

**Нове будівництво Миколаївського ліцею №60 Миколаївської міської ради Миколаївської області за адресою: м.Миколаїв,
вул.Чорноморська,1а.**

ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК ВАРТОСТІ БУДІВНИЦТВА

62-2023 - ЗК

Том 7

2023 р.

**Нове будівництво Миколаївського ліцею №60 Миколаївської міської ради Миколаївської області за адресою: м.Миколаїв,
вул.Чорноморська,1а.**

ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК ВАРТОСТІ БУДІВНИЦТВА

62-2023 - ЗК

Том 7

Керівник проєктної організації

Головний інженер проєкту (Головний архітектор проєкту)Осіпов А.Ю.

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 кошторисної вартості комплексної державної експертизи проектно-кошторисної документації	-----
6. Розрахунок кошторисного прибутку	-----
7. Розрахунок коштів на покриття адміністративних витрат будівельних організацій	-----
8. Відомість ресурсів	-----
9. Кошторис на вишукувальні роботи	-----
10. Кошторис на проектні роботи	-----

ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА

Нове будівництво Миколаївського ліцею №60 Миколаївської міської ради Миколаївської області за адресою: м.Миколаїв, вул.Чорноморська,1а.

Будівництво розташоване на території Миколаївській області.

Кошторисна документація складена із застосуванням:

- Збірники ресурсних елементних кошторисних норм на монтаж устаткування, технологічних трубопроводів, контроль якості зварних з'єднань. КНУ РЕКНму;
- Спеціальні та ремонтно-будівельні роботи (КНіРс-97);
- Укладання трубопроводів з двошарових гофрованих труб "КОРСІС" для безнапірної каналізації. СОУ Б Д.2.2-33090871-001: 2012;
- Збірники ресурсних елементних кошторисних норм на ремонтно - будівельні роботи. КНУ РЕКНр;
- 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;
- Перевезення ґрунту і сміття;
- Каталог поштучних виробів, конструкцій, типових вузлів і деталей;
- Устаткування і матеріали;

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

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

При складанні розрахунків інших витрат прийняті такі нарахування:

1. Відсоток для визначення ліміту коштів на утримання служби замовника, Настанова [4.32]	1,00	%
2. Відсоток для визначення ліміту коштів на здійснення технічного нагляду, Настанова [4.32]	1,50	%
3. Показник витрат на покриття ризиків усіх учасників будівництва, Настанова [4.40]	3,00	%
4. Показник для визначення розміру кошторисного прибутку, Настанова [4.38]	22,50	грн./люд.год
5. Показник для визначення розміру адміністративних витрат, Настанова [4.39]	5,66	грн./люд.год

Загальна кошторисна трудомісткість	156,86646	тис.люд.год
Нормативна трудомісткість робіт, яка передбачається у прямих витратах	140,462	тис.люд.год
Загальна кошторисна заробітна плата	16827,159	тис.грн.
Середньомісячна заробітна плата на 1 робітника в режимі повної зайнятості:		
Тарифна сітка для будівельних, монтажних і ремонтних робіт при середньомісячній нормі тривалості робочого часу 173,33 люд.год та розряді робіт 3,8	17448,88	грн.
Тарифна сітка для робіт на керуванні та обслуговуванні будівельних машин та механізмів при середньомісячній нормі тривалості робочого часу 173,33 люд.год та розряді робіт 3,8	17448,88	грн.

Всього за зведеним кошторисним розрахунком:	111342,550	тис.грн.
у тому числі:		
будівельні роботи -	76779,554	тис.грн.
вартість устаткування -	11813,762	тис.грн.
інші витрати -	4717,184	тис.грн.

податок на додану вартість -

18032,050

тис.грн.

Примітка:

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

Склав:

Іщук Л.В.

Перевірив:

Осіпов А.Ю.

(назва організації, що затверджує)

Затверджено (схвалено)

Зведений кошторисний розрахунок в сумі 111342,550 тис. грн.

В тому числі зворотних сум 0 тис. грн.

(посилання на документ про затвердження)

" " _____ 20__ р.

ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК ВАРТОСТІ ОБ'ЄКТА БУДІВНИЦТВА №

Нове будівництво Миколаївського ліцею №60 Миколаївської міської ради Миколаївської області за адресою: м.Миколаїв, вул.Чорноморська,1а.

Складений за поточними цінами станом на 30 листопада 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	01-01	Глава 1. Підготовлення території будівництва				
		Підготовка території	8942,274	-	-	8942,274
		Разом по главі 1:	8942,274	-	-	8942,274
2	02-01	Глава 2. Об'єкти основного призначення				
		Миколаївський ліцей №60.	55651,576	10333,646	-	65985,222
		Разом по главі 2:	55651,576	10333,646	-	65985,222

1	2	3	4	5	6	7
		Глава 6. Зовнішні мережі та споруди водопостачання, водовідведення, тепlopостачання та газопостачання				
3	06-01	Зовнішні мережі водопостачання	34,177	-	-	34,177
4	06-02	Зовнішні мережі каналізації	47,883	438,156	-	486,039
		Разом по главі 6:	82,060	438,156	-	520,216
		Глава 7. Благоустрій та озеленення території				
5	07-01	Благоустрій території	6440,652	697,870	-	7138,522
		Разом по главі 7:	6440,652	697,870	-	7138,522
		Разом по главах 1-7:	71116,562	11469,672	-	82586,234
		Разом по главах 1-8:	71116,562	11469,672	-	82586,234
		Разом по главах 1-9:	71116,562	11469,672	-	82586,234
		Глава 10. Утримання служби замовника та інжинірингові послуги				
6	Настанова [4.32]	Кошти на утримання служби замовника (1 %)	-	-	825,862	825,862
7	Настанова [4.32]	Кошти на здійснення технічного нагляду (1,5 %)	-	-	1210,492	1210,492
8	Розрахунок N П-107	Кошти на формування страхового фонду документації	-	-	42,670	42,670
9	Настанова [4.32]	Кошти на оплату послуг, пов'язаних із підготовкою до виконання робіт, їх здійсненням та введенням об'єктів будівництва в експлуатацію (в тому числі кошти на оплату послуг, пов'язаних з приєднанням об'єкта будівництва до діючих інженерних мереж)	-	-	13,957	13,957
		Разом по главі 10:	-	-	2092,981	2092,981
		Глава 12. Проектні, вишукувальні роботи, експертиза та авторський нагляд				
10	Настанова [4.34]	Вартість інженерно-геодезичних робіт	-	-	17,500	17,500
11	Настанова [4.34]	Вартість інженерно-геологічних робіт	-	-	17,500	17,500
12	Розрахунок N П-122	Вартість проектних робіт	-	-	1248,372	1248,372
13	Настанова [4.34]	Вартість експертизи проектної документації	-	-	124,273	124,273

1	2	3	4	5	6	7
14	Розрахунок N П-102	Кошти на здійснення авторського нагляду	-	-	217,160	217,160
		Разом по главі 12:	-	-	1624,805	1624,805
		Разом по главах 1-12:	71116,562	11469,672	3717,786	86304,020
	Настанова [4.38]	Кошторисний прибуток (П)	3529,495	-	-	3529,495
	Настанова [4.39]	Кошти на покриття адміністративних витрат будівельних організацій (АВ)	-	-	887,864	887,864
	Настанова [4.40]	Кошти на покриття ризику всіх учасників будівництва	2133,497	344,090	111,534	2589,121
		Разом	76779,554	11813,762	4717,184	93310,500
	Розрахунок N П-154	Податок на додану вартість	-	-	18032,050	18032,050
		Всього по зведеному кошторисному розрахунку	76779,554	11813,762	22749,234	111342,550

Керівник проектної організації _____

Головний інженер проекту
(Головний архітектор проекту) _____

Осіпов А.Ю.

Керівник відділу _____

ПІДСУМКОВІ ВАРТІСНІ ПАРАМЕТРИ

Нове будівництво Миколаївського ліцею №60 Миколаївської міської ради Миколаївської області за адресою: м.Миколаїв, вул.Чорноморська,1а.

Ідентифікатор	НАЙМЕНУВАННЯ ПІДСУМКОВИХ ВАРТІСНИХ ПАРАМЕТРІВ	Значення
1	2	3
П114	Всього по зведеному кошторисному розрахунку з урахуванням витрат за підсумком, тис. грн.	111342,55000
П14С	Всього за зведеним кошторисним будівельних робіт (з урахуванням гірничих), тис грн	76779,55400
П14О	Всього за зведеним кошторисним устаткування, меблів та інвентарю, тис. грн	11813,76200
П14П	Всього за зведеним кошторисним інших витрат, тис. грн	22749,23400
П14	Всього по зведеному кошторисному розрахунку, тис. грн.	111342,55000
П17	Разом за відрахуванням зворотніх сум, тис. грн.	111342,55000
П13	Вартість будівництва без урахування ПДВ, тис. грн.	93310,50000
П9	Вартість будівництва з урахуванням кошторисного прибутку, адміністративних витрат, ризику та інфляції, тис. грн.	93310,50000
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.	81875,35600
П8	Разом по главах 1-12, тис. грн.	86304,02000
П711	Разом по главах 1-12, будівельні роботи, тис.грн.	71116,56200
П713_ТУП	Разом по главах 1-9, технологічне устаткування підрядника тис.грн.	0
П713_ТУ	Разом по главах 1-9, технологічне устаткування, тис.грн.	1886,76100
П713	Разом по главах 1-9, устаткування, тис.грн.	11469,67200
П7	Разом по главах 1-12, інші витрати, тис. грн.	3717,78600
П715	Разом по главах 1-12, гірничі роботи, тис.грн.	0
П306	Вартість проектно-вишукувальних робіт, тис. грн.	1283,37200
П10	Будівельні роботи з урахуванням кошторисного прибутку по главах 1 - 13, тис. грн.	76779,55400
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.	71116,56200
П23	Будівельні роботи по главах 1-9, тис. грн.	71116,56200
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.	71116,56200
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.	71116,56200
П1Г	Гірничі роботи по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	0
П3	Вартість устаткування по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	11469,67200
П3001	Вартість устаткування, що неоподаткована ПДВ (із ПВР), тис. грн.	0
П234	Вартість устаткування поставки підрядника (із ПВР), тис. грн.	34,52800

1	2	3
П234001	Вартість устаткування поставки підрядника, що неоподаткована ПДВ (із ПВР), тис. грн.	0
П21_1	Прямі витрати по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	63546,68800
П21	Прямі витрати і вартість устаткування по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	75016,36000
П27	Вартість експлуатації машин по об'єктах глав 1-9 (без урахування сезонних подорожчань), тис. грн.	9089,11600
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.	81,05500
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.	123,17220
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.	1550,60148
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.	260,49119
П62Д	Мастильні матеріали в експлуатації машин і механізмів - витрати замовника, тис. грн.	0
П208	Ремонт і податки в експлуатації машин і механізмів, тис. грн.	213,65362
П62Е	Ремонт і податки в експлуатації машин і механізмів - витрати замовника, тис. грн.	0
П210	Перебазування в експлуатації машин і механізмів, тис. грн.	111,61970
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.	1995,45900
П62А	Заробітна плата в експлуатації машин і механізмів - витрати замовника, тис. грн.	0
П72	Загальна кошторисна заробітна плата, тис. грн.	16827,15900
П30	Заробітна плата робітників-будівельників і монтажників по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	12212,02200
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.	1995,45900
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.	14207,48100
П751	Заробітна плата у прямих витратах по главах 8-9, тис. грн.	0
П35	Зарплата працівників, що передбачається в загальноновиробничих витратах по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	2619,67800
П42С	Зарплата працівників, що передбачається в загальноновиробничих витратах у будівельних роботах по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	2619,67800

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.	908,20200
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.	159,69000
П11Б	Усереднена вартість людино-години за розрядом робіт, що виконується, 3,8, грн./люд. год.	100,67000
П28	Вартість матеріалів по об'єктах глав 1-9 (без урахування сезонних подорожчань), тис. грн.	42232,34300
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.	3878,09400
П49	Транспортна складова в загальній вартості матеріалів, тис. грн.	9538,53629
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.	922,16144
П26	Вартість матеріалів поставки замовника, тис. грн.	0
П26001	Вартість матеріалів поставки замовника, що неоподаткована ПДВ (із ПВР), тис. грн.	0
П39Г	Вартість матеріалів у гірничих роботах по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	0
П25	Зворотні суми, тис. грн.	0
П7743	Загальновиробничі витрати у вартості будівельних робіт, тис. грн.	0
П774П	Прибуток, тис. грн.	3529,49500
П771П	Прибуток - будівельні роботи, тис. грн.	3529,49500
П775П	Прибуток - гірничі роботи, тис. грн.	0
П774А	Адміністративні витрати, тис. грн.	887,86400
П774І	Підсумкове значення розміру інших витрат, врахованих у складі УПВ, тис.грн.	0
П131Р	Ризики усіх учасників будівництва - будівельні роботи, тис.грн.	2133,49700
П133Р	Ризики усіх учасників будівництва - устаткування, тис.грн.	344,09000
П134Р	Ризики усіх учасників будівництва - інші витрати, тис.грн.	111,53400
П135Р	Ризики усіх учасників будівництва - гірничі роботи, тис.грн.	0
П451И	Інфляція - будівельні роботи, тис.грн.	0
П453И	Інфляція - устаткування, тис.грн.	0

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.	18032,05000
П774	Загальновиробничі витрати - усього, тис. грн.	7604,40200
П34	Загальновиробничі витрати у вартості будівельних робіт по об'єктах глав 1-9, тис. грн.	7604,40200
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.	156,86646
П731	Витрати труда у прямих витратах по об'єктах глав 1-7 та інших об'єктах глави 9, тис. люд. год.	140,46178
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.	156,86646
П731Е	Загальна кошторисна трудомісткість за підсумком глав 1-8, тис. люд. год.	156,86646
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.	16,40468
П31	Витрати труда робітників-будівельників і робітників-монтажників по об'єктах глав 1-9, тис. люд. год.	122,80447
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.	17,65731
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.	17,65731
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.	16,40468
П48Г	Витрати труда працівників, що передбачаються в загальновиробничих витратах у гірничих роботах по об'єктах глав 1-9, тис. люд. год.	0
П57	Витрати труда працівників, що передбачаються в загальновиробничих витратах по главах 8-9, тис. люд. год.	0
П57Г	Витрати труда на проведення ремонту і підтримки гірничих виробок у період будівництва, тис. люд-год.	0
П11Е	Розрахункова кошторисна трудомісткість у коштах на зведення та розбирання титульних тимчасових будівель і споруд, тис. люд. год.	0
П11И	Розрахункова кошторисна трудомісткість у додаткових витратах при виконанні робіт у зимовий період, тис. люд. год.	0

1	2	3
П11К	Розрахункова кошторисна трудомісткість у додаткових витратах при виконанні робіт у літній період, тис. люд. год.	0
СС986	Трудовитрати об'єктних кошторисів на інші витрати 9-ї глави, тис.люд. год	0
П11Л	Трудовитрати, що задані в решті інших БМР, тис.люд. год	0
П10М	Трудомісткість прямих витрат за видом робіт: монтаж технологічних трубопроводів та технологічного устаткування, тис. люд. год.	0
П10П	Трудомісткість прямих витрат за видом робіт: пусконаладжувальні роботи, тис. люд. год.	0
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.	7,96759
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	3,70000
П38	Середній розряд робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин, розряд	4,60000
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, %	3,00000
П300	Єдиний внесок на загальнообов'язкове державне соціальне страхування, тис.грн.	3925,01200
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 граfi 10 таблиці розрахунку загальновиробничих витрат), тис.грн.	3701,96500
П302	Кошти на оплату перших п'яти днів непрацездатності внаслідок захворювання або травм, тис.грн.	160,12900
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.	1059,71200
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.	62,91800
П246	Вартість перевезення ґрунту і сміття (із ПВР), тис. грн.	5659,44889
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.	1283,37200
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.	0,01594
П225	Зарплата ремонту і техобслуговування в експлуатації будівельних машин і механізмів, тис. грн.	1,93086
П226	Витрати труда на перебазування в експлуатації будівельних машин і механізмів, тис. люд. год.	0,00749
П227	Зарплата перебазування в експлуатації будівельних машин і механізмів, тис. грн.	0,94224
П228	Середньомісячна заробітна плата на 1 робітника в режимі повної зайнятості і розряді робіт 3,8, грн.	17448,88000
П229	Середньомісячна норма тривалості робочого часу, люд. год.	173,33000
П230	Відпускна вартість матеріалів (із ПВР), тис. грн.	37800,02647
П231	Відпускна вартість матеріалів поставки замовника (із ПВР), тис. грн.	0
П232	Вартість транспортних витрат у кошторисній вартості матеріалів (із ПВР), тис. грн.	3561,80443
П233	Вартість заготівельно-складських витрат у кошторисній вартості матеріалів (із ПВР), тис. грн.	819,85580
П235	Відпускна вартість устаткування (із ПВР), тис. грн.	11051,38200
П235002	Сумарна вартість устаткування, що відноситься до мед.виробів, тис.грн	0
П236	Відпускна вартість устаткування поставки підрядника (із ПВР), тис. грн.	34,52800
П236002	Вартість устаткування, що відноситься до мед.виробів поставки підрядника, тис.грн.	0
П237	Вартість транспортних витрат устаткування (із ПВР), тис. грн.	316,29600
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.	101,99700
П243	Вартість заготівельно-складських витрат устаткування поставки підрядника (із ПВР), тис. грн.	0
П244	Вартість немонтованого устаткування, тис. грн.	1886,76100
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:
 = С1046 = 1,50
- п1.2 Підсумок глав 1-9, тис.грн:
 = П23+П23Г+П713+П6 = 82586,234
- п1.3 Загальна вартість технологічного устаткування, тис. грн:
 П713_ТУ = 1886,761

2. Розрахунок

- п2.1 Кошти на здійснення технічного нагляду, тис. грн:
 = (п.1.2 - п.1.3) X п.1.1 X 0,01 X ИНП116 = (82586,234 - 1886,761) * 1,50 * 0,001 * 1,00 = 1210,492

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

1. Вихідні дані

- п1.1 Будівельні роботи по главах 1-9, тис. грн.
 П23=71116,562;
- п1.2 Гірничі роботи по главах 1-9, тис. грн.
 П23Г=0;
- п1.3 Відсоток для визначення ліміту витрат, що пов'язані з формуванням страхового фонду документації
 0,06=0,06;

2. Розрахунок

- п2.1 Кошти на формування страхового фонду документації
 Інші витрати
 (п1.1+п1.2)хп1.3:100=(71116,562+0)х0,06:100=42,66994;

КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК, № П-122
Вартість проектних робіт

1. Вихідні дані

2. Розрахунок

- п2.1 Вартість проектних робіт
 Інші витрати
 1248,37240=1248,37240=1248,372;

КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК, № П-102
Кошти на здійснення авторського нагляду

1. Вихідні дані2. Розрахунок

п2.1 Кошти на здійснення авторського нагляду
Інші витрати
 $122 \times 1,78 = 122 \times 1,78 = 217,16;$

КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК, № П-154
Податок на додану вартість

1. Вихідні дані

п1.1 Відсоток податку на додану вартість (ПДВ)
 $C1541 = 20;$
п1.2 Вартість будівництва без урахування ПДВ, тис. грн.
 $P13 = 93310,5;$
п1.3 Підсумкова вартість ресурсів (із ПВР), що неоподаткована ПДВ, тис. грн.
 $P249001 = 0;$

2. Розрахунок

п2.1 Вартість будівництва без урахування коштів, що не оподатковуються ПДВ, тис.грн.
 $91156,124 - (17,5 + 17,5 + 1248,3724) = 91156,124 - (17,5 + 17,5 + 1248,3724) = 89872,7516;$
п2.2 Податок на додану вартість
Інші витрати
 $p2.1 \times p1.1 : 100 + 57,500 = 89872,7516 \times 20 : 100 + 57,500 = 18032,05032;$

Склав _____ Іщук Л.В.

Перевірив _____ Осіпов А.Ю.

КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК № П123

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

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

$$П23 = 71116,562;$$

п.1.2. Разом за главами 1-9, устаткування, тис.грн.:

$$П713 = 11469,672;$$

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

$$П6 = 0;$$

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

$$ИНП123 = 1;$$

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

$$Н123 = 1;$$

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

$$КСС = 3;$$

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

$$КВПВР = 1,78;$$

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

$$Звд = 12558,8;$$

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

$$Зуп = 10628,39;$$

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

$$Пзпе = 1;$$

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

$$Ввідр = 0,22;$$

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

$$Іб = 1;$$

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

$$Іу = 1;$$

2. Розрахунок

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

$$= п1.2 : (п1.1 + п1.2 + п1.3) \times 100 = 11469,672 : (71116,562 + 11469,672 + 0) \times 100 = 13,888116027;$$

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

= 0;

п.2.3. Розрахункова база, тис.грн.:

= $p1.1 + p1.2 \times p2.2 : 100 = 71116,562 + 11469,672 \times 0 : 100 = 71116,562$;

п.2.4. Коефіцієнт збільшення вартості експертизи:

= $(1 + (1 + p1.11) \times p1.10 \times (p1.8 : p1.9 - 1)) : (p1.1 \times p1.12 : (p1.1 + p1.2) + p1.2 \times p1.13 : (p1.1 + p1.2)) = (1 + (1 + 0,22) \times 1 \times (12558,8 : 10628,39 - 1)) : (71116,562 \times 1 : (71116,562 + 11469,672) + 11469,672 \times 1 : (71116,562 + 11469,672)) = 1,222$;

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

= 50000;

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

= 100000;

п.2.7. Початковий граничний табличний відсотковий показник вартості експертизи за всіма напрямками, %:

= 0,151;

п.2.8. Кінцевий граничний табличний відсотковий показник вартості експертизи за всіма напрямками, %:

= 0,131;

п.2.9. Розрахунковий відсотковий показник вартості експертизи за всіма напрямками, %:

= $p2.8 - (p2.8 - p2.7) \times (p2.6 - p2.3) : (p2.6 - p2.5) = 0,131 - (0,131 - 0,151) \times (100000 - 71116,562) : (100000 - 50000) = 0,143$;

п.2.10. Кошторисна вартість експертизи за всіма напрямками (за відсотковим показником), тис. грн.:

= $p2.3 \times p2.9 \times p2.4 : 100 \times p1.4 = 71116,562 \times 0,143 \times 1,222 : 100 \times 1 = 124,27335$;

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

= $2 \times p1.7 = 2 \times 1,78 = 3,56$;

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

= $\zeta(p2.10 : p2.9) = \zeta(124,27335 : 0,143) = 0$;

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

= $p2.10 \times W(p2.12) + p2.11 \times V(p2.12) = 124,27335 \times W(0) + 3,56 \times V(0) = 124,273$;

Примітка:

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

КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК № П130

Кошторисний прибуток**1. Вихідні дані**

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

$$\text{ПКТ} = 22,5;$$

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

$$\text{П73} = 156,86646;$$

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:

$$= \text{п.1.1} \times (\text{п.1.2} + \text{п.1.3}) \times \text{ИНП130} = 22,5 \times (156,86646 + 0) \times 1 = 3529,495;$$

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:

$$A1471 = 5,66;$$

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

$$П73 = 156,86646;$$

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:

$$= п.1.1 \times (п.1.2 + п.1.3) \times ИНП147 = 5,66 \times (156,86646 + 0) \times 1 = 887,864.$$

▪

.

**Нове будівництво Миколаївського ліцею №60 Миколаївської міської ради Миколаївської області за адресою: м.Миколаїв,
вул.Чорноморська,1а.**

КОШТОРИСНА ДОКУМЕНТАЦІЯ

62-2023 - КД

Том 8

2023 р.

▪

.

**Нове будівництво Миколаївського ліцею №60 Миколаївської міської ради Миколаївської області за адресою: м.Миколаїв,
вул.Чорноморська,1а.**

КОШТОРИСНА ДОКУМЕНТАЦІЯ

62-2023 - КД

Том 8

Керівник проєктної організації

Головний інженер проєкту (Головний архітектор проєкту)Осіпов А.Ю.

2023 р.

ЗМІСТ

	Стор.
1. Об'єктний кошторис : Підготовка території № 01-01	-----
2. Локальний кошторис на підготовку території № 01-01-01	-----
3. Відомість ресурсів до локального кошторису № 01-01-01	-----
4. Об'єктний кошторис : Миколаївський ліцей №60. № 02-01	-----
5. Локальний кошторис на загальнобудівельні роботи № 02-01-01	-----
6. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-01	-----
7. Локальний кошторис на монтаж ліфту № 02-01-02	-----
8. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-02	-----
9. Локальний кошторис на придбання устаткування придбання ліфту № 02-01-03	-----
10. Локальний кошторис на сантехнічне обладнання № 02-01-04	-----
11. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-04	-----
12. Локальний кошторис на придбання устаткування сантехнічне устаткування № 02-01-05	-----
13. Локальний кошторис на водопровід господарсько-питної води (В1) № 02-01-06	-----
14. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-06	-----
15. Локальний кошторис на протипожежний водопровід № 02-01-07	-----
16. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-07	-----
17. Локальний кошторис на придбання устаткування придбання устаткування протипожежного водопроводу № 02-01-08	-----
18. Локальний кошторис на гаряче водопостачання № 02-01-09	-----
19. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-09	-----
20. Локальний кошторис на каналізацію № 02-01-010	-----
21. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-010	-----
22. Локальний кошторис на опалення № 02-01-011	-----
23. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-011	-----
24. Локальний кошторис на ІТП № 02-01-012	-----

25. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-012	-----
26. Локальний кошторис на придбання устаткування на придбання устаткування ІТП № 02-01-013	-----
27. Локальний кошторис на вентиляцію № 02-01-014	-----
28. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-014	-----
29. Локальний кошторис на придбання устаткування на придбання устаткування вентиляції № 02-01-015	-----
30. Локальний кошторис на електроосвітлення № 02-01-016	-----
31. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-016	-----
32. Локальний кошторис на придбання устаткування устаткування освітлення № 02-01-017	-----
33. Локальний кошторис на силове електрообладнання № 02-01-018	-----
34. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-018	-----
35. Локальний кошторис на придбання устаткування на придбання силового електрообладнання № 02-01-019	-----
36. Локальний кошторис на мовне оповіщення № 02-01-020	-----
37. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-020	-----
38. Локальний кошторис на придбання устаткування на придбання устаткування мовного оповіщення № 02-01-021	-----
39. Локальний кошторис на пожежну сигналізацію № 02-01-022	-----
40. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-022	-----
41. Локальний кошторис на придбання устаткування на придбання устаткування пожежної сигналізації № 02-01-023	-----
42. Локальний кошторис на антикригова електрична система № 02-01-024	-----
43. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-024	-----
44. Локальний кошторис на придбання устаткування на придбання устаткування антикригової електричної системи № 02-01-025	-----
45. Локальний кошторис на електрообігрів водостоків № 02-01-026	-----
46. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-026	-----
47. Локальний кошторис на придбання устаткування на придбання устаткування електрообігрівів водостоків № 02-01-027	-----
48. Локальний кошторис на придбання устаткування придбання технологічного устаткування № 02-01-028	-----
49. Локальний кошторис на блискавкозахист № 02-01-029	-----

50. Відомість ресурсів до локального кошторису № 02-01-029	-----
51. Об'єктний кошторис : Зовнішні мережі водопостачання № 06-01	-----
52. Локальний кошторис на зовнішні мережі водопровода господарсько-питної води (В-1) № 06-01-01	-----
53. Відомість ресурсів до локального кошторису № 06-01-01	-----
54. Об'єктний кошторис : Зовнішні мережі каналізації № 06-02	-----
55. Локальний кошторис на зовнішню мережу каналізації побутової (К1) № 06-02-01	-----
56. Відомість ресурсів до локального кошторису № 06-02-01	-----
57. Локальний кошторис на придбання устаткування придбання устаткування зовнішніх мереж каналізації № 06-02-02	-----
58. Об'єктний кошторис : Благоустрій території № 07-01	-----
59. Локальний кошторис на благоустрій території № 07-01-01	-----
60. Відомість ресурсів до локального кошторису № 07-01-01	-----
61. Локальний кошторис на придбання устаткування придбання обладнання благоустрою № 07-01-02	-----