

"Нове будівництво споруди подвійного призначення з властивостями протирадіаційного укриття на території КОМУНАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ "ЦИРКУНІВСЬКИЙ ЛІЦЕЙ ЦИРКУНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ" за адресою: вулиця Соборна, будинок 32, село Циркуни, Харківський район, Харківська область"  
(найменування об'єкта будівництва)

**Об'єктний кошторис № 01-001**

на будівництво

Підготовка території будівництва

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

Кошторисна вартість 166,209 тис. грн.

Кошторисна трудомісткість 0,29270 тис. люд.-год

Кошторисна заробітна плата 41,565 тис. грн.

Вимірник одиничної вартості

Складений в поточних цінах станом на 17 квітня 2025 р.

№ Ч.ч.	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудомісткість, 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	01-001-001	Планування території	166,209		166,209	0,29270	41,565	
		Всього по кошторису	166,209		166,209	0,29270	41,565	

ФО-П Левченко Н.О.

Н.О.Левченко

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Склав

Інженер-кошторисник

О.Ю.Гадяцька

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Нове будівництво споруди подвійного призначення з властивостями протирадіаційного укриття на території КОМУНАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ "ЦИРКУНІВСЬКИЙ ЛІЦЕЙ ЦИРКУНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ" за адресою: вулиця Соборна, будинок 32, село Циркуни, Харківський район, Харківська область"  
(найменування об'єкта будівництва)

### Локальний кошторис на будівельні роботи № 01-001-001

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

ОСНОВА:  
креслення(специфікації)№

Кошторисна вартість	166,209	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	0,29270	тис. люд.-год
Кошторисна заробітна плата	41,565	тис. грн.
Середній розряд робіт	2,0	розряд

Складений в поточних цінах станом на 17 квітня 2025 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год. не зайнятих обслугову- ванням машин	
					Всього	експлуа- тації машин	Всього	заробітної плати	експлуа- тації 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 Планування території</b>											
1	КБ47-3-1	Планування ділянки механізованим способом Обсяг = ( ( 2 332,53 + 1 496,8 + 913,28 + 767,8 + 190,5 + 850,75 - 856,68 ) - 920,0 ) / 100,0	100м2	47,7498	239,70	239,70	11 446	-	11 446	-	-
					-	70,55			3 369	0,5031	24,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	КБ1-18-5	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколісному ході з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 (зайвий ґрунт) Обсяг = ( ( 2 332,53 + 1 496,8 + 913,28 + 767,8 + 190,5 + 850,75 - 856,68 ) - 920,0 ) * 0,1 ) / 1 000,0	1000 м3 ґрунту	0,477498	71 286,32	66 593,04	34 039	2 241	31 798	45,9000	21,92
						4 693,28	23 158,55			11 058	170,7905
3	С311-10	Перевезення ґрунту до 10 км Обсяг = 477,498 * 1,75	т	835,6215	123,33	123,33	103 057	-	103 057	-	-
					-	22,58			18 868	0,1610	134,54
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 1</b>					148 542	2 241	146 301		21,92
									33 295		240,11
		<b>Разом прямих витрат по кошторису</b>					148 542	2 241	146 301		21,92
		Разом прямі витрати				грн.	148 542				
		в тому числі:									
		вартість ЕММ				грн.	146 301				
		в т.ч. заробітна плата в ЕММ				грн.		33 295			
		заробітна плата робітників				грн.		2 241			
		всього заробітна плата				грн.		35 536			
		Загальновиробничі витрати				грн.	17 667				
		трудоємність в загальновиробничих витратах				люд-г					30,67
		заробітна плата в загальновиробничих витратах				грн.		6 029			
		<b>Всього по кошторису</b>				грн.	166 209				
		Кошторисна трудоємність				люд-г					292,70
		Кошторисна заробітна плата				грн.		41 565			

Склав

Інженер-кошторисник

О.Ю.Гадяцька

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Нове будівництво споруди подвійного призначення з властивостями протирадіаційного укриття на території КОМУНАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ "ЦИРКУНІВСЬКИЙ ЛІЦЕЙ ЦИРКУНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ" за адресою: вулиця Соборна, будинок 32, село Циркуни, Харківський район, Харківська область"  
(найменування об'єкта будівництва)

## Об'єктний кошторис № 02-001

на будівництво "Нове будівництво споруди подвійного призначення з властивостями протирадіаційного укриття на території КОМУНАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ "ЦИРКУНІВСЬКИЙ ЛІЦЕЙ ЦИРКУНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ" за адресою: вулиця Соборна, будинок 32, село Циркуни, Харківський район, Харківська область"  
(найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури)

Кошторисна вартість 89 304,165 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 73,81286 тис. люд.-год  
Кошторисна заробітна плата 9 598,392 тис. грн.  
Вимірник одиничної вартості

Складений в поточних цінах станом на 17 квітня 2025 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	02-001-001	Будівельні роботи	71 677,646		71 677,646	60,40785	7 854,613	
2	02-001-002	Холодне, гаряче водопостачання, побутова каналізація	1 113,329		1 113,329	0,97538	129,583	
3	02-001-003	Устаткування. Холодне, гаряче водопостачання, побутова каналізація	26,942	344,688	371,630	-		
4	02-001-004	Вентиляція та опалення	1 477,681	246,598	1 724,279	2,95036	366,799	
5	02-001-005	Устаткування. Вентиляція та опалення		2 616,860	2 616,860	-		
6	02-001-006	Пуско-налагоджувальні роботи вентиляція.	47,054		47,054	0,21522	37,071	
7	02-001-007	Електротехнічні рішення	2 524,944	5,321	2 530,265	1,80711	225,166	
8	02-001-008	Устаткування. Електротехнічні рішення.		128,708	128,708	-		
9	02-001-009	Системи зв'язку.	699,699		699,699	3,23627	418,111	
10	02-001-010	Устаткування. Системи зв'язку	0,093	379,342	379,435	-		
11	02-001-011	Пуско-налагоджувальні роботи. Системи зв'язку	60,600		60,600	0,27719	47,744	
12	02-001-012	Система пожежної сигналізації, системи керування евакуюванням	276,318		276,318	0,96375	120,385	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
13	02-001-013	Устаткування. Система пожежної сигналізації, система керування евакуюванням	0,007	136,251	136,258	-		
14	02-001-014	Пуско-налагоджувальні роботи. Система пожежної сигналізації, системи керування евакуюванням	20,200		20,200	0,09240	15,915	
15	02-001-015	Аварійна (тривожна) сигналізація	1,349		1,349	0,00587	0,722	
16	02-001-016	Устаткування. Аварійна (тривожна) сигналізація	0,561	1,840	2,401	-		
17	02-001-018	Автоматизація газосигналізаторів	136,551		136,551	0,53430	69,806	
18	02-001-019	Устаткування. Автоматизація газосигналізаторів		220,170	220,170	-		
19	02-001-020	Пуско-налагоджувальні роботи. Автоматизація газосигналізаторів	1,902		1,902	0,00870	1,498	
20	02-001-021	Ліфти МГН	261,065		261,065	1,37000	183,216	
21	02-001-022	Устаткування. Ліфти МГН		2 538,856	2 538,856	-		
22	02-001-024	Придбання устаткування та меблів.	21,586	3 083,726	3 105,312	-		
23	02-001-025	Споруда ДЕС	1 254,278		1 254,278	0,96846	127,763	
		Всього по кошторису	79 601,805	9 702,360	89 304,165	73,81286	9 598,392	

ФО-П Левченко Н.О.

Н.О.Левченко

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Склав

Інженер-кошторисник

О.Ю.Гадяцька

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Нове будівництво споруди подвійного призначення з властивостями протирадіаційного укриття на території КОМУНАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ "ЦИРКУНІВСЬКИЙ ЛІЩЕЙ ЦИРКУНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ" за адресою: вулиця Соборна, будинок 32, село Циркуни, Харківський район, Харківська область"  
(найменування об'єкта будівництва)

### Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-001-001

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

ОСНОВА:  
креслення(специфікації)№

Кошторисна вартість	71 677,646	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	60,40785	тис. люд.-год
Кошторисна заробітна плата	7 854,613	тис. грн.
Середній розряд робіт	3,4	розряд

Складений в поточних цінах станом на 17 квітня 2025 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год. не зайнятих обслуговуванням машин	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	тих, що обслуговують машини	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
					6	7	8	9	10	11	12
<b>Розділ № 1 Земляні роботи</b>											
1	КБ1-18-5	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколісному ході з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2	1000 м3 ґрунту	17,515	71 286,32 4 693,28	66 593,04 23 158,55	1 248 580	82 203	1 166 377 405 622	45,9000 170,7905	803,94 2 991,40

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	КБ1-164-2 тех.ч. табл.10 п.1.3.180 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] Обсяг = ( 440,0 + 49,5 ) / 100,0	100м3 ґрунту	4,895	31 409,72	-	153 751	153 751	-	314,1600	1 537,81
					31 409,72	-			-	-	-
3	C311-1	Перевезення ґрунту до 1 км Обсяг = ( ( 17 515,0 + 440,0 + 49,5 ) - 6 639,57 ) * 1,75	т	19 888,6275	13,89	13,89	276 253	-	276 253	-	-
					-	6,73			133 850	0,0480	954,65
4	C311-10	Перевезення ґрунту до 10 км Обсяг = 6 639,57 * 1,75	т	11 619,2475	123,33	123,33	1 433 002	-	1 433 002	-	-
					-	22,58			262 363	0,1610	1 870,70
5	КБ1-166-2	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 2	100м3 ґрунту	7,8705	16 271,18	-	128 062	128 062	-	165,2400	1 300,52
					16 271,18	-			-	-	-
6	КБ1-27-5	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2 Обсяг = ( 787,05 * 0,9 ) / 1 000,0	1000 м3 ґрунту	0,708345	8 304,50	8 304,50	5 882	-	5 882	-	-
					-	2 262,84			1 603	13,6884	9,70
7	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100 м3 ущільненого ґрунту	7,8705	3 664,62	1 602,98	28 842	16 226	12 616	18,3600	144,50
					2 061,64	633,72			4 988	5,1175	40,28
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 1</b>					3 274 372	380 242	2 894 130		3 786,77
									808 426		5 866,73
		<b>Розділ № 2 Залізобетонна споруда</b>									
8	КБ27-29-1	ФПл-1 Армування шарів асфальтобетонного покриття геотекстилем	1000 м2 покриття	1,376	249,28	-	343	343	-	2,2200	3,05
					249,28	-			-	-	-
9	C111-1720	Геотекстиль термічно зміцнений Обсяг = 1 034,0 * 1,376	м2	1 422,784	45,00		64 025				
10	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки Обсяг = ( 1 376,0 * 0,1 ) / 100,0	100м3 бетону, бутобетону і залізобетону в ділі	1,376	32 087,32	3 010,13	44 152	22 244	4 142	150,7000	207,36
					16 165,59	1 515,49			2 085	10,6641	14,67

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	C1424-11611	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], крупність заповнювача 10 мм і менше (С8/10 W4 F35)	м3	140,352	4 428,49		621 547				
12	КБ8-3-7	Гідроізоляція фундаментів обмазувальна бітумна в 2 шари по вирівненій поверхні бетону (витрата 2,2 кг на 1м2 в 2 шари)	100 м2 поверхні, що ізолюється	15,25	13 004,33	-	198 316	64 043	-	33,5000	510,88
					4 199,56	-			-	-	-
13	C111-612	Мастика морозостійка бітумно-каучукова для фундаментів типу BauGut в 2 шари Обсяг = 1 525,0 * 0,0022	т	3,355	100 197,35		336 162				
14	КБ6-1-16	Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских	100м3 бетону, бутобетону і залізобетону в ділі	10,856	587 311,46	10 682,71	6 375 853	315 841	115 971	249,4100	2 707,59
					29 093,68	4 613,52			50 084	32,7235	355,25
15	C124-26	Каркас Кр-1	шт	372,0	2 734,71		1 017 312				
16	C124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю А500С, діаметр 12 мм	т	36,606	38 827,11		1 421 305				
17	C124-24	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю А500С, діаметр 16 мм	т	31,608	38 827,11		1 227 247				
18	C113-2091	Фіксатор пластмасовий одинарний із заціпкою діам. 25х2,5 мм	шт	13 760,0	3,11		42 794				
19	C114-64-У	Екструдований пінополістерол товщиною 20 мм Обсяг = 13,5 * 0,02	м3	0,27	8 756,00		2 364				
20	C111-198 1	Герметик поліуретановий для швів типу Teknooliderz 1К	мл	7 440,0	0,93		6 919				
21	C111-1721-11А	Гідроізоляційна шпонка НД200 Монолітна стіна Мс1	м	19,4	545,72		10 587				
22	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	3,432	230 183,03	74 895,57	789 988	319 231	257 042	733,6800	2 517,99
					93 015,95	37 093,08			127 303	262,4795	900,83

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	КБ6-55-3	Установлення арматури окремими стрижнями з в'язанням вузлів з'єднань в стіни і перегородки	т	3,06	4 455,08	274,43	13 633	12 187	840	31,7700	97,22
					3 982,69	99,66			305	0,7288	2,23
24	C124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	3,06	38 827,11		118 811				
25	КБ6-57-6	Установлення вертикально арматурних просторових каркасів за допомогою крана, маса елемента понад 100 кг до 200 кг	1 т	18,3124	2 871,66	742,82	52 587	36 562	13 603	14,8500	271,94
					1 996,58	373,98			6 848	2,6316	48,19
26	C124-26	Просторовий каркас Пкр1	шт	28,0	19 034,51		532 966				
27	C124-26	Просторовий каркас Пкр2	шт	28,0	20 019,74		560 553				
28	C124-26	Просторовий каркас Пкр3	шт	25,0	19 825,51		495 638				
29	C124-26	Просторовий каркас Пкр5	шт	5,0	11 298,64		56 493				
30	C124-26	Просторовий каркас Пкр12	шт	2,0	11 164,90		22 330				
31	C124-26	Просторовий каркас Пкр13	шт	2,0	17 017,84		34 036				
32	C124-26	Просторовий каркас Пкр14	шт	2,0	19 039,59		38 079				
33	C124-26	Просторовий каркас Пкр20	шт	2,0	19 063,14		38 126				
34	C124-26	Просторовий каркас Пкр22	шт	2,0	20 756,67		41 513				
35	C124-26	Просторовий каркас Пкр29	шт	2,0	18 122,10		36 244				
36	C124-26	Просторовий каркас Пкр31	шт	2,0	17 148,96		34 298				
37	C124-26	Просторовий каркас Пкр35	шт	2,0	18 299,59		36 599				
38	КБ6-57-7	Установлення вертикально арматурних просторових каркасів за допомогою крана, маса елемента понад 200 кг до 300 кг	1 т	12,99	2 336,23	513,93	30 348	21 954	6 676	12,5700	163,28
					1 690,04	258,74			3 361	1,8207	23,65
39	C124-26	Просторовий каркас Пкр4	шт	26,0	22 601,71		587 644				
40	C124-26	Просторовий каркас Пкр6	шт	4,0	25 010,13		100 041				
41	C124-26	Просторовий каркас Пкр7	шт	2,0	28 173,61		56 347				
42	C124-26	Просторовий каркас Пкр8	шт	2,0	28 348,12		56 696				
43	C124-26	Просторовий каркас Пкр10	шт	2,0	26 794,60		53 589				
44	C124-26	Просторовий каркас Пкр11	шт	2,0	24 434,27		48 869				
45	C124-26	Просторовий каркас Пкр18	шт	2,0	21 262,18		42 524				
46	C124-26	Просторовий каркас Пкр19	шт	2,0	28 218,58		56 437				
47	C124-26	Просторовий каркас Пкр21	шт	2,0	23 997,02		47 994				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	C124-26	Просторовий каркас Пкр23	шт	2,0	23 652,81		47 306				
49	C124-26	Просторовий каркас Пкр24	шт	2,0	29 110,51		58 221				
50	C124-26	Просторовий каркас Пкр27	шт	2,0	31 617,97		63 236				
51	C124-26	Просторовий каркас Пкр28	шт	2,0	23 297,23		46 594				
52	C124-26	Просторовий каркас Пкр32	шт	1,0	25 412,04		25 412				
53	C124-26	Просторовий каркас Пкр33	шт	1,0	24 987,00		24 987				
54	C124-26	Просторовий каркас Пкр34	шт	2,0	24 476,47		48 953				
55	КБ6-57-8	Установлення вертикально арматурних просторових каркасів за допомогою крана, маса елемента понад 300 кг до 600 кг	1 т	1,8384	2 192,95	453,46	4 032	2 959	834	11,9700	22,01
					1 609,37	228,30			420	1,6065	2,95
56	C124-26	Просторовий каркас Пкр16	шт	2,0	29 137,38		58 275				
57	C124-26	Просторовий каркас Пкр17	шт	2,0	32 539,62		65 079				
58	C124-26	Просторовий каркас Пкр25	шт	2,0	32 239,50		64 479				
59	C124-26	Просторовий каркас Пкр26	шт	2,0	34 230,62		68 461				
60	КБ6-57-19	Установлення арматурних сіток і каркасів вручну, маса елемента понад 50 кг до 100 кг	1 т	0,8384	1 254,41	172,75	1 052	800	145	8,2800	6,94
					954,10	86,97			73	0,6120	0,51
61	C124-26	Просторовий каркас Пкр9	шт	2,0	9 570,25		19 141				
62	C124-26	Просторовий каркас Пкр15	шт	2,0	9 641,74		19 283				
63	C124-26	Просторовий каркас Пкр30	шт	2,0	8 345,02		16 690				
64	C124-26	Просторовий каркас Пкр36	шт	4,0	8 006,44		32 026				
65	КБ6-58-9	Укладання бетонної суміші в конструкції бадьями: стіни і перегородки прямолінійні, товщина понад 250 мм до 400 мм	100 м3	3,432	582 927,78	22 673,18	2 000 608	72 312	77 814	176,2000	604,72
					21 070,00	11 415,08			39 177	80,3250	275,68
66	КБ6-11-7	Установлення закладних деталей вагою до 5 кг	1 т	0,011	98 090,33	281,94	1 079	304	3	231,0000	2,54
					27 622,98	100,21			1	0,6150	0,01
67	КБ6-52-6	Монолітна стіна Мс2 Збирання та розбирання деревометалевої модульної опалубки типу 'Пері' для улаштування стін товщиною понад 250 мм до 400 мм з прорізами	100 м3	1,14	230 183,03	74 895,57	262 409	106 038	85 381	733,6800	836,40
					93 015,95	37 093,08			42 286	262,4795	299,23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
68	КБ6-55-3	Установлення арматури окремими стрижнями з в'язанням вузлів з'єднань в стіни і перегородки	т	0,583	4 455,08	274,43	2 597	2 322	160	31,7700	18,52
					3 982,69	99,66			58	0,7288	0,42
69	С124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,583	38 827,11		22 636				
70	КБ6-57-6	Установлення вертикально арматурних просторових каркасів за допомогою крана, маса елемента понад 100 кг до 200 кг	1 т	1,3572	2 871,66	742,82	3 897	2 710	1 008	14,8500	20,15
					1 996,58	373,98			508	2,6316	3,57
71	С124-26	Просторовий каркас Пкр42	шт	2,0	13 033,64		26 067				
72	С124-26	Просторовий каркас Пкр45	шт	2,0	19 116,72		38 233				
73	С124-26	Просторовий каркас Пкр48	шт	2,0	20 317,41		40 635				
74	С124-26	Просторовий каркас Пкр55	шт	2,0	19 349,90		38 700				
75	КБ6-57-7	Установлення вертикально арматурних просторових каркасів за допомогою крана, маса елемента понад 200 кг до 300 кг	1 т	2,602	2 336,23	513,93	6 079	4 397	1 337	12,5700	32,71
					1 690,04	258,74			673	1,8207	4,74
76	С124-26	Просторовий каркас Пкр43	шт	2,0	25 177,08		50 354				
77	С124-26	Просторовий каркас Пкр47	шт	2,0	31 216,66		62 433				
78	С124-26	Просторовий каркас Пкр53	шт	2,0	24 849,80		49 700				
79	С124-26	Просторовий каркас Пкр56	шт	2,0	28 776,01		57 552				
80	С124-26	Просторовий каркас Пкр57	шт	2,0	27 484,88		54 970				
81	КБ6-57-8	Установлення вертикально арматурних просторових каркасів за допомогою крана, маса елемента понад 300 кг до 600 кг	1 т	6,505	2 192,95	453,46	14 265	10 469	2 950	11,9700	77,86
					1 609,37	228,30			1 485	1,6065	10,45
82	С124-26	Просторовий каркас Пкр44	шт	2,0	32 790,72		65 581				
83	С124-26	Просторовий каркас Пкр46	шт	2,0	50 279,58		100 559				
84	С124-26	Просторовий каркас Пкр49	шт	2,0	52 059,65		104 119				
85	С124-26	Просторовий каркас Пкр50	шт	2,0	36 202,83		72 406				
86	С124-26	Просторовий каркас Пкр51	шт	2,0	39 570,61		79 141				
87	С124-26	Просторовий каркас Пкр52	шт	2,0	44 850,93		89 702				
88	С124-26	Просторовий каркас Пкр54	шт	2,0	38 588,91		77 178				
89	С124-26	Просторовий каркас Пкр58	шт	2,0	48 895,63		97 791				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
90	КБ6-58-9	Укладання бетонної суміші в конструкції бадьями: стіни і перегородки прямолінійні, товщина понад 250 мм до 400 мм	100 м3	1,14	582 927,78	22 673,18	664 538	24 020	25 847	176,2000	200,87
					21 070,00	11 415,08			13 013	80,3250	91,57
91	C111-1367	Набухаючий профіль SikaSwell A Пп-1	м.п.	80,0	539,93		43 194				
92	КБ6-54-1	Збирання та розбирання опалубки перекриттів типу 'Пері', 'Дока', товщина перекриття до 200 мм	100 м3	6,3	466 340,03	4 271,19	2 937 942	390 347	26 908	488,7200	3 078,94
					61 959,92	2 150,38			13 547	15,1317	95,33
93	КБ6-57-17	Установлення арматурних сіток і каркасів вручну, маса елемента до 20 кг	1 т	5,56	2 760,07	172,75	15 346	13 643	960	20,5200	114,09
					2 453,78	86,97			484	0,6120	3,40
94	C124-26	Сітки та каркаси арматурні	т	2,776	74 403,86		206 545				
95	C111-870	Сітка 50*50*3	м2	1 260,0	127,44		160 574				
96	КБ6-22-3	Улаштування перекриттів безбалкових товщиною понад 200 мм, на висоті від опорної площадки до 6 м	100 м3 залізобетону в ділі	6,3	159 026,49	16 269,52	1 001 867	504 696	102 498	678,5000	4 274,55
					80 110,50	7 839,94			49 392	55,4895	349,58
97	C124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю А500С, діаметр 12 мм	т	34,824	38 827,11		1 352 115				
98	C124-24	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю А500С, діаметр 16 мм	т	12,2784	38 827,11		476 735				
99	C124-24 1	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю А500С, діаметр 18 мм	т	91,456	38 827,11		3 550 972				
100	C124-25	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю А500С, діаметр 20 мм	т	8,13	38 827,11		315 664				
101	C124-25 1	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю А500С, діаметр 22 мм	т	19,199	38 827,11		745 442				
102	C1424-11626	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону C35/45 W8 F100	м3	639,45	5 310,79		3 395 985				
103	C113-2091	Фіксатор пластмасовий одинарний із заціпкою діам. 25x2,5 мм	шт	13 760,0	3,11		42 794				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
104	КР8-31-1	Улаштування покриття з рулонних матеріалів насухо без промазування кромки	100м2	0,0388	778,91	13,00	30	30	-	7,1400	0,28
					765,91	12,04			-	0,1020	-
105	С111-1746	Гідрошпонка НД 200 мм Обсяг = 19,4 * 1,05	м	20,37	530,79		10 812				
106	КБ26-35-5	Теплоізоляція покриттів і перекриттів виробами з пінопласту 'насухо'	1 м3 ізоляції	0,15	1 880,21	-	282	281	-	15,1500	2,27
					1 876,18	-	-	-	-		
107	С114-97	Екструдований пінополістирол XPS 20мм	м2	7,5	295,06		2 213				
108	С111-1367	Набухаючий профіль SikaSwell А Пп-2	м.п.	183,0	539,93		98 807				
109	КБ6-54-1	Збирання та розбирання опалубки перекриттів типу 'Пері', 'Дока', товщина перекриття до 200 мм	100 м3	0,232	466 340,03	4 271,19	108 191	14 375	991	488,7200	113,38
					61 959,92	2 150,38		499	15,1317	3,51	
110	КБ6-57-17	Установлення арматурних сіток і каркасів вручну, маса елемента до 20 кг	1 т	0,0603	2 760,07	172,75	166	148	10	20,5200	1,24
					2 453,78	86,97		5	0,6120	0,04	
111	С124-26	Просторовий каркас Пкр41	шт	1,0	7 733,32		7 733				
112	КБ6-55-4	Установлення арматури окремими стрижнями з в'язанням вузлів з'єднань в плити покриття і перекриття	т	2,4662	4 747,60	335,06	11 709	10 314	826	33,3600	82,27
					4 182,01	103,12		254	0,7560	1,86	
113	С124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю А500С, діаметр 12 мм	т	2,4662	38 827,11		95 755				
114	КБ6-59-1	Укладання бетонної суміші в конструкції бетононасосами: перекриття безбалкові, площа між осями колон до 10 м2	100 м3 залізобетону в ділі	0,232	25 155,26	9 215,37	5 836	3 648	2 138	131,4800	30,50
					15 722,38	3 223,80		748	20,0880	4,66	
115	С1424-11626	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С35/45 W8 F100	м3	23,548	5 310,79		125 058				
116	КБ6-19-1	Улаштування поясів в опалубці	100 м3 залізобетону в ділі	0,2992	764 891,94	36 566,70	228 856	36 793	10 941	1 016,3000	304,08
					122 972,30	14 716,26		4 403	104,2680	31,20	
117	С124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю А500С, діаметр 12 мм	т	0,143	38 827,11		5 552				
118	С124-26	Сітка арматурна С2	шт	4,0	8 147,23		32 589				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
119	C124-26	Сітка арматурна С3	шт	2,0	12 772,89		25 546				
120	C124-26	Сітка арматурна С4	шт	82,0	276,87		22 703				
121	C124-26	Сітка арматурна С5	шт	4,0	12 761,02		51 044				
122	C124-26	Сітка арматурна С6	шт	2,0	12 097,26		24 195				
123	C124-26	Сітка арматурна С7	шт	2,0	14 425,71		28 851				
124	C124-26	Сітка арматурна С8	шт	4,0	10 386,99		41 548				
		Вентиляційні шахти									
125	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	0,154	230 183,03	74 895,57	35 448	14 324	11 534	733,6800	112,99
					93 015,95	37 093,08			5 712	262,4795	40,42
126	КБ6-55-3	Установлення арматури окремими стрижнями з в'язанням вузлів з'єднань в стіни і перегородки	т	0,116	4 455,08	274,43	517	462	32	31,7700	3,69
					3 982,69	99,66			12	0,7288	0,08
127	C124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,116	38 827,11		4 504				
128	КБ6-57-6	Установлення вертикально арматурних просторових каркасів за допомогою крана, маса елемента понад 100 кг до 200 кг	1 т	0,563	2 871,66	742,82	1 617	1 124	418	14,8500	8,36
					1 996,58	373,98			211	2,6316	1,48
129	C124-26	Просторовий каркас Пкр39	шт	2,0	14 622,60		29 245				
130	C124-26	Просторовий каркас Пкр40	шт	2,0	14 994,81		29 990				
131	КБ6-57-7	Установлення вертикально арматурних просторових каркасів за допомогою крана, маса елемента понад 200 кг до 300 кг	1 т	0,9194	2 336,23	513,93	2 148	1 554	473	12,5700	11,56
					1 690,04	258,74			238	1,8207	1,67
132	C124-26	Просторовий каркас Пкр37	шт	2,0	24 452,01		48 904				
133	C124-26	Просторовий каркас Пкр38	шт	2,0	23 712,95		47 426				
134	КБ6-59-1	Укладання бетонної суміші в конструкції бетононасосами: перекриття безбалкові, площа між осями колон до 10 м2	100 м3 залізобетону в ділі	0,154	25 155,26	9 215,37	3 874	2 421	1 419	131,4800	20,25
					15 722,38	3 223,80			496	20,0880	3,09
135	C1424-11626	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С35/45 W8 F100	м3	15,631	5 106,79		79 824				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
136	КБ6-11-9	Установлення закладних деталей вагою понад 10 кг до 20 кг	1 т	0,0632	10 540,30	1 581,64	666	532	100	70,4000	4,45
					8 418,43	562,14			36	3,4500	0,22
137	С124-64	Закладна деталь Зд1	шт	4,0	2 266,76		9 067				
138	КБ6-54-1	Збирання та розбирання опалубки перекриттів типу 'Пері', 'Дока', товщина перекриття до 200 мм	100 м3	0,0108	466 340,03	4 271,19	5 036	669	46	488,7200	5,28
					61 959,92	2 150,38			23	15,1317	0,16
139	КБ6-57-17	Установлення арматурних сіток і каркасів вручну, маса елемента до 20 кг	1 т	0,082	2 760,07	172,75	226	201	14	20,5200	1,68
					2 453,78	86,97			7	0,6120	0,05
140	С124-26	Сітка С1 Пвш1	шт	4,0	2 605,85		10 423				
141	КБ6-55-4	Установлення арматури окремими стрижнями з в'язанням вузлів з'єднань в плити покриття і перекриття	т	0,006	4 747,60	335,06	28	25	2	33,3600	0,20
					4 182,01	103,12			1	0,7560	-
142	С124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,006	38 827,11		233				
143	КБ6-59-1	Укладання бетонної суміші в конструкції бетононасосами: перекриття безбалкові, площа між осями колон до 10 м2	100 м3 залізобетону в ділі	0,0108	25 155,26	9 215,37	272	170	100	131,4800	1,42
					15 722,38	3 223,80			35	20,0880	0,22
144	С1424-11626	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С35/45 W8 F100	м3	1,0962	5 106,79		5 598				
<b>Разом прямих витрат по розділу № 2</b>							35 585 462	2 014 493	753 163		16 473,51
									363 783		2 570,92
<b>Розділ № 3 Перегородки, різні загальнобудівельні роботи.</b>											
145	КБ8-5-7	Мурування стін внутрішніх з цегли керамічної при висоті поверху до 4 м (Цегла М150, розчин М100) Обсяг = 4,59 + 6,58 + 3,46	1 м3 мурування	14,63	8 374,21	165,14	122 515	14 779	2 416	8,6600	126,70
					1 010,19	86,97			1 272	0,6120	8,95
146	КБ6-11-10	Установлення перемичок Обсяг = 2,0 * 0,0203	1 т	0,0406	4 834,68	1 650,41	196	113	67	23,2100	0,94
					2 775,45	586,58			24	3,6000	0,15
147	С124-64	Сталь швелерна [14, 2шт. х L=1650мм Обсяг = 2,0 * 0,0203	т	0,0406	69 559,12		2 824				
148	КБ8-11-1	Армування мурування стін та інших конструкцій	1 т металевих виробів	0,663	43 879,52	168,81	29 092	5 053	112	63,7300	42,25
					7 620,83	88,90			59	0,6256	0,41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
149	КБ8-25-1	Улаштування перегородок товщиною 100 мм з газобетонних блоків при висоті поверху до 4 м	100м2 перегородок [з відрахування м прорізів]	5,6702	66 346,09	675,22	376 196	92 540	3 829	126,8400	719,21
					16 320,50	355,62			2 016	2,5024	14,19
150	КБ46-26-16	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів глибиною 200 мм, діаметром 160 мм	100 шт отворів	0,02	60 832,53	24 055,57	1 217	550	481	204,6000	4,09
					27 508,47	17 413,81			348	143,9919	2,88
151	КБ46-26-32 К0=10	Додавати або вилучати на кожні 10 мм зміни глибини свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів діаметром 160 мм	100 шт отворів	0,02	13 545,91	3 275,61	271	116	66	43,0000	0,86
					5 781,35	2 906,66			58	24,3080	0,49
152	КБ46-30-3	Пробивання отворів в бетонних стінах, підлогах товщиною 100 мм, площею до 500 см2	100 шт отворів	0,02	31 531,13	11 801,97	631	395	236	157,3800	3,15
					19 729,16	4 713,14			94	38,2360	0,76
153	КБ10-12-1	Улаштування перегородок каркасно-фільончастих у санвузлах Обсяг = ( 10,68 * 4,0 ) / 100,0	100 м2 перегородок і бар'єрів	0,4272	26 002,95	-	11 108	6 914	-	140,4600	60,00
					16 185,21	-			-	-	-
154	С1632-118	Перегородки сантехнічні з алюмінієвого каркасу з заповненням ламінованим ДСП (гр. горючості Г2) в комплекті Обсяг = 10,68 * 4,0	м2	42,72	2 552,00		109 021				
155	КБ7-60-4	Установлення металеві огорожі без поручня	100м	0,76	10 540,28	966,15	8 011	5 664	734	60,1800	45,74
					7 452,69	284,83			216	2,2464	1,71
156	С123-361	Поручні з нержавіючої сталі	м	76,0	251,63		19 124				
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 3</b>					680 206	126 124	7 941		1 002,94
									4 087		29,54
		<b>Розділ № 4 Покриття, покрівля</b>									
		<b>Розділ № 4.1 Тип 1</b>									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
157	КБ12-22-1	Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних товщиною 15 мм	100 м2 стяжок	12,5738	13 066,59	2 233,51	164 297	48 995	28 084	38,3900	482,71
					3 896,59	930,57			11 701	6,4686	81,33
158	КБ12-22-2 К0=85	Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних на кожній 1 мм зміни товщини ( до 100мм середня)	100 м2 стяжок	12,5738	41 504,12	2 484,67	521 865	15 187	31 242	11,9000	149,63
					1 207,85	1 030,71			12 960	7,1230	89,56
159	КР8-31-1	Улаштування покриття з рулонних матеріалів насухо без промазування кромки	100м2	12,5738	778,91	13,00	9 794	9 630	164	7,1400	89,78
					765,91	12,04			151	0,1020	1,28
160	С1632-80-1-1Ж	Плівка пароізоляційна	м2	1 445,987	30,69		44 377				
161	КБ26-35-5	Теплоізоляція покриттів і перекриттів виробами з пінопласту 'насухо'	1 м3 ізоляції	62,869	1 880,21	-	118 207	117 954	-	15,1500	952,47
					1 876,18	-			-	-	-
162	С114-13-У	Плити пінопістирольні товщ.50мм Обсяг = 62,869 * 1,02	м3	64,12638	5 654,93		362 630				
163	КБ27-29-1	Армування шарів асфальтобетонного покриття геотекстилем	1000 м2 покриття	1,25738	249,28	-	313	313	-	2,2200	2,79
					249,28	-			-	-	-
164	С1632-80-1-1Ж	Геотекстиль Low-Bonar Tipptex BS 25/100	м2	1 300,0	110,62		143 806				
165	КБ46-25-1	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях вертикальних отворів глибиною 200 мм, діаметром 20 мм	100шт	12,57	13 466,84	4 310,95	169 278	93 966	54 189	55,6000	698,89
					7 475,42	3 821,54			48 037	31,9574	401,70
166	КБ46-25-17 К0=6	Додається або вилучається на кожні 10 мм зміни глибини свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях вертикальних отворів діаметром 20 мм	100шт	-12,57	1 305,86	295,76	-16 415	-6 388	-3 718	3,7800	-47,51
					508,22	262,45			-3 299	2,1948	-27,59
167	С118-70-1-1Ю	Гвинт 7,5x92/60 ЦЖ D11 пот ТХ30	шт	1 257,0	4,45		5 594				
168	С118-68	шайба овальна (ребора)	шт	1 257,0	19,27		24 222				
169	КБ27-29-1	Армування шарів асфальтобетонного покриття геотекстилем	1000 м2 покриття	1,25738	249,28	-	313	313	-	2,2200	2,79
					249,28	-			-	-	-
170	С1632-80	Мембрана Sikaplan WP 110-20HL або аналог	м2	1 300,0	1 655,24		2 151 812				
171	КБ27-29-1	Армування шарів асфальтобетонного покриття геотекстилем	1000 м2 покриття	1,25738	249,28	-	313	313	-	2,2200	2,79
					249,28	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
172	C1632-80-1-1Ж	Геотекстиль Low-Bonar Tipptex BS 25/100	м2	1 300,0	110,62		143 806				
173	КБ27-29-1	Армування шарів асфальтобетонного покриття геотекстилем	1000 м2 покриття	1,25738	249,28	-	313	313	-	2,2200	2,79
					249,28	-			-	-	-
174	C1632-80	Шиповидна мембрана Ізоліт Профі 0,5	м2	1 300,0	118,38		153 894				
175	КБ6-1-16	Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских	100м3 бетону, бутобетону і залізобетону в ділі	1,2574	587 311,46	10 682,71	738 485	36 582	13 432	249,4100	313,61
					29 093,68	4 613,52			5 801	32,7235	41,15
176	C124-26	Сітка арматурна ф12 200*200	м2	1 383,118	852,06		1 178 500				
177	КР8-31-1	Улаштування покриття з рулонних матеріалів насухо без промазування кромки	100м2	12,5738	778,91	13,00	9 794	9 630	164	7,1400	89,78
					765,91	12,04			151	0,1020	1,28
178	C1632-80-1-1Ж	Дренажний геокомпозит (товщ. профілю 8 мм)	м2	1 446,0	300,99		435 232				
179	КБ8-2-2	Улаштування основи під фундаменти щебеневої	1 м3 основи	125,74	2 699,44	159,53	339 428	32 372	20 059	2,4000	301,78
					257,45	63,46			7 979	0,5009	62,98
180	КБ27-29-1	Армування шарів асфальтобетонного покриття геотекстилем	1000 м2 покриття	1,25738	249,28	-	313	313	-	2,2200	2,79
					249,28	-			-	-	-
181	C1632-80-1-1Ж	Геотекстиль Low-Bonar Tipptex BS 25/100 шар ґрунту, засіяний травою 100мм суглинний ґрунт-600мм	м2	1 300,0	110,62		143 806				
182	КБ1-18-5	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами однокерованими дизельними на пневмоколесному ході з ковшем місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2	1000 м3 ґрунту	3,77214	71 286,32	66 593,04	268 902	17 704	251 198	45,9000	173,14
					4 693,28	23 158,55			87 357	170,7905	644,25
183	C311-1-1	Перевезення ґрунту до 1 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	6 601,245	13,89	13,89	91 691	-	91 691	-	-
					-	6,73			44 426	0,0480	316,86
184	КБ1-27-5	Обсяг = 3 772,14 * 1,75 Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2	1000 м3 ґрунту	3,77214	8 304,50	8 304,50	31 326	-	31 326	-	-
					-	2 262,84			8 536	13,6884	51,63

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
185	КБ1-27-11	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 2	1000 м3 ґрунту	3,77214	4 004,10	4 004,10	15 104	-	15 104	-	-
					-	1 091,05			4 116	6,6000	24,90
186	КБ1-30-2 К0=15	Планування площ бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.] за 1 прохід	1000м2 спланованої поверхні за 1 прохід бульдозеру	1,25738	4 684,80	4 684,80	5 891	-	5 891	-	-
					-	1 276,53			1 605	7,7220	9,71
187	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100 м3 ущільненого ґрунту	37,7214	3 664,62	1 602,98	138 235	77 768	60 467	18,3600	692,56
					2 061,64	633,72			23 905	5,1175	193,04
<b>Разом прямих витрат по розділу № 4.1</b>							7 395 126	454 965	599 293		3 910,79
									253 426		1 892,08
<b>Розділ № 4.2 Тип 2</b>											
188	КР8-31-1	Улаштування покриття з рулонних матеріалів насухо без промазування кромки 24,14	100м2	0,2414	778,91	13,00	188	185	3	7,1400	1,72
					765,91	12,04			3	0,1020	0,02
189	С1632-80-1-1Ж	Плівка пароізоляційна	м2	27,761	30,69		852				
190	КБ26-35-5	Теплоізоляція покриттів і перекриттів виробами з пінопласту 'насухо'	1 м3 ізоляції	1,207	1 880,21	-	2 269	2 265	-	15,1500	18,29
					1 876,18	-			-	-	-
191	С114-13-У	Плити пінопістирольні товщ.50мм Обсяг = 1,207 * 1,02	м3	1,23114	5 654,93		6 962				
192	КБ12-22-1	Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних товщиною 15 мм	100 м2 стяжок	0,2414	13 066,59	2 233,51	3 154	941	539	38,3900	9,27
					3 896,59	930,57			225	6,4686	1,56
193	КБ12-22-2 К0=50	Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних на кожний 1 мм зміни товщини ( до 65 мм середня)	100 м2 стяжок	0,2414	24 414,19	1 461,57	5 894	172	353	7,0000	1,69
					710,50	606,30			146	4,1900	1,01
194	КБ27-29-1	Армування шарів асфальтобетонного покриття геотекстилем	1000 м2 покриття	0,02414	249,28	-	6	6	-	2,2200	0,05
					249,28	-			-	-	-
195	С1632-80-1-1Ж	Геотекстиль Low-Bonar Tiptex BS 25/100	м2	24,96	110,62		2 761				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
196	КБ46-25-1	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях вертикальних отворів глибиною 200 мм, діаметром 20 мм	100шт	0,24	13 466,84	4 310,95	3 232	1 794	1 035	55,6000	13,34
					7 475,42	3 821,54			917	31,9574	7,67
197	КБ46-25-17 K0=6	Додається або вилучається на кожні 10 мм зміни глибини свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях вертикальних отворів діаметром 20 мм	100шт	-0,24	1 305,86	295,76	-313	-122	-71	3,7800	-0,91
					508,22	262,45			-63	2,1948	-0,53
198	C118-70-1-1Ю	Гвинт 7,5x92/60 ЦЖ D11 пот TX30	шт	24,0	4,45		107				
199	C118-68	шайба овальна (ребора)	шт	24,0	19,27		462				
200	КБ27-29-1	Армування шарів асфальтобетонного покриття геотекстилем	1000 м2 покриття	0,02414	249,28	-	6	6	-	2,2200	0,05
201	C1632-80	Мембрана Sikaplan WP 110-20HL або аналог	м2	24,96	1 655,24		41 315				
202	КБ27-29-1	Армування шарів асфальтобетонного покриття геотекстилем	1000 м2 покриття	0,02414	249,28	-	6	6	-	2,2200	0,05
					249,28	-			-	-	-
203	C1632-80-1-1Ж	Геотекстиль Low-Bonar Tiptex BS 25/100	м2	24,96	110,62		2 761				
204	КР8-31-1	Улаштування покриття з рулонних матеріалів насухо без промазування кромки	100м2	0,2414	778,91	13,00	188	185	3	7,1400	1,72
					765,91	12,04			3	0,1020	0,02
205	C1632-80-1-1Ж	Дренажний геокомпозит (товщ. профілю 8 мм)	м2	27,761	300,99		8 356				
206	КБ27-29-2	Армування шарів асфальтобетонного покриття георгатами	1000 м2 покриття	0,02414	2 708,65	86,68	65	63	2	23,3500	0,56
					2 621,97	40,57			1	0,3276	0,01
207	C1632-80-1-1Ж	Об'ємна георешітка висотою 100 мм	м2	24,96	243,62		6 081				
208	КБ1-18-5	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколісному ході з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2	1000 м3 ґрунту	0,006035	71 286,32	66 593,04	430	28	402	45,9000	0,28
					4 693,28	23 158,55			140	170,7905	1,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
209	C311-1-1	Перевезення ґрунту до 1 км (без урахування вартості навантажувальних робіт) Обсяг = 6,035 * 1,75	т	10,56125	13,89	13,89	147	-	147	-	-
						-	6,73			71	0,0480
210	КБ1-27-5	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2	1000 м3 ґрунту	0,006035	8 304,50	8 304,50	50	-	50	-	-
								-	2 262,84		
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 4.2</b>					84 979	5 529	2 463	46,11	
									1 457	11,38	
		<b>Розділ № 4.3 Тип 2*</b>									
211	КР8-31-1	Улаштування покриття з рулонних матеріалів насухо без промазування кромки	100м2	0,304	778,91	13,00	237	233	4	7,1400	2,17
								765,91	12,04		
212	C1632-80-1-1Ж	Плівка пароізоляційна	м2	34,96	30,69		1 073				
213	КБ26-35-5	Теплоізоляція покриттів і перекриттів виробами з пінопласту 'насухо'	1 м3 ізоляції	1,52	1 880,21	-	2 858	2 852	-	15,1500	23,03
								1 876,18	-		
214	C114-13-У	Плити пінопістирольні товщ.50мм	м3	1,55	5 654,93		8 765				
215	КБ12-22-1	Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних товщиною 15 мм	100 м2 стяжок	0,304	13 066,59	2 233,51	3 972	1 185	679	38,3900	11,67
								3 896,59	930,57		
216	КБ12-22-2 К0=50	Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних на кожний 1 мм зміни товщини ( до 65 мм середня)	100 м2 стяжок	0,304	24 414,19	1 461,57	7 422	216	444	7,0000	2,13
								710,50	606,30		
217	КБ27-29-1	Армування шарів асфальтобетонного покриття геотекстилем	1000 м2 покриття	0,0304	249,28	-	8	8	-	2,2200	0,07
								249,28	-		
218	C1632-80-1-1Ж	Геотекстиль Low-Bonar Gipptex BS 25/100	м2	31,43	110,62		3 477				
219	КБ46-25-1	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях вертикальних отворів глибиною 200 мм, діаметром 20 мм	100шт	0,3	13 466,84	4 310,95	4 040	2 243	1 293	55,6000	16,68
								7 475,42	3 821,54		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
220	КБ46-25-17 K0=6	Додається або вилучається на кожні 10 мм зміни глибини свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях вертикальних отворів діаметром 20 мм	100шт	-0,3	1 305,86	295,76	-392	-152	-89	3,7800	-1,13
					508,22	262,45			-79	2,1948	-0,66
221	C118-70-1-1Ю	Гвинт 7,5x92/60 ЦЖ D11 пот TX30	шт	30,0	4,45		134				
222	C118-68	шайба овальна (ребора)	шт	30,0	19,27		578				
223	КБ27-29-1	Армування шарів асфальтобетонного покриття геотекстилем	1000 м2 покриття	0,0304	249,28	-	8	8	-	2,2200	0,07
					249,28	-			-	-	-
224	C1632-80	Мембрана Sikaplan WP 110-20HL або аналог	м2	31,43	1 655,24		52 024				
225	КБ27-29-1	Армування шарів асфальтобетонного покриття геотекстилем	1000 м2 покриття	0,0304	249,28	-	8	8	-	2,2200	0,07
					249,28	-			-	-	-
226	C1632-80-1-1Ж	Геотекстиль Low-Bonar Tipptex BS 25/100	м2	31,43	110,62		3 477				
227	КР8-31-1	Улаштування покриття з рулонних матеріалів насухо без промазування кромки	100м2	0,304	778,91	13,00	237	233	4	7,1400	2,17
					765,91	12,04			4	0,1020	0,03
228	C1632-80-1-1Ж	Дренажний геокомпозит (товщ. профілю 8 мм)	м2	34,96	300,99		10 523				
229	КБ8-2-2	Улаштування основи під фундаменти щебеневі	1 м3 основи	3,34	2 699,44	159,53	9 016	860	533	2,4000	8,02
					257,45	63,46			212	0,5009	1,67
230	КБ27-29-2	Армування шарів асфальтобетонного покриття георгатами	1000 м2 покриття	0,0304	2 708,65	86,68	82	80	2	23,3500	0,71
					2 621,97	40,57			1	0,3276	0,01
231	C1632-80-1-1Ж	Об'ємна георешітка висотою 100 мм	м2	31,43	243,62		7 657				
232	КБ1-18-5	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами однокерованими дизельними на пневмоколісному ході з ковшем місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2	1000 м3 ґрунту	0,0076	71 286,32	66 593,04	542	36	506	45,9000	0,35
					4 693,28	23 158,55			176	170,7905	1,30
233	C311-1-1	Перевезення ґрунту до 1 км (без урахування вартості навантажувальних робіт) Обсяг = 7,6 * 1,75	т	13,3	13,89	13,89	185	-	185	-	-
					-	6,73			90	0,0480	0,64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
234	КБ1-27-5	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2	1000 м3 ґрунту	0,0076	8 304,50	8 304,50	63	-	63	-	-
					-	2 262,84			17	13,6884	0,10
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 4.3</b>					115 994	7 810	3 624		66,01
									2 038		15,95
		<b>Розділ № 4.4 Тип 3</b>									
235	КБ12-22-1	Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних товщиною 15 мм	100 м2 стяжок	0,498	13 066,59	2 233,51	6 507	1 941	1 112	38,3900	19,12
					3 896,59	930,57			463	6,4686	3,22
236	КБ12-22-2 К0=50	Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних на кожний 1 мм зміни товщини ( до 65мм середня)	100 м2 стяжок	0,498	24 414,19	1 461,57	12 158	354	728	7,0000	3,49
					710,50	606,30			302	4,1900	2,09
237	КР8-31-1	Улаштування покриття з рулонних матеріалів насухо без промазування кромки	100м2	0,498	778,91	13,00	388	381	7	7,1400	3,56
					765,91	12,04			6	0,1020	0,05
238	С1632-80-1-1Ж	Плівка пароізоляційна	м2	57,27	30,69		1 758				
239	КБ12-18-3	Утеплення покриттів плитами з мінеральної вати або перліту на бітумній мастиці в один шар	100 м2 покриття, що утеплюється	0,498	33 942,21	625,25	16 903	3 975	311	63,6700	31,71
					7 981,67	270,45			135	1,8756	0,93
240	С114-5-У	Плити теплоізоляційні із мінеральної вати на синтетичному зв'язувальному, марка М150	м3	7,6941	6 190,85		47 633				
		Обсяг = 49,8 * 0,15 * 1,03									
241	КР8-31-1	Улаштування покриття з рулонних матеріалів насухо без промазування кромки	100м2	0,498	778,91	13,00	388	381	7	7,1400	3,56
					765,91	12,04			6	0,1020	0,05
242	С1632-80-1-1Ж	Плівка армована сіткою	м2	57,27	54,36		3 113				
243	КБ11-39-4	Улаштування покриттів з лінолеуму полівінілхлоридного насухо зі зварюванням полотнища у стиках	100 м2 покриття	0,498	6 853,12	12,89	3 413	3 173	6	52,0400	25,92
					6 370,74	11,60			6	0,0888	0,04
244	С1632-80	Одношарова ПВХ-П синтетична мембрана товщ 1,8 мм	м2	50,8	765,82		38 904				
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 4.4</b>					131 165	10 205	2 171		87,36
									918		6,38
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 4</b>					7 727 264	478 509	607 551		4 110,27
									257 839		1 925,79

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Розділ № 5 Стіни - зовнішня гідроізоляція, утеплення та опорядження</b>									
		<b>Розділ № 5.1 Конструкції підземні</b>									
245	КБ26-35-1	Теплоізоляція стін і колон прямокутних виробами з пінопласту на бітумі	1 м3 ізоляції	49,1925	3 744,31	-	184 192	184 002	-	29,0700	1 430,03
					3 740,44	-			-	-	-
246	КБ12-24-1	Приготування мастики бітумної	т	-3,443475	3 344,60	-	-11 517	-11 517	-	32,7100	-112,64
					3 344,60	-			-	-	-
247	КБ10-5-1	Установлення елементів каркаса з брусів	1 м3 деревини в конструкції	-2,459	3 921,17	-	-9 642	-9 642	-	35,5500	-87,42
					3 921,17	-			-	-	-
248	С114-13-У	Плити пінопістирольні товщ.50мм	м3	49,1925	5 654,93		278 180				
249	С111-327	Клеюча суміш для піноістирольних плит Обсяг = 983,85 * 6,0	кг	5 903,1	11,89		70 188				
250	С111-179-89	Дюбелі фасадні 10х210мм Обсяг = 8,0 * 983,85	шт	7 870,8	7,66		60 290				
251	КБ27-29-1	Армування шарів асфальтобетонного покриття геотекстилем	1000 м2 покриття	0,98385	249,28	-	245	245	-	2,2200	2,18
					249,28	-			-	-	-
252	С1632-80-1-1Ж	Геотекстиль Low-Bonar Tiptex BS 25/100	м2	1 017,3	110,62		112 534				
253	КБ46-25-1	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях вертикальних отворів глибиною 200 мм, діаметром 20 мм	100шт	9,84	13 466,84	4 310,95	132 514	73 558	42 420	55,6000	547,10
					7 475,42	3 821,54			37 604	31,9574	314,46
254	КБ46-25-17 K0=10,80	Додається або вилучається на кожні 10 мм зміни глибини свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях вертикальних отворів діаметром 20 мм	100шт	-9,84	2 350,55	532,37	-23 129	-9 002	-5 239	6,8040	-66,95
					914,80	472,40			-4 648	3,9506	-38,87
255	С118-70-1-1Ю	Гвинт 7,5х92/60 ЦЖ D11 пот TX30	шт	984,0	4,45		4 379				
256	С118-68	шайба овальна (ребора)	шт	984,0	19,27		18 962				
257	КБ27-29-1	Армування шарів асфальтобетонного покриття геотекстилем	1000 м2 покриття	0,98385	249,28	-	245	245	-	2,2200	2,18
					249,28	-			-	-	-
258	С1632-80	Мембрана Sikaplan WP 110-20HL або аналог	м2	1 017,3	1 655,24		1 683 876				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
259	КБ27-29-1	Армування шарів асфальтобетонного покриття геотекстилем	1000 м2 покриття	0,98385	249,28	-	245	245	-	2,2200	2,18
					249,28	-			-	-	-
260	С1632-80-1-1Ж	Геотекстиль Low-Bonar Tipptex BS 25/100	м2	1 017,3	110,62		112 534				
261	КБ27-29-1	Армування шарів асфальтобетонного покриття геотекстилем	1000 м2 покриття	0,98385	249,28	-	245	245	-	2,2200	2,18
					249,28	-			-	-	-
262	С1632-80	Шиповидна мембрана Ізоліт Profi 0,5	м2	1 017,3	118,38		120 428				
<b>Разом прямих витрат по розділу № 5.1</b>							2 734 769	228 379	37 181		1 718,84
									32 956		275,59
<b>Розділ № 5.2 Огороджувальні конструкції надземні</b>											
263	КБ15-78-1	Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 100 мм з опорядженням декоративним розчином. Стіни гладкі	100 м2 поверхні опорядження	1,4548	61 162,96	-	88 980	82 936	-	417,8600	607,90
					57 008,64	-			-	-	-
264	С111-1493-2	Фасадна мінераловатна плита товщ. 50 мм Обсяг = 145,48 * 1,07	м2	155,6636	332,22		51 715				
265	Ц1-85-2	Ceresit СТ 85 Суміш ППС Обсяг = ( 1,4548 ) * 1 200,0	кг	1 745,76	18,41		32 139				
266	С111-1804-88	Профіль стартовий (цокольний) алюмінієвий, 103мм/0,8мм/2м	мп	4,8	150,05		720				
267	С111-1483-99	Дюбель з пластиковим стрижнем TERMO	шт	1 175,0	2,47		2 902				
268	С1550-25	Армуюча сітка Ceresit Обсяг = 115,0 * 1,4548	м2	167,302	51,04		8 539				
269	С111-2014-5	Грунтовка Ceresit СТ-15 silicone або аналог Обсяг = 17,0 * 1,4548	кг	24,7316	70,22		1 737				
270	С111-2012-4	Декоративна фасадна мінеральна штукатурка Ceresit СТ-174 Обсяг = 270,0 * 1,4548	кг	392,796	117,16		46 020				
271	Ц1-54	Ceresit СТ 54 Силікатна фарба Обсяг = 50,2 * 1,4548	л	73,03096	357,41		26 102				
272	КБ12-15-1	Улаштування дрібних покриттів [брандмауери, парапети, звіси і т.п.] із листової оцинкованої сталі	100 м2 покриття	0,153	16 187,94	222,29	2 477	2 282	34	132,8000	20,32
					14 912,11	81,17			12	0,5247	0,08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
273	КБ9-75-1	Виготовлення дрібних індивідуальних листових конструкцій масою до 0,5 т [бачки, воронки, жолоби, лотки та ін.]	1т конструкцій	-0,004	31 901,18	-	-128	-128	-	257,6000	-1,03
					31 901,18	-			-	-	-
274	С111-1798	Парапет оц. 0,7	м2	16,82	722,32		12 149				
275	КБ12-16-1	Улаштування ковпаків над шахтами у два канали	1 колпак	1,0	358,71	8,14	359	342	8	3,0500	3,05
					342,48	3,37			3	0,0266	0,03
276	КБ12-16-2	Додавати на кожні наступні два канали понад два до норми 12-16-1	1 колпак	-1,0	188,03	8,14	-188	-172	-8	1,5300	-1,53
					171,80	3,37			-3	0,0266	-0,03
277	С111-1798	Ковпак товщ. 0,7 мм РаІ 7001	м2	4,2	940,60		3 951				
278	КБ17-2-5	Улаштування на фасаді інформаційних табличок біля вхідних дверей	10шт	0,8	1 342,00	-	1 074	1 048	-	10,3300	8,26
					1 309,64	-			-	-	-
279	С111-1678	Тактильні піктограмми "Підйомник для МГН"	шт	4,0	510,07		2 040				
280	С111-1678	Табличка (розмір 500х600 мм)	шт	2,0	510,07		1 020				
281	С111-1678	Таблички світловідбивні (розмір 400х100 мм)	шт	2,0	816,07		1 632				
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 5.2</b>					283 240	86 308	34		636,97
									12		0,08
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 5</b>					3 018 009	314 687	37 215		2 355,81
									32 968		275,67
		<b>Розділ № 6 Заповнення прорізів</b>									
		Коеф. для врахування впливу умов виробництва будівельних робіт: 1,1 - Виконання будівельних робіт у закритих спорудах і приміщеннях (колекторах, резервуарах, бункерах, камерах тощо), верхня відмітка яких міститься нижче 3 м від поверхні землі									
282	КБ10-96-2	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	100 м2 прорізів	0,2814	37 238,07	1 770,06	10 479	9 521	498	258,9620	72,87
					33 835,97	629,11			177	3,8610	1,09
283	С123-201	Обсяг = ( 10,47 + 17,67 ) / 100,0 Дверні блоки металеві захисно-герметичні	м2	10,47	46 423,67		486 056				
284	С123-201	Обсяг = 1,2 * 2,0 * 2,0 + 1,35 * 2,1 * 2,0 Дверні блоки металеві протипожежні, 30хв	м2	14,835	12 561,91		186 356				
		Обсяг = 1,35 * 2,1 * 1,0 + 1,0 * 2,1 * 4,0 + 1,0 * 1,8 * 2,0									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
285	C123-201	Дверні блоки металеві протипожежні, 60хв Обсяг = 1,35 * 2,1 * 1,0	м2	2,835	18 606,91		52 751				
286	C113-1879	Металеві елементи кріплення Обсяг = 12,0 * 12,0	шт	144,0	25,57		3 682				
287	C1550-38	Монтажна піна професійна Обсяг = 0,54 * 12,0	л	6,48	392,11		2 541				
288	КБ10-28-1	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею до 2 м2 з алюмінієвого профілю у кам'яних стінах Обсяг = ( 0,8 * 2,1 * 4,0 ) / 100,0	100 м2 прорізів	0,0672	20 946,82	7 488,73	1 408	898	503	107,9210	7,25
289	C123-182-1	Двері з алюмінієвого профілю Обсяг = 0,8 * 2,1 * 4,0	м2	6,72	9 808,54		65 913				
290	C113-1879	Металеві елементи кріплення Обсяг = 4,0 * 8,0	шт	32,0	25,57		818				
291	C1550-38	Монтажна піна професійна	л	1,24	392,11		486				
292	C1632-102-1	Герметик силіконовий Обсяг = 0,32 * 4,0	л	1,28	490,06		627				
293	КБ10-28-2	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею понад 2 до 3 м2 з алюмінієвого профілю у кам'яних стінах Обсяг = ( 1,0 * 2,1 * 37,0 + 1,35 * 2,1 * 2,0 )/ 100,0	100 м2 прорізів	0,8337	16 448,87	5 574,94	13 713	9 004	4 648	87,2080	72,71
294	C123-182-1	Двері з алюмінієвого профілю Обсяг = 1,0 * 2,1 * 37,0 + 1,35 * 2,1 * 2,0	м2	83,37	9 808,54		817 738				
295	C113-1879	Металеві елементи кріплення Обсяг = 8,0 * 39,0	шт	312,0	25,57		7 978				
296	C1550-38	Монтажна піна професійна	л	12,74	392,11		4 995				
297	C1632-102-1	Герметик силіконовий Обсяг = 0,32 * 39,0	л	12,48	490,06		6 116				
298	КР6-27-2	Установлення дверних [віконних] наборів накладних [шпінгалети-закрутки кватиркові, ручки дверні та віконні тощо]	100 шт наборів	0,55	2 890,34	-	1 590	1 590	-	25,7400	14,16
					2 890,34	-			-	-	-
299	C111-950-2Д-1Л	Комплект пристроїв для самозачинення і ущільнення у притворах (доводчики)	шт	55,0	1 924,75		105 861				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
300	КБ10-20-1	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 1 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	100 м2 прорізів	0,0096	28 870,84	1 626,19	277	260	16	210,4630	2,02
					27 080,27	1 199,03			12	8,9177	0,09
301	С123-1	Блоки віконні металопластикові	м2	0,96	4 195,67		4 028				
302	С113-1879	Металеві елементи кріплення	шт	8,0	25,57		205				
303	С1550-38	Монтажна піна професійна	л	0,54	392,11		212				
304	С1632-102-1	Герметик силіконовий	л	0,16	490,06		78				
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 6</b>					1 773 908	21 273	5 665		169,01
									2 020		12,42
		<b>Розділ № 7 Внутрішнє оздоблення стін і стель</b>									
		<b>Розділ № 7.1 Стіни з бетону</b>									
305	КР12-66-1	Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим розчином	100 м2 поверхні	14,0921	827,20	-	11 657	11 657	-	8,0900	114,01
					827,20	-			-	-	
306	С1113-163-1-29	Грунтовка типу Sika MonoTop 910 (1010) Обсяг = 1,7 * 1 409,21	кг	2 395,657	138,05		330 720				
307	КБ15-50-1										
					5 404,39	94,69			1 334	0,8564	12,07
308	С1113-194-1-1Д	Шпаклівка типу Sika Mono Top 723 Обсяг = 1,7 * 5,0 * 1 409,21	кг	11 978,285	130,91		1 568 077				
309	КБ15-182-1										
					9 186,14	5,80			82	0,0444	0,63
310	С1113-163-1-29	Грунтовка типу Sika MonoTop 910 (1010) Обсяг = 1,7 * 1 409,21	кг	2 395,657	138,05		330 720				
311	С1113-194-1-1Д										
312	КР12-66-1	Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим розчином	100 м2 поверхні	14,0921	827,20	-	11 657	11 657	-	8,0900	114,01
					827,20	-			-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
313	C1555-174	Ґрунтовка адгезійна Ceresit СТ 19 Бетонконтакт, СТ-19	кг	281,842	112,74		31 775				
314	KB15-179-5	Обсяг = 1 409,21 * 0,2 Фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами поліпшене по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування, стін	100 м2 поверхні фарбування	14,0921	4 696,90	1,61	66 189	64 220	23	38,1100	537,05
					4 557,19	1,45			20	0,0111	0,16
315	C111-2016-1	Структурна фарба Ceresit СТ 40 матова (колерована в заводських умовах)	кг	887,8	382,96		339 992				
<b>Разом прямих витрат по розділу № 7.1</b>							3 534 681	293 145	1 621		2 500,52
									1 436		12,86
<b>Розділ № 7.2 Стіни з газоблоку, керамічної цегли та бетону - обшивання панелями</b>											
316	KP12-66-1	Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим розчином	100 м2 поверхні	15,196	827,20	-	12 570	12 570	-	8,0900	122,94
					827,20	-			-	-	-
317	C1113-163-1-29	Ґрунтовка типу Sika MonoTop 910 (1010)	кг	2 583,32	138,05		356 627				
318	KB15-63-1	Обсяг = 1,7 * 1 519,6 Улаштування обшивки стін гіпсокартонними і гіпсоволокнистими листами на клеї	100 м2 поверхні опорядження	15,196	34 817,69	406,94	529 090	148 628	6 184	84,8800	1 289,84
					9 780,72	373,42			5 674	3,2672	49,65
319	C111-1642	Клей КНАУФ Перлфікс	кг	7 598,0	13,24		100 598				
320	C111-1784-1-М	Обсяг = 1 519,6 * 5,0 Стрічка армувальна	м	1 337,25	4,49		6 004				
321	C1113-194-1-1Д	Шпаклівка типу Sika Mono Top 723	кг	482,62	130,91		63 180				
322	KB15-182-1	Шпаклювання шпаклівкою мінеральною стін	100 м2 поверхні оздоблення	15,196	10 572,78	6,45	160 664	139 593	98	76,8200	1 167,36
					9 186,14	5,80			88	0,0444	0,67
323	C1113-194-1-1Д	Шпаклівка типу Sika Mono Top 723	кг	5 166,64	130,91		676 365				
324	KP12-66-1	Обсяг = 1,7 * 2,0 * 1 519,6 Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим розчином	100 м2 поверхні	15,196	827,20	-	12 570	12 570	-	8,0900	122,94
					827,20	-			-	-	-
325	C1555-174	Ґрунтовка адгезійна Ceresit СТ 19 Бетонконтакт, СТ-19 Обсяг = 1 519,6 * 0,2	кг	303,92	112,74		34 264				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
326	КБ15-179-5	Фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами поліпшене по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування, стін	100 м2 поверхні фарбування	15,196	4 696,90	1,61	71 374	69 251	24	38,1100	579,12
					4 557,19	1,45			22		
327	С111-2016-1	Структурна фарба Ceresit СТ 40 матова (колерована в заводських умовах)	кг	957,35	382,96		366 627				
<b>Разом прямих витрат по розділу № 7.2</b>							2 389 933	382 612	6 306	3 282,20	
									5 784	50,49	
<b>Розділ № 7.3 Стеля</b>											
328	КР12-66-1	Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим розчином	100 м2 поверхні	12,447	827,20	-	10 296	10 296	-	8,0900	100,70
					827,20	-			-		
329	С1113-163-1-29	Грунтовка типу SІKА МоноТор 910 (1010) Обсяг = 1 244,7 * 1,7	кг	2 115,99	138,05		292 112				
330	КБ15-50-3										
		Суцільне вирівнювання бетонних поверхонь стель [одношарове штукатурення] цементно-вапняним розчином, товщина шару 5 мм			6 255,94	110,03			1 370	0,9955	12,39
331	С1113-194-1-1Д	Шпаклівка типу Sika Mono Top 723	кг	10 579,95	130,91		1 385 021				
332	КР12-66-1	Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим розчином	100 м2 поверхні	12,447	827,20	-	10 296	10 296	-	8,0900	100,70
					827,20	-			-		
333	С1113-163-1-29	Грунтовка типу SІKА МоноТор 910 (1010) Обсяг = 1,7 * 1 244,7	кг	2 115,99	138,05		292 112				
334	КБ15-182-2										
		Шпаклювання шпаклівкою мінеральною стель			12 008,22	5,80			72	0,0444	0,55
335	С1113-194-1-1Д	Шпаклівка типу Sika Mono Top 723	кг	2 115,99	130,91		277 004				
336	КР12-66-1	Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим розчином	100 м2 поверхні	12,447	827,20	-	10 296	10 296	-	8,0900	100,70
337	С1555-174	Грунтовка адгезійна Ceresit СТ 19 Бетонконтакт, СТ-19 Обсяг = 1 244,7 * 0,2	кг	248,94	112,74		28 065				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
338	КБ15-179-6	Фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами поліпшене по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування, стель	100 м2 поверхні фарбування	12,447	5 282,59	1,61	65 752	63 853	20	42,9000	533,98
					5 129,98	1,45			18	0,0111	0,14
339	С111-2016-1	Структурна фарба Ceresit СТ 40 матова (колерована в заводських умовах)	кг	858,84	382,96		328 901				
<b>Разом прямих витрат по розділу № 7.3</b>							2 952 173	322 075	1 647		2 753,54
									1 460		13,08
<b>Разом прямих витрат по розділу № 7</b>							8 876 787	997 832	9 574		8 536,26
									8 680		76,43
<b>Розділ № 8 Підлоги</b>											
340	С111-1564	Стрічка демпферна 10мм	м.п.	259,93	59,46		15 455				
341	С111-1564	Герметик SOUDATHERM (750ml)	шт	5,0	406,84		2 034				
342	КБ11-43-1	Улаштування плінтусів полівінілхлоридних	100 м плінтусів	6,014	2 139,08	3,22	12 864	9 936	19	12,8400	77,22
					1 652,12	2,90			17	0,0222	0,13
343	С111-1722	Плінтуси для підлог з пластикату	м	607,414	43,06		26 155				
		Обсяг = ( 6,014 ) * 101,0									
344	КБ8-3-1	Гідроізоляція стін, фундаментів горизонтальна цементна з рідким склом	100 м2 поверхні, що ізолюється	1,4704	3 205,17	-	4 713	4 702	-	26,7400	39,32
					3 197,57	-			-	-	-
345	С1555-174	Ґрунтовка адгезійна Ceresit СТ 19 Бетонконтакт, СТ-19	кг	29,408	112,74		3 315				
		Обсяг = 0,2 * 147,04									
346	С1550-33	Еластична гідроізоляційна суміш Ceresit CR 66	кг	441,12	135,11		59 600				
		Обсяг = 3,0 * 147,04									
<b>Розділ № 8.1 Тип 1 (Вхід/вихід (по з/б сходових майданчиках))</b>											
347	КБ11-11-13	Улаштування стяжок самовирівнювальних з суміші цементної, для недеформівних основ товщиною 5 мм	100 м2 стяжки	0,5212	61 257,91	32,23	31 928	3 728	17	63,7000	33,20
					7 152,87	29,01			15	0,2220	0,12
348	КБ11-11-14	На кожний 1 мм зміни товщини стяжки додавати або виключати	100 м2 стяжки	0,5212	460 713,07	270,72	240 124	13 052	141	223,0200	116,24
					25 042,92	243,67			127	1,8648	0,97
349	КБ11-11-18	Армування стяжки дротяною сіткою	100 м2 стяжки	0,5212	2 429,66	82,18	1 266	906	43	16,2000	8,44
					1 737,77	73,97			39	0,5661	0,30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
350	C124-22	Сітка арматурна 70*70*6 мм	м2	57,33	387,82		22 234				
351	КБ11-15-8	Залізнення цементних покриттів (Топінг товщина 3мм)	100 м2 покриття	0,5212	2 524,19	-	1 316	1 316	-	19,9100	10,38
352	C1555-56 1	Суміш Herkulit Top 200 ( витрата 5гк/м2) або аналог	кг	260,6	44,12		11 498		-	-	-
353	КБ11-15-7	Обсяг = 52,12 * 5,0 Шліфування бетонних або металоцементних покриттів	100 м2 покриття	0,5212	11 653,29	319,42	6 074	5 638	166	90,4600	47,15
354	КР12-66-1	Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим розчином	100 м2 поверхні	0,5212	827,20	-	431	431	58	0,9048	0,47
355	C1555-56 2	Суміш Lithurin Seal (витрата 0,4л/м2) Обсяг = 52,12 * 0,4 * 2,0	л	41,696	571,66		23 836		-	-	-
<b>Разом прямих витрат по розділу № 8.1</b>							338 707	25 071	367		219,63
									239		1,86
<b>Розділ № 8.2 Тип 2 (Вхід/вихід (прим.№2; №50))</b>											
356	КБ8-3-1	Гідроізоляція стін, фундаментів горизонтальна цементна з рідким склом	100 м2 поверхні, що ізолюється	0,1848	3 205,17	-	592	591	-	26,7400	4,94
357	C1555-174	Ґрунтовка адгезійна Ceresit СТ 19	кг	3,696	112,74		417		-	-	-
358	C1550-33	Бетонконтакт, СТ-19 Обсяг = 0,2 * 18,48 Еластична гідроізоляційна суміш Ceresit CR 66	кг	55,44	135,11		7 490				
359	КР12-66-1	Обсяг = 3,0 * 18,48 Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим розчином	100 м2 поверхні	0,1848	827,20	-	153	153	-	8,0900	1,50
360	C1555-174	Бетонконтакт, СТ-19 Обсяг = 0,2 * 18,48	кг	3,696	112,74		417		-	-	-
361	КБ11-11-1	Улаштування стяжок цементних з розчину товщиною 20 мм	100 м2 стяжки	0,1848	6 601,28	149,86	1 220	1 167	28	56,2500	10,40
362	C1550-61	Суміш Vaumit Solido E225	кг	739,2	10,35		7 651		25	1,0323	0,19
363	КР12-66-1	Обсяг = 40,0 * 18,48 Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим розчином	100 м2 поверхні	0,1848	827,20	-	153	153	-	8,0900	1,50
							827,20		-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
364	C1555-174	Ґрунтовка адгезійна Ceresit СТ 19 Бетонконтакт, СТ-19 Обсяг = 0,2 * 18,48	кг	3,696	112,74		417				
365	КБ11-9-1	Улаштування тепло- і звукоізоляції суцільної з плит або мат мінераловатних або скловолокнистих	100 м2 поверхні ізоляції	0,1848	3 856,02	32,23	713	707	6	32,7800	6,06
					3 823,79	29,01			5	0,2220	0,04
366	C114-97	Плити полістирольні XPS 50 мм клас Г1	м2	18,85	321,07		6 052				
367	КБ26-30-1	Улаштування пароізоляційного шару плоских поверхонь з плівки поліетиленової	10м2 ізолюваної поверхні	1,848	165,93	-	307	307	-	1,4400	2,66
					165,93	-			-	-	-
368	C111-1715	Плівка гідроізоляційна 300 мкм	м2	21,252	20,42		434				
369	C1632-80	Стрічка бутілкаучукова К2	м.п.	9,0	9,81		88				
370	КБ11-11-13	Улаштування стяжок самовирівнювальних з суміші цементної, для недеформівних основ товщиною 5 мм	100 м2 стяжки	0,1848	61 257,91	32,23	11 320	1 322	6	63,7000	11,77
					7 152,87	29,01			5	0,2220	0,04
371	КБ11-11-14 К0=62	На кожний 1 мм зміни товщини стяжки додавати або виключати	100 м2 стяжки	0,1848	680 100,24	399,63	125 683	6 832	74	329,2200	60,84
					36 968,11	359,70			66	2,7528	0,51
372	КБ11-11-18	Армування стяжки дротяною сіткою	100 м2 стяжки	0,1848	2 429,66	82,18	449	321	15	16,2000	2,99
					1 737,77	73,97			14	0,5661	0,10
373	C124-22	Сітка арматурна 70*70*6 мм	м2	20,33	387,82		7 884				
374	КБ11-15-8	Залізнення цементних покриттів (Топінг товщина 3мм)	100 м2 покриття	0,1848	2 524,19	-	466	466	-	19,9100	3,68
					2 524,19	-			-	-	-
375	C1555-56 1	Суміш Nerkulit Top 200 ( витрата 5гк/м2) або аналог	кг	92,4	44,12		4 077				
376	КБ11-15-7	Обсяг = 18,48 * 5,0 Шліфування бетонних або металоцементних покриттів	100 м2 покриття	0,1848	11 653,29	319,42	2 154	1 999	59	90,4600	16,72
					10 817,21	112,05			21	0,9048	0,17
377	КР12-66-1	Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим розчином	100 м2 поверхні	0,1848	827,20	-	153	153	-	8,0900	1,50
					827,20	-			-	-	-
378	C1555-56 2	Суміш Lithurin Seal (витрата 0,4л/м2) Обсяг = 18,48 * 0,4 * 2,0	л	14,784	571,66		8 451				
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 8.2</b>					186 741	14 171	188		124,56
									136		1,05
		<b>Розділ № 8.3 Тип 3 (Приміщення СПП (прим. №1,2*; №3-21;№26;№35-49;№50*,51-53))</b>									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
379	КБ8-3-1	Гідроізоляція стін, фундаментів горизонтальна цементна з рідким склом	100 м2 поверхні, що ізолюється	10,8335	3 205,17	-	34 723	34 641	-	26,7400	289,69
					3 197,57	-			-	-	-
380	C1555-174	Ґрунтовка адгезійна Ceresit СТ 19 Бетонконтакт, СТ-19 Обсяг = 1 083,35 * 0,2	кг	216,67	112,74		24 427				
381	C1550-33	Еластична гідроізоляційна суміш Ceresit CR 66 Обсяг = 3,0 * 1 083,35	кг	3 250,05	135,11		439 114				
382	КР12-66-1	Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим розчином	100 м2 поверхні	10,8335	827,20	-	8 961	8 961	-	8,0900	87,64
					827,20	-			-	-	-
383	C1555-174	Ґрунтовка адгезійна Ceresit СТ 19 Бетонконтакт, СТ-19 Обсяг = 0,2 * 1 083,35	кг	216,67	112,74		24 427				
384	КБ11-11-1	Улаштування стяжок цементних з розчину товщиною 20 мм	100 м2 стяжки	10,8335	6 601,28	149,86	71 515	68 428	1 624	56,2500	609,38
					6 316,31	134,89			1 461	1,0323	11,18
385	C1550-61	Суміш Vaumit Solido E225 Обсяг = 40,0 * 1 083,35	кг	43 334,0	10,35		448 507				
386	КР12-66-1	Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим розчином	100 м2 поверхні	10,8335	827,20	-	8 961	8 961	-	8,0900	87,64
					827,20	-			-	-	-
387	C1555-174	Ґрунтовка адгезійна Ceresit СТ 19 Бетонконтакт, СТ-19 Обсяг = 1 083,35 * 0,2	кг	216,67	112,74		24 427				
388	КБ11-9-1	Улаштування тепло- і звукоізоляції суцільної з плит або мат мінераловатних або скловолонистих	100 м2 поверхні ізоляції	10,8335	3 856,02	32,23	41 774	41 425	349	32,7800	355,12
					3 823,79	29,01			314	0,2220	2,41
389	C114-97	Плити полістирольні XPS 50 мм клас Г1	м2	1 105,02	321,07		354 789				
390	КБ26-30-1	Улаштування пароізоляційного шару плоских поверхонь з плівки поліетиленової	10м2 ізолюваної поверхні	108,335	165,93	-	17 976	17 976	-	1,4400	156,00
					165,93	-			-	-	-
391	C111-1715	Плівка гідроізоляційна 300 мкм Обсяг = 1,15 * 1 083,35	м2	1 245,8525	20,42		25 440				
392	C1632-80	Стрічка бутілкаучукова К2	м.п.	583,0	9,81		5 719				
393	КБ11-11-5	Улаштування стяжок бетонних товщиною 20 мм	100 м2 стяжки	10,8335	17 585,28	149,86	190 510	70 350	1 624	57,8300	626,50
					6 493,73	134,89			1 461	1,0323	11,18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
394	КБ11-11-6 К0=12	На кожні 5 мм зміни товщини стяжки додавати або виключати	100 м2 стяжки	10,8335	35 230,57	464,08	381 670	25 546	5 028	21,0000	227,50
					2 358,09	417,72			4 525	3,1968	34,63
395	КБ11-11-18	Армування стяжки дротяною сіткою	100 м2 стяжки	10,8335	2 429,66	82,18	26 322	18 826	890	16,2000	175,50
					1 737,77	73,97			801	0,5661	6,13
396	С124-22	Сітка арматурна 70*70*8 мм	м2	1 191,685	779,87		929 359				
397	КБ11-11-13	Улаштування стяжок самовирівнювальних з суміші цементної, для недеформівних основ товщиною 5 мм	100 м2 стяжки	10,8335	61 257,91	32,23	663 638	77 491	349	63,7000	690,09
					7 152,87	29,01			314	0,2220	2,41
398	КБ11-11-14 К0=12	На кожний 1 мм зміни товщини стяжки додавати або виключати	100 м2 стяжки	10,8335	131 632,31	77,35	1 426 039	77 515	838	63,7200	690,31
					7 155,12	69,62			754	0,5328	5,77
399	КБ11-15-8	Залізнення цементних покриттів (Топінг товщина 3мм)	100 м2 покриття	10,8335	2 524,19	-	27 346	27 346	-	19,9100	215,69
					2 524,19	-			-	-	-
400	С1555-56 1	Суміш Herkulit Top 200 ( витрата 5гк/м2) або аналог	кг	5 416,75	44,12		238 987				
401	КБ11-15-7	Обсяг = 1 083,35 * 5,0 Шліфування бетонних або металоцементних покриттів	100 м2 покриття	10,8335	11 653,29	319,42	126 246	117 188	3 460	90,4600	980,00
					10 817,21	112,05			1 214	0,9048	9,80
402	КР12-66-1	Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим розчином	100 м2 поверхні	10,8335	827,20	-	8 961	8 961	-	8,0900	87,64
					827,20	-			-	-	-
403	С1555-56 2	Суміш Lithurin Seal (витрата 0,4л/м2) Обсяг = 1 083,35 * 0,4 * 2,0	л	866,68	571,66		495 446				
<b>Разом прямих витрат по розділу № 8.3</b>							6 045 284	603 615	14 162		5 278,70
									10 844		83,51
<b>Розділ № 8.4 Тип 4 (Приміщення СПП (прим. №22-25; №27; №29-34))</b>											
404	КБ8-3-1	Гідроізоляція стін, фундаментів горизонтальна цементна з рідким склом	100 м2 поверхні, що ізолюється	0,5715	3 205,17	-	1 832	1 827	-	26,7400	15,28
					3 197,57	-			-	-	-
405	С1555-174	Ґрунтовка адгезійна Ceresit СТ 19 Бетонконтакт, СТ-19 Обсяг = 0,2 * 57,15	кг	11,43	112,74		1 289				
406	С1550-33	Еластична гідроізоляційна суміш Ceresit CR 66 Обсяг = 3,0 * 57,15	кг	171,45	135,11		23 165				
407	КР12-66-1	Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим розчином	100 м2 поверхні	0,5715	827,20	-	473	473	-	8,0900	4,62
					827,20	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
408	C1555-174	Ґрунтовка адгезійна Ceresit CT 19 Бетонконтакт, СТ-19 Обсяг = 57,15 * 0,2	кг	11,43	112,74		1 289				
409	КБ11-11-1	Улаштування стяжок цементних з розчину товщиною 20 мм	100 м2 стяжки	0,5715	6 601,28	149,86	3 773	3 610	86	56,2500	32,15
410	КБ11-11-2	На кожні 5 мм зміни товщини стяжки додавати або виключати	100 м2 стяжки	0,5715	499,56	77,35	285	241	44	3,7600	2,15
411	C1550-61	Суміш Baumit Solido E225 Обсяг = 60,0 * 57,15	кг	3 429,0	10,35		35 490				
412	КР12-66-1	Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим розчином	100 м2 поверхні	0,5715	827,20	-	473	473	-	8,0900	4,62
413	C1555-174	Ґрунтовка адгезійна Ceresit CT 19 Бетонконтакт, СТ-19 Обсяг = 0,2 * 57,15	кг	11,43	112,74		1 289				
414	КБ11-9-1	Улаштування тепло- і звукоізоляції суцільної з плит або мат мінераловатних або скловолокнистих	100 м2 поверхні ізоляції	0,5715	3 856,02	32,23	2 204	2 185	19	32,7800	18,73
415	C114-97	Плити полістирольні XPS 100 мм клас Г1	м2	58,293	691,67		40 320				
416	КБ26-30-1	Улаштування пароізоляційного шару плоских поверхонь з плівки поліетиленової	10м2 ізолюваної поверхні	5,715	165,93	-	948	948	-	1,4400	8,23
417	C111-1715	Плівка гідроізоляційна 300 мкм	м2	62,865	20,42		1 284				
418	C1632-80	Стрічка бутілкаучукова К2	м.п.	33,0	9,81		324				
419	КБ11-11-5	Улаштування стяжок бетонних товщиною 20 мм	100 м2 стяжки	0,5715	17 585,28	149,86	10 050	3 711	86	57,8300	33,05
420	КБ11-11-6	На кожні 5 мм зміни товщини стяжки додавати або виключати	100 м2 стяжки	0,5715	52 845,86	696,12	30 201	2 021	398	31,5000	18,00
421	КБ11-11-18	Армування стяжки дротяною сіткою	100 м2 стяжки	0,5715	2 429,66	82,18	1 389	993	47	16,2000	9,26
422	C124-22	Сітка арматурна 70*70*8 мм	м2	62,865	779,87		49 027				
423	КБ11-11-13	Улаштування стяжок самовирівнювальних з суміші цементної, для недеформівних основ товщиною 5 мм	100 м2 стяжки	0,5715	61 257,91	32,23	35 009	4 088	18	63,7000	36,40
					7 152,87	29,01			17	0,2220	0,13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
424	КБ11-11-14 К0=12	На кожний 1 мм зміни товщини стяжки додавати або виключати	100 м2 стяжки	0,5715	131 632,31	77,35	75 228	4 089	44	63,7200	36,42
					7 155,12	69,62			40	0,5328	0,30
425	КБ11-15-8	Залізнення цементних покриттів (Топінг товщина 3мм)	100 м2 покриття	0,5715	2 524,19	-	1 443	1 443	-	19,9100	11,38
					2 524,19	-			-	-	-
426	С1555-56 1	Суміш Herkulit Top 200 ( витрата 5гк/м2) або аналог	кг	285,75	44,12		12 607				
		Обсяг = 57,15 * 5,0									
427	КБ11-15-7	Шліфування бетонних або металоцементних покриттів	100 м2 покриття	0,5715	11 653,29	319,42	6 660	6 182	183	90,4600	51,70
					10 817,21	112,05			64	0,9048	0,52
428	КР12-66-1	Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим розчином	100 м2 поверхні	0,5715	827,20	-	473	473	-	8,0900	4,62
					827,20	-			-	-	-
429	С1555-56 2	Суміш Lithurin Seal (витрата 0,4л/м2) Обсяг = 57,15 * 0,4 * 2,0	л	45,72	571,66		26 136				
<b>Разом прямих витрат по розділу № 8.4</b>							362 661	32 757	925		286,61
									732		5,62
<b>Разом прямих витрат по розділу № 8</b>							7 057 529	690 252	15 661		6 026,04
									11 968		92,17
<b>Розділ № 9 Захист металевих коробів вентиляції</b>											
430	КБ15-171-3	Олійне фарбування металевих поверхонь білилами з додаванням кольору сталевих труб повітроводів за 2 рази	100 м2 поверхні фарбування	11,2	11 857,11	1,61	132 800	81 094	18	60,5500	678,16
					7 240,57	1,45			16	0,0111	0,12
<b>Разом прямих витрат по розділу № 9</b>							132 800	81 094	18		678,16
									16		0,12
<b>Розділ № 10 Обладнання санвузла для МГН</b>											
431	КБ17-2-4	Установлення гарнітури туалетної: вішалок, підстанників, поручнів для ванн і т.п.	10шт	2,1	616,27	-	1 294	1 222	-	4,5900	9,64
					581,92	-			-	-	-
432	С123-361	Поручень навколо умивальника верхній із нерж сталі 700*519 ф 32 мм	шт	3,0	2 983,91		8 952				
433	С123-361	Поручень навколо умивальника верхній із нерж сталі 378*389 ф 32 мм	шт	3,0	2 159,75		6 479				
434	С123-361	Поручень відкидний настінний з тримачем туалетного паперу із нерж сталі 800*230 ф 32 мм	шт	3,0	2 057,41		6 172				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
435	C123-361	Поручень відкидний настінний із нерж сталі 800*230 ф 32 мм	шт	3,0	1 955,41		5 866				
436	C123-361	Поручень вертикальний із нерж сталі 600мм ф 32 мм	шт	3,0	1 255,01		3 765				
437	C123-361	Поручень горизонтальний із нерж сталі 940мм ф 32 мм	шт	3,0	2 081,21		6 244				
438	C123-361	Поручень горизонтальний із нерж сталі 1300мм ф 32 мм	шт	3,0	2 774,20		8 323				
439	KB17-2-5	Установлення гарнітури туалетної: поличок	10шт	0,1	1 342,00	-	134	131	-	10,3300	1,03
440	C123-361	Сидіння для душу відкидне для інвалідів відкидне ф32 нерж. сталь	шт	1,0	6 952,73		6 953		-	-	-
441	KB17-2-3	Установлення змішувачів	10шт	0,1	1 578,05	-	158	148	-	11,4800	1,15
442	C130-613	Гігієнічний душ	комплект	1,0	2 925,45	-	2 925		-	-	-
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 10</b>					57 265	1 501			11,82
											-
		<b>Разом прямих витрат по кошторису</b>					68 183 602	5 106 007	4 330 918		43 150,59
									1 489 787		10 849,79
		Разом прямі витрати				грн.	68 183 602				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів і комплектів				грн.	58 746 677				
		вартість ЕММ				грн.	4 330 918				
		в т.ч. заробітна плата в ЕММ				грн.		1 489 787			
		заробітна плата робітників				грн.		5 106 007			
		всього заробітна плата				грн.		6 595 794			
		Загальновиробничі витрати				грн.	3 494 044				
		трудоємність в загальновиробничих витратах				люд-г					6 407,47
		заробітна плата в загальновиробничих витратах				грн.		1 258 819			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Всього по кошторису</b>					грн.	71 677 646			
		Кошторисна трудомісткість					люд-г				60 407,85
		Кошторисна заробітна плата					грн.	7 854 613			

Склав

Інженер-кошторисникО.Ю.Гадяцька

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Нове будівництво споруди подвійного призначення з властивостями протирадіаційного укриття на території КОМУНАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ "ЦИРКУНІВСЬКИЙ ЛІЦЕЙ ЦИРКУНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ" за адресою: вулиця Соборна, будинок 32, село Циркуни, Харківський район, Харківська область"  
(найменування об'єкта будівництва)

### Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-001-002

на Холодне, гаряче водопостачання, побутова каналізація  
(найменування робіт та витрат, найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури)

ОСНОВА:  
креслення(специфікації)№

Кошторисна вартість	1 113,329	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	0,97538	тис. люд.-год
Кошторисна заробітна плата	129,583	тис. грн.
Середній розряд робіт	4,0	розряд

Складений в поточних цінах станом на 17 квітня 2025 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год. не зайнятих обслугову- ванням машин	
					Всього	експлуа- тації машин	Всього	заробітної плати	експлуа- тації машин	тих, що обслуговують машини	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
6	7	8	9	10	11	12					
<b>Розділ № 1 Господарсько-питний водопровід (В1)</b>											
1	КБ16-26-1	Загальний водомірний вузол Установлення лічильників [водомірів] діаметром до 40 мм	1 лічильник	1,0	96,45	8,14	96	83	8	0,6700	0,67
2	C1630-1450	Лічильник холодної води діам.15 мм 420 PC Q3=2,5 R 160 Sensus (з монтажним комплектom)	шт	1,0	82,97	3,37	5 409		3	0,0266	0,03
3	КМ11-31-1	Обсяг = ( 1,0 ) * 1,0 Прилади, що встановлюються на конструкціях, маса до 5 кг, модем і передавач імпульсів	шт	2,0	174,03	-	348	209	-	0,8000	1,60
					104,53	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	КБ18-21-5	Установлення фільтрів для очищення води у трубопроводах систем опалення діаметром 65 мм	10 фільтрів	0,1	3 803,82	1 402,61	380	223	140	18,2000	1,82
					2 228,04	488,53			49	3,8268	0,38
5	C1630-736	Фільтр сітчастий DN 65 Danfoss 065B7746	шт	1,0	7 854,44		7 854				
6	C130-983	Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 65 мм	шт	2,0	561,89		1 124				
7	КБ16-15-3	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 100 мм	шт	3,0	1 155,38	154,36	3 466	1 565	463	4,2600	12,78
					521,51	49,80			149	0,3809	1,14
8	C1630-540	Заслінка поворотна DN 65 Danfoss VFY-WH 065B7353	шт	2,0	13 261,03		26 522				
9	C130-983	Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 65 мм	шт	4,0	561,89		2 248				
10	C1630-540	Клапан зворотній фланцевий DN 65 тип 402 Danfoss 065B7472	шт	1,0	13 465,03		13 465				
11	C130-983	Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 65 мм	шт	2,0	561,89		1 124				
12	КБ18-22-2	Установлення манометрів з триходовим краном	комплект	1,0	75,84	-	76	47	-	0,3600	0,36
					47,04	-			-	-	-
13	C1630-113	Манометр економ ДМ- 05 МП-3У ДМ.100, 1,6 МПа-1,5 різьба G1/2 Обсяг = ( 1,0 ) * 1,0	шт	1,0	480,33		480				
14	C1630-659	Крани триходові натяжні муфтові латунні для рідких середовищ, 11Б18бк, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 15 мм	шт	1,0	663,10		663				
15	C113-1873-1A	Крани кульовий з дренажем і воздуховідв. вн/вн 1/2" Valtek	шт	1,0	765,07		765				
16	C113-1873-1A	Кран кульовий (метелик) вн/вн 1/2"	шт	1,0	285,67		286				
17	C1534-262	Переходи 65/32	шт	2,0	184,48		369				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	C1534-262	Переходи 32/15	шт	2,0	93,89		188				
19	2 KM11-30-1	Прилади, що встановлюються на технологічних трубопроводах і устаткуванні на закладних пристроях, з'єднання різальні (датчик тиску (КП))	шт	1,0	198,91	-	199	59	-	0,4500	0,45
		До - В1			58,80	-			-	-	-
20	KB16-15-3	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 100 мм	шт	3,0	1 155,38	154,36	3 466	1 565	463	4,2600	12,78
					521,51	49,80			149	0,3809	1,14
21	C1630-540	Заслінка поворотна DN 65 Danfoss VFY-WH 065B7353	шт	1,0	13 261,03		13 261				
22	C130-983	Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 65 мм	шт	2,0	561,89		1 124				
23	C1630-540	Клапан зворотній фланцевий DN 65 тип 402 Danfoss 065B7472	шт	2,0	13 465,03		26 930				
24	C130-983	Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 65 мм	шт	4,0	561,89		2 248				
25	KB16-6-3	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 25 мм	100 м трубопроводу	0,6	41 155,42	615,36	24 693	3 664	369	48,7100	29,23
					6 106,29	217,07			130	1,6512	0,99
26	C113-1873-1A	Кран кульовий (метелик) вн/вн 1/2"	шт	54,0	285,67		15 426				
27	C113-1873-1A	Обсяг = 50,0 + 4,0 Кран кульовий (метелик) вн/вн дм.1"	шт	5,0	295,87		1 479				
28	KB16-6-4	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 32 мм	100 м трубопроводу	0,15	42 785,29	615,36	6 418	916	92	48,7100	7,31
					6 106,29	217,07			33	1,6512	0,25
29	KB16-6-6	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 50 мм	100 м трубопроводу	0,1	56 299,58	1 330,37	5 630	765	133	61,0100	6,10
					7 648,21	430,43			43	3,3385	0,33
30	C113-1873-1Г	Кран кульовий, ручка, вн/вн дм.2"	шт	1,0	663,07		663				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	C1630-543	Клапан зворотній шток латуний, 2"	шт	2,0	683,75		1 368				
32	1 КБ16-10-3	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 65 мм	100 м трубопроводу	0,25	94 096,95	2 991,09	23 524	3 461	748	107,5800	26,90
					13 842,32	886,59			222	6,9058	1,73
33	КБ16-29-1	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 50 мм Обсяг = ( 60,0 + 15,0 ) / 100,0	100 м трубопроводу	0,75	1 331,90	25,76	999	945	19	8,2200	6,17
					1 260,04	1,80			1	0,0150	0,01
34	КБ16-29-2	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 100 мм Обсяг = ( 10,0 + 25,0 ) / 100,0	100 м трубопроводу	0,35	1 426,51	25,76	499	441	9	8,2200	2,88
					1 260,04	1,80			1	0,0150	0,01
35	КБ13-16-6	Грунтування металевих поверхонь за один раз грунтовою ГФ-021 Обсяг = ( 6,22 + 1,979 + 1,885 + 5,89 ) / 100,0	100м2	0,15974	1 427,82	83,81	228	107	13	4,7800	0,76
					670,25	9,07			1	0,0720	0,01
36	КБ13-26-6 К0=2	Фарбування металевих погрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 Обсяг = ( 6,22 + 1,979 + 1,885 + 5,89 ) / 100,0	100м2	0,15974	8 330,93	124,58	1 331	160	20	7,2400	1,16
					1 001,51	20,32			3	0,1608	0,03
37	КБ16-14-12	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 20 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100 м трубопроводу	0,9	220 919,58	5 221,85	198 828	10 411	4 700	89,9000	80,91
					11 567,43	3 027,95			2 725	24,7574	22,28
38	C1530-103	Трубопровід з поліпропіленових труб PN 20 для гарячої води та опалення діам. 20x3,4 мм	м	80,9	122,48		9 909				
39	C1530-155	Перехід з ПЕ на сталь 20x3/4"	шт	1,0	326,41		326				
40	КБ16-14-13	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 25 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100 м трубопроводу	0,25	156 346,35	3 295,27	39 087	2 972	824	92,4000	23,10
					11 889,11	1 873,04			468	15,2947	3,82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	C1530-104	Трубопроводи з поліпропіленових труб PN 20 для гарячої води і опалення діам. 25x4,2 мм	м	23,23	137,84		3 202				
42	C1530-156	Перехід з ПЕ на сталь 32 x 1"	шт	2,0	397,81		796				
43	C113-178	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 159 мм, товщина стінки 6 мм (Гільза)	м	0,5	1 386,33		693				
44	C1630-114	Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	5,0	306,39		1 532				
45	КР19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100м трубопроводу	0,65	4 711,45	-	3 062	3 062	-	39,4000	25,61
46	C113-2127	Ізоляція K-Flex-ST 22/9	м	40,0	64,33		2 573				
47	C113-2128	Ізоляція K-Flex-ST 28/9	м	25,0	96,97		2 424				
48	C1545-98-1	Стрічка монтажна	м	65,0	1,22		79				
49	C1555-107	Клей K-Flex	л	0,6	1 176,61		706				
50	КБ18-10-9	Установлення баків круглих і прямокутних місткістю 1 м3 (Бак запасу води)	1 бак	2,0	2 366,73	198,43	4 733	4 209	397	18,0400	36,08
51	C130-18	Бак запасу води поліетиленовий 700x2260(Н), V=1000 л	шт	2,0	8 233,79		16 468				
52	КБ18-21-4	Установлення фільтрів для очищення води у трубопроводах систем опалення діаметром 50 мм	10 фільтрів	0,2	3 081,55	1 097,61	616	365	220	14,9200	2,98
53	C1630-103	Фільтр сітчастий муфтовий 2"	шт	2,0	2 103,10		4 206				
54	КБ16-26-1	Установлення лічильників [водомірів] діаметром до 40 мм	1 лічильник	1,0	96,45	8,14	96	83	8	0,6700	0,67
55	C1630-1450	Лічильник холодної води діам.15мм Residia Jet Q3 2,5/50 Sensus	шт	1,0	5 408,87		5 409				
56	КБ18-13-1	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном, маса агрегату до 0,1 т	1 насос	1,0	4 176,21	185,91	4 176	2 610	186	21,3200	21,32
57	КБ18-10-1	Установлення баків розширювальних круглих і прямокутних місткістю 0,1 м3	1 бак	1,0	850,10	89,87	850	728	90	5,9500	5,95
					728,40	37,67			38	0,2836	0,28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	C130-10	Мембранний розширювальний бак вертикальний V= 50 L	шт	1,0	8 173,04		8 173				
59	КБ18-22-2	Обсяг = ( 1,0 ) * 1,0 Установлення манометрів з триходовим краном	комплект	1,0	75,84	-	76	47	-	0,3600	0,36
60	C1630-113	Манометр економ ДМ- 05 МП-3У ДМ.100, 1,6 МПа-1,5 різьба G1/2	шт	1,0	47,04	-	480		-	-	-
61	C1630-659	Обсяг = ( 1,0 ) * 1,0 Крани триходові натяжні муфтові латунні для рідких середовищ, 11Б18бк, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 15 мм	шт	1,0	480,33		663				
62	C113-1873-1A	Крани кульовий з дренажем і воздуховідв. вн/вн 1/2" Valtek	шт	1,0	663,10		765				
63	2402-4060	Шафа пожежна металева р-р 230х600х600	шт	4,0	765,07		21 347				
64	КБ16-20-1	Установлення кранів пожежних діаметром 25 мм	1 кран	4,0	5 336,77	27,69	868	742	111	1,4800	5,92
65	C130-472	Кран пожежний дм. 25 вн-зн кутовий латунний	шт	4,0	217,10	12,30	4 489		49	0,0937	0,37
66	C130-1186	Пожежний комплект для крана дм. 25 мм (барабан, рукав - 20 м, ствол)	шт	4,0	1 122,17		19 184				
67	КМ11-31-1	Прилади, що устанавлиються на конструкціях, маса до 5 кг	шт	4,0	4 796,07	-	696	418	-	0,8000	3,20
68	1704-51317-39	Датчик положення пожежного крана - ДППК	шт	4,0	174,03	-	1 836		-	-	-
					104,53	-					
					459,03						
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 1</b>					552 697	39 857	9 013		317,07
									4 374		35,16
		<b>Розділ № 2 Гаряче водопостачання</b>									
69	КБ17-8-1	Установлення нагрівників індивідуальних водоводяних	10 комплектів	0,3	17 330,46	1 283,97	5 199	4 795	385	129,0700	38,72
70	КБ16-14-1	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 20 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100 м трубопроводу	0,6	15 984,03	532,26	29 601	20 764	160	4,0028	1,20
					49 334,75	5 221,85			3 133	268,9600	161,38
					34 607,08	3 027,95			1 817	24,7574	14,85

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
71	C113-1689	Трубопровід із поліпропіленової труби діам.20 мм	м	53,94	76,57		4 130				
72	C113-1873-1A	Кран кульовий (метелик) вн/вн 1/2"	шт	27,0	285,67		7 713				
73	C1630-114	Обсяг = 3,0 + 24,0 Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	1,0	306,39		306				
74	KP19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100м трубопроводу	0,2	4 711,45	-	942	942	-	39,4000	7,88
					4 711,45	-			-	-	-
75	C113-2127	Ізоляція K-Flex-ST 22/13	м	20,0	85,75		1 715				
76	C1555-107	Клей K-Flex	л	0,2	1 176,61		235				
77	C1545-98-1	Стрічка монтажна	м	20,0	1,22		24				
<b>Разом прямих витрат по розділу № 2</b>							49 865	26 501	3 518		207,98
									1 977		16,05
<b>Розділ № 3 Побутова каналізація (К1)</b>											
78	KB17-1-6	Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної і гарячої води	10 комплектів	1,1	5 752,61	261,31	6 328	4 460	287	31,9800	35,18
					4 054,42	111,58			123	0,8669	0,95
79	C130-644	Умивальник Cersanit President 50 см	комплект	8,0	4 698,76		37 590				
80	C130-644	Умивальник підвісний Geberit Selnova Comfort для осіб з обмеженими можливостями	комплект	3,0	5 820,76		17 462				
81	2407-1704	Сифон для умивальника дм.40 з гнучким з'єднанням 50/40x40	шт	11,0	581,89		6 401				
82	2407-1829	Змішувач для раковин без д/к	шт	11,0	2 754,45		30 299				
83	KB17-3-1	Установлення унітазів із бачком безпосередньо приєднаним	10 комплектів	1,7	10 834,44	457,51	18 419	7 759	778	36,4100	61,90
					4 564,36	196,17			333	1,5210	2,59
84	C130-901	Унітаз-компакт KORAL з косим зливом 3/6, нижнім підведенням, сидіння поліпропілен Cersanit	шт	14,0	5 618,86		78 664				
85	C130-35	Унітаз з функцією біде, з змивним бачком, з кришкою жорсткої конструкції (для інвалідів)	шт	3,0	12 247,45		36 742				
86	15091-8053	Гучка підводка для унітазу 1/2"x1/2", вн/вн PN10, L=0,5 м, EPDM DN8	шт	17,0	280,85		4 774				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
87	КБ17-1-9	Установлення піддонів душових глибоких	10 комплектів	0,1	4 171,16	634,71	417	304	63	25,4200	2,54
					3 039,72	265,17			27	1,9886	0,20
88	С130-539	Піддон душовий сталевий з вирівнювачем електричних потенціалів, 90х90 Обсяг = ( 0,1 ) * 10,0	шт	1,0	4 598,07		4 598				
89	КБ17-5-1	Установлення мийок на одне відділення	10 комплектів	0,2	4 569,40	200,67	914	649	40	25,5800	5,12
					3 243,03	86,04			17	0,6671	0,13
90	2407-1204-2	Мийка подовжена 500х500х850 Обсяг = ( 0,2 ) * 10,0	шт	2,0	6 647,80		13 296				
91	2407-1824	Змішувач - кран кухонний	шт	2,0	3 264,37		6 529				
92	2407-1704	Сифон для мийки з нержавіючої решіткою діам. 70 і гіфропереливом	шт	2,0	1 530,49		3 061				
93	КБ17-2-5	Установлення стійки для душу	10шт	0,4	1 342,00	-	537	524	-	10,3300	4,13
					1 309,64	-			-	-	-
94	2407-1401-1	Душевий комплект (стійка + лійка + шланг релаксафлекс) хром Обсяг = ( 0,4 ) * 10,0	шт	4,0	8 372,11		33 488				
95	КБ17-2-3	Установлення змішувачів	10шт	0,4	1 578,05	-	631	591	-	11,4800	4,59
					1 477,13	-			-	-	-
96	С130-623	Змішувач для душа, хром Обсяг = ( 0,4 ) * 10,0	шт	4,0	3 978,67		15 915				
97	КБ16-13-1	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 50 мм	100 м трубопроводу	0,35	47 041,90	86,20	16 465	4 380	30	95,7800	33,52
					12 514,61	35,73			13	0,2700	0,09
98	КБ17-1-11	Установлення трапів діаметром 50 мм	10 комплектів	0,8	1 176,45	68,38	941	756	55	7,5400	6,03
					945,21	29,16			23	0,2267	0,18
99	С130-635	Трап з сухим затвором з насадкою, горизонтальний, решітка нержавіюча сталь, рамка з пластику діам. 50 Обсяг = ( 0,8 ) * 10,0	комплект	8,0	3 572,06		28 576				
100	КБ16-13-2	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 100 мм Обсяг = ( 30,0 + 30,0 ) / 100,0	100 м трубопроводу	0,6	12 561,51	177,33	7 537	7 200	106	91,8400	55,10
					11 999,81	74,33			45	0,5652	0,34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
101	C1630-1	Вузли укрупнені монтажні із поліетиленових труб для внутрішньої каналізації, діаметр 100 мм (ревізія з пробкою ПП та кришкою з нерж.сталі 6 шт)	м	30,0	1 135,67		34 070				
102	C130-1199 3	Трубопровід ПВХ для зовнішньої каналізації діаметр 110 мм	м	30,0	326,70		9 801				
103	C113-178	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 159 мм, товщина стінки 6 мм (гільза)	м	2,0	1 386,33		2 773				
104	C1630-114	Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	0,6	306,39		184				
105	КБ18-22-5	Установлення кранів повітряних	комплект	2,0	30,60	-	61	54	-	0,2000	0,40
					26,89	-			-	-	-
106	C1630-925	Клапан повітряний DN 110 Обсяг = ( 2,0 ) * 1,0	шт	2,0	4 114,84		8 230				
<b>Разом прямих витрат по розділу № 3</b>							424 703	26 677	1 359		208,51
									581		4,48
<b>Розділ № 4 Побутова каналізація напірна (К1н)</b>											
107	КБ18-13-1	Установлення каналізаційної установки Sololift2 C-3, маса агрегату до 0,1 т	1 насос	1,0	4 176,21	185,91	4 176	2 610	186	21,3200	21,32
					2 609,99	66,09			66	0,5002	0,50
108	КБ18-13-2	Установлення каналізаційної установки Grundfos Multilift MSS.11.3.2 маса агрегату до 0,2 т	1 насос	2,0	6 081,08	327,88	12 162	6 545	656	26,7300	53,46
					3 272,29	122,46			245	0,9228	1,85
109	КБ16-13-1	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 50 мм Обсяг = ( 10,0 + 10,0 ) / 100,0	100 м трубопроводу	0,2	12 768,58	86,20	2 554	2 503	17	95,7800	19,16
					12 514,61	35,73			7	0,2700	0,05
110	C130-1199	Трубопровід із поліетиленової труби PE80 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 32 мм	м	10,0	64,56		646				
111	C130-1199 1	Трубопровід із поліетиленової труби PE80 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 50 мм	м	10,0	99,24		992				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
112	C113-1873-1B	Кран кульовий 1"	шт	1,0	295,87		296				
113	C113-1873-1B	Кран кульовий 2"	шт	4,0	652,87		2 611				
114	C1630-538	Клапан зворотній діам. 25 мм	шт	1,0	683,60		684				
115	C1630-538	Клапан зворотній діам. 50 мм	шт	2,0	1 254,80		2 510				
116	C113-1793	Антивібраційна вставка ZKB дм.25 мм PN1,6 МПА	шт	1,0	714,07		714				
117	C113-1793	Антивібраційна вставка ZKB дм.50 мм PN1,6 МПА	шт	2,0	1 428,07		2 856				
118	C1630-114	Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	0,3	306,39		92				
119	C1630-538	Перехід діам. 100/50 мм	шт	4,0	125,66		503				
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 4</b>					30 796	11 658	859		93,94
									318		2,40
		<b>Разом прямих витрат по кошторису</b>					1 058 061	104 693	14 749		827,50
									7 250		58,09
		Разом прямі витрати				грн.	1 058 061				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів і комплектів				грн.	938 619				
		вартість ЕММ				грн.	14 749				
		в т.ч. заробітна плата в ЕММ				грн.		7 250			
		заробітна плата робітників				грн.		104 693			
		всього заробітна плата				грн.		111 943			
		Загальновиробничі витрати				грн.	55 268				
		трудоємність в загальновиробничих витратах				люд-г					89,79
		заробітна плата в загальновиробничих витратах				грн.		17 640			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Всього по кошторису</b>				грн.	1 113 329				
		Кошторисна трудомісткість				люд-г					975,38
		Кошторисна заробітна плата				грн.		129 583			

Склав

Інженер-кошторисникО.Ю.Гадяцька

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Нове будівництво споруди подвійного призначення з властивостями протирадіаційного укриття на території КОМУНАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ "ЦИРКУНІВСЬКИЙ ЛІЦЕЙ ЦИРКУНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ" за адресою: вулиця Соборна, будинок 32, село Циркуни, Харківський район, Харківська область"

(найменування об'єкта будівництва)

### Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-001-003

Устаткування. Холодне, гаряче водопостачання, побутова каналізація

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

ОСНОВА: креслення(специфікації) № \_\_\_\_\_, відомості тощо

Кошторисна вартість 371,630 тис. грн.

Складений в поточних цінах станом на 17 квітня 2025 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
<b>Розділ № 1 Обладнання ВК</b>						
1	1504-13107	Передавач імпульсів HRI Data Unit B4/D=1	шт	1,0	6 300,00	6 300
2	1704-50529	Радіомодуль PULSERF HRI-A3 Z1 868 MHZ	шт	1,0	28 000,00	28 000
3	1704-50534	Реле тиску KPI-35 0,2-8 бар G1/4 Danfoss 060-121766	шт	1,0	6 700,00	6 700
4	1504-19122	Насос підвищення тиску UPA 15-120 Q0,5 м3/год, Н = 10,0 м N=0.2 кВт Grundfos 99553575	шт	1,0	9 800,00	9 800
5	C130-9	Водонагрівач Steatite Elite VM 080 D400-2-BC	шт	1,0	9 320,64	9 321
6	C130-9	Водонагрівач Steatite Elite VM 050 D400-2-BC	шт	2,0	8 810,64	17 621
7	1808-12001	Каналізаційна насосна установка Sololift2 C-3 Grundfos	шт	1,0	24 000,00	24 000
8	1808-12001 1	Каналізаційна насосна установка Multilift MSS.11.3.2 N=1.8кВт Grundfos	Комплект	2,0	128 432,00	256 864
<b>Разом</b>						<b>358 606</b>
Транспортні та заготівельно-складські витрати						13 024
<b>Всього по кошторису</b>						<b>371 630</b>

Склав

Інженер-кошторисник

О.Ю.Гадяцька

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Нове будівництво споруди подвійного призначення з властивостями протирадіаційного укриття на території КОМУНАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ "ЦИРКУНІВСЬКИЙ ЛІЦЕЙ ЦИРКУНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ" за адресою: вулиця Соборна, будинок 32, село Циркуни, Харківський район, Харківська область"  
(найменування об'єкта будівництва)

### Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-001-004

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

ОСНОВА:  
креслення(специфікації)№

Кошторисна вартість	1 724,279	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	2,95036	тис. люд.-год
Кошторисна заробітна плата	366,799	тис. грн.
Середній розряд робіт	3,3	розряд

Складений в поточних цінах станом на 17 квітня 2025 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год. не зайнятих обслугову- ванням машин	
					Всього	експлуа- тації машин	Всього	заробітної плати	експлуа- тації 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 Система вентиляції</b>											
<b>Розділ № 1.1 ПВ1</b>											
1	КБ20-42-10	Установлення камер припливних типових із секцією зрошення продуктивністю до 20 тис.м3/год	камера	1,0	23 410,44	952,90	23 410	14 852	953	122,7400	122,74
					14 851,54	347,80					
2	КМ11-168-1	Щити, пульти, стативи, маса до 50 кг	шт	1,0	2 105,89	77,89	2 106	1 003	78	8,0000	8,00
					1 002,88	24,84					
3	КБ20-13-16	Установлення клапанів вогнезатримуючих периметром до 3200 мм	клапан	13,0	1 540,51	69,18	20 027	13 901	899	9,2800	120,64
					1 069,33	28,67					
4	КБ20-13-15	Установлення клапанів вогнезатримуючих периметром до 1600 мм	клапан	3,0	1 006,48	12,21	3 019	2 450	37	6,8300	20,49
					816,73	5,06					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	КБ20-14-8	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 2400 мм12	шт	12,0	620,12	12,21	7 441	3 542	147	2,5000	30,00
					295,18	5,06			61	0,0399	0,48
6	1704-50466	Заслінка регулювальна 350x350	шт	4,0	1 855,72		7 423				
	3										
7	1704-50466	Заслінка регулювальна 400x350	шт	4,0	2 055,72		8 223				
	2										
8	1704-50465	Заслінка регулювальна 500x350	шт	4,0	2 336,48		9 346				
	1										
9	КБ20-3-3	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм	100 м2 поверхні повітроводів	0,42	97 322,06	564,48	40 875	11 601	237	239,7000	100,67
					27 620,63	232,65			98	1,8349	0,77
10	КБ20-3-9	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром 900 мм	100 м2 поверхні повітроводів	1,03	107 522,06	564,48	110 748	28 449	581	239,7000	246,89
					27 620,63	232,65			240	1,8349	1,89
11	КБ20-3-10	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм	100 м2 поверхні повітроводів	2,46	102 853,19	515,65	253 019	58 791	1 268	207,4000	510,20
					23 898,70	212,41			523	1,6753	4,12
12	КБ20-3-11	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм	100 м2 поверхні повітроводів	1,1	97 032,58	401,56	106 736	19 781	442	156,0600	171,67
					17 982,79	158,75			175	1,2521	1,38
13	КБ20-3-15	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,9 мм, периметром 3700 мм, від 4100 до 4500 мм	100 м2 поверхні повітроводів	0,655	111 874,64	367,16	73 278	8 006	240	106,0800	69,48
					12 223,60	142,80			94	1,1263	0,74
14	С130-481	Оцинкована стрічка перфорована (l=20 м.п.)	шт	1,0	1 122,11		1 122				
15	Ц1-231	Дюбель розпирний сталевий М8 40	шт	50,0	6,14		307				
16	С113-2122	Різьбовий стрижень М8x1000	шт	100,0	122,47		12 247				
17	С113-2122	Струбцина М8	шт	10,0	30,67		307				
18	С1545-400	Затискач з болтом М8	шт	200,0	153,15		30 630				
19	С1550-38	Монтажна піна	балон	10,0	214,63		2 146				
20	С113-1878	Саморіз з буром та пресшайбою 16 мм	шт	5 000,0	2,62		13 100				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
21	КБ26-27-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену	10 м2 поверхні, що ізолюється	5,0	797,60	-	3 988	3 988	-	6,6700	33,35	
					797,60	-			-	-	-	
22	С1555-113	Теплоізоляція 10 мм	м2	51,1	514,75		26 304					
23	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у проєкті до 0,25 м2	1 ґрата	96,0	278,11	30,88	26 699	20 629	2 964	1,8200	174,72	
					214,89	9,38			900	0,0745	7,15	
24	С111-1756	ґратка 2Р-25-65 (RAL 9016) 300x150h	шт	96,0	496,54		47 668					
25	КБ21-14-1	Прокладання лотків	100м лотку	0,1	8 260,20	1 367,13	826	585	137	47,2100	4,72	
					5 846,49	672,27			67	4,9268	0,49	
26	С111-1722	Лоток перфорований з кришкою 200x50 Обсяг = (0,1) * 101,0	м	10,1	255,70		2 583					
27	КБ21-15-3	Прокладання ізоляованих проводів перерізом до 70 мм2 у лотках	100м дроту	0,6	1 093,74	166,20	656	302	100	4,0600	2,44	
					502,79	63,81			38	0,4400	0,26	
28	15098-32153	Кабель ВВГ 4x16	1000м	0,0612	403 322,21		24 683					
29	КБ21-9-1	Прокладання проводу при схованій проводці	100м проводу	5,1	18 861,59	31,16	96 194	15 170	159	25,5000	130,05	
					2 974,58	11,96			61	0,0825	0,42	
30	15098-32133	Кабель ВВГ 4x2,5	1000м	0,0412	68 450,49		2 820					
31	15098-32136	Кабель ВВГ 4x1,5	1000м	0,0618	43 360,90		2 680					
32	15098-32122	Кабель ВВГ 3x1,5	1000м	0,0206	33 669,31		694					
33	15098-32136	Кабель КВВГ 4x1,5	1000м	0,0206	51 694,30		1 065					
34	15098-32051	Кабель КВВГ 2x0,75	1000м	0,1854	13 365,69		2 478					
35	15098-32101	Кабель КВВГ 3x0,75	1000м	0,0412	27 077,04		1 116					
36	15098-40021	Кабель КВВГ 7x0,75	1000м	0,103	58 356,41		6 011					
37	15098-40022	Кабель УТР	1000м	0,0515	14 800,01		762					
38	1504-19023	Затискач вінтовий ЗВИ-5 12. пар	шт	3,0	260,00		780					
39	2405-1340	Стяжка кабельна (хомут) з кільцем під монтаж 5 300 біла (100 шт)	шт	5,0	510,06		2 550					
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 1.1</b>						976 067	203 050	8 242		1 746,06
										3 018		23,59
		<b>Розділ № 1.2 ПБ2</b>										
40	КБ20-42-9	Установлення камер припливних типових із секцією зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1,0	17 284,12	581,74	17 284	10 923	582	90,2700	90,27	
					10 922,67	197,65			198	1,5161	1,52	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	КМ11-168-1	Щити, пульти, стативи, маса до 50 кг	шт	1,0	2 105,89	77,89	2 106	1 003	78	8,0000	8,00
					1 002,88	24,84			25	0,1736	0,17
42	КБ20-3-10	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм	100 м2 поверхні повітроводів	0,14	102 853,19	515,65	14 399	3 346	72	207,4000	29,04
					23 898,70	212,41			30	1,6753	0,23
43	КБ21-14-1	Прокладання лотків	100м лотку	0,1	8 260,20	1 367,13	826	585	137	47,2100	4,72
					5 846,49	672,27			67	4,9268	0,49
44	С111-1722	Лоток перфорований з кришкою 200x50 Обсяг = ( 0,1 ) * 101,0	м	10,1	255,70		2 583				
45	КБ21-15-3	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 70 мм2 у лотках	100м дроту	0,6	1 093,74	166,20	656	302	100	4,0600	2,44
					502,79	63,81			38	0,4400	0,26
46	15098-32153	Кабель ВВГ 4x10	1000м	0,0612	249 506,21		15 270				
47	КБ21-9-1	Прокладання проводу при схованій проводці	100м проводу	2,8	18 861,59	31,16	52 812	8 329	87	25,5000	71,40
					2 974,58	11,96			33	0,0825	0,23
48	15098-32123	Кабель ВВГ 3x2,5	1000м	0,0206	52 235,45		1 076				
49	15098-32136	Кабель ВВГ 4x1,5	1000м	0,0206	43 360,90		893				
50	15098-32051	Кабель КВВГ 2x0,75	1000м	0,206	13 365,69		2 753				
51	15098-40021	Кабель КВВГ 7x0,75	1000м	0,0206	58 356,41		1 202				
52	15098-40022	Кабель УТР	1000м	0,0206	14 800,01		305				
53	1504-19023	Затискач винтовий ЗВИ-5 12. пар	шт	1,0	260,00		260				
54	2405-1340	Стяжка кабельна (хомут) з кільцем під монтаж 5 300 біла (100 шт)	шт	2,0	510,06		1 020				
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 1.2</b>					113 445	24 488	1 056		205,87
									391		2,90
		<b>Розділ № 1.3 В1</b>									
55	КБ20-31-1	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,05 т	1 вентилятор	1,0	1 994,80	54,45	1 995	1 249	54	10,2000	10,20
					1 248,68	21,75			22	0,1630	0,16
56	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,3	1 175,10	8,14	353	338	2	9,7800	2,93
					1 126,95	3,37			1	0,0266	0,01
57	2415-2582	Вставка 500x300	м2	2,0	1 012,29		2 025				
58	КБ20-13-15	Установлення клапанів вогнезатримуючих периметром до 1600 мм	клапан	1,0	1 003,71	12,21	1 004	817	12	6,8300	6,83
					816,73	5,06			5	0,0399	0,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	КБ20-10-8	Установлення повітророзподільників, призначених для подавання повітря у верхню зону, масою до 10 кг	1 розподільник повітря	23,0	506,01	218,86	11 638	6 063	5 034	2,2600	51,98
					263,63	156,30			3 595	1,2328	28,35
60	П171-43	Анемостат А100ВРФ	шт	23,0	214,35		4 930				
		Обсяг = ( 23,0 ) * 1,0									
61	КБ20-3-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100 м2 поверхні повітроводів	0,105	94 793,25	641,80	9 953	3 168	67	261,8000	27,49
					30 167,21	264,68			28	2,0876	0,22
62	КБ20-3-2	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100 м2 поверхні повітроводів	0,012	99 952,25	641,80	1 199	362	8	261,8000	3,14
					30 167,21	264,68			3	2,0876	0,03
63	КБ20-3-3	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм	100 м2 поверхні повітроводів	0,035	97 322,06	564,48	3 406	967	20	239,7000	8,39
					27 620,63	232,65			8	1,8349	0,06
64	КБ20-3-9	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром 900 мм	100 м2 поверхні повітроводів	0,036	107 522,06	564,48	3 871	994	20	239,7000	8,63
					27 620,63	232,65			8	1,8349	0,07
65	КБ20-3-10	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм	100 м2 поверхні повітроводів	0,24	102 853,19	515,65	24 685	5 736	124	207,4000	49,78
					23 898,70	212,41			51	1,6753	0,40
66	С130-481	Оцинкована стрічка перфорована (l=20 м.п.)	шт	1,0	1 122,11		1 122				
67	Ц1-231	Дюбель розпирний сталевий М8 40	шт	50,0	6,14		307				
68	С113-2122	Різьбовий стрижень М8х1000	шт	30,0	122,47		3 674				
69	С1550-38	Монтажна піна	балон	1,0	214,63		215				
70	КБ26-27-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену	10 м2 поверхні, що ізолюється	1,0	797,60	-	798	798	-	6,6700	6,67
					797,60	-			-	-	-
71	С1555-113	Теплоізоляція 10 мм	м2	10,22	514,75		5 261				
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 1.3</b>					76 436	20 492	5 341		176,04
									3 721		29,34
		<b>Розділ № 1.4 В2</b>									
72	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	1 вентилятор	1,0	832,07	42,24	832	787	42	6,2100	6,21
					787,30	16,69			17	0,1231	0,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
73	КМ8-81-1	Монтаж регулятора оборотів	шт	1,0	261,64	51,94	262	203	52	1,6000	1,60
					202,85	19,94			20	0,1375	0,14
74	241996-20712	Регулятор оборотів	шт	1,0	18 550,43		18 550				
75	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,063	1 175,10	8,14	74	71	1	9,7800	0,62
					1 126,95	3,37			-	0,0266	-
76	2415-2582	Вставка гнучка RFI-200	шт	2,0	690,99		1 382				
77	КБ20-13-15	Установлення клапанів вогнезатримуючих периметром до 1600 мм	клапан	2,0	1 003,71	12,21	2 007	1 633	24	6,8300	13,66
					816,73	5,06			10	0,0399	0,08
78	КБ20-10-8	Установлення повітророзподільників, призначених для подавання повітря у верхню зону, масою до 10 кг	1 розподільник повітря	5,0	506,01	218,86	2 530	1 318	1 094	2,2600	11,30
					263,63	156,30			782	1,2328	6,16
79	П171-43	Анемостат А100ВРФ	шт	5,0	214,35		1 072				
80	КБ20-3-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100 м2 поверхні повітроводів	0,093	94 793,25	641,80	8 816	2 806	60	261,8000	24,35
					30 167,21	264,68			25	2,0876	0,19
81	С130-481	Оцинкована стрічка перфорована (l=20 м.п.)	шт	1,0	1 122,11		1 122				
82	Ц1-231	Дюбель розпирний сталевий М8 40	шт	50,0	6,14		307				
83	С113-2122	Різьбовий стрижень М8х1000	шт	20,0	122,47		2 449				
84	С1550-38	Монтажна піна	балон	1,0	214,63		215				
85	КБ26-27-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену	10 м2 поверхні, що ізолюється	0,2	797,60	-	160	160	-	6,6700	1,33
					797,60	-			-	-	-
86	С1555-113	Теплоізоляція 10 мм	м2	2,04	514,75		1 050				
<b>Разом прямих витрат по розділу № 1.4</b>							40 828	6 978	1 273		59,07
									854		6,69
<b>Розділ № 1.5 В3</b>											
87	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	1 вентилятор	1,0	832,07	42,24	832	787	42	6,2100	6,21
					787,30	16,69			17	0,1231	0,12
88	КМ8-81-1	Монтаж регулятора оборотів	шт	1,0	261,64	51,94	262	203	52	1,6000	1,60
					202,85	19,94			20	0,1375	0,14
89	241996-20712	Регулятор оборотів	шт	1,0	18 550,43		18 550				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
90	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,025	1 175,10	8,14	29	28	-	9,7800	0,24
					1 126,95	3,37			-	0,0266	-
91	2415-2582	Вставка гнучка RFI-200	шт	2,0	690,99		1 382				
92	КБ20-13-15	Установлення клапанів вогнезатримуючих периметром до 1600 мм	клапан	2,0	1 003,71	12,21	2 007	1 633	24	6,8300	13,66
					816,73	5,06			10	0,0399	0,08
93	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	1 ґрата	1,0	278,11	30,88	278	215	31	1,8200	1,82
					214,89	9,38			9	0,0745	0,07
94	С111-1756	ґратка 1-Р-25-35 (RAL 9016) 300x100h	шт	1,0	356,10		356				
95	КБ20-3-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100 м2 поверхні повітроводів	0,192	94 793,25	641,80	18 200	5 792	123	261,8000	50,27
					30 167,21	264,68			51	2,0876	0,40
96	С130-481	Оцинкована стрічка перфорована (l=20 м.п.)	шт	1,0	1 122,11		1 122				
97	Ц1-231	Дюбель розпирний сталевий М8 40	шт	50,0	6,14		307				
98	С113-2122	Різьбовий стрижень М8x1000	шт	20,0	122,47		2 449				
99	С1550-38	Монтажна піна	балон	1,0	214,63		215				
100	КБ26-27-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену	10 м2 поверхні, що ізолюється	0,2	797,60	-	160	160	-	6,6700	1,33
					797,60	-			-	-	-
101	С1555-113	Теплоізоляція 10 мм	м2	2,04	514,75		1 050				
<b>Разом прямих витрат по розділу № 1.5</b>							47 199	8 818	272		75,13
									107		0,81
<b>Розділ № 1.6 В4</b>											
102	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	1 вентилятор	1,0	832,07	42,24	832	787	42	6,2100	6,21
					787,30	16,69			17	0,1231	0,12
103	КМ8-81-1	Монтаж регулятора оборотів	шт	1,0	261,64	51,94	262	203	52	1,6000	1,60
					202,85	19,94			20	0,1375	0,14
104	241996-20712	Регулятор оборотів	шт	1,0	18 550,43		18 550				
105	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,025	1 175,10	8,14	29	28	-	9,7800	0,24
					1 126,95	3,37			-	0,0266	-
106	2415-2582	Вставка гнучка RFI-200	шт	2,0	690,99		1 382				
107	КБ20-13-15	Установлення клапанів вогнезатримуючих периметром до 1600 мм	клапан	2,0	1 003,71	12,21	2 007	1 633	24	6,8300	13,66
					816,73	5,06			10	0,0399	0,08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
108	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	1 ґрата	1,0	278,11	30,88	278	215	31	1,8200	1,82	
					214,89	9,38			9	0,0745	0,07	
109	С111-1756	ґратка 1-Р-25-35 (RAL 9016) 300x100h	шт	1,0	356,10		356					
110	КБ20-3-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100 м2 поверхні повітроводів	0,192	94 793,25	641,80	18 200	5 792	123	261,8000	50,27	
					30 167,21	264,68			51	2,0876	0,40	
111	С130-481	Оцинкована стрічка перфорована (l=20 м.п.)	шт	1,0	1 122,11		1 122					
112	Ц1-231	Дюбель розпірний сталевий М8 40	шт	50,0	6,14		307					
113	С113-2122	Різьбовий стрижень М8x1000	шт	20,0	122,47		2 449					
114	С1550-38	Монтажна піна	балон	1,0	214,63		215					
115	КБ26-27-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену	10 м2 поверхні, що ізолюється	0,2	797,60	-	160	160	-	6,6700	1,33	
					797,60	-			-	-	-	
116	С1555-113	Теплоізоляція 10 мм	м2	2,04	514,75		1 050					
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 1.6</b>						47 199	8 818	272		75,13
									107		0,81	
		<b>Розділ № 1.7 В5</b>										
117	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	1 вентилятор	1,0	832,07	42,24	832	787	42	6,2100	6,21	
					787,30	16,69			17	0,1231	0,12	
118	КМ8-81-1	Монтаж регулятора оборотів	шт	1,0	261,64	51,94	262	203	52	1,6000	1,60	
					202,85	19,94			20	0,1375	0,14	
119	241996-20712	Регулятор оборотів	шт	1,0	18 550,43		18 550					
120	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,063	1 175,10	8,14	74	71	1	9,7800	0,62	
					1 126,95	3,37			-	0,0266	-	
121	2415-2582	Вставка гнучка RFI-200	шт	2,0	690,99		1 382					
122	КБ20-13-15	Установлення клапанів вогнезатримуючих периметром до 1600 мм	клапан	2,0	1 003,71	12,21	2 007	1 633	24	6,8300	13,66	
					816,73	5,06			10	0,0399	0,08	
123	КБ20-10-8	Установлення повітророзподільників, призначених для подавання повітря у верхню зону, масою до 10 кг	1 розподільник повітря	6,0	506,01	218,86	3 036	1 582	1 313	2,2600	13,56	
					263,63	156,30			938	1,2328	7,40	
124	П171-43	Анемостат А100ВРФ	шт	6,0	214,35		1 286					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
125	КБ20-3-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100 м2 поверхні повітроводів	0,388	94 793,25	641,80	36 780	11 705	249	261,8000	101,58	
					30 167,21	264,68			103	2,0876	0,81	
126	С130-481	Оцинкована стрічка перфорована (l=20 м.п.)	шт	1,0	1 122,11		1 122					
127	Ц1-231	Дюбель розпирний сталевий М8 40	шт	50,0	6,14		307					
128	С113-2122	Різьбовий стрижень М8х1000	шт	20,0	122,47		2 449					
129	С1550-38	Монтажна піна	балон	1,0	214,63		215					
130	КБ26-27-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену	10 м2 поверхні, що ізолюється	0,2	797,60	-	160	160	-	6,6700	1,33	
					797,60	-			-	-	-	
131	С1555-113	Теплоізоляція 10 мм	м2	2,04	514,75		1 050					
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 1.7</b>						69 512	16 141	1 681		138,56
									1 088		8,55	
		<b>Розділ № 1.8 В6</b>										
132	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	1 вентилятор	1,0	832,07	42,24	832	787	42	6,2100	6,21	
					787,30	16,69			17	0,1231	0,12	
133	КМ8-81-1	Монтаж регулятора оборотів	шт	1,0	261,64	51,94	262	203	52	1,6000	1,60	
					202,85	19,94			20	0,1375	0,14	
134	241996-20712	Регулятор оборотів	шт	1,0	18 550,43		18 550					
135	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,063	1 175,10	8,14	74	71	1	9,7800	0,62	
					1 126,95	3,37			-	0,0266	-	
136	2415-2582	Вставка гнучка RFI-200	шт	2,0	690,99		1 382					
137	КБ20-13-15	Установлення клапанів вогнезатримуючих периметром до 1600 мм	клапан	2,0	1 003,71	12,21	2 007	1 633	24	6,8300	13,66	
					816,73	5,06			10	0,0399	0,08	
138	КБ20-10-8	Установлення повітророзподільників, призначених для подавання повітря у верхню зону, масою до 10 кг	1 розподільник повітря	6,0	506,01	218,86	3 036	1 582	1 313	2,2600	13,56	
					263,63	156,30			938	1,2328	7,40	
139	П171-43	Анемостат А100ВРФ	шт	6,0	214,35		1 286					
140	КБ20-3-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100 м2 поверхні повітроводів	0,32	94 793,25	641,80	30 334	9 654	205	261,8000	83,78	
					30 167,21	264,68			85	2,0876	0,67	
141	С130-481	Оцинкована стрічка перфорована (l=20 м.п.)	шт	1,0	1 122,11		1 122					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
142	Ц1-231	Дюбель розпирний сталевий М8 40	шт	50,0	6,14		307					
143	С113-2122	Різьбовий стрижень М8х1000	шт	20,0	122,47		2 449					
144	С1550-38	Монтажна піна	балон	1,0	214,63		215					
145	КБ26-27-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену	10 м2 поверхні, що ізолюється	0,2	797,60	-	160	160	-	6,6700	1,33	
					797,60	-			-	-	-	
146	С1555-113	Теплоізоляція 10 мм	м2	2,04	514,75		1 050					
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 1.8</b>						63 066	14 090	1 637		120,76
									1 070			8,41
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 1</b>						1 433 752	302 875	19 774		2 596,62
									10 356			81,10
		<b>Розділ № 2 Опалення</b>										
147	С130-424 К44=0,70	Електричний конвектор СН- 2000MD	шт	25,0	3 700,00		92 500					
148	С130-424 К44=0,70	Електричний конвектор СН- 1500MD	шт	1,0	3 600,00		3 600					
149	С130-424 К44=0,70	Електричний конвектор СН- 1000MD	шт	7,0	3 200,00		22 400					
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 2</b>						118 500				-
												-
		<b>Разом прямих витрат по кошторису</b>						1 552 252	302 875	19 774		2 596,62
									10 356			81,10
		Разом прямі витрати				грн.	1 552 252					
		в тому числі:										
		вартість матеріалів, виробів і комплектів				грн.	992 321					
		вартість ЕММ				грн.	19 774					
		в т.ч. заробітна плата в ЕММ				грн.		10 356				
		заробітна плата робітників				грн.		302 875				
		Вартість устаткування				грн.	237 282					
		вартість нарахувань на устаткування				грн.	9 316					
		Всього вартість устаткування				грн.	246 598					
		в т.ч. вартість устаткування, що не монтується				грн.	123 154					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Вартість витрат зі складання і розташування устаткування, що не монтується, меблів та інвентарю, 862,0%				грн.	862				
		всього заробітна плата				грн.		313 231			
		Загальновиробничі витрати				грн.	161 849				
		трудоємність в загальновиробничих витратах				люд-г					272,64
		заробітна плата в загальновиробничих витратах				грн.		53 568			
		<b>Всього по кошторису</b>				грн.	1 724 279				
		Кошторисна трудоємність				люд-г					2 950,36
		Кошторисна заробітна плата				грн.		366 799			

Склав

Інженер-кошторисник

О.Ю.Гадяцька

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Нове будівництво споруди подвійного призначення з властивостями протирадіаційного укриття на території КОМУНАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ "ЦИРКУНІВСЬКИЙ ЛІЦЕЙ ЦИРКУНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ" за адресою: вулиця Соборна, будинок 32, село Циркуни, Харківський район, Харківська область"

(найменування об'єкта будівництва)

### Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-001-005

#### Устаткування. Вентиляція та опалення

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

ОСНОВА: креслення(специфікації) № \_\_\_\_\_, відомості тощо

Кошторисна вартість 2 616,860 тис. грн.

Складений в поточних цінах станом на 17 квітня 2025 р.

№ Ц.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	П171-56 1	ПВ1 Припливно-витяжна установка Aerostar GreenSTR-15 ПВ1	шт	1,0	1 200 000,00	1 200 000
2	П171-56 2	Комплект автоматики до Aerostar ПВУ GreenSTR-15 ПВ1	комплект	1,0	189 552,15	189 552
3	П171-56 3	ПВ2 Припливна установка з електричним та ручним приводом Aerostar MSAHU-5 ПВ2	шт	1,0	420 000,00	420 000
4	П171-56 4	Комплект автоматики до ПУ Aerostar MSAHU-5 ПВ2	комплект	1,0	60 000,00	60 000
5	2308-6037 4	ПВ1 Клапан противибуховий EDP-8	шт	4,0	25 000,00	100 000
6	2308-6037 3	Клапан вогнезатримуючий з електроприводом 220В КПУ-1М 1000x400	шт	1,0	32 529,87	32 530
7	2308-6037 4	Клапан вогнезатримуючий з електроприводом 220В КПУ-1М 550x550	шт	4,0	32 529,87	130 119
8	2308-6037 2	Клапан вогнезатримуючий з електроприводом 220В КПУ-1М 400x350	шт	2,0	32 529,87	65 060
9	2308-6037 1	Клапан вогнезатримуючий з електроприводом 220В КПУ-1М 400x400	шт	1,0	32 529,87	32 530
10	2308-6037 1	Клапан 400x700 з електроприводом відчинено/зачинено 220В Aerostar	шт	4,0	12 000,00	48 000
11	2308-1001	В1 Вентилятор для прямокутних каналів SVF 50-30-25 - 4D з регулятором оборотів, Aerostar	шт	1,0	23 100,00	23 100
12	2308-6037 1	Клапан вогнезатримуючий з електроприводом 220В КПУ -1М 500x350	шт	1,0	32 529,87	32 530
13	2308-1008	В2 Вентилятор RV 200	шт	1,0	7 930,61	7 931

1	2	3	4	5	6	7
14	2308-6037 5	Клапан вогнезатримуючий з електроприводом 220В КПУ -1М 200 В3	шт	2,0	15 000,00	30 000
15	2308-1003	Вентилятор RV 125	шт	1,0	5 820,00	5 820
16	2308-6037 6	Клапан вогнезатримуючий з електроприводом 220В КПУ- 1М 125 В4	шт	2,0	15 000,00	30 000
17	2308-1003	Вентилятор RV 125	шт	1,0	5 820,00	5 820
18	2308-6037 6	Клапан вогнезатримуючий з електроприводом 220В КПУ- 1М 125 В5	шт	2,0	15 000,00	30 000
19	2308-1008	Вентилятор RV 200	шт	1,0	7 930,61	7 931
20	2308-6037 5	Клапан вогнезатримуючий з електроприводом 220В КПУ- 1М 200 В6	шт	2,0	15 000,00	30 000
21	2308-1008	Вентилятор RV 200	шт	1,0	7 930,61	7 931
22	2308-6037 5	Клапан вогнезатримуючий з електроприводом 220В КПУ- 1М 200	шт	2,0	15 000,00	30 000

**Разом** 2 518 854  
Транспортні та заготівельно-складські витрати 98 006  
**Всього по кошторису** 2 616 860

Склав

Інженер-кошторисник

О.Ю.Гадяцька

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Нове будівництво споруди подвійного призначення з властивостями протирадіаційного укриття на території КОМУНАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ "ЦИРКУНІВСЬКИЙ ЛІЦЕЙ ЦИРКУНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ" за адресою: вулиця Соборна, будинок 32, село Циркуни, Харківський район, Харківська область"

(найменування об'єкта будівництва)

### Локальний кошторис на пусконаладжувальні роботи № 02-001-006

на Пуско-налагоджувальні роботи вентиляція.  
(найменування робіт та витрат, найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури)

Кошторисна вартість 47,054 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 0,21522 тис. люд.-год  
Кошторисна заробітна плата 37,071 тис. грн.

Складений в поточних цінах станом на 17 квітня 2025 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
<b>Розділ № 1 Пуско-налагоджувальні роботи вентиляції</b>								
1	КПЗ-43-3	Мережі систем вентиляції і кондиціонування повітря при кількості перерізів до 15	В.мережа	1,0	6 295,18	6 295	37,0000	37,00
2	КПЗ-43-2	Мережі систем вентиляції і кондиціонування повітря при кількості перерізів до 10	В.мережа	1,0	4 934,06	4 934	29,0000	29,00
3	КПЗ-43-1	Мережі систем вентиляції і кондиціонування повітря при кількості перерізів до 5	В.мережа	6,0	3 743,08	22 458	22,0000	132,00
<b>Разом прямих витрат по розділу № 1</b>						<b>33 687</b>	<b>198,00</b>	
<b>Разом прямих витрат по кошторису</b>						<b>33 687</b>	<b>198,00</b>	
Разом прямі витрати			грн.			33 687		
в тому числі:								
заробітна плата робітників			грн.			33 687		
Загальновиробничі витрати			грн.			13 367		
трудомісткість в загальновиробничих витратах			люд-г				17,22	
заробітна плата в загальновиробничих витратах			грн.			3 384		
<b>Всього по кошторису</b>			грн.			<b>47 054</b>		
Кошторисна трудомісткість			люд-г				215,22	
Кошторисна заробітна плата			грн.			37 071		

Склад Інженер-кошторисник О.Ю.Гадяцька  
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив \_\_\_\_\_  
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Нове будівництво споруди подвійного призначення з властивостями протирадіаційного укриття на території КОМУНАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ "ЦИРКУНІВСЬКИЙ ЛІЦЕЙ ЦИРКУНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ" за адресою: вулиця Соборна, будинок 32, село Циркуни, Харківський район, Харківська область"  
(найменування об'єкта будівництва)

### Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-001-007

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

ОСНОВА:  
креслення(специфікації)№

Кошторисна вартість	2 530,265	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	1,80711	тис. люд.-год
Кошторисна заробітна плата	225,166	тис. грн.
Середній розряд робіт	3,3	розряд

Складений в поточних цінах станом на 17 квітня 2025 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год. не зайнятих обслугову- ванням машин	
					Всього	експлуа- тації машин	Всього	заробітної плати	експлуа- тації 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 Монтажні роботи</b>											
1	КБ21-23-1	Монтаж ввідно-розподільних пристроїв, головний щит ВРП, щит вентиляції ЩРВ, щит ел. опалення ЩРе.о, щит технології ЩРт	1 шафа	1,0	5 590,74	799,92	5 591	1 350	800	10,3300	10,33
					1 349,72	252,75			253	1,7521	1,75
2	КМ8-572-3	Блок керування шафного виконання або розподільний пункт [шафа], що установлюється на стіні, висота і ширина до 600х600 мм	шт	4,0	2 451,09	192,68	9 804	1 672	771	3,2000	12,80
					418,11	58,53			234	0,4062	1,62
3	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	1 вентилятор	2,0	832,07	42,24	1 664	1 575	84	6,2100	12,42
					787,30	16,69			33	0,1231	0,25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	КМ8-603-1	Монтаж ящика зі знижувальним трансформатором	шт	1,0	559,08	23,02	559	257	23	1,9700	1,97
					257,40	8,37			8	0,0585	0,06
5	1504-3180 1	Ящик із знижувальним трансформатором ЯТП-0,25	шт	1,0	5 120,00		5 120				
6	КБ21-17-18	Монтаж світильників із лампами розжарювання місцевого освітлення	100шт	1,38	15 367,00	500,50	21 206	18 510	691	113,6000	156,77
					13 412,75	210,56			291	1,5406	2,13
7	С1547-7	Світильник світлодіодний ДСП 07У-40-015 IP65	шт	138,0	1 300,95		179 531				
8	КБ21-18-1	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, що встановлюються на штирях, кількість ламп до 2	100шт	0,38	60 419,72	8 143,78	22 959	9 939	3 095	211,2000	80,26
					26 155,01	4 891,15			1 859	36,6924	13,94
9	С1547-7	Світильник світлодіодний ДСП 07У-40-115 з акумулятором БАЖ 3 год	шт	12,0	1 785,45		21 425				
10	С1547-7	Світильник світлодіодний ДББ26У-12-102 Селена LED	шт	26,0	357,45		9 294				
11	КБ21-17-12	Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом 'вхід', 'вихід', 'в'їзд', 'під'їзд' і т.п.	100шт	0,09	19 500,45	1 845,89	1 755	1 543	166	131,2000	11,81
					17 142,59	665,57			60	4,5967	0,41
12	С1547-7	Світильник з автономним джерелом живлення, світлодіодний, з написом "Вихід" ДБО-02ВСП-3-А-104	шт	5,0	848,07		4 240				
13	С1547-7	Світильник з автономним джерелом живлення, світлодіодний, з написом "ПК" ДБО-02ВСП-3-А-105	шт	4,0	848,07		3 392				
14	КБ21-2-10	Прокладання вініластових труб, що поставляються нормалізованими елементами в комплекті, по основі підлоги, діаметр умовного проходу до 25 мм	100м труб	40,5	2 151,57	201,65	87 139	37 148	8 167	7,9600	322,38
					917,23	95,72			3 877	0,6842	27,71
15	С113-2126	Жорстка гладка труба з ПВХ не поширює горіння, зовнішній діаметр 20 мм	м	3 900,0	35,77		139 503				
16	С113-2126	Гнучка гофрована труба з ПВХ із протяжною дм. 20мм	м	150,0	10,78		1 617				
17	С113-1792	Муфта труба-труба діам. 20 мм	шт	1 500,0	7,21		10 815				
18	С113-1705	Поворот 90 град діам. 20 мм труба-труба	шт	1 000,0	10,27		10 270				
19	С113-1858	Тримач з засувкою діам. 20 мм	шт	4 800,0	16,19		77 712				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	C113-1858	Тримач двокомпонентний	шт	2 000,0	16,19		32 380				
21	C111-1483-П	Швидкий монтаж 6x40 мм	шт	6 800,0	1,54		10 472				
22	2405-1363	Коробка відгалужувальна 80x80x40 IP40	шт	600,0	122,67		73 602				
23	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> (жорстку трубу дм.20 мм)	100м	33,4	5 442,89	105,62	181 793	32 662	3 528	8,6000	287,24
					977,91	73,24			2 446	0,5634	18,82
24	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	7,1	1 858,76	193,54	13 197	9 850	1 374	12,2000	86,62
					1 387,26	132,31			939	1,0147	7,20
25	КБ21-4-8	Затягування у прокладені труби або металеві рукави кожного наступного проводу одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 16 мм <sup>2</sup>	100м	40,5	1 151,83	193,54	46 649	30 349	7 838	6,5900	266,90
					749,35	132,31			5 359	1,0147	41,10
26	КБ21-15-1	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм <sup>2</sup> у лотках	100м дроту	5,5	636,87	20,78	3 503	1 485	114	2,1800	11,99
					269,97	7,98			44	0,0550	0,30
27	КБ21-15-2	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 35 мм <sup>2</sup> у лотках	100м дроту	1,8	831,60	51,94	1 497	700	93	3,1400	5,65
					388,86	19,94			36	0,1375	0,25
28	КБ21-15-4	Обсяг = ( 50,0 + 20,0 + 60,0 + 50,0 ) / 100,0 Прокладання ізольованих проводів перерізом до 120 мм <sup>2</sup> у лотках	100м дроту	0,6	1 546,23	332,40	928	452	199	6,0800	3,65
					752,95	127,62			77	0,8800	0,53
29	КБ21-9-1	Прокладання проводу при схованій проводці	100м проводу	1,1	9 548,98	31,16	10 504	3 272	34	25,5000	28,05
					2 974,58	11,96			13	0,0825	0,09
30	15098-32113	Обсяг = ( 10,0 + 70,0 + 30,0 ) / 100,0 Кабель з мідними жилами в ПВХ-ізоляції не поширює горіння, перерізом 3x1,5мм <sup>2</sup> ВВГнгд	1000м	3,34	40 298,49		134 597				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	15098-32114	Кабель з мідними жилами в ПВХ-ізоляції не поширює горіння, перерізом 3x2,5мм <sup>2</sup> ВВГнгд	1000м	4,58	63 248,04		289 676				
32	15098-32114	Кабель з мідними жилами в ПВХ-ізоляції не поширює горіння, перерізом 3x4 мм <sup>2</sup> ВВГнгд	1000м	0,05	71 408,04		3 570				
33	15098-39011	Кабель з мідними жилами в ПВХ-ізоляції не поширює горіння, перерізом 5x1,5мм <sup>2</sup> ВВГнгд	1000м	0,2	54 387,04		10 877				
34	15098-39011	Кабель з мідними жилами в ПВХ-ізоляції не поширює горіння, перерізом 5x2,5 мм <sup>2</sup> ВВГ-нгд	1000м	0,06	78 051,04		4 683				
35	15098-39011	Кабель з мідними жилами в ПВХ-ізоляції не поширює горіння, перерізом 5x6мм <sup>2</sup> ВВГнгд	1000м	0,05	216 135,58		10 807				
36	15098-39011	Кабель з мідними жилами в ПВХ-ізоляції не поширює горіння, перерізом 5x16мм <sup>2</sup> ВВГнгд	1000м	0,06	631 275,58		37 877				
37	15098-39011	Кабель з мідними жилами в ПВХ-ізоляції не поширює горіння, перерізом 5x35 мм <sup>2</sup> ВВГнгд	1000м	0,01	1 083 323,26		10 833				
38	15098-39011	Кабель з мідними жилами в ПВХ-ізоляції не поширює горіння, перерізом 5x150 мм <sup>2</sup> ВВГнгд	1000м	0,07	5 089 047,88		356 233				
39	15098-39011	Кабель з мідними жилами в ПВХ-ізоляції не поширює горіння, перерізом 5x185 мм <sup>2</sup> ВВГнгд	1000м	0,03	6 414 801,04		192 444				
40	15098-32113	Кабель силовий з мідними жилами, вогнетривкий 30 хв., перерізом 3x1,5мм <sup>2</sup> (N)HXH FE 180/E30	1000м	0,55	181 568,49		99 863				
41	KM8-144-5	Присєднання до затискачів жил проводів або кабелів, переріз до 70 мм <sup>2</sup> Обсяг = ( 10,0 + 10,0 + 20,0 + 20,0 ) / 100,0	100 шт	0,6	3 806,25	61,76	2 284	2 191	37	28,8000	17,28
					3 651,26	13,92			8	0,1150	0,07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	C1545-153	Наконечники для мідного кабелю перерізом 35мм	шт	10,0	346,81		3 468				
43	C1545-153	Наконечники для мідного кабелю перерізом 70мм	шт	10,0	438,61		4 386				
44	C1545-153 1	Наконечники для мідного кабелю перерізом 150мм	шт	20,0	346,81		6 936				
45	C1545-153 2	Наконечники для мідного кабелю перерізом 185мм	шт	20,0	367,21		7 344				
46	C1545-153 3	Наконечники для мідного кабелю перерізом 185мм	шт	20,0	367,21		7 344				
46	КБ21-14-1	Прокладання лотків Обсяг = ( 100,0 + 60,0 ) / 100,0	100м лотку	1,6	7 685,92	1 367,13	12 297	9 354	2 187	47,2100	75,54
47	C111-1722	Лоток перфорований, довжина 3м, ширина 400мм, h=50мм	м	100,0	510,70	672,27	51 070		1 076	4,9268	7,88
48	C111-1722 1	Лоток перфорований, довжина 3м, ширина 100мм, h=50мм	м	60,0	184,30		11 058				
49	C111-1722 2	Кришка з заземленням на прямий елемент , довжина 3м, ширина 100мм	м	60,0	137,77		8 266				
50	Ц1-234	Консоль настінно-стельова, ширина 400мм	шт	12,0	275,83		3 310				
51	Ц1-234 1	Консоль настінно-стельова, ширина 100мм	шт	60,0	204,43		12 266				
52	C111-829-1	П-подібний профіль BPL2920, L=2000 мм	м	20,0	112,33		2 247				
53	C130-37	Гайка з рискою М6	шт	400,0	4,11		1 644				
54	C130-37	Гайка з рискою М10	шт	400,0	4,11		1 644				
55	C130-37 2	Шайба М10	шт	400,0	0,69		276				
56	C130-37 1	Цанга М10	шт	200,0	9,41		1 882				
57	C130-37 3	Гак для підвісу м6	шт	400,0	9,41		3 764				
58	C130-37 4	Затискач для троса d3	шт	400,0	5,33		2 132				
59	C130-37 4	Тросик d3	м	200,0	8,80		1 760				
60	C111-115	Гвинт з хрестоподібним шліцом М6х10	шт	400,0	5,13		2 052				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
61	C111-1904	Анкер латунний розрізний М10	шт	100,0	15,31		1 531					
62	C1545-291	Шпилька М10	шт	200,0	183,63		36 726					
63	C121-783	Металоконструкції	кг	30,0	482,73		14 482					
64	C121-783 1	Шина зрівнення потенціалів ГШз	шт	1,0	884,12		884					
65	KB21-22-9	Установлення штепсельних розеток герметичних і напівгерметичних	100шт	0,8	5 865,94	-	4 693	4 481	-	49,8800	39,90	
66	C113-2106	Розетка штепсельна для відкритої установки, із заземлюючим контактом, ісп.ІР54	шт	80,0	336,67		26 934					
67	KB21-22-9	Установлення штепсельних розеток герметичних і напівгерметичних	100шт	1,05	5 865,94	-	6 159	5 881	-	49,8800	52,37	
68	C113-2106	Розетка штепсельна для відкритої установки, із заземлюючим контактом, ісп.ІР54	шт	105,0	336,67		35 350					
69	KB21-22-4	Установлення вимикачів герметичних і напівгерметичних	100шт	0,62	5 883,43	-	3 648	3 473	-	49,8800	30,93	
70	C113-2106	Обсяг = ( 39,0 + 23,0 ) / 100,0 Вимикач одноклавішний відкритої установки, ІР54	шт	39,0	249,97		9 749					
71	C113-2106	Вимикач двоклавішний відкритої установки, ІР54	шт	23,0	351,97		8 095					
72	KB21-22-5	Установлення перемикачів незаглибленого типу при відкритій проводці	100шт	0,08	3 727,56	-	298	255	-	28,4200	2,27	
73	C113-2107	Вимикач одноклавішний прохідний (для керування з двох місць), ісп.ІР54	шт	8,0	249,97		2 000					
74	KM8-472-7	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах зі штабової сталі перерізом 160 мм <sup>2</sup>	100 м	0,2	11 377,26	591,19	2 275	713	118	28,8000	5,76	
					3 566,59	159,35			32	1,1103	0,22	
75	C111-1811	Полоса стальна розмір 40x4 мм	м	20,0	50,65		1 013					
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 1</b>						2 433 504	177 112	29 319		1 522,89
										16 645		124,33

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Разом прямих витрат по кошторису</b>					2 433 504	177 112	29 319		1 522,89
									<u>16 645</u>		<u>124,33</u>
		Разом прямі витрати				грн.	2 433 504				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів і комплектів				грн.	2 221 953				
		вартість ЕММ				грн.	29 319				
		в т.ч. заробітна плата в ЕММ				грн.		16 645			
		заробітна плата робітників				грн.		177 112			
		Вартість устаткування				грн.	5 120				
		вартість нарахувань на устаткування				грн.	201				
		Всього вартість устаткування				грн.	5 321				
		всього заробітна плата				грн.		193 757			
		Загальновиробничі витрати				грн.	96 560				
		трудоємність в загальновиробничих витратах				люд-г					159,89
		заробітна плата в загальновиробничих витратах				грн.		31 409			
		<b>Всього по кошторису</b>				грн.	2 530 265				
		Кошторисна трудоємність				люд-г					1 807,11
		Кошторисна заробітна плата				грн.		225 166			

Склав

Інженер-кошторисникО.Ю.Гадяцька

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Нове будівництво споруди подвійного призначення з властивостями протирадіаційного укриття на території КОМУНАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ "ЦИРКУНІВСЬКИЙ ЛІЦЕЙ ЦИРКУНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ" за адресою: вулиця Соборна, будинок 32, село Циркуни, Харківський район, Харківська область"

(найменування об'єкта будівництва)

### Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-001-008

Устаткування. Електротехнічні рішення.

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

ОСНОВА: креслення(специфікації) № \_\_\_\_\_, відомості тощо

Кошторисна вартість 128,708 тис. грн.

Складений в поточних цінах станом на 17 квітня 2025 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
<b>Розділ № 1 Придбання устаткування для ЕТР</b>						
1	1517-2242	Головний розподільчий щит ВРП	шт	1,0	35 700,00	35 700
2	1517-2242	Розподільчий щит вентиляції ЩРВ	шт	1,0	16 000,00	16 000
3	1517-2242	Розподільчий щит ел.опалення ЩР е.о.	шт	1,0	16 000,00	16 000
4	1517-2242	Розподільчий щит технології ЩРт	шт	1,0	17 500,00	17 500
5	1504-1062	Шафа автоматичного включення резерву, АВР 300А	шт	1,0	18 700,00	18 700
6	1517-1089 1	Блок безперервного живлення 500W DS-UPS1000/EU	шт	1,0	3 400,00	3 400
7	2308-1002 1	Вентилятор ВКМц 100 Вентс	шт	2,0	7 122,83	14 246
8	2308-1002 2	Регулятор швидкості РС-1-300	шт	2,0	1 150,00	2 300
<b>Разом</b>						123 846
Транспортні та заготівельно-складські витрати						4 862
<b>Всього по кошторису</b>						128 708

Склав

Інженер-кошторисник

О.Ю.Гадяцька

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Нове будівництво споруди подвійного призначення з властивостями протирадіаційного укриття на території КОМУНАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ "ЦИРКУНІВСЬКИЙ ЛІЦЕЙ ЦИРКУНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ" за адресою: вулиця Соборна, будинок 32, село Циркуни, Харківський район, Харківська область"  
(найменування об'єкта будівництва)

### Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-001-009

на Системи зв'язку.  
(найменування робіт та витрат, найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури)

ОСНОВА:  
креслення(специфікації)№

Кошторисна вартість	699,699	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	3,23627	тис. люд.-год
Кошторисна заробітна плата	418,111	тис. грн.
Середній розряд робіт	3,7	розряд

Складений в поточних цінах станом на 17 квітня 2025 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год. не зайнятих обслугову- ванням машин	
					Всього	експлуа- тації машин	Всього	заробітної плати	експлуа- тації 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 Системи зв'язку</b>											
1,15 Коеф. для врахування впливу умов виробництва монтажних робіт											
1	КБ21-3-4	Монтаж кабелю	100м труб	0,48	2 183,92	-	1 048	1 048	-	18,7220	8,99
2	П 7	Прокладання поліетиленових труб по основі підлоги, діаметр труб до 25 мм	м	48,0	2 183,92	-	664	-	-	-	-
3	КБ21-3-7	Гофротруба з протяжкой ДКС D25	100м труб	0,33	3 415,40	-	1 127	1 127	-	29,2790	9,66
		Прокладання поліетиленових труб по основі підлоги, діаметр труб до 70 мм			3 415,40	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	П	Труба гофрована двостінна ДКС D 63	м	33,0	27,24		899				
5	7 П	Тримач труби	шт	81,0	4,20		340				
6	19 КБ21-4-1	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 2,5 мм2	100м	0,81	1 210,73	87,81	981	785	71	8,5215	6,90
					968,98	61,57			50	0,4750	0,38
7	КБ21-4-6	Затягування у прокладені труби або металеві рукави кожного наступного проводу одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 2,5 мм2	100м	2,43	716,24	87,81	1 740	1 077	213	3,8985	9,47
					443,30	61,57			150	0,4750	1,15
8	КБ21-12-2	Прокладання коробів пластикових	100м коробка	0,74	4 564,12	-	3 377	3 377	-	37,7200	27,91
					4 564,12	-			-	-	-
9	П5	Кабель-канал 25x16 мм білий ПВХ	м	74,0	15,48		1 146				
10	КБ21-13-1	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм2 у коробах	100м дроту	2,22	891,52	-	1 979	1 979	-	7,1990	15,98
					891,52	-			-	-	-
11	П	Противопожежний акриловий герметик	шт	2,0	316,66		633				
12	20 КБ21-11-1	Прокладання кабелів перерізом до 6 мм2 з вініловою, наїрїтовою та поліетиленовою оболонками з кріпленням накладними скобами	100м кабелю	21,66	10 188,13	-	220 675	220 497	-	82,2020	1 780,50
					10 179,90	-			-	-	-
13	П1	Кабель U/UTP кат.5е 4x2x0,51 LSZH	м	2 144,0	31,42		67 364				
14	П1	Кабель U/UTP кат.5е 4x2x0,51 зовнішній	м	50,0	37,38		1 869				
15	П1	Коаксиальный фидер 1/2" RF LLC-LCF12-50	м	131,0	258,00		33 798				
16	П1	Кабель ВВГ 2x1,5	м	267,0	24,00		6 408				
17	П1	Кабель ОЦБГП-8А1(1x8)-2,7	м	120,0	19,00		2 280				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	КБ46-25-3	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях вертикальних отворів глибиною 200 мм, діаметром 32 мм	100 шт отворів	0,4	7 853,22	-	3 141	3 141	-	58,4100	23,36
					7 853,22	-			-	-	-
		Обладнання системи ВН та мультимедіої системи									
19	КМ8-572-3	Блок керування шафного виконання або розподільний пункт [шафа], що встановлюється на стіні, висота і ширина до 600х600 мм (Телекомунікаційна шафа)	шт	1,0	480,83	-	481	481	-	3,6800	3,68
					480,83	-			-	-	-
20	КБ21-22-8	Установлення штепсельних розеток заглибленого типу при схованій проводці	100шт	0,23	3 600,72	-	828	826	-	31,9930	7,36
					3 592,49	-			-	-	-
21	Б1	Розетка 2xRJ45 cat.5e UTP	шт	23,0	480,00		11 040				
22	Б1	Коробка монтажна під гіпсокартон	шт	23,0	19,39		446				
23	Б1										
23	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТСЗів], маса до 5 кг	шт	15,0	225,25	-	3 379	3 379	-	1,8400	27,60
					225,25	-			-	-	-
24	КМ10-3-8	Ящик живлення	ящик	1,0	666,00	-	666	660	-	5,5200	5,52
					660,08	-			-	-	-
25	М10-911-1	Вимірювання опору шлейфа, опору ізоляції та омичної асиметрії на підсилювальній ділянці кола	ділянка	36,0	1 980,24	-	71 289	71 289	-	16,5600	596,16
					1 980,24	-			-	-	-
26	Б1	Кронштейн DS-1293ZJ	шт	2,0	1 412,22		2 824				
27	Б1	Кронштейн для проектора	шт	22,0	1 440,00		31 680				
28	Б1										
28	КМ10-99-7	Підсилювач дуплексний або абонентський, що встановлюється окремо (Мікшируючий підсилювач 500W 6 зон (рег.кожн.зони))	шт	1,0	3 223,68	-	3 224	3 224	-	22,0800	22,08
					3 223,68	-			-	-	-
29	КМ10-350-23	Монтаж пристрою відеоконтрольного кольорового телебачення	шт	13,0	550,03	12,75	7 150	6 985	165	3,6800	47,84
					537,28	4,05			53	0,0320	0,42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	M10-911-1	Вимірювання опору шлейфа, опору ізоляції та омічної асиметрії на підсилювальній ділянці кола	ділянка	22,0	1 980,24	-	43 565	43 565	-	16,5600	364,32
					1 980,24	-					-
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 1</b>					526 041	363 440	449		2 957,33
									253		1,95
		<b>Разом прямих витрат по кошторису</b>					526 041	363 440	449		2 957,33
									253		1,95
		Разом прямі витрати				грн.	526 041				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів і комплектів				грн.	162 152				
		вартість ЕММ				грн.	449				
		в т.ч. заробітна плата в ЕММ				грн.		253			
		заробітна плата робітників				грн.		363 440			
		всього заробітна плата				грн.		363 693			
		Загальновиробничі витрати				грн.	173 658				
		трудоємність в загальновиробничих витратах				люд-г					276,99
		заробітна плата в загальновиробничих витратах				грн.		54 418			
		<b>Всього по кошторису</b>				грн.	699 699				
		Кошторисна трудоємність				люд-г					3 236,27
		Кошторисна заробітна плата				грн.		418 111			

Склав

Інженер-кошторисник

О.Ю.Гадяцька

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Нове будівництво споруди подвійного призначення з властивостями протирадіаційного укриття на території КОМУНАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ "ЦИРКУНІВСЬКИЙ ЛІЦЕЙ ЦИРКУНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ" за адресою: вулиця Соборна, будинок 32, село Циркуни, Харківський район, Харківська область"

(найменування об'єкта будівництва)

### Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-001-010

#### Устаткування. Системи зв'язку

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

ОСНОВА: креслення(специфікації) № \_\_\_\_\_, відомості тощо

Кошторисна вартість 379,435 тис. грн.

Складений в поточних цінах станом на 17 квітня 2025 р.

№ Ц.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
<b>Розділ № 1 Устаткування систем зв'язку (структурованих кабельних мереж, системи відеоспостереження, системи відеоспостереження)</b>						
1	290220-2176	Телекомунікаційна шафа 42U, 19" 600x800 в зборі	шт	1,0	47 000,00	47 000
2	1602-20083	Комутатор Mikro Tik CRS326-24G-2S+RM 24-портовий керований L2	шт	3,0	10 500,00	31 500
3	290220-2176	Двохдіапазонна точка доступу серії Ruijie Reyee RG-RAP2200(E)	шт	8,0	5 940,00	47 520
4	290220-2176	ДБЖ Legrand DAKER DK Plus 3000BA/2700Вт	шт	1,0	73 370,00	73 370
5	1715-10060	Модуль оптичний RCI SFP-WDM-SM-0203A	шт	1,0	700,00	700
6	1715-10060	Модуль оптичний RCI SFP-WDM-SM-0203B	шт	1,0	700,00	700
7	1602-20083	Комутатор Ruijie RG-ES218GC-P 18-портовий гігабітний інтелектуальний POE	шт	1,0	16 500,00	16 500
8	1602-20083	Комутатор Ruijie RG-ES218GC-P 18-портовий гігабітний інтелектуальний POE	шт	1,0	16 500,00	16 500
9	290220-1258	Відеокамера UNV IPC3612LB-ADF28K-G 2МП 2,8 мм	шт	10,0	3 000,00	30 000
10	290220-1258	IP камера UNV IPC2124LE-ADF28KMC-WL	шт	2,0	6 600,00	13 200
11	290220-1258	Мережевий відеореєстратор UNV NVR302-16E2	шт	1,0	17 000,00	17 000
12	280222-2054	Монітор Dell 27	шт	1,0	12 000,00	12 000
13	1602-10386	Бездротова миша	шт	1,0	718,88	719
14	1602-20083	Репітер Amplitek DW-1000 PRO (GSM-DCS-UMTS-LTE)	шт	1,0	64 500,00	64 500
	1-СПЗ					

**Разом**

371 209

Транспортні та заготівельно-складські витрати

8 133

1	2	3	4	5	6	7
<b>Всього по кошторису</b>						379 435

Склав

Інженер-кошторисник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

О.Ю.Гадяцька

"Нове будівництво споруди подвійного призначення з властивостями протирадіаційного укриття на території КОМУНАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ "ЦИРКУНІВСЬКИЙ ЛІЦЕЙ ЦИРКУНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ" за адресою: вулиця Соборна, будинок 32, село Циркуни, Харківський район, Харківська область"

(найменування об'єкта будівництва)

### Локальний кошторис на пусконаладжувальні роботи № 02-001-011

на Пуско-налагоджувальні роботи. Системи зв'язку  
(найменування робіт та витрат, найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури)

Кошторисна вартість 60,600 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 0,27719 тис. люд.-год  
Кошторисна заробітна плата 47,744 тис. грн.

Складений в поточних цінах станом на 17 квітня 2025 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
<b>Розділ № 1 Пуско-налагоджувальні роботи</b>								
1	КП1-77-1	Системи централізованого [диспетчерського] управління ділянками, що входять у загальний технологічний комплекс. Технологічний комплекс, що включає в себе керовані ділянки, у кількості до 5 шт	Комплекс	3,0	14 461,90	43 386	85,0000	255,00
<b>Разом прямих витрат по розділу № 1</b>						43 386	255,00	
<b>Разом прямих витрат по кошторису</b>						43 386	255,00	
Разом прямі витрати			грн.			43 386		
в тому числі:								
заробітна плата робітників			грн.			43 386		
Загальновиробничі витрати			грн.			17 214		
трудомісткість в загальновиробничих витратах			люд-г					22,19
заробітна плата в загальновиробничих витратах			грн.			4 358		
<b>Всього по кошторису</b>			грн.			60 600		
Кошторисна трудомісткість			люд-г					277,19
Кошторисна заробітна плата			грн.			47 744		

Склав Інженер-кошторисник О.Ю.Гадяцька  
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів \_\_\_\_\_  
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Нове будівництво споруди подвійного призначення з властивостями протирадіаційного укриття на території КОМУНАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ "ЦИРКУНІВСЬКИЙ ЛІЦЕЙ ЦИРКУНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ" за адресою: вулиця Соборна, будинок 32, село Циркуни, Харківський район, Харківська область"  
(найменування об'єкта будівництва)

### Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-001-012

на \_\_\_\_\_ Система пожежної сигналізації, системи керування евакуюванням  
(найменування робіт та витрат, найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури)

ОСНОВА:

креслення(специфікації)№

Кошторисна вартість	276,318	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	0,96375	тис. люд.-год
Кошторисна заробітна плата	120,385	тис. грн.
Середній розряд робіт	3,4	розряд

Складений в поточних цінах станом на 17 квітня 2025 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год. не зайнятих обслугову- ванням машин	
					Всього	експлуа- тації машин	Всього	заробітної плати	експлуа- тації 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 Монтажні роботи. Система пожежної сигналізації, системи керування евакуюванням</b>											
1	КМ10-667-2	Блок базовий на 20 променів приймально-контрольного пускового концентратора ПС, прилад Тирас 16П	шт	1,0	7 494,81	1,67	7 495	7 270	2	60,8000	60,80
					7 270,46	0,29			-	0,0026	-
2	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модуль, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг, комунікатор	шт	1,0	199,20	3,33	199	196	3	1,6000	1,60
					195,87	1,56			2	0,0126	0,01
3	КМ8-125-2	Акумулятор лужний одноелементний, ємність 22 А.год	шт	1,0	129,12	6,67	129	77	7	0,6400	0,64
					76,53	3,12			3	0,0252	0,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	KM11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кгЄ, модуль розширення, реле	шт	5,0	199,20	3,33	996	979	17	1,6000	8,00
					195,87	1,56			8	0,0126	0,06
5	KM10-668-2	Сповіщувач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні. СПД-3	шт	46,0	412,75	1,67	18 987	16 529	77	3,2000	147,20
					359,33	0,29			13	0,0026	0,12
6	KM10-668-1	Сповіщувач ПС автоматичний тепловий електроконтактний, магнітоконтактний у нормальному виконанні, ТПТ-3	шт	13,0	231,12	6,48	3 005	2 336	84	1,6000	20,80
					179,66	1,13			15	0,0101	0,13
7	KM10-668-1	Сповіщувач ПС автоматичний тепловий електроконтактний, магнітоконтактний у нормальному виконанні, СПР-1	шт	2,0	231,12	6,48	462	359	13	1,6000	3,20
					179,66	1,13			2	0,0101	0,02
8	KM10-398-1	Шафа або панель комутації зв'язку та сигналізації на стіні або в ніші, комплекс оповіщення ВЕЛЛЕЗн 120-100	шт	1,0	1 809,52	-	1 810	1 014	-	8,0000	8,00
					1 014,24	-			-	-	-
9	KM10-386-7	Гучномовець або звукова колонка у приміщенні, ЗАС100ПН2	шт	35,0	469,51	-	16 433	13 393	-	3,2000	112,00
					382,66	-			-	-	-
10	KM10-668-2	Сповіщувач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні	шт	2,0	412,75	1,67	826	719	3	3,2000	6,40
					359,33	0,29			1	0,0026	0,01
11	КБ21-17-12	Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом 'вхід', 'вихід', 'в'їзд'	100шт	0,06	19 917,42	1 845,89	1 195	1 029	111	131,2000	7,87
					17 142,59	665,57			40	4,5967	0,28
12	КБ21-12-2	Прокладання коробів пластикових	100м коробка	6,1	8 215,55	2 433,51	50 115	24 210	14 844	32,8000	200,08
					3 968,80	777,45			4 742	6,1138	37,29
13	С111-1722	Кабельний канал 16x16	м	606,0	13,96		8 460				
14	С111-1722	Кабельний канал 40x25	м	10,1	27,22		275				
15	КБ21-13-1	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм2 у коробах	100м дроту	6,2	2 054,31	911,87	12 737	4 806	5 654	6,2600	38,81
					775,24	281,32			1 744	2,2579	14,00
16	КБ21-9-1	Прокладання проводу при схованій проводці	100м проводу	8,5	9 642,49	31,16	81 961	25 284	265	25,5000	216,75
					2 974,58	11,96			102	0,0825	0,70
17	15092-4051	Обсяг = ( 250,0 + 300,0 + 300,0 ) / 100,0 Кабель КСВВнг 6x0,4	1000м	0,628	7 578,01		4 759				
18	15092-4036	Кабель JE-H FE180/E30 2x2x0,8	1000м	0,255	16 855,18		4 298				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
19	15092-4014	Кабель JE-H FE180/E30 1x2x0,8 Обсяг = ( 305,0 + 305,0 ) / 1 000,0	1000м	0,61	16 850,00		10 279					
20	15092-4034	Кабель (N)HXH-J FE180/E30 3x1,5	1000м	0,0204	56 332,28		1 149					
21	1602-10454	Комплект монтажний	шт	2,0	455,72		911					
<b>Разом прямих витрат по розділу № 1</b>							226 481	98 201	21 080		832,15	
									6 672		52,65	
<b>Разом прямих витрат по кошторису</b>							226 481	98 201	21 080		832,15	
									6 672		52,65	
Разом прямі витрати							грн.	226 481				
в тому числі:												
вартість матеріалів, виробів і комплектів							грн.	107 200				
вартість ЕММ							грн.	21 080				
в т.ч. заробітна плата в ЕММ							грн.		6 672			
заробітна плата робітників							грн.		98 201			
всього заробітна плата							грн.		104 873			
Загальновиробничі витрати							грн.	49 837				
трудоємність в загальновиробничих витратах							люд-г					78,95
заробітна плата в загальновиробничих витратах							грн.		15 512			
<b>Всього по кошторису</b>							грн.	276 318				
Кошторисна трудоємність							люд-г					963,75
Кошторисна заробітна плата							грн.		120 385			

Склав

Інженер-кошторисник

О.Ю.Гадяцька

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Нове будівництво споруди подвійного призначення з властивостями протирадіаційного укриття на території КОМУНАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ "ЦИРКУНІВСЬКИЙ ЛІЦЕЙ ЦИРКУНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ" за адресою: вулиця Соборна, будинок 32, село Циркуни, Харківський район, Харківська область"

(найменування об'єкта будівництва)

### Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-001-013

Устаткування. Система пожежної сигналізації, система керування евакуюванням

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

ОСНОВА: креслення(специфікації) № \_\_\_\_\_, відомості тощо

Кошторисна вартість 136,258 тис. грн.

Складений в поточних цінах станом на 17 квітня 2025 р.

№ Ц.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
<b>Розділ № 1 Устаткування. Система пожежної сигналізації, системи керування евакуюванням</b>						
1	1603-1044	Прилад приймально-контрольний пожежний Тирас 16П	шт	1,0	17 000,00	17 000
2	1504-15223	Комунікатор МЦА-GSM	шт	1,0	8 300,00	8 300
3	1601-2472	Антенa виносна 20м	комплект	1,0	1 200,00	1 200
4	1511-1001	Акумулятор 12В/18 Аг	шт	1,0	4 000,00	4 000
5	1504-15223	Модуль розширення МРЛ2.1	шт	1,0	1 300,00	1 300
6	1504-15223	Реле електромагнітне МУ2 (АС220)	шт	4,0	1 000,00	4 000
7	2402-4001	Сповісчувач пожежний димовий СПД-3	шт	46,0	470,00	21 620
8	1602-30072	Сповісчувач пожежний димовий СПД-3 (резерв п. 7.2.22.ДБНВ.2.5-56.2014)	шт	5,0	1 170,00	5 850
9	1602-30072	Сповісчувач пожежний тепловий ТПТ-3	шт	13,0	170,00	2 210
10	1602-30072	Сповісчувач пожежний тепловий ТПТ-3 (резерв п. 7.2.22.ДБНВ.2.5-56.2014)	шт	1,0	170,00	170
11	1602-30076	Сповісчувач пожежний ручний СПР-1	шт	2,0	290,00	580
12	1602-30076	Сповісчувач пожежний ручний СПР-1 (резерв п. 7.2.22.ДБНВ.2.5-56.2014)	шт	1,0	290,00	290
13	1602-30072	Комплекс оповіщення в моноблочном виконанні потужністю 100 Вт, ВЕЛЛЕЗн 120-100	шт	1,0	25 300,00	25 300
14	8401-151	Гучномовець настінний ЗАС100ПН2	шт	35,0	690,00	24 150
15	1602-30076	Оповісчувач пожежний світло-звуковий у вуличному виконанні "Пожежа" ОС3-1 "Джміль"	шт	2,0	1 700,00	3 400
16	1602-30076	Оповісчувач пожежний світловий ОС-12 "Вихід"	шт	6,0	1 990,00	11 940
17	С1547-7 К44=0,70	Ліхтар акумуляторний Обсяг = ( 0,01 ) * 100,0	шт	1,0	900,00	900

**Разом**

132 210

Транспортні та заготівельно-складські витрати

4 041

1	2	3	4	5	6	7
<b>Всього по кошторису</b>						136 258

Склав

Інженер-кошторисник

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

О.Ю.Гадяцька

"Нове будівництво споруди подвійного призначення з властивостями протирадіаційного укриття на території КОМУНАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ "ЦИРКУНІВСЬКИЙ ЛІЦЕЙ ЦИРКУНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ" за адресою: вулиця Соборна, будинок 32, село Циркуни, Харківський район, Харківська область"

(найменування об'єкта будівництва)

### Локальний кошторис на пусконаладжувальні роботи № 02-001-014

на Пуско-налагоджувальні роботи. Система пожежної сигналізації, системи керування евакуюванням  
(найменування робіт та витрат, найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури)

Кошторисна вартість 20,200 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 0,09240 тис. люд.-год  
Кошторисна заробітна плата 15,915 тис. грн.

Складений в поточних цінах станом на 17 квітня 2025 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
<b>Розділ № 1 Пуско-налагоджувальні роботи система пожежної сигналізації</b>								
1	КП1-77-1	Системи централізованого [диспетчерського] управління ділянками, що входять у загальний технологічний комплекс. Технологічний комплекс, що включає в себе керовані ділянки, у кількості до 5 шт	Комплекс	1,0	14 461,90	14 462	85,0000	85,00
<b>Разом прямих витрат по розділу № 1</b>						14 462	85,00	
<b>Разом прямих витрат по кошторису</b>						14 462	85,00	
Разом прямі витрати			грн.			14 462		
в тому числі:								
заробітна плата робітників			грн.			14 462		
Загальновиробничі витрати			грн.			5 738		
трудомісткість в загальновиробничих витратах			люд-г				7,40	
заробітна плата в загальновиробничих витратах			грн.			1 453		
<b>Всього по кошторису</b>			грн.			20 200		
Кошторисна трудомісткість			люд-г				92,40	
Кошторисна заробітна плата			грн.			15 915		

Склав

Інженер-кошторисник

О.Ю.Гадяцька

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Нове будівництво споруди подвійного призначення з властивостями протирадіаційного укриття на території КОМУНАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ "ЦИРКУНІВСЬКИЙ ЛІЦЕЙ ЦИРКУНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ" за адресою: вулиця Соборна, будинок 32, село Циркуни, Харківський район, Харківська область"  
(найменування об'єкта будівництва)

### Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-001-015

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

ОСНОВА:  
креслення(специфікації)№

Кошторисна вартість	1,349	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	0,00587	тис. люд.-год
Кошторисна заробітна плата	0,722	тис. грн.
Середній розряд робіт	3,3	розряд

Складений в поточних цінах станом на 17 квітня 2025 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год. не зайнятих обслугову- ванням машин	
					Всього	експлуа- тації машин	Всього	заробітної плати	експлуа- тації машин	тих, що обслуговують машини	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
					6	7	8	9	10	11	12
<b>Розділ № 1 Монтажні роботи</b>											
1	КМ10-309-3	Кнопка, установлювана на пультах і панелях	шт	1,0	218,09	-	218	203	-	1,6000	1,60
					202,85	-			-	-	-
2	КМ10-668-2	Сповісчувач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні	шт	1,0	412,75	1,67	413	359	2	3,2000	3,20
					359,33	0,29			-	0,0026	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	КБ21-4-7	Затягування у прокладені труби або металеві рукави кожного наступного проводу одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм <sup>2</sup> (прокладка труб врахована у кошторисі "відеоспостереження")	100м	0,15	1 637,38	105,62	246	63	16	3,7100	0,56
					421,86	73,24			11	0,5634	0,08
4	15098-18073	Кабель 1x2x0,8	1000м	0,005	12 142,42		61				
5	15098-18073	Кабель 1x2x0,8	1000м	0,01	12 142,42		121				
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 1</b>					1 059	625	18		5,36
									11		0,08
		<b>Разом прямих витрат по кошторису</b>					1 059	625	18		5,36
									11		0,08
		Разом прямі витрати				грн.	1 059				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів і комплектів				грн.	416				
		вартість ЕММ				грн.	18				
		в т.ч. заробітна плата в ЕММ				грн.		11			
		заробітна плата робітників				грн.		625			
		всього заробітна плата				грн.		636			
		Загальновиробничі витрати				грн.	290				
		трудоємність в загальновиробничих витратах				люд-г					0,43
		заробітна плата в загальновиробничих витратах				грн.		86			
		<b>Всього по кошторису</b>				грн.	1 349				
		Кошторисна трудоємність				люд-г					5,87
		Кошторисна заробітна плата				грн.		722			

Склав

Інженер-кошторисник

О.Ю.Гадяцька

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Нове будівництво споруди подвійного призначення з властивостями протирадіаційного укриття на території КОМУНАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ "ЦИРКУНІВСЬКИЙ ЛІЦЕЙ ЦИРКУНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ" за адресою: вулиця Соборна, будинок 32, село Циркуни, Харківський район, Харківська область"

(найменування об'єкта будівництва)

### Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-001-016

Устаткування. Аварійна (тривожна) сигналізація

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

ОСНОВА: креслення(специфікації) № \_\_\_\_\_, відомості тощо

Кошторисна вартість 2,401 тис. грн.

Складений в поточних цінах станом на 17 квітня 2025 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
<b>Розділ № 1 Придбання устаткування</b>						
1	C1545-4-1	Кнопка виводу світлозвукової аварійної тривожної сигналізації для МГН	шт	1,0	561,03	561
2	1602-30063	Оповіщувач світло-звуковий аварійної тривожної сигналізації для МГН	шт	1,0	1 770,00	1 770
<b>Разом</b>						2 331
Транспортні та заготівельно-складські витрати						70
<b>Всього по кошторису</b>						2 401

Склав

Інженер-кошторисник

О.Ю.Гадяцька

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Нове будівництво споруди подвійного призначення з властивостями протирадіаційного укриття на території КОМУНАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ "ЦИРКУНІВСЬКИЙ ЛІЦЕЙ ЦИРКУНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ" за адресою: вулиця Соборна, будинок 32, село Циркуни, Харківський район, Харківська область"  
(найменування об'єкта будівництва)

### Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-001-018

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

ОСНОВА:  
креслення(специфікації)№

Кошторисна вартість	136,551	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	0,53430	тис. люд.-год
Кошторисна заробітна плата	69,806	тис. грн.
Середній розряд робіт	3,8	розряд

Складений в поточних цінах станом на 17 квітня 2025 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год. не зайнятих обслугову- ванням машин	
					Всього	експлуа- тації машин	Всього	заробітної плати	експлуа- тації 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 Монтажні роботи</b>											
1	КМ10-667-6	Блок базовий на 10 променів приймально-контрольного сигнального концентратора ПС, "ВАРТА 1"	шт	2,0	3 065,55	2,95	6 131	5 972	6	25,6000	51,20
					2 986,24	0,52			1	0,0046	0,01
2	КМ10-3-8	Ящик живлення	ящик	1,0	579,90	-	580	574	-	4,8000	4,80
					573,98	-			-	-	-
3	КМ11-60-1	Установлення приладів для аналізу фізико-хімічного складу речовини, категорія складності приладів 1, ДП-24	комплект	34,0	1 236,97	228,53	42 057	27 999	7 770	6,4000	217,60
					823,49	87,74			2 983	0,6050	20,57
4	КМ10-349-6	Монтаж табло сигнального студійного або коридорного, сповіжувач "Сержант"	шт	4,0	1 277,40	-	5 110	4 479	-	9,6000	38,40
					1 119,84	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	КМ8-125-2	Акумулятор лужний одноелементний, ємкість 22 А.год	шт	1,0	129,12	6,67	129	77	7	0,6400	0,64
					76,53	3,12			3	0,0252	0,03
6	КБ21-12-2	Прокладання коробів пластикових	100м коробка	3,0	8 215,55	2 433,51	24 647	11 906	7 301	32,8000	98,40
					3 968,80	777,45			2 332	6,1138	18,34
7	С111-1722	Кабельний канал 16x25	м	303,0	23,14		7 011				
8	КБ21-13-1	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм2 у коробах	100м дроту	5,0	2 054,31	911,87	10 272	3 876	4 559	6,2600	31,30
					775,24	281,32			1 407	2,2579	11,29
9	15092-4036	Кабель JE-H FE180/E30 2x2x0,8	1000м	0,309	16 855,18		5 208				
10	15092-4035	Кабель ПВС нгд 3x1,5	1000м	0,206	34 832,68		7 176				
11	1602-10454	Комплект монтажний	шт	1,0	455,72		456				
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 1</b>					108 777	54 883	19 643		442,34
									6 726		50,24
		<b>Разом прямих витрат по кошторису</b>					108 777	54 883	19 643		442,34
									6 726		50,24
		Разом прямі витрати				грн.	108 777				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів і комплектів				грн.	34 251				
		вартість ЕММ				грн.	19 643				
		в т.ч. заробітна плата в ЕММ				грн.		6 726			
		заробітна плата робітників				грн.		54 883			
		всього заробітна плата				грн.		61 609			
		Загальновиробничі витрати				грн.	27 774				
		трудоємність в загальновиробничих витратах				люд-г					41,72
		заробітна плата в загальновиробничих витратах				грн.		8 197			
		<b>Всього по кошторису</b>				грн.	136 551				
		Кошторисна трудоємність				люд-г					534,30
		Кошторисна заробітна плата				грн.		69 806			

Склав

Інженер-кошторисник

О.Ю.Гадяцька

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Нове будівництво споруди подвійного призначення з властивостями протирадіаційного укриття на території КОМУНАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ "ЦИРКУНІВСЬКИЙ ЛІЦЕЙ ЦИРКУНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ" за адресою: вулиця Соборна, будинок 32, село Циркуни, Харківський район, Харківська область"

(найменування об'єкта будівництва)

### Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-001-019

Устаткування. Автоматизація газосигналізаторів

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

ОСНОВА: креслення(специфікації) № \_\_\_\_\_, відомості тощо

Кошторисна вартість 220,170 тис. грн.

Складений в поточних цінах станом на 17 квітня 2025 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
<b>Розділ № 1 Обладнання автоматизації газосигналізаторів</b>						
1	1504-13244	Блок управління " ВАРТА 1-03.24 "	шт	2,0	14 590,00	29 180
2	1504-13245	Блок живлення імпульсний PSU-1210- LED	шт	1,0	5 950,00	5 950
3	1504-12175	Датчик пропану (бутану) ДП-24	шт	34,0	5 200,00	176 800
4	1602-30066	Сповіслювач світлозвуковий "Сержант" С-07С-12	шт	4,0	1 020,00	4 080
5	1511-1001	Акумулятор 12В/18 Аг	шт	1,0	4 000,00	4 000
<b>Разом</b>						220 010
Транспортні та заготівельно-складські витрати						160
<b>Всього по кошторису</b>						220 170

Склав

Інженер-кошторисник

О.Ю.Гадяцька

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Нове будівництво споруди подвійного призначення з властивостями протирадіаційного укриття на території КОМУНАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ "ЦИРКУНІВСЬКИЙ ЛІЦЕЙ ЦИРКУНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ" за адресою: вулиця Соборна, будинок 32, село Циркуни, Харківський район, Харківська область"

(найменування об'єкта будівництва)

### Локальний кошторис на пусконаладжувальні роботи № 02-001-020

на Пуско-налагоджувальні роботи. Автоматизація газосигналізаторів  
(найменування робіт та витрат, найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури)

Кошторисна вартість 1,902 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 0,00870 тис. люд.-год  
Кошторисна заробітна плата 1,498 тис. грн.

Складений в поточних цінах станом на 17 квітня 2025 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
<b>Розділ № 1 Пуско-налагоджувальні роботи</b>								
1	КП1-58-1	Схеми сигналізації. Схема збору і реалізації сигналів інформації пристроїв захисту, автоматики електричних і технологічних режимів	Сигнал	4,0	340,28	1 361	2,0000	8,00
<b>Разом прямих витрат по розділу № 1</b>						1 361	8,00	
<b>Разом прямих витрат по кошторису</b>						1 361	8,00	
Разом прямі витрати			грн.			1 361		
в тому числі:								
заробітна плата робітників			грн.			1 361		
Загальновиробничі витрати			грн.			541		
трудомісткість в загальновиробничих витратах			люд-г					0,70
заробітна плата в загальновиробничих витратах			грн.			137		
<b>Всього по кошторису</b>			грн.			1 902		
Кошторисна трудомісткість			люд-г					8,70
Кошторисна заробітна плата			грн.			1 498		

Склав

Інженер-кошторисник

О.Ю.Гадяцька

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Нове будівництво споруди подвійного призначення з властивостями протирадіаційного укриття на території КОМУНАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ "ЦИРКУНІВСЬКИЙ ЛІЦЕЙ ЦИРКУНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ" за адресою: вулиця Соборна, будинок 32, село Циркуни, Харківський район, Харківська область"

(найменування об'єкта будівництва)

### Локальний кошторис на пусконаладжувальні роботи № 02-001-021

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

Кошторисна вартість 261,065 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 1,37000 тис. люд.-год  
Кошторисна заробітна плата 183,216 тис. грн.

Складений в поточних цінах станом на 17 квітня 2025 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
<b>Розділ № 1 Ліфти</b>								
1	КМ3-56 0-1	Монтаж ліфта пасажирського зі швидкістю руху кабіни до 1 м/с вантажопідйомністю 400 кг на 9 зупинок, висота шахти 29 м	ліфт	2,0	230 817,68	461 635	1 417,6000	2 835,20
2	КМ3-56 0-4	За кожен зупинку ліфта, більше або менше зазначеної в характеристиці, додавати або зменшувати для ліфтів пасажирських вантажопідйомністю до 630 кг	зупинка	-14,0	12 035,47	-168 497	73,6600	-1 031,24
3	КМ3-56 0-6	За кожен метр висоти шахти ліфта, більше або менше зазначеної в характеристиці, додавати або зменшувати для ліфтів пасажирських вантажопідйомністю до 630 кг	м	-45,8	2 598,86	-119 028	16,4800	-754,78
4	КП1-81-1	Обсяг = ( 6,1 - 29,0 ) * 2,0 Ліфт вантажний, малий, загального призначення, вантажопідйомністю до 160 кг, на 2 зупинки	Ліфт	2,0	8 205,25	16 411	50,0000	100,00
<b>Разом прямих витрат по розділу № 1</b>						190 521	1 149,18	
<b>Разом прямих витрат по кошторису</b>						190 521	1 149,18	
Разом прямі витрати			грн.			190 521		
в тому числі:								
вартість ЕММ			грн.			35 702		
в т.ч. заробітна плата в ЕММ			грн.			17 024		
заробітна плата робітників			грн.			146 341		
Загальновиробничі витрати			грн.			70 544		
трудоємність в загальновиробничих витратах			люд-г				101,04	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		заробітна плата в загальнови­робничих витратах	грн.			19 851		
		<b>Всього по кошторису</b>	грн.			261 065		
		Кошторисна трудомісткість	люд-г					1 370,00
		Кошторисна заробітна плата	грн.			183 216		

Склав

Інженер-кошторисникО.Ю.Гадяцька

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів

\_\_\_\_\_  
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Нове будівництво споруди подвійного призначення з властивостями протирадіаційного укриття на території КОМУНАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ "ЦИРКУНІВСЬКИЙ ЛІЦЕЙ ЦИРКУНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ" за адресою: вулиця Соборна, будинок 32, село Циркуни, Харківський район, Харківська область"

(найменування об'єкта будівництва)

### Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-001-022

#### Устаткування. Ліфти МГН

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

ОСНОВА: креслення(специфікації) № \_\_\_\_\_, відомості тощо

Кошторисна вартість 2 538,856 тис. грн.

Складений в поточних цінах станом на 17 квітня 2025 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
<b>Розділ № 1 Устаткування</b>						
1	1906-15001-1	Ліфт вантажо-пасажирський, вантажопід. 250кг, на 2 зупинки, комплектація включає кабінку, ліфтові пожежотривкі двері на 2 поверхи, гідравлічні підймальні механізми, автоматику та інш. комплектуючі (Комплексна поставка)	шт	2,0	1 230 000,00	2 460 000

**Разом** 2 460 000

Транспортні та заготівельно-складські витрати 78 856

**Всього по кошторису** 2 538 856

Склав

Інженер-кошторисник

О.Ю.Гадяцька

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Нове будівництво споруди подвійного призначення з властивостями протирадіаційного укриття на території КОМУНАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ "ЦИРКУНІВСЬКИЙ ЛІЦЕЙ ЦИРКУНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ" за адресою: вулиця Соборна, будинок 32, село Циркуни, Харківський район, Харківська область"

(найменування об'єкта будівництва)

### Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-001-024

#### Придбання устаткування та меблів.

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

ОСНОВА: креслення(специфікації) № \_\_\_\_\_, відомості тощо

Кошторисна вартість 3 105,312 тис. грн.

Складений в поточних цінах станом на 17 квітня 2025 р.

№ Ц.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
<b>Розділ № 1 Придбання устаткування та меблів, що не монтуються</b>						
1	280222-14020 К44=0,70	Ліжко двоюрсне металеве 1800x610x1400(h) мм	шт	40,0	8 274,27	330 971
2	280222-14027 К44=0,70	Стелаж металевий для зберігання одягу і речей 600x1800x1800(h)мм	шт	10,0	5 176,00	51 760
3	280222-14027 К44=0,70	Стелаж металевий для зберігання харчів 600x1000x1800(h)мм	шт	1,0	5 176,00	5 176
4	280222-14027 К44=0,70	Стелаж металевий для зберігання бутилірованої води 450x1250x1800(h)мм	шт	6,0	5 176,00	31 056
5	280222-14027 К44=0,70	Стелаж металевий для зберігання бутилірованої води 450x1000x1800(h)мм	шт	1,0	5 176,00	5 176
6	560103-27 К44=0,70	Стіл для сповивання немовляти	шт	1,0	8 490,00	8 490
7	2402-3020 К44=0,70	Пожежний щит 1250x300x630 (з комплектацією багор, лом, лопата, сокира, відро 2,вогнегасник порошкового типу і вогнегасник вуглекислотний)	шт	1,0	6 750,00	6 750
8	2402-3007 К44=0,70	Вогнегасник вуглекислотний ВВ-5 (ВВК-3,5) (ОУ-5)	шт	3,0	16 721,42	50 164
9	2402-3003 К44=0,70	Вогнегасник ВВ-5	шт	30,0	1 281,64	38 449
10	241996-14062 К44=0,70	Сидіння для душу відкидне, для інвалідів стаціонарне, дм 32 (нерж.)	шт	3,0	5 100,00	15 300
11	290827-36 К44=0,70	Стіл учнівський двомісний з регулюванням висоти 1200x500x640...760(h)	шт	210,0	3 260,00	684 600
12	290827-37 К44=0,70	Стілець учнівський з регулюванням висоти 380x450 мм; висота сидіння 380...460 мм	шт	420,0	1 470,00	617 400
13	290827-41 К44=0,70	Стіл вчительській письмовий з тумбою (шухлядами) 1200x500x760(h) мм	шт	25,0	12 000,00	300 000
14	290827-37 К44=0,70	Стілець 450x450x830(h)	шт	26,0	1 218,88	31 691

1	2	3	4	5	6	7
15	1704-50677 К44=0,70	Холодильник SAMSUNG RR39M7140SA/UA (однокамерний, загальний об'єм 394 л)	шт	1,0	33 700,00	33 700
16	1704-50677 К44=0,70	Холодильник Gorenje RF4141PW4 (двокамерний, загальний об'єм 205 л)	шт	1,0	13 240,00	13 240
17	2407-1403-6 К44=0,70	Піддон пластиковий з водою для дезактивації взуття 1000x600 мм	шт	2,0	3 900,00	7 800
18	560103-33 К44=0,70	Стіл робочий з нержавіючої сталі 1600x600x850(h) мм	шт	1,0	34 436,05	34 436
19	560103-33 К44=0,70	Стіл робочий з нержавіючої сталі 600x600x850(h) мм	шт	1,0	34 436,05	34 436
20	560103-33 К44=0,70	Стіл робочий з нержавіючої сталі 400x600x850(h) мм	шт	1,0	34 436,05	34 436
21	560103-33 К44=0,70	Стіл робочий з нержавіючої сталі 300x400x850(h) мм	шт	1,0	34 436,05	34 436
22	560103-50 К44=0,70	Стілець металевий 400x400x800(h)	шт	24,0	3 974,08	95 378
23	560110-70 К44=0,70	Стіл обідній круглий діам.800 мм, h=720 мм	шт	6,0	5 812,56	34 875
24	560103-17 К44=0,70	Чайник електричний	шт	5,0	3 089,71	15 449
25	560110-222 К44=0,70	Матрац для ліжка 1800x610 мм	шт	80,0	3 200,00	256 000
26	560110-219 К44=0,70	Мікрохвильова піч	шт	2,0	3 826,26	7 653
27	2403-12117 К44=0,70	Ємність (бак) для біотуалету на 250 л	шт	8,0	6 200,00	49 600
28	280222-14094 К44=0,70	Шафа медична 400x955x1610(h)	шт	1,0	17 600,00	17 600
29	550101-144 К44=0,70	Лава 3000x380x450(h)	шт	4,0	5 256,00	21 024
30	280222-52-1 К44=0,70	Пандус для інвалідів широкий ПШ-150 (770x1700x43мм)	шт	2,0	38 578,39	77 157
31	560110-40 К44=0,70	Шкаф металевий пофарбований господарчий для прибирального інвентарю (500x500x1800мм)	шт	1,0	23 000,00	23 000

**Разом** 2 967 203

Транспортні та заготівельно-складські витрати 116 523

**Всього по кошторису** 3 105 312

Склав

Інженер-кошторисник

О.Ю.Гадяцька

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Нове будівництво споруди подвійного призначення з властивостями протирадіаційного укриття на території КОМУНАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ "ЦИРКУНІВСЬКИЙ ЛІЦЕЙ ЦИРКУНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ" за адресою: вулиця Соборна, будинок 32, село Циркуни, Харківський район, Харківська область"  
(найменування об'єкта будівництва)

### Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-001-025

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

ОСНОВА:  
креслення(специфікації)№

Кошторисна вартість	1 254,278	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	0,96846	тис. люд.-год
Кошторисна заробітна плата	127,763	тис. грн.
Середній розряд робіт	3,4	розряд

Складений в поточних цінах станом на 17 квітня 2025 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год. не зайнятих обслугову- ванням машин	
					Всього	експлуа- тації машин	Всього	заробітної плати	експлуа- тації 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	КБ1-18-5	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколісному ході з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 Обсяг = ( ( 31,48 * 1,4 + ( 2,07 + 4,14 + 2,07 + 2,07 ) + ( 0,76 + 1,5 + 2,07 + 0,75 ) + ( 3,92 + 3,92 + 3,13 + 1,57 + 2,35 ) ) * 0,95 ) / 1 000,0	1000м3	0,070672	71 286,32	66 593,04	5 038	332	4 706	45,9000	3,24
					4 693,28	23 158,55			1 637	170,7905	12,07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	КБ1-164-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2 Обсяг = ( 74,392 * 0,05 ) / 100,0	100м3 ґрунту	0,037196	26 174,76	-	974	974	-	261,8000	9,74
					26 174,76	-			-	-	-
3	КР1-6-1	Навантаження ґрунту вручну на автомобілі-самоскиди Обсяг = ( 74,392 * 0,05 ) / 100,0	100 м3 ґрунту у пухкому стані	0,037196	18 773,10	-	698	698	-	183,6000	6,83
					18 773,10	-			-	-	-
4	С311-1-1	Перевезення ґрунту до 1 км (без урахування вартості навантажувальних робіт) Обсяг = ( 31,48 * 1,4 + ( 2,07 + 4,14 + 2,07 + 2,07 ) + ( 0,76 + 1,5 + 2,07 + 0,75 ) + ( 3,92 + 3,92 + 3,13 + 1,57 + 2,35 ) ) * 0,95	т	70,6724	13,89	13,89	982	-	982	-	-
					-	6,73			476	0,0480	3,39
5	С311-30-1	Перевезення ґрунту до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт) Обсяг = ( 31,48 * 1,4 + ( 2,07 + 4,14 + 2,07 + 2,07 ) + ( 0,76 + 1,5 + 2,07 + 0,75 ) + ( 3,92 + 3,92 + 3,13 + 1,57 + 2,35 ) ) * 0,95 * 1,75	т	123,6767	274,07	274,07	33 896	-	33 896	-	-
					-	57,63			7 127	0,4110	50,83
6	КБ1-18-5	Розроблення ґрунту з відвалу для зворотньої засипки з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколісному ході з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 Обсяг = ( 74,392 * 0,05 ) / 1 000,0	1000м3	0,00372	71 286,32	66 593,04	265	17	248	45,9000	0,17
					4 693,28	23 158,55			86	170,7905	0,64
7	С311-1-1	Перевезення ґрунту до 1 км (без урахування вартості навантажувальних робіт) Обсяг = 74,392 * 0,05 * 1,75	т	6,5093	13,89	13,89	90	-	90	-	-
					-	6,73			44	0,0480	0,31
8	КБ1-166-2	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 2 Обсяг = ( 74,392 * 0,05 ) / 100,0	100м3 ґрунту	0,037196	16 271,18	-	605	605	-	165,2400	6,15
					16 271,18	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2 Обсяг = ( 74,392 * 0,05 ) / 100,0	100м3	0,037196	3 664,62	1 602,98	136	77	59	18,3600	0,68
					2 061,64	633,72			24	5,1175	0,19
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 1</b>					42 684	2 703	39 981		26,81
									9 394		67,43
		<b>Розділ № 2 Загальнобудівельні роботи</b>									
10	КБ27-29-1	Армування шарів асфальтобетонного покриття геотекстилем Обсяг = ( 31,48 + 20,7 + 7,58 ) / 1 000,0	1000 м2 покриття	0,05976	249,28	-	15	15	-	2,2200	0,13
					249,28	-			-	-	-
11	С1632-80-1-1Ж	Геотекстиль Low-Bonar Tirptex BS 25/100 Обсяг = ( 31,48 + 20,7 + 7,58 ) * 1,1	м2	65,736	110,62		7 272				
12	КБ8-2-1	Улаштування основи під фундаменти піщаної Обсяг = 3,15 + 2,07 + 0,76	1 м3 основи	5,98	1 455,19	109,10	8 702	1 475	652	2,3000	13,75
					246,72	43,52			260	0,3399	2,03
13	КБ8-2-2	Улаштування основи під фундаменти щебеневої Обсяг = 4,14 + 1,5	1 м3	5,64	2 699,44	159,53	15 225	1 452	900	2,4000	13,54
					257,45	63,46			358	0,5009	2,83
14	КБ27-29-1	Армування шарів асфальтобетонного покриття геотекстилем	1000 м2 покриття	0,076	249,28	-	19	19	-	2,2200	0,17
					249,28	-			-	-	-
15	С1632-80	Шиповидна мембрана Ізоліт Profi 0,5 Обсяг = 76,0 * 1,1	м2	83,6	118,38		9 897				
16	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки Обсяг = ( 2,8 + 2,07 + 0,75 ) / 100,0	100м3	0,0562	415 151,39	3 010,13	23 332	909	169	150,7000	8,47
					16 165,59	1 515,49			85	10,6641	0,60
17	КБ6-1-16	Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских Обсяг = ( 2,07 + 0,75 ) / 100,0	100м3 бетону, бутобетону і залізобетону в ділі	0,0282	594 065,27	10 682,71	16 753	820	301	249,4100	7,03
					29 093,68	4 613,52			130	32,7235	0,92
18	С124-26	Сітка арматурна 200*200*8 Обсяг = ( 20,7 + 7,52 ) * 1,2	м2	33,864	283,06		9 586				
19	С113-2090	Фіксатор пластмасовий	шт	170,0	1,99		338				
20	КБ7-42-3	Установлення блоків стін підвалів масою до 1,5 т	100 шт збірних конструкцій	0,23	69 955,60	41 893,02	16 090	3 217	9 635	118,4700	27,25
					13 987,75	18 392,63			4 230	126,2388	29,03
21	К58-1121-А005	Блоки бетонні МГ 120*60*60	шт	17,0	2 998,06		50 967				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	K58-1121-A011	Блоки бетонні МГ 60*60*60	шт	4,0	1 921,38		7 686				
23	K58-1121-A005	Блоки бетонні МГ 120*40*60	шт	2,0	2 578,58		5 157				
24	1 КБ7-42-4	Установлення блоків стін підвалів масою більше 1,5 т Обсяг = ( 21,0 + 12,0 + 4,0 + 19,0 ) / 100,0	100 шт збірних конструкцій	0,56	102 490,88	64 599,89	57 395	9 971	36 176	150,8000	84,45
					17 804,96	27 987,44			15 673	198,5330	111,18
25	K58-1121-A002	Блоки бетонні МГ 240.60.60	шт	21,0	4 737,92		99 496				
26	K58-1121-A001	Блоки бетонні МГ 180*60*60	шт	12,0	3 952,53		47 430				
27	K58-1121-A002	Блоки бетонні МГ 240.40.60	шт	4,0	4 431,92		17 728				
28	3 K58-1121-A001	Блоки бетонні МГ 180*40*60	шт	19,0	3 646,53		69 284				
29	5 КБ8-5-1	Конструкції з цегли. Мурування стін зовнішніх простих при висоті поверху до 4 м	1 м3 мурування	1,6	8 199,77	165,14	13 120	1 549	264	8,2000	13,12
					968,17	86,97			139	0,6120	0,98
30	КБ6-19-1	Улаштування поясів в опалубці Обсяг = ( 8,39 + 6,25 + 6,02 ) / 100,0	100 м3 залізобетону в ділі	0,2066	701 220,99	36 566,70	144 872	25 406	7 555	1 016,3000	209,97
					122 972,30	14 716,26			3 040	104,2680	21,54
31	С124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	2,58	38 827,11		100 174				
32	КБ7-3-7	Укладання плит перекриття площею більше 5 м2 при найбільшій масі монтажних елементів більше 5 т	100 шт збірних конструкцій	0,03	233 385,06	46 507,45	7 002	1 058	1 395	291,4500	8,74
					35 265,45	18 730,56			562	129,9279	3,90
33	K58-4211-4061	Панелі перекриття ПБ 82.15.22 8К7	шт	3,0	17 718,60		53 156				
34	КБ8-3-7	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна бітумна в 2 шари по вирівненій поверхні бутового мурування, цеглі, бетону	100 м2 поверхні, що ізолюється	0,74	35 132,46	-	25 998	3 108	-	33,5000	24,79
					4 199,56	-			-	-	-
35	КР12-66-1	Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим розчином	100 м2 поверхні	0,32	827,20	-	265	265	-	8,0900	2,59
					827,20	-			-	-	-
36	С1113-163	Просочення для бетонних підлог по типу PoliBest 911	кг	16,0	1 560,53		24 968				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	КБ12-22-1	Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних товщиною 15 мм	100 м2 стяжок	0,32	13 066,59	2 233,51	4 181	1 247	715	38,3900	12,28
					3 896,59	930,57			298	6,4686	2,07
38	КБ12-22-2 К0=75	Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних на кожний 1 мм зміни товщини	100 м2 стяжок	0,32	36 621,29	2 192,36	11 719	341	702	10,5000	3,36
					1 065,75	909,45			291	6,2850	2,01
39	КБ12-2-1	Улаштування покрівель плоских чотиришарових із рулонних покрівельних матеріалів на бітумній мастиці	100 м2 покрівлі	0,32	112 197,38	796,57	35 903	1 193	255	30,1000	9,63
					3 727,58	341,52			109	2,3651	0,76
40	КБ12-2-8 К0=2	Додавати на укладання додаткового шару рулонного покрівельного матеріалу	100 м2 покрівлі	-0,32	55 275,24	365,71	-17 688	-634	-117	16,0000	-5,12
					1 981,44	159,91			-51	1,1100	-0,36
41	КБ12-14-2	Улаштування жолобів підвісних	100 м жолобів	0,223	43 232,93	157,23	9 641	1 100	35	43,9200	9,79
					4 931,78	68,10			15	0,4723	0,11
42	КБ12-15-1	Улаштування дрібних покриттів [брандмауери, парапети, звіси і т.п.] із листової оцинкованої сталі	100 м2 покриття	0,072	56 760,28	222,29	4 087	1 074	16	132,8000	9,56
					14 912,11	81,17			6	0,5247	0,04
43	КБ10-96-2	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	100 м2 прорізів	0,05412	34 000,16	1 609,15	1 840	1 665	87	235,4200	12,74
					30 759,98	571,92			31	3,5100	0,19
44	С123-201	Дверні блоки металеві з вентиляційними ґратами	м2	5,412	11 297,50		61 142				
45	КБ9-47-1	Облицювання стін сталевих профільованим листом	100м2	1,192	5 929,01	348,47	7 067	6 652	415	47,8400	57,03
					5 580,54	134,01			160	1,0649	1,27
46	С111-36	Профнастил з полімерним покриттям	м2	131,12	503,50		66 019				
47	С111-36	Обсяг = 119,2 * 1,1 Профільна система з елементами кріплення та метизами	м2	119,2	430,75		51 345				
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 2</b>					1 067 183	61 902	59 155		523,27
									25 336		179,10
		<b>Розділ № 3 Вимощення</b>									
48	КБ27-29-1	Армування шарів асфальтобетонного покриття геотекстилем	1000 м2 покриття	0,02918	249,28	-	7	7	-	2,2200	0,06
					249,28	-			-	-	-
49	С1632-80-1-1Ж	Геотекстиль Low-Bonar Tirptex BS 25/100	м2	43,098	110,62		4 768				
		Обсяг = 39,18 * 1,1									
50	КБ8-2-1	Улаштування основи під фундаменти піщаної	1 м3 основи	3,92	1 455,19	109,10	5 704	967	428	2,3000	9,02
					246,72	43,52			171	0,3399	1,33

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	КБ8-2-2	Улаштування основи під фундаменти щебеневої	1 м3	3,92	2 699,44	159,53	10 582	1 009	625	2,4000	9,41
					257,45	63,46			249	0,5009	1,96
52	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки	100м3 бетону, бутобетону і залізобетону в ділі	0,0313	353 743,30	3 010,13	11 072	506	94	150,7000	4,72
					16 165,59	1 515,49			47	10,6641	0,33
53	КБ27-65-6	Улаштування покриття із фігурних елементів мощення з використанням готової піщано-цементної суміші, тротуарів, ширина до 2 м	1000 м2 покриття	0,03918	1 415 762,91	11 140,48	55 470	4 918	436	1 025,3800	40,17
					125 527,02	2 104,28			82	16,4818	0,65
<b>Разом прямих витрат по розділу № 3</b>							87 603	7 407	1 583		63,38
									549		4,27
<b>Разом прямих витрат по кошторису</b>							1 197 470	72 012	100 719		613,46
									35 279		250,80
Разом прямі витрати						грн.	1 197 470				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів і комплектів						грн.	1 024 739				
вартість ЕММ						грн.	100 719				
в т.ч. заробітна плата в ЕММ						грн.		35 279			
заробітна плата робітників						грн.		72 012			
всього заробітна плата						грн.		107 291			
Загальновиробничі витрати						грн.	56 808				
трудоємність в загальновиробничих витратах						люд-г					104,20
заробітна плата в загальновиробничих витратах						грн.		20 472			
<b>Всього по кошторису</b>						грн.	1 254 278				
Кошторисна трудоємність						люд-г					968,46
Кошторисна заробітна плата						грн.		127 763			

Склав

Інженер-кошторисник

О.Ю.Гадяцька

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Нове будівництво споруди подвійного призначення з властивостями протирадіаційного укриття на території КОМУНАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ "ЦИРКУНІВСЬКИЙ ЛІЦЕЙ ЦИРКУНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ" за адресою: вулиця Соборна, будинок 32, село Циркуни, Харківський район, Харківська область"  
(найменування об'єкта будівництва)

**Об'єктний кошторис № 04-001**

на будівництво

Зовнішні мережі електропостачання

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

Кошторисна вартість 2 242,065 тис. грн.

Кошторисна трудомісткість 1,04140 тис. люд.-год

Кошторисна заробітна плата 132,808 тис. грн.

Вимірник одиничної вартості

Складений в поточних цінах станом на 17 квітня 2025 р.

№ Ч.ч.	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудомісткість, 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	04-001-001	Зовнішня мережа електропостачання	453,525		454,113	1,04140	132,808	
2	04-001-002	Локальний кошторис на придбання обладнання для електропостачання		1 787,952	1 787,952	-		
		Всього по кошторису	453,525	1 787,952	2 242,065	1,04140	132,808	

ФО-П Левченко Н.О.

Н.О.Левченко

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Склав

Інженер-кошторисник

О.Ю.Гадяцька

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Нове будівництво споруди подвійного призначення з властивостями протирадіаційного укриття на території КОМУНАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ "ЦИРКУНІВСЬКИЙ ЛІЦЕЙ ЦИРКУНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ" за адресою: вулиця Соборна, будинок 32, село Циркуни, Харківський район, Харківська область"

(найменування об'єкта будівництва)

### Локальний кошторис на пусконаладжувальні роботи № 04-001-001

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

Кошторисна вартість 454,113 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 1,04140 тис. люд.-год  
Кошторисна заробітна плата 132,808 тис. грн.

Складений в поточних цінах станом на 17 квітня 2025 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
<b>Розділ № 1 Прокладання КЛ-0,4кв W2.1</b>								
1	КБ1-164-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2 Обсяг = ((6,0 * 1,15 * 0,4 + 4,0 * 0,85 * 0,4) * 0,9) / 100,0	100м3 ґрунту	0,03708	26 174,76	971	261,8000	9,71
2	КБ1-164-2 тех.ч. табл.10 п.1.3.18 1 κ=1,3	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2 [в місцях, що знаходяться на відстані до 1 м від незахищених кабелів] Обсяг = ((6,0 * 1,15 * 0,4 + 4,0 * 0,85 * 0,4) * 0,1) / 100,0	100м3 ґрунту	0,00412	34 027,19	140	340,3400	1,40
3	КМ8-14-2-1	Улаштування постелі при одному кабелі у траншеї Обсяг = (2,0 + 4,0 + 4,0) / 100,0	100 м	0,1	4 402,34	440	9,6000	0,96
4	С1421-9-552	Пісок природний, збагачений Обсяг = (10,0 * 0,4 * 0,1 * 1,1) ^ 2,0	м3	0,44	961,65	423		
5	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазах котлованів і ям, група ґрунтів 1-пісок Обсяг = (4,12 - 0,7 - 1,0 * (10,0 * 0,4 * 0,1)) / 100,0	100м3 ґрунту	0,0302	14 814,81	447	150,4500	4,54
6	С1421-9-552	Пісок природний, збагачений Обсяг = (3,02 * 1,1) ^ 2,0	м3	3,32	961,65	3 193		
7	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100 м3 ущільненого ґрунту	0,0302	3 664,62	111	18,3600	0,55

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8	C311-30	Перевезення ґрунту до 30 км Обсяг = 4,12 * 1,75	т	7,21	274,07	1 976	-	-
9	КБ34-10 3-1	Улаштування трубопроводів із поліетиленових труб, до 2-х каналів	1 канало-кіло метр трубопрово ду	0,004	27 195,94	109	222,0000	0,89
10	C113-19 02	Труба гофрована поліетиленова двостінна 125мм Корос	м	4,0	290,96	1 164		
11	КБ22-1- 1	Укладання азбестоцементних водопровідних труб ВТ-6 зі з'єднанням азбестоцементними муфтами, діаметр 100 мм /в тому числі по 1м через стіни/	1 км трубопрово ду	0,004	57 296,63	229	432,0000	1,73
12	C113-67 1	Труби азбестоцементні, діаметр умовного проходу 100 мм	м	4,0	346,97	1 388		
13	КМ8-14 8-4	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 6 кг	100 м	0,08	8 652,09	692	38,4000	3,07
14	КМ8-14 1-4	Кабель до 35 кВ, що прокладається у готових траншеях без покриттів, маса 1 м до 6 кг	100 м	0,04	8 080,30	323	28,8000	1,15
15	КМ8-14 6-5	Кабель до 35 кВ, що прокладається з кріпленням накладними скобами, маса 1 м до 6 кг /розведення кабелю до пристроїв/	100 м	0,03	19 579,91	587	41,6000	1,25
16	C151-2	Кабель силовий броньований 4х240мм <sup>2</sup> в ПВХ ізоляції АВБбШв-1 Обсяг = ( 15,0 * 1,02 ) / 1 000,0	1000м	0,0153	859 372,25	13 148		
17	КМ8-14 3-1	Покривання цеглою одного кабеля, прокладеного у траншеї	100 м	0,04	8 310,45	332	9,6000	0,38
18	C1422-1 0936	Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250х120х65 мм, марка М100	1000шт	0,033	14 045,40	463		
19	КМ8-14 3-5	Покривання 1-2 кабелів, прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою	100 м траншеї	0,05	455,41	23	3,4000	0,17
20	C111-17 21-11Б	Стрічка "обережно кабель" 300мм	м	5,0	7,36	37		
21	КМ8-16 5-4	Монтаж муфти кінцевої епоксидної для кабеля напругою до 1 кВ, переріз однієї жили до 240 мм <sup>2</sup>	шт	2,0	8 793,66	17 587	12,8000	25,60
22	C1510-3	Муфта кінцева внутрішнього встановлення для броньованого кабелю 1ПКВТпБН-6	шт	2,0	1 099,04	2 198		
23	C1555-2 18	Болт оцинкований, метричний М14х45мм	шт	8,0	4,88	39		
24	C1555-2 19	Гайка оцинкована, метрична М14мм	шт	16,0	10,64	170		
25	C1555-2 20	Шайба оцинкована 14мм	шт	16,0	3,09	49		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
26	КБ46-26-12	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів глибиною 200 мм, діаметром 100 мм	100 шт отворів	0,02	42 727,65	855	152,6200	3,05
27	КБ46-26-28 K0=60	Додавати або вилучати на кожні 10 мм зміни глибини свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів діаметром 100 мм /до 800мм/	100 шт отворів	0,02	55 288,11	1 106	181,2000	3,62
28	КМ8-15 5-1	Герметизація проходів ущільнюючою масою при вводі кабелів у вибухонебезпечні приміщення	прохід	2,0	115,17	230	0,9300	1,86
29	С1550-3 8	Монтажна піна вогнестійка Soudafoam 750мл	балон	1,0	482,89	483		
<b>Разом прямих витрат по розділу № 1</b>						48 913		59,93
<b>Розділ № 2 Прокладання КЛ-0,4кв W2.2</b>								
30	КБ1-164-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2 Обсяг = $((22,0 * 0,85 * 0,4 + (2,0 + 15,0) * 0,4 * 1,15) * 0,9) / 100,0$	100м3 ґрунту	0,1377	26 174,76	3 604	261,8000	36,05
31	КБ1-164-2 тех.ч. табл.10 п.1.3.18 1 к=1,3	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2 [в місцях, що знаходяться на відстані до 1 м від незахищених кабелів] Обсяг = $((22,0 * 0,85 * 0,4 + (2,0 + 15,0) * 0,4 * 1,15) * 0,1) / 100,0$	100м3 ґрунту	0,0153	34 027,19	521	340,3400	5,21
32	КМ8-14 2-1	Улаштування постелі при одному кабелі у траншеї Обсяг = $(22,0 + 2,0 + 15,0) / 100,0$	100 м	0,39	4 402,34	1 717	9,6000	3,74
33	С1421-9 552	Пісок природний, збагачений Обсяг = $(39,0 * 0,4 * 0,1 * 1,1) ^ 2,0$	м3	1,72	961,65	1 654		
34	КБ1-166-2	Засипка вручну траншей, пазах котлованів і ям, група ґрунтів 2 Обсяг = $(15,3 - 1,05 - 1,0 * (39,0 * 0,4 * 0,1)) / 100,0$	100м3 ґрунту	0,1269	16 271,18	2 065	165,2400	20,97
35	С1421-9 552	Пісок природний, збагачений Обсяг = $(12,69 * 1,1) ^ 2,0$	м3	13,96	961,65	13 425		
36	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100 м3 ущільненого ґрунту	0,1269	3 664,62	465	18,3600	2,33
37	КР20-40-1	Навантаження ґрунту вручну	1 т сміття	26,775	166,67	4 463	1,6300	43,64

1	2	3	4	5	6	7	8	9
38	С311-30 -1	Перевезення ґрунту до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт) Обсяг = 15,3 * 1,75	т	26,775	274,07	7 338	-	-
39	КБ34-10 3-1	Улаштування трубопроводів із поліетиленових труб, до 2-х каналів	1 канало-кіло метр трубопрово ду	0,015	27 195,94	408	222,0000	3,33
40	С113-19 02	Труба гофрована поліетиленова двостінна 125мм Корос	м	15,0	290,96	4 364		
41	КБ22-1- 1	Укладання азбестоцементних водопровідних труб ВТ-6 зі з'єднанням азбестоцементними муфтами, діаметр 100 мм /в тому числі по 1м в стіні/	1 км трубопрово ду	0,004	57 296,63	229	432,0000	1,73
42	С113-67 1	Труби азбестоцементні, діаметр умовного проходу 100 мм	м	4,0	346,97	1 388		
43	КМ8-14 8-4	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 6 кг	100 м	0,19	8 652,09	1 644	38,4000	7,30
44	КМ8-14 1-4	Кабель до 35 кВ, що прокладається у готових траншеях без покриттів, маса 1 м до 6 кг	100 м	0,22	8 080,30	1 778	28,8000	6,34
45	КМ8-14 6-5	Кабель до 35 кВ, що прокладається з кріпленням накладними скобами, маса 1 м до 6 кг /розведення кабелю до пристроїв/	100 м	0,14	19 579,91	2 741	41,6000	5,82
46	С151-2	Обсяг = ( 55,0 - 19,0 - 22,0 ) / 100,0 Кабель силовий броньований 4х240мм <sup>2</sup> в ПВХ ізоляції АВББШв-1	1000м	0,0561	859 372,25	48 211		
47	КМ8-14 3-1	Обсяг = ( 55,0 * 1,02 ) / 1 000,0 Покривання цеглою одного кабеля, прокладеного у траншеї	100 м	0,22	8 310,45	1 828	9,6000	2,11
48	С1422-1 0936	Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250х120х65 мм, марка М100	1000шт	0,183	14 045,40	2 570		
49	КМ8-14 3-5	Покривання 1-2 кабелів, прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою	100 м траншеи	0,38	455,41	173	3,4000	1,29
50	С111-17 21-11Б	Стрічка "обережно кабель" 300мм	м	38,0	7,36	280		
51	КМ8-16 5-4	Монтаж муфти кінцевої епоксидної для кабеля напругою до 1 кВ, переріз однієї жили до 240 мм <sup>2</sup>	шт	2,0	8 793,66	17 587	12,8000	25,60
52	С1510-3	Муфта кінцева внутрішнього встановлення для броньованого кабелю 1ПКВТпБН-6	шт	2,0	1 099,04	2 198		
53	С1555-2 18	Болт оцинкований, метричний М14х45мм	шт	8,0	4,88	39		
54	С1555-2 19	Гайка оцинкована, метрична М14мм	шт	16,0	10,64	170		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
55	C1555-2 20	Шайба оцинкована 14мм	шт	16,0	3,09	49		
56	КБ46-26 -12	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів глибиною 200 мм, діаметром 100 мм	100 шт отворів	0,02	42 727,65	855	152,6200	3,05
57	КБ46-26 -28 K0=60	Додавати або вилучати на кожні 10 мм зміни глибини свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів діаметром 100 мм /до 800мм/	100 шт отворів	0,02	55 288,11	1 106	181,2000	3,62
58	КМ8-15 5-1	Герметизація проходів ущільнюючою масою при вводі кабелів у вибухонебезпечні приміщення	прохід	2,0	115,17	230	0,9300	1,86
59	C1550-3 8	Монтажна піна вогнестійка Soudafoam 750мл	балон	1,0	482,89	483		
<b>Разом прямих витрат по розділу № 2</b>						<b>123 583</b>		<b>173,99</b>
<b>Розділ № 3 Прокладання КЛ-0,4кв W2.2.1 від ДГУ до ШПГ</b>								
60	КМ8-14 6-6	Кабель до 35 кВ, що прокладається з кріпленням накладними скобами, маса 1 м до 9 кг	100 м	0,1	25 564,80	2 556	51,2000	5,12
61	КМ8-14 6-1	Кабель до 35 кВ, що прокладається з кріпленням накладними скобами, маса 1 м до 0,5 кг	100 м	0,2	10 960,45	2 192	19,2000	3,84
62	C151-5	Кабель з мідними жилами в гумовій ізоляції КГ 4x185мм <sup>2</sup> Обсяг = ( 10,0 * 1,02 ) / 1 000,0	1000м	0,0102	2 660 589,69	27 138		
63	C151-6	Кабель з мідними жилами КГ 5x4мм <sup>2</sup> Обсяг = ( 10,0 * 1,02 ) / 1 000,0	1000м	0,0102	137 485,02	1 402		
64	C151-7	Кабель з мідними жилами КГ 5x2,5мм <sup>2</sup> Обсяг = ( 10,0 * 1,02 ) / 1 000,0	1000м	0,0102	81 418,17	830		
65	КМ8-57 4-1	Розведення по пристроях і підключення жил кабелів або проводів зовнішньої мережі до блоків затискачів і до затискачів апаратів і приладів, установлених на пристроях, переріз жили до 10 мм <sup>2</sup>	100 жил	0,2	3 935,68	787	24,0000	4,80
66	C1545-1 33	Накінецьник мідний лужений 4мм <sup>2</sup>	шт	10,0	35,07	351		
67	C1545-1 34	Накінецьник мідний лужений 2,5мм <sup>2</sup>	шт	10,0	9,01	90		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
68	КМ8-57 4-8	Розведення по пристроях і підключення жил кабелів або проводів зовнішньої мережі до блоків затискачів і до затискачів апаратів і приладів, установлених на пристроях, переріз жили до 185 мм <sup>2</sup>	100 жил	0,08	15 074,85	1 206	91,9000	7,35
69	С1545-1 32	Накінечник мідний лужений 185мм <sup>2</sup>	шт	8,0	354,66	2 837		
70	С1555-2 18	Болт оцинкований, метричний М14х45мм	шт	8,0	4,88	39		
71	С1555-2 19	Гайка оцинкована, метрична М14мм	шт	16,0	10,64	170		
72	С1555-2 20	Шайба оцинкована 14мм	шт	16,0	3,09	49		
<b>Разом прямих витрат по розділу № 3</b>						<b>39 647</b>		<b>21,11</b>
<b>Розділ № 4 Прокладання КЛ-0,4кв W2.2.2 від ШПГ до АВР</b>								
73	КБ1-164 -2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2 Обсяг = $(7,0 * 0,4 * 0,85 + (3,0 + 14,0) * 0,4 * 1,15) / 100,0$	100м <sup>3</sup> ґрунту	0,102	26 174,76	2 670	261,8000	26,70
74	КМ8-14 2-1	Улаштування постелі при одному кабелі у траншеї Обсяг = $(7,0 + 3,0 + 14,0) / 100,0$	100 м	0,24	4 402,34	1 057	9,6000	2,30
75	КМ8-14 2-2	Додавати до норми 8-142-1 на кожний наступний кабель при улаштуванні постелі	100 м	0,24	5 601,37	1 344	6,4000	1,54
76	К0=2 С1421-9 552	Пісок природний, збагачений Обсяг = $(24,0 * 0,4 * 0,1 * 1,1) ^ 2,0$	м <sup>3</sup>	1,06	961,65	1 019		
77	КБ1-166 -1	Засипка вручну траншей, пазах котлованів і ям, група ґрунтів 1-пісок Обсяг = $(10,2 - 0,4 - 1,0 * (24,0 * 0,4 * 0,1)) / 100,0$	100м <sup>3</sup> ґрунту	0,0884	14 814,81	1 310	150,4500	13,30
78	С1421-9 552	Пісок природний, збагачений Обсяг = $(8,84 * 1,1) ^ 2,0$	м <sup>3</sup>	9,72	961,65	9 347		
79	КБ1-134 -1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2-пісок	100 м <sup>3</sup> ущільненого ґрунту	0,0884	3 664,62	324	18,3600	1,62
80	КР20-40 -1	Навантаження ґрунту вручну	1 т сміття	17,85	166,67	2 975	1,6300	29,10
81	С311-30 -1	Перевезення ґрунту до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт) Обсяг = $10,2 * 1,75$	т	17,85	274,07	4 892	-	-
82	КБ34-10 3-1	Улаштування трубопроводів із поліетиленових труб, до 2-х каналів	1 канало-кілометр трубопроводу	0,014	27 195,94	381	222,0000	3,11
83	С113-19 02	Труба гофрована поліетиленова двостінна 125мм Koros	м	14,0	290,96	4 073		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
84	КБ22-1-1	Укладання азбестоцементних водопровідних труб ВТ-6 зі з'єднанням азбестоцементними муфтами, діаметр 100 мм /в тому числі через стіни 3*1м/	1 км трубопроводу	0,006	57 296,63	344	432,0000	2,59
85	С113-671	Труби азбестоцементні, діаметр умовного проходу 100 мм	м	6,0	346,97	2 082		
86	КМ8-148-4	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 6 кг Обсяг = ( 14,0 + 6,0 ) / 100,0	100 м	0,2	8 652,09	1 730	38,4000	7,68
87	КМ8-148-1	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг Обсяг = ( 2,0 * 17,0 ) / 100,0	100 м	0,34	3 798,69	1 292	16,0000	5,44
88	КМ8-141-4	Кабель до 35 кВ, що прокладається у готових траншеях без покриттів, маса 1 м до 6 кг	100 м	0,07	8 080,30	566	28,8000	2,02
89	КМ8-141-1	Кабель до 35 кВ, що прокладається у готових траншеях без покриттів, маса 1 м до 1 кг Обсяг = ( 7,0 * 2,0 ) / 100,0	100 м	0,14	4 567,76	639	17,6000	2,46
90	С151-2	Кабель силовий броньований 4х240мм <sup>2</sup> в ПВХ ізоляції АВБШв-1 Обсяг = ( 25,0 * 1,02 ) / 1 000,0	1000м	0,0255	859 372,25	21 914		
91	С151-23	Кабель силовий з мідними жилами ВВГнг-1 5х4мм <sup>2</sup> Обсяг = ( 25,0 * 1,02 ) / 1 000,0	1000м	0,0255	176 359,48	4 497		
92	С151-24	Кабель силовий з мідними жилами ВВГнг-1 5х2,5мм <sup>2</sup> Обсяг = ( 25,0 * 1,02 ) / 1 000,0	1000м	0,0255	104 108,99	2 655		
93	КМ8-143-1	Покривання цеглою одного кабеля, прокладеного у траншеї	100 м	0,07	8 310,45	582	9,6000	0,67
94	С1422-10936	Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250х120х65 мм, марка М100	1000шт	0,058	14 045,40	815		
95	КМ8-143-5	Покривання 1-2 кабелів, прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою	100 м траншеї	0,3	455,41	137	3,4000	1,02
96	С111-1721-11Б	Стрічка "обережно кабель" 300мм	м	30,0	7,36	221		
97	КМ8-165-4	Монтаж муфти кінцевої епоксидної для кабеля напругою до 1 кВ, переріз однієї жили до 240 мм <sup>2</sup>	шт	2,0	8 793,66	17 587	12,8000	25,60
98	С1510-3	Муфта кінцева внутрішнього встановлення для броньованого кабелю 1ПКВТпБН-6	шт	2,0	1 099,04	2 198		
99	С1555-218	Болт оцинкований, метричний М14х45мм	шт	8,0	4,88	39		
100	С1555-219	Гайка оцинкована, метрична М14мм	шт	16,0	10,64	170		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
101	C1555-2 20	Шайба оцинкована 14мм	шт	16,0	3,09	49		
102	КБ46-26 -12	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів глибиною 200 мм, діаметром 100 мм	100 шт отворів	0,03	42 727,65	1 282	152,6200	4,58
103	КБ46-26 -28 K0=60	Додавати або вилучати на кожні 10 мм зміни глибини свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів діаметром 100 мм /до 800мм/	100 шт отворів	0,03	55 288,11	1 659	181,2000	5,44
104	КМ8-15 5-1	Герметизація проходів ущільнюючою масою при вводі кабелів у вибухонебезпечні приміщення	прохід	3,0	115,17	346	0,9300	2,79
105	C1550-3 8	Монтажна піна вогнестійка Soudafoam 750мл	балон	1,0	482,89	483		
<b>Разом прямих витрат по розділу № 4</b>						90 679		137,96
<b>Розділ № 5 Встановлення ВШ</b>								
106	КМ8-57 2-6	Блок керування шафного виконання або розподільний пункт [шафа], що встановлюється на підлозі, висота і ширина до 1200x1000 мм	шт	1,0	4 143,48	4 143	4,8000	4,80
107	C111-18 48	Анкер Redibolt-N 8x70 M6	шт	6,0	6,56	39		
108	C111-18 48	Дюбель з шурупом 10x100мм	шт	6,0	5,33	32		
109	КБ6-11- 7	Установлення закладних деталей вагою до 5 кг Обсяг = ( 0,00634 * 1,3 + 0,00126 * 0,8 ) ^ 4,0	1 т	0,0093	28 531,21	265	231,0000	2,15
110	C1545-2 85	Швелер гнугий 160x60x3мм 1,3м	шт	1,0	328,34	328		
111	C1545-2 86	Штаба сталевая 40x4мм	шт	1,0	263,68	264		
112	C111-18 48	Анкер APS-N 8x60мм	шт	4,0	5,89	24		
113	КБ13-13 -3	Грунтування бетонних і обштукатурених поверхонь лаком БТ-577, перший шар	100м2	0,004	1 994,62	8	4,6800	0,02
114	КБ13-26 -6 K0=2	Фарбування металевих погрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 вузол обліку електричної енергії	100м2	0,004	8 330,93	33	7,2400	0,03
115	КМ8-60 0-2	Лічильник трифазний, що встановлюється на готовій основі	шт	1,0	239,42	239	1,6000	1,60
116	КМ8-52 3-3	Запобіжник, що встановлюється на ізоляційній основі, струм до 400 А	шт	3,0	459,28	1 378	2,2000	6,60

1	2	3	4	5	6	7	8	9
117	КМ8-56-1	Монтаж роз'єднувача триполюсного напругою до 10 кВ, струм до 600 А	шт	1,0	710,20	710	3,8900	3,89
118	КМ8-53-1	Монтаж трансформатора струму напругою до 10 кВ	шт	3,0	717,76	2 153	3,2000	9,60
119	КМ8-52 6-1	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що встановлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	2,0	613,00	1 226	1,6000	3,20
120	КМ8-52 9-3	Контактор змінного струму, що встановлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 160 А	шт	1,0	2 166,86	2 167	4,8000	4,80
121	КМ8-52 8-3	Контактор електромагнітний, що встановлюється на конструкції, напруга 6-10 кВ, струм до 400 А	шт	1,0	15 707,09	15 707	72,0000	72,00
122	КМ8-72-2	Шина відгалужувальна - одна смуга в фазі, переріз до 350 мм <sup>2</sup>	100 м	0,045	15 093,30	679	86,4000	3,89
123	С1545-1 92	Шина алюмінієва 5x40мм АДЗ1Т	м	4,5	257,39	1 158		
124	1504-19 202	Колодка клемна КП-24	шт	1,0	587,60	588		
<b>Разом прямих витрат по розділу № 5</b>						31 141		112,58
<b>Розділ № 6 Встановлення ШПГ</b>								
125	КМ8-10 2-1	Монтаж шафи керування або регулювання-ШПГ	шафа	1,0	5 450,18	5 450	20,8000	20,80
126	С111-18 48	Анкер Redibolt-N 8x70 М6	шт	6,0	6,56	39		
127	С111-18 48	Дюбель з шурупом 10x100мм	шт	6,0	5,33	32		
128	КБ6-11-7	Установлення закладних деталей вагою до 5 кг Обсяг = ( 0,00634 * 1,3 + 0,00126 * 0,8 ) ^ 4,0	1 т	0,0093	28 377,60	264	231,0000	2,15
129	С1545-2 85	Швелер гнугий 160x60x3мм 1,3м	шт	1,0	328,34	328		
130	С1545-2 86	Штаба сталеві 40x4мм	шт	1,0	263,68	264		
131	С111-18 48	Анкер APS-N 8x60мм	шт	4,0	5,89	24		
132	КБ13-13 -3	Грунтування бетонних і обштукатурених поверхонь лаком БТ-577, перший шар	100м <sup>2</sup>	0,004	1 994,62	8	4,6800	0,02
133	КБ13-26 -6 К0=2	Фарбування металевих погрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	100м <sup>2</sup>	0,004	8 330,93	33	7,2400	0,03
134	КМ38-6-8	Монтаж устаткування виду машин і механізмів на відкритій площадці, маса устаткування 3 т	шт	1,0	23 745,87	23 746	110,0000	110,00
<b>Разом прямих витрат по розділу № 6</b>						30 188		133,00
<b>Розділ № 7 Заземлення ВШ</b>								
135	КМ8-47 1-4	Заземлення ВШ Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 16 мм	10 шт	0,3	5 279,51	1 584	11,2000	3,36

1	2	3	4	5	6	7	8	9
136	C111-18 09	Сталь кругла д.16мм Обсяг = 0,00158 * 18,0	т	0,02844	43 711,18	1 243		
137	КМ8-47 2-7	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах зі штабової сталі перерізом 160 мм <sup>2</sup>	100 м	0,15	11 109,47	1 666	28,8000	4,32
138	C1110-1 71	Сталь штабова 40х4 мм  Заземлення ДГУ і ШППГ	т	0,0195	44 782,40	873		
139	КБ1-164 -2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2 Обсяг = ( 53,0 * 0,8 * 0,4 ) / 100,0	100м <sup>3</sup> ґрунту	0,1696	26 174,76	4 439	261,8000	44,40
140	КБ1-166 -2	Засипка вручну траншеї, пазах котлованів і ям, група ґрунтів 2	100м <sup>3</sup> ґрунту	0,1696	16 271,18	2 760	165,2400	28,02
141	КБ1-134 -1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100 м <sup>3</sup> ущільненого ґрунту	0,1696	3 664,62	622	18,3600	3,11
142	КМ8-47 1-4	Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 16 мм	10 шт	0,8	5 069,85	4 056	11,2000	8,96
143	C111-18 09	Сталь кругла д.16мм Обсяг = 0,00158 * 40,0	т	0,0632	43 711,18	2 763		
144	КМ8-47 2-2	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 160 мм <sup>2</sup>	100 м	0,55	3 832,21	2 108	22,4000	12,32
145	C1110-1 71	Сталь штабова 40х4 мм Обсяг = ( 0,55 ) * 0,13	т	0,0715	44 782,40	3 202		
146	C152-33	Трубка термоусажувальна 40/12мм  Заземлення АВР	м	1,2	425,49	511		
147	КМ8-47 1-4	Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 16 мм	10 шт	0,3	5 069,85	1 521	11,2000	3,36
148	C111-18 09	Сталь кругла д.16мм Обсяг = 0,00158 * 18,0	т	0,02844	43 711,18	1 243		
149	КМ8-47 2-7	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах зі штабової сталі перерізом 160 мм <sup>2</sup>	100 м	0,15	10 764,42	1 615	28,8000	4,32
150	C1110-1 71	Сталь штабова 40х4 мм	т	0,0195	44 782,40	873		
151	C111-13 6	Дюбель з ударним шурупом 40х6мм	шт	2,0	1,25	3		
<b>Разом прямих витрат по розділу № 7</b>						31 082		112,17
<b>Розділ № 8 Пусконаладжувальні роботи</b>								
152	КП1-62- 15	Вимірювання опору ізоляції мегаомметром кабельних і інших ліній, напруга до 1 кВ, призначених для передачі електроенергії розподільним пристроям, щитам, шафам і комутаційним апаратам	Лінія	5,0	68,06	340	0,4000	2,00
153	КП1-61- 6	Пристрої, що заземлюють. Перевірка наявності кола між заземлителями і заземленими елементами	100 точ.	0,04	2 892,38	116	17,0000	0,68

1	2	3	4	5	6	7	8	9
154	КП1-61-8	Пристрої, що заземлюють. Замір повного опору кола «фаза - нуль»	Струмопр	4,0	340,28	1 361	2,0000	8,00
<b>Разом прямих витрат по розділу № 8</b>						1 817		10,68
<b>Разом прямих витрат по кошторису</b>						397 050		761,42
Разом прямі витрати			грн.			397 050		
в тому числі:								
вартість ЕММ			грн.			77 080		
в т.ч. заробітна плата в ЕММ			грн.			23 980		
заробітна плата робітників			грн.			89 730		
Загальновиробничі витрати			грн.			57 063		
трудомісткість в загальновиробничих витратах			люд-г					97,24
заробітна плата в загальновиробничих витратах			грн.			19 098		
<b>Всього по кошторису</b>			грн.			454 113		
Кошторисна трудомісткість			люд-г					1 041,40
Кошторисна заробітна плата			грн.			132 808		

Склав

Інженер-кошторисникО.Ю.Гадяцька

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Нове будівництво споруди подвійного призначення з властивостями протирадіаційного укриття на території КОМУНАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ "ЦИРКУНІВСЬКИЙ ЛІЦЕЙ ЦИРКУНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ" за адресою: вулиця Соборна, будинок 32, село Циркуни, Харківський район, Харківська область"

(найменування об'єкта будівництва)

### Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 04-001-002

Локальний кошторис на придбання обладнання для електропостачання

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

ОСНОВА: креслення(специфікації) № \_\_\_\_\_, відомості тощо

Кошторисна вартість 1 787,952 тис. грн.

Складений в поточних цінах станом на 17 квітня 2025 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
<b>Розділ № 1 Обладнання електропостачання</b>						
1	1503-8310	Ввідна шафа 0,4 кВ	шт	1,0	155 634,10	155 634
2	1517-1477	Лічильник трифазний з функцією контролю споживання електричної енергії 5-10А 230/400в GSM/GPRS модулем типу AC150-A7 ISKRA	шт	1,0	11 545,00	11 545
3	1504-3103	Запобіжник плавкий 400 А ПН22-400	шт	3,0	370,00	1 110
4	1504-17118	Роз'єднувач I ном=400А РПС-4	шт	1,0	5 135,00	5 135
5	1503-5001	Трансформатор струму Т-0,66	шт	3,0	1 028,16	3 084
6	1503-2001	Вимикач автоматичний 1Р 2А 6кА	шт	2,0	312,00	624
7	1503-7001	Контактор триполюсний AST19 ICT In 25А	шт	1,0	1 118,00	1 118
8	1503-7002	Контактори ПМЛ-7100 In-400А	шт	1,0	6 000,00	6 000
9	1503-1271	Дизель-генераторная установка ДГУ Silent J300K SDMO	шт	1,0	1 432 612,00	1 432 612
10	1503-1272	Шафа підключення генератора 0,4кВт	шт	1,0	103 528,47	103 528
<b>Разом</b>						1 720 390
Транспортні та заготівельно-складські витрати						67 562
<b>Всього по кошторису</b>						1 787 952

Склав

Інженер-кошторисник

О.Ю.Гадяцька

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Нове будівництво споруди подвійного призначення з властивостями протирадіаційного укриття на території КОМУНАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ "ЦИРКУНІВСЬКИЙ ЛІЦЕЙ ЦИРКУНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ" за адресою: вулиця Соборна, будинок 32, село Циркуни, Харківський район, Харківська область"  
(найменування об'єкта будівництва)

**Об'єктний кошторис № 06-001**

на будівництво

Зовнішні мережі водопостачання та каналізації

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

Кошторисна вартість 7 255,194 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 4,03401 тис. люд.-год  
Кошторисна заробітна плата 509,807 тис. грн.  
Вимірник одиничної вартості

Складений в поточних цінах станом на 17 квітня 2025 р.

№ Ч.ч.	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудомісткість, 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	06-001-001	Зовнішні мережі водопостачання	673,009	12,501	685,510	1,19558	149,168	
2	06-001-002	Зовнішні мережі побутової каналізації	744,401		744,401	1,15078	146,506	
3	06-001-003	Зовнішні мережі дренажної каналізації	1 437,485		1 437,485	1,68765	214,133	
4	06-001-004	Придбання устаткування		4 387,798	4 387,798	-		
		Всього по кошторису	2 854,895	4 400,299	7 255,194	4,03401	509,807	

ФО-П Левченко Н.О.

Н.О.Левченко

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Склав

Інженер-кошторисник

О.Ю.Гадяцька

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Нове будівництво споруди подвійного призначення з властивостями протирадіаційного укриття на території КОМУНАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ "ЦИРКУНІВСЬКИЙ ЛІЦЕЙ ЦИРКУНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ" за адресою: вулиця Соборна, будинок 32, село Циркуни, Харківський район, Харківська область"  
(найменування об'єкта будівництва)

### Локальний кошторис на будівельні роботи № 06-001-001

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

ОСНОВА:  
креслення(специфікації)№

Кошторисна вартість	685,510	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	1,19558	тис. люд.-год
Кошторисна заробітна плата	149,168	тис. грн.
Середній розряд робіт	2,8	розряд

Складений в поточних цінах станом на 17 квітня 2025 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год. не зайнятих обслугову- ванням машин	
					Всього	експлуа- тації машин	Всього	заробітної плати	експлуа- тації 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	КБ1-13-5	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами 'драглайн' або 'зворотна лопата' з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2	1000 м3 ґрунту	0,3606	42 440,90	40 546,21	15 304	683	14 621	18,5300	6,68
					1 894,69	14 796,87			5 336	110,0580	39,69
2	КБ1-18-5	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколісному ходу з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2	1000 м3 ґрунту	0,0636	71 286,32	66 593,04	4 534	298	4 236	45,9000	2,92
					4 693,28	23 158,55			1 473	170,7905	10,86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	КБ1-164-2 тех.ч. табл.10 п.1.3.180 к=1,2	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 ґрунту	0,221	31 409,72	-	6 942	6 942	-	314,1600	69,43
					31 409,72	-			-	-	-
4	С311-30-1	Перевезення ґрунту до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт) Обсяг = ( 47,4 + 16,2 ) * 1,75	т	111,3	274,07	274,07	30 504	-	30 504	-	-
		Робота на відвалі, група ґрунтів 2-3			-	57,63			6 414	0,4110	45,74
5	КБ1-20-2	Робота на відвалі, група ґрунтів 2-3	1000 м3 ґрунту	0,0636	5 644,71	4 988,92	359	37	317	5,6400	0,36
					576,69	1 370,15			87	8,3241	0,53
6	КБ1-27-2	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2	1000 м3 ґрунту	0,3021	8 420,29	8 420,29	2 544	-	2 544	-	-
					-	2 478,19			749	17,6730	5,34
7	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100 м3 ущільненого ґрунту	3,021	3 664,62	1 602,98	11 071	6 228	4 843	18,3600	55,47
					2 061,64	633,72			1 914	5,1175	15,46
8	КБ1-166-2	Засипка вручну траншей, пазах котлованів і ям, група ґрунтів 2	100м3 ґрунту	0,755	16 271,18	-	12 285	12 285	-	165,2400	124,76
					16 271,18	-			-	-	-
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 1</b>					83 543	26 473	57 065		259,62
									15 973		117,62
		<b>Розділ № 2 Трубопроводи водопостачання</b>									
9	КБ23-1-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	10 м3 основи	3,06	12 659,90	-	38 739	5 357	-	16,3200	49,94
					1 750,65	-			-	-	-
10	КБ22-35-2	До труб - діам. 75 (дуб5) Установлення чавунних засувок або клапанів зворотних діаметром дуб5 мм	1 засувка (або клапан зворотний)	2,0	422,80	20,35	846	509	41	2,1800	4,36
					254,30	8,43			17	0,0665	0,13
11	КБ22-11-3	Укладання трубопроводів з поліетиленових труб з гідравлічним випробуванням, зовнішній діаметр 75 мм	1 км трубопроводу	0,093	52 542,12	13 761,69	4 886	3 534	1 280	310,4000	28,87
					37 999,17	5 657,39			526	46,3270	4,31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	KB22-34-1	Установлення поліетиленових фасонних частин: відводів, колін, патрубків, переходів діаметром до 110 мм	10 фасонних частин	0,3	6 540,67	3 375,39	1 962	950	1 012	24,6000	7,38
					3 165,28	1 391,66			417	11,4566	3,44
13	C1630-66	Засувки паралельні фланцеві з висувним шпінделем 30чббр для води та пари, тиск 1,6 МПа [10 кгс/см <sup>2</sup> ], діаметр дуб5 мм	шт	2,0	5 927,73		11 855				
14	C113-89	Трійники прямі [фітинги] з ковкого чавуну з циліндричною різьбою, максимальний умовний прохід 100 мм	10шт	0,1	12 247,89		1 225				
15	C113-1220	Перехідники редуційні з поліетилену ду100/65 мм для терморезисторного зварювання ПЕ труб	шт	1,0	1 078,49		1 078				
16	C113-995-11A	Коліна з поліетилену ду 65 мм /45 град. для терморезисторного зварювання ПЕ труб	шт	1,0	428,92		429				
17	C1533-83	Фланці з вуглецевої сталі ВСт3сп2,3 плоскі приварні із з'єднувальним виступом, Ру 1,6 МПа [16 кгс/см <sup>2</sup> ], діаметр умовного проходу 65 мм	шт	3,0	475,48		1 426				
18	C113-1301	Буртові втулки з поліетилену діам. 75 мм для ПЕ труб, з'єднання методом "Врозтруб"	шт	3,0	256,86		771				
19	C1533-85	Фланці з вуглецевої сталі ВСт3сп2,3 плоскі приварні із з'єднувальним виступом, Ру 1,6 МПа [16 кгс/см <sup>2</sup> ], діаметр умовного проходу 100 мм	шт	1,0	611,08		611				
20	C1530-3 1	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 75x4,5 мм	1м	93,93	197,53		18 554				
21	C113-1292	Муфти з поліетилену діам. 75 мм для терморезисторного зварювання ПЕ труб SDR17	шт	12,0	472,93		5 675				
22	C113-2063	Ніпель, Ду 3/4" мм До труб - діам. 63 (ду50)	шт	1,0	175,02		175				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	КБ22-35-1	Установлення чавунних засувок або клапанів зворотних діаметром 50 мм Обсяг = 3,0 + 1,0	1 засувка (або клапан зворотний)	4,0	250,95	8,14	1 004	658	33	1,4100	5,64
					164,48	3,37			13	0,0266	0,11
24	C1630-65	Засувки паралельні фланцеві з висувним шпінделем 30чббр для води та пари, тиск 1,6 МПа [10 кгс/см <sup>2</sup> ], діаметр 50 мм	шт	3,0	3 046,84		9 141				
25	2307-10765	Клапан зворотний фланцевий ДУ50, РУ16	шт	1,0	5 715,45		5 715				
26	КБ22-11-2	Укладання трубопроводів з поліетиленових труб з гідралічним випробуванням, зовнішній діаметр 63 мм	1 км трубопроводу	0,082	31 754,09	1 232,14	2 604	2 466	101	245,7000	20,15
					30 078,59	207,68			17	1,5461	0,13
27	C1530-1 2	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 63x3,6 мм	м	82,82	163,69		13 557				
28	КБ22-34-1	Установлення поліетиленових фасонних частин: відводів, колін, патрубків, переходів діаметром 63 мм	10 фасонних частин	0,6	6 540,67	3 375,39	3 924	1 899	2 025	24,6000	14,76
					3 165,28	1 391,66			835	11,4566	6,87
29	C113-89 1	Трійники прямі [фінинги] з ковкого чавуну з циліндричною різьбою, максимальний умовний прохід 50 мм	10шт	0,1	8 167,89		817				
30	C113-1220 2	Перехідники редукційні з поліетилену ду100/50 мм для терморезисторного зварювання ПЕ труб	шт	1,0	924,81		925				
31	C1533-83 2	Фланці з вуглецевої сталі ВСт3сп2,3 плоскі приварні із з'єднувальним виступом, Ру 1,6 МПа [16 кгс/см <sup>2</sup> ], діаметр умовного проходу 50 мм	шт	4,0	475,48		1 902				
32	C113-1301 2	Буртові втулки з поліетилену ду 50 мм для ПЕ труб	шт	4,0	256,86		1 027				
33	C1530-1 3	Відвід ПЕ 100 SDR-17 90*, зовнішній ду50 мм	шт	5,0	168,47		842				
34	C113-1289 2	Муфти з поліетилену діам. 50 мм для терморезисторного зварювання ПЕ труб SDR17	шт	6,0	253,34		1 520				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	КМ8-143-5	Покривання труб, прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою	100 м траншеї	1,1	455,41	34,35	501	463	38	3,4000	3,74
					421,06	13,31			15	0,0915	0,10
36	С111-1721-11А-1	Стрічка сигнальна "Водопровід"	м	160,0	7,13		1 141				
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 2</b>					132 852	15 836	4 530		134,84
									1 840		15,09
		<b>Розділ № 3 Колодязі</b>									
37	КБ11-2-4	Улаштування ущільнених трамбівками підстиляючих щебневих шарів	1 м3 підстильного шару	1,2	4 002,94	463,26	4 804	644	556	4,7800	5,74
					536,75	161,41			194	1,3014	1,56
38	КБ22-41-2	Улаштування круглих колодязів зі збірного залізобетону у мокрих ґрунтах Обсяг = ( 3,0 * 0,38 + 3,0 * 0,27 + 7,0 * 0,4 + 3,0 * 0,27 ) / 10,0	10 м3 залізобетонних і бетонних конструкцій колодязів	0,556	174 716,46	20 886,72	97 142	15 138	11 613	222,4000	123,65
					27 226,21	7 681,88			4 271	50,3241	27,98
39	КБ22-11-6	Укладання трубопроводів з поліетиленових труб з гідравлічним випробуванням, зовнішній діаметр 200 мм (футляр)	1 км трубопроводу	0,0005	106 036,67	57 123,63	53	24	29	404,2400	0,20
					48 913,04	16 597,98			8	137,9099	0,07
40	КБ22-11-5	Укладання трубопроводів з поліетиленових труб з гідравлічним випробуванням, зовнішній діаметр 140 мм (футляр) Обсяг = 0,006 + 3,0 * 0,0005	1 км трубопроводу	0,0075	67 533,57	19 506,72	507	359	146	395,2000	2,96
					47 819,20	8 020,25			60	65,6365	0,49
41	КБ22-11-3	Укладання трубопроводів з поліетиленових труб з гідравлічним випробуванням, зовнішній діаметр 110 мм (футляр) Обсяг = 0,0005 * 4,0	1 км трубопроводу	0,002	51 933,90	13 761,69	104	76	28	310,4000	0,62
					37 999,17	5 657,39			11	46,3270	0,09
42	КБ16-29-3	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 200 мм	100 м трубопроводу	-0,1	1 260,04	-	-126	-126	-	8,2200	-0,82
					1 260,04	-			-	-	-
43	К58-5521-Л049	Плити днищ ПН15 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1, V=0,38м3 Обсяг = 1,0 + 1,0 + 1,0	шт	3,0	3 316,36		9 949				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	K58-5521-Л007	Кільця КС15.6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1, V=0.27м3 Обсяг = 1,0 + 1,0 + 1,0	шт	3,0	1 632,44		4 897				
45	K58-5521-Л008	Кільця КС15.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1, V=0.4м3 Обсяг = 2,0 + 3,0 + 2,0	шт	7,0	2 157,01		15 099				
46	K58-5521-Л035	Плити покриття ІППІ15-1 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1, V=0.27м3 Обсяг = 1,0 + 1,0 + 1,0	шт	3,0	3 088,75		9 266				
47	K58-5521-Л052	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1, V=0.27м3 Обсяг = 1,0 + 1,0 + 1,0	шт	3,0	444,99		1 335				
48	C113-754	Люк чавунний для колодязів важкий	шт	3,0	5 120,73		15 362				
49	C121-781 4	Драбина С1-1 h=2400, погрунтована, пофарбована Обсяг = 1,0 + 1,0	шт	2,0	1 638,15		3 276				
50	C121-781 5	Драбина С1-1 h=2400, погрунтована, пофарбована	шт	1,0	1 638,15		1 638				
51	C113-1454-1 1	Футляр ПЕ 100 SDR17 діам. 200x11,9 L=0,5м	шт	1,0	146,33		146				
52	C113-1454-1 2	Футляр ПЕ 100 SDR17 діам. 140x8,3 L=6,0м	шт	1,0	1 287,26		1 287				
53	C113-1454-1 3	Футляр ПЕ 100 SDR17 діам. 140x8,3 L=0,5м	шт	3,0	108,47		325				
54	C113-1454-1 4	Футляр ПЕ 100 SDR17 діам. 110x6,6 L=0,5м	шт	4,0	91,40		366				
55	C1550-38	Піна монтажна професійна 750 мл	шт	2,0	396,19		792				
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 3</b>					166 222	16 115	12 372		132,35
									4 544		30,19
		<b>Розділ № 4 Пожежні резервуари</b>									
		<b>Розділ № 4.1 Земляні роботи</b>									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56	КБ1-13-5	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами 'драглайн' або 'зворотна лопата' з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2	1000 м3 ґрунту	0,1794	42 440,90	40 546,21	7 614	340	7 274	18,5300	3,32
					1 894,69	14 796,87			2 655	110,0580	19,74
57	КБ1-18-5	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколісному ході з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2	1000 м3 ґрунту	0,0364	71 286,32	66 593,04	2 595	171	2 424	45,9000	1,67
					4 693,28	23 158,55			843	170,7905	6,22
58	КБ1-164-2 тех.ч. табл.10 п.1.3.180 к=1,2	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 ґрунту	0,113	31 409,72	-	3 549	3 549	-	314,1600	35,50
					31 409,72	-			-	-	-
59	С311-30-1	Перевезення ґрунту до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт) Обсяг = ( 63,7 * 1,75 ) ^ 2,0	т	111,48	274,07	274,07	30 553	-	30 553	-	-
					-	57,63			6 425	0,4110	45,82
60	КБ1-20-2	Робота на відвалі, група ґрунтів 2-3	1000 м3 ґрунту	0,0637	5 644,71	4 988,92	360	37	318	5,6400	0,36
					576,69	1 370,15			87	8,3241	0,53
61	КБ1-27-2	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2	1000 м3 ґрунту	0,0851	8 420,29	8 420,29	717	-	717	-	-
					-	2 478,19			211	17,6730	1,50
62	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100 м3 ущільненого ґрунту	0,851	3 664,62	1 602,98	3 119	1 754	1 365	18,3600	15,62
					2 061,64	633,72			539	5,1175	4,35
63	КБ1-166-1	Засипання вручну піском, з ущільненням	100м3 ґрунту	0,379	14 814,81	-	5 615	5 615	-	150,4500	57,02
					14 814,81	-			-	-	-
64	С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	45,5	991,75	-	45 125	-	-	-	
65	КБ1-35-2	Улаштування насипів бульдозерами з переміщенням ґрунту до 20 м, група ґрунтів 2	1000м3 ґрунту	0,0824	19 467,93	19 467,93	1 604	-	1 604	-	-
					-	5 304,69			437	32,0892	2,64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
66	КБ1-152-1	Укріплення укосів земляних споруд посівом багаторічних трав з підсіпкою рослинної землі вручну	100м2	0,95	6 144,00	21,61	5 837	5 589	21	56,4400	53,62
					5 883,31	17,29			16	0,1184	0,11
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 4.1</b>					106 688	17 055	44 276		167,11
									11 213		80,91
		<b>Розділ № 4.2 Монтаж резервуарів</b>									
67	КБ6-3-5	Улаштування залізобетонних фундаментів загального призначення об'ємом понад 5 м3 до 25 м3	100м3 бетону і залізобетону в ділі	0,1382	561 143,66	18 592,65	77 550	6 149	2 570	381,4300	52,71
					44 493,81	8 181,91			1 131	51,1298	7,07
68	С124-65	Арматура-сітки, клас А1, діаметр 12-14 мм	т	0,3455	40 698,05		14 061				
69	КБ11-11-18	Армування стяжки дротяною сіткою	100 м2 стяжки	0,46	1 934,66	82,18	890	799	38	16,2000	7,45
					1 737,77	73,97			34	0,5661	0,26
70	С119-386	Сітка сталевая зварена з квадратною чарункою 150х150х5мм	м2	50,6	131,69		6 664				
71	КМ38-1-6	Монтаж устаткування виду посудин або апаратів без механізмів на відкритій площадці, маса устаткування 1,5 т	шт	2,0	8 695,93	570,20	17 392	8 228	1 140	34,0000	68,00
					4 114,00	180,43			361	1,3356	2,67
72	1704-40152-9	Регулятор рівня поплавковий РУПШ-131	шт	2,0	6 014,41		12 029				
73	С113-1451	Труби зовнішньої каналізації ПВХ діаметром 110х3,2 мм	м	2,0	207,71		415				
74	КБ20-18-1	Установлення зонта круглого перерізу діаметром 200 мм	зонт	2,0	425,70	11,26	851	148	23	0,6100	1,22
					73,81	3,55			7	0,0280	0,06
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 4.2</b>					129 852	15 324	3 771		129,38
									1 533		10,06
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 4</b>					236 540	32 379	48 047		296,49
									12 746		90,97
		<b>Разом прямих витрат по кошторису</b>					619 157	90 803	122 014		823,30
									35 103		253,87
		Разом прямі витрати				грн.	619 157				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів і комплектів				грн.	394 311				
		вартість ЕММ				грн.	122 014				
		в т.ч. заробітна плата в ЕММ				грн.		35 103			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		заробітна плата робітників				грн.		90 803			
		Вартість устаткування				грн.	12 029				
		вартість нарахувань на устаткування				грн.	472				
		Всього вартість устаткування				грн.	12 501				
		всього заробітна плата				грн.		125 906			
		Загальновиробничі витрати				грн.	65 881				
		трудоємність в загальновиробничих витратах				люд-г					118,41
		заробітна плата в загальновиробничих витратах				грн.		23 262			
		<b>Всього по кошторису</b>				грн.	685 510				
		Кошторисна трудоємність				люд-г					1 195,58
		Кошторисна заробітна плата				грн.		149 168			

Склав

Інженер-кошторисникО.Ю.Гадяцька

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Нове будівництво споруди подвійного призначення з властивостями протирадіаційного укриття на території КОМУНАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ "ЦИРКУНІВСЬКИЙ ЛІЦЕЙ ЦИРКУНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ" за адресою: вулиця Соборна, будинок 32, село Циркуни, Харківський район, Харківська область"  
(найменування об'єкта будівництва)

### Локальний кошторис на будівельні роботи № 06-001-002

на Зовнішні мережі побутової каналізації  
(найменування робіт та витрат, найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури)

ОСНОВА:  
креслення(специфікації)№

Кошторисна вартість	744,401	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	1,15078	тис. люд.-год
Кошторисна заробітна плата	146,506	тис. грн.
Середній розряд робіт	3,3	розряд

Складений в поточних цінах станом на 17 квітня 2025 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год. не зайнятих обслугову- ванням машин	
					Всього	експлуа- тації машин	Всього	заробітної плати	експлуа- тації 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	КБ1-13-5	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами 'драглайн' або 'зворотна лопата' з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 Обсяг = (( 10,87 * 1,1 * 0,7 + 82,1 * 1,5 * 0,7 )) / 1 000,0	1000 м3 ґрунту	0,094575	42 440,90	40 546,21	4 014	179	3 835	18,5300	1,75
					1 894,69	14 796,87			1 399	110,0580	10,41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	КБ1-18-5	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколісному ході з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 Обсяг = $((10,87 * 0,35 * 0,7 + 82,1 * 0,35 * 0,7) + (1,45 + 1,45 + 1,75 + 2,05 + 2,4) * 2,25) / 1\ 000,0$	1000 м3 ґрунту	0,043253	71 286,32	66 593,04	3 083	203	2 880	45,9000	1,99
					4 693,28	23 158,55			1 002	170,7905	7,39
3	КБ1-164-2 тех.ч. табл.10 п.1.3.180 к=1,2	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] Обсяг = $((10,87 * 0,1 * 0,7 + 82,1 * 0,1 * 0,7) + (1,45 + 1,45 + 1,75 + 2,05 + 2,4) * 2,25) / 100,0$	100м3 ґрунту	0,269829	31 409,72	-	8 475	8 475	-	314,1600	84,77
					31 409,72	-			-	-	-
4	С311-30-1	Перевезення ґрунту до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт) Обсяг = $((10,87 * 0,45 * 0,7 + 82,1 * 0,45 * 0,7) + (1,45 + 1,45 + 1,75 + 2,05 + 2,4) * 2,25) * 1,75$	т	87,080962	274,07	274,07	23 866	-	23 866	-	-
					-	57,63			5 018	0,4110	35,79
5	КБ1-20-2	Робота на відвалі, група ґрунтів 2-3 Обсяг = $((10,87 * 1,1 * 0,7 + 82,1 * 1,5 * 0,7)) / 1\ 000,0$	1000 м3 ґрунту	0,094575	5 644,71	4 988,92	534	55	472	5,6400	0,53
					576,69	1 370,15			130	8,3241	0,79
6	КБ1-166-2	Засипка вручну траншей, пазах котлованів і ям, група ґрунтів 2 Обсяг = $((10,87 * 0,3 * 0,7 + 82,1 * 0,3 * 0,7)) / 100,0$	100м3 ґрунту	0,195237	16 271,18	-	3 177	3 177	-	165,2400	32,26
					16 271,18	-			-	-	-
7	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2 Обсяг = $((10,87 * 1,1 * 0,7 + 82,1 * 1,5 * 0,7)) / 100,0$	100 м3 ущільненого ґрунту	0,945749	3 664,62	1 602,98	3 466	1 950	1 516	18,3600	17,36
					2 061,64	633,72			599	5,1175	4,84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	КБ1-27-2	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2 Обсяг = $((10,87 * 0,8 * 0,7 + 82,1 * 1,2 * 0,7)) / 1\,000,0$	1000 м3 ґрунту	0,075051	8 420,29	8 420,29	632	-	632	-	-
					-	2 478,19			186	17,6730	1,33
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 1</b>					47 247	14 039	33 201		138,66
									8 334		60,55
		<b>Розділ № 2 Трубопроводи каналізації</b>									
9	КБ23-1-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи Обсяг = $((10,87 * 0,3 * 0,7 + 82,1 * 0,3 * 0,7)) / 10,0$	10 м3 основи	1,95237	12 659,90	-	24 717	3 418	-	16,3200	31,86
					1 750,65	-			-	-	-
10	КБ22-11-7	Укладання трубопроводів з поліетиленових труб з гідравлічним випробуванням, зовнішній діаметр 250 мм (Футляр) Обсяг = $(12,5 + 10,0 + 7,0 + 0,5 * 2,0) / 1\,000,0$	1 км трубопроводу	0,0305	131 710,60	74 405,00	4 017	1 748	2 269	473,6000	14,44
					57 305,60	22 070,53			673	176,6412	5,39
11	КБ16-29-4	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 400 мм	100 м трубопроводу	-0,305	1 260,04	-	-384	-384	-	8,2200	-2,51
					1 260,04	-			-	-	-
12	С113-1454-1 3	Футляр КОРСИС SN4 d250x17,0	м	30,805	426,28		13 132				
13	КБ22-11-6	Укладання трубопроводів з поліетиленових труб з гідравлічним випробуванням, зовнішній діаметр 200 мм (Футляр) Обсяг = $(4,0 * 4,0 + 2,0 * 0,5) / 1\,000,0$	1 км трубопроводу	0,017	106 036,67	57 123,63	1 803	832	971	404,2400	6,87
					48 913,04	16 597,98			282	137,9099	2,34
14	КБ16-29-3	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 200 мм	100 м трубопроводу	-0,17	1 260,04	-	-214	-214	-	8,2200	-1,40
					1 260,04	-			-	-	-
15	С113-1454-1 4	Футляр КОРСИС SN4 d200x17,0	м	17,17	314,08		5 393				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	КБ22-47-2	Протягування у футляр труб діаметром 150 мм Обсяг = $((12,5 + 10,0 + 7,0 + 0,5 * 2,0)) / 100,0$	100 м труби, укладеної у футляр	0,305	19 045,25	44,76	5 809	3 388	14	89,7000	27,36
					11 108,45	18,55			6	0,1463	0,04
17	КБ22-47-1	Протягування у футляр сталевих труб діаметром 100 мм Обсяг = $((4,0 * 4,0 + 2,0 * 0,5)) / 100,0$	100 м труби, укладеної у футляр	0,17	16 746,34	32,55	2 847	1 777	6	84,4000	14,35
					10 452,10	13,49			2	0,1064	0,02
18	КБ16-13-2	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 160 мм	100 м трубопроводу	0,821	12 561,51	177,33	10 313	9 852	146	91,8400	75,40
					11 999,81	74,33			61	0,5652	0,46
19	С1530-7	Труби каналізаційні безнапірні ПВХ SDR41 (SN4), зовнішній діаметр 160x4,0 мм Обсяг = $12,0 * 6,0 + 7,0 * 2,0$	м	86,0	504,12		43 354				
20	КБ16-13-2	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 110 мм	100 м трубопроводу	0,1087	12 561,51	177,33	1 365	1 304	19	91,8400	9,98
					11 999,81	74,33			8	0,5652	0,06
21	С1530-4	Труби каналізаційні безнапірні ПВХ SDR41 (SN4), зовнішній діаметр 110 мм Обсяг = $8,0 * 2,0 + 2,0 * 1,0$	м	18,0	343,60		6 185				
22	КМ8-143-5	Покривання труб, прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою	100 м траншеї	1,02	455,41	34,35	465	429	36	3,4000	3,47
					421,06	13,31			14	0,0915	0,09
23	С111-1721-11А-1 1	Стрічка сигнальна "Каналізація"	м	102,0	7,13		727				
<b>Разом прямих витрат по розділу № 2</b>							119 529	22 150	3 461		179,82
									1 046		8,40
<b>Розділ № 3 Колодязі</b>											
24	КБ23-13-2	Улаштування круглих збірних залізобетонних каналізаційних колодязів діаметром 0,7 м у мокрих ґрунтах Обсяг = $(5,0 * 0,18 + 6,0 * 0,16 + 5,0 * 0,24 + 5,0 * 0,27) / 10,0$	10 м <sup>3</sup> залізобетонних і бетонних конструкцій колодязів	0,441	130 257,06	29 447,12	57 443	23 570	12 986	463,8200	204,54
					53 445,98	10 653,38			4 698	67,6873	29,85

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	КБ11-2-4	Улаштування ущільнених трамбівками підстиляючих щелебневих шарів Обсяг = 5,0 * 2,25 * 0,1	1 м3 підстильного шару	1,125	4 002,94	463,26	4 503	604	521	4,7800	5,38
					536,75	161,41			182	1,3014	1,46
26	К58-5521-Л048	Плити днищ ПН10 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1, V=0,18м3 Обсяг = 1,0 + 1,0 + 1,0 + 1,0 + 1,0	шт	5,0	2 551,22		12 756				
27	К58-5521-Л004	Кільця КС10.6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1, V=0,16м3 Обсяг = 2,0 + 2,0 + 1,0 + 1,0	шт	6,0	1 621,75		9 731				
28	К58-5521-Л005	Кільця КС10.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1, V=0,24м3 Обсяг = 1,0 + 2,0 + 2,0	шт	5,0	2 126,63		10 633				
29	К58-5521-Л031	Плити покриття ПП10-1 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1, V=0,27м3 Обсяг = 1,0 + 1,0 + 1,0 + 1,0 + 1,0	шт	5,0	2 301,34		11 507				
30	С113-753	Люк для колодязів тип "В" Обсяг = 1,0 + 1,0 + 1,0 + 1,0 + 1,0	шт	5,0	6 142,42		30 712				
31	КБ16-30-2	Зароблення сальників при проходженні труб через фундаменти або стіни підвалу, діаметр труб до 200 мм Обсяг = 6,0 * 2,0 + 2,0	сальник	14,0	1 387,12	-	19 420	6 479	-	3,8700	54,18
					462,77	-			-	-	-
<b>Разом прямих витрат по розділу № 3</b>							156 705	30 653	13 507		264,10
									4 880		31,31
<b>Розділ № 4 Станція біологічної очистки</b>											
32	КБ6-3-2	Улаштування бетонних фундаментів загального призначення об'ємом понад 5 м3 до 25 м3	100м3 бетону і залізобетону в ділі	0,042	501 827,38	16 373,48	21 077	1 665	688	339,9000	14,28
					39 649,34	7 458,30			313	46,4922	1,95
33	КБ11-11-18	Армування стяжки дротяною сіткою	100 м2 стяжки	0,42	1 934,66	82,18	813	730	35	16,2000	6,80
					1 737,77	73,97			31	0,5661	0,24
34	С119-386 1	Сітка сталева зварена з квадратною чарункою 150x150x5мм	м2	46,2	131,69		6 084				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	КМ38-1-7	Монтаж устаткування виду посудин або апаратів без механізмів на відкритій площадці, маса устаткування 2 т (Станція біологічного очищення)	шт	1,0	16 272,71	3 797,23	16 273	7 139	3 797	59,0000	59,00
					7 139,00	1 628,74			1 629	10,4730	10,47
36	КБ9-62-4	Всановлення опори під шафу управління СБО	1т конструкцій	0,06321	13 149,87	7 137,37	831	302	451	40,4800	2,56
					4 779,47	2 928,07			185	18,7083	1,18
37	С119-386 12	Опора під шафу управління СБО	шт	1,0	1 241,14		1 241				
38	КБ11-1-2	Ущільнення ґрунту щебенем	100 м2 площі, що ущільнюється	0,22	11 389,91	406,52	2 506	196	89	8,0800	1,78
					891,22	143,48			32	1,1053	0,24
39	КБ23-1-3	Улаштування гравійної основи під трубопроводи	10 м3 основи	0,21	25 056,03	-	5 262	368	-	16,3200	3,43
					1 750,65	-			-	-	-
40	КБ18-10-4	Установлення блоків дренажних прямокутних об'ємом 0,3 м3	1 бак	40,0	850,10	89,87	34 004	29 136	3 595	5,9500	238,00
					728,40	37,67			1 507	0,2836	11,34
41	С111-1112	Блок дренажний, 300 л	шт	40,0	6 418,23		256 729				
42	С111-1113	Блок "Есо Flex". елементи з'єднувальні (1 шт)	шт	130,0	63,89		8 306				
43	КБ20-18-1	Установлення зонти круглого перерізу діаметром 200 мм	зонти	1,0	91,61	11,26	92	74	11	0,6100	0,61
					73,81	3,55			4	0,0280	0,03
44	С111-1114	Грибок внутрішньої каналізації 110 мм вентиляційний	шт	1,0	306,65		307				
45	КБ26-30-1	Улаштування пароізоляційного шару плоских поверхонь з півки поліетиленової ізоляційної поверхні	10м2 ізоляційної поверхні	6,0	165,93	-	996	996	-	1,4400	8,64
					165,93	-			-	-	-
46	С1555-106	Геотекстиль термофікований щільністю 200-300 г/м2	м2	69,0	45,00		3 105				
<b>Разом прямих витрат по розділу № 4</b>							357 626	40 606	8 666		335,10
									3 701		25,45
<b>Разом прямих витрат по кошторису</b>							681 107	107 448	58 835		917,68
									17 961		125,71
Разом прямі витрати						грн.	681 107				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів і комплектів						грн.	514 824				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		вартість ЕММ				грн.	58 835				
		в т.ч. заробітна плата в ЕММ				грн.		17 961			
		заробітна плата робітників				грн.		107 448			
		всього заробітна плата				грн.		125 409			
		Загальновиробничі витрати				грн.	63 294				
		трудоємність в загальновиробничих витратах				люд-г					107,39
		заробітна плата в загальновиробничих витратах				грн.		21 097			
		<b>Всього по кошторису</b>				грн.	744 401				
		Кошторисна трудоємність				люд-г					1 150,78
		Кошторисна заробітна плата				грн.		146 506			

Склав

Інженер-кошторисник

О.Ю.Гадяцька

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Нове будівництво споруди подвійного призначення з властивостями протирадіаційного укриття на території КОМУНАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ "ЦИРКУНІВСЬКИЙ ЛІЦЕЙ ЦИРКУНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ" за адресою: вулиця Соборна, будинок 32, село Циркуни, Харківський район, Харківська область"  
(найменування об'єкта будівництва)

### Локальний кошторис на будівельні роботи № 06-001-003

на Зовнішні мережі дренажної каналізації  
(найменування робіт та витрат, найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури)

ОСНОВА:  
креслення(специфікації)№

Кошторисна вартість	1 437,485	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	1,68765	тис. люд.-год
Кошторисна заробітна плата	214,133	тис. грн.
Середній розряд робіт	3,3	розряд

Складений в поточних цінах станом на 17 квітня 2025 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год. не зайнятих обслугову- ванням машин	
					Всього	експлуа- тації машин	Всього	заробітної плати	експлуа- тації 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	КБ1-13-5	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами 'драглайн' або 'зворотна лопата' з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 Обсяг = ( 68,6 * 2,0 * 0,7 ) / 1 000,0	1000 м3 ґрунту	0,09604	42 440,90	40 546,21	4 076	182	3 894	18,5300	1,78
					1 894,69	14 796,87			1 421	110,0580	10,57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	КБ1-18-5	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколісному ході з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 Обсяг = $(68,6 * 0,45 * 0,7 + (3,3 + 2,7) * 2,25) / 1\,000,0$	1000 м3 ґрунту	0,035109	71 286,32	66 593,04	2 503	165	2 338	45,9000	1,61
					4 693,28	23 158,55			813	170,7905	6,00
3	КБ1-164-2 тех.ч. табл.10 п.1.3.180 к=1,2	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] Обсяг = $(68,6 * 0,1 * 0,7 + 2,0 * 2,25) / 100,0$	100м3 ґрунту	0,09302	31 409,72	-	2 922	2 922	-	314,1600	29,22
					31 409,72	-			-	-	-
4	С311-30-1	Перевезення ґрунту до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт) Обсяг = $(68,6 * 0,45 * 0,7 + (3,3 + 2,7) * 2,25) * 1,75$	т	61,44075	274,07	274,07	16 839	-	16 839	-	-
					-	57,63			3 541	0,4110	25,25
5	КБ1-166-2	Засипка вручну траншей, пазах котлованів і ям, група ґрунтів 2 Обсяг = $(68,6 * 0,45 * 0,7) / 100,0$	100м3 ґрунту	0,21609	16 271,18	-	3 516	3 516	-	165,2400	35,71
					16 271,18	-			-	-	-
6	КБ1-27-2	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2 Обсяг = $(68,6 * 2,05 * 0,7) / 1\,000,0$	1000 м3 ґрунту	0,098441	8 420,29	8 420,29	829	-	829	-	-
					-	2 478,19			244	17,6730	1,74
7	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2 Обсяг = $(68,6 * 2,51 * 0,7) / 100,0$	100 м3 ущільненого ґрунту	1,205302	3 664,62	1 602,98	4 417	2 485	1 932	18,3600	22,13
					2 061,64	633,72			764	5,1175	6,17
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 1</b>					35 102	9 270	25 832		90,45
									6 783		49,73
		<b>Розділ № 2 Трубопроводи дренажної каналізації</b>									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	КБ23-1-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	10 м3 основи	6,7534	12 659,90	-	85 497	11 823	-	16,3200	110,22
					1 750,65	-			-	-	-
9	КБ22-11-9	Укладання трубопроводів з поліетиленових труб з гідравлічним випробуванням, зовнішній діаметр 400 мм	1 км трубопроводу	0,0235	166 311,42	101 139,61	3 908	1 532	2 376	538,6100	12,66
		Обсяг = ( 14,0 + 7,0 + 0,5 * 5,0 ) / 1 000,0			65 171,81	30 675,72			721	237,4540	5,58
10	КБ16-29-4	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 400 мм	100 м трубопроводу	-0,235	1 260,04	-	-296	-296	-	8,2200	-1,93
					1 260,04	-			-	-	-
11	С113-1454-1	Футляр КОРСИС DN400	м	23,735	1 532,98		36 385				
12	КБ22-11-8	Укладання трубопроводів з поліетиленових труб з гідравлічним випробуванням, зовнішній діаметр 315 мм	1 км трубопроводу	0,0025	143 305,87	78 319,97	358	148	196	489,6000	1,22
		Обсяг = ( 5,0 * 0,5 ) / 1 000,0			59 241,60	23 668,57			59	189,4511	0,47
13	КБ16-29-4	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 400 мм	100 м трубопроводу	-0,025	1 260,04	-	-32	-32	-	8,2200	-0,21
					1 260,04	-			-	-	-
14	С113-1454-1	Футляр КОРСИС DN300	м	2,525	1 349,38		3 407				
15	КБ22-47-5	Протягування у футляр сталевих труб діаметром 300 мм	100 м труби, укладеної у футляр	0,235	28 402,23	85,46	6 675	2 681	20	91,0000	21,39
		Обсяг = ( 14,0 + 7,0 + 0,5 * 5,0 ) / 100,0			11 407,76	35,41			8	0,2793	0,07
16	КБ22-47-1	Протягування у футляр сталевих труб діаметром 100 мм	100 м труби, укладеної у футляр	0,025	16 746,34	32,55	419	261	1	84,4000	2,11
		Обсяг = ( 5,0 * 0,5 ) / 100,0			10 452,10	13,49			-	0,1064	-
17	КБ23-2-3	Укладання трубопроводів безнапірних труб діаметром 300 мм	1000 м трубопроводу	0,076	156 877,71	24 756,12	11 923	7 256	1 881	798,4000	60,68
					95 472,67	8 798,76			669	54,0000	4,10
18	С1530-7	Труба двошарова профільована SN8, зовнішній діаметр 300 (Ду298)	м	76,6	1 238,52		94 871				
19	КБ23-2-2	Укладання трубопроводів безнапірних труб діаметром 200 мм	1000 м трубопроводу	0,21	86 562,41	13 753,40	18 178	15 067	2 888	600,0000	126,00
					71 748,00	4 888,20			1 027	30,0000	6,30
20	С1530-4	Труби каналізаційні безнапірні ПВХ SDR41 (SN4), зовнішній діаметр 110 мм	м	211,68	343,60		72 733				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	КМ8-143-5	Покривання труб, прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою	100 м траншеї	2,86	455,41	34,35	1 302	1 204	98	3,4000	9,72
22	С111-1721-11А-1 1	Стрічка сигнальна "Каналізація"	м	286,0	421,06	13,31	2 039		38	0,0915	0,26
<b>Разом прямих витрат по розділу № 2</b>							337 367	39 644	7 460		341,86
									2 522		16,78
<b>Розділ № 3 Колодязі</b>											
23	КБ23-13-2	Улаштування круглих збірних залізобетонних каналізаційних колодязів діаметром 0,7 м у мокрих ґрунтах Обсяг = ( 5,0 * 0,18 + 1,0 * 0,08 + 1,0 * 0,16 + 14,0 * 0,24 + 5,0 * 0,27 ) / 10,0	10 м3 залізобетонних і бетонних конструкцій колодязів	0,585	130 257,06	29 447,12	76 200	31 266	17 227	463,8200	271,33
24	КБ11-2-4	Улаштування ущільнених трамбівками підстиляючих щебневих шарів Обсяг = 5,0 * 2,25 * 0,1	1 м3 підстильного шару	1,125	53 445,98	10 653,38	4 503	604	6 232	67,6873	39,60
25	К58-5521-Л048	Плити днищ ПН10 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1, V=0,18м3	шт	5,0	4 002,94	463,26	12 756		521	4,7800	5,38
26	К58-5521-Л003	Обсяг = 1,0 + 1,0 + 1,0 + 1,0 + 1,0 Кільця КС10.3 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1, V=0,08м3	шт	1,0	536,75	161,41	923		182	1,3014	1,46
27	К58-5521-Л004	Кільця КС10.6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1, V=0,16м3	шт	1,0	2 551,22		1 622				
28	К58-5521-Л005	Кільця КС10.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1, V=0,24м3 Обсяг = 2,0 + 3,0 + 3,0 + 3,0 + 3,0	шт	14,0	923,31		29 773				
29	К58-5521-Л031	Плити покриття ПП10-1 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1, V=0,27м3 Обсяг = 1,0 + 1,0 + 1,0 + 1,0 + 1,0	шт	5,0	1 621,75		11 507				
30	С113-753	Люк для колодязів тип "В"	шт	5,0	6 142,42		30 712				
31	КБ16-30-2	Зароблення сальників при проходженні труб через фундаменти або стіни підвалу, діаметр труб до 200 мм	сальник	12,0	1 387,12	-	16 645	5 553	-	3,8700	46,44
					462,77	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 3</b>						184 641	37 423	17 748		323,15
									6 414		41,06	
		<b>Розділ № 4 Станція біологічної очистки</b>										
32	КБ6-3-2	Улаштування бетонних фундаментів загального призначення об'ємом понад 5 м3 до 25 м3	100м3 бетону і залізобетону в ділі	0,12282	501 827,38	16 373,48	61 634	4 870	2 011	339,9000	41,75	
					39 649,34	7 458,30			916	46,4922	5,71	
33	КБ11-11-18	Армування стяжки дротяною сіткою	100 м2 стяжки	0,96	1 934,66	82,18	1 857	1 668	79	16,2000	15,55	
					1 737,77	73,97			71	0,5661	0,54	
34	С119-386 1	Сітка сталева зварена з квадратною чарункою 150x150x5мм	м2	105,6	131,69		13 906					
35	КБ23-1-3	Улаштування гравійної основи під трубопроводи	10 м3 основи	0,96	25 056,03	-	24 054	1 681	-	16,3200	15,67	
					1 750,65	-			-	-	-	
36	КБ18-10-4	Установлення блоків дренажних прямокутних об'ємом 0,3 м3	1 бак	90,0	850,10	89,87	76 509	65 556	8 088	5,9500	535,50	
					728,40	37,67			3 390	0,2836	25,52	
37	С111-1112	Блок дренажний, 300 л	шт	90,0	6 418,23		577 641					
38	С111-1113	Блок "Есо Flex". елементи з'єднувальні (1 шт)	шт	294,0	63,89		18 784					
39	КБ20-18-1	Установлення зонти круглого перерізу діаметром 200 мм	зонти	1,0	91,61	11,26	92	74	11	0,6100	0,61	
					73,81	3,55			4	0,0280	0,03	
40	С111-1114	Грибок внутрішньої каналізації 110 мм вентиляційний	шт	1,0	306,65		307					
41	КБ26-30-1	Улаштування пароізоляційного шару плоских поверхонь з півки поліетиленової ізоляційної поверхні	10м2 ізоляційної поверхні	19,2	165,93	-	3 186	3 186	-	1,4400	27,65	
					165,93	-			-	-	-	
42	С1555-106	Геотекстиль термофікований щільністю 200-300 г/м2	м2	220,8	45,00		9 936					
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 4</b>						787 906	77 035	10 189		636,73
									4 381		31,80	
		<b>Разом прямих витрат по кошторису</b>						1 345 016	163 372	61 229		1 392,19
									20 100		139,37	
		Разом прямі витрати					грн.	1 345 016				
		в тому числі:										
		вартість матеріалів, виробів і комплектів					грн.	1 120 415				
		вартість ЕММ					грн.	61 229				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. заробітна плата в ЕММ				грн.		20 100			
		заробітна плата робітників				грн.		163 372			
		всього заробітна плата				грн.		183 472			
		Загальновиробничі витрати				грн.	92 469				
		трудоємність в загальновиробничих витратах				люд-г					156,09
		заробітна плата в загальновиробничих витратах				грн.		30 661			
		<b>Всього по кошторису</b>				грн.	1 437 485				
		Кошторисна трудоємність				люд-г					1 687,65
		Кошторисна заробітна плата				грн.		214 133			

Склав

Інженер-кошторисникО.Ю.Гадяцька

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Нове будівництво споруди подвійного призначення з властивостями протирадіаційного укриття на території КОМУНАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ "ЦИРКУНІВСЬКИЙ ЛІЦЕЙ ЦИРКУНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ" за адресою: вулиця Соборна, будинок 32, село Циркуни, Харківський район, Харківська область"

(найменування об'єкта будівництва)

### Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 06-001-004

#### Придбання устаткування

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

ОСНОВА: креслення(специфікації) № \_\_\_\_\_, відомості тощо

Кошторисна вартість 4 387,798 тис. грн.

Складений в поточних цінах станом на 17 квітня 2025 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
<b>Розділ № 1 Устаткування, що монтується</b>						
<b>Розділ № 1.1 Пожежні резервуари</b>						
1	2303-5040	Резервуар пожежний TankTechnikal-50	шт	2,0	1 339 000,00	2 678 000
<b>Розділ № 1.2 Станція біологічної очистки</b>						
2	ДМ101-1	Станція біологічної очистки Organic ProCas-8 з блоком ультрафіолетового знезараження та шафою управління.	шт	1,0	1 544 000,00	1 544 000
<b>Разом</b>						4 222 000
Транспортні та заготівельно-складські витрати						165 798
<b>Всього по кошторису</b>						4 387 798

Склав

Інженер-кошторисник

О.Ю.Гадяцька

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Нове будівництво споруди подвійного призначення з властивостями протирадіаційного укриття на території КОМУНАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ "ЦИРКУНІВСЬКИЙ ЛІЦЕЙ ЦИРКУНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ" за адресою: вулиця Соборна, будинок 32, село Циркуни, Харківський район, Харківська область"  
(найменування об'єкта будівництва)

**Об'єктний кошторис № 07-001**

на будівництво

Благоустрій та озеленення території.

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

Кошторисна вартість 2 372,838 тис. грн.

Кошторисна трудомісткість 4,01645 тис. люд.-год

Кошторисна заробітна плата 481,531 тис. грн.

Вимірник одиничної вартості

Складений в поточних цінах станом на 17 квітня 2025 р.

№ Ч.ч.	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудомісткість, 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	07-001-001	Благоустрій території	2 372,838		2 372,838	4,01645	481,531	
		Всього по кошторису	2 372,838		2 372,838	4,01645	481,531	

ФО-П Левченко Н.О.

Н.О.Левченко

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Склав

Інженер-кошторисник

О.Ю.Гадяцька

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Нове будівництво споруди подвійного призначення з властивостями протирадіаційного укриття на території КОМУНАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ "ЦИРКУНІВСЬКИЙ ЛІЩЕЙ ЦИРКУНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ" за адресою: вулиця Соборна, будинок 32, село Циркуни, Харківський район, Харківська область"  
(найменування об'єкта будівництва)

### Локальний кошторис на будівельні роботи № 07-001-001

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

ОСНОВА:  
креслення(специфікації)№

Кошторисна вартість	2 372,838	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	4,01645	тис. люд.-год
Кошторисна заробітна плата	481,531	тис. грн.
Середній розряд робіт	2,4	розряд

Складений в поточних цінах станом на 17 квітня 2025 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год. не зайнятих обслугову- ванням машин	
					Всього	експлуа- тації машин	Всього	заробітної плати	експлуа- тації 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 Улаштування дорожніх корит</b>											
1	КБ27-69-2	Улаштування дорожнього корита із переміщенням ґрунту на відстань до 100 м при глибині корита до 500 мм	1000м2 корита	1,13967	50 086,00	45 865,84	57 082	1 701	52 272	14,6000	16,64
					1 492,85	10 777,18			12 282	66,8696	76,21
2	КР1-6-1	Навантаження ґрунту вручну на автомобілі-самоскиди	100 м3	4,55868	18 773,10	-	85 581	85 581	-	183,6000	836,97
		Обсяг = ( 1 139,67 * 0,4 ) / 100,0			18 773,10	-			-	-	-
3	С311-30-1	Перевезення ґрунту до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	797,769	274,07	274,07	218 645	-	218 645	-	-
		Обсяг = 1 139,67 * 0,4 * 1,75			-	57,63			45 975	0,4110	327,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	КБ27-69-1	Улаштування дорожнього корита із переміщенням ґрунту на відстань до 100 м при глибині корита до 250 мм	1000м2 корита	0,26961	28 343,85	24 123,69	7 642	402	6 504	14,6000	3,94
5	КР1-6-1	Навантаження ґрунту вручну на автомобілі-самоскиди Обсяг = ( 269,61 * 0,16 - 8,2 ) / 100,0	100 м3	0,349376	18 773,10	-	6 559	6 559	-	183,6000	64,15
6	С311-10-1	Перевезення ґрунту до 10 км (без урахування вартості навантажувальних робіт) Обсяг = 34,9376 * 1,75 - 8,2 - 1,75	т	51,1908	123,33	123,33	6 313	-	6 313	-	-
<b>Разом прямих витрат по розділу № 1</b>							381 822	94 243	283 734		921,70
									60 941		421,81
<b>Розділ № 2 Покриття тип 1</b>											
7	КБ27-13-1	Улаштування одношарової основи зі щебеню за товщини 15 см	1000 м2 основи	1,13967	422 403,21	18 325,31	481 400	3 988	20 885	32,0300	36,50
8	КБ27-13-4 К0=15	За зміни товщини на кожний 1 см додавати або виключати до/з норм 27-13-1 - 27-13-3	1000 м2 основи	1,13967	380 029,11	5 286,81	433 108	-	6 025	-	-
<b>Разом прямих витрат по розділу № 2</b>							914 508	3 988	26 910		36,50
									6 748		44,34
<b>Розділ № 3 Покриття тип 2</b>											
9	КБ27-17-3	Улаштування основи тротуарів із щебеню за товщини шару 12 см	100 м2 основи тротуарів	2,6961	38 926,01	1 432,34	104 948	8 686	3 862	28,9600	78,08
10	КБ27-22-1	Улаштування асфальтобетонного покриття доріжок і тротуарів одношарових із литої асфальтобетонної суміші за товщини 3 см	100 м2 покриття тротуарів	2,6961	45 085,82	-	121 556	5 203	-	15,9500	43,00
11	КБ27-22-2 К0=2	На кожні 0,5 см зміни товщини шару додавати або виключати до/з норми 27-22-1	100 м2 покриття тротуарів	2,6961	14 637,64	-	39 465	1 683	-	5,1000	13,75
12	КБ27-65-6	Улаштування покриття із фігурних елементів мощення з використанням готової піщано-цементної суміші, тротуарів, ширина до 2 м	1000 м2 покриття	0,26961	373 809,45	11 140,48	100 783	33 843	3 004	1 025,3800	276,45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	C1426-11789	Плити бетонні тротуарні фігурні, товщина 70 мм, бетон В30 [М400] [МР3200] Обсяг = ( 2,6961 ) * 104,7	м2	282,28167	995,18		280 921				
<b>Разом прямих витрат по розділу № 3</b>							647 673	49 415	6 866		411,28
									1 950		14,15
<b>Розділ № 4 Демонтажні роботи</b>											
14	КБ27-68-1	Розбирання бортових каменів на бетонній основі	100 м бортових каменів	1,68	8 365,43	3 678,18	14 054	7 875	6 179	42,9000	72,07
					4 687,25	1 342,31			2 255	9,9840	16,77
15	C314-30	Перевезення будівельного сміття до 30 км	т	14,24	297,71	297,71	4 239	-	4 239	-	-
					-	57,63			821	0,4110	5,85
<b>Разом прямих витрат по розділу № 4</b>							18 293	7 875	10 418		72,07
									3 076		22,62
<b>Розділ № 5 Озеленення над покрівлею Тип 2, 2*</b>											
16	КБ47-25-4	Підготовлення ґрунту вручну для влаштування партерного і звичайного газону з внесенням рослинної землі шаром 15 см	100м2	23,6792	6 546,27	-	155 010	155 010	-	62,8000	1 487,05
					6 546,27	-			-	-	-
17	КБ47-25-6	Посів газонів партерних, мавританських та звичайних вручну	100м2	23,6792	1 653,06	-	39 143	21 707	-	8,2400	195,12
					916,70	-			-	-	-
<b>Разом прямих витрат по розділу № 5</b>							194 153	176 717			1 682,17
											-
<b>Разом прямих витрат по кошторису</b>							2 156 449	332 238	327 928		3 123,72
									72 715		502,92
Разом прямі витрати							грн.	2 156 449			
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів і комплектів							грн.	1 496 283			
вартість ЕММ							грн.	327 928			
в т.ч. заробітна плата в ЕММ							грн.		72 715		
заробітна плата робітників							грн.		332 238		
всього заробітна плата							грн.		404 953		
Загальновиробничі витрати							грн.	216 389			
трудоємність в загальновиробничих витратах							люд-г				389,81

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		заробітна плата в загальнопромислових витратах				грн.		76 578			
		<b>Всього по кошторису</b>				грн.	2 372 838				
		Кошторисна трудомісткість				люд-г					4 016,45
		Кошторисна заробітна плата				грн.		481 531			

Склав

Інженер-кошторисникО.Ю.Гадяцька

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Нове будівництво споруди подвійного призначення з властивостями протирадіаційного укриття на території КОМУНАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ "ЦИРКУНІВСЬКИЙ ЛІЦЕЙ ЦИРКУНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ" за адресою: вулиця Соборна, будинок 32, село Циркуни, Харківський район, Харківська область"  
(найменування об'єкта будівництва)

**Об'єктний кошторис № 08-001**

на будівництво

Тимчасові будівлі та споруди

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

Кошторисна вартість	866,292	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	1,21923	тис. люд.-год
Кошторисна заробітна плата	151,124	тис. грн.
Вимірник одиничної вартості		

Складений в поточних цінах станом на 17 квітня 2025 р.

№ Ч.ч.	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудомісткість, 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	08-001-001	Тимчасові споруди	866,292		866,292	1,21923	151,124	
		Всього по кошторису	866,292		866,292	1,21923	151,124	
		в т.ч. зворотні суми			243,313			

ФО-П Левченко Н.О.

Н.О.Левченко

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Склав

Інженер-кошторисник

О.Ю.Гадяцька

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

"Нове будівництво споруди подвійного призначення з властивостями протирадіаційного укриття на території КОМУНАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ "ЦИРКУНІВСЬКИЙ ЛІЦЕЙ ЦИРКУНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ" за адресою: вулиця Соборна, будинок 32, село Циркуни, Харківський район, Харківська область"  
(найменування об'єкта будівництва)

### Локальний кошторис на будівельні роботи № 08-001-001

на \_\_\_\_\_ Тимчасові споруди. Тимчасові будівлі та споруди  
(найменування робіт та витрат, найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури)

ОСНОВА:  
креслення(специфікації)№

Кошторисна вартість	866,292	тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	1,21923	тис. люд.-год
Кошторисна заробітна плата	151,124	тис. грн.
Середній розряд робіт	2,7	розряд

Складений в поточних цінах станом на 17 квітня 2025 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год. не зайнятих обслугову- ванням машин	
					Всього	експлуа- тації машин	Всього	заробітної плати	експлуа- тації 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 Влаштування тимчасового твердого покриття майданчика</b>											
1	КБ1-30-2	Планування площ бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.] за 1 прохід	1000м2 спланованої поверхні за 1 прохід бульдозеру	0,216	312,32	312,32	67	-	67	-	-
					-	85,10			18	0,5148	0,11
2	КБ27-12-1	Улаштування вирівнюючих шарів основи автогрейдером із піску	100м3	0,216	9 914,07	8 130,26	2 141	349	1 756	14,7800	3,19
					1 614,86	1 549,91			335	9,3659	2,02
3	С1421-10634	Пісок природний, рядовий Обсяг = (0,216) * 110,0	м3	23,76	991,75		23 564				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	КБ1-18-4	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколісному ході з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 1	1000 м3 ґрунту	0,0216	56 082,92	52 397,83	1 211	80	1 131	36,0400	0,78
					3 685,09	18 221,69			394	134,3816	2,90
5	С1421-10634 (повернення матеріалу)	Пісок природний, рядовий Обсяг = ( 0,216 ) * 110,0	м3	23,76	250,00		(5 940)				
6	КБ27-59-2	Улаштування дорожніх покриттів із збірних залізобетонних плит площею понад 3 м2 Обсяг = ( 216,0 * 0,16 ) / 100,0	100 м3	0,3456	19 218,91	13 071,55	6 642	1 720	4 518	43,7700	15,13
					4 977,09	4 587,98			1 586	28,6020	9,88
7	С10000-132	Плити дорожні ПДОЗ-2	шт	36,0	7 324,67		263 688				
8	КБ27-59-4	Розбирання дорожніх покриттів із збірних залізобетонних плит площею понад 3 м2 Обсяг = ( 216,0 * 0,16 ) / 100,0	100 м3	0,3456	19 917,33	15 966,03	6 883	1 320	5 518	33,5900	11,61
					3 819,52	5 761,72			1 991	37,9754	13,12
9	С10000-132 (повернення матеріалу)	Плити дорожні ПДОЗ-2	шт	36,0	3 250,00		(117 000)				
<b>Разом прямих витрат по розділу № 1</b>							304 196	3 469	12 990		30,71
									4 324		28,03
<b>Розділ № 2 Улаштування з'їзду в котлован</b>											
10	КБ1-13-2	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами 'драглайн' або 'зворотна лопата' з ковшом місткістю 0,4 [0,3-0,45] м3, група ґрунтів 2	1000 м3 ґрунту	0,328	29 530,96	28 272,26	9 686	413	9 273	12,3100	4,04
					1 258,70	10 957,40			3 594	76,0410	24,94
11	КБ1-164-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м3 ґрунту	0,04	26 174,76	-	1 047	1 047	-	261,8000	10,47
					26 174,76	-			-	-	-
12	КБ1-145-12	Планування укосів і полотна насипів механізованим способом, група ґрунтів 2	1000м2 спланованої площі	0,144	8 961,01	4 016,91	1 290	712	578	47,4300	6,83
					4 944,10	963,42			139	5,9586	0,86
13	КБ27-12-1	Улаштування вирівнюючих шарів основи автогрейдером із піску	100 м3 основи (у щільному тілі)	0,144	9 914,07	8 130,26	1 428	233	1 171	14,7800	2,13
					1 614,86	1 549,91			223	9,3659	1,35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	C1421-10634	Пісок природний, рядовий Обсяг = ( 0,144 ) * 110,0	м3	15,84	991,75		15 709				
15	КБ1-18-4	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколісному ході з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 1	1000 м3 ґрунту	0,0144	56 082,92	52 397,83	808	53	755	36,0400	0,52
					3 685,09	18 221,69			262	134,3816	1,94
16	C1421-10634	Пісок природний, рядовий Обсяг = ( 0,144 ) * 110,0	м3	15,84	250,00		(3 960)				
17	(повернення матеріалу) КБ27-59-2	Улаштування дорожніх покриттів із збірних залізобетонних плит площею понад 3 м2	100 м3	0,2304	19 218,91	13 071,55	4 428	1 147	3 012	43,7700	10,08
					4 977,09	4 587,98			1 057	28,6020	6,59
18	C10000-132	Плити дорожні ПДОЗ-2	шт	24,0	7 324,67		175 792				
19	КБ27-59-4	Розбирання дорожніх покриттів із збірних залізобетонних плит площею понад 3 м2	100 м3	0,2304	19 917,33	15 966,03	4 589	880	3 679	33,5900	7,74
					3 819,52	5 761,72			1 328	37,9754	8,75
20	C10000-132	Плити дорожні ПДОЗ-2	шт	24,0	3 250,00		(78 000)				
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 2</b>					214 777	4 485	18 468		41,81
									6 603		44,43
		<b>Розділ № 3 Улаштування обвалування по периметру котловану для відсікання поверхневого стока</b>									
21	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки - обвалування по периметру котловану для відсікання поверхневого стока	100м3 бетону, бутобетону і залізобетону в ділі	0,084	457 783,30	3 010,13	38 454	1 358	253	150,7000	12,66
					16 165,59	1 515,49			127	10,6641	0,90
22	КР2-1-3	Розбирання монолітних бетонних фундаментів	1 м3 конструкції	8,4	3 016,28	2 039,36	25 337	8 206	17 131	8,7000	73,08
					976,92	811,53			6 817	6,5276	54,83
23	КР20-40-1	Навантаження сміття вручну	1 т сміття	20,16	166,67	-	3 360	3 360	-	1,6300	32,86
					166,67	-			-	-	-
24	С314-30-1	Перевезення будівельного сміття до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	20,16	297,71	297,71	6 002	-	6 002	-	-
					-	57,63			1 162	0,4110	8,29
		<b>Разом прямих витрат по розділу № 3</b>					73 153	12 924	23 386		118,60
									8 106		64,02
		<b>Розділ № 4 Улаштування системи водовідведення поверхневих вод</b>									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	КБ1-164-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м3 ґрунту	0,47	26 174,76	-	12 302	12 302	-	261,8000	123,05
					26 174,76	-			-	-	-
26	КБ1-165-6	Копання ям для стояків і стовпів вручну без кріплень, з укосами, глибиною до 1,5 м, група ґрунтів 2	100м3 ґрунту	0,04	26 373,73	-	1 055	1 055	-	261,8000	10,47
					26 373,73	-			-	-	-
27	КБ8-2-2	Улаштування основи під фундаменти щебеневої	1 м3 основи	4,0	425,43	159,53	1 702	1 030	638	2,4000	9,60
					257,45	63,46			254	0,5009	2,00
28	С1421-9465	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М600	м3	4,6	1 977,40		9 096				
29	КБ1-166-2	Обсяг = ( 4,0 ) * 1,15 Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 2	100м3 ґрунту	0,51	16 271,18	-	8 298	8 298	-	165,2400	84,27
					16 271,18	-			-	-	-
30	КБ22-12-1	Укладання трубопроводів з поліетиленових труб з пневматичним випробуванням, зовнішній діаметр 50 мм	1 км трубопроводу	0,12	60 844,21	19 803,63	7 301	4 925	2 376	331,4000	39,77
					41 040,58	7 596,64			912	61,2463	7,35
31	С113-1356	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-11(1,6МПа), зовнішній діаметр 50x4,6 мм	м	121,2	137,79		16 700				
32	КР2-22-3	Водовідлив відцентровими насосами	1 м3 води	969,0	27,32	11,98	26 473	14 864	11 609	0,1500	145,35
					15,34	7,05			6 831	0,0576	55,81
33	КБ27-67-2	Розбирання дорожніх покриттів та основ щебених	100 м3 покриття чи основи	0,04	6 296,63	4 418,30	252	75	177	18,3700	0,73
					1 878,33	1 126,73			45	7,3821	0,30
34	С1421-9465 (повернення матеріалу)	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М600	м3	4,6	675,00		(3 105)				
35	КБ22-12-1 Вказ. заст. п. 2.8г к=0,6;	Обсяг = ( 4,0 ) * 1,15 Укладання трубопроводів з поліетиленових труб з пневматичним випробуванням, зовнішній діаметр 50 мм (Демонтаж)	1 км трубопроводу	0,12	36 506,53	11 882,18	4 381	2 955	1 426	198,8400	23,86
					24 624,35	4 557,99			547	36,7478	4,41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	C113-1356 (повернення матеріалу)	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-11(1,6МПа), зовнішній діаметр 50x4,6 мм	м	121,2	67,30		(8 157)				
37	KP20-40-1	Навантаження сміття вручну	1 т сміття	22,8	166,67	-	3 800	3 800	-	1,6300	37,16
					166,67	-			-	-	-
38	C314-30-1	Перевезення будівельного сміття до 30 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	22,8	297,71	297,71	6 788	-	6 788	-	-
					-	57,63			1 314	0,4110	9,37
<b>Разом прямих витрат по розділу № 4</b>							98 148	49 304	23 014		474,26
									9 903		79,24
<b>Розділ № 5 Освітлення</b>											
39	KB1-165-6	Копання ям для стояків і стовпів вручну без кріплень, з укосами, глибиною до 1,5 м, група ґрунтів 2	100м3 ґрунту	0,1	26 373,73	-	2 637	2 637	-	261,8000	26,18
					26 373,73	-			-	-	-
40	KB33-8-2	Обсяг = ( 0,5 * 2,0 * 10,0 ) / 100,0 Установлення проміжних П-подібних опор у пробурений котлован, об'єм опор до 2,5 м3	1 м3	2,4	2 793,26	1 322,81	6 704	3 483	3 175	11,2800	27,07
					1 451,40	368,15			884	2,8421	6,82
41	C1412-321	(Колони)(стояки)(опори)(рами) прямокутні суцільні, довжина до 3 м, об'єм більше 1 до 4 м3, маса понад 5 до 15 т, клас бетону В22,5	м3	2,4	14 230,73		34 154				
42	KB33-108-1	Обсяг = 0,24 * 10,0 Підвішування проводів [1 провід при 20 опорах на 1 км лінії] для ВЛ 0,38 кВ за допомогою механізмів	1 км лінії в провід (при 20 опорах на 1 км лінії)	0,236	9 279,77	5 926,74	2 190	736	1 399	25,7600	6,08
					3 116,96	1 503,39			355	10,9274	2,58
43	15093-35033	Кабель КВВГ 2x1,5мм2	1000м	0,24544	31 687,95		7 777				
44	21 KM8-596-6	Обсяг = ( 236,0 * 1,04 ) / 1 000,0 Прожектор, що установлюється окремо, на кронштейні на опорі з лампою потужністю 1000 Вт	100 шт	0,08	274 541,08	157 683,79	21 963	5 703	12 615	545,6000	43,65
					71 288,10	47 574,55			3 806	338,9280	27,11
45	1507-3046 12	прожекторів Led Delta 200Вт 5000К Optima	шт	8,0	1 859,12		14 873				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	КБ33-8-2 Вказ. заст. п. 2.8г κ=0,6;	Установлення проміжних П-подібних опор у пробурений котлован, об'єм опор до 2,5 м3 (Демонтаж)	1 м3	2,4	1 664,52	793,68	3 995	2 090	1 905	6,7680	16,24
					870,84	220,89			530	1,7053	4,09
47	С1412-321 (повернення матеріалу)	(Колони)(стояки)(опори)(рами) прямокутні суцільні, довжина до 3 м, об'єм більше 1 до 4 м3, маса понад 5 до 15 т, клас бетону В22,5	м3	2,4	6 694,75		(16 067)				
48	КБ33-108-1	Обсяг = 0,24 * 10,0 Підвішування проводів [1 провід при 20 опорах на 1 км лінії] для ВЛ 0,38 кВ за допомогою механізмів	1 км лінії в провід (при 20 опорах на 1 км лінії)	0,236	9 279,77	5 926,74	2 190	736	1 399	25,7600	6,08
					3 116,96	1 503,39			355	10,9274	2,58
49	15093-35033 21 (повернення матеріалу)	Кабель КВВГ 2х1,5мм2 Обсяг = ( 236,0 * 1,04 ) / 1 000,0	1000м	0,24544	15 500,00		(3 804)				
50	КМ8-596-6 Вказ. заст. п. 2.8г κ=0,6;	Прожектор, що установлюється окремо, на кронштейні на опорі з лампою потужністю 1000 Вт (Демонтаж)	100 шт	0,08	137 383,14	94 610,28	10 991	3 422	7 569	327,3600	26,19
					42 772,86	28 544,73			2 284	203,3568	16,27
51	1507-3046 12 (повернення матеріалу)	прожекторів Led Delta 200Вт 5000К Optima	шт	8,0	910,00		(7 280)				
<b>Разом прямих витрат по розділу № 5</b>							107 474	18 807	28 062		151,49
									8 214		59,45
<b>Разом прямих витрат по кошторису</b>							797 748	88 989	105 920		816,87
									37 150		275,17
Разом прями витрати						грн.	797 748				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів і комплектів						грн.	602 839				
вартість матеріалів, що повертаються						грн.	243 313				
вартість ЕММ						грн.	105 920				
в т.ч. заробітна плата в ЕММ						грн.		37 150			
заробітна плата робітників						грн.		88 989			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		всього заробітна плата				грн.		126 139			
		Загальновиробничі витрати				грн.	68 544				
		трудоємність в загальновиробничих витратах				люд-г					127,19
		заробітна плата в загальновиробничих витратах				грн.		24 985			
		<b>Всього по кошторису</b>				грн.	866 292				
		Кошторисна трудоємність				люд-г					1 219,23
		Кошторисна заробітна плата				грн.		151 124			
		в т.ч. зворотні суми				грн.	243 313				

Склав

Інженер-кошторисник

О.Ю.Гадяцька

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]