

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	C18888-4 варіант 1	Дюбель розпірний з універсальним шурупом 10х120 мм нейлон Exprel Fix	шт	40	17,27	-	691	-	-	-	-
8	KБ20-28-7	Установлення люків герметичних	шт	2	420,48 187,08	-	841	374	-	2,1400	4,28
9	C123-217 варіант 4	Люки-лази спеціальні для ПРУ герметичні	м2	1,28	66951,81	-	85698	-	-	-	-
10	KP20-38-1	Ремонт існуючих металевих дверей	м2	17,0912	23,17	-	396	318	-	0,2800	4,79
11	KБ13-16-6 H2=1,15 H5=1,15	Очищення металевих конструкцій від корозії металевими щітками	100м2	0,1709	18,61 2730,35	-	467	86	77	5,4970	0,94
12	KБ13-26-6 K=2 H2=1,15 H5=1,15	Грунтування металевих поверхонь за один раз грунтовою ГФ-021	100м2	0,170912	450,80 501,16	-	2059	128	89	8,3260	1,42
13	KБ15-47-5 H2=1,15	Фарбування металевих покривованих поверхонь емаллю ПФ-115 за два рази	100м	0,915	12044,77 748,84	-	4535	1784	-	23,3105	21,33
14	KБ15-56-3 H2=1,15 H5=1,15	Установлення перфорованих шпакатурних кутиків	100 м2	0,1715	4956,31 1950,16	-	874	642	-	45,4480	7,79
15	KБ15-56-4 H2=1,15 H5=1,15, K=4	Безпіщане накріплення поверхонь укосів розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1 мм при нанесенні за 2 рази	100 м2	0,1715	5098,85 3746,28	-	793	681	-	48,1620	8,26
16	C111-1896 варіант 1	Безпіщане накріплення поверхонь укосів розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"], на кожний шар товщиною 0,5 мм додавати до 3 мм	кг	51,45	4622,87 3969,99	-	974	-	-	-	-
17	KБ15-56-4 H2=1,15 H5=1,15, K=4	Ізогіпс	100 м2	0,1715	18,94	-	396	340	-	24,0810	4,13
18	C111-1896 варіант 2	Безпіщане накріплення поверхонь укосів розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"], на кожний шар товщиною 0,5 мм додавати до 5 мм	кг	34,3	2311,44 1985,00	-	685	-	-	-	-
19	KP12-49-5	Сатенгіпс	100м2	0,1715	19,96	-	3009	584	-	43,8300	7,52
		Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами укосів, підготовлених під фарбування			17547,23 3407,78	-					
		Разом прямі витрати по розділу 1					210960	6178	166		75,56
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					210960				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	КБ34-58-1 H2=1,15 H5=1,15	Обклеювання склосіткою стін в один шар	100м2	1,757	6121,97 2576,12	-	10756	4526	-	34,3850	60,41
42	КБ15-56-4 K=2 H2=1,15 H5=1,15	Безпідчане накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"], на кожний шар товщиною 0,5 мм додавати або вилучати (до товщини 1 мм)	100 м2	1,757	2311,44 1985,00	-	4061	3488	-	24,0810	42,31
43	С111-1896 варіант 2	Сатенгіпс	кг	175,7	19,96	-	3507	-	-	-	-
44	КР12-49-5	Поліпшене фарбування поліініацетатними водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	100м2	1,757	17547,23 3407,78	-	30830	5987	-	43,8300	77,01
Разом прямі витрати по розділу 3							139410	48365	-		611,49
Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.							139410 91045 48365 26649 73,38 9374 166059				
Всього по розділу 3							166059				
45	КР20-19-1	Розділ 4. Стелі (Лист АБ-12) Антисептування водними сумішами стін	100м2	0,753	716,98	-	540	540	-	9,5700	7,21
46	С111-1624-2 варіант 1	Фунгіцидна антимікробна ґрунтівка типу Ceresit СТ99	л	2,259	716,98 260,88	-	589	-	-	-	-
47	КР11-1-6	Суцільне вирівнювання штукатурки стель у середині будівлі цементно-вапняним розчином при товщині накладки до 10 мм	100м2	0,753	10480,97 6194,48	-	7892	4664	-	78,7400	59,29
48	КР12-49-4	Поліпшене фарбування поліініацетатними водоемульсійними сумішами стель по штукатурці	100м2	0,753	21750,11 7229,20	-	16378	5444	-	92,9800	70,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 4					25399	10648	-		136.51
		Разом будівельні роботи, грн.					25399		-		-
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					14751				
		всього заробітна плата, грн.					10648				
		Загальновиборничі витрати, грн.					5916				
		трудомісткість в загальновиборничих витратах, люд.год.					16,37				
		заробітна плата в загальновиборничих витратах, грн.					2092				
		Всього будівельні роботи, грн.					31315				
		- - - - -									
		Всього по розділу 4					31315				
49	КБ9-72-1	Розділ 5. Огорожа вхідного прямоку									
		<i>Виготовлення ґратчастих конструкцій</i>									
		<i>[стойки, опори, ферми та ін.]</i>									
50	С111-1019	Труба профільна 30x2,5	т	0,05028	14672,87	-	738	603	-	145.6000	7.32
	варіант 2		т	0,03	12001,81	-	1316	-	-	-	-
51	С111-239		т	0,019	43851,82	-	782	-	-	-	-
	варіант 1	Стрижень квадратний 10	т	0,003	41159,65	-	132	-	-	-	-
52	С111-1804	Сталь листова 6 мм	т	0,003	44103,70	-	311	259	-	69.2100	3.22
	варіант 1		100м	0,0465	6698,45	-	643	-	-	-	-
53	КР9-20-4	Установлення металевих огорож без поручня	шт	28	5572,79	-	300	55	49	5.4970	0.6
		Анкер М12х110	100м2	0,1097	2730,35	450,80	1321	82	57	8.3260	0.91
54	С111-1904		100м2		501,16	-					
55	КБ13-16-6	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовою ГФ-021	100м2	0,1097	12044,77	523,25					
	Н2=1,15				748,84	-					
56	КБ13-26-6	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 за два рази	100м2	0,1097							
	К=2										
	Н2=1,15										
	Н5=1,15										
		Разом прямі витрати по розділу 5					5543	999	106		12.05
		Разом будівельні роботи, грн.					5543				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					4438				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. -----					999 526 1,4 178 6069				
		Всього по розділу 5 Разом прямі витрати по кошторису Разом будівельні роботи, грн. 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. -----					6069 440693 440693 360076 79041 43748 120,75 15424 484441	79041	1576		1007,9
		Всього по кошторису Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					484441 1128,65 94465				

Склав: _____ Парчів А.П.

[посада, підпис, ініціал, прізвище]]

Перевірив _____ Парчів А.П.

[посада, підпис, ініціал, прізвище]]

нр. інженер Вкр мр. М.М. Бажан

М.М. Бажан

Олександр

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-03

на водопровід та каналізація

Капітальний ремонт захисної споруди цивільного захисту (об'єкт ЦО №2) за адресою м. Одеса, вул. Церковна 29

Основа:

креслення (специфікації) № Дф

Кошторисна вартість

Кошторисна трудомісткість

Кошторисна заробітна плата

Середній розряд робіт

119,243 тис. грн.

0,12871 тис.люд.год.

10,942 тис. грн.

3,8 розряд

№ п.п.	Об'єкт (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість	Вартість одиниці, грн.			Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.		
					Всього	експлу- тації машин	в тому числі за- робітної плати	Всього	заробіт- ної плати	експлу- тації машин	в тому числі за- робітної плати	не зайнятих обслуговуванням машин	тих, що обслуговують машини
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Розділ 1. ХОЛОДНЕ ТА ГАРЯЧЕ ВОДОПОСТАЧАННЯ В1, Т3													
1	КР15-19-2	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	100м	0,12	4940,96 4940,96	-	-	593	-	-	-	59,0600	7,09
2	С113-953 варіант 4	Труби поліетиленові Д25х2,3 мм ПЕ 80 SDR11	м	12	45,99	-	-	552	-	-	-	-	-
3	С1532-24 варіант 28	Кран кульковий ДУ 20	шт	12	338,78	-	-	4065	-	-	-	-	-
4	КР15-19-1	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	100м	0,2	4734,32 4734,32	-	-	947	-	-	-	56,5900	11,32
5	С113-1352 варіант 1	Труба поліпропіленова армована скловолокном, Д 20х2,8 мм РР РН16 (у комплекті з фітінгами)	м	20	46,87	-	-	937	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6 С1532-24 варіант 29	Кран кульковий ДУ 15		шт	5	267,38	-	1337	-	-	-	-
7 С113-40	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, оцинковані легкі, діаметр умовного проходу 32 мм, товщина стінки 2,8 мм		м	0,5	160,23	-	80	-	-	-	-
8 & С1632- 102-18	Комплект герметизації вводу водопроводу		к-кт	1	1545,78	-	1546	-	-	-	-
	Разом прямі витрати по розділу 1				-	-	10057	1540	-	-	18,41
	Разом будівельні роботи, грн.						10057				
	в тому числі:						8517				
	вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.						1540				
	всього заробітна плата, грн.						800				
	Загальновиробничі витрати, грн.						1,93				
	трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.						247				
	заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.						10857				
	Всього будівельні роботи, грн.										

	Всього по розділу 1						10857				
	Розділ 2. КАНАЛІЗАЦІЯ ГОСП-ПОБУТОВА										
	К1, КНд										
9 КР15-18-1	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм		100м	0,05	5591,41	-	280	280	-	65.8200	3,29
10 С1630-1 варіант 1	Труби каналізаційні ПВХ, діаметром 50 мм		м	5	5591,41	-	543	-	-	-	-
11 С113-2262 варіант 1	Трійники каналізаційні 90 град. із поліпропілену діам. 100 мм		шт	1	108,56	-	91	-	-	-	-
12 С1532-24 варіант 2	Кутник ПВХ 45° Ду 50		шт	4	90,66	-	216	-	-	-	-
13 С1532-24 варіант 5	Заглушка Ду50		шт	1	54,00	-	52	-	-	-	-
14 КР15-19-3	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм		100м	0,1	51,55	-	545	545	-	65.1600	6,52
	Труба водопровідна поліетиленова ПЕ 80 SDR 11 ф 32х3,0		м	10	5451,29	-	675	-	-	-	-
					5451,29	-					
					67,47	-					
					-	-					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	C113-42 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різбою, оцинковані легкі, діаметр умовного проходу 60 мм, товщина стінки 3 мм	м	0,5	298,39	-	149	-	-	-	-
17	& C1632- 102-18	Комплект герметизації вводу водопроводу	к-кт	1	1545,78	-	1546	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2			-	-	4097	825	-	-	9,81
		Разом будівельні роботи, грн.					4097				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					3272				
		всього заробітна плата, грн.					825				
		Загальновиробничі витрати, грн.					427				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					1,03				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					131				
		Всього будівельні роботи, грн.					4524				

		Всього по розділу 2					4524				
18	KP15-34-1	Розділ 3. ОБЛАДНАННЯ Установлення унітазів з безпосередньо приєднаним бачком	10к-т	0,1	3928,27	-	393	341	-	41,8700	4,19
19	C130-901 варіант 1	Унітаз керамічний з косим випуском в комплекті зі змивним бачком та клапаном	шт	1	3412,82	-	4717	-	-	-	-
20	C1532-24 варіант 18	Гнучка підводка 1/2" L=600 мм	шт	1	4717,06	-	242	-	-	-	-
21	C18888-8 варіант 1	Дюбелі розпірні поліетиленові (комплект)	шт	4	242,49	-	11	-	-	-	-
22	KP15-32-6	Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної та гарячої води	10к-т	0,1	3287,39	-	329	303	-	36,7800	3,68
23	C130-9 варіант 1	Умивальники керамічні в комплекті з сифоном	шт	1	3031,78	-	4637	-	-	-	-
24	C130-9 варіант 4	Змішувач для умивальників однонакильний, врізний	шт	1	4636,72	-	1615	-	-	-	-
25	C1532-24 варіант 17	Гнучка підводка 1/2" L=400 мм	шт	2	1614,76	-	404	-	-	-	-
26	C1532-24 варіант 3	Комплект кріплення	шт	1	202,10	-	260	-	-	-	-
27	KM35-6-5	Монтаж водонагрівника електричного	шт	1	260,24	-	548	537	-	7,0000	7
					548,05	-			-		
					537,39	-			-		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	C130-9 варіант 3	Електроводонагрівач ємністю 30 л	шт	1	4323,88	-	4324	-	-	-	-
29	C1532-24 варіант 17	Гнучка підводка 1/2" L=400 мм	шт	2	202,10	-	404	-	-	-	-
30	C1532-24 варіант 19	Запобіжний клапан для водопідігрівача	шт	1	1426,10	-	1426	-	-	-	-
31	C1532-24 варіант 4	Комплект кріплень водонагрівачів	шт	1	364,78	-	365	-	-	-	-
32	KP15-95-1	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном масою до 0,1 т	насос	3	1951,79	-	5855	5855	-	24.5200	73.56
33	C126-1237 варіант 5	Каналізаційна насосна станція типу Sololift SOLOLIFT WC-3	шт	1	24986,97	-	24987	-	-	-	-
34	C126-1237 варіант 8	Дренажний насос з поплавковим клапаном UNILIFT KP 250.A.1	шт	1	28654,27	-	28654	-	-	-	-
35	C126-1237 варіант 6	Станція підвищення води з резервуаром JP 3-42 PT-H Grundfos	шт	1	19251,27	-	19251	-	-	-	-
36	C1532-24 варіант 21	Поплавковий клапан Ду 20	шт	1	586,90	-	587	-	-	-	-
37	C1532-24 варіант 20	Зворотній клапан Ду 20	шт	3	239,84	-	720	-	-	-	-
38	C1532-24 варіант 7	Водорозбірний кран Ду 20	шт	1	280,63	-	281	-	-	-	-
39	C1532-24 варіант 30	Штуцер латунний з підтіскаємою гайкою для пластикових ємностей, Ду 15	шт	2	66,44	-	133	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 3					-	-	100143	7036	-	-	88,43
Разом будівельні роботи, грн.					-	-	100143	-	-	-	-
в тому числі:					-	-	-	-	-	-	-
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					-	-	93107	-	-	-	-
всього заробітна плата, грн.					-	-	7036	-	-	-	-
Загальновиробничі витрати, грн.					-	-	3719	-	-	-	-
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					-	-	9,1	-	-	-	-
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					-	-	1163	-	-	-	-
Всього будівельні роботи, грн.					-	-	103862	-	-	-	-
Всього по розділу 3					-	-	103862	-	-	-	-
Разом прямі витрати по кошторису					-	-	114297	9401	-	-	116,65
Разом будівельні роботи, грн.					-	-	114297	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиборничі витрати, грн. трудоємність в загальновиборничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиборничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. -----					104896 9401 4946 12,06 1541 119243				
		Всього по кошторису					119243				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					128,71				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					10942				

Склав: _____ Парчків А.П.

[посада, підпис, ініціали, прізвище]]

Перевірив _____

Парчків А.П.

[посада, підпис, ініціали, прізвище]]

пр. інженер ВПКр *М.М. Блажей*
М.М. Блажей
О.М. Блажей

Капітальний ремонт захисної споруди цивільного захисту (об'єкт ЦО №2) за адресою м.Одеса, вул. Церковна 29
Дф

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-04

на системи опалення та вентиляції

Капітальний ремонт захисної споруди цивільного захисту (об'єкт ЦО №2) за адресою м. Одеса, вул. Церковна 29

Основа:
креслення (специфікації) № Дф

Кошторисна вартість
Кошторисна трудомісткість
Кошторисна заробітна плата
Середній розряд робіт

189,153 тис. грн.
0,1459 тис.люд.год.
11,869 тис. грн.
3,4 розряд

№ ч.ч.	Об'єднання (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.			Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.				
					Всього	експлуатації машин	в тому числі заробітної плати	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				
1 & С130-555-1 варіант 1		Розділ 1. Опалення Електроконвектор настінного типу ЕВНА 0, 5/220 Термія	шт	3	1716,38	-	5149	-	-	-	-				
					-	-	-	-	-	-	-				
					Разом прямі витрати по розділу 1					5149	-	-	-	-	
					Разом будівельні роботи, грн.					5149					
					в тому числі:										
					вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					5149					
					Всього будівельні роботи, грн.					5149					

					Всього по розділу 1					5149					
					Розділ 2. Вентиляція										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	KP15-130-1	П-1	шт	1	877,60	-	878	840	-	9,4700	9,47
3	C1630-1423 варіант 1	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,05 т з електродегуном на одній осі	шт	1	840,08	-	-	-	-	-	-
4	C1630-734 варіант 6	Електро-ручний вентилятор ERV-2.8	шт	1	46489,25	-	46489	-	-	-	-
5	K520-29-1 H2=1,15 H5=1,15	Клапан круглий витратомір-відсікач K-RB	шт	1	4831,50	-	4832	-	-	-	-
6	C1630-734 варіант 2	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,0628	861,39	-	54	53	-	11,2470	0,71
7	KP15-131-1	Гнучкі вставки 200	шт	2	842,63	-	-	-	-	-	-
8	C1630-1515 варіант 1	Установлення калориферів масою до 0,1 т	шт	1	315,96	-	632	-	-	-	-
9	KP15-132-1	Канальний нагрівач електричний C-EVN-K-200-6	шт	1	695,06	-	695	695	-	9,5200	9,52
10	C1630-734 варіант 1	Установлення фільтрів карманих	шт	1	695,06	-	-	-	-	-	-
11	C1630-734 варіант 3	Фільтр каналний C-FKK-200	шт	1	5804,64	-	5805	-	-	-	-
12	KP15-121-1	Фільтр каналний ФЯР-514x514	шт	1	663,47	-	233	229	-	8,1000	2,84
13	C1630-734 варіант 4	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н	шт	0,350821	652,21	-	-	-	-	-	-
14	C1630-734 варіант 5	[нормальна] товщиною 0,7 мм	шт	1	1117,50	-	1118	-	-	-	-
15	C1630-734 варіант 7	Регулюючий дросель-клапан "ручка" з оцинкованої сталі 0,7 мм Д160 мм	шт	1	2648,70	-	2649	-	-	-	-
16	C1630-734 варіант 8	Регулюючий дросель-клапан "ручка" з оцинкованої сталі 0,7 мм Д200 мм	шт	1	117992,31	-	11705	2238	-	301,0700	29,87
17	C1630-734 варіант 9	Анемостат пластиковий А160 ВР	шт	0,0992	22556,16	-	-	-	-	-	-
18	C1630-734 варіант 10	Врізка з оцинк. сталі S=0,7 мм Д160/Д160	шт	3	567,90	-	1704	-	-	-	-
19	C1630-734 варіант 11	Врізка з оцинк. сталі S=0,7 мм Д200/Д160	шт	2	715,80	-	1432	-	-	-	-
20	C1630-734 варіант 12	Врізка з оцинк. сталі S=0,7 мм Д200/Д200	шт	6	399,60	-	2398	-	-	-	-
		Заглушка Д160 0,7 мм	шт	6	248,64	-	1492	-	-	-	-
		Заглушка Д200 0,7 мм	шт	2	250,22	-	500	-	-	-	-
			шт	2	249,32	-	499	-	-	-	-
			шт	2	178,26	-	357	-	-	-	-
			шт	1	199,47	-	199	-	-	-	-
			шт	1	-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	C1630-734 варіант 13	Відвід 80 град. оцинкований 200 мм 0,7 мм	шт	1	479,16	-	479	-	-	-	-
22	C1630-734 варіант 14	Відвід 15 град. оцинкований 160 мм 0,7 мм	шт	1	577,07	-	577	-	-	-	-
23	C1630-734 варіант 15	Відвід 30 град. оцинкований 160 мм 0,7 мм	шт	5	577,07	-	2885	-	-	-	-
24	C1630-734 варіант 16	Відвід 45 град. оцинкований 160 мм 0,7 мм	шт	2	577,07	-	1154	-	-	-	-
25	C1630-734 варіант 17	Відвід 90 град. оцинкований 200 мм 0,7 мм	шт	3	662,12	-	1986	-	-	-	-
26	KP20-12-1	Монтаж дрібних металокопструкцій вагою до 0,1 т	1т	0,018	9520,18	-	171	148	-	88,7100	1,6
27	& C111-954-2	Рама монтажна K-RM Cск	шт	1	8196,80	-	1281	-	-	-	-
28	C118-61 варіант 1	Комплект віброізоляторів KIV-3	шт	1	1280,78	-	714	-	-	-	-
29	KБ20-30-1 H2, 5=1, 15	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування	100кг	0,099	714,43	-	883	76	-	9,8095	0,97
		Разом прямі витрати по розділу 2			8921,38	-	93801	4279	-	-	54,98
		Разом будівельні роботи, грн.			771,71	-	93801				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					89522				
		всього заробітна плата, грн.					4279				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2321				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					5,79				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					740				
		Всього будівельні роботи, грн.					96122				

		Всього по розділу 2					96122				
30	KP15-123-6	Розділ 3. В-1 Установлення клапанів перекидних діаметром до 1000 мм	клапан	2	265,54	-	531	507	-	3,3000	6,6
31	& C130-376-1	Клапан надлишкового тиску KID-160	шт	2	253,34	-	8693	-	-	-	-
32	KP15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,0565	4346,72	-	6667	1274	-	301,0700	17,01
					117992,31	-			-		
					22556,16	-			-		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33 & C130-376-1	Коробка для встановлення на повітрязаборі K-MK	шт	1	746,12	-	746	-	-	-	-	-
34 & C130-376-1	Противибуховий пристрій K-MZS	шт	1	5086,56	-	5087	-	-	-	-	-
35 C1630-734	Відвід 15 град. оцинкований 160 мм 0,7 мм	шт	6	577,07	-	3462	-	-	-	-	-
36 C1630-734	Відвід 90 град. оцинкований 160 мм 0,7 мм	шт	2	554,97	-	1110	-	-	-	-	-
37 C1630-734	Перехід з оцинк. сталі 0,7 мм D200/160 мм	шт	1	850,44	-	850	-	-	-	-	-
38 C1630-734	Трійник-90° з оцинк. сталі 0,7 мм D160/160 мм	шт	1	577,08	-	577	-	-	-	-	-
39 K520-30-1	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування	100кг	0,053	8921,38	-	473	41	-	-	9.8095	0,52
Разом прями витрати по розділу 3					771,71	-	28196	1822	-	-	24,13
Разом будівельні роботи, грн.							28196				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							26374				
всього заробітна плата, грн.							1822				
Загальновиробничі витрати, грн.							1006				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							2,53				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							324				
Всього будівельні роботи, грн.							29202				
Всього по розділу 3							29202				
Розділ 4. В-2											
40 KP15-123-6	Установлення клапанів перекидних діаметром до 1000 мм	клапан	2	265,54	-	531	507	-	-	3.3000	6,6
41 & C130-376-1	Клапан надлишкового тиску KID-160	шт	2	253,34	-	8693	-	-	-	-	-
42 KP15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,0565	4346,72	-	6667	1274	-	-	301,0700	17,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43 & C130-376-1 варіант 1	Коробка для встановлення на повітрязаборі K-MK	шт	1	746,12	-	-	746	-	-	-	-
44 & C130-376-1 варіант 2	Противибуховий пристрій K-MZS	шт	1	5086,56	-	-	5087	-	-	-	-
45 C1630-734 варіант 14	Відвід 15 град. оцинкований 160 мм 0,7 мм	шт	4	577,07	-	-	2308	-	-	-	-
46 C1630-734 варіант 18	Відвід 90 град. оцинкований 160 мм 0,7 мм	шт	3	554,97	-	-	1665	-	-	-	-
47 C1630-734 варіант 19	Перехід з оцинк. сталі 0,7 мм D200/160 мм	шт	1	850,44	-	-	850	-	-	-	-
48 KB20-30-1 H2, 5=1, 15	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування	100kg	0,052	8921,38	-	-	464	40	-	9.8095	0,51
Разом прямі витрати по розділу 4						-	27011	1821	-	-	24,12
Разом будівельні роботи, грн.						-	27011	-	-	-	-
в тому числі:						-	-	-	-	-	-
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.						-	25190	-	-	-	-
всього заробітна плата, грн.						-	1821	-	-	-	-
Загальновиробничі витрати, грн.						-	1006	-	-	-	-
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.						-	2,53	-	-	-	-
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.						-	324	-	-	-	-
Всього будівельні роботи, грн.						-	28017	-	-	-	-
-----						-	-	-	-	-	-
Всього по розділу 4						-	28017	-	-	-	-
Розділ 5. В-3						-	-	-	-	-	-
49 KP15-123-6	Установлення клапанів перекидних діаметром до 1000 мм	клапан	2	265,54	-	-	531	507	-	3.3000	6,6
50 & C130-376-1	Клапан надлишкового тиску KID-160	шт	2	253,34	-	-	8693	-	-	-	-
51 KP15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу H [нормальна] товщиною 0,7 мм	100m2	0,0716	4346,72	-	-	8448	1615	-	301,0700	21,56
52 & C130-376-1 варіант 1	Коробка для встановлення на повітрязаборі K-MK	шт	1	117992,31	-	-	-	-	-	-	-
				22556,16	-	-	746	-	-	-	-
				746,12	-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53 & C130-376-1	Противибуховий пристрій K-MZS	шт	1	5086,56	-	-	5087	-	-	-	-
54 C1630-734	Відвід 15 град. оцинкований 160 мм 0,7 мм	шт	4	577,07	-	-	2308	-	-	-	-
55 C1630-734	Відвід 90 град. оцинкований 160 мм 0,7 мм	шт	4	554,97	-	-	2220	-	-	-	-
56 C1630-734	Перехід з оцинк. сталі 0,7 мм D200/160 мм	шт	1	850,44	-	-	850	-	-	-	-
57 KB20-30-1 H2, 5=1, 15	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування	100kg	0,065	8921,38	-	-	580	50	-	9,8095	0,64
Разом прямі витрати по розділу 5					771,71	-	29463	2172	-	-	28,8
Разом будівельні роботи, грн.							29463				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							27291				
всього заробітна плата, грн.							2172				
Загальновиробничі витрати, грн.							1200				
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							3,02				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							387				
Всього будівельні роботи, грн.							30663				

Всього по розділу 5							30663				
Разом прямі витрати по кошторису							183620	10094	-	-	132,03
Разом будівельні роботи, грн.							183620				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							173526				
всього заробітна плата, грн.							10094				
Загальновиробничі витрати, грн.							5533				
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							13,87				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							1775				
Всього будівельні роботи, грн.							189153				

Всього по кошторису							189153				
Кошторисна трудоємність, люд.год.							145,9				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					11869				



Склав: _____ Парчків А.П.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив: _____ Парчків А.П.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

пр. інженер ВПКр м. М. Бляжко
[Signature]
[Signature]

Капітальний ремонт захисної споруди цивільного захисту (об'єкт ЦО №2) за адресою м. Одеса, вул. Церковна 29
ДФ

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-05

на електромонтажні роботи

Капітальний ремонт захисної споруди цивільного захисту (об'єкт ЦО №2) за адресою м. Одеса, вул. Церковна 29

Основа:
креслення (специфікації) № ДФ

Кошторисна вартість 146,657 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,30435 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 25,409 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,7 розряд

№ ч.ч.	Об'єднання (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.			Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.		
					Всього	експлуатації машин	в тому числі заробітної плати	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	в тому числі заробітної плати	на одиницю
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
		Перелік нарахувань:											
		Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання монтажних робіт=1,2											
Розділ 1. Електрообладнання													
1	КР17-14-1	ШКО Установлення щитків освітлювальних групових масою до 3 кг у готовій ніші або на стіні	шт	1	422,12 286,97	-	422	287	-	3.5640	3.56	-	-
2	С113-2129 варіант 3	Щит навісний на 10 модулів NRP-10Z	шт	1	1020,78	-	1021	-	-	-	-	-	-
3	КР17-12-7	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,01	23735,93 20538,53	-	237	205	-	261,0720	2.61	-	-
4	290902-224 варіант 6	Автоматичний вимикач трифазний т. С60N/3, І н=25А	шт	1	1065,93	-	1066	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	K18-600-2	Лічильник трифазний, що установлюється на готовій основі	шт	1	163,10	-	163	163	-	1,9200	1,92
6	& C1630-975-1	Лічильник електронний активної і реактивної енергії прямого включення 380В, 5(100)А GAMA300 G3Y.144.230.F38 5(100)А	шт	1	163,10 5411,42	-	5411	-	-	-	-
7	K18-15-10	Монтаж обмежувача перенапруги	комплект	1	3138,27	-	3138	1899	-	23,0400	23,04
8	& C1630-975-1	[комплект - 3 фази], напруга до 220 кВ	шт	1	1899,19 854,06	-	854	-	-	-	-
9	варіант 1 K18-521-15	Обмежувач напруги 0,4кВ ОПНп-0,4/300 т.0	шт	1	-	-	-	-	-	-	-
10	& C1630-975-1	Рубильник [вимикач, роз'єднувач]	шт	1	466,77	-	467	386	-	4,6800	4,68
11	варіант 2 K17-14-1	триполюсний на плиті з центральною або бічною рукояткою або керуванням штангою, що установлюється на металевій основі, струм до 250 А	шт	1	385,77	-	-	-	-	-	-
12	C113-2129	Роз'єднувач реверс 30А, І-О-ІІ, ІР54 QS5-30N	шт	1	208,57	-	209	-	-	-	-
13	варіант 2 K17-12-7	Установлення щитків освітлювальних групових масою до 3 кг у готовій ніші або на стіні	шт	1	422,12 286,97	-	422	287	-	3,5640	3,56
14	290902-224	Щит навісний на 2 модулів NRP-2Z	шт	1	1002,42	-	1002	-	-	-	-
15	варіант 8 K17-14-1	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А Автоматичний вимикач т.С60N/2, Ір=10А	100шт	0,01	23735,93 20538,53	-	237	205	-	261,0720	2,61
16	C113-2129	Установлення щитків освітлювальних групових масою до 3 кг у готовій ніші або на стіні	шт	1	655,98	-	656	-	-	-	-
17	варіант 2 K17-12-7	Щит навісний на 2 модулів NRP-2Z	шт	3	422,12 286,97	-	1266	861	-	3,5640	10,69
18	290902-224	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А Автоматичний вимикач т. С60N/2, І н=6А	шт	0,03	1002,42	-	3007	-	-	-	-
19	варіант 9 K17-14-1	Щит навісний на 2 модулів NRP-2Z	100шт	0,03	23735,93 20538,53	-	712	616	-	261,0720	7,83
20	C113-2129	Установлення щитків освітлювальних групових масою до 3 кг у готовій ніші або на стіні	шт	3	695,66	-	2087	-	-	-	-
21	варіант 1 K17-14-1	Щит навісний на 24 модулів NRP-24Z	шт	1	422,12 286,97	-	422	287	-	3,5640	3,56
22	C113-2129	Щит навісний на 24 модулів NRP-24Z	шт	1	2899,62	-	2900	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	KP17-12-7	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,12	23735,93	-	2848	2465	-	261,0720	31,33
22	290902-224 варіант 10	Автоматичний вимикач трифазний на введенні т. С60N/3, І n=25А.	шт	1	20538,53	-	1066	-	-	-	-
23	290902-224 варіант 11	Автоматичний вимикач трифазний т. С60N/3, І n=16А з незалежним розчіплювачем	шт	1	1065,93	-	783	-	-	-	-
24	290902-224 варіант 7	Автоматичний вимикач однофазний т. С60N/1, І n=4А	шт	5	783,38	-	1377	-	-	-	-
25	290902-224 варіант 12	Автоматичний вимикач однофазний т. С60N/1, І n=10А	шт	4	275,42	-	1395	-	-	-	-
26	290902-224 варіант 13	Диференціальний автоматичний вимикач т. АВ63 2Р, І n=16А, І _{ут} =0,03А	шт	1	348,86	-	340	-	-	-	-
27	KM8-572-8	Блок керування шафного виконання або розподільний пункт [шафа], що установлюється у ніші, висота і ширина до 700x850 мм	шт	1	340,02	-	342	326	-	3,8400	3,84
28	& C1630-975-1 варіант 3	Ящик управління 10А Я 5113-3074 УХЛ14	шт	1	342,16	-	10899	-	-	-	-
29	KM11-31-2	Прилади, що установлюються на конструкціях або щитах, маса до 10 кг	шт	1	326,21	-	176	163	-	1,9200	1,92
30	& C1630-975-1 варіант 4	Датчик-реле температури -10 С- +10 С, диференціал 5°С ДТКБ-49	шт	1	1127,42	-	1127	-	-	-	-
31	KP17-12-10	Установлення штепсельних розеток неутопленого типу при відкритій проводці	100шт	0,08	2328,73	-	186	186	-	31,8960	2,55
32	290902-224 варіант 14	Розетка штепсельна для відкритої установки, 220В, 16А, ІР44	шт	8	2328,73	-	1224	-	-	-	-
33	KБ21-31-1 H3=1,15 H5=1,15	Установлення трубопроводів поліхлорвінілових для проводів діаметром до 40 мм	100м	1,75	153,02	-	3645	2253	-	16,5600	28,98
34	C113-130 варіант 1	Труба електротехнічна гофрована ПВХ зовнішнім ум.пр. 20 мм	м	161,6	2083,03	-	3859	-	-	-	-
35	C113-130 варіант 3	Труба електротехнічна гофрована ПВХ зовнішнім ум.пр. 25 мм	м	10,1	1287,54	-	2427	-	-	-	-
36	C113-130 варіант 2	Труба електротехнічна гофрована ПВХ зовнішнім ум.пр. 32 мм	м	5,05	23,88	-	170	-	-	-	-
37	KP17-8-3	Затягування першого проводу перерізом понад 6 мм2 до 16 мм2 в труби	100м	1,45	33,70	-	2217	1964	-	18,3240	26,57
38	C152-50 варіант 10	Кабель ВВГнг LS 5x2,5 мм2	1000м	0,0051	1528,65	-	296	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	C152-50 варіант 8	Кабель ВВГнг LS 5x1,5 мм2	1000м	0,0204	55879,81	-	1140	-	-	-	-
40	C152-50 варіант 7	Кабель ВВГнг LS 3x2,5 мм2	1000м	0,1224	54288,20	-	6645	-	-	-	-
41	KP17-8-2	Затягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм2 до 6 мм2 в труби	100м	0,3	1029,18	-	309	257	-	11.5680	3,47
42	C152-50 варіант 5	Кабель ВВГнг LS 3x1,5 мм2	1000м	0,0309	855,22 38947,81	-	1203	-	-	-	-
43	KP17-8-1	Затягування першого проводу перерізом до 2,5 мм2 в труби	100м	0,1	860,62	-	86	69	-	9.2880	0,93
44	C152-50 варіант 9	Кабель ВВГнг LS 2x1,0 мм2	1000м	0,0103	686,66 15385,81	-	158	-	-	-	-
45	KM8-472-6	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах зі штабової сталі перерізом 100 мм2	100 м	0,05	3410,67	-	171	124	-	30.7200	1,54
46	C113-130 варіант 4	Сталь штабова 25x4 мм	м	5	2473,57	-	607	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 1						-	70395	13003	-	-	165,19
Разом будівельні роботи, грн. 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.						-	70395	-	-	-	-
Всього по розділу 1						-	77009	-	-	-	-
47	KM10-111-1	Розділ 2. Телефонізація Апарат телефонний системи ЦБ або АТС настільний	шт	1	222,74	-	223	138	-	1.6800	1,68
48	C113-2106 варіант 2	Телефон стаціонарний	шт	1	138,48	-	2130	-	-	-	-
49	C113-2106 варіант 1	Розетка телефонна	шт	1	2129,83	-	122	-	-	-	-
50	C113-2106 варіант 3	Коробка телефонна КРТ-10x2	шт	1	122,48	-	226	-	-	-	-
						-	225,50	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	K521-31-1 H3=1,15 H5=1,15	Установлення трубопроводів поліхлорвінілових для проводів діаметром до 40 мм	100м	0,1	2083,03 1287,54	-	208	129	-	16.5600	1,66
52	C113-130 варіант 1	Труба електротехнічна гофрована ПВХ зовнішнім ум.пр. 20 мм	м	10,1	23,88	-	241	-	-	-	-
53	KP17-8-1	Затягування першого проводу перерізом до 2,5 мм2 в труби	100м	0,1	860,62 686,66	-	86	69	-	9.2880	0,93
54	C152-50 варіант 6	Провід монтажний ПСВВ пер. 2х0,4 мм	1000м	0,0103	10867,21	-	112	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 2					-	-	3348	336	-	-	4,27
Разом будівельні роботи, грн.					-	-	3348	-	-	-	-
в тому числі:					-	-	-	-	-	-	-
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					-	-	3012	-	-	-	-
всього заробітна плата, грн.					-	-	336	-	-	-	-
Загальновиробничі витрати, грн.					-	-	164	-	-	-	-
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					-	-	0,38	-	-	-	-
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					-	-	50	-	-	-	-
Всього будівельні роботи, грн.					-	-	3512	-	-	-	-
-----					-	-	-	-	-	-	-
Всього по розділу 2					-	-	3512	-	-	-	-
Розділ 3. Освітлення											
55	KP17-10-4	Монтаж 1-лампового бра для ламп розжарювання	100шт	0,28	23825,77 11102,29	-	6671	3109	-	130.6920	36,59
56	C1547-7 варіант 3	Накладний світильник з LED лампой 12W 220В, IP54, E27 НПП 1301	шт	21	306,46	-	6436	-	-	-	-
57	C1547-7 варіант 4	Накладний світильник з LED лампой 12W 220В, IP54, E27 НПП 1301 з надписом "Вхід"	шт	1	357,46	-	357	-	-	-	-
58	C1547-7 варіант 6	Накладний світильник LED лампами 3,5W, зі встра.акумулятором ДПА-5030 3,5W	шт	6	839,21	-	5035	-	-	-	-
59	C18888-8 варіант 1	Дюбелі розпірні поліетиленові (комплект)	шт	57	2,81	-	160	-	-	-	-
60	K521-17-12 H3=1,15 H5=1,15	Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом "вихід", "вихід", "в'їзд", "під'їзд" і т.п.	100шт	0,05	15380,71 15380,71	-	769	769	-	181.0560	9,05
61	C1547-7 варіант 2	Світловий показчик серії MIZAR з написом Вихід MIZAR-LED 4.1W	шт	5	607,16	-	3036	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	KP17-12-1	Установлення вимикачів неутопленого типу при відкритій проводці	100шт	0,12	2328,73	-	279	279	-	31,8960	3,83
63	290902-224 варіант 15	Вимикач однополюсний для відкритої проводки IP40	шт	11	2328,73	-	1789	-	-	-	-
64	290902-224 варіант 16	Вимикач двополюсний для відкритої проводки IP40	шт	1	158,12	-	158	-	-	-	-
65	KP17-12-5	Установлення перемикачів неутопленого типу при відкритій проводці	100шт	0,04	2614,34	-	105	105	-	35,8080	1,43
66	290902-224 варіант 17	Перемикач для відкритої проводки IP40	шт	4	132,62	-	530	-	-	-	-
67	KP17-15-1	Установлення трансформаторів понижувальних потужністю до 0,25 кВ.А	шт	2	568,27	-	1137	423	-	2,5680	5,14
68	C113-2129 варіант 4	Ящик із знижувальним трансформатором 220/24В ЯТПП-0,25	шт	1	211,68	-	4285	-	-	-	-
69	C113-2129 варіант 5	Ящик із знижувальним трансформатором 220/36В ЯТПП-0,25	шт	1	4284,78	-	4693	-	-	-	-
70	C1547-7 варіант 5	Світильник переносний зі шнуrom і вишкою РВО-42У2	шт	2	4692,78	-	1382	-	-	-	-
71	C1547-7 варіант 1	Ліхтар акумуляторний	шт	4	691,00	-	2776	-	-	-	-
72	K521-31-1 H3=1,15 H5=1,15	Установлення трубопроводів поліхлорвінілових для проводів діаметром до 40 мм	100м	1,8	694,06	-	3749	2318	-	16,5600	29,81
73	C113-130 варіант 1	Труба електротехнічна гофрована ПВХ зовнішнім ум.пр. 20 мм	м	161,6	2083,03	-	3859	-	-	-	-
74	C113-130 варіант 3	Труба електротехнічна гофрована ПВХ зовнішнім ум.пр. 25 мм	м	20,2	1287,54	-	4855	-	-	-	-
75	KP17-8-3	Затягування першого проводу перерізом понад 6 мм2 до 16 мм2 в труби	100м	0,2	240,34	-	306	271	-	18,3240	3,66
76	C152-50 варіант 12	Кабель ВВГнг LS 5x1,5 мм2	1000м	0,0206	1528,65	-	1151	-	-	-	-
77	KP17-8-2	Затягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм2 до 6 мм2 в труби	100м	1,6	1354,69	-	1647	1368	-	11,5680	18,51
78	C152-50 варіант 11	Кабель ВВГнг LS 3x1,5 мм2	1000м	0,103	55879,81	-	4012	-	-	-	-
79	15096-2021-B1 варіант 2	Кабель FLAME-X-950 FE 180 / E30 3x1,5 мм2	1000м	0,0618	1029,18	-	2597	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 3					855,22	-	61774	8642	-	-	108,02
Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					38947,81	-	61774		-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальноновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальноновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальноновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					53132 8642 4362 10,49 1337 66136				

		Всього по розділу 3					66136	21981			277,48
		Разом прямі витрати по кошторису					135517				
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					135517				
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					113536				
		всього заробітна плата, грн.					21981				
		Загальноновиробничі витрати, грн.					11140				
		трудомісткість в загальноновиробничих витратах, люд.год.					26,87				
		заробітна плата в загальноновиробничих витратах, грн.					3428				
		Всього будівельні роботи, грн.					146657				

		Всього по кошторису					146657				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					304,35				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					25409				

Склав: _____ Парчік А.П.

[посада, підпис, ініціали, прізвище]

Перевірів _____ Парчік А.П.

[посада, підпис, ініціали, прізвище]

прізначення ВПК № М.М. Бужен

М.М. Бужен

О.М. Бужен

Капітальний ремонт захисної споруди цивільного захисту (об'єкт ЦО №2) за адресою м.Одеса, вул. Церковна 29
ДФ

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-06

на система протипожежного захисту та протипожежної сигналізації

Капітальний ремонт захисної споруди цивільного захисту (об'єкт ЦО №2) за адресою м. Одеса, вул. Церковна 29

Основа:
креслення (специфікації) № ДФ

Кошторисна вартість
Кошторисна трудомісткість
Кошторисна заробітна плата
Середній розряд робіт

29,278 тис. грн.
0,16346 тис.люд.год.
13,651 тис. грн.
3,8 розряд

№ п.п.	Об'єкти (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	в тому числі за- робітної плати	не зайнятих обслуговуванням машин	всього на одини- цю
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Розділ 1. Система протипожежної сигналізації												
1	КМ10-667-2	Блок базовий на 20 променів приймально-контрольного пускового концентратора ПС	шт	1	4804,98 4727,20	- -	4805	4727	- -	- -	60,8000	60,8
2	КМ8-125-2	Акумулятор лужний одноелементний, ємність 7 А.год	шт	2	49,76 49,76	- -	100	100	- -	- -	0,6400	1,28
3	КМ11-201-1	Монтаж блока живлення	шт	1	252,87 251,74	- -	253	252	- -	- -	3,2000	3,2
4	КМ10-668-2	Сповіслювач ПС автоматичний димовий у нормальному виконанні	шт	8	250,72 233,63	- -	2006	1869	- -	- -	3,2000	25,6
5	КМ10-668-1	Сповіслювач ПС автоматичний тепловий електроконтактний, магнітоконтактний у нормальному виконанні	шт	1	133,91 116,82	- -	134	117	- -	- -	1,6000	1,6
6	КБ21-17-12 Н3=1,15 Н5=1,15	Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом "вихід", "вихід", "в'їзд", "під'їзд" і т.п.	100шт	0,02	11201,72 11145,44	- -	224	223	- -	- -	131,2000	2,62

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	КМ20-201-10 Вказівки щодо засто сування РЕКНМУ таб.1, κ=0,75	Монтаж сигналізатора звукового	шт	2	499,38 471,24	-	999	942	-	4,2600	8,52
8	КМ8-397-1	Прокладка кабель каналов	100 м	0,7	1276,75 1159,49 32,54	-	894	812	-	14,4000	10,08
9	& 2405-1471- B6	Кабельний канал 25x16 мм	1м	61,2	-	-	1991	-	-	-	-
10	& 2405-1471- B6 варіант 1	Кабельний канал 25x40 мм	1м	10,2	53,59	-	547	-	-	-	-
11	КР17-7-3 варіант 2	Монтаж сталевих труб для електропроводки діаметром понад 40 мм до 50 мм, укладених по конструкціях	100м	0,06	11257,51 6948,07	-	675	417	-	86,2900	5,18
12	С113-4 варіант 3	Стальна труба ДУ 50	м	6	297,97	-	1788	-	-	-	-
13	КМ8-148-1 Вказівки щодо засто сування РЕКНМУ таб.2, κ=0,77	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	100 м	2,4	1356,62 992,01	-	3256	2381	-	12,3200	29,57
14	С152-50 варіант 4	Кабель ПСВВ 4x0.4	1000м	0,153	12937,81	-	1979	-	-	-	-
15	& 15095- 1055-B1	Кабель FRHF FF 180/E30 1.0x2,0x0,8мм	1000м	0,0714	19228,37	-	1373	-	-	-	-
16	& 15096- 2021-B1	Кабель FRHF FF 180/E30 3x1,5 мм2	1000м	0,0204	48283,02	-	985	-	-	-	-
17	С113-4 варіант 1	Гільза металева ДУ 25	м	2	96,47	-	193	-	-	-	-
18	КР17-12-7 варіант 2	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,01	20312,85 17115,45	-	203	171	-	217,5600	2,18
19	290902-224 варіант 5	Автоматичний вимикач Ір = 5А, ІР44 АП50- 2МТ	шт	1	522,67	-	523	-	-	-	-
20	С188888-21 варіант 1	Піна монтажна вогнетривка REL 45	шт	1	479,80	-	480	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21 С113-4 варіант 4	Гільза металева ДУ 80		м	1	214,01	-	214	-	-	-	-
	Разом прямі витрати по розділу 1				-		23622	12011	-	-	150,63
	Разом будівельні роботи, грн.						23622				
	в тому числі:										
	вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.						11611				
	всього заробітна плата, грн.						12011				
	Загальноновиробничі витрати, грн.						5656				
	трудомісткість в загальноновиробничих витратах, люд.год.						12,83				
	заробітна плата в загальноновиробничих витратах, грн.						1640				
	Всього будівельні роботи, грн.						29278				
	- - - - -										
	Всього по розділу 1						29278				
	Разом прямі витрати по кошторису						23622	12011	-	-	150,63
	Разом будівельні роботи, грн.						23622				
	в тому числі:										
	вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.						11611				
	всього заробітна плата, грн.						12011				
	Загальноновиробничі витрати, грн.						5656				
	трудомісткість в загальноновиробничих витратах, люд.год.						12,83				
	заробітна плата в загальноновиробничих витратах, грн.						1640				
	Всього будівельні роботи, грн.						29278				
	- - - - -										
	Всього по кошторису						29278				
	Кошторисна трудомісткість, люд.год.						163,46				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					13651				

Склав:

Парчік А.П.

[посада, підпис (підписати, прізвище)]

Перевірів

Парчік А.П.

[посада, підпис (підписати, прізвище)]



пр. інженер ВПКр *М.М. Бучей*
М.М. Бучей
Курбенко
О.М. Бучей

Капітальний ремонт захисної споруди цивільного захисту (об'єкт ЦО №2) за адресою м.Одеса, вул. Церковна 29
ДФ

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-07

на пуско-налагоджувальні роботи системи протипожежного захисту та протипожежної сигналізації
Капітальний ремонт захисної споруди цивільного захисту (об'єкт ЦО №2) за адресою м. Одеса, вул. Церковна 29

Основа:
креслення (специфікації) № ДФ

Кошторисна вартість
Кошторисна трудомісткість
Кошторисна заробітна плата
Середній розряд робіт

10,523 тис. грн.
0,07366 тис.люд.год.
8,251 тис. грн.
6,0 розряд

№ ч.ч.	Об'єднання (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.			Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.		
					Всього	експлуатації машин	в тому числі заробітної плати	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	13	14
1	ГЖ5-40	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Прилад приймально-контрольний з кількістю шлейфів від 10 до 20, за перший шлейф	шт	1	4620,82 4620,82	-	4621	4621	-	-	41,7720	41,77	-
2	ГЖ5-53	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Сповіщувач світловий	шт	11	261,51 261,51	-	2877	2877	-	-	2,3640	26	-
		Разом прями витрати по кошторису					7498	7498	-	-		67,77	-
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: всього заробітна плата, грн. Загальноновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальноновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальноновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					7498	7498	-	-			-
							7498	3025	-	-			-
							5,89	753	-	-			-
							10523		-	-			-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		---	---	---	---	---					
		Всього по кошторису									
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.									
		Кошторисна заробітна плата, грн.									
							10523				
							73.66				
							8251				

Склав: _____ Парчків А.П.

[посада, підпис, печатка, прізвище]]

Перевірив _____ Парчків А.П.

[посада, підпис, печатка, прізвище]]



пр. інженер ВПР м.ч. тов.ж.ч.
[Signature]
[Signature]

Локальний кошторис на будівельні роботи №04-01-01 на мережі 0,4кВ Мережі 0,4кВ

Основа:
креслення (специфікації) № ДФ

Кошторисна вартість 24,389 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,06033 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 4,698 тис. грн.
Середній розряд робіт 2,7 розряд

№ п.п.	Об'єкт (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	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	КР1-18-2	Траншея L=20 м Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплення з укосами, група ґрунту 2	100 м3	0,04	21704,16 21704,16	-	868	868	-	326,4765	13,06	
2	КР1-6-1	Навантаження ґрунту вручну на автомобілі- самоскиди	100 м3	0,04	13243,21 13243,21	-	530	530	-	199,2060	7,97	
3	С311-30	Перевезення ґрунту до 30 км	т	7	265,79 265,79	265,79 37,47	1861	-	1861 262	0,4110	2,88	
4	КМ8-142-1	Улаштування постелі при одному кабелі у траншеї	100 м	0,2	838,70 838,70	-	168	168	-	10,4160	2,08	
5	С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	1,1	1519,47 1519,47	-	1671	-	-	-	-	
6	КБ34-103-1	Улаштування трубопроводів із поліетиленових труб, до 2-х каналів	км	0,02	18905,24 17422,13	-	378	348	-	240,8700	4,82	
7	С113-344 варіант 1	Труба ПВХ гофрована двошарова, Дн32	м	20,2	53,80 53,80	-	1087	-	-	-	-	
8	КМ8-407-16	Труба сталева по опорі та інших сталевих конструкціях, діаметр до 40 мм	100 м	0,05	9786,64 3913,92	-	489	196	-	48,6080	2,43	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	C113-130	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 32 мм, товщина стінки 2,2 мм	м	5	64,85	-	324	-	-	-	-
10	KM8-148-1	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	100 м	0,25	1435,24 1076,33	-	359	269	-	13,3672	3,34
	Вказілки щодо застосування РЕКНМУ таб.2, κ=0,77										
11	15093-35133	Кабель перерізом 4x4мм ² ВВГ	1000м	0,02575	94512,32	-	2434	-	-	-	-
12	KM8-143-5	Покрівання 1-2 кабелів, прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою	100 м	0,2	297,04	-	59	59	-	3,6890	0,74
13	C111-1721-11A	Сигнальна стрічка 130 мм b-300мм "обережно кабель"	м	20	297,04 10,03	-	201	-	-	-	-
14	варіант 1										
14	KP1-20-1	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям піском	100 м ³	0,03	12507,48	-	375	375	-	188,1390	5,64
15	C1421-10634	Пісок природний, рядовий	м ³	3,3	1519,47	-	5014	-	-	-	-
16	KP1-14-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2	100 м ³	0,033	9481,33	7811,46	313	55	258	22,8718	0,75
17	KБ33-26-2	Забивання заземлювачів вручну на глибину до 3 м	шт	6	1669,87	-	605	585	-	1,3351	8,01
18	H2,3,5=1,15 & C1545-538-1	Комплект заземлювачів Д16 мм	мп	15	100,86 97,48 293,54	-	4403	-	-	-	-
19	KP17-12-7	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,01	21767,66	-	218	186	-	236,0526	2,36
20	290902-224	Автоматичний вимикач IP54, Ip = 25А АП50-3МТ	шт	1	18570,26 795,62	-	796	-	-	-	-
	варіант 18.										
		Разом прямі витрати по кошторису			-	-	22153	3639	2119	-	51,2
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					22153	262			2,88
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					16395				
		всього заробітна плата, грн.					3901				
		Загальноновиробничі витрати, грн.					2236				
		трудомісткість в загальноновиробничих витратах, люд. год.					6,25				
		заробітна плата в загальноновиробничих витратах, грн.					797				
		Всього будівельні роботи, грн.					24389				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		---	---	---	---	---					
		Всього по кошторису									
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.									
		Кошторисна заробітна плата, грн.									
							24389				
							60,33				
							4698				

Склав: _____ Парчік А.П.

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів _____ Парчік А.П.

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]



кр. інженер Вкр. ур. М.М. Бляжко
М.М. Бляжко
О.М. Бляжко

Капітальний ремонт захисної споруди цивільного захисту (об'єкт ЦО №2) за адресою м.Одеса, вул. Церковна 29
ДФ

Локальний кошторис на будівельні роботи №06-01-01

на мережі каналізації КН

Капітальний ремонт мереж водопостачання В1 та каналізації КН

Основа:
креслення (специфікації) № ДФ

Кошторисна вартість
Кошторисна трудомісткість
Кошторисна заробітна плата
Середній розряд робіт

382,851 тис. грн.
0,32456 тис.люд.год.
26,513 тис. грн.
3,3 розряд

№ п.п.	Об'єкту- 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	на одини- цю всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	КР1-8-10 тех.ч. п.1.3 табл.2 п.2 к=1,2	Розділ 1. Земляні роботи Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 у відвал, група ґрунту 2, який знаходиться на відстані до 2 м від поверхні комунікації або предметів, що заважають, а також об'єму ґрунту, що знаходиться від наземного предмета, що заважає [дерев, стовпів, тощо] у межах вильоту стріли екскаватора	100 м3	0,71	14603,71 187,97	14415,74 -	10369	133	10236 -	2,7733 -	1,97 -	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	КР1-9-10 тех.ч. п.1.3 табл.2 п.2 к=1,2	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 з навантаженням на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 2[, який знаходиться на відстані до 2 м від поверхні комунікацій або предметів, що заважають, а також об'єму ґрунту, що знаходиться від наземного предмета, що заважає [дерев, стовпів, тощо] у межах вильоту стріли екскаватора], який знаходиться на відстані до 2 м від поверхні комунікацій або предметів, що заважають, а також об'єму ґрунту, що знаходиться від наземного предмета, що заважає [дерев, стовпів, тощо] у межах вильоту стріли екскаватора	100 м3	0,2491	18682,08 466,84	18208,47	4654	116	4536	6,8876	1,72
3	КР1-18-2 тех.ч. п.1.3 табл.2 п.4 к=1,2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплення з укосами, група ґрунту 2 [добробка вручну, розробленого механізованим способом]	100 м3	0,0671	26044,99 26044,99	-	1748	1748	-	391,7718	26,29
4	С311-30	Перевезення ґрунту до 30 км	т	43,5925	265,79	265,79	11586	-	11586	-	-
5	КР1-12-1	Засипання траншей та котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт при переміщенні ґрунту до 5 м, група ґрунту 1	100 м3	0,7771	1328,04	1328,04	1032	-	1633	0,4110	17,92
6	КР1-12-4	На кожні наступні 5 м переміщення ґрунту при засипанні траншей та котлованів бульдозером потужністю 59 кВт, група ґрунту 1, додавати	100 м3	0,7771	751,91	751,91	584	-	1032	-	-
7	КР1-14-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2	100 м3	0,7771	9481,33	7811,46	7368	1298	6070	22,8718	17,77
Разом прямі витрати по розділу 1					1669,87	-	37341	3295	34044	-	47,75
Разом будівельні роботи, грн.							37341		1633		17,92
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							2				
всього заробітна плата, грн.							4928				
Загальноновиробничі витрати, грн.							2804				
трудомісткість в загальноновиробничих витратах, люд.год.							7,88				
заробітна плата в загальноновиробничих витратах, грн.							1006				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					40145				
		-----	-----	-----	-----	-----					
		Всього по розділу 1					40145				
		Розділ 2. Мережі каналізації КН									
8	KP16-40-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	м3	2,79	2005,91	208,86	5596	351	583	1.8011	5,03
9	KP16-4-7	Укладання труб сталевих водопровідних діаметром 100 мм у траншеї без розпорів	100м	0,09	125,63	-	443	403	-	-	4,61
10	C113-22 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 108 мм, товщина стінки 3 мм	м	9	4927,21	-	4111	-	-	-	-
					4476,95	-					
					456,76	-					
11	KP16-36-1	Протягування труб діаметром 32 мм у футляр	100м	0,083	10888,28	-	904	704	-	105,3101	8,74
12	C113-1698 варіант 3	Труба водопровідна поліетиленова ПЕ 80 SDR 11 ф 32х3,0	м	8,383	8479,57	-	566	-	-	-	-
13	KP16-4-9	Укладання труб сталевих водопровідних діаметром 200 мм у траншеї без розпорів	100м	0,16	67,47	-	1447	997	-	71,2628	11,4
14	& C113-12-1	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 219 мм, товщина стінки 4 мм	м	16	9043,94	-	19860	-	-	-	-
					6229,79	-					
					1241,26	-					
15	KP16-36-2	Протягування труб діаметром 150 мм у футляр	100м	0,16	12476,10	-	1996	1442	-	111,9286	17,91
16	KP16-8-5	Укладання труб поліетиленових діаметром 160 мм	100м	0,04	9012,49	-	157	157	-	49,3133	1,97
17	C113-953 варіант 3	Труби поліетиленові каналізаційні SN10 Ду160х4,9	м	20,2	3925,33	-	7770	-	-	-	-
18	KP1-20-1	Засипання вручну траншей, пазах котлованів та ям, група ґрунту 1	100 м3	0,0418	3925,33	-	523	523	-	188,1390	7,86
19	C1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	4,598	384,63	-	6987	-	-	-	-
					12507,48	-					
					1519,47	-					
20	KP1-14-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2	100 м3	0,0418	9481,33	7811,46	396	70	326	22,8718	0,96
		Разом прямі витрати по розділу 2			1669,87	-	50756	4647	909	-	58,48
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					50756				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	C113-1864 варіант 1	Заглушка фланцева діам. 32 мм	шт	1	202.04	-	202	-	-	-	-
34	& C111- 1381-1	Шпилька M12 L-220 мм	шт	8	18.93	-	151	-	-	-	-
35	& C111-123- 1	Гайки M 12	шт	16	4.37	-	70	-	-	-	-
		Разом прями витрати по розділу 3			-	-	60768	8536	11036	-	109.57
		Разом будівельні роботи, грн.					60768				
		в тому числі:					41196				
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					8536				
		всього заробітна плата, грн.					4369				
		Загальновиробничі витрати, грн.					10.97				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					1401				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					65137				
		Всього будівельні роботи, грн.									
		- - - - -									
		Всього по розділу 3					65137				
36	KP16-40-1	Розділ 4. Септик Улаштування піщаної основи	м3	7,05	2005.91	208.86	14142	886	1472	1.8011	12.7
37	KP1-14-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбієками, група ґрунту 1-2	100 м3	0,0705	125.63 9481.33	- 7811.46	668	118	550	22.8718	1.61
38	K56-1-1 H2.5=1,15	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 7,5 (М 100), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,01	1669.87 436123.58	- 13115.51	4361	131	-	188.0359	1.88
39	K56-1-16 H2.5=1,15	Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских /бетон важкий В 25 (М350), крупність заповнювача 20-40мм/	100м3	0,032	482077.67 23601.51	- -	15426	755	-	311.2013	9.96
40	C124-3	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 10 мм	т	0,029	43630.89	-	1265	-	-	-	-
41	C124-4	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 12 мм	т	0,062	43630.89	-	2705	-	-	-	-
42	C124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,15	43120.89	-	6468	-	-	-	-
43	KP15-93-5	Установлення баків розширювальних місткістю 6 м3	бак	1	2560.75 2560.75	- -	2561	2561	-	33.7652	33.77

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44 С130-25 варіант 1	Септик двокамерний об'ємом 6,0 м3 горизонтальний, склопластиковий в комплекті з технологічними підставками люками кришками та випусками Septic Base- 2-6 Vodaland	шт	1	174437,13	-	174437	-	-	-	-	-
	Разом прямі витрати по розділу 4					222033	4451	2022			59,92
	Разом будівельні роботи, грн.					222033					
	в тому числі:										
	вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					215560					
	всього заробітна плата, грн.					4451					
	Загальноновиробничі витрати, грн.					2453					
	трудоємність в загальноновиробничих витратах, люд.год.					6,36					
	заробітна плата в загальноновиробничих витратах, грн.					812					
	Всього будівельні роботи, грн.					224486					
	-----					-----					
	Всього по розділу 4					224486					
	Разом прямі витрати по кошторису					370898	20929	48011			275,72
	Разом будівельні роботи, грн.					370898		1633			17,92
	в тому числі:										
	вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					301958					
	всього заробітна плата, грн.					22562					
	Загальноновиробничі витрати, грн.					11953					
	трудоємність в загальноновиробничих витратах, люд.год.					30,92					
	заробітна плата в загальноновиробничих витратах, грн.					3951					
	Всього будівельні роботи, грн.					382851					
	-----					-----					
	Всього по кошторису					382851					
	Кошторисна трудоємність, люд.год.					324,56					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					26513				



Склав: _____ Парчів А.П.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Парчів А.П.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

пр. інженер ВПКР *М. М. Божок*
М. М. Божок
О. М. Божок

Капітальний ремонт захисної споруди цивільного захисту (об'єкт ЦО №2) за адресою м.Одеса, вул. Церковна 29
ДФ

Локальний кошторис на будівельні роботи №06-01-02

на мережі водопостачання В1

Капітальний ремонт мереж водопостачання В1 та каналізації КН

Основа:
креслення (специфікації) № ДФ

Кошторисна вартість
Кошторисна трудомісткість
Кошторисна заробітна плата
Середній розряд робіт

5,444 тис. грн.
0,02937 тис.люд.год.
2,512 тис. грн.
3,9 розряд

№ п.п.	Об'єкт (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	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	КР15-19-2	Розділ 1. Мережі водопостачання Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	100м	0,25	5439,68 5360,94	- -	1360	1340	- -	64,0801	16,02	
2	С113-953 варіант 4	Труби поліетиленові Д25х2,3 мм ПЕ 80 SDR11	м	25,25	45,99	-	1161	-	-	-	-	-
3	С1532-24 варіант 27	Кран кульковий ДУ 25	шт	1	425,15	-	425	-	-	-	-	-
4	КР19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100м	0,25	3323,73 3323,73	- -	831	831	- -	42,7490	10,69	
5	С113-2442 варіант 2	Ізоляція для труб "SANFLEX" діам.Д 25 мм товщиною 15 мм	м	25,5	21,93	-	559	-	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 1					-	-	4336	2171	-	-	26,71	-
Разом будівельні роботи, грн.					-	-	4336	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальноновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальноновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальноновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. -----					2165 2171 1108 2,66 341 5444				
		Всього по розділу 1					5444				
		Разом прямі витрати по кошторису					4336	2171	-		26,71
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальноновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальноновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальноновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. -----					4336 2165 2171 1108 2,66 341 5444				
		Всього по кошторису					5444				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					29,37				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					2512				

Склав: _____ Парчік А.П.

[посада, підпис, місце, прізвище]

Перевірів _____ Парчік А.П.

[посада, підпис, місце, прізвище]

пр. інженер ВОР *М.М. Буча*
М.М. Буча
М.М. Буча

Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-01-08

придбання устаткування системи протипожежного захисту та сигналізації

Капітальний ремонт захисної споруди цивільного захисту (об'єкт ЦО №2) за адресою м. Одеса, вул. Церковна 29

Основа: креслення (специфікації) № ДФ

Кошторисна вартість

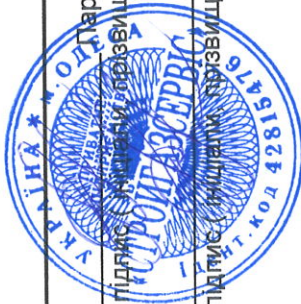
33,129 тис. грн.

№ п.п.	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	1602-30053 варіант 1	Прилад приймально-контрольний пожежний Тірас-8П; (маса=0,064)	шт	1	8520,00	8520
2	1511-3002 варіант 1	Акумулятор NP7-12; (маса=0,005)	шт	2	1779,00	3558
3	1504-13246 варіант 1	Джерело безперебійного живлення БРЖ 12В 2А; (маса=0,004)	шт	1	2350,00	2350
4	1602-30068 варіант 2	Сповіслювач пожежний димовий СПД-3; (маса=0,0016)	шт	7	1510,00	10570
5	1602-30068 варіант 1	Сповіслювач пожежний ручний СПР-1; (маса=0,0016)	шт	3	286,00	858
6	1602-30068 варіант 3	Сповіслювач пожежний тепловий ТПТТ-3; (маса=0,0016)	шт	2	725,00	1450
7	1602-30076 варіант 4	Світлозвуковий оповіслювач С30 «Вихід»; (маса=0,0004)	шт	2	825,00	1650
8	1602-30076 варіант 3	Світлозвуковий оповіслювач С30 «Джміль-1»; (маса=0,0004)	шт	1	1960,00	1960
9	1602-30076 варіант 5	Світлозвуковий оповіслювач С30 «Пожежа»; (маса=0,0004)	шт	1	960,00	960
		Разом				31876
		Транспортні та заготівельно-складські витрати				1253

Всього по кошторису

33129

Склад: _____ Парчків А.П.
[посада, підпис (підписати, підписати)]
Перевірів _____ Парчків А.П.
[посада, підпис (підписати, підписати)]



Інженер ВПКР м.п. Божко М.М.
Нач. Векіт'їз Олександрович О.В. [Signature]

Капітальний ремонт захисної споруди цивільного захисту (об'єкт ЦО №2) за адресою м.Одеса, вул. Церковна 29

Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-01-09

придбання технологічного устаткування

Капітальний ремонт захисної споруди цивільного захисту (об'єкт ЦО №2) за адресою м. Одеса, вул. Церковна 29

Основа: креслення (специфікації) № ДФ

Кошторисна вартість

116,499 тис. грн.

№ п.п.	Документ, що обґрунтовує ціну	Найменування і характеристика устаткування, меблів та інвентарю, маса одиниці устаткування	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.
1	2	3	4	5	6	7
1	560110-170 варіант 2	Ліжко двоярусне 1800х700х1964; (маса=0)	шт	4	4161,67	16647
2	560110-170 варіант 3	Банкетка тримісна зі спинкою 1400х500х800 МБс-3; (маса=0)	шт	13	4333,33	56333
3	241996-12001 варіант 1	Стелаж металевий оцинкований 900х500х1800; (маса=0)	шт	4	5399,63	21599
4	560110-170 варіант 1	Стілець ІЗО А1; (маса=0)	шт	1	833,33	833
5	241996-12008 варіант 1	Стіл медичний для лікаря 1200х600х750 СМ5.200; (маса=0)	шт	1	6250,00	6250
6	241996-12001 варіант 3	Контейнер для побутового сміття пластиковий з кришкою. Об'ємом 90 л.; (маса=0)	шт	1	1000,00	1000
7	241996-12001 варіант 2	Урна з педаллю. Об'єм 12л; (маса=0)	шт	2	583,33	1167
8	1503-8486 варіант 1	Пожезний щит в комплекті ящик для піску 0,5м3, вогнегасники ВП-5 2шт., багор, лом, лопата, топор, відро 2 шт; (маса=0,051)	шт	1	6666,67	6667
9	280222-13230 варіант 1	Шафа металева (аптечка) навісна 390х300х120 Аптечка АП01; (маса=0,05)	шт	2	410,83	822
		Разом				111318
	Порядок, п. 3. 14	Транспортні та заготівельно-складські витрати Витрати зі складання і розташування устаткування, що не монтується, меблів та інвентарю (будівельні роботи) Всього вартість устаткування	грн.	115689	0,007	4371 810 115689

1	2	3	4	5	6	7
	Всього вартість будівельних робіт					810
	Всього по кошторису					116499

Склав: _____ Парчків А.П.

[посада, підпис (підписати, підписати)]

Перевірів _____

Парчків А.П.

[посада, підпис (підписати, підписати)]



пр. інженер ВПКР *М.М. Бажий*
 чл. ВелТЗ *Михайленко Ю.В.*