

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту у КЗ "Пісочинський ліцей "Джерело" за адресою: вул.  
1-Травня, 5, смт Пісочин, Харківський район, Харківська область

(найменування об'єкта будівництва)

### Об'єктний кошторис № 2-1

на будівництво


Протирадіаційне укриття

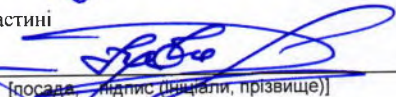
(найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури)

Кошторисна вартість 30 715,442 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 28,41988 тис. люд.-год  
Кошторисна заробітна плата 3 185,017 тис. грн.  
Вимірник одиничної вартості

Складений в поточних цінах станом на 12 жовтня 2023 р.

№ Ч.ч.	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудо- місткість, тис. люд.год	Кошторисна заробітна плата, тис.грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткування, меблів та інвентарю	всього			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	2-1-1	Загальнобудівельні роботи	25 294,847		25 294,847	25,94412	2 920,849	
2	2-1-10	Технологічні рішення та меблі	2,929	750,967	753,896	-		
3	2-1-2	Опалення та вентиляція	1 517,836		1 517,836	0,69421	73,849	
4	2-1-3	Устаткування для вентиляції		1 054,405	1 054,405	-		
5	2-1-4	Пожежна сигналізація	52,091		52,091	0,23025	24,352	
6	2-1-5	Придбання обладнання для пожежної сигналізації		65,803	65,803	-		
7	2-1-6	ПНР пожежна сигналізація	8,942		8,942	0,04870	7,006	
8	2-1-7	Водопровід та каналізація	238,838		238,838	0,35223	39,586	
9	2-1-8	Електромонтажні роботи	790,360		790,360	1,15037	119,375	
10	2-1-9	Придбання обладнання для електромонтажних робіт		938,424	938,424	-		
		Всього по кошторису	27 905,843	2 809,599	30 715,442	28,41988	3 185,017	

Склав Інженер-проектувальник у частині  
кошторисної документації   
[посада, підпис (ініціали, прізвище)] Гудиря С.О.

Перевірив Інженер-проектувальник у частині  
кошторисної документації   
[посада, підпис (ініціали, прізвище)] Гудиря С.О.

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту у КЗ "Пісочинський ліцей "Джерело" за адресою: вул. 1-Травня, 5, смт Пісочин, Харківський район, Харківська область

(найменування об'єкта будівництва)

**Локальний кошторис на будівельні роботи № 2-1-1**

на Загальнобудівельні роботи. Протирадіаційне укриття

(найменування робіт та витрат, найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури)

ОСНОВА: Кошторисна вартість 25 294,847 тис. грн.  
 креслення(специфікації)№ 11-05/2023-АБ Кошторисна трудомісткість 25,94412 тис. люд.-год  
 Кошторисна заробітна плата 2 920,849 тис. грн.  
 Середній розряд робіт 3,8 розряд

Складений в поточних цінах станом на 12 жовтня 2023 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год. не зайнятих обслуговуванням машин	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	тих, що обслуговують машини	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Розділ № 1 Земляні роботи</b>											
1	КБ1-17-8	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 0,65 [0,5-1] м3, група ґрунтів 2	1000м3	2,8	42 238,34 1 440,12	40 751,99 9 314,24	118 267	4 032	114 106 26 080	16,7300 70,9322	46,84 198,61
2	КБ1-164-2 K2=1,20	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2 [Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом]	100м3	0,1	26 439,71 26 439,71	- -	2 644	2 644	- -	314,1600	31,42 -
3	КБ1-20-2	Робота на відвалі, група ґрунтів 2-3	1000м3	2,81	5 778,81 485,49	5 247,09 1 153,39	16 238	1 364	14 744 3 241	5,6400 8,3241	15,85 23,39
4	С311-10-1	Перевезення ґрунту до 10 км (без урахування вартості навантажувальних робіт) до місця тимчасового складування	т	1 680,0	122,58 -	122,58 19,00	205 934	-	205 934 31 920	- 0,1610	- 270,48
5	С311-30-1	Перевезення ґрунту до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	2 816,0	277,18 -	277,18 48,51	780 539	-	780 539 136 604	- 0,4110	- 1 157,38
6	КБ1-20-2	Робота на відвалі, група ґрунтів 2-3	1000м3	1,05	5 778,81 485,49	5 247,09 1 153,39	6 068	510	5 509 1 211	5,6400 8,3241	5,92 8,74
7	КБ1-17-7	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 0,65 [0,5-1] м3, група ґрунтів 1 (у відвалі тимчасового місця складування)	1000м3	1,05	34 344,72 1 170,69	33 139,36 7 574,25	36 062	1 229	34 796 7 953	13,6000 57,6810	14,28 60,57
8	С311-10-1	Перевезення ґрунту до 10 км (без урахування вартості навантажувальних робіт) від місця тимчасового складування до місця будівництва для зворотної засипки	т	1 680,0	122,58 -	122,58 19,00	205 934	-	205 934 31 920	- 0,1610	- 270,48
<b>Разом прямих витрат по розділу № 1</b>							1 371 686	9 779	1 361 562 238 929		114,31 1 989,65

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Розділ № 2 Монолітні роботи</b>											
9	КБ1-132-2	ВЛАШТУВАННЯ ОСНОВИ ПІД ФУНДАМЕНТНУ ПЛИТУ Ущільнення ґрунту самохідними вібраційними котками масою 2,2 т за перший прохід по одному сліду при товщині шару 30 см	1000м3	0,118419	16 213,85	16 213,85	1 920	-	1 920	-	-
					-	3 703,84			439	27,0198	3,20
10	КБ1-132-8 К0=2,00	Ущільнення ґрунту самохідними вібраційними котками масою 2,2 т за кожний наступний прохід по одному сліду при товщині шару 30 см	1000м3	0,118419	2 335,82	2 335,82	277	-	277	-	-
					-	849,95			101	6,9156	0,82
11	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки	100м3	0,3808	480 012,82	2 715,44	182 789	5 182	1 034	150,7000	57,39
					13 608,21	1 275,79			486	10,6641	4,06
12	КБ13-43-1	Обклеювання бетонних поверхонь поліетиленою плівкою на мастиці, перший шар	100м2	3,9473	36 212,04	66,81	142 940	90 710	264	203,0600	801,54
					22 980,30	36,76			145	0,3583	1,41
13	С111-1720	Поліетилен листовий товщ. 1,5 мм	м2	461,8341	110,21		50 899				
14	КБ11-11-1	Улаштування стяжок цементних з розчину товщиною 20 мм	100м2	3,9473	13 168,28	129,37	51 979	20 987	511	56,2500	222,04
					5 316,75	113,54			448	1,0323	4,07
15	КБ11-11-2 К0=6,00	На кожні 5 мм зміни товщини стяжки додавати або виключати (до товщ. 50мм)	100м2	3,9473	12 668,10	200,32	50 005	4 209	791	11,2800	44,53
					1 066,19	175,81			694	1,5984	6,31
<b>ФУНДАМЕНТНА ПЛИТА</b>											
16	КБ6-1-16	Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских	100м3	3,6	639 293,08	9 663,84	2 301 455	88 162	34 790	249,4100	897,88
					24 489,57	3 883,86			13 982	32,7235	117,80
17	С124-26	Арматура, клас А-500С, діаметр 25 мм	т	53,84016	46 343,63		2 495 148				
18	С124-22	Арматура, клас А-400С, діаметр 12 мм	т	0,37216	46 343,63		17 247				
19	С124-2	Арматура, клас А-240, діаметр 8 мм	т	0,3222	44 093,04		14 207				
20	С113-2090	Фіксатор пластмасовий	шт	7 200,0	0,95		6 840				
<b>СТІНИ</b>											
21	КБ6-52-6	Збирання та розбирання деревометалевої модульної опалубки типу 'Пері' для улаштування стін товщиною понад 250 мм до 400 мм з прорізами	100 м3	0,5823	499 323,95	68 086,53	290 756	45 593	39 647	733,6800	427,22
					78 298,33	31 226,23			18 183	262,4795	152,84
22	КБ6-52-5	Збирання та розбирання деревометалевої модульної опалубки типу 'Пері' для улаштування стін товщиною понад 250 мм до 400 мм глухих	100 м3	2,6324	427 335,44	57 152,97	1 124 918	162 018	150 449	576,7200	1 518,16
					61 547,56	26 212,05			69 001	220,3312	580,00
23	КБ6-55-3	Установлення арматури окремими стрижнями з в'язанням вузлів з'єднань в стіни і перегородки	т	53,14035	3 778,67	250,18	200 800	178 146	13 295	31,7700	1 688,27
					3 352,37	83,90			4 458	0,7288	38,73
24	С124-26	Арматура, клас А-500С, діаметр 25 мм	т	46,2996	46 343,63		2 145 692				
25	С124-23	Арматура, клас А-500С, діаметр 14 мм	т	3,68114	46 343,63		170 597				
26	С124-22	Арматура, клас А-400С, діаметр 12 мм	т	1,13052	46 343,63		52 392				
27	С124-2	Арматура, клас А-240, діаметр 8 мм	т	2,02909	44 093,04		89 469				
28	С113-2090	Фіксатор пластмасовий	шт	6 429,0	0,95		6 108				
29	КБ6-58-9	Укладання бетонної суміші в конструкції баднями: стіни і перегородки прямолінійні, товщина понад 250 мм до 400 мм	100 м3	3,2147	629 397,19	20 453,48	2 023 323	57 017	65 752	176,2000	566,43
					17 736,29	9 609,60			30 892	80,3250	258,22
<b>КОЛОНИ</b>											
30	КБ6-52-9	Збирання та розбирання деревометалевої модульної опалубки типу 'Пері' для улаштування колон периметром понад 2 м до 3 м	100 м3	0,0111	482 779,86	75 916,61	5 359	924	843	779,6400	8,65
					83 203,18	35 025,40			389	294,0049	3,26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	КБ6-55-1	Установлення арматури окремими стрижнями з в'язанням вузлів з'єднань в колони, діаметр стрижнів робочої арматури від 12 мм до 18 мм	т	0,09142	3 512,09	252,18	321	285	23	29,5700	2,70
					3 120,23	84,14			8	0,7313	0,07
32	С124-23	Арматура, клас А-500С, діаметр 14 мм	т	0,04448	46 343,63		2 061				
33	С124-2	Арматура, клас А-240, діаметр 8 мм	т	0,04701	44 093,04		2 073				
34	С113-2090	Фіксатор пластмасовий	шт	22,0	0,95		21				
35	КБ6-58-3	Укладання бетонної суміші в конструкції бадьями: колони і стояки рам при найменшій стороні поперечного перерізу понад 500 мм БАЛКА Б1	100 м3	0,0111	629 260,11	23 687,07	6 985	159	263	146,0400	1,62
					14 339,67	11 128,83			124	93,0240	1,03
36	КБ6-18-3	Улаштування балок для перекриттів, підкранових і об'язувальних на висоті від опорної площадки до 6 м при висоті балок понад 500 мм до 800 мм	100м3	0,0142	967 044,69	34 484,71	13 732	2 010	490	1 389,4000	19,73
					141 524,28	13 465,52			191	113,4416	1,61
37	С113-2090	Фіксатор пластмасовий	шт	284,0	0,95		270				
38	С124-23	Арматура, клас А-500С, діаметр 14 мм	т	0,1299	46 343,63		6 020				
39	С124-25	Арматура, клас А-500С, діаметр 20 мм	т	0,3536	46 343,63		16 387				
40	С124-2	Арматура, клас А-240, діаметр 8 мм ВЕНТИЛЯЦІЙНА ШАХТА	т	0,1343	44 093,04		5 922				
41	КБ6-52-5	Збирання та розбирання деревометалевої модульної опалубки типу 'Пері' для улаштування стін товщиною понад 250 мм до 400 мм глухих	100 м3	0,1233	427 335,44	57 152,97	52 690	7 589	7 047	576,7200	71,11
					61 547,56	26 212,05			3 232	220,3312	27,17
42	КБ6-55-3	Установлення арматури окремими стрижнями з в'язанням вузлів з'єднань в стіни і перегородки	т	1,94112	3 778,67	250,18	7 335	6 507	486	31,7700	61,67
					3 352,37	83,90			163	0,7288	1,41
43	С124-26	Арматура, клас А-500С, діаметр 25 мм	т	1,90122	46 343,63		88 109				
44	С124-2	Арматура, клас А-240, діаметр 8 мм	т	0,0399	44 093,04		1 759				
45	КБ6-58-9	Укладання бетонної суміші в конструкції бадьями: стіни і перегородки прямолінійні, товщина понад 250 мм до 400 мм СХОДИ (2 шт)	100 м3	0,1233	629 397,19	20 453,48	77 605	2 187	2 522	176,2000	21,73
					17 736,29	9 609,60			1 185	80,3250	9,90
46	КБ29-160-1	Улаштування монолітних залізобетонних сходів і площадок	100м3	0,1248	1 459 352,35	422,86	182 127	76 177	53	5 719,6000	713,81
					610 395,71	105,32			13	1,0428	0,13
47	С124-23	Арматура, клас А-500С, діаметр 14 мм	т	0,91941	46 343,63		42 609				
48	С124-2	Арматура, клас А-240, діаметр 8 мм	т	0,0432	44 093,04		1 905				
49	С124-1	Арматура, клас А-240, діаметр 4 мм	т	0,037	44 354,41		1 641				
50	КБ7-60-4	Установлення металевої огорожі без поручня	100м	0,4302	38 500,13	924,49	16 563	2 699	398	60,1800	25,89
					6 273,77	239,78			103	2,2464	0,97
51	С1551-1-СП	Анкер болт з гайкою односторонній М10 100	шт	168,0	17,18		2 886				
52	КБ6-54-1	Збирання та розбирання опалубки перекриттів типу 'Пері', 'Дока', товщина перекриття	100 м3	2,7872	339 928,52	3 853,05	947 449	145 370	10 739	488,7200	1 362,16
					52 156,20	1 810,27			5 046	15,1317	42,18
53	КБ6-55-4	Установлення арматури окремими стрижнями з в'язанням вузлів з'єднань в плити покриття і перекриття	т	47,53234	4 022,60	305,39	191 204	167 321	14 516	33,3600	1 585,68
					3 520,15	86,81			4 126	0,7560	35,93
54	С124-26	Арматура, клас А-500С, діаметр 25 мм	т	46,37614	46 343,63		2 149 239				
55	С124-22	Арматура, клас А-400С, діаметр 12 мм	т	0,6216	46 343,63		28 807				
56	С124-2	Арматура, клас А-240, діаметр 8 мм	т	0,5346	44 093,04		23 572				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
57	КБ6-60-1	Укладання бетонної суміші в конструкцію перекриття автобетононасосами ПЕРЕМИЧКИ	100 м3	2,7872	601 636,11 2 831,81	7 694,95 1 375,24	1 676 880	7 893	21 447 3 833	27,4800 11,4958	76,59 32,04
58	КБ7-44-10	Укладання перемичок масою до 0,3 т	100шт	0,2	8 678,56 2 081,41	5 665,65 2 287,10	1 736	416	1 133 457	21,4600 20,4483	4,29 4,09
59	К58-2821-559	Перемички з/б марки 2ПБ13-1-П серія 1.038.1-1 вип.1	шт	12,0	194,86		2 338				
60	К58-2821-554	Перемички з/б марки 1ПБ13-1 серія 1.038.1-1 вип.1	шт	8,0	177,36		1 419				
<b>Разом прямих витрат по розділу № 2</b>							16 976 785	1 071 561	368 690 157 699		10 179,09 1 327,25
<b>Розділ № 3 Зовнішні гідроізоляційні роботи</b>											
61	КБ8-3-7	ГІДРОІЗОЛЯЦІЯ СТІН Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна бітумна в 2 шари по вирівненій поверхні будового мурування, цеглі, бетону	100м2	4,845	26 619,94 3 534,92	-	128 974	17 127	-	33,5000	162,31
62	КБ13-43-1	Обклеювання бетонних поверхонь поліетиленовою плівкою на мастиці, перший шар	100м2	4,845	36 212,04 22 980,30	66,81 36,76	175 447	111 340	324 178	203,0600 0,3583	983,83 1,74
63	С111-1720	Поліетилен листовий товщ.1,5 мм	м2	566,865	110,21		62 474				
64	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1 (пісок)	100м3	1,5	12 470,80 12 470,80	-	18 706	18 706	-	150,4500	225,68
65	С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	165,0	1 162,47		191 808				
66	КБ1-27-4	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	1000м3	0,87	7 695,77 -	7 695,77 1 677,09	6 695	-	6 695 1 459	-	- 10,48
67	КБ1-27-10 К0=2,00	Додавати на кожні наступні 5 м переміщення ґрунту [понад 5 м] для засипки траншей і котлованів бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.], група ґрунтів 1	1000м3	0,87	7 417,61 -	7 417,61 1 616,47	6 453	-	6 453 1 406	-	- 10,11
68	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2 (пазухи фундаменту)	100м3	8,7	3 368,01 1 735,39	1 632,62 533,51	29 302	15 098	14 204 4 642	18,3600 5,1175	159,73 44,52
69	КБ6-1-1	ГІДРОІЗОЛЯЦІЯ ПОКРИТТЯ Улаштування бетонної підготовки	100м3	0,31	480 012,82 13 608,21	2 715,44 1 275,79	148 804	4 219	842 395	150,7000 10,6641	46,72 3,31
70	КБ11-11-1	Улаштування стяжок цементних з розчину товщиною 20 мм	100м2	3,1	13 168,28 5 316,75	129,37 113,54	40 822	16 482	401 352	56,2500 1,0323	174,38 3,20
71	КБ11-11-2	На кожні 5 мм зміни товщини стяжки додавати або виключати (до товщ. 15 мм)	100м2	-3,1	2 111,36 177,70	33,39 29,30	-6 545	-551	-104 -91	1,8800 0,2664	-5,83 -0,83
72	КБ13-43-1	Обклеювання бетонних поверхонь поліетиленовою плівкою на мастиці, перший шар	100м2	3,75	36 212,04 22 980,30	66,81 36,76	135 795	86 176	251 138	203,0600 0,3583	761,48 1,34
73	С111-1720	Поліетилен листовий товщ.1,5 мм	м2	438,75	110,21		48 355				
74	КБ11-4-5	Улаштування гідроізоляції обмазувальної в один шар, товщиною 2 мм	100м2	3,1	21 419,62 3 383,02	9,74 8,55	66 401	10 487	30 27	31,7000 0,0777	98,27 0,24
75	КБ11-11-1	Улаштування стяжок цементних з розчину товщиною 20 мм	100м2	3,1	13 168,28 5 316,75	129,37 113,54	40 822	16 482	401 352	56,2500 1,0323	174,38 3,20
76	КБ11-11-2 К0=6,00	На кожні 5 мм зміни товщини стяжки додавати або виключати (до товщ. 50 мм)	100м2	3,1	12 668,10 1 066,19	200,32 175,81	39 271	3 305	621 545	11,2800 1,5984	34,97 4,96
77	КБ8-2-3	Улаштування основи під фундаменти гравійної	1 м3	31,0	2 909,47 216,72	162,14 53,42	90 194	6 718	5 026 1 656	2,4000 0,5009	74,40 15,53
78	КБ8-2-1	Улаштування основи під фундаменти піщаної	1 м3	15,5	1 604,69 207,69	110,78 36,63	24 873	3 219	1 717 568	2,3000 0,3399	35,65 5,27
79	КБ1-27-4	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	1000м3	0,18	7 695,77 -	7 695,77 1 677,09	1 385	-	1 385 302	-	- 2,17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
80	КБ1-27-10 K0=2,00	Додавати на кожні наступні 5 м переміщення ґрунту [понад 5 м] для засилки траншей і котлованів бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.], група ґрунтів 1	1000м3	0,18	7 417,61	7 417,61	1 335	-	1 335	-	-
					-	1 616,47			291	11,6160	2,09
81	КБ1-145-4	Планування площ ручним способом, група ґрунтів 1	1000м2	3,6	16 068,40	-	57 846	57 846	-	170,0000	612,00
		ГІДРОІЗОЛЯЦІЯ ВІДКРИТИХ БЕТОННИХ ПОВЕРХОНЬ			16 068,40	-			-	-	-
82	КБ8-3-7	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна бітумна в 2 шари по вирівненій поверхні бутового мурування, цеглі, бетону	100м2	1,575	3 537,15	-	5 571	5 567	-	33,5000	52,76
					3 534,92	-			-	-	-
83	С111-1624-2	Ґрунтовка глибокого проникнення	л	31,5	67,08		2 113				
84	С1550-33	Двухкомпонентна еластична гідроізоляційна полімерцементна суміш Scanmix Gi 77 (расход 3кг/м2 на товщ.1мм)	кг	945,0	132,43		125 146				
		ЖАЛЮЗІЙНІ ГРАТИ Ж1									
85	КБ20-11-2	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 1 м2	ґрати	4,0	4 121,63	46,70	16 487	938	187	2,3600	9,44
					234,56	13,71			55	0,1291	0,52
<b>Разом прямих витрат по розділу № 3</b>							1 458 534	373 159	39 768		3 600,17
									12 275		107,85
<b>Розділ № 4 Мурування стін</b>											
86	КБ8-6-3	Мурування перегородок армованих товщиною в 1/2 цегли при висоті поверху до 4 м	100м2	0,789	114 106,55	1 407,69	90 030	17 297	1 111	212,7400	167,85
					21 922,86	694,73			548	5,8072	4,58
87	С147-1-6-1	Стрижнева арматура А-І, діаметр 6 мм	т	0,070063	39 241,12		2 749				
88	КБ8-5-7	Конструкція з цегли. Мурування стін внутрішніх при висоті поверху до 4 м	1 м3	18,375	8 490,28	148,35	156 009	15 625	2 726	8,6600	159,13
					850,33	73,22			1 345	0,6120	11,25
89	КБ8-11-1	Армування мурування стін та інших конструкцій	1 т	0,06615	75 863,06	151,65	5 018	424	10	63,7300	4,22
					6 415,06	74,84			5	0,6256	0,04
<b>Разом прямих витрат по розділу № 4</b>							253 806	33 346	3 847		331,20
									1 898		15,87
<b>Розділ № 5 Прорізи</b>											
90	КБ10-96-2	ДВЕРІ ЗОВНІШНІ Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	100м2	0,0504	28 852,34	1 652,23	1 454	1 305	83	235,4200	11,87
					25 893,85	481,43			24	3,5100	0,18
91	С123-202-1-1	Дверні зовнішні утеплені ДСтВ ОД 21-12 по ГК Бл Л	шт	2,0	37 494,49		74 989				
		ДВЕРІ ВНУТРІШНІ									
92	КБ10-96-2	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	100м2	0,1068	28 852,34	1 652,23	3 081	2 765	176	235,4200	25,14
					25 893,85	481,43			51	3,5100	0,37
93	С121-252	Двері внутрішні сталеві протипожежні, ДППВ ОД21-8 по ГК Бл Л	шт	1,0	21 781,54		21 782				
94	С121-252	Двері внутрішні сталеві протипожежні, ДППВ ОД21-10 по ГК Бл Л	шт	2,0	33 053,26		66 107				
95	С121-252	Двері захисно-герметичні, ДУ IV-2 1200x2000	шт	2,0	155 779,44		311 559				
96	КБ10-28-2	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею понад 2 до 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах	100м2	0,105	22 349,97	5 203,81	2 347	868	546	79,2800	8,32
					8 264,94	1 516,30			159	11,0550	1,16
97	КБ10-28-1	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'яних стінах	100м2	0,147	28 125,24	6 990,19	4 134	1 504	1 028	98,1100	14,42
					10 227,97	2 036,83			299	14,8500	2,18
98	С123-202	Блоки дверні з металопластику	м2	25,2	6 490,18		163 553				
99	КБ10-40-1	Установлення і кріплення наличників	100м	0,708	10 208,82	-	7 228	474	-	7,4200	5,25
					670,03	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Разом прямих витрат по розділу № 5							656 234	6 916	1 833	65,00	
									533	3,89	
<b>Розділ № 6 Оздоблювальні роботи</b>											
<b>СТЕЛЯ</b>											
100	КР12-66-1	Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим розчином (грунтування поверхні)	100м2	2,6928	696,39	-	1 875	1 875	-	8,0900	21,78
					696,39	-			-	-	-
101	С111-233-2	Грунтівка "Кнауф-Бетоkontakt"	кг	94,248	114,95		10 834				
102	КБ15-57-2	Штукатурення по сітці без улаштування каркасу поліпшене стель	100м2	2,6928	26 876,16	412,33	72 372	46 176	1 110	168,3500	453,33
					17 148,13	357,12			962	3,8421	10,35
103	С111-1891-1	Суміші штукатурні полімерні ТМ Полипласт ПЦШ-009	кг	6 462,72	14,78		95 519				
104	КБ15-182-5	Шпаклювання шпаклівкою модифікованою цементною стель	100м2	2,6928	13 532,68	2,78	36 441	22 704	7	83,7600	225,55
					8 431,28	2,44			7	0,0222	0,06
105	КБ15-182-7	Додавати на 1 мм товщини шпаклівки стель (до 2 мм)	100м2	2,6928	8 834,05	2,78	23 788	16 303	7	56,7300	152,76
					6 054,23	2,44			7	0,0222	0,06
106	КБ15-179-2	Фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами проросте по штукатурці та збірних конструкціях, підготовлених під фарбування стель	100м2	2,6928	13 688,37	1,39	36 860	6 888	4	25,4100	68,42
					2 557,77	1,22			3	0,0111	0,03
107	КБ15-175-5	Покриття олійними і спиртовими лаками по пофарбованій або погрунтованій поверхні за 1 раз стель	100м2	2,6928	3 734,60	1,39	10 057	3 988	4	12,0500	32,45
					1 480,95	1,22			3	0,0111	0,03
<b>СТІНИ ТА ПЕРЕГОРОДКИ</b>											
108	КР12-66-1	Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим розчином (грунтування поверхні)	100м2	10,02	696,39	-	6 978	6 978	-	8,0900	81,06
					696,39	-			-	-	-
109	С111-233-2	Грунтівка "Кнауф-Бетоkontakt"	кг	350,7	114,95		40 313				
110	КБ15-57-1	Штукатурення по сітці без улаштування каркасу поліпшене стін	100м2	10,02	24 683,13	399,71	247 325	149 523	4 005	146,5000	1 467,93
					14 922,49	346,19			3 469	3,7244	37,32
111	С111-1891-1	Суміші штукатурні полімерні ТМ Полипласт ПЦШ-009	кг	48 096,0	14,78		710 859				
112	КБ15-182-4	Шпаклювання шпаклівкою модифікованою цементною стін	100м2	10,02	11 449,02	2,78	114 719	63 603	28	63,0600	631,86
					6 347,62	2,44			24	0,0222	0,22
113	КБ15-182-6	Додавати на 1 мм товщини шпаклівки стін (до 2 мм)	100м2	10,02	8 059,15	26,71	80 753	48 024	268	44,9100	450,00
					4 792,80	10,96			110	0,1020	1,02
114	КБ15-179-1	Фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами проросте по штукатурці та збірних конструкціях, підготовлених під фарбування стін	100м2	10,02	12 445,99	1,39	124 709	22 966	14	22,7700	228,16
					2 292,03	1,22			12	0,0111	0,11
115	КБ15-175-4	Покриття олійними і спиртовими лаками по пофарбованій або погрунтованій поверхні за 1 раз стін	100м2	10,02	3 439,64	1,39	34 465	11 884	14	9,6500	96,69
					1 185,99	1,22			12	0,0111	0,11
<b>ПІДЛОГА</b>											
<b>ТИП 1 та ТИП 3</b>											
116	КБ11-4-5	Улаштування гідроізоляції обмазувальної в один шар, товщиною 2 мм	100м2	2,6121	3 392,76	9,74	8 862	8 837	25	31,7000	82,80
					3 383,02	8,55			22	0,0777	0,20
117	С10000-15-1-1В	Ceresit CR 65 Гідроізоляційна суміш (расход 3кг/м2 при товщ. 2мм)	кг	783,63	31,35		24 567				
118	КБ11-11-1	Улаштування стяжок цементних з розчину товщиною 20 мм	100м2	2,6121	13 168,28	129,37	34 397	13 888	338	56,2500	146,93
					5 316,75	113,54			297	1,0323	2,70
119	КБ11-11-2 К0=6,00	На кожні 5 мм зміни товщини стяжки додавати або виключати	100м2	2,6121	12 668,10	200,32	33 090	2 785	523	11,2800	29,46
					1 066,19	175,81			459	1,5984	4,18
120	КБ11-11-18	Армування стяжки дротяною сіткою	100м2	2,6121	18 251,34	70,95	47 674	3 821	185	16,2000	42,32
					1 462,86	62,27			163	0,5661	1,48
121	КБ11-29-1	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт	100м2	2,6121	195 949,15	50,08	511 839	41 884	131	155,6000	406,44
					16 034,58	43,95			115	0,3996	1,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
122	КБ15-26-2	Улаштування плінтусів шириною 50 мм з керамічних плиток розміром 30х30 см на розчині із сухої клеючої суміші (заст. до 100 мм)	1 м2	18,0	913,96	1,39	16 451	16 026	25	8,6400	155,52	
					890,35	1,22			22	0,0111	0,20	
123	С111-1724	Плитки плінтусні	м	187,2	239,77		44 885					
124	С111-2000-1	Клеюча суміш для плитки ТИП 2	кг	93,6	16,19		1 515					
125	КБ11-4-5	Улаштування гідроізоляції обмазувальної в один шар, товщиною 2 мм	100м2	0,2007	3 392,76	9,74	681	679	2	31,7000	6,36	
					3 383,02	8,55			2	0,0777	0,02	
126	С1550-33	Двухкомпонентна еластична гідроізоляційна полімерцементна суміш Scanmix Gi 77 (расход 3кг/м2 на товщ. 1мм)	кг	200,7	132,43		26 579					
127	КБ8-3-7	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна бітумна в 2 шари по вирівненій поверхні бутового мурування, цеглі, бетону	100м2	0,02	3 537,15	-	71	71	-	33,5000	0,67	
					3 534,92	-			-	-	-	
128	С10000-15-1-1В	Ceresit CR 65 Гідроізоляційна суміш (расход 5кг/м2 при товщ. 2мм)	кг	10,0	31,35		314					
129	КБ11-11-1	Улаштування стяжок цементних з розчину товщиною 20 мм	100м2	0,2007	13 168,28	129,37	2 643	1 067	26	56,2500	11,29	
					5 316,75	113,54			23	1,0323	0,21	
130	КБ11-11-2 К0=6,00	На кожні 5 мм зміни товщини стяжки додавати або виключати	100м2	0,2007	12 668,10	200,32	2 542	214	40	11,2800	2,26	
					1 066,19	175,81			35	1,5984	0,32	
131	КБ11-11-18	Армування стяжки дротяною сіткою	100м2	0,2007	18 251,34	70,95	3 663	294	14	16,2000	3,25	
					1 462,86	62,27			12	0,5661	0,11	
132	КБ11-29-1	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт	100м2	0,2007	195 949,15	50,08	39 327	3 218	10	155,6000	31,23	
					16 034,58	43,95			9	0,3996	0,08	
133	КБ8-2-1	Улаштування основи під фундаменти піщаної	1 м3	1,044	1 604,69	110,78	1 675	217	116	2,3000	2,40	
					207,69	36,63			38	0,3399	0,35	
134	КБ6-1-16	Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских	100м3	0,0365	497 567,62	9 663,84	18 161	894	353	249,4100	9,10	
					24 489,57	3 883,86			142	32,7235	1,19	
135	С124-2	Армування, клас А-240, діаметр 8 мм	т	0,04536	44 093,04		2 000					
136	КБ11-29-1	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт	100м2	0,124	206 353,15	50,08	25 588	1 988	6	155,6000	19,29	
					16 034,58	43,95			5	0,3996	0,05	
<b>Разом прямих витрат по розділу № 6</b>							2 494 391	496 795	7 255		4 859,31	
									5 953		61,44	
<b>Розділ № 7 Зовнішні оздоблювальні роботи</b>												
<b>Разом прямих витрат по розділу № 7</b>												-
<b>Розділ № 8 Оздоблення гранітом</b>												
137	КР12-66-1	Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим розчином (грунтування поверхні)	100м2	1,248	696,39	-	869	869	-	8,0900	10,10	
					696,39	-			-	-	-	
138	С111-233-2	Грунтовка "Кнауф-Бетоконтакт"	кг	43,68	114,95		5 021					
139	КБ15-25-1	Облицювання поверхонь стін керамічними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 до 7 шт	100м2	1,248	25 078,49	47,30	31 298	30 167	59	234,5700	292,74	
					24 172,44	41,51			52	0,3774	0,47	
140	С111-800-1	Кутик 40х40х4	м	16,0	123,08		1 969					
141	С1425-11700-1	Клей для граніту	кг	811,2	28,91		23 452					
142	С1421-9957-1	Плити гранітні 40 мм	м2	126,048	3 960,39		499 199					
143	КБ15-18-2	Різання плити з граніту, товщина плит понад 20 мм до 40 мм	100 м	0,2	15 183,36	1 183,80	3 037	176	237	8,2300	1,65	
					878,31	874,44			175	9,1353	1,83	
<b>Разом прямих витрат по розділу № 8</b>							564 845	31 212	296		304,49	
									227		2,30	
<b>Розділ № 9 Покрівельні роботи з мембрани</b>												



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
144	КМ1-2-1	Улаштування покрівель із полівінілхлоридних мембран BauderTHERMOFOL по підготовленій рулонній або цементобетонній основі (заст.)	100 м2 покриття	0,85	69 676,07 4 177,36	39,03 -	59 225	3 551	33	42,0300	35,73
145	C111-196-1-1В	Герметик	шт	6,0	403,14		2 419				
146	КБ10-25-4	Установлення віконних зливів (заст. для монтажу оцинкованого кутику)	100м	0,6	2 774,59 2 647,83	118,82 82,16	1 665	1 589	71	27,3000	16,38
147	C111-1849-1-1Д	Швидкий монтаж 6x40 мм	100 шт	1,5	153,03		230				
148	C111-1724	Кут оцинкований	м	69,0	97,86		6 752				
Разом прямих витрат по розділу № 9							70 291	5 140	104		52,11
									49		0,44
<b>Розділ № 10 Інші роботи</b>											
<b>ЕЛЕМЕНТИ ДОСТУПНОСТІ</b>											
149	КМ3-575-3	Монтаж площадки гідравлічної підйомно-опускної (заст. до монтажу підйомника для інвалідів)	шт	1,0	20 839,50 8 587,30	10 852,82 3 071,38	20 840	8 587	10 853	86,4000	86,40
150	КБ15-253-1	Обклеювання стін полівінілхлоридною декоративно-оздоблювальною самоклеючою плівкою (тактильна стрічка та на дверні прорізи)	100м2	0,1115	7 691,16 6 836,98	1,39 1,22	858	762	-	62,1600	6,93
151	C111-1721-11В	Контрастна сигнальна стрічка для позначення дверних проїомів	м	146,0	83,15		12 140				
152	C111-1721-11В	Тактильна стрічка ПП-32С	м	60,0	129,71		7 783				
153	C111-1721-11В	Гумова протиковзальна кутова накладка на ступені HC44-P (завтовшки 55 мм)	м	16,0	72,64		1 162				
154	C111-1640-1	Тактильні наклейки для перил сходового маршу (компл. 2шт)	компл.	2,0	265,67		531				
155	КБ11-29-2	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт	100м2	0,15	23 027,92 16 998,10	50,08 43,95	3 454	2 550	8	164,9500	24,74
156	C111-256	Плитка тактильна ZCMT3S0R 30x30 (попереджувальна)	м2	12,0	1 442,55		17 311				
157	C111-256	Плитка тактильна ZCMT3S1R 30x30 (направляюча)	м2	3,0	1 442,55		4 328				
158	ПР10-2019	Установлення дверних табличок	100 шт	0,15	1 270,94 1 262,02	3,23 1,31	191	189	-	11,8300	1,77
159	C111-623	Таблички тактильні пластикові	шт	15,0	486,84		7 303				
160	КБ17-2-4	Установлення гарнітури туалетної: поручнів та гачків	10шт	1,7	540,30 489,84	-	919	833	-	4,5900	7,80
161	C126-1237	Поручень прямих довж. 40 см	шт	4,0	681,89		2 728				
162	C126-1237	Поручень допоміжний горизонтальний з нержавіючої сталі	шт	1,0	681,89		682				
163	C126-1237	Відкидний підлоговий поручень з додатковою опорою 1000x880 мм	шт	1,0	7 513,89		7 514				
164	C126-1237	Поручень з додатковою опорою в підлогу 850x750мм	шт	1,0	3 563,18		3 563				
165	C126-1237	Поручень для умивальника з кріпленням до стіни	шт	1,0	3 656,78		3 657				
166	C126-1237	Кутовий настінний поручень	шт	4,0	2 663,79		10 655				
167	C126-1238	Гачок для милиць травмобезпечний	шт	5,0	1 280,95		6 405				
168	КБ17-2-5	Установлення гарнітури туалетної: (дзеркало травмобезпечне)	10шт	0,1	1 128,00 1 102,42	-	113	110	-	10,3300	1,03
169	C111-623	Травмобезпечне поворотне дзеркало для інвалідів 400x600мм	шт	1,0	2 907,19		2 907				
170	КБ17-2-4	Установлення гарнітури туалетної: вішалок, підстанників, поручнів для ванн і т.п.	10шт	0,1	518,27 489,84	-	52	49	-	4,5900	0,46
171	C111-956	Дозатор для рідкого мила для МГН 80x70 (90)x190 мм	шт	1,0	867,12		867				
172	КБ7-60-4	Установлення металевої огорожі без поручня (застос. до захисний відбійник)	100м	0,06	8 402,16 6 273,77	924,49 239,78	504	376	55	60,1800	3,61
									14	2,2464	0,13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
173	C111-1722	Захисний відбійник з нержавіючої сталі шир. 300 мм	м	6,0	1 913,23		11 479					
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 10</b>						127 946	13 456	10 916		132,74
									3 092		22,73	
		<b>Разом прямих витрат по кошторису</b>						23 974 518	2 041 364	1 794 271		19 638,42
		Разом прямі витрати					грн.	23 974 518		420 655		3 531,42
		в тому числі:										
		вартість матеріалів, виробів і комплектів					грн.	20 138 883				
		вартість ЕММ					грн.	1 794 271				
		в т.ч. заробітна плата в ЕММ					грн.		420 655			
		заробітна плата робітників					грн.		2 041 364			
		всього заробітна плата					грн.		2 462 019			
		Загальновиробничі витрати					грн.	1 320 329				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах					люд-г					2 774,28
		заробітна плата в загальновиробничих витратах					грн.		458 830			
		<b>Всього по кошторису</b>					грн.	25 294 847				
		Кошторисна трудомісткість					люд-г					25 944,12
		Кошторисна заробітна плата					грн.		2 920 849			

Склав

Інженер-проектувальник у частині кошторисної документації

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Гудиря С.О.

Перевірив

Інженер-проектувальник у частині кошторисної документації

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Гудиря С.О.

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту у КЗ "Пісочинський ліцей "Джерело" за адресою: вул. 1-Травня, 5, смт Пісочин, Харківський район, Харківська область

(найменування об'єкта будівництва)

## Локальний кошторис на будівельні роботи № 2-1-2

на

Опалення та вентиляція. Протирадіаційне укриття

(найменування робіт та витрат, найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури)

ОСНОВА:	Кошторисна вартість	1 517,836	тис. грн.
креслення(специфікації)№ 11-05/2023-ОВ.С	Кошторисна трудомісткість	0,69421	тис. люд.-год
	Кошторисна заробітна плата	73,849	тис. грн.
	Середній розряд робіт	3,5	розряд

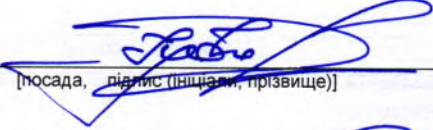
Складений в поточних цінах станом на 12 жовтня 2023 р.

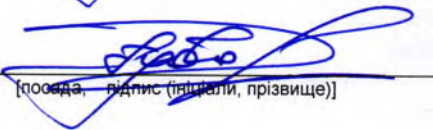
№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год не зайнятих обслуговуванням машин	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	тих, що обслуговують машини	
										в тому числі заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Розділ № 1 Опалення</b>											
1	КБ21-30-1	Установлення електроконвекторів (застос.)	100шт	0,08	11 420,30	-	914	898	-	114,2600	9,14
2	С130-552	Електроконвектор серії Оптіма ряд Економ Р=500 Вт ЕВНА-0,5/230С2М(м)	шт	3,0	3 811,59	-	11 435	-	-	-	-
3	С130-552	Електроконвектор серії Оптіма ряд Економ Р=1000 Вт ЕВНА-1/230С2М(м)	шт	3,0	4 017,78	-	12 053	-	-	-	-
4	С130-552	Електроконвектор серії Оптіма ряд Економ Р=1500 Вт ЕВНА-1,5/230С2М(м)	шт	2,0	4 617,39	-	9 235	-	-	-	-
<b>Разом прямих витрат по розділу № 1</b>							33 637	898	-	-	9,14
<b>Розділ № 2 Вентиляція</b>											
5	КБ20-42-1	Установлення камер припливних типових без секцій зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	2,0	8 647,93	443,01	17 296	13 724	886	68,1700	136,34
6	С130-87	Комплект автоматики	шт	1,0	343 239,91	123,16	343 240	-	246	1,1154	2,23
7	С130-87	Регулятор швидкості РС-4,0-ПС	шт	1,0	4 497,91	-	4 498	-	-	-	-
8	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	4,0	707,63	42,04	2 831	2 651	168	6,2100	24,84
9	С1630-1226-2	Канальний центробіжний вентилятор Вентс ВКМ 450 L=3060м3/год, Р=446Па, N=0,665кВт	шт	2,0	97 661,60	14,05	195 323	-	56	0,1231	0,49
10	С1630-1226-1	Канальний осьовий вентилятор Вентс 150 ВКОтурбо L=200м3/год, Р=70Па, N=0,029кВт	шт	1,0	2 801,62	-	2 802	-	-	-	-
11	С1630-1521	Канальний осьовий вентилятор Вентс 125 ВКО L=100м3/год, Р=40, N=0,017кВт	шт	1,0	1 806,45	-	1 806	-	-	-	-
12	КБ20-25-11	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих круглого перерізу типу ГТК 2-5 діаметром обичайки 400 мм	шт	2,0	400,36	19,94	801	607	40	3,0900	6,18
13	С1630-1119	Шумоглушник СР400/900	шт	2,0	303,41	7,10	14 598	-	14	0,0665	0,13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	КБ20-15-3	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом діаметром до 560 мм	шт	2,0	483,21 337,93	19,94 7,10	966	676	40 14	3,4000 0,0665	6,80 0,13
15	С130-408-1	Клапан протипожежний КПУ1-НО д.400	шт	2,0	7 775,67		15 551				
16	КБ20-14-3	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом діаметром до 560 мм	шт	2,0	396,60 248,48	11,97 4,26	793	497	24 9	2,5000 0,0399	5,00 0,08
17	С130-404	Клапани герметичні з ручним приводом, д. 450 мм (КGV 450)	шт	2,0	50 081,61		100 163				
18	КБ20-37-1	Установлення фільтрів чарункових	м2	0,08	811,55 733,92	55,84 19,87	65	59	4 2	7,0400 0,1862	0,56 0,01
19	С1630-734-1-1Н	Повітряний фільтр клас фільтрації G4 ФБК 400x200-4 Вентс	шт	1,0	4 666,61		4 667				
20	КБ20-12-8	Установлення ґрат жалюзійних сталених регулювальних [PP] номер 4, розмір 200x400 мм	ґрати	6,0	240,15 180,89	29,84 7,90	1 441	1 085	179 47	1,8200 0,0745	10,92 0,45
21	С1630-1623-1	Противибухова захисна секція МЗС	шт	6,0	24 191,10		145 147				
22	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у проєкті до 0,25 м2	ґрати	35,0	234,78 180,89	29,84 7,90	8 217	6 331	1 044 277	1,8200 0,0745	63,70 2,61
23	С111-1756	ґрати вентиляційні припливно-витяжні МВМК 300	шт	14,0	627,19		8 781				
24	С111-1756	ґрати вентиляційні припливно-витяжні МВМК 400	шт	8,0	1 035,19		8 282				
25	С111-1756	ґрати вентиляційні припливно-витяжні МВМК 200	шт	7,0	321,19		2 248				
26	С111-1756	ґрати вентиляційні припливно-витяжні МВ 125	шт	2,0	182,74		365				
27	С111-1756	ґрати вентиляційні припливно-витяжні МВ 150	шт	3,0	204,60		614				
28	С111-1756	ґрата зовнішня металева 650x400 ОРС	шт	1,0	2 186,31		2 186				
29	КБ16-10-5	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталених електрозварних труб діаметром 100 мм	100м	0,08	100 054,54 12 878,06	3 764,03 978,81	8 004	1 030	301 78	118,9000 9,0482	9,51 0,72
30	КБ16-10-7	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталених електрозварних труб діаметром 150 мм	100м	0,056	24 377,28 17 780,88	4 830,57 1 312,18	1 365	996	271 73	170,5600 12,0859	9,55 0,68
31	С113-180	Труби сталеві електрозварні, д.159x8	м	5,0	1 410,21		7 051				
32	С113-1672	Перехід з оцинкованого повітропровода на сталевий д.150/д.159x8,0	шт	2,0	424,48		849				
33	КБ16-10-12	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталених електрозварних труб діаметром 400 мм (д.406x8мм)	100м	0,15	83 118,16 50 358,36	19 172,72 5 457,40	12 468	7 554	2 876 819	477,2400 50,3276	71,59 7,55
34	С113-218	Труби сталеві електрозварні д. 406x8	м	5,0	6 357,23		31 786				
35	С1534-64	Відводи 90 , д. 620x400	шт	2,0	4 007,37		8 015				
36	С1530-164-2	Перехід 620x400/д.400	шт	4,0	1 311,54		5 246				
37	С1534-65	Відвід сталевий приварний д.400 мм, 90	шт	2,0	22 551,02		45 102				
38	С1534-64	Відводи 90 , д. 400 мм	шт	13,0	2 054,80		26 712				
39	С113-1672	Перехід з оцинкованого повітропровода на сталевий д.400/д.406x8,0	шт	1,0	1 027,72		1 028				
40	КБ16-10-12	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталених електрозварних труб діаметром 400 мм (д.478x8мм)	100м	0,06	83 118,16 50 358,36	19 172,72 5 457,40	4 987	3 022	1 150 327	477,2400 50,3276	28,63 3,02
41	С1534-65	Відвід сталевий приварний д.450 мм, 90	шт	2,0	24 489,02		48 978				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	C113-218	Труби сталеві електрозварні д. 478х8	м	5,0	10 519,22		52 596				
43	C113-1672	Перехід з оцинкованого повітропровода на сталевий д.450/д.478х8,0	шт	2,0	1 129,72		2 259				
44	C1530-164-1	Перехід 600х300/д.450	шт	2,0	1 311,54		2 623				
45	C1513-5	Перехід д.400/д300	шт	2,0	920,37		1 841				
46	C1534-160	Трійник д.300	шт	8,0	1 422,17		11 377				
47	C1534-218	Трійник д.450/д.400	шт	8,0	2 454,68		19 637				
48	C1534-218	Трійник д.400/д.300	шт	6,0	2 253,63		13 522				
49	C1534-215	Трійник д.400/д.200	шт	2,0	2 035,44		4 071				
50	C1534-378	Заглушка зовнішня для фасонних елементів д.300	шт	2,0	406,80		814				
51	C1534-65	Відвід сталевий приварний д. 150 мм, 90	шт	2,0	1 189,31		2 379				
52	C1534-154	Трійник д.200	шт	6,0	708,71		4 252				
53	C1534-151	Трійник д.150	шт	2,0	505,22		1 010				
54	C1534-148	Трійник д.125	шт	1,0	403,75		404				
55	КБ20-3-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,1527	32 229,68	617,16	4 921	3 877	94	261,8000	39,98
					25 391,98	222,80			34	2,0876	0,32
56	C130-1130-1	Повітроводи оцинкованої сталі товщиною 1,0 мм, круглого перерізу, діаметр 125 мм	м	1,5	732,50		1 099				
57	C130-1130-2	Повітроводи оцинкованої сталі товщиною 1,0 мм, круглого перерізу, діаметр 150 мм	м	4,5	878,20		3 952				
58	C130-1130-3	Повітроводи оцинкованої сталі товщиною 1,0 мм, круглого перерізу, діаметр 200 мм	м	20,0	1 157,98		23 160				
59	C1630-452	Дросель-кран, діаметр 200 мм	шт	2,0	1 459,30		2 919				
60	КБ20-3-6	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 450 мм	100м2	0,854	26 012,05	493,51	22 214	17 179	421	207,4000	177,12
					20 115,73	178,80			153	1,6753	1,43
61	C130-1129-1	Повітроводи оцинкованої сталі товщиною 1,0 мм, круглого перерізу, діаметр 300мм	м	12,0	1 737,92		20 855				
62	C130-1129-2	Повітроводи оцинкованої сталі товщиною 1,0 мм, круглого перерізу, діаметр 400мм	м	50,0	2 312,02		115 601				
63	C130-1129-3	Повітроводи оцинкованої сталі товщиною 1,0 мм, круглого перерізу, діаметр 450мм	м	8,0	2 597,63		20 781				
64	C1630-453	Дросель-кран, діаметр 400 мм	шт	3,0	2 480,37		7 441				
65	КБ20-3-11	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм	100м2	0,0408	21 419,57	386,27	874	618	16	156,0600	6,37
					15 136,26	133,63			5	1,2521	0,05
66	C130-1128-1-1Ж	Повітроводи з оцинкованої сталі товщиною 1,0 мм, прямокутного перерізу 620х400	м	2,0	4 752,77		9 506				
67	КБ20-3-6	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 450 мм	100м2	0,0187	26 012,05	493,51	486	376	9	207,4000	3,88
					20 115,73	178,80			3	1,6753	0,03
68	C1630-114	Матеріали для кріплення	кг	68,0	185,04		12 583				
69	КБ26-24-1	Ізоляція плоских поверхонь матами мінераловатними прошитими на склотканні або металевій сітці	10 м2	0,15	2 444,74	1 084,93	367	123	163	7,9400	1,19
					818,22	386,08			58	3,6176	0,54
70	C114-36-1	Теплоізоляція для вентиляційних каналів 19 мм з покриттям з алюмінієвої фольги, армованої скловолокном 450 "PA-FLEX"	м2	1,5	2 335,88		3 504				
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 2</b>					1 451 320	60 405	7 686		602,16
									2 215		20,47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Разом прямих витрат по кошторису</b>					1 484 957	61 303	7 686		611,30
		Разом прямі витрати				грн.	1 484 957		2 215		20,47
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів і комплектів				грн.	1 415 968				
		вартість ЕММ				грн.	7 686				
		в т.ч. заробітна плата в ЕММ				грн.		2 215			
		заробітна плата робітників				грн.		61 303			
		всього заробітна плата				грн.		63 518			
		<b>Загальновиробничі витрати</b>				грн.	32 879				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах				люд-г					62,44
		заробітна плата в загальновиробничих витратах				грн.		10 331			
		<b>Всього по кошторису</b>				грн.	1 517 836				
		Кошторисна трудомісткість				люд-г					694,21
		Кошторисна заробітна плата				грн.		73 849			

Склав Інженер-проектувальник у частині кошторисної документації  Гудиря С.О.  
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив Інженер-проектувальник у частині кошторисної документації  Гудиря С.О.  
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту у КЗ "Пісочинський ліцей "Джерело" за адресою:  
вул. 1-Травня, 5, смт Пісочин, Харківський район, Харківська область

(найменування об'єкта будівництва)

### Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 2-1-3

Устаткування для вентиляції. Протирадіаційне укриття

(вид устаткування, меблів, інвентарю і робіт, найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури)

ОСНОВА: креслення(специфікації) №

Кошторисна вартість

1 054,405 тис. грн.

Складений в поточних цінах станом на 12 жовтня 2023 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	2308-4279	Припливна установка продуктивністю L=1200, GreenSTR-3, Aerostar	шт	1,0	740 000,00	740 000
2	2308-4279	Витяжна установка L=1200, GreenSTR-3, Aerostar	шт	1,0	274 562,50	274 563

**Разом**

1 014 563

Транспортні та заготівельно-складські витрати

39 842

**Всього по кошторису**

1 054 405

Склав Інженер-проектувальник у частині кошторисної документації

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Гудиря С.О.

Перевірив Інженер-проектувальник у частині кошторисної документації

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Гудиря С.О.

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту у КЗ "Пісочинський ліцей "Джерело" за адресою: вул. I-Травня, 5, смт Пісочин, Харківський район, Харківська область

(найменування об'єкта будівництва)

## Локальний кошторис на будівельні роботи № 2-1-4

на Пожежна сигналізація. Протирадіаційне укриття

(найменування робіт та витрат, найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури)

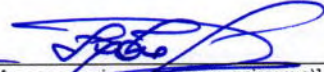
ОСНОВА:	Кошторисна вартість	52,091	тис. грн.
креслення(специфікації)№ 11-05/2023-ПС.СП	Кошторисна трудомісткість	0,23025	тис. люд.-год
	Кошторисна заробітна плата	24,352	тис. грн.
	Середній розряд робіт	3,5	розряд


Складений в поточних цінах станом на 12 жовтня 2023 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	
										в тому числі заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КМ10-667-4	Прилад ПС на 4 промені (Тірас-4П.1)	шт	1,0	1 794,11	1,37	1 794	1 728	1	17,6000	17,60
					1 728,14	0,20			-	0,0021	-
2	КМ8-125-1	Акумулятор лужний одноелементний, ємкість 10 А.год	шт	2,0	97,87	6,47	196	129	13	0,6400	1,28
					64,42	2,63			5	0,0252	0,05
3	КМ10-667-4	Прилад ПС на 4 промені (Тірас-ПУі3-1)	шт	1,0	1 794,11	1,37	1 794	1 728	1	17,6000	17,60
					1 728,14	0,20			-	0,0021	-
4	КМ10-3-8	Ящик живлення	ящик	1,0	488,44	-	488	483	-	4,8000	4,80
					483,17	-			-	-	-
5	КМ10-668-1	Сповіщувач ПС автоматичний тепловий електроконтактний, магнітоконтактний у нормальному виконанні (сповіщувач тепловий)	шт	2,0	195,20	6,58	390	302	13	1,6000	3,20
					151,23	0,96			2	0,0101	0,02
6	КМ10-309-3	Кнопка, установлювана на пультах і панелях (сповіщувач ручний)	шт	2,0	184,30	-	369	342	-	1,6000	3,20
					170,75	-			-	-	-
7	КМ10-668-2	Сповіщувач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні (сповіщувач димовий)	шт	13,0	347,54	1,69	4 518	3 932	22	3,2000	41,60
					302,46	0,25			3	0,0026	0,03
8	КБ21-17-2	Монтаж світильників для ламп розжарювання з підвищенням на гаках в пильних і сирих приміщеннях (показчик "Вихід")	100шт	0,06	19 508,96	5 604,55	1 171	809	336	122,5400	7,35
					13 478,17	3 978,24			239	37,1062	2,23
9	КМ10-386-7	Гучномовець або звукова колонка у приміщенні (Оповіщувач світлозвуковий)	шт	2,0	387,02	-	774	644	-	3,2000	6,40
					322,11	-			-	-	-
10	КМ10-668-4	Сповіщувач ОС автоматичний контактний, магнітоконтактний на відкривання вікон, дверей	шт	1,0	177,17	-	177	151	-	1,6000	1,60
					151,23	-			-	-	-
11	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модуль, комірок, ТСЗів], маса до 5 кг (МРЛ-2.1)	шт	1,0	168,11	3,23	168	165	3	1,6000	1,60
					164,88	1,31			1	0,0126	0,01
12	КМ10-309-3	Кнопка, установлювана на пультах і панелях (пристрій ручного пуску пожежогасіння; аварійна зупинка пожежогас.)	шт	2,0	184,30	-	369	342	-	1,6000	3,20
					170,75	-			-	-	-
13	КБ21-18-1	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, що установлюються на штирях, кількість ламп до 2 (аварійне освітлення)	100шт	0,01	43 474,40	7 799,07	435	220	78	211,2000	2,11
					22 017,60	4 117,14			41	36,6924	0,37



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
14	C1547-7	Світильник аварійного освітлення Ногоз	штг	1,0	474,76		475					
15	КМ10-669-1	Прилад сигналізуючий ємкісний (модуль порошкового пожежогасіння)	штг	1,0	2 000,25	1,37	2 000	1 772	1	17,6000	17,60	
					1 771,62	0,20			-	0,0021	-	
16	КБ21-12-2	Прокладання коробів пластикових	100м	1,2	6 359,64	2 488,54	7 632	4 009	2 986	32,8000	39,36	
					3 341,01	654,46			785	6,1138	7,34	
17	C111-1724	Короб пластиковий 20x10 мм	м	100,0	21,36		2 136					
18	C111-1724	Короб пластиковий 22x25 мм	м	20,0	72,15		1 443					
19	КБ21-13-1	Прокладання ізованих проводів перерізом до 6 мм2 у коробах	100м	1,1	1 923,68	934,51	2 116	718	1 028	6,2600	6,89	
					652,61	236,81			260	2,2579	2,48	
20	C151-2-2	Вогнестійкий силовий кабель ННХН Fe 180/Е30 3x1,5	м	20,0	78,47		1 569					
21	C151-2-1	Вогнестійкий силовий кабель ННХН Fe 180/Е30 1x2x0,8	м	90,0	21,11		1 900					
22	КБ21-13-1	Прокладання ізованих проводів перерізом до 6 мм2 у коробах	100м	2,81	1 923,68	934,51	5 406	1 834	2 626	6,2600	17,59	
					652,61	236,81			665	2,2579	6,34	
23	C155-1-1	Кабель ПСВВнг 4x0,4	м	280,0	16,35		4 578					
24	C151-1-1-ИИ	Кабель УТР ОК-Net УТР кат.5е КПВ-ВП (350) 4x2x0,51	м	1,0	18,38		18					
<b>Разом прямих витрат по кошторису</b>							41 916	19 308	7 108		192,98	
									2 001		18,87	
Разом прямі витрати							грн.	41 916				
в тому числі:												
вартість матеріалів, виробів і комплектів							грн.	15 500				
вартість ЕММ							грн.	7 108				
в т.ч. заробітна плата в ЕММ							грн.		2 001			
заробітна плата робітників							грн.		19 308			
всього заробітна плата							грн.		21 309			
Загальновиробничі витрати							грн.	10 175				
трудомісткість в загальновиробничих витратах							люд-г					18,40
заробітна плата в загальновиробничих витратах							грн.		3 043			
<b>Всього по кошторису</b>							грн.	52 091				
Кошторисна трудомісткість							люд-г					230,25
Кошторисна заробітна плата							грн.		24 352			

Склад Інженер-проектувальник у частині кошторисної документації  Гудиря С.О.  
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів Інженер-проектувальник у частині кошторисної документації  Гудиря С.О.  
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту у КЗ "Пісочинський ліцей "Джерело" за адресою:  
вул. 1-Травня, 5, смт Пісочин, Харківський район, Харківська область

(найменування об'єкта будівництва)

## Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 2-1-5

Придбання обладнання для пожежної сигналізації. Протирадіаційне укриття

(вид устаткування, меблів, інвентарю і робіт, найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури)

ОСНОВА: креслення(специфікації) № 11-05/2023-ПС.СП

Кошторисна вартість

65,803 тис. грн.

Складений в поточних цінах станом на 12 жовтня 2023 р.

№ Ч.ч.	Документ, що обгрунтовує 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	1701-4055	Прилад прийнятно - контрольний пожежний, «ТІРАС-4П.1»	шт	1,0	14 500,00	14 500
2	1511-9001	Акумулятор 12В/7 А /г	шт	2,0	920,00	1 840
3	2402-4058	Прилад керування пожежогасінням "Тірас ПУіЗ-1"	шт	1,0	9 100,00	9 100
4	1504-13245	Блок живлення БЖ 1230	шт	1,0	7 635,00	7 635
5	2402-4002-2	Сповісвач пожежний тепловий, ТПТ-4 (в т.ч. 1шт запас)	шт	3,0	350,00	1 050
6	2402-4002-3	Сповісвач пожежний ручний, "СПР- Тірас" (в т.ч. 1шт запас)	шт	3,0	891,00	2 673
7	2402-4002-1	Сповісвач пожежний димовий, "СПД-3" (в т.ч. 2шт запас)	шт	15,0	294,00	4 410
8	290116-5035-2	Показчик "Вихід" світлозвуковий ОСЗ-12 "Тірас"	шт	2,0	1 302,00	2 604
9	290116-5035-1	Показчик "Вихід" світловий ОСЗ-1 "Тірас"	шт	4,0	1 003,85	4 015
10	1602-20021	Оповісвач світлозвуковий "Порошок-не входить" ОСЗ-5 Тірас	шт	1,0	1 303,00	1 303
11	1602-20021	Оповісвач світлозвуковий "Порошок-виходь" ОСЗ-6 Тірас	шт	1,0	1 303,00	1 303
12	1504-15460	Кінцевий вимикач СОМК 1-8	шт	1,0	181,00	181
13	1504-15222	Модуль розширення на два релейних виходи МРЛ2.1	шт	1,0	1 320,00	1 320
14	1504-4415	Пристрій ручного пуску пожежогасіння "ПРЗ Тірас"	шт	1,0	891,43	891
15	1504-4415	Пристрій аварійної зупинки пожежогасіння "ПАЗ Тірас"	шт	1,0	891,43	891
16	2402-3018	Модуль порошкового пожежогасіння МПП "Бранд-3"-Е-С-68.2 (в т.ч. 1 шт запас)	шт	2,0	4 801,00	9 602

**Разом**

63 318

Транспортні та заготівельно-складські витрати

2 485

**Всього по кошторису**

65 803

Склав  
Інженер-проектувальник у частині кошторисної документації

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Гудиря С.О.

Перевірив  
Інженер-проектувальник у частині кошторисної документації

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Гудиря С.О.

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту у КЗ "Пісочинський ліцей "Джерело" за адресою: вул. 1-Травня, 5, смт Пісочин,  
Харківський район, Харківська область

(найменування об'єкта будівництва)

### Локальний кошторис на пусконаладжувальні роботи № 2-1-6

на ПНР пожежна сигналізація. Протирадіаційне укриття

(найменування робіт та витрат, найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури)

Кошторисна вартість 8,942 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 0,04870 тис. люд.-год  
Кошторисна заробітна плата 7,006 тис. грн.

Складений в поточних цінах станом на 12 жовтня 2023 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.	Витрати труда пусконаладжувального персоналу, люд.год	
							на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	КП1-58- 2 К47=0,8 0	Схеми сигналізації. Схема утворення ділянки сигналізації [центральна, технологічна, місцева, аварійна, попереджувальна та ін.]	Ділянка	2,0	3 180,35	6 361	22,4000	44,80
<b>Разом прямих витрат по кошторису</b>						6 361	44,80	
Разом прямі витрати			грн.			6 361		
в тому числі:								
заробітна плата робітників			грн.			6 361		
Загальновиробничі витрати			грн.			2 581		
трудомісткість в загальновиробничих витратах			люд-г				3,90	
заробітна плата в загальновиробничих витратах			грн.			645		
<b>Всього по кошторису</b>			грн.			8 942		
Кошторисна трудомісткість			люд-г				48,70	
Кошторисна заробітна плата			грн.			7 006		

Склав Інженер-проектувальник у частині кошторисної документації  
Гудира С.О.  
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив Інженер-проектувальник у частині кошторисної документації  
Гудира С.О.  
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту у КЗ "Пісочинський ліцей "Джерело" за адресою: вул. 1-Гравня, 5, смт Пісочин, Харківський район, Харківська область

(найменування об'єкта будівництва)

## Локальний кошторис на будівельні роботи № 2-1-7

на **Водопровід та каналізація. Протирадіаційне укриття**  
(найменування робіт та витрат, найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури)

ОСНОВА: Кошторисна вартість 238,838 тис. грн.  
креслення(специфікації)№ 11-05/2023-ВК.С Кошторисна трудомісткість 0,35223 тис. люд.-год  
Кошторисна заробітна плата 39,586 тис. грн.  
Середній розряд робіт 4,0 розряд

Складений в поточних цінах станом на 12 жовтня 2023 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год. не зайнятих обслуговуванням машин	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	тих, що обслуговують машини	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Розділ № 1 Холодне водопостачання</b>											
1	КБ16-14-3	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 32 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100м	0,24	30 774,04 18 650,98	1 893,65 945,54	7 386	4 476	454 227	172,2000 9,1445	41,33 2,19
2	C113-1873-1В	Кран кульовий із поліпропілену діам. 32 мм (Ekoplastik PPR)	шт	2,0	417,63		835				
3	C1630-538	Клапани зворотні, д. 32, Ekoplastik PPR	шт	1,0	698,51		699				
4	C113-1945	Кут 90 д.32 мм Ekoplastik PPR	шт	5,0	24,87		124				
5	C113-1096	Трійник 32x25	шт	2,0	46,26		93				
6	C113-1096	Трійник 32x20	шт	4,0	43,76		175				
7	C113-1280	Муфта д.32 мм	шт	4,0	18,21		73				
8	C113-1280	Муфта д.32x25мм	шт	1,0	15,25		15				
9	C111-1867	Кріплення для труби д.32 мм Ekoplastik	шт	6,0	16,29		98				
10	КБ16-14-2	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 25 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100м	0,11	35 002,63 22 914,06	3 021,22 1 576,82	3 850	2 521	332 173	211,5600 15,2947	23,27 1,68
11	C113-1873-1В	Кран кульовий із поліпропілену діам. 25 мм (Ekoplastik PPR)	шт	2,0	333,76		668				
12	C1630-538	Клапани зворотні, д. 25, Ekoplastik PPR	шт	1,0	528,57		529				
13	C113-1942	Кут 90 д.25 мм Ekoplastik PPR	шт	3,0	19,36		58				
14	C113-1279	Муфта д.25 мм	шт	1,0	15,56		16				
15	C113-1280	Муфта д.25x20мм	шт	1,0	23,82		24				
16	C111-1867	Кріплення для труби д.25 мм Ekoplastik	шт	4,0	12,57		50				
17	КБ16-14-1	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 20 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100м	0,23	42 186,80 29 131,06	4 781,23 2 549,09	9 703	6 700	1 100 586	268,9600 24,7574	61,86 5,69

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	C113-1873-1A	Кран кульовий із поліпропілену діам. 20 мм (Ecoplastik PPR)	шт	11,0	223,55		2 459				
19	C113-1873-1A	Кран з ручкою "метелик" 3/4	шт	1,0	478,60		479				
20	C113-1941	Кут 90 д.20 мм Ecoplastik PPR	шт	9,0	16,30		147				
21	C113-1096	Трійник 25x20	шт	5,0	20,81		104				
22	C113-1094-113	Трійник д.20	шт	2,0	16,16		32				
23	C113-1278	Муфта д.20 мм	шт	4,0	16,10		64				
24	C113-1278	Муфта НР д.20x3/4"	шт	4,0	188,78		755				
25	C111-1867	Кріплення для труби д.20 мм Ecoplastik	шт	5,0	10,48		52				
26	KB16-17-1	Установлення клапанів запобіжних діаметром 20мм	шт	1,0	1 046,81	50,03	1 047	314	50	3,0500	3,05
					314,30	14,73			15	0,1380	0,14
27	KB26-11-1	Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку, поліетилену	10 м	1,5	354,32	-	531	531	-	3,5200	5,28
					354,32	-			-	-	-
28	15101-19001	Ізоляція для труби д.32 мм, товщ.20 мм "K-FLEX-ST"	м	15,3	188,83		2 889				
<b>Разом прямих витрат по розділу № 1</b>							32 955	14 542	1 936		134,79
									1 001		9,70
<b>Розділ № 2 Гаряче водопостачання</b>											
29	KB16-14-1	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 20 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100м	0,2	44 507,12	4 781,23	8 901	5 826	956	268,9600	53,79
					29 131,06	2 549,09			510	24,7574	4,95
30	C113-1941	Кут 90 д.20 мм Ecoplastik PPR	шт	9,0	16,30		147				
31	C113-1094-113	Трійник д.20	шт	4,0	16,16		65				
32	C113-1278	Муфта д.20 мм	шт	8,0	16,10		129				
33	C113-1873-1A	Кран прямий з полусогоном дн. 1/2" VT227	шт	1,0	432,04		432				
34	C113-1278	Муфта НР д.20x3/4"	шт	2,0	188,78		378				
35	C111-1867	Кріплення для труби д.20 мм Ecoplastik	шт	8,0	10,48		84				
36	KB26-11-1	Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку, поліетилену	10 м	0,8	354,32	-	283	283	-	3,5200	2,82
					354,32	-			-	-	-
37	15101-19001	Ізоляція для труби д.20 мм, товщ.20 мм "K-FLEX-ST"	м	8,16	166,33		1 357				
<b>Разом прямих витрат по розділу № 2</b>							11 776	6 109	956		56,61
									510		4,95
<b>Розділ № 3 Санітарно-технічне обладнання</b>											
38	KB17-1-6	Установлення умивальників одиночних з підведеннямю холодної і гарячої води	10компл.	0,5	61 094,13	253,73	30 547	1 706	127	31,9800	15,99
					3 412,91	93,92			47	0,8669	0,43
39	C1545-10	Гнучке підключення для умивальника, довж.0,5м	шт	5,0	196,04		980				
40	C130-612	Змішувач настінний для умивальника	комплект	5,0	1 580,40		7 902				
41	KB17-3-1	Установлення унітазів із бачком безпосередньо приєднаним	10компл.	0,5	55 956,25	443,64	27 978	1 921	222	36,4100	18,21
					3 841,98	165,13			83	1,5210	0,76
42	C1545-10	Гнучке підключення для унітаза, довж.0,5м	шт	5,0	196,04		980				
43	KB17-4-1	Установлення пісуарів настінних [одиночних]	10компл.	0,1	103 034,51	191,99	10 303	159	19	15,2500	1,53
					1 589,81	70,59			7	0,6532	0,07
44	C113-1873-1A	Кран пісуарний	шт	1,0	1 755,49		1 755				
45	KB17-8-1	Установлення нагрівників індивідуальних водоводяних	10компл.	0,1	138 788,39	1 259,20	13 679	1 346	126	129,0700	12,91
					13 455,55	448,05			45	4,0028	0,40
46	KB18-13-1	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном, маса агрегату до 0,1 т (застос. до улаштування насосної станції)	шт	1,0	3 259,84	179,39	3 260	2 197	179	21,3200	21,32
					2 197,03	55,63			56	0,5002	0,50
47	C130-10	Насосна станція Willo 1300 Вт	шт	1,0	39 006,52		39 007				
48	KB18-10-1	Установлення баків круглих і прямокутних місткістю 0,1 м3	шт	2,0	729,28	87,83	1 459	1 226	176	5,9500	11,90
					613,15	31,71			63	0,2836	0,57
49	C130-10	Бак пластиковий RV1000	шт	2,0	10 372,27		20 745				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
50	КБ17-2-5	Установлення гарнітури туалетної: поличок (дзеркало, тримач рушників - матеріал наведений у обладнанні)	10шт	0,8	1 128,00	-	902	882	-	10,3300	8,26	
					1 102,42	-						
51	С1551-1-СП	Дюбель 6 40	шт	11,0	11,06		122					
<b>Разом прямих витрат по розділу № 3</b>							159 819	9 437	849		90,12	
<b>Розділ № 4 Водовідведення</b>									301		2,73	
52	КБ16-13-1	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 50 мм	100м	0,04	10 768,64	84,53	431	421	3	95,7800	3,83	
					10 534,84	30,08			1	0,2700	0,01	
53	С113-2226	Труба каналізаційна пластикова, діам. 50 мм	м	4,0	129,45		518					
54	С113-1063	Трійник 87 , д.50 мм	шт	1,0	101,89		102					
55	С113-991	Коліно 87 , д.50 мм	шт	2,0	53,11		106					
56	С113-991	Коліно 45 , д.50 мм	шт	2,0	49,95		100					
57	С111-1867	Кріплення для труби д.50 мм Ekoplastik	шт	2,0	74,43		149					
58	КБ16-13-2	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 100 мм	100м	0,18	10 616,74	173,28	1 911	1 818	31	91,8400	16,53	
					10 101,48	62,57			11	0,5652	0,10	
59	С113-2227	Труба каналізаційна пластикова, діам. 110 мм	м	18,0	421,26		7 583					
60	С1630-547-1	Повітряний клапан д.110 мм	шт	1,0	662,76		663					
61	С113-1063-11Б	Трійник 45 , 110x50	шт	2,0	140,70		281					
62	С113-1063-11Б	Трійник 45 , 110 мм	шт	4,0	239,74		959					
63	С113-1063-11Б	Трійник 87 , 110 мм	шт	3,0	190,78		572					
64	С113-1063-11Б	Трійник 87 , 110x50	шт	4,0	173,64		695					
65	С113-992	Коліно 45 , 110 мм	шт	14,0	102,01		1 428					
66	С111-1867	Кріплення для труби д.110 мм Ekoplastik	шт	5,0	165,16		826					
67	С1555-165	Прочистка д.110 мм	шт	2,0	290,35		581					
<b>Разом прямих витрат по розділу № 4</b>							16 905	2 239	34		20,36	
<b>Разом прямих витрат по кошторису</b>									12		0,11	
<b>Разом прямих витрати</b>							грн.	221 455				
<b>в тому числі:</b>												
<b>вартість матеріалів, виробів і комплектів</b>							грн.	185 353				
<b>вартість ЕММ</b>							грн.	3 775				
<b>в т.ч. заробітна плата в ЕММ</b>							грн.		1 824			
<b>заробітна плата робітників</b>							грн.		32 327			
<b>всього заробітна плата</b>							грн.		34 151			
<b>Загальновиробничі витрати</b>							грн.	17 383				
<b>трудомісткість в загальновиробничих витратах</b>							люд-г					32,86
<b>заробітна плата в загальновиробничих витратах</b>							грн.		5 435			
<b>Всього по кошторису</b>							грн.	238 838				
<b>Кошторисна трудомісткість</b>							люд-г					352,23
<b>Кошторисна заробітна плата</b>							грн.		39 586			

Склав  
Інженер-проектувальник у частині кошторисної документації

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Гудиря С.О.

Перевірив  
Інженер-проектувальник у частині кошторисної документації

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Гудиря С.О.

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту у КЗ "Пісочинський ліцей "Джерело" за адресою: вул. 1-Травня, 5, смт Пісочин, Харківський район, Харківська область

(найменування об'єкта будівництва)

## Локальний кошторис на будівельні роботи № 2-1-8

на Електромонтажні роботи. Протирадіаційне укриття  
(найменування робіт та витрат, найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури)

ОСНОВА: Кошторисна вартість 790,360 тис. грн.  
 Кошторисна трудомісткість 1,15037 тис. люд.-год  
 Кошторисна заробітна плата 119,375 тис. грн.  
 Середній розряд робіт 3,2 розряд

Складений в поточних цінах станом на 12 жовтня 2023 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год. не зайнятих обслуговуванням машин	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	тих, що обслуговують машини	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
<b>Розділ № 1 Електромонтажні роботи</b>											
1	КМ10-898-15	Захист кабеля металевим жолобом по стіні бетонній (застос. до захисту кабеля на опорі №1)	м	2,0	140,08	74,32	280	81	149	0,4300	0,86
					40,64	15,22			30	0,1364	0,27
2	C1545-251	Кут сталевий 63х63х6	м	2,0	282,97		566				
3	C1545-251-1	Сталева стрічка ІФ 207	м	3,0	76,95		231				
4	C111-1786	Скріпа CF20	шт	480,0	12,60		6 048				
5	КМ8-573-1	Пульт керування наземний висотою до 1200 мм, глибина і ширина по фронту до 700х600 мм	шт	1,0	811,57	411,77	812	352	412	3,2000	3,20
					351,97	119,84			120	0,9843	0,98
6	КМ8-573-4	Шафа [пульт] керування навісна, висота, ширина і глибина до 600х600х350 мм	шт	3,0	524,86	144,79	1 575	1 056	434	3,2000	9,60
					351,97	35,67			107	0,2946	0,88
7	КМ8-526-2	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що встановлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 100 А	шт	1,0	614,19	22,48	614	299	22	2,8000	2,80
					298,82	4,86			5	0,0421	0,04
8	C1547-16	Вимикач автоматичний Ір=80А, 3р, 380В, РЛНТ-С80/3	шт	1,0	7 017,92		7 018				
9	КБ21-2-7	Прокладання вінілпластових труб, що поставляються нормалізованими елементами в комплекті, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм	100м	11,4	5 088,20	617,77	58 005	44 179	7 043	41,0000	467,40
					3 875,32	389,14			4 436	3,5730	40,73
10	C113-2125	Гофрована труба д.17 мм з нерозповсюджуючого горіння поліаміду	м	1 050,0	126,29		132 605				
11	C113-2126	Гофрована труба д.23 мм з нерозповсюджуючого горіння поліаміду	м	90,0	202,62		18 236				
12	КБ21-2-8	Прокладання вінілпластових труб, що поставляються нормалізованими елементами в комплекті, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 32 мм	100м	0,35	6 163,00	973,28	2 157	1 591	341	48,1000	16,84
					4 546,41	513,67			180	4,6084	1,61
13	C113-2127	Гофрована труба д.29 мм з нерозповсюджуючого горіння поліаміду	м	35,0	253,62		8 877				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	C111-1904	Держак з кришкою для гофрованих труб д. 7-17 PASW1017N	шт	2 000,0	38,26		76 520				
15	C111-1904	Держак з кришкою для гофрованих труб д.23-29 PASW2329N	шт	250,0	60,66		15 165				
16	C111-1779-2	Саморіз універсальний 5x45	шт	3 000,0	1,13		3 390				
17	C111-1779-1	Дюбель пластмасовий 8x40	шт	3 000,0	0,42		1 260				
18	C111-1851	Гвинт по дереву з шестигранною голівкою 8x80	шт	50,0	8,27		414				
19	C111-1851	Дюбель пластмасовий 12x60	шт	50,0	0,75		38				
20	C111-1786	Накінецьник кабельний мідний ТМ16-6-6	шт	20,0	48,29		966				
21	C111-1786	Накінецьник кабельний мідний ТМ25-8-7	шт	8,0	41,00		328				
22	C1512-5	Коробка відгалужувальна з кришкою, накладна КОР-73	шт	35,0	74,33		2 602				
23	КБ21-4-1	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 2,5 мм <sup>2</sup>	100м	8,7	917,74	72,27	7 984	6 171	629	7,4100	64,47
					709,29	45,06			392	0,4130	3,59
24	C151-45-2	Кабель ВВГнгд 5x2,5	м	40,0	134,21		5 368				
25	C151-45-1	Кабель ВВГнгд 3x2,5	м	390,0	71,16		27 752				
26	C152-64-1	Кабель ВВГнгд 4x1,5	м	60,0	58,50		3 510				
27	C152-50-1	Кабель ВВГнгд 3x1,5	м	325,0	50,02		16 257				
28	C151-111-2	Кабель безгалогенний вогнестійкий 3x1.5 FLAME-X 950 (N) НХН FE-180/E30	м	30,0	65,65		1 970				
29	C151-111-1	Кабель безгалогенний вогнестійкий 2x1.5 FLAME-X 950 (N) НХН FE-180/E30	м	25,0	46,48		1 162				
30	КБ21-4-3	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 16 мм <sup>2</sup>	100м	0,75	1 598,17	183,43	1 199	876	138	12,2000	9,15
					1 167,78	111,36			84	1,0147	0,76
31	C151-44-3	Кабель ВВГнгд 5x16	м	25,0	492,11		12 303				
32	C151-44-2	Кабель ВВГнгд 5x10	м	10,0	416,36		4 164				
33	C151-44-1	Кабель ВВГнгд 5x4	м	40,0	214,29		8 572				
34	КБ21-22-1	Установлення вимикачів незаглибленого типу при відкритій проводці	100шт	0,28	2 608,59	-	730	670	-	25,3100	7,09
					2 392,30	-			-	-	-
35	290902-54	Вимикач одноклавішний однополюсний для зовнішнього встановлення, 10А 230В Viko Palmiye	шт	24,0	176,32		4 232				
36	290902-55	Вимикач одноклавішний прохідний для зовнішнього встановлення, 10А 230В, Viko Palmiye	шт	4,0	241,90		968				
37	КБ21-22-7	Установлення штепсельних розеток незаглибленого типу при відкритій проводці	100шт	0,24	2 497,23	-	599	574	-	25,3100	6,07
					2 392,30	-			-	-	-
38	290902-223	Розетка для зовнішнього встановлення с заземл. контактом 16А, 230В, IP54	шт	24,0	198,90		4 774				
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 1</b>					439 251	55 849	9 168		587,48
									5 354		48,66
		<b>Розділ № 2 Освітлювання</b>									
39	КБ21-18-1	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, що встановлюються на штирях, кількість ламп до 2	100шт	0,4	43 474,40	7 799,07	17 390	8 807	3 120	211,2000	84,48
					22 017,60	4 117,14			1 647	36,6924	14,68
40	C1547-4	Світлодіодний світильник накладний, потужністю 20Вт, Ір65 ДПП07В-20-313 УХЛ4	шт	12,0	1 581,57		18 979				



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	C1547-7	Світлодіодний світильник накладний, потужністю 20Вт, Ір65 з блоком аварійного живлення, ДПП07В-20-313 УХЛ4+ БАЖ	шт	5,0	3 157,36		15 787				
42	C1547-4	Світлодіодний світильник накладний, потужністю 30Вт, Ір65 ДПП07В-30-313 УХЛ4	шт	7,0	1 275,57		8 929				
43	C1547-7	Світлодіодний світильник накладний, потужністю 30Вт, Ір65 з блоком аварійного живлення, ДПП07В-30-313 УХЛ4+ БАЖ	шт	3,0	20,79		62				
44	C1547-4	Світлодіодний світильник накладний, потужністю 40Вт, Ір65 ДПП07В-40-313 УХЛ4	шт	9,0	2 058,93		18 530				
45	C1547-7	Світлодіодний світильник накладний, потужністю 40Вт, Ір65 з блоком аварійного живлення, ДПП07В-40-313 УХЛ4+ БАЖ	шт	4,0	3 726,52		14 906				
46	КБ21-17-18	Монтаж світильників із лампами розжарювання місцевого освітлення	100шт	0,06	13 050,00	475,11	783	677	29	113,6000	6,82
					11 290,70	177,26			11	1,5406	0,09
47	C1547-4	Світлодіодний світильник накладний, потужністю 12Вт, Ір65 ДББ27У-12-418 УЗ Селена-LED1	шт	2,0	2 594,43		5 189				
48	C1547-4	Світлодіодний світильник накладний, потужністю 12Вт, Ір65 ДББ26У-12-012 У1 Селена-LED	шт	4,0	2 913,69		11 655				
49	КБ21-17-12	Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом 'вхід', 'вихід', 'в'їзд', 'під'їзд' і т.п.	100шт	0,04	16 719,61	1 852,79	669	577	74	131,2000	5,25
					14 430,69	560,29			22	4,5967	0,18
50	C1547-3	Світлодіодний світильник накладний, потужністю 6Вт, аварійний, ДБ001ВСП-6-6-104 УХЛ3.1	шт	4,0	5 925,21		23 701				
51	КБ21-28-1	Установлення фотодатчика (застос. Сутінковий датчик)	шт	2,0	26,38	-	53	34	-	0,1800	0,36
					17,01	-			-	-	-
52	C1547-3	Сутінковий датчик DE-16 Brille	шт	2,0	590,61		1 181				
53	C1547-3	Світильник світлодіодний, переносний з акумулятором EL-115	шт	1,0	808,89		809				
<b>Разом прямих витрат по розділу № 2</b>							138 623	10 095	3 223		96,91
									1 680		14,95
<b>Розділ № 3 Заземлення</b>											
54	КМ8-471-3	Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 12 мм	10 шт	2,0	5 147,51	3 738,07	10 295	2 335	7 476	11,2000	22,40
					1 167,60	671,82			1 344	5,9165	11,83
55	C1545-533	Комплект заземлення, Galmar-10	шт	2,0	13 404,91		26 810				
56	КМ8-472-6	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах зі штабової сталі перерізом 100 мм2	100 м	0,15	9 360,46	471,86	1 404	400	71	25,6000	3,84
					2 668,80	100,58			15	0,8353	0,13
57	C113-2327	Сталь полосова 40x4мм	м	15,0	88,10		1 322				
58	C111-879	Скоба-держак полоси ND2310ZC	шт	20,0	180,01		3 600				
59	КМ8-472-11	Перемичка заземлююча тросова діаметром до 9,2 мм для будівельних металевих конструкцій	10 шт	0,2	1 060,88	52,26	212	100	10	4,8000	0,96
					500,40	8,36			2	0,0704	0,01
60	C1545-169	Перемичка заземлювальна 2Т1, ДКС	шт	2,0	158,16		316				
<b>Разом прямих витрат по розділу № 3</b>							43 959	2 835	7 557		27,20
									1 361		11,97
<b>Розділ № 4 Сигналізація загазованості</b>											
61	КМ11-60-1	Установлення приладів для аналізу фізико-хімічного складу речовини, категорія складності приладів I (детектор газу)	комплект	4,0	1 073,21	231,02	4 293	2 773	924	6,4000	25,60
					693,18	73,86			295	0,6050	2,42
62	КМ10-667-11	Пристрій проміжний на 10 променів(Модуль сигналізації з вбудованим акумулятором)	шт	1,0	2 208,65	1,37	2 209	2 117	1	22,4000	22,40
					2 117,25	0,20			-	0,0021	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТСЗів], маса до 5 кг (Концентратор)	шт	1,0	168,11	3,23	168	165	3	1,6000	1,60
					164,88	1,31			1	0,0126	0,01
64	КМ10-668-2	Сповісвач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні (Світло-звукова сигналізація)	шт	1,0	347,54	1,69	348	302	2	3,2000	3,20
					302,46	0,25			-	0,0026	-
65	КБ21-12-2	Прокладання коробів пластикових	100м	0,02	6 359,64	2 488,54	127	67	50	32,8000	0,66
					3 341,01	654,46			13	6,1138	0,12
66	С111-1722	Короб пластиковий 40x40мм LHD КОПОС	м	2,0	173,11		346				
67	КБ21-2-7	Прокладання вініластових труб, що поставляються нормалізованими елементами в комплекті, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм	100м	1,1	5 088,20	617,77	5 597	4 263	680	41,0000	45,10
					3 875,32	389,14			428	3,5730	3,93
68	С113-2124	Гофрована труба д.12мм з нерозповсюджуючого горіння поліаміду	м	110,0	97,71		10 748				
69	С111-1904	Держак з кришкою для гофрованих труб д. 7-17 PASW1017N	шт	200,0	38,26		7 652				
70	КБ21-4-1	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 2,5 мм <sup>2</sup>	100м	1,1	917,74	72,27	1 010	780	79	7,4100	8,15
					709,29	45,06			50	0,4130	0,45
71	С152-128-2	Кабель МКШВ 2x2x0,5	м	110,0	111,06		12 217				
72	КБ21-4-3	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 16 мм <sup>2</sup>	100м	0,03	1 598,17	183,43	48	35	6	12,2000	0,37
					1 167,78	111,36			3	1,0147	0,03
73	С152-128-1	Кабель JZ-500 10x1,0	м	3,0	31,22		94				
<b>Разом прямих витрат по розділу № 4</b>							44 857	10 502	1 745		107,08
									790		6,96
<b>Розділ № 5 СКМ</b>											
74	КБ21-2-7	Прокладання вініластових труб, що поставляються нормалізованими елементами в комплекті, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм	100м	0,45	5 088,20	617,77	2 290	1 744	278	41,0000	18,45
					3 875,32	389,14			175	3,5730	1,61
75	С113-2124	Гофрована труба д.12мм з нерозповсюджуючого горіння поліаміду	м	45,0	97,71		4 397				
76	С111-1904	Держак з кришкою для гофрованих труб д. 7-17 PASW1017N	шт	100,0	38,26		3 826				
77	КБ21-4-2	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм <sup>2</sup>	100м	0,45	1 097,89	100,00	494	370	45	8,6000	3,87
					823,19	61,65			28	0,5634	0,25
78	С153-1-3-1Л	Кабель FTP cat 5E 4x2x0.51	м	45,9	28,76		1 320				
79	С1110-3	Конектор RJ45	шт	6,0	3,03		18				
80	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТСЗів], маса до 5 кг (Комутатор)	шт	1,0	168,11	3,23	168	165	3	1,6000	1,60
					164,88	1,31			1	0,0126	0,01
81	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТСЗів], маса до 5 кг (Контролер)	шт	1,0	168,11	3,23	168	165	3	1,6000	1,60
					164,88	1,31			1	0,0126	0,01
82	КМ10-111-1	Апарат телефонний системи ЦБ або АТС настільний (Wi-Fi точка доступу)	шт	2,0	459,15	-	918	299	-	1,4000	2,80
					149,41	-			-	-	-
<b>Разом прямих витрат по розділу № 5</b>							13 599	2 743	329		28,32
									205		1,88
<b>Розділ № 6 Припливно-витяжна вентиляційна установка ПВ1</b>											

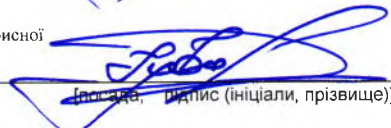
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83	КБ21-2-7	Прокладання вініластових труб, що поставляються нормалізованими елементами в комплекті, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм	100м	2,25	5 088,20	617,77	11 448	8 719	1 390	41,0000	92,25
					3 875,32	389,14			876	3,5730	8,04
84	С113-2124	Гофрована труба д.12мм з нерозповсюджуючого горіння поліаміду	м	170,0	97,71		16 611				
85	С113-2125	Гофрована труба д.17 мм з нерозповсюджуючого горіння поліаміду	м	55,0	126,29		6 946				
86	С111-1904	Держак з кришкою для гофрованих труб д. 7-17 PASW1017N	шт	300,0	38,26		11 478				
87	КБ21-4-1	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплітенні сумарним перерізом до 2,5 мм2	100м	2,05	917,74	72,27	1 881	1 454	148	7,4100	15,19
					709,29	45,06			92	0,4130	0,85
88	С152-64-1	Кабель ВВГнгд 4х1,5	м	10,0	58,50		585				
89	С152-50-1	Кабель ВВГнгд 3х1,5	м	15,0	50,02		750				
90	С153-3-1-1М	Кабель КВВГнгд 7х0,75	м	30,0	47,81		1 434				
91	С153-11-1	Кабел КВВГнгд 4х1,5	м	10,0	40,65		407				
92	С153-1-2	Кабель КВВГнгд 3х0,75	м	40,0	28,41		1 136				
93	С153-1-1-1К	Кабель КВВГнгд 2х0,75	м	100,0	27,44		2 744				
94	КБ21-4-2	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплітенні сумарним перерізом до 6 мм2	100м	0,1	1 097,89	100,00	110	82	10	8,6000	0,86
					823,19	61,65			6	0,5634	0,06
95	С152-67-1	Кабель ВВГнгд 4х6	м	10,0	171,19		1 712				
96	КБ21-4-1	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплітенні сумарним перерізом до 2,5 мм2	100м	0,1	917,74	72,27	92	71	7	7,4100	0,74
					709,29	45,06			5	0,4130	0,04
97	С153-1-3-1Л	Кабель FTP cat 5E 4х2х0.51	м	10,0	28,76		288				
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 6</b>					57 622	10 326	1 555		109,04
									979		8,99
		<b>Разом прямих витрат по кошторису</b>					737 911	92 350	23 577		956,03
									10 369		93,61
		<b>Разом прямі витрати</b>				грн.	737 911				
		<b>в тому числі:</b>									
		вартість матеріалів, виробів і комплектів				грн.	621 984				
		вартість ЕММ				грн.	23 577				
		в т.ч. заробітна плата в ЕММ				грн.		10 369			
		заробітна плата робітників				грн.		92 350			
		всього заробітна плата				грн.		102 719			
		<b>Загальновиробничі витрати</b>				грн.	52 449				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах				люд-г					100,73
		заробітна плата в загальновиробничих витратах				грн.		16 656			
		<b>Всього по кошторису</b>				грн.	790 360				
		Кошторисна трудомісткість				люд-г					1 150,37
		Кошторисна заробітна плата				грн.		119 375			

Склав  
Інженер-проектувальник у частині кошторисної документації

  
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Гудиря С.О.

Перевірив  
Інженер-проектувальник у частині кошторисної документації

  
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Гудиря С.О.

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту у КЗ "Пісочинський ліцей "Джерело" за адресою:  
вул. 1-Травня, 5, смт Пісочин, Харківський район, Харківська область

(найменування об'єкта будівництва)

## Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 2-1-9

Придбання обладнання для електромонтажних робіт. Протирадіаційне укриття

(вид устаткування, меблів, інвентарю і робіт, найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури)

ОСНОВА: креслення(специфікації) № 11-05/2023-ЕТР.С

Кошторисна вартість

938,424 тис. грн.

Складений в поточних цінах станом на 12 жовтня 2023 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
		Сигналізація загазованості				
1	1504-15316	Двопороговий детектор газу CH4, DG-12/N	шт	4,0	14 195,00	56 780
2	1715-10060	Модуль сигналізації з вбудованим акумулятором MD-8.B	шт	1,0	34 762,80	34 763
3	1602-30047	Концентратор K-8 GAZEX	шт	1,0	5 600,00	5 600
4	1504-15092	Світло-звукова сигналізація, 12V DC, SL-32 СКМ	шт	1,0	1 854,59	1 855
5	1602-10652	Комутатор Cisco SG110D-08-EU	шт	1,0	3 780,00	3 780
6	1504-7056	Контролер Ubiquiti Unifi UC-CK	шт	1,0	5 936,00	5 936
7	1517-1503	Wi-Fi точка доступу Ubiquiti Unifi UAP-AC-PRO	шт	2,0	9 320,50	18 641
		Обладнання				
8	1501-4041	Дизель-генераторна установка Pn=40,0 кВт	шт	1,0	637 143,00	637 143
9	1517-2057	Щит розподільний ЩГЖ-Н1 навісний, IP21, UBox 24 мод. (N і PE шина) з обладнанням: ввідний автоматичний вимикач Ip=63 А, Зр, 380 В, 50 Гц PL6-C63/3 - 1 шт автоматичний вимикач Ip=50 А, Зр, 380 В, 50 Гц PL6-C50/3 - 1 шт автоматичний вимикач Ip=32 А, Зр, 380 В, 50 Гц PL6-C32/3 - 2 шт автоматичний вимикач Ip=16 А, Зр, 380 В, 50 Гц PL6-C16/3 - 1 шт автоматичний вимикач Ip=10 А, Ip, 230 В, 50 Гц PL6-C10/1 - 4 шт диференційний автоматичний вимикач Ip=16 А, Id=30 мА, Ip+N, 230 В, 50 Гц PFL6-16/1N/C/003 -2 шт	шт	1,0	25 000,00	25 000
10	1517-2058	Щит розподільний ЩО1-Н1 навісний, з обладнанням UBox 24 мод. (N і PE шина) ввідний автоматичний вимикач Ip=25 А, Зр, 380 В, 50 Гц PL6-C25/3 - 1 шт вимикач диференційного струму In=25 А, Id=300 мА, 4р, 380 В, 50 Гц PF6-25/4/03 - 1 шт автоматичний вимикач Ip=10 А, Ip, 230 В, 50 Гц PL6-C10/1 - 3 шт диференційний автоматичний вимикач Ip=16 А, Id=30 мА, Ip+N, 230 В, 50 Гц PFL6-16/1N/C/003 - 3 шт	шт	1,0	28 900,00	28 900
11	1517-2059	Щит розподільний ЩС1-Н1 металевий UBox 36 мод. (N і PE шина), навісний, з обладнанням: ввідний автоматичний вимикач Ip=32 А, Зр, 380 В, 50 Гц PL6-C32/3 - 1 шт диференційний автоматичний вимикач Ip=16 А, Id=30 мА, Ip+N, 230 В, 50 Гц PFL6-16/1N/C/003 - 9 шт	шт	1,0	40 000,00	40 000

1	2	3	4	5	6	7
12	1517-2060	Щит розподільний ЩІ-Н1 металевий, навісний, з обладнанням UBox 12 мод. (N і PE шина): автоматичний вимикач Ір=63 А, 3р, 380 В, 50 Гц PL6-C63/3 - 1 шт	шт	1,0	16 366,32	16 366
13	1517-2054	Щит розподільний ЩВ1-н1 металевий, навісний, з обладнанням: UBox 24 мод. (N і PE шина) ввідний автоматичний вимикач Ір=50 А, 3р, 380 В, 50 Гц PL6-C50/3 - 1 шт незалежний розчеплювач, Uk ~230 В, 50 Гц - 1 шт автоматичний вимикач Ір=32 А, 3р, 380 В, 50 Гц - 1 шт автоматичний вимикач Ір=10 А, 1р, 230 В, 50 Гц - 6 шт	шт	1,0	28 200,00	28 200

Разом

902 964

Транспортні та заготівельно-складські витрати

35 460

Всього по кошторису

938 424

Склав

Інженер-проектувальник у частині кошторисної документації

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Гудиря С.О.

Перевірив

Інженер-проектувальник у частині кошторисної документації

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Гудиря С.О.

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту у КЗ "Пісочинський ліцей "Джерело" за адресою:  
вул. 1-Травня, 5, смт Пісочин, Харківський район, Харківська область

(найменування об'єкта будівництва)

### Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 2-1-10

Технологічні рішення та меблі. Протирадіаційне укриття

(вид устаткування, меблів, інвентарю і робіт, найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури)

ОСНОВА: креслення(специфікації) № 11-05/2023-АБ

Кошторисна вартість

753,896 тис. грн.

Складений в поточних цінах станом на 12 жовтня 2023 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
		Технологічні рішення				
		ПРИМІЩЕННЯ УКРИТТЯ				
1	560110-222 К44=0,70	Нари металеві двоярусні 1800 610 1400	шт	11,0	6 572,00	72 292
2	560110-222 К44=0,70	Нари металеві двоярусні 1830 1100 1560	шт	4,0	7 667,00	30 668
		КІМНАТА ДЛЯ ПРОДУКТІВ				
3	560110-218 К44=0,70	Стіл-тумба з нержавійки з бортом та розпашними дверима (одна полиця всередині) 1000x500x850	шт	5,0	22 616,00	113 080
4	241996-14016 К44=0,70	Полиці навесні закриті з розпашними дверима з нержавійки 900x300x600 мм	шт	5,0	4 140,00	20 700
		КУХНЯ				
5	241996-12008 К44=0,70	Стіл для кафе, Дуб дл.1000мм,шир.600мм,вис.750мм	шт	3,0	2 678,60	8 036
6	241996-20304 К44=0,70	Дерев'яна скамейка КІМ №1 для кафе шир.120см, глиб.45см,вис.40 см	шт	3,0	9 457,15	28 371
7	241996-20305 К44=0,70	Стул Аскона Кожзам чорний, шир.47см, вис.81 см,висота посадки45см	шт	6,0	1 182,85	7 097
8	241996-20303 К44=0,70	Стіл з нержавіючої сталі виробничий з бортом і двома полицями 1000x500x850 мм	шт	2,0	6 891,43	13 783
9	2403-3079 К44=0,70	Мікрохвильова піч (НВЧ) Candy CMW20TNMB 262x452x346 мм	шт	2,0	3 998,60	7 997
10	241996-11053 К44=0,70	Електричний чайник Holmer HKS-1515, 1,8л	шт	2,0	680,00	1 360
11	241996-19101-5 К44=0,70	Сміттєвий бак 120л, Зовнішні габарити бака 996x555x480мм	шт	1,0	1 928,60	1 929
		САНПОСТ				
12	280222-14093 К44=0,70	Шафа медична, модель ШМ4.121, розміри (ДхГхВ) 900x400x1800 мм	шт	1,0	30 560,00	30 560
13	241996-18014-12 К44=0,70	Стелаж, Модель СТ3.501, розмір(ДхГхВ) 900x400x1800мм	шт	1,0	17 225,00	17 225
14	280222-14093 К44=0,70	Шафа медична, модель ШМ4.111, розміри (ДхГхВ) 450x400x1800 мм	шт	1,0	20 358,00	20 358
		ПРИМІЩЕННЯ ДЛЯ КОНТЕЙНЕРІВ З ВІДХОДАМИ				
15	241996-19101-5 К44=0,70	Сміттєвий контейнер 240л. Зовнішні габарити бака 1000x580x535мм	шт	2,0	3 270,00	6 540
		САНВУЗЛИ				
16	560110-216 К44=0,70	Дзеркало в алюмінієвій рамі для ванної, 400x600	шт	3,0	2 657,15	7 971

1	2	3	4	5	6	7
17	280222-14003 K44=0,70	Тримач паперових рушників Tork Singlefold	шт	5,0	2 182,00	10 910
18	290518-6130-2 K44=0,70	Відро для сміття з педаллю Actuel, 3л, металеве	шт	5,0	743,00	3 715
19	1906-15001	ПІДЙОМНИК Сходовий підйомник для інвалідів 1250х950	шт	1,0	320 000,00	320 000

Разом

722 592

Транспортні та заготівельно-складські витрати

28 375

Всього по кошторису

753 896

Склав

Інженер-проектувальник у частині кошторисної  
документації

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Гудиря С.О.

Перевірив

Інженер-проектувальник у частині кошторисної  
документації

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Гудиря С.О.

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту у КЗ "Пісочинський ліцей "Джерело" за адресою: вул.  
1-Травня, 5, смт Пісочин, Харківський район, Харківська область

(найменування об'єкта будівництва)

### Об'єктний кошторис № 6-1

на будівництво

Зовнішні мережі

(найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури)

Кошторисна вартість 951,528 тис. грн.

Кошторисна трудомісткість 0,38190 тис. люд.-год

Кошторисна заробітна плата 41,085 тис. грн.

Вимірник одиничної вартості

Складений в поточних цінах станом на 12 жовтня 2023 р.

№ Ч.ч.	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудо- місткість, тис. люд.год	Кошторисна заробітна плата, тис.грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткування, меблів та інвентарю	всього			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	6-1-1	Каналізація	198,365		198,365	0,38190	41,085	
2	6-1-2	Придбання обладнання для зовнішньої каналізації		753,163	753,163	-		
		Всього по кошторису	198,365	753,163	951,528	0,38190	41,085	

Склав

Інженер-проектувальник у частині  
кошторисної документації

[посада підпис (ініціали, прізвище)]

Гудиря С.О.

Перевірив

Інженер-проектувальник у частині  
кошторисної документації

[посада підпис (ініціали, прізвище)]

Гудиря С.О.



Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту у КЗ "Пісочинський ліцей "Джерело" за адресою: вул. 1-Травня, 5, смт Пісочин, Харківський район, Харківська область

(найменування об'єкта будівництва)

## Локальний кошторис на будівельні роботи № 6-1-1

на

Каналізація. Зовнішні мережі

(найменування робіт та витрат, найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури)

ОСНОВА:

креслення(специфікації)№ 11-05/2023-ВК.С

Кошторисна вартість	198,365	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	0,38190	тис. люд.-год
Кошторисна заробітна плата	41,085	тис. грн.
Середній розряд робіт	3,1	розряд

Складений в поточних цінах станом на 12 жовтня 2023 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		
										в тому числі заробітної плати	в тому числі заробітної плати	на одиницю
6	7	8	9	10	11	12						
<b>Розділ № 1 Земляні роботи</b>												
1	КБ1-12-8	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами 'драглайн' або 'зворотна лопата' з ковшом місткістю 0,65 [0,5-1] м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,0637	28 839,21	27 539,40	1 837	83	1 754	15,1000	0,96	
					1 299,81	6 392,37			407	49,5431	3,16	
2	КБ1-17-8	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 0,65 [0,5-1] м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,0778	42 238,34	40 751,99	3 286	112	3 171	16,7300	1,30	
					1 440,12	9 314,24			725	70,9322	5,52	
3	С311-30-1	Перевезення ґрунту до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	124,48	277,18	277,18	34 503	-	34 503	-	-	
					-	48,51			6 039	0,4110	51,16	
4	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,637	12 470,80	-	7 944	7 944	-	150,4500	95,84	
					12 470,80	-			-	-	-	
<b>Разом прямих витрат по розділу № 1</b>							<b>47 570</b>	<b>8 139</b>	<b>39 428</b>		<b>98,10</b>	
									<b>7 171</b>		<b>59,84</b>	
<b>Розділ № 2 Будівельні роботи</b>												
5	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	0,1156	3 368,01	1 632,62	389	201	188	18,3600	2,12	
					1 735,39	533,51			62	5,1175	0,59	
6	КМ38-6-9	Монтаж устаткування виду машин і механізмів на відкритій площаді, маса устаткування 5 т (застосовно до монтажу системи КНС)	шт	1,0	25 880,32	7 197,93	25 880	13 761	7 198	132,0000	132,00	
					13 761,00	2 272,20			2 272	16,6740	16,67	
7	КБ23-17-4	Улаштування прямокутних бетонних монолітних каналізаційних колодязів площею більше 3 м2 у сухих ґрунтах	10м3	0,35	64 110,02	1 608,77	22 439	2 130	563	61,9900	21,70	
					6 086,80	594,40			208	4,4000	1,54	
8	С1555-106	Геотекстиль термофікований щільністю 200-300 г/м2	м2	10,0	57,24	-	572					
9	С113-754	Люк навантаження 500 кг	шт	1,0	1 259,61	-	1 260					
10	С1415-7974-1	Біосептик однокамерний 6 м3 з гідробетону в комплекті з дренажним модулем	шт	1,0	70 783,69	-	70 784					
11	С1415-8020-2	Бетонна горловина для монтажу септика	шт	1,0	2 267,02	-	2 267					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	C1415-8020-1	Шайба бетонна спеціальна для монтажу люка	шт	1,0	881,39		881				
13	КБ8-3-7	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна бітумна в 2 шари по вирівненій поверхні буттового мурування, цеглі, бетону	100м2	0,1552	31 515,94	-	4 891	549	-	33,5000	5,20
					3 534,92	-					
14	КБ22-11-1	Укладання трубопроводів з поліетиленових труб з гідравлічним випробуванням, зовнішній діаметр 50 мм	1000м	0,047	26 182,54	1 062,47	1 231	1 160	50	239,6000	11,26
					24 690,78	137,05			6	1,2163	0,06
15	C113-1374	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 32x2 мм	м	17,0	32,59		554				
16	C113-1376	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 50x3 мм	м	30,0	73,22		2 197				
<b>Разом прямих витрат по розділу № 2</b>							133 345	17 801	7 999		172,28
									2 548		18,86
<b>Разом прямих витрат по кошторису</b>							180 915	25 940	47 427		270,38
<b>Разом прямі витрати</b>							грн.	180 915		9 719	78,70
<b>в тому числі:</b>											
вартість матеріалів, виробів і комплектів							грн.	107 548			
вартість ЕММ							грн.	47 427			
в т.ч. заробітна плата в ЕММ							грн.		9 719		
заробітна плата робітників							грн.		25 940		
всього заробітна плата							грн.		35 659		
<b>Загальновиробничі витрати</b>							грн.	17 450			
трудоємність в загальновиробничих витратах							люд-г				32,82
заробітна плата в загальновиробничих витратах							грн.		5 426		
<b>Всього по кошторису</b>							грн.	198 365			
Кошторисна трудоємність							люд-г				381,90
Кошторисна заробітна плата							грн.		41 085		

Склав Інженер-проектувальник у частині кошторисної документації

[посада, підпис, ініціали, прізвище]

Гудиря С.О.

Перевірив Інженер-проектувальник у частині кошторисної документації

[посада, підпис, ініціали, прізвище]

Гудиря С.О.

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту у КЗ "Пісочинський ліцей "Джерело" за адресою:  
вул. 1-Травня, 5, смт Пісочин, Харківський район, Харківська область

(найменування об'єкта будівництва)

## Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 6-1-2

Придбання обладнання для зовнішньої каналізації. Зовнішні мережі

(вид устаткування, меблів, інвентарю і робіт, найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури)

ОСНОВА: креслення(специфікації) № 11-05/2023-ВК.С

Кошторисна вартість

753,163 тис. грн.

Складений в поточних цінах станом на 12 жовтня 2023 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	2403-14006	Залізобетонна каналізаційна насосна станція на базі насосів PX1-65.0-2 VORTEX1 Papantonatos, в комплекті: автоматична муфта до насосу, кабель електр., шафа керування двома насосами, корзина для каналізаційного сміття, поплавков"груша", фільтр для очищення повітря, резервуар КНС Ду1500/1600, Н=7000мм, з кріпл. під корзину, в комплекті: напірні трубопр., зворотній каналіз. клапан, каналіз. засувка, трубні направл., драбина, ланцюг для підйому насос. внутрішня та зовн. гідроізоляція	шт	1,0	724 704,05	724 704

Разом

724 704

Транспортні та заготівельно-складські витрати

28 459

Всього по кошторису

753 163

Склад

Інженер-проектувальник у частині кошторисної документації

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Гудиря С.О.

Перевірив

Інженер-проектувальник у частині кошторисної документації

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Гудиря С.О.

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту у КЗ "Пісочинський ліцей "Джерело" за адресою: вул.  
1-Травня, 5, смт Пісочин, Харківський район, Харківська область

(найменування об'єкта будівництва)

### Об'єктний кошторис № 7-1

на будівництво

Благоустрій території

(найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури)

Кошторисна вартість 2 735,547 тис. грн.

Кошторисна трудомісткість 2,96895 тис. люд.-год

Кошторисна заробітна плата 311,582 тис. грн.

Вимірник одиничної вартості

Складений в поточних цінах станом на 12 жовтня 2023 р.

№ Ч.ч.	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудо- місткість, тис. люд.год	Кошторисна заробітна плата, тис.грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткування, меблів та інвентарю	всього			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	7-1-1	Підготовчі роботи	97,300		97,300	0,29612	33,104	
2	7-1-2	Благоустрій території та облаштування спортивного майданчику	2 497,636		2 497,636	2,41577	252,946	
3	7-1-3	Зовнішнє освітлення	140,611		140,611	0,25706	25,532	
		Всього по кошторису	2 735,547		2 735,547	2,96895	311,582	
		в т.ч. зворотні суми			3,383			

Склав

Інженер-проектувальник у частині  
кошторисної документації

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Гудиря С.О.

Перевірив

Інженер-проектувальник у частині  
кошторисної документації

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Гудиря С.О.

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту у КЗ "Пісочинський ліцей "Джерело" за адресою: вул. 1-Травня, 5, смт Пісочин, Харківський район, Харківська область

(найменування об'єкта будівництва)

## Локальний кошторис на будівельні роботи № 7-1-1

на

Підготовчі роботи. Благоустрій території

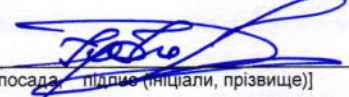
(найменування робіт та витрат, найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури)

ОСНОВА:	Кошторисна вартість	97,300	тис. грн.
креслення(специфікації)№	Кошторисна трудомісткість	0,29612	тис. люд.-год
	Кошторисна заробітна плата	33,104	тис. грн.
	Середній розряд робіт	3,1	розряд


Складений в поточних цінах станом на 12 жовтня 2023 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год. не зайнятих обслуговуванням машин	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	тих, що обслуговують машини	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КБ27-67-4	Розбирання дорожніх покриттів та основ асфальтобетонних	100 м <sup>3</sup>	0,294	38 738,81	19 986,13	11 389	5 513	5 876	203,9000	59,95
					18 752,68	6 228,16			1 831	59,0153	17,35
2	КБ27-67-2	Розбирання дорожніх покриттів та основ щебених	100 м <sup>3</sup>	0,63	6 263,62	4 682,33	3 946	996	2 950	18,3700	11,57
					1 581,29	948,50			598	7,3821	4,65
3	КБ27-68-1	Розбирання бортових каменів на бетонній основі	100 м	0,86	7 683,83	3 738,32	6 608	3 393	3 215	42,9000	36,89
					3 945,51	1 129,96			972	9,9840	8,59
4	КБ39-7-5	Монтаж металоконструкцій сходів і площадок (заст. до демонтаж	т	0,8	10 455,74	4 515,28	8 365	3 843	3 612	43,0570	34,45
	К2=0,70; К5=0,70; К6=0,70	тренажерів вуличних) (Демонтаж)			4 804,30	1 595,80			1 277	11,5301	9,22
5	С1545-104	Брухт металевий	т	0,8	4 228,94		(3 383)				
6	КР20-41-1	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м <sup>3</sup>	100 т	1,5388	3 487,80	3 202,88	5 367	438	4 929	3,3100	5,09
	(зворотні матеріали)				284,92	968,12			1 490	8,5540	13,16
7	С314-30-1	Перевезення будівельного сміття до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	153,88	301,69	301,69	46 424	-	46 424	-	-
					-	48,51			7 465	0,4110	63,24
		<b>Разом прямих витрат по кошторису</b>					82 099	14 183	67 006		147,95
		Разом прямі витрати							13 633		116,21
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів і комплектів						910			
		вартість матеріалів, що повертаються						3 383			
		вартість ЕММ						67 006			
		в т.ч. заробітна плата в ЕММ							13 633		
		заробітна плата робітників							14 183		
		всього заробітна плата							27 816		
		Загальновиробничі витрати						15 201			
		трудомісткість в загальновиробничих витратах									31,96
		заробітна плата в загальновиробничих витратах							5 288		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Всього по кошторису</b>				грн.	97 300				
		Кошторисна трудомісткість				люд-г					296,12
		Кошторисна заробітна плата				грн.		33 104			
		в т.ч. зворотні суми				грн.	3 383				

Склав Інженер-проектувальник у частині кошторисної документації  Гудиря С.О.

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив Інженер-проектувальник у частині кошторисної документації  Гудиря С.О.

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту у КЗ "Пісочинський ліцей "Джерело" за адресою: вул. 1-Травня, 5, смт Пісочин, Харківський район, Харківська область  
(найменування об'єкта будівництва)

### Локальний кошторис на будівельні роботи № 7-1-2

на Благоустрій території та облаштування спортивного майданчику. Благоустрій території  
(найменування робіт та витрат, найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури)

ОСНОВА: Кошторисна вартість 2 497,636 тис. грн.  
креслення(специфікації)№ Кошторисна трудомісткість 2,41577 тис. люд.-год  
Кошторисна заробітна плата 252,946 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,1 розряд

Складений в поточних цінах станом на 12 жовтня 2023 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтуван- ня (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одини- ця виміру	Кіль- кість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год. не зайнятих обслугову- ванням машин	
					Всього	експлу- атації машин	Всього	заробіт- ної плати	експлуа- тації машин	тих, що обслуговують машини	
										заробіт- ної плати	в тому числі заробіт- ної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Розділ № 1 Доріжки</b>											
1	КБ27-69-1	Улаштування дорожнього корита із переміщенням ґрунту на відстань до 100 м при глибині корита до 250 мм	1000 м2	0,0765	29 102,41	25 639,92	2 226	96	1 961	14,6000	1,12
					1 256,77	4 771,21			365	35,1690	2,69
2	КБ27-17-3	Улаштування основи тротуарів із щебеню за товщини шару 12 см	100м2	0,765	38 920,50	1 456,32	29 774	2 075	1 114	28,9600	22,15
					2 712,10	431,68			330	3,5998	2,75
3	КБ27-17-4 К0=2,00	За зміни товщини на кожен 1 см додавати або виключати до/з норми 27-17-3 (до 10 см)	100м2	-0,765	5 132,74	160,90	-3 927	-	-123	-	-
					-	48,69			-37	0,4210	-0,32
4	КБ8-2-1	Улаштування основи під фундаменти піщаної	1 м3	7,65	1 604,69	110,78	12 276	1 589	847	2,3000	17,60
					207,69	36,63			280	0,3399	2,60
5	КБ27-65-6	Улаштування покриття із фігурних елементів мощення з використанням готової піщано-цементної суміші, тротуарів, ширина до 2 м	1000 м2	0,0765	989 722,86	11 747,49	75 714	8 083	899	1 025,3800	78,44
					105 665,41	1 771,22			135	16,4818	1,26
6	КБ27-66-4	Установлення бортових каменів на бетонну основу, за ширини борту у верхній його частині до 100 мм	100 м	1,32	30 534,54	684,90	40 306	10 137	904	81,2500	107,25
					7 679,75	199,57			263	1,4550	1,92
7	С1416-8685	Камені бортові, БР100.20.6	шт	132,0	325,31		42 941				
<b>Разом прямих витрат по розділу № 1</b>							199 310	21 980	5 602		226,56
									1 336		10,90
<b>Розділ № 2 Газон</b>											
8	КБ47-25-2	ГАЗОН Підготовлення ґрунту вручну для влаштування партерного і звичайного газону без внесення рослинної землі	100м2	5,43	2 333,63	-	12 672	12 672	-	27,1100	147,21
					2 333,63	-			-	-	-
9	КБ47-25-6	Посів газонів партерних, мавританських та звичайних вручну	100м2	5,43	1 630,20	-	8 852	4 190	-	8,2400	44,74
					771,68	-			-	-	-
<b>Разом прямих витрат по розділу № 2</b>							21 524	16 862			191,95
											-
<b>Розділ № 3 Майданчик</b>											
10	КР18-12-7	Улаштування дорожніх корит коритного профілю із застосуванням екскаваторів, глибина корита до 250 мм	100м2	2,26	2 009,77	1 691,27	4 542	720	3 822	3,7000	8,36
					318,50	504,17			1 139	4,4380	10,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	C311-30-1	Перевезення ґрунту до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	63,28	277,18	277,18	17 540	-	17 540	-	-
					-	48,51			3 070	0,4110	26,01
12	КБ27-29-1	Армування шарів асфальтобетонного покриття геотекстилем	1000 м2	0,226	59 395,99	-	13 423	47	-	2,2200	0,50
					209,83	-			-	-	-
13	КБ27-13-1	Улаштування одношарової основи зі щебеню за товщини 15 см	1000м2	0,226	459 236,68	19 174,74	103 787	666	4 333	32,0300	7,24
					2 945,80	4 019,65			908	30,7883	6,96
14	КБ27-13-4 K0=5,00	За зміни товщини на кожний 1 см додавати або виключати до/з норм 27-13-1 - 27-13-3 (до 10 см)	1000м2	-0,226	136 865,38	1 851,55	-30 932	-	-418	-	-
					-	321,44			-73	2,7040	-0,61
15	КБ27-29-1	Армування шарів асфальтобетонного покриття плівкою	1000 м2	0,226	17 425,93	-	3 938	47	-	2,2200	0,50
					209,83	-			-	-	-
16	КБ6-1-16	Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских (товщиною 100 мм)	100м3	0,256	467 389,00	9 663,84	119 652	6 269	2 474	249,4100	63,85
					24 489,57	3 883,86			994	32,7235	8,38
17	C124-22-1-1E	Сітка 50x50x3,6	м2	248,6	148,75	-	36 979	-	-	-	-
18	КБ11-21-3	Улаштування покриттів двошарових наливних товщиною 12 мм	100м2	2,26	19 837,54	3 299,58	44 833	37 266	7 457	170,0100	384,22
					16 489,27	2 736,32			6 184	28,9485	65,42
19	C111-1626	Ґрунт Сопіріґ	кг	45,2	408,61	-	18 469	-	-	-	-
20	C1113-5-1	Розчинник 647	л	13,786	183,65	-	2 532	-	-	-	-
21	C111-389-1	Крихта гумова І-3	кг	1 808,0	41,06	-	74 236	-	-	-	-
22	C1113-300-1	Однокомпонентне поліуретанове зв'язуюче	кг	361,6	441,80	-	159 755	-	-	-	-
23	C111-1571-2	Поліуретан кольоровий Сопіріґ 217	кг	271,2	425,48	-	115 390	-	-	-	-
24	C111-1571-1-ПГ	EPDM 0,5-1,5 Ral 3016	кг	180,8	200,30	-	36 214	-	-	-	-
25	C1112-27-1	Скотч малярний 19x50	шт	25,0	78,49	-	1 962	-	-	-	-
Разом прямих витрат по розділу № 3							722 320	45 015	35 208		464,67
									12 222		116,19
<b>Розділ № 4 Баскетбольний майданчик 15x28 м</b>											
26	КР18-12-7	Улаштування дорожніх корит коритного профілю із застосуванням екскаваторів, глибина корита до 250 мм	100м2	4,2	2 009,77	1 691,27	8 441	1 338	7 103	3,7000	15,54
					318,50	504,17			2 118	4,4380	18,64
27	C311-30-1	Перевезення ґрунту до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	117,6	277,18	277,18	32 596	-	32 596	-	-
					-	48,51			5 705	0,4110	48,33
28	КБ27-13-1	Улаштування одношарової основи зі щебеню за товщини 15 см	1000м2	0,42	459 236,68	19 174,74	192 879	1 237	8 053	32,0300	13,45
					2 945,80	4 019,65			1 688	30,7883	12,93
29	КБ27-13-4 K0=5,00	За зміни товщини на кожний 1 см додавати або виключати до/з норм 27-13-1 - 27-13-3 (до 10 см)	1000м2	-0,42	136 865,38	1 851,55	-57 483	-	-778	-	-
					-	321,44			-135	2,7040	-1,14
30	КБ27-29-1	Армування шарів асфальтобетонного покриття плівкою	1000 м2	0,42	17 425,93	-	7 319	88	-	2,2200	0,93
					209,83	-			-	-	-
31	КБ6-1-16	Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских (товщиною 100 мм)	100м3	0,45	467 389,00	9 663,84	210 325	11 020	4 349	249,4100	112,23
					24 489,57	3 883,86			1 748	32,7235	14,73
32	C124-22-1-1E	Сітка 50x50x3,6	м2	483,0	148,75	-	71 846	-	-	-	-
33	КБ11-21-3	Улаштування покриттів двошарових наливних товщиною 12 мм	100м2	4,2	19 837,54	3 299,58	83 318	69 255	13 858	170,0100	714,04
					16 489,27	2 736,32			11 493	28,9485	121,58
34	C111-1626	Ґрунт Сопіріґ	кг	84,0	408,61	-	34 323	-	-	-	-
35	C1113-5-1	Розчинник 647	л	25,62	183,65	-	4 705	-	-	-	-
36	C111-389-1	Крихта гумова І-3	кг	3 360,0	41,06	-	137 962	-	-	-	-
37	C1113-300-1	Однокомпонентне поліуретанове зв'язуюче	кг	672,0	441,80	-	296 890	-	-	-	-
38	C111-1571-2	Поліуретан кольоровий Сопіріґ 217	кг	504,0	425,48	-	214 442	-	-	-	-
39	C111-1571-1-ПГ	EPDM 0,5-1,5 Ral 3016	кг	336,0	200,30	-	67 301	-	-	-	-
40	C1112-27-1	Скотч малярний 19x50	шт	40,0	78,49	-	3 140	-	-	-	-
41	КБ27-66-4	Установлення бортових каменів на бетонну основу, за ширини борту у верхній його частині до 100 мм	100 м	0,86	30 534,54	684,90	26 260	6 605	589	81,2500	69,88
					7 679,75	199,57			172	1,4550	1,25
42	C1416-8685	Камені бортові, БР100.20.6	шт	86,0	325,31	-	27 977	-	-	-	-



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
43	КБ9-43-1	Монтаж фахверка (заст до стійки баскетбольної)	т	0,124	9 301,50	4 262,63	1 153	560	529	40,4800	5,02	
					4 516,76	1 263,63			157	9,7100	1,20	
44	С121-756-1	Стійка баскетбольна	шт	2,0	36 494,81		72 990					
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 4</b>						1 436 384	90 103	66 299		931,09
										22 946		217,52
		<b>Разом прямих витрат по кошторису</b>						2 379 538	173 960	107 109		1 814,27
		<b>Разом прямі витрати</b>					грн.	2 379 538		36 504		344,61
		<b>в тому числі:</b>										
		вартість матеріалів, виробів і комплектів					грн.	2 098 469				
		вартість ЕММ					грн.	107 109				
		в т.ч. заробітна плата в ЕММ					грн.		36 504			
		заробітна плата робітників					грн.		173 960			
		всього заробітна плата					грн.		210 464			
		<b>Загальновиробничі витрати</b>					грн.	118 098				
		трудоємність в загальновиробничих витратах					люд-г					256,89
		заробітна плата в загальновиробничих витратах					грн.		42 482			
		<b>Всього по кошторису</b>					грн.	2 497 636				
		Кошторисна трудоємність					люд-г					2 415,77
		Кошторисна заробітна плата					грн.		252 946			

Склав

Інженер-проектувальник у частині кошторисної документації

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Гудиря С.О.

Перевірив

Інженер-проектувальник у частині кошторисної документації

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Гудиря С.О.

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту у КЗ "Пісочинський ліцей "Джерело" за адресою: вул. 1-Травня, 5, смт Пісочин, Харківський район, Харківська область

(найменування об'єкта будівництва)

## Локальний кошторис на будівельні роботи № 7-1-3

на

Зовнішнє освітлення. Благоустрій території

(найменування робіт та витрат, найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури)

ОСНОВА:

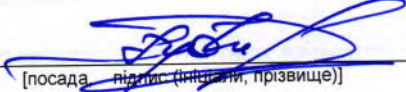
креслення(специфікації)№

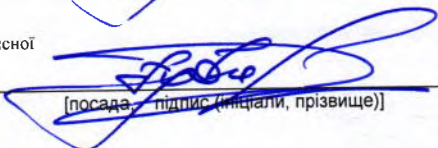
Кошторисна вартість	140,611	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	0,25706	тис. люд.-год
Кошторисна заробітна плата	25,532	тис. грн.
Середній розряд робіт	2,6	розряд

Складений в поточних цінах станом на 12 жовтня 2023 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтуван- ня (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одини- ця виміру	Кіль- кість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год. не зайнятих обслугову- ванням машин	
					Всього	експлу- атації машин	Всього	заробіт- ної плати	експлу- тації машин	тих, що обслуговують машини	
										заробіт- ної плати	в тому числі заробіт- ної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КМ38-7-5 К0=0,90	Монтаж устаткування виду машин і механізмів у приміщенні, маса устаткування 1 т (дизель-генератор)	шт	1,0	8 619,63	2 113,91	8 620	4 710	2 114	45,1800	45,18
					4 710,02	791,04			791	6,4568	6,46
2	КБ1-164-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріпленз з укосами, група ґрунтів 2	100м3	0,324	22 033,09	-	7 139	7 139	-	261,8000	84,82
					22 033,09	-			-	-	-
3	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1 (піском)	100м3	0,324	12 470,80	-	4 041	4 041	-	150,4500	48,75
					12 470,80	-			-	-	-
4	С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	36,288	1 162,47	-	42 184				
5	КБ34-103-1	Улаштування трубопроводів із поліетиленових труб, до 2-х каналів	км	0,09	20 790,30	-	1 871	1 871	-	222,0000	19,98
					20 790,30	-			-	-	-
6	С113-2128	Двостінна гнучка електротехнічна труба Дн 40 "ДКС"121940	м	10,0	36,51	-	365				
7	С113-2128	Двостінна гнучка електротехнічна труба Дн 63 "ДКС"121963	м	80,0	41,90	-	3 352				
8	КМ8-148-2	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 2 кг (в траншеї)	100 м	0,9	4 503,00	861,07	4 053	2 252	775	24,0000	21,60
					2 502,00	275,30			248	2,2550	2,03
9	С151-40-1	Кабель ВВГнгд 4х25	м	90,0	622,02	-	55 982				
10	КМ8-143-5	Покрівання 1-2 кабелів, прокладених у траншеї, сигнальної стрічкою	100 м тр	0,9	389,16	34,71	350	319	31	3,4000	3,06
					354,45	11,20			10	0,0915	0,08
11	С111-1721-11А	Стрічка сигнальна "Обережно кабель" шир.300мм червона ЛІСЄ 300	м	90,0	9,69	-	872				
							128 829	20 332	2 920		223,39
		<b>Разом прямих витрат по кошторису</b>							1 049		8,57
		Разом прямі витрати				грн.	128 829				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів і комплектів				грн.	105 577				
		вартість ЕММ				грн.	2 920				
		в т.ч. заробітна плата в ЕММ				грн.		1 049			
		заробітна плата робітників				грн.		20 332			
		всього заробітна плата				грн.		21 381			
		Загальновиробничі витрати				грн.	11 782				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах				люд-г					25,10
		заробітна плата в загальновиробничих витратах				грн.		4 151			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Всього по кошторису</b>				грн.	140 611				
		Кошторисна трудомісткість				люд-г					257,06
		Кошторисна заробітна плата				грн.		25 532			

Склав Інженер-проектувальник у частині кошторисної документації  Гудиря С.О.  
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив Інженер-проектувальник у частині кошторисної документації  Гудиря С.О.  
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]