

Капітальний ремонт покрівлі Навчально-лабораторного корпусу №2 Національного університету «Чернігівська політехніка», пошкодженої внаслідок збройної агресії російської федерації, за адресою: м. Чернігів, вулиця Шевченка, 95

ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК ВАРТОСТІ БУДІВНИЦТВА

04/23/КБМ-АБ - ЗК

Том 7

2023 р.

Капітальний ремонт покрівлі Навчально-лабораторного корпусу №2 Національного університету «Чернігівська політехніка», пошкодженої внаслідок збройної агресії російської федерації, за адресою: м. Чернігів, вулиця Шевченка, 95

ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК ВАРТОСТІ БУДІВНИЦТВА

04/23/КБМ-АБ - ЗК

Том 7

Керівник проєктної організації

Головний інженер проєкту (Головний архітектор проєкту)

2023 р.

ЗМІСТ

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

ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА

Капітальний ремонт покрівлі Навчально-лабораторного корпусу №2 Національного університету «Чернігівська політехніка», пошкодженої внаслідок збройної агресії російської федерації, за адресою: м. Чернігів, вулиця Шевченка, 95

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;
- Збірники ресурсних елементних кошторисних норм на будівельні роботи. КНУ РЕКНб;
- Будівельні матеріали, вироби і конструкції;
- Устаткування і матеріали;

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

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

При складанні розрахунків інших витрат прийняті такі нарахування:

1. Відсоток для визначення ліміту коштів на утримання служби замовника, Настанова [4.32]	1,00	%
2. Відсоток для визначення ліміту коштів на здійснення технічного нагляду, Настанова [4.32]	1,50	%
3. Показник витрат на покриття ризиків усіх учасників будівництва, Настанова [4.40]	2,40	%
4 Кошти на покриття витрат, пов'язаних з інфляційними процесами, визначені з розрахунку закінчення будівництва у ..		
5. Прогнозний рівень інфляції в будівництві першого року будівництва, коефіцієнт, Настанова [4.41]	1,322	
6. Показник для визначення розміру кошторисного прибутку, Настанова [4.38]	7,65	грн./люд.год
7. Показник для визначення розміру адміністративних витрат, Настанова [4.39]	3,89	грн./люд.год

Загальна кошторисна трудомісткість	14,84707	тис.люд.год
Нормативна трудомісткість робіт, яка передбачається у прямих витратах	13,279	тис.люд.год
Загальна кошторисна заробітна плата	1074,379	тис.грн.
Середньомісячна заробітна плата на 1 робітника в режимі повної зайнятості (при середньомісячній нормі тривалості робочого часу 173,33 люд.год та розряді робіт 3,8)	12558,80	грн.

Всього за зведеним кошторисним розрахунком:	12071,227	тис.грн.
у тому числі:		
будівельні роботи -	9610,103	тис.грн.
вартість устаткування -	95,204	тис.грн.
інші витрати -	354,049	тис.грн.
податок на додану вартість -	2011,871	тис.грн.

Примітка:

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

Склав:

Перевірив:

(назва організації, що затверджує)

Затверджено (схвалено)

Зведений кошторисний розрахунок в сумі 12071,227 тис. грн.

В тому числі зворотних сум 0 тис. грн.

(посилання на документ про затвердження)

" " _____ 20__ р.

ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК ВАРТОСТІ ОБ'ЄКТА БУДІВНИЦТВА №

Капітальний ремонт покрівлі Навчально-лабораторного корпусу №2 Національного університету «Чернігівська політехніка», пошкодженої внаслідок збройної агресії російської федерації, за адресою: м. Чернігів, вулиця Шевченка, 95

Складений за поточними цінами станом на 7 грудня 2023 р.

№ Ч.ч	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування глав, будівель, споруд, лінійних об'єктів інженерно-транспортної інфраструктури, робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			
			будівельних робіт	устаткування, меблів та інвентарю	інших витрат	загальна вартість
1	2	3	4	5	6	7
1	02-01	Глава 2. Об'єкти основного призначення				
		Навчально-лабораторного корпусу №2	7670,140	75,866	-	7746,006
		Разом по главі 2:	7670,140	75,866	-	7746,006
		Разом по главах 1-7:	7670,140	75,866	-	7746,006
		Разом по главах 1-8:	7670,140	75,866	-	7746,006
		Разом по главах 1-9:	7670,140	75,866	-	7746,006
		Глава 10. Утримання служби замовника та інжинірінгові послуги				
2	Настанова [4.32]	Кошти на утримання служби замовника (1 %)	-	-	77,460	77,460

1	2	3	4	5	6	7
3	Настанова [4.32]	Кошти на здійснення технічного нагляду (1,5 %)	-	-	116,190	116,190
		Разом по главі 10:	-	-	193,650	193,650
		Глава 12. Проектні, вишукувальні роботи, експертиза та авторський нагляд				
4	Настанова [4.34]	Вартість проектних робіт	-	-	60,000	60,000
5	Настанова [4.34]	Вартість експертизи проектної документації	-	-	14,240	14,240
6	12,460Настанова [4.35]	Кошти на здійснення авторського нагляду	-	-	21,460	21,460
		Разом по главі 12:	-	-	95,700	95,700
		Разом по главах 1-12:	7670,140	75,866	289,350	8035,356
	Настанова [4.38]	Кошторисний прибуток (П)	113,580	-	-	113,580
	Настанова [4.39]	Кошти на покриття адміністративних витрат будівельних організацій (АВ)	-	-	57,755	57,755
	Настанова [4.40]	Кошти на покриття ризику всіх учасників будівництва	184,083	1,821	6,944	192,848
	Розрахунок N П-145	Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами (І)	1642,300	17,517	-	1659,817
		Разом	9610,103	95,204	354,049	10059,356
	Настанова [4.43]	Податок на додану вартість	-	-	2011,871	2011,871
		Всього по зведеному кошторисному розрахунку	9610,103	95,204	2365,920	12071,227

Керівник проектної організації _____

Головний інженер проекту
(Головний архітектор проекту) _____

Керівник відділу _____

ПІДСУМКОВІ ВАРТІСНІ ПАРАМЕТРИ

Капітальний ремонт покрівлі Навчально-лабораторного корпусу №2 Національного університету «Чернігівська політехніка», пошкодженої внаслідок збройної агресії російської федерації, за адресою: м. Чернігів, вулиця Шевченка, 95

Ідентифікатор	НАЙМЕНУВАННЯ ПІДСУМКОВИХ ВАРТІСНИХ ПАРАМЕТРІВ	Значення
1	2	3
П114	Всього по зведеному кошторисному розрахунку з урахуванням витрат за підсумком, тис. грн.	12071,22700
П14С	Всього за зведеним кошторисним будівельних робіт (з урахуванням гірничих), тис грн	9610,10300
П14О	Всього за зведеним кошторисним устаткування, меблів та інвентарю, тис. грн	95,20400
П14П	Всього за зведеним кошторисним інших витрат, тис. грн	2365,92000
П14	Всього по зведеному кошторисному розрахунку, тис. грн.	12071,22700
П17	Разом за відрахуванням зворотніх сум, тис. грн.	12071,22700
П13	Вартість будівництва без урахування ПДВ, тис. грн.	10059,35600
П9	Вартість будівництва з урахуванням кошторисного прибутку, адміністративних витрат, ризику та інфляції, тис. грн.	10059,35600
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.	9983,49000
П8	Разом по главах 1-12, тис. грн.	8035,35600
П711	Разом по главах 1-12, будівельні роботи, тис.грн.	7670,14000
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.	75,86600
П7	Разом по главах 1-12, інші витрати, тис. грн.	289,35000
П715	Разом по главах 1-12, гірничі роботи, тис.грн.	0
П306	Вартість проектно-вишукувальних робіт, тис. грн.	60,00000
П10	Будівельні роботи з урахуванням кошторисного прибутку по главах 1 - 13, тис. грн.	9610,10300
П10Г	Гірничі роботи з урахуванням кошторисного прибутку по главах 1 - 13, тис. грн.	0
П6	Інші витрати по главах 1-9, тис. грн.	0
П4	Будівельні роботи по главах 1-8, тис. грн.	7670,14000
П23	Будівельні роботи по главах 1-9, тис. грн.	7670,14000
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.	7670,14000
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.	7670,14000
П1Г	Гірничі роботи по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	0
П3	Вартість устаткування по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	75,86600
П3001	Вартість устаткування, що неоподаткована ПДВ (із ПВР), тис. грн.	0

1	2	3
П234	Вартість устаткування поставки підрядника (із ПВР), тис. грн.	0
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.	7139,71100
П21	Прямі витрати і вартість устаткування по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	7215,57700
П27	Вартість експлуатації машин по об'єктах глав 1-9 (без урахування сезонних подорожчань), тис. грн.	43,89200
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.	0,62000
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.	0,69636
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.	15,46124
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.	3,08487
П62Д	Мастильні матеріали в експлуатації машин і механізмів - витрати замовника, тис. грн.	0
П208	Ремонт і податки в експлуатації машин і механізмів, тис. грн.	1,49269
П62Е	Ремонт і податки в експлуатації машин і механізмів - витрати замовника, тис. грн.	0
П210	Перебазування в експлуатації машин і механізмів, тис. грн.	0,92558
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.	17,22400
П62А	Заробітна плата в експлуатації машин і механізмів - витрати замовника, тис. грн.	0
П72	Загальна кошторисна заробітна плата, тис. грн.	1074,37900
П30	Заробітна плата робітників-будівельників і монтажників по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	876,83400
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.	17,22400
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.	894,05800
П751	Заробітна плата у прямих витратах по главах 8-9, тис. грн.	0
П35	Зарплата працівників, що передбачається в загальновиборничих витратах по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	180,32100
П42С	Зарплата працівників, що передбачається в загальновиборничих витратах у будівельних роботах по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	180,32100

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.	0
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.	114,96000
П11Б	Усереднена вартість людино-години за розрядом робіт, що виконується, 3,8, грн./люд. год.	72,46000
П28	Вартість матеріалів по об'єктах глав 1-9 (без урахування сезонних подорожчань), тис. грн.	6218,98500
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.	111,27300
П49	Транспортна складова в загальній вартості матеріалів, тис. грн.	111,27731
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.	120,84068
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
П774З	Загальновиробничі витрати у вартості будівельних робіт, тис. грн.	0
П774П	Прибуток, тис. грн.	113,58000
П771П	Прибуток - будівельні роботи, тис. грн.	113,58000
П775П	Прибуток - гірничі роботи, тис. грн.	0
П774А	Адміністративні витрати, тис. грн.	57,75500
П774І	Підсумкове значення розміру інших витрат, врахованих у складі УПВ, тис.грн.	0
П131Р	Ризики усіх учасників будівництва - будівельні роботи, тис.грн.	184,08300
П133Р	Ризики усіх учасників будівництва - устаткування, тис.грн.	1,82100
П134Р	Ризики усіх учасників будівництва - інші витрати, тис.грн.	6,94400
П135Р	Ризики усіх учасників будівництва - гірничі роботи, тис.грн.	0
П451И	Інфляція - будівельні роботи, тис.грн.	1642,30000
П453И	Інфляція - устаткування, тис.грн.	17,51700

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.	2011,87100
П774	Загальновиробничі витрати - усього, тис. грн.	530,42900
П34	Загальновиробничі витрати у вартості будівельних робіт по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	530,42900
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
П73	Загальна кошторисна трудомісткість, тис. люд. год.	14,84707
П731	Витрати труда у прямих витратах по об'єктах глав 1-7 та інших об'єктах глави 9, тис. люд. год.	13,27854
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.	14,84707
П731Е	Загальна кошторисна трудомісткість за підсумком глав 1-8, тис. люд. год.	14,84707
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.	1,56853
П31	Витрати труда робітників-будівельників і робітників-монтажників по об'єктах глав 1-9, тис. люд. год.	13,04513
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.	0,23341
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.	0,23341
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.	1,56853
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: пусканалагоджувальні 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.	0
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	3,20000
П38	Середній розряд робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин, розряд	4,00000
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, %	2,40000
П300	Єдиний внесок на загальнообов'язкове державне соціальне страхування, тис.грн.	250,60500
П301	Єдиний внесок на загальнообов'язкове державне соціальне страхування без урахування коштів на оплату перших п'яти днів непрацездатності внаслідок захворювання або травм і внеску до Пенсійного фонду від допомоги у зв'язку з тимчасовою втратою працездатності та витратами, зумовленими похованням (підсумок графи 10 таблиці розрахунку загальновиробничих витрат), тис.грн.	236,36500
П302	Кошти на оплату перших п'яти днів непрацездатності внаслідок захворювання або травм, тис.грн.	10,22300
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 загальновиробничих витрат (блок III ЗВВ), тис.грн.	99,50300
П305	Додатковий податковий збір для відрахувань за другим блоком загальновиробничих витрат на обов'язкове державне пенсійне страхування, пов'язаний з доставкою та виплатою пільгової пенсії, тис. грн.	4,01700
П246	Вартість перевезення ґрунту і сміття (із ПВР), тис. грн.	0
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.	0
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.	0,00449
П225	Зарплата ремонту і техобслуговування в експлуатації будівельних машин і механізмів, тис. грн.	0,37177
П226	Витрати труда на перебазування в експлуатації будівельних машин і механізмів, тис. люд. год.	0,00191
П227	Зарплата перебазування в експлуатації будівельних машин і механізмів, тис. грн.	0,16782
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.	173,33000
П230	Відпускна вартість матеріалів (із ПВР), тис. грн.	5983,15783
П231	Відпускна вартість матеріалів поставки замовника (із ПВР), тис. грн.	0
П232	Вартість транспортних витрат у кошторисній вартості матеріалів (із ПВР), тис. грн.	109,08731
П233	Вартість заготівельно-складських витрат у кошторисній вартості матеріалів (із ПВР), тис. грн.	120,16397
П235	Відпускна вартість устаткування (із ПВР), тис. грн.	73,00000
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.	2,19000
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.	0,67600
П243	Вартість заготівельно-складських витрат устаткування поставки підрядника (із ПВР), тис. грн.	0
П244	Вартість немонтованого устаткування, тис. грн.	0
П99ІВ	Підсумкове значення розміру інших витрат, що враховуються окремо у підсумках Розділу І "Будівельні роботи"	0
П99І	Інфляція на вартість устаткування, що враховується окремо у підсумках Розділу ІІ "Устаткування, меблі та інвентар"	0
П99ПУ	Податок на додану вартість по Розділу ІІ "Устаткування, меблі та інвентар"	0
П99ПБ	Податок на додану вартість по Розділу І "Будівельні роботи"	0
П99СПБ	Єдиний податок по Розділу І "Будівельні роботи"	0
П99СПУ	Єдиний податок по розділу ІІ "Устаткування, меблі та інвентар"	0

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:
 $= П23+П23Г+П713+П6 = 7746,006$
- п1.3 Загальна вартість технологічного устаткування, тис. грн:
 $П713_ТУ = 0,000$

2. Розрахунок

- п2.1 Кошти на здійснення технічного нагляду, тис. грн:
 $= (п.1.2 - п.1.3) \times п.1.1 \times 0,01 \times ИНП116 = (7746,006 - 0,000) \times 1,50 \times 0,001 \times 1,00 = 116,190$

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.
 $П23=7670,14$;
- п1.3 Вартість матеріалів поставки замовника, тис. грн.
 $П26=0$;
- п1.4 Вартість експлуатації машин поставки замовника, тис. грн.
 $П62=0$;
- п1.5 Вартість матеріалів, що повертаються (із ПВР), тис. грн.
 $П248=0$;
- п1.6 Грничі роботи по главах 1-9, тис. грн.
 $П23Г=0$;
- п1.7 Разом по главах 1-9, устаткування, тис.грн.
 $П713=75,866$;
- п1.8 Вартість устаткування поставки підрядника (із ПВР), тис. грн.
 $П234=0$;
- п1.9 Прогнозний рівень інфляції першого календарного року будівництва, к-т
 $КС1451=1,322$;
- п1.10 Прогнозний рівень інфляції другого календарного року будівництва, к-т
 $КС1452=1,322$;
- п1.11 Період часу між датою кошторисних цін, зазначеною в "Зведеному кошторисному розрахунку ..." або "Договірній ціні", і початком того ж року (параметр формує програма), місяців
 $МДЦ=11,23$;

- п1.12 Період часу між датою кошторисних цін, зазначеною у твердій "Договірній ціні" і початком того ж року під час випуску в ПД відповідного "Акта приймання виконаних будівельних робіт" (формує програма при перенесенні будови з ДЦ в ПД); або нуль, якщо "Акт ..." складається відповідно до динамічної "Договірній ціні" і при випуску інших вихідних документів (ЗКР, ДЦ), місяців
 $КС145МТЦ=0$;
- п1.13 Прогнозний рівень інфляції року дати кошторисних цін, зазначеної для "Зведеного кошторисного розрахунку ..." або "Договірної ціни", к-т
 $КС145_0=1,383$;
- п1.14 Прогнозний рівень інфляції річного або більшого періоду між 31 грудня року випуску вихідного документа та 1 січня першого календарного року будівництва при ситуації, коли в цьому періоді будівельні роботи не плануються (1,0, якщо такого періоду немає), к-т
 $КС1450_1=1$;
- п1.15 Тривалість будівельних робіт, місяців
 $КС145ТБ=8,5$;
- п1.16 Період часу між датою початку будівельних робіт і початком того ж року, місяців. Наприклад, для дати "10 грудня" $КС145МП = (12-1) + 10/31 = 11,32$ міс.
 $КС145МП=11,32$;
- п1.17 Ознака, що номер першого року будівництва збігається з номером року дати цін у "Зведеному кошторисному рахунку..." або в "Договірній ціні" (1 - Так, 2 - Ні)
 $КС145Д_Н=1$;
- п1.18 Прогнозний рівень інфляції третього календарного року будівництва, к-т
 $КС1453=1,057$;
- п1.19 Заплановане співвідношення вартості робіт першого календарного року будівництва і загальної вартості робіт - розрахункове число або ж число 2, якщо це співвідношення приймається рівним співвідношенню відповідних періодів часу виконання даних робіт, к-т
 $КС1454=2$;
- п1.20 Заплановане 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 придбавається в першому календарному році будівництва, і загальної вартості устаткування - розрахункове число або ж число 2, якщо це співвідношення приймається рівним співвідношенню відповідних періодів часу виконання даних робіт, к-т
 $КС1456=0$;
- п1.22 Заплановане співвідношення вартості устаткування, що придбавається в другому календарному році будівництва, і загальної вартості устаткування - розрахункове число або ж число 2, якщо це співвідношення приймається рівним співвідношенню відповідних періодів часу виконання даних робіт, к-т
 $КС1457=1$;
- п1.23 Ознака: чи приймається до уваги вказівка Мінрегіону про те, що при прогнозній інфляції, що дорівнює або більше за 10%, її слід враховувати з коефіцієнтом 1,0, а не визначати середнє значення інфляції, застосовуючи коефіцієнт 0,5. (1 -Так, 2 - Ні)
 $КС145П=1$;

2. Розрахунок

- п2.1 Перевірка сумісності параметрів $КС145Д_Н$ і $КС145МП$: 1 - параметри сумісні, 0 - параметри не сумісні. Якщо $КС145Д_Н = 1$, то $КС145МП$ повинен бути більшим за МДЦ (або більшим за $КС145МТЦ$ при випуску Акта КБ-2м при твердій "Договірній ціні"). При несумісності параметрів результатом розрахунку будуть нулі.
 $W(п1.17-2)+V(п1.17-2)*W(п1.16-п1.11)-(п1.16-п1.11))*W(п1.16-п1.12)-(п1.16-п1.12))=W(1-2)+V(1-2)*W(11,32-11,23)-(11,32-11,23))*W(11,32-0)-(11,32-0))=1$;

- 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 твердої Договірній ціні (1 - Так; 0 - Ні)
 $V(p1.12)=V(0)=0$;
- п2.4 Ознака, що вихідний документ не є "Акт приймання виконаних будівельних робіт", відповідний динамічній Договірній ціні (1 - Так; 0 - Ні)
 $p2.2+p2.3=1+0=1$;
- п2.5 Ознака календарного року завершення будівельних робіт: 0 - роботи завершуються в першому календарному році будівництва, 1 - роботи завершуються в другому календарному році, 2 - роботи завершуються в третьому календарному році будівництва
 $V(M(p1.16+p1.15-12)+(p1.16+p1.15-12))+V(M(p1.16+p1.15-24)+(p1.16+p1.15-24))=V(M(11,32+8,5-12)+(11,32+8,5-12))+V(M(11,32+8,5-24)+(11,32+8,5-24))=1$;
- 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)
 $(p1.16+p1.15)*W(p2.5)+12*V(p2.5)=(11,32+8,5)*W(1)+12*V(1)=12$;
- 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)
 $(p1.16+p1.15-12)*W(p2.5-1)+12*W(p2.5-2)=(11,32+8,5-12)*W(1-1)+12*W(1-2)=7,82$;
- п2.8 Період часу між датою закінчення робіт у третьому календарному році будівництва та початком того ж року, місяців (0, якщо роботи закінчуються до третього календарного року)
 $(p1.16+p1.15-24-1*W(p1.16+p1.15-37))*W(p2.5-2)*V(M(36-p1.16-p1.15)+(36-p1.16-p1.15))+12*W(M(36-p1.16-p1.15)+(36-p1.16-p1.15))=(11,32+8,5-24-1*W(11,32+8,5-37))*W(1-2)*V(M(36-11,32-8,5)+(36-11,32-8,5))+12*W(M(36-11,32-8,5)+(36-11,32-8,5))=0$;
- п2.9 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції від дати прийнятих цін до 31 грудня того ж року, к-т
 $1+(p1.13-1)*((p2.2*(12-p1.11+1)/12+p2.3*(12-p1.12+1)/12))=1+(1,383-1)*((1*(12-11,23+1)/12+0*(12-0+1)/12))=1,0565$;
- 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
 $p2.9+(p1.14-1)=1,0565+(1-1)=1,0565$;
- 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
 $W(p1.17-2)*p2.10+V(p1.17-2)*(1+(p1.13-1)*(p1.16-(p1.11*p2.2+p1.12*p2.3))/12)=W(1-2)*1,0565+V(1-2)*(1+(1,383-1)*(11,32-(11,23*1+0*0))/12)=1,0028725$;
- п2.12 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату початку робіт у першому календарному році будівництва, к-т
 $V(p1.17-2)*p2.11+W(p1.17-2)*(p2.10+(p1.9-1)*p1.16/12)=V(1-2)*1,0028725+W(1-2)*(1,0565+(1,322-1)*11,32/12)=1,0029$;
- п2.13 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату закінчення робіт у першому календарному році будівництва, к-т
 $p2.12+(p1.9-1)*(p2.6-p1.16)/12=1,0029+(1,322-1)*(12-11,32)/12=1,0211$;
- п2.14 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату початку робіт у другому календарному році будівництва, к-т
 $V(p2.5)*p2.13=V(1)*1,0211=1,0211$;
- п2.15 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату закінчення робіт у другому календарному році будівництва, к-т
 $V(p2.5)*(p2.14+(p1.10-1)*p2.7/12)=V(1)*(1,0211+(1,322-1)*7,82/12)=1,2309$;
- п2.16 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату початку робіт у третьому календарному році будівництва, к-т
 $W(p2.5-2)*p2.15=W(1-2)*1,2309=0$;
- п2.17 Розрахунковий коефіцієнт, що відповідає рівню інфляції на дату закінчення робіт у третьому календарному році будівництва, к-т
 $W(p2.5-2)*(p2.16+(p1.18-1)*p2.8/12)=W(1-2)*(0+(1,057-1)*0/12)=0$;
- п2.18 Тривалість робіт у першому календарному році будівництва, місяців
 $p2.6-p1.16=12-11,32=0,68$;

- п2.19 Співвідношення вартості робіт у першому році будівництва і їх загальної вартості, к-т
 $V(p1.19-2)*p1.19+W(p1.19-2)*p2.18/p1.15=V(2-2)*2+W(2-2)*0,68/8,5=0,08$;
- п2.20 Співвідношення вартості робіт у другому році будівництва і їх загальної вартості, к-т
 $V(p1.20-2)*p1.20+W(p1.20-2)*(W(p2.5-1)*(1-p2.19)+W(p2.5-2)*(1-p2.19)*(1-p2.8/(p2.7+p2.8))))=V(2-2)*2+W(2-2)*(W(1-1)*(1-0,08)+W(1-2)*(1-0,08)*(1-0/(7,82+0)))=0,92$;
- п2.21 Співвідношення вартості устаткування, що закуповується у першому календарному році будівництва, і загальної вартості устаткування, к-т
 $V(p1.21-2)*p1.21+W(p1.21-2)*p2.18/p1.15=V(0-2)*0+W(0-2)*0,68/8,5=0$;
- п2.22 Співвідношення вартості устаткування, що закуповується у другому календарному році будівництва, і загальної вартості устаткування, к-т
 $V(p1.22-2)*p1.22+W(p1.22-2)*(W(p2.5-1)*(1-p2.21)+W(p2.5-2)*(1-p2.21)*(1-p2.8/(p2.7+p2.8))))=V(1-2)*1+W(1-2)*(W(1-1)*(1-0)+W(1-2)*(1-0)*(1-0/(7,82+0)))=1$;
- п2.23 Проектна вартість будівельних робіт у першому календарному році будівництва, тис. грн.
 $(p1.2-V(p1.1)*(p1.3+p1.4+p1.5))*p2.19=(7670,14-V(0)*(0+0+0))*0,08=613,611$;
- п2.24 Проектна вартість будівельних робіт у другому календарному році будівництва, тис. грн.
 $(p1.2-V(p1.1)*(p1.3+p1.4+p1.5))*p2.20=(7670,14-V(0)*(0+0+0))*0,92=7056,529$;
- п2.25 Проектна вартість будівельних робіт у третьому календарному році будівництва, тис. грн.
 $((p1.2-V(p1.1)*(p1.3+p1.4+p1.5))-p2.24-p2.23)*W(p2.5-2)=((7670,14-V(0)*(0+0+0))-7056,529-613,611)*W(1-2)=0$;
- п2.26 Проектна вартість устаткування, що закуповується у першому календарному році будівництва, тис. грн.
 $(p1.7*W(p1.1)+p1.8xV(p1.1))*p2.21=(75,866*W(0)+0xV(0))*0=0$;
- п2.27 Проектна вартість устаткування, що закуповується у другому календарному році будівництва, тис. грн.
 $(p1.7*W(p1.1)+p1.8xV(p1.1))*p2.22=(75,866*W(0)+0xV(0))*1=75,866$;
- п2.28 Проектна вартість устаткування, що закуповується у третьому календарному році будівництва, тис. грн.
 $((p1.7*W(p1.1)+p1.8xV(p1.1))-p2.27-p2.26)*W(p2.5-2)=((75,866*W(0)+0xV(0))-75,866-0)*W(1-2)=0$;
- п2.29 Проектна вартість гірничих робіт першого календарного року будівництва, тис. грн.
 $p1.6*p2.19=0*0,08=0$;
- п2.30 Проектна вартість гірничих робіт другого календарного року будівництва, тис. грн.
 $p1.6*p2.20=0*0,92=0$;
- 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
 $0,5+0,5*Ц(p1.9-0,1)*W(p1.23-1)=0,5+0,5*Ц(1,322-0,1)*W(1-1)=1$;
- п2.33 Коефіцієнт обліку рівня інфляції, що прийнятий на другий календарний рік будівництва, к-т
 $0,5+0,5*Ц(p1.10-0,1)*W(p1.23-1)=0,5+0,5*Ц(1,322-0,1)*W(1-1)=1$;
- п2.34 Коефіцієнт обліку рівня інфляції, що прийнятий на третій календарний рік будівництва, к-т
 $0,5+0,5*Ц(p1.18-0,1)*W(p1.23-1)=0,5+0,5*Ц(1,057-0,1)*W(1-1)=0,5$;

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

Гірничі роботи

$$(п2.32*п2.29*((п2.13-1)+(п2.12-1)*V(п2.32-1))+п2.33*п2.30*((п2.15-1)+(п2.14-1)*V(п2.33-1))+п2.34*п2.31*((п2.17-1)+(п2.16-1)*V(п2.34-1))))*п2.4*п2.1=(1*0*((1,0211-1)+(1,0029-1)*V(1-1))+1*0*((1,2309-1)+(1,0211-1)*V(1-1))+0,5*0*((0-1)+(0-1)*V(0,5-1))))*1*1=0;$$

Будівельні роботи

$$(п2.32*п2.23*((п2.13-1)+(п2.12-1)*V(п2.32-1))+п2.33*п2.24*((п2.15-1)+(п2.14-1)*V(п2.33-1))+п2.34*п2.25*((п2.17-1)+(п2.16-1)*V(п2.34-1))))*п2.4*п2.1=(1*613,611*((1,0211-1)+(1,0029-1)*V(1-1))+1*7056,529*((1,2309-1)+(1,0211-1)*V(1-1))+0,5*0*((0-1)+(0-1)*V(0,5-1))))*1*1=1642,3;$$

Устаткування

$$(п2.32*п2.26*((п2.13-1)+(п2.12-1)*V(п2.32-1))+п2.33*п2.27*((п2.15-1)+(п2.14-1)*V(п2.33-1))+п2.34*п2.28*((п2.17-1)+(п2.16-1)*V(п2.34-1))))*п2.4*п2.1=(1*0*((1,0211-1)+(1,0029-1)*V(1-1))+1*75,866*((1,2309-1)+(1,0211-1)*V(1-1))+0,5*0*((0-1)+(0-1)*V(0,5-1))))*1*1=17,517;$$

Склав _____

Перевірив _____

КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК № П130

Кошторисний прибуток**1. Вихідні дані**

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

$$\text{ПКТ} = 7,65;$$

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

$$\text{П73} = 14,84707;$$

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

$$\text{П731И} = 0;$$

2. Розрахунок

п.2.1. Сумарний розмір кошторисного прибутку:

$$= \text{п.1.1} \times (\text{п.1.2} + \text{п.1.3}) \times \text{ИНП130} = 7,65 \times (14,84707 + 0) \times 1 = 113,58;$$

КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК № П147

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

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

$$A1471 = 3,89;$$

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

$$П73 = 14,84707;$$

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

$$П731И = 0;$$

2. Розрахунок

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

$$= п.1.1 \times (п.1.2 + п.1.3) \times ИНП147 = 3,89 \times (14,84707 + 0) \times 1 = 57,755.$$

Капітальний ремонт покрівлі Навчально-лабораторного корпусу №2 Національного університету «Чернігівська політехніка», пошкодженої внаслідок збройної агресії російської федерації, за адресою: м. Чернігів, вулиця Шевченка, 95

КОШТОРИСНА ДОКУМЕНТАЦІЯ

04/23/КБМ-АБ - КД

Том 8

2023 р.

▪

.

Капітальний ремонт покрівлі Навчально-лабораторного корпусу №2 Національного університету «Чернігівська політехніка», пошкодженої внаслідок збройної агресії російської федерації, за адресою: м. Чернігів, вулиця Шевченка, 95

КОШТОРИСНА ДОКУМЕНТАЦІЯ

04/23/КБМ-АБ - КД

Том 8

Керівник проєктної організації

Головний інженер проєкту (Головний архітектор проєкту)

2023 р.

ЗМІСТ

	Стор.
1. Об'єктний кошторис : Навчально-лабораторного корпусу №2 № 02-01	_____
2. Локальний кошторис на Навчально-лабораторного корпусу №2 № 02-01-01	_____
3. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-01	_____
4. Локальний кошторис на Ситема обігріву покрівлі та водостоків № 02-01-02	_____
5. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-02	_____
6. Локальний кошторис на Блискавкозахист № 02-01-03	_____
7. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-03	_____