Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Високопільського опорного закладу загальної середньої освіти за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт.Високопілля, вул. Енергетична,3 (коригування)
936913-23012

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-01

на влаштування котловану

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Високопільського опорного закладу загальної середньої освіти за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт.Високопілля, вул. Енергетична,3

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	332,805	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	0,301	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	39,586	тис. грн.
Середній розряд робіт	2,6	розряд

Складений за поточними цінами станом на “20 грудня” 2024 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. Влаштування котловану									
1	КБ1-16-8	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 1,6 [1,25-1,6] м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,115	33763,73 809,13	32902,22 8783,36	3883	93	3784 1010	8,8400 65,1780	1,02 7,5
2	С311-5	Перевезення ґрунту до 5 км	т	195,5	61,35 -	61,35 12,43	11994	-	11994 2430	- 0,0990	- 19,35
3	КБ1-71-2	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 303 кВт [410 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2	1000м3	1,851	5168,95 -	5168,95 892,82	9568	-	9568 1653	- 6,6130	- 12,24
4	КБ1-27-8 Н1=10	Додавати на кожні наступні 5 м переміщення ґрунту [понад 5 м] для засипки траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.], група ґрунтів 2	1000м3	1,851	40324,83 -	40324,83 10961,31	74641	-	74641 20289	- 87,3330	- 161,65

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	КБ1-33-1	Спорудження насипів із резервів екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ходу з ковшом місткістю 1 м3, група ґрунтів 1	1000м3	0,38807	40914,64 426,53	40488,11 11675,23	15878	166	15712 4531	4,6600 86,2206	1,81 33,46
6	КБ27-12-1	Улаштування вирівнюючих шарів основи із піску автогрейдером	100м3	1,3	153704,83 1445,48	7967,70 1387,36	199816	1879	10358 1804	14,7800 9,3659	19,21 12,18
		Разом прямі витрати по розділу 1					315780	2138	126057 31717		22,04 246,38
		Разом будівельні роботи, грн.					315780				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					187585				
		всього заробітна плата, грн.					33855				
		Загальновиробничі витрати, грн.					17025				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					32,58				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					5731				
		Всього будівельні роботи, грн.					**332805**				
		Всього по розділу 1					**332805**				
		Разом прямі витрати по кошторису					315780	2138	126057 31717		22,04 246,38
		Разом будівельні роботи, грн.					315780				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					187585				
		всього заробітна плата, грн.					33855				
		Загальновиробничі витрати, грн.					17025				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					32,58				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					5731				
		Всього будівельні роботи, грн.					**332805**				
		Всього по кошторису					**332805**				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					**301**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					**39586**				

Склав ____________________ [illegible]

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив ____________________ [illegible]

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Високопільського опорного закладу загальної середньої освіти за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт.Високопілля, вул. Енергетична,3 (коригування)
936913-23012

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-02

на влаштування монолітних залізобетонних фундаментів

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Високопільського опорного закладу загальної середньої освіти за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт.Високопілля, вул. Енергетична,3

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	-	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	-	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	-	тис. грн.
Середній розряд робіт	-	розряд

Складений за поточними цінами станом на “20 грудня” 2024 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. Монолітний фундамент будівлі									
		Разом прямі витрати по розділу 1					-	-	-		-
		Всього по розділу 1					**-**				
		Разом прямі витрати по кошторису					-	-	-		-
		Всього по кошторису					**-**				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					**-**				

		Кошторисна заробітна плата, грн.	**-**				

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

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

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Високопільського опорного закладу загальної середньої освіти за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт.Високопілля, вул. Енергетична,3 (коригування)
936913-23012

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-03

на влаштування монолітних залізобетонних колон та балок

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Високопільського опорного закладу загальної середньої освіти за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт.Високопілля, вул. Енергетична,3

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	-	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	-	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	-	тис. грн.
Середній розряд робіт	-	розряд

Складений за поточними цінами станом на “20 грудня” 2024 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
		Разом прямі витрати по кошторису					-	-	-		-
									-		-
		Всього по кошторису					**-**				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					**-**				

		Кошторисна заробітна плата, грн.	**-**				

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

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

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Високопільського опорного закладу загальної середньої освіти за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт.Високопілля, вул. Енергетична,3 (коригування)
936913-23012

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-04

на влаштування монолітних стін і монолітного перекриття

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Високопільського опорного закладу загальної середньої освіти за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт.Високопілля, вул. Енергетична,3

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	233,209	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	0,28526	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	34,667	тис. грн.
Середній розряд робіт	3,9	розряд

Складений за поточними цінами станом на “20 грудня” 2024 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 стіни									
		МСт-3									
1	КБ6-52-5	*Збирання та розбирання деревометалевої модульної опалубки типу "Пері" для улаштування стін товщиною понад 250 мм до 400 мм глухих*	*100 м3*	*0,1658*	*190089,04*	*59603,67*	*31517*	*10851*	*9882*	*576,7200*	*95,62*
					65446,19	*27871,73*			*4621*	*220,3312*	*36,53*
2	КБ6-55-3	*Установлення арматури окремими стрижнями з в'язанням вузлів з'єднань в стіни і перегородки*	*т*	*2,4623*	*4018,49*	*263,98*	*9895*	*8778*	*650*	*31,7700*	*78,23*
					3564,91	*89,21*			*220*	*0,7288*	*1,79*
3	КБ6-58-9	*Укладання бетонної суміші в конструкції баддями: стіни і перегородки прямолінійні, товщина понад 250 мм до 400 мм*	*100 м3*	*0,1658*	*541868,84*	*21476,18*	*89842*	*3127*	*3561*	*176,2000*	*29,21*
					18860,45	*10218,08*			*1694*	*80,3250*	*13,32*
4	С111-1149	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-1, діаметр 8 мм	т	0,0156	28508,70	-	445	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	С111-1173	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,6296	34113,40 -	- -	21478	-	- -	- -	- -
6	С111-1174	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-III, діаметр 14 мм	т	1,7639	35754,97 -	- -	63068	-	- -	- -	- -
7	С111-1179	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-III, діаметр 25-28 мм	т	0,0532	30044,61 -	- -	1598	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 1					217843	22756	14093 6535		203,06 51,64
		Разом будівельні роботи, грн.					217843				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					180994				
		всього заробітна плата, грн.					29291				
		Загальновиробничі витрати, грн.					15366				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					30,56				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					5376				
		Всього будівельні роботи, грн.					**233209**				
		Всього по розділу 1					**233209**				
		Розділ 2. Монолітне перекриття									
		Разом прямі витрати по розділу 2					-	-	- -		- -
		Всього по розділу 2					**-**				
		Разом прямі витрати по кошторису					217843	22756	14093 6535		203,06 51,64
		Разом будівельні роботи, грн.					217843				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					180994				
		всього заробітна плата, грн.					29291				
		Загальновиробничі витрати, грн.					15366				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					30,56				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					5376				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					**233209**				
		Всього по кошторису					**233209**				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					**285,26**				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					**34667**				

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

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

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Високопільського опорного закладу загальної середньої освіти за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт.Високопілля, вул. Енергетична,3 (коригування)
936913-23012

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-05

на влаштування монолітних сходів, пандусу і приямків

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Високопільського опорного закладу загальної середньої освіти за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт.Високопілля, вул. Енергетична,3

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	308,956	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	0,59203	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	72,913	тис. грн.
Середній розряд робіт	3,9	розряд

Складений за поточними цінами станом на “20 грудня” 2024 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 сходи МС-1									
1	*КБ29-160-1*	*Улаштування монолітних залізобетонних сходів і площадок*	*100м3*	*0,0703*	*1375299,15* *649060,21*	- -	*96684*	*45629*	- -	*5719,6000*	*402,09*
2	С111-1148	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-1, діаметр 6 мм	т	0,1346	28508,70 -	- -	3837	-	- -	- -	- -
3	С111-1149	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-1, діаметр 8 мм	т	0,076	28508,70 -	- -	2167	-	- -	- -	- -
4	С111-1172	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-III, діаметр 10 мм	т	0,4837	33984,99 -	- -	16439	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	С111-1173	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,5242	34113,40 -	- -	17882	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 1					137009	45629	- -		402,09 -
		Разом будівельні роботи, грн.					137009				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					91380				
		всього заробітна плата, грн.					45629				
		Загальновиробничі витрати, грн.					39129				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					94,89				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					16688				
		Всього будівельні роботи, грн.					**176138**				
		Всього по розділу 1					**176138**				
		Розділ 2. Приямок ПР-1									
6	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	0,0026	3381,86 1845,36	1536,50 567,24	9	5	4 1	18,3600 5,1175	0,05 0,01
7	*КБ11-2-4*	*Улаштування ущільнених трамбівками підстилаючих щебеневих шарів*	*м3*	*0,26*	*3447,40* *480,44*	*446,32* *144,47*	*896*	*125*	*116* *38*	*4,7800* *1,3014*	*1,24* *0,34*
8	*КБ6-1-1*	*Улаштування бетонної підготовки*	*100м3*	*0,0026*	*453802,31* *14470,21*	*2851,22* *1356,57*	*1180*	*38*	*7* *4*	*150,7000* *10,6641*	*0,39* *0,03*
9	*КБ6-13-1*	*Улаштування бетонних підпірних стін і стін підвалів*	*100м3*	*0,0123*	*586377,01* *38904,21*	*9956,62* *4721,66*	*7212*	*479*	*122* *58*	*372,6100* *37,1413*	*4,58* *0,46*
		Разом прямі витрати по розділу 2					9297	647	249 101		6,26 0,84
		Разом будівельні роботи, грн.					9297				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					8401				
		всього заробітна плата, грн.					748				
		Загальновиробничі витрати, грн.					412				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					0,85				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					149				
		Всього будівельні роботи, грн.					**9709**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього по розділу 2					**9709**				
		Розділ 3. Пандус П-1									
10	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	0,064	3381,86 1845,36	1536,50 567,24	216	118	98 36	18,3600 5,1175	1,18 0,33
11	*КБ11-2-4*	*Улаштування ущільнених трамбівками підстилаючих щебеневих шарів*	*м3*	*6,4*	*3447,40* *480,44*	*446,32* *144,47*	*22063*	*3075*	*2856* *925*	*4,7800* *1,3014*	*30,59* *8,33*
12	*КБ6-1-1*	*Улаштування бетонної підготовки*	*100м3*	*0,064*	*453802,31* *14470,21*	*2851,22* *1356,57*	*29043*	*926*	*182* *87*	*150,7000* *10,6641*	*9,64* *0,68*
13	*КБ6-1-16*	*Улаштування монолітного залізобетонного покриття пандусу*	*100м3*	*0,0958*	*546032,74* *26040,90*	*10198,61* *4129,42*	*52310*	*2495*	*977* *396*	*249,4100* *32,7235*	*23,89* *3,13*
14	С111-1172	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-III, діаметр 10 мм	т	0,4411	33984,99 -	- -	14991	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 3					118623	6614	4113 1444		65,3 12,47
		Разом будівельні роботи, грн.					118623				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					107896				
		всього заробітна плата, грн.					8058				
		Загальновиробничі витрати, грн.					4486				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					9,33				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1641				
		Всього будівельні роботи, грн.					**123109**				
		Всього по розділу 3					**123109**				
		Разом прямі витрати по кошторису					264929	52890	4362 1545		473,65 13,31
		Разом будівельні роботи, грн.					264929				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					207677				
		всього заробітна плата, грн.					54435				
		Загальновиробничі витрати, грн.					44027				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					105,07				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					18478				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					**308956**				
		Всього по кошторису					**308956**				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					**592,03**				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					**72913**				

Склав _____

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Високопільського опорного закладу загальної середньої освіти за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт.Високопілля, вул. Енергетична,3 (коригування)
936913-23012

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-06

на влаштування покрівлі

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Високопільського опорного закладу загальної середньої освіти за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт.Високопілля, вул. Енергетична,3

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	6457,953	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	9,41589	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	1035,626	тис. грн.
Середній розряд робіт	3,0	розряд

Складений за поточними цінами станом на “20 грудня” 2024 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. Покрівля									
1	КБ12-19-1	*Утеплення покриттів легким [ніздрюватим] бетоном*	*м3*	*390,782*	*3623,48*	*291,92*	*1415991*	*200756*	*114077*	*5,7400*	*2243,09*
					513,73	*109,14*			*42650*	*0,8446*	*330,05*
2	КБ11-11-5	*Улаштування стяжок бетонних товщиною 20 мм*	*100м2*	*12,074*	*15334,34*	*135,71*	*185147*	*70180*	*1639*	*57,8300*	*698,24*
					5812,49	*120,74*			*1458*	*1,0323*	*12,46*
3	КБ11-11-6 Н1=26	*Додавати на кожні 5 мм зміни товщини бетонних стяжок до товщ. 150 мм*	*100м2*	*12,074*	*65497,64*	*910,60*	*790819*	*55217*	*10995*	*45,5000*	*549,37*
					4573,21	*810,14*			*9782*	*6,9264*	*83,63*
4	КБ11-11-18	*Армування стяжки дротяною сіткою*	*100м2*	*12,074*	*27667,34*	*74,42*	*334055*	*18781*	*899*	*16,2000*	*195,6*
					1555,52	*66,21*			*799*	*0,5661*	*6,84*
5	ЛБ1-3-1 Заст.	*Улаштування горизонтальної ремонтопридатної гідроізоляційної системи із поліестерових матеріалів за допомогою двошарової системи*	*100 м2*	*12,074*	*59569,03*	*154,10*	*719236*	*305827*	*1861*	*233,8600*	*2823,63*
					25329,38	*6,69*			*81*	*0,0592*	*0,71*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	КБ12-18-1	Утеплення покриттів плитами з пінопласту полістирольного на бітумній мастиці в один шар	100м2	12,1679	70442,11 2953,99	638,93 256,87	857133	35944	7774 3126	29,3900 1,9888	357,61 24,2
7	КБ12-18-2	Утеплення покриттів плитами з пінопласту полістирольного на бітумній мастиці на кожний наступний шар	100м2	12,1679	67248,40 2111,72	638,93 256,87	818272	25695	7774 3126	21,0100 1,9888	255,65 24,2
8	РС1-2-3	Улаштування покрівель із полівінілхлоридних мембран (профільована мембрана)	100 м2	12,1679	28002,44 3556,90	121,29 83,83	340731	43280	1476 1020	32,8400 0,7932	399,59 9,65
9	РС1-2-1	Улаштування розділювального шару із геотекстилю зі зварюванням стику	100 м2	12,1679	4638,23 584,22	14,08 12,94	56438	7109	171 157	5,7400 0,1224	69,84 1,49
10	КР8-26-2 Н2,Н5=0,87	Улаштування лат [решетування] з прозорами із дощок і брусків під покрівлю з листової сталі	100м2	0,10625	33164,34 2633,41	52,06 47,83	3524	280	6 5	26,9265 0,4526	2,86 0,05
11	КБ12-13-2	Улаштування облагоджень на фасадах (зовнішній відлив)	100м2	0,20046	74469,35 777,95	7,78 3,02	14928	156	2 1	7,7400 0,0266	1,55 0,01
		Разом прямі витрати по розділу 1					5536274	763225	146674 62205		7597,03 493,29
		Разом будівельні роботи, грн.					5536274				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					4626375				
		всього заробітна плата, грн.					825430				
		Загальновиробничі витрати, грн.					463607				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					970,84				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					170732				
		Всього будівельні роботи, грн.					**5999881**				
		Всього по розділу 1					**5999881**				
		Розділ 2. Покрівля над входами в будівлю									
12	КБ12-20-3	Улаштування пароізоляції прокладної в один шар	100м2	1,7375	5956,08 1174,23	131,30 50,96	10349	2040	228 89	10,9700 0,4017	19,06 0,7
13	КБ12-18-1	Утеплення покриттів плитами з пінопласту полістирольного на бітумній мастиці в один шар	100м2	0,4207	64723,55 2953,99	638,93 256,87	27229	1243	269 108	29,3900 1,9888	12,36 0,84
14	КБ12-22-1	Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних товщиною 15 мм	100м2	1,7501	11721,82 3487,73	2135,95 833,01	20514	6104	3738 1458	38,3900 6,4686	67,19 11,32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	*КБ12-22-2*	*Улаштування вирівнюючих стяжок*	*100м2*	*1,7501*	*28437,25*	*1817,36*	*49768*	*1447*	*3181*	*9,1000*	*15,93*
	Н1=65	*цементно-піщаних на кожний 1 мм зміни товщини (до товщ. 80 мм)*			*826,74*	*705,51*			*1235*	*5,4470*	*9,53*
16	*КБ11-11-18*	*Армування стяжки дротяною сіткою*	*100м2*	*1,7501*	*48691,84*	*74,42*	*85216*	*2722*	*130*	*16,2000*	*28,35*
					1555,52	*66,21*			*116*	*0,5661*	*0,99*
17	*КБ12-21-1*	*Грунтування основ із бетону або розчину під водоізоляційний покрівельний килим*	*100м2*	*1,7375*	*8218,99*	*23,35*	*14280*	*1263*	*41*	*7,0500*	*12,25*
					727,14	*9,06*			*16*	*0,0798*	*0,14*
18	РС1-1-4	Підготовчі роботи при улаштуванні покрівель із полівінілхлоридних мембран по цементнобетонній основі: збивання нерівностей, очищення та знепилювання основи	100 м2	1,7375	599,58	253,36	1042	597	440	3,5800	6,22
					343,75	98,05			170	0,8879	1,54
19	РС1-2-1	Улаштування розділювального шару із геотекстилю зі зварюванням стику	100 м2	1,7375	4638,23	14,08	8059	1015	24	5,7400	9,97
					584,22	12,94			22	0,1224	0,21
20	*РС1-2-3*	*Улаштування покрівель із полівінілхлоридних мембран*	*100 м2*	*1,7375*	*87311,72*	*121,29*	*151704*	*6180*	*211*	*32,8400*	*57,06*
					3556,90	*83,83*			*146*	*0,7932*	*1,38*
21	*РС1-4-1*	*Улаштування примикань із полівінілхлоридних мембран до стін і парапетів із улаштуванням фартуха, висота примикань 400 мм*	*100 м*	*0,425*	*113831,36*	*82,14*	*48378*	*4363*	*35*	*92,6100*	*39,36*
					10265,82	*75,46*			*32*	*0,7140*	*0,3*
22	*РС1-4-2*	*Улаштування примикань із полівінілхлоридних мембран до стін і парапетів із улаштуванням фартуха. На перші 100 мм висоти примикань понад 400 мм додавати*	*100 м*	*0,425*	*29996,74*	*49,28*	*12749*	*2029*	*21*	*43,0700*	*18,3*
					4774,31	*45,28*			*19*	*0,4284*	*0,18*
23	РС1-4-3	Улаштування примикань із	100 м	0,425	24764,85	57,50	10525	344	24	7,8400	3,33
	Н1=3,5	полівінілхлоридних мембран до стін і парапетів із улаштуванням фартуха. На кожні наступні 100 мм висоти примикань понад 500 мм до 850 мм+ ширина парапету 350 мм додавати			808,62	52,82			22	0,4998	0,21
		Разом прямі витрати по розділу 2					439813	29347	8342		289,38
									3433		27,34
		Разом будівельні роботи, грн.					439813				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					402124				
		всього заробітна плата, грн.					32780				
		Загальновиробничі витрати, грн.					18260				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					38,01				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					6684				
		Всього будівельні роботи, грн.					**458073**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього по розділу 2					**458073**				
		Разом прямі витрати по кошторису					5976087	792572	155016 65638		7886,41 520,63
		Разом будівельні роботи, грн.					5976087				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					5028499				
		всього заробітна плата, грн.					858210				
		Загальновиробничі витрати, грн.					481866				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					1008,85				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					177416				
		Всього будівельні роботи, грн.					**6457953**				
		Всього по кошторису					**6457953**				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					**9415,89**				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					**1035626**				

Склав _____

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Високопільського опорного закладу загальної середньої освіти за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт.Високопілля, вул. Енергетична,3 (коригування)
936913-23012

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-07

на влаштування теплоізоляції, гідроізоляції та опорядження фасаду

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Високопільського опорного закладу загальної середньої освіти за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт.Високопілля, вул. Енергетична,3

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	807,105	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	1,92177	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	233,595	тис. грн.
Середній розряд робіт	4,1	розряд

Складений за поточними цінами станом на “20 грудня” 2024 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. Теплоізоляція та опорядження фасаду									
1	КБ15-78-1	*Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 200 мм з опорядженням декоративним розчином . Стіни гладкі*	*100 м2*	*1,4435*	*227463,97* *51029,06*	- -	*328344*	*73660*	- -	*417,8600* -	*603,18* -
2	КБ15-78-1	*Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 100 мм з опорядженням декоративним розчином . Стіни гладкі*	*100 м2*	*0,2752*	*192268,29* *51029,06*	- -	*52912*	*14043*	- -	*417,8600* -	*115* -
3	КБ15-78-3	*Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 30 мм з опорядженням декоративним розчином . Укоси, ширина до 300 мм*	*100 м2*	*0,04*	*156524,49* *67533,83*	- -	*6261*	*2701*	- -	*553,0120* -	*22,12* -
		Разом прямі витрати по розділу 1					387517	90404	-		740,3
		Разом будівельні роботи, грн.					387517				-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					297113				
		всього заробітна плата, грн.					90404				
		Загальновиробничі витрати, грн.					45891				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					88,83				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					15623				
		Всього будівельні роботи, грн.					**433408**				
		Всього по розділу 1					**433408**				
		Розділ 2. Тепло та гідроізоляція зовнішніх стін нижче рівня землі									
4	*КБ13-13-1*	*Ґрунтування бетонних і обштукатурених поверхонь бітумною ґрунтовкою, перший шар*	*100м2*	*1,4599*	*3474,47* *828,36*	*3,89* *1,51*	*5072*	*1209*	*6* *2*	*6,6900* *0,0133*	*9,77* *0,02*
5	*КБ13-13-2*	*Ґрунтування бетонних і обштукатурених поверхонь бітумною ґрунтовкою, наступний шар*	*100м2*	*1,4599*	*3054,91* *828,36*	*3,89* *1,51*	*4460*	*1209*	*6* *2*	*6,6900* *0,0133*	*9,77* *0,02*
6	*ЛБ1-5-1 Заст.*	*Улаштування вертикальної ремонтопридатної гідроізоляційної системи із полівінілхлоридних матеріалів з поділом на окремі секції за допомогою двошарової системи*	*100 м2*	*1,4559*	*79891,51* *31390,40*	*154,10* *6,69*	*116314*	*45701*	*224* *10*	*289,8200* *0,0592*	*421,95* *0,09*
7	*ХБ4-9-1*	*Улаштування теплоізоляції вертикальних будівельних конструкцій з дрібноштучних стінових матеріалів із застосуванням системи утеплення CERESIT ППС [без опорядження] при товщині плит від 50 мм до 120 мм*	*100 м2*	*0,16*	*101776,08* *29176,45*	- -	*16284*	*4668*	- -	*242,4300* -	*38,79* -
8	*МП1-8-1*	*Рулонна гідроізоляція бетонних та залізобетонних конструкцій гідроізоляційною мембраною з використанням грунтовки*	*100 м2*	*0,16*	*17447,09* *6493,33*	- -	*2792*	*1039*	- -	*57,2200* -	*9,16* -
		Разом прямі витрати по розділу 2					144922	53826	236 14		489,44 0,13
		Разом будівельні роботи, грн.					144922				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					90860				
		всього заробітна плата, грн.					53840				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн.					28810				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					58,09				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					10218				
		Всього будівельні роботи, грн.					**173732**				
		Всього по розділу 2					**173732**				
		Розділ 3. Гідроізоляція стін сходових клітин									
9	*КБ13-13-1*	*Ґрунтування бетонних і обштукатурених поверхонь бітумною ґрунтовкою, перший шар*	*100м2*	*1,306*	*3474,47* *828,36*	*3,89* *1,51*	*4538*	*1082*	*5* *2*	*6,6900* *0,0133*	*8,74* *0,02*
10	*КБ13-13-2*	*Ґрунтування бетонних і обштукатурених поверхонь бітумною ґрунтовкою, наступний шар*	*100м2*	*1,306*	*3054,91* *828,36*	*3,89* *1,51*	*3990*	*1082*	*5* *2*	*6,6900* *0,0133*	*8,74* *0,02*
11	*ЛБ1-5-1* *Заст.*	*Улаштування вертикальної ремонтопридатної гідроізоляційної системи із полівінілхлоридних матеріалів з поділом на окремі секції за допомогою двошарової системи*	*100 м2*	*1,306*	*79891,51* *31390,40*	*154,10* *6,69*	*104338*	*40996*	*201* *9*	*289,8200* *0,0592*	*378,5* *0,08*
12	*МП1-8-1*	*Рулонна гідроізоляція бетонних та залізобетонних конструкцій гідроізоляційною мембраною з використанням грунтовки*	*100 м2*	*1,306*	*17447,09* *6493,33*	*-* *-*	*22786*	*8480*	*-* *-*	*57,2200* *-*	*74,73* *-*
		Разом прямі витрати по розділу 3					135652	51640	211 13		470,71 0,12
		Разом будівельні роботи, грн.					135652				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					83801				
		всього заробітна плата, грн.					51653				
		Загальновиробничі витрати, грн.					27689				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					55,92				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					9834				
		Всього будівельні роботи, грн.					**163341**				
		Всього по розділу 3					**163341**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 4. Зовнішні водозливи									
13	*КБ12-14-2*	*Улаштування жолобів підвісних*	*100м*	*0,28*	*4564,49* *4414,40*	*150,09* *60,95*	*1278*	*1236*	*42* *17*	*43,9200* *0,4723*	*12,3* *0,13*
14	& С1545-89-2 варіант 1	Ринва водостічна Ruukki 150 мм	м	28	338,16 -	- -	9468	-	- -	- -	- -
15	& С126-1317-16 варіант 1	Заглушка ринви «RUUKKI 150»	шт	4	121,52 -	- -	486	-	- -	- -	- -
16	& С1С8-20-9 варіант 1	Кронштейн ринви короткий Ruukki 150 мм	шт	46	110,61 -	- -	5088	-	- -	- -	- -
17	& С1545-44-5 варіант 1	Дюбель для кріплення на бетонну стіну метал 175мм Ruukki	шт	138	56,46 -	- -	7791	-	- -	- -	- -
18	*КР8-41-2 Н2,Н5=0,87*	*Навішування водостічних труб, колін, відливів і лійок з готових елементів*	*100м*	*0,08*	*5338,89* *5338,89*	- -	*427*	*427*	- -	*48,1632* -	*3,85* -
19	& С111-1303-3	Труба водостічна Ruukki 120 мм	м	8	535,50 -	- -	4284	-	- -	- -	- -
20	& С111-1896-25 варіант 1	Лійка Ruukki 150/120 мм	шт	3	366,95 -	- -	1101	-	- -	- -	- -
21	& С113-1466-2 варіант 1	Коліно труби 60* Ruukki Д120 мм	шт	6	380,73 -	- -	2284	-	- -	- -	- -
22	& С113-1466-2 варіант 2	Відвід труби 60* Ruukki Д120 мм	шт	3	659,40 -	- -	1978	-	- -	- -	- -
23	& С113-1881-2 варіант 1	Кріплення на бетонну стіну метал Ruukki d120	шт	8	74,94 -	- -	600	-	- -	- -	- -
24	& С1545-44-5 варіант 1	Дюбель для кріплення на бетонну стіну метал 175мм Ruukki	шт	16	56,46 -	- -	903	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 4					35688	1663	42 17		16,15 0,13
		Разом будівельні роботи, грн.					35688				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					33983				
		всього заробітна плата, грн.					1680				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн.					938				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					1,95				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					343				
		Всього будівельні роботи, грн.					**36626**				
		Всього по розділу 4					**36626**				
		Разом прямі витрати по кошторису					703779	197533	489 44		1716,6 0,38
		Разом будівельні роботи, грн.					703779				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					505757				
		всього заробітна плата, грн.					197577				
		Загальновиробничі витрати, грн.					103326				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					204,79				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					36018				
		Всього будівельні роботи, грн.					**807105**				
		Всього по кошторису					**807105**				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					**1921,77**				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					**233595**				

Склав ____________________________ [illegible]
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив ____________________________ [illegible]
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Високопільського опорного закладу загальної середньої освіти за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт.Високопілля, вул. Енергетична,3 (коригування)
936913-23012

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-08

на внутрішні загальнобудівельні роботи

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Високопільського опорного закладу загальної середньої освіти за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт.Високопілля, вул. Енергетична,3

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	5969,578	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	10,67384	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	1266,429	тис. грн.
Середній розряд робіт	3,9	розряд

Складений за поточними цінами станом на “20 грудня” 2024 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. Внутрішні стіни і перегородки									
1	*КБ8-20-1*	*Мурування стін із легкобетонних каменів без облицювання при висоті поверху до 4 м*	*1 м3*	*51,87*	*5493,02*	*97,08*	*284923*	*31457*	*5036*	*5,8800*	*305*
					606,46	*48,44*			*2513*	*0,3808*	*19,75*
2	*КБ8-6-3*	*Мурування перегородок армованих з цегли керамічної товщиною в 1/2 цегли при висоті поверху до 4 м*	*100м2*	*2,0717*	*85400,11*	*1480,41*	*176923*	*48296*	*3067*	*212,7400*	*440,73*
					23312,05	*738,71*			*1530*	*5,8072*	*12,03*
3	*КБ8-5-1*	*Мурування зовнішніх простих стін з цегли керамічної при висоті поверху до 4 м (парапет)*	*1 м3*	*6,51*	*5745,03*	*156,02*	*37400*	*5641*	*1016*	*8,2000*	*53,38*
					866,58	*77,85*			*507*	*0,6120*	*3,98*
		Разом прямі витрати по розділу 1					499246	85394	9119		799,11
									4550		35,76
		Разом будівельні роботи, грн.					499246				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					404733				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		всього заробітна плата, грн.					89944				
		Загальновиробничі витрати, грн.					48953				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					100,18				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					17619				
		Всього будівельні роботи, грн.					**548199**				
		Всього по розділу 1					**548199**				
		Розділ 2. Перемички									
4	*КБ7-44-10*	*Укладання перемичок масою до 0,3 т*	*100шт*	*0,27*	*8864,02*	*5678,05*	*2393*	*598*	*1533*	*21,4600*	*5,79*
					2213,38	*2431,93*			*657*	*20,4483*	*5,52*
5	К582821-554	Перемички з/б марки 1ПБ13-1 серія 1.038.1-1 вип.1	шт	27	136,43	-	3684	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					6077	598	1533		5,79
									657		5,52
		Разом будівельні роботи, грн.					6077				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					3946				
		всього заробітна плата, грн.					1255				
		Загальновиробничі витрати, грн.					673				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					1,36				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					239				
		Всього будівельні роботи, грн.					**6750**				
		Всього по розділу 2					**6750**				
		Розділ 3. Підлоги									
6	*КБ26-35-5*	*Теплоізоляція покриттів і перекриттів виробами з пінопласту насухо*	*1 м3*	*59,2915*	*1683,41*	-	*99812*	*99573*	-	*15,1500*	*898,27*
					1679,38	-			-	-	-
7	С114-97 варіант 3	Пінопласт 35 Eurobud EPS-120 Gold 50 мм	м3	60,47733	3257,70	-	197017	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
8	*КБ12-20-3*	*Улаштування пароізоляції прокладної в один шар*	*100м2*	*11,8583*	*4874,31*	*131,30*	*57801*	*13924*	*1557*	*10,9700*	*130,09*
					1174,23	*50,96*			*604*	*0,4017*	*4,76*
9	*КБ11-11-5*	*Улаштування стяжок бетонних товщиною 20 мм*	*100м2*	*11,8583*	*15334,34*	*135,71*	*181839*	*68926*	*1609*	*57,8300*	*685,77*
					5812,49	*120,74*			*1432*	*1,0323*	*12,24*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	КБ11-11-6 Н1=16	Додавати на кожні 5 мм зміни товщини бетонних стяжок (до товщ. 100 мм)	100м2	11,8583	40306,24 2814,28	560,37 498,55	477963	33373	6645 5912	28,0000 4,2624	332,03 50,54
11	КБ11-11-18	Армування стяжки дротяною сіткою	100м2	11,8583	24121,34 1555,52	74,42 66,21	286038	18446	882 785	16,2000 0,5661	192,1 6,71
12	КБ11-11-13	Улаштування стяжок самовирівнювальних з суміші цементної для недеформівніїх основ товщиною 5 мм	100м2	11,8583	20556,23 6402,49	29,19 25,97	243762	75923	346 308	63,7000 0,2220	755,37 2,63
13	КБ12-21-1	Грунтування основ із бетону або розчину	100м2	11,8583	750,49 727,14	23,35 9,06	8900	8623	277 107	7,0500 0,0798	83,6 0,95
14	С111-2014-6 варіант 4	Грунтовка для бетону зміцнююча Діспо	л	592,915	213,38 -	- -	126516	-	- -	- -	- -
15	КБ15-170-2	Покриття підлоги фарбою за 2 рази	100м2	11,8583	2364,00 2364,00	- -	28033	28033	- -	18,0900 -	214,52 -
16	С1550-30 варіант 1	Фарба для підлоги АК 11	кг	948,664	169,80 -	- -	161083	-	- -	- -	- -
17	КБ11-43-3	Улаштування плінтусів полівінілхлоридних на шурупах	100м	6,0412	5982,08 1400,34	2,92 2,60	36139	8460	18 16	12,3400 0,0222	74,55 0,13
		Разом прямі витрати по розділу 3					1904903	355281	11334 9164		3366,3 77,96
		Разом будівельні роботи, грн.					1904903				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1538288				
		всього заробітна плата, грн.					364445				
		Загальновиробничі витрати, грн.					194661				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					388,16				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					68262				
		Всього будівельні роботи, грн.					**2099564**				
		Всього по розділу 3					**2099564**				
		Розділ 4. Прорізи									
		Двері									
18	КБ10-28-1	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'яних стінах	100м2	0,2373	66918,36 10875,49	6554,10 2165,82	15880	2581	1555 514	98,1100 14,8500	23,28 3,52
19	& С123-199-2 варіант 1	Двері з ПВХ-профілю , одностулкові	м2	23,73	7261,04 -	- -	172304	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	*КБ10-28-2*	*Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею понад 2 до 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах*	*100м2*	*0,0504*	*53337,76* *8788,19*	*4879,16* *1612,33*	*2688*	*443*	*246* *81*	*79,2800* *11,0550*	*4* *0,56*
21	& С123-199-2 варіант 2	Двері з ПВХ-профілю , двостулкові	м2	5,04	7566,13 -	- -	38133	-	- -	- -	- -
22	*КБ10-96-2*	*Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен*	*100м2*	*0,1071*	*71762,64* *27534,72*	*1549,15* *511,92*	*7686*	*2949*	*166* *55*	*235,4200* *3,5100*	*25,21* *0,38*
23	& С123-247-2 варіант 6	Двері металеві ,протипожежні ,одностулкові ДМП EI60 900*2100	шт	3	10650,08 -	- -	31950	-	- -	- -	- -
24	& С123-247-2 варіант 2	Двері металеві ,протипожежні ,одностулкові ДМП EI60 800*2100	шт	2	9659,19 -	- -	19318	-	- -	- -	- -
25	& С123-247-2 варіант 7	Двері металеві ,технічні ,одностулкові 800*2100	шт	1	7515,37 -	- -	7515	-	- -	- -	- -
26	& С123-247-2 варіант 8	Двері металеві ,гратчасті ,одностулкові 900*2100	шт	1	15267,37 -	- -	15267	-	- -	- -	- -
27	*КБ9-46-1*	*Монтаж каркасів дверей герметичних металевих, без механізмів відкривання*	*т*	*1,0239*	*24240,72* *7859,38*	*13657,27* *5279,98*	*24820*	*8047*	*13984* *5406*	*66,2400* *32,7836*	*67,82* *33,57*
28	*КБ14-28-1 Заст.*	*Установлення вузлів механізмів відкривання і закривання герметичних дверей*	*вузол*	*3*	*5087,79* *4810,44*	*167,37* *64,90*	*15263*	*14431*	*502* *195*	*42,8700* *0,5719*	*128,61* *1,72*
29	& С122-41-1 варіант 1	Посилені герметичні двері ДУ-IV для укриттів (100 кПа); 1200х2000; (ґрунтовані) (ТУ У 25.1-38587375-001:2016)	шт	3	67575,95 -	- -	202728	-	- -	- -	- -
30	С111-1149	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-1, діаметр 8 мм	т	0,0072	28508,70 -	- -	205	-	- -	- -	- -
31	С111-1179	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-III, діаметр 25-28 мм	т	0,3585	30044,61 -	- -	10771	-	- -	- -	- -
32	С111-1173	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,0492	34113,40 -	- -	1678	-	- -	- -	- -
33	*КБ10-20-3*	*Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 3 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель*	*100м2*	*0,0225*	*52351,29* *13257,42*	- -	*1178*	*298*	- -	*113,3500* -	*2,55* -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	& С126-50-2Б	Блоки віконні полівінілхлоридні двостулкові зі склінням склопакетом, для другої температурної зони, площа до 2,69 м2	м2	2,25	4374,30 -	- -	9842	-	- -	- -	- -
35	*КБ10-25-3*	*Установлення пластикових підвіконних дошок*	*100м*	*0,016*	*83692,50* *3250,97*	- -	*1339*	*52*	- -	*31,5200* -	*0,5* -
36	*КБ20-11-4*	*Установлення грат жалюзійних площею у просвіті до 2,5 м2*	*грати*	*1*	*594,60* *380,45*	*75,23* *22,81*	*595*	*380*	*75* *23*	*3,6000* *0,2020*	*3,6* *0,2*
37	& С126-1294-1	Грати віконні	м2	2,25	1448,68 -	- -	3260	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 4					582420	29181	16528 6274		255,57 39,95
		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.**					582420 536711 35455 16846 30,08 5288 **599266**				
		Всього по розділу 4					**599266**				
		Розділ 5. Опорядження стель Приміщення 1-20									
38	*КБ12-21-1*	*Грунтування основ із бетону або розчину*	*100м2*	*11,5378*	*750,49* *727,14*	*23,35* *9,06*	*8659*	*8390*	*269* *105*	*7,0500* *0,0798*	*81,34* *0,92*
39	С1555-154	Ґрунтовка адгезійна Ceresit CT 19 Бетонконтакт	кг	599,9656	83,17 -	- -	49899	-	- -	- -	- -
40	*КБ15-56-5*	*Безпіщане накриття поверхонь стель розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1,5 мм при нанесенні за 3 рази (старт)*	*100 м2*	*11,5378*	*11634,33* *7149,24*	*7,30* *6,49*	*134235*	*82487*	*84* *75*	*63,0000* *0,0555*	*726,88* *0,64*
41	*КБ15-73-2*	*Механізоване опорядження під дрібнозернисту фактуру "шагрень" поверхні стель*	*100м2*	*11,5378*	*4127,82* *3803,85*	*323,97* *295,28*	*47626*	*43888*	*3738* *3407*	*26,4800* *2,9342*	*305,52* *33,85*
42	С111-2014-6 варіант 5	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17	л	173,067	46,52 -	- -	8051	-	- -	- -	- -
43	С111-1650-1 варіант 1	Клеюча суміш Полімін П-20	кг	6345,79	13,31 -	- -	84462	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	КБ15-179-5	Поліпшене фарбування стін полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування Приміщення 21-24	100м2	11,5378	19537,25 4079,29	1,46 1,30	225417	47066	17 15	38,1100 0,0111	439,71 0,13
45	*КБ15-151-5*	*Фарбування вапняними розчинами по цеглі і бетону всередині приміщеь з підготуванням поверхонь*	*100м2*	*0,4287*	*1061,22* *749,28*	*1,46* *1,30*	*455*	*321*	*1* *1*	*7,0000* *0,0111*	*3* -
		Разом прямі витрати по розділу 5					558804	182152	4109 3603		1556,45 35,54
		Разом будівельні роботи, грн.					558804				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					372543				
		всього заробітна плата, грн.					185755				
		Загальновиробничі витрати, грн.					96669				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					191,04				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					33596				
		Всього будівельні роботи, грн.					**655473**				
		Всього по розділу 5					**655473**				
		Розділ 6. Опорядження стін Приміщення №1-2 (Сходові клітини)									
46	*КБ15-78-1*	*Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 200 мм з опорядженням декоративним розчином . Стіни гладкі*	*100 м2*	*1,1728*	*229670,92* *51029,06*	- -	*269358*	*59847*	- -	*417,8600* -	*490,07* -
47	*КБ15-151-1*	*Просте фарбування стін по штукатурці і бетону клейовим розчином з підготуванням поверхонь всередині приміщень*	*100м2*	*0,5733*	*11270,78* *1009,39*	*1,46* *1,30*	*6462*	*579*	*1* *1*	*9,4300* *0,0111*	*5,41* *0,01*
48	*КБ15-74-1*	*Опорядження внутрішніх поверхонь стін по каменю і бетону декоративною сумішшю з наповнювачем, величина зерен 2 мм* Приміщення №3-20	*100м2*	*0,5733*	*56606,49* *20089,44*	*13,13* *11,68*	*32453*	*11517*	*8* *7*	*153,7300* *0,0999*	*88,13* *0,06*
49	*КБ12-21-1*	*Грунтування основ із бетону або розчину*	*100м2*	*15,9646*	*750,49* *727,14*	*23,35* *9,06*	*11981*	*11608*	*373* *145*	*7,0500* *0,0798*	*112,55* *1,27*
50	С1555-154	Ґрунтовка адгезійна Ceresit CT 19 Бетонконтакт	кг	830,1592	83,17 -	- -	69044	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	*КБ15-56-3*	*Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1 мм при нанесенні за 2 рази*	*100 м2*	*15,9646*	*8977,31* *4484,73*	*4,38* *3,89*	*143319*	*71597*	*70* *62*	*39,5200* *0,0333*	*630,92* *0,53*
52	*КБ15-73-1*	*Механізоване опорядження під дрібнозернисту фактуру "шагрень" поверхні стін*	*100м2*	*15,9646*	*3067,69* *2743,72*	*323,97* *295,28*	*48974*	*43802*	*5172* *4714*	*19,1000* *2,9342*	*304,92* *46,84*
53	С111-2014-6 варіант 5	Ґрунтовка глибокопроникна Ceresit CT 17	л	239,469	46,52 -	- -	11140	-	- -	- -	- -
54	С111-1650-1 варіант 1	Клеюча суміш Полімін П-20	кг	17561,06	13,31 -	- -	233738	-	- -	- -	- -
55	*КБ15-179-5*	*Поліпшене фарбування стін полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування* Приміщення № 21-24	*100м2*	*15,9646*	*13564,22* *4079,29*	*1,46* *1,30*	*216547*	*65124*	*23* *21*	*38,1100* *0,0111*	*608,41* *0,18*
56	*КБ15-151-5*	*Фарбування вапняними розчинами по цеглі і бетону всередині приміщень з підготуванням поверхонь*	*100м2*	*0,9831*	*1061,22* *749,28*	*1,46* *1,30*	*1043*	*737*	*1* *1*	*7,0000* *0,0111*	*6,88* *0,01*
		Разом прямі витрати по розділу 6					1044059	264811	5648 4951		2247,29 48,9
		Разом будівельні роботи, грн.					1044059				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					773600				
		всього заробітна плата, грн.					269762				
		Загальновиробничі витрати, грн.					139858				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					275,54				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					48456				
		Всього будівельні роботи, грн.					**1183917**				
		Всього по розділу 6					**1183917**				
		Розділ 7. Опорядження укосів									
57	*КБ15-63-2*	*Улаштування обшивки укосів гіпсокартонними і гіпсоволокнистими листами з кріпленням на клеї*	*100м2*	*0,1453*	*51094,18* *25298,18*	*367,75* *334,23*	*7424*	*3676*	*53* *49*	*245,2800* *3,2672*	*35,64* *0,47*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	*КБ15-56-3*	*Безпіщане накриття поверхонь укосів розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1 мм при нанесенні за 2 рази (старт)*	*100 м2*	*0,1453*	*8977,31* *4484,73*	*4,38* *3,89*	*1304*	*652*	*1* *1*	*39,5200* *0,0333*	*5,74* -
59	*КБ15-179-5*	*Поліпшене фарбування укосів полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування*	*100м2*	*0,1453*	*13564,22* *4079,29*	*1,46* *1,30*	*1971*	*593*	- -	*38,1100* *0,0111*	*5,54* -
		Разом прямі витрати по розділу 7					10699	4921	54 50		46,92 0,47
		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.**					10699 5724 4971 2746 5,68 1000 **13445**				
		Всього по розділу 7					**13445**				
		Розділ 8. Засоби орієнтування									
60	*КБ17-2-5 Заст.*	*Установлення тактильних табличок, інформаційних напрвляючих*	*10шт*	*2*	*1202,05* *1172,25*	- -	*2404*	*2345*	- -	*10,3300* -	*20,66* -
61	& С115-125-1	Тактильні таблички шрифтом Брайля	шт	20	476,64 -	- -	9533	-	- -	- -	- -
62	*КБ10-81-1*	*Установлення поручнів (інформаційних направляючих)*	*100м*	*0,7247*	*5680,04* *4354,94*	*33,10* *10,94*	*4116*	*3156*	*24* *8*	*41,7100* *0,0750*	*30,23* *0,05*
63	& С111-825-3 варіант 1	Система поручнів (інформаційних направляючих)	пм	72,47	1582,93 -	- -	114715	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 8					130768	5501	24 8		50,89 0,05
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					130768 125243 5509				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн.					2949				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					5,8				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1021				
		Всього будівельні роботи, грн.					**133717**				
		Всього по розділу 8					**133717**				
		Розділ 9. Монтаж підйомнику									
64	КМ3-575-1	Монтаж площадки підіймальної	шт	2	14044,55	9398,54	28089	7685	18797	36,8000	73,6
		вантажопідйомністю 500 кг			3842,29	3022,46			6045	20,8688	41,74
65	& 2406-14028-3 варіант 1	Підйомник для інвалідів FIS250-3 (нержавіюча сталь)	шт	2	175000,00 -	- -	350000	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 9					378089	7685	18797		73,6
									6045		41,74
		Разом устаткування, грн.					350000				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					13745				
		Всього устаткування, грн.					**363745**				
		Разом будівельні роботи, грн.					28089				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1607				
		всього заробітна плата, грн.					13730				
		Загальновиробничі витрати, грн.					5897				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					9,11				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1602				
		Всього будівельні роботи, грн.					**33986**				
		Всього по розділу 9					**397731**				
		Розділ 10. Огорожа сходових площадок і пандусу									
		Пандус (МО-1, МО-2)									
66	*КБ9-75-2*	*Виготовлення металевої огорожі*	*т*	*0,488*	*26901,66*	*5719,24*	*13128*	*9521*	*2791*	*176,0000*	*85,89*
					19509,60	*524,60*			*256*	*4,1760*	*2,04*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67	С113-5	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 40 мм, товщина стінки 3 мм	м	155,449	158,84 -	- -	24692	-	- -	- -	- -
68	С113-5 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 38 мм, товщина стінки 3 мм	м	16,0378	161,94 -	- -	2597	-	- -	- -	- -
69	*КБ7-60-4*	*Установлення металевої огорожі без поручня*	*100м*	*0,7333*	*136828,99* *6670,95*	*936,17* *254,85*	*100337*	*4892*	*686* *187*	*60,1800* *2,2464*	*44,13* *1,65*
70	КБ13-16-6	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,221	1542,56 599,94	82,85 8,10	341	133	18 2	4,7800 0,0720	1,06 0,02
71	*КБ15-171-4*	*Олійне фарбування білилами з додаванням кольору грат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо за два рази*	*100м2*	*0,221*	*16384,37* *11374,07*	*1,46* *1,30*	*3621*	*2514*	- -	*106,2600* *0,0111*	*23,48* -
72	КР20-27-7	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	100шт	2,92	14274,87 13920,88	353,99 56,66	41683	40649	1034 165	115,6700 0,5610	337,76 1,64
73	КР20-27-8	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати	100шт	2,92	2616,51 2545,40	71,11 11,38	7640	7433	207 33	21,1500 0,1127	61,76 0,33
		Огородження сходових клітин (МО-3)									
74	*КБ9-75-2*	*Виготовлення металевої огорожі*	*т*	*0,1964*	*26901,66* *19509,60*	*5719,24* *524,60*	*5283*	*3832*	*1123* *103*	*176,0000* *4,1760*	*34,57* *0,82*
75	С113-5	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 40 мм, товщина стінки 3 мм	м	15,582	158,84 -	- -	2475	-	- -	- -	- -
76	С113-5 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 38 мм, товщина стінки 3 мм	м	16,0378	161,94 -	- -	2597	-	- -	- -	- -
77	& С111-964-3	Квадрат 12х12 мм	м	101,5692	40,22 -	- -	4085	-	- -	- -	- -
78	*КБ7-60-4*	*Установлення металевої огорожі без поручня*	*100м*	*0,0735*	*78642,50* *6670,95*	*936,17* *254,85*	*5780*	*490*	*69* *19*	*60,1800* *2,2464*	*4,42* *0,17*
79	КБ13-16-6	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,0901	1542,56 599,94	82,85 8,10	139	54	7 1	4,7800 0,0720	0,43 0,01
80	*КБ15-171-4*	*Олійне фарбування білилами з додаванням кольору грат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо за два рази*	*100м2*	*0,0901*	*16384,37* *11374,07*	*1,46* *1,30*	*1476*	*1025*	- -	*106,2600* *0,0111*	*9,57* -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
81	КР20-27-7	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	100шт	0,16	14274,87 13920,88	353,99 56,66	2284	2227	57 9	115,6700 0,5610	18,51 0,09
82	КР20-27-8	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати	100шт	0,16	2616,51 2545,40	71,11 11,38	419	407	12 2	21,1500 0,1127	3,38 0,02
		Огородження сходових клітин (МО-4)									
83	*КБ9-75-2*	*Виготовлення металевої огорожі*	*т*	*0,1964*	*26901,66* *19509,60*	*5719,24* *524,60*	*5283*	*3832*	*1123* *103*	*176,0000* *4,1760*	*34,57* *0,82*
84	С113-5	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 40 мм, товщина стінки 3 мм	м	15,582	158,84 -	- -	2475	-	- -	- -	- -
85	С113-5 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 38 мм, товщина стінки 3 мм	м	16,0378	161,94 -	- -	2597	-	- -	- -	- -
86	& С111-964-3	Квадрат 12х12 мм	м	101,5692	40,22 -	- -	4085	-	- -	- -	- -
87	*КБ7-60-4*	*Установлення металевої огорожі без поручня*	*100м*	*0,0735*	*78642,50* *6670,95*	*936,17* *254,85*	*5780*	*490*	*69* *19*	*60,1800* *2,2464*	*4,42* *0,17*
88	КБ13-16-6	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,0901	1542,56 599,94	82,85 8,10	139	54	7 1	4,7800 0,0720	0,43 0,01
89	*КБ15-171-4*	*Олійне фарбування білилами з додаванням кольору грат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо за два рази*	*100м2*	*0,0901*	*16384,37* *11374,07*	*1,46* *1,30*	*1476*	*1025*	- -	*106,2600* *0,0111*	*9,57* -
90	КР20-27-7	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	100шт	0,16	14274,87 13920,88	353,99 56,66	2284	2227	57 9	115,6700 0,5610	18,51 0,09
91	КР20-27-8	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати	100шт	0,16	2616,51 2545,40	71,11 11,38	419	407	12 2	21,1500 0,1127	3,38 0,02
		Металева огорожа ОМ-1 приміщення ДЕС									
92	*КБ9-75-2*	*Виготовлення металевої огорожі*	*т*	*0,14414*	*26901,66* *19509,60*	*5719,24* *524,60*	*3878*	*2812*	*824* *76*	*176,0000* *4,1760*	*25,37* *0,6*
93	& С111-1918	Профілі сталеві гнуті замкнуті зварні квадратні 40х40х4	м	19,08	184,28 -	- -	3516	-	- -	- -	- -
94	С111-1814 варіант 2	Сталь кутова 40х40мм	т	0,034662	34988,11 -	- -	1213	-	- -	- -	- -
95	С111-1816 варіант 1	Прокат штабовий із сталі марки Ст3сп, 80х5 мм	т	0,072504	34245,57 -	- -	2483	-	- -	- -	- -
96	С111-1148	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-1, діаметр 6 мм	т	0,028832	28508,70 -	- -	822	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
97	КБ13-16-6	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,0793	1542,56 599,94	82,85 8,10	122	48	7 1	4,7800 0,0720	0,38 0,01
98	*КБ15-171-4*	*Олійне фарбування білилами з додаванням кольору ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо за два рази*	*100м2*	*0,0793*	*16384,37* *11374,07*	*1,46* *1,30*	*1299*	*902*	- -	*106,2600* *0,0111*	*8,43* -
99	КР20-27-7	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	100шт	0,24	14274,87 13920,88	353,99 56,66	3426	3341	85 14	115,6700 0,5610	27,76 0,13
100	КР20-27-8	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати	100шт	0,24	2616,51 2545,40	71,11 11,38	628	611	17 3	21,1500 0,1127	5,08 0,03
101	*КБ9-35-1*	*Монтаж огорожі*	*т*	*0,14414*	*70551,28* *14450,34*	*392,48* *145,88*	*10169*	*2083*	*57* *21*	*138,4000* *1,2712*	*19,95* *0,18*
		Разом прямі витрати по розділу 10					270671	91009	8262 1026		782,81 8,85
		Разом будівельні роботи, грн.					270671				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					171400				
		всього заробітна плата, грн.					92035				
		Загальновиробничі витрати, грн.					47971				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					94,93				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					16694				
		Всього будівельні роботи, грн.					**318642**				
		Всього по розділу 10					**318642**				
		Розділ 11. Інші роботи									
102	КР20-27-1	Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до 20 мм	100шт	0,44	910,03 891,52	- -	400	392	- -	8,8700 -	3,9 -
103	КР20-27-2	На кожні 0,5 цеглини товщини стіни додавати	100шт	0,13	685,65 672,41	- -	89	87	- -	6,6900 -	0,87 -
104	КР20-27-3 Н1=3	На кожні 10 мм діаметру отворів понад 20 мм додавати до Д 50 мм	100шт	0,26	1656,46 1628,26	- -	431	423	- -	16,2000 -	4,21 -
105	КР20-27-3 Н1=13	На кожні 10 мм діаметру отворів понад 20 мм додавати до Д 150 мм	100шт	0,1	7178,01 7055,80	- -	718	706	- -	70,2000 -	7,02 -
106	КР20-27-3 Н1=23	На кожні 10 мм діаметру отворів понад 20 мм додавати до Д 250 мм	100шт	0,07	12699,56 12483,34	- -	889	874	- -	124,2000 -	8,69 -
107	КР20-27-3 Н1=28	На кожні 10 мм діаметру отворів понад 20 мм додавати до Д 300 мм	100шт	0,01	15460,33 15197,11	- -	155	152	- -	151,2000 -	1,51 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
108	КР20-25-15 Н1=0,7	Пробивання отворів глибиною 100 мм, перерізом 200х150 мм в цегляних стінах	10шт	0,3	1078,57 1052,57	- -	324	316	- -	10,9620 -	3,29 -
109	КР20-25-31 Н1=0,7*2=1,4	На кожні 10 мм зміни глибини отворів перерізом 250х150 мм в цегляних стінах додавати до глиб. 120 мм	10шт	0,2	168,13 164,00	- -	34	33	- -	1,7080 -	0,34 -
110	КР20-25-31 Н1=0, 7*15=10,5	На кожні 10 мм зміни глибини отворів перерізом 250х150 мм в цегляних стінах додавати до глиб. 250 мм	10шт	0,1	1260,98 1230,02	- -	126	123	- -	12,8100 -	1,28 -
111	КР20-25-15 Н1=0,9	Пробивання отворів глибиною 100 мм, перерізом 300х150 мм в цегляних стінах	10шт	0,3	1386,74 1353,31	- -	416	406	- -	14,0940 -	4,23 -
112	КР20-25-31 Н1=0,9*2=1,8	На кожні 10 мм зміни глибини отворів перерізом 300х150 мм в цегляних стінах додавати до глиб. 120 мм	10шт	0,2	216,17 210,86	- -	43	42	- -	2,1960 -	0,44 -
113	КР20-25-31 Н1=0, 9*15=13,5	На кожні 10 мм зміни глибини отворів перерізом 300х150 мм в цегляних стінах додавати до глиб. 250 мм	10шт	0,1	1621,25 1581,45	- -	162	158	- -	16,4700 -	1,65 -
114	КР20-25-15 Н1=1,7	Пробивання отворів глибиною 100 мм, перерізом 500х350 мм в цегляних стінах	10шт	0,3	2619,39 2556,24	- -	786	767	- -	26,6220 -	7,99 -
115	КР20-25-31 Н1=1, 7*15=25,5	На кожні 10 мм зміни глибини отворів перерізом 500х350 мм в цегляних стінах додавати до глиб. 250 мм	10шт	0,3	3062,36 2987,18	- -	919	896	- -	31,1100 -	9,33 -
116	КР20-25-15 Н1=3,0	Пробивання отворів глибиною 100 мм, перерізом 1150х350 мм в цегляних стінах	10шт	0,1	4622,45 4511,02	- -	462	451	- -	46,9800 -	4,7 -
117	КР20-25-31 Н1=3*15=45	На кожні 10 мм зміни глибини отворів перерізом1150х350 мм в цегляних стінах додавати до глиб. 250 мм	10шт	0,1	5404,18 5271,50	- -	540	527	- -	54,9000 -	5,49 -
118	КР20-25-15 Н1=2,4	Пробивання отворів глибиною 100 мм, перерізом 750х450 мм в цегляних стінах	10шт	0,1	3697,97 3608,82	- -	370	361	- -	37,5840 -	3,76 -
119	КР20-25-31 Н1=2, 4*15=36	На кожні 10 мм зміни глибини отворів перерізом 750х450 мм в цегляних стінах додавати до глиб. 250 мм	10шт	0,1	4323,34 4217,20	- -	432	422	- -	43,9200 -	4,39 -
120	КР20-25-15 Н1=2,8	Пробивання отворів глибиною 100 мм, перерізом 850х450 мм в цегляних стінах	10шт	0,1	4314,28 4210,28	- -	431	421	- -	43,8480 -	4,38 -
121	КР20-25-31 Н1=2, 8*15=42	На кожні 10 мм зміни глибини отворів перерізом 850х550 мм в цегляних стінах додавати до глиб. 250 мм	10шт	0,1	5043,89 4920,06	- -	504	492	- -	51,2400 -	5,12 -
		Разом прямі витрати по розділу 11					8231	8049	- -		82,59 -
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					8231 182 8049				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн.					4645				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					9,9				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1742				
		Всього будівельні роботи, грн.					**12876**				
		Всього по розділу 11					**12876**				
		Разом прямі витрати по кошторису					5393967	1034582	75408 36328		9267,32 294,74
		Разом устаткування, грн.					350000				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					13745				
		Всього устаткування, грн.					**363745**				
		Разом будівельні роботи, грн.					5043967				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					3933977				
		всього заробітна плата, грн.					1070910				
		Загальновиробничі витрати, грн.					561866				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					1111,78				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					195519				
		Всього будівельні роботи, грн.					**5605833**				
		Всього по кошторису					**5969578**				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					**10673,84**				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					**1266429**				

Склав ______________________ [illegible]
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив ______________________ [illegible]
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Високопільського опорного закладу загальної середньої освіти за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт.Високопілля, вул. Енергетична,3 (коригування)
936913-23012

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-09

на систему водопостачання та каналізації

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Високопільського опорного закладу загальної середньої освіти за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт.Високопілля, вул. Енергетична,3

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	680,467	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	1,24395	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	147,576	тис. грн.
Середній розряд робіт	4,0	розряд

Складений за поточними цінами станом на “20 грудня” 2024 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. Внутрішній водопровід В1,Т3									
1	*КБ16-14-12*	*Прокладання трубопроводів водопостачання з поліпропіленових труб діаметром 20 мм*	*100м*	*0,6*	*13823,72*	*3469,04*	*8294*	*6213*	*2081*	*89,9000*	*53,94*
					10354,68	*2153,08*			*1292*	*19,8790*	*11,93*
2	*КБ16-14-13*	*Прокладання трубопроводів водопостачання з поліпропіленових труб зовнішнім діаметром 25 мм*	*100м*	*0,22*	*12841,41*	*2198,78*	*2825*	*2341*	*484*	*92,4000*	*20,33*
					10642,63	*1324,90*			*291*	*12,2070*	*2,69*
3	*КБ16-14-14*	*Прокладання трубопроводів водопостачання з поліпропіленових труб діаметром 32 мм*	*100м*	*0,58*	*13515,09*	*1294,49*	*7839*	*7088*	*751*	*106,1000*	*61,54*
					12220,60	*754,41*			*438*	*6,9660*	*4,04*
4	*КБ16-14-15*	*Прокладання трубопроводів водопостачання з поліетиленових труб зовнішнім діаметром 40 мм*	*100м*	*0,18*	*15659,01*	*2316,78*	*2819*	*2388*	*417*	*115,2000*	*20,74*
					13268,74	*1225,16*			*221*	*11,1495*	*2,01*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	& С113-954-3 варіант 4	Труба ф20х3.4 PN20,ПП КАН	м	60	52,13 -	- -	3128	-	- -	- -	- -
6	& С113-954-3 варіант 5	Труба ф25х4.2 PN20, ПП КАН	м	22	79,34 -	- -	1745	-	- -	- -	- -
7	& С113-954-3 варіант 6	Труба ф32х5.4 PN20,ПП КАН	м	58	131,18 -	- -	7608	-	- -	- -	- -
8	& С113-1355-1 варіант 1	Труба Д40х6,7мм PN20, ПП КАН	м	18	212,38 -	- -	3823	-	- -	- -	- -
9	*КБ26-11-1*	*Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку, поліетилену*	*10 м*	*15,8*	*376,78* *376,78*	- -	*5953*	*5953*	- -	*3,5200* -	*55,62* -
10	& С114-102-3 варіант 4	Термоізоляція Climaflex 22/6	м	61,2	19,67 -	- -	1204	-	- -	- -	- -
11	& С113-2439-1	Термоізоляція Д 28/6 мм Climaflex	м	22,44	21,44 -	- -	481	-	- -	- -	- -
12	& С113-2440-1	Термоізоляція Д 35/6 мм Climaflex	м	59,16	23,14 -	- -	1369	-	- -	- -	- -
13	& С113-2446-1	Термоізоляція 42/9 Climaflex	м	18,36	47,04 -	- -	864	-	- -	- -	- -
14	& С111-62-41-Й варіант 12	Коліно фікс. з вушками з різьб.внутр. 20-1/2", ПП КАН	шт	48	106,56 -	- -	5115	-	- -	- -	- -
15	& С111-1722-4 варіант 2	Дюбель F1 8 х 4 х 45	шт	200	2,68 -	- -	536	-	- -	- -	- -
16	& С130-917-2 варіант 19	Заглушка для перевірки герметичності 1/2", ПП КАН	шт	48	11,09 -	- -	532	-	- -	- -	- -
17	& С130-917-2 варіант 5	Пластина монтажна, ПП КАН	шт	6	15,48 -	- -	93	-	- -	- -	- -
18	С113-1705 варіант 2	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 20 мм КАН	шт	60	13,94 -	- -	836	-	- -	- -	- -
19	С113-1713 варіант 2	Коліно 45 град. із поліпропілену діам. 20 мм КАН	шт	20	17,62 -	- -	352	-	- -	- -	- -
20	С113-1706 варіант 2	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 25 мм КАН	шт	20	17,62 -	- -	352	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	С113-1714 варіант 1	Коліно 45 град. із поліпропілену діам. 25 мм КАН	шт	10	19,45 -	- -	195 -	-	- -	- -	- -
22	С113-1707 варіант 3	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 32 мм КАН	шт	4	22,21 -	- -	89 -	-	- -	- -	- -
23	С113-1715 варіант 2	Коліно 45 ° 32, ПП КАН	шт	4	32,30 -	- -	129 -	-	- -	- -	- -
24	& С113-1705-7	Коліно ПП 90° (PN20) KAN Д 40 мм	шт	4	40,57 -	- -	162 -	-	- -	- -	- -
25	& С113-1705-7 варіант 2	Коліно ПП 45° (PN20) KAN Д 40 мм	шт	4	55,25 -	- -	221 -	-	- -	- -	- -
26	С113-1039 варіант 1	Трійник 20, ПП КАН	шт	10	17,78 -	- -	178 -	-	- -	- -	- -
27	С113-1040 варіант 1	Трійник 25, ПП КАН	шт	8	18,75 -	- -	150 -	-	- -	- -	- -
28	С113-1041 варіант 1	Трійник 32, ПП КАН	шт	6	35,60 -	- -	214 -	-	- -	- -	- -
29	С113-1048 варіант 1	Трійник редукційний 25/20/25, ПП КАН	шт	22	22,37 -	- -	492 -	-	- -	- -	- -
30	С113-1049 варіант 2	Трійник редукційний 32/20/32, ПП КАН	шт	30	36,31 -	- -	1089 -	-	- -	- -	- -
31	С113-1194-11Д варіант 1	Перехідник 25/20, нв ПП КАН	шт	10	14,16 -	- -	142 -	-	- -	- -	- -
32	С113-1196 варіант 1	Перехідник 32/25, нв ПП КАН	шт	6	15,08 -	- -	90 -	-	- -	- -	- -
33	С113-1195 варіант 1	Перехідник 32/20, нв ПП КАН	шт	2	14,16 -	- -	28 -	-	- -	- -	- -
34	С113-1870 варіант 2	Обвід Д 25мм, ПП КАН	шт	6	68,11 -	- -	409 -	-	- -	- -	- -
35	С113-1869 варіант 1	Обвід 20, ПП КАН	шт	8	58,01 -	- -	464 -	-	- -	- -	- -
36	С113-1792 варіант 4	Муфта Д 20 мм, ПП КАН	шт	18	10,27 -	- -	185 -	-	- -	- -	- -
37	С113-1793 варіант 2	Муфта Д 25 мм, ПП КАН	шт	8	13,03 -	- -	104 -	-	- -	- -	- -
38	С113-1794 варіант 2	Муфта Д 32 мм, ПП КАН	шт	16	21,29 -	- -	341 -	-	- -	- -	- -
39	С113-1795 варіант 1	Муфта Д 40 мм, ПП КАН	шт	6	35,06 -	- -	210 -	-	- -	- -	- -
40	& С1-1-10 варіант 6	Фіксатор подв. для труб до 32мм з дюбелем (крюк)	шт	100	1,68 -	- -	168 -	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	& С111-1683Т1 варіант 1	1" 32 - 36 мм Хомут мет. (2 в.) з проклад. та дюб.	шт	40	29,38 -	- -	1175	-	- -	- -	- -
42	*КБ16-20-2*	*Установлення кранів діаметром до 25 мм*	*шт*	*40*	*56,68* *56,44*	- -	*2267*	*2258*	- -	*0,4900* -	*19,6* -
43	С113-1873-1А варіант 2	Кран кульовий кут 1/2"х1/2" Fado	шт	40	257,70 -	- -	10308	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 1					74578	26241	3733 2242		231,77 20,67
		Разом будівельні роботи, грн.					74578				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					44604				
		всього заробітна плата, грн.					28483				
		Загальновиробничі витрати, грн.					14345				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					25,8				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					4534				
		Всього будівельні роботи, грн.					**88923**				
		Всього по розділу 1					**88923**				
		Розділ 2. Пожежний водопровід В 2									
44	*КБ16-20-1*	*Установлення кранів пожежних діаметром 50 мм*	*шт*	*3*	*195,25* *166,07*	*26,40* *11,01*	*586*	*498*	*79* *33*	*1,4800* *0,0937*	*4,44* *0,28*
45	& 290518-4149-1-1 варіант 1	Кран-комплект пожежний Ду-25 HW-25N-20	шт	3	2467,50 -	- -	7403	-	- -	- -	- -
46	*КБ16-6-3*	*Прокладання трубопроводів водопостачання зі стальних водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 25 мм*	*100м*	*0,44*	*6275,44* *5465,75*	*592,56* *194,27*	*2761*	*2405*	*261* *85*	*48,7100* *1,6512*	*21,43* *0,73*
47	& С113-52-2 варіант 1	Труба сталева водогазопровідна Д 25х3,2 мм	м	44	100,24 -	- -	4411	-	- -	- -	- -
48	*КБ26-11-1*	*Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку, поліетилену*	*10 м*	*4,4*	*376,78* *376,78*	- -	*1658*	*1658*	- -	*3,5200* -	*15,49* -
49	& С114-102-3 варіант 6	Термоізоляція Climaflex 28/6	м	44,88	15,99 -	- -	718	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	С113-1509 варіант 1	Коліно "гамбурське" стальне 1" DN25	шт	10	70,26 -	- -	703	-	- -	- -	- -
51	С113-1519 варіант 1	Трійник "гамбурський" стальний 1" DN25	шт	2	98,13 -	- -	196	-	- -	- -	- -
52	С113-1835 варіант 1	Різьба 25мм	шт	3	13,03 -	- -	39	-	- -	- -	- -
53	КБ13-16-6	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,0463	1542,56 599,94	82,85 8,10	71	28	4 -	4,7800 0,0720	0,22 -
54	*КБ15-171-4*	*Олійне фарбування білилами з додаванням кольору грат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо за два рази*	*100м2*	*0,0463*	*16384,37* *11374,07*	*1,46* *1,30*	*759*	*527*	- -	*106,2600* *0,0111*	*4,92* -
55	& С111-1683Т1 варіант 1	1" 32 - 36 мм Хомут мет. (2 в.) з проклад. та дюб.	шт	30	29,38 -	- -	881	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 2					20186	5116	344 118		46,5 1,01
		Разом устаткування, грн.					7403				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					291				
		Всього устаткування, грн.					**7694**				
		Разом будівельні роботи, грн.					12783				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					7323				
		всього заробітна плата, грн.					5234				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2656				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					4,86				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					854				
		Всього будівельні роботи, грн.					**15439**				
		Всього по розділу 2					**23133**				
		Розділ 3. Загальнобудинковий водомірний вузол									
56	*КБ16-26-1*	*Установлення лічильників [водомірів] діаметром до 40 мм*	*шт*	*1*	*87,13* *74,27*	*7,78* *3,02*	*87*	*74*	*8* *3*	*0,6700* *0,0266*	*0,67* *0,03*
57	& С111-62-41-Й варіант 20	Водолічильник хол. води 15мм. "Apator-15"	шт	1	1530,01 -	- -	1530	-	- -	- -	- -
58	С113-1814 варіант 7	Муфта ПЕ з зовніш. різьбою 40х1" Unidelta	шт	1	131,45 -	- -	131	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	С113-2047 варіант 1	Кутник 1" В3 нікель fado U13	шт	1	394,91 -	- -	395	-	- -	- -	- -
60	*КБ16-20-2*	*Установлення кранів діаметром 25 мм*	*шт*	*4*	*56,68* *56,44*	- -	*227*	*226*	- -	*0,4900* -	*1,96* -
61	& С130-1181-3	Кран кульовий 1" 600 ручка FADO	шт	4	413,19 -	- -	1653	-	- -	- -	- -
62	КМ11-350-2	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [клапан зворотній], діаметр трубопроводу до 32 мм	шт	1	238,01 177,36	9,51 4,19	238	177	10 4	1,6000 0,0378	1,6 0,04
63	& С1630-540-9 варіант 4	Клапан зворотній 1" Fado	шт	1	412,74 -	- -	413	-	- -	- -	- -
64	С113-2064 варіант 1	Ніпель 1" з/з нікель fado	шт	1	145,22 -	- -	145	-	- -	- -	- -
65	С113-1121-13Б варіант 1	Трійник 1" ВВВ нікель fado Т03	шт	1	512,42 -	- -	512	-	- -	- -	- -
66	С1630-128 варіант 3	Американка-згін 1" пряма нікель fado SN03	шт	2	395,46 -	- -	791	-	- -	- -	- -
67	С113-1835 варіант 2	Різьба 25мм	шт	1	13,03 -	- -	13	-	- -	- -	- -
68	С113-1813 варіант 7	Муфта з різьбою зовніш. 32-1", ПП КАН	шт	1	427,04 -	- -	427	-	- -	- -	- -
69	С113-1707 варіант 4	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 32 мм КАН	шт	1	22,21 -	- -	22	-	- -	- -	- -
70	С113-1795 варіант 1	Муфта Д 40 мм, ПП КАН	шт	1	35,06 -	- -	35	-	- -	- -	- -
71	& С113-1198-1	Перехідник Д 40/32, НВ ПП КАН	шт	1	31,60 -	- -	32	-	- -	- -	- -
72	& С111-1683Т1 варіант 1	1" 32 - 36 мм Хомут мет. (2 в.) з проклад. та дюб.	шт	2	29,38 -	- -	59	-	- -	- -	- -
73	С113-1879 варіант 1	3/4" 25 - 30 мм Хомут мет. з проклад. та дюб.	шт	2	23,12 -	- -	46	-	- -	- -	- -
74	*КБ18-21-1*	*Установлення фільтрів для очищення води у трубопроводах систем опалення діаметром 25 мм*	*10шт*	*0,1*	*8207,52* *1363,46*	*742,83* *229,26*	*821*	*136*	*74* *23*	*12,3000* *2,0206*	*1,23* *0,2*
75	С113-1841 варіант 1	Перехід (футорка) 1"х1/2" з/в нікель fado PF01	шт	2	170,92 -	- -	342	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 3					7919	613	92 30		5,46 0,27
		Разом будівельні роботи, грн.					7919				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					7214				
		всього заробітна плата, грн.					643				
		Загальновиробничі витрати, грн.					318				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					0,56				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					98				
		Всього будівельні роботи, грн.					**8237**				
		Всього по розділу 3					**8237**				
		Розділ 4. Бойлер ГВП									
76	*КБ18-5-1*	*Установлення водопідігрівників ємкісних місткістю до 1 м3*	*шт*	*1*	*3502,64* *2408,57*	*571,41* *195,06*	*3503*	*2409*	*571* *195*	*21,9800* *1,6551*	*21,98* *1,66*
77	& 2308-5001-8-2Х	Бойлер Atlantic Opro Profi 100 VM D400-1-M 1,5кВт (мокрий тен)	шт	1	5707,50 -	- -	5708	-	- -	- -	- -
78	С113-1801 варіант 1	Муфта з різьбою внутр. 25-1/2", ПП КАН	шт	2	119,51 -	- -	239	-	- -	- -	- -
79	*КМ11-350-1*	*Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [кран кульовий], діаметр трубопроводу до 20 мм*	*шт*	*3*	*214,74* *177,36*	- -	*644*	*532*	- -	*1,6000* -	*4,8* -
80	& С113-1794-1 варіант 8	Кран кульовий 1/2" нв, Fado метелик	шт	2	214,99 -	- -	430	-	- -	- -	- -
81	С113-1873-1А варіант 2	Кран кульовий кут 1/2"х1/2" Fado	шт	1	257,70 -	- -	258	-	- -	- -	- -
82	& С113-1794-1 варіант 5	Американка-згін 1/2" пряма нікель	шт	2	173,68 -	- -	347	-	- -	- -	- -
83	& С113-1794-1 варіант 6	Ніпель 1/2" з/з нікель	шт	1	34,14 -	- -	34	-	- -	- -	- -
84	С113-1094-113 варіант 1	Трійник 1/2" ВВВ нікель fado Т01	шт	1	191,03 -	- -	191	-	- -	- -	- -
85	С113-1706 варіант 3	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 25 мм КАН	шт	4	17,62 -	- -	70	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
86	& С113-1559-2 варіант 1	Комплект для підключення бойлера 10х100 мм	шт	1	50,22 -	- -	50	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 4					11474	2941	571		26,78
									195		1,66
		Разом устаткування, грн.					5708				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					224				
		Всього устаткування, грн.					**5932**				
		Разом будівельні роботи, грн.					5766				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					2254				
		всього заробітна плата, грн.					3136				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1396				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					2,25				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					395				
		Всього будівельні роботи, грн.					**7162**				
		Всього по розділу 4					**13094**				
		Розділ 5. Баки запасу води									
87	*КБ18-10-9*	*Установлення баків запасу питної води місткістю 1 м3*	*шт*	*3*	*2141,33* *1883,56*	*189,71* *74,36*	*6424*	*5651*	*569* *223*	*18,0400* *0,6224*	*54,12* *1,87*
88	& 15062-6048-5	ЄМНІСТЬ 1000 Л ВЕРТИКАЛЬНА ТРИШАРОВА ХАРЧОВА (пластиковий бак)	шт	3	7800,00 -	- -	23400	-	- -	- -	- -
89	С113-1837 варіант 1	Врізка в бак латунь 1" зовнішня різьба Fado	шт	9	151,64 -	- -	1365	-	- -	- -	- -
90	*КБ16-20-2*	*Установлення кранів діаметром 25 мм*	*шт*	*11*	*56,68* *56,44*	- -	*623*	*621*	- -	*0,4900* -	*5,39* -
91	& С113-2155-1	Кран поплавковий 1" з поплавком Fado	шт	3	879,60 -	- -	2639	-	- -	- -	- -
92	& С130-1181-3	Кран кульовий 1" 600 ручка FADO	шт	8	413,19 -	- -	3306	-	- -	- -	- -
93	*КБ18-13-1*	*Установлення насосної станції, маса агрегату до 0,1 т*	*шт*	*1*	*2873,88* *2336,25*	*178,97* *59,15*	*2874*	*2336*	*179* *59*	*21,3200* *0,5002*	*21,32* *0,5*
94	& 2301-1196-21	Насосна станція SPRUT AUJS 110/24LSS	шт	1	8048,33 -	- -	8048	-	- -	- -	- -
95	С113-1765 варіант 1	Трійник редукц. 1"х1/2"х1" ВВВ нікель fado Т05	шт	1	425,21 -	- -	425	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
96	С113-2062 варіант 3	Ніпель редукц. 1/2" х 1/4" з/з нікель fado N14	шт	1	46,07 -	- -	46	-	- -	- -	- -
97	*КМ10-309-2*	*Реле, установлюване на пультах і панелях*	*шт*	*1*	*204,73* *181,57*	- -	*205*	*182*	- -	*1,6000* -	*1,6* -
98	& 1503-7041-1	Однофазне реле тиску ГТК-2LP3 (м) (захист від сухого ходу) Fado	шт	1	426,00 -	- -	426	-	- -	- -	- -
99	С113-2064 варіант 1	Ніпель 1" з/з нікель fado	шт	3	145,22 -	- -	436	-	- -	- -	- -
100	С1630-128 варіант 1	Американка-згін 1" кутова нікель fado SN13	шт	1	518,48 -	- -	518	-	- -	- -	- -
101	С113-1804 варіант 2	Муфта з різьбою внутр. 32-1", ПП КАН	шт	5	376,55 -	- -	1883	-	- -	- -	- -
102	С1630-128 варіант 3	Американка-згін 1" пряма нікель fado SN03	шт	8	395,46 -	- -	3164	-	- -	- -	- -
103	КМ11-350-2	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [клапан зворотній], діаметр трубопроводу до 32 мм	шт	1	238,01 177,36	9,51 4,19	238	177	10 4	1,6000 0,0378	1,6 0,04
104	& С1630-540-9 варіант 4	Клапан зворотній 1" Fado	шт	1	412,74 -	- -	413	-	- -	- -	- -
105	С113-1813 варіант 2	Муфта з різьбою зовніш. 32-1", ПП КАН	шт	5	427,04 -	- -	2135	-	- -	- -	- -
106	С113-1745 варіант 1	Трійник редукц. 1"х1/2"х1" ВВВ нікель fado Т05	шт	3	425,21 -	- -	1276	-	- -	- -	- -
107	С113-2045 варіант 1	Кутник 1/2" В3 нікель fado U11	шт	6	159,91 -	- -	959	-	- -	- -	- -
108	*КБ16-14-14*	*Прокладання трубопроводів опалення з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 32 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням*	*100м*	*0,16*	*14206,06* *12220,60*	*1939,61* *1005,37*	*2273*	*1955*	*310* *161*	*106,1000* *9,1445*	*16,98* *1,46*
109	& С113-1354-1 варіант 2	Труба stabi Д 32х5,4 PN20, ПП КАН	м	16	246,50 -	- -	3944	-	- -	- -	- -
110	С113-1041 варіант 1	Трійник 32, ПП КАН	шт	5	35,60 -	- -	178	-	- -	- -	- -
111	С113-1707 варіант 2	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 32 мм КАН	шт	12	22,21 -	- -	267	-	- -	- -	- -
112	*КБ26-11-1*	*Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку, поліетилену*	*10 м*	*1,6*	*784,33* *376,78*	- -	*1255*	*603*	- -	*3,5200* -	*5,63* -
113	& С113-2440-1	Термоізоляція Д 35/6 мм Climaflex	м	16	23,14 -	- -	370	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
114	КМ11-350-1	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [кран кульовий, клапан зворотній], діаметр трубопроводу до 20 мм	шт	3	224,25 177,36	9,51 4,19	673	532	29 13	1,6000 0,0378	4,8 0,11
115	& С113-2154-1 варіант 3	Кран кульовий 1/2" 605 ручка FADO	шт	3	212,21 -	- -	637	-	- -	- -	- -
116	*КБ16-20-2*	*Установлення кранів діаметром 25 мм*	*шт*	*8*	*56,68* *56,44*	- -	*453*	*452*	- -	*0,4900* -	*3,92* -
117	С113-1873-1А варіант 1	Кран водорозбірний 1/2"	шт	8	236,05 -	- -	1888	-	- -	- -	- -
118	С113-1744 варіант 1	Трійник редукц. 1/2"х1"х1/2" ВВВ нікель	шт	3	196,47 -	- -	589	-	- -	- -	- -
119	*КБ21-11-1*	*Прокладання кабелів перерізом до 6 мм2 з віниловою, наірітовою та поліетиленовою оболонками з кріпленням накладними скобами*	*100м*	*0,01*	*14822,94* *7923,56*	*4546,85* *1590,42*	*148*	*79*	*45* *16*	*71,4800* *14,0637*	*0,71* *0,14*
120	& С172-1280-1 варіант 16	Кабель ПВС 3х1,5 мм	м	1	22,10 -	- -	22	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 5					73500	12588	1142 476		116,07 4,12
		Разом устаткування, грн.					31874				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					1252				
		Всього устаткування, грн.					**33126**				
		Разом будівельні роботи, грн.					41626				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					27896				
		всього заробітна плата, грн.					13064				
		Загальновиробничі витрати, грн.					6560				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					11,76				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2068				
		Всього будівельні роботи, грн.					**48186**				
		Всього по розділу 5					**81312**				
		Розділ 6. Внутрішня каналізація									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
121	*КБ18-13-1*	*Установлення насосів відцентрових з електродвигуном, маса агрегату до 0,1 т (насосна станція)*	*шт*	*1*	*2856,54* *2336,25*	*161,63* *50,50*	*2857*	*2336*	*162* *51*	*21,3200* *0,4322*	*21,32* *0,43*
122	& 2301-1196-22	Каналізаційна насосна станція PEDROLLO SAR 100-VXM 8/35 PEDROLLO	шт	1	31585,50 -	- -	31586	-	- -	- -	- -
123	*КБ16-14-16*	*Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 50 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням*	*100м*	*0,06*	*18077,23* *13345,25*	*4618,33* *2597,33*	*1085*	*801*	*277* *156*	*117,6000* *23,7433*	*7,06* *1,42*
124	& С113-1356-2	Поліпропіленова труба 50 х 6,9 мм PN16 KAN ppr	м	6	258,18 -	- -	1549	-	- -	- -	- -
125	С113-1709 варіант 1	Коліно 90 ° 50, ПП КАН	шт	2	98,40 -	- -	197	-	- -	- -	- -
126	С113-1717 варіант 1	Коліно 45 ° 50, ПП КАН	шт	2	95,65 -	- -	191	-	- -	- -	- -
127	*КБ16-13-1*	*Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 50 мм*	*100м*	*0,139*	*11399,42* *11202,43*	*82,45* *31,98*	*1585*	*1557*	*11* *4*	*95,7800* *0,2700*	*13,31* *0,04*
128	& С113-2226-3 варіант 1	Труба ПП внутрішня каналізаційна. 50х1, 8х250 Wavin	шт	4	70,67 -	- -	283	-	- -	- -	- -
129	& С113-2226-11 варіант 1	Труба ПП внутрішня каналізаційна. 50х1, 8х150 Wavin	шт	6	64,52 -	- -	387	-	- -	- -	- -
130	& С113-2226-4 варіант 1	Труба вн.каналіз.ПП 50х1,8х500 Wavin	шт	8	99,98 -	- -	800	-	- -	- -	- -
131	& С113-2226-5 варіант 1	Труба ПП внутрішня каналізаційна. 50х1, 8х1000 Wavin	шт	4	162,81 -	- -	651	-	- -	- -	- -
132	& С113-2226-5-6П варіант 1	Труба ПП внутр. каналіз. 50х1,8х2000 Wavin	шт	2	306,71 -	- -	613	-	- -	- -	- -
133	*КБ22-34-1*	*Установлення поліетиленових фасонних частин: відводів, колін, патрубків, переходів діаметром до 110 мм*	*10 шт*	*7,4*	*2854,46* *2833,43*	*21,03* *7,39*	*21123*	*20967*	*156* *55*	*24,6000* *0,0566*	*182,04* *0,42*
134	& С113-1709-1 варіант 2	Коліно вн.каналіз.ПП 50/87° сіре Wavin	шт	28	79,06 -	- -	2214	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
135	& С113-1717-2 варіант 2	Коліно вн.каналіз.ПП 50/45° сіре Wavin	шт	36	66,94 -	- -	2410	-	- -	- -	- -
136	С113-1099 варіант 1	Трійник вн.каналіз.ПП 50/50 45° сірий Wavin	шт	10	120,21 -	- -	1202	-	- -	- -	- -
137	С113-1866 варіант 1	Заглушка ВТ/ПВХ Д 50 мм Wavin	шт	26	47,47 -	- -	1234	-	- -	- -	- -
138	С113-1883 варіант 3	1 1/2" 48-53 мм Хомут мет. (2 в.) з проклад. та дюб.	шт	24	41,46 -	- -	995	-	- -	- -	- -
139	*КБ16-13-2*	*Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 100 мм*	*100м*	*0,388*	*11178,22* *10741,61*	*169,54* *66,53*	*4337*	*4168*	*66* *26*	*91,8400* *0,5652*	*35,63* *0,22*
140	& С113-1451-2-2 варіант 1	Труба ПП внутрішньої каналізації 110х2.7х2000 мм Wavin	шт	6	583,75 -	- -	3503	-	- -	- -	- -
141	& С113-1451-2-3 варіант 2	Труба ПП внутрішньої каналізації 110х2.7х500 мм Wavin	шт	30	216,47 -	- -	6494	-	- -	- -	- -
142	& С113-1451-2-4 варіант 1	Труба ПП внутрішньої каналізації 110х2.7х315 мм Wavin	шт	12	170,48 -	- -	2046	-	- -	- -	- -
143	& С113-1451-2-5 варіант 1	Труба ПП внутрішньої каналізації 110х2.7х250 мм Wavin	шт	12	150,69 -	- -	1808	-	- -	- -	- -
144	& С113-1451-2-1 варіант 2	Труба ПП внутрішньої каналізації 110х2.7х1000 мм Wavin	шт	5	321,73 -	- -	1609	-	- -	- -	- -
145	*КБ22-34-1*	*Установлення поліетиленових фасонних частин: відводів, колін, патрубків, переходів діаметром до 110 мм*	*10 шт*	*9,4*	*2854,46* *2833,43*	*21,03* *7,39*	*26832*	*26634*	*198* *69*	*24,6000* *0,0566*	*231,24* *0,53*
146	С113-1466 варіант 2	Коліно вн.каналіз.ПП 110/45° сіре Wavin	шт	50	174,73 -	- -	8737	-	- -	- -	- -
147	& С113-1458-3 варіант 1	Трійник вн.каналіз.ПП 110/50 45° сірий Wavin	шт	10	217,13 -	- -	2171	-	- -	- -	- -
148	С113-1046 варіант 1	Трійник вн.каналіз.ПП 110/110 45° сірий Wavin	шт	26	299,87 -	- -	7797	-	- -	- -	- -
149	& С113-1484-1 варіант 1	Перехід вн.каналіз.ПП 110/50 Wavin	шт	6	109,12 -	- -	655	-	- -	- -	- -
150	С113-1478 варіант 1	Ревізія вн.каналіз.ПП 110 Wavin	шт	1	318,75 -	- -	319	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
151	С113-1489 варіант 1	Заглушка ВТ/ПВХ;110 Wavin	шт	26	137,87 -	- -	3585	-	- -	- -	- -
152	& С113-2302-1	Впускний клапан (аератор) 110 сірий	шт	1	459,48 -	- -	459	-	- -	- -	- -
153	& С113-1885-4	Хомут металевий з прокладкою та дюбелем 4" 108 - 115 мм	шт	60	117,59 -	- -	7055	-	- -	- -	- -
154	*КБ17-1-11*	*Установлення трапів діаметром 50 мм*	*10компл.*	*1,1*	*1054,34* *846,06*	*65,32* *26,10*	*1160*	*931*	*72* *29*	*7,5400* *0,2267*	*8,29* *0,25*
155	С113-2294 варіант 1	Трап для ван і терас ф50 Nova	шт	11	1065,97 -	- -	11726	-	- -	- -	- -
156	*КБ16-15-2*	*Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із стальних труб діаметром до 50 мм*	*шт*	*2*	*389,94* *267,15*	*90,74* *21,92*	*780*	*534*	*181* *44*	*2,4100* *0,1814*	*4,82* *0,36*
157	С113-2301 варіант 1	Клапан зворотний каналізаційний 2" під насоси для фекальних вод повнопрохідний з гумовою кульою	шт	1	1917,95 -	- -	1918	-	- -	- -	- -
158	С113-2158 варіант 1	Кран кульовий FADO Classic 2" ЗВ ручка	шт	1	2176,83 -	- -	2177	-	- -	- -	- -
159	С113-1709 варіант 2	Коліно Unidelta ПЕ 50 PN 16	шт	1	306,79 -	- -	307	-	- -	- -	- -
160	С113-1787 варіант 3	Редукція Unidelta ПЕ 63х50 PN 16	шт	1	347,51 -	- -	348	-	- -	- -	- -
161	С113-1816 варіант 1	Муфта затискна з зовнішньою різьбою 63х2" Unidelta	шт	2	240,69 -	- -	481	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 6					167266	57928	1123 434		503,71 3,67
		Разом устаткування, грн.					31586				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					1241				
		Всього устаткування, грн.					**32827**				
		Разом будівельні роботи, грн.					135680				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					76629				
		всього заробітна плата, грн.					58362				
		Загальновиробничі витрати, грн.					27709				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					48,15				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					8469				
		Всього будівельні роботи, грн.					**163389**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього по розділу 6					**196215**				
		Розділ 7. Сантехнічні прилади									
162	*КБ17-3-1*	*Установлення унітазів із бачком безпосередньо приєднаним*	*10компл.*	*2*	*5783,15* *4085,57*	*436,93* *175,59*	*11566*	*8171*	*874* *351*	*36,4100* *1,5210*	*72,82* *3,04*
163	& С130-904-2	Унітаз-компакт Cersanit Eko 2000 E021 3/6 л з сидінням і комплектом кріплень	шт	20	3073,42 -	- -	61468	-	- -	- -	- -
164	& С1545-13-1	Гнучкий шланг Д15 в металевому оплетінні l=30см	шт	20	121,39 -	- -	2428	-	- -	- -	- -
165	& С113-1451-2-6	Труба гофрована для унітазу Alcaplast Д 110 мм	шт	20	373,42 -	- -	7468	-	- -	- -	- -
166	*КБ17-1-6*	*Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної і гарячої води*	*10компл.*	*0,6*	*4253,48* *3629,09*	*249,60* *99,87*	*2552*	*2177*	*150* *60*	*31,9800* *0,8669*	*19,19* *0,52*
167	& С130-644-2 варіант 1	Умивальник Cersanit EKO 60	комплект	6	4425,93 -	- -	26556	-	- -	- -	- -
168	& С1630-973-1	Сифон для умивальників/мийок (комплект) Prevex	шт	6	320,37 -	- -	1922	-	- -	- -	- -
169	*КБ17-5-2*	*Установлення мийок на два відділення*	*10компл.*	*0,1*	*5962,31* *4205,57*	*730,24* *289,81*	*596*	*421*	*73* *29*	*37,0600* *2,4311*	*3,71* *0,24*
170	& С130-494-3	Мийка кухонна з нержавіючої сталі Qtap S7843BL 2.7/1.0 мм	шт	1	7195,42 -	- -	7195	-	- -	- -	- -
171	& С1630-973-1	Сифон для умивальників/мийок (комплект) Prevex	шт	2	320,37 -	- -	641	-	- -	- -	- -
172	*КБ17-1-6*	*Установлення умивальників одиночних з підведеннямю холодної і гарячої води*	*10компл.*	*0,3*	*4259,72* *3629,09*	*249,60* *99,87*	*1278*	*1089*	*75* *30*	*31,9800* *0,8669*	*9,59* *0,26*
173	& С130-670-1	Раковина JIKA Mio 64 для МГН	комплект	3	3051,61 -	- -	9155	-	- -	- -	- -
174	& С1630-973-3	Сифон для умивальника JIKA MIO	шт	3	1991,48 -	- -	5974	-	- -	- -	- -
175	*КБ17-2-5*	*Установлення гарнітури туалетної: поручень для умивальника*	*10шт*	*0,3*	*2941,05* *1172,25*	- -	*882*	*352*	- -	*10,3300* -	*3,1* -
176	& С111-825-4	Поручень для умивальника настінний посилений, ручка Д 32 мм	шт	3	2173,95 -	- -	6522	-	- -	- -	- -
177	*КБ17-2-3*	*Установлення змішувачів*	*10шт*	*0,1*	*1413,04* *1322,27*	- -	*141*	*132*	- -	*11,4800* -	*1,15* -
178	& С130-616-1	Змішувач для умивальників	комплект	10	2302,46 -	- -	23025	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
179	& С1545-13-1	Гнучкий шланг Д15 в металевому оплетінні l=30см	шт	20	121,39 -	- -	2428	-	- -	- -	- -
180	& С130-616-1 варіант 1	Змішувач для душу з лійкою	комплект	3	2689,85 -	- -	8070	-	- -	- -	- -
181	*КБ17-3-2*	*Установлення унітазів для МГН*	*10компл.*	*0,3*	*7480,02* *5134,73*	*503,10* *201,25*	*2244*	*1540*	*151* *60*	*45,7600* *1,7471*	*13,73* *0,52*
182	& С130-904-2 варіант 1	Унітаз для інвалідів з сидінням і комплектом кріплень	шт	3	9123,89 -	- -	27372	-	- -	- -	- -
183	*КБ17-2-5*	*Установлення гарнітури туалетної: поручень для унітазу*	*10шт*	*0,6*	*20954,85* *1172,25*	- -	*12573*	*703*	- -	*10,3300* -	*6,2* -
184	& С111-825-1 варіант 1	Поручень напольний відкидний для людей з інвалідністю, Д32мм - 1000х700мм	шт	3	4451,94 -	- -	13356	-	- -	- -	- -
185	& С111-825-1 варіант 2	Поручень для унітазу відкидний для людей з інвалідністю, Д 32мм - 700мм	шт	3	2942,34 -	- -	8827	-	- -	- -	- -
186	*КБ22-8-5*	*Укладання сталевих водопровідних труб , діаметр труб 160 мм (футляр)*	*1000м*	*0,01*	*994525,95* *57865,61*	*27284,39* *1047,61*	*9945*	*579*	*273* *10*	*487,7000* *8,2334*	*4,88* *0,08*
187	КБ16-30-2	Зароблення сальників при проходженні труб через фундаменти або стіни підвалу, діаметр труб до 200 мм	сальник	2	951,04 414,24	- -	1902	828	- -	3,8700 -	7,74 -
188	*КБ16-27-6*	*Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводів опалення і водопостачання діаметром 50 мм*	*шт*	*1*	*1398,09* *1049,69*	*105,06* *28,95*	*1398*	*1050*	*105* *29*	*9,2500* *0,2552*	*9,25* *0,26*
189	КБ16-28-2	Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводів каналізації діаметром 100 мм	шт	1	2256,73 1473,48	11,68 4,53	2257	1473	12 5	14,6600 0,0399	14,66 0,04
		Разом прямі витрати по розділу 7					259741	18515	1713 574		166,02 4,96
		Разом будівельні роботи, грн.					259741				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					239513				
		всього заробітна плата, грн.					19089				
		Загальновиробничі витрати, грн.					9812				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					17,9				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3147				
		Всього будівельні роботи, грн.					**269553**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього по розділу 7					**269553**				
		Разом прямі витрати по кошторису					614664	123942	8718 4069		1096,31 36,36
		Разом устаткування, грн.					76571				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					3008				
		Всього устаткування, грн.					**79579**				
		Разом будівельні роботи, грн.					538093				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					405433				
		всього заробітна плата, грн.					128011				
		Загальновиробничі витрати, грн.					62796				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					111,28				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					19565				
		Всього будівельні роботи, грн.					**600889**				
		Всього по кошторису					**680467**				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					**1243,95**				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					**147576**				

Склав _____

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Високопільського опорного закладу загальної середньої освіти за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт.Високопілля, вул. Енергетична,3 (коригування)
936913-23012

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-010

на систему опалення

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Високопільського опорного закладу загальної середньої освіти за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт.Високопілля, вул. Енергетична,3

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	1467,889	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	1,02926	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	120,362	тис. грн.
Середній розряд робіт	3,8	розряд

Складений за поточними цінами станом на “20 грудня” 2024 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. Тепловий насос на опалення									
1	*КБ20-34-2*	*Установлення агрегатів повітряно-опалювальних масою до 0,4 т (зовнішній блок теплового насоса)*	*шт*	*1*	*2185,07* *1663,65*	*414,94* *155,01*	*2185*	*1664*	*415* *155*	*16,1300* *1,3232*	*16,13* *1,32*
2	*КБ20-34-1*	*Установлення агрегатів повітряно-опалювальних масою до 0,25 т (внутрішній блок теплового насоса)*	*шт*	*1*	*1725,69* *1315,04*	*305,55* *113,73*	*1726*	*1315*	*306* *114*	*12,7500* *0,9723*	*12,75* *0,97*
3	& 1504-19122-2	Комплект теплового насосу Samsung на базі DVM S2, AM160AXVAGH/EU + AM500FNBDEH/EU на 50 кВт	шт	1	670383,33 -	- -	670383	-	- -	- -	- -
4	*КБ20-30-1*	*Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування*	*100кг*	*1,2*	*1279,31* *923,88*	*212,45* *60,95*	*1535*	*1109*	*255* *73*	*8,5300* *0,5244*	*10,24* *0,63*
5	& С1551-13-СП1 варіант 1	ПІДСТАВКА TERMOJET ДЛЯ ЗОВНІШНІХ БЛОКІВ ТЕПЛОВИХ НАСОСІВ ТА КОНДИЦІОНЕРІВ ДО 260 КГ	шт	1	6365,78 -	- -	6366	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	*КБ18-12-2*	*Установлення піддонів металевих для зливу конденсата від теплового насоса*	*шт*	*1*	*383,29* *312,51*	*70,78* *27,46*	*383*	*313*	*70* *27*	*3,0300* *0,2301*	*3,03* *0,23*
7	& С130-540-1	Піддон з підігрівом для збору конденсата від теплового насоса	шт	1	9921,76 -	- -	9922	-	- -	- -	- -
8	*КБ16-13-2*	*Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 100 мм*	*100м*	*0,01*	*11178,22* *10741,61*	*169,54* *66,53*	*112*	*107*	*2* *1*	*91,8400* *0,5652*	*0,92* *0,01*
9	& С113-1451-2-3 варіант 2	Труба ПП внутрішньої каналізації 110х2. 7х500 мм Wavin	шт	2	216,47 -	- -	433	-	- -	- -	- -
10	С113-1466 варіант 2	Коліно вн.каналіз.ПП 110/45° сіре Wavin	шт	2	174,73 -	- -	349	-	- -	- -	- -
11	*КБ16-13-1*	*Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 50 мм*	*100м*	*0,005*	*11399,42* *11202,43*	*82,45* *31,98*	*57*	*56*	- -	*95,7800* *0,2700*	*0,48* -
12	& С113-2226-4 варіант 1	Труба вн.каналіз.ПП 50х1,8х500 Wavin	шт	1	99,98 -	- -	100	-	- -	- -	- -
13	*КМ12-70-1*	*Трубопроводи з мідних труб на умовний тиск до 2,5 МПа [25 кгс/см2], діаметр зовнішній 18 мм*	*100 м*	*0,06*	*15721,91* *14525,44*	*1021,32* *409,40*	*943*	*872*	*61* *25*	*128,0000* *3,9000*	*7,68* *0,23*
14	& С1545-265-1	Труба мідна Д12,7х0,81 мм	м	6	195,75 -	- -	1175	-	- -	- -	- -
15	*КМ12-70-2*	*Трубопроводи з мідних труб на умовний тиск до 2,5 МПа [25 кгс/см2], діаметр зовнішній 28 мм*	*100 м*	*0,06*	*19443,80* *18156,80*	*704,29* *269,73*	*1167*	*1089*	*42* *16*	*160,0000* *2,6400*	*9,6* *0,16*
16	& С1545-265-9	Труба мідна Д 28,58*1,27 мм	м	6	569,84 -	- -	3419	-	- -	- -	- -
17	*КБ26-11-1*	*Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку, поліетилену*	*10 м*	*1,2*	*784,33* *376,78*	- -	*941*	*452*	- -	*3,5200* -	*4,22* -
18	& С114-102-7 варіант 1	Ізоляція 28мм, д/кондиц.труби Олігопен (Україна)	м	6	77,82 -	- -	467	-	- -	- -	- -
19	& С114-102-4 варіант 1	Ізоляція 12мм, д/кондиц.труби Олігопен (Україна)	м	6	38,64 -	- -	232	-	- -	- -	- -
20	*КБ18-16-1*	*Установлення грязьовиків, зовнішній діаметр патрубка до 45 мм*	*шт*	*2*	*928,08* *474,48*	*137,40* *37,64*	*1856*	*949*	*275* *75*	*4,3300* *0,3285*	*8,66* *0,66*
21	& 1808-39001-1	Сепаратор пов. і шламу Flamcovent CleanSmart 1 1/4 Meibes	шт	2	7896,00 -	- -	15792	-	- -	- -	- -
22	*КБ16-20-3*	*Установлення кранів діаметром 32 мм*	*шт*	*3*	*56,68* *56,44*	- -	*170*	*169*	- -	*0,4900* -	*1,47* -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	& С1630-27-1 варіант 1	Кран кульовий 1 1/4" ЗВ ручка FADO	шт	3	810,11 -	- -	2430	-	- -	- -	- -
24	С1630-129 варіант 2	Американка-згін 1 1/4" пряма нікель Fado	шт	2	732,62 -	- -	1465	-	- -	- -	- -
25	С113-1814 варіант 3	Муфта з різьбою зовніш. 40-1 1/4", ПП КАН	шт	2	617,07 -	- -	1234	-	- -	- -	- -
26	*КБ16-14-16*	*Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 50 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням*	*100м*	*0,08*	*18077,23* *13345,25*	*4618,33* *2597,33*	*1446*	*1068*	*369* *208*	*117,6000* *23,7433*	*9,41* *1,9*
27	& С113-1356-1 варіант 2	Труба stabi Д 50х8,3 PN20, ПП КАН	м	8	465,11 -	- -	3721	-	- -	- -	- -
28	С113-1201 варіант 2	Перехідник 50/40, нв ПП КАН	шт	2	55,76 -	- -	112	-	- -	- -	- -
29	С113-1796 варіант 1	Муфта 50, ПП КАН	шт	4	69,02 -	- -	276	-	- -	- -	- -
30	С113-1709 варіант 1	Коліно 90 ° 50, ПП КАН	шт	8	98,40 -	- -	787	-	- -	- -	- -
31	С113-1815 варіант 1	Муфта з різьбою зовніш. 50-1 1/2", ПП КАН	шт	4	922,76 -	- -	3691	-	- -	- -	- -
32	*КБ26-11-1*	*Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку, поліетилену*	*10 м*	*0,8*	*784,33* *376,78*	- -	*627*	*301*	- -	*3,5200* -	*2,82* -
33	& С113-2447-2 варіант 2	Термоізоляція Sanflex 54/9 мм	м	8	26,63 -	- -	213	-	- -	- -	- -
34	С1630-130 варіант 1	Американка-згін 1 1/2" пряма нікель fado SN05	шт	4	1018,82 -	- -	4075	-	- -	- -	- -
35	& С1545-470-1	Гайка накидна G 2" х Rp 1 1/4"	шт	1	419,84 -	- -	420	-	- -	- -	- -
36	*КБ18-13-1*	*Установлення насосів відцентрових з електродвигуном, маса агрегату до 0,1 т*	*шт*	*1*	*2873,88* *2336,25*	*178,97* *59,15*	*2874*	*2336*	*179* *59*	*21,3200* *0,5002*	*21,32* *0,5*
37	& 2301-1196-19	Насос циркуляційний UPS 32-80 180 мм 1х220 V GRUNDFOS	шт	1	21620,00 -	- -	21620	-	- -	- -	- -
38	& С113-1519-4	Ніпель 1 1/4" з/з нікель fado N04	шт	2	255,64 -	- -	511	-	- -	- -	- -
39	С113-1848 варіант 1	Перехід 1/2"х1/4" в/з нікель fado P03	шт	1	58,93 -	- -	59	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	С113-1121-13Д варіант 1	Трійник 1 1/2" ВВВ нікель fado T07	шт	1	993,45 -	- -	993	-	- -	- -	- -
41	С113-2067 варіант 1	Ніпель редукц. 1 1/2" х 1" з/з нікель fado N17	шт	1	283,84 -	- -	284	-	- -	- -	- -
42	С113-1813 варіант 2	Муфта з різьбою зовніш. 32-1", ПП КАН	шт	1	427,04 -	- -	427	-	- -	- -	- -
43	*КБ16-14-14*	*Прокладання трубопроводів опалення з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 32 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням*	*100м*	*0,02*	*14206,06* *12220,60*	*1939,61* *1005,37*	*284*	*244*	*39* *20*	*106,1000* *9,1445*	*2,12* *0,18*
44	& С113-1354-1 варіант 2	Труба stabi Д 32х5,4 PN20, ПП КАН	м	2	246,50 -	- -	493	-	- -	- -	- -
45	С113-1049 варіант 1	Трійник редукційний 32/20/32, ПП КАН	шт	1	36,31 -	- -	36	-	- -	- -	- -
46	С113-1707 варіант 2	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 32 мм КАН	шт	2	22,21 -	- -	44	-	- -	- -	- -
47	*КБ26-11-1*	*Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку, поліетилену*	*10 м*	*0,2*	*784,33* *376,78*	- -	*157*	*75*	- -	*3,5200* -	*0,7* -
48	& С113-2440-1	Термоізоляція Д 35/6 мм Climaflex	м	2	23,14 -	- -	46	-	- -	- -	- -
49	*КБ16-20-2*	*Установлення кранів діаметром 25 мм*	*шт*	*1*	*56,68* *56,44*	- -	*57*	*56*	- -	*0,4900* -	*0,49* -
50	& С130-1181-3	Кран кульовий 1" 600 ручка FADO	шт	1	413,19 -	- -	413	-	- -	- -	- -
51	С1630-120 варіант 1	Американка-згін 1" кутова нікель fado SN13	шт	1	549,09 -	- -	549	-	- -	- -	- -
52	*КБ18-11-1*	*Установлення баків конденсаційних місткістю 0,3 м3*	*шт*	*1*	*2308,82* *1889,56*	*291,76* *94,81*	*2309*	*1890*	*292* *95*	*17,8800* *0,8060*	*17,88* *0,81*
53	& 15062-6048-6	Бак-накопичувач KUYDYCH HPTD 300л	шт	1	15833,33 -	- -	15833	-	- -	- -	- -
54	*КБ18-10-1*	*Установлення баків розширювальних круглих і прямокутних місткістю 0,1 м3*	*шт*	*1*	*769,98* *652,00*	*85,92* *33,71*	*770*	*652*	*86* *34*	*5,9500* *0,2836*	*5,95* *0,28*
55	& 15062-6048-7	Розширювальний бак Aquasystem VRV 50 л д/опалення(вертик.) 1" VRV 50	шт	1	1932,50 -	- -	1933	-	- -	- -	- -
56	С113-1808 варіант 1	Муфта з різьбою зовніш. 20-1/2", ПП КАН	шт	1	114,01 -	- -	114	-	- -	- -	- -
57	С113-1094-113 варіант 1	Трійник 1/2" ВВВ нікель fado T01	шт	1	191,03 -	- -	191	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	С113-1838 варіант 1	Перехід (футорка) 1/2"х1/4" з/в нікель fado PF03	шт	1	58,93 -	- -	59	-	- -	- -	- -
59	*КБ18-22-2 Заст.*	*Установлення групи безпеки котла*	*комплект*	*1*	*57,12* *42,11*	- -	*57*	*42*	- -	*0,3600* -	*0,36* -
60	С1630-113 варіант 3	Група безпеки котла FADO 1" BG01NEW, до 50 кВт	комплект	1	1307,51 -	- -	1308	-	- -	- -	- -
61	*КБ18-22-2*	*Установлення манометрів з триходовим краном*	*комплект*	*1*	*57,12* *42,11*	- -	*57*	*42*	- -	*0,3600* -	*0,36* -
62	С1630-113 варіант 4	Манометр RF 63 AX 0-6 бар осьовий 1/4"	комплект	1	567,40 -	- -	567	-	- -	- -	- -
63	КМ11-350-1	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [кран кульовий, клапан зворотній], діаметр трубопроводу до 20 мм	шт	4	224,25 177,36	9,51 4,19	897	709	38 17	1,6000 0,0378	6,4 0,15
64	& С113-2154-1 варіант 3	Кран кульовий 1/2" 605 ручка FADO	шт	1	212,21 -	- -	212	-	- -	- -	- -
65	& С113-2154-1 варіант 4	Кран кульовий 3/4" 605 ручка FADO	шт	2	214,05 -	- -	428	-	- -	- -	- -
66	& С1630-540-9 варіант 2	Клапан зворотній 1/2" FADO	шт	1	214,46 -	- -	214	-	- -	- -	- -
67	С113-2062 варіант 2	Ніпель 1/2" з/з нікель fado	шт	2	47,91 -	- -	96	-	- -	- -	- -
68	С1630-126 варіант 1	Американка-згін 1/2" пряма нікель fado SN01	шт	1	174,83 -	- -	175	-	- -	- -	- -
69	С113-1808 варіант 1	Муфта з різьбою зовніш. 20-1/2", ПП КАН	шт	1	114,01 -	- -	114	-	- -	- -	- -
70	*КБ18-21-1*	*Установлення фільтрів для очищення води у трубопроводах систем опалення діаметром 25 мм*	*10шт*	*0,1*	*2173,86* *1363,46*	*749,77* *232,72*	*217*	*136*	*75* *23*	*12,3000* *2,0478*	*1,23* *0,2*
71	С1630-103 варіант 2	Фільтр гр. очистки 1/2" FADO	шт	1	264,60 -	- -	265	-	- -	- -	- -
72	С113-1804 варіант 2	Муфта з різьбою внутр. 32-1", ПП КАН	шт	1	376,55 -	- -	377	-	- -	- -	- -
73	*КБ21-11-1*	*Прокладання кабелів перерізом до 6 мм2 з вініловою, наірітовою та поліетиленовою оболонками з кріпленням накладними скобами*	*100м*	*0,04*	*14822,94* *7923,56*	*4546,85* *1590,42*	*593*	*317*	*182* *64*	*71,4800* *14,0637*	*2,86* *0,56*
74	& С172-1280-1 варіант 16	Кабель ПВС 3х1,5 мм	м	4	22,10 -	- -	88	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
75	& С113-2108-1	Євровилка з заземленням	шт	1	240,69 -	- -	241	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 1					796172	15963	2686 1006		147,08 8,79
		Разом устаткування, грн.					725561				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					28493				
		Всього устаткування, грн.					**754054**				
		Разом будівельні роботи, грн.					70611				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					51962				
		всього заробітна плата, грн.					16969				
		Загальновиробничі витрати, грн.					8242				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					14,22				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2503				
		Всього будівельні роботи, грн.					**78853**				
		Всього по розділу 1					**832907**				
		Розділ 2. Система опалення									
76	*КБ18-6-2*	*Установлення радіаторів стальних*	*100кВт*	*0,6185*	*13278,28* *10242,51*	*2181,47* *864,47*	*8213*	*6335*	*1349* *535*	*96,9200* *7,4618*	*59,95* *4,62*
77	& С130-559-8	Радіатор Purmo Compact 22 500 х 700 мм 1, 3 кВт	шт	1	6244,21 -	- -	6244	-	- -	- -	- -
78	& С130-559-9 варіант 1	Радіатор Purmo Compact 22 500 х 1000 мм 1, 86 кВт	шт	2	8662,65 -	- -	17325	-	- -	- -	- -
79	& С130-559-10	Радіатор Purmo Compact 22 500 х 1200 мм 2, 23 кВт	шт	1	9667,60 -	- -	9668	-	- -	- -	- -
80	& С130-559-10 варіант 1	Радіатор Purmo Compact 22 500 х 1400 мм 2, 6 кВт	шт	21	11031,85 -	- -	231669	-	- -	- -	- -
81	*КБ19-12-1*	*Установлення головки повітряної*	*шт*	*25*	*205,55* *108,94*	*3,89* *1,51*	*5139*	*2724*	*97* *38*	*0,9600* *0,0133*	*24* *0,33*
82	& С130-1158-1	Міні термоголовка з поз "0" (6-30) HERZ	шт	25	1223,34 -	- -	30584	-	- -	- -	- -
83	КМ11-350-1	Установлення вентилів, клапанів, діаметр трубопроводу до 20 мм	шт	50	224,25 177,36	9,51 4,19	11213	8868	476 210	1,6000 0,0378	80 1,89
84	& С1630-536-1	Клапан термостатичний кутовий 1/2'' TS-90 HERZ	шт	25	562,94 -	- -	14074	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
85	& С130-1104-1	Вентиль запірний кут. 1/2'' RL-1 HERZ	шт	25	470,19 -	- -	11755	-	- -	- -	- -
86	С113-1792 варіант 1	Муфта з різьбою зовніш. 20-1/2", ПП КАН	шт	50	107,76 -	- -	5388	-	- -	- -	- -
87	*КБ16-14-12*	*Прокладання трубопроводів опалення з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 20 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням*	*100м*	*0,5*	*15276,81* *10354,68*	*4904,32* *2710,42*	*7638*	*5177*	*2452* *1355*	*89,9000* *24,7574*	*44,95* *12,38*
88	& С113-1352-1 варіант 2	Труба stabi Д 20х3,4 PN20, ПП КАН	м	50	119,54 -	- -	5977	-	- -	- -	- -
89	С113-1705 варіант 1	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 20 мм КАН	шт	110	13,94 -	- -	1533	-	- -	- -	- -
90	С113-1713 варіант 1	Коліно 45 град. із поліпропілену діам. 20 мм КАН	шт	60	17,62 -	- -	1057	-	- -	- -	- -
91	С113-1792 варіант 2	Муфта Д 20 мм, ПП КАН	шт	20	10,27 -	- -	205	-	- -	- -	- -
92	С113-1880 варіант 2	Фіксатор подв. для труб до 20мм з дюбелем (крюк)	шт	15	2,81 -	- -	42	-	- -	- -	- -
93	*КБ16-14-13*	*Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 25 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням*	*100м*	*0,4*	*13769,51* *10642,63*	*3098,84* *1676,61*	*5508*	*4257*	*1240* *671*	*92,4000* *15,2947*	*36,96* *6,12*
94	& С113-1353-2 варіант 1	Труба stabi Д 25х4,2 PN20, ПП КАН	м	40	164,53 -	- -	6581	-	- -	- -	- -
95	С113-1706 варіант 1	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 25 мм КАН	шт	2	17,62 -	- -	35	-	- -	- -	- -
96	С113-1714 варіант 1	Коліно 45 град. із поліпропілену діам. 25 мм КАН	шт	12	19,45 -	- -	233	-	- -	- -	- -
97	& С113-1040-1	Трійник редукційний Д 25/20/25 мм, ПП КАН	шт	8	22,42 -	- -	179	-	- -	- -	- -
98	С113-1793 варіант 1	Муфта Д 25 мм, ПП КАН	шт	16	13,03 -	- -	208	-	- -	- -	- -
99	& С113-1194-11Д-1	Перехідник Д 25/20 мм, нв ПП КАН	шт	4	14,16 -	- -	57	-	- -	- -	- -
100	С113-1880 варіант 1	Фіксатор подв. для труб до 25мм з дюбелем (крюк)	шт	15	5,44 -	- -	82	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
101	*КБ16-14-14*	*Прокладання трубопроводів опалення з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 32 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням*	*100м*	*1,38*	*14206,06* *12220,60*	*1939,61* *1005,37*	*19604*	*16864*	*2677* *1387*	*106,1000* *9,1445*	*146,42* *12,62*
102	& С113-1354-1 варіант 1	Труба stabi Д 32х5,4 PN20, ПП КАН	м	138	246,50 -	- -	34017	-	- -	- -	- -
103	С113-1707 варіант 1	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 32 мм КАН	шт	2	22,21 -	- -	44	-	- -	- -	- -
104	С113-1715 варіант 1	Коліно 45 град. із поліпропілену діам. 32 мм КАН	шт	4	32,30 -	- -	129	-	- -	- -	- -
105	& С113-1041-1	Трійник редукційний Д 32/20/32 мм, ПП КАН	шт	30	36,52 -	- -	1096	-	- -	- -	- -
106	С113-1794 варіант 1	Муфта Д 32 мм, ПП КАН	шт	50	21,29 -	- -	1065	-	- -	- -	- -
107	& С113-1196-1	Перехідник Д 32/25 мм, нв ПП КАН	шт	4	15,08 -	- -	60	-	- -	- -	- -
108	С113-1881 варіант 1	1" 32 - 36 мм Хомут мет. (2 в.) з проклад. та дюбелем	шт	40	16,70 -	- -	668	-	- -	- -	- -
109	*КБ16-14-15*	*Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 40 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням*	*100м*	*0,9*	*15656,75* *13268,74*	*2316,78* *1225,16*	*14091*	*11942*	*2085* *1103*	*115,2000* *11,1495*	*103,68* *10,03*
110	& С113-1355-1	Труба stabi Д40х6,7мм PN20, ПП КАН	м	90	337,64 -	- -	30388	-	- -	- -	- -
111	С113-1795 варіант 1	Муфта Д 40 мм, ПП КАН	шт	30	35,06 -	- -	1052	-	- -	- -	- -
112	& С113-1198-1	Перехідник Д 40/32, НВ ПП КАН	шт	4	31,60 -	- -	126	-	- -	- -	- -
113	& С113-1705-7	Коліно ПП 90° (PN20) KAN Д 40 мм	шт	16	40,57 -	- -	649	-	- -	- -	- -
114	& С113-1705-7 варіант 2	Коліно ПП 45° (PN20) KAN Д 40 мм	шт	8	55,25 -	- -	442	-	- -	- -	- -
115	& С113-1042-1 варіант 1	Трійник ПП 40х20х40 (PN 20) KAN	шт	8	78,31 -	- -	626	-	- -	- -	- -
116	С113-1881 варіант 2	1 1/4" 39 - 46 мм Хомут мет. з проклад. та дюбелем	шт	30	17,62 -	- -	529	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
117	*КБ26-11-1*	*Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку, поліетилену*	*10 м*	*31,8*	*784,33* *376,78*	*-* -	*24942*	*11982*	*-* -	*3,5200* -	*111,94* -
118	& С113-2438-1	Термоізоляція Д 22/6 мм Climaflex	м	50	17,64 -	- -	882	-	- -	- -	- -
119	& С113-2439-1	Термоізоляція Д 28/6 мм Climaflex	м	40	21,44 -	- -	858	-	- -	- -	- -
120	& С113-2440-1	Термоізоляція Д 35/6 мм Climaflex	м	138	23,14 -	- -	3193	-	- -	- -	- -
121	& С113-2446-1	Термоізоляція 42/9 Climaflex	м	90	47,04 -	- -	4234	-	- -	- -	- -
		Система опалення на позначці +2,400									
122	*КБ18-6-3*	*Установлення конвекторів*	*100кВт*	*0,015*	*17769,06* *15453,67*	*2023,10* *798,43*	*267*	*232*	*30* *12*	*142,6800* *6,8996*	*2,14* *0,1*
123	& С130-420-1	Конвектор електричний Atlantic F19 CEG BL-Meca/M2 1500W	шт	1	3053,83 -	- -	3054	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 2					522623	68381	10406 5311		610,04 48,09
		Разом будівельні роботи, грн.					522623				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					443836				
		всього заробітна плата, грн.					73692				
		Загальновиробничі витрати, грн.					36748				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					65,52				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					11522				
		Всього будівельні роботи, грн.					**559371**				
		Всього по розділу 2					**559371**				
		Розділ 3. Розподільча гребінка на опалення									
124	*КБ18-15-1*	*Установлення гребінок пароводорозподільних зі стальних труб, зовнішній діаметр корпуса 108 мм*	*шт*	*1*	*1424,86* *1276,65*	*109,73* *36,00*	*1425*	*1277*	*110* *36*	*11,2500* *0,3054*	*11,25* *0,31*
125	& 15062-6062-2	Колектор К22Н125 "TERMOJET"	шт	1	7910,00 -	- -	7910	-	- -	- -	- -
126	*КБ18-13-1*	*Установлення насосів відцентрових з електродвигуном, маса агрегату до 0,1 т*	*шт*	*4*	*2873,88* *2336,25*	*178,97* *59,15*	*11496*	*9345*	*716* *237*	*21,3200* *0,5002*	*85,28* *2*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
127	& 1808-1001-6 варіант 1	Насосна група НГ-47 "TERMOJET"	шт	2	5635,00 -	- -	11270	-	- -	- -	- -
128	& 2301-1196-20	Насос циркуляційний Grundfos UPM3 HYBRID 25-70 180	шт	2	5986,00 -	- -	11972	-	- -	- -	- -
129	С113-1864 варіант 1	Заглушка 1 1/4" нікель зовн. fado ZN03	шт	2	151,64 -	- -	303	-	- -	- -	- -
130	С113-1197 варіант 1	Перехідник 40/32, нв ПП КАН	шт	4	31,60 -	- -	126	-	- -	- -	- -
131	С113-1813 варіант 4	Муфта з різьбою зовніш. 32-1", ПП КАН	шт	4	427,04 -	- -	1708	-	- -	- -	- -
132	С1630-128 варіант 1	Американка-згін 1" кутова нікель fado SN13	шт	4	518,48 -	- -	2074	-	- -	- -	- -
133	С113-1201 варіант 3	Перехідник 50/40, нв ПП КАН	шт	2	55,76 -	- -	112	-	- -	- -	- -
134	& С1630-130-4 варіант 1	Американка-згін 1 1/4" пряма нікель Fado	шт	2	601,13 -	- -	1202	-	- -	- -	- -
135	*КБ16-20-3*	*Установлення кранів діаметром 32 мм*	*шт*	*2*	*56,68* *56,44*	- -	*113*	*113*	- -	*0,4900* -	*0,98* -
136	& С130-1181-2 варіант 1	Кран кульовий 1 1/4" ЗВ ручка Fado	шт	2	921,04 -	- -	1842	-	- -	- -	- -
137	С113-1814 варіант 4	Муфта із зовнішньою різьбою діам. 40х1 1/4" мм, ПП КАН	шт	2	589,53 -	- -	1179	-	- -	- -	- -
138	*КБ18-17-10*	*Установлення повітровідвідників*	*шт*	*2*	*245,13* *186,27*	*40,49* *14,94*	*490*	*373*	*81* *30*	*1,6600* *0,1231*	*3,32* *0,25*
139	& С130-474-1 варіант 2	Повітровідвідник Herz dn15 з відсікаючим клапаном 1/2"	шт	2	451,87 -	- -	904	-	- -	- -	- -
140	*КБ21-11-1*	*Прокладання кабелів перерізом до 6 мм2 з віниловою, наірітовою та поліетиленовою оболонками з кріпленням накладними скобами*	*100м*	*0,06*	*14822,94* *7923,56*	*4546,85* *1590,42*	*889*	*475*	*273* *95*	*71,4800* *14,0637*	*4,29* *0,84*
141	& С172-1280-1 варіант 23	Кабель ПВС 3х1,5 мм	м	6	22,10 -	- -	133	-	- -	- -	- -
142	& С113-2108-1	Євровилка з заземленням	шт	2	240,69 -	- -	481	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
143	КБ46-64-2	Свердління горизонтальних отворів в залізобетонних конструкціях свердлильним пристроєм HCCB-6D HYDROSTRESS при глибині свердління 1000 мм, діаметр отворів 202 мм	1 отвір	1	2216,80 1132,48	322,00 20,74	2217	1132	322 21	10,5800 0,1587	10,58 0,16
144	КБ46-64-4 Н1=40	Виключати на кожні 10 мм зміни глибини свердління горизонтальних отворів в залізобетонних конструкціях свердлильним пристроєм HCCB-6D HYDROSTRESS , діаметр отворів 202 мм	1 отвір	-1	766,62 359,65	102,26 6,59	-767	-360	-102 -7	3,3600 0,0504	-3,36 -0,05
145	*КБ22-8-5*	*Укладання сталевих водопровідних труб , діаметр труб 160 мм (футляр)*	*1000м*	*0,01*	*994525,95* *57865,61*	*27284,39* *1047,61*	*9945*	*579*	*273* *10*	*487,7000* *8,2334*	*4,88* *0,08*
146	КБ16-30-2	Зароблення сальників при проходженні труб через фундаменти або стіни підвалу, діаметр труб до 200 мм	сальник	1	951,04 414,24	- -	951	414	- -	3,8700 -	3,87 -
		Разом прямі витрати по розділу 3					67975	13348	1673 422		121,09 3,59
		Разом устаткування, грн.					31152				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					1222				
		Всього устаткування, грн.					**32374**				
		Разом будівельні роботи, грн.					36823				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					21802				
		всього заробітна плата, грн.					13770				
		Загальновиробничі витрати, грн.					6412				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					10,84				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1906				
		Всього будівельні роботи, грн.					**43235**				
		Всього по розділу 3					**75611**				
		Разом прямі витрати по кошторису					1386770	97692	14765 6739		878,21 60,47
		Разом устаткування, грн.					756713				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					29715				
		Всього устаткування, грн.					**786428**				
		Разом будівельні роботи, грн.					630057				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					517600				
		всього заробітна плата, грн.					104431				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн.					51402				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					90,58				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					15931				
		Всього будівельні роботи, грн.					**681459**				
		Всього по кошторису					**1467889**				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					**1029,26**				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					**120362**				

Склав _____

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Високопільського опорного закладу загальної середньої освіти за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт.Високопілля, вул. Енергетична,3 (коригування)
936913-23012

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-011

на влаштування припливно-витяжної системи вентиляції

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Високопільського опорного закладу загальної середньої освіти за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт.Високопілля, вул. Енергетична,3

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	2072,783	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	2,10249	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	247,765	тис. грн.
Середній розряд робіт	3,9	розряд

Складений за поточними цінами станом на “20 грудня” 2024 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 П-1А, П2А									
1	*КБ20-31-2*	*Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,12 т*	*шт*	*2*	*2035,49* *1465,92*	*121,06* *45,80*	*4071*	*2932*	*242* *92*	*14,0400* *0,3908*	*28,08* *0,78*
2	& 2308-1003-5	Електроручний вентилятор ЕРВ-3-Пр.0-0-5	шт	2	89748,33 -	- -	179497	-	- -	- -	- -
3	*КБ20-30-1*	*Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування*	*100кг*	*0,24*	*1279,31* *923,88*	*212,45* *60,95*	*307*	*222*	*51* *15*	*8,5300* *0,5244*	*2,05* *0,13*
4	& С1551-13-1	Монтажний стіл МСГ-3	шт	2	4252,49 -	- -	8505	-	- -	- -	- -
5	КБ20-41-2	Установлення віброізоляторів номер 39	10шт	0,8	3669,53 874,86	7,78 3,02	2936	700	6 2	7,4800 0,0266	5,98 0,02
6	*КМ11-168-1*	*Щити, пульти, стативи, маса до 50 кг*	*шт*	*2*	*1534,95* *897,68*	*75,29* *22,24*	*3070*	*1795*	*151* *44*	*8,0000* *0,1736*	*16* *0,35*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	& 1503-8874-4 варіант 4	Автоматика керування вентилятором (пускач)	шт	2	4165,00 -	- -	8330	-	- -	- -	- -
8	*КБ20-29-1*	*Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів*	*м2*	*0,47*	*1037,54* *1008,71*	*7,78* *3,02*	*488*	*474*	*4* *1*	*9,7800* *0,0266*	*4,6* *0,01*
9	& С130-231-2 варіант 1	Гнучка вставка Д 250 мм, ВК-3	шт	2	1625,55 -	- -	3251	-	- -	- -	- -
10	& С130-231-6 варіант 6	Гнучка вставка 160х220 мм, ВП-3	шт	2	1607,37 -	- -	3215	-	- -	- -	- -
11	*КБ20-14-7*	*Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 1600 мм*	*шт*	*4*	*519,00* *212,42*	*7,78* *3,02*	*2076*	*850*	*31* *12*	*2,0100* *0,0266*	*8,04* *0,11*
12	& 1808-6042-3	Клапан витратомір-відсікач КВВБ-3 (380х320)	шт	2	13201,67 -	- -	26403	-	- -	- -	- -
13	& 1704-50465-1	Повітряна заслінка ПЗУ 400х400-2-О-Р з ручним приводом	шт	2	2301,17 -	- -	4602	-	- -	- -	- -
14	*КБ20-13-17 Заст.*	*Установлення противибухової захисної секції*	*клапан*	*1*	*1986,97* *1255,21*	*112,88* *43,77*	*1987*	*1255*	*113* *44*	*12,1700* *0,3857*	*12,17* *0,39*
15	& 1808-6055-1	Уніфікована противибухова захисна секція (комплектно з коробкою) 649х595х146 мм УЗС-1	шт	1	134624,62 -	- -	134625	-	- -	- -	- -
16	*КБ20-14-9*	*Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 4000 мм*	*шт*	*1*	*1302,67* *397,36*	*27,25* *10,57*	*1303*	*397*	*27* *11*	*3,7600* *0,0931*	*3,76* *0,09*
17	& 1808-6042-1 варіант 4	Повітряна заслінка ПЗУ 800х500-2-О-Р з ручним приводом	шт	1	4036,67 -	- -	4037	-	- -	- -	- -
18	*КБ20-26-5 Заст. Н2, Н5=1,75*	*Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих типу ГТП 1-5 перерізом 1100х300 мм*	*шт*	*1*	*946,15* *564,60*	*34,06* *13,21*	*946*	*565*	*34* *13*	*5,4075* *0,1164*	*5,41* *0,12*
19	& С130-248-4 варіант 1	Шумоглушник прямокутний Вентс СР 1100х300/1000	шт	1	16168,00 -	- -	16168	-	- -	- -	- -
20	*КБ20-35-1*	*Установлення калориферів масою до 0,1 т*	*шт*	*1*	*1421,58* *832,22*	*184,29* *56,89*	*1422*	*832*	*184* *57*	*8,2800* *0,4886*	*8,28* *0,49*
21	& 2308-5001-2-2Ф варіант 2	Нагрівач електричний НК 800х500-54,0-3 У (з вбудованою панеллю регулювання температури)	шт	1	57273,33 -	- -	57273	-	- -	- -	- -
22	*КБ20-37-1*	*Установлення фільтрів канальних*	*м2*	*0,8*	*1271,86* *780,38*	*54,49* *21,13*	*1017*	*624*	*44* *17*	*7,0400* *0,1862*	*5,63* *0,15*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	& 1704-20642-7 варіант 4	Фільтр прямокутний ФП 800х500-4	шт	1	5518,47 -	- -	5518	-	- -	- -	- -
24	& 1704-20642-5 варіант 1	Фільтр ячейковий уніфікований ФЯР 800х500	шт	1	5610,27 -	- -	5610	-	- -	- -	- -
25	*КБ20-45-1*	*Установлення фільтрів повітряних [сухих] продуктивністю до 10 тис.м3/год*	*фільтр*	*1*	*2279,64* *1824,45*	*32,70* *11,92*	*2280*	*1824*	*33* *12*	*15,8400* *0,0965*	*15,84* *0,1*
26	& 1601-1011-1-2Т	Фільтр-бокс ББФЯ-3000 комплектно з фільтром (436ч625ч625)	комплект	1	45990,00 -	- -	45990	-	- -	- -	- -
27	*КБ20-12-9*	*Установлення грат жалюзійних стальних регулювальних [РР] номер 5, розмір 600х250 мм*	*грати*	*16*	*231,11* *192,34*	*29,90* *8,40*	*3698*	*3077*	*478* *134*	*1,8200* *0,0745*	*29,12* *1,19*
28	& С111-1756-30	Решітка двохрядна регульована РДР 600х250	шт	16	1148,36 -	- -	18374	-	- -	- -	- -
29	*КБ20-12-5*	*Установлення грат жалюзійних стальних регулювальних [РР] номер 1, розмір 100х200 мм*	*грати*	*2*	*281,80* *192,34*	*29,90* *8,40*	*564*	*385*	*60* *17*	*1,8200* *0,0745*	*3,64* *0,15*
30	& С111-1756-10	Решітка двохрядна регульована РДР 200х100	шт	2	307,28 -	- -	615	-	- -	- -	- -
31	*КБ20-12-9*	*Установлення грат жалюзійних стальних регулювальних [РР] номер 5, розмір 500х200 мм*	*грати*	*2*	*241,90* *192,34*	*29,90* *8,40*	*484*	*385*	*60* *17*	*1,8200* *0,0745*	*3,64* *0,15*
32	& С111-1756-8 варіант 2	Решітка двохрядна регульована РДР 500х200	шт	2	841,07 -	- -	1682	-	- -	- -	- -
33	*КБ20-12-6 Заст.*	*Установлення адаптерів до решіток*	*грати*	*20*	*227,14* *192,34*	*29,90* *8,40*	*4543*	*3847*	*598* *168*	*1,8200* *0,0745*	*36,4* *1,49*
34	& С1534-389-5 варіант 1	Адаптер для решітки	шт	20	269,17 -	- -	5383	-	- -	- -	- -
35	*КБ20-3-2*	*Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм*	*100м2*	*0,14*	*139810,34* *27002,05*	*613,99* *236,88*	*19573*	*3780*	*86* *33*	*261,8000* *2,0876*	*36,65* *0,29*
36	& С1630-460-5 варіант 1	Дросель-клапан 150х100 мм	шт	1	574,39 -	- -	574	-	- -	- -	- -
37	*КБ20-3-3*	*Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, периметром 800, 1000 мм*	*100м2*	*0,275*	*131138,51* *24722,66*	*540,04* *208,20*	*36063*	*6799*	*149* *57*	*239,7000* *1,8349*	*65,92* *0,5*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	& С1630-460-8 варіант 1	Дросель-клапан 250х150 мм	шт	1	742,27 -	- -	742	-	- -	- -	- -
39	*КБ20-3-10*	*Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм*	*100м2*	*0,514*	*142586,74* *21391,24*	*493,33* *190,09*	*73290*	*10995*	*254* *98*	*207,4000* *1,6753*	*106,6* *0,86*
40	& С1630-463-1 варіант 1	Дросель-клапан 400х250	шт	2	1133,52 -	- -	2267	-	- -	- -	- -
41	*КБ20-3-11*	*Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм*	*100м2*	*0,201*	*139731,45* *16096,03*	*384,87* *142,07*	*28086*	*3235*	*77* *29*	*156,0600* *1,2521*	*31,37* *0,25*
42	*КБ20-3-12*	*Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 3200 мм*	*100м2*	*0,444*	*137750,76* *13010,08*	*392,66* *145,09*	*61161*	*5776*	*174* *64*	*126,1400* *1,2787*	*56,01* *0,57*
43	*КБ20-3-12*	*Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,9 мм, периметром до 3200 мм*	*100м2*	*0,45*	*155469,86* *13010,08*	*392,66* *145,09*	*69961*	*5855*	*177* *65*	*126,1400* *1,2787*	*56,76* *0,58*
44	*КБ26-27-1*	*Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену*	*10 м2*	*4*	*4852,45* *713,96*	- -	*19410*	*2856*	- -	*6,6700* -	*26,68* -
		Разом прямі витрати по розділу 1					871397	59460	3033 1002		568,63 8,77
		Разом устаткування, грн.					326132				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					12807				
		Всього устаткування, грн.					**338939**				
		Разом будівельні роботи, грн.					545265				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					482772				
		всього заробітна плата, грн.					60462				
		Загальновиробничі витрати, грн.					31899				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					59,43				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					10454				
		Всього будівельні роботи, грн.					**577164**				
		Всього по розділу 1					**916104**				
		Розділ 2. Система П2									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	*КБ20-32-1*	*Установлення вентиляторів канальних масою до 0,025 т*	*шт*	*1*	*734,49* *704,71*	*27,25* *10,57*	*734*	*705*	*27* *11*	*6,2100* *0,0931*	*6,21* *0,09*
46	& 2308-1087-26	Вентилятор канальний TD-1100/250 ATEX EXEIICT3 Soler&Palau	шт	1	33200,00 -	- -	33200	-	- -	- -	- -
47	*КМ11-168-1*	*Щити, пульти, стативи, маса до 50 кг*	*шт*	*1*	*1534,95* *897,68*	*75,29* *22,24*	*1535*	*898*	*75* *22*	*8,0000* *0,1736*	*8* *0,17*
48	& 1503-8874-5	Регулятор швидкості РС-1-300	шт	1	784,17 -	- -	784	-	- -	- -	- -
49	*КБ20-29-1*	*Установлення вставок гнучких до канальних вентиляторів*	*м2*	*0,24*	*1037,54* *1008,71*	*7,78* *3,02*	*249*	*242*	*2* *1*	*9,7800* *0,0266*	*2,35* *0,01*
50	& С130-231-8 варіант 3	Гнучка вставка Д 250 мм	шт	2	279,08 -	- -	558	-	- -	- -	- -
51	*КБ20-13-5*	*Установлення клапанів зворотних периметром до 1000 мм*	*клапан*	*1*	*325,65* *182,72*	*7,78* *3,02*	*326*	*183*	*8* *3*	*1,7500* *0,0266*	*1,75* *0,03*
52	& С1630-1796-2	Клапан зворотній 300х200 мм	шт	1	1847,12 -	- -	1847	-	- -	- -	- -
53	*КБ20-35-1*	*Установлення калориферів масою до 0,1 т*	*шт*	*1*	*1201,28* *832,22*	*184,29* *56,89*	*1201*	*832*	*184* *57*	*8,2800* *0,4886*	*8,28* *0,49*
54	& 2308-5001-9	Нагрівач електричний ВЕНТС НК 250-3,6-3-У (з вбудованою панеллю регулювання температури)	шт	1	16048,33 -	- -	16048	-	- -	- -	- -
55	*КБ20-37-1*	*Установлення фільтрів канальних*	*м2*	*0,06*	*1294,04* *780,38*	*54,49* *21,13*	*78*	*47*	*3* *1*	*7,0400* *0,1862*	*0,42* *0,01*
56	& 1704-20642-9	Фільтробокс, укомплектований кишеньковим фільтром G4 ФКД-300х200 мм	шт	1	896,67 -	- -	897	-	- -	- -	- -
57	*КБ20-11-1*	*Установлення грат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2*	*грати*	*1*	*228,31* *192,34*	*29,90* *8,40*	*228*	*192*	*30* *8*	*1,8200* *0,0745*	*1,82* *0,07*
58	& С111-1756-4 варіант 1	Решітка фасадна РФ 300х200	шт	1	634,71 -	- -	635	-	- -	- -	- -
59	*КБ20-12-8*	*Установлення грат жалюзійних стальних регулювальних [РР] номер 4, розмір 450х200 мм*	*грати*	*2*	*239,94* *192,34*	*29,90* *8,40*	*480*	*385*	*60* *17*	*1,8200* *0,0745*	*3,64* *0,15*
60	& С111-1756-8 варіант 1	Решітка двохрядна регульована РДР 450х200	шт	2	775,63 -	- -	1551	-	- -	- -	- -
61	*КБ20-3-3*	*Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, периметром 800, 1000 мм*	*100м2*	*0,0453*	*148390,46* *24722,66*	*540,04* *208,20*	*6722*	*1120*	*24* *9*	*239,7000* *1,8349*	*10,86* *0,08*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	*КБ20-3-4*	*Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 250 мм*	*100м2*	*0,004*	*151085,16* *27002,05*	*613,99* *236,88*	*604*	*108*	*2* *1*	*261,8000* *2,0876*	*1,05* *0,01*
63	*КБ26-27-1*	*Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену*	*10 м2*	*0,2*	*4852,45* *713,96*	- -	*970*	*143*	- -	*6,6700* -	*1,33* -
		Разом прямі витрати по розділу 2					68647	4855	415 130		45,71 1,11
		Разом устаткування, грн.					50929				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					2000				
		Всього устаткування, грн.					**52929**				
		Разом будівельні роботи, грн.					17718				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					12448				
		всього заробітна плата, грн.					4985				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2563				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					4,7				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					824				
		Всього будівельні роботи, грн.					**20281**				
		Всього по розділу 2					**73210**				
		Розділ 3. Система В1а, В2а									
64	*КБ20-31-2*	*Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,12 т*	*шт*	*2*	*2035,49* *1465,92*	*121,06* *45,80*	*4071*	*2932*	*242* *92*	*14,0400* *0,3908*	*28,08* *0,78*
65	& 2308-1003-5	Електроручний вентилятор ЕРВ-3-Пр.0-0-5	шт	2	89748,33 -	- -	179497	-	- -	- -	- -
66	*КБ20-30-1*	*Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування*	*100кг*	*0,24*	*1279,31* *923,88*	*212,45* *60,95*	*307*	*222*	*51* *15*	*8,5300* *0,5244*	*2,05* *0,13*
67	& С1551-13-1	Монтажний стіл МСГ-3	шт	2	4252,49 -	- -	8505	-	- -	- -	- -
68	КБ20-41-2	Установлення віброізоляторів номер 39	10шт	0,8	3669,53 874,86	7,78 3,02	2936	700	6 2	7,4800 0,0266	5,98 0,02
69	*КМ11-168-1*	*Щити, пульти, стативи, маса до 50 кг*	*шт*	*2*	*1534,95* *897,68*	*75,29* *22,24*	*3070*	*1795*	*151* *44*	*8,0000* *0,1736*	*16* *0,35*
70	& 1503-8874-4 варіант 4	Автоматика керування вентилятором (пускач)	шт	2	4165,00 -	- -	8330	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
71	*КБ20-29-1*	*Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів*	*м2*	*0,47*	*1037,54* *1008,71*	*7,78* *3,02*	*488*	*474*	*4* *1*	*9,7800* *0,0266*	*4,6* *0,01*
72	& С130-231-2 варіант 1	Гнучка вставка Д 250 мм, ВК-3	шт	2	1625,55 -	- -	3251	-	- -	- -	- -
73	& С130-231-6 варіант 6	Гнучка вставка 160х220 мм, ВП-3	шт	2	1607,37 -	- -	3215	-	- -	- -	- -
74	*КБ20-14-7*	*Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 1600 мм*	*шт*	*4*	*519,00* *212,42*	*7,78* *3,02*	*2076*	*850*	*31* *12*	*2,0100* *0,0266*	*8,04* *0,11*
75	& 1808-6042-3	Клапан витратомір-відсікач КВВБ-3 (380х320)	шт	2	13201,67 -	- -	26403	-	- -	- -	- -
76	& 1704-50465-1	Повітряна заслінка ПЗУ 400х400-2-О-Р з ручним приводом	шт	2	2301,17 -	- -	4602	-	- -	- -	- -
77	*КБ20-14-8*	*Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 2400 мм*	*шт*	*1*	*617,63* *264,20*	*11,68* *4,53*	*618*	*264*	*12* *5*	*2,5000* *0,0399*	*2,5* *0,04*
78	& 1808-6042-1 варіант 5	Повітряна заслінка ПЗУ 700х400-2-О-Р з ручним приводом	шт	1	2301,67 -	- -	2302	-	- -	- -	- -
79	*КБ20-13-17 Заст.*	*Установлення противибухової захисної секції*	*клапан*	*1*	*1986,97* *1255,21*	*112,88* *43,77*	*1987*	*1255*	*113* *44*	*12,1700* *0,3857*	*12,17* *0,39*
80	& 1808-6055-1	Уніфікована противибухова захисна секція (комплектно з коробкою) 649х595х146 мм УЗС-1	шт	1	134624,62 -	- -	134625	-	- -	- -	- -
81	*КБ20-26-5 Заст. Н2, Н5=1,375*	*Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих типу ГТП 1-5 перерізом 700х400 мм*	*шт*	*1*	*817,38* *443,61*	*26,76* *10,38*	*817*	*444*	*27* *10*	*4,2488* *0,0914*	*4,25* *0,09*
82	С130-248 варіант 3	Шумопоглинач канальний прямокутний 700х400/1000	шт	1	10679,55 -	- -	10680	-	- -	- -	- -
83	*КБ20-12-8*	*Установлення грат жалюзійних стальних регулювальних [РР] номер 4, розмір 450х200 мм*	*грати*	*5*	*239,94* *192,34*	*29,90* *8,40*	*1200*	*962*	*150* *42*	*1,8200* *0,0745*	*9,1* *0,37*
84	& С111-1756-8 варіант 1	Решітка двохрядна регульована РДР 450х200	шт	5	775,63 -	- -	3878	-	- -	- -	- -
85	*КБ20-12-9*	*Установлення грат жалюзійних стальних регулювальних [РР] номер 5, розмір 600х250 мм*	*грати*	*16*	*243,37* *192,34*	*29,90* *8,40*	*3894*	*3077*	*478* *134*	*1,8200* *0,0745*	*29,12* *1,19*
86	& С111-1756-30	Решітка двохрядна регульована РДР 600х250	шт	16	1148,36 -	- -	18374	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
87	*КБ20-12-7*	*Установлення грат жалюзійних стальних регулювальних [РР] номер 3, розмір 250х100 мм*	*грати*	*2*	*227,14* *192,34*	*29,90* *8,40*	*454*	*385*	*60* *17*	*1,8200* *0,0745*	*3,64* *0,15*
88	& С111-1756-11	Решітка двохрядна регульована РДР 250х100	шт	2	355,73 -	- -	711	-	- -	- -	- -
89	*КБ20-12-6 Заст.*	*Установлення адаптерів до решіток*	*грати*	*18*	*227,14* *192,34*	*29,90* *8,40*	*4089*	*3462*	*538* *151*	*1,8200* *0,0745*	*32,76* *1,34*
90	& С1534-389-5 варіант 1	Адаптер для решітки	шт	18	269,17 -	- -	4845	-	- -	- -	- -
91	*КБ20-3-2*	*Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм*	*100м2*	*0,03*	*149528,62* *27002,05*	*613,99* *236,88*	*4486*	*810*	*18* *7*	*261,8000* *2,0876*	*7,85* *0,06*
92	& С1630-460-5 варіант 1	Дросель-клапан 150х100 мм	шт	1	574,39 -	- -	574	-	- -	- -	- -
93	*КБ20-3-3*	*Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, периметром 800, 1000 мм*	*100м2*	*0,198*	*134276,50* *24722,66*	*540,04* *208,20*	*26587*	*4895*	*107* *41*	*239,7000* *1,8349*	*47,46* *0,36*
94	*КБ20-3-10*	*Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм*	*100м2*	*1,1658*	*141887,72* *21391,24*	*493,33* *190,09*	*165413*	*24938*	*575* *222*	*207,4000* *1,6753*	*241,79* *1,95*
95	& С1630-463-1 варіант 1	Дросель-клапан 400х250	шт	2	1133,52 -	- -	2267	-	- -	- -	- -
96	*КБ20-3-11*	*Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм*	*100м2*	*0,7105*	*139931,91* *16096,03*	*384,87* *142,07*	*99422*	*11436*	*273* *101*	*156,0600* *1,2521*	*110,88* *0,89*
		Разом прямі витрати по розділу 3					733974	58901	2836 940		566,27 8,23
		Разом устаткування, грн.					221134				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					8684				
		Всього устаткування, грн.					**229818**				
		Разом будівельні роботи, грн.					512840				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					451103				
		всього заробітна плата, грн.					59841				
		Загальновиробничі витрати, грн.					31908				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					59,9				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					10534				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					**544748**				
		Всього по розділу 3					**774566**				
		Розділ 4. Система В2									
97	*КБ20-32-1*	*Установлення вентиляторів канальних масою до 0,025 т*	*шт*	*1*	*734,49* *704,71*	*27,25* *10,57*	*734*	*705*	*27* *11*	*6,2100* *0,0931*	*6,21* *0,09*
98	& 2308-1087-27-2У	Вентилятор канальний ВКМ 315 ВЕНТС	шт	1	8768,33 -	- -	8768	-	- -	- -	- -
99	*КМ11-168-1*	*Щити, пульти, стативи, маса до 50 кг*	*шт*	*1*	*1534,95* *897,68*	*75,29* *22,24*	*1535*	*898*	*75* *22*	*8,0000* *0,1736*	*8* *0,17*
100	& 1503-8874-5	Регулятор швидкості РС-1-300	шт	1	784,17 -	- -	784	-	- -	- -	- -
101	*КБ20-29-1*	*Установлення вставок гнучких до канальних вентиляторів*	*м2*	*0,3*	*1037,54* *1008,71*	*7,78* *3,02*	*311*	*303*	*2* *1*	*9,7800* *0,0266*	*2,93* *0,01*
102	& С130-231-8 варіант 6	Гнучка вставка Д 315 мм	шт	2	347,09 -	- -	694	-	- -	- -	- -
103	*КБ20-13-1*	*Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм*	*клапан*	*1*	*340,15* *182,72*	*7,78* *3,02*	*340*	*183*	*8* *3*	*1,7500* *0,0266*	*1,75* *0,03*
104	& С1630-470-7 варіант 1	Клапан зворотній КЗК Д 315 мм	шт	1	316,62 -	- -	317	-	- -	- -	- -
105	*КБ20-11-1*	*Установлення анемостатів*	*грати*	*25*	*227,14* *192,34*	*29,90* *8,40*	*5679*	*4809*	*748* *210*	*1,8200* *0,0745*	*45,5* *1,86*
106	& С130-163-6	Анемостат А125ВРФ	шт	25	173,61 -	- -	4340	-	- -	- -	- -
107	*КБ20-3-1*	*Прокладання повітроводів гнучких, з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм*	*100м2*	*0,3798*	*102627,55* *27002,05*	*613,99* *236,88*	*38978*	*10255*	*233* *90*	*261,8000* *2,0876*	*99,43* *0,79*
108	& С130-1124-24	Повітропровід гнучкий Д125мм	м	25	81,49 -	- -	2037	-	- -	- -	- -
109	*КБ20-3-4*	*Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 250 мм*	*100м2*	*0,0248*	*129541,54* *27002,05*	*613,99* *236,88*	*3213*	*670*	*15* *6*	*261,8000* *2,0876*	*6,49* *0,05*
110	*КБ20-3-5*	*Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 355 мм*	*100м2*	*0,0725*	*127657,48* *24722,66*	*540,04* *208,20*	*9255*	*1792*	*39* *15*	*239,7000* *1,8349*	*17,38* *0,13*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
111	*КБ20-3-5 тех.ч. п.1.3.1 к(труд)=1, 06*	*Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 355 мм на висоті від підлоги понад 3 м до 5 м*	*100м2*	*0,02*	*133109,53* *26206,02*	*540,04* *208,20*	*2662*	*524*	*11* *4*	*254,0820* *1,8349*	*5,08* *0,04*
112	*КБ20-3-5 тех.ч. п.1.3.1 к(труд)=1, 16*	*Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 355 мм на висоті від підлоги понад 5 м до 8 м*	*100м2*	*0,01*	*135581,79* *28678,28*	*540,04* *208,20*	*1356*	*287*	*5* *2*	*278,0520* *1,8349*	*2,78* *0,02*
113	КБ20-20-3	Установлення над шахтами зонтів із листової оцинкованої сталі круглого перерізу діаметром 315 мм	зонт	1	924,75 89,90	11,77 3,22	925	90	12 3	0,8300 0,0284	0,83 0,03
		Разом прямі витрати по розділу 4					81928	20516	1175 367		196,38 3,22
		Разом устаткування, грн.					9552				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					375				
		Всього устаткування, грн.					**9927**				
		Разом будівельні роботи, грн.					72376				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					50685				
		всього заробітна плата, грн.					20883				
		Загальновиробничі витрати, грн.					11086				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					20,75				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3650				
		Всього будівельні роботи, грн.					**83462**				
		Всього по розділу 4					**93389**				
		Розділ 5. Система ВЗ									
114	*КБ20-32-1*	*Установлення вентиляторів канальних масою до 0,025 т*	*шт*	*1*	*734,49* *704,71*	*27,25* *10,57*	*734*	*705*	*27* *11*	*6,2100* *0,0931*	*6,21* *0,09*
115	& 2308-1087-13	Вентилятор канальний ВЕНТС ВКМ 100	шт	1	4757,50 -	- -	4758	-	- -	- -	- -
116	*КМ11-168-1*	*Щити, пульти, стативи, маса до 50 кг*	*шт*	*1*	*1534,95* *897,68*	*75,29* *22,24*	*1535*	*898*	*75* *22*	*8,0000* *0,1736*	*8* *0,17*
117	& 1503-8874-5	Регулятор швидкості РС-1-300	шт	1	784,17 -	- -	784	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
118	*КБ20-29-1*	*Установлення вставок гнучких до канальних вентиляторів*	*м2*	*0,0942*	*1037,54* *1008,71*	*7,78* *3,02*	*98*	*95*	*1* -	*9,7800* *0,0266*	*0,92* -
119	& С130-231-8 варіант 4	Гнучка вставка Д 100 мм	шт	2	120,14 -	- -	240	-	- -	- -	- -
120	*КБ20-13-1*	*Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм*	*клапан*	*1*	*298,17* *182,72*	*7,78* *3,02*	*298*	*183*	*8* *3*	*1,7500* *0,0266*	*1,75* *0,03*
121	& С1630-470-6 варіант 1	Клапан зворотній КЗК Д 100 мм	шт	1	85,35 -	- -	85	-	- -	- -	- -
122	*КБ20-3-2*	*Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм*	*100м2*	*0,0325*	*149622,06* *27002,05*	*613,99* *236,88*	*4863*	*878*	*20* *8*	*261,8000* *2,0876*	*8,51* *0,07*
123	*КБ20-3-1*	*Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм*	*100м2*	*0,0583*	*136138,85* *27002,05*	*613,99* *236,88*	*7937*	*1574*	*36* *14*	*261,8000* *2,0876*	*15,26* *0,12*
124	*КБ20-3-1 тех.ч. п.1.3.1 к(труд)=1, 06*	*Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм на висоті від підлоги понад 3 м до 5 м*	*100м2*	*0,0063*	*139980,77* *28622,18*	*613,99* *236,88*	*882*	*180*	*4* *1*	*277,5080* *2,0876*	*1,75* *0,01*
125	*КБ20-3-1 тех.ч. п.1.3.1 к(труд)=1, 16*	*Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм на висоті від підлоги понад 5 м до 8 м*	*100м2*	*0,0032*	*142254,96* *31322,38*	*613,99* *236,88*	*455*	*100*	*2* *1*	*303,6880* *2,0876*	*0,97* *0,01*
126	*КБ20-12-5*	*Установлення грат жалюзійних стальних регулювальних [РР] номер 1, розмір 100х200 мм*	*грати*	*3*	*236,35* *192,34*	*29,90* *8,40*	*709*	*577*	*90* *25*	*1,8200* *0,0745*	*5,46* *0,22*
127	& С111-1756-15 варіант 4	Решітка однорядна регульована 200х100	шт	3	159,38 -	- -	478	-	- -	- -	- -
128	*КБ20-12-6 Заст.*	*Установлення адаптерів до решіток*	*грати*	*3*	*227,14* *192,34*	*29,90* *8,40*	*681*	*577*	*90* *25*	*1,8200* *0,0745*	*5,46* *0,22*
129	& С1534-389-5 варіант 1	Адаптер для решітки	шт	3	269,17 -	- -	808	-	- -	- -	- -
130	КБ20-20-1	Установлення над шахтами зонтів із листової оцинкованої сталі круглого перерізу діаметром 200 мм	зонт	1	305,59 66,07	10,89 3,18	306	66	11 3	0,6100 0,0280	0,61 0,03
		Разом прямі витрати по розділу 5					25651	5833	364 113		54,9 0,97

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом устаткування, грн.					5542				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					218				
		Всього устаткування, грн.					**5760**				
		Разом будівельні роботи, грн.					20109				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					13912				
		всього заробітна плата, грн.					5946				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3080				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					5,67				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					995				
		Всього будівельні роботи, грн.					**23189**				
		Всього по розділу 5					**28949**				
		Розділ 6. Система В4									
131	*КБ20-32-1*	*Установлення вентиляторів канальних масою до 0,025 т*	*шт*	*1*	*734,49* *704,71*	*27,25* *10,57*	*734*	*705*	*27* *11*	*6,2100* *0,0931*	*6,21* *0,09*
132	& 2308-1087-13	Вентилятор канальний ВЕНТС ВКМ 100	шт	1	4757,50 -	- -	4758	-	- -	- -	- -
133	*КМ11-168-1*	*Щити, пульти, стативи, маса до 50 кг*	*шт*	*1*	*1534,95* *897,68*	*75,29* *22,24*	*1535*	*898*	*75* *22*	*8,0000* *0,1736*	*8* *0,17*
134	& 1503-8874-5	Регулятор швидкості РС-1-300	шт	1	784,17 -	- -	784	-	- -	- -	- -
135	*КБ20-29-1*	*Установлення вставок гнучких до канальних вентиляторів*	*м2*	*0,0942*	*1037,54* *1008,71*	*7,78* *3,02*	*98*	*95*	*1* *-*	*9,7800* *0,0266*	*0,92* *-*
136	& С130-231-8 варіант 4	Гнучка вставка Д 100 мм	шт	2	120,14 -	- -	240	-	- -	- -	- -
137	*КБ20-13-1*	*Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм*	*клапан*	*1*	*298,17* *182,72*	*7,78* *3,02*	*298*	*183*	*8* *3*	*1,7500* *0,0266*	*1,75* *0,03*
138	& С1630-470-6 варіант 1	Клапан зворотній КЗК Д 100 мм	шт	1	85,35 -	- -	85	-	- -	- -	- -
139	*КБ20-3-2*	*Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм*	*100м2*	*0,05*	*149098,78* *27002,05*	*613,99* *236,88*	*7455*	*1350*	*31* *12*	*261,8000* *2,0876*	*13,09* *0,1*
140	*КБ20-3-1*	*Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм*	*100м2*	*0,074*	*136628,65* *27002,05*	*613,99* *236,88*	*10111*	*1998*	*45* *18*	*261,8000* *2,0876*	*19,37* *0,15*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
141	*КБ20-3-1 тех.ч. п.1.3.1 к(труд)=1, 06*	*Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм на висоті від підлоги понад 3 м до 5 м*	*100м2*	*0,0063*	*139980,77* *28622,18*	*613,99* *236,88*	*882*	*180*	*4* *1*	*277,5080* *2,0876*	*1,75* *0,01*
142	*КБ20-3-1 тех.ч. п.1.3.1 к(труд)=1, 16*	*Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм на висоті від підлоги понад 5 м до 8 м*	*100м2*	*0,0032*	*142254,96* *31322,38*	*613,99* *236,88*	*455*	*100*	*2* *1*	*303,6880* *2,0876*	*0,97* *0,01*
143	*КБ20-12-5*	*Установлення грат жалюзійних стальних регулювальних [РР] номер 1, розмір 100х200 мм*	*грати*	*3*	*236,35* *192,34*	*29,90* *8,40*	*709*	*577*	*90* *25*	*1,8200* *0,0745*	*5,46* *0,22*
144	& С111-1756-15 варіант 4	Решітка однорядна регульована 200х100	шт	3	159,38 -	- -	478	-	- -	- -	- -
145	*КБ20-12-6 Заст.*	*Установлення адаптерів до решіток*	*грати*	*3*	*227,14* *192,34*	*29,90* *8,40*	*681*	*577*	*90* *25*	*1,8200* *0,0745*	*5,46* *0,22*
146	& С1534-389-5 варіант 1	Адаптер для решітки	шт	3	269,17 -	- -	808	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 6					30111	6663	373 118		62,98 1
		Разом устаткування, грн.					5542				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					218				
		Всього устаткування, грн.					**5760**				
		Разом будівельні роботи, грн.					24569				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					17533				
		всього заробітна плата, грн.					6781				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3531				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					6,52				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1146				
		Всього будівельні роботи, грн.					**28100**				
		Всього по розділу 6					**33860**				
		Розділ 7. Система В5									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
147	*КБ20-32-1*	*Установлення вентиляторів канальних масою до 0,025 т*	*шт*	*1*	*734,49* *704,71*	*27,25* *10,57*	*734*	*705*	*27* *11*	*6,2100* *0,0931*	*6,21* *0,09*
148	& 2308-1087-13	Вентилятор канальний ВЕНТС ВКМ 100	шт	1	4757,50 -	- -	4758	-	- -	- -	- -
149	*КМ11-168-1*	*Щити, пульти, стативи, маса до 50 кг*	*шт*	*1*	*1534,95* *897,68*	*75,29* *22,24*	*1535*	*898*	*75* *22*	*8,0000* *0,1736*	*8* *0,17*
150	& 1503-8874-5	Регулятор швидкості РС-1-300	шт	1	784,17 -	- -	784	-	- -	- -	- -
151	*КБ20-29-1*	*Установлення вставок гнучких до канальних вентиляторів*	*м2*	*0,0942*	*1037,54* *1008,71*	*7,78* *3,02*	*98*	*95*	*1* -	*9,7800* *0,0266*	*0,92* -
152	& С130-231-8 варіант 4	Гнучка вставка Д 100 мм	шт	2	120,14 -	- -	240	-	- -	- -	- -
153	*КБ20-13-1*	*Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм*	*клапан*	*1*	*298,17* *182,72*	*7,78* *3,02*	*298*	*183*	*8* *3*	*1,7500* *0,0266*	*1,75* *0,03*
154	& С1630-470-6	Клапан зворотній Д 100 мм	шт	1	251,89 -	- -	252	-	- -	- -	- -
155	*КБ20-3-2*	*Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм*	*100м2*	*0,02*	*145697,38* *27002,05*	*613,99* *236,88*	*2914*	*540*	*12* *5*	*261,8000* *2,0876*	*5,24* *0,04*
156	*КБ20-3-1*	*Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм*	*100м2*	*0,0269*	*133443,97* *27002,05*	*613,99* *236,88*	*3590*	*726*	*17* *6*	*261,8000* *2,0876*	*7,04* *0,06*
157	*КБ20-3-1 тех.ч. п.1.3.1 к(труд)=1, 06*	*Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм на висоті від підлоги понад 3 м до 5 м*	*100м2*	*0,0063*	*139980,77* *28622,18*	*613,99* *236,88*	*882*	*180*	*4* *1*	*277,5080* *2,0876*	*1,75* *0,01*
158	*КБ20-3-1 тех.ч. п.1.3.1 к(труд)=1, 16*	*Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм на висоті від підлоги понад 5 м до 8 м*	*100м2*	*0,0032*	*142254,96* *31322,38*	*613,99* *236,88*	*455*	*100*	*2* *1*	*303,6880* *2,0876*	*0,97* *0,01*
159	*КБ20-12-5*	*Установлення грат жалюзійних стальних регулювальних [РР] номер 1, розмір 100х200 мм*	*грати*	*2*	*236,35* *192,34*	*29,90* *8,40*	*473*	*385*	*60* *17*	*1,8200* *0,0745*	*3,64* *0,15*
160	& С111-1756-15 варіант 5	Решітка однорядна регульована 150х100	шт	2	142,37 -	- -	285	-	- -	- -	- -
161	*КБ20-12-6 Заст.*	*Установлення адаптерів до решіток*	*грати*	*2*	*227,14* *192,34*	*29,90* *8,40*	*454*	*385*	*60* *17*	*1,8200* *0,0745*	*3,64* *0,15*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
162	& С1534-389-5 варіант 1	Адаптер для решітки	шт	2	269,17 -	- -	538	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 7					18290	4197	266 83		39,16 0,71
		Разом устаткування, грн.					5542				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					218				
		Всього устаткування, грн.					**5760**				
		Разом будівельні роботи, грн.					12748				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					8285				
		всього заробітна плата, грн.					4280				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2189				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					3,98				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					699				
		Всього будівельні роботи, грн.					**14937**				
		Всього по розділу 7					**20697**				
		Розділ 8. Система В6									
163	*КБ20-32-1*	*Установлення вентиляторів канальних масою до 0,025 т*	*шт*	*1*	*734,49* *704,71*	*27,25* *10,57*	*734*	*705*	*27* *11*	*6,2100* *0,0931*	*6,21* *0,09*
164	& 2308-1087-26	Вентилятор канальний TD-1100/250 ATEX EXEIICT3 Soler&Palau	шт	1	33200,00 -	- -	33200	-	- -	- -	- -
165	*КМ11-168-1*	*Щити, пульти, стативи, маса до 50 кг*	*шт*	*1*	*1534,95* *897,68*	*75,29* *22,24*	*1535*	*898*	*75* *22*	*8,0000* *0,1736*	*8* *0,17*
166	& 1503-8874-5	Регулятор швидкості РС-1-300	шт	1	784,17 -	- -	784	-	- -	- -	- -
167	*КБ20-29-1*	*Установлення вставок гнучких до канальних вентиляторів*	*м2*	*0,24*	*1037,54* *1008,71*	*7,78* *3,02*	*249*	*242*	*2* *1*	*9,7800* *0,0266*	*2,35* *0,01*
168	& С130-231-8 варіант 3	Гнучка вставка Д 250 мм	шт	2	279,08 -	- -	558	-	- -	- -	- -
169	*КБ20-13-5*	*Установлення клапанів зворотних периметром до 1000 мм*	*клапан*	*1*	*325,65* *182,72*	*7,78* *3,02*	*326*	*183*	*8* *3*	*1,7500* *0,0266*	*1,75* *0,03*
170	& С1630-1796-2 варіант 1	Клапан зворотній 350х150 мм	шт	1	1994,41 -	- -	1994	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
171	*КБ20-12-6*	*Установлення грат жалюзійних стальних регулювальних, розмір 350х100 мм*	*грати*	*2*	*239,40* *192,34*	*29,90* *8,40*	*479*	*385*	*60* *17*	*1,8200* *0,0745*	*3,64* *0,15*
172	& С111-1756-16-2С варіант 3	Решітка двохрядна регульована РДР 350х100 мм	шт	2	462,11 -	- -	924	-	- -	- -	- -
173	*КБ20-12-8*	*Установлення грат жалюзійних стальних регулювальних [РР] номер 4, розмір 400х150 мм*	*грати*	*2*	*239,94* *192,34*	*29,90* *8,40*	*480*	*385*	*60* *17*	*1,8200* *0,0745*	*3,64* *0,15*
174	& С111-1756-8 варіант 4	Решітка двохрядна регульована РДР 400х150	шт	2	642,04 -	- -	1284	-	- -	- -	- -
175	*КБ20-3-2*	*Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм*	*100м2*	*0,025*	*143859,63* *27002,05*	*613,99* *236,88*	*3596*	*675*	*15* *6*	*261,8000* *2,0876*	*6,55* *0,05*
176	*КБ20-3-3*	*Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром 800, 1000 мм*	*100м2*	*0,12*	*150330,19* *24722,66*	*540,04* *208,20*	*18040*	*2967*	*65* *25*	*239,7000* *1,8349*	*28,76* *0,22*
177	& С1630-460-5 варіант 1	Дросель-клапан 150х100 мм	шт	2	574,39 -	- -	1149	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 8					65332	6440	312 102		60,9 0,87
		Разом устаткування, грн.					33984				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					1335				
		Всього устаткування, грн.					**35319**				
		Разом будівельні роботи, грн.					31348				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					24596				
		всього заробітна плата, грн.					6542				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3404				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					6,28				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1103				
		Всього будівельні роботи, грн.					**34752**				
		Всього по розділу 8					**70071**				
		Розділ 9. Пусконалагоджувальні роботи									
178	КП3-2-13	Вентилятор канальний ВКПФ	пристр.	2	1827,60 1827,60	- -	3655	3655	- -	12,0000 -	24 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
179	*КП3-2-1*	*Вентилятор канальний (ВКМ, TD)*	*пристр.*	*6*	*822,42*	-	*4935*	*4935*	-	*5,4000*	*32,4*
					822,42	-			-	-	-
180	*КП3-11-5*	*Регулювально-запірні пристрої. Клапан зворотний*	*пристр.*	*6*	*274,14*	-	*1645*	*1645*	-	*1,8000*	*10,8*
					274,14	-			-	-	-
181	КП3-11-1	Регулювально-запірні пристрої. Клапан жалюзійний	пристр.	2	456,90	-	914	914	-	3,0000	6
					456,90	-			-	-	-
182	КП3-4-2	Калорифер електричний	установ.	2	1979,90	-	3960	3960	-	13,0000	26
					1979,90	-			-	-	-
183	КП3-13-1	Фільтр повітряний	пристр.	3	761,50	-	2285	2285	-	5,0000	15
					761,50	-			-	-	-
184	КП3-12-1	Мережа систем вентиляції і кондиціонування повітря при кількості перерізів до 5	вен.мер.	6	3046,00	-	18276	18276	-	20,0000	120
					3046,00	-			-	-	-
185	КП3-12-2	Мережа систем вентиляції і кондиціонування повітря при кількості перерізів до 10	вен.мер.	2	4264,40	-	8529	8529	-	28,0000	56
					4264,40	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 9					44199	44199	-		290,2
									-		-
		Разом будівельні роботи, грн.					44199				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					44199				
		Загальновиробничі витрати, грн.					17740				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					25,25				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					4441				
		Всього будівельні роботи, грн.					**61939**				
		Всього по розділу 9					**61939**				
		Разом прямі витрати по кошторису					1939529	211064	8774		1885,13
									2855		24,88
		Разом устаткування, грн.					658357				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					25855				
		Всього устаткування, грн.					**684212**				
		Разом будівельні роботи, грн.					1281172				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1061334				
		всього заробітна плата, грн.					213919				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн.					107398				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					192,48				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					33846				
		Всього будівельні роботи, грн.					**1388570**				
		Всього по кошторису					**2072783**				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					**2102,49**				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					**247765**				

Склав ______________________________ [illegible]

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив ______________________________ [illegible]

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Високопільського опорного закладу загальної середньої освіти за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт.Високопілля, вул. Енергетична,3 (коригування)
936913-23012

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-013

на влаштування електричних мереж

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Високопільського опорного закладу загальної середньої освіти за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт.Високопілля, вул. Енергетична,3

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	2767,577	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	2,32964	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	269,946	тис. грн.
Середній розряд робіт	3,6	розряд

Складений за поточними цінами станом на “20 грудня” 2024 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. Кабельно-провідникова продукція									
1	*КБ21-2-1*	*Прокладання вінілпластових труб, що поставляються прямими трубами довжиною 5-7 м, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм*	*100м*	*17,45*	*7100,56* *4308,35*	*963,56* *434,81*	*123905*	*75181*	*16814* *7587*	*42,3300* *3,7596*	*738,66* *65,61*
2	& С1545-262И4 варіант 1	Труба гнучка гофрована з негорючого ПВХ пластикату діам. 20мм	м	1706,9	17,56 -	- -	29973	-	- -	- -	- -
3	& С1545-262И4 варіант 3	Труба гнучка гофрована з негорючого ПВХ пластикату діам. 25мм	м	55,55	19,09 -	- -	1060	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	*КБ21-2-2*	*Прокладання вінілпластових труб, що поставляються прямими трубами довжиною 5-7 м, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 32 мм*	*100м*	*0,85*	*8297,66* *4722,59*	*1351,40* *570,36*	*7053*	*4014*	*1149* *485*	*46,4000* *4,8230*	*39,44* *4,1*
5	& С113-955-1 варіант 1	Труба гнучка із затухаючого ПВХ-пластикату діам. 32мм	м	85,85	21,62 -	- -	1856	-	- -	- -	- -
6	*КБ21-4-2*	*Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм2*	*100м*	*12,4*	*1636,00* *875,31*	- -	*20286*	*10854*	- -	*8,6000* -	*106,64* -
7	15093-35013	Трижильний кабель напругою до 660в перерізом 3.1,5мм2 ВВГ	1000м	1,0094	35763,64 -	- -	36100	-	- -	- -	- -
8	15093-34013 варіант 18	Кабель трьохжильний з мідними жилами, перерізом 3х1,5 вогнетривкий□□ ВВГнг-FRLS	1000м	0,2266	126483,40 -	- -	28661	-	- -	- -	- -
9	15093-33033	Одножильний кабель напругою до 660в перерізом 4мм2 ВВГ	1000м	0,0412	27249,50 -	- -	1123	-	- -	- -	- -
10	*КБ21-4-3*	*Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 16 мм2*	*100м*	*5,05*	*2254,46* *1241,72*	*179,66* *118,42*	*11385*	*6271*	*907* *598*	*12,2000* *1,0147*	*61,61* *5,12*
11	15093-35023	Трижильний кабель напругою до 660в перерізом 3.2,5мм2 ВВГ	1000м	0,3978	56198,99 -	- -	22356	-	- -	- -	- -
12	15093-33243 варіант 4	Кабель п"ятижильний з мідними жилами пер. 5х2,5 ВВГнгд-1,0 кВ	1000м	0,0561	93635,77 -	- -	5253	-	- -	- -	- -
13	15093-33053	Одножильний кабель напругою до 660в перерізом 10мм2 ВВГ	1000м	0,0612	71498,99 -	- -	4376	-	- -	- -	- -
14	*КБ21-4-4*	*Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 35 мм2*	*100м*	*0,85*	*2974,11* *1656,98*	*278,69* *177,35*	*2528*	*1408*	*237* *151*	*16,2800* *1,5091*	*13,84* *1,28*
15	15093-33243 варіант 8	Кабель п’ятижильний з мідними жилами, перерізом 5х4мм вогнетривкий NHXH FE180/E30	1000м	0,0459	110867,68 -	- -	5089	-	- -	- -	- -
16	15093-33243 варіант 9	Кабель п’ятижильний з мідними жилами, перерізом 5*4 ВВГнгд-1,0кВ	1000м	0,0408	90467,03 -	- -	3691	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	КМ8-146-2	Кабель до 35 кВ, що прокладається з кріпленням накладними скобами, маса 1 м до 1 кг	100 м	0,1	9428,27 2483,04	4419,22 1271,26	943	248	442 127	22,4000 11,1815	2,24 1,12
18	& С151-137-1	Кабель п'ятижильний з алюмінієвими жилами, перерізом 5*35 АВВГнгд-1,0кВ	м	10	97,52 -	- -	975	-	- -	- -	- -
19	КМ8-146-3	Кабель до 35 кВ, що прокладається з кріпленням накладними скобами, маса 1 м до 2 кг	100 м	1,05	10618,02 2837,76	5234,82 1517,07	11149	2980	5497 1593	25,6000 13,2814	26,88 13,95
20	& С151-137-3	Кабель чотирижильний з алюмінієвими жилами, перерізом 4*70 АВВГнгд-1,0кВ	м	45	143,61 -	- -	6462	-	- -	- -	- -
21	& С151-137-2	Кабель п'ятижильний з алюмінієвими жилами, перерізом 5*70 АВВГнгд-1,0кВ	м	60	179,92 -	- -	10795	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 1					335019	100956	25046 10541		989,31 91,18
		Разом будівельні роботи, грн.					335019				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					209017				
		всього заробітна плата, грн.					111497				
		Загальновиробничі витрати, грн.					57013				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					104,8				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					18431				
		Всього будівельні роботи, грн.					**392032**				
		Всього по розділу 1					**392032**				
		Розділ 2. Заземлення									
22	*КМ8-472-1*	*Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі круглої, діаметр 12 мм2*	*100 м*	*0,35*	*3398,41* *2837,76*	*400,73* *84,73*	*1189*	*993*	*140* *30*	*25,6000* *0,6639*	*8,96* *0,23*
23	С111-1809	Сталь кругла	т	0,0216	37591,13 -	- -	812	-	- -	- -	- -
24	*КМ8-472-2*	*Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 160 мм2*	*100 м*	*0,2*	*3268,01* *2483,04*	*510,39* *124,00*	*654*	*497*	*102* *25*	*22,4000* *0,9664*	*4,48* *0,19*
25	С1110-171	Сталь штабова 40х4 мм	т	0,0251	33513,41 -	- -	841	-	- -	- -	- -
26	*КМ8-471-4*	*Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 16 мм*	*10 шт*	*0,8*	*1396,57* *1241,52*	*155,05* *7,91*	*1117*	*993*	*124* *6*	*11,2000* *0,0700*	*8,96* *0,06*
27	С111-1809	Сталь кругла	т	0,038	37591,13 -	- -	1428	-	- -	- -	- -
		Сигналізація									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	*КМ10-386-15*	*Монтаж сигналізатора газу*	*шт*	*1*	*363,14*	*-*	*363*	*363*	*-*	*3,2000*	*3,2*
					363,14	-			-	-	-
29	1602-30066 варіант 3	Сигналізатор газу Варта 2-03А	шт	1	3138,00	-	3138	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
30	*КМ10-668-1*	*Сповіщувач ПС автоматичний тепловий електроконтактний, магнітоконтактний у нормальному виконанні*	*шт*	*2*	*160,82*	*-*	*322*	*322*	*-*	*1,6000*	*3,2*
					160,82	-			-	-	-
31	1602-30066 варіант 4	Сповіщувач світло-звуковий ОПОК-4-1	шт	2	1212,50	-	2425	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
32	*КМ10-682-1*	*Пульт або табло, кількість сигналів до 5*	*шт*	*3*	*902,90*	*-*	*2709*	*2179*	*-*	*6,4000*	*19,2*
					726,27	-			-	-	-
33	& 1504-8051-2	Пост управління одномісний ввімкнення сигналізації в санвузлах для МГН XAL-B102	шт	3	109,52	-	329	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
34	*КБ21-29-1*	*Монтаж дзвінків електричних з кнопкою*	*100компл*	*0,03*	*4590,04*	*-*	*138*	*129*	*-*	*42,7700*	*1,28*
					4298,81	-			-	-	-
35	& 1517-1855-1 варіант 1	Звоник для звукового оповіщення та сигналізації, 220В EBL-5502	шт	3	170,00	-	510	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Футляр для труб									
36	*КБ16-10-1*	*Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі стальних електрозварних труб діаметром до 40 мм*	*100м*	*0,2*	*11659,05*	*1213,38*	*2332*	*2089*	*243*	*90,6900*	*18,14*
					10445,67	*61,90*			*12*	*0,5478*	*0,11*
37	& С113-52-2	Труба сталева водогазопровідна Д25х2,8 мм	м	10	88,26	-	883	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
38	& С1224-104 варіант 1	Труба сталева водогазопровідна Д 40х3,0 мм	м.п.	10	142,10	-	1421	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					20611	7565	609		67,42
									73		0,59
		Разом устаткування, грн.					6402				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					251				
		Всього устаткування, грн.					**6653**				
		Разом будівельні роботи, грн.					14209				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					6035				
		всього заробітна плата, грн.					7638				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3632				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					6,27				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1104				
		Всього будівельні роботи, грн.					**17841**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього по розділу 2					**24494**				
		Розділ 3. Електроустановчі та електромонтажні вироби									
39	*КБ21-22-8*	*Установлення штепсельних розеток заглибленого типу при схованій проводці*	*100шт*	*0,39*	*2803,34* *2796,19*	- -	*1093*	*1091*	- -	*27,8200* -	*10,85* -
40	С113-2106 варіант 3	Штепсельна розетка з заземлюючим контактом прихованої проводки,одинарна, 230В, 16А, IP54 □	шт	38	123,33 -	- -	4687	-	- -	- -	- -
41	С113-2106 варіант 6	Штепсельна розетка з заземлюючим контактом прихованої проводки,трифазна, 3L+N+PE, 16А, IP44□	шт	1	171,25 -	- -	171	-	- -	- -	- -
42	*КБ21-22-2*	*Установлення вимикачів заглибленого типу при схованій проводці одноклавішних*	*100шт*	*0,27*	*4167,49* *2782,12*	- -	*1125*	*751*	- -	*27,6800* -	*7,47* -
43	& 1507-3081-1 варіант 3	Вимикач одноклавішний прихованої проводки, IP44	шт	27	229,36 -	- -	6193	-	- -	- -	- -
44	*КБ21-22-3*	*Установлення вимикачів заглибленого типу при схованій проводці двоклавішних*	*100шт*	*0,07*	*4330,31* *2944,94*	- -	*303*	*206*	- -	*29,3000* -	*2,05* -
45	С113-2106 варіант 7	Вимикач двоклавішний прихованої проводки, IP44шт	шт	7	294,85 -	- -	2064	-	- -	- -	- -
46	*КБ21-22-6*	*Установлення перемикачів заглибленого типу при схованій проводці*	*100шт*	*0,2*	*3382,37* *2944,94*	- -	*676*	*589*	- -	*29,3000* -	*5,86* -
47	& С1547-15-2 варіант 1	Перемикач на два напрямки прихованої проводки, IP44	шт	20	253,51 -	- -	5070	-	- -	- -	- -
48	290902-256 варіант 3	Коробка установча діам. 60 мм	шт	84	14,48 -	- -	1216	-	- -	- -	- -
49	290902-256 варіант 4	Коробка розподільна діам.60 мм	шт	67	14,99 -	- -	1004	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 3					23602	2637	- -		26,23 -
		Разом будівельні роботи, грн.					23602				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					20965				
		всього заробітна плата, грн.					2637				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1368				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					2,54				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					447				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					**24970**				
		Всього по розділу 3					**24970**				
		Розділ 4. Освітлювальне обладнання									
50	*КБ21-17-4*	*Монтаж світильників*	*100шт*	*1,39*	*18814,42* *18339,33*	*131,13* *6,69*	*26152*	*25492*	*182* *9*	*156,8000* *0,0592*	*217,95* *0,08*
51	& С1-22-Л варіант 2	Світловий вказівник виходу, IP65, АКБДБО-02ВСП-6-а-104 „Вихід”	шт	4	3027,98 -	- -	12112	-	- -	- -	- -
52	& С1-22-Л варіант 3	Світловий вказівник виходу, IP65, АКБДБО-02ВСП-6-а-105 „Вхід”	шт	3	3027,98 -	- -	9084	-	- -	- -	- -
53	& С1-1-10 варіант 1	Світильник із світлодіодним блоком, 12Вт, IP65, АКБ ДББ26У-12-БАЖ-102 У1 Селена-LED	шт	3	4661,85 -	- -	13986	-	- -	- -	- -
54	& С1-1-7-1 варіант 10	Світильник із світлодіодним блоком, 20Вт, IP65 ДББ26У-20-106 У1 Селена-LED	шт	22	1620,45 -	- -	35650	-	- -	- -	- -
55	& С1-1075 варіант 1	Світильник із світлодіодним блоком, 20Вт, IP65, АКБ ДББ26У-20-БАЖ-106 У1 Селена-LED	шт	21	4824,64 -	- -	101317	-	- -	- -	- -
56	& С1-1-7-29-59-17 варіант 1	Світильник із світлодіодним блоком 30Вт, IP65 ДСПО7У-30-023-У2	шт	61	3920,35 -	- -	239141	-	- -	- -	- -
57	& С1-1-7-29-59-17 варіант 2	Світильник із світлодіодним блоком 30Вт, IP65 ДСПО7У-40-125 з БАЖ	шт	25	8794,24 -	- -	219856	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 4					657298	25492	182 9		217,95 0,08
		Разом будівельні роботи, грн.					657298				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					631624				
		всього заробітна плата, грн.					25501				
		Загальновиробничі витрати, грн.					12205				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					21,15				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3719				
		Всього будівельні роботи, грн.					**669503**				
		Всього по розділу 4					**669503**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 5. Резервне джерело живлення:									
58	*КМ6-407-2*	*Монтаж дизель-генератора стаціонарного, маса до 2 т*	*т*	*1,645*	*54906,49* *31930,08*	*16373,04* *7818,15*	*90321*	*52525*	*26934* *12861*	*273,0000* *54,6713*	*449,09* *89,93*
59	& 1501-9070-2 варіант 1	Дизель-генератор в шумозахисному виконанні "Silent" із збільшеним баком (825 л-48 годин), 400/230В потужністю 80/64 кВА/кВт, габарити 2,6*1,15*1,86 KOHLER J88 M138	шт	1	1257549,47 -	- -	1257549	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 5					1347870	52525	26934 12861		449,09 89,93
		Разом устаткування, грн.					1257549				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					49383				
		Всього устаткування, грн.					**1306932**				
		Разом будівельні роботи, грн.					90321				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					10862				
		всього заробітна плата, грн.					65386				
		Загальновиробничі витрати, грн.					27844				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					42,58				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					7489				
		Всього будівельні роботи, грн.					**118165**				
		Всього по розділу 5					**1425098**				
		Розділ 6. Електрощитове обладнання ВП									
60	*КБ21-23-1*	*Монтаж ввідно-розподільних пристроїв*	*шафа*	*1*	*2488,75* *1208,20*	*773,35* *226,19*	*2489*	*1208*	*773* *226*	*10,3300* *1,7521*	*10,33* *1,75*
61	1517-2081 варіант 1	Ящик обліку індивідуального виготовлення навісного виконання з замком 0,4кВ, до 250А, IP54, УЗ ЯУР-А-250-54УЗ	шт	1	6386,06 -	- -	6386	-	- -	- -	- -
62	*КБ21-22-14*	*Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 250 А*	*100шт*	*0,02*	*60483,02* *43549,30*	*1197,03* *1048,37*	*1210*	*871*	*24* *21*	*367,0400* *9,7940*	*7,34* *0,2*
63	& 1503-2001-3	Автоматичний вимикач 150А, 3р ВА-2004	шт	2	2399,00 -	- -	4798	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
64	*КБ21-22-13*	*Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 100 А*	*100шт*	*0,01*	*45138,75* *31300,43*	*1197,03* *1048,37*	*451*	*313*	*12* *10*	*285,6400* *9,7940*	*2,86* *0,1*
65	& 1503-2001-4	Автоматичний вимикач 30А, 3р ВА-2004	шт	1	926,00 -	- -	926	-	- -	- -	- -
66	*КБ21-24-13*	*Установлення трансформаторів*	*шт*	*3*	*517,57* *211,07*	*41,76* *18,66*	*1553*	*633*	*125* *56*	*1,8600* *0,1505*	*5,58* *0,45*
67	& 1503-5001-1	Трансформатор струму 150/5А ТТИ-30	шт	3	924,00 -	- -	2772	-	- -	- -	- -
68	*КМ8-600-2*	*Лічильник трифазний, що установлюється на готовій основі*	*шт*	*1*	*208,02* *187,14*	*9,97* *3,57*	*208*	*187*	*10* *4*	*1,6000* *0,0275*	*1,6* *0,03*
69	& 1517-2239-2	Лічильник обліку електроенергії трансформаторного ввімкнення 5(10)А, 2*220/380В Carlo Gavazzi EM330-DIN AV5. 3H S1X	шт	1	8308,00 -	- -	8308	-	- -	- -	- -
70	КМ10-386-13	Колодка клемна на стіні з установленням захисного кожуха, кількість пір'їв до 20	шт	1	1324,61 1270,98	- -	1325	1271	- -	11,2000 -	11,2 -
71	& 1504-19165-1	Колодка монтажна 25А КП 25 ЩС1	шт	1	576,00 -	- -	576	-	- -	- -	- -
72	*КБ21-23-1*	*Монтаж ввідно-розподільних пристроїв*	*шафа*	*1*	*2488,75* *1208,20*	*773,35* *226,19*	*2489*	*1208*	*773* *226*	*10,3300* *1,7521*	*10,33* *1,75*
73	& 1504-3181-1-25 варіант 1	Щит силовий заводського виготовлення навісного виконання з замком 0,4кВ, до 250А, IP54, УЗ.1ЯПР-250	шт	1	2845,00 -	- -	2845	-	- -	- -	- -
74	КМ8-521-1	Рубильник [вимикач, роз'єднувач] однополюсний на плиті з центральною або бічною рукояткою або керуванням штангою, що установлюється на металевій основі, струм до 250 А	шт	1	260,57 133,02	11,82 3,90	261	133	12 4	1,2000 0,0307	1,2 0,03
75	& 1504-2005-1 варіант 1	Рубильник, 250А, 3р ВР 32-35	шт	1	2856,00 -	- -	2856	-	- -	- -	- -
76	*КМ8-61-1*	*Монтаж запобіжника*	*шт*	*3*	*206,00* *181,57*	*10,69* *3,68*	*618*	*545*	*32* *11*	*1,6000* *0,0282*	*4,8* *0,08*
77	& С1545-490-1	Запобіжник, 200А ПН-22-250 АВР. ДЕС	шт	3	93,88 -	- -	282	-	- -	- -	- -
78	*КБ21-23-1*	*Монтаж ввідно-розподільних пристроїв*	*шафа*	*1*	*2488,75* *1208,20*	*773,35* *226,19*	*2489*	*1208*	*773* *226*	*10,3300* *1,7521*	*10,33* *1,75*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
79	& 1504-19080-1	Пристрій автоматичного ввімкнення резерву заводського виготовлення 0,4кВ, 160А, IP54, У3.1 АВР-140-160-54У3	шт	1	56815,00 -	- -	56815	-	- -	- -	- -
80	*КБ21-22-14*	*Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 250 А*	*100шт*	*0,01*	*60483,02* *43549,30*	*1197,03* *1048,37*	*605*	*435*	*12* *10*	*367,0400* *9,7940*	*3,67* *0,1*
81	& 1504-1011-6	Автоматичний вимикач 120А, 3р, C120N	шт	1	5951,00 -	- -	5951	-	- -	- -	- -
82	*КБ21-22-13*	*Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 100 А*	*100шт*	*0,01*	*45138,75* *31300,43*	*1197,03* *1048,37*	*451*	*313*	*12* *10*	*285,6400* *9,7940*	*2,86* *0,1*
83	& 1504-1011-1 варіант 1	Автоматичний вимикач 32А, 3р, C60N	шт	1	1116,11 -	- -	1116	-	- -	- -	- -
84	*КБ21-22-12*	*Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А*	*100шт*	*0,03*	*32836,57* *22441,83*	*1197,03* *1048,37*	*985*	*673*	*36* *31*	*207,2000* *9,7940*	*6,22* *0,29*
85	& 1504-1006-3 варіант 1	Автоматичний вимикач 25А, 3р, C60N	шт	1	959,12 -	- -	959	-	- -	- -	- -
86	& 1504-1006-3 варіант 3	Автоматичний вимикач 20А, 4р, C60N	шт	1	1444,00 -	- -	1444	-	- -	- -	- -
87	& 1503-4051-2	Прилад захисту від імпульсних перенапруг, 1,2кВ, 20кА, 3P+NIPRD20r 3P+N	шт	1	2694,19 -	- -	2694	-	- -	- -	- -
88	& C1545-287-1 варіант 1	Шина універсальна на DIN-рейку, 14 клем ВС-4А14 ЩР1 Щит індивідуального виготовлення в складі:	шт	2	74,18 -	- -	148	-	- -	- -	- -
89	*КБ21-23-1*	*Монтаж ввідно-розподільних пристроїв*	*шафа*	*1*	*2488,75* *1208,20*	*773,35* *226,19*	*2489*	*1208*	*773* *226*	*10,3300* *1,7521*	*10,33* *1,75*
90	1504-2004 варіант 13	Корпус розподільного щита навісного виконання, металевий, на 24 модулі, з замком, 0,4кВ, до 100А, IP54, У2 ЩРн-24з-074 У2	шт	1	3230,56 -	- -	3231	-	- -	- -	- -
91	*КБ21-22-14*	*Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 250 А*	*100шт*	*0,01*	*60483,02* *43549,30*	*1197,03* *1048,37*	*605*	*435*	*12* *10*	*367,0400* *9,7940*	*3,67* *0,1*
92	& 1504-1011-6	Автоматичний вимикач 120А, 3р, C120N	шт	1	5951,00 -	- -	5951	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
93	*КБ21-22-13*	*Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 100 А*	*100шт*	*0,02*	*45138,75* *31300,43*	*1197,03* *1048,37*	*903*	*626*	*24* *21*	*285,6400* *9,7940*	*5,71* *0,2*
94	1504-2004 варіант 15	Автоматичний вимикач 100А, 3р, С120N□	шт	1	4490,00 -	- -	4490	-	- -	- -	- -
95	& 1504-1011-1 варіант 1	Автоматичний вимикач 32А, 3р, С60N	шт	1	1116,11 -	- -	1116	-	- -	- -	- -
96	*КБ21-22-12*	*Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А*	*100шт*	*0,08*	*32836,57* *22441,83*	*1197,03* *1048,37*	*2627*	*1795*	*96* *84*	*207,2000* *9,7940*	*16,58* *0,78*
97	& 1504-1006-3 варіант 1	Автоматичний вимикач 25А, 3р, С60N	шт	1	959,12 -	- -	959	-	- -	- -	- -
98	1504-2004 варіант 25	Диференційний автоматичний вимикач 10А, 2р, 30мА DPN N Vigi	шт	5	4045,00 -	- -	20225	-	- -	- -	- -
99	& 1507-3034-1-4Ш	Незалежний розчіплювач, 220В MX	шт	2	1478,00 -	- -	2956	-	- -	- -	- -
100	& С1545-287-1 варіант 1	Шина універсальна на DIN-рейку, 14 клем ВС-4А14 ЩО1	шт	2	74,18 -	- -	148	-	- -	- -	- -
101	*КБ21-24-1*	*Установлення групових щитків освітлювальних на конструкції у готовій ніші або на стіні, масою до 3 кг*	*шт*	*1*	*696,85* *372,57*	*39,72* *19,16*	*697*	*373*	*40* *19*	*3,4000* *0,1579*	*3,4* *0,16*
102	1504-2004 варіант 13	Корпус розподільного щита навісного виконання, металевий, на 24 модулі, з замком, 0,4кВ, до 100А, IP54, У2□□ЩРн-24з-074 У2	шт	1	3230,56 -	- -	3231	-	- -	- -	- -
103	*КБ21-22-12*	*Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А*	*100шт*	*0,11*	*32836,57* *22441,83*	*1197,03* *1048,37*	*3612*	*2469*	*132* *115*	*207,2000* *9,7940*	*22,79* *1,08*
104	& 1504-1006-3 варіант 1	Автоматичний вимикач 25А, 3р, С60N	шт	1	959,12 -	- -	959	-	- -	- -	- -
105	& 1504-1006-5	Вимикач автоматичний Schneider Electric C60N, 1P, 10A	шт	5	287,93 -	- -	1440	-	- -	- -	- -
106	1504-2004 варіант 17	Диференційний автоматичний вимикач 16А, 2р, 30мА DPN N Vigi	шт	4	950,83 -	- -	3803	-	- -	- -	- -
107	1504-2004 варіант 26	Диференційний автоматичний вимикач 16А, 4р, 30мА DPN N Vigi	шт	1	2653,54 -	- -	2654	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
108	& С1-1-10 варіант 2	Шина універсальна на DIN-рейку, 8клем ВС-4А8 ЩО2	шт	2	59,25 -	- -	119	-	- -	- -	- -
109	*КБ21-24-1*	*Установлення групових щитків освітлювальних на конструкції у готовій ніші або на стіні, масою до 3 кг*	*шт*	*1*	*696,85* *372,57*	*39,72* *19,16*	*697*	*373*	*40* *19*	*3,4000* *0,1579*	*3,4* *0,16*
110	& 1504-3181-2-28	Корпус розподільного щита навісного виконання, металевий, на 12 модулів, з замком, 0,4кВ, до 100А, IP54, У2 ЩРн-12з-0 74	шт	1	2130,32 -	- -	2130	-	- -	- -	- -
111	*КБ21-22-12*	*Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А*	*100шт*	*0,05*	*32836,57* *22441,83*	*1197,03* *1048,37*	*1642*	*1122*	*60* *52*	*207,2000* *9,7940*	*10,36* *0,49*
112	& 1504-1006-3 варіант 1	Автоматичний вимикач 25А, 3р, С60N	шт	1	959,12 -	- -	959	-	- -	- -	- -
113	& 1504-1006-5	Вимикач автоматичний Schneider Electric С60N, 1Р, 10А	шт	1	287,93 -	- -	288	-	- -	- -	- -
114	& 1504-1006-1-4Т варіант 3	Вимикач автоматичний 6А,1р С60N	шт	2	321,47 -	- -	643	-	- -	- -	- -
115	1504-2004 варіант 17	Диференційний автоматичний вимикач 16А, 2р, 30мА DPN N Vigi	шт	1	950,83 -	- -	951	-	- -	- -	- -
116	& С1-1-10 варіант 2	Шина універсальна на DIN-рейку, 8клем ВС-4А8 ЩАО	шт	2	59,25 -	- -	119	-	- -	- -	- -
117	*КБ21-24-2*	*Установлення групових щитків освітлювальних на конструкції у готовій ніші або на стіні, масою до 6 кг*	*шт*	*1*	*784,58* *428,46*	*41,18* *20,46*	*785*	*428*	*41* *20*	*3,9100* *0,1690*	*3,91* *0,17*
118	& 1504-3181-5	Корпус розподільного щита навісного виконання, металевий, на 18 модулів, з замком, 0,4кВ, до 100А, IP54, У2 ЩРн-18з-0 74	шт	1	2610,86 -	- -	2611	-	- -	- -	- -
119	*КБ21-22-12*	*Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А*	*100шт*	*0,09*	*32836,57* *22441,83*	*1197,03* *1048,37*	*2955*	*2020*	*108* *94*	*207,2000* *9,7940*	*18,65* *0,88*
120	& 1504-1006-3 варіант 1	Автоматичний вимикач 25А, 3р, С60N	шт	1	959,12 -	- -	959	-	- -	- -	- -
121	& 1504-1006-5	Вимикач автоматичний Schneider Electric С60N, 1Р, 10А	шт	3	287,93 -	- -	864	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
122	& 1504-1006-1-4Т варіант 3	Вимикач автоматичний 6А,1р C60N	шт	3	321,47 -	- -	964	-	- -	- -	- -
123	1504-2004 варіант 17	Диференційний автоматичний вимикач 16А, 2р, 30мА DPN N Vigi	шт	2	950,83 -	- -	1902	-	- -	- -	- -
124	& С1-1-10 варіант 2	Шина універсальна на DIN-рейку, 8клем ВС-4А8	шт	2	59,25 -	- -	119	-	- -	- -	- -
125	*КБ21-24-13*	*Установлення трансформаторів знижувальних потужністю до 0,25 кВ.А*	*шт*	*1*	*517,57* *211,07*	*41,76* *18,66*	*518*	*211*	*42* *19*	*1,8600* *0,1505*	*1,86* *0,15*
126	& 1504-3181-6	Ящик з понижуючим трансформатором. 230/12ВЯТП-0,25 230/12В КМ1	шт	1	6546,50 -	- -	6547	-	- -	- -	- -
127	*КМ8-529-1*	*Контактор постійного струму, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 160 А*	*шт*	*1*	*1393,27* *561,41*	*21,02* *4,85*	*1393*	*561*	*21* *5*	*4,8000* *0,0393*	*4,8* *0,04*
128	& 1503-7003-2	Контактор в оболонці, 125А, 0,4кВ, IP54 в комплекті з тепловим реле РТ-3365 (80-95)А ПМК-80 КМ2	шт	1	7804,17 -	- -	7804	-	- -	- -	- -
129	*КМ8-529-1*	*Контактор постійного струму, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 160 А*	*шт*	*1*	*1393,27* *561,41*	*21,02* *4,85*	*1393*	*561*	*21* *5*	*4,8000* *0,0393*	*4,8* *0,04*
130	1504-2004 варіант 22	Контактор в оболонці, 9А, 0,4кВ, IP54 в комплекті з тепловим реле РТ-1310 (4-6А)ПМК-09	шт	1	1049,00 -	- -	1049	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 6					213517	21180	4004 1524		188,58 12,63
		Разом устаткування, грн.					177132				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					6957				
		Всього устаткування, грн.					**184089**				
		Разом будівельні роботи, грн.					36385				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					11201				
		всього заробітна плата, грн.					22704				
		Загальновиробничі витрати, грн.					11005				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					19,31				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3393				
		Всього будівельні роботи, грн.					**47390**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього по розділу 6					**231480**				
		Разом прямі витрати по кошторису					2597917	210355	<u>56775</u> 25008		<u>1938,58</u> 194,41
		Разом устаткування, грн.					1441083				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					56591				
		Всього устаткування, грн.					**1497674**				
		Разом будівельні роботи, грн.					1156834				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					889704				
		всього заробітна плата, грн.					235363				
		Загальновиробничі витрати, грн.					113067				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					196,65				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					34583				
		Всього будівельні роботи, грн.					**1269901**				
		Всього по кошторису					**2767577**				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					**2329,64**				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					**269946**				

Склав ______________________________ [illegible]
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив ______________________________ [illegible]
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Високопільського опорного закладу загальної середньої освіти за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт.Високопілля, вул. Енергетична,3 (коригування)
936913-23012

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-014

на влаштування системи протипожежного захисту

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Високопільського опорного закладу загальної середньої освіти за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт.Високопілля, вул. Енергетична,3

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	346,892	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	1,17348	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	140,435	тис. грн.
Середній розряд робіт	4,1	розряд

Складений за поточними цінами станом на “20 грудня” 2024 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. Пожежна сигналізація									
1	*КМ10-667-2*	*Монтаж прилада приймально-контрольного*	*шт*	*1*	*6508,03*	*-*	*6508*	*6508*	*-*	*60,8000*	*60,8*
					6508,03	*-*			*-*	*-*	*-*
2	1704-10001 варіант 6	Прилад прийомо-контрольний охоронно - пожежний ППКП «Тірас-16п"	шт	1	15360,00	-	15360	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
3	*КМ8-121-1*	*Монтаж акумулятора*	*шт*	*2*	*363,14*	*-*	*726*	*726*	*-*	*3,2000*	*6,4*
					363,14	*-*			*-*	*-*	*-*
4	& 1504-1011-1-23 варіант 4	Акумуляторна батарея 12В 18А/г	шт	2	1697,00	-	3394	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
5	*КМ10-668-1*	*Сповіщувач ПС автоматичний тепловий електроконтактний, магнітоконтактний у нормальному виконанні*	*шт*	*55*	*160,82*	*-*	*8845*	*8845*	*-*	*1,6000*	*88*
					160,82	*-*			*-*	*-*	*-*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	& 2203-3072-52 варіант 2	Сповіщувач пожежний димовий СПД -3	шт	55	345,00 -	- -	18975	-	- -	- -	- -
7	*КМ8-531-1*	*Монтаж сповіщувача пожежного ручного*	*шт*	*4*	*641,25* *249,66*	*16,04* *3,96*	*2565*	*999*	*64* *16*	*2,2000* *0,0311*	*8,8* *0,12*
8	& 1602-10947-1-2Г варіант 2	Сповіщувач пожежний ручний SPR-1	шт	4	291,00 -	- -	1164	-	- -	- -	- -
9	*КМ11-168-1*	*Щити, пульти, стативи, маса до 50 кг*	*шт*	*1*	*972,97* *897,68*	*75,29* *22,24*	*973*	*898*	*75* *22*	*8,0000* *0,1736*	*8* *0,17*
10	& 1504-15222-3	Модуль барєрного іскрозахисту МБІ 2	шт	1	1928,00 -	- -	1928	-	- -	- -	- -
11	*КМ10-668-1*	*Сповіщувач ПС автоматичний тепловий електроконтактний, магнітоконтактний у нормальному виконанні*	*шт*	*2*	*160,82* *160,82*	- -	*322*	*322*	- -	*1,6000* -	*3,2* -
12	& 2203-3072-52 варіант 3	Сповіщувач пожежний димовий СПД -2 Tipac Ex	шт	2	276,40 -	- -	553	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 1					61313	18298	139 38		175,2 0,29
		Разом устаткування, грн.					41374				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					1625				
		Всього устаткування, грн.					**42999**				
		Разом будівельні роботи, грн.					19939				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1502				
		всього заробітна плата, грн.					18336				
		Загальновиробничі витрати, грн.					8070				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					14,14				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2487				
		Всього будівельні роботи, грн.					**28009**				
		Всього по розділу 1					**71008**				
		Розділ 2. Система оповіщення про пожежу та управління евакуванням людей.									
13	*КМ10-386-15*	*Монтаж оповіщувача світлозвукового*	*шт*	*6*	*381,23* *363,14*	- -	*2287*	*2179*	- -	*3,2000* -	*19,2* -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	1701-2020 варіант 1	Пристрій світло - звуковий сигнальний ОСЗ "Джміль-1" (12В)	шт	1	1063,00 -	- -	1063	-	- -	- -	- -
15	1701-2020 варіант 4	Оповіщувач світлозвуковий ОСЗ-12 "Вихід"	шт	5	1125,00 -	- -	5625	-	- -	- -	- -
16	КМ10-669-3	Блок живлення і контролю ультразвуковий	шт	1	1350,01 907,84	1,33 0,21	1350	908	1 -	8,0000 0,0021	8 -
17	& 1504-1271-1-1К варіант 2	Блок живлення БЖ-1215	шт	1	3794,00 -	- -	3794	-	- -	- -	- -
18	*КМ8-121-1*	*Монтаж акумулятора*	*шт*	*1*	*363,14* *363,14*	- -	*363*	*363*	- -	*3,2000* -	*3,2* -
19	& 1504-1011-1-23 варіант 3	Акумуляторна батарея 12В 7А/г	шт	1	1557,84 -	- -	1558	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 2					16040	3450	1 -		30,4 -
		Разом устаткування, грн.					12040				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					473				
		Всього устаткування, грн.					**12513**				
		Разом будівельні роботи, грн.					4000				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					549				
		всього заробітна плата, грн.					3450				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1522				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					2,42				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					426				
		Всього будівельні роботи, грн.					**5522**				
		Всього по розділу 2					**18035**				
		Розділ 3. Система автоматичного порошкового пожежогасіння									
20	*КМ10-667-2*	*Монтаж прилада приймально-контрольного*	*шт*	*1*	*6508,03* *6508,03*	- -	*6508*	*6508*	- -	*60,8000* -	*60,8* -
21	1704-10001 варіант 3	Пристрій управління і затримки Тірас-1	шт	1	6367,00 -	- -	6367	-	- -	- -	- -
22	КМ10-669-3	Блок живлення і контролю ультразвуковий	шт	1	1350,01 907,84	1,33 0,21	1350	908	1 -	8,0000 0,0021	8 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	& 1504-1271-1-1К варіант 3	Блок живлення БЖ-1230	шт	1	5880,00 -	- -	5880	-	- -	- -	- -
24	*КМ8-121-1*	*Монтаж акумулятора*	*шт*	*1*	*363,14* *363,14*	- -	*363*	*363*	- -	*3,2000* -	*3,2* -
25	& 1504-1011-1-23 варіант 3	Акумуляторна батарея 12В 7А/г	шт	1	1557,84 -	- -	1558	-	- -	- -	- -
26	*КМ10-668-1*	*Сповіщувач ПС автоматичний тепловий електроконтактний, магнітоконтактний у нормальному виконанні*	*шт*	*5*	*160,82* *160,82*	- -	*804*	*804*	- -	*1,6000* -	*8* -
27	& 2203-3072-52 варіант 2	Сповіщувач пожежний димовий СПД -3	шт	2	345,00 -	- -	690	-	- -	- -	- -
28	1602-30066 варіант 8	Сповіщувач пожежний тепловий ТПТ-3	шт	2	525,00 -	- -	1050	-	- -	- -	- -
29	1701-2020 варіант 14	Сповіщувач магнітоконтактний СМК-1М	шт	1	195,00 -	- -	195	-	- -	- -	- -
30	*КМ10-668-6*	*Монтаж модуля*	*шт*	*1*	*184,86* *56,29*	*53,16* *0,96*	*185*	*56*	*53* *1*	*0,5600* *0,0085*	*0,56* *0,01*
31	1701-2020 варіант 15	Модуль порошкового пожежогасіння Спрут-3П	шт	1	5628,00 -	- -	5628	-	- -	- -	- -
32	*КМ8-531-1*	*Монтаж пристрою управління і зупинки*	*шт*	*2*	*594,06* *249,66*	*6,07* *0,39*	*1188*	*499*	*12* *1*	*2,2000* *0,0036*	*4,4* *0,01*
33	1602-30066 варіант 6	Пристрій аварійної зупинки ПАЗ	шт	1	724,00 -	- -	724	-	- -	- -	- -
34	1704-10001 варіант 4	Пристрій ручного запуску ПРЗ	шт	1	625,00 -	- -	625	-	- -	- -	- -
35	*КМ10-386-15*	*Монтаж оповіщувача світлозвукового*	*шт*	*2*	*381,23* *363,14*	- -	*762*	*726*	- -	*3,2000* -	*6,4* -
36	1701-2020 варіант 6	Оповіщувач світлозвуковий ОСЗ-5 "Порошок.Не входити"	шт	1	1177,00 -	- -	1177	-	- -	- -	- -
37	1701-2020 варіант 7	Оповіщувач світлозвуковий ОСЗ-6 Ех "Порошок.Виходь"	шт	1	1176,00 -	- -	1176	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 3					36230	9864	66 2		91,36 0,02
		Разом устаткування, грн.					25070				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					986				
		Всього устаткування, грн.					**26056**				
		Разом будівельні роботи, грн.					11160				
		в тому числі:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1230				
		всього заробітна плата, грн.					9866				
		Загальновиробничі витрати, грн.					4440				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					7,33				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1292				
		Всього будівельні роботи, грн.					**15600**				
		Всього по розділу 3					**41654**				
		Розділ 4. Устаткування передавання тривожних сповіщень									
38	*КМ10-667-2*	*Монтаж прилада приймально-*	*шт*	*1*	*6508,03*	*-*	*6508*	*6508*	*-*	*60,8000*	*60,8*
		контрольного			*6508,03*	-			-	-	-
39	1704-10001 варіант 5	Модуль цифрового автодозвону МЦА-GSM	шт	1	4146,00 -	- -	4146	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 4					10654	6508	- -		60,8 -
		Разом устаткування, грн.					4146				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					162				
		Всього устаткування, грн.					**4308**				
		Разом будівельні роботи, грн.					6508				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					6508				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2938				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					4,8				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					845				
		Всього будівельні роботи, грн.					**9446**				
		Всього по розділу 4					**13755**				
		Розділ 5. Керування системою вентиляції та іншими виконавчими механізмами									
40	*КМ10-667-2*	*Монтаж прилада приймально-*	*шт*	*1*	*6508,03*	*-*	*6508*	*6508*	*-*	*60,8000*	*60,8*
		контрольного			*6508,03*	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	1701-2020 варіант 10	Модуль релейних ліній МРЛ-2.1 ВОХ ТОВ «Тірас-12"	шт	1	924,00 -	- -	924	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 5					7432	6508	- -		60,8 -
		Разом устаткування, грн.					924				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					37				
		Всього устаткування, грн.					**961**				
		Разом будівельні роботи, грн.					6508				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					6508				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2938				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					4,8				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					845				
		Всього будівельні роботи, грн.					**9446**				
		Всього по розділу 5					**10406**				
		Розділ 6. Кабельні вироби									
42	*КМ10-671-2*	*Провід дво- та трижильний з роздільною основою по стінах і стелях цегляних*	*100 м*	*3,9*	*5830,72* *4795,39*	*58,18* *9,31*	*22740*	*18702*	*227* *36*	*44,8000* *0,0922*	*174,72* *0,36*
43	& С172-1280-1 варіант 4	Кабель JE-H(St) FE180/E30 1x2x0.8	м	390	20,41 -	- -	7960	-	- -	- -	- -
44	*КМ8-146-1*	*Кабель до 35 кВ, що прокладається з кріпленням накладними скобами, маса 1 м до 0,5 кг*	*100 м*	*6,4*	*7350,63* *2128,32*	*3736,57* *1061,39*	*47044*	*13621*	*23914* *6793*	*19,2000* *9,4105*	*122,88* *60,23*
45	& С172-1280-1 варіант 3	Кабель ПСВВ-4х0,22	м	565	12,65 -	- -	7147	-	- -	- -	- -
46	& С172-1280-1 варіант 5	Кабель (N)НХН FE180/E30 3х1.5	м	25	48,64 -	- -	1216	-	- -	- -	- -
47	& С172-1280-1 варіант 6	Кабель FTP 5e PE зовнішній	м	30	20,84 -	- -	625	-	- -	- -	- -
48	& С172-1280-1 варіант 7	Кабель ШВВП-2х1,0	м	20	16,92 -	- -	338	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 6					87070	32323	24141		297,6
									6829		60,59
		Разом будівельні роботи, грн.					87070				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					30606				
		всього заробітна плата, грн.					39152				
		Загальновиробничі витрати, грн.					18924				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					33,17				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					5833				
		Всього будівельні роботи, грн.					**105994**				
		Всього по розділу 6					**105994**				
		Розділ 7. Інші матеріали									
49	*КБ21-12-2*	*Прокладання коробів пластикових*	*100м*	*4,15*	*4490,88*	-	*18637*	*14743*	-	*32,8000*	*136,12*
					3552,57	-			-	-	-
50	& С172-1280-1 варіант 8	Короб пластиковий 10х20	м	300	15,69	-	4707	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
51	& С172-1280-1 варіант 9	Короб пластиковий 16х25	м	100	32,85	-	3285	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
52	& С172-1280-1 варіант 24	Короб пластиковий 25х40	м	15	48,46	-	727	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
53	1602-30066 варіант 4	Опір 0,56	шт	65	19,50	-	1268	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
54	& С1-1-7-29-17 варіант 1	Дюбель - шуруп 6х60мм	уп	8	140,14	-	1121	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 7					29745	14743	-		136,12
									-		-
		Разом будівельні роботи, грн.					29745				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					15002				
		всього заробітна плата, грн.					14743				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн.					7345				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					13,2				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2322				
		Всього будівельні роботи, грн.					**37090**				
		Всього по розділу 7					**37090**				
		Розділ 8. Резервне обладнання									
55	& 2203-3072-52 варіант 2	Сповіщувач пожежний димовий СПД -3	шт	7	345,00 -	- -	2415	-	- -	- -	- -
56	& 1602-10947-1-2Г варіант 2	Сповіщувач пожежний ручний SPR-1	шт	1	291,00 -	- -	291	-	- -	- -	- -
57	& 2203-3072-52 варіант 3	Сповіщувач пожежний димовий СПД -2 Tipac Ex	шт	1	276,40 -	- -	276	-	- -	- -	- -
58	1602-30066 варіант 8	Сповіщувач пожежний тепловий ТПТ-3	шт	1	525,00 -	- -	525	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 8					3507	-	- -		- -
		Разом устаткування, грн.					3507				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					138				
		Всього устаткування, грн.					**3645**				
		Всього по розділу 8					**3645**				
		Розділ 9. Система газового пожежогасіння з термоактивованою мікрокапсульованою вогнегасною речовиною									
59	1602-30066 варіант 7	Піростікер АСТ 45	шт	5	1899,99 -	- -	9500	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 9					9500	-	- -		- -
		Разом устаткування, грн.					9500				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					373				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього устаткування, грн.					**9873**				
		Всього по розділу 9					**9873**				
		Розділ 10. Пусконалагоджувальні роботи									
60	КП1-58-2	Схеми сигналізації. Схема утворення ділянки сигналізації [центральна, технологічна, місцева, аварійна, попереджувальна та ін.]	ділянка	3	4264,40 4264,40	- -	12793	12793	- -	28,0000 -	84 -
61	КП1-58-1	Схеми сигналізації. Схема збору і реалізації сигналів інформації пристроїв захисту, автоматики електричних і технологічних режимів	сигнал	41	304,60 304,60	- -	12489	12489	- -	2,0000 -	82 -
		Разом прямі витрати по розділу 10					25282	25282	- -		166 -
		Разом будівельні роботи, грн.					25282				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					25282				
		Загальновиробничі витрати, грн.					10149				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					14,44				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2540				
		Всього будівельні роботи, грн.					**35431**				
		Всього по розділу 10					**35431**				
		Разом прямі витрати по кошторису					286773	116976	24347 6869		1018,28 60,9
		Разом устаткування, грн.					96561				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					3794				
		Всього устаткування, грн.					**100355**				
		Разом будівельні роботи, грн.					190212				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					48889				
		всього заробітна плата, грн.					123845				
		Загальновиробничі витрати, грн.					56327				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					94,3				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					16590				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					**246539**				
		Всього по кошторису					**346892**				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					**1173,48**				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					**140435**				

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

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

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Високопільського опорного закладу загальної середньої освіти за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт.Високопілля, вул. Енергетична,3 (коригування)
936913-23012

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-015

на влаштування структурованої кабельної системи

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Високопільського опорного закладу загальної середньої освіти за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт.Високопілля, вул. Енергетична,3

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	93,462	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	0,27388	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	31,659	тис. грн.
Середній розряд робіт	3,7	розряд

Складений за поточними цінами станом на “20 грудня” 2024 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	КМ8-573-4	Шафа [пульт] керування навісна, висота, ширина і глибина до 600х600х350 мм	шт	1	756,34 374,27	143,11 37,91	756	374	143 38	3,2000 0,2946	3,2 0,29
2	& 1503-1270-2	Шафа настінна WMNC 6U FLAT	шт	1	5519,00 -	- -	5519	-	- -	- -	- -
3	& 1503-1270-3	Патч-панель 19" 24xRJ-45 UTP кат.5e, із заднім організатором, Kingda KDPA6043	шт	1	1258,00 -	- -	1258	-	- -	- -	- -
4	*КМ10-184-5*	*Комутатор мережевий*	*шт*	*1*	*1089,41* *1089,41*	- -	*1089*	*1089*	- -	*9,6000* -	*9,6* -
5	& 1517-1001-859 варіант 1	Комутатор мережевий TP LINK TL SG1016D	шт	1	2699,00 -	- -	2699	-	- -	- -	- -
6	*КБ21-12-2*	*Прокладання коробів пластикових*	*100м*	*0,6*	*3552,57* *3552,57*	- -	*2132*	*2132*	- -	*32,8000* -	*19,68* -
7	& С113-2110-1 варіант 1	Короб пластиковий 16х25 мм	м	60	23,12 -	- -	1387	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	*КБ21-11-1*	*Прокладання кабелів перерізом до 6 мм2 з віниловою, наірітовою та поліетиленовою оболонками з кріпленням накладними скобами*	*100м*	*2,2*	*15617,50* *7923,56*	*4546,85* *1590,42*	*34359*	*17432*	*10003* *3499*	*71,4800* *14,0637*	*157,26* *30,94*
9	& 1804-2 варіант 1	Кабель Cat. 5e U/UTP 4x2x24 AWG	м	220	22,61 -	- -	4974	-	- -	- -	- -
10	КМ10-667-13	Пристрій проміжний на 1 промінь	шт	4	701,10 643,26	1,33 0,21	2804	2573	5 1	6,4000 0,0021	25,6 0,01
11	& 1602-30002-8 варіант 1	Двохдіапазонна Wi-Fi точка доступу cAP XL ac MikroTik RBcAPGi-5acD2nD-X	шт	4	3543,17 -	- -	14173	-	- -	- -	- -
12	КМ10-698-1	Коробка відгалужувальна на стіні	шт	4	82,24 80,41	- -	329	322	- -	0,8000 -	3,2 -
13	& С113-1519-3 варіант 1	Кронштейн з розподільною коробкою DH-PFA12A	шт	4	130,26 -	- -	521	-	- -	- -	- -
14	& 1504-10197-1	Hi-PoE Midspan інжектор (60Вт) DH-PFT1200	шт	4	1580,00 -	- -	6320	-	- -	- -	- -
15	& С113-2168-2	Блок 19" на 8 роз. нім. станд., 10А, з індикат., без шнура, чорний, 1U, Kingda KD-GER(16)N1008WKPB19A-C14	шт	1	669,63 -	- -	670	-	- -	- -	- -
16	*КБ21-22-7*	*Установлення штепсельних розеток незаглибленого типу при відкритій проводці*	*100шт*	*0,02*	*2830,35* *2543,91*	- -	*57*	*51*	- -	*25,3100* -	*0,51* -
17	& С113-2106-1 варіант 1	Розетка 1-портова RJ45 UTP, біла, 5E MB-UTP1	шт	2	55,25 -	- -	111	-	- -	- -	- -
18	& С113-2168-2 варіант 1	Патч-корд литой зелений UTP, RJ45 1m, кат. 5E PC-UTP-1M-GN	шт	8	36,21 -	- -	290	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по кошторису					79448	23973	10151 3538		219,05 31,24
		Разом устаткування, грн.					15796				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					622				
		Всього устаткування, грн.					**16418**				
		Разом будівельні роботи, грн.					63652				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					29528				
		всього заробітна плата, грн.					27511				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн.					13394				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					23,59				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					4148				
		Всього будівельні роботи, грн.					**77046**				
		Всього по кошторису					**93462**				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					**273,88**				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					**31659**				

Склав _____ [illegible]

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ [illegible]

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Високопільського опорного закладу загальної середньої освіти за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт.Високопілля, вул. Енергетична,3 (коригування)
936913-23012

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-016

на доступність маломобільних груп населення

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Високопільського опорного закладу загальної середньої освіти за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт.Високопілля, вул. Енергетична,3

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	330,574	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	0,16694	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	19,098	тис. грн.
Середній розряд робіт	3,5	розряд

Складений за поточними цінами станом на “20 грудня” 2024 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. Засоби орієнтування									
1	*КБ34-108-4*	*Установлення вказівника на стіні*	*шт*	*46*	*98,50*	*-*	*4531*	*4531*	*-*	*0,9800*	*45,08*
					98,50	-			-	-	-
2	290116-5433 варіант 2	Тактильні таблички зі шрифтом Брайля	шт	43	475,00	-	20425	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
3	290116-5433 варіант 1	Мнемосхема	шт	3	1850,00	-	5550	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
4	*КБ10-81-1*	*Установлення поручнів (інформаційних направляючих)*	*100м*	*0,69*	*5680,04*	*33,10*	*3919*	*3005*	*23*	*41,7100*	*28,78*
					4354,94	*10,94*			*8*	*0,0750*	*0,05*
5	& С111-825-3 варіант 2	Система поручнів (інформаційних направляючих) з комплектуючими	пм	69	1582,93	-	109222	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	*КБ11-29-1*	*Улаштування покриттів з тактильних*	*100м2*	*0,241*	*127442,33*	*52,53*	*30714*	*4109*	*13*	*155,6000*	*37,5*
	Заст.	*поліуретанових плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт*			*17050,65*	*46,74*			*11*	*0,3996*	*0,1*
7	*КБ15-253-1*	*Обклеювання стін та підлог*	*100м2*	*0,35604*	*8740,96*	*1,46*	*3112*	*2588*	*1*	*62,1600*	*22,13*
	Заст.	*полівінілхлоридною декоративно-оздоблювальною самоклеючою плівкою*			*7270,23*	*1,30*			*-*	*0,0111*	*-*
8	& С111-1683-1-1	ЖОВТА клейка стрічка на основі ПВХ для розмітки та маркування HPX LY5033 48ммх33м	м	23	11,23	-	258	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
9	& С111-1683-1-1 варіант 1	Тактильна стрічка на клейовий основі напрямна ПТ32-С	м	1150	75,77	-	87136	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
10	*КБ21-29-1*	*Монтаж кнопки виклику*	*100компл*	*0,03*	*4779,42*	-	*143*	*129*	-	*42,7700*	*1,28*
	Заст.				*4298,81*	-			-	-	-
11	& 1602-50108-1	Кнопка виклику персоналу	шт	3	1166,67	-	3500	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
12	*КБ21-29-1*	*Монтаж звукового орієнтиру*	*100компл*	*0,03*	*4779,42*	-	*143*	*129*	-	*42,7700*	*1,28*
	Заст.				*4298,81*	-			-	-	-
13	& 1602-50108-1 варіант 1	Звуковий орієнтир Метроном-04	шт	3	3246,55	-	9740	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					278393	14491	37		136,05
									19		0,15
		Разом устаткування, грн.					39215				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					1539				
		Всього устаткування, грн.					**40754**				
		Разом будівельні роботи, грн.					239178				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					224650				
		всього заробітна плата, грн.					14510				
		Загальновиробничі витрати, грн.					7938				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					16,28				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2863				
		Всього будівельні роботи, грн.					**247116**				
		Всього по розділу 1					**287871**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 2. Обладнання санітарно-гігієнічного приміщення для МГН									
14	*КБ17-2-5*	*Установлення гарнітури туалетної: дзеркало настінне, відкидний стілець, ручка-скоба*	*10шт*	*0,6*	*7864,32* *1172,25*	- -	*4719*	*703*	- -	*10,3300* -	*6,2* -
15	560110-110 варіант 1	Відкидний стілець для інвалідів накладний, підвісний, з отвором під змішувач та горизонтально-вертикальними поручнями	шт	3	5680,00 -	- -	17040	-	- -	- -	- -
16	1602-40016 варіант 1	Ручка-скоба MVM S101-200 нержавіюча сталь	шт	3	395,00 -	- -	1185	-	- -	- -	- -
17	*КБ17-2-4*	*Установлення гарнітури туалетної: вішалок, підстаканників, поручнів для ванн і т.п.*	*10шт*	*1,5*	*814,47* *520,87*	- -	*1222*	*781*	- -	*4,5900* -	*6,89* -
18	& 241996-11016-1	Тримач для туалетного паперу (з комплектом кріплень)	шт	3	288,33 -	- -	865	-	- -	- -	- -
19	& 241996-11016-4	Тримач для милиць та тростин	шт	3	805,00 -	- -	2415	-	- -	- -	- -
20	& 241996-11016-2	Дозатор мила JVD SAVINOX 850ml Хром	шт	3	1800,00 -	- -	5400	-	- -	- -	- -
21	& 241996-11016-3	Диспансер для паперових рушників 400 шт, навісний, 32x9x26 см	шт	3	1479,17 -	- -	4438	-	- -	- -	- -
22	2407-2203 варіант 1	Вішалка для одягу настінна	шт	3	68,27 -	- -	205	-	- -	- -	- -
23	& 1601-2153-1 варіант 1	Урна для сміття з плаваючою кришкою 30 л	шт	6	512,50 -	- -	3075	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 2					40564	1484	- -		13,09 -
		Разом устаткування, грн.					34623				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					1359				
		Всього устаткування, грн.					**35982**				
		Разом будівельні роботи, грн.					5941				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					4457				
		всього заробітна плата, грн.					1484				
		Загальновиробничі витрати, грн.					757				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					1,37				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					241				
	Порядок, п. 3.14	Витрати зі складання і розташування устаткування, що не монтується, меблів та інвентарю (будівельні роботи) 3195,78 x 0,007, грн.					22				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					**6720**				
		Всього по розділу 2					**42703**				
		Разом прямі витрати по кошторису					318957	15975	37		149,14
									19		0,15
		Разом устаткування, грн.					73838				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					2898				
		Всього устаткування, грн.					**76736**				
		Разом будівельні роботи, грн.					245119				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					229107				
		всього заробітна плата, грн.					15994				
		Загальновиробничі витрати, грн.					8695				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					17,65				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3104				
	Порядок, п. 3.14	Витрати зі складання і розташування устаткування, що не монтується, меблів та інвентарю (будівельні роботи) 3195,78 x 0,007, грн.					22				
		Всього будівельні роботи, грн.					**253836**				
		Всього по кошторису					**330574**				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					**166,94**				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					**19098**				

Склав _____

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Високопільського опорного закладу загальної середньої освіти за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт.Високопілля, вул. Енергетична,3 (коригування)
936913-23012

Локальний кошторис на будівельні роботи №04-01-01

на влаштування зовнішніх електричних мереж

Зовнішні мережі електропостачання

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	113,226	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	0,15881	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	18,510	тис. грн.
Середній розряд робіт	3,6	розряд

Складений за поточними цінами станом на “20 грудня” 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунту-вання (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль-кість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуа-тації машин	Всього	заробіт-ної плати	експлуа-тації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробіт-ної плати	в тому числі за-робітної плати			в тому числі за-робітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одини-цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Протяжка кабельної лінії в грунті									
1	КБ1-13-5	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,115	40690,45 1696,05	38994,40 13245,06	4679	195	4484 1523	18,5300 110,0580	2,13 12,66
2	КБ23-1-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	10м3	1,15	15977,27 1567,05	- -	18374	1802	- -	16,3200 -	18,77 -
3	*КМ8-141-2*	*Кабель до 35 кВ, що прокладається у готових траншеях без покриттів, маса 1 м до 2 кг*	*100 м*	*1,15*	*4959,98* *2128,32*	*876,68* *301,96*	*5704*	*2448*	*1008* *347*	*19,2000* *2,3124*	*22,08* *2,66*
4	*КМ8-143-5*	*Покривання 1-2 кабелів, прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою*	*100 м*	*1,15*	*409,84* *376,89*	*32,95* *11,91*	*471*	*433*	*38* *14*	*3,4000* *0,0915*	*3,91* *0,11*
5	& С1-1-259-12 варіант 2	Стрічка сигнальна 1х250	м	115	17,22 -	- -	1980	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
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	0,1035	6998,77 -	6998,77 1902,44	724	-	724 197	- 15,1575	- 1,57
7	*КБ21-1-4*	*Прокладання стальних труб із кріпленням накладними скобами, діаметр труб до 80 мм*	*100м*	*0,2*	*18632,34* *10861,08*	*5262,34* *2858,36*	*3726*	*2172*	*1052* *572*	*97,9800* *25,1384*	*19,6* *5,03*
8	& С1224-106	Труба стальна водогазопровідна Д 76х3 мм	м.п.	20,4	231,42 -	- -	4721	-	- -	- -	- -
9	*КБ21-3-7*	*Прокладання поліетиленових труб по основі підлоги, діаметр труб до 90 мм*	*100м*	*0,05*	*3570,98* *2658,28*	*518,39* *185,63*	*179*	*133*	*26* *9*	*25,4600* *1,4300*	*1,27* *0,07*
10	& С113-955-5 варіант 2	Труба гнучка двохстінна з поліетилену, діам. 90мм KF09090	м	5,05	72,57 -	- -	366	-	- -	- -	- -
11	*КМ8-148-2*	*Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 2 кг*	*100 м*	*0,25*	*4382,82* *2660,40*	*817,47* *292,72*	*1096*	*665*	*204* *73*	*24,0000* *2,2550*	*6* *0,56*
12	КМ8-146-3	Кабель до 35 кВ, що прокладається з кріпленням накладними скобами, маса 1 м до 2 кг	100 м	0,8	10618,02 2837,76	5234,82 1517,07	8494	2270	4188 1214	25,6000 13,2814	20,48 10,63
13	& С1-372-3 варіант 3	Кабель з алюмінієвими жилами з ПВХ ізоляцією та оболонкою, броньований, перерізом 4*70мм.кв АВБбШв-1,0	м.пог	220	210,10 -	- -	46222	-	- -	- -	- -
14	С1510-8 варіант 1	Муфта кабельна кінцева кабелю перетином 70мм.кв.	шт	2	1016,78 -	- -	2034	-	- -	- -	- -
15	С1510-6 варіант 1	Муфта кабельна з'єднувальна кабелю перетином 70мм.кв.	шт	2	917,04 -	- -	1834	-	- -	- -	- -
16	*КМ8-152-2*	*Скоба П-подібна кабельних конструкцій з кутової сталі (захист кабелю -підйом і опуск по стіні)*	*т*	*0,062*	*21070,97* *10109,52*	*4114,84* *1125,23*	*1306*	*627*	*255* *70*	*91,2000* *8,7345*	*5,65* *0,54*
17	С1110-175	Сталь кутова 75х75 мм	т	0,058	31796,47 -	- -	1844	-	- -	- -	- -
18	КР20-27-7	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	100шт	0,02	14274,87 13920,88	353,99 56,66	285	278	7 1	115,6700 0,5610	2,31 0,01
19	КР20-27-9	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати	100шт	0,02	4297,97 4188,18	109,79 17,57	86	84	2 -	34,8000 0,1740	0,7 -
20	КР20-27-8 Н1=4	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати до глибини 600 мм	100шт	0,02	10466,06 10181,61	284,45 45,53	209	204	5 1	84,6000 0,4508	1,69 0,01
21	КБ16-30-1	Зароблення сальників при проходженні труб через фундаменти або стіни підвалу, діаметр труб до 100 мм	сальник	2	466,69 315,77	- -	933	632	- -	2,9500 -	5,9 -
		Разом прямі витрати по розділу 1					105267	11943	11993 4021		110,49 33,85

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом будівельні роботи, грн.					105267				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					81331				
		всього заробітна плата, грн.					15964				
		Загальновиробничі витрати, грн.					7959				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					14,47				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2546				
		Всього будівельні роботи, грн.					**113226**				
		Всього по розділу 1					**113226**				
		Разом прямі витрати по кошторису					105267	11943	11993 4021		110,49 33,85
		Разом будівельні роботи, грн.					105267				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					81331				
		всього заробітна плата, грн.					15964				
		Загальновиробничі витрати, грн.					7959				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					14,47				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2546				
		Всього будівельні роботи, грн.					**113226**				
		Всього по кошторису					**113226**				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					**158,81**				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					**18510**				

Склав _________________________ ʅ ʬ ʼdʒsɘ ʉ .Ɔ

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _________________________ ʎ ɮtɕʘdʑ .ʄ

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Високопільського опорного закладу загальної середньої освіти за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт.Високопілля, вул. Енергетична,3 (коригування)
936913-23012

Локальний кошторис на будівельні роботи №04-02-01

на загальнобудівельні роботи

Гібрідна сонячна електростанція потужністю фотоелектричного поля 90,5 кВт з АКБ ємністю 288,00 кВт*год

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	409,828	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	0,46787	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	53,726	тис. грн.
Середній розряд робіт	3,5	розряд

Складений за поточними цінами станом на “20 грудня” 2024 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. Фундамент ,позиція №10									
1	*КБ11-2-4*	*Улаштування ущільнених трамбівками підстилаючих щебеневих шарів*	*м3*	*1,5*	*3447,40*	*446,32*	*5171*	*721*	*669*	*4,7800*	*7,17*
					480,44	*144,47*			*217*	*1,3014*	*1,95*
2	*КБ6-1-22*	*Улаштування стрічкових фундаментів залізобетонних, при ширині по верху до 1000 мм*	*100м3*	*0,036*	*535054,33*	*12550,25*	*19262*	*1715*	*452*	*456,3300*	*16,43*
					47645,42	*4954,42*			*178*	*39,1711*	*1,41*
3	С111-1149	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-1, діаметр 8 мм	т	0,096775	28508,70	-	2759	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
4	С111-1173	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,25752	34113,40	-	8785	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
5	*КБ9-75-2*	*Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.*	*т*	*0,111*	*26929,51*	*5719,24*	*2989*	*2166*	*635*	*176,0000*	*19,54*
					19509,60	*524,60*			*58*	*4,1760*	*0,46*
6	С111-1838	Швелери N16-24 із сталі марки 18пс	т	0,06042	48379,63	-	2923	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	С111-1814 варіант 1	Сталь кутова 75х50мм	т	0,05724	34988,11 -	- -	2003	-	- -	- -	- -
8	*КБ9-49-1*	*Ставлення болтів будівельних з гайками й шайбами*	*100шт*	*0,56*	*5895,22* *2038,04*	*1487,34* *549,53*	*3301*	*1141*	*833* *308*	*19,0400* *4,9558*	*10,66* *2,78*
9	КБ13-16-6	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,0714	1542,56 599,94	82,85 8,10	110	43	6 1	4,7800 0,0720	0,34 0,01
10	*КБ15-171-4*	*Олійне фарбування білилами з додаванням кольору грат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо за два рази*	*100м2*	*0,0714*	*16384,37* *11374,07*	*1,46* *1,30*	*1170*	*812*	- -	*106,2600* *0,0111*	*7,59* -
11	*КБ9-34-1*	*Монтаж опорних конструкцій масою до 0,1 т*	*т*	*0,17311*	*16530,37* *12605,03*	*1586,18* *203,39*	*2862*	*2182*	*275* *35*	*117,7600* *1,7764*	*20,39* *0,31*
		Разом прямі витрати по розділу 1					51335	8780	2870 797		82,12 6,92
		Разом будівельні роботи, грн.					51335				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					39685				
		всього заробітна плата, грн.					9577				
		Загальновиробничі витрати, грн.					5213				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					10,66				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1877				
		Всього будівельні роботи, грн.					**56548**				
		Всього по розділу 1					**56548**				
		Розділ 2. Фундамент ,позиція №10-А									
12	*КБ11-2-4*	*Улаштування ущільнених трамбівками підстилаючих щебеневих шарів*	*м3*	*1*	*3447,40* *480,44*	*446,32* *144,47*	*3447*	*480*	*446* *144*	*4,7800* *1,3014*	*4,78* *1,3*
13	*КБ6-1-22*	*Улаштування стрічкових фундаментів залізобетонних, при ширині по верху до 1000 мм*	*100м3*	*0,021*	*535054,33* *47645,42*	*12550,25* *4954,42*	*11236*	*1001*	*264* *104*	*456,3300* *39,1711*	*9,58* *0,82*
14	С111-1149	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-1, діаметр 8 мм	т	0,0553	28508,70 -	- -	1577	-	- -	- -	- -
15	С111-1173	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,15096	34113,40 -	- -	5150	-	- -	- -	- -
16	*КБ9-75-2*	*Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.*	*т*	*0,194*	*26929,51* *19509,60*	*5719,24* *524,60*	*5224*	*3785*	*1110* *102*	*176,0000* *4,1760*	*34,14* *0,81*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	С111-1838	Швелери N16-24 із сталі марки 18пс	т	0,106	48379,63 -	- -	5128	-	- -	- -	- -
18	С111-1814 варіант 1	Сталь кутова 75х50мм	т	0,09964	34988,11 -	- -	3486	-	- -	- -	- -
19	*КБ9-49-1*	*Ставлення болтів будівельних з гайками й шайбами*	*100шт*	*0,32*	*5895,22* *2038,04*	*1487,34* *549,53*	*1886*	*652*	*476* *176*	*19,0400* *4,9558*	*6,09* *1,59*
20	КБ13-16-6	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,0408	1542,56 599,94	82,85 8,10	63	24	3 -	4,7800 0,0720	0,2 -
21	*КБ15-171-4*	*Олійне фарбування білилами з додаванням кольору грат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо за два рази*	*100м2*	*0,0408*	*16384,37* *11374,07*	*1,46* *1,30*	*668*	*464*	*-* *-*	*106,2600* *0,0111*	*4,34* *-*
22	*КБ9-34-1*	*Монтаж опорних конструкцій масою до 0,1 т*	*т*	*0,11957*	*16530,37* *12605,03*	*1586,18* *203,39*	*1977*	*1507*	*190* *24*	*117,7600* *1,7764*	*14,08* *0,21*
		Разом прямі витрати по розділу 2					39842 Разом будівельні роботи, грн. 39842 в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. 29440 всього заробітна плата, грн. 8463 Загальновиробничі витрати, грн. 4585 трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. 9,35 заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. 1645 **Всього будівельні роботи, грн. 44427**	7913	2489 550		73,21 4,73
		Всього по розділу 2					**44427**				
		Розділ 3. Монтаж опорних металоконструкцій									
23	*КБ9-34-1*	*Монтаж опорних конструкцій масою до 0,1 т*	*т*	*2,098*	*16530,37* *12605,03*	*1586,18* *203,39*	*34681*	*26445*	*3328* *427*	*117,7600* *1,7764*	*247,06* *3,73*
24	& С113-746-1 варіант 1	Металоконструкції кріплення фотомодулів	кг	2098	123,69 -	- -	259502	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 3					294183 Разом будівельні роботи, грн. 294183 в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. 264410	26445	3328 427		247,06 3,73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		всього заробітна плата, грн.					26872				
		Загальновиробничі витрати, грн.					14670				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					30,09				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					5292				
		Всього будівельні роботи, грн.					**308853**				
		Всього по розділу 3					**308853**				
		Разом прямі витрати по кошторису					385360	43138	8687 1774		402,39 15,38
		Разом будівельні роботи, грн.					385360				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					333535				
		всього заробітна плата, грн.					44912				
		Загальновиробничі витрати, грн.					24468				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					50,1				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					8814				
		Всього будівельні роботи, грн.					**409828**				
		Всього по кошторису					**409828**				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					**467,87**				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					**53726**				

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

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

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Високопільського опорного закладу загальної середньої освіти за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт.Високопілля, вул. Енергетична,3 (коригування)
936913-23012

Локальний кошторис на будівельні роботи №04-02-03

на монтаж устаткування сонячної електростанції

Гібрідна сонячна електростанція потужністю фотоелектричного поля 90,5 кВт з АКБ ємністю 288,00 кВт*год

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	235,163	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	0,90538	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	102,127	тис. грн.
Середній розряд робіт	3,5	розряд

Складений за поточними цінами станом на “20 грудня” 2024 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	КМ10-669-9	Монтаж фотомодулів	шт	156	974,83	54,49	152073	80151	8500	4,8000	748,8
					513,79	1,18			184	0,0106	1,65
2	КМ8-147-1	Кабель до 35 кВ, що прокладається по установлених конструкціях і лотках з кріпленням на поворотах і в кінці траси, маса 1 м до 1 кг	100 м	3	3904,33	887,11	11713	5321	2661	16,0000	48
					1773,60	267,03			801	2,2584	6,78
3	& С157-270-1	Кабель сонячний КВЕ Solar 6 мм	1000м	0,3	40862,17	-	12259	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
4	& С1-649-1 варіант 1	Комплект з"єднувальних кабелів для Pylontech	шт	8	1067,30	-	8538	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
5	КМ8-101-1	Монтаж перетворювача масою до 0,15 т	шафа	1	2304,49	288,66	2304	1271	289	11,2000	11,2
					1270,98	99,42			99	0,7614	0,76
6	КМ8-572-6	Блок керування шафного виконання або розподільний пункт [шафа], що установлюється на підлозі	шт	1	2867,91	473,41	2868	561	473	4,8000	4,8
					561,41	155,78			156	1,2027	1,2
7	КМ8-600-2	Лічильник трифазний, що установлюється на готовій основі	шт	1	210,12	9,97	210	187	10	1,6000	1,6
					187,14	3,57			4	0,0275	0,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	КМ8-572-7	Блок керування шафного виконання	шт	1	3601,03	651,97	3601	749	652	6,4000	6,4
		(устаткування збору та обробки даних)			748,54	213,87			214	1,6513	1,65
9	КМ11-96-3	Установлення блоків (устаткування системи	шт	1	538,66	12,68	539	526	13	4,8000	4,8
		моніторінгу генерації електричної енергії)			525,98	5,59			6	0,0504	0,05
		Разом прямі витрати по кошторису					194105	88766	12598		825,6
									1464		12,12
		Разом будівельні роботи, грн.					194105				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					92741				
		всього заробітна плата, грн.					90230				
		Загальновиробничі витрати, грн.					41058				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					67,66				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					11897				
		Всього будівельні роботи, грн.					**235163**				
		Всього по кошторису					**235163**				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					**905,38**				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					**102127**				

Склав _____

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Високопільського опорного закладу загальної середньої освіти за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт.Високопілля, вул. Енергетична,3 (коригування)
936913-23012

Локальний кошторис на будівельні роботи №04-02-04

на пусконалагоджувальні роботи обладнання сонячної електростанції

Гібрідна сонячна електростанція потужністю фотоелектричного поля 90,5 кВт з АКБ ємністю 288,00 кВт*год

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	463,307	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	2,26105	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	346,413	тис. грн.
Середній розряд робіт	6,0	розряд

Складений за поточними цінами станом на “20 грудня” 2024 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	*КП2-13-9*	*Елемент, джерело, блок, модуль електроживлення, кількість вироблюваних номіналів стабілізованої напруги постійного струму - 1*	*шт*	*156*	*1492,54* *1492,54*	- -	*232836*	*232836*	- -	*9,8000* -	*1528,8* -
2	КП2-11-3	Контролер (Устаткування збору і обробки даних і автоматизованої системи комерційного обліку електроенергії)	шт	1	18276,00 18276,00	- -	18276	18276	- -	120,0000 -	120 -
3	КП2-11-3	Налагоджування устаткування системи моніторингу генерації електричної енергії	шт	1	18276,00 18276,00	- -	18276	18276	- -	120,0000 -	120 -
4	КП2-11-4	Модуль зв'язку з апаратурою передачі даних.	шт	1	3502,90 3502,90	- -	3503	3503	- -	23,0000 -	23 -
5	КП2-14-3	Конфігурування лічильника електроенергії	параметр	4	3198,30 3198,30	- -	12793	12793	- -	21,0000 -	84 -
6	КП2-11-4	Настройка роботи зв"язку з лічильником електроенергії	шт	1	3502,90 3502,90	- -	3503	3503	- -	23,0000 -	23 -
7	КП2-14-3	Конфігурування перетворювачів DC-AC	параметр	6	3198,30 3198,30	- -	19190	19190	- -	21,0000 -	126 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	КМ8-147-1	Кабель до 35 кВ, що прокладається по установлених конструкціях і лотках з кріпленням на поворотах і в кінці траси, маса 1 м до 1 кг	100 м	3	3904,33 1773,60	887,11 267,03	11713	5321	2661 801	16,0000 2,2584	48 6,78
9	& С1-372-3 варіант 4	Кабель сонячний КВЕ Solar 6 мм	м.пог	300	31,22 -	- -	9366	-	- -	- -	- -
10	& С1-1-7-С-2 варіант 1	Комплект з"єднувальних кабелів для Pylontech	шт	8	883,63 -	- -	7069	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по кошторису					336525	313698	2661 801		2072,8 6,78
		Разом будівельні роботи, грн.					336525				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					20166				
		всього заробітна плата, грн.					314499				
		Загальновиробничі витрати, грн.					126782				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					181,47				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					31914				
		Всього будівельні роботи, грн.					**463307**				
		Всього по кошторису					**463307**				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					**2261,05**				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					**346413**				

Склав ______________________ [ʬ 'dʒso ʉ .ʖ

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив ______________________ Λ lztcCOdʒ[.ʃ

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Високопільського опорного закладу загальної середньої освіти за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт.Високопілля, вул. Енергетична,3 (коригування)
936913-23012

Локальний кошторис на будівельні роботи №06-01-01

на влаштування трубопроводу побутової каналізації К1

Зовнішні мережі господарчо-побутового водопостачання та побутової каналізації

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	27,280	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	0,07275	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	8,299	тис. грн.
Середній розряд робіт	3,3	розряд

Складений за поточними цінами станом на “20 грудня” 2024 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	КБ1-13-2	Розроблення грунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,4 [0,3-0,45] м3, група грунтів 2	1000м3	0,048	28250,34 1126,73	27123,61 9808,75	1356	54	1302 471	12,3100 76,0410	0,59 3,65
2	КБ1-164-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м3	0,03	23431,10 23431,10	- -	703	703	- -	261,8000 -	7,85 -
3	С311-5	Перевезення ґрунту до 5 км	т	5,61	61,35 -	61,35 12,43	344	-	344 70	- 0,0990	- 0,56
4	КБ1-27-2	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням грунту до 5 м, група грунтів 2	1000м3	0,0477	8160,27 -	8160,27 2218,17	389	-	389 106	- 17,6730	- 0,84
5	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група грунтів 1	100м3	0,03	13260,66 13260,66	- -	398	398	- -	150,4500 -	4,51 -
		Разом прямі витрати по розділу 1					3190	1155	2035 647		12,95 5,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом будівельні роботи, грн.					3190				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					1802				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1023				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					2,16				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					380				
		Всього будівельні роботи, грн.					**4213**				
		Всього по розділу 1					**4213**				
		Розділ 2. Проектований трубопровід побутової каналізації К1									
6	КБ23-1-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	10м3	0,3	15977,27 1567,05	- -	4793	470	- -	16,3200 -	4,9 -
7	*КБ22-11-2*	*Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 63 мм з гідравличним випробуванням*	*1000м*	*0,03*	*28610,23* *26923,81*	*1210,26* *185,80*	*858*	*808*	*36* *6*	*245,7000* *1,5461*	*7,37* *0,05*
8	С113-959 варіант 1	Труба РЕ-80 (PN 10) Д 63х4,7мм	м	30	96,16 -	- -	2885	-	- -	- -	- -
9	*КБ22-34-1*	*Установлення поліетиленових фасонних частин: відводів, колін, патрубків, переходів діаметром до 110 мм*	*10 шт*	*0,5*	*6062,76* *2833,43*	*3229,33* *1245,59*	*3031*	*1417*	*1614* *623*	*24,6000* *11,4566*	*12,3* *5,73*
10	С113-1718 варіант 1	Терморезисторне коліно 45° Unidelta Dn 63	шт	4	720,33 -	- -	2881	-	- -	- -	- -
11	С113-1710 варіант 1	Терморезисторне коліно 90° Unidelta Dn 63	шт	1	634,51 -	- -	635	-	- -	- -	- -
12	*КМ8-141-1*	*Кабель до 35 кВ, що прокладається у готових траншеях без покриттів, маса 1 м до 1 кг*	*100 м*	*0,28*	*4487,24* *1950,96*	*598,71* *206,21*	*1256*	*546*	*168* *58*	*17,6000* *1,5792*	*4,93* *0,44*
13	& С111-62-26 варіант 1	Сигнальний кабель ВВГ 2 х 2,5 мм. кв. (для прозвона)	м	28	31,73 -	- -	888	-	- -	- -	- -
14	С111-1128	Товстолистовий прокат із вуглецевої сталі звичайної якості гарячекатаний з обрізними кромками, товщина 9-12 мм, сталь марки Ст0	т	0,02355	33390,39 -	- -	786	-	- -	- -	- -
15	КР20-27-7	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	100шт	0,02	14274,87 13920,88	353,99 56,66	285	278	7 1	115,6700 0,5610	2,31 0,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	КР20-27-9	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60	100шт	0,02	12893,92	329,38	258	251	7	104,4000	2,09
	к=3	мм додавати до Д 200 мм			12564,54	52,72			1	0,5220	0,01
17	КБ16-30-2	Зароблення сальників при проходженні труб	сальник	2	951,04	-	1902	828	-	3,8700	7,74
		через фундаменти або стіни підвалу, діаметр труб до 200 мм			414,24	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					20458	4598	1832		41,64
									689		6,24
		Разом будівельні роботи, грн.					20458				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					14028				
		всього заробітна плата, грн.					5287				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2609				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					4,71				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					830				
		Всього будівельні роботи, грн.					**23067**				
		Всього по розділу 2					**23067**				
		Разом прямі витрати по кошторису					23648	5753	3867		54,59
									1336		11,29
		Разом будівельні роботи, грн.					23648				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					14028				
		всього заробітна плата, грн.					7089				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3632				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					6,87				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1210				
		Всього будівельні роботи, грн.					**27280**				
		Всього по кошторису					**27280**				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					**72,75**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					**8299**				

Склав ____________________________ ɭ ʬ 'ʤɕ ʉ .ɔ
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив ____________________________ ʎ ʔʦɕʘʤʄ .ʄ
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Високопільського опорного закладу загальної середньої освіти за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт.Високопілля, вул. Енергетична,3 (коригування)
936913-23012

Локальний кошторис на будівельні роботи №06-01-02

на влаштування трубопроводу господарчо-побутового водопостачання В1
Зовнішні мережі господарчо-побутового водопостачання та побутової каналізації

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	27,411	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	0,0639	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	7,224	тис. грн.
Середній розряд робіт	3,2	розряд

Складений за поточними цінами станом на “20 грудня” 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунту-вання (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль-кість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуа-тації машин	Всього	заробіт-ної плати	експлуа-тації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробіт-ної плати	в тому числі за-робітної плати			в тому числі за-робітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одини-цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Земляні роботи									
1	КБ1-13-2	Розроблення грунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,4 [0,3-0,45] м3, група грунтів 2	1000м3	0,048	28250,34 1126,73	27123,61 9808,75	1356	54	1302 471	12,3100 76,0410	0,59 3,65
2	КБ1-164-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м3	0,03	23431,10 23431,10	- -	703	703	- -	261,8000 -	7,85 -
3	С311-5	Перевезення ґрунту до 5 км	т	5,61	61,35 -	61,35 12,43	344	-	344 70	- 0,0990	- 0,56
4	КБ23-1-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	10м3	0,3	15977,27 1567,05	- -	4793	470	- -	16,3200 -	4,9 -
5	КБ1-27-2	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням грунту до 5 м, група грунтів 2	1000м3	0,0477	8160,27 -	8160,27 2218,17	389	-	389 106	- 17,6730	- 0,84
6	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група грунтів 1	100м3	0,03	13260,66 13260,66	- -	398	398	- -	150,4500 -	4,51 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 1					7983	1625	2035		17,85
									647		5,05
		Разом будівельні роботи, грн.					7983				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					4323				
		всього заробітна плата, грн.					2272				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1266				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					2,62				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					461				
		Всього будівельні роботи, грн.					**9249**				
		Всього по розділу 1					**9249**				
		Розділ 2. Проектований трубопровід господарчо-побутового водопостачання В1									
7	*КБ22-11-1*	*Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром до 50 мм з гідравличним випробуванням*	*1000м*	*0,03*	*27600,84*	*982,98*	*828*	*788*	*29*	*239,6000*	*7,19*
					26255,37	*145,68*			*4*	*1,2163*	*0,04*
8	С113-956 варіант 1	Труба РЕ-80 (PN 10) Д 40х2,4мм	м	30	43,86	-	1316	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
9	С113-1708 варіант 1	Коліно РЕ 90 Д 40мм Unidelta	шт	2	203,33	-	407	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
10	С113-1814 варіант 8	Муфта РЕ з зовніш. різьбою Unidelta ПЕ 40х1 1/4"	шт	1	91,04	-	91	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
11	& С113-1844-2	Різьба сталева приварна Д 32мм	шт	1	36,89	-	37	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
12	*КМ8-141-1*	*Кабель до 35 кВ, що прокладається у готових траншеях без покриттів, маса 1 м до 1 кг*	*100 м*	*0,3*	*4487,24*	*598,71*	*1346*	*585*	*180*	*17,6000*	*5,28*
					1950,96	*206,21*			*62*	*1,5792*	*0,47*
13	& С111-62-26 варіант 1	Сигнальний кабель ВВГ 2 х 2,5 мм. кв. (для прозвона)	м	30	31,73	-	952	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
14	*КМ8-143-5 застосовн.*	*Укладання сигнальної стрічки у траншею*	*100 м*	*0,3*	*376,89*	-	*113*	*113*	-	*3,4000*	*1,02*
					376,89	-			-	-	-
15	& С111-62-26 варіант 2	Поліетиленова плівка В=0,2м з написом "Вода"	м	30	7,87	-	236	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	КБ16-30-1	Зароблення сальників при проходженні труб через фундаменти або стіни підвалу, діаметр труб до 100 мм	сальник	1	466,69 315,77	- -	467	316	- -	2,9500 -	2,95 -
17	*КБ16-26-1*	*Установлення лічильників [водомірів] діаметром до 40 мм*	*шт*	*1*	*87,13* *74,27*	*7,78* *3,02*	*87*	*74*	*8* *3*	*0,6700* *0,0266*	*0,67* *0,03*
18	& С111-62-41-Й варіант 20	Водолічильник хол. води 15мм. "Apator-15"	шт	1	1530,01 -	- -	1530	-	- -	- -	- -
19	*КБ16-20-2*	*Установлення кранів діаметром 25 мм*	*шт*	*2*	*56,68* *56,44*	- -	*113*	*113*	- -	*0,4900* -	*0,98* -
20	& С130-1181-3 варіант 3	Кран кульовий с полузгоном Д 1" ВН VALTEC BASE	шт	2	800,76 -	- -	1602	-	- -	- -	- -
21	С113-1841 варіант 1	Перехід (футорка) 1"х1/2" з/в нікель fado PF01	шт	2	170,92 -	- -	342	-	- -	- -	- -
22	КМ11-350-2	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [клапан зворотній], діаметр трубопроводу до 32 мм	шт	1	238,01 177,36	9,51 4,19	238	177	10 4	1,6000 0,0378	1,6 0,04
23	& С1630-540-9 варіант 4	Клапан зворотній 1" Fado	шт	1	412,74 -	- -	413	-	- -	- -	- -
24	*КБ18-21-1*	*Установлення фільтрів для очищення води у трубопроводах систем опалення діаметром 25 мм*	*10шт*	*0,1*	*8207,52* *1363,46*	*742,83* *229,26*	*821*	*136*	*74* *23*	*12,3000* *2,0206*	*1,23* *0,2*
25	*КБ16-20-3*	*Установлення кранів діаметром 32 мм*	*шт*	*1*	*56,68* *56,44*	- -	*57*	*56*	- -	*0,4900* -	*0,49* -
26	& С1630-27-1 варіант 1	Кран кульовий 1 1/4" ЗВ ручка FADO	шт	1	810,11 -	- -	810	-	- -	- -	- -
27	С1630-129 варіант 2	Американка-згін 1 1/4" пряма нікель Fado	шт	1	732,62 -	- -	733	-	- -	- -	- -
28	С113-1049 варіант 3	Трійник комбінований ВВВ FADO 1 1/4"х1/2"х1 1/4"	шт	1	544,88 -	- -	545	-	- -	- -	- -
29	*КБ16-20-2*	*Установлення кранів діаметром 25 мм*	*шт*	*1*	*56,68* *56,44*	- -	*57*	*56*	- -	*0,4900* -	*0,49* -
30	С113-2154 варіант 1	Кран кульовий (спускний) Д1/2" FADO	шт	1	629,90 -	- -	630	-	- -	- -	- -
31	КР20-27-7	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	100шт	0,02	14274,87 13920,88	353,99 56,66	285	278	7 1	115,6700 0,5610	2,31 0,01
32	КР20-27-9 к=3	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати до Д 200 мм	100шт	0,02	12893,92 12564,54	329,38 52,72	258	251	7 1	104,4000 0,5220	2,09 0,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	КБ16-30-2	Зароблення сальників при проходженні труб через фундаменти або стіни підвалу, діаметр труб до 200 мм	сальник	2	951,04 414,24	- -	1902	828	- -	3,8700 -	7,74 -
		Разом прямі витрати по розділу 2					16216	3771	315 98		34,04 0,8
		Разом будівельні роботи, грн.					16216				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					12130				
		всього заробітна плата, грн.					3869				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1947				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					3,54				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					622				
		Всього будівельні роботи, грн.					**18163**				
		Всього по розділу 2					**18163**				
		Разом прямі витрати по кошторису					24199	5396	2350 745		51,89 5,85
		Разом будівельні роботи, грн.					24199				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					16453				
		всього заробітна плата, грн.					6141				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3212				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					6,16				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1083				
		Всього будівельні роботи, грн.					**27411**				
		Всього по кошторису					**27411**				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					**63,9**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					**7224**				

Склав _____

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Високопільського опорного закладу загальної середньої освіти за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт.Високопілля, вул. Енергетична,3 (коригування)
936913-23012

Локальний кошторис на будівельні роботи №07-01-01

на влаштування благоустрою території

Благоустрій

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	1199,552	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	1,05881	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	121,249	тис. грн.
Середній розряд робіт	3,3	розряд

Складений за поточними цінами станом на “20 грудня” 2024 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. Проїзди									
		Тип І (410,5 м2)									
1	КР18-12-8	Улаштування дорожніх корит коритного профілю з застосуванням екскаваторів, глибина корита до 500 мм	100м2	4,105	3273,27 338,66	2934,61 989,82	13437	1390	12047 4063	3,7000 8,2080	15,19 33,69
2	КБ27-12-1	Улаштування вирівнюючих шарів основи із піску автогрейдером	100м3	0,4105	153704,83 1445,48	7967,70 1387,36	63096	593	3271 570	14,7800 9,3659	6,07 3,84
3	*КБ27-15-1*	*Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші С-5 автогрейдером, за товщини шару 15 см*	*1000м2*	*0,4105*	*359027,93* *2508,57*	*10019,04* *2465,57*	*147381*	*1030*	*4113* *1012*	*25,6500* *17,3387*	*10,53* *7,12*
4	*КБ27-15-1*	*Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші №7 автогрейдером, за товщини шару 15 см*	*1000м2*	*0,4105*	*356540,69* *2508,57*	*10019,04* *2465,57*	*146360*	*1030*	*4113* *1012*	*25,6500* *17,3387*	*10,53* *7,12*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	КБ27-15-2 Н1=3	Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші автогрейдером, за зміни товщини на кожен 1 см вилучати з норми 27-15-1 (до товщ. 12 см)	1000м2	-0,4105	69400,74 -	598,12 122,97	-28489	-	-246 -50	- 0,9204	- -0,38
6	КБ27-65-3	Улаштування покриття з фігурних елементів мощення з приготуванням піщано-цементної суміші площадок та тротуарів шириною понад 2 м	1000 м2	0,4105	877413,22 77730,57	13376,49 5580,02	360178	31908	5491 2291	709,3500 52,9209	291,19 21,72
7	КБ27-66-5	Установлення бетонних бортових каменів на бетонну основу, за ширини борту у верхній його частині понад 100 мм до 150 мм	100 м	2,12	35608,58 9246,00	933,46 308,47	75490	19602	1979 654	92,8500 2,1150	196,84 4,48
8	& С1416-8684-1	Камені бортові, БР100.30.15	шт	212	367,56 -	- -	77923	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 1					855376	55553	30768 9552		530,35 77,59
		Разом будівельні роботи, грн.					855376				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					769055				
		всього заробітна плата, грн.					65105				
		Загальновиробничі витрати, грн.					37962				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					79,67				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					14010				
		Всього будівельні роботи, грн.					**893338**				
		Всього по розділу 1					**893338**				
		Розділ 2. Тротуари та відмостка									
		Тип II (127,2 м2)									
9	КР18-12-8	Улаштування дорожніх корит коритного профілю з застосуванням екскаваторів, глибина корита до 500 мм	100м2	1,272	3273,27 338,66	2934,61 989,82	4164	431	3733 1259	3,7000 8,2080	4,71 10,44
10	КБ27-15-1	Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші автогрейдером, за товщини шару 15 см	1000м2	0,1272	338228,48 2508,57	10019,04 2465,57	43023	319	1274 314	25,6500 17,3387	3,26 2,21
11	КБ27-15-2 Н1=3	Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші автогрейдером, за зміни товщини на кожен 1 см вилучати з норми 27-15-1 (до товщ. 12 см)	1000м2	-0,1272	65738,29 -	598,12 122,97	-8362	-	-76 -16	- 0,9204	- -0,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	*КБ11-2-9*	*Улаштування підстилаючих бетонних шарів*	*м3*	*8,904*	*5645,08* *560,85*	*5,36* *1,58*	*50264*	*4994*	*48* *14*	*5,5800* *0,0139*	*49,68* *0,12*
13	*КБ27-65-4*	*Улаштування покриття з фігурних елементів мощення з приготуванням піщано-цементної суміші тротуарів, шириною до 2 м*	*1000 м2*	*0,1272*	*951337,62* *116578,87*	*16423,14* *6038,48*	*121010*	*14829*	*2089* *768*	*1063,8700* *56,6153*	*135,32* *7,2*
14	*КБ27-66-4*	*Установлення бетонних бортових каменів на бетонну основу, за ширини борту у верхній його частині до 100 мм*	*100 м*	*1,4*	*31069,58* *8166,44*	*642,17* *212,21*	*43497*	*11433*	*899* *297*	*81,2500* *1,4550*	*113,75* *2,04*
15	& С1416-8687-1	Камені бортові, БР100.20.8	шт	140	231,38 -	- -	32393	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 2					285989	32006	7967 2636		306,72 21,89
		Разом будівельні роботи, грн.					285989				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					246016				
		всього заробітна плата, грн.					34642				
		Загальновиробничі витрати, грн.					20226				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					42,59				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					7492				
		Всього будівельні роботи, грн.					**306215**				
		Всього по розділу 2					**306215**				
		Разом прямі витрати по кошторису					1141365	87559	38735 12188		837,07 99,48
		Разом будівельні роботи, грн.					1141365				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1015071				
		всього заробітна плата, грн.					99747				
		Загальновиробничі витрати, грн.					58187				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					122,26				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					21502				
		Всього будівельні роботи, грн.					**1199552**				
		Всього по кошторису					**1199552**				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					**1058,81**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					**121249**				

Склав _____ [illegible]

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ [illegible]

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Високопільського опорного закладу загальної середньої освіти за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт.Високопілля, вул. Енергетична,3 (коригування)
936913-23012

Локальний кошторис на будівельні роботи №07-01-02

на озеленення території

Благоустрій

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	383,955	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	1,525	тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	156,976	тис. грн.
Середній розряд робіт	2,5	розряд

Складений за поточними цінами станом на “20 грудня” 2024 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	КБ47-3-1	Планування ділянки механізованим способом	100м2	22,42	232,30 -	232,30 63,14	5208	-	5208 1416	- 0,5031	- 11,28
2	КБ47-3-3	Розбивання ділянки	100м2	22,42	1214,29 1214,29	- -	27224	27224	- -	11,6300 -	260,74 -
3	КБ47-25-3	Підготовлення ґрунту механізованим способом для влаштування партерного і звичайного газону з внесенням рослинної землі шаром 15 см	100м2	22,42	9575,60 3922,75	44,20 13,33	214685	87948	991 299	42,0400 0,1048	942,54 2,35
4	КБ47-25-6	Посів газонів партерних, маврітанських та звичайних вручну	100м2	22,42	3065,74 820,54	- -	68734	18397	- -	8,2400 -	184,74 -
		Разом прямі витрати по кошторису					315851	133569	6199 1715		1388,02 13,63
		Разом будівельні роботи, грн.					315851				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					176083				
		всього заробітна плата, грн.					135284				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн.					68104				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					123,35				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					21692				
		Всього будівельні роботи, грн.					**383955**				
		Всього по кошторису					**383955**				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					**1525**				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					**156976**				

Склав _____

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Високопільського опорного закладу загальної середньої освіти за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт.Високопілля, вул. Енергетична,3 (коригування)

Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-01-012

придбання технологічного обладнання

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Високопільського опорного закладу загальної середньої освіти за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт.Високопілля, вул. Енергетична,3

Основа: креслення (специфікації) № відомості тощо
Кошторисна вартість 1426,070 тис. грн.
Складений за поточними цінами станом на “20 грудня” 2024 р.

№ Ч.ч.	Документ, що обґрунтовує ціну	Найменування і характеристика устаткування, меблів та інвентарю, маса одиниці устаткування	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.
1	2	3	4	5	6	7
1	& 560110-14-1 варіант 1	Стілець, висота сидіння 380 мм (для 1-2 класів); (маса=0,00296)	шт	50	820,00	41000
2	& 560110-14-2 варіант 2	Стілець, висота сидіння 420 мм (для 3-4 класів); (маса=0,00464)	шт	50	820,00	41000
3	& 560110-14-2 варіант 1	Стілець, висота сидіння 460 мм (для 5-11 класів); (маса=0,00464)	шт	300	1032,50	309750
4	& 560110-14-3	Стілець, висота сидіння 485 мм (для дорослих); (маса=0,00477)	шт	121	950,00	114950
5	& 560103-21-1 варіант 1	Парта шкільна подвійна 1200х500х640 (Н) (1-2 клас); (маса=0,01743)	шт	23	1622,50	37318
6	& 560103-21-1 варіант 2	Парта шкільна подвійна 1200х500х700 (Н) (3-4 клас); (маса=0,01743)	шт	24	1622,50	38940
7	& 560103-21-1 варіант 3	Парта шкільна подвійна 1200х500х760 (Н) (5-11 клас); (маса=0,01743)	шт	140	1622,50	227150
8	& 560103-21-2	Парта шкільна одномісна 700х500х640 (h) (1-2 клас); (маса=0,013)	шт	6	1367,50	8205
9	& 560103-21-2 варіант 1	Парта шкільна одномісна 700х500х700 (h) (3-4 клас); (маса=0,013)	шт	2	1367,50	2735
10	& 560103-21-2 варіант 2	Парта шкільна одномісна 700х500х760 (h) (5-11 клас); (маса=0,013)	шт	21	1367,50	28718
11	& 560110-222-1	Ліжко дитяче триярусне 1550х650х1850 (Н); (маса=0,054)	шт	17	11808,33	200742
12	& 290220-3208-1	Шафа для зберігання брудного одягу 400х400х2000 (Н); (маса=0,03)	шт	28	3515,00	98420
13	& 550101-144-3	Лава 1800х400х430 (Н); (маса=0,015)	шт	8	1638,00	13104

1	2	3	4	5	6	7
14	& 1514-4037-2	Електрокип'ятильник безперервної дії КНЕ-25; (маса=0,007)	шт	1	13294,00	13294
15	& 560110-233-1	Тумба для бутлів 965х600х980 (Н) 03-11.221; (маса=0,025)	шт	1	14970,00	14970
16	560110-222 варіант 1	Шафа для зберігання одягу 1600х600х1800(h); (маса=0)	шт	1	12045,00	12045
17	560110-170 варіант 2	Шафа для зберігання продуктів харчування 1000х600х1800(h); (маса=0)	шт	4	25091,67	100367
18	560110-50 варіант 3	Стіл обідній 1200х800х750(h); (маса=0)	шт	2	6030,00	12060
19	560110-69 варіант 2	Шафа для медикаментів 900х400х1800(h) ШМ4.121; (маса=0)	шт	1	18685,83	18686
20	& 2407-1403-4-1	Піддон з водою для дезактивації взуття 1000х700х250; (маса=0,02)	шт	2	4572,00	9144
21	& 2402-3001-1	Вогнегасник ВВК-2 (сертифікований в Україні); (маса=0,007)	шт	2	960,00	1920
22	& 2402-3001-1 варіант 1	Вогнегасник ВП-5 (сертифікований в Україні); (маса=0,007)	шт	4	790,00	3160
23	& 560110-14-5	Стіл письмовий 1200*600*750h; (маса=0,01835)	шт	1	5934,00	5934
24	& 2406-14028-5	Пандус для заїзду Днепровес 1500х500 мм; (маса=0,025)	шт	2	4990,00	9980
		Разом				**1363592**
		Транспортні та заготівельно-складські витрати				52828
	Порядок, п. 3.14	Витрати зі складання і розташування устаткування, що не монтується, меблів та інвентарю (будівельні роботи)	грн.	1378613	0,007	9650
		Всього вартість устаткування				**1416420**
		Всього вартість будівельних робіт				**9650**
		Всього по кошторису				**1426070**

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

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

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту Високопільського опорного закладу загальної середньої освіти за адресою:Херсонська область, Бериславський район, смт.Високопілля, вул. Енергетична,3 (коригування)

Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 04-02-02

придбання устаткування сонячної електростанції

Гібридна сонячна електростанція потужністю фотоелектричного поля 90,5 кВт з АКБ ємністю 288,00 кВт*год

Основа: креслення (специфікації) № відомості тощо

Кошторисна вартість 5052,975 тис. грн.

Складений за поточними цінами станом на “20 грудня” 2024 р.

№ Ч.ч.	Документ, що обґрунтовує ціну	Найменування і характеристика устаткування, меблів та інвентарю, маса одиниці устаткування	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.
1	2	3	4	5	6	7
1	& 290116-24063-1	Фотомодулі Jinko Solar 580 Вт N-Type; (маса=0,006)	шт	156	4940,83	770769
2	& 1604-6049-1	Інвертор гібридний Victron Energy Quattro 48/15000/200-100/100; (маса=0,024)	шт	1	116783,33	116783
3	& 1604-6049-2	Інвертор мережевий Huawei Sun2000-50KTL-M3 50 кВт; (маса=0,024)	шт	1	131860,40	131860
4	& 1503-11039-1	Реєстратор даних Huawei Smart Logger 3000a без PLC; (маса=0,0006)	шт	1	18961,46	18961
5	& 1517-2239-3	Лічильник Janitza UMG-103; (маса=0,0021)	шт	1	22266,67	22267
6	& 1504-7034-1	Контролер заряду Victron Energy SmartSolar 450/200-Tr; (маса=0,079)	шт	1	75716,67	75717
7	& 1504-6395-1	Панель керування Cerbo GX; (маса=0,00245)	шт	1	10266,67	10267
8	& 2403-5102-1	Сенсорний екран GX Touch; (маса=0,0095)	шт	1	8020,83	8021
9	& 1503-8881-1	Літій-іонний АКБ Pylontech US5000 4,8 кВт*год; (маса=0,12)	шт	60	59319,79	3559187
10	& 1517-2033-2	Блок паралельного підключення Pylontech LV HUB; (маса=0,0027)	шт	1	26441,67	26442
11	& 290116-18001-1	DC/AC Combiner Box; (маса=0,0024)	шт	1	121770,83	121771
		Разом				**4862045**
		Транспортні та заготівельно-складські витрати				190930

		Всього по кошторису				**5052975**

Склав ______________________________ [illegible]
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив ______________________________ [illegible]
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]