

«Капітальний ремонт захисної споруди цивільного захисту (цивільної оборони), сховище обліковий номер №103863 за адресою: вулиця Володимирська, 78 у Голосіївському районі м. Києва»
Коригування

ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 02-01

на будівництво : «Капітальний ремонт захисної споруди цивільного захисту (цивільної оборони), сховище обліковий номер № 103863"

Кошторисна вартість об'єкта 16222,201 тис.грн.
Кошторисна трудомісткість 17,30745 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 1925,304 тис.грн.
Вимірник одиничної вартості
Будівельні обсяги

Складений за поточними цінами станом на 15 грудня 2023 р.

№ п.п.	Номери кошторисів і кошторис- них роз- рахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудо- місткість, тис. люд.год.	Кошторис- на заробіт- на плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткуван- ня, меблів та інвен- тарю	всього			
1	02-01-01	на Будівельні роботи	1752,46	0	1752,46	3,25019	339,183	0
2	02-01-02	на Конструкції бетонні	205,554	0	205,554	0,39011	44,241	0
3	02-01-03	на Водопостачання та каналізація	168,3	2,87	171,17	0,36561	41,578	0
4	02-01-04	на Система зв'язку	47,523	95,323	142,846	0,21782	23,199	0
5	02-01-05	на пусканалагоджувальні роботи службовий зв'язок	11,485	0	11,485	0,06231	9	0
6	02-01-06	на МГН	102,709	0	102,709	0,18018	20,765	0
7	02-01-07	на придбання устаткування Придбання обладнання (МГН)	0	301,388	301,388	0	0	0
8	02-01-08	на Вентиляція	2613	0	2613	1,10412	117,673	0
9	02-01-09	на придбання устаткування Придбання обладнання вентиляції	0	436,607	436,607	0	0	0
10	02-01-010	на Гідроізоляція поверхонь підземної частини споруди	7433,568	0	7433,568	9,55525	1083,063	0
11	02-01-011	на Система пожежної сигналізації. Система оповіщення про пожежу та управління евакуацією	92,783	10,778	103,561	0,26346	28,003	0
12	02-01-012	на Пусканалагоджувальні роботи пожежної сигналізації	23,897	0	23,897	0,12963	18,725	0
13	02-01-013	на Електротехнічні рішення	992,587	0	992,587	1,72993	193,375	0
14	02-01-014	на придбання устаткування Придбання електрообладнання	0	963,796	963,796	0	0	0
15	02-01-015	на Опалення	43,679	0	43,679	0,05464	6,027	0
16	02-01-016	на придбання устаткування Технологічне обладнання	6,337	916,169	922,506	0	0	0
17	02-01-017	на Монтаж устаткування	1,388	0	1,388	0,00420	0,472	0
---		Всього:	13495,27	2726,931	16222,201	17,30745	1925,304	0

	Зворотні суми (підсумок зворотних сум, визначених локальних кошторисах) :	-	-	25,273	-	-	-
--	---	---	---	--------	---	---	---

Головний інженер проекту
(Головний архітектор проекту)

Олександр ПОЛУБЕХІН

Керівник відділу

Олексій МУРАВЛЬОВ

Склав

Оксана ЖИТЧЕНКО

Перевірив

Олексій МУРАВЛЬОВ

ВІДОМІСТЬ ТРУДОМІСКОСТІ І ЗАРОБІТНОЇ ПЛАТИ
до об'єктного кошторису № 02-01

Номери локальних кошторисів	Найменування локальних кошторисів	Робітники-будівельники	Робітники-монтажники	Робітники, зайняті на керуванні та обслуговуванні машин	Роботи по перевезенню ґрунту і будівельного сміття	Пусконалагоджувальний персонал	Разом прямі витрати	Загально-виробничі витрати	Разом кошторисні витрати
		Трудовісність, тис. люд.год.							
		Заробітна плата, тис. грн.							
02-01-01	Будівельні роботи	2,06257	0	0,61610	0,24297	0	2,92164	0,32855	3,25019
		190,241	0	66,231	28,571	0	285,043	54,14	339,183
02-01-02	Конструкції бетонні	0,32764	0	0,01989	0,00212	0	0,34965	0,04046	0,39011
		34,934	0	2,388	0,249	0	37,571	6,67	44,241
02-01-03	Водопостачання та каналізація	0,32418	0	0,00601	0,00002	0	0,33021	0,03540	0,36561
		34,933	0	0,804	0,003	0	35,74	5,838	41,578
02-01-04	Система зв'язку	0,00381	0,19161	0,00550	0	0	0,20092	0,01690	0,21782
		0,343	19,463	0,607	0	0	20,413	2,786	23,199
02-01-05	пусконалагоджувальні роботи службовий зв'язок	0	0	0	0	0,05732	0,05732	0,00499	0,06231
		0	0	0	0	0	8,178	0,822	9
02-01-06	МГН	0,05095	0,07360	0,04053	0	0	0,16508	0,01510	0,18018
		5,538	7,2	5,538	0	0	18,276	2,489	20,765
02-01-	придбання устаткування	0	0	0	0	0	0	0	0

07	Придбання обладнання (МГН)	0	0	0	0	0	0	0	0
02-01-08	Вентиляція	<u>0,97491</u>	<u>0,01280</u>	<u>0,01584</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>1,00355</u>	<u>0,10057</u>	<u>1,10412</u>
		98,019	1,355	1,725	0	0	101,099	16,574	117,673
02-01-09	придбання устаткування вентиляції	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
		0	0	0	0	0	0	0	0
02-01-010	Гідроізоляція поверхонь підземної частини споруди	<u>8,22561</u>	<u>0</u>	<u>0,41310</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>8,63871</u>	<u>0,91654</u>	<u>9,55525</u>
		888,979	0	43,086	0	0	932,065	150,998	1083,063
02-01-011	Система пожежної сигналізації. Система оповіщення про пожежу та управління евакуацією	<u>0,01766</u>	<u>0,21547</u>	<u>0,00868</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0,24181</u>	<u>0,02165</u>	<u>0,26346</u>
		1,979	21,554	0,901	0	0	24,434	3,569	28,003
02-01-012	Пусконаладжувальні роботи пожежної сигналізації	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0,11926</u>	<u>0,11926</u>	<u>0,01037</u>	<u>0,12963</u>
		0	0	0	0	0	17,016	1,709	18,725
02-01-013	Електротехнічні рішення	<u>0,06476</u>	<u>1,38552</u>	<u>0,13615</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>1,58643</u>	<u>0,14350</u>	<u>1,72993</u>
		5,95	146,053	17,73	0	0	169,733	23,642	193,375
02-01-014	придбання устаткування Придбання електрообладнання	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
		0	0	0	0	0	0	0	0
02-01-015	Опалення	<u>0,03388</u>	<u>0,01568</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0,04956</u>	<u>0,00508</u>	<u>0,05464</u>
		3,656	1,534	0	0	0	5,19	0,837	6,027
02-01-016	придбання устаткування Технологічне обладнання	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
		0	0	0	0	0	0	0	0
02-01-017	Монтаж устаткування	<u>0,00380</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0,00380</u>	<u>0,00040</u>	<u>0,00420</u>
		0,406	0	0	0	0	0,406	0,066	0,472
	Разом :	<u>12,08977</u>	<u>1,89468</u>	<u>1,26180</u>	<u>0,24511</u>	<u>0,11926</u>	<u>15,66794</u>	<u>1,63951</u>	<u>17,30745</u>
		1264,978	197,159	139,01	28,823	17,658	1655,164	270,14	1925,304

Склав

Оксана ЖИТЧЕНКО

Перевірів



Олексій МУРАВЛЬОВ

«Капітальний ремонт захисної споруди цивільного захисту (цивільної оборони), сховище обліковий номер №103863 за адресою: вулиця Володимирська, 78 у
Голосіївському районі м. Києва» Коригування
22-005/ПКД-ІК

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-01

на Будівельні роботи

«Капітальний ремонт захисної споруди цивільного захисту (цивільної оборони), сховище обліковий номер № 103863»

Основа:	Кошторисна вартість	1752,460 тис. грн.
креслення (специфікації) № 23-005/ПКД-ІК-АР	Кошторисна трудомісткість	3,25019 тис.люд.год.
	Кошторисна заробітна плата	339,183 тис. грн.
	Середній розряд робіт	2,8 розряд

Складений за поточними цінами станом на "15 грудня" 2023 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
					заробітної плати	в тому числі за- робітної плати			в тому числі за- робітної плати	на одини- цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Відділ 1. Залишкові роботи									
		Розділ 1. Демонтажні роботи									
1	КР11-50-2	Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стель, площа відбивання в одному місці більше 5 м2	100м2	2,2644	4985,190	446,440	11288	10278	1010	52,93000	119,850
					4538,75	151,24			342	1,3038	2,95
2	КР11-50-2	Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін, площа відбивання в одному місці більше 5 м2	100м2	5,1831	4985,190	446,440	25839	23525	2314	52,93000	274,340
					4538,75	151,24			784	1,3038	6,76
3	КР11-50-2	Відбивання штукатурки по цеглі та бетону з дверних укосів, площа відбивання в одному місці більше 5 м2	100м2	0,2856	4985,190	446,440	1424	1296	128	52,93000	15,120
					4538,75	151,24			43	1,3038	0,37
4	КР3-2-1	Розбирання кам'яної кладки простих стін із цегли	10 м3	0,286	16434,720	7199,470	4700	2641	2059	98,07000	28,050
					9235,25	2386,70			683	22,2245	6,36
5	КР7-2-9	Демонтаж стяжки 60 мм з асфальту	100м2	2,0912	5254,370	1261,560	10988	8350	2638	42,40000	88,670
					3992,81	402,51			842	3,8394	8,03
6	КР7-16-3	(Демонтаж) ЩІПС 40 мм та 100 мм вручну	м3	9,5448	842,220	427,870	8039	3955	4084	4,40000	42

	к дем.=0,8				414,35	135,21			1291	1,2846	12,26
7	КР7-2-8	Розбирання бетонних покриттів підлог товщ. 200 мм	100м2	0,5875	<u>6216,900</u>	<u>1425,530</u>	3652	2815	<u>837</u>	<u>50,88000</u>	<u>29,890</u>
					4791,37	459,21			270	4,3986	2,58
8	ПР13-8044	Піскоструминне очищення бетонних і цегельних поверхонь, стелі	м2	226,44	<u>198,510</u>	<u>116,820</u>	44951	13826	<u>26453</u>	<u>0,61000</u>	<u>138,130</u>
					61,06	33,38			7559	0,3217	72,85
9	ПР13-8043	Піскоструминне очищення бетонних і цегельних поверхонь, стіни	м2	546,87	<u>170,020</u>	<u>99,640</u>	92979	27912	<u>54490</u>	<u>0,51000</u>	<u>278,90</u>
					51,04	28,44			15553	0,2741	149,9
10	КБ10-96-2	Демонтаж металевих дверних коробок з полотнами	100м2	0,1296	<u>20771,990</u>	<u>0</u>	2692	2691	<u>0</u>	<u>189,51310</u>	<u>24,560</u>
					20764,95	0			0	0	0
11	КР15-38-1	(Демонтаж) металевих баків для води	шт	6	<u>1049,720</u>	<u>0</u>	6298	6298	<u>0</u>	<u>10,10800</u>	<u>60,650</u>
	к дем.=0,4	масою до 0,5 т			1049,72	0			0	0	0
12	С1545-104	Брухт металевий	т	2,588	<u>4000,000</u>	<u>0</u>	10352	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
	(зворотні матеріали)	(зворотні матеріали)			0	0			0	0	0
Разом прямі витрати по розділу 1							212850	103587	94013		1100,160
									27367		262,06
Разом будівельні роботи, грн.							212850				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							15250				
всього заробітна плата, грн.							130954				
Загальновиробничі витрати, грн.							69139				
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							141,45				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							23306				
Всього будівельні роботи, грн.							281989				

Вартість зворотних матеріалів, грн.							10352				

Всього по розділу 1							281989				
Розділ 2. Інші витрати											
13	КБ46-26-16	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів глибиною 200 мм, діаметром 160 мм	100шт	0,28	<u>119551,690</u>	<u>21577,340</u>	33474	6459	<u>6042</u>	<u>204,60000</u>	<u>57,290</u>
					23068,65	14603,68			4089	143,9919	40,32

14	КБ46-26-32	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	100шт	0,28	<u>89738,700</u>	<u>5592,900</u>	25127	2715	<u>1566</u>	<u>86,00000</u>	<u>24,080</u>
					9696,50	4875,20			1365	48,6160	13,61
		Разом прямі витрати по розділу 2					58601	9174	<u>7608</u>		<u>81,370</u>
									5454		53,93
		Разом будівельні роботи, грн.					58601				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					41819				
		всього заробітна плата, грн.					14628				
		Загальновиробничі витрати, грн.					7724				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					16,23				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2675				
		Всього будівельні роботи, грн.					66325				

		-									
		Всього по розділу 2					66325				
		Розділ 3. Оздоблення вентиляційного оголовка									
		Разом прямі витрати по розділу 3					0	0	<u>0</u>		<u>0</u>
									0		0

		-									
		Всього по розділу 3					0				
		Розділ 4. Гідроізоляція конструкцій									
15	КР8-37-5	Гідроізоляція покриття									
		Утеплення покриттів плитами із легких [ніздрюватих] бетонів або фіброліту насухо	100м2	0,078	<u>3688,390</u>	<u>134,970</u>	288	277	<u>11</u>	<u>39,50000</u>	<u>3,080</u>
					3553,42	123,21			10	1,2444	0,1
16	& С114-29-3	Екструдований пінополістирол, товщ. 100мм	м2	8,034	<u>657,050</u>	<u>0</u>	5279	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
	варіант 1				0	0			0	0	0
		Разом прямі витрати по розділу 4					5567	277	<u>11</u>		<u>3,080</u>
									10		0,1
		Разом будівельні роботи, грн.					5567				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					5279				
		всього заробітна плата, грн.					287				

		Загальновиробничі витрати, грн.				169					
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.				0,38					
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.				63					
		Всього будівельні роботи, грн.				5736					

		Всього по розділу 4				5736					
		Розділ 5. Мурування прорізів									
17	KP3-28-4	Мурування окремих ділянок внутрішніх стін із цегли	100 м3	0,00336	<u>94552,020</u>	<u>7338,220</u>	318	293	<u>25</u>	<u>891,52000</u>	<u>3</u>
					87208,49	6437,35			22	58,7523	0,2
18	C1422-10934	Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250х120х65 мм, марка М150	1000шт	0,1344	<u>9248,480</u>	<u>0</u>	1243	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
19	C1425-11690	Розчин готовий кладковий важкий цементно-вапняковий, марка М100	м3	0,079	<u>3777,240</u>	<u>0</u>	298	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
20	KP5-8-12	Улаштування неармованих цегляних перегородок з прорізами товщиною 0,5 цеглини в приміщеннях площею більше 5 м2	100 м2	0,0522	<u>24985,150</u>	<u>519,900</u>	1304	1277	<u>27</u>	<u>238,21000</u>	<u>12,430</u>
					24454,64	456,08			24	4,1625	0,22
21	C1422-10934	Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250х120х65 мм, марка М150	1000шт	0,261	<u>9248,480</u>	<u>0</u>	2414	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
22	C1425-11690	Розчин готовий кладковий важкий цементно-вапняковий, марка М100	м3	0,1185	<u>3777,240</u>	<u>0</u>	448	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
		Разом прямі витрати по розділу 5				6025	1570	<u>52</u>		<u>15,430</u>	
								46			0,42
		Разом будівельні роботи, грн.				6025					
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.				4403					
		всього заробітна плата, грн.				1616					
		Загальновиробничі витрати, грн.				881					
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.				1,9					
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.				313					
		Всього будівельні роботи, грн.				6906					

		Всього по розділу 5				6906					
		Разом прямі витрати по відділу 1				283043	114608	<u>101684</u>		<u>1200,040</u>	
								32877		<u>316,51</u>	
		Разом будівельні роботи, грн.				283043					

		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.				66751					
		всього заробітна плата, грн.				147485					
		Загальновиробничі витрати, грн.				77912					
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.				159,96					
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.				26357					
		Всього будівельні роботи, грн.				360955					

		Вартість зворотних матеріалів, грн.				10352					

		Всього по відділу 1				360955					
		<u>Відділ 2. Додаткові роботи</u>									
		Розділ 1. Демонтажні роботи									
23	KP1-8-2	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,5 м3 у відвал, група ґрунту 2	100 м3	3,831	<u>4356,100</u>	<u>4160,280</u>	16688	750	<u>15938</u>	<u>2,24000</u>	<u>8,580</u>
					195,82	1043,16			3996	7,9920	30,62
24	KP18-1-5	Розбирання асфальтобетонних покриттів механізованим способом	100м3	3,42	<u>39713,850</u>	<u>23282,430</u>	135821	56195	<u>79626</u>	<u>191,62000</u>	<u>655,340</u>
					16431,42	6691,67			22886	62,1681	212,61
25	KP1-12-1	Засипання траншей та котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт при переміщенні ґрунту до 5 м, група ґрунту 1	100 м3	3,821	<u>866,780</u>	<u>866,780</u>	3312	0	<u>3312</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	206,30			788	1,7544	6,7
		Разом прямі витрати по розділу 1					155821	56945	<u>98876</u>		<u>663,920</u>
									27670		249,93
		Разом будівельні роботи, грн.				155821					
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.				84615					
		Загальновиробничі витрати, грн.				48855					
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.				109,65					
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.				18069					
		Всього будівельні роботи, грн.				204676					

		Всього по розділу 1				204676					

Розділ 2. Підготовчі роботи											
26	КР18-20-1	Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи з піску	100м3	0,2945	<u>152091,950</u> 2295,54	<u>7691,560</u> 1506,31	44791	676	<u>2265</u> 444	<u>26,00000</u> 11,3877	<u>7,660</u> 3,35
		Разом прямі витрати по розділу 2					44791	676	<u>2265</u> 444		<u>7,660</u> 3,35
		Разом будівельні роботи, грн.					44791				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					41850				
		всього заробітна плата, грн.					1120				
		Загальновиробничі витрати, грн.					611				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					1,32				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					218				
		Всього будівельні роботи, грн.					45402				

		Всього по розділу 2					45402				
Розділ 3. Прорізи (двері)											
27	КБ10-96-2 H2,H5=1,15	Установка металевих дверних блоків	100м2	0,2079	<u>30998,440</u> 29664,21	<u>0</u> 0	6445	6167	<u>0</u> 0	<u>270,73300</u> 0	<u>56,290</u> 0
28	& С121-260- ДВГМ варіант 1	Двері герметичні металеві з порогом 1000х2100мм	шт	2	<u>75622,050</u> 0	<u>0</u> 0	151244	0	<u>0</u> 0	<u>0</u> 0	<u>0</u> 0
29	& С121-259- ДВГМ варіант 1	Двері захисно-герметичні металеві 900х2100 мм	шт	3	<u>145729,720</u> 0	<u>0</u> 0	437189	0	<u>0</u> 0	<u>0</u> 0	<u>0</u> 0
30	& С1203- 1918-ДМ	Двері герметичні металеві ДУ-IV, 900х2100мм	шт	2	<u>79624,770</u> 0	<u>0</u> 0	159250	0	<u>0</u> 0	<u>0</u> 0	<u>0</u> 0
31	& С1203- 1901-ДМ	Двері металеві EI60 900х2100мм	шт	2	<u>12529,640</u> 0	<u>0</u> 0	25059	0	<u>0</u> 0	<u>0</u> 0	<u>0</u> 0
32	& С1203- 1902-ДМ	Двері металеві EI30 800х2100мм	шт	2	<u>11253,520</u> 0	<u>0</u> 0	22507	0	<u>0</u> 0	<u>0</u> 0	<u>0</u> 0
33	КБ10-28-1 H2,H5=1,15	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'яних стінах	100м2	0,0378	<u>11800,660</u> 11717,03	<u>0</u> 0	446	443	<u>0</u> 0	<u>112,82650</u> 0	<u>4,260</u> 0
34	& С1555- 218-ДР	Дюбель - шуруп 150 мм (рамний)	шт	17	<u>55,100</u> 0	<u>0</u> 0	937	0	<u>0</u> 0	<u>0</u> 0	<u>0</u> 0
35	& С1550-38- ПМ	Піна монтажна 750 мл	л	0,7	<u>281,960</u> 0	<u>0</u> 0	197	0	<u>0</u> 0	<u>0</u> 0	<u>0</u> 0
36	& С123-205- БДМ	Блоки дверні металопластикові (енергозберігаючі)	м2	3,78	<u>7736,300</u> 0	<u>0</u> 0	29243	0	<u>0</u> 0	<u>0</u> 0	<u>0</u> 0

37	КБ10-28-2	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею понад 2 до 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах	100м2	0,063	15512,670	5977,940	977	596	377	91,17200	5,740
					9468,21	1737,31			109	12,7133	0,8
38	& С1555-218-ДР	Дюбель - шуруп 150 мм (рамний)	шт	23	55,100	0	1267	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
39	& С1550-38-ПМ	Піна монтажна 750 мл	л	0,96	281,960	0	271	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
40	& С123-205-БДМ	Блоки дверні металопластикові (енергозберігаючі)	м2	6,3	7736,300	0	48739	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
41	КР5-9-1	Улаштування каркасно-фільончастих перегородок у санвузлах	100 м2	0,0662	15608,640	0	1033	1033	0	161,53000	10,690
					15608,64	0			0	0	0
42	& С111-190-СП варіант 1	Сантехнічні перегородки з фурнітурою	м2	6,62	3588,600	0	23757	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
		Разом прямі витрати по розділу 3					908561	8239	377		76,980
									109		0,8
		Разом будівельні роботи, грн.					908561				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					899945				
		всього заробітна плата, грн.					8348				
		Загальновиробничі витрати, грн.					4425				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					9,33				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1537				
		Всього будівельні роботи, грн.					912986				

		Всього по розділу 3					912986				
		Розділ 4. Інші витрати									
43	КР20-40-1	Навантаження сміття вручну	1 т	59,117	139,770	0	8263	8263	0	1,63000	96,360
					139,77	0			0	0	0
44	КР20-41-1	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	100 т	5,32053	3483,030	3199,200	18532	1510	17022	3,31000	17,610
					283,83	964,43			5131	8,5540	45,51
45	С311-30-М	Перевезення сміття до 30 км	т	591,17	302,250	302,250	178681	0	178681	0	0
					0	48,33			28571	0,4110	242,97
		Разом прямі витрати по розділу 4					205476	9773	195703		113,970
									33702		288,48
		Разом будівельні роботи, грн.					205476				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					43475				

		Загальновиробничі витрати, грн.	22963			
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.	48,29			
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.	7959			
		Всього будівельні роботи, грн.	228439			

		Всього по розділу 4	228439			
		Разом прямі витрати по відділу 2	1314649	75633	297221	862,530
					61925	542,56
		Разом будівельні роботи, грн.	1314649			
		в тому числі:				
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.	941795			
		всього заробітна плата, грн.	137558			
		Загальновиробничі витрати, грн.	76856			
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.	168,59			
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.	27783			
		Всього будівельні роботи, грн.	1391505			

		Всього по відділу 2	1391505			
		Разом прямі витрати по кошторису	1597692	190241	398905	2062,570
					94802	859,07
		Разом будівельні роботи, грн.	1597692			
		в тому числі:				
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.	1008546			
		всього заробітна плата, грн.	285043			
		Загальновиробничі витрати, грн.	154768			
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.	328,55			
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.	54140			
		Всього будівельні роботи, грн.	1752460			

		Вартість зворотних матеріалів, грн.	10352			

		Всього по кошторису	1752460				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.	3250,19				
		Кошторисна заробітна плата, грн.	339183				

Склад

Світлана КУРІБЛО

Перевірив

Олексій МУРАВЛЬОВ



на Конструкції бетонні

«Капітальний ремонт захисної споруди цивільного захисту (цивільної оборони), сховище обліковий номер № 103863»

Основа:
креслення (специфікації) № 23-005/ПКД-ІК-КБ

Кошторисна вартість	205,554 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	0,39011 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	44,241 тис. грн.
Середній розряд робіт	4.0 розряд

Складений за поточними цінами станом на "15 грудня" 2023 р.

[illegible]

[illegible]

Всього по розділу 7							0				
Розділ 8. Відновлення бетонного шару											
1	ПР6-10052	Відбиття дефектного шару бетону з поверхні бетонних і залізобетонних конструкцій із застосуванням електричних відбивних молотків, вертикальна поверхня	100м2пов	0,0215	5751,910	421,000	124	115	9	53,20000	1,140
					5330,91	110,34			2	0,9044	0,02
2	КР11-51-1	Очищення гладкої поверхні фасадів піскоструменевим апаратом з землі та риштувань	100м2	0,43	6347,770	3619,060	2730	1110	1556	26,07000	11,210
					2581,19	1185,41			510	11,4224	4,91
3	КР12-27-1	Грунтування простих фасадів під фарбування перхлорвініловими фарбами з землі та риштувань	100м2	0,43	990,300	150,230	426	338	65	8,34000	3,590
					785,38	48,96			21	0,4715	0,2
4	& С1550-64-Г	Грунтовка глибокого проникнення. Kreisel	л	4,3	51,660	0	222	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
5	КР12-27-1	Грунтування простих фасадів під фарбування перхлорвініловими фарбами з землі та риштувань	100м2	0,43	990,300	150,230	426	338	65	8,34000	3,590
					785,38	48,96			21	0,4715	0,2
6	& С1550-64-Г	Грунтовка глибокого проникнення. Kreisel	л	4,3	51,660	0	222	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
7	ПР13-6076	Відновлення бетонних і залізобетонних конструкцій у місцях руйнування методом наформовання полімерцементного розчину, поверхня горизонтальна, товщина шару 20 мм	100 м2	0,43	9679,470	1136,680	4162	3673	489	80,38000	34,560
					8542,79	432,07			186	4,2983	1,85
8	ПР13-6077	Відновлення бетонних і залізобетонних конструкцій у місцях руйнування методом наформовання полімерцементного розчину, поверхня горизонтальна, додавати на кожні наступні 10 мм (до 3мм)	100 м2	-0,43	5288,060	935,580	-2274	-1872	-402	40,95300	-17,610
					4352,48	354,92			-153	3,5358	-1,52
9	& С1633-53-АС	Адгезійна та антикорозійна суміш RM04. Kreisel	кг	68,8	49,660	0	3417	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
10	ПР13-6076	Відновлення бетонних і залізобетонних конструкцій у місцях руйнування методом наформовання полімерцементного розчину, поверхня горизонтальна, товщина шару 20 мм	100 м2	0,43	9679,470	1136,680	4162	3673	489	80,38000	34,560
					8542,79	432,07			186	4,2983	1,85
11	ПР13-6077	Відновлення бетонних і залізобетонних конструкцій у місцях руйнування методом наформовання полімерцементного розчину, поверхня горизонтальна, додавати на кожні наступні 10 мм (до 10мм)	100 м2	-0,43	3110,630	550,340	-1338	-1101	-237	24,09000	-10,360
					2560,29	208,78			-90	2,0799	-0,89

12	& C1633-52-PBC	Ремонтно відновлювальна суміш RM05. Kreisel	кг	81,7	<u>39,420</u> 0	<u>0</u> 0	3221	0	<u>0</u> 0	<u>0</u> 0	<u>0</u> 0
		Разом прямі витрати по розділу 8					15500	6274	<u>2034</u> 683		<u>60,680</u> 6,62
		Разом будівельні роботи, грн.					15500				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					7192				
		всього заробітна плата, грн.					6957				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3454				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					6,67				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1101				
		Всього будівельні роботи, грн.					18954				

		Всього по розділу 8					18954				
Розділ 9. Огородження трансформаторної											
13	КБ9-72-1	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.] (каркас піддашку)	т	0,6833	<u>25877,850</u> 15480,19	<u>7342,800</u> 1418,68	17682	10578	<u>5017</u> 969	<u>145,60000</u> 10,8062	<u>99,490</u> 7,38
14	& C113-127-ТП	Труби сталеві профільні 60х60х5 мм	т	0,3606324	<u>56999,700</u> 0	<u>0</u> 0	20556	0	<u>0</u> 0	<u>0</u> 0	<u>0</u> 0
15	& C113-129-ТП	Труби сталеві профільні 40х40х5 мм	т	0,03963912	<u>56546,320</u> 0	<u>0</u> 0	2241	0	<u>0</u> 0	<u>0</u> 0	<u>0</u> 0
16	& C1110-178-СК	Сталь кутова 100х100х7 мм	т	0,0244584	<u>46138,850</u> 0	<u>0</u> 0	1128	0	<u>0</u> 0	<u>0</u> 0	<u>0</u> 0
17	& C111-180-СЛ	Сталь листовая товщ. 6 мм	т	0,01358112	<u>51760,700</u> 0	<u>0</u> 0	703	0	<u>0</u> 0	<u>0</u> 0	<u>0</u> 0
18	& C124-55-АР	Арматура класу А500С, діаметр 20 мм	т	0,01219824	<u>40613,390</u> 0	<u>0</u> 0	495	0	<u>0</u> 0	<u>0</u> 0	<u>0</u> 0
19	& C124-25-АР1	Арматура класу А500С, діаметр 10 мм	т	0,25465632	<u>40613,390</u> 0	<u>0</u> 0	10342	0	<u>0</u> 0	<u>0</u> 0	<u>0</u> 0
20	& C1-71-671-П	Петля приварна з підшипником	шт	2	<u>91,830</u> 0	<u>0</u> 0	184	0	<u>0</u> 0	<u>0</u> 0	<u>0</u> 0
21	КР20-12-2	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,5 т	1т	0,6833	<u>13240,330</u> 8246,06	<u>3115,090</u> 557,88	9047	5635	<u>2129</u> 381	<u>69,19000</u> 4,1211	<u>47,280</u> 2,82
22	& C1530-1-11-ХА	Хімічний анкер Hilti HIT-HY-1 500 мл	упаковка	3	<u>2199,510</u> 0	<u>0</u> 0	6599	0	<u>0</u> 0	<u>0</u> 0	<u>0</u> 0
23	КБ13-16-6 К=2	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021 (2 рази)	100м2	0,1136	<u>3364,560</u>	<u>193,740</u>	382	147	<u>22</u>	<u>10,99400</u>	<u>1,250</u>

24	КБ13-26-6 Н2,Н5=1,15 К=2	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 (2 рази)	100м2	0,1136	5644,440	144,280	641	110	16	8,32600	0,950
	Н2,Н5=1,15				965,82	19,58			2	0,1849	0,02
25	КБ9-47-1 Н2,Н5=1,15	Облицювання воріт сталевих профільованим листом	100м2	0,412	5966,540	393,950	2458	2217	162	55,01600	22,670
	Н2,Н5=1,15				5381,67	129,25			53	1,2246	0,5
26	& С111-32-8-ПН	Профнастил НС-35	м2	41,2	390,120	0	16073	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
27	& С113-1878-СП	Саморіз покрівельний з гумовою прокладкою 5,5х38мм	шт	165	2,560	0	422	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
Разом прямі витрати по розділу 9							88953	18687	7346		171,640
Разом будівельні роботи, грн.							88953		1407		10,74
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							62920				
всього заробітна плата, грн.							20094				
Загальновиробничі витрати, грн.							10483				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							21,8				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							3593				
Всього будівельні роботи, грн.							99436				

-											
Всього по розділу 9							99436				
Розділ 10. Фундаментна плита Фм1											
28	КБ6-1-1 Н2,Н5=1,15	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,005	486451,510	3117,230	2432	78	16	173,30500	0,870
					15590,52	1461,63			7	12,2637	0,06
29	КБ6-1-16 Н2,Н5=1,15	Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских /бетон важкий В 30 (М400), крупність заповнювача 20-40мм/	100м3	0,0488	528172,790	11096,300	25775	1369	541	286,82150	14
					28056,88	4449,32			217	37,6320	1,84
30	& С124-303-АР	Арматура класу А500С, діаметр 12 мм	т	0,29963	40613,390	0	12169	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
31	& С1530-1-11-ХА	Хімічний анкер Hilti HIT-HY-1 500 мл	упаковка	6	2199,510	0	13197	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
Разом прямі витрати по розділу 10							53573	1447	557		14,870
									224		1,9
Разом будівельні роботи, грн.							53573				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							51569				
всього заробітна плата, грн.							1671				

		Загальновиробничі витрати, грн.					923				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					2,01				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					331				
		Всього будівельні роботи, грн.					54496				

		Всього по розділу 10					54496				
		Розділ 11. Інші витрати									
32	KP20-41-1	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	100 т	0,04644	3483,030	3199,200	162	13	149	3,31000	0,150
					283,83	964,43			45	8,5540	0,4
33	KP20-40-1	Навантаження сміття вручну	1 т	0,516	139,770	0	72	72	0	1,63000	0,840
					139,77	0			0	0	0
34	C311-30-M	Перевезення сміття до 30 км	т	5,16	302,250	302,250	1560	0	1560	0	0
					0	48,33			249	0,4110	2,12
		Разом прямі витрати по розділу 11					1794	85	1709		0,990
									294		2,52
		Разом будівельні роботи, грн.					1794				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					379				
		Загальновиробничі витрати, грн.					201				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					0,42				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					70				
		Всього будівельні роботи, грн.					1995				

		Всього по розділу 11					1995				
		Разом прямі витрати по відділу 1					159820	26493	11646		248,180
									2608		21,78
		Разом будівельні роботи, грн.					159820				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					121681				
		всього заробітна плата, грн.					29101				
		Загальновиробничі витрати, грн.					15060				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					30,9				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					5095				
		Всього будівельні роботи, грн.					174880				

		Всього по відділу 1					174880					
		Відділ 2. Додаткові роботи										
		Розділ 1. Монолітна плита оголовку вент. шахти Пм-1										
35	КБ6-1-16 Н2,Н5=1,15	Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских /бетон важкий В 30 (М400), крупність заповнювача 20-40мм/	100м3	0,0025	528172,790	11096,300	1320	70	28	286,82150	0,720	
					28056,88	4449,32			11	37,6320	0,09	
36	& С124-215-АР	Арматура класу А500С, діаметр 8 мм	т	0,0158	40115,680	0	634	0	0	0	0	
					0	0			0	0	0	
37	& С111-1586-С-1	Сітка з дроту Вр1, діаметр 3 мм, осередок 50х50 мм	м2	2,22	49,070	0	109	0	0	0	0	
					0	0			0	0	0	
		Разом прями витрати по розділу 1					2063	70	28		0,720	
									11		0,09	
		Разом будівельні роботи, грн.					2063					
		в тому числі:										
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1965					
		всього заробітна плата, грн.					81					
		Загальновиробничі витрати, грн.					45					
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					0,1					
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					16					
		Всього будівельні роботи, грн.					2108					
		Всього по розділу 1					2108					
		Розділ 2. Влаштування обрамлення отворів										
38	КР2-3-3	Посилення конструкцій сталевими балками	1 т	0,362	29036,500	257,320	10511	8371	93	217,50000	78,740	
					23124,60	49,78			18	0,3752	0,14	
39	& С110-100-СК	Сталь кутова 100х100х10 мм	т	0,362	32811,300	0	11878	0	0	0	0	
					0	0			0	0	0	
40	& С111-14303-Ш	Шпилька М14 L=600	шт	24	51,220	0	1229	0	0	0	0	
					0	0			0	0	0	
41	& С1-1834-3-В3	Гайка М14	шт	96	3,970	0	381	0	0	0	0	
					0	0			0	0	0	
42	& С113-123-	Шайба М14	шт	48	2,040	0	98	0	0	0	0	

1-Ш			0	0	0	0	0
		Разом прямі витрати по розділу 2	24097	8371	93		78,740
					18		0,14
		Разом будівельні роботи, грн.	24097				
		в тому числі:					
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.	15633				
		всього заробітна плата, грн.	8389				
		Загальновиробничі витрати, грн.	4470				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.	9,46				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.	1559				
		Всього будівельні роботи, грн.	28567				

		Всього по розділу 2	28567				
		Разом прямі витрати по відділу 2	26160	8441	121		79,460
					29		0,23
		Разом будівельні роботи, грн.	26160				
		в тому числі:					
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.	17598				
		всього заробітна плата, грн.	8470				
		Загальновиробничі витрати, грн.	4515				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.	9,56				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.	1575				
		Всього будівельні роботи, грн.	30675				

		Всього по відділу 2	30675				
		Разом прямі витрати по кошторису	185980	34934	11767		327,640
					2637		22,01
		Разом будівельні роботи, грн.	185980				
		в тому числі:					
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.	139279				
		всього заробітна плата, грн.	37571				
		Загальновиробничі витрати, грн.	19574				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.	40,46				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.	6670				
		Всього будівельні роботи, грн.	205554				

		Всього по кошторису	205554				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.	390,11				
		Кошторисна заробітна плата, грн.	44241				

Склад

Перевірив


[посада, підпис (ініціали, прізвище)]
ІНЖЕНЕР-ПРОЕКТУВАЛЬНИК
ОЛЕКСІЙ МУРАВЛІОВ
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]
ОЛЕКСІЙ МУРАВЛІОВ
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

«Капітальний ремонт захисної споруди цивільного захисту (цивільної оборони), сховище обліковий номер №103863 за адресою: вулиця Володимирська, 78 у
Голосіївському районі м. Києва» Коригування
22-005/ПКД-ІК

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-03
на Водопостачання та каналізація
«Капітальний ремонт захисної споруди цивільного захисту (цивільної оборони), сховище обліковий номер № 103863»

Основа:
креслення (специфікації) № 23-005/ПКД-ІК-ВК

Кошторисна вартість171,170 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість0,36561 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата41,578 тис. грн.
Середній розряд робіт4,2 розряд

Складений за поточними цінами станом на "15 грудня" 2023 р.

№ ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати	на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Відділ 1. Залишкові роботи									
		Розділ 1. Демонтажні роботи									
1	КР15-83-1 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 15 мм	100м	0,2	2378,020	79,560	476	459	16	21,84400	4,370
					2296,46	30,30			6	0,2429	0,05
2	КР15-83-3 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 25 мм	100м	0,11	2433,360	79,560	268	259	9	22,37200	2,460
					2351,97	30,30			3	0,2429	0,03
3	КР15-14-1 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу по стінах будівель і в каналах із труб чавунних каналізаційних діаметром 50 мм	100м	0,07	5891,210	21,070	412	411	1	52,80800	3,70
					5870,14	18,49			1	0,1687	0,01
4	КР15-14-2 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу по стінах будівель і в каналах із труб чавунних каналізаційних діаметром 100 мм	100м	0,17	6488,120	31,060	1103	1098	5	58,08800	9,870
					6457,06	27,24			5	0,2486	0,04
5	С1545-104 (зворотні	Брухт металевий (зворотні матеріали)	т	0,5428	4000,000	0	2171	0	0	0	0

	(зворотні матеріали)	(зворотні матеріали)			0	0			0	0	0
6	KP15-3-1	Демонтаж раковин [умивальників]	100к-т	0,02	<u>6018,890</u>	<u>266,990</u>	120	115	<u>5</u>	<u>61,08000</u>	<u>1,220</u>
					5751,90	96,71			2	0,8826	0,02
7	KP15-3-3	Демонтаж унітазів зі змивними бачками	100к-т	0,02	<u>14364,630</u>	<u>535,770</u>	287	277	<u>10</u>	<u>146,85000</u>	<u>2,940</u>
					13828,86	191,17			4	1,7447	0,03
		Разом прямі витрати по розділу 1					2666	2619	<u>46</u>		<u>24,560</u>
									21		0,18
		Разом будівельні роботи, грн.					2666				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1				
		всього заробітна плата, грн.					2640				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1358				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					2,59				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					427				
		Всього будівельні роботи, грн.					4024				

		Вартість зворотних матеріалів, грн.					2171				

		Всього по розділу 1					4024				
		Розділ 2. Холодне водопостачання В1									
8	KP15-19-3	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	100м	0,4	<u>7192,580</u>	<u>0</u>	2877	2812	<u>0</u>	<u>65,16000</u>	<u>26,060</u>
					7030,76	0			0	0	0
9 & C14-67-421-Т	Труба поліетиленова ПЕ 100 SDR 17 Ф32х3,0мм	м	40	<u>51,220</u>	<u>0</u>	2049	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	
					0	0			0	0	0
10 & C130-117-МП	Муфта перехідна ПЕ/ППР Ф32	шт	1	<u>36,740</u>	<u>0</u>	37	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	
					0	0			0	0	0
11	KP15-19-3	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	100м	0,28	<u>7192,580</u>	<u>0</u>	2014	1969	<u>0</u>	<u>65,16000</u>	<u>18,240</u>
					7030,76	0			0	0	0
12 & C113-955-ТП	Труба PPR PN16 Ф32х4,4 мм	м	28	<u>107,410</u>	<u>0</u>	3007	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	
					0	0			0	0	0
13 & C113-121-М	Муфта МРЗ ППР Ф32х1"	шт	8	<u>155,590</u>	<u>0</u>	1245	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	
					0	0			0	0	0
14 & C113-826-	Кутник PPR 90° Ф32	шт	14	<u>25,530</u>	<u>0</u>	357	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	

12-К				0	0			0	0	0
15 & С113-1142-ТП	Трійник ППР 90° Ф32 м	шт	3	41.430	0	124	0	0	0	0
16 & С130-169-МП	Муфта ППР редукційна Ф32х20 мм	шт	4	17.360	0	69	0	0	0	0
17 & С113-121-М	Муфта МРЗ ППР Ф32х1"	шт	3	155.590	0	467	0	0	0	0
18 & С113-39-12-КП	Компенсаційний патрубок ППР Ф32 Ф	шт	1	20.230	0	20	0	0	0	0
19 & С111-189-КТ	Кріплення для труби ППР Ф32 мм	шт	9	23.220	0	209	0	0	0	0
20 КР19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100м	0,24	3951.030	0	948	948	0	39.40000	9.460
21 & С113-2446-1	Ізоляція трубна Sanflex d40x6 мм	м	24,528	35.820	0	879	0	0	0	0
22 КР15-19-1	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	100м	0,2	6224.600	0	1245	1221	0	56.59000	11.320
23 & С104-67-40-ТП	Труба PPR PN16 Ф20х2,8 мм	м	20	56.180	0	1124	0	0	0	0
24 & С113-826-13-К	Кутник ППР 90° Ф20 мм	шт	14	10.230	0	143	0	0	0	0
25 & С113-108-ТП	Трійник ППР 90° Ф20 мм	шт	6	10.540	0	63	0	0	0	0
26 & С130-192-МП	МРЗ ППР Ф20х1/2"	шт	23	69.380	0	1596	0	0	0	0
27 & С130-195-МП	МРВ ППР Ф20х1/2"	шт	4	59.820	0	239	0	0	0	0
28 КР19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100м	0,2	3951.030	0	790	790	0	39.40000	7.880
29 & С113-2446-И	Ізоляція трубна Sanflex Ф28х6 мм	м	20,44	26.520	0	542	0	0	0	0
30 & С1633-90-КП	Кріплення для труби ППР Ф20	шт	10	3.680	0	37	0	0	0	0
Разом прямі витрати по розділу 2						20081	7740	0	72.960	0
Разом будівельні роботи, грн.						20081				
в тому числі:										
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.						12341				
всього заробітна плата, грн.						7740				
Загальновиробничі витрати, грн.						3925				

		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					7,44				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1225				
		Всього будівельні роботи, грн.					24006				

		Всього по розділу 2					24006				
		Розділ 3. Гаряче водопостачання ТЗ									
31	КР15-19-1	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	100м	0,14	6224,600	0	871	855	0	56,59000	7,920
					6106,06	0			0	0	0
32	& C104-67-40-ТП	Труба PPR PN16 Ф20х2,8 мм	м	14	56,180	0	787	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
33	& C113-826-13-К	Кутник ППР 90° Ф20 мм	шт	10	10,230	0	102	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
34	& C113-108-ТП	Трійник ППР 90° Ф20 мм	шт	4	10,540	0	42	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
35	& C130-192-МП	МРЗ ППР Ф20х1/2"	шт	11	69,380	0	763	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
36	& C130-195-МП	МРВ ППР Ф20х1/2"	шт	2	59,820	0	120	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
37	КР19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100м	0,14	3951,030	0	553	553	0	39,40000	5,520
					3951,03	0			0	0	0
38	& C113-2446-И-варіант 1	Ізоляція трубна Sanflex Ф28х6 мм	м	14,308	26,520	0	379	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
39	& C1633-90-КП	Кріплення для труби ППР Ф20	шт	7	3,680	0	26	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
		Разом прямі витрати по розділу 3					3643	1408	0		13,440
									0		0
		Разом будівельні роботи, грн.					3643				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					2235				
		всього заробітна плата, грн.					1408				
		Загальновиробничі витрати, грн.					709				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					1,34				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					221				
		Всього будівельні роботи, грн.					4352				

		Всього по розділу 3				4352					
		Розділ 4. Самопливна каналізація К1									
40	КР15-18-2	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм	100м	0,08	<u>7019,530</u>	<u>12,480</u>	562	554	1	<u>63,19000</u>	<u>5,060</u>
41	& С113-236-ТП	Труба ПВХ каналізаційна Ф110х2,2 мм	м	8	<u>6923,73</u>	<u>10,95</u>	2128	0	1	0,0999	0,01
42	& С113-1516-КП	Коліно ПВХ Ф110х90 гр	шт	1	<u>265,980</u>	<u>0</u>	0	0	0	0	0
43	& С113-1049-Т	Трійник ПВХ рівнопрохідний Ф110 90°	шт	3	<u>0</u>	<u>0</u>	89	0	0	0	0
44	& С111-137-КТ	Кріплення для ПВХ труб Ф110 мм	шт	2	<u>88,970</u>	<u>0</u>	423	0	0	0	0
45	КР15-18-1	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм	100м	0,07	<u>0</u>	<u>0</u>	190	0	0	0	0
46	& С113-242-ТП	Труба ПВХ каналізаційна Ф50х1,8 мм	м	7	<u>94,870</u>	<u>0</u>	507	505	0	<u>65,82000</u>	<u>4,610</u>
47	& С113-1522-КП	Коліно ПВХ Ф50х90 гр	шт	6	<u>7211,90</u>	<u>6,08</u>	0	0	0	0,0555	0
48	& С111-139-КТ	Кріплення для ПВХ труб Ф50 мм	шт	4	<u>117,880</u>	<u>0</u>	825	0	0	0	0
49	& С113-39-10-ПК	Патрубок компенсаційний ПВХ Ду110 мм	шт	1	<u>25,730</u>	<u>0</u>	154	0	0	0	0
		Разом прямі витрати по розділу 4					5260	1059	1		<u>9,670</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					5260		1		0,01
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					4200				
		всього заробітна плата, грн.					1060				
		Загальновиробничі витрати, грн.					539				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					1,01				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					168				
		Всього будівельні роботи, грн.					5799				

		Всього по розділу 4					5799				

Розділ 5. Будівельні матеріали, вироби і конструкції											
50	KP15-32-6	Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної та гарячої води	10к-м	0,2	3932,350 3910,45	12,480 10,95	786	782	2 2	36,78000 0,0999	7,360 0,02
51	& C130-648-УМК	Умивальник керамічний, підвісний, розмірами 160 x 445 x 35	шт	1	2438,630 0	0 0	2439	0	0 0	0 0	0 0
52	& C130-648-УМК варіант 1	Умивальник керамічний, підвісний, для МГН розмірами 640x550	шт	1	5208,950 0	0 0	5209	0	0 0	0 0	0 0
53	& C130-616-1 варіант 1	Змішувачі для умивальників з двома підводами 1/2"	комплект	2	2750,640 0	0 0	5501	0	0 0	0 0	0 0
54	& C1630-973-1 варіант 1	Сифон для умивальника з розбірним випуском та відводом діам.50 мм	шт	2	124,070 0	0 0	248	0	0 0	0 0	0 0
55	KP15-34-1	Установлення унітазів з безпосередньо приєднаним бачком	10к-м	0,1	5720,300 4401,79	24,960 21,89	572	440	2 2	41,87000 0,1998	4,190 0,02
56	& C130-908-УК варіант 3	Унітаз, підлоговий, керамічний з бачком, для МГН розмірами 670x380x885 мм	шт	1	7799,000 0	0 0	7799	0	0 0	0 0	0 0
57	& C130-901-B1-P9 варіант 1	Коліно для унітазу сталеве ду100x310-580 мм	шт	1	539,550 0	0 0	540	0	0 0	0 0	0 0
58	KP15-33-3	Установлення змішувачів	10шт	0,1	1426,960 1424,28	0 0	143	142	0 0	13,20000 0	1,320 0
59	C130-624 варіант 1	Змішувач для душу з двома підводами 1/2 та лійкою	комплект	1	2244,850 0	0 0	2245	0	0 0	0 0	0 0
60	KP15-37-1	Установлення нагрівачів індивідуальних водоводяних	10к-м	0,1	15469,780 15414,46	52,680 46,22	1547	1541	5 5	148,43000 0,4218	14,840 0,04
61	& C1630-255-И23 варіант 1	Водонагрівач 100 л, 2 кВт	шт	1	7144,520 0	0 0	7145	0	0 0	0 0	0 0
62	C113-130 варіант 1	Гільзи Труби сталеві електрозварні, зовнішній діаметр 30 мм, товщина стінки 2,0 мм	м	2	93,480 0	0 0	187	0	0 0	0 0	0 0
63	C113-136 варіант 1	Труби сталеві електрозварн, зовнішній діаметр 48 мм, товщина стінки 3,5 мм	м	1	122,720 0	0 0	123	0	0 0	0 0	0 0
64	C113-1873-1A варіант 1	Підводка гнучка 80 см з внутрішньою різьбою 1/2"	шт	10	94,930 0	0 0	949	0	0 0	0 0	0 0
65	KP15-23-2	Установлення поливальних кранів діаметром 25 мм	шт	3	63,360 60,42	0 0	190	181	0 0	0,56000 0	1,680 0
66	C1630-1433 варіант 2	Кран поливальний сталевий Ду25	шт	3	714,460 0	0 0	2143	0	0 0	0 0	0 0

67	C1630-1433 варіант 3	Кран кульовий сталевий в/в Ду15	шт	14	<u>367,660</u>	<u>0</u>	5147	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
68	C1630-1433 варіант 1	Кран кульовий металевий Ду25 Ру16	шт	3	<u>714,460</u>	<u>0</u>	2143	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
69	КР15-38-1	Установлення баків для води масою до 0,5 т	шт	2	<u>2960,820</u>	<u>331,260</u>	5922	5249	<u>663</u>	<u>25,27000</u>	<u>50,540</u>
70	& 2415-1361-3 варіант 1	Ємність пластикова для води, V=1м3	шт	2	<u>12479,610</u>	<u>0</u>	24959	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
71	C1630-547 варіант 1	Механічний поплавковий клапан Ду25	шт	2	<u>1857,010</u>	<u>0</u>	3714	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
72	КБ18-17-10 Н2,Н5=1,15	Установлення повітровідвідників	шт	2	<u>233,810</u>	<u>32,070</u>	468	401	<u>64</u>	<u>1,90900</u>	<u>3,820</u>
73	& C1630-1531-1-1Ж варіант 1	Автоматичний вертикальний повітровідвідник 1/2"	шт	2	<u>353,620</u>	<u>0</u>	707	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
Разом прямі витрати по розділу 5							80826	8736	<u>736</u>		<u>83,750</u>
Разом будівельні роботи, грн.							80826		<u>218</u>		<u>1,65</u>
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							71354				
всього заробітна плата, грн.							8954				
Загальновиробничі витрати, грн.							4655				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							8,96				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							1479				
Всього будівельні роботи, грн.							85481				

Всього по розділу 5							85481				
Розділ 6. Водомірний вузол											
74	КР15-25-1	Улаштування водомірних вузлів, що поставляються на місце монтажу зібраними в блоки, без обвідної лінії, на фланцях, діаметр 50 мм	шт	1	<u>1227,270</u>	<u>31,240</u>	1227	1123	<u>31</u>	<u>11,20000</u>	<u>11,20</u>
					<u>1123,14</u>	<u>1,63</u>			<u>2</u>	<u>0,0154</u>	<u>0,02</u>
75	& C100-1703-Л	Лічильник холодної води крильчастий Gross МТК-УА Ду15	шт	1	<u>1835,580</u>	<u>0</u>	1836	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
76	КР15-103-1	Установлення фільтрів для очищення води діаметром 25 мм	фільтр	1	<u>146,430</u>	<u>0</u>	146	146	<u>0</u>	<u>1,41000</u>	<u>1,410</u>
77	C1630-106 варіант 1	Фільтри для очищення води в трубопроводах діаметром 25мм	шт	1	<u>464,050</u>	<u>0</u>	464	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					<u>0</u>	<u>0</u>			<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>

78	C1630-113 варіант 1	Манометр ДМ05063-1МПа - кл 2,5-01	комплект	1	<u>306,960</u>	0	307	0	0	0	0
79	C1630-1904 варіант 1	Крани кульові латунні, PN40, Ду25	шт	2	<u>632,130</u>	0	1264	0	0	0	0
80	C1630-540 варіант 1	Клапан зворотний з латунним штоком, діаметр 25 мм	шт	1	<u>409,070</u>	0	409	0	0	0	0
81	C1630-1903 варіант 2	Спускний кран, сталевий, муфтовий в/в Ду15	шт	1	<u>596,730</u>	0	597	0	0	0	0
		Разом прямі витрати по розділу 6					6250	1269	31		12,610
		Разом будівельні роботи, грн.					6250		2		0,02
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					4950				
		всього заробітна плата, грн.					1271				
		Загальновиробничі витрати, грн.					677				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					1,33				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					218				
		Всього будівельні роботи, грн.					6927				

		Всього по розділу 6					6927				
82	KP20-40-1	Розділ 7. Інші витрати Навантаження сміття вручну	1 т	0,0576	<u>139,770</u>	0	8	8	0	1,63000	0,090
83	C311-30-M	Перевезення сміття до 30 км	т	0,0576	<u>139,77</u>	0	17	0	0	0	0
					<u>302,250</u>	0	17	0	17	0	0
					0	48,33			3	0,4110	0,02
		Разом прямі витрати по розділу 7					25	8	17		0,090
		Разом будівельні роботи, грн.					25		3		0,02
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					11				
		Загальновиробничі витрати, грн.					6				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					0,01				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2				
		Всього будівельні роботи, грн.					31				

		Всього по розділу 7					31				

		Разом прямі витрати по відділу 1					118751	22839	831		217,080
		Разом будівельні роботи, грн.					118751		245		1,88
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					95081				
		всього заробітна плата, грн.					23084				
		Загальновиробничі витрати, грн.					11867				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					22,68				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3740				
		Всього будівельні роботи, грн.					130618				

		Вартість зворотних матеріалів, грн.					2171				

		Всього по відділу 1					130618				
		<u>Відділ 2. Додаткові роботи</u>									
		Розділ 1. Демонтажні роботи									
84	КР20-12-3 к дем.=0,7	(Демонтаж) Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 1 т	1т	1,5	<u>7168,570</u>	<u>1840,150</u>	10753	7993	<u>2760</u>	<u>44,70900</u>	<u>67,060</u>
					5328,42	358,31			537	2,6414	3,96
85	С1545-104 (зворотні матеріали)	Брухт металевий (зворотні матеріали)	т	1,5	<u>4000,000</u>	<u>0</u>	6000	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
		Разом прямі витрати по розділу 1					10753	7993	<u>2760</u>		<u>67,060</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					10753		537		3,96
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					8530				
		Загальновиробничі витрати, грн.					4252				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					8,52				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1404				
		Всього будівельні роботи, грн.					15005				

		Вартість зворотних матеріалів, грн.					6000				

		Всього по розділу 1					15005				
86	KP19-21-1	Розділ 2. Холодне водопостачання В1									
		Ізоляція трубопроводів трубками зі	100м	0,04	3951,030	0	158	158	0	39,40000	1,580
		спіненого каучуку, поліетилену			3951,03	0			0	0	0
87	& C113-2446-1	Ізоляція трубна Sanflex d40x6 мм	м	4,088	35,820	0	146	0	0	0	0
	варіант 1				0	0			0	0	0
		Разом прямі витрати по розділу 2					304	158	0		1,580
		Разом будівельні роботи, грн.					304		0		0
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					146				
		всього заробітна плата, грн.					158				
		Загальновиробничі витрати, грн.					77				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					0,14				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					24				
		Всього будівельні роботи, грн.					381				

		Всього по розділу 2					381				
88	& C113-1046-2-6В	Розділ 3. Самопливна каналізація К1									
		Трійник ПВХ редукційний 90° Ф110x50x110 мм	шт	2	76,580	0	153	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
89	& C113-1046-14-Р	Ревізія каналізаційна ПВХ Ф110	шт	2	207,860	0	416	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
90	& C113-701-РК	Редукція каналізаційна Ф100x50 мм	шт	1	58,760	0	59	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
91	& C1630-522-202-3	Заглушка каналізаційна ПВХ Ф 110 мм	шт	2	36,830	0	74	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
92	& C113-39-10-ПК	Патрубок компенсаційний ПВХ Ду110 мм	шт	2	121,040	0	242	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
		Разом прямі витрати по розділу 3					944	0	0		0
		Разом будівельні роботи, грн.					944		0		0
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					944				

		Всього будівельні роботи, грн.					944					

		Всього по розділу 3					944					
		Розділ 4. Будівельні матеріали, вироби і конструкції										
93	KP15-34-4	Установлення чаш [унітазів] підлогових з високорозташованим бачком	10к-т	0,2	<u>12453,160</u>	<u>24,960</u>	2491	1239	<u>5</u>	<u>60,35000</u>	<u>12,070</u>	
					6195,53	21,89			4	0,1998	0,04	
94	& C130-901-ЧГ	Чаша Генуя, керамічна розмірами 490x590x200 мм	шт	2	<u>1305,060</u>	<u>0</u>	2610	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	
					0	0			0	0	0	
95	& C1630-103-БГ	Бачок для Чаші Генуя об'ємом 9л, розмірами 1050x140x480 мм, 1/2"	шт	2	<u>1297,990</u>	<u>0</u>	2596	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	
					0	0			0	0	0	
96	& C115-1-100-СГ	Сифон (гідрозатвор) для Чаші Генуя діаметром 110 мм	шт	2	<u>1079,520</u>	<u>0</u>	2159	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	
					0	0			0	0	0	
97	KP15-32-10	Установлення піддонів душових сталевих	10к-т	0,1	<u>2232,620</u>	<u>18,020</u>	223	187	<u>2</u>	<u>18,68000</u>	<u>1,870</u>	
					1873,23	15,81			2	0,1443	0,01	
98	& C130-501-ПД	Душовий піддон сталевий, емальований 800x800x160 мм, з випуском Ф50	шт	1	<u>3039,050</u>	<u>0</u>	3039	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	
					0	0			0	0	0	
99	& C130-501-СП	Сифон, пластиковий для душового піддону, гофрована труба Ф50	шт	1	<u>280,720</u>	<u>0</u>	281	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	
					0	0			0	0	0	
100	KP15-95-1	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном масою до 0,1 т	насос	1	<u>2767,810</u>	<u>96,600</u>	2768	2517	<u>97</u>	<u>24,52000</u>	<u>24,520</u>	
					2517,22	19,27			19	0,1448	0,14	
101	& 2301-101-ПДН	Погружний дренажний насос Н=9м; Qmax=7,0 м³/год; N=0,45 кВт нерж. сталь, розмірами 470x230x170 мм, приєднання 1" (Ду25). V370. OPTIMA	шт	1	<u>2761,670</u>	<u>0</u>	2762	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	
					0	0			0	0	0	
102	& C113-201-НР	Напірний рукав діаметром 25 мм (2"), макс. тиск 2 атм.	м	10	<u>29,300</u>	<u>0</u>	293	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	
					0	0			0	0	0	
103	& C113-2302-1	Зворотній клапан, каналізаційний ПВХ д.110 мм, розмірами 300x232 мм	шт	1	<u>1716,420</u>	<u>0</u>	1716	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	
	варіант 1				0	0			0	0	0	
104	& C113-201-ТМ	Труба сталева електроварна Ф168x4,0 мм	м.п.	1	<u>679,890</u>	<u>0</u>	680	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	
					0	0			0	0	0	
105	& C130-508-ПКВ	Проміжний каналізаційний вентиляційний клапан 1 1/4" x 32 мм	шт	2	<u>204,160</u>	<u>0</u>	408	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	
					0	0			0	0	0	
		Разом прямі витрати по розділу 4					22026	3943	<u>104</u>		<u>38,460</u>	
									25		0,19	
		Разом устаткування, грн.					2762					
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					109					
		Всього устаткування, грн.					2871					
		Разом будівельні роботи, грн.					19264					

		в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.	15217 3968 2087 4,06 670 21351				
		----- -					
		Всього по розділу 4	24221				
		Разом прямі витрати по відділу 2	34027	12094	2864		107,10
					562		4,15
		Разом устаткування, грн.	2762				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.	109				
		Всього устаткування, грн.	2871				
		Разом будівельні роботи, грн.	31265				
		в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.	16307 12656 6417 12,72 2098 37682				
		----- -					
		Вартість зворотних матеріалів, грн.	6000				
		----- -					
		Всього по відділу 2	40552				
		Разом прямі витрати по кошторису	152778	34933	3695		324,180
					807		6,03
		Разом устаткування, грн.	2762				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.	109				
		Всього устаткування, грн.	2871				
		Разом будівельні роботи, грн.	150016				
		в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.	111388				

		всього заробітна плата, грн.	35740				
		Загальновиробничі витрати, грн.	18284				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.	35,4				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.	5838				
		Всього будівельні роботи, грн.	168300				

		Вартість зворотних матеріалів, грн.	8171				

		Всього по кошторису	171170				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.	365,61				
		Кошторисна заробітна плата, грн.	41578				

Склав

Оксана ЖИТЧЕНКО

[посада, місце (ініціали, прізвище)]

Перевірив

Олексій МУРАВЬОВ

[посада, місце (ініціали, прізвище)]



«Капітальний ремонт захисної споруди цивільного захисту (цивільної оборони), сховище обліковий номер №103863 за адресою: вулиця Володимирська, 78 у
Голосіївському районі м. Києва» Коригування
22-005/ПКД-ІК

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-04
на Система зв'язку
«Капітальний ремонт захисної споруди цивільного захисту (цивільної оборони), сховище обліковий номер № 103863»

Основа:
креслення (специфікації) № 23-005/ПКД-ІК-С3

Кошторисна вартість142,846 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість0,21782 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата23,199 тис. грн.
Середній розряд робіт3,6 розряд

Складений за поточними цінами станом на "15 грудня" 2023 р.

№ ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуа- тації машин	Всього	заробіт- ної плати	експлуа- тації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	тих, що обслуговують машини
						в тому числі за- робітної плати			в тому числі за- робітної плати	на одини- цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Відділ 1. Залишкові роботи									
		Розділ 1. Система оповіщення									
1	КМ11-93-1	Апаратура настінна, маса від 0,15 до 0,2 т	шт	1	2446,430	680,130	2446	1601	680	14,40000	14,40
					1600,70	218,56			219	1,8081	1,81
2	& 1601-202-ПМ варіант 2	Моноблок у настінному виконанні ВЕЛЛЕЗН-120-100	шт	1	25319,000	0	25319	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
3	КМ11-91-1	Установлення апаратури настільної, маса до 0,015 т	шт	2	180,590	9,690	361	325	19	1,60000	3,20
					162,35	3,93			8	0,0378	0,08
4	& 1601-2026-ВМК варіант 1	Блок керування інформацією БКІ-01	шт	1	12895,000	0	12895	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
5	& 1601-202-КС варіант 1	Пульт мікрофонний ПМ-04	шт	1	6642,000	0	6642	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
6	КМ10-386-8	Гучномовець або звукова колонка на	шт	17	661,100	0	11239	10910	0	6,40000	108,80

7 & 1602-50109-1-Г варіант 1	стовпі або покрівлі, потужність до 10 кВ Гучномовець 1 Вт, 3 Вт ЗАС100ПН-2	шт	16	641,79 918,000	0 0	14688	0	0 0	0 0	0 0
8 & 1602-50109-1-Г варіант 3	Гучномовець зовнішнього виконання (10 Вт). 10ГР001	шт	1	15082,000	0 0	15082	0	0 0	0 0	0 0
9 КБ21-2-1 Н2,Н5=1,15	Прокладання вінілпластових труб, що поставляються прямими трубами довжиною 5-7 м, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм	100м	0,06	5035,620	622,190	302	242	37	42,33000	2,540
				4036,59	126,14			8	1,1035	0,07
10 & С113-1352-ТЖ	Труба жорстка електротехнічна Ф16мм	м	6,06	20,490	0 0	124	0	0 0	0 0	0 0
11 КБ21-12-2 Н2,Н5=1,15	Прокладання коробів пластикових	100м	1,09	3373,660	35,080	3677	3628	38	32,80000	35,750
				3328,22	30,77			34	0,2808	0,31
12 & С195-3558-К	Короб полівінілхлоридний, 40х40	м.п.	110,09	34,440	0 0	3791	0	0 0	0 0	0 0
13 КБ21-13-1	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм2 у коробах	100м	1,15	1803,430	1073,640	2074	748	1235	6,26000	7,20
				650,10	271,29			312	2,5966	2,99
14 & С100-5005-К варіант 1	Кабель перетином 2х1,5 NHX FE180/E30	м	103	36,750	0 0	3785	0	0 0	0 0	0 0
15 & С100-5002-К варіант 1	Кабель силовий з мідними жилами вогнестійкий 3х1,5 мм2 КОРкНс FRHF FE180/E30	м	15,45	57,130	0 0	883	0	0 0	0 0	0 0
16 & С1545-234471-СО	Скоба однолапкова, тип 1015, 8мм, G (2,5-10 мкм)	шт	345	6,270	0 0	2163	0	0 0	0 0	0 0
17 & С100-1-1	Дюбель 6х40мм. Bierbach	шт	345	3,300	0 0	1139	0	0 0	0 0	0 0
18 & С10000-61 варіант 1	Коробка распределительная огнестойкая КВР 01/30	шт	1	475,160	0 0	475	0	0 0	0 0	0 0
19 & С1888-21-ПВ	Піна вогнестійка	шт	2	477,700	0 0	955	0	0 0	0 0	0 0
20 КР20-25-1	Пробивання отворів глибиною 100 мм, перерізом 30х30 мм в залізобетонних та бетонних стінах та підлогах	10шт	1,2	88,170	0 0	106	104	0	0,96000	1,150
				86,36	0			0	0	0
21 КР20-25-17	На кожні 10 мм зміни глибини отворів перерізом 30х30 мм в залізобетонних та бетонних стінах та підлогах додавати або виключати	10шт	1,2	187,750	0 0	225	220	0	2,04000	2,450
				183,52	0			0	0	0
22 КР20-25-1	Пробивання отворів глибиною 100 мм, перерізом 30х30 мм в залізобетонних та бетонних стінах та підлогах	10шт	0,2	88,170	0 0	18	17	0	0,96000	0,190
				86,36	0			0	0	0

23	КР20-25-17	На кожні 10 мм зміни глибини отворів перерізом 30х30 мм в залізобетонних та бетонних стінах та підлогах додавати або виключати	10шт	0,2	<u>11,050</u>	<u>0</u>	2	2	<u>0</u>	<u>0,12000</u>	<u>0,020</u>
					10,80	0			0	0	0
		Разом прямі витрати по розділу 1					108391	17797	2009		175,70
		Разом устаткування, грн.					74626		581		5,26
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					2932				
		Всього устаткування, грн.					77558				
		Разом будівельні роботи, грн.					33765				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					13959				
		всього заробітна плата, грн.					18378				
		Загальновиробничі витрати, грн.					8555				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					15,11				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2490				
		Всього будівельні роботи, грн.					42320				

		Всього по розділу 1					119876				
		Розділ 2. Зв'язок									
24	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модуліє, комірок, ТСЗіє], маса до 5 кг	шт	2	<u>164,260</u>	<u>0</u>	329	329	<u>0</u>	<u>1,60000</u>	<u>3,20</u>
					164,26	0			0	0	0
25	& 300-11-М	Модем	шт	1	<u>2965,000</u>	<u>0</u>	2965	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
26	& 1504-704440-КМ	Комутатор на 4 пари TL-SG105	шт	1	<u>784,320</u>	<u>0</u>	784	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
27	КМ11-91-1	Установлення апаратури настільної, маса до 0,015 т	шт	3	<u>180,590</u>	<u>9,690</u>	542	487	<u>29</u>	<u>1,60000</u>	<u>4,80</u>
					162,35	3,93			12	0,0378	0,11
28	& 1602-50109-1-Г	Wi-fi роутер RT-AX1800U Asus	шт	3	<u>4449,000</u>	<u>0</u>	13347	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
	варіант 2				0	0			0	0	0
29	КБ21-12-2 Н2,Н5=1,15	Прокладання коробів пластикових	100м	0,3	<u>3373,660</u>	<u>35,080</u>	1012	998	<u>11</u>	<u>32,80000</u>	<u>9,840</u>
					3328,22	30,77			9	0,2808	0,08
30	& С100-510-Л	Короб полівіліхлоридний 25х16 мм	м	30,3	<u>44,440</u>	<u>0</u>	1347	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
	варіант 1				0	0			0	0	0
31	& С111-175-ДШ	Монтажний комплект (кліпси, дюбелі)	шт	1	<u>97,920</u>	<u>0</u>	98	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
	варіант 1				0	0			0	0	0

32	КБ21-13-1 H2, H5=1, 15	Прокладання ізолюваних проводів перерізом до 6 мм2 у коробах	100м	0,3	<u>727,190</u>	<u>35,280</u>	218	195	<u>11</u>	<u>6,26000</u>	<u>1,880</u>
33	& С153-368- КВП варіант 2	Кабель 4х2х0,5 UTP cat.5e	м	30,9	<u>650,10</u>	<u>17,48</u>	678	0	<u>5</u>	<u>0,1526</u>	<u>0,05</u>
					<u>21,950</u>	<u>0</u>			<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
		Разом прямі витрати по розділу 2					21320	2009	51		19,720
									26		0,24
		Разом устаткування, грн.					17096				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					671				
		Всього устаткування, грн.					17767				
		Разом будівельні роботи, грн.					4224				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					2164				
		всього заробітна плата, грн.					2035				
		Загальновиробничі витрати, грн.					979				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					1,79				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					296				
		Всього будівельні роботи, грн.					5203				

		Всього по розділу 2					22970				
		Разом прямі витрати по відділу 1					129711	19806	2060		195,420
									607		5,5
		Разом устаткування, грн.					91722				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					3603				
		Всього устаткування, грн.					95325				
		Разом будівельні роботи, грн.					37989				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					16123				
		всього заробітна плата, грн.					20413				
		Загальновиробничі витрати, грн.					9534				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					16,9				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2786				
		Всього будівельні роботи, грн.					47523				

		Всього по відділу 1					142846				
		Разом прямі витрати по кошторису					129711	19806	2060		195,420

	Разом устаткування, грн.	91722		607	5,5
	Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.	3603			
	Всього устаткування, грн.	95325			
	Разом будівельні роботи, грн.	37989			
	в тому числі:				
	вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.	16123			
	всього заробітна плата, грн.	20413			
	Загальновиробничі витрати, грн.	9534			
	трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.	16,9			
	заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.	2786			
	Всього будівельні роботи, грн.	47523			

	Всього по кошторису	142846			
	Кошторисна трудомісткість, люд.год.	217,82			
	Кошторисна заробітна плата, грн.	23199			

Склад

Оксана ЖИТЧЕНКО

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

Олексій МУРАВЛЬОВ

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]



№ ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.			
					Всього	експлуа- тації машин	Всього	заробіт- ної плати	експлуа- тації машин	не зайнятих обслуговуванням машин			
										заробіт- ної плати	в тому числі за- робітної плати	тих, що обслуговують машини	
												на одини- цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1	ПЖ5-38	Налагодження систем пожегогасіння, димовиведення і ОПС. Прилад приймально- контрольний з кількістю шлейфів від 4 до 9, за перший шлейф	шт	2	3304,470	0	6609	6609	0	23,16000	46,320		
					3304,47	0			0	0	0		
2	КП2-16-2	Системи програмної або логічної операції управління з кількістю вхідних сигналів до 2	система	1	1569,480	0	1569	1569	0	11,00000	11		
					1569,48	0			0	0	0		
		Разом прями витрати по кошторису					8178	8178	0		57,320		
									0		0		
		Разом будівельні роботи, грн.					8178						
		в тому числі:											
		всього заробітна плата, грн.					8178						
		Загальновиробничі витрати, грн.					3307						
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					4,99						
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					822						
		Всього будівельні роботи, грн.					11485						

		Всього по кошторису	11485				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.	62,31				
		Кошторисна заробітна плата, грн.	9000				

Склад

інженер кошторисного відділу

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Оксана ЖИТЧЕНКО

Перевірив

начальник кошторисного відділу

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Олексій МУРАВЛЬОВ



«Капітальний ремонт захисної споруди цивільного захисту (цивільної оборони), сховище обліковий номер №103863 за адресою: вулиця Володимирська, 78 у
Голосіївському районі м. Києва» Коригування
22-005/ПКД-ІК

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-06
на МГН
«Капітальний ремонт захисної споруди цивільного захисту (цивільної оборони), сховище обліковий номер № 103863»

Основа:
креслення (специфікації) № 23-005/ПКД-ІК-МГН

Кошторисна вартість102,709 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість0,18018 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата20,765 тис. грн.
Середній розряд робіт3,7 розряд

Складений за поточними цінами станом на "15 грудня" 2023 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуа- тації машин	Всього	заробіт- ної плати	експлуа- тації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
						в тому числі за- робітної плати			в тому числі за- робітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одини- цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Відділ 1. Залишкові роботи									
		Розділ 1. Влаштування доступності									
1	КР7-26-5	Улаштування покриття з плиток полівінілхлоридних площею покриття до 10 м2 (тактильна плитка поліуретанова)	100м2	0,0459	8287,440	0	380	380	0	72,43000	3,320
					8287,44	0			0	0	0
2	& С111-287-19 варіант 1	Тактильна плитка поліуретанова з клейовим шаром попереджувальна 300х300х30 мм	м2	3,96	2346,990	0	9294	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
3	& С111-287-19 варіант 2	Тактильна плитка поліуретанова з клейовим шаром направляюча 300х300х30 мм	м2	0,63	2346,990	0	1479	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
4	КР7-31-5	Улаштування плінтусів полівінілхлоридних (поліуретанова контрасна смуга жовта)	100м	0,058	1593,680	0	92	92	0	14,77000	0,860
					1593,68	0			0	0	0
5	& С111-287-222 варіант 1	Поліуретанова контрасна смуга жовта, товщ. 50 мм	м.п.	5,858	123,660	0	724	0	0	0	0
					0	0			0	0	0

6	ПР10-2019	Встановлення дверних табличок	100 шт	0,06	<u>1266,210</u>	<u>3,230</u>	76	75	0	<u>11,83000</u>	<u>0,710</u>
					1257,29	1,31			0	0,0126	0
7	C111-1905 варіант 1	Інформаційна тактильна табличка зі шрифтом Брайля	шт	6	<u>530,410</u>	0	3182	0	0	0	0
8	KP15-33-4	Установлення вішалок, підстанників, поручнів для ванн тощо	10шт	0,4	<u>869,450</u>	0	348	225	0	<u>5,28000</u>	<u>2,110</u>
					561,37	0			0	0	0
9	S126-1237 варіант 2	Відкидний поручень з нержавіючої сталі	шт	1	<u>4045,070</u>	0	4045	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
10	S126-1237 варіант 1	Настінний поручень з нержавіючої сталі	шт	1	<u>706,220</u>	0	706	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
11	S126-1237 варіант 3	Поручень для умивальника настінний посилений з нержавіючої сталі	шт	1	<u>5276,240</u>	0	5276	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
12	S126-1237 варіант 4	Паперотримач	шт	1	<u>605,470</u>	0	605	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
Разом прямі витрати по розділу 1							26207	772	0		7
									0		0
Разом будівельні роботи, грн.							26207				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							25435				
всього заробітна плата, грн.							772				
Загальноновиробничі витрати, грн.							399				
трудомісткість в загальноновиробничих витратах, люд.год.							0,81				
заробітна плата в загальноновиробничих витратах, грн.							134				
Всього будівельні роботи, грн.							26606				

-											
Всього по розділу 1							26606				
Разом прямі витрати по відділу 1							26207	772	0		7
									0		0
Разом будівельні роботи, грн.							26207				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							25435				
всього заробітна плата, грн.							772				
Загальноновиробничі витрати, грн.							399				
трудомісткість в загальноновиробничих витратах, люд.год.							0,81				
заробітна плата в загальноновиробничих витратах, грн.							134				
Всього будівельні роботи, грн.							26606				

-											

Всього по відділу 1							26606				
Відділ 2. Додаткові роботи											
Розділ 1. Влаштування доступності											
13	КР7-26-5	Улаштування покриття з плиток полівінілхлоридних площею покриття до 10 м2 (тактильна плитка поліуретанова)	100м2	0,0558	8287,440	0	462	462	0	72,43000	4,040
					8287,44	0			0	0	0
14	& С111-287-19	Тактильна плитка поліуретанова з клейовим шаром попереджувальна 300х300х30 мм	м2	5,58	2346,990	0	13096	0	0	0	0
	варіант 1				0	0			0	0	0
15	КР7-31-5	Улаштування плінтусів полівінілхлоридних	100м	2,492	1593,680	0	3971	3971	0	14,77000	36,810
					1593,68	0			0	0	0
16	& С1530-23-КС1	Жовта контрастна сигнальна стрічка для людей з вадами зору100мм х 33м (33 м=1 рулон)	рул.	5	816,070	0	4080	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
17	& С111-287-222	Жовта тактильна стрічка напрямна самоклеящася 30х5...мм	м.п.	85,042	123,660	0	10516	0	0	0	0
	варіант 2				0	0			0	0	0
18	КР7-31-5	Улаштування плінтусів полівінілхлоридних	100м	0,13	1593,680	0	207	207	0	14,77000	1,920
					1593,68	0			0	0	0
19	& С1530-23-КС3	Тактильна протиковзка подвійна накладка на щаблі назовнішні сходи з алюмінієвого каркасу та гумової вставкижовтого кольору	м.п.	13,13	110,230	0	1447	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
20	& С1113-296-КГ1	Клей	кг	0,68495	558,550	0	383	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
21	ПР10-2019	Встановлення дверних табличок	100 шт	0,1	1266,210	3,230	127	126	0	11,83000	1,180
					1257,29	1,31			0	0,0126	0
22	С111-1905	Інформаційна тактильна табличка зі шрифтом Брайля	шт	10	530,410	0	5304	0	0	0	0
	варіант 1				0	0			0	0	0
Разом прямі витрати по розділу 1							39593	4766	0		43,950
Разом будівельні роботи, грн.							39593		0		0
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							34827				
всього заробітна плата, грн.							4766				
Загальновиробничі витрати, грн.							2512				
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							5,27				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							869				
Всього будівельні роботи, грн.							42105				

		Всього по розділу 1					42105				
23	КМ3-575-1	Розділ 2. Допоможні елементи переміщення									
		Монтаж площадки підіймальної вантажопідйомністю 500 кг	шт	2	<u>14241,610</u> 3599,78	<u>9873,330</u> 2769,10	28483	7200	<u>19747</u> 5538	<u>36,80000</u> 20,2640	<u>73,60</u> 40,53
		Разом прямі витрати по розділу 2					28483	7200	<u>19747</u> 5538		<u>73,60</u> 40,53
		Разом будівельні роботи, грн.					28483				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1536				
		всього заробітна плата, грн.					12738				
		Загальновиробничі витрати, грн.					5514				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					9,02				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1486				
		Всього будівельні роботи, грн.					33997				

		Всього по розділу 2					33997				
		Разом прямі витрати по відділу 2					68076	11966	<u>19747</u> 5538		<u>117,550</u> 40,53
		Разом будівельні роботи, грн.					68076				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					36363				
		всього заробітна плата, грн.					17504				
		Загальновиробничі витрати, грн.					8026				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					14,29				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2355				
		Всього будівельні роботи, грн.					76102				

		Всього по відділу 2					76102				
		Разом прямі витрати по кошторису					94283	12738	<u>19747</u> 5538		<u>124,550</u> 40,53
		Разом будівельні роботи, грн.					94283				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					61798				

	всього заробітна плата, грн.	18276				
	Загальновиробничі витрати, грн.	8426				
	трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.	15,1				
	заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.	2489				
	Всього будівельні роботи, грн.	102709				

	Всього по кошторису	102709				
	Кошторисна трудомісткість, люд.год.	180,18				
	Кошторисна заробітна плата, грн.	20765				

Склад


[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Оксана ЖИТЧЕНКО

Перевірив


[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Олексій МУРАВЛЬОВ

«Капітальний ремонт захисної споруди цивільного захисту (цивільної оборони), сховище обліковий номер №103863 за адресою: вулиця Володимирська, 78 у Голосіївському районі м. Києва» Коригування

Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-01-07
Придбання обладнання (МГН)
«Капітальний ремонт захисної споруди цивільного захисту (цивільної оборони), сховище обліковий номер № 103863»

Основа: креслення (специфікації) № 23-147/ПКД-ІК-МГН відомості тощо
Кошторисна вартість 301,388 тис. грн.
Складений за поточними цінами станом на "15 грудня" 2023 р.

№ Ч.ч.	Документ, що обґрунтовує ціну	Найменування і характеристика устаткування, меблів та інвентарю, маса одиниці устаткування	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.
1	2	3	4	5	6	7
1	& 1715-10081-131	Механічний підйомник на гусеничному ході DW-11С; (маса=0,1)	шт	2	145000,00	290000
		Разом				290000
		Транспортні та заготівельно-складські витрати				11388
		Всього по кошторису				301388

Склав _____ О. Житченко
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]
Перевірив _____ О. Муравльов
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]



«Капітальний ремонт захисної споруди цивільного захисту (цивільної оборони), сховище обліковий номер №103863 за адресою: вулиця Володимирська, 78 у
Голосіївському районі м. Києва» Коригування
22-005/ПКД-ІК

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-08
на Вентиляція
«Капітальний ремонт захисної споруди цивільного захисту (цивільної оборони), сховище обліковий номер № 103863»

Основа:
креслення (специфікації) № 23-005/ПКД-ІК-ОВ

Кошторисна вартість2613,000 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість1,10412 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата117,673 тис. грн.
Середній розряд робіт3,5 розряд

Складений за поточними цінами станом на "15 грудня" 2023 р.

№ Ч.ч.	Обґрунту- вання (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуа- тації машин	Всього	заробіт- ної плати	експлуа- тації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	тих, що обслуговують машини
					заробіт- ної плати	в тому числі за- робітної плати			в тому числі за- робітної плати	на одини- цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Відділ 1. Залишкові роботи									
		Розділ 1. Демонтажні роботи									
		П1									
1	КБ20-37-1 к дем.=0,4	(Демонтаж) Установлення фільтрів чарункових	м2	0,27	336,310	0	91	91	0	3,23840	0,870
					336,31	0			0	0	0
2	КР15-123-6 к дем.=0,4	(Демонтаж) Установлення клапанів перекидних діаметром до 1000 мм	клапан	9	130,690	0	1176	1176	0	1,32000	11,880
					130,69	0			0	0	0
3	КБ22-9-11	(Демонтаж) Укладання сталевих водопровідних труб з пневматичним випробуванням, діаметр труб 500 мм	1000м	0,003	118331,350	49171,330	355	207	148	604,44000	1,810
					69160,02	757,21			2	7,1300	0,02
4	КБ22-9-10	(Демонтаж) Укладання сталевих водопровідних труб з пневматичним випробуванням, діаметр труб 400 мм	1000м	0,0025	94053,150	40193,600	235	135	100	470,71800	1,180
					53859,55	618,95			2	5,8282	0,01
5	КБ22-9-8	(Демонтаж) Укладання сталевих водопровідних труб з пневматичним випробуванням, діаметр труб 300 мм	1000м	0,01	75461,630	31723,440	755	437	318	382,26000	3,820
					43738,19	488,52			5	4,6000	0,05

6	КБ22-9-5	(Демонтаж) Укладання сталевих водопровідних труб з пневматичним випробуванням, діаметр труб 150 мм	1000м	0,008	<u>42125,640</u>	<u>12959,030</u>	337	233	<u>104</u>	<u>262,38400</u>	<u>2,10</u>
					29166,61	199,56			2	1,8791	0,02
7	КР15-114-3	Розбирання сталевих повітроводів діаметром 495 мм, периметром 1550 мм з листової сталі товщиною до 0,9 мм	м2	50,86	<u>42,380</u>	<u>0</u>	2155	2155	<u>0</u>	<u>0,48000</u>	<u>24,410</u>
					42,38	0			0	0	0
8	С1545-104 (зворотні матеріали)	Брухт металевий (зворотні матеріали)	т	1,15353	<u>4000,000</u>	<u>0</u>	4614	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
9	КР15-123-6 к дем.=0,4	ВП1 (Демонтаж) Установлення клапанів перекидних діаметром до 1000 мм	клапан	5	<u>130,690</u>	<u>0</u>	653	653	<u>0</u>	<u>1,32000</u>	<u>6,60</u>
					130,69	0			0	0	0
10	КБ22-9-11	(Демонтаж) Укладання сталевих водопровідних труб з пневматичним випробуванням, діаметр труб 500 мм	1000м	0,005	<u>69160,020</u>	<u>0</u>	346	346	<u>0</u>	<u>604,44000</u>	<u>3,020</u>
					69160,02	0			0	0	0
11	С1545-104 (зворотні матеріали)	Брухт металевий (зворотні матеріали)	т	0,2386	<u>4000,000</u>	<u>0</u>	954	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
		Разом прямі витрати по розділу 1					6103	5433	<u>670</u>		<u>55,690</u>
									11		0,1
		Разом будівельні роботи, грн.					6103				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					5444				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2899				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					5,71				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					943				
		Всього будівельні роботи, грн.					9002				

		Вартість зворотних матеріалів, грн.					5568				

		Всього по розділу 1					9002				
		Розділ 2. П1									
12	КР15-130-2	Установлення вентиляторів радіальних масою понад 0,05 до 0,12 т з електродвигуном на одній осі (Вентилятор радіальний електроручний ERV-2.8)	шт	3	<u>1530,150</u>	<u>27,610</u>	4590	4325	<u>83</u>	<u>12,60000</u>	<u>37,80</u>
					1441,69	7,76			23	0,0568	0,17
13	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків (модуль комірковий ТБ3ів) маса до 5 кг	шт	1	<u>167,490</u>	<u>3,230</u>	167	164	<u>3</u>	<u>1,60000</u>	<u>1,60</u>

					164,26	1,31			1	0,0126	0,01
		(Автоматика системи П1)									
14	КБ20-13-1 H2,H5=1,15	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	3	<u>242,810</u>	<u>0</u>	728	591	<u>0</u>	<u>2,01250</u>	<u>6,040</u>
					196,86	0			0	0	0
15	& C1630- 179-KB	Клапан-витратомір К-В	шт	3	<u>8531,210</u>	<u>0</u>	25594	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
16	КБ20-34-1 H2,H5=1,15	Установлення агрегатів повітряно- опалювальних масою до 0,25 т (Нагрівач повітря електричний НК 600х350-24,0-3 У)	шт	1	<u>1800,860</u>	<u>304,290</u>	1801	1417	<u>304</u>	<u>14,66250</u>	<u>14,660</u>
					1416,84	106,05			106	0,9974	1
17	КБ20-26-5 H2,H5=1,15	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих типу ГТП 1-5 перерізом 400х400 мм	шт	1	<u>423,300</u>	<u>22,900</u>	423	348	<u>23</u>	<u>3,55350</u>	<u>3,550</u>
					347,60	8,13			8	0,0765	0,08
18	& C130-258- ШГ	Шумоглушник 600х350	шт	1	<u>4179,690</u>	<u>0</u>	4180	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
19	КБ20-29-1 H2,H5=1,15	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,06	<u>1103,120</u>	<u>0</u>	66	65	<u>0</u>	<u>11,24700</u>	<u>0,670</u>
					1086,80	0			0	0	0
20	& C130-250- ГВ	Гнучкі вставки вентиляційні д200	шт	3	<u>252,830</u>	<u>0</u>	758	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
21	КБ20-13-5 H2,H5=1,15	Установлення клапанів зворотних периметром до 1000 мм	клапан	2	<u>242,810</u>	<u>0</u>	486	394	<u>0</u>	<u>2,01250</u>	<u>4,030</u>
					196,86	0			0	0	0
22	КБ33-30-12	Установлення під обладнання сталевих конструкцій масою до 0,2 т	т	0,054	<u>9175,780</u>	<u>6309,520</u>	495	155	<u>340</u>	<u>27,60000</u>	<u>1,490</u>
					2866,26	1497,74			81	11,4845	0,62
23	& C1-71- 6711-PM	Рама монтажна К-РМ. ССК ТМ	шт	3	<u>7351,500</u>	<u>0</u>	22055	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
24	& C130-396- ПП	Противобуховий пристрій К-UZS. ССК ТМ	шт	2	<u>40317,960</u>	<u>0</u>	80636	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
25	& C130-399- КМ	Коробка монтажна під противобуховий пристрій К-UZ-3. ССК ТМ	шт	2	<u>59006,630</u>	<u>0</u>	118013	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
26	КБ20-37-1 H2,H5=1,15	Установлення фільтрів чарункових	м2	0,36	<u>849,050</u>	<u>0</u>	306	303	<u>0</u>	<u>8,09600</u>	<u>2,910</u>
					840,77	0			0	0	0
27	& C1630- 715-ФП	Фільтр повітряний G4 600х650	шт	1	<u>2738,330</u>	<u>0</u>	2738	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
28	КБ20-13-3 H2,H5=1,15	Установлення клапанів зворотних діаметром до 800 мм	клапан	1	<u>461,650</u>	<u>0</u>	462	366	<u>0</u>	<u>3,73750</u>	<u>3,740</u>
					365,60	0			0	0	0
29	& C1630-70- КГ	Клапан герметичний вентиляційний КАГВ 630	шт	1	<u>95096,630</u>	<u>0</u>	95097	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
30	КБ20-13-1 H2,H5=1,15	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	7	<u>242,810</u>	<u>0</u>	1700	1378	<u>0</u>	<u>2,01250</u>	<u>14,090</u>
					196,86	0			0	0	0
31	& C1630-56- КГ	Клапан герметичний КАГВ 280	шт	1	<u>38034,860</u>	<u>0</u>	38035	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
32	& C1630-69- КГ	Клапан герметичний КАГВ 200	шт	3	<u>24206,420</u>	<u>0</u>	72619	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
33	& C1630-59- КГ	Клапан герметичний КАГВ 150	шт	3	<u>19024,150</u>	<u>0</u>	57072	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0

34	КБ20-45-1	Установлення фільтрів повітряних [сухих] продуктивністю до 10 тис.м3/год	фільтр	6	<u>2285,590</u>	<u>39,130</u>	13714	11793	<u>235</u>	<u>18,21600</u>	<u>109,30</u>
					1965,51	12,85			77	0,1110	0,67
35	& С1630-76-ФП	Фільтр-поглинач ФП 300	шт	6	<u>135710,430</u>	<u>0</u>	814263	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
36	КР15-100-1	Установлення вузлів теплових елеваторних №1, №2 (Змішувальний вузол УСВК 1 1/1-16)	вузол	1	<u>2292,490</u>	<u>52,340</u>	2292	1996	<u>52</u>	<u>18,77000</u>	<u>18,770</u>
					1995,63	2,73			3	0,0258	0,03
37	КБ16-10-12 Н2,Н5=1,15	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 400 мм	100м	0,09	<u>85924,240</u>	<u>19741,130</u>	7733	5193	<u>1777</u>	<u>548,82600</u>	<u>49,390</u>
					57698,08	5430,63			489	51,0844	4,6
38	& С113-233-ТР	Труба сталевая електрозварна прямошовна Ду 630	м	9	<u>12708,840</u>	<u>0</u>	114380	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
39	& С1630-10-3	Заглушка сталевая приварна Ф630мм	шт	1	<u>6499,530</u>	<u>0</u>	6500	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
40	& С1630-100-Ф	Фланець сталевий приварний Ф630	шт	6	<u>14590,030</u>	<u>0</u>	87540	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
41	КБ16-10-9 Н2,Н5=1,15	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 250 мм	100м	0,06	<u>56618,310</u>	<u>12247,730</u>	3397	2356	<u>735</u>	<u>373,42800</u>	<u>22,410</u>
					39258,49	3312,45			199	31,1596	1,87
42	& С113-208-ТР	Труба сталевая електрозварна прямошовна Ду273	м	1,5	<u>5414,500</u>	<u>0</u>	8122	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
43	& С113-209-ТР	Труба сталевая електрозварна прямошовна Ду218	м	4,5	<u>4312,130</u>	<u>0</u>	19405	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
44	& С121-203-КС	Коліно сталеве 90° Ду218	шт	3	<u>4740,690</u>	<u>0</u>	14222	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
45	& С121-202-КС	Коліно сталеве 90° Ду273	шт	1	<u>7111,160</u>	<u>0</u>	7111	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
46	& С1630-101-Ф	Фланець сталевий приварний д 250	шт	1	<u>2310,970</u>	<u>0</u>	2311	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
47	& С1630-102-Ф	Фланець сталевий приварний д 200	шт	9	<u>1606,060</u>	<u>0</u>	14455	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
48	КР15-84-6	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих безшовних труб діаметром 150 мм	100м	0,01	<u>24147,130</u>	<u>2055,140</u>	241	204	<u>21</u>	<u>196,14000</u>	<u>1,960</u>
					20369,14	300,67			3	2,4251	0,02
49	& С113-87-ТР	Труба сталевая електрозварна прямошовна Ду 152	м	1	<u>3084,260</u>	<u>0</u>	3084	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
50	& С1630-152-Ф	Фланець сталевий приварний д 152	шт	6	<u>1321,420</u>	<u>0</u>	7929	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
51	КР15-84-5	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих безшовних труб діаметром 125 мм	100м	0,02	<u>24147,130</u>	<u>2055,140</u>	483	407	<u>41</u>	<u>196,14000</u>	<u>3,920</u>
					20369,14	300,67			6	2,4251	0,05
52	& С113-47-ТР	Труба сталевая електрозварна прямошовна Ду 125	м	2	<u>2451,660</u>	<u>0</u>	4903	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
53	& С1630-	Фланець сталевий приварний д 120	шт	6	<u>1008,290</u>	<u>0</u>	6050	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>

159-Ф				0	0			0	0	0
54 & C1630-152-СЗ	Сталь для облаштування заглушок s=6мм	м2	2	<u>2457,910</u>	<u>0</u>	4916	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
55 КР15-121-9	Прокладання повітроводів периметром до 900 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,1248	<u>32199,140</u>	<u>119,790</u>	4018	3324	<u>15</u>	<u>275,66000</u>	<u>34,40</u>
				26637,03	83,35			10	0,7839	0,1
56 & C130-1128-П	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої сталі товщиною 0,7 мм, прямокутного перерізу	м2	7,8	<u>1122,010</u>	<u>0</u>	8752	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
				0	0			0	0	0
57 & C130-90-ФВ	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,7мм	м2	4,68	<u>1622,470</u>	<u>0</u>	7593	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
				0	0			0	0	0
58 КР15-121-2	Прокладання повітроводів периметром до 600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,271675	<u>34654,500</u>	<u>119,790</u>	9415	7904	<u>33</u>	<u>301,07000</u>	<u>81,790</u>
				29092,39	83,35			23	0,7839	0,21
59 & C130-1125-ПСО	Повітровод сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0.5 мм	м2	19,11	<u>1308,090</u>	<u>0</u>	24998	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
				0	0			0	0	0
60 & C130-99-ФВ	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,5мм	м2	7,65	<u>1442,730</u>	<u>0</u>	11037	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
				0	0			0	0	0
61 & C1630-450-ДК	Дросель-клапан, Дк 250х200 мм	шт	4	<u>675,870</u>	<u>0</u>	2703	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
				0	0			0	0	0
62 & C1630-45-ДК	Дросель-клапан, Д.к 150	шт	1	<u>401,960</u>	<u>0</u>	402	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
				0	0			0	0	0
63 КР15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,1021	<u>34654,500</u>	<u>119,790</u>	3538	2970	<u>12</u>	<u>301,07000</u>	<u>30,740</u>
				29092,39	83,35			9	0,7839	0,08
64 & C130-1124-ПСО	Повітроводи сталеві оцинковані круглого перерізу 0.5мм	м2	7,29	<u>623,710</u>	<u>0</u>	4547	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
				0	0			0	0	0
65 & C130-91-ФВ	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм	м2	2,92	<u>1228,530</u>	<u>0</u>	3587	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
				0	0			0	0	0
66 КР15-121-2	Прокладання повітроводів периметром до 600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,00738	<u>34654,500</u>	<u>119,790</u>	256	215	<u>1</u>	<u>301,07000</u>	<u>2,220</u>
				29092,39	83,35			1	0,7839	0,01
67 & C111-175-РВ	Решітка вентиляційна дворядна регульована 300х200	шт	18	<u>697,490</u>	<u>0</u>	12555	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
				0	0			0	0	0
68 & C111-1715-РВ	Решітка вентиляційна дворядна 200х100	шт	1	<u>379,610</u>	<u>0</u>	380	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
				0	0			0	0	0
69 & C111-1757-РВ	Решітка вентиляційна дворядна регульована 100х100	шт	1	<u>277,570</u>	<u>0</u>	278	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
				0	0			0	0	0
70 & C1630-114-2	Кріплення для повітропроводів	кг	850	<u>80,570</u>	<u>0</u>	68485	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
				0	0			0	0	0
71 & C130-596-АМ	Анемостат металевий А150	шт	1	<u>535,200</u>	<u>0</u>	535	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
				0	0			0	0	0
72 КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку	100м2	0,85	<u>7490,920</u>	<u>0</u>	6367	6367	<u>0</u>	<u>74,70000</u>	<u>63,50</u>

		поверхонь емаллю ПФ-115			7490,92	0			0	0	0
73	& C111-1578-СК	Спінений каучук з фольгованим покриттям 10мм	м2	86,7	770,260	0	66782	0	0	0	0
74	КБ13-26-6 Н2,Н5=1,15	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	100м2	0,15	2822,220	72,140	423	72	11	4,16300	0,620
					482,91	9,79			1	0,0925	0,01
		Разом прямі витрати по розділу 2					1907723	52307	3686		509,60
									1040		9,53
		Разом будівельні роботи, грн.					1907723				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1851730				
		всього заробітна плата, грн.					53347				
		Загальновиробничі витрати, грн.					26793				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					50,34				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					8293				
		Всього будівельні роботи, грн.					1934516				

		Всього по розділу 2					1934516				
		Розділ 3. В1									
75	КР15-129-2	Установлення вентиляторів осьових масою понад 0,025 до 0,05 т (Вентилятор каналний ВКПФ 4Д 600х350)	шт	1	913,970	13,800	914	896	14	8,43000	8,430
					896,28	3,88			4	0,0284	0,03
76	КМ8-101-1	Монтаж перетворювача масою до 0,15 т	шафа	1	2055,510	303,570	2056	1191	304	11,20000	11,20
					1190,78	93,16			93	0,7614	0,76
77	КБ20-29-1 Н2,Н5=1,15	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,084	1103,120	0	93	91	0	11,24700	0,940
					1086,80	0			0	0	0
78	& C130-2314	Вставки гнучкі 600х350мм ВВГ-600х350	шт	2	1125,290	0	2251	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
79	КБ20-13-5 Н2,Н5=1,15	Установлення клапанів зворотних периметром до 1000 мм	клапан	2	242,810	0	486	394	0	2,01250	4,030
					196,86	0			0	0	0
80	& C130-395-КМ	Коробка монтажна під противибуховий пристрій К-МК	шт	2	6340,160	0	12680	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
81	& C130-398-ПП	Противибуховий пристрій К-МЗS	шт	2	8643,070	0	17286	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
82	КР15-121-9	Прокладання повітроводів периметром до 900 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,2785	32199,140	119,790	8967	7418	33	275,66000	76,770
					26637,03	83,35			23	0,7839	0,22
83	& C130-1128-П	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої сталі товщиною 0,7 мм, прямокутного перерізу	м2	19,89	1122,010	0	22317	0	0	0	0
					0	0			0	0	0

84	& C130-90-ФВ	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,7мм	м2	7,96	<u>1622,470</u>	<u>0</u>	12915	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
85	КР15-121-2	Прокладання повітроводів периметром до 600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,609	<u>34654,500</u>	<u>119,790</u>	21105	17717	<u>73</u>	<u>301,07000</u>	<u>183,350</u>
					29092,39	83,35			51	0,7839	0,48
86	& C130-1125-ПСО	Повітровод сталевий оцинкований прямокутного перерізу 0.5 мм	м2	42,77	<u>1308,090</u>	<u>0</u>	55947	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
87	& C130-99-ФВ	Фасонні вироби сталеві оцинковані прямокутного перерізу 0,5мм	м2	17,11	<u>1442,730</u>	<u>0</u>	24685	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
88	& C1630-454-ДК	Дросель-клапан, Дк 500х250 мм	шт	2	<u>881,250</u>	<u>0</u>	1763	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
89	& C1630-452-ДК	Дросель-клапан, Дк 400х200 мм	шт	2	<u>703,340</u>	<u>0</u>	1407	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
90	& C1630-450-ДК	Дросель-клапан, Дк 250х200 мм	шт	2	<u>675,870</u>	<u>0</u>	1352	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
91	КР15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,05725	<u>34654,500</u>	<u>119,790</u>	1984	1666	<u>7</u>	<u>301,07000</u>	<u>17,240</u>
					29092,39	83,35			5	0,7839	0,04
92	& C130-1124-ПСО	Повітроводи сталеві оцинковані круглого перерізу 0.5мм	м2	3,99	<u>623,710</u>	<u>0</u>	2489	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
93	& C130-91-ФВ	Фасонні вироби сталеві оцинковані круглого перерізу 0,5мм	м2	1,6	<u>1228,530</u>	<u>0</u>	1966	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
94	& C1630-45-ДК	Дросель-клапан, Д.к 150	шт	1	<u>401,960</u>	<u>0</u>	402	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
95	& C1630-48-ДК	Дросель-клапан, Д.к 125	шт	1	<u>369,520</u>	<u>0</u>	370	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
96	КР15-121-2	Прокладання повітроводів периметром до 600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,00734	<u>34654,500</u>	<u>119,790</u>	254	214	<u>1</u>	<u>301,07000</u>	<u>2,210</u>
					29092,39	83,35			1	0,7839	0,01
97	& C111-175-РВ	Решітка вентиляційна дворядна регульована 300х200	шт	18	<u>697,490</u>	<u>0</u>	12555	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
98	& C111-1715-РВ	Решітка вентиляційна дворядна 200х100	шт	1	<u>379,610</u>	<u>0</u>	380	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
99	& C130-596-АМ	Анемостат металевий А150	шт	1	<u>535,200</u>	<u>0</u>	535	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
100	& C130-596-А	Анемостат металевий А 125	шт	1	<u>406,940</u>	<u>0</u>	407	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
101	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	100м2	0,324	<u>7490,920</u>	<u>0</u>	2427	2427	<u>0</u>	<u>74,70000</u>	<u>24,20</u>
					7490,92	0			0	0	0
102	& C111-1578-СК	Спінений каучук з фольгованим покриттям 10мм	м2	33,048	<u>770,260</u>	<u>0</u>	25456	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
103	& C1630-114-2	Кріплення для повітропроводів	кг	350	<u>80,570</u>	<u>0</u>	28200	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0

104	КБ20-13-5 Н2,Н5=1,15	Установлення клапанів зворотних периметром до 1000 мм	клапан	1	<u>242,810</u>	<u>0</u>	243	197	<u>0</u>	<u>2,01250</u>	<u>2,010</u>
					196,86	0			0	0	0
105	& С130-391-3К	Зворотній клапан зк.600х250	шт	1	<u>1677,030</u>	<u>0</u>	1677	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
		Разом прямі витрати по розділу 3					265569	32211	432		330,380
									177		1,54
		Разом будівельні роботи, грн.					265569				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					232926				
		всього заробітна плата, грн.					32388				
		Загальновиробничі витрати, грн.					17390				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					34,43				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					5674				
		Всього будівельні роботи, грн.					282959				

		Всього по розділу 3					282959				
		Розділ 4. ПП1-2									
106	КБ20-13-1 Н2,Н5=1,15	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	2	<u>242,810</u>	<u>0</u>	486	394	<u>0</u>	<u>2,01250</u>	<u>4,030</u>
					196,86	0			0	0	0
107	& С1630-69-КГ	Клапан герметичний КАГВ 200	шт	2	<u>24206,420</u>	<u>0</u>	48413	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
108	& С1545-122-РК	Решітка кругла USAV 200	шт	2	<u>922,820</u>	<u>0</u>	1846	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
109	КБ16-10-9 Н2,Н5=1,15	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 250 мм	100м	0,01	<u>56618,310</u>	<u>12247,730</u>	566	393	<u>122</u>	<u>373,42800</u>	<u>3,730</u>
					39258,49	3312,45			33	31,1596	0,31
110	& С113-209-ТР	Труба стальна електрозварна прямошовна Ду218	м	1	<u>4312,130</u>	<u>0</u>	4312	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
		Разом прямі витрати по розділу 4					55623	787	122		7,760
									33		0,31
		Разом будівельні роботи, грн.					55623				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					54714				
		всього заробітна плата, грн.					820				
		Загальновиробничі витрати, грн.					434				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					0,84				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					140				
		Всього будівельні роботи, грн.					56057				

		Всього по розділу 4					56057				
		Розділ 5. ВП1									
111	КБ16-10-11 Н2,Н5=1,15	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 350 мм	100м	0,075	78220,420	17729,360	5867	3911	1330	496,01800	37,20
					52146,37	4820,70			362	45,3473	3,4
112	& С113-242-ТР	Труба стальна електрозварна прямошовна Ду325	м	7,5	6484,070	0	48631	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
113	КБ16-10-9 Н2,Н5=1,15	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 250 мм	100м	0,01	56618,310	12247,730	566	393	122	373,42800	3,730
					39258,49	3312,45			33	31,1596	0,31
114	& С113-209-ТР	Труба стальна електрозварна прямошовна Ду218	м	1	4312,130	0	4312	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
115	& С1630-152-С3	Сталь для облаштування заглушок s=6мм	м2	1	2457,910	0	2458	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
116	& С1630-102-Ф	Фланець сталевий приварний д 200	шт	2	1606,060	0	3212	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
117	КБ20-13-5 Н2,Н5=1,15	Установлення клапанів зворотних периметром до 1000 мм	клапан	2	242,810	0	486	394	0	2,01250	4,030
					196,86	0			0	0	0
118	& С130-395-КМ	Коробка монтажна під протитивубуховий пристрій К-МК	шт	2	6340,160	0	12680	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
119	& С130-398-ПП	Протитивубуховий пристрій К-МЗS	шт	2	8643,070	0	17286	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
120	КБ20-13-1 Н2,Н5=1,15	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	6	242,810	0	1457	1181	0	2,01250	12,080
					196,86	0			0	0	0
121	& С1630-189-КНТ варіант 1	Клапан надлишкового тиску КНТМ(А)-150	шт	6	12113,060	0	72678	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
122	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	100м2	0,05	7490,920	0	375	375	0	74,70000	3,740
					7490,92	0			0	0	0
123	& С111-1578-СК	Спінений каучук з фольгованим покриттям 10мм	м2	5,1	770,260	0	3928	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
124	КБ13-26-6 Н2,Н5=1,15	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	100м2	0,1	2822,220	72,140	282	48	7	4,16300	0,420
					482,91	9,79			1	0,0925	0,01
		Разом прями витрати по розділу 5					174218	6302	1459		61,20
									396		3,72
		Разом будівельні роботи, грн.					174218				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					166457				
		всього заробітна плата, грн.					6698				

		Загальновиробничі витрати, грн.					3493					
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					6,75					
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1114					
		Всього будівельні роботи, грн.					177711					

		Всього по розділу 5					177711					
		Разом прямі витрати по відділу 1					2409236	97040	6369			964,630
									1657			15,2
		Разом будівельні роботи, грн.					2409236					
		в тому числі:										
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					2305827					
		всього заробітна плата, грн.					98697					
		Загальновиробничі витрати, грн.					51009					
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					98,07					
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					16164					
		Всього будівельні роботи, грн.					2460245					

		Вартість зворотних матеріалів, грн.					5568					

		Всього по відділу 1					2460245					
		Відділ 2. Додаткові роботи										
		Розділ 1. ПП1-2										
125	КБ20-13-1 Н2,Н5=1,15	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	4	242,810	0	971	787	0	2,01250	8,050	
					196,86	0			0	0	0	
126	& С1630-69- КГ	Клапан герметичний КАГВ 200	шт	2	24206,420	0	48413	0	0	0	0	
					0	0			0	0	0	
127	& С1630-59- КГ	Клапан герметичний КАГВ 150	шт	2	19024,150	0	38048	0	0	0	0	
					0	0			0	0	0	
128	& С1545- 122-РК	Решітка кругла USAV 200	шт	2	922,820	0	1846	0	0	0	0	
					0	0			0	0	0	
129	& С1545- 122-РК варіант 1	Решітка кругла USAV 150	шт	2	320,110	0	640	0	0	0	0	
					0	0			0	0	0	

130	K520-13-1 H2,H5=1,15	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	2	<u>242,810</u>	<u>0</u>	486	394	<u>0</u>	<u>2,01250</u>	<u>4,030</u>
					196,86	0			0	0	0
131	& C1630-189-КНТ варіант 1	Клапан надлишкового тиску КНТМ(А)-150	шт	2	<u>12113,060</u>	<u>0</u>	24226	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
132	K516-10-7	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 150 мм	100м	0,02	<u>27840,850</u>	<u>4987,190</u>	557	407	<u>100</u>	<u>196,14400</u>	<u>3,920</u>
					20369,55	1304,90			26	12,2752	0,25
133	C113-182 варіант 1	Труби сталеві Ду 150 мм	м	2	<u>603,680</u>	<u>0</u>	1207	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
134	K516-10-8	Прокладання трубопроводів опалення і водопостачання зі сталевих електрозварних труб діаметром 200 мм	100м	0,02	<u>44859,800</u>	<u>7541,120</u>	897	658	<u>151</u>	<u>313,07600</u>	<u>6,260</u>
					32913,68	2095,71			42	19,7136	0,39
135	C113-187 варіант 1	Труби сталеві Ду 200 мм	м	2	<u>736,080</u>	<u>0</u>	1472	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
		Разом прямі витрати по розділу 1					118763	2246	<u>251</u>		<u>22,260</u>
									68		0,64
		Разом будівельні роботи, грн.					118763				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					116266				
		всього заробітна плата, грн.					2314				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1228				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					2,41				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					396				
		Всього будівельні роботи, грн.					119991				

		Всього по розділу 1					119991				
		Розділ 2. ВП1									
136	KP15-104-2	Установлення манометрів з триходовим краном	комплект	2	<u>59,520</u>	<u>0</u>	119	88	<u>0</u>	<u>0,41000</u>	<u>0,820</u>
					44,24	0			0	0	0
137	& C100-609-КТ	Диференційний манометр-підпоромір для сховищ DPG-A	шт	2	<u>16299,650</u>	<u>0</u>	32599	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
		Разом прямі витрати по розділу 2					32718	88	<u>0</u>		<u>0,820</u>
									0		0
		Разом будівельні роботи, грн.					32718				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					32630				
		всього заробітна плата, грн.					88				
		Загальновиробничі витрати, грн.					45				

		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.	0,09 14 32763				
		----- -					
		Всього по розділу 2	32763				
		Разом прямі витрати по відділу 2	151481	2334	251		23,080
		Разом будівельні роботи, грн.	151481		68		0,64
		в тому числі:					
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.	148896				
		всього заробітна плата, грн.	2402				
		Загальновиробничі витрати, грн.	1274				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.	2,5				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.	410				
		Всього будівельні роботи, грн.	152755				
		----- -					
		Всього по відділу 2	152755				
		Разом прямі витрати по кошторису	2560717	99374	6620		987,710
		Разом будівельні роботи, грн.	2560717		1725		15,84
		в тому числі:					
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.	2454723				
		всього заробітна плата, грн.	101099				
		Загальновиробничі витрати, грн.	52283				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.	100,57				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.	16574				
		Всього будівельні роботи, грн.	2613000				
		----- -					
		Вартість зворотних матеріалів, грн.	5568				
		----- -					
		Всього по кошторису	2613000				

	Кошторисна трудомісткість, люд.год.	1104,12				
	Кошторисна заробітна плата, грн.	117673				

Склад _____ Оксана ЖИТЧЕНКО

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів _____ Олексій МУРАВЛЬОВ

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]



«Капітальний ремонт захисної споруди цивільного захисту (цивільної оборони), сховище обліковий номер №103863 за адресою: вулиця Володимирська, 78 у Голосіївському районі м. Києва» Коригування

Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-01-09
Придбання обладнання вентиляції
«Капітальний ремонт захисної споруди цивільного захисту (цивільної оборони), сховище обліковий номер № 103863»

Основа: креслення (специфікації) № відомості тощо
Кошторисна вартість 436,607 тис. грн.
Складений за поточними цінами станом на "15 грудня" 2023 р.

№ Ч.ч.	Документ, що обґрунтовує ціну	Найменування і характеристика устаткування, меблів та інвентарю, маса одиниці устаткування	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.
1	2	3	4	5	6	7
Розділ 1. П1						
1	& 1517-1520-В	Вентилятор радіальний електроручний ERV-2,8; (маса=0,09)	шт	3	56985,64	170957
2	& 1504-1025-КА	Комплект автоматики; (маса=0,0021)	шт	1	90000,00	90000
3	& 1514-4040-НЕ	Нагрівач повітря електричний НК 600х350-24,0-3 У. Вентс; (маса=0,0285)	шт	1	31650,70	31651
4	& 2413-3050-3В	Змішувальний вузол УСВК 1 1/1-16.; (маса=0,075)	шт	1	70416,67	70417
Разом по розділу 1						363025
Транспортні та заготівельно-складські витрати						14255
Всього по розділу 1						377280
Розділ 2. В1						
5	& 2308-1194-ВК	Вентилятор каналний ВКПФ 4Д 600х350. Вентс; (маса=0,0495)	шт	1	45276,61	45277
6	& 1503-1270-ЧП	Частотний перетворювач 3.7 кВт; (маса=0,0022)	шт	1	11808,33	11808
Разом по розділу 2						57085
Транспортні та заготівельно-складські витрати						2242
Всього по розділу 2						59327

	Разом	420110
	Транспортні та заготівельно-складські витрати	16497
	Всього по кошторису	436607

Склав

Оксана ЖИТЧЕНКО

Перевірив

Олексій МУРАВЛЬОВ



«Капітальний ремонт захисної споруди цивільного захисту (цивільної оборони), сховище обліковий номер №103863 за адресою: вулиця Володимирська, 78 у
Голосіївському районі м. Києва» Коригування
22-005/ПКД-ІК

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-010
на Гідроізоляція поверхонь підземної частини споруди
«Капітальний ремонт захисної споруди цивільного захисту (цивільної оборони), сховище обліковий номер № 103863»

Основа: креслення (специфікації) №	Кошторисна вартість	7433,568 тис. грн.
	Кошторисна трудомісткість	9,55525 тис.люд.год.
	Кошторисна заробітна плата	1083,063 тис. грн.
	Середній розряд робіт	4,1 розряд

Складений за поточними цінами станом на "15 грудня" 2023 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
					заробітної плати	в тому числі за- робітної плати			в тому числі за- робітної плати	на одини- цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Відділ 1. Додаткові роботи									
		Розділ 1. Гідроізоляція зовнішніх стін та вхідних груп									
1	ПР13-6140	Ін'єктування протічок у залізобетонних полімерними композиціями, пневматичним ін'єктором, глибина отвору до 200 мм: свердління отворів, готування полімерної композиції, встановлення ін'єктора, ін'єктування.	отвір	1672	151,820	46,630	253843	175878	77965	0,92000	1538,240
					105,19	15,33			25632	0,1470	245,78
2	С111-623 варіант 2	Ін'єктор 10 мм	шт	1672	35,890	0	60008	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
3	С1546-23-2 варіант 3	Двокомпонентна поліуретанова ін'єкційна смола "ІЗОЛІТ"	т	2,508	574237,000	0	1440186	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
4	ПР13-6142	Ін'єктування протічок у залізобетонних і цегельних конструкціях полімерними композиціями, пневматичним ін'єктором,	отвір	93	203,800	71,170	18953	12335	6618	1,16000	107,880

		глибина отвору понад 300 мм: свердління отворів, готування полімерної композиції, встановлення ін'єктора, ін'єктування.			132,63	23,23			2160	0,2224	20,68
5	C1546-23-2 варіант 2	Компонент полімірний пластифікуючий універсальний "ІЗО"	т	0,54405	319237,000	0	173681	0	0	0	0
6	C111-1305	Портландцемент загальнобудівельного призначення бездобавковий, марка 400	т	10,881	5101,040	0	55504	0	0	0	0
7	C142-10-2	Вода	м3	2,72025	53,070	0	144	0	0	0	0
8	МГ1-3-1	Закриття отворів тампонажним розчином (змішування ремонтної суміші "Моноліт-1" та універсальної добавки "ІЗО")	100 м2	0,006	6836,420	0	41	41	0	64,00000	0,380
					6804,48	0			0	0	0
9	C1546-23-3 варіант 1	Суша суміш універсальна "МОНОЛІТ-1"	т	0,0744	24286,660	0	1807	0	0	0	0
10	C1546-23-2 варіант 2	Компонент полімірний пластифікуючий універсальний "ІЗО"	т	0,0744	319237,000	0	23751	0	0	0	0
		Разом прямі витрати по розділу 1					2027918	188254	84583		1646,50
		Разом будівельні роботи, грн.					2027918		27792		266,46
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1755081				
		всього заробітна плата, грн.					216046				
		Загальновиробничі витрати, грн.					97277				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					166,44				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					27416				
		Всього будівельні роботи, грн.					2125195				

		Всього по розділу 1					2125195				
		Розділ 2. Гідроізоляція стелі приміщень та вхідних груп									
11	МГ1-1-1	Ремонт бетонного захисного шару: очищення швів стель механічним способом, оброблення ділянок антикорозійним протекторним покриттям «Ізопласт-3», просочування швів двокомпонентною	100 м2	0,1202	43488,170	0	5227	5214	0	408,00000	49,040

		поліуретановою ґрунтовкою "Ізопласт-1, зачеканювання швів полімермінеральною ремонтною сумішшю "Моноліт-1" з додаванням універсальної полімерної добавки "ІЗО"		43378,56	0			0	0	0
12	C1546-23-1 варіант 1	Антикорозійне протекторне покриття «Ізопласт-3»	т	0,02645	<u>265687,000</u>	0	7027	0	0	0
13	C1546-23-1 варіант 2	Двокомпонентна поліуретанова ґрунтовка "Ізопласт-1"	т	0,01587	<u>265687,000</u>	0	4216	0	0	0
14	C1546-23-3 варіант 1	Суша суміш універсальна "МОНОЛІТ-1"	т	0,85837	<u>24286,660</u>	0	20847	0	0	0
15	C1546-23-2 варіант 2	Компонент полімірний пластифікуючий універсальний "ІЗО"	т	0,08584	<u>319237,000</u>	0	27403	0	0	0
16	ПР13-6140	Ін'єктування протічок у залізобетонних полімерними композиціями, пневматичним ін'єктором, глибина отвору до 200 мм: свердління отворів, готування полімерної композиції, встановлення ін'єктора, ін'єктування.	отвір	820	<u>151,820</u>	46,630	124492	86256	<u>38236</u>	<u>0,92000</u>
				105,19	15,33			12571	0,1470	120,54
17	C111-623 варіант 2	Ін'єктор 10 мм	шт	820	<u>35,890</u>	0	29430	0	0	0
18	C1546-23-2 варіант 3	Двокомпонентна поліуретанова ін'єкційна смола "ІЗОЛІТ"	т	1,23	<u>574237,000</u>	0	706312	0	0	0
19	МГ1-1-1	Ремонт бетонного захисного шару: просочування стель двокомпонентною поліуретановою ґрунтовкою "Ізопласт-1; штукатурка 20 мм полімермінеральною ремонтною сумішшю "Моноліт-1" з додаванням універсальної полімерної добавки "ІЗО; просочування стель двокомпонентною поліуретановою ґрунтовкою "Ізопласт-1"	100 м2	2,2644	<u>43488,170</u>	0	98475	98226	<u>0</u>	<u>408,00000</u>
				43378,56	0			0	0	0
20	МГ1-1-4	Додавати на кожні 10 мм збільшення глибини закладки понад 20 мм, вилучати до товщ. 5 мм	100 м2	-2,2644	<u>22064,280</u>	0	-49962	-49835	<u>0</u>	<u>207,00000</u>
				22008,24	0			0	0	0
21	C1546-23-1 варіант 2	Двокомпонентна поліуретанова ґрунтовка "Ізопласт-1"	т	0,18115	<u>265687,000</u>	0	48129	0	0	0
22	C1546-23-3 варіант 1	Суша суміш універсальна "МОНОЛІТ-1"	т	1,1322	<u>24286,660</u>	0	27497	0	0	0
23	C1546-23-2 варіант 2	Компонент полімірний пластифікуючий універсальний "ІЗО"	т	0,11322	<u>319237,000</u>	0	36144	0	0	0
24	ПР13-6150	Гідроізоляція стель двокомпонентною поліуретановою гідроізоляційною мастикою "ІЗОЛІТ-1" з додаванням цементу М400 в пропорції 1:1	100 м2	2,2644	<u>8024,330</u>	0	18170	18170	<u>0</u>	<u>77,27000</u>
				8024,33	0			0	0	0

25	C1546-23-2 варіант 4	Двокомпонентна поліуретанова гідроізоляційна мастика "ІЗОЛІТ-1"	т	0,11322	<u>319237,000</u>	0	36144	0	0	0	0
26	C111-1305	Портландцемент загальнобудівельного призначення бездобавковий, марка 400	т	0,11322	<u>5101,040</u>	0	578	0	0	0	0
27	МГ1-4-1	Фарбування стель полімерним компаундом «ІЗО-ТОН»: перший шар	100 м2	2,2644	<u>3300,070</u> 3295,92	0	7473	7463	0	<u>31,00000</u>	<u>70,20</u>
28	МГ1-4-2	Фарбування стель полімерним компаундом «ІЗО-ТОН»: наступний шар	100 м2	2,2644	<u>1065,280</u> 1063,20	0	2412	2408	0	<u>10,00000</u>	<u>22,640</u>
29	C1546-23-4 варіант 1	Двокомпонентна фарба для мінеральних основ "ІЗОТОН"	т	0,05163	<u>382987,000</u>	0	19774	0	0	0	0
Разом прямі витрати по розділу 2							1169788	167902	<u>38236</u>		<u>1526,40</u>
Разом будівельні роботи, грн.							1169788		12571		120,54
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							963650				
всього заробітна плата, грн.							180473				
Загальновиробничі витрати, грн.							86848				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							162,98				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							26851				
Всього будівельні роботи, грн.							1256636				

-											
Всього по розділу 2							1256636				
Розділ 3. Зовнішнє опорядження вхідних груп та оголовків вентиляційних шахт											
30	МГ1-1-1	Ремонт бетонного захисного шару: просочування стін двокомпонентною поліуретановою ґрунтовкою "Ізопласт-1; штукатурка 20 мм полімермінеральною ремонтною сумішшю "Моноліт-1" з додаванням універсальної полімерної добавки "ІЗО; просочування стін двокомпонентною поліуретановою ґрунтовкою "Ізопласт-1	100 м2	0,47	<u>43488,170</u>	0	20439	20388	0	<u>408,00000</u>	<u>191,760</u>
					43378,56	0			0	0	0
31	МГ1-1-4	Додавати на кожні 10 мм збільшення глибини закладки понад 20 мм/ вилучати до товщ. 5 мм	100 м2	-0,47	<u>22064,280</u>	0	-10370	-10344	0	<u>207,00000</u>	<u>-97,290</u>
					22008,24	0			0	0	0
32	C1546-23-1 варіант 2	Двокомпонентна поліуретанова ґрунтовка "Ізопласт-1	т	0,0376	<u>265687,000</u>	0	9990	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
33	C1546-23-3	Суша суміш універсальна "МОНОЛІТ-1"	т	0,47	<u>24286,660</u>	0	11415	0	0	0	0

34	варіант 1 С1546-23-2 варіант 2	Компонент полімірний пластифікуючий універсальний "ІЗО"	т	0,047	319237,000	0	15004	0	0	0	0
35	ПР13-6149	Гідроізоляція стін двокомпонентною поліуретановою гідроізоляційною мастикою "ІЗОЛІТ-1" з додаванням цементу М400 в пропорції 1:1	100 м2	0,47	6878,890	0	3233	3233	0	66,24000	31,130
					6878,89	0			0	0	0
36	С1546-23-2 варіант 4	Двокомпонентна поліуретанова гідроізоляційна мастика "ІЗОЛІТ-1"	т	0,0235	319237,000	0	7502	0	0	0	0
37	С111-1305	Портландцемент загальнобудівельного призначення бездобавковий, марка 400	т	0,0235	5101,040	0	120	0	0	0	0
38	МГ1-4-1	Фарбування стін полімерним компаундом «ІЗО-ТОН»: перший шар	100 м2	0,47	3300,070	0	1551	1549	0	31,00000	14,570
					3295,92	0			0	0	0
39	МГ1-4-2	Фарбування стін полімерним компаундом «ІЗО-ТОН»: наступний шар	100 м2	0,47	1065,280	0	501	500	0	10,00000	4,70
					1063,20	0			0	0	0
40	С1546-23-4 варіант 1	Двокомпонентна фарба для мінеральних основ "ІЗОТОН"	т	0,01072	382987,000	0	4106	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
		Разом прямі витрати по розділу 3					63491	15326	0		144,870
									0		0
		Разом будівельні роботи, грн.					63491				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					48165				
		всього заробітна плата, грн.					15326				
		Загальновиробничі витрати, грн.					7961				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					16,36				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2694				
		Всього будівельні роботи, грн.					71452				

		Всього по розділу 3					71452				
41	МГ1-1-1	Розділ 4. Опорядження зовнішніх та внутрішніх стін + вхідні групи (всередині споруди) Ремонт бетонного захисного шару: очищення швів стін механічним способом, просочування швів двокомпонентною поліуретановою грунтовкою "Ізопласт-1, зачеканювання швів полімермінеральною ремонтною сумішшю "Моноліт-1" з додаванням універсальної полімерної добавки "ІЗО"	100 м2	0,7124	43488,170	0	30981	30903	0	408,00000	290,660
					43378,56	0			0	0	0

42	C1546-23-1 варіант 2	Двокомпонентна поліуретанова ґрунтовка "Ізопласт-1"	т	0,09404	<u>265687,000</u> 0	0	24985	0	0	0	0	0
43	C1546-23-3 варіант 1	Суша суміш універсальна "МОНОЛІТ-1"	т	5,08668	<u>24286,660</u> 0	0	123538	0	0	0	0	0
44	C1546-23-2 варіант 2	Компонент полімірний пластифікуючий універсальний "ІЗО"	т	0,50867	<u>319237,000</u> 0	0	162386	0	0	0	0	0
45	МГ1-1-1	Ремонт бетонного захисного шару: просочування стін двокомпонентною поліуретановою ґрунтовкою "Ізопласт-1; штукатурка 20 мм полімермінеральною ремонтною сумішшю "Моноліт-1" з додаванням універсальної полімерної добавки "ІЗО; просочування стін двокомпонентною поліуретановою ґрунтовкою "Ізопласт-1"	100 м2	4,4132	<u>43488,170</u> 43378,56	0	191922	191438	0	<u>408,00000</u>	<u>1800,590</u>	0
46	МГ1-1-4	Додавати на кожні 10 мм збільшення глибини закладки понад 20 мм/ додавати до товщ. 40 мм	100 м2	4,4132	<u>29419,040</u> 29344,32	0	129832	129502	0	<u>276,00000</u>	<u>1218,040</u>	0
47	C1546-23-1 варіант 2	Двокомпонентна поліуретанова ґрунтовка "Ізопласт-1"	т	0,35306	<u>265687,000</u> 0	0	93803	0	0	0	0	0
48	C1546-23-3 варіант 1	Суша суміш універсальна "МОНОЛІТ-1"	т	35,3056	<u>24286,660</u> 0	0	857455	0	0	0	0	0
49	C1546-23-2 варіант 2	Компонент полімірний пластифікуючий універсальний "ІЗО"	т	3,53056	<u>319237,000</u> 0	0	1127085	0	0	0	0	0
50	МГ1-1-1	Ремонт бетонного захисного шару: просочування вхідних груп двокомпонентною поліуретановою ґрунтовкою "Ізопласт-1; штукатурка 20 мм полімермінеральною ремонтною сумішшю "Моноліт-1" з додаванням універсальної полімерної добавки "ІЗО; просочування стін двокомпонентною поліуретановою ґрунтовкою "Ізопласт-1"	100 м2	0,7699	<u>43488,170</u> 43378,56	0	33482	33397	0	<u>408,00000</u>	<u>314,120</u>	0
51	C1546-23-1 варіант 2	Двокомпонентна поліуретанова ґрунтовка "Ізопласт-1"	т	0,06159	<u>265687,000</u> 0	0	16364	0	0	0	0	0
52	C1546-23-3 варіант 1	Суша суміш універсальна "МОНОЛІТ-1"	т	3,0796	<u>24286,660</u> 0	0	74793	0	0	0	0	0
53	C1546-23-2 варіант 2	Компонент полімірний пластифікуючий універсальний "ІЗО"	т	0,30796	<u>319237,000</u> 0	0	98312	0	0	0	0	0
54	МГ1-1-1	Ремонт бетонного захисного шару: просочування укосів двокомпонентною поліуретановою ґрунтовкою "Ізопласт-1; штукатурка 20 мм полімермінеральною ремонтною сумішшю "Моноліт-1" з	100 м2	0,2856	<u>43488,170</u>	0	12420	12389	0	<u>408,00000</u>	<u>116,520</u>	0

		ремонтного сумішного матеріалу з додаванням універсальної полімерної добавки "ІЗО; просочування стін двокомпонентною поліуретановою ґрунтовкою "Ізопласт-1"			43378,56	0			0	0	0
55	МГ1-1-4	Додавати на кожні 10 мм збільшення глибини закладки понад 20 мм/ вилучати до товщ. 10 мм	100 м2	-0,2856	14709,520	0	-4201	-4190	0	138,00000	-39,410
					14672,16	0			0	0	0
56	C1546-23-1 варіант 2	Двокомпонентна поліуретанова ґрунтовка "Ізопласт-1"	т	0,02285	265687,000	0	6071	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
57	C1546-23-3 варіант 1	Суха суміш універсальна "МОНОЛІТ-1"	т	0,5712	24286,660	0	13873	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
58	C1546-23-2 варіант 2	Компонент полімірний пластифікуючий універсальний "ІЗО"	т	0,05712	319237,000	0	18235	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
59	ПР13-6149	Гідроізоляція стін двокомпонентною поліуретановою гідроізоляційною мастикою "ІЗОЛІТ-1" з додаванням цементу М400 в пропорції 1:1	100 м2	5,4687	6878,890	0	37619	37619	0	66,24000	362,250
					6878,89	0			0	0	0
60	C1546-23-2 варіант 4	Двокомпонентна поліуретанова гідроізоляційна мастика "ІЗОЛІТ-1"	т	0,27344	319237,000	0	87292	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
61	C111-1305	Портландцемент загальнобудівельного призначення бездобавковий, марка 400	т	0,27344	5101,040	0	1395	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
62	МГ1-4-1	Фарбування стін полімерним компаундом «ІЗО-ТОН»: перший шар	100 м2	5,4687	3300,070	0	18047	18024	0	31,00000	169,530
					3295,92	0			0	0	0
63	МГ1-4-2	Фарбування стін полімерним компаундом «ІЗО-ТОН»: наступний шар	100 м2	5,4687	1065,280	0	5826	5814	0	10,00000	54,690
					1063,20	0			0	0	0
64	C1546-23-4 варіант 1	Двокомпонентна фарба для мінеральних основ "ІЗОТОН"	т	0,12469	382987,000	0	47755	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
		Разом прямі витрати по розділу 4					3209270	454896	0		4286,990
									0		0
		Разом будівельні роботи, грн.					3209270				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					2754374				
		всього заробітна плата, грн.					454896				
		Загальновиробничі витрати, грн.					240039				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					502,48				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					82790				
		Всього будівельні роботи, грн.					3449309				

		Всього по розділу 4					3449309				

Розділ 5. Підлоги											
65	ПР13-6142	Ін'єктування протічок у залізобетонних і цегельних конструкціях полімерними композиціями, пневматичним ін'єктором, глибина отвору понад 300 мм: свердління отворів, готування полімерної композиції, встановлення ін'єктора, ін'єктування.	отвір	95	<u>203,800</u>	<u>71,170</u>	19361	12600	<u>6761</u>	<u>1,16000</u>	<u>110,20</u>
					132,63	23,23			2207	0,2224	21,13
66	C1546-23-2 варіант 2	Компонент полімерний пластифікуючий універсальний "ІЗО"	т	0,55575	<u>319237,000</u>	<u>0</u>	177416	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
67	C111-1305	Портландцемент загальнобудівельного призначення бездобавковий, марка 400	т	11,115	<u>5101,040</u>	<u>0</u>	56698	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
68	C142-10-2	Вода	м3	2,77875	<u>53,070</u>	<u>0</u>	147	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
69	KP1-14-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2/ Утрамбовка механічно ЩПС (існуючого)	100 м3	0,20912	<u>9522,150</u>	<u>7537,050</u>	1991	415	<u>1576</u>	<u>21,08000</u>	<u>4,410</u>
					1985,10	2456,47			514	23,6555	4,95
70	KB26-30-1	Улаштування пароізоляційного шару підлоги з плівки поліетиленової	10 м2	20,912	<u>717,100</u>	<u>0</u>	14996	3346	<u>0</u>	<u>1,65600</u>	<u>34,630</u>
					160,02	0			0	0	0
71	KP7-17-2	Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею понад 20 м2	100м2	2,0912	<u>6070,680</u>	<u>0</u>	12695	12657	<u>0</u>	<u>64,27000</u>	<u>134,40</u>
					6052,31	0			0	0	0
72	KP7-17-9	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки додавати або виключати/ додавати до товщ. 70 мм	100м2	2,0912	<u>2034,070</u>	<u>0</u>	4254	4254	<u>0</u>	<u>21,60000</u>	<u>45,170</u>
					2034,07	0			0	0	0
73	KP20-14-3	Готування цементного розчину вручну	100м3	0,1493	<u>39369,540</u>	<u>0</u>	5878	5878	<u>0</u>	<u>459,12000</u>	<u>68,550</u>
					39369,54	0			0	0	0
74	C111-1306	Портландцемент загальнобудівельного призначення бездобавковий, марка 500	т	5,12344	<u>5305,040</u>	<u>0</u>	27180	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
75	C1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	14,64	<u>1289,450</u>	<u>0</u>	18878	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
76	C111-1885 варіант 1	Фібра поліпропіленова	кг	14,64	<u>202,500</u>	<u>0</u>	2965	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
77	ПР11-1326	Просочування підлоги двокомпонентною поліуретановою ґрунтовкою "Ізопласт-1"	100 м2	2,0912	<u>736,030</u>	<u>2,250</u>	1539	1534	<u>5</u>	<u>6,92000</u>	<u>14,470</u>
					733,78	1,18			2	0,0111	0,02
78	C1546-23-1 варіант 2	Двокомпонентна поліуретанова ґрунтовка "Ізопласт-1"	т	0,0941	<u>265687,000</u>	<u>0</u>	25001	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
79	ПР13-6148	Гідроізоляція підлог двокомпонентною поліуретановою гідроізоляційною мастикою "ІЗОЛІТ-1" з додаванням цементу М400 в пропорції 1:1	100 м2	2,0912	<u>6121,840</u>	<u>0</u>	12802	12802	<u>0</u>	<u>58,95000</u>	<u>123,280</u>
					6121,84	0			0	0	0
80	C1546-23-2 варіант 4	Двокомпонентна поліуретанова гідроізоляційна мастика "ІЗОЛІТ-1"	т	0,14638	<u>319237,000</u>	<u>0</u>	46730	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
81	C111-1305	Портландцемент загальнобудівельного призначення бездобавковий, марка 400	т	0,14638	<u>5101,040</u>	<u>0</u>	747	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0

	вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.	5947533				
	всього заробітна плата, грн.	932065				
	Загальновиробничі витрати, грн.	465895				
	трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.	916,54				
	заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.	150998				
	Всього будівельні роботи, грн.	7433568				

	Всього по кошторису	7433568				
	Кошторисна трудомісткість, люд.год.	9555,25				
	Кошторисна заробітна плата, грн.	1083063				

Склав

Оксана ЖИТЧЕНКО



Перевірив

Олексій МУРАВЛЬОВ

«Капітальний ремонт захисної споруди цивільного захисту (цивільної оборони), сховище обліковий номер №103863 за адресою: вулиця Володимирська, 78 у
Голосіївському районі м. Києва» Коригування
22-005/ПКД-ІК

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-011
на Система пожежної сигналізації. Система оповіщення про пожежу та управління евакуацією
«Капітальний ремонт захисної споруди цивільного захисту (цивільної оборони), сховище обліковий номер № 103863»

Основа:
креслення (специфікації) № 23-005/ПКД-ІК-ПС.СО.СПТС.С

Кошторисна вартість103,561 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість0,26346 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата28,003 тис. грн.
Середній розряд робіт3,5 розряд

Складений за поточними цінами станом на "15 грудня" 2023 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
						заробітної плати			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	на одиницю	всього
Відділ 1. Додаткові роботи											
Розділ 1. Пожежна сигналізація											
1	КМ10-667-2	Блок базовий на 20 променів приймально-контрольного пускового концентратора ПС	шт	1	6281,140	1,690	6281	6097	2	60,80000	60,80
					6097,02	0,24			0	0,0026	0
2	& 1602-3083-11	Прилад приймально-контрольний пожежний "Тірас-8П"	шт	1	8244,350	0	8244	0	0	0	0
	варіант 1				0	0			0	0	0
3	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг (комутатор, антена)	шт	2	167,490	3,230	335	329	6	1,60000	3,20
					164,26	1,31			3	0,0126	0,03
4	& 1504-7038-6	Комутатор МЦА-GSM	шт	1	5376,000	0	5376	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
5	& 310817-155	Антенa в комплекті з кабелем (15 м) А6FMA	шт	1	1468,940	0	1469	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
6	КМ10-3-8	Ящик живлення	ящик	1	492,670	0	493	481	0	4,80000	4,80
					481,34	0			0	0	0

7 & C1547-15-БЖ	Блок живлення БЖ-1230	шт	1	<u>5999,390</u>	<u>0</u>	5999	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
8 КМ8-125-1	Акумулятор лужний одноелементний, ємкість 10 А.год	шт	2	<u>64,180</u>	<u>0</u>	128	128	<u>0</u>	<u>0,64000</u>	<u>1,280</u>
9 & 1511-3001-33	Акумулятор 7Ah	шт	2	<u>1200,000</u>	<u>0</u>	2400	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
варіант 1				0	0			0	0	0
10 КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг (модуль релейних ліній)	шт	1	<u>167,490</u>	<u>3,230</u>	167	164	<u>3</u>	<u>1,60000</u>	<u>1,60</u>
				164,26	1,31			1	0,0126	0,01
11 & 1504-15222-5	Модуль релейних ліній МРЛ-8	шт	1	<u>2280,000</u>	<u>0</u>	2280	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
				0	0			0	0	0
12 КМ10-668-2	Сповіслювач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні	шт	14	<u>356,410</u>	<u>1,690</u>	4990	4219	<u>24</u>	<u>3,20000</u>	<u>44,80</u>
				301,34	0,24			3	0,0026	0,04
13 & 1602-30066-4	Сповіслювач пожежний димовий СПД-3.2	шт	12	<u>280,580</u>	<u>0</u>	3367	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
варіант 1				0	0			0	0	0
14 & 1602-30076-Т	Сповіслювач пожежний тепловий ТПТ-3	шт	2	<u>105,000</u>	<u>0</u>	210	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
				0	0			0	0	0
15 КМ10-309-3	Кнопка, установлювана на пультах і панелях	шт	2	<u>185,770</u>	<u>0</u>	372	340	<u>0</u>	<u>1,60000</u>	<u>3,20</u>
				170,11	0			0	0	0
16 & 1602-30066-3	Сповіслювач пожежний ручний SPR-1 Тірас	шт	2	<u>188,780</u>	<u>0</u>	378	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
варіант 3				0	0			0	0	0
17 & C1513-16-7	Коробка монтажна КМС 1-4	шт	19	<u>25,930</u>	<u>0</u>	493	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
				0	0			0	0	0
18 КБ21-12-2 Н2, Н5=1,15	КАБЕЛЬНО ПРОВІДНИКОВА ПРОДУКЦІЯ Прокладання коробів пластикових	100м	1,35	<u>4220,690</u>	<u>35,080</u>	5698	4493	<u>47</u>	<u>32,80000</u>	<u>44,280</u>
				3328,22	30,77			42	0,2808	0,38
19 & C100-510-Л	Короб полівінілхлоридний 25х16 мм	м	133,32	<u>44,440</u>	<u>0</u>	5925	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
варіант 1				0	0			0	0	0
20 & C195-38-К	Короб полівінілхлоридний, 60х40	м.п.	3,03	<u>245,920</u>	<u>0</u>	745	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
				0	0			0	0	0
21 КМ8-409-1	Труба вінілпластова по стінах і колонах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 25 мм	100 м	0,05	<u>20855,670</u>	<u>12972,080</u>	1043	202	<u>649</u>	<u>42,33000</u>	<u>2,120</u>
				4036,59	3121,86			156	29,9834	1,5
22 & C14-67-420-Т1	Труба жорстка з гладкими стінками d=10 мм	м	5	<u>24,900</u>	<u>0</u>	125	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
				0	0			0	0	0
23 КМ8-399-1	Провід, що прокладається у коробах, сумарний переріз до 6 мм ²	100 м	1,4	<u>1773,650</u>	<u>1228,200</u>	2483	698	<u>1719</u>	<u>4,80000</u>	<u>6,720</u>
				498,48	300,21			420	2,8908	4,05
24 & C153-279-34	Провід з мідними жилами ПСВВнг 4х0,4	1000м	0,12875	<u>9355,170</u>	<u>0</u>	1204	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
				0	0			0	0	0

25	& C100-5002-KC1	Кабель силовий з ізоляцією із кремнійорганічної гуми, оболонкою із полімерних композицій, що нерозповсюджують горіння, вогнестійкий, безгалогеновий, 3х1,5, КОРКс FRHF FE180/E30	м	15,45	<u>40,770</u>	0	630	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
26	& C1888-21-ПВ	Піна вогнестійка	шт	2	<u>477,700</u>	0	955	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
27	КМ10-51-34	Припаювання або відпаювання одножильного проводу	100кінц.	0,16	<u>525,900</u>	0	84	82	0	<u>4,80000</u>	<u>0,770</u>
					510,34	0			0	0	0
28	& C1546-991	Резистор 470 Ом +5% 0,25 Вт	шт	14	<u>0,630</u>	0	9	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
29	& C1547-4988-P	Резистор 1 кОм ±5% 0,25Вт	шт	2	<u>0,430</u>	0	1	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
30	& 1602-30066-4 варіант 1	Резерв 10 %: Сповіщувач пожежний димовий СПД-3.2	шт	2	<u>280,580</u>	0	561	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
31	& 1602-30076-T	Сповіщувач пожежний тепловий ТПТ-3	шт	1	<u>105,000</u>	0	105	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
32	& 1602-30066-3 варіант 3	Сповіщувач пожежний ручний SPR-1 Тірас	шт	1	<u>188,780</u>	0	189	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
		Разом прямі витрати по розділу 1					62739	17233	<u>2450</u>		<u>173,570</u>
									625		6,01
		Разом устаткування, грн.					10371				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					406				
		Всього устаткування, грн.					10777				
		Разом будівельні роботи, грн.					52368				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					32685				
		всього заробітна плата, грн.					17858				
		Загальновиробничі витрати, грн.					8473				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					15,26				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2516				
		Всього будівельні роботи, грн.					60841				

		Всього по розділу 1					71619				

Розділ 2. Система оповіщення та управління евакуюванням											
33	КБ21-17-12 H2,H5=1,15	Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом "вихід", "вихід", "в'їзд", "під'їзд" і т.п.	100шт	0,08	15459,850	750,690	1237	1150	60	131,20000	10,50
					14375,58	255,50			20	2,4589	0,2
34	& C1512-14-150 варіант 1	Показчик світловий "Вихід" 12/24 В ОС-1 "Вихід"	шт	8	999,330	0	7995	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
35	КМ10-668-2	Сповіслювач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні	шт	1	356,410	1,690	356	301	2	3,20000	3,20
					301,34	0,24			0	0,0026	0
36	& C153-194-193-875	Оповіслювач світлозвуковий Джміль-1	шт	1	1122,050	0	1122	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
37	КБ21-12-2 H2,H5=1,15	Прокладання коробів пластикових	100м	0,75	4220,690	35,080	3166	2496	26	32,80000	24,60
					3328,22	30,77			23	0,2808	0,21
38	& C108-6-2 варіант 1	Короб монтажний 40х40	м	75,75	116,280	0	8808	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
39	КМ8-399-1	Провід, що прокладається у коробах, сумарний переріз до 6 мм ²	100 м	0,75	1773,650	1228,200	1330	374	921	4,80000	3,60
					498,48	300,21			225	2,8908	2,17
40	& C152-744-КВ	Кабель вогнестійкий перерізом 1х2х0,5 КОРКН FRHF FE180/E30	м	77,25	12,780	0	987	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
41	& C1-1-7-6 варіант 1	Дюбель 6*40 Bierbach	шт	225	1,910	0	430	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
42	& C1-1-7-6 варіант 2	Скоба однолапкова, тип 1015, 8мм, G(2,5-10 мм)	шт	225	5,240	0	1179	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
Разом прямі витрати по розділу 2							26610	4321	1009		41,90
Разом будівельні роботи, грн.							26610		268		2,58
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							21280				
всього заробітна плата, грн.							4589				
Загальновиробничі витрати, грн.							2271				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							4,26				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							702				
Всього будівельні роботи, грн.							28881				

-											
Всього по розділу 2							28881				
Розділ 3. Отвори											
43	КР20-27-7	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях діаметром отвору 60 мм	100шт	0,1	13406,440	364,650	1341	1304	37	115,67000	11,570

		кошторисація, діаметр отвору 20 мм, глибина свердлення 200 мм			13041,79	52,73			5	0,5610	0,06
44	KP20-27-6 к=3	На кожні 10 мм діаметру отворів понад 10 мм додавати	100шт	-0,1	<u>1541,850</u>	0	-154	-151	0	<u>16,02000</u>	<u>-1,60</u>
					1508,60	0			0	0	0
45	KP20-27-8 к=2,45	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати	100шт	0,1	<u>6021,890</u>	<u>179,470</u>	602	584	18	<u>51,81750</u>	<u>5,180</u>
					5842,42	25,95			3	0,2761	0,03
46	KP3-25-6	Пробивання отворів діаметром понад 25 мм в цегляних стінах при товщині стіни в 1 цеглину вручну	100 отв.	0,02	<u>12127,750</u>	<u>8,420</u>	243	242	1	<u>125,42000</u>	<u>2,510</u>
					12119,33	2,85			0	0,0246	0
		Разом прямі витрати по розділу 3					2032	1979	56		<u>17,660</u>
									8		0,09
		Разом будівельні роботи, грн.					2032				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					-3				
		всього заробітна плата, грн.					1987				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1029				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					2,13				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					351				
		Всього будівельні роботи, грн.					3061				

		Всього по розділу 3					3061				
		Разом прямі витрати по відділу 1					91381	23533	3515		<u>233,130</u>
									901		8,68
		Разом устаткування, грн.					10371				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					406				
		Всього устаткування, грн.					10777				
		Разом будівельні роботи, грн.					81010				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					53962				
		всього заробітна плата, грн.					24434				
		Загальновиробничі витрати, грн.					11773				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					21,65				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3569				
		Всього будівельні роботи, грн.					92783				

		Всього по відділу 1					103561				
		Разом прямі витрати по кошторису					91381	23533	3515		<u>233,130</u>

	Разом устаткування, грн.	10371		901	8,68
	Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.	406			
	Всього устаткування, грн.	10777			
	Разом будівельні роботи, грн.	81010			
	в тому числі:				
	вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.	53962			
	всього заробітна плата, грн.	24434			
	Загальновиробничі витрати, грн.	11773			
	трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.	21,65			
	заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.	3569			
	Всього будівельні роботи, грн.	92783			

	Всього по кошторису	103561			
	Кошторисна трудомісткість, люд.год.	263,46			
	Кошторисна заробітна плата, грн.	28003			

Склад

О. Житченко

Перевірив

О. Муравльов



«Капітальний ремонт захисної споруди цивільного захисту (цивільної оборони), сховище обліковий номер №103863 за адресою: вулиця Володимирська, 78 у
Голосіївському районі м. Києва» Коригування
22-005/ПКД-ІК

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-012
на Пусконаладжувальні роботи пожежної сигналізації
«Капітальний ремонт захисної споруди цивільного захисту (цивільної оборони), сховище обліковий номер № 103863»

Основа:	Кошторисна вартість	23,897 тис. грн.
креслення (специфікації) № 23-005/ПКД-ІК-ПС.СО.СПТС.С	Кошторисна трудомісткість	0,12963 тис.люд.год.
	Кошторисна заробітна плата	18,725 тис. грн.
	Середній розряд робіт	6,0 розряд

Складений за поточними цінами станом на "15 грудня" 2023 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати	на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	ПЖ5-38	Відділ 1. Додаткові роботи	шт	4	3304,470	0	13218	13218	0	23,16000	92,640
		Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Прилад приймально-контрольний з кількістю шлейфів від 4 до 9, за перший шлейф			3304,47	0			0	0	0
2	ПЖ5-52	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Сповіщувач димовий	шт	14	256,820	0	3595	3595	0	1,80000	25,20
					256,82	0			0	0	0
3	ПЖ5-55	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Сповіщувач ручний контактний	шт	2	101,300	0	203	203	0	0,71000	1,420
					101,30	0			0	0	0
		Разом прямі витрати по відділу 1					17016	17016	0		119,260
									0		0
		Разом будівельні роботи, грн.					17016				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					17016				
		Загальновиборнічі витрати, грн.					6881				
		трудомісткість в загальновиборнічих витратах, люд.год.					10,37				

	заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.	1709				
	Всього будівельні роботи, грн.	23897				

	Всього по відділу 1	23897				
	Разом прямі витрати по кошторису	17016	17016	0		119,260
				0		0
	Разом будівельні роботи, грн.	17016				
	в тому числі:					
	всього заробітна плата, грн.	17016				
	Загальновиробничі витрати, грн.	6881				
	трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.	10,37				
	заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.	1709				
	Всього будівельні роботи, грн.	23897				

	Всього по кошторису	23897				
	Кошторисна трудоємність, люд.год.	129,63				
	Кошторисна заробітна плата, грн.	18725				

Склав

О. Житченко

Підпис (підписати, прізвище)]

Перевірив

О. Муравльов

Підпис (підписати, прізвище)]



«Капітальний ремонт захисної споруди цивільного захисту (цивільної оборони), сховище обліковий номер №103863 за адресою: вулиця Володимирська, 78 у
Голосіївському районі м. Києва» Коригування
22-005/ПКД-ІК

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-013

на Електротехнічні рішення

«Капітальний ремонт захисної споруди цивільного захисту (цивільної оборони), сховище обліковий номер № 103863"

Основа:
креслення (специфікації) № 23-005/ПКД-ІК-ЕТР

Кошторисна вартість992,587 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість1,72993 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата193,375 тис. грн.
Середній розряд робіт3,9 розряд

Складений за поточними цінами станом на "15 грудня" 2023 р.

№ Ч.ч.	Обґрунту- вання (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуа- тації машин	Всього	заробіт- ної плати	експлуа- тації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробіт- ної плати	в тому числі за- робітної плати			в тому числі за- робітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одини- цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<u>Відділ 1. Залишкові роботи</u>									
		Розділ 1. Електрообладнання									
1	КР17-15-1	ЯТП Установлення трансформаторів понижувальних потужністю до 0,25 кВ.А	шт	1	331,390	8,320	331	228	8	2,14000	2,140
		Д.Е.С			227,52	7,30			7	0,0666	0,07
2	КМ6-407-2	Монтаж дизель-генератора стаціонарного, маса до 2 т	т	2,008	81629,060	16465,430	163911	60065	33063	273,00000	548,180
					29912,61	7326,30			14711	54,6889	109,82
		Разом прямі витрати по розділу 1					164242	60293	33071		550,320
									14718		109,89
		Разом будівельні роботи, грн.					164242				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					70878				
		всього заробітна плата, грн.					75011				
		Загальновиробничі витрати, грн.					32219				

		IP44, 16A, 230В, біла Cedar Plus WDE000525 Schneider Electric			0	0			0	0	0
8 & C1545-90-3-КР	Коробка розподільна зовнішнього виконання, IP55, 85x85x40 мм (ВхШхГ).	шт	14	47,060	0	659	0	0	0	0	0
варіант 2	IMT35092			0	0			0	0	0	0
9 КР17-8-2	Затягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм2 до 6 мм2 в труби	100м	0,03	1067,940	11,090	32	28	0	9,64000	0,290	0
				919,27	9,73			0	0,0888	0	0
10 & C151-4-214	Кабель силовий з мідними жилами з ПВХ ізоляцією зниженої пожежної небезпеки, ВВГнгд 3х1,5 мм	м	3,06	24,520	0	75	0	0	0	0	0
варіант 3				0	0			0	0	0	0
11 КР17-8-3	Затягування першого проводу перерізом понад 6 мм2 до 16 мм2 в труби	100м	1,9	1640,670	23,570	3117	2767	45	15,27000	29,010	0
				1456,15	20,68			39	0,1887	0,36	0
12 & C151-4-214	Кабель силовий з мідними жилами з ПВХ ізоляцією зниженої пожежної небезпеки, ВВГнгд 3х2,5 мм	м	193,8	29,010	0	5622	0	0	0	0	0
варіант 4				0	0			0	0	0	0
Разом прямі витрати по розділу 3						17044	3880	45		40,820	0
								39		0,36	
Разом будівельні роботи, грн.						17044					
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.						13119					
всього заробітна плата, грн.						3919					
Загальновиробничі витрати, грн.						2041					
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.						4					
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.						658					
Всього будівельні роботи, грн.						19085					

-											
Всього по розділу 3						19085					
Розділ 4. Електроосвітлення*											
13 КБ21-17-12 Н2, Н3, Н5=1,15	Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом "вихід", "вихід", "в'їзд", "під'їзд" і т.п.	100шт	0,05	17463,660	612,590	873	827	31	150,88000	7,540	0
				16531,92	248,29			12	2,3909	0,12	0
14 & C1547-7-В8	Аварійний показчик ВИХІД з акумулятором, 0,8 Вт, 230В, IP20, зелений/сріблястий	шт	5	347,010	0	1735	0	0	0	0	0
варіант 1	Feron EL50			0	0			0	0	0	0
15 КР17-12-1	Установлення вимикачів неутопленого типу при відкритій проводці	100шт	0,2	2509,180	0	502	501	0	26,58000	5,320	0
				2503,04	0			0	0	0	0
16 & C1545-9027-11	Вимикач одноклавішний IP44, 10А, 230В, Cedar Plus (WDE000510)	шт	16	65,360	0	1046	0	0	0	0	0
варіант 3				0	0			0	0	0	0

17	& C1545-9027-11 варіант 4	Вимикач прохідний одноклавішний зовнішнього виконання IP44, 10А, 230В, Cedar Plus (WDE000560)	шт	4	<u>73,520</u>	<u>0</u>	294	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
18	& C1545-90-3-КР варіант 2	Коробка розподільна зовнішнього виконання, IP55, 85x85x40 мм (ВхШхГ). IMT35092	шт	61	<u>47,060</u>	<u>0</u>	2871	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
19	КР17-8-2	Затягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм2 до 6 мм2 в труби	100м	3,49	<u>1067,940</u>	<u>11,090</u>	3727	3208	<u>39</u>	<u>9,64000</u>	<u>33,640</u>
20	& C151-4-214 варіант 3	Кабель силовий з мідними жилами з ПВХ ізоляцією зниженої пожежної небезпеки, ВВГнгд 3х1,5 мм	м	355,98	<u>24,520</u>	<u>0</u>	8729	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
		Разом прямі витрати по розділу 4					19777	4536	<u>70</u>		<u>46,50</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					19777		<u>46</u>		<u>0,43</u>
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					15171				
		всього заробітна плата, грн.					4582				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2354				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					4,55				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					750				
		Всього будівельні роботи, грн.					22131				

		Всього по розділу 4					22131				
		Розділ 5. Система зрівнювання потенціалів									
21	КМ8-472-10	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах з мідного ізольованого проводу перерізом 25 мм2	100 м	0,2	<u>9624,910</u>	<u>16,140</u>	1925	1296	<u>3</u>	<u>62,40000</u>	<u>12,480</u>
					6480,24	6,54			<u>1</u>	<u>0,0630</u>	<u>0,01</u>
22	& C1545-198-ПВ варіант 1	Провід з мідною жилою в ПВХ-ізоляції, перерізом 1х6 мм2	м	20,4	<u>29,400</u>	<u>0</u>	600	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
23	& C1-8912-36-B2 варіант 1	Накінечник кабельний мідний луджений перерізом 6мм2	шт	40	<u>6,230</u>	<u>0</u>	249	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
		Разом прямі витрати по розділу 5					2774	1296	<u>3</u>		<u>12,480</u>
									<u>1</u>		<u>0,01</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					2774				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1475				

		всього заробітна плата, грн.					1297				
		Загальновиробничі витрати, грн.					646				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					1,21				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					200				
		Всього будівельні роботи, грн.					3420				

		Всього по розділу 5					3420				
24	KP1-18-2	Розділ 6. Контур захисного заземлення Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2	100 м3	0,079	<u>25802,180</u>	<u>0</u>	2038	2038	<u>0</u>	<u>300,90000</u>	<u>23,770</u>
					25802,18	0			0	0	0
25	KM8-472-2	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 160 мм2	100 м	0,25	<u>8483,960</u>	<u>278,570</u>	2121	582	<u>70</u>	<u>22,40000</u>	<u>5,60</u>
					2326,24	51,03			13	0,4896	0,12
26	2405-1466 варіант 2	Антикорозійна стрічка BandFlex 78150 09 ENEL	1000м	0,01	<u>49984,450</u>	<u>0</u>	500	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
27	KP1-20-1	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	100 м3	0,079	<u>14869,050</u>	<u>0</u>	1175	1175	<u>0</u>	<u>173,40000</u>	<u>13,70</u>
					14869,05	0			0	0	0
		Разом прямі витрати по розділу 6					5834	3795	<u>70</u>		<u>43,070</u>
									13		0,12
		Разом будівельні роботи, грн.					5834				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1969				
		всього заробітна плата, грн.					3808				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2238				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					5,05				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					832				
		Всього будівельні роботи, грн.					8072				

		Всього по розділу 6					8072				
		Разом прямі витрати по відділу 1					210382	73984	<u>33259</u>		<u>695,120</u>
									14817		110,81
		Разом будівельні роботи, грн.					210382				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					103139				
		всього заробітна плата, грн.					88801				
		Загальновиробничі витрати, грн.					39592				

		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					67,19 11071 249974					
		----- -										
		Всього по відділу 1					249974					
		Відділ 2. Додаткові роботи										
		Розділ 1. Електрообладнання										
		ВРП										
28	KP17-13-1	Монтаж увідно-розподільних пристроїв	1 шафа	1	1590,520	151,330	1591	1302	151	11,88000	11,880	
					1301,69	7,91			8	0,0746	0,07	
29	& C111-189-Щ1	Корпус металевий з монтажною панеллю 1400x650x285мм, IP54 ЩМП-7-0 У2 IP54 УКМ40-07-54	шт	1	16652,670	0	16653	0	0	0	0	
					0	0			0	0	0	
30	KP17-12-7	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,36	25003,530	0	9001	7947	0	217,56000	78,320	
					22075,81	0			0	0	0	
31	KP17-12-8	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм понад 25 А до 100 А	100шт	0,01	34686,810	0	347	308	0	299,92000	3	
					30789,79	0			0	0	0	
32	KP17-12-9	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм понад 100 А до 250 А	100шт	0,04	37559,570	0	1502	1269	0	285,39000	11,420	
					31723,95	0			0	0	0	
33	& 1504-1008-B-10 варіант 1	Dip-рейка 60см оцинкована YDN10-0060	шт	3	48,940	0	147	0	0	0	0	
					0	0			0	0	0	
34	1504-1002 варіант 1	Шина N "нуль" на DIN-ізоляторі ШНИ-8x12-12-Д-С	шт	3	127,690	0	383	0	0	0	0	
					0	0			0	0	0	
35	1504-1002 варіант 2	Шина РЕ "земля" на DIN-ізоляторі ШНИ-8x12-12-Д-Ж	шт	3	127,690	0	383	0	0	0	0	
					0	0			0	0	0	
36	KM8-522-17	Перемикач [рубильник, що перемикає] чотириполюсний на плиті з центральною або бічною рукояткою або керуванням штангою, що установлюється на металевій основі, струм до 630 А	шт	1	6753,260	26,540	6753	1276	27	12,00000	12	
					1275,84	8,05			8	0,0790	0,08	
37	KP17-14-1	ЩК Установлення щитків освітлювальних групових масою до 3 кг у готовій ніші або на стіні	шт	1	423,610	13,860	424	308	14	2,97000	2,970	
					308,43	12,16			12	0,1110	0,11	

38 & C1545-900-Щ варіант 2	Шафа Spacial CRN, 250x300x150 мм., IP66	шт	1	<u>2755,500</u>	0	2756	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
39 & C1545-18-2-Н варіант 1	Ізолятор шинний SM60 A0150100008	к-т	1	<u>387,600</u>	0	388	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
				0	0			0	0	0
	Разом прямі витрати по розділу 1					40328	12410	<u>192</u>		<u>119,590</u>
								28		0,26
	Разом будівельні роботи, грн.					40328				
	в тому числі:									
	вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					27726				
	всього заробітна плата, грн.					12438				
	Загальновиробничі витрати, грн.					6181				
	трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					11,63				
	заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1915				
	Всього будівельні роботи, грн.					46509				

	Всього по розділу 1					46509				
	Розділ 2. Кабельні лотки та аксесуари.									
	ЛОТОК									
40 КБ21-14-1	Прокладання лотків	100м	0,84	<u>6840,850</u>	<u>1494,200</u>	5746	4118	<u>1255</u>	<u>47,21000</u>	<u>39,660</u>
				4902,76	648,25			545	5,6658	4,76
41 & C1545-205-45-4 варіант 4	Кабельний лоток неперфорований 150x100мм, довжина 3000 мм товщиною 1,5мм, гарячого цинкування, метод Сендзіміра S5 Combitech 3510215	м	45	<u>755,850</u>	0	34013	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
				0	0			0	0	0
42 & C1545-205-45-4 варіант 5	Кабельний лоток неперфорований 200x50мм гарячого цинкування, метод Сендзіміра, довжина 3000 мм S5 Combitech 35024 ДКС	м	33	<u>514,110</u>	0	16966	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
				0	0			0	0	0
43 & C1545-205-45-4 варіант 6	Кабельний лоток неперфорований 300x100мм гарячого цинкування, метод Сендзіміра, довжина 3000 мм S5 Combitech 35024 ДКС	м	6	<u>1150,590</u>	0	6904	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
				0	0			0	0	0
44 & C100-505-КЛ варіант 4	Кришка з заземленням на прямий елемент основа 150 довжина 3000 мм, товщиною 1, 5мм гарячого цинкування, метод Сендзіміра S5 Combitech 3552315 ДКС	шт	45	<u>330,840</u>	0	14888	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
				0	0			0	0	0
45 & C100-505-КЛ	Кришка з заземленням на прямий елемент основа 200 гарячого цинкування, метод	шт	33	<u>370,620</u>	0	12230	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>

варіант 5	Сендзіміра, довжина 3000 мм S5 Combitech 35524 ДКС	шт	6	0	0	0	0	0	0	0
46 & C100-505-КП	Кришка з заземленням на прямий елемент основа 300 довжина 3000 мм, товщиною 1, 5мм гарячого цинкування, метод Сендзіміра S5 Combitech 35525 ДКС	шт	6	578,700	0	3472	0	0	0	0
варіант 6	***ЕЛЕМЕНТИ КРІПЛЕННЯ***			0	0			0	0	0
47 & 2405-1695-1-7У	ЕТКД Анкер М8х100 цб/цж одноконус 920Е3 920Е30000920Е308А 0 METALVIS	шт	50	9,120	0	456	0	0	0	0
варіант 3				0	0			0	0	0
48 & 2405-1695-1-7У	Анкер 8х60/М6/17 гайка цж 92F1N 92F1N000092F10860N REDIBOLT-N	шт	160	4,790	0	766	0	0	0	0
варіант 4				0	0			0	0	0
49 & C111-88-971	Гайка з ризкою, що перешкоджає відкручуванню М6 СМ100600 ДКС	шт	200	0,740	0	148	0	0	0	0
варіант 2				0	0			0	0	0
50 & C111-882-1-2	Гвинт з хрестоподібним шліцом М6х10 СМ010610 ДКС	шт	200	0,990	0	198	0	0	0	0
варіант 2				0	0			0	0	0
51 & C1-1-1-9-25	Саморіз з прессшайбою 4,2х32 гострий FAVI	шт	300	0,800	0	240	0	0	0	0
варіант 2				0	0			0	0	0
52 & C1551-37-В	***АКСЕСУАРИ ДО КАБЕЛЬНИХ ЛОТКІВ*** Відгалужувач DL 150х100, гарячого цинкування, метод Сендзіміра S5 Combitech 36264 ДКС	шт	1	307,150	0	307	0	0	0	0
варіант 3				0	0			0	0	0
53 & C1551-37-В	Відгалужувач DPT Т-подібний горизонтальний 150х100, гарячого цинкування, метод Сендзіміра S5 Combitech 36162 ДКС	шт	1	296,950	0	297	0	0	0	0
варіант 4				0	0			0	0	0
54 & C1551-36-KB	Кришка DPT на відгалужувач Т-подібний горизонтальний основа 150, гарячого цинкування, метод Сендзіміра S5 Combitech 38043 ДК	шт	1	154,150	0	154	0	0	0	0
варіант 3				0	0			0	0	0
55 & C1551-36-KB	Кришка на відгалужувач DL основа 150, гарячого цинкування, метод Сендзіміра S5 Combitech 38364 ДКС	шт	1	158,230	0	158	0	0	0	0
варіант 4				0	0			0	0	0
56 & C1545-205-45-16	Кут СРО 90 горизонтальний 90°, 150х100, гарячого цинкування, метод Сендзіміра S5 Combitech 36042 ДКС	шт	4	150,990	0	604	0	0	0	0
варіант 5				0	0			0	0	0
57 & C1545-205-45-16	Кут CS 90 вертикальний внутрішній 90°, 150/100, гарячого цинкування, метод Сендзіміра S5 Combitech 36702 ДКС	шт	3	83,670	0	251	0	0	0	0
варіант 6				0	0			0	0	0
58 & C1545-205-45-16	Кришка СРО 90 на кут горизонтальна 90°, основа 150, гарячого цинкування, метод	шт	4	235,650	0	943	0	0	0	0

59	С1545-205-45-16 варіант 8	Кришка на кут CS 90 вертикальний внутрішній 90°, основа 150, гарячого цинкування, метод Сендзіміра S5 Combitech 38203 ДКС	шт	3	237,690	0	713	0	0	0	0
60	С111-185-П варіант 2	Перегородка SEP довжина 3000 мм висота 50 мм, гарячого цинкування, метод Сендзіміра S5 Combitech 36480 ДКС	шт	11	177,740	0	1955	0	0	0	0
61	С111-1785-1 варіант 2	Скоба CS на лоток з основою В 200, гарячого цинкування, метод Сендзіміра S5 Combitech BBA2020 ДКС	шт	19	54,110	0	1028	0	0	0	0
62	KM8-152-13	Конструкція із профільної сталі для кріплення кабельних закладних підвісок, маса до 1 кг	100 шт	2,1	10608,060	738,080	22277	5234	1550	24,00000	50,40
		Разом прями витрати по розділу 2			2492,40	128,06			269	1,0784	2,26
		Разом будівельні роботи, грн.					124714	9352	2805		90,060
		в тому числі:							814		7,02
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					124714				
		всього заробітна плата, грн.					112557				
		Загальновиробничі витрати, грн.					10166				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					5028				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					9,42				
		Всього будівельні роботи, грн.					1552				
							129742				
		Всього по розділу 2					129742				
		Розділ 3. Мережа електропостачання шафи ВРП									
63	KP17-7-4	***ТРУБИ ЕЛЕКТРОТЕХНІЧНІ ТА АКСЕСУАРИ*** Монтаж сталевих труб для електропроводки діаметром понад 50 мм до 80 мм, укладених по конструкціях	100м	0,06	14927,880	591,640	896	651	35	104,46000	6,270
64	C113-140 варіант 2	Труба металева d=63/58,8 мм; сталь оцинкована шар цинку 35мкм стійкість корозії- 4 кат, довжина 3м 6063 ZN_F 8595057631595 КОРОС ***КАБЕЛЬНО ПРОВІДНИКОВА ПРОДУКЦІЯ***	м	6	10848,17	434,66	1012	0	26	3,9687	0,24
					168,700	0			0	0	0

65	КБ21-15-2 Н2, Н3, Н5=1,15	Прокладання ізолюваних проводів перерізом до 35 мм2 у лотках	100м	1,15	<u>508,500</u>	<u>60,310</u>	585	431	<u>69</u>	<u>3,61100</u>	<u>4,150</u>
					375,00	19,23			22	0,1581	0,18
66	& C100-509- К варіант 1	Кабель з мідними жилами, з ізоляцією та оболонкою з ПВХ пластиката зниженої пожежної небезпеки. Кількість жил та переріз: 4х50мм2 ВВГнгд	м	117,3	<u>885,250</u>	<u>0</u>	103840	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
67	КБ21-15-2 Н2, Н3, Н5=1,15	Прокладання ізолюваних проводів перерізом до 35 мм2 у лотках	100м	0,58	<u>462,900</u>	<u>60,310</u>	268	218	<u>35</u>	<u>3,61100</u>	<u>2,090</u>
					375,00	19,23			11	0,1581	0,09
68	КР17-8-3	Затягування першого проводу перерізом понад 6 мм2 до 16 мм2 в труби	100м	0,02	<u>1640,670</u>	<u>23,570</u>	33	29	<u>0</u>	<u>15,27000</u>	<u>0,310</u>
					1456,15	20,68			0	0,1887	0
69	& C100-509- К1	Кабель контрольний з мідними жилами, з ізоляцією та оболонкою з ПВХ пластиката зниженої пожежної небезпеки. Кількість жил та переріз: 7х2,5 КВВГнгд	м	61,2	<u>90,880</u>	<u>0</u>	5562	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
70	& C1-600- 3746-Н варіант 1	Накінечник кабельний мідно-луждений перерізом 50мм2, болт М12 ВМ01849	шт	20	<u>27,540</u>	<u>0</u>	551	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
		Разом прямі витрати по розділу 3					112747	1329	<u>139</u>		<u>12,820</u>
									59		0,51
		Разом будівельні роботи, грн.					112747				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					111279				
		всього заробітна плата, грн.					1388				
		Загальновиробничі витрати, грн.					689				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					1,29				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					213				
		Всього будівельні роботи, грн.					113436				

		Всього по розділу 3					113436				
		Розділ 4. Мережі електропостачання силового електрообладнання									
		ТРУБИ ЕЛЕКТРОТЕХНІЧНІ ТА АКСЕСУАРИ									
71	КМ8-411-1	Рукав металевий, зовнішній діаметр до 48 мм	100 м	2,3	<u>11101,020</u>	<u>1374,920</u>	25532	11427	<u>3162</u>	<u>47,84000</u>	<u>110,030</u>
					4968,18	165,00			380	1,4338	3,3
72	& C1545- 318М1	Металорукав в ПВХ оболонці ІР67, з зондом, діаметр 18,9/13,9 мм РЗ-Ц-П-15 1180153	1000м	0,21816	<u>29715,630</u>	<u>0</u>	6483	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0

73	& C1545-318-M2	Металорукав в ПВХ оболонці IP67, з зондом, діаметр 30,8/23,7 мм РЗ-Ц-П-25 1180253 SCaT ***ГІЛЬЗИ***	1000м	0,01414	<u>53220,840</u>	<u>0</u>	753	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
74	КБ6-11-7 Н2, Н3, Н5=1,15 застос.	Установлення гільз для проходження через конструкції	м	0,09189	<u>26639,380</u>	<u>0</u>	2448	2448	<u>0</u>	<u>265,65000</u>	<u>24,410</u>
					26639,38	0			0	0	0
75	& C113-16-T1	Труба металева d=32/26,6 мм.; сталь оцинкована шар цинку 35мкм стійкість корозії- 4 кат, довжина 3м 6032 ZN_F 8595057631335 КОРОС	м	6,06	<u>136,060</u>	<u>0</u>	825	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
76	& C113-18-T1	Труба металева d=50/43,8 мм; сталь оцинкована шар цинку 35мкм стійкість корозії- 4 кат, довжина 3м 6050 ZN_F 8595057631359 КОРОС	м	3,03	<u>155,140</u>	<u>0</u>	470	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
77	& C113-19-T-6Ж	Труба металева d=63/58,8 мм; сталь оцинкована шар цинку 35мкм стійкість корозії- 4 кат, довжина 3м 6063 ZN_F 8595057631595 КОРОС ***КАБЕЛЬНО ПРОВІДНИКОВА ПРОДУКЦІЯ**	м	6,06	<u>169,600</u>	<u>0</u>	1028	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
78	КБ21-15-1 Н2, Н3, Н5=1,15	Прокладання ізолюваних проводів перерізом до 6 мм2 у лотках	100м	0,14	<u>353,060</u>	<u>24,120</u>	49	36	<u>3</u>	<u>2,50700</u>	<u>0,350</u>
					260,35	7,69			1	0,0633	0,01
79	КБ21-15-2 Н2, Н3, Н5=1,15	Прокладання ізолюваних проводів перерізом до 35 мм2 у лотках	100м	1,85	<u>462,900</u>	<u>60,310</u>	856	694	<u>112</u>	<u>3,61100</u>	<u>6,680</u>
					375,00	19,23			36	0,1581	0,29
80	КБ21-15-4 Н2, Н3, Н5=1,15	Прокладання ізолюваних проводів перерізом до 120 мм2 у лотках	100м	0,02	<u>1153,900</u>	<u>385,970</u>	23	15	<u>8</u>	<u>6,99200</u>	<u>0,140</u>
					726,12	123,08			2	1,0120	0,02
81	КР17-8-2	Затягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм2 до 6 мм2 в труби	100м	0,03	<u>1011,030</u>	<u>0</u>	30	28	<u>0</u>	<u>9,64000</u>	<u>0,290</u>
					919,27	0			0	0	0
82	КМ8-148-2	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 2 кг	100 м	0,14	<u>3743,890</u>	<u>860,030</u>	524	349	<u>120</u>	<u>24,00000</u>	<u>3,360</u>
					2492,40	274,26			38	2,2550	0,32
83	& C1545-66-K1	Кабель вогнестійкий з мідними жилами, в ізоляції з шитої гуми у безгалогенній термопластичній оболонці. Кількість жил та переріз: 5х1,5 NHXN FE180 E90-J	м	220,32	<u>72,500</u>	<u>0</u>	15973	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
84	& C151-4-214 варіант 3	Кабель силовий з мідними жилами з ПВХ ізоляцією зниженої пожежної безпеки, ВВГнгд 3х1,5 мм	м	23,46	<u>24,520</u>	<u>0</u>	575	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
85	& C1545-66-K2	Кабель з мідними жилами, з ізоляцією та оболонкою з ПВХ пластиката зниженої	м	188,7	<u>29,040</u>	<u>0</u>	5480	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>

		пожежної небезпеки. Кількість жил та переріз: 3х2,5мм2 ВВГнгд	м	16,32	0	0	0	0	0	0	0
86	& C1545-66-КЗ	Кабель з мідними жилами, з ізоляцією та оболонкою з ПВХ пластиката зниженої пожежної небезпеки. Кількість жил та переріз: 5х16мм2 ВВГнгд			364,530	0	5949	0	0	0	0
		КРІПІЛЬНІ ЕЛЕМЕНТИ			0	0			0	0	0
87	& C111-140-1-ДУ варіант 2	Дюбель 6х35 універсальний КРВ нейлон, упаковка 500шт. КРВ 025878 Wkret-Met	упак	1	449,980	0	450	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
88	& C111-140-1-ДУ варіант 3	Дюбель-цвях швидкого монтажу 6х40мм потай поліетиленовий, упаковка 100шт. SMTP-60040 APRO	упак	8	41,980	0	336	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
89	& C1545-101-1-2Ц варіант 1	Стрічка монтажна перфорована 12х0,55мм, 25 м ST1061 M MIC	м	125	364,140	0	45518	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
90	& C111-27-СТП	Стяжка прозора 200х3,5мм, упаковка 100шт. JS000000JS16020036 ELEMATIC	упаковка	3	124,490	0	373	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
91	& C100-5001-ТГ варіант 1	Тримач оцинкований двосторонній, д.19-20мм 53355 ДКС	шт.	430	2,850	0	1226	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
92	& C1545-37-1 варіант 1	Тримач оцинкований двосторонній, д.32мм 53359 ДКС	шт	30	3,320	0	100	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
93	& C111-115-116-ШР	Шуруп 3,5х35 для гіпсокартону/металу, потайна головка, рн, фосфатне покриття 40140 401400000401353540 METALVIS	шт	200	0,290	0	58	0	0	0	0
		ІНШЕ			0	0			0	0	0
94	& C14-96-70-КЛ варіант 2	Клема самозатискна на 3 дроти 2273-203 Wago	шт	100	6,430	0	643	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
95	& C14-96-70-КЛ варіант 3	Клема самозатискна на 5 дротів 2273-205 Wago	шт	20	9,510	0	190	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
		ІЗОЛЯЦІЯ									
96	КР17-12-12	Установлення штепсельних розеток герметичних та напівгерметичних	100шт	0,11	4981,330	0	548	542	0	52,36000	5,760
					4930,74	0			0	0	0
97	C1512-14 варіант 5	Розетка зовнішнього виконання з заземлюючим контактом, з захисною кришкою, з захисними шторками, 1P+N+PE, IP44, 16A, 230В, біла Cedar Plus WDE000543 Schneider Electric	шт	3	80,600	0	242	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
98	C1512-14 варіант 4	Розетка подвійна зовнішнього виконання з заземлюючим контактом, з захисною кришкою, з захисними шторками 1P+N+PE	шт	8	302,960	0	2424	0	0	0	0

		приладів, в комплекті з матеріалом, IP44, 16А, 230В, біла Cedar Plus WDE000525 Schneider Electric			0	0			0	0	0
99	C188888-21 варіант 1	***ІЗОЛЯЦІЙНІ МАТЕРІАЛИ*** Піна монтажна вогнетривка ТУТАН PROFESSIONAL B1, балон 750м	шт	3	286,000	0	858	0	0	0	0
		Разом прямі витрати по розділу 4					119964	15539	3405		151,020
		Разом будівельні роботи, грн.					119964		457		3,94
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					101020				
		всього заробітна плата, грн.					15996				
		Загальновиробничі витрати, грн.					8082				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					15,6				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2570				
		Всього будівельні роботи, грн.					128046				

		Всього по розділу 4					128046				
		Розділ 5. Електропостачання приладів опалення									
		КАБЕЛЬНО ПРОВІДНИКОВА ПРОДУКЦІЯ									
100	КМ8-411-1	Рукав металевий, зовнішній діаметр до 48 мм	100 м	0,71	11101,020	1374,920	7882	3527	976	47,84000	33,970
					4968,18	165,00			117	1,4338	1,02
101	& C1545-318M1	Металорукав в ПВХ оболонці IP67, з зондом, діаметр 18,9/13,9 мм РЗ-Ц-П-15 1180153	1000м	0,07171	29715,630	0	2131	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
		КАБЕЛЬНО ПРОВІДНИКОВА ПРОДУКЦІЯ									
102	КБ21-15-2 H2, H3, H5=1,15	Прокладання ізолюваних проводів перерізом до 35 мм2 у лотках	100м	1,79	462,900	60,310	829	671	108	3,61100	6,460
					375,00	19,23			34	0,1581	0,28
103	КР17-8-3	Затягування першого проводу перерізом понад 6 мм2 до 16 мм2 в труби	100м	0,71	1640,670	23,570	1165	1034	17	15,27000	10,840
					1456,15	20,68			15	0,1887	0,13
104	& C1545-66-K2	Кабель з мідними жилами, з ізоляцією та оболонкою з ПВХ пластиката зниженої пожежної небезпеки. Кількість жил та переріз: 3х2,5мм2 ВВГнгд	м	255	29,040	0	7405	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
		КРІПИЛЬНІ ЕЛЕМЕНТИ									
105	& C111-140-1-ПВ	Дюбель 6х35 універсальний КРВВ нейлон, упаковка 500шт КРВВ П25878 W/kret-Met	упак	4	449,980	0	1800	0	0	0	0

106	варіант 2 & C111-27-СТП	Стяжка прозора 200х3,5мм, упаковка 100шт. JS000000JS16020036 ELEMATIC	упаковка	3	124,490	0	373	0	0	0	0
107	& C100-5001-ТГ варіант 1	Тримач оцинкований двосторонній, д. 19-20мм 53355 ДКС	шт.	140	2,850	0	399	0	0	0	0
108	& C111-115-116-ШР	Шуруп 3,5х35 для гіпсокартону/металу, потайна головка, рн, фосфатне покриття 40140 401400000401353540 METALVIS ***ІНШЕ***	шт	100	0,290	0	29	0	0	0	0
109	& C14-96-70-КП варіант 2	Клема самозатискна на 3 дроти 2273-203 Wago	шт	100	6,430	0	643	0	0	0	0
110	& C14-96-70-КП варіант 3	Клема самозатискна на 5 дротів 2273-205 Wago	шт	20	9,510	0	190	0	0	0	0
111	& C1545-90-3-КР варіант 2	Коробка розподільна зовнішнього виконання, IP55, 85х85х40 мм (ВхШхГ). IMT35092 ***ІЗОЛЯЦІЯ***	шт	11	47,060	0	518	0	0	0	0
112	КР17-12-12	Установлення штепсельних розеток герметичних та напівгерметичних	100шт	0,14	4981,330	0	697	690	0	52,36000	7,330
113	C1512-14 варіант 5	Розетка зовнішнього виконання з заземлюючим контактом, з захисною кришкою, з захисними шторками, 1Р+N+РЕ, IP44, 16А, 230В, біла Cedar Plus WDE000543 Schneider Electric	шт	14	4930,74 80,600	0	1128	0	0	0	0
Разом прямі витрати по розділу 5							25189	5922	1101	58,60	
Разом будівельні роботи, грн.							25189		166	1,43	
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							18166				
всього заробітна плата, грн.							6088				
Загальновиробничі витрати, грн.							3063				
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							5,81				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							959				
Всього будівельні роботи, грн.							28252				

-											
Всього по розділу 5							28252				

Розділ 6. Електроосвітлення											
ТРУБИ ЕЛЕКТРОТЕХНІЧНІ ТА АКСЕСУАРИ											
114	КМ8-411-1	Рукав металевий, зовнішній діаметр до 48 мм	100 м	4,29	11101,020	1374,920	47623	21313	5898	47,84000	205,230
					4968,18	165,00			708	1,4338	6,15
115	& C1545-318M1	Металорукав в ПВХ оболонці IP67, з зондом, діаметр 18,9/13,9 мм РЗ-Ц-П-15 1180153	1000м	0,43329	29715,630	0	12875	0	0	0	0
		СВІТЛОТЕХНІЧНЕ ОБЛАДНАННЯ			0	0			0	0	0
116	КР17-11-1	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, які встановлюються на штирах, кількість ламп 1 шт	100шт	0,02	25707,580	256,480	514	326	5	156,84000	3,140
					16287,83	225,00			5	2,0535	0,04
117	& C1-1-9-12-СЛ	Світильник світлодіодний накладний з антивандальний 15Вт, 230В, 5000К, IP65 GLOBAL GBH 08 15W 5000K 1-GBH-08-1550-R Maxus	шт	2	1221,970	0	2444	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
118	КР17-11-6	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, які встановлюються на підвісах [штангах], кількість ламп 1 шт	100шт	0,36	18887,120	256,480	6799	6485	92	173,46000	62,450
					18013,82	225,00			81	2,0535	0,74
119	& C111-965-208-СВ	Світильник світлодіодний лінійний накладний з вбудованим акумулятором, IP65, 32Вт, 230В, 4000К DP EM 1200 32W 840 IP65 GY 4058075541382 LEDVANCE	шт	12	8098,740	0	97185	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
120	& C1-1-9-12-СВ	Світильник світлодіодний лінійний накладний, IP65, 18Вт, 230В, 4000К DP 1200 18W 840 IP65 GY 4058075541047 LEDVANCE	шт	24	2652,060	0	63649	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
КАБЕЛЬНО ПРОВІДНИКОВА ПРОДУКЦІЯ											
121	КБ21-15-1 Н2, Н3, Н5=1,15	Прокладання ізолюваних проводів перерізом до 6 мм2 у лотках	100м	2,68	353,060	24,120	946	698	65	2,50700	6,720
					260,35	7,69			21	0,0633	0,17
122	КР17-8-2	Затягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм2 до 6 мм2 в труби	100м	0,8	1011,030	0	809	735	0	9,64000	7,710
					919,27	0			0	0	0
123	& C151-4-214 варіант 3	Кабель силовий з мідними жилами з ПВХ ізоляцією зниженої пожежної небезпеки, ВВГнгд 3х1,5 мм	м	201,96	24,520	0	4952	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
124	& C1545-66-К	Кабель з мідними жилами, з ізоляцією та оболонкою з ПВХ пластиката зниженої пожежної небезпеки. Кількість жил та переріз: 4х1,5мм2 ВВГнгд	м	153	30,610	0	4683	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
КРІПІЛЬНІ ЕЛЕМЕНТИ											
125	& C1-1-9-Д варіант 2	Дюбель "Іжак" без шурупа М8х30 поліетилен, буртик упаковка 100шт e.metiz. dowel.92.05.08.30 m0060036 E.NEXT	шт	500	0,640	0	320	0	0	0	0
					0	0			0	0	0

126	& C111-140-1-ДУ варіант 2	Дюбель 6х35 універсальний КРВ нейлон, упаковка 500шт. КРВ 025878 Wkret-Met	упак	1	449,980	0	450	0	0	0	0
127	& C100-5001-ТГ варіант 1	Тримач оцинкований двосторонній, д. 19-20мм 53355 ДКС	шт.	430	2,850	0	1226	0	0	0	0
128	& C14-96-70-КЛ варіант 2	***ІНШЕ*** Клема самозатискна на 3 дроти 2273-203 Wago	шт	200	6,430	0	1286	0	0	0	0
129	& C14-96-70-КЛ варіант 3	Клема самозатискна на 5 дротів 2273-205 Wago	шт	60	9,510	0	571	0	0	0	0
130	КМ10-309-2	Реле, установлюване на пультax і панелях	шт	1	186,520	0	187	170	0	1,60000	1,60
131	& C1112-23-1ПР варіант 1	Реле сутінкове 230В, 10А. IP44 e.sensor. light-control.302 s061007 E.NEXT	шт	1	170,11 163,200	0	163	0	0	0	0
		Разом прямі витрати по розділу 6					246682	29727	6060		286,850
		Разом будівельні роботи, грн.					246682		815		7,1
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					210895				
		всього заробітна плата, грн.					30542				
		Загальновиробничі витрати, грн.					15159				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					28,48				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					4692				
		Всього будівельні роботи, грн.					261841				

		Всього по розділу 6					261841				
		Розділ 7. Контур захисного заземлення									
		ТРУБИ ЕЛЕКТРОТЕХНІЧНІ ТА АКСЕСУАРИ									
132	КР17-7-2	Монтаж сталевих труб для електропроводки діаметром понад 25 мм до 40 мм, укладених по конструкціях	100м	0,04	11505,240	343,470	460	312	14	75,14000	3,010
					7803,29	216,96			9	1,9818	0,08
133	& C1545-318-22-М варіант 1	Металорукав в ПВХ оболонці IP67, з зондом, діаметр 30,8/23,7 мм РЗ-Ц-П-25 1180253 SCaT	м	4	53,060	0	212	0	0	0	0
		ГІЛЬЗИ			0	0			0	0	0

134	КБ6-11-7 Н2, Н3, Н5=1,15 застос.	Установлення гілз для проходження через конструкції	м	0,01083	26639,380	0	289	289	0	265,65000	2,880
					26639,38	0			0	0	0
135	& C113-16- Т1	Труба металева d=32/26,6 мм.; сталь оцинкована шар цинку 35мкм стійкість корозії- 4 кат, довжина 3м 6032 ZN_F 8595057631335 КОРОС ***КАБЕЛЬНО ПРОВІДНИКОВА ПРОДУКЦІЇ**	м	3,03	136,060	0	412	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
136	КБ21-15-3 Н2, Н3, Н5=1,15	Прокладання ізолюваних проводів перерізом до 70 мм2 у лотках	100м	0,19	712,560	192,980	135	92	37	4,66900	0,890
					484,88	61,54			12	0,5060	0,1
137	КР17-8-5	Затягування першого проводу перерізом понад 35 мм2 до 70 мм2 в труби	100м	0,06	2253,610	70,710	135	119	4	20,74000	1,240
					1977,77	62,03			4	0,5661	0,03
138	& C1-1-13- 510-ПР	Провід з мідними СПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпеки, перерізом 1х50мм2, жовто-зелений ПВ-Знгд	м	25	281,540	0	7039	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
139	& C1-600- 3746-2 варіант 1	Накінечник кабельний мідно-луджений перерізом 50мм2, болт М12 ВМ01849	шт	2	27,590	0	55	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
140	КМ8-471-4	***ЗАЗЕМЛЮЮЧИЙ ПРИСТРІЙ** Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 20	10 шт	0,8	5028,500	3687,980	4023	930	2950	11,20000	8,960
					1163,12	659,98			528	5,8786	4,7
141	& C111- 4431-12 варіант 1	Затискач хрестовий з 4 отворами, смуга В40-50 - смуга В40-50 (2 елемента) z0020019 E.NEXT	шт	2	87,900	0	176	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
142	& C107-12- К3 варіант 3	Уземлювач вертикальний 3м. у складі: Затискач шпільки заземлення D20 з полосою В40-50 z0010020; Шпилька заземлення загострена заклепувальна D20(L=1500) z7540001; Шпилька заземлення заклепувальна D20(L=1500) z7542001	шт	8	1358,430	0	10867	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
143	КМ8-472-7	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах зі штабової сталі перерізом 160 мм2 ***КРІПИЛЬНІ ЕЛЕМЕНТИ***	100 м	0,2	29229,590	456,860	5846	598	91	28,80000	5,760
					2990,88	85,17			17	0,6441	0,13
144	& C100- 5001-ТГ варіант 2	Тримач оцинкований двосторонній, д.32мм 53359 ***ІЗОЛЮЮЧІ МАТЕРІАЛИ**	шт.	8	7,040	0	56	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
145	2405-1466 варіант 2	Антикорозійна стрічка BandFlex 78150 09 ENEL	1000м	0,01	49984,450	0	500	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
		Разом прямі витрати по розділу 7					30205	2340	3096		22,740

	Всього по розділу 8	3130				
	Разом прямі витрати по відділу 2	702260	78019	16811		755,160
				2913		25,34
	Разом будівельні роботи, грн.	702260				
	в тому числі:					
	вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.	607430				
	всього заробітна плата, грн.	80932				
	Загальновиробничі витрати, грн.	40352				
	трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.	76,31				
	заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.	12571				
	Всього будівельні роботи, грн.	742612				

	Всього по відділу 2	742612				
	Разом прямі витрати по кошторису	912642	152003	50070		1450,280
				17730		136,15
	Разом будівельні роботи, грн.	912642				
	в тому числі:					
	вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.	710569				
	всього заробітна плата, грн.	169733				
	Загальновиробничі витрати, грн.	79945				
	трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.	143,5				
	заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.	23642				
	Всього будівельні роботи, грн.	992587				

	Всього по кошторису	992587				
	Кошторисна трудоємність, люд.год.	1729,93				
	Кошторисна заробітна плата, грн.	193375				

Склав

Оксана ЖИТЧЕНКО

[посада, посада (ініціали, прізвище)]

Перевірив

Олексій МУРАВЛІОВ

[посада, посада (ініціали, прізвище)]



«Капітальний ремонт захисної споруди цивільного захисту (цивільної оборони),
сховище обліковий номер №103863 за адресою: вулиця Володимирська, 78 у
Голосіївському районі м. Києва» Коригування

Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-01-014
Придбання електрообладнання
«Капітальний ремонт захисної споруди цивільного захисту (цивільної оборони), сховище обліковий номер № 103863»

Основа: креслення (специфікації) № відомості тощо
Кошторисна вартість 963,796 тис. грн.
Складений за поточними цінами станом на "15 грудня" 2023 р.

№ Ч.ч.	Документ, що обґрунтовує ціну	Найменування і характеристика устаткування, меблів та інвентарю, маса одиниці устаткування	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.
1	2	3	4	5	6	7
1	& 1602-30305- Т варіант 2	Ящик із знижувальним трансформатором 250ВА, 220/36В ЯТП-0,25 220/36-2 36 УХЛ4 ІР30; (маса=0,06)	шт	1	3670,00	3670
2	& 29-58-18-7	Дизельний генератор TMGB-165; (маса=2,008)	шт	1	808333,33	808333
3	& 1504-6193- 66	Перемикач АВР з мотоприводом НІС406А Hager; (маса=0,002)	шт	1	37050,00	37050
4	& 1504-2257- 15	Вимикач автоматичний триполюсний. Іn=125А NZMB1-A125 EATON; (маса=0,001)	шт	3	12310,00	36930
5	& 1503-7020- 24	Перемикач АВР з мотоприводом триполюсний, 160А NZ7-250S/3P 160А Chint; (маса=0,006)	шт	1	17173,00	17173
6	& 1504-2257- 19	Незалежний розчеплювач NS2-SH380 Chint; (маса=0,001)	шт	1	1047,00	1047
7	& 1504-6193- 67	Вимикач автоматичний однополюсний. NB1-63 1P 20А 6кА х-ка С (DB) (R) NB1-63-20 179618 Chint; (маса=0,0005)	шт	1	162,00	162
8	& 1504-6193- 67 варіант 3	Вимикач автоматичний триполюсний. NB1-63 3P 63А 6кА х-ка С (DB) (R) NB1- 63-63; (маса=0,0005)	шт	1	480,00	480
9	& 1504-6193- 67 варіант 2	Вимикач автоматичний триполюсний. NB1-63 3P 16А 6кА х-ка С (DB) (R) NB1- 63-16 179700 Chint; (маса=0,0005)	шт	1	395,83	396
10	& 1503-7020- 51	Вимикач автоматичний однополюсний. NB1-63 1P 10А 6кА х-ка С (DB) (R) NB1-63-10 179614 Chint; (маса=0,000375)	шт	14	141,67	1983
11	& 1504-2001- 41	Диференційний автоматичний вимикач NB1L-40 2P C20 30mA тип AC 6kA (R) NB1L-40-20 197987 Chint; (маса=0,000375)	шт	4	1695,00	6780
12	& 1503-7020- 12	Диференційний автоматичний вимикач двополюсний, Іn=16А/0,03А PFL6- 16/1N/C/003; (маса=0,000375)	шт	15	891,66	13375
		Разом				927379

«Капітальний ремонт захисної споруди цивільного захисту (цивільної оборони), сховище обліковий номер №103863 за адресою: вулиця Володимирська, 78 у
Голосіївському районі м. Києва» Коригування
22-005/ПКД-ІК

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-015

на Опалення

«Капітальний ремонт захисної споруди цивільного захисту (цивільної оборони), сховище обліковий номер № 103863»

Основа:
креслення (специфікації) № 23-005/ПКД-ІК-ОВ

Кошторисна вартість
Кошторисна трудомісткість
Кошторисна заробітна плата
Середній розряд робіт

43,679 тис. грн.
0,05464 тис.люд.год.
6,027 тис. грн.
4,0 розряд

Складений за поточними цінами станом на "15 грудня" 2023 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
					заробітної плати	в тому числі за- робітної плати			в тому числі за- робітної плати	на одини- цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Відділ 1. Залишкові роботи									
		Розділ 1. Демонтаж опалення									
1	КР15-19-3 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	100м	1,3	2846,990	0	3701	3656	0	26,06400	33,880
					2812,31	0			0	0	0
2	С1545-104 (зворотні матеріали)	Брухт металевий (зворотні матеріали)	т	0,29549	4000,000	0	1182	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
		Разом прямі витрати по розділу 1					3701	3656	0		33,880
									0		0
		Разом будівельні роботи, грн.					3701				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					45				
		всього заробітна плата, грн.					3656				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1870				

	вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.	35832				
	всього заробітна плата, грн.	5190				
	Загальновиробничі витрати, грн.	2657				
	трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.	5,08				
	заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.	837				
	Всього будівельні роботи, грн.	43679				

	Вартість зворотних матеріалів, грн.	1182				

	Всього по відділу 1	43679				
	Разом прямі витрати по кошторису	41022	5190	0		49,560
				0		0
	Разом будівельні роботи, грн.	41022				
	в тому числі:					
	вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.	35832				
	всього заробітна плата, грн.	5190				
	Загальновиробничі витрати, грн.	2657				
	трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.	5,08				
	заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.	837				
	Всього будівельні роботи, грн.	43679				

	Вартість зворотних матеріалів, грн.	1182				

	Всього по кошторису	43679				
	Кошторисна трудоємність, люд.год.	54,64				
	Кошторисна заробітна плата, грн.	6027				

Склад

Оксана ЖИТЧЕНКО

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів



Олексій МУРАВЛЬОВ

[[Фамилия, имя, отчество (инициалы, фамилия)]]

«Капітальний ремонт захисної споруди цивільного захисту (цивільної оборони), сховище обліковий номер №103863 за адресою: вулиця Володимирська, 78 у Голосіївському районі м. Києва» Коригування

Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-01-016
Технологічне обладнання
«Капітальний ремонт захисної споруди цивільного захисту (цивільної оборони), сховище обліковий номер № 103863»

Основа: креслення (специфікації) № відомості тощо
Кошторисна вартість 922,506 тис. грн.
Складений за поточними цінами станом на "15 грудня" 2023 р.

№ Ч.ч.	Документ, що обґрунтовує ціну	Найменування і характеристика устаткування, меблів та інвентарю, маса одиниці устаткування	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.
1	2	3	4	5	6	7
Розділ 1. Додаткові						
1	1704-20886-1 варіант 1	Тягонапоромір з атенюатором в комплекті DPG-A 180x80x250; (маса=0)	шт	1	1811,02	1811
2	& 560101-11 варіант 1	Стіл виробничий серії 800 (металевий) СПСМ-450Н-01; 450x800x850; (маса=0,025)	шт	1	2860,00	2860
3	& 175-1189-56-Д варіант 1	Диспенсер для видачі паперових рушників FRANKE 400.579.8; (маса=0,0005)	шт	2	2450,00	4900
4	& 175-1189-56-Д	Диспенсер для мила.; (маса=0,0005)	шт	2	1205,00	2410
5	& 2406-15019-ВП варіант 1	Відро педальне ВП-4 257x270x570; (маса=0,0037)	шт	3	250,00	750
6	& 241996-21001-1 варіант 1	Контейнер для збору брудної білизни (металевий) 257x270x570 ПМ-1 ; (маса=0,011)	шт	10	7156,00	71560
7	& 175-1189-56-Д варіант 2	Диспенсер для дезинфікуючих розчинів (працює на батарейках); (маса=0,0005)	шт	2	1205,00	2410
8	& 241996-18014-1-10 варіант 1	Стелаж з твердим гігієнічним покриттям (металевий) 1200x400x1800; (маса=0,031)	шт	6	3500,00	21000
9	& 280222-14000-С варіант 1	Стілець напівмякий (металевий) 450x450; (маса=0,004)	шт	55	1200,00	66000

10	& 280222-1450-ЛД варіант 1	Нари двоярусні для сховищ 1800x550x1600; (маса=0,05)	шт	37	15701,00	580937
11	& 290220-3213М	Шафа матеріальна. (металева) 885x440x1870; (маса=0,05)	шт	2	3567,00	7134
12	& 560110-5-ШМВ варіант 1	Шафа для зберігання 313 (металева) 900x400x1920 Має 24 ячейки розміром 200x280 мм. Виготовлена зі сталі.; (маса=0,1)	шт	13	5604,00	72852
13	& 560110-220-В варіант 1	Вішалка настінна металева; (маса=0,001)	шт	1	1300,00	1300
14	2402-3027 варіант 1	Вогнегаситель пінний 1х5л; (маса=0,0062)	шт	1	815,00	815
15	2402-3027 варіант 2	Вогнегаситель пінний 1х10л; (маса=0,0062)	шт	9	1815,00	16335
16	2402-3027 варіант 3	Вогнегасників порошковий 1х5л; (маса=0,0062)	шт	13	475,00	6175
17	2402-3027 варіант 4	Вогнегасників Вуглекислотний 1х3л; (маса=0,0062)	шт	5	800,00	4000
18	2402-3027 варіант 5	Вогнегасників Вуглекислотний 1х5л; (маса=0,0062)	шт	2	1058,00	2116
19	& 290220-3213М варіант 1	Шафа для зберігання медикаментів (металева); (маса=0,05)	шт	1	11567,00	11567
20	& 280222-160-КО варіант 1	Кушетка оглядова ; (маса=0,03)	шт	1	3500,00	3500
21	& 280222-13220-Ш	Ширма; (маса=0,005)	шт	1	1120,00	1120
		Разом по розділу 1				881552
	Порядок, п. 3. 14	Транспортні та заготівельно-складські витрати Витрати зі складання і розташування устаткування, що не монтується, меблів та інвентарю (будівельні роботи)	грн.	905339	0,007	34617 6337
		Всього по розділу 1				922506
		Разом				881552
	Порядок, п. 3. 14	Транспортні та заготівельно-складські витрати Витрати зі складання і розташування устаткування, що не монтується, меблів та інвентарю (будівельні роботи)	грн.	905339	0,007	34617 6337
		Всього вартість устаткування				916169

		Всього вартість будівельних робіт				6337
		Всього по кошторису				922506

Склав

Оксана Житченко

[посада, підпис (підписати, підписати)]

Перевірів

Олексій МУРАВЛЬОВ

[посада, підпис (підписати, підписати)]



	Разом будівельні роботи, грн.	1178				
	в тому числі:					
	вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.	772				
	всього заробітна плата, грн.	406				
	Загальновиробничі витрати, грн.	210				
	трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.	0,4				
	заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.	66				
	Всього будівельні роботи, грн.	1388				

	Всього по кошторису	1388				
	Кошторисна трудомісткість, люд.год.	4,2				
	Кошторисна заробітна плата, грн.	472				

Склад

О. Житченко

Перевірив

О. Муравльов



«Капітальний ремонт захисної споруди цивільного захисту (цивільної оборони), сховище обліковий номер №103863 за адресою: вулиця Володимирська, 78 у Голосіївському районі м. Києва»
Коригування

ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 07-01

на будівництво : Благоустрій

Кошторисна вартість об'єкта
Кошторисна трудомісткість
Кошторисна заробітна плата
Вимірник одиничної вартості
Будівельні обсяги

102,859 тис.грн.
0,15796 тис.люд.год.
16,929 тис.грн.

Складений за поточними цінами станом на 15 грудня 2023 р.

№ п.п.	Номери кошторисів і кошторис- них роз- рахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудо- місткість, тис. люд.год.	Кошторис- на заробіт- на плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткуван- ня, меблів та інвен- тарю	всього			
1	07-01-01	на Благоустрій	102,859	0	102,859	0,15796	16,929	0
---	---	Всього:	102,859	0	102,859	0,15796	16,929	0

Головний інженер проекту
(Головний архітектор проекту)

Керівник відділу

Склав

Перевірів

Олександр ПОЛУБЕХІН

Олексій МУРАВЛЬОВ

Оксана ЖИТЧЕНКО

Олексій МУРАВЛЬОВ

Олександр ПОЛУБЕХІН

Олексій МУРАВЛЬОВ

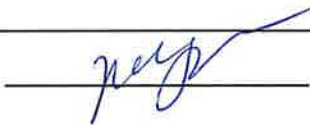
Оксана ЖИТЧЕНКО

Олексій МУРАВЛЬОВ

ВІДОМІСТЬ ТРУДОМІСТКОСТІ І ЗАРОБІТНОЇ ПЛАТИ
до об'єктного кошторису № 07-01

Номери локальних кошторисів	Найменування локальних кошторисів	Робітники-будівельники	Робітники-монтажники	Робітники, зайняті на керуванні та обслуговуванні машин	Роботи по перевезенню ґрунту і будівельного сміття	Пусконаладжувальний персонал	Разом прями витрати	Загально-виробничі витрати	Разом кошторисні витрати
		Трудоємність, тис. люд.год.							
		Заробітна плата, тис. грн.							
07-01-01	Благоустрій	0,08010 7,009	0 0	0,02576 2,998	0,03516 4,134	0 0	0,14102 14,141	0,01694 2,788	0,15796 16,929
	Разом :	0,08010 7,009	0 0	0,02576 2,998	0,03516 4,134		0,14102 14,141	0,01694 2,788	0,15796 16,929

Склав



Оксана ЖИТЧЕНКО

Перевірив



Олексій МУРАВЛІОВ

«Капітальний ремонт захисної споруди цивільного захисту (цивільної оборони), сховище обліковий номер №103863 за адресою: вулиця Володимирська, 78 у
Голосіївському районі м. Києва» Коригування
22-005/ПКД-ІК

Локальний кошторис на будівельні роботи №07-01-01
на Благоустрій
Благоустрій

Основа:
креслення (специфікації) № 23-005/ПКД-ІК-ГП

Кошторисна вартість102,859 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість0,15796 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата16,929 тис. грн.
Середній розряд робіт2,2 розряд

Складений за поточними цінами станом на "15 грудня" 2023 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Відділ 1. Залишкові роботи									
		Розділ 1. Демонтажні роботи									
1	КР18-1-3	Розбирання щебеневих покриттів та основ	100м3	0,3258	8277,660	6055,020	2697	724	1973	25,92000	8,440
					2222,64	1134,42			370	8,6041	2,8
2	КР18-2-1	Розбирання бортових каменів	100м	0,0735	10206,820	1458,600	750	643	107	102,02000	7,50
					8748,22	439,71			32	3,9000	0,29
		Разом прямі витрати по розділу 1					3447	1367	2080		15,940
									402		3,09
		Разом будівельні роботи, грн.					3447				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					1769				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1020				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					2,28				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					376				
		Всього будівельні роботи, грн.					4467				

		Всього по розділу 1					4467				
3	KP20-41-1	Розділ 2. Вивезення сміття Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	100 т	0,517896	3483,030	3199,200	1804	147	1657	3,31000	1,710
					283,83	964,43			499	8,5540	4,43
4	KP20-40-1	Навантаження сміття вручну	1 т	5,7544	139,770	0	804	804	0	1,63000	9,380
					139,77	0			0	0	0
5	C311-30-M	Перевезення сміття до 30 км	т	57,544	302,250	302,250	17393	0	17393	0	0
					0	48,33			2781	0,4110	23,65
		Разом прямі витрати по розділу 2					20001	951	19050		11,090
		Разом будівельні роботи, грн.					20001		3280		28,08
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					4231				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2235				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					4,71				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					774				
		Всього будівельні роботи, грн.					22236				

		Всього по розділу 2					22236				
		Розділ 3. Земляні маси									
		Разом прямі витрати по розділу 3					0	0	0		0
		-----							0		0
		Всього по розділу 3					0				
6	KP18-29-2	Розділ 4. Асфальтобетонне покриття Установлення бортових каменів бетонних і залізобетонних при інших видах покриттів	100м	0,0735	41235,630	759,140	3031	864	56	126,03000	9,260
					11758,60	213,46			16	1,5620	0,11
7	C1421-10426 варіант 1	Каміні бортові 100х30х15	м	7,35	397,800	0	2924	0	0	0	0
					0	0			0	0	0
		Разом прямі витрати по розділу 4					5955	864	56		9,260

		Разом будівельні роботи, грн.					5955		16		0,11
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					5035				
		всього заробітна плата, грн.					880				
		Загальновиробничі витрати, грн.					504				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					1,13				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					185				
		Всього будівельні роботи, грн.					6459				

		-									
		Всього по розділу 4					6459				
		Розділ 5. Озеленення									
		Разом прямі витрати по розділу 5					0	0	0		0
		-----							0		0
		-									
		Всього по розділу 5					0				
		Разом прямі витрати по відділу 1					29403	3182	21186		36,290
		Разом будівельні роботи, грн.					29403		3698		31,28
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					5035				
		всього заробітна плата, грн.					6880				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3758				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					8,12				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1335				
		Всього будівельні роботи, грн.					33161				

		-									
		Всього по відділу 1					33161				
		Відділ 2. Додаткові роботи									
		Розділ 1. Демонтажні роботи									
8	KP18-1-5	Розбирання асфальтобетонних покриттів	100м3	0,175	39713,850	23282,430	6950	2875	4075	191,62000	33,530

		механізованим способом			16431,42	6691,67			1171	62,1681	10,88
		Разом прямі витрати по розділу 1					6950	2875	4075		33,530
		Разом будівельні роботи, грн.					6950		1171		10,88
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					4046				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2358				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					5,33				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					878				
		Всього будівельні роботи, грн.					9308				

		Всього по розділу 1					9308				
9	KP20-41-1	Розділ 2. Вивезення сміття Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	100 т	0,252	3483,030	3199,200	878	72	806	3,31000	0,830
					283,83	964,43			243	8,5540	2,16
10	KP20-40-1	Навантаження сміття вручну	1 т	2,8	139,770	0	391	391	0	1,63000	4,560
					139,77	0			0	0	0
11	C311-30-M	Перевезення сміття до 30 км	т	28	302,250	302,250	8463	0	8463	0	0
					0	48,33			1353	0,4110	11,51
		Разом прямі витрати по розділу 2					9732	463	9269		5,390
		Разом будівельні роботи, грн.					9732		1596		13,67
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					2059				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1087				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					2,29				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					377				
		Всього будівельні роботи, грн.					10819				

		Всього по розділу 2					10819				
12	KP18-23-3	Розділ 3. Асфальтобетонне покриття Улаштування нижнього шару двошарових основ товщиною 15 см із щебеню фракції	100м2	0,2608	29542,810	3031,850	7705	121	791	5,16000	1,350

		40-70 мм з межею міцності на стиск понад 98,1 МПа [1000 кг/см ²]			464,19	744,75			194	5,7027	1,49
13	KP18-23-4 к=2	На кожний 1 см зміни товщини шару додавати або виключати до норм 18-23-1, 18-23-2, 18-23-3 (до 17 см)	100м2	0,2608	<u>3531,530</u>	<u>51,550</u>	921	0	<u>13</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	8,55			2	0,0780	0,02
14	KP18-20-4	Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи із щебеню фр. 20-40 (товщ. 6 см)	100м3	0,015648	<u>36649,490</u>	<u>32803,490</u>	573	54	<u>513</u>	<u>39,00000</u>	<u>0,610</u>
					3474,51	7861,92			123	59,5946	0,93
15	C1421-9459 варіант 1	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм	м3	1,97	<u>1301,520</u>	<u>0</u>	2564	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
16	KP18-21-1	Улаштування вирівнювального шару з асфальтобетонної суміші із застосуванням укладальників асфальтобетону (товщ. 6 см)	100т	0,03912	<u>24330,000</u>	<u>20494,690</u>	952	146	<u>802</u>	<u>34,49000</u>	<u>1,350</u>
					3721,47	5589,38			219	42,5958	1,67
17	C1421-9853 варіант 1	Крупнозернистий асфальтобетон, тип Б, марка 1	т	3,95112	<u>5367,750</u>	<u>0</u>	21209	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
18	KP18-43-1	Улаштування покриттів товщиною 4 см із гарячих асфальтобетонних сумішей	100м2	0,2608	<u>2627,750</u>	<u>1764,400</u>	685	168	<u>460</u>	<u>6,07000</u>	<u>1,580</u>
					645,36	493,62			129	3,7562	0,98
19	C1421-9853 варіант 2	Дрібнозернистий асфальтобетон, тип А, марка 1	т	2,63408	<u>5457,000</u>	<u>0</u>	14374	0	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
					0	0			0	0	0
		Разом прямі витрати по розділу 3					48983	489	<u>2579</u>		<u>4,890</u>
									667		5,09
		Разом будівельні роботи, грн.					48983				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					45915				
		всього заробітна плата, грн.					1156				
		Загальновиробничі витрати, грн.					587				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					1,2				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					198				
		Всього будівельні роботи, грн.					49570				

		Всього по розділу 3					49570				
		Разом прямі витрати по відділу 2					65665	3827	<u>15923</u>		<u>43,810</u>
									3434		29,64
		Разом будівельні роботи, грн.					65665				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					45915				
		всього заробітна плата, грн.					7261				
		Загальновиробничі витрати, грн.					4034				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					8,82				

	заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.	1453			
	Всього будівельні роботи, грн.	69699			

	Всього по відділу 2	69699			
	Разом прямі витрати по кошторису	95068	7009	37109	80,10
				7132	60,92
	Разом будівельні роботи, грн.	95068			
	в тому числі:				
	вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.	50950			
	всього заробітна плата, грн.	14141			
	Загальновиробничі витрати, грн.	7791			
	трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.	16,94			
	заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.	2788			
	Всього будівельні роботи, грн.	102859			

	Всього по кошторису	102859			
	Кошторисна трудомісткість, люд.год.	157,96			
	Кошторисна заробітна плата, грн.	16929			

Склад

Оксана ЖИТЧЕНКО

Перевірив

Олексій МУРАВЛЬОВ

