ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА

"Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Великоолександрівської загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів №2, розташованої за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт. Велика Олександрівка, вул.Братська, 10". Коригування

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 пусконалагоджувальні роботи. КНУ РЕКНпн;
- Збірники ресурсних елементних кошторисних норм на ремонтно - будівельні роботи. КНУ РЕКНр;
- Збірники ресурсних елементних кошторисних норм на будівельні роботи. КНУ РЕКНб;
- Будівельні матеріали, вироби і конструкції;
- Перевезення ґрунту і сміття;
- Каталог поштучних виробів, конструкцій, типових вузлів і деталей;
- 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.	Відсоток для визначення ліміту коштів на надання послуг інженера-консультанта, Настанова [4.32]	2,00	%
4	Кошти на покриття витрат, пов'язаних з інфляційними процесами, визначені з розрахунку закінчення будівництва у ..		
5.	Прогнозний рівень інфляції в будівництві першого року будівництва, коефіцієнт (К = 0,2), Настанова [4.41]	1,111	
6.	Показник для визначення розміру кошторисного прибутку (див.графу 8 Кошторисного розрахунку №П130), Настанова [4.38]	18,10	грн./люд.год
7.	Показник для визначення розміру адміністративних витрат (див.графу 8 Кошторисного розрахунку №П147), Настанова [4.39]	5,06	грн./люд.год

Загальна кошторисна трудомісткість	134,21138	тис.люд.год
Нормативна трудомісткість робіт, яка передбачається у прямих витратах	120,349	тис.люд.год
Загальна кошторисна заробітна плата	15873,413	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 171,75 люд.год та розряді робіт 3,8	19362,43	грн.
Тарифна сітка для пусконалагоджувального персоналу при середньомісячній нормі тривалості робочого часу 171,75 люд.год та розряді робіт 4	19582,16	грн.

Всього за зведеним кошторисним розрахунком:	167522,308	тис.грн.
у тому числі:		
будівельні роботи -	117028,810	тис.грн.
вартість устаткування -	8755,075	тис.грн.

інші витрати -	13818,038	тис.грн.
податок на додану вартість -	27920,385	тис.грн.

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

Склав: Інженер з проектно-кошторисної роботи Перевірив:

(назва організації, що затверджує)

Затверджено (схвалено)

Зведений кошторисний розрахунок в сумі 167522,308 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 захисної споруди цивільного захисту Великоолександрівської загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів №2, розташованої за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт. Велика Олександрівка, вул.Братська, 10". Коригування

Складений за поточними цінами станом на 14 липня 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
		Глава 2. Об'єкти основного призначення				
1	02-01	Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Великоолександрівської загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів №2, розташованої за адресою: Херсонська область, Бериславський район, смт.Велика Олександрівка, вул.Братська, 10	103174,602	3669,073	-	106843,675
		Разом по главі 2:	103174,602	3669,073	-	106843,675
		Глава 4. Об'єкти енергетичного господарства				
2	04-01	Дизельна електростанція та сонячна електростанція	601,173	1018,979	-	1620,152

1	2	3	4	5	6	7
		Разом по главі 4:	601,173	1018,979	-	1620,152
		Глава 6. Зовнішні мережі та споруди водопостачання, водовідведення, теплопостачання та газопостачання				
3	06-01	Зовнішні мережі	3561,633	3752,202	-	7313,835
		Разом по главі 6:	3561,633	3752,202	-	7313,835
		Глава 7. Благоустрій та озеленення території				
4	07-01	Благоустрій	3591,491	-	-	3591,491
		Разом по главі 7:	3591,491	-	-	3591,491
		Разом по главах 1-7:	110928,899	8440,254	-	119369,153
		Разом по главах 1-8:	110928,899	8440,254	-	119369,153
		Глава 9. Кошти на інші роботи та витрати				
5	Розрахунок N П-929	Кошти на відрядження працівників будівельних організацій на об'єкт будівництва	-	-	4915,500	4915,500
		Разом по главі 9:	-	-	4915,500	4915,500
		Разом по главах 1-9:	110928,899	8440,254	4915,500	124284,653
		Глава 10. Утримання служби замовника та інжинірінгові послуги				
6	Настанова [4.32]	Кошти на утримання служби замовника (1 %)	-	-	1242,847	1242,847
7	Настанова [4.32]	Кошти на здійснення технічного нагляду (1,5 %)	-	-	1864,270	1864,270
8	Настанова [4.32]	Кошти на надання послуг інженера-консультанта (2 %)	-	-	2485,693	2485,693
9	Розрахунок N П-107	Кошти на формування страхового фонду документації	-	-	66,557	66,557
10	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)	-	-	200,000	200,000
		Разом по главі 10:	-	-	5859,367	5859,367

1	2	3	4	5	6	7
		Глава 12. Проектні, вишукувальні роботи, експертиза та авторський нагляд				
11	Настанова [4.34]	Вартість проектних робіт (в т.ч. раніше сплачено 1 580 000 грн)	-	-	1580,000	1580,000
12	Настанова [4.34]	Вартість експертизи проектної документації (в т.ч. раніше сплачено 83 333 грн)	-	-	83,333	83,333
13	Настанова [4.35]	Кошти на здійснення авторського нагляду (249 днів х 1780 люд-день = 443 220 грн)	-	-	443,220	443,220
		---	---	---	---	---
		Разом по главі 12:	-	-	2106,553	2106,553
		Разом по главах 1-12:	110928,899	8440,254	12881,420	132250,573
	Настанова [4.38]	**Кошторисний прибуток (П)**	2429,496	-	-	2429,496
	Настанова [4.39]	**Кошти на покриття адміністративних витрат будівельних організацій (АВ)**	-	-	678,990	678,990
	Розрахунок N П-131	**Кошти на покриття ризику всіх учасників будівництва**	2218,578	168,805	257,628	2645,011
	Розрахунок N П-145	**Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами (І) (К=0,2)**	1451,837	146,016	-	1597,853
		Разом	117028,810	8755,075	13818,038	139601,923
	Настанова [4.43]	**Податок на додану вартість**	-	-	27920,385	27920,385
		Всього по зведеному кошторисному розрахунку	117028,810	8755,075	41738,423	167522,308

Керівник проєктної організації _____

Головний інженер проєкту _____
(Головний архітектор проєкту)

Керівник _____

"Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Великоолександрівської загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів №2, розташованої за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт. Велика Олександрівка, вул.Братська, 10". Коригування

–

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-01

на Архітектурні рішення

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Великоолександрівської загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів №2, розташованої за адресою: Херсонська область, Бериславський район, смт.Велика Олександрівка, вул.Братська, 10. Коригування

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	28728,896	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	69,88182	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	8208,856	тис. грн.
Середній розряд робіт	3,4	розряд

Складений за поточними цінами станом на “14 липня” 2025 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Земляні роботи									
1	КБ1-18-5	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколісному ходу з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2	1000м3	15,5372	70870,03 4272,83	66597,20 21082,20	1101122	66388	1034734 327558	45,9000 170,7905	713,16 2653,61
2	КБ1-164-2 тех.ч. п.1.3.180 к(труд)=1,2	Доробка вручну, зачистка дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	100м3	4,8	28594,84 28594,84	- -	137255	137255	- -	314,1600 -	1507,97 -
3	КБ1-164-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м3	15,512	23829,04 23829,04	- -	369636	369636	- -	261,8000 -	4061,04 -
4	С311-2	Перевезення ґрунту до 2 км	т	27787,84	27,72 -	27,72 7,79	770279	-	770279 216467	- 0,0610	- 1695,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	КБ1-18-5	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколісному ходу з ковшом місткістю 0, 25 м3, група ґрунтів 2 (для зворотньої засипки)	1000м3	8,0609	70870,03 4272,83	66597,20 21082,20	571276	34443	536833 169942	45,9000 170,7905	370 1376,73
6	С311-2	Перевезення ґрунту до 2 км	т	12897,44	27,72 -	27,72 7,79	357517	-	357517 100471	- 0,0610	- 786,74
7	КБ1-27-1	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	1000м3	6,8352	7280,89 -	7280,89 1934,87	49766	-	49766 13225	- 15,1575	- 103,6
8	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	12,257	13486,34 13486,34	- -	165302	165302	- -	150,4500 -	1844,07 -
9	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	80,609	3471,73 1876,76	1594,97 576,94	279853	151284	128569 46507	18,3600 5,1175	1479,98 412,52
		Разом прямі витрати по розділу 1					3802006	924308	2877698 874170		9976,22 7028,26
		Разом будівельні роботи, грн.					3802006				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					1798478				
		Загальновиробничі витрати, грн.					996863				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					2040,54				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					364965				
		Всього будівельні роботи, грн.					**4798869**				
		Всього по розділу 1					**4798869**				
		Розділ 2. Перемички									
10	*КБ7-44-10*	*Укладання перемичок масою до 0,3 т*	*100шт*	*0,08*	*9668,52* *2250,94*	*5812,62* *2473,31*	*773*	*180*	*465* *198*	*21,4600* *20,4483*	*1,72* *1,64*
11	К582821-558 варіант 1	Перемички з/б марки 2ПБ13-1	шт	2	263,42 -	- -	527	-	- -	- -	- -
12	К582821-560 варіант 1	Перемички з/б марки 2ПБ16-2	шт	6	361,08 -	- -	2166	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 2					3466	180	465 198		1,72 1,64
		Разом будівельні роботи, грн.					3466				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					2821				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		всього заробітна плата, грн.					378				
		Загальновиробничі витрати, грн.					203				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					0,4				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					72				
		Всього будівельні роботи, грн.					**3669**				
		– – –

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	КБ46-30-2	Пробивання отворів в бетонних стінах, підлогах товщиною 100 мм, площею до 100 см2	100шт	0,22	10032,03 5076,06	4955,97 1810,37	2207	1117	1090 398	44,4800 16,1311	9,79 3,55
		Разом прямі витрати по розділу 3					32054	5037	3256		41,82
									2400		21,94
		Разом будівельні роботи, грн.					32054				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					23761				
		всього заробітна плата, грн.					7437				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3899				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					7,66				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1368				
		Всього будівельні роботи, грн.					**35953**				
		– – –

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	& С111-870-3-Э варіант 1	Сітка 4Вр150х50	м2	4,9025	208,75 -	- -	1023	-	- -	- -	- -
22	& С10-47102-3 варіант 1	Анкер д.6,5 Вр1 250мм	шт	12	37,82 -	- -	454	-	- -	- -	- -
23	& С10-47102-3 варіант 2	Анкер д.5 Вр1 550мм	шт	15	75,72 -	- -	1136	-	- -	- -	- -
24	& С111-136-12 варіант 1	Кутик 50х5мм	м	16,6	169,27 -	- -	2810	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 5					40080	7994	439 253		71,74 1,96
		Разом будівельні роботи, грн.					40080				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					31647				
		всього заробітна плата, грн.					8247				
		Загальновиробничі витрати, грн.					4426				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					8,84				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1582				
		Всього будівельні роботи, грн.					**44506**				
		Всього по розділу 5					**44506**				
		Розділ 6. Перегородки									
25	*КБ9-36-2*	*Монтаж перегородок звукоізоляційних з алюмінієвих сплавів*	*100м2*	*0,3432*	*299272,32* *41703,55*	*1895,92* *747,29*	*102710*	*14313*	*651* *256*	*345,6000* *6,0684*	*118,61* *2,08*
26	*КБ8-5-7*	*Мурування внутрішніх стін з цегли керамічної при висоті поверху до 4 м*	*1 м3*	*34,56*	*7509,65* *919,61*	*137,16* *79,17*	*259534*	*31782*	*4740* *2736*	*8,6600* *0,6120*	*299,29* *21,15*
27	*КБ8-11-1*	*Армування мурування стін та інших конструкцій*	*1 т*	*0,69*	*42159,71* *6937,65*	*140,21* *80,93*	*29090*	*4787*	*97* *56*	*63,7300* *0,6256*	*43,97* *0,43*
28	*КБ8-6-5*	*Мурування перегородок неармованих з цегли керамічної товщиною в 1/2 цегли при висоті поверху до 4 м*	*100м2*	*1,505*	*100361,58* *21305,10*	*1286,26* *742,47*	*151044*	*32064*	*1936* *1117*	*191,1800* *5,7392*	*287,73* *8,64*
29	*КБ7-44-10*	*Укладання перемичок масою до 0,3 т*	*100шт*	*0,18*	*37860,52* *2250,94*	*5812,62* *2473,31*	*6815*	*405*	*1046* *445*	*21,4600* *20,4483*	*3,86* *3,68*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	*КБ10-94-4*	*Улаштування перегородок на металевому однорядному каркасі з обшивкою гіпсокартонними листами або гіпсоволокнистими плитами у два шари з ізоляцією у житлових і громадських будівлях*	*100м2*	*2,3328*	*182017,73 44637,29*	*585,36 422,06*	*424611*	*104130*	*1366 985*	*400,5500 3,4485*	*934,4 8,04*
31	*КБ8-26-1*	*Улаштування перегородок зі скляних блоків при висоті поверху до 4 м*	*100м2*	*0,83*	*834779,07 19615,76*	*563,88 325,49*	*692867*	*16281*	*468 270*	*167,4700 2,5160*	*139 2,09*
		Разом прямі витрати по розділу 6					1666671	203762	10304 5865		1826,86 46,11
		Разом будівельні роботи, грн.					1666671				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1452605				
		всього заробітна плата, грн.					209627				
		Загальновиробничі витрати, грн.					112478				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					224,75				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					40196				
		Всього будівельні роботи, грн.					**1779149**				
		Всього по розділу 6					**1779149**				
		Розділ 7. Дверні прорізи									
32	*КБ10-28-5*	*Встановлення дверних блоків EI60*	*1 блок*	*22*	*32677,39 568,25*	*- -*	*718903*	*12502*	*- -*	*5,2200 -*	*114,84 -*
33	*КБ10-28-5*	*Встановлення дверних блоків ДПВ*	*1 блок*	*32*	*10690,51 568,25*	*- -*	*342096*	*18184*	*- -*	*5,2200 -*	*167,04 -*
34	*КБ10-28-1*	*Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'яних стінах*	*100м2*	*0,0504*	*580949,67 11060,92*	*6825,95 2202,75*	*29280*	*557*	*344 111*	*98,1100 14,8500*	*4,94 0,75*
35	*КБ10-28-2*	*Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею понад 2 до 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах*	*100м2*	*0,084*	*575160,59 8938,03*	*5081,54 1639,83*	*48313*	*751*	*427 138*	*79,2800 11,0550*	*6,66 0,93*
36	*КР6-27-4*	*Установлення замків дверних накладних*	*100 шт*	*0,59*	*64047,86 14347,86*	*- -*	*37788*	*8465*	*- -*	*112,4000 -*	*66,32 -*
37	*КБ10-96-2*	*Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен*	*100м2*	*0,168*	*1556959,2 7 28000,85*	*1613,41 520,65*	*261569*	*4704*	*271 87*	*235,4200 3,5100*	*39,55 0,59*
		Разом прямі витрати по розділу 7					1437949	45163	1042 336		399,35 2,27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом будівельні роботи, грн.					1437949				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1391744				
		всього заробітна плата, грн.					45499				
		Загальновиробничі витрати, грн.					24247				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					48,19				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					8619				
		Всього будівельні роботи, грн.					**1462196**				
		– – –

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	КБ11-6-2	Улаштування гідроізоляції полімерцементною сумішшю	100м2	16,6445	39409,77 12654,71	3270,66 1331,25	655956	210631	54439 22158	109,6500 12,2052	1825,07 203,15
43	КБ11-9-1	Укладка утеплювача б=50мм	100м2	16,6445	27732,08 3480,91	29,23 26,41	461587	57938	487 440	32,7800 0,2220	545,61 3,7
44	КБ11-4-1	Улаштування пароізоляції	100м2	16,6445	8068,66 5897,45	21,92 19,80	134299	98160	365 330	51,1000 0,1665	850,53 2,77
45	КБ11-11-1	Улаштування стяжок цементних товщиною 20 мм	100м2	16,6445	19709,07 5749,88	135,90 122,79	328048	95704	2262 2044	56,2500 1,0323	936,25 17,18
46	КБ11-11-2 к=8	Додавати або виключати на кожні 5 мм зміни товщини стяжок цементних (до б=60мм)	100м2	16,6445	29453,60 1537,39	280,57 253,50	490240	25589	4670 4219	15,0400 2,1312	250,33 35,47
47	КБ11-11-18	Армування стяжки дротяною сіткою	100м2	16,6445	3551,56 1581,93	74,53 67,34	59114	26330	1241 1121	16,2000 0,5661	269,64 9,42
48	КБ11-11-13	Улаштування стяжок самовирівнювальних товщиною 5мм	100м2	16,6445	33900,64 6511,41	29,23 26,41	564259	108379	487 440	63,7000 0,2220	1060,25 3,7
49	КБ11-11-14 к=10	Додавати або виключати на кожний 1 мм товщини стяжок самовирівнювальних з суміші цементної для недеформівніх основ (до 15мм)	100м2	16,6445	60206,33 5427,88	58,45 52,81	1002104	90344	973 879	53,1000 0,4440	883,82 7,39
50	КБ11-23-1	Улаштування покриттів безшовних епоксидних товщиною 1 мм Тип 2	100м2	16,6445	38297,22 15212,65	1198,98 1138,47	637438	253207	19956 18949	109,0200 11,1384	1814,58 185,39
51	КБ11-11-1	Улаштування стяжок цементних товщиною 20 мм	100м2	0,186	19709,07 5749,88	135,90 122,79	3666	1069	25 23	56,2500 1,0323	10,46 0,19
52	КБ11-6-2	Улаштування гідроізоляції полімерцементною сумішшю	100м2	0,186	39409,77 12654,71	3270,66 1331,25	7330	2354	608 248	109,6500 12,2052	20,39 2,27
53	КБ11-9-1	Укладка утеплювача б=50мм	100м2	0,186	27732,08 3480,91	29,23 26,41	5158	647	5 5	32,7800 0,2220	6,1 0,04
54	КБ11-11-1	Улаштування стяжок цементних товщиною 20 мм	100м2	0,186	19709,07 5749,88	135,90 122,79	3666	1069	25 23	56,2500 1,0323	10,46 0,19
55	КБ11-11-2 к=6	Додавати або виключати на кожні 5 мм зміни товщини стяжок цементних (до б=50мм)	100м2	0,186	22090,20 1153,04	210,43 190,12	4109	214	39 35	11,2800 1,5984	2,1 0,3
56	КБ11-11-18	Армування стяжки дротяною сіткою	100м2	0,186	3551,56 1581,93	74,53 67,34	661	294	14 13	16,2000 0,5661	3,01 0,11
57	КБ11-11-13	Улаштування стяжок самовирівнювальних товщиною 5мм	100м2	0,186	33900,64 6511,41	29,23 26,41	6306	1211	5 5	63,7000 0,2220	11,85 0,04
58	КБ11-11-14 к=10	Додавати або виключати на кожний 1 мм товщини стяжок самовирівнювальних з суміші цементної для недеформівніх основ (до 15мм)	100м2	0,186	60206,33 5427,88	58,45 52,81	11198	1010	11 10	53,1000 0,4440	9,88 0,08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	*КБ11-23-1*	*Улаштування покриттів безшовних епоксидних товщиною 1 мм*	*100м2*	*0,186*	*38297,22*	*1198,98*	*7123*	*2830*	*223*	*109,0200*	*20,28*
		ТИП 3			*15212,65*	*1138,47*			*212*	*11,1384*	*2,07*
60	*КБ11-11-1*	*Улаштування стяжок цементних товщиною 20 мм*	*100м2*	*1,1588*	*19709,07*	*135,90*	*22839*	*6663*	*157*	*56,2500*	*65,18*
					5749,88	*122,79*			*142*	*1,0323*	*1,2*
61	*КБ11-6-2*	*Улаштування гідроізоляції полімерцементною сумішшю*	*100м2*	*1,1588*	*39409,77*	*3270,66*	*45668*	*14664*	*3790*	*109,6500*	*127,06*
					12654,71	*1331,25*			*1543*	*12,2052*	*14,14*
62	*КБ11-9-1*	*Укладка утеплювача б=50мм*	*100м2*	*1,1588*	*27732,08*	*29,23*	*32136*	*4034*	*34*	*32,7800*	*37,99*
					3480,91	*26,41*			*31*	*0,2220*	*0,26*
63	*КБ11-4-1*	*Улаштування пароізоляції*	*100м2*	*1,1588*	*8068,66*	*21,92*	*9350*	*6834*	*25*	*51,1000*	*59,21*
					5897,45	*19,80*			*23*	*0,1665*	*0,19*
64	*КБ11-11-1*	*Улаштування стяжок цементних товщиною 20 мм*	*100м2*	*1,1588*	*19709,07*	*135,90*	*22839*	*6663*	*157*	*56,2500*	*65,18*
					5749,88	*122,79*			*142*	*1,0323*	*1,2*
65	КБ11-11-2 к=6	Додавати або виключати на кожні 5 мм зміни товщини стяжок цементних (до б=50мм)	100м2	1,1588	22090,20	210,43	25598	1336	244	11,2800	13,07
					1153,04	190,12			220	1,5984	1,85
66	*КБ11-11-18*	*Армування стяжки дротяною сіткою*	*100м2*	*1,1588*	*3551,56*	*74,53*	*4116*	*1833*	*86*	*16,2000*	*18,77*
					1581,93	*67,34*			*78*	*0,5661*	*0,66*
67	*КБ11-11-13*	*Улаштування стяжок самовирівнювальних товщиною 5мм*	*100м2*	*1,1588*	*33900,64*	*29,23*	*39284*	*7545*	*34*	*63,7000*	*73,82*
					6511,41	*26,41*			*31*	*0,2220*	*0,26*
68	*КБ11-11-14 к=10*	*Додавати або виключати на кожний 1 мм товщини стяжок самовирівнювальних з суміші цементної для недеформівниїх основ (до 15мм)*	*100м2*	*1,1588*	*60206,33*	*58,45*	*69767*	*6290*	*68*	*53,1000*	*61,53*
					5427,88	*52,81*			*61*	*0,4440*	*0,51*
69	*КБ11-23-1*	*Улаштування покриттів безшовних епоксидних товщиною 1 мм*	*100м2*	*1,1588*	*38297,22*	*1198,98*	*44379*	*17628*	*1389*	*109,0200*	*126,33*
		ТИП 4			*15212,65*	*1138,47*			*1319*	*11,1384*	*12,91*
70	*КБ11-11-1*	*Улаштування стяжок цементних товщиною 20 мм*	*100м2*	*1,6051*	*19709,07*	*135,90*	*31635*	*9229*	*218*	*56,2500*	*90,29*
					5749,88	*122,79*			*197*	*1,0323*	*1,66*
71	*КБ11-6-2*	*Улаштування гідроізоляції полімерцементною сумішшю*	*100м2*	*1,6051*	*39409,77*	*3270,66*	*63257*	*20312*	*5250*	*109,6500*	*176*
					12654,71	*1331,25*			*2137*	*12,2052*	*19,59*
72	*КБ11-9-1*	*Укладка утеплювача б=50мм*	*100м2*	*1,6051*	*27732,08*	*29,23*	*44513*	*5587*	*47*	*32,7800*	*52,62*
					3480,91	*26,41*			*42*	*0,2220*	*0,36*
73	*КБ11-4-1*	*Улаштування звукоізоляції*	*100м2*	*1,6051*	*16279,72*	*21,92*	*26131*	*9466*	*35*	*51,1000*	*82,02*
					5897,45	*19,80*			*32*	*0,1665*	*0,27*
74	*КБ11-11-1*	*Улаштування стяжок цементних товщиною 20 мм*	*100м2*	*1,6051*	*19709,07*	*135,90*	*31635*	*9229*	*218*	*56,2500*	*90,29*
					5749,88	*122,79*			*197*	*1,0323*	*1,66*
75	КБ11-11-2 к=8	Додавати або виключати на кожні 5 мм зміни товщини стяжок цементних (до б=60мм)	100м2	1,6051	29453,60	280,57	47276	2468	450	15,0400	24,14
					1537,39	253,50			407	2,1312	3,42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76	*КБ11-11-18*	*Армування стяжки дротяною сіткою*	*100м2*	*1,6051*	*3551,56*	*74,53*	*5701*	*2539*	*120*	*16,2000*	*26*
					1581,93	*67,34*			*108*	*0,5661*	*0,91*
77	КБ13-44-9	Знепилювання металевих поверхонь	1 м2	160,51	21,64	3,81	3473	2862	611	0,1700	27,29
					17,83	0,23			37	0,0020	0,32
78	*КБ15-165-3*	*Поліпшене фарбування підлоги*	*100м2*	*1,6051*	*8273,73*	*1,46*	*13280*	*13278*	*2*	*75,9900*	*121,97*
					8272,27	*1,32*			*2*	*0,0111*	*0,02*
79	& С111-335-1 варіант 1	Фарба акрилова для бетонних підлог (витрата 0,32кг/м2 при нанесенні в 2 шари)	кг	51,3632	337,38	-	17329	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		ТИП 5									
80	*КБ11-15-7*	*Шліфування бетонних або металоцементних покриттів*	*100м2*	*1,3719*	*10466,55*	*319,68*	*14359*	*13510*	*439*	*90,4600*	*124,1*
					9847,48	*102,01*			*140*	*0,9048*	*1,24*
81	КБ13-44-9	Знепилювання металевих поверхонь	1 м2	137,19	21,64	3,81	2969	2446	523	0,1700	23,32
					17,83	0,23			32	0,0020	0,27
82	*КБ15-165-3*	*Поліпшене фарбування підлоги*	*100м2*	*1,3719*	*8273,73*	*1,46*	*11351*	*11349*	*2*	*75,9900*	*104,25*
					8272,27	*1,32*			*2*	*0,0111*	*0,02*
83	& С111-335-1 варіант 1	Фарба акрилова для бетонних підлог (витрата 0,32кг/м2 при нанесенні в 2 шари)	кг	43,9008	337,38	-	14811	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		ТИП 6									
84	КБ13-44-9	Знепилювання металевих поверхонь	1 м2	14,43	21,64	3,81	312	257	55	0,1700	2,45
					17,83	0,23			3	0,0020	0,03
85	*КБ15-165-3*	*Поліпшене фарбування підлоги*	*100м2*	*0,1443*	*8273,73*	*1,46*	*1194*	*1194*	*-*	*75,9900*	*10,97*
					8272,27	*1,32*			-	*0,0111*	-
86	& С111-335-1 варіант 1	Фарба акрилова для бетонних підлог (витрата 0,32кг/м2 при нанесенні в 2 шари)	кг	4,6176	337,38	-	1558	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
87	*КБ9-40-1*	*Монтаж накладок на сходинки*	*100м*	*0,36*	*15991,59*	*56,00*	*5757*	*822*	*20*	*20,4800*	*7,37*
					2282,29	*19,96*			*7*	*0,1729*	*0,06*
		Разом прямі витрати по розділу 9					5362827	1250722	102071		11078,08
									60131		553,65
		Разом будівельні роботи, грн.					5362827				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					4010034				
		всього заробітна плата, грн.					1310853				
		Загальновиробничі витрати, грн.					700195				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					1394,07				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					249313				
		Всього будівельні роботи, грн.					**6063022**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		– – –

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом будівельні роботи, грн.					3067012				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					993368				
		всього заробітна плата, грн.					2058605				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1108110				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					2219,71				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					396973				
		Всього будівельні роботи, грн.					**4175122**				
		– – –

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					**277601**				
		Всього по розділу 11					**277601**				
		Розділ 12. Утеплення стін підземної частини									
107	*КБ11-4-1*	*Улаштування шару мембрани ПВХ*	*100м2*	*9,75*	*54832,39*	*21,92*	*534616*	*57500*	*214*	*51,1000*	*498,23*
					5897,45	*19,80*			*193*	*0,1665*	*1,62*
108	& С1633-135ВД-1 варіант 1	Праймер	кг	97,5	109,46	-	10672	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
109	*КБ11-4-1*	*Улаштування шару поліпропіленового геотекстилю*	*100м2*	*9,8*	*15539,11*	*21,92*	*152283*	*57795*	*215*	*51,1000*	*500,78*
					5897,45	*19,80*			*194*	*0,1665*	*1,63*
110	*КБ26-34-1*	*Утеплення стін 100мм*	*1 м3*	*98*	*1827,33*	-	*179078*	*178875*	-	*16,1900*	*1586,62*
					1825,26	-			-	-	-
111	& С111-733-1 варіант 2	Плити пінополістирольні екструзійні CARBOLEX ECO 100мм	м2	1009,4	474,85	-	479314	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
112	& С111-327-10 варіант 1	Поліуретановий клей Ceresit CT 84 Express (1 шт. - 850 мл.)	шт	98	400,52	-	39251	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
113	& С1-9-6-71 варіант 1	Дюбель для теплоізоляції з пінополістирола товщ.100мм	шт	6860	6,69	-	45893	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
114	*КБ11-4-1*	*Улаштування шару із шипоподібної геомембраною*	*100м2*	*6,5*	*27112,75*	*21,92*	*176233*	*38333*	*142*	*51,1000*	*332,15*
					5897,45	*19,80*			*129*	*0,1665*	*1,08*
115	*КБ11-43-3*	*Улаштуванн монтажної планки для ШМ*	*100м*	*3,48*	*2398,56*	*2,92*	*8347*	*4956*	*10*	*12,3400*	*42,94*
					1424,16	*2,64*			*9*	*0,0222*	*0,08*
116	С111-1722 варіант 1	Монтажна планка	м	351,48	168,09	-	59080	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 12					1684767	337459	581		2960,72
									525		4,41
		Разом будівельні роботи, грн.					1684767				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1346727				
		всього заробітна плата, грн.					337984				
		Загальновиробничі витрати, грн.					169172				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					311,39				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					55688				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					**1853939**				
		– – –

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		– –									
		Всього по розділу 13					**7141588**				
		Розділ 14. Фасад									
127	*КБ15-78-1*	*Утеплення фасадів екструдованим пінополістіролом товщиною 150 мм з опорядженням декоративним розчином. Стіни гладкі*	*100 м2*	*2,74*	*217644,03* *51898,21*	- -	*596345*	*142201*	- -	*417,8600* -	*1144,94* -
		Разом прямі витрати по розділу 14					596345	142201	- -		1144,94 -
		Разом будівельні роботи, грн.					596345				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					454144				
		всього заробітна плата, грн.					142201				
		Загальновиробничі витрати, грн.					72036				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					137,39				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					24571				
		Всього будівельні роботи, грн.					**668381**				
		– –									
		Всього по розділу 14					**668381**				
		Разом прямі витрати по кошторису					25017231	5892053	3082285 986461		54437,51 8005,76
		Разом будівельні роботи, грн.					25017231				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					16042893				
		всього заробітна плата, грн.					6878514				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3711665				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					7438,55				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1330342				
		Всього будівельні роботи, грн.					**28728896**				
		– –									
		Всього по кошторису					**28728896**				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					**69881,82**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					**8208856**				

Склав _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Великоолександрівської загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів №2, розташованої за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт. Велика Олександрівка, вул.Братська, 10". Коригування

–

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-03

на Конструктивні рішення

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Великоолександрівської загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів №2, розташованої за адресою: Херсонська область, Бериславський район, смт.Велика Олександрівка, вул.Братська, 10. Коригування

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	59314,890	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	37,06364	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	4484,885	тис. грн.
Середній розряд робіт	3,7	розряд

Складений за поточними цінами станом на “14 липня” 2025 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Монолітні елементи									
1	*КБ8-2-2*	*Улаштування основи під фундаменти щебенево-піщаної*	*1 м3*	*491,69*	*2908,70* *234,36*	*158,61* *57,77*	*1430179*	*115232*	*77987* *28405*	*2,4000* *0,5009*	*1180,06* *246,29*
2	*КБ6-1-1*	*Улаштування бетонної підготовки*	*100м3*	*2,357*	*17278,44* *14715,86*	*2517,15* *1379,57*	*40725*	*34685*	*5933* *3252*	*150,7000* *10,6641*	*355,2* *25,14*
3	С1424-11620 варіант 2	Суміші бетонні С8/10 (з доставкою)	м3	240,41	5427,25 -	- -	1304765	-	- -	- -	- -
4	*КБ26-30-1*	*Улаштування пароізоляційного шару плоских поверхонь з плівки поліетиленової*	*10 м2*	*245,105*	*356,43* *151,04*	- -	*87363*	*37021*	- -	*1,4400* -	*352,95* -
		Разом прямі витрати по розділу 1					2863032	186938	83920 31657		1888,21 271,43
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					2863032				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					2592174				
		всього заробітна плата, грн.					218595				
		Загальновиробничі витрати, грн.					122010				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					249,27				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					44582				
		Всього будівельні роботи, грн.					**2985042**				
		– – –

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	& С124-3-13 варіант 1	Арматурний каркас Кр-3 (фундаментна плита) ===ВИПУСКА ПІД ВЕРТИКАЛЬНІ ЕЛЕМЕНТИ===	шт	961	1707,71 -	- -	1641109	-	- -	- -	- -
17	С124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	7,9596	32926,25 -	- -	262080	-	- -	- -	- -
18	С124-24 варіант 1	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 16 мм	т	10,27215	32926,25 -	- -	338223	-	- -	- -	- -
19	С124-25 варіант 1	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 20 мм	т	0,9882	32926,25 -	- -	32538	-	- -	- -	- -
20	С124-26 варіант 1	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 25 мм ===КР-1===	т	1,33812	32926,25 -	- -	44059	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 2					17775481	249162	77517 39507		2346,37 307,85
		Разом будівельні роботи, грн.					17775481				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					17448802				
		всього заробітна плата, грн.					288669				
		Загальновиробничі витрати, грн.					157435				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					318,51				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					56962				
		Всього будівельні роботи, грн.					**17932916**				
		– – –

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	С124-28	Дріт арматурний із низьковуглецевої сталі ВР-1, діаметр 3 мм	т	3,3194	48832,98 -	- -	162096	-	- -	- -	- -
25	С124-1	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм	т	1,18694	31283,56 -	- -	37132	-	- -	- -	- -
26	С124-20	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм	т	10,06694	32926,25 -	- -	331467	-	- -	- -	- -
27	С124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	44,18085	32926,25 -	- -	1454710	-	- -	- -	- -
28	С124-24 варіант 1	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 16 мм	т	42,75256	32926,25 -	- -	1407681	-	- -	- -	- -
29	С124-25 варіант 1	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 20 мм	т	19,1898	32926,25 -	- -	631848	-	- -	- -	- -
30	С124-26 варіант 1	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 25 мм	т	3,1905	32926,25 -	- -	105051	-	- -	- -	- -
31	*КБ6-58-9*	*Укладання бетонної суміші в конструкції баддями: стіни і перегородки прямолінійні, товщина понад 250 мм до 400 мм*	*100 м3*	*7,1454*	*38214,31* *19181,13*	*18959,85* *10391,33*	*273057*	*137057*	*135476* *74250*	*176,2000* *80,3250*	*1259,02* *573,95*
32	С1424-11627 варіант 1	Суміші бетонні С32/40	м3	725,26	6830,78 -	- -	4954092	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 3					15452927	1191250	613736 326766		10437,35 2539,76
		Разом будівельні роботи, грн.					15452927				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					13647941				
		всього заробітна плата, грн.					1518016				
		Загальновиробничі витрати, грн.					794614				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					1557,25				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					278499				
		Всього будівельні роботи, грн.					**16247541**				
		Всього по розділу 3					**16247541**				
		Розділ 4. Монолітна плита покриття									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	*КБ6-54-1*	*Збирання та розбирання опалубки*	*100 м3*	*8,5665*	*60170,67*	*3571,67*	*515452*	*483178*	*30597*	*488,7200*	*4186,62*
					56403,18	*1957,53*			*16769*	*15,1317*	*129,63*
34	& С111-19-1 варіант 3	Оренда опалубки (плита покриття)	м3	856,65	2067,40	-	1771038	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
35	КБ6-55-4	Установлення арматури окремими стрижнями з в'язанням вузлів з'єднань	1 т	173,82957	4244,59	228,90	737835	661776	39790	33,3600	5798,95
					3807,04	93,86			16316	0,7560	131,42
36	С124-28	Дріт арматурний із низьковуглецевої сталі ВР-1, діаметр 3 мм	т	2,35	48832,98	-	114758	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
37	С124-3	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 10 мм	т	4,87956	31283,56	-	152650	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
38	С124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	27,24103	32926,25	-	896945	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
39	С124-24 варіант 1	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 16 мм	т	116,78918	32926,25	-	3845430	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
40	С124-25 варіант 1	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 20 мм	т	3,3853	32926,25	-	111465	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
41	С124-26 варіант 1	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 25 мм	т	19,1845	32926,25	-	631674	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
42	*КБ6-58-6*	*Укладання бетонної суміші в конструкції баддями: перекриття безбалкові, площа між осями колон понад 20 м2*	*100 м3*	*8,5665*	*22151,12*	*9342,69*	*189758*	*109143*	*80034*	*119,9800*	*1027,81*
					12740,68	*5120,45*			*43864*	*39,5811*	*339,07*
43	С1424-11627 варіант 1	Суміші бетонні С32/40	м3	869,5	6830,78	-	5939363	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
44	*КБ27-34-3*	*Догляд за цементобетонним покриттям посипанням піском*	*1000 м2*	*2,34945*	*134045,35*	*24650,24*	*314933*	*18113*	*57915*	*73,5000*	*172,68*
					7709,42	*4128,62*			*9700*	*34,7100*	*81,55*
		===АРМАТУРНІ КАРКАСИ===									
45	& С124-3-11 варіант 2	Арматурний каркас Кр-1 (плита покриття)	шт	2911	527,31	-	1534999	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
46	& С124-3-12 варіант 2	Арматурний каркас Кр-2 (плита покриття)	шт	75	946,75	-	71006	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
47	& С124-3-13 варіант 2	Арматурний каркас Кр-3 (плита покриття)	шт	459	1026,99	-	471388	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
48	& С124-3-13 варіант 3	Арматурний каркас Кр-4 (плита покриття)	шт	45	375,83	-	16912	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 4					17315606	1272210	208336		11186,06
									86649		681,67
		Разом будівельні роботи, грн.					17315606				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. **Всього будівельні роботи, грн.** – – – –

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		всього заробітна плата, грн.					51871				
		Загальновиробничі витрати, грн.					27462				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					54,31				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					9712				
		Всього будівельні роботи, грн.					**609595**				
		– – –

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн.					17973				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					35,54				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					6357				
		Всього будівельні роботи, грн.					**398930**				
		Всього по розділу 6					**398930**				
		Розділ 7. Сходи									
67	*КБ6-52-6*	*Збирання та розбирання опалубки*	*100 м3*	*0,2728*	*148078,96* *84674,01*	*63291,31* *33766,55*	*40396*	*23099*	*17266* *9212*	*733,6800* *262,4795*	*200,15* *71,6*
68	& С111-19-1 варіант 4	Оренда опалубки (сходи)	м3	27,28	2347,80 -	- -	64048	-	- -	- -	- -
69	КБ6-55-3	Установлення арматури окремими стрижнями з в'язанням вузлів з'єднань в стіни і перегородки	1 т	4,73592	4014,61 3625,59	210,01 90,73	19013	17171	995 430	31,7700 0,7288	150,46 3,45
70	С124-1	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм	т	0,3942	31283,56 -	- -	12332	-	- -	- -	- -
71	С124-2	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм	т	0,2352	31283,56 -	- -	7358	-	- -	- -	- -
72	С124-20	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 8 мм	т	0,24072	32926,25 -	- -	7926	-	- -	- -	- -
73	С124-24 варіант 1	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІІ, діаметр 16 мм	т	3,8658	32926,25 -	- -	127286	-	- -	- -	- -
74	*КБ6-58-9*	*Укладання бетонної суміші в конструкції баддями: стіни і перегородки прямолінійні, товщина понад 250 мм до 400 мм*	*100 м3*	*0,2728*	*38214,31* *19181,13*	*18959,85* *10391,33*	*10425*	*5233*	*5172* *2835*	*176,2000* *80,3250*	*48,07* *21,91*
75	С1424-11624 варіант 2	Суміші бетонні С20/25	м3	27,69	6337,78 -	- -	175493	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 7					464277	45503	23433 12477		398,68 96,96
		Разом будівельні роботи, грн.					464277				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					395341				
		всього заробітна плата, грн.					57980				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн.					30350				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					59,48				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					10637				
		Всього будівельні роботи, грн.					**494627**				
		– – –

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
87	С124-24 варіант 1	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 16 мм	т	1,99478	32926,25 -	- -	65681	-	- -	- -	- -
88	*КБ6-58-6*	*Укладання бетонної суміші в конструкції баддями: перекриття безбалкові, площа між осями колон понад 20 м2*	*100 м3*	*0,1236*	*22151,12* *12740,68*	*9342,69* *5120,45*	*2738*	*1575*	*1155* *633*	*119,9800* *39,5811*	*14,83* *4,89*
89	С1424-11626 варіант 1	Суміші бетонні С30/35	м3	12,55	6636,98 -	- -	83294	-	- -	- -	- -
90	*КБ6-52-6*	*Збирання та розбирання опалубки*	*100 м3*	*0,7892*	*148078,96* *84674,01*	*63291,31* *33766,55*	*116864*	*66825*	*49950* *26649*	*733,6800* *262,4795*	*579,02* *207,15*
91	& С111-19-1 варіант 5	Оренда опалубки (шахти)	м3	78,92	965,47 -	- -	76195	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 8					1424559	137377	65959 35010		1205,43 272,23
		Разом будівельні роботи, грн.					1424559				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1221223				
		всього заробітна плата, грн.					172387				
		Загальновиробничі витрати, грн.					90370				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					177,32				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					31711				
		Всього будівельні роботи, грн.					**1514929**				
		Всього по розділу 8					**1514929**				
		Розділ 9. Фундамент під ДЕС									
92	*КБ8-2-2*	*Улаштування основи під фундаменти щебеневої*	*1 м3*	*7,92*	*2908,70* *234,36*	*158,61* *57,77*	*23037*	*1856*	*1256* *458*	*2,4000* *0,5009*	*19,01* *3,97*
93	*КБ6-1-1*	*Улаштування бетонної підготовки*	*100м3*	*0,0205*	*17278,44* *14715,86*	*2517,15* *1379,57*	*354*	*302*	*52* *28*	*150,7000* *10,6641*	*3,09* *0,22*
94	С1424-11620 варіант 2	Суміші бетонні С8/10 (з доставкою)	м3	2,09	5427,25 -	- -	11343	-	- -	- -	- -
95	*КБ6-3-5*	*Улаштування залізобетонних фундаментів загального призначення об'ємом понад 5 м3 до 25 м3*	*100м3*	*0,0562*	*87132,99* *40504,05*	*17913,67* *7447,92*	*4897*	*2276*	*1007* *419*	*381,4300* *51,1298*	*21,44* *2,87*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
96	С1424-11624 варіант 2	Суміші бетонні С20/25	м3	5,7	6337,78 -	- -	36125	-	- -	- -	- -
97	С124-3	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 10 мм	т	0,03952	31283,56 -	- -	1236	-	- -	- -	- -
98	С124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,48056	32926,25 -	- -	15823	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 9					92815	4434	2315 905		43,54 7,06
		Разом будівельні роботи, грн.					92815				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					86066				
		всього заробітна плата, грн.					5339				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2962				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					6,08				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1086				
		Всього будівельні роботи, грн.					**95777**				
		– – –

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
105	С124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	3,59466	32926,25 -	- -	118359	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 10					703475	30150	16873 6588		297,37 51,55
		Разом будівельні роботи, грн.					703475				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					656452				
		всього заробітна плата, грн.					36738				
		Загальновиробничі витрати, грн.					20414				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					41,87				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					7488				
		Всього будівельні роботи, грн.					**723889**				
		– – –

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
113	*КБ27-59-4*	*Розбирання дорожніх покриттів тимчасових доріг із збірних залізобетонних плит площею понад 3 м2*	*100 м3*	*0,1344*	*19735,96* *3476,90*	*16259,06* *5245,17*	*2653*	*467*	*2186* *705*	*33,5900* *37,9754*	*4,51* *5,1*
		Разом прямі витрати по розділу 11					256437	19684	43940 13655		208,9 109,26
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. **Всього будівельні роботи, грн.**					256437 192813 33339 18664 38,41 6871 **275101**				
		Всього по розділу 11					**275101**				
		Разом прямі витрати по кошторису					57311699	3217499	1145838 558244		28721,44 4376,98
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. **Всього будівельні роботи, грн.**					57311699 52948362 3775743 2003191 3965,22 709142 **59314890**				
		Всього по кошторису					**59314890**				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					**37063,64**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					**4484885**				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Великоолександрівської загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів №2, розташованої за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт. Велика Олександрівка, вул.Братська, 10". Коригування

–

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-04

на Тепловий насос для систем опалення

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Великоолександрівської загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів №2, розташованої за адресою: Херсонська область, Бериславський район, смт.Велика Олександрівка, вул.Братська, 10. Коригування

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	555,895	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	0,16752	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	19,907	тис. грн.
Середній розряд робіт	3,8	розряд

Складений за поточними цінами станом на “14 липня” 2025 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	*КБ18-13-5*	*Установлення насосів відцентрових з електродвигуном, маса агрегату до 0,75 т*	*1 насос*	*1*	*6511,12* *5665,61*	*845,51* *294,61*	*6511*	*5666*	*845* *295*	*50,8400* *2,4971*	*50,84* *2,5*
2	& С1545-66-1-2 варіант 2	Тепловий насос Mycond MCU066 YHE	шт	1	197475,47 -	- -	197475	-	- -	- -	- -
3	& С111-1758-5	Рама для зовнішнього блоку	шт	1	12943,98 -	- -	12944	-	- -	- -	- -
4	*КБ18-10-3*	*Установлення баків розширювальних круглих і прямокутних місткістю 0,2 м3*	*1 бак*	*2*	*745,78* *663,07*	*82,71* *29,01*	*1492*	*1326*	*166* *58*	*5,9500* *0,2428*	*11,9* *0,49*
5	& С111-870-4	Буферна ємність 200л	шт	2	21470,78 -	- -	42942	-	- -	- -	- -
6	*КБ18-10-1*	*Установлення баків розширювальних круглих і прямокутних місткістю 0,1 м3*	*1 бак*	*2*	*745,78* *663,07*	*82,71* *29,01*	*1492*	*1326*	*166* *58*	*5,9500* *0,2428*	*11,9* *0,49*
7	& С111-870-5	Розширювальний бак для систем тепло/холодопостачання Flamco Baseflex 50 літрів, PN6	шт	2	11183,44 -	- -	22367	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	*КБ18-22-2*	*Установлення манометрів з триходовим краном*	*комплект*	*8*	*42,82* *42,82*	- -	*343*	*343*	- -	*0,3600* -	*2,88* -
9	& С111-1758-4	Термоманометр аксіальний ТМ Afriso 20-120 ° С, 80мм, 0-10 бар, 1/2 "	шт	8	1394,39 -	- -	11155	-	- -	- -	- -
10	*КБ18-22-5*	*Установлення кранів повітряних*	*комплект*	*8*	*24,48* *24,48*	- -	*196*	*196*	- -	*0,2000* -	*1,6* -
11	& С111-870-7	Розповітрювач автоматичний Afriso з відсічним клапаном 1/2"	шт	8	504,81 -	- -	4038	-	- -	- -	- -
12	*КБ18-22-1*	*Установлення покажчиків рівня кранового типу*	*комплект*	*2*	*149,93* *149,93*	- -	*300*	*300*	- -	*1,2800* -	*2,56* -
13	& С111-870-6	Група безпеки Caleffi ізоляції	шт	2	4430,40 -	- -	8861	-	- -	- -	- -
14	*КБ20-44-1*	*Установлення компактного фільтру*	*1фільтр*	*2*	*2202,38* *2079,69*	*115,45* *40,45*	*4405*	*4159*	*231* *81*	*18,0200* *0,3376*	*36,04* *0,68*
15	& С111-1758-3	Компактний фільтр пом'якшення води BWT PerlaSilk S	шт	2	49233,67 -	- -	98467	-	- -	- -	- -
16	*КБ16-6-1*	*Прокладання трубопроводів опалення зі стальних водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 15 мм*	*100м*	*0,12*	*6083,34* *5558,79*	*524,55* *178,22*	*730*	*667*	*63* *21*	*48,7100* *1,5016*	*5,85* *0,18*
17	*КБ16-6-3*	*Прокладання трубопроводів опалення зі стальних водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 25 мм*	*100м*	*0,04*	*6083,34* *5558,79*	*524,55* *178,22*	*243*	*222*	*21* *7*	*48,7100* *1,5016*	*1,95* *0,06*
18	*КБ16-6-5*	*Прокладання трубопроводів опалення зі стальних водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 40 мм*	*100м*	*0,36*	*6083,34* *5558,79*	*524,55* *178,22*	*2190*	*2001*	*189* *64*	*48,7100* *1,5016*	*17,54* *0,54*
19	& С111-1797-98	Труба ВГП (Ду) 15х2,5	м	12	87,89 -	- -	1055	-	- -	- -	- -
20	& С111-1797-99	Труба ВГП (Ду) 25х2,8	м	4	115,87 -	- -	463	-	- -	- -	- -
21	& С111-1797-100	Труба ВГП (Ду) 40х3	м	36	268,92 -	- -	9681	-	- -	- -	- -
22	& С111-1797-101	Клапан для підключення розширювальних баків Afriso 1"х1"	шт	2	1434,42 -	- -	2869	-	- -	- -	- -
23	& С111-1797-102	Кран кульовий В-В ручка-важіль 1 1/2"	шт	20	1272,33 -	- -	25447	-	- -	- -	- -
24	& С111-1797-103	Кран кульовий В-В ручка-важіль 1"	шт	2	486,86 -	- -	974	-	- -	- -	- -
25	& С111-1797-104	Кран кульовий В-В метелик 3/4"	шт	2	324,78 -	- -	650	-	- -	- -	- -
26	& С111-1797-105	Кран кульовий В-В метелик 1/2"	шт	16	200,10 -	- -	3202	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	& С111-1797-106	Зворотий клапан 1 1/2"	шт	2	1122,72 -	- -	2245	-	- -	- -	- -
28	& С111-1797-107	Ніпель 1 1/2" Нікель	шт	4	536,74 -	- -	2147	-	- -	- -	- -
29	& С111-1797-108	Згон прямий американка 1 1/2"	шт	20	973,10 -	- -	19462	-	- -	- -	- -
30	& С111-1797-109	Згон прямий американка 1"	шт	2	486,86 -	- -	974	-	- -	- -	- -
31	& С111-1797-110	Згон прямий американка 3/4"	шт	2	337,25 -	- -	675	-	- -	- -	- -
32	& С111-1797-111	Згон прямий американка 1/2"	шт	8	175,16 -	- -	1401	-	- -	- -	- -
33	& С111-1797-112	Різьба сталева коротка 1 1/2"	шт	20	26,05 -	- -	521	-	- -	- -	- -
34	& С111-1797-113	Різьба сталева коротка 1"	шт	4	24,55 -	- -	98	-	- -	- -	- -
35	& С111-1797-114	Різьба сталева коротка 3/4"	шт	2	19,57 -	- -	39	-	- -	- -	- -
36	& С111-1797-115	Різьба сталева коротка 1/2"	шт	8	13,58 -	- -	109	-	- -	- -	- -
37	& С111-1797-116	Бобишка під приварювання 1/2"	шт	12	108,13 -	- -	1298	-	- -	- -	- -
38	& С111-1797-117	Відвід сталевий приварний Ду 40	шт	40	61,56 -	- -	2462	-	- -	- -	- -
39	& С111-1797-118	Відвід сталевий приварний Ду 25	шт	8	33,04 -	- -	264	-	- -	- -	- -
40	& С111-1797-119	Відвід сталевий приварний Ду 15	шт	20	20,07 -	- -	401	-	- -	- -	- -
41	& С111-1797-120	Кріплення для труб (хомут), d 40 мм, (М8 х 100)	шт	64	29,54 -	- -	1891	-	- -	- -	- -
42	& С111-1797-121	Кріплення для труб (хомут), d 25 мм, (М8 х 100)	шт	8	28,05 -	- -	224	-	- -	- -	- -
43	& С111-1797-122	Кріплення для труб (хомут), d 15 мм, (М8 х 100)	шт	24	27,05 -	- -	649	-	- -	- -	- -
44	& С111-1797-123	Витратні матеріали	к-т	2	23689,46 -	- -	47379	-	- -	- -	- -
45	*КБ18-21-1*	*Установлення фільтрів для очищення води у трубопроводах систем опалення діаметром 25 мм*	*10 шт*	*0,4*	*2070,31* *1386,70*	*683,61* *233,17*	*828*	*555*	*273* *93*	*12,3000* *2,0206*	*4,92* *0,81*
46	С1630-103 варіант 2	Фільтр сітчастий латунний 1 1/2"	шт	4	1026,94 -	- -	4108	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по кошторису					547667	16761	1954		147,98
									677		5,75
		Разом будівельні роботи, грн.					547667				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					528952				
		всього заробітна плата, грн.					17438				
		Загальновиробничі витрати, грн.					8228				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					13,79				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2469				
		Всього будівельні роботи, грн.					**555895**				
		– – –

"Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Великоолександрівської загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів №2, розташованої за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт. Велика Олександрівка, вул.Братська, 10". Коригування

–

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-05

на Опалення, вентиляція та кондиціонування

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Великоолександрівської загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів №2, розташованої за адресою: Херсонська область, Бериславський район, смт.Велика Олександрівка, вул.Братська, 10. Коригування

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	9602,262	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	6,32269	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	740,617	тис. грн.
Середній розряд робіт	3,7	розряд

Складений за поточними цінами станом на “14 липня” 2025 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Опалення									
1	*КБ18-6-2*	*Установлення радіаторів стальних*	*100кВт*	*1,1952*	*13206,86*	*-*	*15785*	*12450*	*-*	*96,9200*	*115,84*
					10416,96	-			-	-	-
2	& С130-555-1-1А варіант 6	Біметалевий радіатор РБП-1Д-75/500, 7секцій, пот.1120Вт	шт	2	4370,90	-	8742	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
3	& С130-555-1-1А варіант 3	Біметалевий радіатор РБП-1Д-75/500, 8секцій, пот.1280Вт	шт	2	4990,04	-	9980	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
4	& С130-555-1-1А варіант 15	Біметалевий радіатор РБП-1Д-75/500, 10секцій, пот.1600Вт	шт	8	6228,32	-	49827	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
5	& С130-555-1-1А варіант 16	Біметалевий радіатор РБП-1Д-75/500, 13секцій, пот.2080Вт	шт	49	8085,74	-	396201	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	*КБ18-17-10*	*Установлення повітровідвідників*	*1 шт*	*86*	*193,67*	*-*	*16656*	*16292*	*-*	*1,6600*	*142,76*
					189,44	-			-	-	-
7	& С130-555-1-1А варіант 7	Клапан термостатичний зі вставкою V, з точною попередньою настройкою, прямий, Ду15мм	шт	27	1166,55	-	31497	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
8	& С130-555-1-1А варіант 11	Ручний балансувальнй клапан Honeywell "Комбі 3-плюс" Червоний, PN16, -20...+130 ОС, Kvs=4,5м3/год, d25мм	шт	2	1761,21	-	3522	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
9	С113-1791 варіант 30	Термостатична головка серії Honeywell T3000-"Tepa4" з приєднувальною різьбою M30x1,5	шт	27	357,09	-	9641	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
10	*КБ16-6-1*	*Прокладання трубопроводів опалення зі стальних водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 15 мм*	*100м*	*0,848*	*5808,44*	*33,47*	*4926*	*4714*	*28*	*48,7100*	*41,31*
					5558,79	*5,54*			*5*	*0,0482*	*0,04*
11	& С113-1-1	Труби сталеві водогазопровідні д.15х2,8мм	м	84,8	97,68	-	8283	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
12	*КБ16-6-2*	*Прокладання трубопроводів опалення зі стальних водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 20 мм*	*100м*	*1,219*	*5820,28*	*33,47*	*7095*	*6776*	*41*	*48,7100*	*59,38*
					5558,79	*5,54*			*7*	*0,0482*	*0,06*
13	& С113-1-1 варіант 1	Труби сталеві водогазопровідні д.20х2,8мм	м	121,9	126,06	-	15367	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
14	*КБ16-6-3*	*Прокладання трубопроводів опалення зі стальних водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 25 мм*	*100м*	*1,694*	*5808,44*	*33,47*	*9839*	*9417*	*57*	*48,7100*	*82,51*
					5558,79	*5,54*			*9*	*0,0482*	*0,08*
15	& С113-1-1 варіант 2	Труби сталеві водогазопровідні д.25х3,2мм	м	169,4	182,25	-	30873	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
16	*КБ16-6-4*	*Прокладання трубопроводів опалення зі стальних водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 32 мм*	*100м*	*0,615*	*5808,44*	*33,47*	*3572*	*3419*	*21*	*48,7100*	*29,96*
					5558,79	*5,54*			*3*	*0,0482*	*0,03*
17	& С113-1-1 варіант 3	Труби сталеві водогазопровідні д.32х3,2мм	м	67,7	227,59	-	15408	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
18	*КБ16-6-6*	*Прокладання трубопроводів опалення зі стальних водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 50 мм*	*100м*	*0,035*	*7230,21*	*108,62*	*253*	*244*	*4*	*61,0100*	*2,14*
					6962,46	*17,99*			*1*	*0,1564*	*0,01*
19	С130-886 варіант 1	Труба сталева водогазопроводна д.50х3,5мм	м	3,5	499,06	-	1747	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
20	С113-1791 варіант 21	Відвід 45* сталевий крутовигнутий безшовний Ду15	шт	42	16,86	-	708	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
21	С113-1791 варіант 22	Відвід 45* сталевий крутовигнутий безшовний Ду25	шт	2	29,88	-	60	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
22	С113-1791 варіант 24	Відвід 90* сталевий крутовигнутий безшовний Ду25	шт	26	26,15	-	680	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	*КБ13-16-6*	*Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021*	*100м2*	*0,46*	*1686,86* *610,17*	*42,66* *2,58*	*776*	*281*	*20* *1*	*4,7800* *0,0224*	*2,2* *0,01*
24	*КБ13-16-10*	*Ґрунтування металевих поверхонь за один раз лаком БТ-577*	*100м2*	*0,46*	*1520,38* *461,75*	*42,66* *2,58*	*699*	*212*	*20* *1*	*3,5200* *0,0224*	*1,62* *0,01*
25	*КБ16-6-4*	*Прокладання трубопроводів опалення зі стальних водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 32 мм*	*100м*	*0,414*	*5808,44* *5558,79*	*33,47* *5,54*	*2405*	*2301*	*14* *2*	*48,7100* *0,0482*	*20,17* *0,02*
26	& С113-1-1 варіант 3	Труби сталеві водогазопровідні д.32х3,2мм	м	41,4	227,59 -	- -	9422	-	- -	- -	- -
27	С113-1791 варіант 25	Відвід 90* сталевий крутовигнутий безшовний Ду32	шт	34	46,43 -	- -	1579	-	- -	- -	- -
28	*КБ16-6-6*	*Прокладання трубопроводів опалення зі стальних водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 50 мм*	*100м*	*0,041*	*7230,21* *6962,46*	*108,62* *17,99*	*296*	*285*	*4* *1*	*61,0100* *0,1564*	*2,5* *0,01*
29	С130-886 варіант 1	Труба сталева водогазопроводна д.50х3,5мм	м	4,1	499,06 -	- -	2046	-	- -	- -	- -
30	С113-1791 варіант 31	Відвід 90* сталевий крутовигнутий безшовний Ду50	шт	7	84,05 -	- -	588	-	- -	- -	- -
31	С113-1791 варіант 32	Перехід сталевий концентричний Ду50х32 вик.1	шт	3	104,15 -	- -	312	-	- -	- -	- -
32	& С130-555-1-1А варіант 8	Кран кульовий латунний, вн.-вн., DN 1"1/4	шт	1	1476,45 -	- -	1476	-	- -	- -	- -
33	& С130-555-1-1А варіант 12	Кран кульовий повнопрохідний, ручка, вода Рп16МПа, Dn50, кл.герм."А"	шт	4	2177,70 -	- -	8711	-	- -	- -	- -
34	*КБ13-16-6*	*Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021*	*100м2*	*0,12*	*1686,86* *610,17*	*42,66* *2,58*	*202*	*73*	*5* -	*4,7800* *0,0224*	*0,57* -
35	*КБ13-16-10*	*Ґрунтування металевих поверхонь за один раз лаком БТ-577*	*100м2*	*0,12*	*1520,38* *461,75*	*42,66* *2,58*	*182*	*55*	*5* -	*3,5200* *0,0224*	*0,42* -
36	*КБ26-11-1*	*Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку, поліетилену*	*10 м*	*0,7*	*383,19* *383,19*	- -	*268*	*268*	- -	*3,5200* -	*2,46* -
37	С130-1199 варіант 1	Трубна теплоізоляція із вспіненого поліетилену товщиною 20мм Двн60мм	м	3,5	37,11 -	- -	130	-	- -	- -	- -
38	С130-1199 варіант 2	Трубна теплоізоляція із вспіненого поліетилену товщиною 20мм Двн35мм	м	3,5	30,38 -	- -	106	-	- -	- -	- -
39	*КБ13-16-6*	*Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021*	*100м2*	*0,35*	*1686,86* *610,17*	*42,66* *2,58*	*590*	*214*	*15* *1*	*4,7800* *0,0224*	*1,67* *0,01*
40	*КБ13-16-10*	*Ґрунтування металевих поверхонь за один раз лаком БТ-577*	*100м2*	*0,35*	*1520,38* *461,75*	*42,66* *2,58*	*532*	*162*	*15* *1*	*3,5200* *0,0224*	*1,23* *0,01*
		Разом прямі витрати по розділу 1					670982	57163	249 32		506,74 0,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом будівельні роботи, грн.					670982				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					613570				
		всього заробітна плата, грн.					57195				
		Загальновиробничі витрати, грн.					29437				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					53,06				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					9489				
		Всього будівельні роботи, грн.					**700419**				
		_ _									
		Всього по розділу 1					**700419**				
		Розділ 2. Приміщення обліку тепла									
41	*КБ18-14-3*	*Установлення вставок віброізолюючих*	*1 шт*	*2*	*196,25* *190,56*	*5,69* *0,94*	*393*	*381*	*12* *2*	*1,7100* *0,0082*	*3,42* *0,02*
42	& С130-420-11-1	Антивібраційні вставки ZKT DN32 PN10	шт	2	4554,09 -	- -	9108	-	- -	- -	- -
43	*КБ16-16-2*	*Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із чавунних напірних фланцевих труб діаметром до 100 мм*	*1 шт*	*1*	*450,59* *281,95*	*-* *-*	*451*	*282*	*-* *-*	*2,5900* *-*	*2,59* *-*
44	& С130-420-11-4	Клапан зворотній осьовий фланцевый корпус чавун, диск чавун, PN16 Ду80	шт	1	10477,83 -	- -	10478	-	- -	- -	- -
45	& С130-420-11-25	Фланець приварний із горловиною DN80 PN16	шт	2	707,68 -	- -	1415	-	- -	- -	- -
46	*КБ18-22-2*	*Установлення манометрів з триходовим краном*	*комплект*	*6*	*61,49* *42,82*	*-* *-*	*369*	*257*	*-* *-*	*0,3600* *-*	*2,16* *-*
47	& С130-420-11-9	Манометр ДМ 05100 Д100-IP53-(0-1.6МПа)-к.т.1.5-М20х1.5	шт	6	645,97 -	- -	3876	-	- -	- -	- -
48	& С130-420-11-5	Кран для манометра триходовий DN15 PN16 внутр.G1/2 / внутр. G1/2	шт	4	413,71 -	- -	1655	-	- -	- -	- -
49	*КБ18-17-10*	*Установлення повітровідвідників*	*1 шт*	*6*	*193,67* *189,44*	*-* *-*	*1162*	*1137*	*-* *-*	*1,6600* *-*	*9,96* *-*
50	& С130-420-11-10	Повітровідвідник автоматичний 1/2"	шт	6	147,80 -	- -	887	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	*КМ11-350-2*	*Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходомір об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; покажчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 32 мм*	*шт*	*5*	*213,40* *180,38*	- -	*1067*	*902*	- -	*1,6000* -	*8* -
52	& С130-420-11-11 варіант 1	Регулюючий клапан VB2 (прохідний) Ду32, фланцьовий, kvs=16 м3/год, VB2	шт	1	27763,58 -	- -	27764	-	- -	- -	- -
53	& С130-555-1-1А варіант 10	Ручний балансувальнй клапан Honeywell "Комбі 3-плюс" Синій, PN16, -20...+130 ОС, Kvs=6,8м3/год, d25мм	шт	4	4337,55 -	- -	17350	-	- -	- -	- -
54	*КБ18-22-4*	*Установлення термометрів в оправі прямих та кутових*	*комплект*	*2*	*61,62* *57,50*	- -	*123*	*115*	- -	*0,5100* -	*1,02* -
55	& С130-420-11-12	Термометри біметалеві ТБ d80 L50 (0-120°С) G1/2 кл.1.5	шт	2	522,55 -	- -	1045	-	- -	- -	- -
56	*КБ16-9-3*	*Прокладання трубопроводів опалення зі стальних безшовних труб діаметром 80 мм*	*100м*	*0,05*	*55427,41* *13926,76*	*405,45* *67,14*	*2771*	*696*	*20* *3*	*118,9000* *0,5838*	*5,95* *0,03*
57	*КБ16-9-7*	*Прокладання трубопроводів опалення зі стальних безшовних труб діаметром 200 мм*	*100м*	*0,01*	*272976,75* *31068,03*	*571,71* *94,67*	*2730*	*311*	*6* *1*	*272,2400* *0,8232*	*2,72* *0,01*
58	*КБ18-21-1*	*Установлення фільтрів для очищення води у трубопроводах систем опалення діаметром до 25 мм*	*10 шт*	*0,1*	*1541,97* *1386,70*	*54,73* *9,06*	*154*	*139*	*5* *1*	*12,3000* *0,0788*	*1,23* *0,01*
59	& С130-420-11-13	Фільтр муфтовий механічного очищення Gross Optimal латунний Ду 20, PN10	шт	1	429,22 -	- -	429	-	- -	- -	- -
60	*КБ18-16-3*	*Установлення грязьовиків, зовнішній діаметр патрубка до 89 мм*	*1 шт*	*2*	*974,77* *654,15*	*27,50* *4,55*	*1950*	*1308*	*55* *9*	*5,8700* *0,0396*	*11,74* *0,08*
61	& С130-420-11-14	Грязьовик вертикальний ТС-569.00.000-80-1, 6 Ду80, Ру=1,6 МПа	шт	2	8243,15 -	- -	16486	-	- -	- -	- -
62	& С130-420-11-25	Фланець приварний із горловиною DN80 PN16	шт	2	707,68 -	- -	1415	-	- -	- -	- -
63	*КБ18-13-1*	*Установлення насосів відцентрових з електродвигуном, маса агрегату до 0,1 т*	*1 насос*	*4*	*2620,11* *2375,90*	*10,28* *1,70*	*10480*	*9504*	*41* *7*	*21,3200* *0,0148*	*85,28* *0,06*
64	& С130-420-11-15	Розумний преміум-насос лінійний насос із мокрим ротором подвійний Wilo-Stratos MAXO-D 40/0.5-8 PN 6/10	шт	4	100038,86 -	- -	400155	-	- -	- -	- -
65	& С130-420-11-22	Фланець сталевий приварний встик DN32 PN16	шт	2	363,17 -	- -	726	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
66	& С130-420-11-23	Фланець сталевий приварний встик DN50 PN16	шт	2	657,85 -	- -	1316	-	- -	- -	- -
67	& С130-420-11-26	Фланець сталевий плоский приварний DN15 PN16	шт	2	107,94 -	- -	216	-	- -	- -	- -
68	& С130-420-11-27	Фланець сталевий плоский приварний DN100 PN16	шт	2	865,88 -	- -	1732	-	- -	- -	- -
69	*КБ16-14-3*	*Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 32 мм зі з'єднанням контактним зварюванням*	*100м*	*2,8859*	*20215,73* *20169,79*	*45,94* *8,50*	*58341*	*58208*	*133* *25*	*172,2000* *0,0780*	*496,95* *0,23*
70	& С130-420-11-30	Труба PPR FIBER PN 20 о32х5,4	м	270,7	203,68 -	- -	55136	-	- -	- -	- -
71	& С130-420-11-18	Коліно 90° із PP-R d32	шт	5	23,91 -	- -	120	-	- -	- -	- -
72	*КБ16-14-4*	*Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 40 мм зі з'єднанням контактним зварюванням*	*100м*	*2,5977*	*26938,99* *26893,05*	*45,94* *8,50*	*69979*	*69860*	*119* *22*	*229,6000* *0,0780*	*596,43* *0,2*
73	& С130-420-11-31	Труба PPR FIBER PN 20 д.40х6,7	м	243,4	322,07 -	- -	78392	-	- -	- -	- -
74	& С130-420-11-29	Перехід PP-R на внутрішню нарізь 40хRp 1 1/4"	шт	2	385,57 -	- -	771	-	- -	- -	- -
75	& С130-420-11-19	Коліно 90° із PP-R d40	шт	4	39,72 -	- -	159	-	- -	- -	- -
76	& С130-420-11-20	Муфта перехідна зовнішня із ПП d40х32 PP-R	шт	2	40,09 -	- -	80	-	- -	- -	- -
77	*КБ16-6-1*	*Прокладання трубопроводів опалення зі стальних водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 15 мм*	*100м*	*0,034*	*5808,44* *5558,79*	*33,47* *5,54*	*197*	*189*	*1* -	*48,7100* *0,0482*	*1,66* -
78	& С130-420-11-32	Труба сталева водогазопровідна о15х2,8	м	3,4	88,33 -	- -	300	-	- -	- -	- -
79	& С130-555-1-1А варіант 9	Кран кульовий латунний, вн.-вн., DN 1/2"	шт	6	277,03 -	- -	1662	-	- -	- -	- -
80	С113-1791 варіант 23	Відвід 90* сталевий крутовигнутий безшовний Ду15	шт	9	33,69 -	- -	303	-	- -	- -	- -
81	& С130-420-11-28	Фланцева заглушка сталева PN 16 DN 15	шт	2	80,46 -	- -	161	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
82	*КБ16-6-2*	*Прокладання трубопроводів опалення зі стальних водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 20 мм*	*100м*	*0,023*	*5820,28* *5558,79*	*33,47* *5,54*	*134*	*128*	*1* -	*48,7100* *0,0482*	*1,12* -
83	& С130-420-11-33	Труба сталева водогазопровідна д.20х2,8	м	2,3	104,98 -	- -	241	-	- -	- -	- -
84	& С130-420-11-2	Клапан зворотній з вн.-вн. латуний G3/4" BS1143-0020	шт	1	1046,52 -	- -	1047	-	- -	- -	- -
85	& С130-555-1-1А варіант 14	Кран кульовий латунний, вн.-вн., DN 3/4"	шт	2	445,33 -	- -	891	-	- -	- -	- -
86	& С130-420-11-16	Хомут трубний з гумовою прокладкою та гайкою М10 Dn20 Walraven	шт	1	87,81 -	- -	88	-	- -	- -	- -
87	С113-1791 варіант 33	Відвід 90* сталевий крутовигнутий безшовний Ду20	шт	4	40,39 -	- -	162	-	- -	- -	- -
88	*КБ16-6-4*	*Прокладання трубопроводів опалення зі стальних водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 32 мм*	*100м*	*0,485*	*5808,44* *5558,79*	*33,47* *5,54*	*2817*	*2696*	*16* *3*	*48,7100* *0,0482*	*23,62* *0,02*
89	& С130-420-11-34	Труба сталева водогазопровідна д.32х3,2	м	48,5	194,28 -	- -	9423	-	- -	- -	- -
90	& С130-420-11-3	Клапан зворотній пружинний муфтовий 1 1/4" VT.161.N.07	шт	3	3008,90 -	- -	9027	-	- -	- -	- -
91	& С130-555-1-1А варіант 8	Кран кульовий латунний, вн.-вн., DN 1"1/4	шт	16	1476,45 -	- -	23623	-	- -	- -	- -
92	С113-1791 варіант 47	Перехід сталевий концентричний Ду32х15 вик.1	шт	2	48,71 -	- -	97	-	- -	- -	- -
93	С113-1791 варіант 28	Перехід сталевий концентричний Ду32х25 вик.1	шт	4	32,77 -	- -	131	-	- -	- -	- -
94	С113-1791 варіант 25	Відвід 90* сталевий крутовигнутий безшовний Ду32	шт	36	46,43 -	- -	1671	-	- -	- -	- -
95	С113-1791 варіант 46	Згон збірний із циліндричним різьбленням без покриття Д=32 мм	шт	12	52,61 -	- -	631	-	- -	- -	- -
96	*КБ16-6-5*	*Прокладання трубопроводів опалення зі стальних водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 40 мм*	*100м*	*0,144*	*5808,44* *5558,79*	*33,47* *5,54*	*836*	*800*	*5* *1*	*48,7100* *0,0482*	*7,01* *0,01*
97	& С130-420-11-35	Труба сталева водогазопровідна д.40х3,5	м	14,4	281,32 -	- -	4051	-	- -	- -	- -
98	& С130-420-11-6	Кран кульовий латунний з важелем зі сталі , внутрішнє-внутрішнє різьблення по ISO 7:2000, DN 1"1/2	шт	3	679,63 -	- -	2039	-	- -	- -	- -
99	С113-1791 варіант 42	Відвід 90* сталевий крутовигнутий безшовний Ду40	шт	13	55,34 -	- -	719	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
100	& С130-420-11-21	Насувна гільза для пресс-фітінгів 40	шт	2	476,54 -	- -	953	-	- -	- -	- -
101	С113-1791 варіант 48	Перехід сталевий концентричний Ду40х32 вик.1	шт	13	31,56 -	- -	410	-	- -	- -	- -
102	*КБ16-6-6*	*Прокладання трубопроводів опалення зі стальних водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 50 мм*	*100м*	*0,013*	*7230,21* *6962,46*	*108,62* *17,99*	*94*	*91*	*1* -	*61,0100* *0,1564*	*0,79* -
103	& С130-420-11-36	Труба сталева водогазопровідна д.50х3,5	м	1,3	320,61 -	- -	417	-	- -	- -	- -
104	& С130-555-1-1А варіант 13	Кран кульовий латунний, вн.-вн., DN 2"	шт	2	1985,84 -	- -	3972	-	- -	- -	- -
105	& С130-420-11-7	Кран кульовий повнопрохідний, ручка, вода Pn16МПа, Dn50, кл.герм."А" t-35...+180°С	шт	1	2961,77 -	- -	2962	-	- -	- -	- -
106	& С130-420-11-17	Хомут трубний з гумовою прокладкою та гайкою М10 Dn50 Walraven	шт	19	100,67 -	- -	1913	-	- -	- -	- -
107	С113-1791 варіант 31	Відвід 90* сталевий крутовигнутий безшовний Ду50	шт	2	84,05 -	- -	168	-	- -	- -	- -
108	С113-1791 варіант 49	Перехід сталевий концентричний Ду50х32 вик.1	шт	2	60,60 -	- -	121	-	- -	- -	- -
109	С113-1791 варіант 50	Перехід сталевий концентричний Ду50х40 вик.1	шт	1	89,20 -	- -	89	-	- -	- -	- -
110	*КБ16-9-3*	*Прокладання трубопроводів опалення зі стальних безшовних труб діаметром 80 мм*	*100м*	*0,087*	*15297,41* *13926,76*	*405,45* *67,14*	*1331*	*1212*	*35* *6*	*118,9000* *0,5838*	*10,34* *0,05*
111	& С130-420-11-37	Труба сталева водогазопровідна д.80х4	м	8,7	345,27 -	- -	3004	-	- -	- -	- -
112	& С130-420-11-8	Кран кульовий повнопрохідний, ручка, вода Pn16МПа, Dn80, кл.герм."А" t-35...+180°С	шт	3	4178,02 -	- -	12534	-	- -	- -	- -
113	С113-1791 варіант 51	Перехід сталевий концентричний Ду80х50 вик.1	шт	8	150,90 -	- -	1207	-	- -	- -	- -
114	С113-1791 варіант 52	Перехід сталевий концентричний Ду80х50 вик.2	шт	1	150,90 -	- -	151	-	- -	- -	- -
115	С113-1791 варіант 53	Трійник сталевий рівнопрохідний Ду80 вик.2	шт	2	380,99 -	- -	762	-	- -	- -	- -
116	С113-1791 варіант 45	Заглушка сталева еліптична Ду80 исп. 1	шт	2	73,31 -	- -	147	-	- -	- -	- -
117	С113-1791 варіант 43	Муфта діам. 16 мм	шт	3	6,63 -	- -	20	-	- -	- -	- -
118	С113-1791 варіант 44	Відвід 90* сталевий крутовигнутий безшовний Ду80 вик.2	шт	3	308,58 -	- -	926	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
119	*КМ11-350-2*	*Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходомір об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; покажчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 32 мм*	*шт*	*3*	*213,40* *180,38*	-	*640*	*541*	-	*1,6000*	*4,8*
120	& С130-420-11-38	Теплолічильник з інтерфейсом RS-232с в комплекті:-вимірювально-обчислювальний блок (комплект)	шт	1	72415,72	-	72416	-	-	-	-
121	& С130-420-11-39	Витратомірна ділянка ЕМПР-50 з електромагнітними давачами витрати	шт	2	17328,98	-	34658	-	-	-	-
122	& С130-420-11-40	Комплект термоперетворювачів опору TS.	шт	2	253,27	-	507	-	-	-	-
123	& С130-420-11-41	Гільза захисна для термоперетворювача опору Lp = 48 мм	шт	3	311,92	-	936	-	-	-	-
124	& С130-420-11-42	Втулка різьбова М10(кут до вісі тр-ду 90 о)	шт	3	117,27	-	352	-	-	-	-
125	& С130-420-11-43	Патрубок L200 мм (для ЕМПР-50)	шт	2	180,34	-	361	-	-	-	-
126	& С130-420-11-44	Патрубок L100 (для ЕМПР-50)	шт	2	313,85	-	628	-	-	-	-
127	& С130-420-11-45	Гайка накидна	шт	6	4,08	-	24	-	-	-	-
128	& С130-420-11-46	Прокладка	шт	6	5,81	-	35	-	-	-	-
129	*КМ11-96-1*	*Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг*	*шт*	*1*	*178,30* *178,30*	-	*178*	*178*	-	*1,6000*	*1,6*
130	& С130-420-11-47	Пристрій передачі даних (модем) M-Link GSM с інтерфейсом RS-232 (M-Bus) АКВА-МВТ	шт	1	4578,58	-	4579	-	-	-	-
131	*КБ18-22-4*	*Установлення термометрів в оправі прямих та кутових*	*комплект*	*4*	*61,62* *57,50*	-	*246*	*230*	-	*0,5100*	*2,04*
132	& С130-420-11-48 варіант 1	Термометр технічний скляний, межі вимірювання (0 ,150) °С ТТЖ П4 260 103 1-ТМ4-142-87	шт	1	144,06	-	144	-	-	-	-
133	& С130-420-11-49	Термометр технічний скляний, межі вимірювання (0,150) °С ТТЖ П4 260 103 1-ТМ4-142-88	шт	3	92,82	-	278	-	-	-	-
134	& С130-420-11-50	Оправа до технічного термометра 2П 285 100 150 ОСТ 25-1281-87	шт	4	290,50	-	1162	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
135	& С130-420-11-51	Закладна конструкція під ТТЖ в комплекті: 7-ЗК4-1-87 ТУ36.1097-85 ТУ36.1144-83 шт 4 Закладна конструкція під ТТЖ в комплекті: - бобишка БП1- М27х2-55 УХЛ3- 2шт; - пробка ПМ 27х2 У3 ТУ36.1144-83-1шт; - прокладка ПП 28х42 УХЛ2 ТУ36.1103-81-2шт	комплект	4	1286,02 -	- -	5144	-	- -	- -	- -
136	*КБ18-22-2*	*Установлення манометрів з триходовим краном*	*комплект*	*2*	*61,49* *42,82*	- -	*123*	*86*	- -	*0,3600* -	*0,72* -
137	& С130-420-11-52	Манометр показуючий загального призначення Межі вимірювання (0...1.6 МПа) Діаметр корпусу 100 мм. Клас точності 1,5	шт	1	202,78 -	- -	203	-	- -	- -	- -
138	& С130-420-11-53	Манометр показуючий загального призначення Межі вимірювання (0...0.6 МПа) Діаметр корпусу 100 мм. Клас точності 1,5	шт	1	393,52 -	- -	394	-	- -	- -	- -
139	& С130-420-11-54	Закладна конструкція у складі: 4-ЗК4-275.00-90 у складі: - відбірний пристрій тиску 1,6-225У-1шт; - кран триходовий 11Б18бк, ТУ 26-07-1061-84 - 1шт	шт	1	2091,82 -	- -	2092	-	- -	- -	- -
140	& С130-420-11-55	Закладна конструкція1-ЗК4-275.00-90-1шт у складі: - відбірний пристрій тиску 1,6-70У - 1шт; - кран триходовий 11Б18бк, ТУ 26-07-1061-84-1шт	шт	1	2091,82 -	- -	2092	-	- -	- -	- -
141	& С130-420-11-56	Монтажна вставка DN50: - труба сталева електрозварна 57,0х3,5 L=136 мм=2шт	шт	1	84,97 -	- -	85	-	- -	- -	- -
142	КБ10-39-1	Установлення столів, шаф під мийки, холодильних шаф та ін.	100шт	0,01	31728,06 10934,47	- -	317	109	- -	106,9700 -	1,07 -
143	& С130-420-11-57	Шафа малогабаритна RH 300х300х210 мм	шт	1	1683,82 -	- -	1684	-	- -	- -	- -
144	& С130-420-11-58	Напівциліндри	м2	0,5	52,43 -	- -	26	-	- -	- -	- -
145	*КБ13-16-6*	*Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021*	*100м2*	*0,01*	*1686,86* *610,17*	*42,66* *2,58*	*17*	*6*	- -	*4,7800* *0,0224*	*0,05* -
146	*КБ13-19-1*	*Масляно-бітумне покриття погрунованих поверхонь*	*100м2*	*0,01*	*2214,66* *649,75*	*42,66* *2,58*	*22*	*6*	- -	*5,1600* *0,0224*	*0,05* -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
147	*КМ11-350-2*	*Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходомір об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; покажчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 32 мм*	*шт*	*5*	*213,40* *180,38*	- -	*1067*	*902*	- -	*1,6000* -	*8* -
148	& С130-420-11-59	Регулюючий клапан VB2 (прохідний) Ду25, фланцьовий, kvs=10 м?/год, Ру=2,5 МПа, Tmax=150°С по типу "Данфосс"	шт	4	24545,69 -	- -	98183	-	- -	- -	- -
149	& С130-420-11-60	Електронний регулятор температури ECL Comfort 210 по типу "Данфосс"	шт	1	22861,57 -	- -	22862	-	- -	- -	- -
150	КБ21-28-1	Установлення датчика	1 шт	2	30,88 18,40	- -	62	37	- -	0,1800 -	0,36 -
151	& С130-420-11-61	Датчик температури зовнішнього повітря ESMT по типу "Данфосс"	шт	1	2989,15 -	- -	2989	-	- -	- -	- -
152	& С130-420-11-62	Поверхневий датчик температури ESM-11 (Опалення) по типу "Данфосс"	шт	1	2873,14 -	- -	2873	-	- -	- -	- -
153	*КБ21-23-1*	*Монтаж щита керування*	*1 шафа*	*1*	*2082,92* *1228,65*	*51,81* *8,58*	*2083*	*1229*	*52* *9*	*10,3300* *0,0746*	*10,33* *0,07*
154	& С130-420-11-63	Щит управління насосами по типу "Данфосс"	шт	1	25116,79 -	- -	25117	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 2					1156692	151540	502 89		1301,01 0,79
		Разом будівельні роботи, грн.					1156692				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1004650				
		всього заробітна плата, грн.					151629				
		Загальновиробничі витрати, грн.					75932				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					133,81				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					23933				
		Всього будівельні роботи, грн.					**1232624**				
		– – –

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
155	*КБ20-42-1*	*Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год*	*1 камера*	*2*	*15830,39* *7420,99*	*34,31* *5,68*	*31661*	*14842*	*69* *11*	*68,1700* *0,0494*	*136,34* *0,1*
156	& С130-66-5 варіант 2	Припливно-витяжна установка напольна ПВ1,ПВ2 7500м3/год Р=550Па	шт	2	972309,37 -	- -	1944619	-	- -	- -	- -
157	*КМ8-573-4*	*Шафа [пульт] керування навісна, висота, ширина і глибина до 600х600х350 мм*	*шт*	*2*	*400,66* *380,61*	- -	*801*	*761*	- -	*3,2000* -	*6,4* -
158	& С130-66-51	Комплект автоматики (ПВ1, ПВ2)	компл	2	244275,96 -	- -	488552	-	- -	- -	- -
159	*КБ20-31-2*	*Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,12 т*	*1 шт*	*2*	*7251,64* *1490,91*	- -	*14503*	*2982*	- -	*14,0400* -	*28,08* -
160	& С130-66-28 варіант 5	Вентилятор електроручний для укриттів ЕРВ-4	шт	2	87631,72 -	- -	175263	-	- -	- -	- -
161	*КБ20-13-6*	*Установлення клапанів витратомірів*	*1 клапан*	*2*	*271,59* *231,49*	- -	*543*	*463*	- -	*2,1800* -	*4,36* -
162	& С130-376-11-101	Клапан прямокутний витратомір	шт	2	7583,34 -	- -	15167	-	- -	- -	- -
163	*КБ20-41-3*	*Установлення віброізоляторів*	*10шт*	*0,8*	*1050,74* *970,55*	- -	*841*	*776*	- -	*8,1600* -	*6,53* -
164	& С130-144-101	Комплект віброізоляторів	компл	2	4185,46 -	- -	8371	-	- -	- -	- -
165	*КБ20-30-1*	*Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування*	*100кг*	*0,4*	*1276,28* *939,58*	*18,89* *3,13*	*511*	*376*	*8* *1*	*8,5300* *0,0272*	*3,41* *0,01*
166	& С130-483-101	Монтажна рама для вентилятора	шт	2	8786,23 -	- -	17572	-	- -	- -	- -
167	*КБ20-29-1*	*Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів*	*1 м2*	*0,968*	*1065,92* *1025,82*	- -	*1032*	*993*	- -	*9,7800* -	*9,47* -
168	& С130-231-101	Гнучна вставка вентилятора, діаметром д400 мм	шт	2	1472,05 -	- -	2944	-	- -	- -	- -
169	& С130-231-102	Гнучна вставка вентилятора, прямокутного перерізу 290х290	шт	2	2010,61 -	- -	4021	-	- -	- -	- -
170	*КБ20-31-2*	*Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,12 т*	*1 шт*	*6*	*5970,53* *1490,91*	- -	*35823*	*8945*	- -	*14,0400* -	*84,24* -
171	& С111-12-136	Вентилятор канальний ВКМ 150	шт	1	6499,66 -	- -	6500	-	- -	- -	- -
172	& С111-12-137	Вентилятор канальний ВК 125 ЕС	шт	1	6524,91 -	- -	6525	-	- -	- -	- -
173	& С111-12-138	Вентилятор канальний ВК 200 ЕС	шт	1	6998,03 -	- -	6998	-	- -	- -	- -
174	& С111-12-139	Вентилятор канальний ВК 250 ЕС	шт	1	8025,58 -	- -	8026	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
175	& С111-12-140	Вентилятор канальний ВКМ 355 ЕС	шт	2	44886,09	-	89772	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
176	*КБ20-27-3*	*Установлення шумоглушників вентиляційних пластинчастих*	*1 шт*	*4*	*3065,92*	-	*12264*	*556*	-	*1,3100*	*5,24*
					139,11	-			-	-	-
177	& С1630-734-19	Шумоглушник канальний 1000х500	шт	4	21576,46	-	86306	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
178	*КБ20-29-1*	*Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів*	*1 м2*	*1,808*	*1065,92*	-	*1927*	*1855*	-	*9,7800*	*17,68*
					1025,82	-			-	-	-
179	& С130-231-11	Вставка гнучка круглого перерізу, діаметром 150 мм	шт	2	212,10	-	424	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
180	& С130-231-12	Вставка гнучка круглого перерізу, діаметром 125 мм	шт	2	185,92	-	372	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
181	& С130-231-13	Вставка гнучка круглого перерізу, діаметром 200 мм	шт	2	280,36	-	561	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
182	& С130-231-14	Вставка гнучка круглого перерізу, діаметром 250 мм	шт	2	336,46	-	673	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
183	& С130-231-15	Вставка гнучка круглого перерізу, діаметром 355 мм	шт	4	501,01	-	2004	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
184	*КМ10-385-7*	*Регулятор швидкості*	*шт*	*6*	*1393,41*	-	*8360*	*8360*	-	*12,8000*	*76,8*
					1393,41	-			-	-	-
185	& С130-592-101	Регулятор швидкості РС- 1-300	шт	1	673,56	-	674	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
186	& С130-592-102	Регулятор швидкості Р-1/010	шт	5	1403,80	-	7019	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
187	& С130-420-11-156	Коробка монтажна під регулятор МК	шт	6	102,82	-	617	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
188	*КБ20-37-1*	*Установлення фільтрів чарункових*	*1 м2*	*2*	*3746,84*	-	*7494*	*1587*	-	*7,0400*	*14,08*
					793,69	-			-	-	-
189	& С1630-734-11	Вугільні фільтри компактні	шт	2	20730,88	-	41462	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
190	& С1630-734-12	Секція для вугільного фільтру	шт	2	43520,99	-	87042	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
191	*КБ20-13-17*	*Установлення клапанів вогнезатримуючих периметром до 4500 мм*	*1 клапан*	*4*	*3128,60*	-	*12514*	*5106*	-	*12,1700*	*48,68*
					1276,51	-			-	-	-
192	& С130-404-60 варіант 1	Вибухозахисний пристрій УЗС-8	шт	4	60945,94	-	243784	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
193	*КБ20-11-2*	*Установлення грат жалюзійних площею у просвіті до 1 м2*	*1 грата*	*4*	*336,20*	*2,36*	*1345*	*1015*	*9*	*2,3600*	*9,44*
					253,65	*0,39*			*2*	*0,0034*	*0,01*
194	& С111-1756-9	Решітка зовнішня , розпашна	шт	4	7880,98	-	31524	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
195	*КБ20-14-3*	*Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом діаметром до 560 мм*	*1 шт*	*17*	*2360,43* *268,70*	- -	*40127*	*4568*	- -	*2,5000* -	*42,5* -
196	& С1630-554-4	Затвор дисковий поворотний міжфланцевий, діаметр 500 мм	шт	1	59895,19 -	- -	59895	-	- -	- -	- -
197	& С1630-554-5	Затвор дисковий поворотний міжфланцевий, діаметр 400 мм	шт	12	36950,35 -	- -	443404	-	- -	- -	- -
198	*КБ20-14-1*	*Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом діаметром до 250 мм*	*1 шт*	*4*	*214,24* *193,46*	- -	*857*	*774*	- -	*1,8000* -	*7,2* -
199	& С1630-554-6	Затвор дисковий поворотний міжфланцевий, діаметр 200 мм	шт	2	5994,88 -	- -	11990	-	- -	- -	- -
200	& С1630-554-7	Затвор дисковий поворотний міжфланцевий, діаметр 150 мм	шт	1	3932,60 -	- -	3933	-	- -	- -	- -
201	& С1630-554-8	Затвор дисковий поворотний міжфланцевий, діаметр 125 мм	шт	1	3371,50 -	- -	3372	-	- -	- -	- -
202	*КБ16-12-11*	*Установлення фланцевих з'єднань на стальних трубопроводах діаметром 400 мм*	*1 шт*	*26*	*2894,40* *1173,72*	*60,42* *10,01*	*75254*	*30517*	*1571* *260*	*9,5900* *0,0870*	*249,34* *2,26*
203	& С130-950-101	Фланець сталевий ДУ 500	шт	2	11093,84 -	- -	22188	-	- -	- -	- -
204	& С130-950-102	Фланець сталевий ДУ 400	шт	24	9014,00 -	- -	216336	-	- -	- -	- -
205	*КБ16-12-7*	*Установлення фланцевих з'єднань на стальних трубопроводах діаметром 200 мм*	*1 шт*	*4*	*1464,67* *478,14*	*27,78* *4,60*	*5859*	*1913*	*111* *18*	*4,0200* *0,0400*	*16,08* *0,16*
206	& С130-950-103	Фланець сталевий ДУ 200	шт	4	2543,37 -	- -	10173	-	- -	- -	- -
207	*КБ16-12-6*	*Установлення фланцевих з'єднань на стальних трубопроводах діаметром 150 мм*	*1 шт*	*2*	*1229,02* *478,14*	*27,78* *4,60*	*2458*	*956*	*56* *9*	*4,0200* *0,0400*	*8,04* *0,08*
208	& С130-950-104	Фланець сталевий ДУ 150	шт	2	1156,80 -	- -	2314	-	- -	- -	- -
209	*КБ16-12-5*	*Установлення фланцевих з'єднань на стальних трубопроводах діаметром 125 мм*	*1 шт*	*2*	*1213,06* *478,14*	*27,78* *4,60*	*2426*	*956*	*56* *9*	*4,0200* *0,0400*	*8,04* *0,08*
210	& С130-950-105	Фланець сталевий ДУ 125	шт	2	971,93 -	- -	1944	-	- -	- -	- -
211	*КБ20-13-15*	*Установлення клапанів вогнезатримуючих периметром до 1600 мм*	*1 клапан*	*6*	*8532,72* *743,51*	- -	*51196*	*4461*	- -	*6,8300* -	*40,98* -
212	& С130-376-101	Клапан протипожежний універсальний нормально відкритий, круглий 355 EI120	шт	2	18285,14 -	- -	36570	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
213	& С130-376-102	Клапан протипожежний універсальний нормально відкритий, круглий 200 EI120	шт	2	16913,71 -	- -	33827	-	- -	- -	- -
214	& С130-376-103	Клапан протипожежний універсальний нормально відкритий, круглий 100 EI120	шт	1	16072,21 -	- -	16072	-	- -	- -	- -
215	& С130-376-104	Клапан протипожежний універсальний нормально відкритий, прямокутного перерізу 100х100 EI120	шт	1	15617,80 -	- -	15618	-	- -	- -	- -
216	*КБ20-14-1*	*Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом діаметром до 250 мм*	*1 шт*	*65*	*679,30* *193,46*	- -	*44155*	*12575*	- -	*1,8000* -	*117* -
217	& С130-376-11-102	Клапан канальний повітряний круглого перерізу, діаметр 200 мм	шт	61	1662,93 -	- -	101439	-	- -	- -	- -
218	& С130-376-11-103	Клапан канальний повітряний круглого перерізу, діаметр 125 мм	шт	4	1433,84 -	- -	5735	-	- -	- -	- -
219	*КБ20-14-3*	*Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом діаметром до 560 мм*	*1 шт*	*1*	*2635,13* *268,70*	- -	*2635*	*269*	- -	*2,5000* -	*2,5* -
220	& С130-376-11-104	Клапан канальний повітряний круглого перерізу, діаметр 400 мм	шт	1	2751,27 -	- -	2751	-	- -	- -	- -
221	*КБ20-14-8*	*Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 2400 мм*	*1 шт*	*3*	*410,05* *268,70*	- -	*1230*	*806*	- -	*2,5000* -	*7,5* -
222	& С130-376-11-105	Клапан канальний повітряний прямокутного перерізу, 800х400 мм	шт	3	4537,11 -	- -	13611	-	- -	- -	- -
223	*КБ20-14-7*	*Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 1600 мм*	*1 шт*	*7*	*256,94* *216,03*	- -	*1799*	*1512*	- -	*2,0100* -	*14,07* -
224	& С130-376-11-106	Клапан канальний повітряний прямокутного перерізу, 500х300 мм	шт	1	2923,30 -	- -	2923	-	- -	- -	- -
225	& С130-376-11-107	Клапан канальний повітряний прямокутного перерізу, 400х300 мм	шт	3	2260,39 -	- -	6781	-	- -	- -	- -
226	& С130-376-11-111	Клапан канальний повітряний прямокутного перерізу, 300х300 мм	шт	3	2434,30 -	- -	7303	-	- -	- -	- -
227	*КБ20-14-8*	*Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 2400 мм*	*1 шт*	*6*	*410,05* *268,70*	- -	*2460*	*1612*	- -	*2,5000* -	*15* -
228	& С130-376-11-108	Клапан канальний повітряний прямокутного перерізу, 600х300 мм	шт	4	3138,36 -	- -	12553	-	- -	- -	- -
229	& С130-376-11-109	Клапан канальний повітряний прямокутного перерізу, 600х400 мм	шт	1	2823,26 -	- -	2823	-	- -	- -	- -
230	& С130-376-11-110	Клапан канальний повітряний круглого перерізу, діаметр 315 мм	шт	1	2123,87 -	- -	2124	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
231	*КБ26-24-3*	*Ізоляція плоских поверхонь виробами мінераловатними з гофрованою структурою*	*10 м2*	*110*	*1749,49* *915,45*	- -	*192444*	*100700*	- -	*8,1200* -	*893,2* -
232	& С1555-13-3	Мати з базальтової вати , товщиною 30 мм, Conlit MAT	м2	1100	772,52 -	- -	849772	-	- -	- -	- -
233	*КБ20-11-1*	*Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2*	*1 ґрата*	*71*	*197,97* *195,61*	*2,36* *0,39*	*14056*	*13888*	*168* *28*	*1,8200* *0,0034*	*129,22* *0,24*
234	& С111-1756-6	Реактивне сопло, діаметром 125	шт	2	2991,35 -	- -	5983	-	- -	- -	- -
235	& С111-1756-7	Реактивне сопло, діаметром 200	шт	27	4976,53 -	- -	134366	-	- -	- -	- -
236	& С111-1756-8	Решітка , прямокутного перерізу, 100х100 мм	шт	2	373,78 -	- -	748	-	- -	- -	- -
237	& С111-1756-3 варіант 1	Анемостат А 100 ВРФ	шт	1	178,19 -	- -	178	-	- -	- -	- -
238	& С111-1756-4 варіант 1	Анемостат А 125 ВРФ	шт	3	209,99 -	- -	630	-	- -	- -	- -
239	& С111-1756-5 варіант 1	Анемостат А 200 ВРФ	шт	36	368,00 -	- -	13248	-	- -	- -	- -
240	*КБ26-27-1*	*Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену*	*10 м2*	*2,5*	*2823,65* *726,10*	- -	*7059*	*1815*	- -	*6,6700* -	*16,68* -
241	& С1555-13-2	Теплоізоляція зі спіненого каучука , товщиною 30 мм	м2	25	2256,22 -	- -	56406	-	- -	- -	- -
242	*КБ16-10-6*	*Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі стальних електрозварних труб діаметром 125 мм*	*100м*	*0,03*	*27391,54* *19228,93*	*457,81* *75,81*	*822*	*577*	*14* *2*	*170,5600* *0,6592*	*5,12* *0,02*
243	& С130-420-11-138	Труба сталева д.127х5	м	3	2220,38 -	- -	6661	-	- -	- -	- -
244	*КБ16-10-7*	*Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі стальних електрозварних труб діаметром 150 мм*	*100м*	*0,015*	*27391,54* *19228,93*	*457,81* *75,81*	*411*	*288*	*7* *1*	*170,5600* *0,6592*	*2,56* *0,01*
245	& С130-420-11-139	Труба сталева д.159х6	м	1,5	2570,77 -	- -	3856	-	- -	- -	- -
246	*КБ16-10-8*	*Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі стальних електрозварних труб діаметром 200 мм*	*100м*	*0,07*	*40397,14* *31068,03*	*571,71* *94,67*	*2828*	*2175*	*40* *7*	*272,2400* *0,8232*	*19,06* *0,06*
247	& С130-420-11-140	Труба сталева д.219х8	м	7	4568,82 -	- -	31982	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
248	*КБ16-9-22*	*Прокладання трубопроводів газопостачання зі стальних безшовних труб діаметром 400 мм*	*100м*	*0,111*	*65823,87* *54462,63*	*1551,24* *256,86*	*7306*	*6045*	*172* *29*	*477,2400* *2,2336*	*52,97* *0,25*
249	& С130-420-11-141	Труба сталева д.426х8	м	10	12428,37 -	- -	124284	-	- -	- -	- -
250	& С130-420-11-142	Труба сталева д.530х8	м	1,1	17233,68 -	- -	18957	-	- -	- -	- -
251	& С130-420-11-143	Відведення сталеве 90гр діаметр 150мм	шт	1	2144,33 -	- -	2144	-	- -	- -	- -
252	& С130-420-11-144	Відведення сталеве 90гр діаметр 200мм	шт	1	3314,84 -	- -	3315	-	- -	- -	- -
253	*КБ20-3-15*	*Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,9 мм, периметром 3700 мм, від 4100 до 4500 мм*	*100м2*	*0,198*	*158007,95* *11126,73*	- -	*31286*	*2203*	- -	*106,0800* -	*21* -
254	& С130-1108-120	Повітропровід з оцинк. сталі d=0.9 мм прямокутного перерізу, 1000х500 мм	м2	3,6	1097,75 -	- -	3952	-	- -	- -	- -
255	& С130-1108-119	Повітропровід з оцинк. сталі d=0.9 мм прямокутного перерізу, 1000х350 мм	м2	16,2	1097,75 -	- -	17784	-	- -	- -	- -
256	*КБ20-3-12*	*Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 3200 мм*	*100м2*	*2,6424*	*18048,39* *13230,82*	- -	*47691*	*34961*	- -	*126,1400* -	*333,31* -
257	& С130-1108-118	Повітропровід з оцинк. сталі d=0.7 мм прямокутного перерізу, 800х400 мм	м2	200,16	855,06 -	- -	171149	-	- -	- -	- -
258	& С130-1108-116	Повітропровід з оцинк. сталі d=0.7 мм прямокутного перерізу, 700х600 мм	м2	18,72	855,06 -	- -	16007	-	- -	- -	- -
259	& С130-1108-115	Повітропровід з оцинк. сталі d=0.7 мм прямокутного перерізу, 600х600 мм	м2	45,36	850,96 -	- -	38600	-	- -	- -	- -
260	*КБ20-3-11*	*Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм*	*100м2*	*1,8096*	*21377,67* *16369,13*	- -	*38685*	*29622*	- -	*156,0600* -	*282,41* -
261	& С130-1108-117	Повітропровід з оцинк. сталі d=0.7 мм прямокутного перерізу, 800х300 мм	м2	2,64	855,06 -	- -	2257	-	- -	- -	- -
262	& С130-1108-114	Повітропровід з оцинк. сталі d=0.7 мм прямокутного перерізу, 600х500 мм	м2	5,28	850,96 -	- -	4493	-	- -	- -	- -
263	& С130-1108-113	Повітропровід з оцинк. сталі d=0.7 мм прямокутного перерізу, 600х400 мм	м2	45,6	847,92 -	- -	38665	-	- -	- -	- -
264	& С130-1108-112	Повітропровід з оцинк. сталі d=0.7 мм прямокутного перерізу, 600х300 мм	м2	127,44	847,92 -	- -	108059	-	- -	- -	- -
265	*КБ20-3-10*	*Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм*	*100м2*	*1,1256*	*27336,95* *21754,19*	- -	*30770*	*24487*	- -	*207,4000* -	*233,45* -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
266	& С130-1108-111	Повітропровід з оцинк. сталі d=0.7 мм прямокутного перерізу, 400х400 мм	м2	6,72	847,92 -	- -	5698	-	- -	- -	- -
267	& С130-1108-110	Повітропровід з оцинк. сталі d=0.7 мм прямокутного перерізу, 400х300 мм	м2	80,64	842,17 -	- -	67913	-	- -	- -	- -
268	& С130-1108-109	Повітропровід з оцинк. сталі d=0.7 мм прямокутного перерізу, 300х300 мм	м2	25,2	842,17 -	- -	21223	-	- -	- -	- -
269	*КБ20-3-2*	*Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм*	*100м2*	*0,0024*	*34054,91* *27460,20*	- -	*82*	*66*	- -	*261,8000* -	*0,63* -
270	& С130-1108-108	Повітропровід з оцинк. сталі d=0.5 мм прямокутного перерізу, 100х100 мм	м2	0,24	726,44 -	- -	174	-	- -	- -	- -
271	*КБ20-3-7*	*Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, діаметром від 500 до 560 мм*	*100м2*	*0,0471*	*27126,95* *21754,19*	- -	*1278*	*1025*	- -	*207,4000* -	*9,77* -
272	& С130-1108-107	Повітропровід з оцинк. сталі d=0.7 мм круглого перерізу, діаметр 500 мм	м2	4,71	840,29 -	- -	3958	-	- -	- -	- -
273	*КБ20-3-6*	*Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 450 мм*	*100м2*	*0,165*	*27336,95* *21754,19*	- -	*4511*	*3589*	- -	*207,4000* -	*34,22* -
274	& С130-1108-106	Повітропровід з оцинк. сталі d=0.7 мм круглого перерізу, діаметр 400 мм	м2	16,5	840,29 -	- -	13865	-	- -	- -	- -
275	*КБ20-3-5*	*Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 355 мм*	*100м2*	*0,7677*	*30724,89* *25142,13*	- -	*23587*	*19302*	- -	*239,7000* -	*184,02* -
276	& С130-1108-105	Повітропровід з оцинк. сталі d=0.7 мм круглого перерізу, діаметр 355 мм	м2	72,58	840,29 -	- -	60988	-	- -	- -	- -
277	& С130-1108-104	Повітропровід з оцинк. сталі d=0.7 мм круглого перерізу, діаметр 315 мм	м2	1,19	840,29 -	- -	1000	-	- -	- -	- -
278	*КБ20-3-1*	*Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм*	*100м2*	*1,6709*	*33844,91* *27460,20*	- -	*56551*	*45883*	- -	*261,8000* -	*437,44* -
279	& С130-1108-103	Повітропровід з оцинк. сталі d=0.5 мм круглого перерізу, діаметр 200 мм	м2	154,22	687,77 -	- -	106068	-	- -	- -	- -
280	& С130-1108-102	Повітропровід з оцинк. сталі d=0.5 мм круглого перерізу, діаметр 150 мм	м2	0,56	687,77 -	- -	385	-	- -	- -	- -
281	& С130-1108-101	Повітропровід з оцинк. сталі d=0.5 мм круглого перерізу, діаметр 125 мм	м2	11,93	687,77 -	- -	8205	-	- -	- -	- -
282	& С130-1108-101 варіант 1	Повітропровід з оцинк. сталі d=0.5 мм круглого перерізу, діаметр 100 мм	м2	0,38	687,77 -	- -	261	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
283	*КБ20-3-15*	*Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,9 мм, периметром 3700 мм, від 4100 до 4500 мм*	*100м2*	*0,1715*	*16492,45* *11126,73*	- -	*2828*	*1908*	- -	*106,0800* -	*18,19* -
284	& С130-1108-206	Фасонні вироби з оцинк. сталі d=0.9 мм прямокутного перерізу	м2	17,15	1312,32 -	- -	22506	-	- -	- -	- -
285	*КБ20-3-12*	*Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 3200 мм*	*100м2*	*0,7932*	*17811,14* *13230,82*	- -	*14128*	*10495*	- -	*126,1400* -	*100,05* -
286	& С130-1108-205	Фасонні вироби з оцинк. сталі d=0.7 мм прямокутного перерізу	м2	79,32	1128,86 -	- -	89541	-	- -	- -	- -
287	*КБ20-3-7*	*Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, діаметром від 500 до 560 мм*	*100м2*	*0,3196*	*27384,79* *21754,19*	- -	*8752*	*6953*	- -	*207,4000* -	*66,29* -
288	& С130-1108-204	Фасонні вироби з оцинк. сталі d=0.7 мм круглого перерізу	м2	31,96	1046,81 -	- -	33456	-	- -	- -	- -
289	*КБ20-3-1*	*Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм*	*100м2*	*0,2485*	*33844,91* *27460,20*	- -	*8410*	*6824*	- -	*261,8000* -	*65,06* -
290	& С130-1108-203	Фасонні вироби з оцинк. сталі d=0.5 мм круглого перерізу	м2	24,85	875,19 -	- -	21748	-	- -	- -	- -
291	*КБ20-30-1*	*Установлення кронштейнів і кріплень під вентиляційне устаткування*	*100кг*	*5*	*1538,09* *939,58*	- -	*7690*	*4698*	- -	*8,5300* -	*42,65* -
292	& С105-25-Х2	Хомут з вібровставкою діаметром 355	шт	60	207,36 -	- -	12442	-	- -	- -	- -
293	& С105-25-Х3	Хомут діаметром 315	шт	1	190,35 -	- -	190	-	- -	- -	- -
294	& С105-25-Х4	Хомут діаметром 200	шт	150	122,13 -	- -	18320	-	- -	- -	- -
295	& С105-25-Х5	Хомут діаметром 150	шт	10	73,60 -	- -	736	-	- -	- -	- -
296	& С105-25-Х6	Хомут діаметром 125	шт	25	71,79 -	- -	1795	-	- -	- -	- -
297	& С105-25-Х7	Хомут діаметром 100	шт	5	62,97 -	- -	315	-	- -	- -	- -
298	& С111-136-121	Метал для кріплення обладнання	кг	500	255,73 -	- -	127865	-	- -	- -	- -
299	*КБ13-26-6*	*Фарбування металевих поверхонь емаллю ПФ-115 за два рази*	*100м2*	*0,6*	*645,76* *455,83*	- -	*387*	*273*	- -	*3,6200* -	*2,17* -
300	& С111-136-121 варіант 1	Фарба ПФ-115	кг	20	179,23 -	- -	3585	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 3					7449841	427313	2281		3928,47
									377		3,28
		Разом будівельні роботи, грн.					7449841				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					7020247				
		всього заробітна плата, грн.					427690				
		Загальновиробничі витрати, грн.					219375				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					395,24				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					70681				
		Всього будівельні роботи, грн.					**7669216**				
		– – –

"Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Великоолександрівської загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів №2, розташованої за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт. Велика Олександрівка, вул.Братська, 10". Коригування

–

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-06

на Тепломеханічні рішення теплових мереж

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Великоолександрівської загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів №2, розташованої за адресою: Херсонська область, Бериславський район, смт.Велика Олександрівка, вул.Братська, 10. Коригування

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	100,790	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	0,05895	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	7,376	тис. грн.
Середній розряд робіт	4,3	розряд

Складений за поточними цінами станом на “14 липня” 2025 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. ВТ-1									
1	*КБ22-40-1*	*Приварювання кранів кульових діаметром до 50мм*	*1фланець*	*6*	*190,14*	*108,00*	*1141*	*407*	*648*	*0,5100*	*3,06*
					67,78	*1,67*			*10*	*0,0145*	*0,09*
2	С113-1791 варіант 37	Кран кульовий Ду40 Ру4,0МПа приварка/приварка	шт	6	1898,07	-	11388	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
3	*КБ22-40-2*	*Приварювання кранів кульових діаметром 80 мм*	*1фланець*	*6*	*290,08*	*160,13*	*1740*	*590*	*961*	*0,7400*	*4,44*
					98,35	*2,48*			*15*	*0,0215*	*0,13*
4	& С1-1-155 варіант 2	Кран кульовий Ду80 Ру25 приварка/ приварка	шт	6	3610,96	-	21666	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
5	*КБ16-10-7*	*Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі стальних електрозварних труб діаметром 150 мм (футляр)*	*100м*	*0,008*	*24398,14*	*3804,71*	*195*	*154*	*30*	*170,5600*	*1,36*
					19228,93	*1265,04*			*10*	*10,8991*	*0,09*
6	С113-12 варіант 1	Труби сталеві діам. 150 мм (футляр)	м	0,8	812,76	-	650	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	*КБ16-6-5*	*Прокладання трубопроводів опалення зі стальних водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 40 мм*	*100м*	*0,04*	*6299,52*	*524,55*	*252*	*222*	*21*	*48,7100*	*1,95*
					5558,79	*178,22*			*7*	*1,5016*	*0,06*
8	С113-5 варіант 1	Труба сталева безшовна холоднодеформована діам.48х3(Ду40)	м	4	168,29	-	673	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
9	& С113-77-3 варіант 1	Відвід 90° сталевий крутовигнутий безшовний Ду40	шт	8	53,81	-	430	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
10	*КБ16-10-4*	*Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі стальних електрозварних труб діаметром 80 мм*	*100м*	*0,04*	*17847,42*	*2955,46*	*714*	*557*	*118*	*118,9000*	*4,76*
					13926,76	*973,55*			*39*	*8,3946*	*0,34*
11	С130-1194 варіант 1	Труба сталева електрозварна прямошовна д.89х3,5 (Ду80)	м	4	816,97	-	3268	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
12	С113-1791 варіант 41	Відвід 90* сталевий крутовигнутий безшовний Ду80	шт	12	308,58	-	3703	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
13	& С113-77-6 варіант 6	Трійник сталевий рівнопрохідний Ду80	шт	2	294,92	-	590	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
14	*КБ16-10-5*	*Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі стальних електрозварних труб діаметром 100 мм*	*100м*	*0,04*	*17847,42*	*2955,46*	*714*	*557*	*118*	*118,9000*	*4,76*
					13926,76	*973,55*			*39*	*8,3946*	*0,34*
15	С113-10 варіант 1	Труба сталева електрозварна прямошовна діам.108х4(Ду100)	м	4	440,31	-	1761	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
16	& С113-77-6 варіант 1	Відвід 45° сталевий крутовигнутий безшовний Ду100	шт	1	344,49	-	344	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
17	& С113-77-6 варіант 3	Відвід 90° сталевий крутовигнутий безшовний Ду100	шт	3	422,98	-	1269	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
18	& С113-77-6 варіант 4	Заглушка сталева еліптична Ду100	шт	1	132,21	-	132	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
19	& С113-77-6 варіант 5	Перехід сталевий концентричний Ду100х80	шт	2	134,27	-	269	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
20	*КБ26-2-13*	*Ізоляція трубопроводів діаметром 89 мм напівциліндрами з мінеральної вати на синтетичному зв'язуючому, товщина ізоляційного шару 60 мм*	*10м*	*0,41*	*789,11*	*124,91*	*324*	*272*	*52*	*6,0300*	*2,47*
					664,20	*44,52*			*18*	*0,3857*	*0,16*
21	& С114-133-У1 варіант 1	Вироби мінераловатні на основі базальтового волокна покриття сегментів оц. сталь=0,7мм, b=50 мм для діам.80	м	4,1	298,50	-	1224	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
22	*КБ26-2-15*	*Ізоляція трубопроводів діаметром 108 мм напівциліндрами з мінеральної вати на синтетичному зв'язуючому, товщина ізоляційного шару 60 мм*	*10м*	*0,07*	*999,47*	*137,84*	*70*	*45*	*10*	*5,8700*	*0,41*
					646,58	*49,12*			*3*	*0,4256*	*0,03*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	& С114-133-У1 варіант 2	Вироби мінераловатні на основі базальтового волокна покриття сегментів оц. сталь=0,7мм, b=50 мм для діам.100	м	0,7	274,18 -	- -	192	-	- -	- -	- -
24	*КБ13-16-6*	*Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021*	*100м2*	*0,14*	*1702,91* *610,17*	*58,71* *8,25*	*238*	*85*	*8* *1*	*4,7800* *0,0720*	*0,67* *0,01*
25	КБ13-16-10	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз лаком БТ-577	100м2	0,14	1536,43 461,75	58,71 8,25	215	65	8 1	3,5200 0,0720	0,49 0,01
		Разом прямі витрати по розділу 1					53162	2954	1974 143		24,37 1,26
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. **Всього будівельні роботи, грн.**					53162 48234 3097 1487 2,53 456 **54649**				
		– – –

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	*КБ16-6-2*	*Прокладання трубопроводів опалення зі стальних водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 20 мм*	*100м*	*0,016*	*6311,36* *5558,79*	*524,55* *178,22*	*101*	*89*	*8* *3*	*48,7100* *1,5016*	*0,78* *0,02*
34	& С130-420-11-33	Труба сталева водогазопровідна д.20х2,8	м	1,6	104,98 -	- -	168	-	- -	- -	- -
35	& С113-77-5 варіант 1	Відвід 90° сталевий крутовигнутий безшовний Ду20	шт	4	39,29 -	- -	157	-	- -	- -	- -
36	*КБ16-6-5*	*Прокладання трубопроводів опалення зі стальних водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 40 мм*	*100м*	*0,079*	*6299,52* *5558,79*	*524,55* *178,22*	*498*	*439*	*41* *14*	*48,7100* *1,5016*	*3,85* *0,12*
37	С113-5 варіант 1	Труба сталева безшовна холоднодеформована діам.48х3(Ду40)	м	4,9	168,29 -	- -	825	-	- -	- -	- -
38	& С130-420-11-35	Труба сталева водогазопровідна д.40х3,5	м	3	281,32 -	- -	844	-	- -	- -	- -
39	& С113-77-3 варіант 1	Відвід 90° сталевий крутовигнутий безшовний Ду40	шт	10	53,81 -	- -	538	-	- -	- -	- -
40	*КБ16-10-4*	*Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі стальних електрозварних труб діаметром 80 мм*	*100м*	*0,04*	*17847,42* *13926,76*	*2955,46* *973,55*	*714*	*557*	*118* *39*	*118,9000* *8,3946*	*4,76* *0,34*
41	С130-1194 варіант 1	Труба сталева електрозварна прямошовна д.89х3,5 (Ду80)	м	4,1	816,97 -	- -	3350	-	- -	- -	- -
42	С113-1791 варіант 41	Відвід 90* сталевий крутовигнутий безшовний Ду80	шт	4	308,58 -	- -	1234	-	- -	- -	- -
43	*КБ16-10-5*	*Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі стальних електрозварних труб діаметром 100 мм*	*100м*	*0,019*	*17847,42* *13926,76*	*2955,46* *973,55*	*339*	*265*	*56* *18*	*118,9000* *8,3946*	*2,26* *0,16*
44	С113-10 варіант 1	Труба сталева електрозварна прямошовна діам.108х4(Ду100)	м	1,9	440,31 -	- -	837	-	- -	- -	- -
45	& С113-77-6 варіант 4	Заглушка сталева еліптична Ду100	шт	2	132,21 -	- -	264	-	- -	- -	- -
46	& С113-77-6 варіант 7	Трійник сталевий рівнопрохідний Ду100	шт	1	375,09 -	- -	375	-	- -	- -	- -
47	*КБ26-2-13*	*Ізоляція трубопроводів діаметром 89 мм напівциліндрами з мінеральної вати на синтетичному зв'язуючому, товщина ізоляційного шару 60 мм*	*10м*	*0,51*	*789,11* *664,20*	*124,91* *44,52*	*402*	*339*	*63* *23*	*6,0300* *0,3857*	*3,08* *0,2*
48	& С114-133-У1 варіант 1	Вироби мінераловатні на основі базальтового волокна покриття сегментів оц. сталь=0,7мм, b=50 мм для діам.80	м	5,1	298,50 -	- -	1522	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	*КБ26-2-8*	*Ізоляція трубопроводів діаметром 45 мм напівциліндрами з мінеральної вати на синтетичному зв'язуючому, товщина ізоляційного шару 60 мм*	*10м*	*0,6*	*757,68* *487,96*	*103,38* *36,84*	*455*	*293*	*62* *22*	*4,4300* *0,3192*	*2,66* *0,19*
50	& С114-133-У1 варіант 3	Вироби мінераловатні на основі базальтового волокна покриття сегментів оц. сталь=0,7мм, b=50 мм для діам.40	м	6	203,11 -	- -	1219	-	- -	- -	- -
51	*КБ13-16-6*	*Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021*	*100м2*	*0,02*	*1702,91* *610,17*	*58,71* *8,25*	*34*	*12*	*1* -	*4,7800* *0,0720*	*0,1* -
52	КБ13-16-10	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз лаком БТ-577	100м2	0,02	1536,43 461,75	58,71 8,25	31	9	1 -	3,5200 0,0720	0,07 -
		Разом прямі витрати по розділу 2					44529	3169	1901 157		26,65 1,37
		Разом будівельні роботи, грн.					44529				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					39459				
		всього заробітна плата, грн.					3326				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1611				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					2,77				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					497				
		Всього будівельні роботи, грн.					**46140**				
		– – –

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					**7376**				

Склав _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Великоолександрівської загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів №2, розташованої за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт. Велика Олександрівка, вул.Братська, 10". Коригування

–

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-07

на Водопровід та каналізація

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Великоолександрівської загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів №2, розташованої за адресою: Херсонська область, Бериславський район, смт.Велика Олександрівка, вул.Братська, 10. Коригування

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	1595,947	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	1,29392	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	154,937	тис. грн.
Середній розряд робіт	3,9	розряд

Складений за поточними цінами станом на “14 липня” 2025 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Господарсько-протипожежний водопровід В1									
1	*КБ16-22-1*	*Установлення водомірних вузлів, що поставляються на місце монтажу зібраними в блоки, з обвідною лінією діаметром вводу до 65 мм, діаметром водоміру до 40 мм*	*1 вузол*	*1*	*2549,76* *1553,47*	*182,14* *61,35*	*2550*	*1553*	*182* *61*	*13,9400* *0,5188*	*13,94* *0,52*
2	& С1514-1-22-Ш варіант 2	Лічильник холодної води ТУ-5 Qn2.5 Dy=15 Baylan	шт	1	2132,04 -	- -	2132	-	- -	- -	- -
3	& С1514-1-22-Ш варіант 3	Водомірний вузол в складі згідно аркуш 6 0224/УК-ВК	шт	1	6690,84 -	- -	6691	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	*КБ18-21-4*	*Установлення фільтрів для очищення води у трубопроводах систем опалення діаметром 50 мм*	*10 шт*	*0,1*	*7586,25* *1662,68*	*955,94* *326,75*	*759*	*166*	*96* *33*	*14,9200* *2,8315*	*1,49* *0,28*
5	*КБ18-21-1*	*Установлення фільтрів для очищення води у трубопроводах систем опалення діаметром 15 мм*	*10 шт*	*0,1*	*6267,05* *1386,70*	*683,61* *233,17*	*627*	*139*	*68* *23*	*12,3000* *2,0206*	*1,23* *0,2*
6	*КБ18-22-2*	*Установлення манометрів з триходовим краном*	*комплект*	*1*	*61,49* *42,82*	- -	*61*	*43*	- -	*0,3600* -	*0,36* -
7	& С1630-4-1 варіант 2	Манометр технічний 0-10атм д.15мм ГОСТ 18140-84	шт	1	518,60 -	- -	519	-	- -	- -	- -
8	& С1630-4-1 варіант 1	Кран триходовий для манометра 11б18бк	шт	1	518,60 -	- -	519	-	- -	- -	- -
9	*КР15-22-1*	*Установлення муфтової арматури*	*100 шт*	*0,11*	*5712,80* *5712,80*	- -	*628*	*628*	- -	*49,5000* -	*5,45* -
10	& С1630-1911-24 варіант 21	Зворотній клапан муфтовий Ду=15мм	шт	1	211,77 -	- -	212	-	- -	- -	- -
11	& С1630-1911-24 варіант 22	Редуктор тиску Ду=15мм	шт	1	2227,33 -	- -	2227	-	- -	- -	- -
12	& С1630-1911-24 варіант 2	Кран кульовий муфтовий д.15мм	шт	3	332,28 -	- -	997	-	- -	- -	- -
13	& С1630-1911-24 варіант 23	Муфта компресійна ПЕ різьбова UNIDELTA50x2"	шт	1	89,70 -	- -	90	-	- -	- -	- -
14	& С1630-1911-24 варіант 25	Згон із муфтою та котргайкою д=1/2"	шт	2	18,45 -	- -	37	-	- -	- -	- -
15	& С1630-1911-24 варіант 26	Хрестовина латунна різьбова д=1/2"x1/2"	шт	1	94,50 -	- -	95	-	- -	- -	- -
16	& С1630-1911-24 варіант 27	Муфта ППР із зовн.різьбою 20x1/2"	шт	2	12,57 -	- -	25	-	- -	- -	- -
17	& С1630-1911-24 варіант 28	Заглушка	шт	4	15,87 -	- -	63	-	- -	- -	- -
18	& С1630-1911-24 варіант 29	Коліно ППР Д=50мм 90град	шт	1	58,62 -	- -	59	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	& С1630-1911-24 варіант 30	Трійник ППР Д=50х20мм	шт	2	85,92 -	- -	172	-	- -	- -	- -
20	& С1630-1911-24 варіант 31	Трійник ППР Д=50х50мм	шт	1	50,77 -	- -	51	-	- -	- -	- -
21	*КМ12-1003-2*	*Вентилі сталеві низького тиску з електроприводом, діаметр умовного проходу 50 мм*	*10 шт*	*0,1*	*11402,01* *11079,36*	*317,55* *108,92*	*1140*	*1108*	*32* *11*	*96,0000* *0,8250*	*9,6* *0,08*
22	& С1630-1911-24 варіант 24	Кран шаровий муфтовий ЗР-ВР Ду=50мм з електроприводом	шт	1	7666,79 -	- -	7667	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 1					27321	3637	378 128		32,07 1,08
		Разом будівельні роботи, грн.					27321				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					23306				
		всього заробітна плата, грн.					3765				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1854				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					3,23				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					578				
		Всього будівельні роботи, грн.					**29175**				
		Всього по розділу 1					**29175**				
		Розділ 2. Мережі В1									
23	*КБ18-13-2*	*Установлення насосів відцентрових з електродвигуном, маса агрегату до 0,2 т*	*1 насос*	*2*	*4976,64* *2978,79*	*284,33* *97,40*	*9953*	*5958*	*569* *195*	*26,7300* *0,8140*	*53,46* *1,63*
24	С130-508 варіант 1	Насосна установка Grundfos JP 3-42 PT-H Q=0.56k/c H=21,97м	шт	1	25410,78 -	- -	25411	-	- -	- -	- -
25	С130-508 варіант 2	Насосна установка Grundfos CMBE 1-44 1-U-C-C-D-A Q=0.6л/с H=20м	шт	1	75475,18 -	- -	75475	-	- -	- -	- -
26	*КБ18-10-9*	*Установлення баків розширювальних круглих і прямокутних місткістю 1 м3*	*1 бак*	*2*	*26925,59* *1915,67*	*180,93* *63,32*	*53851*	*3831*	*362* *127*	*18,0400* *0,5272*	*36,08* *1,05*
27	*КР15-22-1*	*Установлення муфтової арматури*	*100 шт*	*0,23*	*5712,80* *5712,80*	*-* -	*1314*	*1314*	*-* -	*49,5000* -	*11,39* -
28	& С1630-1911-24 варіант 20	Кран кульовий муфтовий д.32мм	шт	6	639,70 -	- -	3838	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	& С1630-1911-24 варіант 32	Кран кульовий д.50мм	шт	1	645,31 -	- -	645	-	- -	- -	- -
30	& С1630-1911-24 варіант 33	Кран кульовий д.25мм	шт	8	325,54 -	- -	2604	-	- -	- -	- -
31	& С1630-1911-24 варіант 12	Кран водорозбірний Ду 15мм	шт	8	546,22 -	- -	4370	-	- -	- -	- -
32	*КБ16-15-2*	*Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із стальних труб діаметром до 50 мм*	*1 шт*	*3*	*468,03* *271,70*	*60,61* *18,78*	*1404*	*815*	*182* *56*	*2,4100* *0,1542*	*7,23* *0,46*
33	*КБ22-40-1*	*Приварювання фланців до сталевих трубопроводів діаметром 50 мм*	*1фланець*	*-6*	*190,14* *67,78*	*108,00* *1,67*	*-1141*	*-407*	*-648* *-10*	*0,5100* *0,0145*	*-3,06* *-0,09*
34	& С1630-1911-24 варіант 8	Зворотній клапан Ду32мм	шт	2	1739,57 -	- -	3479	-	- -	- -	- -
35	& С1630-1911-24 варіант 9	Зворотній клапан Ду50мм	шт	1	2624,94 -	- -	2625	-	- -	- -	- -
36	*КБ16-20-1*	*Установлення кран-комплектів пожежних*	*1 кран*	*3*	*7489,86* *168,90*	*21,54* *7,68*	*22470*	*507*	*65* *23*	*1,4800* *0,0665*	*4,44* *0,2*
37	*КБ16-20-2*	*Установлення кранів поливальних діаметром 25 мм*	*1 кран*	*3*	*5618,57* *57,39*	*-* *-*	*16856*	*172*	*-* *-*	*0,4900* *-*	*1,47* *-*
38	*КБ18-5-1*	*Установлення водопідігрівників ємкісних місткістю до 1 м3*	*1 шт*	*4*	*4856,37* *2449,45*	*512,87* *175,51*	*19425*	*9798*	*2051* *702*	*21,9800* *1,4783*	*87,92* *5,91*
39	& С1630-66-5 варіант 2	Водонагрівач ємкісний електричний V=100л	шт	2	13777,38 -	- -	27555	-	- -	- -	- -
40	& С1630-66-5 варіант 3	Водонагрівач ємкісний електричний V=50л	шт	1	11492,58 -	- -	11493	-	- -	- -	- -
41	& С1630-66-5 варіант 4	Водонагрівач ємкісний електричний V=30л	шт	1	6769,14 -	- -	6769	-	- -	- -	- -
42	*КБ16-7-6*	*Прокладання трубопроводів водопостачання зі стальних емальованих труб діаметром 57 мм*	*100м*	*1,2*	*72522,54* *8195,26*	*1418,78* *475,86*	*87027*	*9834*	*1703* *571*	*71,0100* *4,0810*	*85,21* *4,9*
43	& С111-1691-11	Кріплення для труби д.50мм	шт	120	28,15 -	- -	3378	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	*КБ16-30-1*	*Зароблення сальників при проходженні труб через фундаменти або стіни підвалу, діаметр труб до 100 мм*	*1сальник*	*1*	*321,14* *321,14*	*-* -	*321*	*321*	*-* -	*2,9500* -	*2,95* -
45	& С111-1691-11 варіант 6	Сальник набивний для труби Д=50мм ТМ-91	шт	1	785,53 -	- -	786	-	- -	- -	- -
46	*КБ16-7-5*	*Прокладання трубопроводів водопостачання зі стальних емальованих труб діаметром 32 мм*	*100м*	*0,1*	*56508,94* *6378,71*	*553,45* *187,12*	*5651*	*638*	*55* *19*	*55,2700* *1,5787*	*5,53* *0,16*
47	*КБ16-14-3*	*Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 32 мм зі з'єднанням контактним зварюванням*	*100м*	*0,13*	*25517,12* *20169,79*	*1908,09* *1010,08*	*3317*	*2622*	*248* *131*	*172,2000* *9,0493*	*22,39* *1,18*
48	С113-1673 варіант 4	Труби поліпропіленові д.32мм	м	13	126,19 -	- -	1640	-	- -	- -	- -
49	& С111-1691-11 варіант 4	Кріплення для труби д.32мм	шт	23	15,32 -	- -	352	-	- -	- -	- -
50	& С111-1691-11 варіант 5	Перехід ПЕ-сталь Ду50	шт	1	460,15 -	- -	460	-	- -	- -	- -
51	*КБ16-14-2*	*Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 25 мм зі з'єднанням контактним зварюванням*	*100м*	*0,55*	*27889,80* *24780,02*	*3109,78* *1692,66*	*15339*	*13629*	*1710* *931*	*211,5600* *15,1995*	*116,36* *8,36*
52	С113-1673 варіант 2	Труби поліпропіленові д.25мм	м	55	95,65 -	- -	5261	-	- -	- -	- -
53	& С111-1691-11 варіант 1	Кріплення для труби д.25мм	шт	55	8,63 -	- -	475	-	- -	- -	- -
54	*КБ16-14-1*	*Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром до 20 мм зі з'єднанням контактним зварюванням*	*100м*	*0,5*	*36491,95* *31503,28*	*4988,67* *2743,96*	*18246*	*15752*	*2494* *1372*	*268,9600* *24,6622*	*134,48* *12,33*
55	С113-1673 варіант 3	Труби поліпропіленові д.20мм	м	50	68,51 -	- -	3426	-	- -	- -	- -
56	& С111-1691-11 варіант 2	Кріплення для труби д.20мм	шт	50	1,52 -	- -	76	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
57	*КБ26-11-1*	*Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку, поліетилену*	*10 м*	*24,8*	*383,19* *383,19*	*-* -	*9503*	*9503*	*-* -	*3,5200* -	*87,3* -
58	С113-1896 варіант 1	Ізоляція K-FLEX б=6мм для труб Ду50	м	120	234,05 -	- -	28086	-	- -	- -	- -
59	С113-1896 варіант 5	Ізоляція K-FLEX б=6мм для труб Ду32	м	23	198,99 -	- -	4577	-	- -	- -	- -
60	С113-1896 варіант 3	Ізоляція K-FLEX б=6мм для труб Ду25	м	55	134,40 -	- -	7392	-	- -	- -	- -
61	С113-1896 варіант 4	Ізоляція K-FLEX б=6мм для труб Ду20	м	50	95,16 -	- -	4758	-	- -	- -	- -
62	*КБ13-26-21*	*Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь фарбою БТ-177 сріблистою*	*100м2*	*1,1*	*1757,44* *347,21*	*46,95* *7,02*	*1933*	*382*	*52* *8*	*2,7200* *0,0612*	*2,99* *0,07*
		Разом прямі витрати по розділу 2					490400	74669	8843 4125		656,14 36,16
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. **Всього будівельні роботи, грн.**					490400 406888 78794 38827 67,67 12100 **529227**				
		Всього по розділу 2					**529227**				
		Розділ 3. Сантехнічні прилади									
63	*КБ17-3-1*	*Установлення унітазів із бачком безпосередньо приєднаним*	*10компл.*	*3*	*6968,08* *4155,11*	*422,13* *150,43*	*20904*	*12465*	*1266* *451*	*36,4100* *1,3034*	*109,23* *3,91*
64	& С1530-1-В104 варіант 3	Унітаз-компакт керамічний підлоговий дитячий	компл	8	5853,45 -	- -	46828	-	- -	- -	- -
65	& С1530-1-В104 варіант 4	Унітаз-компакт керамічний підлоговий	компл	22	7899,09 -	- -	173780	-	- -	- -	- -
66	*КБ10-39-1*	*Установлення поручнів для МГН*	*100шт*	*0,08*	*31728,06* *10934,47*	- -	*2538*	*875*	- -	*106,9700* -	*8,56* -
67	& С1530-1-В104 варіант 5	Поручні для МГН	компл	8	8703,33 -	- -	69627	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
68	*КБ17-1-6*	*Установлення умивальників одиночних з підведеннямю холодної і гарячої води*	*10компл.*	*2,3*	*4278,74* *3690,81*	*245,52* *87,50*	*9841*	*8489*	*565* *201*	*31,9800* *0,7581*	*73,55* *1,74*
69	С130-644 варіант 2	Умивальник керамічний підвісний	комплект	15	4356,56 -	- -	65348	-	- -	- -	- -
70	С130-644 варіант 1	Умивальник керамічний дитячий	комплект	8	9153,43 -	- -	73227	-	- -	- -	- -
71	С130-615 варіант 5	Змішувач для умивальника	комплект	23	2628,62 -	- -	60458	-	- -	- -	- -
72	*КБ17-2-3*	*Установлення змішувачів*	*10шт*	*0,2*	*1358,40* *1344,65*	- -	*272*	*269*	- -	*11,4800* -	*2,3* -
73	С130-615 варіант 2	душова сітка з змішувачем	комплект	2	7052,93 -	- -	14106	-	- -	- -	- -
74	*КБ17-5-2*	*Установлення мийок на два відділення*	*10компл.*	*0,1*	*5784,58* *4277,09*	*674,59* *236,69*	*578*	*428*	*67* *24*	*37,0600* *1,9823*	*3,71* *0,2*
75	С130-615 варіант 4	Мийка кухонна металева врізна на 2 чаші	комплект	1	10585,64 -	- -	10586	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 3					548093	22526	1898 676		197,35 5,85
		Разом будівельні роботи, грн.					548093				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					523669				
		всього заробітна плата, грн.					23202				
		Загальновиробничі витрати, грн.					11904				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					21,47				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3839				
		Всього будівельні роботи, грн.					**559997**				
		Всього по розділу 3					**559997**				
		Розділ 4. Мережі каналізації К-1									
76	*КБ18-13-4*	*Установлення каналізаційних насосних станцій*	*1 насос*	*1*	*7505,11* *4642,59*	*759,10* *264,72*	*7505*	*4643*	*759* *265*	*41,6600* *2,2510*	*41,66* *2,25*
77	& С113-746-5 варіант 3	Насосна каналізаційна установка Grudfos MOG.12.3.2	шт	1	279487,45 -	- -	279487	-	- -	- -	- -
78	*КБ18-13-1*	*Установлення насосів відцентрових з електродвигуном, маса агрегату до 0,1 т*	*1 насос*	*2*	*3255,24* *2375,90*	*151,57* *51,36*	*6510*	*4752*	*303* *103*	*21,3200* *0,4322*	*42,64* *0,86*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
79	& С113-746-5 варіант 4	Дренажний насос UNILIFT AP12.40.04.A1	шт	2	35962,45 -	- -	71925	-	- -	- -	- -
80	*КБ18-10-6*	*Установлення баків розширювальних круглих і прямокутних місткістю 0,5 м3*	*1 бак*	*3*	*6047,96* *1510,02*	*119,75* *41,98*	*18144*	*4530*	*359* *126*	*14,2200* *0,3509*	*42,66* *1,05*
81	*КБ17-1-11*	*Установлення трапів діаметром 50 мм*	*10компл.*	*0,4*	*11104,28* *860,46*	*64,61* *23,03*	*4442*	*344*	*26* *9*	*7,5400* *0,1995*	*3,02* *0,08*
82	*КБ16-13-1*	*Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 50 мм*	*100м*	*0,53*	*11392,07* *11392,07*	- -	*6038*	*6038*	- -	*95,7800* -	*50,76* -
83	С113-2226 варіант 1	Труби поліпропіленові для внутрішньої каналізації діам. 50 мм	м	13	153,45 -	- -	1995	-	- -	- -	- -
84	& С113-1690-13 варіант 2	Зворотній клапан каналізаційний д.40мм	шт	2	769,22 -	- -	1538	-	- -	- -	- -
85	& С113-1690-13 варіант 5	Вентиль каналізаційний д.40мм	шт	2	2056,66 -	- -	4113	-	- -	- -	- -
86	С113-2226 варіант 4	Труби ПЕ 100 д. 40мм	м	35	98,58 -	- -	3450	-	- -	- -	- -
87	С113-2226 варіант 3	Труби ПЕ 100 д. 57х3,5 мм	м	5	108,68 -	- -	543	-	- -	- -	- -
88	& С113-1690-13 варіант 6	Вентиль каналізаційний д.50мм	шт	1	1520,90 -	- -	1521	-	- -	- -	- -
89	*КБ16-13-2*	*Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 100 мм*	*100м*	*0,5*	*10923,45* *10923,45*	- -	*5462*	*5462*	- -	*91,8400* -	*45,92* -
90	С113-2227 варіант 1	Труби поліпропіленові для внутрішньої каналізації діам. 110 мм	м	50	351,91 -	- -	17596	-	- -	- -	- -
91	& С113-1690-13 варіант 9	Ревізія пластикова Ду 100	шт	2	745,97 -	- -	1492	-	- -	- -	- -
92	& С113-1690-13 варіант 7	Засувка ножова шиберна д.100мм	шт	1	24762,11 -	- -	24762	-	- -	- -	- -
93	& С113-1690-13 варіант 8	Клапан повітряний каналізаційний	шт	2	334,95 -	- -	670	-	- -	- -	- -
94	& С111-1691-11 варіант 3	Кріплення для труби д.100мм	шт	15	37,16 -	- -	557	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
95	*КБ16-14-3*	*Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 32 мм зі з'єднанням контактним зварюванням*	*100м*	*0,1*	*22077,88* *20169,79*	*1908,09* *1010,08*	*2208*	*2017*	*191* *101*	*172,2000* *9,0493*	*17,22* *0,9*
96	С113-2226 варіант 2	Труби ПЕ 100 д. 32х3,6 мм	м	10	55,59 -	- -	556	-	- -	- -	- -
97	& С113-1690-13 варіант 4	Вентиль каналізаційний д.32мм	шт	2	815,54 -	- -	1631	-	- -	- -	- -
98	& С113-1690-13 варіант 3	Зворотній клапан каналізаційний д.32мм	шт	2	780,38 -	- -	1561	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 4					463706	27786	1638 604		243,88 5,14
		Разом будівельні роботи, грн.					463706				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					434282				
		всього заробітна плата, грн.					28390				
		Загальновиробничі витрати, грн.					13841				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					23,88				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					4269				
		Всього будівельні роботи, грн.					**477547**				
		Всього по розділу 4					**477547**				
		Разом прямі витрати по кошторису					1529520	128618	12757 5533		1129,44 48,23
		Разом будівельні роботи, грн.					1529520				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1388145				
		всього заробітна плата, грн.					134151				
		Загальновиробничі витрати, грн.					66427				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					116,25				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					20786				
		Всього будівельні роботи, грн.					**1595947**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		– – –

"Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Великоолександрівської загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів №2, розташованої за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт. Велика Олександрівка, вул.Братська, 10". Коригування

–

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-08

на Електротехнічні рішення

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Великоолександрівської загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів №2, розташованої за адресою: Херсонська область, Бериславський район, смт.Велика Олександрівка, вул.Братська, 10. Коригування

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	1631,624	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	2,96501	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	347,717	тис. грн.
Середній розряд робіт	3,7	розряд

Складений за поточними цінами станом на “14 липня” 2025 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Щитове обладнання									
1	*КБ21-23-1*	*Монтаж ввідно-розподільних пристроїв*	*1 шафа*	6	*2031,11*	-	*12187*	*7372*	-	*10,3300*	*61,98*
					1228,65	-			-	-	-
2	& С1545-274-17 варіант 1	Блок АВР на 63А (30-10/23-УК-П-ЕТР арк.6)	шт	2	16802,95	-	33606	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
3	& С1545-274-17 варіант 2	Головний розподільчий щит 1600х1800х300 (арк.3)	шт	2	18569,59	-	37139	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
4	& С1545-274-17 варіант 3	Щит розподільчий навісного виконання на 24 модулі IP31 (арк.4)	шт	2	9250,26	-	18501	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
5	*КМ8-603-1*	*Монтаж ящика зі знижувальним трансформатором*	*шт*	4	*339,41*	-	*1358*	*937*	-	*1,9700*	*7,88*
					234,31	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	& 1505-1003-111	Ящик зі знижуючим трансформатором ЯТП-0,25	шт	4	2590,00 -	- -	10360	-	- -	- -	- -
7	*КМ8-125-5*	*Акумулятор лужний одноелементний, ємкість 100 А.год*	*шт*	*2*	*299,51* *174,18*	- -	*599*	*348*	- -	*1,6000* -	*3,2* -
8	& 1601-10-505 варіант 9	Акумуляторна батарея 12В, 200 А/г	шт	2	17500,00 -	- -	35000	-	- -	- -	- -
9	& 1601-10-505 варіант 10	Зарядний пристрій для акумуляторної батареї LPE-W-PSW-3600VA	шт	2	26200,00 -	- -	52400	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 1					201150	8657	- -		73,06 -
		Разом устаткування, грн.					97760				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					3839				
		Всього устаткування, грн.					**101599**				
		Разом будівельні роботи, грн.					103390				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					94733				
		всього заробітна плата, грн.					8657				
		Загальновиробничі витрати, грн.					4141				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					7,08				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1268				
	Порядок, п. 3.14	Витрати зі складання і розташування устаткування, що не монтується, меблів та інвентарю (будівельні роботи) 54457,74 х 0,007, грн.					381				
		Всього будівельні роботи, грн.					**107912**				
		– – –

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом будівельні роботи, грн.					161317				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					134556				
		всього заробітна плата, грн.					26761				
		Загальновиробничі витрати, грн.					12779				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					21,82				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3903				
		Всього будівельні роботи, грн.					**174096**				
		– – –

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	& С113-2422-2-22 варіант 1	Лоток перфорований 50х400х2000 в комплекті з перегородками, відгалуджувачами, кутами, консолями, пластинами та елементами кріплення	шт	40	616,00 -	- -	24640	-	- -	- -	- -
23	& С113-2422-2-22 варіант 2	Лоток перфорований 50х100х2000 в комплекті з перегородками, відгалуджувачами, кутами, консолями, пластинами та елементами кріплення	шт	42	184,98 -	- -	7769	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 3					259213	76353	- -		725,61 -
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. **Всього будівельні роботи, грн.**					259213 182860 76353 38893 70,39 12587 **298106**				
		Всього по розділу 3					**298106**				
		Розділ 4. 5. Кабельна та провідникова продукція									
24	*КМ8-148-1*	*Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг*	*100 м*	*12,36*	*1860,71* *1803,84*	- -	*22998*	*22295*	- -	*16,0000* -	*197,76* -
25	*КМ8-147-10*	*Кабель до 35 кВ, що прокладається по установлених конструкціях і лотках з кріпленням по всій довжині, маса 1 м до 1 кг*	*100 м*	*1,64*	*4261,37* *2705,76*	- -	*6989*	*4437*	- -	*24,0000* -	*39,36* -
26	*КМ8-401-1*	*Кабель дво-, чотирижильний перерізом жили до 16 мм2, що прокладається з кріпленням накладними скобами*	*100 м*	*18,46*	*10639,45* *7936,90*	- -	*196404*	*146515*	- -	*70,4000* -	*1299,58* -
27	& С10000-2-1-Л	Кабель силовий, ВВГнг-нд 3 1,5 мм2	м	860	42,00 -	- -	36120	-	- -	- -	- -
28	& С10000-2-4	Кабель силовий, ВВГнг-нд 3 2,5 мм2	м	1388	69,08 -	- -	95883	-	- -	- -	- -
29	& С10000-2-10	Кабель силовий, ВВГнг-нд 5 2,5 мм2	м	304	127,44 -	- -	38742	-	- -	- -	- -
30	& С10000-2-13	Кабель силовий, ВВГнг-нд 5 6 мм2	м	30	236,00 -	- -	7080	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	& С10000-2-7	Кабель силовий, (N)НХН-FE180/E90 3 2,5 мм2	м	556	71,43 -	- -	39715	-	- -	- -	- -
32	& С10000-2-14	Кабель силовий, (N)НХН-FE180/E90 5 6 мм2	м	90	250,40 -	- -	22536	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 4					466467	173247	- -		1536,7 -
		Разом будівельні роботи, грн.					466467				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					293220				
		всього заробітна плата, грн.					173247				
		Загальновиробничі витрати, грн.					85057				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					149,06				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					26658				
		Всього будівельні роботи, грн.					**551524**				
		Всього по розділу 4					**551524**				
		Розділ 5. Електроінсталяція, фурнітура									
33	*КБ21-22-8*	*Установлення штепсельних розеток заглибленого типу при схованій проводці*	*100шт*	*0,04*	*8806,81* *2843,76*	- -	*352*	*114*	- -	*27,8200* -	*1,11* -
34	& С10000-2 варіант 17	Розетка прихованого виконання 2P+PE, 220В, 16А IP20	шт	4	133,65 -	- -	535	-	- -	- -	- -
35	*КБ21-22-10*	*Установлення блоків у готове гніздо з кількістю установочних апаратів [вимикачів і штепсельних розеток] до 3*	*100шт*	*0,42*	*5219,35* *5219,35*	- -	*2192*	*2192*	- -	*51,0600* -	*21,45* -
36	& С10000-2 варіант 18	Блок з 2-х розеток прихованого виконання 2P+E, 220В, 16А, IP20	шт	42	693,55 -	- -	29129	-	- -	- -	- -
37	*КБ21-22-6*	*Установлення перемикачів заглибленого типу при схованій проводці*	*100шт*	*0,04*	*8958,10* *2995,05*	- -	*358*	*120*	- -	*29,3000* -	*1,17* -
38	& С10000-2 варіант 22	Перемикач одноклавішний прихованого улаштування, 10А, IP20	шт	4	177,43 -	- -	710	-	- -	- -	- -
39	& С10000-2 варіант 19	Блок з 3-х розеток прихованого виконання 2P+E, 220В, 16А, IP20	шт	232	1338,25 -	- -	310474	-	- -	- -	- -
40	*КБ21-22-2*	*Установлення вимикачів заглибленого типу при схованій проводці одноклавішних*	*100шт*	*0,46*	*8792,50* *2829,45*	- -	*4045*	*1302*	- -	*27,6800* -	*12,73* -
41	& С10000-2 варіант 20	Вимикач однополюсний (одноклавішний) прихованого улаштування, 10А, IP20	шт	46	126,50 -	- -	5819	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	*КБ21-22-3*	*Установлення вимикачів заглибленого типу при схованій проводці двоклавішних, трьохклавішних*	*100шт*	*0,08*	*8958,10* *2995,05*	-	*717*	*240*	-	*29,3000*	*2,34*
43	& С10000-2 варіант 21	Вимикач однополюсний здвоєний (двоклавішний) прихованого улаштування, 10А, IP20	шт	8	385,17	-	3081	-	-	-	-
44	*КМ10-309-4*	*Монтаж коробки відгалуджувальної*	*шт*	*66*	*247,33* *184,66*	-	*16324*	*12188*	-	*1,6000*	*105,6*
45	& С10000-2 варіант 24	Коробка відгалужувальна з пластиковими фіксаторами кришки, IP55	шт	6	145,31	-	872	-	-	-	-
46	& С10000-2 варіант 25	Коробка відгалужувальна квадратна з кабельними вводами IP44	шт	60	274,01	-	16441	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 5					391049	16156	-		144,4
		Разом будівельні роботи, грн.					391049				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					374893				
		всього заробітна плата, грн.					16156				
		Загальновиробничі витрати, грн.					7338				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					11,9				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2127				
		Всього будівельні роботи, грн.					**398387**				
		Всього по розділу 5					**398387**				
		Разом прямі витрати по кошторису					1479196	301174	-		2704,76
		Разом устаткування, грн.					97760				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					3839				
		Всього устаткування, грн.					**101599**				
		Разом будівельні роботи, грн.					1381436				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1080262				
		всього заробітна плата, грн.					301174				
		Загальновиробничі витрати, грн.					148208				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					260,25				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					46543				
	Порядок, п. 3.14	Витрати зі складання і розташування устаткування, що не монтується, меблів та інвентарю (будівельні роботи) 54457,74 х 0,007, грн.					381				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					**1530025**				
		Всього по кошторису					**1631624**				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					**2965,01**				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					**347717**				

Склав _____

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Великоолександрівської загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів №2, розташованої за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт. Велика Олександрівка, вул.Братська, 10". Коригування

–

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-09

на Системи протипожежного захисту (автоматична пожежна сигналізація), система керування евакуюванням (в частині системи оповіщення про пожежу і покажчиків напрямку евакуювання), автоматизація систем протипожежного захисту, системи протидимного захисту)
Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Великоолександрівської загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів №2, розташованої за адресою: Херсонська область, Бериславський район, смт.Велика Олександрівка, вул.Братська, 10. Коригування

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	1003,627	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	2,62579	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	306,220	тис. грн.
Середній розряд робіт	3,7	розряд

Складений за поточними цінами станом на “14 липня” 2025 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Система пожежної сигналізації									
1	*КМ10-667-2*	*Монтаж ППКП*	*шт*	*1*	*6764,73*	-	*6765*	*6619*	-	*60,8000*	*60,8*
					6618,69	-			-	-	-
2	1602-30063 варіант 54	Прилад приймально-контрольний пожежний на 4 шл. по типу ПУ-П	шт	1	43755,00	-	43755	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
3	*КМ10-668-2*	*Сповіщувач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні*	*шт*	*85*	*398,60*	-	*33881*	*27804*	-	*3,2000*	*272*
					327,10	-			-	-	-
4	1602-30063 варіант 42	Сповіщувач пожежний димовийоптичний адресний СПДОТА	шт	85	600,00	-	51000	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
5	1602-30063 варіант 43	Сповіщувач пожежний димовийоптичний адресний СПДОТА (резерв)	шт	9	600,00	-	5400	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	*КМ10-668-1*	*Сповіщувач ПС автоматичний тепловий електроконтактний, магнітоконтактний у нормальному виконанні*	*шт*	*8*	*205,33* *163,55*	-	*1643*	*1308*	-	*1,6000*	*12,8*
7	1602-30063 варіант 55	Сповіщувач пожежний тепловий СПТТА	шт	8	290,00	-	2320	-	-	-	-
8	1602-30063 варіант 56	Сповіщувач пожежний тепловий СПТТА (резерв)	шт	1	290,00	-	290	-	-	-	-
9	КМ10-668-4	Монтаж сповіщувача ручного	шт	4	186,30 163,55	-	745	654	-	1,6000	6,4
10	1602-30063 варіант 44	Сповіщувач пожежний ручний адресний СПРА	шт	4	1100,00	-	4400	-	-	-	-
11	1602-30063 варіант 45	Сповіщувач пожежний ручний адресний СПРА резерв	шт	1	1100,00	-	1100	-	-	-	-
12	*КМ10-668-6*	*Конструкції для установлення сповіщувача*	*шт*	*85*	*168,54* *57,24*	-	*14326*	*4865*	-	*0,5600*	*47,6*
13	1602-30063 варіант 57	База монтажна по типу Р-96	шт	85	60,00	-	5100	-	-	-	-
14	1602-30063 варіант 58	Корпус по типу К2	шт	85	132,00	-	11220	-	-	-	-
15	*КМ10-184-1*	*Комутатор міжміський замовний або керування і спостереження*	*шт*	*1*	*5112,55* *5070,11*	-	*5113*	*5070*	-	*49,6000*	*49,6*
16	1602-30063 варіант 46	Комутатор мереживий МЦА	шт	1	6550,00	-	6550	-	-	-	-
17	*КБ21-12-2*	*Прокладання коробів пластикових*	*100м*	*0,3*	*3967,29* *3612,92*	-	*1190*	*1084*	-	*32,8000*	*9,84*
18	& С1545-89-1-Т варіант 5	Короб 40х20	м	20	69,97	-	1399	-	-	-	-
19	& С1545-89-1-Т варіант 6	Короб 100х60	м	10	339,80	-	3398	-	-	-	-
20	*КБ21-1-1*	*Прокладання стальних труб із кріпленням накладними скобами, діаметр труб до 25 мм*	*100м*	*0,15*	*17579,98* *6473,53*	-	*2637*	*971*	-	*57,4200*	*8,61*
21	*КБ21-13-1*	*Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм2 у коробах*	*100м*	*0,3*	*849,87* *705,75*	-	*255*	*212*	-	*6,2600*	*1,88*
22	*КБ21-4-1*	*Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 2,5 мм2*	*100м*	*0,15*	*852,72* *767,01*	-	*128*	*115*	-	*7,4100*	*1,11*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	*КБ21-11-1*	*Прокладання кабелів перерізом до 6 мм2 з віниловою, наірітовою та поліетиленовою оболонками з кріпленням накладними скобами*	*100м*	*9,55*	*11828,01* *8058,66*	- -	*112957*	*76960*	- -	*71,4800* -	*682,63* -
24	С151-374 варіант 8	Кабель вогнестійкий JE-h(St)H.Bd FE180/E30 1x2x0,8	1000м	1	20555,67 -	- -	20556	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 1					336128	125662	- -		1153,27 -
		Разом устаткування, грн.					131135				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					5149				
		Всього устаткування, грн.					**136284**				
		Разом будівельні роботи, грн.					204993				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					79331				
		всього заробітна плата, грн.					125662				
		Загальновиробничі витрати, грн.					60392				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					103,79				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					18560				
	Порядок, п. 3.14	Витрати зі складання і розташування устаткування, що не монтується, меблів та інвентарю (будівельні роботи) 7056,63 x 0,007, грн.					49				
		Всього будівельні роботи, грн.					**265434**				
		– – –

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	*КБ21-17-12*	*Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом "вхід", "вихід", "в'їзд", "під'їзд" і т.п.*	*100шт*	*0,11*	*16085,72* *15604,93*	- -	*1769*	*1717*	- -	*131,2000* -	*14,43* -
32	1602-30063 варіант 61	Світловий покажчик з написом "Вихід" по типу У-07-12/24	шт	8	660,00 -	- -	5280	-	- -	- -	- -
33	1602-30063 варіант 62	Світловий покажчик з написом "ПК" по типу У-07-12/24	шт	3	660,00 -	- -	1980	-	- -	- -	- -
34	1602-30063 варіант 63	Коробка монтажна вогнестійка Е30 по типу КП2-90-К6/4	шт	10	667,00 -	- -	6670	-	- -	- -	- -
35	*КБ21-14-1*	*Прокладання лотків*	*100м*	*0,4*	*5974,66* *5322,46*	- -	*2390*	*2129*	- -	*47,2100* -	*18,88* -
36	& С1545-89-1-Т варіант 7	Лоток металевий перфорований вогнестійкий 50х35	м	40	102,86 -	- -	4114	-	- -	- -	- -
37	& С111-81-51 варіант 2	Анкер металевий для метал.лотка 50х35 по типу КРО 8х77_POGMT	шт	40	67,17 -	- -	2687	-	- -	- -	- -
38	& С111-81-51	Тримач для кабелю Е30-90 по типу UDF....E	шт	700	6,00 -	- -	4200	-	- -	- -	- -
39	& С111-81-51 варіант 1	Дюбель для тримача UDF по типу SRO M6x30E	шт	700	0,39 -	- -	273	-	- -	- -	- -
40	*КБ21-1-1*	*Прокладання стальних труб із кріпленням накладними скобами, діаметр труб до 25 мм*	*100м*	*0,15*	*17579,98* *6473,53*	- -	*2637*	*971*	- -	*57,4200* -	*8,61* -
41	*КБ21-15-1*	*Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм2 у лотках*	*100м*	*0,4*	*364,93* *245,77*	- -	*146*	*98*	- -	*2,1800* -	*0,87* -
42	*КБ21-11-1*	*Прокладання кабелів перерізом до 6 мм2 з вініловою, наірітовою та поліетиленовою оболонками з кріпленням накладними скобами*	*100м*	*5,1*	*11828,01* *8058,66*	- -	*60323*	*41099*	- -	*71,4800* -	*364,55* -
43	С151-374 варіант 7	Кабель вогнестійкий (N) НХН FE180/E30 2х1.5	1000м	0,55	40157,01 -	- -	22086	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 2					130825	49375	- -		435,82 -
		Разом устаткування, грн.					25938				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					1018				
		Всього устаткування, грн.					**26956**				
		Разом будівельні роботи, грн.					104887				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					55512				
		всього заробітна плата, грн.					49375				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн.					24035				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					41,78				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					7472				
		Всього будівельні роботи, грн.					**128922**				
		– – –

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56	*КМ8-102-1*	*Монтаж шафи керування або регулювання*	*шафа*	*2*	*3890,12*	-	*7780*	*4801*	-	*20,8000*	*41,6*
					2400,53	-			-	-	-
57	& 1601-10-5 варіант 8	Щит керування вентилятором 7,5кВт	шт	2	8000,00	-	16000	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
58	*КМ10-3-6*	*Релейний блок*	*10 шт*	*0,2*	*298,08*	-	*60*	*60*	-	*2,4000*	*0,48*
					298,08	-			-	-	-
59	& 1601-10-5 варіант 3	Датчик реле тиску	шт	2	450,00	-	900	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
60	КМ11-250-1	Установлення терморегулятора	комплект	1	207,51	-	208	201	-	1,6000	1,6
					201,47	-			-	-	-
61	& 1601-10-5 варіант 9	Датчик-реле температури ДТКБ-47	шт	1	400,00	-	400	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
62	*КМ10-668-1*	*Сповіщувач ПС автоматичний тепловий електроконтактний, магнітоконтактний у нормальному виконанні*	*шт*	*3*	*205,33*	-	*616*	*491*	-	*1,6000*	*4,8*
					163,55	-			-	-	-
63	1602-30063 варіант 70	Сповіщувач точковий магнітоконтактний СОМК-1-8	шт	3	140,00	-	420	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
64	*КМ8-411-1*	*Рукав металевий, зовнішній діаметр до 48 мм*	*100 м*	*1*	*14802,29*	-	*14802*	*5393*	-	*47,8400*	*47,84*
					5393,48	-			-	-	-
65	& С10000-2-2 варіант 2	Металорукав Ду32	м	100	110,65	-	11065	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
66	& С130-1107-8	Кріплення для металорукава д.32мм	шт	200	50,58	-	10116	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
67	*КБ21-4-1*	*Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 2,5 мм2*	*100м*	*1*	*852,72*	-	*853*	*767*	-	*7,4100*	*7,41*
					767,01	-			-	-	-
68	*КБ21-11-1*	*Прокладання кабелів перерізом до 6 мм2 з вініловою, наірітовою та поліетиленовою оболонками з кріпленням накладними скобами*	*100м*	*6,8*	*11828,01*	-	*80430*	*54799*	-	*71,4800*	*486,06*
					8058,66	-			-	-	-
69	С151-374 варіант 8	Кабель вогнестійкий JE-h(St)H.Bd FE180/E30 1x2x0,8	1000м	0,3	20555,67	-	6167	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
70	С151-374 варіант 13	Кабель сигнальний J-H(ST)H 1x2x0,8	1000м	0,05	17638,47	-	882	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
71	С151-374 варіант 7	Кабель вогнестійкий (N) HXH FE180/E30 2x1.5	1000м	0,01	40157,01	-	402	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
72	С151-374 варіант 11	Кабель вогнестійкий (N) HXH FE180/E30 3x1.5	1000м	0,02	56383,17	-	1128	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
73	С151-374 варіант 16	Кабель силовий 5х6 вогнестійкий Е90 по типу LiHXH FE180/E90	1000м	0,1	238089,03 -	- -	23809	-	- -	- -	- -
74	С151-374 варіант 12	Кабель SF/UTP FR Cat 5 E30 4x2x0,51	1000м	0,2	36236,97 -	- -	7247	-	- -	- -	- -
75	С151-374 варіант 14	Кабель F/UTP Cat.5e 4Pr Outdoor FG-8 для зовнішнього прокладання 4x2x0,51	1000м	0,1	44865,68 -	- -	4487	-	- -	- -	- -
76	& С111-81-51	Тримач для кабелю Е30-90 по типу UDF....E	шт	560	6,00 -	- -	3360	-	- -	- -	- -
77	& С111-81-51 варіант 1	Дюбель для тримача UDF по типу SRO M6x30E	шт	560	0,39 -	- -	218	-	- -	- -	- -
78	& 1601-10-5 варіант 6	Коробка монтажна вогнестійка Е90 КП2-90-К6/4	шт	2	667,00 -	- -	1334	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 3					240952	73798	- -		654,43 -
		Разом устаткування, грн.					58693				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					2306				
		Всього устаткування, грн.					**60999**				
		Разом будівельні роботи, грн.					182259				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					108461				
		всього заробітна плата, грн.					73798				
		Загальновиробничі витрати, грн.					35836				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					62,19				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					11119				
		Всього будівельні роботи, грн.					**218095**				
		Всього по розділу 3					**279094**				
		Розділ 4. Системи протидимного захисту									
79	*КБ20-31-2*	*Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,12 т*	*1 шт*	*1*	*1832,56* *1490,91*	*-*	*1833*	*1491*	*-* -	*14,0400* -	*14,04* -
80	1602-30063 варіант 75	Вентилятор димовидалення радіальний 380В UKROS91	шт	1	45408,00 -	- -	45408	-	- -	- -	- -
81	*КБ20-13-3*	*Установлення стакану димовидалення*	*1 клапан*	*1*	*488,07* *345,12*	*-*	*488*	*345*	*-* -	*3,2500* -	*3,25* -
82	1602-30063 варіант 76	Стакан монтажний димовидалення STAM 402-090-N	шт	1	5130,00 -	- -	5130	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83	*КБ19-7-1*	*Установлення противибухових клапанів площею до 0,1 м2*	*1 шт*	*1*	*2029,39* *1901,24*	- -	*2029*	*1901*	- -	*16,6600* -	*16,66* -
84	С113-2299 варіант 1	Клапан повітряний вибухозахищений з електроприводом типу "відкрито/закрито" 8Вт, 220В	шт	1	8807,89 -	- -	8808	-	- -	- -	- -
85	*КБ20-11-3*	*Установлення грат жалюзійних площею у просвіті до 1,5 м2*	*1 грата*	*4*	*383,07* *303,09*	- -	*1532*	*1212*	- -	*2,8200* -	*11,28* -
86	С113-2299 варіант 2	Решітка жалюзійна RES-1850x800(H)-40-ZS	шт	1	956,14 -	- -	956	-	- -	- -	- -
87	С113-2299 варіант 3	Решітка об'ємна накладна RON-1300x1300(H)-40-ZS	шт	1	5055,93 -	- -	5056	-	- -	- -	- -
88	С113-2299 варіант 4	Решітка об'ємна накладна RON-500x800(H)-30-ZS	шт	1	1234,39 -	- -	1234	-	- -	- -	- -
89	С113-2299 варіант 5	Решітка об'ємна накладна RON-400x600(H)-30-ZS	шт	1	785,59 -	- -	786	-	- -	- -	- -
90	*КБ20-1-18*	*Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 1,0 мм, діаметром від 900 до 1000 мм*	*100м2*	*0,49*	*98634,19* *13230,82*	- -	*48331*	*6483*	- -	*126,1400* -	*61,81* -
91	*КБ26-24-4*	*Ізоляція фасонних поверхонь матами мінераловатними прошивними на склотканині або металевій сітці*	*10 м2*	*4,9*	*7037,85* *1212,96*	- -	*34485*	*5944*	- -	*10,5100* -	*51,5* -
		Разом прямі витрати по розділу 4					156076	17376	- -		158,54 -
		Разом устаткування, грн.					50538				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					1984				
		Всього устаткування, грн.					**52522**				
		Разом будівельні роботи, грн.					105538				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					88162				
		всього заробітна плата, грн.					17376				
		Загальновиробничі витрати, грн.					8878				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					15,97				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2858				
		Всього будівельні роботи, грн.					**114416**				
		Всього по розділу 4					**166938**				
		Разом прямі витрати по кошторису					863981	266211	- -		2402,06 -
		Разом устаткування, грн.					266304				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					10457				
		Всього устаткування, грн.					**276761**				
		Разом будівельні роботи, грн.					597677				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					331466				
		всього заробітна плата, грн.					266211				
		Загальновиробничі витрати, грн.					129140				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					223,73				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					40009				
	Порядок, п. 3.14	Витрати зі складання і розташування устаткування, що не монтується, меблів та інвентарю (будівельні роботи) 7056,63 x 0,007, грн.					49				
		Всього будівельні роботи, грн.					**726866**				
		– – –

"Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Великоолександрівської загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів №2, розташованої за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт. Велика Олександрівка, вул.Братська, 10". Коригування

–

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-010

на Електронні комунікації (системи зв'язку)

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Великоолександрівської загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів №2, розташованої за адресою: Херсонська область, Бериславський район, смт.Велика Олександрівка, вул.Братська, 10. Коотгування

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	1467,269	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	3,46748	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	409,776	тис. грн.
Середній розряд робіт	3,8	розряд

Складений за поточними цінами станом на “14 липня” 2025 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Структурована кабельна мережа									
1	*КМ10-184-5*	*Шафа підлогова серверна*	*шт*	*1*	*1182,73*	*-*	*1183*	*1108*	*-*	*9,6000*	*9,6*
					1107,94	-			-	-	-
2	1503-1270 варіант 2	Шафа телекомунікаційна 19", 21U, габ. (600х600)мм	шт	1	16226,32	-	16226	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
3	*КМ11-96-1*	*Установлення комутатора*	*шт*	*1*	*178,30*	*-*	*178*	*178*	*-*	*1,6000*	*1,6*
					178,30	-			-	-	-
4	1503-8456 варіант 7	Комутатор L2 24-Port 100/1000 PoE, SFP	шт	1	21069,20	-	21069	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
5	*КМ10-385-8*	*Оброблення і вмикання кабелів [проводів] в апаратуру проводового мовлення, переріз до 6 мм2*	*10кінців*	*6,9*	*369,31*	*-*	*2548*	*2548*	*-*	*3,2000*	*22,08*
					369,31	-			-	-	-
6	& С111-81-38	Конектори RJ45 уп.50шт	уп	1	68,38	-	68	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	1504-17001 варіант 11	Модуль типу RJ45, екранований	шт	19	137,26 -	- -	2608	-	- -	- -	- -
8	КМ11-107-1	Вмикання штепсельних роз'ємів в апаратуру, кількість контактів у роз'ємі до 14	шт	76	38,33 38,33	- -	2913	2913	- -	0,3400 -	25,84 -
9	1704-50266 варіант 1	Патч-корд, RJ45 1 м	шт	19	55,94 -	- -	1063	-	- -	- -	- -
10	1704-50266 варіант 2	Патч-корд, RJ45 2 м	шт	19	115,09 -	- -	2187	-	- -	- -	- -
11	*КМ11-96-1*	*Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг*	*шт*	*4*	*178,30* *178,30*	- -	*713*	*713*	- -	*1,6000* -	*6,4* -
12	1704-50266 варіант 3	Фільтр мереживий на 9 розеток, 19"	шт	1	996,98 -	- -	997	-	- -	- -	- -
13	1503-8456 варіант 10	Патч-панель 19" на 24 порта RJ45, cat 5e FTP	шт	1	2645,96 -	- -	2646	-	- -	- -	- -
14	1503-8456 варіант 11	Кабельний організатор 1U, 19"	шт	2	502,94 -	- -	1006	-	- -	- -	- -
15	1503-8456 варіант 13	Полка в комутаційну шафу 19"	шт	1	412,06 -	- -	412	-	- -	- -	- -
16	*КМ8-535-1*	*Командоконтролер масою до 15 кг, що установлюється на конструкції*	*шт*	*1*	*1620,83* *553,97*	- -	*1621*	*554*	- -	*4,8000* -	*4,8* -
17	1503-8456 варіант 8	Контролер безпровідного доступу по типу UniFi Cloud Key Gen2	шт	1	11067,69 -	- -	11068	-	- -	- -	- -
18	*КМ11-96-1*	*Установлення точки доступу*	*шт*	*5*	*178,30* *178,30*	- -	*892*	*892*	- -	*1,6000* -	*8* -
19	1503-8456 варіант 9	Точка безпровідного доступу (Wi-Fi) Ubiquity, з кронштейном до стіни по типу UniFi 6 Life Access Point	шт	5	7156,40 -	- -	35782	-	- -	- -	- -
20	КМ10-3-8	Ящик живлення	ящик	1	534,69 522,53	- -	535	523	- -	4,8000 -	4,8 -
21	1503-8456 варіант 12	ДБЖ 2000ВА, із кронштейном 19", із підключенням зовн. акумулятора	шт	1	10092,22 -	- -	10092	-	- -	- -	- -
22	*КМ8-125-5*	*Акумулятор лужний одноелементний, ємкість 100 А.год*	*шт*	*1*	*299,51* *174,18*	- -	*300*	*174*	- -	*1,6000* -	*1,6* -
23	& 1601-10-505 варіант 2	Акумулятор гелевий 12В 100Аг	шт	1	14580,00 -	- -	14580	-	- -	- -	- -
24	*КБ21-2-7*	*Прокладання вінілпластових труб, що поставляються нормалізованими елементами в комплекті, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм*	*100м*	*3,25*	*4219,08* *4191,02*	- -	*13712*	*13621*	- -	*41,0000* -	*133,25* -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	& С10000-2-11 варіант 2	Жорстка гладкостінна труба ПВХ легка д. 25мм сіра	м	25	39,34	-	984	-	-	-	-
26	& С10000-2-11 варіант 1	Труба ПВХ гофрована платикова сіра Д-25мм	м	300	25,14	-	7542	-	-	-	-
27	& С111-81-34	Тримач оцинкований односторонній, діам. 25мм, уп.100шт	уп	3	416,20	-	1249	-	-	-	-
28	& С111-81-35	Тримач оцинкований двосторонній, діам. 25мм, уп.100шт	уп	1	550,84	-	551	-	-	-	-
29	& С111-81-36	Дюбель-цвях 6х40, уп.100шт	уп	5	388,15	-	1941	-	-	-	-
30	& С111-81-37	Хомут кабельний 4х200 (уп. 100шт)	уп	3	94,19	-	283	-	-	-	-
31	*КБ21-1-2*	*Прокладання стальних труб із кріпленням накладними скобами, діаметр труб до 40 мм*	*100м*	*0,6*	*8109,39*	*-*	*4866*	*4866*	*-*	*71,9300*	*43,16*
32	С113-6 варіант 1	Труба сталева електрозварна діам.40мм	м	60	219,54	-	13172	-	-	-	-
33	*КБ21-14-1*	*Прокладання лотків*	*100м*	*0,5*	*5974,66*	*-*	*2987*	*2661*	*-*	*47,2100*	*23,61*
34	& С1545-89-1-Т варіант 4	Лоток перфорований 100Н50 оцинкований	м	50	191,88	-	9594	-	-	-	-
35	& С111-81-39	Кут горизонтальний 90* 100Н50	шт	1	249,00	-	249	-	-	-	-
36	& С111-81-40	Пластина-з'єднувач Н50 по типу GTO	шт	36	19,95	-	718	-	-	-	-
37	& С111-81-41	Шпилька з різьбою, довж.2000мм по типу М8	шт	100	134,74	-	13474	-	-	-	-
38	& С111-81-42	Гайка з шайбою по типу М8	шт	100	2,25	-	225	-	-	-	-
39	*КМ8-397-1*	*Профіль перфорований монтажний*	*100 м*	*1,5*	*1623,46*	*-*	*2435*	*2435*	*-*	*14,4000*	*21,6*
40	& С111-81-43	Профіль 41х41х200мм по типу BPL-41	шт	50	642,94	-	32147	-	-	-	-
41	& С111-81-44	Анкер посилений по типу М8	шт	100	87,82	-	8782	-	-	-	-
42	КМ10-514-17	Монтаж розетки комп"ютерної	шт	17	68,49	-	1164	1164	-	0,6700	11,39
43	1504-17001 варіант 10	Розетка RJ45 1-портова, екранована, накладний монтаж	шт	7	90,14	-	631	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	1504-17001 варіант 9	Розетка RJ45/RJ45 2-портова, екранована, накладний монтаж, зі шторками	шт	10	130,53 -	- -	1305	-	- -	- -	- -
45	*КБ21-31-3*	*Установлення розподільних коробок*	*100шт*	*0,32*	*4670,14* *4006,05*	- -	*1494*	*1282*	- -	*36,8000* -	*11,78* -
46	1504-17001 варіант 12	Коробка протяжна габ.110х110х60мм по типу ПК-10М	шт	26	135,02 -	- -	3511	-	- -	- -	- -
47	1504-17001 варіант 13	Коробка протяжна габ.200х200х90мм по типу ПК-20М	шт	6	537,66 -	- -	3226	-	- -	- -	- -
48	*КБ21-15-1*	*Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм2 у лотках*	*100м*	*0,5*	*364,93* *245,77*	- -	*182*	*123*	- -	*2,1800* -	*1,09* -
49	*КБ21-4-2*	*Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм2*	*100м*	*2,35*	*1089,90* *890,19*	- -	*2561*	*2092*	- -	*8,6000* -	*20,21* -
50	*КБ21-11-2*	*Прокладання кабелів перерізом до 10 мм2 з вініловою, наірітовою та поліетиленовою оболонками з кріпленням накладними скобами*	*100м*	*8,85*	*8392,37* *8392,37*	- -	*74272*	*74272*	- -	*74,4400* -	*658,79* -
51	& С1545-66-1-Р варіант 2	Кабель типу "вита пара" FTP 4х2х0,5 кат5е	м	1170	24,03 -	- -	28115	-	- -	- -	- -
52	*КМ8-472-10*	*Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах з мідного ізольованого проводу*	*100 м*	*0,1*	*12373,73* *7034,98*	- -	*1237*	*703*	- -	*62,4000* -	*6,24* -
53	& С1545-66-1-Р варіант 7	Провід з мідною жилою в ізоляції ПВХ ПВ1нг-нд 1х1,5мм2	м	10	22,68 -	- -	227	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 1					363523	112822	- -		1015,84 -
		Разом устаткування, грн.					14580				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					573				
		Всього устаткування, грн.					**15153**				
		Разом будівельні роботи, грн.					348943				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					236121				
		всього заробітна плата, грн.					112822				
		Загальновиробничі витрати, грн.					55328				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					96,89				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					17322				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					**404271**				
		Всього по розділу 1					**419424**				
		Розділ 2. Радіозв'язок									
54	*КМ8-411-1*	*Рукав металевий, зовнішній діаметр до 48 мм*	*100 м*	*0,5*	*5413,02* *5393,48*	- -	*2707*	*2697*	- -	*47,8400* -	*23,92* -
55	& С10000-2-12 варіант 1	Металорукав діам.ум.проходу 15 мм	м	50	162,57 -	- -	8129	-	- -	- -	- -
56	& С111-81-45	Тримач оцинкований односторонній, діам. 20мм, уп.100шт	уп	1	448,90 -	- -	449	-	- -	- -	- -
57	& С111-81-36	Дюбель-цвях 6х40, уп.100шт	уп	1	388,15 -	- -	388	-	- -	- -	- -
58	*КБ21-4-2*	*Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм2*	*100м*	*0,5*	*890,19* *890,19*	- -	*445*	*445*	- -	*8,6000* -	*4,3* -
59	*КБ21-11-2*	*Прокладання кабелів перерізом до 10 мм2 з вініловою, наірітовою та поліетиленовою оболонками з кріпленням накладними скобами*	*100м*	*0,5*	*8392,37* *8392,37*	- -	*4196*	*4196*	- -	*74,4400* -	*37,22* -
60	& С1545-66-1-Р варіант 6	Кабель коаксильний в ПВХ оболонці 50 Ом по типу RG8	м	100	94,86 -	- -	9486	-	- -	- -	- -
61	*КМ8-472-10*	*Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах з мідного ізольованого проводу*	*100 м*	*0,2*	*12373,73* *7034,98*	- -	*2475*	*1407*	- -	*62,4000* -	*12,48* -
62	& С1545-66-1-Р варіант 7	Провід з мідною жилою в ізоляції ПВХ ПВ1нг-нд 1х1,5мм2	м	20	22,68 -	- -	454	-	- -	- -	- -
63	& С111-81-46	Конектори N-Male	шт	10	139,23 -	- -	1392	-	- -	- -	- -
64	& С111-81-47	Конектор типу F	шт	2	3,99 -	- -	8	-	- -	- -	- -
65	*КМ10-99-7*	*Підсилювач дуплексний або абонентський, що установлюється окремо*	*шт*	*1*	*2650,52* *2551,68*	- -	*2651*	*2552*	- -	*19,2000* -	*19,2* -
66	1704-10837 варіант 2	Підсилювач мобільного зв'язку стандартів GSM-900/1800 GD-20	шт	1	27855,92 -	- -	27856	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67	*КМ10-444-6*	*Монтаж антени*	*шт*	*3*	*31010,67* *22528,03*	- -	*93032*	*67584*	- -	*195,2000* -	*585,6* -
68	1704-10837 варіант 6	Антенна зовнішня панельна мультидіапазонна АР-800/2700-7/9	шт	1	1869,64 -	- -	1870	-	- -	- -	- -
69	1704-10837 варіант 7	Антенна внутрішня панельна мультидіапазонна по типу АР-800/2700-7/9 ID	шт	2	1869,64 -	- -	3739	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 2					159277	78881	- -		682,72 -
		Разом будівельні роботи, грн.					159277				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					80396				
		всього заробітна плата, грн.					78881				
		Загальновиробничі витрати, грн.					34676				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					54,17				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					9687				
		Всього будівельні роботи, грн.					**193953**				
		– – –

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Порядок, п. 3.14	Витрати зі складання і розташування устаткування, що не монтується, меблів та інвентарю (будівельні роботи) 7348,79 х 0,007, грн.					51				
		Всього будівельні роботи, грн.					**51**				
		– – –

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
81	& 1601-10-505 варіант 11	Моноблок настінного типу 100Вт ВЕЛЛЕЗн-120-400	шт	1	38250,00	-	38250	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
82	*КМ8-81-1*	*Апарат керування і сигналізації, кількість кінців, що підключаються, до 2*	*шт*	*1*	*188,84*	-	*189*	*185*	-	*1,6000*	*1,6*
					184,66	-			-	-	-
83	& 1601-10-505 варіант 6	Блок управління інформацією БКІ-02Б	шт	1	10980,00	-	10980	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
84	*КМ8-641-1*	*Монтаж коробки клемної, кількість затискачів до 24х24*	*шт*	*2*	*7005,99*	-	*14012*	*6117*	-	*28,8000*	*57,6*
					3058,27	-			-	-	-
85	1704-10837 варіант 9	Коробка клемна на 8 клем, діам.жил 1,0...1,5мм	шт	1	776,83	-	777	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
86	*КМ8-411-1*	*Рукав металевий, зовнішній діаметр до 48 мм*	*100 м*	*1,5*	*5413,02*	-	*8120*	*8090*	-	*47,8400*	*71,76*
					5393,48	-			-	-	-
87	& С10000-2-12 варіант 1	Металорукав діам.ум.проходу 15 мм	м	150	162,57	-	24386	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
88	& С111-81-45	Тримач оцинкований односторонній, діам. 20мм, уп.100шт	уп	3	448,90	-	1347	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
89	& С111-81-36	Дюбель-цвях 6х40, уп.100шт	уп	3	388,15	-	1164	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
90	*КБ21-11-2*	*Прокладання кабелів перерізом до 10 мм2 з вініловою, наірітовою та поліетиленовою оболонками з кріпленням накладними скобами*	*100м*	*5,5*	*8392,37*	-	*46158*	*46158*	-	*74,4400*	*409,42*
					8392,37	-			-	-	-
91	& С1545-66-1-Р варіант 5	Кабель з мідними жилами 2х1,2 ПРПВМ 2х1,2	м	550	19,45	-	10698	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 5					222869	78838	-		708,38
									-		-
		Разом устаткування, грн.					96256				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					3780				
		Всього устаткування, грн.					**100036**				
		Разом будівельні роботи, грн.					126613				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					47775				
		всього заробітна плата, грн.					78838				
		Загальновиробничі витрати, грн.					37988				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					65,39				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					11694				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					**164601**				
		Всього по розділу 5					**264637**				
		Розділ 6. Сигналізація охоронного призначення									
92	*КМ10-669-2*	*Прилад приймально-контрольнийі*	*шт*	*1*	*1464,75*	-	*1465*	*871*	-	*8,0000*	*8*
					870,88	-			-	-	-
93	1602-30063 варіант 20	ППК Оріон NOVA L	шт	1	9054,00	-	9054	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
94	*КМ10-901-5*	*Монтаж панелі індикації*	*шт*	*1*	*364,65*	-	*365*	*348*	-	*3,2000*	*3,2*
					348,35	-			-	-	-
95	1602-30063 варіант 17	Панель індикації на 32 зони	шт	1	5741,97	-	5742	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
96	*КМ10-669-3*	*Блок живлення*	*шт*	*1*	*1825,55*	-	*1826*	*923*	-	*8,0000*	*8*
					923,28	-			-	-	-
97	1602-30063 варіант 21	Блок живлення по типу БЖ 1230	шт	1	5880,00	-	5880	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
98	*КМ8-125-1*	*Акумулятор лужний одноелементний, ємкість 10 А.год*	*шт*	*1*	*84,76*	-	*85*	*70*	-	*0,6400*	*0,64*
					69,67	-			-	-	-
99	1602-30063 варіант 12	Акумулятор 12в 18Аг	шт	1	4681,91	-	4682	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
100	*КМ11-96-1*	*Установлення клавіатури*	*шт*	*3*	*178,30*	-	*535*	*535*	-	*1,6000*	*4,8*
					178,30	-			-	-	-
101	1602-30063 варіант 15	Клавіатура К-лед на 8 індикаторів зон/груп	шт	2	4867,00	-	9734	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
102	1602-30063 варіант 16	Сенсорна клавіатура з Олед дисплеєм	шт	1	5144,00	-	5144	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
103	*КМ10-668-2*	*Сповіщувач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні*	*шт*	*3*	*398,60*	-	*1196*	*981*	-	*3,2000*	*9,6*
					327,10	-			-	-	-
104	1602-30063 варіант 18	Сповіщувач світло-звуковий зовнішній Джміль	шт	2	960,00	-	1920	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
105	1602-30063 варіант 19	Сповіщувач світло-звуковий внутрішній Джміль	шт	1	960,00	-	960	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
106	*КМ10-668-1*	*Сповіщувач ПС автоматичний тепловий електроконтактний, магнітоконтактний у нормальному виконанні*	*шт*	*15*	*205,33*	-	*3080*	*2453*	-	*1,6000*	*24*
					163,55	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
107	1602-30063 варіант 22	Сповіщувач магнітоконтактний, накладний, для металу по типу СОМК 1-3м	шт	15	98,00 -	- -	1470	-	- -	- -	- -
108	*КБ21-4-1*	*Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 2,5 мм2*	*100м*	*1,3*	*852,72* *767,01*	- -	*1109*	*997*	- -	*7,4100* -	*9,63* -
109	*КБ21-11-2*	*Прокладання кабелів перерізом до 10 мм2 з вініловою, наірітовою та поліетиленовою оболонками з кріпленням накладними скобами*	*100м*	*2,8*	*12161,72* *8392,37*	- -	*34053*	*23499*	- -	*74,4400* -	*208,43* -
110	& С1545-66-1-Р варіант 7	Провід з мідною жилою в ізоляції ПВХ ПВ1нг-нд 1х1,5мм2	м	10	22,68 -	- -	227	-	- -	- -	- -
111	С151-374 варіант 1	Кабель живлення вогнестійкий 2х1,5	1000м	0,09	40161,69 -	- -	3615	-	- -	- -	- -
112	С151-374 варіант 6	Кабель сигнальний з оболонкою ПВХ, що не поширює горіння КМВЕВнг 4х0,2	1000м	0,22	28821,08 -	- -	6341	-	- -	- -	- -
113	С151-374 варіант 4	Кабель UTP4х2х0,5 кат.5е	1000м	0,09	20230,29 -	- -	1821	-	- -	- -	- -
114	*КМ10-349-4*	*Монтаж коробки кабельної сполучної або розгалужувальної*	*шт*	*10*	*671,60* *654,21*	- -	*6716*	*6542*	- -	*6,4000* -	*64* -
115	& С1545-90-1 варіант 2	Коробка відгалужувальна з клемником на 8 жил	100шт	0,02	231,08 -	- -	5	-	- -	- -	- -
116	& С1545-90-1 варіант 1	Коробка монтажна з'єднувальна КМС	100шт	0,08	44323,10 -	- -	3546	-	- -	- -	- -
117	*КБ21-2-7*	*Прокладання вініпластових труб, що поставляються нормалізованими елементами в комплекті, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм*	*100м*	*1,3*	*4219,08* *4191,02*	- -	*5485*	*5448*	- -	*41,0000* -	*53,3* -
118	& С10000-2-11 варіант 1	Труба ПВХ гофрована платикова сіра Д-25мм	м	130	25,14 -	- -	3268	-	- -	- -	- -
119	& С111-81-37	Хомут кабельний 4х200 (уп. 100шт)	уп	3	94,19 -	- -	283	-	- -	- -	- -
120	& С111-81-45	Тримач оцинкований односторонній, діам. 20мм, уп.100шт	уп	3	448,90 -	- -	1347	-	- -	- -	- -
121	& С111-81-36	Дюбель-цвях 6х40, уп.100шт	уп	3	388,15 -	- -	1164	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 6					122118	42667	-		393,6
									-		-
		Разом устаткування, грн.					44586				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					1751				
		Всього устаткування, грн.					**46337**				
		Разом будівельні роботи, грн.					77532				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					34865				
		всього заробітна плата, грн.					42667				
		Загальновиробничі витрати, грн.					20708				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					35,89				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					6419				
		Всього будівельні роботи, грн.					**98240**				
		– – –

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
132	& 1602-30063-56	Циліндрична зовнішня IP-відеокамера 4Мр з варіофак. об'єктивом f=2,8.....12,0mm	шт	2	7109,00 -	- -	14218	-	- -	- -	- -
133	& 1602-30063-57	Купольна IP-відеокамера 4Мр з об'єктивом f=2,5mm кут огляду 100*	шт	2	5970,00 -	- -	11940	-	- -	- -	- -
134	& С111-81-48	Кронштейн для відеокамери настінний	шт	2	309,77 -	- -	620	-	- -	- -	- -
135	& С111-81-49	Коробка монтажна для відеокамери	шт	4	112,30 -	- -	449	-	- -	- -	- -
136	& С111-81-50	Кабель HDMI-HDMI 3,0м	шт	2	224,50 -	- -	449	-	- -	- -	- -
137	КМ11-107-1	Вмикання штепсельних роз'ємів в апаратуру, кількість контактів у роз'ємі до 14	шт	10	38,33 38,33	- -	383	383	- -	0,3400 -	3,4 -
138	1704-50266 варіант 2	Патч-корд, RJ45 2 м	шт	5	115,09 -	- -	575	-	- -	- -	- -
139	*КМ8-472-10*	*Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах з мідного ізольованого проводу*	*100 м*	*0,2*	*12373,73* *7034,98*	- -	*2475*	*1407*	- -	*62,4000* -	*12,48* -
140	& С1545-66-1-Р варіант 7	Провід з мідною жилою в ізоляції ПВХ ПВ1нг-нд 1х1,5мм2	м	20	22,68 -	- -	454	-	- -	- -	- -
141	*КБ21-11-2*	*Прокладання кабелів перерізом до 10 мм2 з вініловою, наірітовою та поліетиленовою оболонками з кріпленням накладними скобами*	*100м*	*2,5*	*12161,72* *8392,37*	- -	*30404*	*20981*	- -	*74,4400* -	*186,1* -
142	С151-374 варіант 4	Кабель UTP4х2х0,5 кат.5е	1000м	0,25	20230,29 -	- -	5058	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 7					125667	45470	- -		381,18 -
		Разом устаткування, грн.					56859				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					2233				
		Всього устаткування, грн.					**59092**				
		Разом будівельні роботи, грн.					68808				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					23338				
		всього заробітна плата, грн.					45470				
		Загальновиробничі витрати, грн.					20627				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					33,42				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					5976				
		Всього будівельні роботи, грн.					**89435**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		_ _									
		Всього по розділу 7					**148527**				
		Розділ 8. Устаткування що не монтується									
143	& 1602-30063-55	Ноутбук, HDMI, Intel Core i7 відеокарта: NVIDIA GeForce RTX 3070 по типу ThinkPad TP X1 Extreme G4 Lenovo	шт	1	97000,00 -	- -	97000	-	- -	- -	- -
144	& 1602-30063-58	Віддалене робоче місце у складі: системний блок ПК із відеокартою, монітор Лед ЛСД 32", клавіатура, програмне забезпечення, миша безпровідна, ДБЖ 1000ВА)	шт	1	178600,00 -	- -	178600	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 8					275600	-	- -		- -
		Разом устаткування, грн.					275600				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					10823				
		Всього устаткування, грн.					**286423**				
	Порядок, п. 3.14	Витрати зі складання і розташування устаткування, що не монтується, меблів та інвентарю (будівельні роботи) 100809,19 х 0,007, грн.					706				
		Всього будівельні роботи, грн.					**706**				
		_ _									
		Всього по розділу 8					**287129**				
		Разом прямі витрати по кошторису					1277675	358678	- -		3181,72 -
		Разом устаткування, грн.					496502				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					19498				
		Всього устаткування, грн.					**516000**				
		Разом будівельні роботи, грн.					781173				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					422495				
		всього заробітна плата, грн.					358678				
		Загальновиробничі витрати, грн.					169328				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					285,76				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					51098				
	Порядок, п. 3.14	Витрати зі складання і розташування устаткування, що не монтується, меблів та інвентарю (будівельні роботи) 109768,85 х 0,007, грн.					768				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					**951269**				
		– – –

"Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Великоолександрівської загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів №2, розташованої за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт. Велика Олександрівка, вул.Братська, 10". Коригування

–

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-011

на Система контролю загазованності

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Великоолександрівської загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів №2, розташованої за адресою: Херсонська область, Бериславський район, смт.Велика Олександрівка, вул.Братська, 10. Коригування

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	131,552	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	0,15317	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	17,796	тис. грн.
Середній розряд робіт	3,6	розряд

Складений за поточними цінами станом на “14 липня” 2025 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	*КМ10-349-6*	*Монтаж сигналізатора газу*	*шт*	*1*	*1097,74*	*-*	*1098*	*1019*	*-*	*9,6000*	*9,6*
					1019,42	-			-	-	-
2	1602-30063 варіант 36	Сигналізатор загазованності по типу Варта-1-03.14	шт	1	19621,60	-	19622	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
3	*КМ11-96-1*	*Установлення датчику метану*	*шт*	*6*	*178,30*	*-*	*1070*	*1070*	*-*	*1,6000*	*9,6*
					178,30	-			-	-	-
4	1602-30063 варіант 37	Датчик метану по типу ДМ-14	шт	6	7267,26	-	43604	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
5	*КМ10-668-2*	*Сповіщувач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні*	*шт*	*8*	*398,60*	*-*	*3189*	*2617*	*-*	*3,2000*	*25,6*
					327,10	-			-	-	-
6	1602-30063 варіант 38	Світлозвуковий оповіщувач з написом по типу С-07С-24	шт	8	1770,10	-	14161	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
7	*КМ10-898-12*	*Коробка розподільна настінна для кабеля в пластмасовій оболонці*	*коробка*	*4*	*384,95*	*-*	*1540*	*1477*	*-*	*3,2000*	*12,8*
					369,31	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	1602-30063 варіант 39	Коробка розподільча електромонтажна по типу 8111_КА	шт	4	531,38 -	- -	2126	-	- -	- -	- -
9	*КМ8-146-2*	*Кабель до 35 кВ, що прокладається з кріпленням накладними скобами, маса 1 м до 1 кг*	*100 м*	*3,7*	*4900,20* *2525,38*	- -	*18131*	*9344*	- -	*22,4000* -	*82,88* -
10	& С1-8912-3 варіант 2	Кабель сигнальний КВВГнг 4х0,75	м	204	46,71 -	- -	9529	-	- -	- -	- -
11	& С1-8912-3 варіант 1	Кабель живлення ВВГнг 2х1,5	м	173,4	40,01 -	- -	6938	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по кошторису					121008	15527	- -		140,48 -
		Разом устаткування, грн.					79513				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					3122				
		Всього устаткування, грн.					**82635**				
		Разом будівельні роботи, грн.					41495				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					25968				
		всього заробітна плата, грн.					15527				
		Загальновиробничі витрати, грн.					7422				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					12,69				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2269				
		Всього будівельні роботи, грн.					**48917**				
		Всього по кошторису					**131552**				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					**153,17**				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					**17796**				

Склав _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Великоолександрівської загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів №2, розташованої за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт. Велика Олександрівка, вул.Братська, 10". Коригування

–

Локальний кошторис на будівельні роботи №04-01-01

на Дизельна електростанція

Дизельна електростанція та сонячна електростанція

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	1591,636	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	1,19931	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	139,028	тис. грн.
Середній розряд робіт	3,3	розряд

Складений за поточними цінами станом на “14 липня” 2025 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	*КМ6-407-2*	*Монтаж дизель-генератора стаціонарного, маса до 2 т*	*т*	*1,113*	*84215,81* *32470,62*	*16614,30* *7952,89*	*93732*	*36140*	*18492* *8852*	*273,0000* *54,6889*	*303,85* *60,87*
2	& 1501-4019-2 варіант 1	Дизельний генератор Malcomson ML151-B3	шт	1	980000,00 -	- -	980000	-	- -	- -	- -
		Розділ 1. Заземлення									
3	КБ1-164-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м3	0,866	23829,04 23829,04	- -	20636	20636	- -	261,8000 -	226,72 -
4	КМ8-142-1	Улаштування постелі при одному кабелі у траншеї	100 м	1,6	9427,76 1082,30	8345,46 2951,34	15084	1732	13352 4722	9,6000 22,2955	15,36 35,67
5	КМ8-142-2	Додавати до норми 8-142-1 на кожний наступний кабель при улаштуванні постелі	100 м	1,6	2758,24 360,77	2397,47 847,85	4413	577	3836 1357	3,2000 6,4050	5,12 10,25
6	С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	12	1797,70 -	- -	21572	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	*КБ34-104-1*	*Улаштування трубопроводу з труб вторинного поліетилену, до 2-х каналів*	*1 км*	*0,15*	*23900,69* *22481,94*	*-* *-*	*3585*	*3372*	*-* *-*	*222,0000* *-*	*33,3* *-*
8	С1530-144 варіант 3	Труба гофрована 90мм	м	150	51,08 -	- -	7662	-	- -	- -	- -
9	*КМ8-148-2*	*Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 2 кг*	*100 м*	*1,5*	*3939,48* *2705,76*	*867,97* *297,72*	*5909*	*4059*	*1302* *447*	*24,0000* *2,2550*	*36* *3,38*
10	& С10000-12-6 варіант 3	Кабель силовий АВВГ 4х120 мм2	м	150	686,18 -	- -	102927	-	- -	- -	- -
11	*КБ34-104-1*	*Улаштування трубопроводу з труб вторинного поліетилену, до 2-х каналів*	*1 км*	*0,11*	*23900,69* *22481,94*	*-* *-*	*2629*	*2473*	*-* *-*	*222,0000* *-*	*24,42* *-*
12	С1530-144 варіант 2	Труба гофрована 40мм	м	110	39,05 -	- -	4296	-	- -	- -	- -
13	*КМ8-148-2*	*Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 2 кг*	*100 м*	*1,1*	*3939,48* *2705,76*	*867,97* *297,72*	*4333*	*2976*	*955* *327*	*24,0000* *2,2550*	*26,4* *2,48*
14	& С10000-12-6 варіант 4	Кабель силовий АВВГ 5х4 мм2	м	110	686,18 -	- -	75480	-	- -	- -	- -
15	*КМ8-143-5*	*Покривання 1-2 кабелів, прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою*	*100 м*	*3*	*417,57* *383,32*	*34,25* *12,11*	*1253*	*1150*	*103* *36*	*3,4000* *0,0915*	*10,2* *0,27*
16	& С111-1721-11А-В2	Стрічка сигнальна "Обережно кабель"	м	300	5,42 -	- -	1626	-	- -	- -	- -
17	*КМ8-165-2*	*Монтаж муфти кінцевої епоксидної для кабеля напругою до 1 кВ, переріз однієї жили до 70 мм2*	*шт*	*4*	*5289,35* *923,28*	*3556,01* *884,65*	*21157*	*3693*	*14224* *3539*	*8,0000* *7,8419*	*32* *31,37*
18	& С10000-2 варіант 26	Термозбіжна муфта кінцева внутрішньої установки для кабелів з віниловою ізоляцією 4 ПКВтп 70-120	шт	4	2244,00 -	- -	8976	-	- -	- -	- -
19	КБ1-166-2	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 2	100м3	0,742	14812,11 14812,11	- -	10991	10991	- -	165,2400 -	122,61 -
20	*КМ8-472-9*	*Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах з круглої сталі діаметром 12 мм*	*100 м*	*3,18*	*8003,09* *3246,91*	*350,24* *108,70*	*25450*	*10325*	*1114* *346*	*28,8000* *0,8353*	*91,58* *2,66*
21	& С100-15095-4609-2 варіант 1	Провід мідний МГ 1х16мм	м	318	92,89 -	- -	29539	-	- -	- -	- -
22	*КМ8-471-3*	*Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 12 мм*	*10 шт*	*0,4*	*5332,90* *1262,69*	*3873,44* *726,50*	*2133*	*505*	*1549* *291*	*11,2000* *5,9165*	*4,48* *2,37*
23	& С10000-2 варіант 27	Комплект заземлення системи GALMAR WTG-10+WTG-5	шт	4	11678,34 -	- -	46713	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	КМ8-472-2	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 160 мм2	100 м	0,4	8612,80 2525,38	398,72 126,12	3445	1010	159 50	22,4000 0,9664	8,96 0,39
		Разом прямі витрати по розділу 1					419809	63499	36594 11115		637,15 88,84
		Разом будівельні роботи, грн.					419809				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					319716				
		всього заробітна плата, грн.					74614				
		Загальновиробничі витрати, грн.					40488				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					79,79				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					14269				
		Всього будівельні роботи, грн.					**460297**				
		– – –

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					**139028**				

Склав _____

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Великоолександрівської загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів №2, розташованої за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт. Велика Олександрівка, вул.Братська, 10". Коригування

–

Локальний кошторис на будівельні роботи №04-01-02

на Сонячна електростанція

Дизельна електростанція та сонячна електростанція

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	28,516	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	0,11448	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	16,160	тис. грн.
Середній розряд робіт	5,3	розряд

Складений за поточними цінами станом на “14 липня” 2025 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Встановлення панелей									
1	*КБ9-43-1*	*Монтаж металоконструкцій на даху*	*1т*	*0,24*	*849,38*	*357,29*	*204*	*117*	*86*	*4,0480*	*0,97*
					488,47	*136,62*			*33*	*0,9710*	*0,23*
2	С1110-89 варіант 1	Кронштейн для монтажу	шт	8	13,93	-	111	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
3	*КМ11-31-2*	*Прилади, що установлюються на металевих конструкціях маса до 10 кг*	*шт*	*72*	*19,03*	-	*1370*	*1370*	-	*0,1600*	*11,52*
					19,03	-			-	-	-
4	*КМ11-31-3*	*Додавати на кожні 5 кг понад 10 кг до норми 11-31-2*	*5 кг*	*37,44*	*19,03*	-	*712*	*712*	-	*0,1600*	*5,99*
					19,03	-			-	-	-
5	1503-8610 варіант 1	Односторонній монокристалічний модуль HAITAI HTM550	шт	72	1,00	-	72	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
6	*КМ8-126-5*	*Блок акумуляторів чотирьохелементний*	*блок*	*2*	*34,36*	*2,79*	*69*	*63*	*6*	*0,2800*	*0,56*
					31,57	*1,14*			*2*	*0,0101*	*0,02*
7	& С1549-4 варіант 1	Домашня система накопичення енергії система літій-іонних акумуляторних батарей модель CFE5100	шт	8	102,99	-	824	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	*КМ8-101-1*	*Монтаж перетворювача масою до 0,15 т*	*шафа*	*4*	*160,04*	*30,78*	*640*	*517*	*123*	*1,1200*	*4,48*
					129,26	*10,11*			*40*	*0,0761*	*0,3*
9	1503-8881	Інвертор трифазний гібридний AFORE	шт	4	10,00	-	40	-	-	-	-
	варіант 1	модель AF10K-TH			-	-			-	-	-
10	1504-17317	Комплект кабелів для з'єднання	шт	8	10,00	-	80	-	-	-	-
	варіант 1	акумуляторів			-	-			-	-	-
11	1504-17317	Комплект кабелів	шт	2	10,00	-	20	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					4142	2779	215		23,52
									75		0,55
		Разом устаткування, грн.					212				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					9				
		Всього устаткування, грн.					**221**				
		Разом будівельні роботи, грн.					3930				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					936				
		всього заробітна плата, грн.					2854				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1278				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					2,04				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					367				
		Всього будівельні роботи, грн.					**5208**				
		– – –

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	1504-1045 варіант 2	Вимикач автоматичний ETI MAT P10 - DCC25 2p	шт	4	10,00 -	- -	40	-	- -	- -	- -
18	C1545-507 варіант 1	Утримувач запобіжника на дін-рейку під запобіжник 10x38мм 2p 25A	шт	4	222,80 -	- -	891	-	- -	- -	- -
19	C1545-507 варіант 2	Плавка вставка 25A, 1,0 Кв	шт	8	392,83 -	- -	3143	-	- -	- -	- -
		Щит АВР									
20	*КБ21-23-1*	*Монтаж ввідно-розподільних пристроїв*	*1 шафа*	*1*	*192,62* *122,87*	*69,75* *23,01*	*193*	*123*	*70* *23*	*1,0330* *0,1752*	*1,03* *0,18*
21	1503-8486 варіант 1	Корпус пластиковий ЩМПп 400x300x170	шт	1	10,00 -	- -	10	-	- -	- -	- -
22	*КБ21-22-12*	*Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А*	*100шт*	*0,04*	*2396,53* *2282,31*	*114,22* *106,62*	*96*	*91*	*5* *4*	*20,7200* *0,9794*	*0,83* *0,04*
23	1504-1045 варіант 1	Вимикач автоматичний кількість полюсів-3, ВА 2001, Ір=25А	шт	4	10,00 -	- -	40	-	- -	- -	- -
24	*КМ11-250-1*	*Установлення реле*	*комплект*	*6*	*20,15* *20,15*	- -	*121*	*121*	- -	*0,1600* -	*0,96* -
25	1503-7041 варіант 1	Реле контролю РНППН 311	шт	4	10,00 -	- -	40	-	- -	- -	- -
26	1503-7041 варіант 2	Реле Z7 ACCA 230-220В	шт	4	10,00 -	- -	40	-	- -	- -	- -
27	*КМ8-529-3*	*Контактор змінного струму, що установлюється на конструкції*	*шт*	*4*	*58,98* *57,09*	*1,89* *0,54*	*236*	*228*	*8* *2*	*0,4800* *0,0043*	*1,92* *0,02*
28	1503-7041 варіант 3	Контактор Z-SCH-230/24/4S 25A	шт	4	10,00 -	- -	40	-	- -	- -	- -
29	*КМ8-83-1*	*Монтаж пристрою сигнально-блокувального*	*шт*	*4*	*37,99* *36,93*	*1,06* *0,36*	*152*	*148*	*4* *1*	*0,3200* *0,0028*	*1,28* *0,01*
30	1503-7041 варіант 4	Арматура сигнальна 230В AC зелена	шт	4	10,00 -	- -	40	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 2					5575	1048	232 80		8,91 0,65
		Разом устаткування, грн.					261				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					12				
		Всього устаткування, грн.					**273**				
		Разом будівельні роботи, грн.					5314				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					4034				
		всього заробітна плата, грн.					1128				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн.					536				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					0,92				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					163				
		Всього будівельні роботи, грн.					**5850**				
		– – –

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього по розділу 3					**3843**				
		Розділ 4. Пусконалагоджувальні роботи									
37	КП1-39-1	Стаціонарні акумуляторні батареї. Система постійного струму з однією акумуляторною батареєю без елементного комутатора	система	2	428,43 428,43	- -	857	857	- -	2,8000 -	5,6 -
38	КП1-49-22	Інвертор автономний, напруга до 1 кВ, силою струму до 200 А	шт	4	2126,84 2126,84	- -	8507	8507	- -	13,9000 -	55,6 -
		Разом прямі витрати по розділу 4					9364	9364	- -		61,2 -
		Разом будівельні роботи, грн.					9364				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					9364				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3757				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					5,33				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					941				
		Всього будівельні роботи, грн.					**13121**				
		Всього по розділу 4					**13121**				
		Разом прямі витрати по кошторису					22353	14220	919 289		102,88 2,31
		Разом устаткування, грн.					473				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					21				
		Всього устаткування, грн.					**494**				
		Разом будівельні роботи, грн.					21880				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					6741				
		всього заробітна плата, грн.					14509				
		Загальновиробничі витрати, грн.					6142				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					9,29				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1651				
		Всього будівельні роботи, грн.					**28022**				
		Всього по кошторису					**28516**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна трудомісткість, люд.год. **Кошторисна заробітна плата, грн.**					**114,48** **16160**				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Великоолександрівської загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів №2, розташованої за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт. Велика Олександрівка, вул.Братська, 10". Коригування

–

Локальний кошторис на будівельні роботи №06-01-01

на Зовнішні мережі водопостачання та каналізації

Зовнішні мережі

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	4273,445	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	1,31476	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	166,148	тис. грн.
Середній розряд робіт	3,6	розряд

Складений за поточними цінами станом на “14 липня” 2025 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Господарсько-протипожежний водопровід В1									
1	*КБ22-11-1*	*Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 50 мм з гідравличним випробуванням*	*1000м*	*0,28*	*28042,67* *26701,02*	*1127,19* *148,24*	*7852*	*7476*	*316* *42*	*239,6000* *1,2163*	*67,09* *0,34*
2	С113-966 варіант 2	Труба ПЕ100 SDR17 PN10 Dn50x3,7	м	282,8	58,12 -	- -	16436	-	- -	- -	- -
3	*КБ34-103-1*	*Улаштування трубопроводів із поліетиленових труб, до 2-х каналів*	*1 км*	*0,02*	*22481,94* *22481,94*	- -	*450*	*450*	- -	*222,0000* -	*4,44* -
4	С113-966 варіант 9	Труба ПВХ SN4 діам.200 мм	м	20	3338,03 -	- -	66761	-	- -	- -	- -
5	& С113-1292-1-1Б варіант 1	Муфта ковзаюча ПВХ 200 (зовн.)	шт	4	378,15 -	- -	1513	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	& С111-198-1Ю варіант 1	Герметик силіконовий антех. 280 мл прозорий	шт	6	84,45	-	507	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
7	*КБ22-34-10*	*Установлення поліетиленових трійників діаметром до 110 мм*	*10 шт*	*0,2*	*9470,54*	*5300,71*	*1894*	*834*	*1060*	*35,6000*	*7,12*
					4169,83	*1900,08*			*380*	*17,1849*	*3,44*
8	С113-753 варіант 13	Трійник 50х2" Unidelta зовнішня різьба	шт	2	359,11	-	718	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
9	*КБ22-34-1*	*Установлення поліетиленових фасонних частин: відводів, колін, патрубків, переходів діаметром до 110 мм*	*10 шт*	*2,5*	*6415,20*	*3533,80*	*16038*	*7204*	*8834*	*24,6000*	*61,5*
					2881,40	*1266,72*			*3167*	*11,4566*	*28,64*
10	С113-753 варіант 21	Коліно зажимне 90 град. ПЕ 50х2" Unidelta зовнішня різьба	шт	2	207,95	-	416	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
11	С113-753 варіант 5	Вентиль 2" вн-зовн різьба з американкою	шт	4	2899,14	-	11597	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
12	С113-753 варіант 6	Муфта Unidelta 50х2" вн.різьба	шт	2	193,11	-	386	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
13	С113-753 варіант 15	Муфта Unidelta 75х2" зовн.різьба	шт	1	447,46	-	447	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
14	С113-753 варіант 22	Муфта Unidelta 50х2" зовн.різьба	шт	1	192,49	-	192	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
15	С113-753 варіант 23	Муфта терморезисторна редукційна ПЕ100 діам.63х50	шт	2	463,48	-	927	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
16	С113-753 варіант 24	Перехід ПЕ/сталь Ду 63/50	шт	2	962,85	-	1926	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
17	С113-753 варіант 17	Муфта ПЕ SDR17 для терморезисторного зварюв. діам. 50 мм	шт	5	256,21	-	1281	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
18	С113-753 варіант 18	Коліно 90 град. ПЕ SDR17 для терморезисторного зварюв. діам. 50 мм	шт	6	491,99	-	2952	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
19	& С111-31-8-40 варіант 1	Болт М16х100	шт	32	16,15	-	517	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
20	& С111-31-8-40 варіант 2	Гайка М16	шт	32	2,90	-	93	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
21	& С111-31-8-40 варіант 3	Шайба М16	шт	64	0,80	-	51	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
22	& С111-1744-1-4Х варіант 2	Прокладка біконіт Ду50	шт	4	13,57	-	54	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
23	*КБ6-1-13*	*Улаштування фундаментів стовпів бетонних (бетонний упор)*	*100м3*	*0,012*	*785474,77*	*50,47*	*9426*	*762*	*1*	*598,1800*	*7,18*
					63520,73	*14,44*			-	*0,1251*	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		===КОЛОДЯЗІ===									
24	*КБ23-13-5*	*Улаштування круглих збірних залізобетонних каналізаційних колодязів діаметром 1,5 м у сухих ґрунтах*	*10м3*	*0,29*	*64591,42* *16024,19*	*10074,74* *3283,91*	*18732*	*4647*	*2922* *952*	*147,2000* *22,8058*	*42,69* *6,61*
25	К585521-Л008 варіант 3	Кільця КС15.9	шт	4	3265,57 -	- -	13062	-	- -	- -	- -
26	К585521-Л035 варіант 3	Плити покриття 1ПП15-1	шт	2	3507,73 -	- -	7015	-	- -	- -	- -
27	К585521-Л049 варіант 3	Плити днищ ПН15	шт	2	3600,92 -	- -	7202	-	- -	- -	- -
28	С113-753 варіант 19	Люк типу "Т"	шт	2	5836,74 -	- -	11673	-	- -	- -	- -
29	С111-1789	Скоби ходові	кг	9,84	598,42 -	- -	5888	-	- -	- -	- -
30	*КБ23-24-1*	*Установлення люка*	*1 шт*	*4*	*293,71* *217,37*	*24,98* *15,08*	*1175*	*869*	*100* *60*	*2,1000* *0,1340*	*8,4* *0,54*
31	С113-753 варіант 19	Люк типу "Т"	шт	4	5836,74 -	- -	23347	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 1					230528	22242	13233 4601		198,42 39,57
		Разом будівельні роботи, грн.					230528				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					195053				
		всього заробітна плата, грн.					26843				
		Загальновиробничі витрати, грн.					12930				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					22,66				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					4054				
		Всього будівельні роботи, грн.					**243458**				
		Всього по розділу 1					**243458**				
		Розділ 2. Побутова каналізація К1									
32	*КБ22-11-5*	*Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 160 мм з гідравличним випробуванням*	*1000м*	*0,005*	*64199,15* *43531,28*	*20410,52* *7300,25*	*321*	*218*	*102* *37*	*395,2000* *65,6365*	*1,98* *0,33*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	С113-966 варіант 7	Труба ПВХ SN8 Ду=160мм	м	5,05	405,11 -	- -	2046	-	- -	- -	- -
34	*КБ22-11-1*	*Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 50 мм з гідравличним випробуванням*	*1000м*	*0,008*	*28042,67* *26701,02*	*1127,19* *148,24*	*224*	*214*	*9* *1*	*239,6000* *1,2163*	*1,92* *0,01*
35	С113-966 варіант 11	Труба ПЕ100 SDR17 PN10 Dn50	м	8,08	58,12 -	- -	470	-	- -	- -	- -
36	С113-753 варіант 25	Коліно ПЕ100 SDR17 для терморезисторного зварюв. діам. 50 мм	шт	1	491,99 -	- -	492	-	- -	- -	- -
37	С113-753 варіант 11	Фланець сталевий д.50мм	шт	1	352,38 -	- -	352	-	- -	- -	- -
38	С113-753 варіант 12	Фланець сталевий глухий д.50мм	шт	1	363,09 -	- -	363	-	- -	- -	- -
39	*КБ22-11-2*	*Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 63 мм з гідравличним випробуванням*	*1000м*	*0,001*	*28980,81* *27380,81*	*1385,54* *189,06*	*29*	*27*	*1* -	*245,7000* *1,5461*	*0,25* -
40	С113-966 варіант 10	Труба ПЕ100 SDR17 PN10 DN63	м	1,01	91,72 -	- -	93	-	- -	- -	- -
41	С113-753 варіант 23	Муфта терморезисторна редукційна ПЕ100 діам.63х50	шт	1	463,48 -	- -	463	-	- -	- -	- -
42	С113-753 варіант 26	Коліно ПЕ100 SDR17 для терморезисторного зварюв. діам. 63 мм	шт	2	537,73 -	- -	1075	-	- -	- -	- -
43	С113-753 варіант 27	Буртова втулка ПЕ100 SDR11 д.63мм	шт	1	190,42 -	- -	190	-	- -	- -	- -
44	С113-753 варіант 28	Фланець вільний до буртової втулки діам. 63мм (Ду50)	шт	1	233,26 -	- -	233	-	- -	- -	- -
45	*КМ38-1-12*	*Монтаж резервуара*	*шт*	*4*	*45448,48* *15200,70*	*29218,60* *13832,84*	*181794*	*60803*	*116874* *55331*	*138,0000* *94,6760*	*552* *378,7*
46	& 2410-3001-55 варіант 2	Резервуар технічних рідин Vodalend TankThehnical-50, об'ємом 50м3, горизонтальний склопластиковий вхідний	шт	2	907346,75 -	- -	1814694	-	- -	- -	- -
47	& 2410-3001-55 варіант 1	Резервуар технічних рідин Vodalend TankThehnical-50, об'ємом 50м3, горизонтальний склопластиковий вихідний	шт	2	890736,26 -	- -	1781473	-	- -	- -	- -
48	& С1633-89ВД-В5 варіант 1	Знак "Пожежний резервуар"	шт	1	770,88 -	- -	771	-	- -	- -	- -
49	& С1545-291-1-1Г варіант 1	Шпилька М16х1000мм	шт	4	127,32 -	- -	509	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	& С111-31-8-40 варіант 2	Гайка М16	шт	16	2,90 -	- -	46	-	- -	- -	- -
51	& С111-31-8-40 варіант 3	Шайба М16	шт	16	0,80 -	- -	13	-	- -	- -	- -
		===КОЛОДЯЗІ===									
52	*КБ23-13-3*	*Улаштування круглих збірних залізобетонних каналізаційних колодязів діаметром 1 м у сухих ґрунтах*	*10м3*	*0,076*	*74037,76 21946,18*	*20141,08 6548,58*	*5627*	*1668*	*1531 498*	*201,6000 45,1454*	*15,32 3,43*
53	К585521-Л005 варіант 3	Кільця КС10.9	шт	2	2009,96 -	- -	4020	-	- -	- -	- -
54	К585521-Л031 варіант 4	Плити покриття ПП10-1	шт	1	1561,41 -	- -	1561	-	- -	- -	- -
55	К585521-Л048 варіант 4	Плити днищ ПН10	шт	1	1799,70 -	- -	1800	-	- -	- -	- -
56	С113-753 варіант 19	Люк типу "Т"	шт	1	5836,74 -	- -	5837	-	- -	- -	- -
57	С111-1789	Скоби ходові	кг	4,92	598,42 -	- -	2944	-	- -	- -	- -
58	*КБ23-13-5*	*Улаштування круглих збірних залізобетонних каналізаційних колодязів діаметром 1,5 м у сухих ґрунтах*	*10м3*	*0,1315*	*64591,42 16024,19*	*10074,74 3283,91*	*8494*	*2107*	*1325 432*	*147,2000 22,8058*	*19,36 3*
59	К585521-Л007 варіант 3	Кільця КС15.6	шт	1	2587,45 -	- -	2587	-	- -	- -	- -
60	К585521-Л008 варіант 3	Кільця КС15.9	шт	1	3265,57 -	- -	3266	-	- -	- -	- -
61	К585521-Л035 варіант 3	Плити покриття 1ПП15-1	шт	1	3507,73 -	- -	3508	-	- -	- -	- -
62	К585521-Л049 варіант 3	Плити днищ ПН15	шт	1	3600,92 -	- -	3601	-	- -	- -	- -
63	С113-753 варіант 19	Люк типу "Т"	шт	1	5836,74 -	- -	5837	-	- -	- -	- -
64	С111-1789	Скоби ходові	кг	4,1	598,42 -	- -	2454	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 2					3837187	65037	119842		590,83
									56299		385,47
		Разом устаткування, грн.					3596167				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					141221				
		Всього устаткування, грн.					**3737388**				
		Разом будівельні роботи, грн.					241020				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					56141				
		всього заробітна плата, грн.					121336				
		Загальновиробничі витрати, грн.					51580				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					77,81				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					13915				
		Всього будівельні роботи, грн.					**292600**				
		– – –

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					**166148**				

Склав _____

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Великоолександрівської загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів №2, розташованої за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт. Велика Олександрівка, вул.Братська, 10". Коригування

–

Локальний кошторис на будівельні роботи №06-01-02

на Електропостачання

Зовнішні мережі

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	322,649	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	0,55972	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	61,113	тис. грн.
Середній розряд робіт	2,5	розряд

Складений за поточними цінами станом на “14 липня” 2025 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КБ21-23-1	Монтаж ввідно-розподільних пристроїв	1 шафа	1	2728,60	697,49	2729	1229	697	10,3300	10,33
					1228,65	230,05			230	1,7521	1,75
2	& 1503-1001-5	Блок АВР на 63А в комплекті: реле контролю фаз-2шт; контактор-2шт; блок допоміжних контактів-2шт; реле часу-2шт; автомат 1-полюсний-2шт; дріт ПВ3 1х2,5мм)	шт	1	14254,00	-	14254	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
3	КБ1-164-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м3	0,60462	23829,04	-	14408	14408	-	261,8000	158,29
					23829,04	-			-	-	-
4	КМ8-142-1	Улаштування постелі при одному кабелі у траншеї	100 м	1,105	9427,76	8345,46	10418	1196	9222	9,6000	10,61
					1082,30	2951,34			3261	22,2955	24,64
5	КМ8-142-2	Додавати до норми 8-142-1 на кожний наступний кабель при улаштуванні постелі	100 м	1,105	2758,24	2397,47	3048	399	2649	3,2000	3,54
					360,77	847,85			937	6,4050	7,08
6	С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	17	1797,70	-	30561	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
7	*КБ34-104-1*	*Улаштування трубопроводу з труб вторинного поліетилену, до 2-х каналів*	*1 км*	*0,19*	*23900,69*	-	*4541*	*4272*	-	*222,0000*	*42,18*
					22481,94	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	С1530-144 варіант 3	Труба гофрована 90мм	м	190	51,08 -	- -	9705	-	- -	- -	- -
9	*КМ8-141-2*	*Кабель до 35 кВ, що прокладається у готових траншеях без покриттів, маса 1 м до 2 кг*	*100 м*	*1,9*	*5087,33* *2164,61*	*934,69* *307,11*	*9666*	*4113*	*1776* *584*	*19,2000* *2,3124*	*36,48* *4,39*
10	& С10000-12-6 варіант 3	Кабель силовий АВВГ 4х120 мм2	м	190	686,18 -	- -	130374	-	- -	- -	- -
11	*КМ8-143-5*	*Покривання 1-2 кабелів, прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою*	*100 м*	*0,4*	*417,57* *383,32*	*34,25* *12,11*	*167*	*153*	*14* *5*	*3,4000* *0,0915*	*1,36* *0,04*
12	& С111-1721-11А-В2	Стрічка сигнальна "Обережно кабель"	м	40	5,42 -	- -	217	-	- -	- -	- -
13	*КМ8-165-1*	*Монтаж муфти кінцевої епоксидної для кабеля напругою до 1 кВ, перериз однієї жили до 35 мм2*	*шт*	*4*	*4625,58* *738,62*	*3076,90* *765,59*	*18502*	*2954*	*12308* *3062*	*6,4000* *6,7859*	*25,6* *27,14*
14	& С10000-2 варіант 14	Муфта кінцева для кабелів АВВГ-1 4х35 типу 4 ПКВТпН-1 (25-50)	шт	4	339,92 -	- -	1360	-	- -	- -	- -
15	КБ1-166-2	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 2	100м3	0,6	14812,11 14812,11	- -	8887	8887	- -	165,2400 -	99,14 -
16	КБ34-100-2	Перетинання кабелів з трубопроводом	1перет.	1	3061,71 2264,29	- -	3062	2264	- -	20,8000 -	20,8 -
17	*КБ46-68-1*	*Різання горизонтальної поверхні бетонних конструкцій нарізчиком швів GSA-20LS HYDROSTRESS, глибина різання 200 мм*	*1 м різ.*	*9*	*3118,13* *151,32*	*64,29* *2,77*	*28063*	*1362*	*579* *25*	*1,3900* *0,0209*	*12,51* *0,19*
18	КБ27-67-4	Розбирання дорожніх покриттів та основ асфальтобетонних	100 м3	0,00135	39792,25 20279,89	19512,36 6734,14	54	27	27 9	203,9000 59,0153	0,28 0,08
19	*КБ27-22-1*	*Улаштування асфальтобетонного покриття доріжок і тротуарів одношарових із литої асфальтобетонної суміші за товщини 3 см*	*100м2*	*0,027*	*37444,35* *1756,89*	- -	*1011*	*47*	- -	*15,9500* -	*0,43* -
20	*КБ27-22-2 к=4*	*Улаштування асфальтобетонного покриття доріжок і тротуарів одношарових, на кожні 0,5 см зміни товщини шару додавати або вилучати до/з норми 27-22-1 (до 5см)*	*100м2*	*0,027*	*23471,74* *1136,69*	- -	*634*	*31*	- -	*10,2000* -	*0,28* -
21	КБ47-25-1	Підготовлення ґрунту механізованим способом для влаштування партерного і звичайного газону без внесення рослинної землі	100м2	1,1	630,13 584,19	45,94 13,56	693	643	50 15	6,3700 0,1048	7,01 0,12
22	*КБ47-25-6*	*Посів газонів партерних, маврітанських та звичайних вручну*	*100м2*	*1,1*	*1464,24* *834,46*	- -	*1611*	*918*	- -	*8,2400* -	*9,06* -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по кошторису					293965	42903	27322		437,9
									8128		65,43
		Разом устаткування, грн.					14254				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					560				
		Всього устаткування, грн.					**14814**				
		Разом будівельні роботи, грн.					279711				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					209486				
		всього заробітна плата, грн.					51031				
		Загальновиробничі витрати, грн.					28124				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					56,39				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					10082				
		Всього будівельні роботи, грн.					**307835**				
		– – –

"Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Великоолександрівської загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів №2, розташованої за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт. Велика Олександрівка, вул.Братська, 10". Коригування

–

Локальний кошторис на будівельні роботи №06-01-03

на Внутрішньомайданчикова кабельна каналізація

Зовнішні мережі

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	58,849	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	0,0701	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	8,403	тис. грн.
Середній розряд робіт	3,8	розряд

Складений за поточними цінами станом на “14 липня” 2025 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	*КБ34-104-1*	*Улаштування трубопроводу з труб вторинного поліетилену, до 2-х каналів*	*1 км*	*0,025*	*394300,69*	-	*9858*	*562*	-	*222,0000*	*5,55*
					22481,94	-			-	-	-
2	КБ34-112-1	Улаштування вводу труб у колодязі	10шт	0,8	1647,40	-	1318	1059	-	12,1600	9,73
					1323,74	-			-	-	-
3	*КБ24-101-1*	*Улаштування цокольного вводу проводу в будівлі, діаметр вводу 50 мм*	*1 ввод*	*2*	*11896,75*	*2494,35*	*23794*	*3137*	*4989*	*13,5900*	*27,18*
					1568,42	*444,51*			*889*	*3,8766*	*7,75*
4	*КБ34-106-3*	*Улаштування залізобетонних збірних типових колодязів, зібраних в заводських умовах, тип колодязя ККС-3*	*1 шт*	*2*	*1092,18*	*461,96*	*2184*	*1260*	*924*	*5,5900*	*11,18*
					630,22	*149,08*			*298*	*1,0050*	*2,01*
5	С113-750 варіант 1	Кабельний колодязь ККЗ-2	шт	2	9040,41	-	18081	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по кошторису					55235	6018	5913		53,64
									1187		9,76
		Разом будівельні роботи, грн.					55235				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					43304				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		всього заробітна плата, грн.					7205				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3614				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					6,7				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1198				
		Всього будівельні роботи, грн.					**58849**				
		– – –

"Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Великоолександрівської загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів №2, розташованої за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт. Велика Олександрівка, вул.Братська, 10". Коригування

–

Локальний кошторис на будівельні роботи №06-01-04

на Теплова мережа підземна

Зовнішні мережі

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	2658,892	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	2,13296	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	251,721	тис. грн.
Середній розряд робіт	3,6	розряд

Складений за поточними цінами станом на “14 липня” 2025 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Земляні роботи									
1	КБ1-18-5	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколісному ходу з ковшом місткістю 0, 25 м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,12178	70870,03 4272,83	66597,20 21082,20	8631	520	8111 2567	45,9000 170,7905	5,59 20,8
2	КБ1-13-5 тех.ч. п.1.3.37 к(труд)=1,2 к(ЕММ)=1,2	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 /при розробці траншей/	1000м3	0,13644	50601,46 2069,95	48531,51 16164,30	6904	282	6622 2205	22,2360 132,0696	3,03 18,02
3	КБ1-164-2 тех.ч. п.1.3.180 к(труд)=1,2	Доробка вручну, зачистка дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	100м3	0,32	28594,84 28594,84	- -	9150	9150	- -	314,1600 -	100,53 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	С311-2	Перевезення ґрунту до 2 км	т	269,504	27,72	27,72	7471	-	7471	-	-
					-	7,79			2099	0,0610	16,44
5	КБ23-1-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи, камери, колодязі та обсипки труб піском	10м3	10,727	21368,35	-	229218	17095	-	16,3200	175,06
					1593,65	-			-	-	-
6	КБ1-27-1	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	1000м3	0,16844	7280,89	7280,89	1226	-	1226	-	-
					-	1934,87			326	15,1575	2,55
7	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	1,6844	3471,73	1594,97	5848	3161	2687	18,3600	30,93
					1876,76	576,94			972	5,1175	8,62
8	КБ1-172-2	Кріплення дошками стінок котлованів і траншей шириною до 2 м, глибиною до 3 м, у ґрунтах стійких	100м2	4,88	21962,97	964,86	107179	20919	4709	42,3300	206,57
					4286,76	343,84			1678	2,9792	14,54
		Разом прямі витрати по розділу 1					375627	51127	30826		521,71
									9847		80,97
		Разом будівельні роботи, грн.					375627				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					293674				
		всього заробітна плата, грн.					60974				
		Загальновиробничі витрати, грн.					33592				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					67,78				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					12120				
		Всього будівельні роботи, грн.					**409219**				
		Всього по розділу 1					**409219**				
		Розділ 2. Укладання лотків									
9	КБ8-2-1	Улаштування основи під лотки піщаної	1 м3	7,23	2310,50	108,43	16705	1624	784	2,3000	16,63
					224,60	39,62			286	0,3399	2,46
10	*КБ7-61-2*	*Улаштування непрохідних однолоткових каналів, що складаються з верхніх і нижніх лоткових елементів*	*100м3*	*0,1428*	*164001,45*	*57912,17*	*23419*	*6209*	*8270*	*371,2000*	*53,01*
					43478,66	*23228,53*			*3317*	*170,2333*	*24,31*
11	К585821-Г007 варіант 1	Лотки каналів збірні з/б марки Л4-8/2	шт	7	5895,75	-	41270	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
12	К585521-П022 варіант 1	Плити перекриття П6-15	шт	7	4240,55	-	29684	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	К585821-Г012 варіант 1	Лотки каналів збірні з/б марки Л6-8/2	шт	11	8688,59 -	- -	95574	-	- -	- -	- -
14	К585521-П030 варіант 1	Плити перекриття П8-8/2	шт	22	2708,87 -	- -	59595	-	- -	- -	- -
15	С1424-11624 варіант 2	Суміші бетонні С20/25	м3	1,27	6337,78 -	- -	8049	-	- -	- -	- -
16	С124-20	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 8 мм	т	0,07836	32926,25 -	- -	2580	-	- -	- -	- -
17	С124-1	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм	т	0,0028	31283,56 -	- -	88	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 2					276964	7833	9054 3603		69,64 26,77
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. **Всього будівельні роботи, грн.**					276964 260077 11436 5939 11,57 2069 **282903**				
		Всього по розділу 2					**282903**				
		Розділ 3. Прокладка трубопроводів									
18	*КБ24-10-1*	*Безканальне прокладання теплогідроізольованих трубопроводів діаметром 50 мм [пінополіуретанова ізоляція з зовнішньою оболонкою із поліетилену] при умовному тиску 1,6 МПа [16 кгс/см2], температурі 150 град.С*	*1000м*	*0,1173*	*252531,09* *143648,23*	*105931,87* *23120,98*	*29622*	*16850*	*12426* *2712*	*1226,4000* *196,0077*	*143,86* *22,99*
19	С113-911 варіант 2	Труби сталеві безшовні холоднодеформовані в захисній поліетиленовій оболонці та сигналізація імпульсного типу провідна труба, діаметр труб 48х3,0/110 мм	км	0,117915	838346,03 -	- -	98854	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	С113-1511 варіант 1	Коліно для теплоізольованих труб 90 гр., типорозмір 48/110 мм, L=0,5 м в захисній поліетиленовій оболонці та сигналізація імпульсного типу	шт	10	2166,01 -	- -	21660	-	- -	- -	- -
21	С113-1570 варіант 1	Комплект ізоляції стиків L=700мм типу ЕР-3 з тепловою ізоляцією з заливочного пінополіуретану, для труби, типорозмір 48/110	шт	76	651,18 -	- -	49490	-	- -	- -	- -
22	С113-1531 варіант 1	Рукав кінцевий мет. з герметичними виводами до теплоізольованих труб, типорозмір 48/110 мм	шт	4	2402,99 -	- -	9612	-	- -	- -	- -
23	С113-1539 варіант 1	Кільце ущільнююче до теплоізольованих труб, d 48/110 мм	шт	6	312,39 -	- -	1874	-	- -	- -	- -
24	*КБ24-2-1*	*Прокладання трубопроводів у непрохідних каналах при умовному тиску 1,6 МПа [16 кгс/см2], температурі 150 град.С, діаметр труб 50 мм*	*1000м*	*0,024*	*169948,95* *83434,04*	*80051,48* *21753,39*	*4079*	*2002*	*1921* *522*	*712,3200* *180,9953*	*17,1* *4,34*
25	С113-911 варіант 2	Труби сталеві безшовні холоднодеформовані в захисній поліетиленовій оболонці та сигналізація імпульсного типу провідна труба, діаметр труб 48х3,0/110 мм	км	0,02424	838346,03 -	- -	20322	-	- -	- -	- -
26	*КБ24-10-3*	*Безканальне прокладання теплогідроізольованих трубопроводів діаметром 80 мм [пінополіуретанова ізоляція з зовнішньою оболонкою із поліетилену] при умовному тиску 1,6 МПа [16 кгс/см2], температурі 150 град.С*	*1000м*	*0,2283*	*275506,51* *151472,52*	*120752,82* *23569,11*	*62898*	*34581*	*27568* *5381*	*1293,2000* *199,8908*	*295,24* *45,64*
27	С113-913 варіант 1	Труби сталеві безшовні холоднодеформовані в захисній поліетиленовій оболонці та сигналізація імпульсного типу провідна труба, діаметр труб 89х3,5/160 мм	км	0,232365	1525605,48 -	- -	354497	-	- -	- -	- -
28	С113-1514 варіант 1	Коліно для теплоізольованих труб, типорозмір 89/160 мм, L=0,5 м в захисній поліетиленовій оболонці та сигналізація імпульсного типу	шт	20	3841,80 -	- -	76836	-	- -	- -	- -
29	С113-1573 варіант 1	Комплект ізоляції стиків L=700мм типу ЕР-3 з тепловою ізоляцією з заливочного пінополіуретану, для труби, типорозмір 89/160	шт	27	993,11 -	- -	26814	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	С113-1534 варіант 1	Рукав кінцевий мет. з герметичними виводами до теплоізольованих труб, типорозмір 89/160 мм	шт	12	3084,85 -	- -	37018	-	- -	- -	- -
31	С113-1539 варіант 2	Кільце ущільнююче до теплоізольованих труб, d 89/160 мм	шт	12	413,17 -	- -	4958	-	- -	- -	- -
32	*КБ24-2-3*	*Прокладання трубопроводів у непрохідних каналах при умовному тиску 1,6 МПа [16 кгс/см2], температурі 150 град.С, діаметр труб 80 мм*	*1000м*	*0,02*	*181921,32 86582,50*	*87295,45 21914,08*	*3638*	*1732*	*1746 438*	*739,2000 182,4614*	*14,78 3,65*
33	С113-913 варіант 1	Труби сталеві безшовні холоднодеформовані в захисній поліетиленовій оболонці та сигналізація імпульсного типу провідна труба, діаметр труб 89х3,5/160 мм	км	0,0202	1525605,48 -	- -	30817	-	- -	- -	- -
34	*КБ24-10-4*	*Безканальне прокладання теплогідроізольованих трубопроводів діаметром 100мм [пінополіуретанова ізоляція з зовнішньою оболонкою із поліетилену] при умовному тиску 1,6 МПа [16 кгс/см2], температурі 150 град.С*	*1000м*	*0,0762*	*325039,06 171844,51*	*147006,23 24308,17*	*24768*	*13095*	*11202 1852*	*1444,8000 206,2949*	*110,09 15,72*
35	С113-914 варіант 2	Труби сталеві безшовні холоднодеформовані в захисній поліетиленовій оболонці та сигналізація імпульсного типу провідна труба, діаметр труб 108х4,0/200 мм	км	0,076545	2010634,82 -	- -	153904	-	- -	- -	- -
36	С113-1515 варіант 1	Коліно для теплоізольованих труб, типорозмір 108/200 мм, L=0,55 м в захисній поліетиленовій оболонці та сигналізація імпульсного типу	шт	6	5520,02 -	- -	33120	-	- -	- -	- -
37	С113-1574 варіант 1	Комплект ізоляції стиків L=700мм типу ЕР-3 з тепловою ізоляцією з заливочного пінополіуретану, для труби, типорозмір 108/200	шт	18	1042,17 -	- -	18759	-	- -	- -	- -
38	С113-1535 варіант 1	Рукав кінцевий мет. з герметичними виводами до теплоізольованих труб, типорозмір 108/200 мм	шт	4	3428,83 -	- -	13715	-	- -	- -	- -
39	С113-1539 варіант 3	Кільце ущільнююче до теплоізольованих труб, d108/200 мм	шт	2	481,91 -	- -	964	-	- -	- -	- -
40	*КБ24-2-4*	*Прокладання трубопроводів у непрохідних каналах при умовному тиску 1,6 МПа [16 кгс/см2], температурі 150 град.С, діаметр труб 100 мм*	*1000м*	*0,069*	*224208,32 98710,68*	*112139,89 22543,11*	*15470*	*6811*	*7738 1555*	*829,9200 187,9152*	*57,26 12,97*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	С113-914 варіант 2	Труби сталеві безшовні холоднодеформовані в захисній поліетиленовій оболонці та сигналізація імпульсного типу провідна труба, діаметр труб 108х4,0/200 мм	км	0,06969	2010634,82 -	- -	140121	-	- -	- -	- -
42	*КБ24-4-1*	*Надземне прокладання трубопроводів при умовному тиску 1,6 МПа [16 кгс/см2], температурі 150 град.С, на висоті до 8 м, діаметр труб 50 мм*	*1000м*	*0,017*	*166901,58 81466,26*	*78541,00 20790,79*	*2837*	*1385*	*1335 353*	*695,5200 174,5975*	*11,82 2,97*
43	С113-911 варіант 1	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі 10 в спіро оболонці та сигналізація імпульсного типу провідна труба, діаметр труб 48х3/110 мм	км	0,01616	762793,60 -	- -	12327	-	- -	- -	- -
44	С113-1511 варіант 2	Коліно для теплоізольованих труб 90 гр., типорозмір 48/110 мм, L=0,5 м з металевою оболонкою з оцинкованого листа та сигналізація імпульсного типу	шт	2	1980,20 -	- -	3960	-	- -	- -	- -
45	С113-1561 варіант 1	Комплект ізоляції стиків L=630мм типу ЕР-1 з тепловою ізоляцією з заливочного пінополіуретану, з захисною металевою оболонкою з оцинкованого листа для труби, типорозмір 48/110 мм	шт	4	675,94 -	- -	2704	-	- -	- -	- -
46	*КБ24-4-4*	*Надземне прокладання трубопроводів при умовному тиску 1,6 МПа [16 кгс/см2], температурі 150 град.С, на висоті до 8 м, діаметр труб 100 мм*	*1000м*	*0,0057*	*191987,59 87720,63*	*90478,32 21109,39*	*1094*	*500*	*516 120*	*737,5200 177,3597*	*4,2 1,01*
47	С113-914 варіант 1	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі 10 в спіро оболонці та сигналізація імпульсного типу провідна труба, діаметр труб 108х4/200 мм	км	0,004646	2147241,75 -	- -	9976	-	- -	- -	- -
48	С113-1515 варіант 2	Коліно для теплоізольованих труб, типорозмір 108/200 мм, L=0,55 м з металевою оболонкою з оцинкованого листа та сигналізація імпульсного типу	шт	2	5095,62 -	- -	10191	-	- -	- -	- -
49	С113-1565 варіант 1	Комплект ізоляції стиків L=630мм типу ЕР-1 з тепловою ізоляцією з заливочного пінополіуретану, з захисною металевою оболонкою з оцинкованого листа для труби, типорозмір 108/200 мм	шт	4	938,09 -	- -	3752	-	- -	- -	- -
50	*КБ22-40-3*	*Приварювання фланців до сталевих трубопроводів діаметром 100 мм*	*1фланець*	*2*	*385,22 127,58*	*215,99 3,35*	*770*	*255*	*432 7*	*0,9600 0,0290*	*1,92 0,06*
51	С130-986 варіант 1	Фланці плоскі приварні із сталі, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 100 мм	шт	2	544,52 -	- -	1089	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	*КБ22-40-3*	*Приварювання кранів кулькових діаметром 100 мм*	*1фланець*	*2*	*385,22* *127,58*	*215,99* *3,35*	*770*	*255*	*432* *7*	*0,9600* *0,0290*	*1,92* *0,06*
53	& С1-1-155 варіант 3	Кран кульовий 11с36п DN100/100 PN16	шт	2	8415,16 -	- -	16830	-	- -	- -	- -
54	& С111-31-8-40 варіант 1	Болт М16х100	шт	16	16,15 -	- -	258	-	- -	- -	- -
55	& С111-31-8-40 варіант 2	Гайка М16	шт	16	2,90 -	- -	46	-	- -	- -	- -
56	& С111-31-8-40 варіант 3	Шайба М16	шт	32	0,80 -	- -	26	-	- -	- -	- -
57	& С111-1744-1-4Х варіант 3	Прокладка біконіт Ду100	шт	4	40,94 -	- -	164	-	- -	- -	- -
58	*КМ8-143-5*	*Прокладання сигнальної стрічки*	*100 м*	*2,63*	*383,32* *383,32*	- -	*1008*	*1008*	- -	*3,4000* -	*8,94* -
59	С111-1721-11В варіант 1	Стрічка сигнальна "Теплові мережі"	м	263	7,44 -	- -	1957	-	- -	- -	- -
60	*КБ26-29-1*	*Обгортання плівкою поліетиленової стиків (перетину стін камери, споруди, лотка) трубопроводів діаметром до 76 мм*	*10 м*	*2,21*	*292,98* *153,14*	- -	*647*	*338*	- -	*1,4600* -	*3,23* -
61	*КБ26-29-6*	*Обгортання плівкою поліетиленової стиків (перетину стін камери, споруди, лотка) на трубопроводах діаметром від 89 мм до 133 мм*	*10 м*	*7,832*	*438,54* *231,81*	- -	*3435*	*1816*	- -	*2,2100* -	*17,31* -
62	С111-1721-11Г	Стрічка ковзна L=10м	рулон	10,042	323,09 -	- -	3244	-	- -	- -	- -
63	КБ26-35-5	Укладка компенсаційних матів	1 м3	3,97	1709,16 1708,01	- -	6785	6781	- -	15,1500 -	60,15 -
64	С113-1893	Компенсаційна подушка до теплоізольованих труб, розмір 1000х125х40 мм	шт	146	115,34 -	- -	16840	-	- -	- -	- -
65	С113-1894	Компенсаційна подушка до теплоізольованих труб, розмір 1000х250х40 мм	шт	324	230,09 -	- -	74549	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 3					1409069	87409	65316 12947		747,82 109,41
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					1409069				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1256344				
		всього заробітна плата, грн.					100356				
		Загальновиробничі витрати, грн.					47162				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					80,45				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					14387				
		Всього будівельні роботи, грн.					**1456231**				
		– – –

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					**274755**				
		Всього по розділу 4					**274755**				
		Розділ 5. Скидний колодязь СК1 Д=1000 (2шт)									
74	*КБ23-13-3*	*Улаштування круглих збірних залізобетонних каналізаційних колодязів діаметром 1 м у сухих ґрунтах*	*10м3*	*0,206*	*71735,24* *21946,18*	*20141,08* *6548,58*	*14777*	*4521*	*4149* *1349*	*201,6000* *45,1454*	*41,53* *9,3*
75	К585521-Л001 варіант 1	Кільця КС7.3	шт	2	780,70 -	- -	1561	-	- -	- -	- -
76	К585521-Л004 варіант 1	Кільця КС10.6	шт	2	1772,68 -	- -	3545	-	- -	- -	- -
77	К585521-Л005 варіант 3	Кільця КС10.9	шт	4	2009,96 -	- -	8040	-	- -	- -	- -
78	К585521-Л031 варіант 4	Плити покриття ПП10-1	шт	2	1561,41 -	- -	3123	-	- -	- -	- -
79	К585521-Л048 варіант 4	Плити днищ ПН10	шт	2	1799,70 -	- -	3599	-	- -	- -	- -
80	К585521-Л052 варіант 1	Кільця опорні КО6	шт	6	519,47 -	- -	3117	-	- -	- -	- -
81	С113-754 варіант 1	Люк С (В125) з замковим пристроєм	шт	2	5406,46 -	- -	10813	-	- -	- -	- -
82	*КБ8-3-7*	*Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна бітумна в 2 шари по вирівняній поверхні бутового мурування, цеглі, бетону*	*100м2*	*0,237227*	*29074,50* *3823,02*	- -	*6897*	*907*	- -	*33,5000* -	*7,95* -
		Разом прямі витрати по розділу 5					55472	5428	4149 1349		49,48 9,3
		Разом будівельні роботи, грн.					55472				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					45895				
		всього заробітна плата, грн.					6777				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн.					3259				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					5,73				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1025				
		Всього будівельні роботи, грн.					**58731**				
		– – –

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
93	& С1545-100-1 варіант 1	Стрічка паперова клійка (40м)	рулон	26	75,72 -	- -	1969	-	- -	- -	- -
94	& С1632-128-1-Ё варіант 1	Фетр(2 шт.)	компл.	121	30,88 -	- -	3736	-	- -	- -	- -
95	& С1545-39-1 варіант 1	Утримувач дроту (50шт.)	компл.	4	281,23 -	- -	1125	-	- -	- -	- -
96	& С1546-591-1-1У варіант 1	Мастика паяльна (100г)	банка	6	530,35 -	- -	3182	-	- -	- -	- -
97	& С17064-39-К	Кліщі затискуючі	шт.	1	1168,41 -	- -	1168	-	- -	- -	- -
98	& С17064-39-П варіант 1	Пальник газовий	шт.	2	2656,06 -	- -	5312	-	- -	- -	- -
99	& С17064-39 варіант 1	Патрон газовий	шт.	3	526,75 -	- -	1580	-	- -	- -	- -
100	*КМ10-345-4*	*Монтаж шафи контролю (з контрольним приладом та детектором)*	*шт*	*1*	*9763,12* *7016,93*	*1693,59* *484,47*	*9763*	*7017*	*1694* *484*	*60,8000* *4,1978*	*60,8* *4,2*
101	1517-1101 варіант 1	Шафа для детектора	шт	1	2900,36 -	- -	2900	-	- -	- -	- -
102	1704-50713 варіант 2	Прилад контрольно-монтажний - 6637	шт	1	16632,69 -	- -	16633	-	- -	- -	- -
103	1704-50713 варіант 1	Детектор пошкоджень ACN-4N	шт	1	38501,16 -	- -	38501	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 6					167984	17441	9620 2254		151,9 19,52
		Разом будівельні роботи, грн.					167984				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					140923				
		всього заробітна плата, грн.					19695				
		Загальновиробничі витрати, грн.					9067				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					15,04				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2691				
		Всього будівельні роботи, грн.					**177051**				
		– – –

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по кошторису					2550876	182737	127678		1663,1
									33514		271,52
		Разом будівельні роботи, грн.					2550876				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					2240461				
		всього заробітна плата, грн.					216251				
		Загальновиробничі витрати, грн.					108016				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					198,34				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					35470				
		Всього будівельні роботи, грн.					**2658892**				
		– – –

"Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Великоолександрівської загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів №2, розташованої за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт. Велика Олександрівка, вул.Братська, 10". Коригування

–

Локальний кошторис на будівельні роботи №07-01-01

на Генеральний план

Благоустрій

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	3591,491	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	4,82006	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	532,753	тис. грн.
Середній розряд робіт	2,8	розряд

Складений за поточними цінами станом на “14 липня” 2025 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Покриття ТИП 1									
		ТИП 1									
1	КБ27-29-1	*Улаштування шару профільованої мембрани*	*1000 м2*	*0,3587*	*170340,61*	-	*61101*	*81*	-	*2,2200*	*0,8*
					226,93	-			-	-	-
2	КБ27-29-1	*Армування шарів геотекстилем*	*1000 м2*	*0,3587*	*85718,05*	-	*30747*	*81*	-	*2,2200*	*0,8*
					226,93	-			-	-	-
3	КБ27-13-1	*Улаштування одношарової основи зі щебеню 20-40 за товщини 15 см*	*1000м2*	*0,3587*	*178202,94*	*18957,24*	*63921*	*1143*	*6800*	*32,0300*	*11,49*
					3185,70	*4347,01*			*1559*	*30,7883*	*11,04*
4	КБ27-13-4 к=3,5	*Улаштування основи зі щебеню 20-40, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норм 27-13-1 - 27-13-3 (до 18,5см)*	*1000м2*	*0,3587*	*35076,11*	*1339,61*	*12582*	-	*481*	-	-
					-	*243,32*			*87*	*1,8928*	*0,68*
5	КБ27-65-5	*Улаштування покриття з фігурних елементів мощення б=4см*	*1000 м2*	*0,3587*	*546119,76*	*9063,23*	*195893*	*26817*	*3251*	*670,8600*	*240,64*
					74760,64	*1445,10*			*518*	*12,3806*	*4,44*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 1					364244	28122	10532		253,73
									2164		16,16
		Разом будівельні роботи, грн.					364244				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					325590				
		всього заробітна плата, грн.					30286				
		Загальновиробничі витрати, грн.					17399				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					35,63				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					6372				
		Всього будівельні роботи, грн.					**381643**				
		– – –

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 3. Покриття ТИП 3 та ТИП 4 ТИП 4									
10	КБ47-25-3	Підготовлення ґрунту механізованим способом для влаштування партерного і звичайного газону з внесенням рослинної землі шаром 15 см	100м2	30,823	4035,54 3989,60	45,94 13,56	124387	122971	1416 418	42,0400 0,1048	1295,8 3,23
11	КБ47-25-5	На кожні 5 см зміни товщини шару рослинної землі додавати або віднімати за нормами 47-25-3, 47-25-4	100м2	30,823	815,19 815,19	- -	25127	25127	- -	8,5900 -	264,77 -
12	*КБ47-25-6*	*Посів газонів партерних, мавританських та звичайних вручну*	*100м2*	*30,823*	*1464,24* *834,46*	- -	*45132*	*25721*	- -	*8,2400* -	*253,98* -
		Разом прямі витрати по розділу 3					194646	173819	1416 418		1814,55 3,23
		Разом будівельні роботи, грн.					194646				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					19411				
		всього заробітна плата, грн.					174237				
		Загальновиробничі витрати, грн.					88627				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					159,96				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					28608				
		Всього будівельні роботи, грн.					**283273**				
		Всього по розділу 3					**283273**				
		Розділ 4. Покриття ТИП 5 ТИП 5									
13	*КБ27-12-1*	*Улаштування вирівнюючих шарів основи із піску автогрейдером*	*100м3*	*1,0128*	*207587,40* *1470,02*	*8370,38* *1410,96*	*210245*	*1489*	*8478* *1429*	*14,7800* *9,3659*	*14,97* *9,49*
14	*КБ27-13-1*	*Улаштування одношарової основи зі щебеню 40-70 за товщини 15 см*	*1000м2*	*0,5064*	*178202,94* *3185,70*	*18957,24* *4347,01*	*90242*	*1613*	*9600* *2201*	*32,0300* *30,7883*	*16,22* *15,59*
15	*КБ27-13-4 к=3*	*Улаштування основи зі щебеню 40-70, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норм 27-13-1 - 27-13-3 (до 18см)*	*1000м2*	*0,5064*	*30065,24* -	*1148,24* *208,56*	*15225*	-	*581* *106*	- *1,6224*	- *0,82*
16	*КБ27-13-1*	*Улаштування одношарової основи зі щебеню 20-40 за товщини 15 см*	*1000м2*	*0,5064*	*178202,94* *3185,70*	*18957,24* *4347,01*	*90242*	*1613*	*9600* *2201*	*32,0300* *30,7883*	*16,22* *15,59*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	КБ27-13-4 к=7	Улаштування основи зі щебеню 20-40, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норм 27-13-1 - 27-13-3 (до 8см)	1000м2	-0,5064	70152,22 -	2679,22 486,65	-35525	-	-1357 -246	- 3,7856	- -1,92
18	КБ27-22-4	Улаштування асфальтобетонного покриття доріжок і тротуарів двошарових, нижній шар із крупнозернистої асфальтобетонної суміші за товщини 4,5 см	100м2	5,064	22606,04 1172,57	353,72 115,92	114477	5938	1791 587	10,1600 0,8307	51,45 4,21
19	КБ27-22-5	Улаштування асфальтобетонного покриття доріжок і тротуарів одношарових, на кожні 0,5 см зміни товщини шару додавати або вилучати до/з норм 27-22-3 - 27-22-4 (до 5см)	100м2	5,064	2241,99 131,57	- -	11353	666	- -	1,1400 -	5,77 -
20	КБ27-22-3	Улаштування асфальтобетонного покриття доріжок і тротуарів двошарових, верхній шар із дрібнозернистої асфальтобетонної суміші за товщини 3 см	100м2	5,064	16186,86 1172,57	353,72 115,92	81970	5938	1791 587	10,1600 0,8307	51,45 4,21
21	КБ27-22-5 к=2	Улаштування асфальтобетонного покриття доріжок і тротуарів одношарових, на кожні 0,5 см зміни товщини шару додавати або вилучати до/з норм 27-22-3 - 27-22-4 (до 4см)	100м2	5,064	4483,96 263,13	- -	22707	1332	- -	2,2800 -	11,55 -
		Разом прямі витрати по розділу 4					600936	18589	30484 6865		167,63 47,99
		Разом будівельні роботи, грн.					600936				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					551863				
		всього заробітна плата, грн.					25454				
		Загальновиробничі витрати, грн.					14192				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					28,47				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					5090				
		Всього будівельні роботи, грн.					**615128**				
		Всього по розділу 4					**615128**				
		Розділ 5. Покриття ТИП 6									
22	КБ27-29-1	Армування шарів геотекстилем	1000 м2	0,6141	85718,05 226,93	- -	52639	139	- -	2,2200 -	1,36 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	КБ27-13-1	Улаштування одношарової основи зі щебеню 20-40 за товщини 15 см	1000м2	0,6141	178202,94 3185,70	18957,24 4347,01	109434	1956	11642 2669	32,0300 30,7883	19,67 18,91
24	КБ27-13-4 к=5	Улаштування основи зі щебеню 20-40, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норм 27-13-1 - 27-13-3 (до 10см)	1000м2	-0,6141	50108,73 -	1913,73 347,61	-30772	-	-1175 -213	- 2,7040	- -1,66
25	КБ27-12-4	Улаштування вирівнювальних шарів основи із гравію автогрейдером	100м3	0,30705	349011,19 1702,76	9155,93 1623,47	107164	523	2811 498	17,1200 11,0052	5,26 3,38
26	КБ27-12-1	Улаштування вирівнюючих шарів основи із піску автогрейдером	100м3	0,6141	207587,40 1470,02	8370,38 1410,96	127479	903	5140 866	14,7800 9,3659	9,08 5,75
27	КБ47-25-3	Підготовлення ґрунту механізованим способом для влаштування партерного і звичайного газону з внесенням рослинної землі шаром 16 см	100м2	6,141	4035,54 3989,60	45,94 13,56	24782	24500	282 83	42,0400 0,1048	258,17 0,64
28	КБ47-25-6	Посів газонів партерних, маврітанських та звичайних вручну	100м2	6,141	1464,24 834,46	- -	8992	5124	- -	8,2400 -	50,6 -
		Разом прямі витрати по розділу 5					399718	33145	18700 3903		344,14 27,02
		Разом будівельні роботи, грн.					399718				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					347873				
		всього заробітна плата, грн.					37048				
		Загальновиробничі витрати, грн.					19174				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					35,38				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					6327				
		Всього будівельні роботи, грн.					**418892**				
		Всього по розділу 5					**418892**				
		Розділ 6. Покриття ТИП 7									
		ТИП 7									
29	КБ27-12-1	Улаштування вирівнюючих шарів основи із піску автогрейдером	100м3	1,6276	207587,40 1470,02	8370,38 1410,96	337869	2393	13624 2296	14,7800 9,3659	24,06 15,24
30	КБ27-13-1	Улаштування одношарової основи зі щебеню 40-70 за товщини 15 см	1000м2	0,8138	178202,94 3185,70	18957,24 4347,01	145022	2593	15427 3538	32,0300 30,7883	26,07 25,06
31	КБ27-13-4 к=3	Улаштування основи зі щебеню 40-70, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норм 27-13-1 - 27-13-3 (до 18см)	1000м2	0,8138	30065,24 -	1148,24 208,56	24467	-	934 170	- 1,6224	- 1,32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	КБ27-13-1	Улаштування одношарової основи зі щебеню 20-40 за товщини 15 см	1000м2	0,8138	178202,94 3185,70	18957,24 4347,01	145022	2593	15427 3538	32,0300 30,7883	26,07 25,06
33	КБ27-13-4 к=7	Улаштування основи зі щебеню 20-40, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норм 27-13-1 - 27-13-3 (до 8см)	1000м2	-0,8138	70152,22 -	2679,22 486,65	-57090	-	-2180 -396	- 3,7856	- -3,08
34	КБ27-22-4	Улаштування асфальтобетонного покриття доріжок і тротуарів двошарових, нижній шар із крупнозернистої асфальтобетонної суміші за товщини 4,5 см	100м2	8,138	22606,04 1172,57	353,72 115,92	183968	9542	2879 943	10,1600 0,8307	82,68 6,76
35	КБ27-22-5 к=3	Улаштування асфальтобетонного покриття доріжок і тротуарів одношарових, на кожні 0,5 см зміни товщини шару додавати або вилучати до/з норм 27-22-3 - 27-22-4 (до 6см)	100м2	8,138	6725,95 394,70	- -	54736	3212	- -	3,4200 -	27,83 -
36	КБ27-22-3	Улаштування асфальтобетонного покриття доріжок і тротуарів двошарових, верхній шар із дрібнозернистої асфальтобетонної суміші за товщини 3 см	100м2	8,138	16186,86 1172,57	353,72 115,92	131729	9542	2879 943	10,1600 0,8307	82,68 6,76
37	КБ27-22-5 к=4	Улаштування асфальтобетонного покриття доріжок і тротуарів одношарових, на кожні 0,5 см зміни товщини шару додавати або вилучати до/з норм 27-22-3 - 27-22-4 (до 5см)	100м2	8,138	8967,93 526,27	- -	72981	4283	- -	4,5600 -	37,11 -
		Разом прямі витрати по розділу 6					1038704	34158	48990 11032		306,5 77,12
		Разом будівельні роботи, грн.					1038704				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					955556				
		всього заробітна плата, грн.					45190				
		Загальновиробничі витрати, грн.					25230				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					50,64				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					9055				
		Всього будівельні роботи, грн.					**1063934**				
		– – –

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ТИП 9									
38	КБ27-12-1	Улаштування вирівнюючих шарів основи із піску автогрейдером	100м3	0,054	207587,40 1470,02	8370,38 1410,96	11210	79	452 76	14,7800 9,3659	0,8 0,51
39	КБ27-29-1	Армування шарів геотекстилем	1000 м2	0,054	85718,05 226,93	- -	4629	12	- -	2,2200 -	0,12 -
40	КБ27-13-1	Улаштування одношарової основи зі щебеню 20-40 за товщини 15 см	1000м2	0,054	178202,94 3185,70	18957,24 4347,01	9623	172	1024 235	32,0300 30,7883	1,73 1,66
41	КБ27-65-5	Улаштування покриття з бруківки тактильної б=4см	1000 м2	0,054	1030859,1 6 74760,64	9063,23 1445,10	55666	4037	489 78	670,8600 12,3806	36,23 0,67
		Разом прямі витрати по розділу 7					81128	4300	1965 389		38,88 2,84
		Разом будівельні роботи, грн.					81128				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					74863				
		всього заробітна плата, грн.					4689				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2691				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					5,51				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					985				
		Всього будівельні роботи, грн.					**83819**				
		– – –

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	КБ27-66-4	Установлення бетонних бортових каменів на бетонну основу, за ширини борту у верхній його частині до 100 мм	100 м	12,081	9911,22 8305,38	668,81 215,83	119737	100337	8080 2607	81,2500 1,4550	981,58 17,58
49	К589921-А001 варіант 1	Бордюр дорожний 100х30х15 (БР 100.30.15)	шт	190,8	162,29 -	- -	30965	-	- -	- -	- -
50	& С1416-8685-БК2	Бортовий камінь БР100.20.8	шт	1017,3	123,35 -	- -	125484	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 8					351977	100608	8200 2633		984,06 17,76
		Разом будівельні роботи, грн.					351977				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					243169				
		всього заробітна плата, грн.					103241				
		Загальновиробничі витрати, грн.					62443				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					132,24				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					23650				
		Всього будівельні роботи, грн.					**414420**				
		Всього по розділу 8					**414420**				
		Разом прямі витрати по кошторису					3346309	417390	131550 29633		4132,29 208,38
		Разом будівельні роботи, грн.					3346309				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					2797369				
		всього заробітна плата, грн.					447023				
		Загальновиробничі витрати, грн.					245182				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					479,39				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					85730				
		Всього будівельні роботи, грн.					**3591491**				
		Всього по кошторису					**3591491**				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					**4820,06**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					**532753**				

Склав Інженер з проектно-кошторисної роботи
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив Інженер-будівельник
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]