1,01887+W(1-2)*(1,0534+(1,111-1)*9,27/12)=1,0189;$
- п2.13 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату закінчення робіт у першому календарному році будівництва, к-т
 $p2.12+(p1.9-1)*(p2.6-p1.16)/12=1,0189+(1,111-1)*(12-9,27)/12=1,0442;$
- п2.14 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату початку робіт у другому календарному році будівництва, к-т
 $V(p2.5)*p2.13=V(1)*1,0442=1,0442;$
- п2.15 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату закінчення робіт у другому календарному році будівництва, к-т
 $V(p2.5)*(p2.14+(p1.10-1)*p2.7/12)=V(1)*(1,0442+(1,124-1)*5,27/12)=1,0987;$
- п2.16 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату початку робіт у третьому календарному році будівництва, к-т
 $W(p2.5-2)*p2.15=W(1-2)*1,0987=0;$
- п2.17 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату закінчення робіт у третьому календарному році будівництва, к-т
 $W(p2.5-2)*(p2.16+(p1.18-1)*p2.8/12)=W(1-2)*(0+(1,078-1)*0/12)=0;$
- п2.18 Тривалість робіт у першому календарному році будівництва, місяців
 $p2.6-p1.16=12-9,27=2,73;$
- п2.19 Співвідношення вартості робіт у першому році будівництва і їх загальної вартості, к-т
 $V(p1.19-2)*p1.19+W(p1.19-2)*p2.18/p1.15=V(2-2)*2+W(2-2)*2,73/8=0,34125;$

- п2.20 Співвідношення вартості робіт у другому році будівництва і їх загальної вартості, к-т
 $V(p1.20-2)*p1.20+W(p1.20-2)*(W(p2.5-1)*(1-p2.19)+W(p2.5-2)*(1-p2.19)*(1-p2.8/(p2.7+p2.8)))=V(2-2)*2+W(2-2)*(W(1-1)*(1-0,34125)+W(1-2)*(1-0,34125)*(1-0/(5,27+0)))=0,65875;$
- п2.21 Співвідношення вартості устаткування, що закуповується у першому календарному році будівництва, і загальної вартості устаткування, к-т
 $V(p1.21-2)*p1.21+W(p1.21-2)*p2.18/p1.15=V(0-2)*0+W(0-2)*2,73/8=0;$
- п2.22 Співвідношення вартості устаткування, що закуповується у другому календарному році будівництва, і загальної вартості устаткування, к-т
 $V(p1.22-2)*p1.22+W(p1.22-2)*(W(p2.5-1)*(1-p2.21)+W(p2.5-2)*(1-p2.21)*(1-p2.8/(p2.7+p2.8)))=V(1-2)*1+W(1-2)*(W(1-1)*(1-0)+W(1-2)*(1-0)*(1-0/(5,27+0)))=1;$
- п2.23 Проектна вартість будівельних робіт у першому календарному році будівництва, тис. грн.
 $(p1.2-V(p1.1)*(p1.3+p1.4+p1.5))*p2.19=(37568,864-V(0)*(0+0+31,85417))*0,34125=12820,375;$
- п2.24 Проектна вартість будівельних робіт у другому календарному році будівництва, тис. грн.
 $(p1.2-V(p1.1)*(p1.3+p1.4+p1.5))*p2.20=(37568,864-V(0)*(0+0+31,85417))*0,65875=24748,489;$
- п2.25 Проектна вартість будівельних робіт у третьому календарному році будівництва, тис. грн.
 $((p1.2-V(p1.1)*(p1.3+p1.4+p1.5))-p2.24-p2.23)*W(p2.5-2)=((37568,864-V(0)*(0+0+31,85417))-24748,489-12820,375)*W(1-2)=0;$
- п2.26 Проектна вартість устаткування, що закуповується у першому календарному році будівництва, тис. грн.
 $(p1.7*W(p1.1)+p1.8*V(p1.1))*p2.21=(7107,419*W(0)+7107,419*V(0))*0=0;$
- п2.27 Проектна вартість устаткування, що закуповується у другому календарному році будівництва, тис. грн.
 $(p1.7*W(p1.1)+p1.8*V(p1.1))*p2.22=(7107,419*W(0)+7107,419*V(0))*1=7107,419;$
- п2.28 Проектна вартість устаткування, що закуповується у третьому календарному році будівництва, тис. грн.
 $((p1.7*W(p1.1)+p1.8*V(p1.1))-p2.27-p2.26)*W(p2.5-2)=((7107,419*W(0)+7107,419*V(0))-7107,419-0)*W(1-2)=0;$
- п2.29 Проектна вартість гірничих робіт першого календарного року будівництва, тис. грн.
 $p1.6*p2.19=0*0,34125=0;$
- п2.30 Проектна вартість гірничих робіт другого календарного року будівництва, тис. грн.
 $p1.6*p2.20=0*0,65875=0;$
- п2.31 Проектна вартість гірничих робіт третього календарного року будівництва, тис. грн.
 $(p1.6-p2.29-p2.30)*W(p2.5-2)=(0-0-0)*W(1-2)=0;$
- п2.32 Коефіцієнт обліку рівня інфляції, що прийнятий на перший календарний рік будівництва, к-т
 $0,5+0,5*F(p1.9-0,1)*W(p1.23-1)=0,5+0,5*F(1,111-0,1)*W(1-1)=1;$
- п2.33 Коефіцієнт обліку рівня інфляції, що прийнятий на другий календарний рік будівництва, к-т
 $0,5+0,5*F(p1.10-0,1)*W(p1.23-1)=0,5+0,5*F(1,124-0,1)*W(1-1)=1;$
- п2.34 Коефіцієнт обліку рівня інфляції, що прийнятий на третій календарний рік будівництва, к-т
 $0,5+0,5*F(p1.18-0,1)*W(p1.23-1)=0,5+0,5*F(1,078-0,1)*W(1-1)=0,5;$
- п2.35 Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами (I)
 Гірничі роботи
 $(p2.32*p2.29*((p2.13-1)+(p2.12-1)*V(p2.32-1))+p2.33*p2.30*((p2.15-1)+(p2.14-1)*V(p2.33-1))+p2.34*p2.31*((p2.17-1)+(p2.16-1)*V(p2.34-1)))*p2.4*p2.1=(1*0*((1,0442-1)+(1,0189-1)*V(1-1))+1*0*((1,0987-1)+(1,0442-1)*V(1-1))+0,5*0*((0-1)+(0-1)*V(0,5-1)))*1*1=0;$
 Будівельні роботи
 $(p2.32*p2.23*((p2.13-1)+(p2.12-1)*V(p2.32-1))+p2.33*p2.24*((p2.15-1)+(p2.14-1)*V(p2.33-1))+p2.34*p2.25*((p2.17-1)+(p2.16-1)*V(p2.34-1)))*p2.4*p2.1=(1*12820,375*((1,0442-1)+(1,0189-1)*V(1-1))+1*24748,489*((1,0987-1)+(1,0442-1)*V(1-1))+0,5*0*((0-1)+(0-1)*V(0,5-1)))*1*1=3009,336;$
 Устаткування
 $(p2.32*p2.26*((p2.13-1)+(p2.12-1)*V(p2.32-1))+p2.33*p2.27*((p2.15-1)+(p2.14-1)*V(p2.33-1))+p2.34*p2.28*((p2.17-1)+(p2.16-1)*V(p2.34-1)))*p2.4*p2.1=(1*0*((1,0442-1)+(1,0189-1)*V(1-1))+1*7107,419*((1,0987-1)+(1,0442-1)*V(1-1))+0,5*0*((0-1)+(0-1)*V(0,5-1)))*1*1=701,502;$

Склав _____

Перевірив _____



КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК № П130

Кошторисний прибуток**1. Вихідні дані**

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

$$\text{ПКТ} = 18,11;$$

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

$$\text{П73} = 50,74828;$$

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:

$$= \text{п.1.1} * (\text{п.1.2} + \text{п.1.3}) * \text{ИНП130} = 18,11 * (50,74828 + 0) * 1 = 919,051;$$

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:

$$A1471 = 5,06;$$

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

$$П73 = 50,74828;$$

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:

$$= п.1.1 * (п.1.2 + п.1.3) * ИНП147 = 5,06 * (50,74828 + 0) * 1 = 256,786.$$

КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК № П154

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

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

С1541 = 20;

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

С1621 = 7;

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

П13 = 54550,699;

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

П249001 = 1049,964;

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 = 999,664;

у тому числі:

- Вартість проектних робіт з експертизою (П122) = 999,664

2. Розрахунок

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

= п1.3 - п1.4 - п1.5 - п1.6 = 54550,699 - 1049,964 - 0 - 999,664 = 52501,071;

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

Інші витрати:

= п2.1 * п1.1 / 100 + п1.5 * п.1.2 / 100 = 52501,071 * 20 / 100 + 0 * 7 / 100 = 10500,214;

**Нове будівництво протирадіаційного укриття (ПРУ) для Криворізької гімназії №89 «Потенціал» Криворізької міської ради
за адресою: вул. Мальовнича, буд. 1А, м. Кривий Ріг, Дніпропетровської обл., 50054**

КОШТОРИСНА ДОКУМЕНТАЦІЯ

39-ПР/25 вхід - КД

Том 8

Керівник проектної організації

Головний інженер проекту (Головний архітектор проекту)

2025 р.

ЗМІСТ

	Стор.
1. Об'єктний кошторис : Нове будівництво протирадіаційного укриття (ПРУ) № 02-01	-----
2. Локальний кошторис на архітектурні рішення № 02-01-01_АР	-----
3. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-01_АР	-----
4. Локальний кошторис на заходи забезпечення доступості для осіб з інвалідністю та інших маломобільних груп населення № 02-01-02_ЗДІ	-----
5. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-02_ЗДІ	-----
6. Локальний кошторис на підйомники № 02-01-03_АР	-----
7. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-03_АР	-----
8. Локальний кошторис на опалення та вентиляція № 02-01-04_ОВ	-----
9. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-04_ОВ	-----
10. Локальний кошторис на конструкції залізобетонні - нульовий цикл № 02-01-05_КБ1	-----
11. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-05_КБ1	-----
12. Локальний кошторис на конструкції залізобетонні - перекриття № 02-01-06_КБ2	-----
13. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-06_КБ2	-----
14. Локальний кошторис на конструкції залізобетонні - евакуаційні виходи № 02-01-07_КБ3	-----
15. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-07_КБ3	-----
16. Локальний кошторис на установлення ТХ № 02-01-08	-----
17. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-08	-----
18. Локальний кошторис на технологічні рішення ВЧ № 02-01-09_1-ТХ	-----
19. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-09_1-ТХ	-----
20. Локальний кошторис на технологічні рішення МЧ № 02-01-010_1-ТХ	-----
21. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-010_1-ТХ	-----
22. Локальний кошторис на водопровод і каналізація № 02-01-011_ВК	-----
23. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-011_ВК	-----
24. Локальний кошторис на відеоспостереження № 02-01-012_ВС	-----
25. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-012_ВС	-----

26. Локальний кошторис на система контролю загазованості № 02-01-013_3	_____
27. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-013_3	_____
28. Локальний кошторис на охоронна сигналізація № 02-01-014_OC	_____
29. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-014_OC	_____
30. Локальний кошторис на система пожежної сигналізації № 02-01-015_СПС-СО	_____
31. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-015_СПС-СО	_____
32. Локальний кошторис на система зв'язку № 02-01-016_СЗ	_____
33. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-016_СЗ	_____
34. Локальний кошторис на структуровані кабельні мережі № 02-01-017_СКМ	_____
35. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-017_СКМ	_____
36. Локальний кошторис на система протидимного захисту № 02-01-018_СПДЗ	_____
37. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-018_СПДЗ	_____
38. Локальний кошторис на система автоматики протидимного захисту № 02-01-019_АСПДЗ	_____
39. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-019_АСПДЗ	_____
40. Локальний кошторис на силове електрообладнання № 02-01-020_EM	_____
41. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-020_EM	_____
42. Локальний кошторис на електроосвітлення № 02-01-021_EO	_____
43. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-021_EO	_____
44. Локальний кошторис на автоматизація вентсистем № 02-01-022_AOB	_____
45. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-022_AOB	_____
46. Об'єктний кошторис : Зовнішні електричні мережі № 04-01	_____
47. Локальний кошторис на Зовнішні електричні мережі № 04-01-01	_____
48. Відомість ресурсів до локального кошторису № 04-01-01	_____
49. Локальний кошторис на придбання устаткування устаткування № 04-01-02	_____
50. Об'єктний кошторис : Зовнішні мережі водопроводу і каналізації № 06-01	_____
51. Локальний кошторис на Зовнішні мережі водопроводу і каналізації № 06-01-01	_____
52. Відомість ресурсів до локального кошторису № 06-01-01	_____

- 53. Об'єктний кошторис : Благоустрій
№ 07-01 _____
- 54. Локальний кошторис на благоустрій
№ 07-01-01_ГП _____
- 55. Відомість ресурсів до локального кошторису № 07-01-01_ГП _____
- 56. Об'єктний кошторис : Тимчасові будівлі та споруди
№ 08-01 _____
- 57. Локальний кошторис на тимчасові споруди та облаштування котловану
№ 08-01-01_ПОБ _____
- 58. Відомість ресурсів до локального кошторису № 08-01-01_ПОБ _____
- 59. Локальний кошторис на будівельне водозниження в котловані
№ 08-01-02_ПОБ _____
- 60. Відомість ресурсів до локального кошторису № 08-01-02_ПОБ _____