

Капітальний ремонт інженерних мереж холодного водопостачання з улаштуванням приладів колективного обліку та водовідведення, електропостачання з улаштуванням приладів індивідуального обліку, автоматичної системи пожежної сигналізації, капітальний ремонт фасаду, гідроізоляція душових в гуртожитку за адресою: Одеська область, Одеський район, м. Чорноморськ, вул. Паркова, 20-А

ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 02-01

на будівництво : загальнобудівельні роботи

Кошторисна вартість об'єкта	17255,009 тис.грн.
Кошторисна трудомісткість	45,57404 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	4588,673 тис.грн.
Вимірник одиничної вартості	
Будівельні обсяги	

Складений за поточними цінами станом на 23 серпня 2023 р.

№ Ч. ч	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	2	3	4	5	6	7	8	9
1	02-01-01	на загальнобудівельні роботи	10445,111	-	10445,111	28,61313	2937,741	-
2	02-01-02	на внутрішня мережа водопостачання та каналізації	1866,764	-	1866,764	3,50594	348,785	-
3	02-01-03	на електромонтажні роботи	3495,625	-	3495,625	9,36972	908,046	-
4	02-01-04	на система пожежної сигналізації	1129,197	-	1129,197	4,08525	394,101	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
5	02-01-05	на придбання устаткування придбання обладнання для системи пожежної сигналізації	-	318,312	318,312	-	-	-
		Всього:	16936,697	318,312	17255,009	45,57404	4588,673	-

Головний інженер проєкту
(Головний архітектор проєкту)

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Антон СТЬОПІЧЕВ (АР №019496)

Керівник відділу

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Склав

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Тетяна ВАЛУХОВА

Перевірив

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Антон СТЬОПІЧЕВ (АР №019496)

Капітальний ремонт інженерних мереж холодного водопостачання з улаштуванням приладів колективного обліку та водовідведення, електропостачання з улаштуванням приладів індивідуального обліку, автоматичної системи пожежної сигналізації, капітальний ремонт фасаду, гідроізоляція душових в гуртожитку за адресою: Одеська область, Одеський район, м. Чорноморськ, вул. Паркова, 20-А
РП-02-2023-ЗК

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-01
на загальнобудівельні роботи
загальнобудівельні роботи

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 10445,111 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 28,61313 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 2937,741 тис. грн.
Середній розряд робіт 4,0 розряд

Складений за поточними цінами станом на "23 серпня" 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
		<u>Відділ 1. ЗАМІНА ВІКОН У</u> <u>ПРИМІЩЕННЯХ ЗАГАЛЬНОГО</u> <u>КОРИСТУВАННЯ</u>									
		Розділ 1. Демонтажні роботи.									
1	KP20-12-1 к дем.=0,7	(Демонтаж) Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т (демонтаж віконних ґрат першого поверху)	1т	0,80632	<u>9605,69</u> 6729,45	<u>2876,24</u> 457,75	7745	5426	<u>2319</u> 369	<u>62,0970</u> 3,7222	<u>50,07</u> 3
2	KP6-2-2	Знімання засклених віконних рам	100 м2	1,0079	<u>4754,50</u> 4566,90	<u>187,60</u> 162,58	4792	4603	<u>189</u> 164	<u>56,8800</u> 1,6317	<u>57,33</u> 1,64
3	KP6-1-1	Демонтаж віконних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	100 шт	0,5	<u>14321,27</u> 13053,64	<u>1253,27</u> 398,30	7161	6527	<u>627</u> 199	<u>159,5800</u> 3,7761	<u>79,79</u> 1,89
4	KP8-40-4 к дем.=0,7	(Демонтаж) Улаштування з листової сталі поясків, сандриків, підвіконних відливів (демонтаж віконних відливів)	100м	0,629	<u>2544,87</u> 2538,48	<u>6,39</u> 5,79	1601	1597	<u>4</u> 4	<u>28,8890</u> 0,0643	<u>18,17</u> 0,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 1					21299	18153	<u>3139</u> 736		<u>205,36</u> 6,57
		Разом будівельні роботи, грн.					21299				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					7				
		всього заробітна плата, грн.					18889				
		Загальновиробничі витрати, грн.					10690				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					25,44				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3809				
		Всього будівельні роботи, грн.					31989				

		Всього по розділу 1					31989				
		Розділ 2. Монтажні роботи									
5	КБ10-20-1 к-1,15	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 1 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	100м2	0,04704	<u>78498,17</u> 21589,29	<u>1365,13</u> 955,76	3693	1016	<u>64</u> 45	<u>220,0295</u> 9,3231	<u>10,35</u> 0,44
6	С126-1-19-1 варіант 9	Балконний блок ВК6 Розмір вікна 560х1200(н). Метало- пластиковий 4-х камерний ПВХ профіль. Скління 2-х камерним склопакетом 4-10Ar-4-10Ar-4И* товщ. 32 мм	м2	4,704	<u>4599,24</u> -	-	21635	-	-	-	-
7	КБ10-20-2 к-1,15	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 2 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	100м2	0,4254	<u>44521,41</u> 17130,61	<u>1092,10</u> 764,60	18939	7287	<u>465</u> 325	<u>171,9250</u> 7,4584	<u>73,14</u> 3,17
8	С126-1-19-1 варіант 4	ВК1 1250х850(н). Метало-пластиковий 4-х камерний ПВХ профіль. Скління 2-х камерним склопакетом 4-10Ar-4-10Ar-4И* товщиною 32 мм.	м2	5,31	<u>4599,24</u> -	-	24422	-	-	-	-
9	С126-1-19-1 варіант 5	ВК2 1130х1200(н). Метало-пластиковий 4-х камерний ПВХ профіль. Скління 2-х камерним склопакетом 4-10Ar-4-10Ar-4И* товщиною 32 мм.	м2	1,36	<u>4599,24</u> -	-	6255	-	-	-	-
10	С126-1-19-1 варіант 6	ВК3 1520х1200(н). Метало-пластиковий 4-х камерний ПВХ профіль. Скління 2-х камерним склопакетом 4-10Ar-4-10Ar-4И* товщиною 32 мм.	м2	20,6	<u>4599,24</u> -	-	94744	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	& С126-1-19-1 варіант 7	ВК4 1520х1300(н). Метало-пластиковий 4-х камерний ПВХ профіль. Скління 2-х камерним склопакетом 4-10Ar-4-10Ar-4И* товщиною 32 мм.	м2	15,81	<u>4599,24</u> -	-	72714	-	-	-	-
12	КБ10-20-3 к-1,15	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 3 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	100м2	0,2508	<u>34515,52</u> 12988,32	<u>908,73</u> 636,22	8656	3257	<u>228</u> 160	<u>130,3525</u> 6,2061	<u>32,69</u> 1,56
13	& С126-1-19-1 варіант 8	ВК5 1520х1500(н). Метало-пластиковий 4-х камерний ПВХ профіль. Скління 2-х камерним склопакетом 4-10Ar-4-10Ar-4И* товщиною 32 мм.	м2	25,08	<u>4599,24</u> -	-	115349	-	-	-	-
14	КБ10-28-1 к-1,15	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'яних стінах	100м2	0,08379	<u>27575,15</u> 10655,33	<u>7075,43</u> 2122,07	2311	893	<u>593</u> 178	<u>112,8265</u> 17,0775	<u>9,45</u> 1,43
15	& С123-1-П-1 варіант 1	Балконний блок ВК6 , розмір дверей 570х2100(н). Метало- пластиковий 4-х камерний ПВХ профіль. Скління 2-х камерним склопакетом 4-10Ar-4-10Ar-4И* товщ. 32 мм	м2	8,379	<u>6440,31</u> -	-	53963	-	-	-	-
16	КБ10-25-4 к-1,15	Установлення віконних зливів	100м	0,629	<u>28246,50</u> 2758,68	<u>122,25</u> 85,59	17767	1735	<u>77</u> 54	<u>31,3950</u> 0,8349	<u>19,75</u> 0,53
17	& С123-391-3 варіант 3	Відливи з оцинкованого листу товщ. 0.7 мм та шириною 300 мм	м	65,2273	<u>255,39</u> -	-	16658	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					457106	14188	<u>1427</u> 762		<u>145,38</u> 7,13
		Разом будівельні роботи, грн.					457106				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					441491				
		всього заробітна плата, грн.					14950				
		Загальновиробничі витрати, грн.					8009				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					18,3				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2742				
		Всього будівельні роботи, грн.					465115				

		Всього по розділу 2					465115				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 3. Оздоблення внутрішніх віконних відкосів									
18	KP11-35-6	Штукатурення по сітці відкосів без улаштування каркасу	100м2	2,3433	<u>89380,43</u> 61989,11	<u>353,51</u> 306,36	209445	145259	<u>828</u> 718	<u>595,8200</u> 3,0747	<u>1396,19</u> 7,2
19	KB15-56-3 к-1,15	Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1 мм при нанесенні за 2 рази	100 м2	2,3433	<u>5993,83</u> 4393,91	<u>4,33</u> 3,82	14045	10296	<u>10</u> 9	<u>45,4480</u> 0,0383	<u>106,5</u> 0,09
20	& C111-2015-4-2	Гіпсова шпаклівка Ізогіпс	кг	243,33	<u>13,08</u> -	<u>-</u> -	3183	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
21	KB15-56-4 к-1,15 ; K=4	Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"], на кожний шар товщиною 0,5 мм додавати або випучати	100 м2	2,3433	<u>5042,40</u> 4656,30	<u>11,54</u> 10,18	11816	10911	<u>27</u> 24	<u>48,1620</u> 0,1021	<u>112,86</u> 0,24
22	& C111-1375-6	Шпатлевка "Сатенгіпс"	кг	468,66	<u>13,16</u> -	<u>-</u> -	6168	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
23	KP12-49-5	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами укосів, підготовлених під фарбування	100м2	2,3433	<u>14782,02</u> 3996,86	<u>1,28</u> 1,11	34639	9366	<u>3</u> 3	<u>43,8300</u> 0,0111	<u>102,71</u> 0,03
		Разом прямі витрати по розділу 3					279296	175832	<u>868</u> 754		<u>1718,26</u> 7,56
		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.					279296 102596 176586 92362 207,1 31027 371658				

		Всього по розділу 3					371658				
		Разом прямі витрати по відділу 1					757701	208173	<u>5434</u> 2252		<u>2069</u> 21,26
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					757701 544094 210425				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по відділу 1					111062 250,84 37578 868763 868763				
		<u>Відділ 2. ПІДЛОГИ У ВОЛОГИХ ПРИМІЩЕННЯХ</u> Розділ 1. Демонтажні роботи									
24	KP7-2-7	Розбирання покриттів підлог з керамічних плиток	100м2	2,225	8062,84 7947,32	115,52 28,84	17940	17683	257 64	92,8100 0,2772	206,5 0,62
25	KP13-15-5	Розбирання облицювання стін з керамічних глазурованих плиток (вертикальної поверхні на висоту 200 мм від підлоги)	100м2	0,698	7134,89 5965,55	1169,34 369,46	4980	4164	816 258	74,3000 3,8357	51,86 2,68
26	KP7-17-2 к дем.=0,8	(Демонтаж) Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею понад 20 м2	100м2	2,225	4526,69 4402,75	109,24 94,67	10072	9796	243 211	51,4160 0,9502	114,4 2,11
27	KP7-17-9 K=12 к дем.=0,8	(Демонтаж) На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки додавати до 80 мм	100м2	2,225	2118,66 1775,62	343,04 297,29	4714	3951	763 661	20,7360 2,9837	46,14 6,64
		Разом прямі витрати по розділу 1					37706	35594	2079 1194		418,9 12,05
		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. ----- Всього по розділу 1					37706 33 36788 21359 51,7 7749 59065 59065				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 2. Улаштування підлог									
28	KP7-18-3	Улаштування першого шару обмазувальної гідроізоляції горизонтальної	100м2	2,225	<u>12202,33</u>	<u>10,21</u>	27150	7183	<u>23</u>	<u>33,3900</u>	<u>74,29</u>
					3228,15	8,85			20	0,0888	0,2
29	& C111-73-2 варіант 1	Грунтовка	кг	169,1	<u>39,32</u>	-	6649	-	-	-	-
30	KP7-18-4	Додавати на кожний наступний шар обмазувальної гідроізоляції	100м2	2,225	<u>5322,07</u>	<u>2,55</u>	11842	2207	<u>6</u>	<u>10,2600</u>	<u>22,83</u>
					991,94	2,21			5	0,0222	0,05
31	KP7-18-3	Улаштування першого шару обмазувальної гідроізоляції вертикальної	100м2	0,698	<u>12202,33</u>	<u>10,21</u>	8517	2253	<u>7</u>	<u>33,3900</u>	<u>23,31</u>
					3228,15	8,85			6	0,0888	0,06
32	& C111-73-2 варіант 1	Грунтовка	кг	53,048	<u>39,32</u>	-	2086	-	-	-	-
33	KP7-18-4	Додавати на кожний наступний шар обмазувальної гідроізоляції	100м2	0,698	<u>5322,07</u>	<u>2,55</u>	3715	692	<u>2</u>	<u>10,2600</u>	<u>7,16</u>
					991,94	2,21			2	0,0222	0,02
34	KP7-17-2	Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею понад 20 м2	100м2	2,225	<u>10407,59</u>	<u>136,55</u>	23157	12245	<u>304</u>	<u>64,2700</u>	<u>143</u>
					5503,44	118,34			263	1,1877	2,64
35	KP7-17-9 К=16	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки додавати до 100 мм	100м2	2,225	<u>22511,19</u>	<u>571,74</u>	50087	6585	<u>1272</u>	<u>34,5600</u>	<u>76,9</u>
					2959,37	495,49			1102	4,9728	11,06
36	KB11-29-2 к-1,15	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт	100м2	2,225	<u>19902,41</u>	<u>51,92</u>	44283	39400	<u>116</u>	<u>189,6925</u>	<u>422,07</u>
					17707,79	45,79			102	0,4595	1,02
37	& C111-227- 4-3	Керамическая плитка для полов	м2	226,95	<u>484,16</u>	-	109880	-	-	-	-
38	& C111- 1305-П	Клей-цемент	кг	1157	<u>14,27</u>	-	16510	-	-	-	-
39	& C111- 1305-12	Заповнювач кольоровий для швів	кг	101,015	<u>67,31</u>	-	6799	-	-	-	-
40	& C1555- 216-1	Хрестики для плитки	шт	1606,45	<u>0,61</u>	-	980	-	-	-	-
41	KB15-25-2 к-1,15	Облицювання поверхонь стін керамічними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт	100м2	0,698	<u>29479,37</u>	<u>49,03</u>	20577	19158	<u>34</u>	<u>294,0205</u>	<u>205,23</u>
					27446,81	43,24			30	0,4340	0,3
42	& C111-227- 4-3	Керамическая плитка для полов	м2	70,498	<u>484,16</u>	-	34132	-	-	-	-
43	& C111- 1305-П	Клей-цемент	кг	362,96	<u>14,27</u>	-	5179	-	-	-	-
44	& C111- 1305-12	Заповнювач кольоровий для швів	кг	31,6194	<u>67,31</u>	-	2128	-	-	-	-
45	& C111- 1844-2-Р	Кутики пластикові	м	453,7	<u>12,31</u>	-	5585	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	& C1555-216-1	Хрестики для плитки	шт	503,956	0,61	-	307	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2			-	-	379563	89723	1764 1530	-	974,79 15,35
		Разом будівельні роботи, грн.					379563				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					288076				
		всього заробітна плата, грн.					91253				
		Загальновиробничі витрати, грн.					50646				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					118,82				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					17799				
		Всього будівельні роботи, грн.					430209				

		Всього по розділу 2					430209				
		Разом прямі витрати по відділу 2					417269	125317	3843 2724		1393,69 27,4
		Разом будівельні роботи, грн.					417269				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					288109				
		всього заробітна плата, грн.					128041				
		Загальновиробничі витрати, грн.					72005				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					170,52				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					25548				
		Всього будівельні роботи, грн.					489274				

		Всього по відділу 2					489274				
		<u>Відділ 3. ГОРИЩЕ</u>									
		Розділ 1. Демонтаж конструкції пирогу підлоги горища									
47	KP20-36-1	Демонтаж шару сміття від життєдіяльності птахів	100т	2,0826	25508,82	-	53125	53125	-	327,1200	681,26
					25508,82	-			-	-	-
48	KP7-17-2	(Демонтаж) Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі	100м2	8,01	4526,69	109,24	36259	35266	875	51,4160	411,84
	к дем.=0,8	площею понад 20 м2			4402,75	94,67			758	0,9502	7,61

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	KP7-17-9 K=6 к дем.=0,8	(Демонтаж) На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки додавати до 50 мм	100м2	8,01	<u>1059,33</u> 887,81	<u>171,52</u> 148,65	8485	7111	<u>1374</u> 1191	<u>10,3680</u> 1,4918	<u>83,05</u> 11,95
50	KP7-21-3 к дем.=0,8	(Демонтаж) Улаштування теплоізоляції та звукоізоляції з керамзитового гравію товщиною 300 мм	м3	240,3	<u>465,92</u> 364,70	<u>101,22</u> 61,81	111961	87637	<u>24324</u> 14853	<u>4,3360</u> 0,6158	<u>1041,94</u> 147,99
		Разом прямі витрати по розділу 1					209830	183139	<u>26573</u> 16802		<u>2218,09</u> 167,55
		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.					209830 118 199941 117378 286,27 42891 327208				
		----- Всього по розділу 1					327208				
		Розділ 2. Улаштування пирога підлоги горища									
51	KB26-30-1 к-1,15	Улаштування пароізоляційного шару плоских поверхонь з плівки поліетиленової	10 м2	80,1	<u>654,14</u> 145,51	-	52397	11655	-	<u>1,6560</u> -	<u>132,65</u> -
52	KB10-56-1	Вогнезахист дерев'яних конструкцій спецсоставом РЕТАРДАНТ	1000м2	2,25	<u>4113,14</u> 4026,20	<u>86,94</u> 19,91	9255	9059	<u>196</u> 45	<u>45,8200</u> 0,2118	<u>103,1</u> 0,48
53	& C111-331- ПР	РЕТАРДАНТ	кг	710	<u>286,08</u> -	-	203117	-	-	-	-
54	KB10-13-4	Улаштування перекриттів з укладанням балок по стінах кам'яних з несучою підшивкою із дошок з утепленням	100м2	7,595	<u>47181,21</u> 14466,07	<u>498,30</u> 135,08	358341	109870	<u>3785</u> 1026	<u>170,5100</u> 1,0894	<u>1295,02</u> 8,27
55	& C1412- 655-1 варіант 1	Балки (лаги 50х200)	м3	8,3	<u>7729,74</u> -	-	64157	-	-	-	-
56	C112-24 варіант 1	Рейка 50х20	м3	0,83	<u>7852,63</u> -	-	6518	-	-	-	-
57	& C114-39- У-1 варіант 2	Утеплювач мінераловатний 100 мм	м3	151,9	<u>3910,77</u> -	-	594046	-	-	-	-
58	KB26-30-1	Улаштування пароізоляційного шару плоских поверхонь з плівки поліетиленової	10 м2	0,1	<u>635,16</u> 126,53	-	64	13	-	<u>1,4400</u> -	<u>0,14</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	KP7-23-2	Улаштування дощатих покриттів товщиною 28 мм площею понад 10 м2	100м2	8,01	<u>62214,18</u> 7063,87	<u>42,11</u> 36,50	498336	56582	<u>337</u> 292	<u>80,3900</u> 0,3663	<u>643,92</u> 2,93
		Разом прямі витрати по розділу 2					1786231	187179	<u>4318</u> 1363		<u>2174,83</u> 11,68
		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.					1786231 1594734 188542 108082 258,66 38753 1894313				
		----- Всього по розділу 2					1894313				
60	КБ9-75-2	Розділ 3. Ґрати на продухи, 40 од. Виготовлення металоконструкції ґраток Гр1 на отвори 270х400(н) мм. Загальна кількість - 40 од.	т	0,1168	<u>22638,73</u> 16621,44	<u>5307,96</u> 447,39	2644	1941	<u>620</u> 52	<u>176,0000</u> 4,1760	<u>20,56</u> 0,49
61	& C111-986-П варіант 1	Кут 30х3	т	0,0848	<u>33124,89</u> -	- -	2809	-	- -	- -	- -
62	& C111-1066-П варіант 3	Лист t=3	т	0,0128	<u>38794,17</u> -	- -	497	-	- -	- -	- -
63	& C124-29-П1 варіант 1	Проволока Вр-1, діаметр 3	т	0,0192	<u>29473,29</u> -	- -	566	-	- -	- -	- -
64	KP20-12-1	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	1т	0,1168	<u>14754,51</u> 9613,50	<u>4108,91</u> 653,93	1723	1123	<u>480</u> 76	<u>88,7100</u> 5,3174	<u>10,36</u> 0,62
65	& C123-16-5 варіант 1	Анкер розпирний 8х60	шт	160	<u>5,00</u> -	- -	800	-	- -	- -	- -
66	КБ13-17-4	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-017	100м2	0,0842	<u>2023,41</u> 519,09	<u>83,55</u> 6,91	170	44	<u>7</u> 1	<u>4,7900</u> 0,0720	<u>0,4</u> 0,01
67	КБ13-26-6	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	100м2	0,0842	<u>2245,83</u> 381,84	<u>61,96</u> 7,74	189	32	<u>5</u> 1	<u>3,6200</u> 0,0804	<u>0,3</u> 0,01
		Разом прямі витрати по розділу 3					9398	3140	<u>1112</u> 130		<u>31,62</u> 1,13
		Разом будівельні роботи, грн.					9398				

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. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. -----					5146 3270 1729 3,92 584 11127				
		Всього по розділу 3					11127				
		Разом прямі витрати по відділу 3 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. -----					2005459 2005459 1599998 391753 227188 548,85 82228 2232647	373458	<u>32003</u> 18295		<u>4424,54</u> 180,36
		Всього по відділу 3					2232647				
		<u>Відділ 4. ПОКРІВЛЯ</u>									
		Розділ 1. Демонтаж вентшахт									
68	КБ7-45-1 К-1,15; к дем.=0,8	(Демонтаж) Укладання панелей перекриття з обпиранням по контуру площею до 5 м2 [для будівництва в районах із сейсмічністю до 6 балів] Демонтаж збірних з/б плит покриття вентшахт, розмір 1200х1200х100 мм	100шт	0,06	<u>34865,04</u> 22245,01	<u>12620,03</u> 4843,83	2092	1335	<u>757</u> 291	<u>241,0860</u> 47,1647	<u>14,47</u> 2,83
69	КБ7-45-1 К-1,15; к дем.=0,8	(Демонтаж) Укладання панелей перекриття з обпиранням по контуру площею до 5 м2 [для будівництва в районах із сейсмічністю до 6 балів] Демонтаж збірних з/б плит покриття вентшахт, розмір 1000х1000х100 мм	100шт	0,05	<u>34865,04</u> 22245,01	<u>12620,03</u> 4843,83	1743	1112	<u>631</u> 242	<u>241,0860</u> 47,1647	<u>12,05</u> 2,36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70	KP3-2-1	Розбирання кам'яної кладки простих стін із цегли(шахти вентканалів)	10 м3	0,42	<u>15381,09</u> 8397,73	<u>6983,36</u> 2170,58	6460	3527	<u>2933</u> 912	<u>98,0700</u> 22,2245	<u>41,19</u> 9,33
71	KP8-2-1	Розбирання покриттів покрівлі з рулонних матеріалів в 1-3 шари	100м2	9,825	<u>2177,70</u> 2145,23	<u>32,47</u> 29,39	21396	21077	<u>319</u> 289	<u>27,5100</u> 0,3264	<u>270,29</u> 3,21
		Разом прямі витрати по розділу 1					31691	27051	<u>4640</u> 1734		<u>338</u> 17,73
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					31691 28785 17262 42,69 6395 48953				
		----- Всього по розділу 1					48953				
		Розділ 2. Улаштування вентшахт на покрівлі									
72	KP3-28-1	Мурування окремих ділянок простих зовнішніх стін із цегли (шахти вентканалів)	100 м3	0,1237	<u>363230,36</u> 80085,29	<u>6754,93</u> 5854,06	44932	9907	<u>836</u> 724	<u>889,5400</u> 58,7523	<u>110,04</u> 7,27
73	КБ8-11-1 к-1,15	Армування мурування стін та інших конструкцій	1 т	0,2664	<u>6838,05</u> 6683,27	<u>154,78</u> 77,97	1822	1780	<u>42</u> 21	<u>73,2895</u> 0,7194	<u>19,52</u> 0,19
74	& C111-1804-11 варіант 1	Арматура А500С , 12мм	т	0,2264	<u>31711,45</u> -	<u>-</u> -	7179	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
75	& C111-1804-11 варіант 2	Арматура А240С , 6мм	т	0,04	<u>30703,95</u> -	<u>-</u> -	1228	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
76	KP2-15-1	Улаштування монолітних поясів	100 м3	0,0206	<u>138874,21</u> 55739,88	<u>51383,44</u> 13485,19	2861	1148	<u>1058</u> 278	<u>657,0000</u> 108,5551	<u>13,53</u> 2,24
77	C1424-11598 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С12/15	м3	2,1012	<u>3565,69</u> -	<u>-</u> -	7492	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
78	КБ9-75-1	Виготовлення дрібних індивідуальних листових конструкцій масою до 0,5 т [бачки, воронки, жолоби, лотки та ін.] металоконструкцій покриття	т	0,6124	<u>38676,80</u> 24327,74	<u>12686,75</u> 2196,60	23686	14898	<u>7769</u> 1345	<u>257,6000</u> 18,2900	<u>157,75</u> 11,2
79	C111-1804 варіант 1	Труба квадратна 50х2	т	0, 5217856	<u>33441,95</u> -	<u>-</u> -	17450	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
80	& C111-986-П варіант 1	Кут 30х3	т	0,178	<u>33124,89</u>	-	5896	-	-	-	-
81	& C111-1066-П варіант 3	Лист t=3	т	0,0304	<u>38794,17</u>	-	1179	-	-	-	-
82	& C124-29-П1 варіант 1	Проволока Вр-1, діаметр 3	т	0,03047	<u>29473,29</u>	-	898	-	-	-	-
83	KP20-12-1	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	1т	0,6124	<u>14754,51</u> 9613,50	<u>4108,91</u> 653,93	9036	5887	<u>2516</u> 400	<u>88,7100</u> 5,3174	<u>54,33</u> 3,26
84	& C123-16-5 варіант 1	Анкер розпірний 8х60	шт	176	<u>5,00</u>	-	880	-	-	-	-
85	КБ13-17-4	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-017	100м2	0,4153	<u>2023,41</u> 519,09	<u>83,55</u> 6,91	840	216	<u>35</u> 3	<u>4,7900</u> 0,0720	<u>1,99</u> 0,03
86	КБ13-26-6	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	100м2	0,4153	<u>2245,83</u> 381,84	<u>61,96</u> 7,74	933	159	<u>26</u> 3	<u>3,6200</u> 0,0804	<u>1,5</u> 0,03
87	KP7-15-5 стосовно	Улаштування покриття шаром з OSB листу товщиною 14 мм вентиляційних шахт	100м2	0,29	<u>16004,72</u> 4221,82	<u>43,39</u> 37,60	4641	1224	<u>13</u> 11	<u>50,6700</u> 0,3774	<u>14,69</u> 0,11
88	& C111-698-1	Плита OSB товщиною 14 мм	м2	0,2958	<u>882,23</u>	-	261	-	-	-	-
89	KP8-30-1	Улаштування покриття профнастилом Н-20 з оцинкованої сталі товщиною 0.55 мм	100м2	0,29	<u>7246,04</u> 7204,01	<u>16,24</u> 14,69	2101	2089	<u>5</u> 4	<u>79,0000</u> 0,1632	<u>22,91</u> 0,05
90	& C111-1383-10	Саморез для профнастила	шт	32	<u>2,70</u>	-	86	-	-	-	-
91	& C111-964-1 варіант 1	Профнастил Н-20 з оцинкованої сталі товщиною 0.55 мм	м2	33,35	<u>364,47</u>	-	12155	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 2							145556	37308	<u>12300</u> 2789		<u>396,26</u> 24,38
Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:							145556				
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							95948				
всього заробітна плата, грн.							40097				
Загальновиробничі витрати, грн.							21803				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							50,36				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							7545				
Всього будівельні роботи, грн.							167359				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

		Всього по розділу 2					167359				
92	КР8-32-3	Розділ 3. Улаштування покрівлі <i>Улаштування покрівель рулонних з матеріалів, що наплавляються, із застосуванням газопламених пальників, в два шари</i>	100м2	9,284	<u>35617,96</u> 3133,52	<u>51,75</u> 46,83	330677	29092	<u>480</u> 435	<u>33,1800</u> 0,5202	<u>308,04</u> 4,83
93	& С111-860-1	Руберойд наплавлюваний для нижнього шару (склохолст)	м2	1049,092	<u>216,65</u> -	-	227286	-	-	-	-
94	& С111-860-2	Руберойд наплавлюваний для верхнього шару (поліестер) з присипкою	м2	1067,66	<u>267,65</u> -	-	285759	-	-	-	-
95	КР8-45-2 к-2	<i>Улаштування примикань висотою 400 мм з рулонних покрівельних матеріалів до бетонних стін і парпетів із застосуванням газопламених пальників в 2 шари, з улаштуванням фартуха з оцинкованої сталі</i>	100 м	1,605	<u>58821,34</u> 9586,60	<u>178,59</u> 161,62	94408	15386	<u>287</u> 259	<u>101,5100</u> 1,7952	<u>162,92</u> 2,88
96	& С111-860-1	Руберойд наплавлюваний для нижнього шару (склохолст)	м2	189,39	<u>216,65</u> -	-	41031	-	-	-	-
97	& С111-860-2	Руберойд наплавлюваний для верхнього шару (поліестер) з присипкою	м2	189,39	<u>267,65</u> -	-	50690	-	-	-	-
98	& С111-964-1 варіант 2	Сталь оцинкована товщиною 0.55 мм	м2	33,35	<u>304,02</u> -	-	10139	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 3					1039990	44478	<u>767</u> 694		<u>470,96</u> 7,71
		Разом будівельні роботи, грн.					1039990				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					994745				
		всього заробітна плата, грн.					45172				
		Загальновиробничі витрати, грн.					24730				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					57,44				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					8606				
		Всього будівельні роботи, грн.					1064720				

		Всього по розділу 3					1064720				
		Разом прямі витрати по відділу 4					1217237	108837	<u>17707</u> 5217		<u>1205,22</u> 49,82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		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. ----- Всього по відділу 4					1217237 1090693 114054 63795 150,49 22546 1281032 1281032				
		<u>Відділ 5. ФАСАД, ОЗДОБЛЕННЯ НАДЗЕМНОЇ ЧАСТИНИ</u> Розділ 1. Тип 1. Оздоблення фасаду									
99	КБ15-78-1 к-1,15	Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 100 мм з опорядженням декоративним розчином. Стіни гладкі	100 м2	22,638	<u>103947,46</u> 49995,28	-	2353163	1131793	-	<u>480,5390</u>	<u>10878,44</u>
100	С111-2012-1 варіант 1	Штукатурка декоративна типу "короед"	кг	7244,16	<u>64,79</u>	-	469349	-	-	-	-
101	С1550-25 варіант 1	Армуюча сітка	м2	2263,8	<u>30,41</u>	-	68842	-	-	-	-
102	& С111-829- 2 варіант 1	Куток перфорований	м	778,7	<u>16,40</u>	-	12771	-	-	-	-
103	& С111-155- 2-1Л	Дюбели фасадные пластмассовые 160 мм	шт	11319	<u>8,16</u>	-	92363	-	-	-	-
104	С114-4-У	Плити теплоізоляційні із мінеральної вати на синтетичному зв'язувальному, марка М75	м3	242,2266	<u>1397,05</u>	-	338403	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					3334891	1131793	-		<u>10878,44</u>
		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.					3334891 2203098 1131793 586563 1305,41 195577				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					3921454				

		Всього по розділу 1					3921454				
		Розділ 2. Тип2. Оздоблення фасаду									
105	KP12-66-1	Протравлення цементної штукатурки фасада ґрунтовкою	100м2	1,478	<u>670,83</u>	-	991	932	-	<u>8,0900</u>	<u>11,96</u>
					630,86	-			-	-	-
106	C111-1624-2	Ґрунтовка ґлибокого проникнення	л	36,95	<u>97,68</u>	-	3609	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
107	KP11-29-2 к-2	Суцільне вирівнювання бетонних поверхонь стін [одношарове штукатурення], товщина шару 20 мм	100м2	1,478	<u>16179,65</u>	<u>153,14</u>	23914	16364	<u>226</u>	<u>129,3000</u>	<u>191,11</u>
					11071,96	132,72			196	1,3320	1,97
108	KB15-57-1 к-1,15	Поліпшене штукатурення по сітці стін без улаштування каркаса	100м2	1,478	<u>29141,56</u>	<u>414,17</u>	43071	22976	<u>612</u>	<u>168,4750</u>	<u>249,01</u>
					15545,19	360,65			533	4,2831	6,33
109	KB15-74-2 к-1,15	Опорядження внутрішніх поверхонь стін по каменю і бетону декоративною сумішшю з наповнювачем, величина зерен 3 мм	100м2	1,478	<u>24732,71</u>	<u>17,31</u>	36555	33612	<u>26</u>	<u>204,2745</u>	<u>301,92</u>
					22741,88	15,26			23	0,1532	0,23
110	C111-2014-4 варіант 1	Фарба ґрунтуюча	кг	84,246	<u>327,12</u>	-	27559	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
111	C111-2012-1 варіант 1	Штукатурка декоративна типу "короед"	кг	532,08	<u>64,79</u>	-	34473	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					170172	73884	<u>864</u>		<u>754</u>
									752		8,53
		Разом будівельні роботи, грн.					170172				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					95424				
		всього заробітна плата, грн.					74636				
		Загальновиробничі витрати, грн.					40019				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					91,5				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					13709				
		Всього будівельні роботи, грн.					210191				

		Всього по розділу 2					210191				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 3. Оздоблення зовнішніх віконих відкосів									
112	КБ15-57-1 к-1,15	Поліпшене штукатурення по сітці стін без улаштування каркаса	100м2	2,3433	<u>29141,56</u> 15545,19	<u>414,17</u> 360,65	68287	36427	<u>971</u> 845	<u>168,4750</u> 4,2831	<u>394,79</u> 10,04
113	КР12-68-1	Суцільна шпаклівка раніше поштукатурених поверхонь фасадів цементно-полівінілацетатною сумішшю з риштувань та землі	100м2	2,3433	<u>5181,81</u> 3397,80	- -	12143	7962	- -	<u>39,6800</u> -	<u>92,98</u> -
114	КБ15-74-2 к-1,15	Опорядження внутрішніх поверхонь стін по каменю і бетону декоративною сумішшю з наповнювачем, величина зерен 3 мм	100м2	2,3433	<u>24732,71</u> 22741,88	<u>17,31</u> 15,26	57956	53291	<u>41</u> 36	<u>204,2745</u> 0,1532	<u>478,68</u> 0,36
115	С111-2014-4 варіант 1	Фарба ґрунтуюча	кг	133,5681	<u>327,12</u> -	- -	43693	-	- -	- -	- -
116	С111-2012-1 варіант 1	Штукатурка декоративна типу "короед"	кг	843,588	<u>64,79</u> -	- -	54656	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 3					236735	97680	<u>1012</u> 881		<u>966,45</u> 10,4
		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.					236735 138043 98561 51955 117,22 17562 288690				

		Всього по розділу 3					288690				
		Разом прямі витрати по відділу 5					3741798	1303357	<u>1876</u> 1633		<u>12598,89</u> 18,93
		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.					3741798 2436565 1304990 678538 1514,13 226848 4420336				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

		Всього по відділу 5					4420336				
		<u>Відділ 6. РЕМОНТ ВХІДНОЇ ГРУПИ</u>									
		Розділ 1. Демонтажні роботи ганок									
117	KP5-1-2 стосовно	Розбирання дерев'яних непоштукатурених перегородок із дощок, забраних стійма в обв'язці (Демонтаж вхідного тамбуру (приміщення 101), який виконано з дерев'яних щитів та дерев'яних дверей. Висота тамбуру 2.15 метрів, ширина х глибина = 2.10 х 1.6)	100 м2	0,114	<u>3736,75</u> 3581,62	<u>155,13</u> 49,30	426	408	<u>18</u> 6	<u>45,9300</u> 0,4674	<u>5,24</u> 0,05
118	KP7-2-7	Розбирання покриттів підлог з керамічних плиток (ганок, сходинок, пандус)	100м2	0,2631	<u>8062,84</u> 7947,32	<u>115,52</u> 28,84	2121	2091	<u>30</u> 8	<u>92,8100</u> 0,2772	<u>24,42</u> 0,07
119	KP13-15-5	Розбирання облицювання стін з керамічних глазурованих плиток	100м2	0,1625	<u>7134,89</u> 5965,55	<u>1169,34</u> 369,46	1159	969	<u>190</u> 60	<u>74,3000</u> 3,8357	<u>12,07</u> 0,62
120	KP18-1-6	Розбирання асфальтобетонних покриттів вручну	100м3	0,295	<u>23822,89</u> 23822,89	<u>-</u> -	7028	7028	<u>-</u> -	<u>305,5000</u> -	<u>90,12</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 1					10734	10496	<u>238</u> 74		<u>131,85</u> 0,74
		Разом будівельні роботи, грн.					10734				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					10570				
		Загальновиробничі витрати, грн.					6397				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					15,9				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2383				
		Всього будівельні роботи, грн.					17131				

		Всього по розділу 1					17131				
		Розділ 2. Монтажні роботи ганок									
121	KP12-66-1	Протравлення цементної штукатурки фасада ґрунтовкою	100м2	0,5396	<u>670,83</u> 630,86	<u>-</u> -	362	340	<u>-</u> -	<u>8,0900</u> -	<u>4,37</u> -
122	C111-1624-2	Ґрунтовка глибокого проникнення	л	13,49	<u>97,68</u> -	<u>-</u> -	1318	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
123	KP11-10-1	Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню та бетону з землі та рихтувань цементно-піщаним розчином, площа до 5 м2, товщина шару 20 мм	100м2	0,1051	<u>24136,14</u> 23682,12	<u>432,72</u> 137,52	2537	2489	<u>45</u> 14	<u>231,0000</u> 1,3038	<u>24,28</u> 0,14
124	C1425-11702 варіант 3	Розчин готовий цементно-піщаний М75	м3	0,23122	<u>2603,22</u> -	-	602	-	-	-	-
125	KP7-17-2	Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею понад 20 м2	100м2	0,4345	<u>10407,59</u> 5503,44	<u>136,55</u> 118,34	4522	2391	<u>59</u> 51	<u>64,2700</u> 1,1877	<u>27,93</u> 0,52
126	KP12-66-1	Протравлення цементної штукатурки фасада ґрунтовкою	100м2	0,5396	<u>670,83</u> 630,86	-	362	340	-	<u>8,0900</u> -	<u>4,37</u> -
127	C111-1624-2	Ґрунтовка глибокого проникнення	л	13,49	<u>97,68</u> -	-	1318	-	-	-	-
128	KB11-29-2 к-1,15	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт	100м2	0,4345	<u>19902,41</u> 17707,79	<u>51,92</u> 45,79	8648	7694	<u>23</u> 20	<u>189,6925</u> 0,4595	<u>82,42</u> 0,2
129	& C111-227-4-3	Керамическая плитка для полов	м2	43,1256	<u>484,16</u> -	-	20880	-	-	-	-
130	& C111-227-4-3 варіант 1	Тактильна плитка 330х330х30	м2	1,1934	<u>484,16</u> -	-	578	-	-	-	-
131	& C111-1305-П	Клей-цемент	кг	225,94	<u>14,27</u> -	-	3224	-	-	-	-
132	& C111-1305-12	Заповнювач кольоровий для швів	кг	19,7263	<u>67,31</u> -	-	1328	-	-	-	-
133	& C1555-216-1	Хрестики для плитки	шт	313,709	<u>0,61</u> -	-	191	-	-	-	-
134	KB15-25-2 к-1,15	Облицювання поверхонь стін керамічними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт	100м2	0,1051	<u>29479,37</u> 27446,81	<u>49,03</u> 43,24	3098	2885	<u>5</u> 5	<u>294,0205</u> 0,4340	<u>30,9</u> 0,05
135	& C111-227-4-3	Керамическая плитка для полов	м2	10,6151	<u>484,16</u> -	-	5139	-	-	-	-
136	& C111-1305-П	Клей-цемент	кг	54,652	<u>14,27</u> -	-	780	-	-	-	-
137	& C111-1305-12	Заповнювач кольоровий для швів	кг	4,76103	<u>67,31</u> -	-	320	-	-	-	-
138	& C111-1844-2-Р	Кутики пластикові	м	453,7	<u>12,31</u> -	-	5585	-	-	-	-
139	& C1555-216-1	Хрестики для плитки	шт	75,8822	<u>0,61</u> -	-	46	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
140	KP12-31-11	Фарбування олійними сумішами за 2 рази раніше пофарбованих сталевих труб (перила пандусу)	100м2	0,0485	<u>10572,33</u> 7981,16	-	513	387	-	<u>88,6500</u>	<u>4,3</u>
141	KP18-20-2	Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи з відсіву	100м3	0,0295	<u>9961,23</u> 2087,54	<u>7578,99</u> 1171,44	294	62	<u>224</u> 35	<u>26,0000</u> 9,6839	<u>0,77</u> 0,29
142	C1421-9645 варіант 1	Відсів	м3	3,599	<u>2131,67</u>	-	7672	-	-	-	-
143	KP18-49-1	Улаштування покриттів з дрібнорозмірних фігурних елементів мощення [ФЭМ]	100м2	0,295	<u>15159,93</u> 11315,80	<u>228,38</u> 69,54	4472	3338	<u>67</u> 21	<u>119,8200</u> 0,6603	<u>35,35</u> 0,19
144	C1426-11789	Плити бетонні тротуарні фігурні, товщина 70 мм, бетон В30 [М400] [МР3200]	м2	27,835	<u>934,15</u>	-	26002	-	-	-	-
145	& C111-227-4-3 варіант 1	Тактильна плитка 330х330х30	м2	1,9992	<u>484,16</u>	-	968	-	-	-	-
146	KP18-49-2	Різання дрібнорозмірних фігурних елементів мощення [ФЭМ]	1м різу	15	<u>57,26</u> 55,72	-	859	836	-	<u>0,5900</u>	<u>8,85</u>
		Разом прямі витрати по розділу 2					101618	20762	<u>423</u> 146		<u>223,54</u> 1,39
		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.					101618 80433 20908 11545 26,98 4041 113163				

		Всього по розділу 2					113163				
		Розділ 3. Демонтажні роботи дашок ганку									
147	KP8-2-1	Розбирання покриттів покрівлі з рулонних матеріалів в 1-3 шари	100м2	0,333	<u>2177,70</u> 2145,23	<u>32,47</u> 29,39	725	714	<u>11</u> 10	<u>27,5100</u> 0,3264	<u>9,16</u> 0,11
148	KP8-35-1 к дем.=0,8	(Демонтаж) Улаштування цементної вирівнювальної стяжки	100м2	0,333	<u>5020,77</u> 4861,67	<u>159,10</u> 143,99	1672	1619	<u>53</u> 48	<u>55,3280</u> 1,5994	<u>18,42</u> 0,53
		Разом прямі витрати по розділу 3					2397	2333	<u>64</u> 58		<u>27,58</u> 0,64
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					2397				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 3					2391 1395 3,38 508 3792 3792				
		Розділ 4. Монтажні роботи дашок ганку									
149	KP8-35-1	Улаштування цементної вирівнювальної стяжки	100м2	0,333	<u>12927,27</u> 6077,09	<u>198,88</u> 179,99	4305	2024	<u>66</u> 60	<u>69,1600</u> 1,9992	<u>23,03</u> 0,67
150	KP8-35-3 к-4	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної вирівнювальної стяжки додавати до 60 мм (середня)	100м2	0,333	<u>5066,03</u> 625,63	<u>133,94</u> 121,22	1687	208	<u>45</u> 40	<u>7,1200</u> 1,3464	<u>2,37</u> 0,45
151	KP8-32-3	Улаштування покрівель рулонних з матеріалів, що наплавляються, із застосуванням газопламеневих пальників, в два шари	100м2	0,333	<u>35617,96</u> 3133,52	<u>51,75</u> 46,83	11861	1043	<u>17</u> 16	<u>33,1800</u> 0,5202	<u>11,05</u> 0,17
152	& C111-860-1	Руберойд наплавлюваний для нижнього шару (склохолст)	м2	37,629	<u>216,65</u> -	<u>-</u> -	8152	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
153	& C111-860-2	Руберойд наплавлюваний для верхнього шару (поліестер) з присипкою	м2	38,295	<u>267,65</u> -	<u>-</u> -	10250	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
154	KP8-45-2 к-2	Улаштування примикань висотою 400 мм з рулонних покрівельних матеріалів до бетонних стін і парпетів із застосуванням газопламеневих пальників в 2 шари, з улаштуванням фартуха з оцинкованої сталі	100 м	0,0462	<u>58821,34</u> 9586,60	<u>178,59</u> 161,62	2718	443	<u>8</u> 7	<u>101,5100</u> 1,7952	<u>4,69</u> 0,08
155	& C111-860-1	Руберойд наплавлюваний для нижнього шару (склохолст)	м2	5,4516	<u>216,65</u> -	<u>-</u> -	1181	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
156	& C111-860-2	Руберойд наплавлюваний для верхнього шару (поліестер) з присипкою	м2	5,4516	<u>267,65</u> -	<u>-</u> -	1459	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
157	& C111-964-1 варіант 2	Сталь оцинкована товщиною 0.55 мм	м2	5,78	<u>304,02</u> -	<u>-</u> -	1757	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
158	KP8-41-2	Навішування водостічних труб, колін, відливів і лійок з готових елементів	100м	0,042	<u>8317,78</u> 5228,20	<u>-</u> -	349	220	<u>-</u> -	<u>55,3600</u> -	<u>2,33</u> -
159	& C130-1156-3 варіант 1	Воронка водосприймальна	шт	1	<u>234,99</u> -	<u>-</u> -	235	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
160	& C1530-154-11 варіант 1	Заглушка ринви ліва	один	1	66,67	-	67	-	-	-	-
161	& C1530-154-11 варіант 2	Заглушка ринви права	один	1	66,67	-	67	-	-	-	-
162	& C118-38-1 варіант 1	Кронштейн (тримач) жолоба ПВХ	шт	2	46,93	-	94	-	-	-	-
163	& C1545-89-УК1 варіант 1	Труба водостічна	мп	4	235,68	-	943	-	-	-	-
164	& C118-38-1 варіант 2	Кронштейн для водостічної труби пластикової	шт	8	46,93	-	375	-	-	-	-
165	& C113-885-14 варіант 1	Муфта труби	шт	1	86,73	-	87	-	-	-	-
166	& C113-885-14 варіант 2	Коліно труби двомуфтове 67	шт	2	392,73	-	785	-	-	-	-
167	& C113-885-14 варіант 3	Коліно (відведення) труби одномуфтове 67	шт	1	392,73	-	393	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 4					46765	3938	136 123		43,47 1,37
		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.					46765 42691 4061 2276 5,38 807 49041				
		----- Всього по розділу 4					49041				
		Разом прямі витрати по відділу 6					161514	37529	861 401		426,44 4,14
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					161514 123124				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. -----					37930 21613 51,64 7739 183127				
		Всього по відділу 6					183127				
		<u>Відділ 7. ВІДМОСТКА, ТРИ ПРИЯМКИ та ОЗДОБЛЕННЯ ЦОКОЛЮ</u>									
		Розділ 1. Демонтажні роботи									
168	KP18-1-6	Розбирання асфальтобетонних покриттів вручну (покриття відмостки 50 мм)	100м3	0,1067	23822,89	-	2542	2542	-	305,5000	32,6
					23822,89	-			-	-	-
169	KP18-2-1	Розбирання бортових каменів	100м	1,58	9374,25	1418,73	14811	12570	2241	102,0200	161,19
					7955,52	399,84			632	3,9000	6,16
170	KP3-2-5	Демонтаж стін існуючих приямків з цегли повнотілої товщиною 120 мм	10 м3	0,085	18114,33	8379,06	1540	827	713	113,6900	9,66
					9735,27	2599,74			221	26,7793	2,28
171	KP2-1-3	Розбирання монолітних бетонних фундаментів	1 м3	0,3	2753,96	2008,98	826	223	603	8,7000	2,61
					744,98	618,91			186	6,5276	1,96
172	KB15-20-1 K-1,15 к дем.=0,8	(Демонтаж) Зовнішнє облицювання по бетонній поверхні стін плитками фасадними керамічними кольоровими [типу "кабанчик"] на цементному розчині	100м2	1,313	36084,99	69,50	47380	47288	92	381,3584	500,72
					36015,49	46,88			62	0,4724	0,62
173	KP11-50-2	Відбивання штукатурки цоколю товщиною 30 мм	100м2	1,313	4560,20	432,72	5988	5419	569	52,9300	69,5
					4127,48	137,52			181	1,3038	1,71
		Разом прямі витрати по розділу 1					73087	68869	4218		776,28
									1282		12,73
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. -----					73087 70151 39759 94,68 14185 112846				
		Всього по розділу 1					112846				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 2. Улаштування									
		ЗЕМЛЯНІ РОБОТИ									
174	KP1-5-2	Розробка ґрунту екскаватором з доробкою вручну, група ґрунту 2	100 м3	2,133	<u>7443,85</u> 416,41	<u>7027,44</u> 1980,54	15878	888	<u>14990</u> 4224	<u>5,3400</u> 19,3180	<u>11,39</u> 41,21
175	KP1-16-1	Доробка ґрунту вручну	100 м3	0,1185	<u>20590,13</u> 20590,13	-	2440	2440	-	<u>244,8000</u>	<u>29,01</u>
		ОЗДОБЛЕННЯ ЦОКОЛЮ									
176	KP2-6-7	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів бітумною мастикою (Обмазочна гідроізоляція стіни цоколю у 2 шари, як підземної, так і надземної частини до відмітки +0.300)	100 м2	2,514	<u>12406,48</u> 4643,76	-	31190	11674	-	<u>48,5800</u>	<u>122,13</u>
177	KP11-41-1	Поліпшене штукатурення цементно-вапняним розчином по каменю стін фасадів	100м2	2,514	<u>15892,70</u> 11885,14	<u>126,34</u> 109,49	39954	29879	<u>318</u> 275	<u>115,9300</u> 1,0989	<u>291,45</u> 2,76
178	KP19-26-5	Теплоізоляція покриттів та перекриттів виробами з пінопласту насухо (Утеплення стін цоколю екструдованим пінополістиролом товщиною 50 мм)	м3	12,57	<u>1531,58</u> 1530,87	-	19252	19243	-	<u>16,2100</u>	<u>203,76</u>
179	& C114-39-У-1	Утеплювач мінераловатний	м3	12,8214	<u>3961,77</u> -	-	50795	-	-	-	-
		УЛАШТУВАННЯ ПРИЯМКІВ, 3 ОД									
180	KP1-14-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2	100 м3	0,03125	<u>9119,77</u> 1805,08	<u>7314,69</u> 2234,11	285	56	<u>229</u> 70	<u>21,0800</u> 23,6555	<u>0,66</u> 0,74
181	KP2-15-1	Улаштування бетонної підготовки товщиною 50 мм з бетону класу С8/10	100 м3	0,0051	<u>398534,59</u> 55739,88	<u>51383,44</u> 13485,19	2033	284	<u>262</u> 69	<u>657,0000</u> 108,5551	<u>3,35</u> 0,55
182	KP7-18-3	Улаштування першого шару обмазувальної гідроізоляції	100м2	0,125	<u>12202,33</u> 3228,15	<u>10,21</u> 8,85	1525	404	<u>1</u> 1	<u>33,3900</u> 0,0888	<u>4,17</u> 0,01
183	KP7-18-4	Додавати на кожний наступний шар обмазувальної гідроізоляції	100м2	0,125	<u>5322,07</u> 991,94	<u>2,55</u> 2,21	665	124	-	<u>10,2600</u> 0,0222	<u>1,28</u> -
184	KP2-15-4	Улаштування залізобетонних фундаментів об'ємом до 5 м3	100 м3	0,0099	<u>143884,67</u> 57295,85	<u>51587,55</u> 13493,55	1424	567	<u>511</u> 134	<u>675,3400</u> 108,6453	<u>6,69</u> 1,08
185	C1424-11598 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С12/15	м3	1,0098	<u>3565,69</u> -	-	3601	-	-	-	-
186	& C111-1804-11 варіант 3	Арматура А500С , 10мм	т	0,0786	<u>31711,45</u> -	-	2493	-	-	-	-
187	KP3-34-1	Кладка стін прямокутних з цегли глиняної повнотілої одинарної (250х120х65) товщиною стіни 250 мм	1 м3	5,23	<u>1043,60</u> 637,42	<u>62,53</u> 54,19	5458	3334	<u>327</u> 283	<u>6,9900</u> 0,5439	<u>36,56</u> 2,84
188	& C1113-62-ПР	Цегла повнотіла 250х120х65	1000 шт	1,01985	<u>7596,94</u> -	-	7748	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
189	KP3-46-2	Улаштування армошву по верху стін прямків з бетону С12/15. Товщина армошву 100 мм, ширина 250 мм. Армування трьома стрижнями з діаметром 10мм А500С	100 м2	0,03	<u>6477,37</u> 2367,67	- -	194	71	- -	<u>27,6500</u> -	<u>0,83</u> -
190	C1424-11598	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С12/15	м3	0,3	<u>3565,69</u> -	- -	1070	-	- -	- -	- -
191	& C111- 1804-11	Арматура А500С , 10мм	т	0,0522	<u>31711,45</u> -	- -	1655	-	- -	- -	- -
192	KP2-6-7	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів бітумною мастикою	100 м2	0,234	<u>12406,48</u> 4643,76	- -	2903	1087	- -	<u>48,5800</u> -	<u>11,37</u> -
193	KP11-41-1	Поліпшене штукатурення цементно- вапняним розчином ствн напрямку та цоколю	100м2	2,748	<u>15892,70</u> 11885,14	<u>126,34</u> 109,49	43673	32660	<u>347</u> 301	<u>115,9300</u> 1,0989	<u>318,58</u> 3,02
194	KP13-26-4	Облицювання стін фасадів будівель плиткою типу "кабанчик" по бетонній і цегляній поверхні ЗЕМЛЯНІ РОБОТИ	100м2	1,313	<u>96993,71</u> 45019,55	<u>92,52</u> 58,94	127353	59111	<u>121</u> 77	<u>476,7000</u> 0,5940	<u>625,91</u> 0,78
195	KP1-12-3	Засипання траншей та котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт при переміщенні ґрунту до 5 м, група ґрунту 3	100 м3	1,7301	<u>1147,41</u> -	<u>1147,41</u> 253,81	1985	-	<u>1985</u> 439	- 2,3736	- 4,11
196	KP1-14-3	Ущільнення ґрунту поливом водою основи площі, що ущільнюється	100 м2	2,12	<u>349,33</u> 265,13	- -	741	562	- -	<u>3,4000</u> -	<u>7,21</u> -
197	KP1-14-2	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 3-4 УЛАШТУВАННЯ ВІДМОСТКИ ШИРИНОЮ 1, 5М	100 м3	1,313	<u>10859,54</u> 2154,45	<u>8705,09</u> 2658,77	14259	2829	<u>11430</u> 3491	<u>25,1600</u> 28,1520	<u>33,04</u> 36,96
198	KP7-16-4	Улаштування підстильного шару бетонного, товщиною 100 мм	м3	21,2	<u>3453,63</u> 549,74	- -	73217	11654	- -	<u>6,4200</u> -	<u>136,1</u> -
199	KP18-30-1	Установлення бетонних поребриків на бетонну основу	м	159,6	<u>268,90</u> 111,03	- -	42916	17720	- -	<u>1,3200</u> -	<u>210,67</u> -
200	& C188888- 35-Б	Поребрик БР100.20.8	мп	160	<u>183,60</u> -	- -	29376	-	- -	- -	- -
201	KB6-11-11 к-1,15	Армування підстиляючих шарів і набетонок	т	1,57	<u>1785,91</u> 1384,02	<u>293,02</u> 87,88	2804	2173	<u>460</u> 138	<u>15,5595</u> 0,7073	<u>24,43</u> 1,11
202	& C111- 1804-11	Арматура А500С , 10мм	т	1,57	<u>31711,45</u> -	- -	49787	-	- -	- -	- -
203	KP18-34-1	Улаштування цементно-бетонних покриттів одношарових товщиною шару 20 см засобами малої механізації	100м2	2,12	<u>13973,17</u> 4790,67	<u>3808,99</u> 645,16	29623	10156	<u>8075</u> 1368	<u>54,5200</u> 6,5389	<u>115,58</u> 13,86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
204	КР18-34-2 к-10	На кожний 1 см зміни товщини шару додавати або виключати до норми 18-34-1	100м2	-2,12	<u>1194,47</u> 834,77	-	-2532	-1770	-	<u>9,5000</u>	<u>-20,14</u>
205	С1424-11598 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С12/15 НАВІС НАД ПРИЯМКАМИ З ОД	м3	28,83	<u>3565,69</u>	-	102799	-	-	-	-
206	КБ9-75-2	Виготовлення металоконструкцій навісу	т	0,0771	<u>22638,73</u> 16621,44	<u>5307,96</u> 447,39	1745	1282	<u>409</u> 34	<u>176,0000</u> 4,1760	<u>13,57</u> 0,32
207	& С111-986- П варіант 2	Труба квадрат 50х2	т	0,0744	<u>36184,89</u>	-	2692	-	-	-	-
208	& С111- 1066-П варіант 3	Лист t=3	т	0,0027	<u>38794,17</u>	-	105	-	-	-	-
209	КР20-12-1	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	1т	0,0771	<u>14754,51</u> 9613,50	<u>4108,91</u> 653,93	1138	741	<u>317</u> 50	<u>88,7100</u> 5,3174	<u>6,84</u> 0,41
210	КБ13-17-4	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз Ґрунтовкою ГФ-017	100м2	0,0508	<u>2023,41</u> 519,09	<u>83,55</u> 6,91	103	26	<u>4</u> -	<u>4,7900</u> 0,0720	<u>0,24</u> -
211	КБ13-26-6	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	100м2	0,0508	<u>2245,83</u> 381,84	<u>61,96</u> 7,74	114	19	<u>3</u> -	<u>3,6200</u> 0,0804	<u>0,18</u> -
212	КР8-26-2	Улаштування лат [решетування] з прозорами із дощок і брусків під покрівлю з листової сталі	100м2	0,1026	<u>14198,47</u> 2578,75	<u>51,75</u> 46,83	1457	265	<u>5</u> 5	<u>30,9500</u> 0,5202	<u>3,18</u> 0,05
213	КР8-30-1	Улаштування покриття з профлисту оцинкованого	100м2	0,1026	<u>7246,04</u> 7204,01	<u>16,24</u> 14,69	743	739	<u>2</u> 2	<u>79,0000</u> 0,1632	<u>8,11</u> 0,02
214	& С111-964- 1 варіант 1	Профнастил Н-20 з оцинкованої сталі товщиною 0.55 мм	м2	10,26	<u>364,47</u>	-	3739	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					718400	208218	<u>39796</u> 10961		<u>2206,15</u> 109,83
		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.					718400 470386 219179 118675 272,18 40780 837075				

		Всього по розділу 2					837075				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
215	KP20-41-1	Розділ 3. Сміття Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	100 т	1,12138	<u>3369,86</u> 258,11	<u>3111,75</u> 876,98	3779	289	<u>3490</u> 983	<u>3,3100</u> 8,5540	<u>3,71</u> 9,59
216	C311-10-M	Перевезення сміття до 10 км	т	112,138	<u>129,81</u> -	<u>129,81</u> 17,22	14557	-	<u>14557</u> 1931	<u>-</u> 0,1610	<u>-</u> 18,05
		Разом прямі витрати по розділу 3					18336	289	<u>18047</u> 2914		<u>3,71</u> 27,64
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					18336 3203 1674 3,77 563 20010				
		----- Всього по розділу 3					20010				
		Разом прямі витрати по відділу 7					809823	277376	<u>62061</u> 15157		<u>2986,14</u> 150,2
		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.					809823 470386 292533 160108 370,63 55528 969931				
		----- Всього по відділу 7					969931				
		Разом прямі витрати по кошторису					9110801	2434047	<u>123785</u> 45679		<u>25103,92</u> 452,11
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					9110801 6552969 2479726				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по кошторису					1334310 3057,1 458015 10445111 10445111				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					28613,13 2937741				

Склав ІНЖЕНЕР-КОШТОРИСНИК Тетяна ВАЛУХОВА
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив ГІП Антон СТЬОПІЧЕВ
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт інженерних мереж холодного водопостачання з улаштуванням приладів колективного обліку та водовідведення, електропостачання з улаштуванням приладів індивідуального обліку, автоматичної системи пожежної сигналізації, капітальний ремонт фасаду, гідроізоляція душових в гуртожитку за адресою: Одеська область, Одеський район, м. Чорноморськ, вул. Паркова, 20-А
РП-02-2023-3К

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-02
на внутрішню мережу водопостачання та каналізації
загальнобудівельні роботи

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 1866,764 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 3,50594 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 348,785 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,8 розряд

Складений за поточними цінами станом на "23 серпня" 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			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Демонтаж									
1	KP15-3-3	Демонтаж унітазів зі змивними бачками	100к-т	0,35	<u>13093,22</u>	<u>518,45</u>	4583	4401	<u>182</u>	<u>146,8500</u>	<u>51,4</u>
					12574,77	173,84			61	1,7447	0,61
2	KP15-33-3	(Демонтаж) Установлення змішувачів для	10шт	8,1	<u>518,90</u>	-	4203	4196	-	<u>5,2800</u>	<u>42,77</u>
	к дем.=0,4	умивальників			518,07	-			-	-	-
3	KP15-3-1	Демонтаж раковин [умивальників]	100к-т	0,81	<u>5488,50</u>	<u>258,22</u>	4446	4237	<u>209</u>	<u>61,0800</u>	<u>49,47</u>
					5230,28	87,94			71	0,8826	0,71
4	KP15-4-4	Знімання сифонів	шт	81	<u>55,46</u>	<u>6,38</u>	4492	3975	<u>517</u>	<u>0,6000</u>	<u>48,6</u>
					49,08	5,53			448	0,0555	4,5
5	KP15-32-10	(Демонтаж) Установлення піддонів душових	10к-т	8	<u>688,01</u>	<u>6,64</u>	5504	5451	<u>53</u>	<u>7,4720</u>	<u>59,78</u>
	к дем.=0,4	сталевих			681,37	5,75			46	0,0577	0,46
6	KP15-33-3	(Демонтаж) Установлення змішувачів	10шт	8	<u>518,90</u>	-	4151	4145	-	<u>5,2800</u>	<u>42,24</u>
	к дем.=0,4	душових			518,07	-			-	-	-
7	KP15-33-3	(Демонтаж) Установлення змішувачів для	10шт	3,6	<u>518,90</u>	-	1868	1865	-	<u>5,2800</u>	<u>19,01</u>
	к дем.=0,4	мийок			518,07	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	KP15-36-1 к дем.=0,4	(Демонтаж) Установлення мийок на одне відділення	10к-т	3,6	<u>1143,47</u> 1137,73	<u>4,08</u> 3,54	4116	4096	<u>15</u> 13	<u>11,7680</u> 0,0355	<u>42,36</u> 0,13
9	KP15-4-4	Знімання сифонів	шт	36	<u>55,46</u> 49,08	<u>6,38</u> 5,53	1997	1767	<u>230</u> 199	<u>0,6000</u> 0,0555	<u>21,6</u> 2
10	KP15-15-5 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 40 мм	100м	0,3	<u>2298,86</u> 2284,74	<u>12,25</u> 10,62	690	685	<u>4</u> 3	<u>23,6320</u> 0,1066	<u>7,09</u> 0,03
11	KP15-19-3 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	100м	0,9	<u>2596,39</u> 2557,40	<u>-</u> -	2337	2302	<u>-</u> -	<u>26,0640</u> -	<u>23,46</u> -
12	KP15-19-2 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	100м	0,9	<u>2356,35</u> 2317,99	<u>-</u> -	2121	2086	<u>-</u> -	<u>23,6240</u> -	<u>21,26</u> -
13	KP15-15-7 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 57 мм	100м	0,3	<u>4125,89</u> 4047,80	<u>76,64</u> 20,40	1238	1214	<u>23</u> 6	<u>41,8680</u> 0,2054	<u>12,56</u> 0,06
14	KP15-15-9 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 90 мм	100м	0,056	<u>5159,58</u> 5032,39	<u>125,82</u> 39,47	289	282	<u>7</u> 2	<u>52,0520</u> 0,3973	<u>2,91</u> 0,02
15	KP15-15-7 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 65 мм	100м	0,025	<u>4125,89</u> 4047,80	<u>76,64</u> 20,40	103	101	<u>2</u> 1	<u>41,8680</u> 0,2054	<u>1,05</u> 0,01
16	KP15-15-5 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 40 мм	100м	0,482	<u>2298,86</u> 2284,74	<u>12,25</u> 10,62	1108	1101	<u>6</u> 5	<u>23,6320</u> 0,1066	<u>11,39</u> 0,05
17	KP15-19-6 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 63 мм	100м	0,184	<u>2930,91</u> 2888,02	<u>-</u> -	539	531	<u>-</u> -	<u>29,8720</u> -	<u>5,5</u> -
18	KP15-19-5 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 50 мм	100м	0,05	<u>2785,37</u> 2743,00	<u>-</u> -	139	137	<u>-</u> -	<u>28,3720</u> -	<u>1,42</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	KP15-19-3 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	100м	0,206	<u>2596,39</u> 2557,40	- -	535	527	- -	<u>26,0640</u> -	<u>5,37</u> -
20	KP15-19-2 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	100м	0,266	<u>2356,35</u> 2317,99	- -	627	617	- -	<u>23,6240</u> -	<u>6,28</u> -
21	KP15-19-1	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	100м	2,312	<u>5666,00</u> 5552,61	- -	13100	12838	- -	<u>56,5900</u> -	<u>130,84</u> -
22	KP15-1-3	Розбирання трубопроводів з труб чавунних каналізаційних діаметром понад 100 до 150 мм	100м	3,35	<u>10446,42</u> 10028,68	<u>417,74</u> 139,40	34996	33596	<u>1400</u> 467	<u>122,6000</u> 1,3990	<u>410,71</u> 4,69
23	KP15-1-1	Розбирання трубопроводів з труб чавунних каналізаційних діаметром до 50 мм	100м	0,41	<u>6323,37</u> 6195,53	<u>127,84</u> 42,87	2593	2540	<u>53</u> 18	<u>75,7400</u> 0,4302	<u>31,05</u> 0,18
24	KP15-18-1 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм	100м	1,217	<u>2625,87</u> 2623,32	<u>2,55</u> 2,21	3196	3193	<u>3</u> 3	<u>26,3280</u> 0,0222	<u>32,04</u> 0,03
25	KP15-18-2 к дем.=0,4	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм	100м	1,299	<u>2523,09</u> 2518,50	<u>4,59</u> 3,98	3277	3272	<u>5</u> 5	<u>25,2760</u> 0,0400	<u>32,83</u> 0,05
26	KP20-40-1	Навантаження сміття вручну	1 т	9,65	<u>127,11</u> 127,11	- -	1227	1227	- -	<u>1,6300</u> -	<u>15,73</u> -
27	C311-10-M	Перевезення сміття до 10 км	т	9,65	<u>129,81</u> -	<u>129,81</u> 17,22	1253	-	<u>1253</u> 166	- 0,1610	- 1,55
		Разом прямі витрати по розділу 1					104728	100382	<u>3962</u> 1514		<u>1128,72</u> 15,08
		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.					104728 384 101896 55935 120,38 18030 160663				

		Всього по розділу 1					160663				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 2. Внутрішня мережа водопостачання -В1-									
28	KP20-12-1	Монтаж гільз зі сталевих труб у перекриття для прокладки водопостачання	1т	0,55	<u>14754,51</u> 9613,50	<u>4108,91</u> 653,93	8115	5287	<u>2260</u> 360	<u>88,7100</u> 5,3174	<u>48,79</u> 2,92
29	& C113-100-5 варіант 3	Труба сталева діаметр 76х3.0, L=300 мм (гільза, вага 2.70 кг)	шт	204	<u>122,67</u> -	- -	25025	-	- -	- -	- -
30	KP15-15-9	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 90 мм	100м	0,02	<u>14011,18</u> 12580,97	<u>314,55</u> 98,68	280	252	<u>6</u> 2	<u>130,1300</u> 0,9932	<u>2,6</u> 0,02
31	& C101-2605-68П варіант 1	Труба сталева 89х5.0 (3 1/2") (вага 20.7 кг)	мп	2	<u>599,47</u> -	- -	1199	-	- -	- -	- -
32	& C113-100-5 варіант 4	Трійник сталевий 89х89х57 (3 1/2"х 2")	шт	1	<u>199,17</u> -	- -	199	-	- -	- -	- -
33	& C1530-B-63-MH1-A варіант 1	Муфта перехідна ст./пл. 3 1/2"х 63	шт	1	<u>178,58</u> -	- -	179	-	- -	- -	- -
34	& C1530-154-11 варіант 3	Засувка фланцева Ду63	один	1	<u>1872,07</u> -	- -	1872	-	- -	- -	- -
35	KP15-19-1	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	100м	3,6	<u>5666,00</u> 5552,61	- -	20398	19989	- -	<u>56,5900</u> -	<u>203,72</u> -
36	& C1530-41-4 варіант 1	Труба поліпропіленова PP-80 тип3 SDR-6 20х3.4	м	360	<u>16,55</u> -	- -	5958	-	- -	- -	- -
37	& C113-100-5 варіант 5	Муфта з'єднувальна 20	шт	50	<u>6,18</u> -	- -	309	-	- -	- -	- -
38	& C1530-154-10 варіант 1	Кут 20	один	72	<u>4,24</u> -	- -	305	-	- -	- -	- -
39	& C113-1440-11 варіант 1	Трійник 20х20х20	шт	40	<u>11,82</u> -	- -	473	-	- -	- -	- -
40	KP15-19-2	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	100м	2,8	<u>5922,14</u> 5794,97	- -	16582	16226	- -	<u>59,0600</u> -	<u>165,37</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	& C1530-41-4 варіант 2	Труба поліпропіленова PP-80 тип3 SDR-6 25x4.0	м	280	<u>27,77</u> -	- -	7776	-	- -	- -	- -
42	& C113-100-5 варіант 6	Муфта з'єднувальна 25	шт	38	<u>6,18</u> -	- -	235	-	- -	- -	- -
43	& C1530-154-10 варіант 2	Кут 25	один	52	<u>7,20</u> -	- -	374	-	- -	- -	- -
44	& C113-1440-11 варіант 2	Трійник 25x25x25	шт	72	<u>9,78</u> -	- -	704	-	- -	- -	- -
45	& C113-1440-11 варіант 3	Трійник 25x20x25	шт	15	<u>8,76</u> -	- -	131	-	- -	- -	- -
46	KP15-19-3	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	100м	0,3	<u>6542,05</u> <u>6393,50</u>	- -	1963	1918	- -	<u>65,1600</u> -	<u>19,55</u> -
47	& C1530-41-4 варіант 3	Труба поліпропіленова PP-80 тип3 SDR-6 32x4.4	м	30	<u>49,19</u> -	- -	1476	-	- -	- -	- -
48	& C113-100-5 варіант 7	Муфта з'єднувальна 32	шт	2	<u>12,51</u> -	- -	25	-	- -	- -	- -
49	& C1530-154-10 варіант 3	Кут 32	один	6	<u>11,08</u> -	- -	66	-	- -	- -	- -
50	& C113-1440-11 варіант 4	Трійник 32x20x32	шт	5	<u>23,04</u> -	- -	115	-	- -	- -	- -
51	& C113-1440-11 варіант 5	Трійник 32x25x32	шт	24	<u>23,04</u> -	- -	553	-	- -	- -	- -
52	KP15-19-5	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 50 мм	100м	0,3	<u>7087,32</u> <u>6857,51</u>	- -	2126	2057	- -	<u>70,9300</u> -	<u>21,28</u> -
53	& C1530-41-4 варіант 4	Труба поліпропіленова PP-80 тип3 SDR-6 50x6.9	м	30	<u>123,65</u> -	- -	3710	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
54	& C113-100-5 варіант 8	Муфта з'єднувальна 50	шт	7	<u>41,07</u>	-	287	-	-	-	-
55	& C1530-154-10 варіант 4	Кут 50	один	1	<u>36,07</u>	-	36	-	-	-	-
56	& C113-1440-11 варіант 6	Трійник 50x20x50	шт	10	<u>72,00</u>	-	720	-	-	-	-
57	& C113-1440-11 варіант 7	Трійник 50x32x50	шт	3	<u>72,00</u>	-	216	-	-	-	-
58	& C1416-8460-П1 варіант 1	Перехід 50x32	шт	1	<u>17,47</u>	-	17	-	-	-	-
59	KP15-19-6	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 63 мм	100м	0,45	<u>7524,15</u> <u>7220,06</u>	-	3386	3249	-	<u>74,6800</u>	<u>33,61</u>
60	& C1530-41-4 варіант 5	Труба поліпропіленова PP-80 тип3 SDR-6 63x8.9	м	45	<u>171,59</u>	-	7722	-	-	-	-
61	& C113-100-5 варіант 9	Муфта з'єднувальна 63	шт	11	<u>68,61</u>	-	755	-	-	-	-
62	& C1530-154-10 варіант 5	Кут 63	один	1	<u>62,59</u>	-	63	-	-	-	-
63	& C113-1440-11 варіант 8	Трійник 63x20x63	шт	1	<u>75,06</u>	-	75	-	-	-	-
64	& C113-1440-11 варіант 9	Трійник 63x25x63	шт	4	<u>86,28</u>	-	345	-	-	-	-
65	& C113-1440-11 варіант 10	Трійник 63x32x63	шт	2	<u>137,28</u>	-	275	-	-	-	-
66	& C113-1440-11 варіант 11	Трійник 63x50x63	шт	1	<u>137,28</u>	-	137	-	-	-	-
67	& C1416-8460-П1 варіант 2	Перехід 63x50	шт	1	<u>29,71</u>	-	30	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
68	KP15-22-1	Установлення муфтових кранів водорозбірних	100 шт	1,54	<u>4823,22</u> 4785,66	-	7428	7370	-	<u>49,5000</u>	<u>76,23</u>
69	C1630-26 варіант 2	Шаровий кран 50мм	шт	1	<u>525,90</u>	-	526	-	-	-	-
70	C1630-26 варіант 3	Шаровий кран 32мм	шт	1	<u>184,20</u>	-	184	-	-	-	-
71	C1630-26 варіант 4	Шаровий кран 25мм	шт	50	<u>145,44</u>	-	7272	-	-	-	-
72	C1630-26 варіант 5	Шаровий кран 20мм	шт	102	<u>107,70</u>	-	10985	-	-	-	-
73	KP15-23-2	Установлення поливальних кранів діаметром 20 мм	шт	2	<u>2315,45</u> 54,95	-	4631	110	-	<u>0,5600</u>	<u>1,12</u>
74	C1630-26 варіант 1	Поливальний кран 3/4"	шт	2	<u>112,80</u>	-	226	-	-	-	-
75	KP19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100м	6,64	<u>3592,89</u> 3592,89	-	23857	23857	-	<u>39,4000</u>	<u>261,62</u>
76	C113-2442 варіант 2	Ізоляція зі спіненого каучуку 22 K-Flex	м	320	<u>21,27</u>	-	6806	-	-	-	-
77	C113-2443 варіант 3	Ізоляція зі спіненого каучуку 25 K-Flex	м	250	<u>23,41</u>	-	5853	-	-	-	-
78	C113-2444 варіант 3	Ізоляція зі спіненого каучуку 32 K-Flex	м	27	<u>34,88</u>	-	942	-	-	-	-
79	C113-2445 варіант 3	Ізоляція зі спіненого каучуку 50 K-Flex	м	27	<u>69,87</u>	-	1886	-	-	-	-
80	C113-2447 варіант 3	Ізоляція зі спіненого каучуку 63 K-Flex	м	40	<u>81,60</u>	-	3264	-	-	-	-
81	KP15-27-4	Установлення лічильників [вodomірів] на різьбі діаметром до 40 мм	шт	61	<u>269,53</u> 159,52	-	16441	9731	-	<u>1,6500</u>	<u>100,65</u>
82	& C118-38- ПР2 варіант 1	Лічильник холодної води ЛК-15Х	шт	61	<u>511,03</u>	-	31173	-	-	-	-
83	& C113-37- 1-П1 варіант 1	Муфта перехідна 25x1/2"	шт	68	<u>53,07</u>	-	3609	-	-	-	-
84	& C113-37- 1-П1 варіант 2	Муфта перехідна 20x1/2"	шт	54	<u>40,83</u>	-	2205	-	-	-	-
85	& C1630- 1450-2 варіант 1	Сетчатий фільтр діаметр 1/2"	шт	61	<u>127,29</u>	-	7765	-	-	-	-
86	KP15-22-1 стосовно	Монтаж протипожежних гільз та манжетів у перекритті	100 шт	2,03	<u>4823,22</u> 4785,66	-	9791	9715	-	<u>49,5000</u>	<u>100,49</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
87	& C113-100-5 варіант 10	Протипожежна гільза DN 25	шт	85	<u>1275,27</u> -	- -	108398	-	- -	- -	- -
88	& C113-100-5 варіант 11	Протипожежна гільза DN 20	шт	118	<u>1020,27</u> -	- -	120392	-	- -	- -	- -
89	& C113-100-5 варіант 12	Протипожежна манжета DN 25	шт	170	<u>429,69</u> -	- -	73047	-	- -	- -	- -
90	& C113-100-5 варіант 13	Протипожежна манжета DN 20	шт	236	<u>429,69</u> -	- -	101407	-	- -	- -	- -
91	KP15-32-5	Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної води	10к-т	3,5	<u>3072,91</u> 2717,67	<u>10,21</u> 8,85	10755	9512	<u>36</u> 31	<u>28,1100</u> 0,0888	<u>98,39</u> 0,31
92	& C130-644-П1 варіант 1	Умивальники керамічні	комплект	35	<u>761,78</u> -	- -	26662	-	- -	- -	- -
93	& C113-1878-П5 варіант 1	Сифон до умивальника	шт	35	<u>102,08</u> -	- -	3573	-	- -	- -	- -
94	KP15-36-1	Установлення мийок на одне відділення	10к-т	4	<u>3363,45</u> 2844,33	<u>10,21</u> 8,85	13454	11377	<u>41</u> 35	<u>29,4200</u> 0,0888	<u>117,68</u> 0,36
95	& C130-644-П1 варіант 2	Мийка з нержавіючої сталі	комплект	40	<u>603,68</u> -	- -	24147	-	- -	- -	- -
96	& C113-1878-П5 варіант 2	Сифон до мийки	шт	40	<u>117,38</u> -	- -	4695	-	- -	- -	- -
97	KP15-34-1	Установлення унітазів з безпосередньо приєднаним бачком	10к-т	3,5	<u>5468,05</u> 4002,35	<u>22,97</u> 19,91	19138	14008	<u>80</u> 70	<u>41,8700</u> 0,1998	<u>146,55</u> 0,7
98	& C130-901-П варіант 1	Унітази керамічні з бачком	шт	35	<u>2559,15</u> -	- -	89570	-	- -	- -	- -
99	& C111-1303-П1 варіант 1	Гофра до унітаз (компакту) 110	шт	35	<u>168,54</u> -	- -	5899	-	- -	- -	- -
100	KP15-32-11	Установлення трапів діаметром 50 мм	10к-т	4,8	<u>6923,34</u> 828,77	<u>2,55</u> 2,21	33232	3978	<u>12</u> 11	<u>8,6700</u> 0,0222	<u>41,62</u> 0,11
101	C113-2294 варіант 1	Трап до каналізаційних труб	шт	48	<u>153,08</u> -	- -	7348	-	- -	- -	- -
102	KP15-33-3	Установлення змішувачів	10шт	10,7	<u>1341,86</u> 1295,18	- -	14358	13858	- -	<u>13,2000</u> -	<u>141,24</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
103	& C130-616-2 варіант 1	Змішувачі для умивальників	комплект	35	<u>281,02</u> -	- -	9836	-	- -	- -	- -
104	& C130-616-2 варіант 2	Змішувачі для мийок	комплект	40	<u>485,02</u> -	- -	19401	-	- -	- -	- -
105	& C130-616-2 варіант 3	Змішувач стіновий (душ)	комплект	32	<u>1107,22</u> -	- -	35431	-	- -	- -	- -
106	& C1545-13-1 варіант 1	Гнучкий шланг 1/2' ВВ; L=50 см	шт	214	<u>173,50</u> -	- -	37129	-	- -	- -	- -
107	& C113-100-5 варіант 14	Муфта з'єднувальна перехідна 25x1/2'	шт	80	<u>56,37</u> -	- -	4510	-	- -	- -	- -
108	& C113-100-5 варіант 15	Муфта з'єднувальна перехідна 20x1/2'	шт	105	<u>49,23</u> -	- -	5169	-	- -	- -	- -
109	& C113-100-5 варіант 16	Планка монтажна для душу 20x1/2'	шт	32	<u>51,27</u> -	- -	1641	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 2					1028248	152494	<u>2435</u> 509		<u>1580,51</u> 4,42
		Разом будівельні роботи, грн.					1028248				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					873319				
		всього заробітна плата, грн.					153003				
		Загальновиробничі витрати, грн.					79271				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					163,78				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					24541				
		Всього будівельні роботи, грн.					1107519				

		Всього по розділу 2					1107519				
110	KP20-12-1	Розділ 3. Внутрішня мережа господарсько-побутової каналізації -К1- Монтаж пільз зі сталевих труб у перекриття для прокладки водопостачання	1т	0,3108	<u>14754,51</u> 9613,50	<u>4108,91</u> 653,93	4586	2988	<u>1277</u> 203	<u>88,7100</u> 5,3174	<u>27,57</u> 1,65

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
111	& C113-100-5 варіант 17	Труба сталевая 168х3.0, L=300 мм (гільза, вага одиниці 3.70 кг)	шт	84	<u>285,87</u>	-	24013	-	-	-	-
112	KP15-18-2	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм	100м	3,9	<u>6373,84</u>	<u>11,49</u>	24858	24555	<u>45</u>	<u>63,1900</u>	<u>246,44</u>
		Труба каналізаційна ПВХ 110мм	мп	390	<u>6296,25</u>	<u>9,95</u>			<u>39</u>	<u>0,0999</u>	<u>0,39</u>
113	& C113-1451-П4 варіант 1	Труба каналізаційна ПВХ 110мм	мп	390	<u>257,32</u>	-	100355	-	-	-	-
114	& C113-1440-9 варіант 1	Трійних 110/110/110	шт	66	<u>257,64</u>	-	17004	-	-	-	-
115	& C113-1440-9 варіант 2	Трійних 110/50/110	шт	72	<u>54,66</u>	-	3936	-	-	-	-
116	& C113-1440-14 варіант 1	Ревізія 110	шт	42	<u>80,16</u>	-	3367	-	-	-	-
117	& C113-1440-14 варіант 2	Прочищення 110	шт	20	<u>80,16</u>	-	1603	-	-	-	-
118	& C1416-8460-П1 варіант 3	Перехід (редукція) 110х50	шт	10	<u>57,25</u>	-	573	-	-	-	-
119	& C113-1440-13 варіант 1	Коліно 110/90	шт	16	<u>38,34</u>	-	613	-	-	-	-
120	& C113-1440-13 варіант 2	Коліно 110/45	шт	56	<u>41,40</u>	-	2318	-	-	-	-
121	KP15-18-1	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм	100м	1,38	<u>6581,10</u>	<u>6,38</u>	9082	9050	<u>9</u>	<u>65,8200</u>	<u>90,83</u>
122	& C113-1451-П5 варіант 1	Труби каналізаційні ПВХ 50мм	мп	138	<u>6558,30</u>	<u>5,53</u>	8766	-	<u>8</u>	<u>0,0555</u>	<u>0,08</u>
123	& C113-1440-11 варіант 12	Трійники , 50/50/50	шт	82	<u>63,52</u>	-			-	-	-
124	& C113-1440-15 варіант 1	Коліно 50/45	шт	26	<u>58,74</u>	-	4817	-	-	-	-
					<u>17,94</u>	-	466	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
125	& C113-1440-15 варіант 2	Коліно 50/90	шт	90	<u>17,94</u>	-	1615	-	-	-	-
126	KP15-22-1 стосовно	Монтаж протипожежних гільз та манжетів у перекритті	100 шт	0,84	<u>4823,22</u>	-	4052	4020	-	<u>49.5000</u>	<u>41,58</u>
127	& C113-100-5 варіант 18	Протипожежна гільза DN 110	шт	84	<u>1836,27</u>	-	154247	-	-	-	-
128	& C113-100-5 варіант 19	Протипожежна манжета DN 110	шт	168	<u>1133,49</u>	-	190426	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 3							556697	40613	<u>1331</u> 250		<u>406,42</u> 2,12
Разом будівельні роботи, грн.							556697				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							514753				
всього заробітна плата, грн.							40863				
Загальновиробничі витрати, грн.							21056				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							43,35				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							6492				
Всього будівельні роботи, грн.							577753				

Всього по розділу 3							577753				
Розділ 4. Внутрішня мережа зливової каналізації -K2-											
129	KP15-18-2	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм	100м	0,24	<u>6373,84</u>	<u>11,49</u>	1530	1511	<u>3</u> 2	<u>63.1900</u>	<u>15,17</u>
130	& C113-1451-П4 варіант 1	Труба каналізаційна ПВХ 110мм	мп	24	<u>6296,25</u>	9,95	6176	-	-	0,0999	0,02
131	& C113-1440-14 варіант 1	Ревізія 110	шт	4	<u>80,16</u>	-	321	-	-	-	-
132	& C113-1440-14 варіант 2	Прочищення 110	шт	2	<u>80,16</u>	-	160	-	-	-	-
133	& C113-1440-13 варіант 1	Коліно 110/90	шт	8	<u>38,34</u>	-	307	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
134	& C113-1440-13 варіант 2	Коліно 110/45	шт	14	<u>41,40</u>	-	580	-	-	-	-
135	& C113-1440-9 варіант 1	Трійник 110/110/110	шт	2	<u>257,64</u>	-	515	-	-	-	-
136	КБ16-21-3 к-1,15	Установлення воронки зливних діаметром 100 мм	шт	2	<u>154,03</u>	-	308	278	-	<u>1,5640</u>	<u>3,13</u>
137	& C130-1156-1 варіант 3	Воронка чавунна водостічна 100	шт	2	<u>2295,71</u>	-	4591	-	-	-	-
138	КР20-12-1	Монтаж гільзи зі сталеві труби у зовнішню стіну будівлі	1т	0,0148	<u>14754,51</u>	<u>4108,91</u>	218	142	<u>61</u>	<u>88,7100</u>	<u>1,31</u>
139	& C113-100-5 варіант 20	Труба сталеві 168х3.0, L=600 мм (гільза)	шт	2	<u>9613,50</u>	<u>653,93</u>	1796	-	<u>10</u>	<u>5,3174</u>	<u>0,08</u>
		Разом прямі витрати по розділу 4					16502	1931	<u>64</u>		<u>19,61</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					16502		<u>12</u>		<u>0,1</u>
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					14507				
		всього заробітна плата, грн.					1943				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1009				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					2,09				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					313				
		Всього будівельні роботи, грн.					17511				

		Всього по розділу 4					17511				
		Розділ 5. Сміття									
140	КР20-40-1	Навантаження сміття вручну	1 т	9,65	<u>127,11</u>	-	1227	1227	-	<u>1,6300</u>	<u>15,73</u>
141	С311-10-М	Перевезення сміття до 10 км	т	9,65	<u>127,11</u>	-	1253	-	-	-	-
					<u>129,81</u>	<u>129,81</u>			<u>1253</u>	-	-
					-	17,22			<u>166</u>	<u>0,1610</u>	<u>1,55</u>
		Разом прямі витрати по розділу 5					2480	1227	<u>1253</u>		<u>15,73</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					2480		<u>166</u>		<u>1,55</u>
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					1393				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. -----					836 2,08 311 3316				
		Всього по розділу 5					3316				
		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. -----					1708655 1708655 1402963 299098 158109 331,68 49687 1866764	296647	9045 2451		3150,99 23,27
		Всього по кошторису					1866764				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					3505,94 348785				

Склав ІНЖЕНЕР-КОШТОРИСНИК Тетяна ВАЛУХОВА
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів ГП Антон СТЬОПІЧЕВ
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт інженерних мереж холодного водопостачання з улаштуванням приладів колективного обліку та водовідведення, електропостачання з улаштуванням приладів індивідуального обліку, автоматичної системи пожежної сигналізації, капітальний ремонт фасаду, гідроізоляція душових в гуртожитку за адресою: Одеська область, Одеський район, м. Чорноморськ, вул. Паркова, 20-А
РП-02-2023-3К

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-03
на електромонтажні роботи
загальнобудівельні роботи

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 3495,625 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 9,36972 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 908,046 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,5 розряд

Складений за поточними цінами станом на "23 серпня" 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 за- робітної плати			в тому числі за- робітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. ШВО - 1 од.									
1	КМ8-27-2	Шафа зовнішнього установа- лення комплектного розподільного пристрою 6-10 кВ з коридором обслуговування з вимірювальними трансформаторами	шт	1	<u>4728,62</u> 2320,32	<u>1473,26</u> 370,95	4729	2320	<u>1473</u> 371	<u>24,0000</u> 3,1567	<u>24</u> 3,16
2	КМ8-526-3	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що устано- влюється на кон- струкції на стіні або колоні, струм до 250 А	шт	2	<u>681,41</u> 309,38	<u>22,01</u> 4,40	1363	619	<u>44</u> 9	<u>3,2000</u> 0,0421	<u>6,4</u> 0,08
3	КМ8-600-2	Лічильник трифазний, що устано- влюється на готовій основі	шт	2	<u>182,25</u> 159,42	<u>10,18</u> 3,04	365	319	<u>20</u> 6	<u>1,6000</u> 0,0275	<u>3,2</u> 0,06
4	КБ21-24-13	Устано- влення трансформаторів знижувальних потужністю до 0,25 кВ.А	шт	6	<u>465,71</u> 179,82	<u>41,04</u> 15,90	2794	1079	<u>246</u> 95	<u>1,8600</u> 0,1505	<u>11,16</u> 0,9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5 & C1512-11-П1 варіант 14	МАТЕРІАЛИ Шафа металева 800x400x1800	шт	1	<u>4488,10</u> -	-	-	4488	-	-	-	-
6 & C1512-11-П1 варіант 15	Трасформатор струму 150/5, кл.т 0,5Т-0,66-0,55	шт	6	<u>918,10</u> -	-	-	5509	-	-	-	-
7 & C1547-16-П3 варіант 24	Вимикач-роз'єднувач, Іном.=160А	шт	2	<u>1209,02</u> -	-	-	2418	-	-	-	-
8 & C1547-16-П3 варіант 25	Лічильник електронний трансформаторного включенняPLC G3:GAMA300 G3Y147.230.F38, 5(10)A	шт	2	<u>4623,16</u> -	-	-	9246	-	-	-	-
	Разом прямі витрати по розділу 1						30912	4337	<u>1783</u> 481		<u>44,76</u> 4,2
	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.						30912				
							24792				
							4818				
							2377				
							4,75				
							711				
							33289				

	Всього по розділу 1						33289				
9 KM8-524-1	Розділ 2. ЯпР-2х250 - 1 од. Ящик з одним двополюсним рубильником або з двополюсним рубильником і двома запобіжниками або з двома блоками "запобіжник-вимикач", або з двома запобіжниками, що установлюється на конструкції на підлозі, струм до 100 А	шт	1	<u>1092,42</u> 309,38	<u>42,39</u> 7,65		1092	309	<u>42</u> 8	<u>3,2000</u> 0,0716	<u>3,2</u> 0,07
10 KM8-11-2	Монтаж роз'єднувача [комплект - 3 полюси] напругою 35 кВ на струм 1000 А з одним або двома заземлюючими ножами	комплект	2	<u>9016,50</u> 4300,33	<u>3613,53</u> 923,21		18033	8601	<u>7227</u> 1846	<u>44,4800</u> 7,5558	<u>88,96</u> 15,11
11 & C1512-11-П1 варіант 16	МАТЕРІАЛИ Ящик металевий 800x650x245	шт	1	<u>7242,10</u> -	-	-	7242	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	& C1547-16-ПЗ варіант 26	Роз'єднувач перекидний, Іном.=250А	шт	2	<u>1734,32</u>	-	3469	-	-	-	-
13	& C1547-16-ПЗ варіант 27	Шина нульова	шт	1	<u>66,62</u>	-	67	-	-	-	-
14	& C1547-16-ПЗ варіант 28	Шина захисного занулення (РЕ)	шт	1	<u>87,02</u>	-	87	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					29990	8910	<u>7269</u> 1854		<u>92,16</u> 15,18
		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.					29990 13811 10764 5257 10,41 1560 35247				
		----- Всього по розділу 2					35247				
		Розділ 3. ШО - 1 од.									
15	KM8-572-3	Монтаж силового распределительного настенного щита, 380В	шт	1	<u>1539,79</u>	<u>185,40</u>	1540	319	<u>185</u>	<u>3,2000</u>	<u>3,2</u>
					318,85	44,63			45	0,4062	0,41
16	KM8-526-3	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що встановлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 250 А	шт	3	<u>681,41</u>	<u>22,01</u>	2044	928	<u>66</u>	<u>3,2000</u>	<u>9,6</u>
					309,38	4,40			13	0,0421	0,13
17	KM8-600-2	Лічильник трифазний, що встановлюється на готовій основі	шт	2	<u>182,25</u>	<u>10,18</u>	365	319	<u>20</u>	<u>1,6000</u>	<u>3,2</u>
		МАТЕРІАЛИ			159,42	3,04			6	0,0275	0,06
18	& C1512-11-П1 варіант 17	Ящик металевий (1000x1000x145) ЩЕ-4	шт	1	<u>4449,34</u>	-	4449	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
19	& C1547-16-ПЗ варіант 29	Автоматичний вимикач, 380В, Іном.=80А	шт	2	<u>744,92</u>	-	1490	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	& C1547-16-ПЗ варіант 30	Автоматичний вимикач, 380В, Іном.=63А	шт	1	<u>285,92</u> -	- -	286	-	- -	- -	- -
21	& C1547-16-ПЗ варіант 31	Лічильник електронний прямого включення 3-х фазнийPLCG3:GAMA300 G3Y144.230.F38, 5(100)A	шт	3	<u>4929,16</u> -	- -	14787	-	- -	- -	- -
22	& C1547-16-ПЗ варіант 27	Шина нульова	шт	1	<u>66,62</u> -	- -	67	-	- -	- -	- -
23	& C1547-16-ПЗ варіант 28	Шина захисного занулення (РЕ)	шт	1	<u>87,02</u> -	- -	87	-	- -	- -	- -
Разом прямі витрати по розділу 3							25115	1566	<u>271</u> 64		<u>16</u> 0,6
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.							25115 23278 1630 805 1,61 240 25920				

Всього по розділу 3							25920				
Розділ 4. ГРЩ - 1 од.											
24	KM8-27-2	Шафа зовнішнього установлення комплектного розподільного пристрою 6-10 кВ з коридором обслуговування з вимірювальними трансформаторами	шт	1	<u>4728,62</u> 2320,32	<u>1473,26</u> 370,95	4729	2320	<u>1473</u> 371	<u>24,0000</u> 3,1567	<u>24</u> 3,16
25	KM8-526-3	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 250 А	шт	12	<u>681,41</u> 309,38	<u>22,01</u> 4,40	8177	3713	<u>264</u> 53	<u>3,2000</u> 0,0421	<u>38,4</u> 0,51
26	& C1512-11-П1 варіант 14	МАТЕРІАЛИ Шафа металева 800x400x1800	шт	1	<u>4488,10</u> -	- -	4488	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	& C1547-16-ПЗ варіант 32	Автоматичний вимикач, 380В, Іном.=50А	шт	8	<u>285,92</u> -	- -	2287	-	- -	- -	- -
28	& C1547-16-ПЗ варіант 33	Автоматичний вимикач, 380В, Іном.=40А	шт	2	<u>285,92</u> -	- -	572	-	- -	- -	- -
29	& C1547-16-ПЗ варіант 34	Автоматичний вимикач, 380В, Іном.=32А	шт	2	<u>285,92</u> -	- -	572	-	- -	- -	- -
30	& C1547-16-ПЗ варіант 27	Шина нульова	шт	1	<u>66,62</u> -	- -	67	-	- -	- -	- -
31	& C1547-16-ПЗ варіант 28	Шина захисного занулення (РЕ)	шт	1	<u>87,02</u> -	- -	87	-	- -	- -	- -
Разом прямі витрати по розділу 4							20979	6033	<u>1737</u> 424		<u>62,4</u> 3,67
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.							20979 13209 6457 3197 6,4 960 24176				

Всього по розділу 4							24176				
Розділ 5. ЩЕ-8 - 16 од.											
32	KM8-572-3	Монтаж розподільного щита 380 В змінного струму з дообліковим відсіком під пломбування	шт	16	<u>1539,79</u> 318,85	<u>185,40</u> 44,63	24637	5102	<u>2966</u> 714	<u>3,2000</u> 0,4062	<u>51,2</u> 6,5
33	KM8-526-7	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на підлозі, струм до 100 А	шт	256	<u>1064,05</u> 309,38	<u>22,93</u> 4,48	272397	79201	<u>5870</u> 1147	<u>3,2000</u> 0,0431	<u>819,2</u> 11,03
34	KM8-600-1	Лічильник однофазний, що установлюється на готовій основі	шт	128	<u>96,77</u> 79,71	<u>10,18</u> 3,04	12387	10203	<u>1303</u> 389	<u>0,8000</u> 0,0275	<u>102,4</u> 3,52

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	& C1512-11-П1 варіант 18	МАТЕРІАЛИ Щиток поверховий на 8кв ЩЕ-8 навісний габ. 940x1440x140	шт	16	<u>4449,34</u> -	- -	71189	-	- -	- -	- -
36	& C1547-16-П3 варіант 35	Автоматичний вимикач, 380В, Іном.=25А	шт	128	<u>255,32</u> -	- -	32681	-	- -	- -	- -
37	& C1547-16-П3 варіант 36	Автоматичний вимикач, 380В, Іном.=16А	шт	128	<u>255,32</u> -	- -	32681	-	- -	- -	- -
38	& C1547-16-П3 варіант 37	Лічильник електронний прямого включення однофазний	шт	128	<u>2346,32</u> -	- -	300329	-	- -	- -	- -
39	& C1547-16-П3 варіант 27	Шина нульова	шт	16	<u>66,62</u> -	- -	1066	-	- -	- -	- -
40	& C1547-16-П3 варіант 28	Шина захисного занулення (РЕ)	шт	16	<u>87,02</u> -	- -	1392	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 5					748759	94506	<u>10139</u> 2250		<u>972,8</u> 21,05
		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.					748759 644114 96756 47994 96,4 14444 796753				
		----- Всього по розділу 5					796753				
41	KM8-572-3	Розділ 6. ЩЕ-9 - 1 од. Монтаж розподільного щита 380 В змінного струму з дообліковим відсіком під пломбування	шт	1	<u>1539,79</u> 318,85	<u>185,40</u> 44,63	1540	319	<u>185</u> 45	<u>3,2000</u> 0,4062	<u>3,2</u> 0,41
42	KM8-526-7	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на підлозі, струм до 100 А	шт	18	<u>1064,05</u> 309,38	<u>22,93</u> 4,48	19153	5569	<u>413</u> 81	<u>3,2000</u> 0,0431	<u>57,6</u> 0,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	KM8-600-1	Лічильник однофазний, що установлюється на готовій основі	шт	9	<u>96,77</u> 79,71	<u>10,18</u> 3,04	871	717	<u>92</u> 27	<u>0,8000</u> 0,0275	<u>7,2</u> 0,25
44	& C1512-11-П1	Щиток поверховий на 8кв ЩЕ-8 навісний габ. 940x1440x140	шт	1	<u>4449,34</u> -	- -	4449	-	- -	- -	- -
45	варіант 18 & C1547-16-П3	Автоматичний вимикач, 380В, Іном.=25А	шт	9	<u>255,32</u> -	- -	2298	-	- -	- -	- -
46	варіант 35 & C1547-16-П3	Автоматичний вимикач, 380В, Іном.=16А	шт	9	<u>255,32</u> -	- -	2298	-	- -	- -	- -
47	варіант 36 & C1547-16-П3	Лічильник електронний прямого включення однофазний	шт	9	<u>2346,32</u> -	- -	21117	-	- -	- -	- -
48	варіант 37 & C1547-16-П3	Шина нульова	шт	1	<u>66,62</u> -	- -	67	-	- -	- -	- -
49	варіант 27 & C1547-16-П3	Шина захисного занулення (РЕ)	шт	1	<u>87,02</u> -	- -	87	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 6					51880	6605	<u>690</u> 153		<u>68</u> 1,44
		Разом будівельні роботи, грн.					51880				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					44585				
		всього заробітна плата, грн.					6758				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3353				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					6,73				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1008				
		Всього будівельні роботи, грн.					55233				

		Всього по розділу 6					55233				
50	KM8-572-3	Розділ 7. ЩЕ-7 - 1 од. Монтаж розподільного щита 380 В змінного струму з дообліковим відсіком під пломбування	шт	1	<u>1539,79</u> 318,85	<u>185,40</u> 44,63	1540	319	<u>185</u> 45	<u>3,2000</u> 0,4062	<u>3,2</u> 0,41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	KM8-526-7	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на підлозі, струм до 100 А	шт	14	<u>1064,05</u> 309,38	<u>22,93</u> 4,48	14897	4331	<u>321</u> 63	<u>3,2000</u> 0,0431	<u>44,8</u> 0,6
52	KM8-600-1	Лічильник однофазний, що установлюється на готовій основі	шт	7	<u>96,77</u> 79,71	<u>10,18</u> 3,04	677	558	<u>71</u> 21	<u>0,8000</u> 0,0275	<u>5,6</u> 0,19
53	& C1512-11-П1	Щиток поверховий на 8кв ЩЕ-8 навісний габ. 940x1440x140	шт	1	<u>4449,34</u> -	- -	4449	-	- -	- -	- -
54	& C1547-16-П3	Автоматичний вимикач, 380В, Іном.=25А	шт	7	<u>255,32</u> -	- -	1787	-	- -	- -	- -
55	& C1547-16-П3	Автоматичний вимикач, 380В, Іном.=16А	шт	7	<u>255,32</u> -	- -	1787	-	- -	- -	- -
56	& C1547-16-П3	Лічильник електронний прямого включення однофазний	шт	7	<u>2346,32</u> -	- -	16424	-	- -	- -	- -
57	& C1547-16-П3	Шина нульова	шт	7	<u>66,62</u> -	- -	466	-	- -	- -	- -
58	& C1547-16-П3	Шина захисного занулення (РЕ)	шт	7	<u>87,02</u> -	- -	609	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 7					42636	5208	<u>577</u> 129		<u>53,6</u> 1,2
		Разом будівельні роботи, грн.					42636				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					36851				
		всього заробітна плата, грн.					5337				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2648				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					5,31				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					796				
		Всього будівельні роботи, грн.					45284				

		Всього по розділу 7					45284				
59	KM8-572-3	Розділ 8. ЩРС - 2 од. (ЩРС-1, ЩРС-2) Монтаж розподільного щита, 380В змінного струму на 18 модулів	шт	2	<u>1539,79</u> 318,85	<u>185,40</u> 44,63	3080	638	<u>371</u> 89	<u>3,2000</u> 0,4062	<u>6,4</u> 0,81

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	KM8-526-1	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	14	<u>342,42</u> 154,69	<u>22,01</u> 4,40	4794	2166	<u>308</u> 62	<u>1,6000</u> 0,0421	<u>22,4</u> 0,59
61	& C1512-11-П1 варіант 19	Щиток набірний пластиковий, нависного виконання, на 18 модулів	шт	2	<u>206,14</u> -	- -	412	-	- -	- -	- -
62	& C1547-16-П3 варіант 38	Ввідний вимикач 3P, In=20A, DX?3P	шт	2	<u>51,32</u> -	- -	103	-	- -	- -	- -
63	& C1547-16-П3 варіант 39	Автоматичний вимикач 1P, In=10A	шт	6	<u>51,32</u> -	- -	308	-	- -	- -	- -
64	& C1547-16-П3 варіант 40	Дифференційний автоматичний вимикач, Ip=16A, Iвит=30mA	шт	6	<u>296,12</u> -	- -	1777	-	- -	- -	- -
65	& C1547-16-П3 варіант 27	Шина нульова	шт	2	<u>66,62</u> -	- -	133	-	- -	- -	- -
66	& C1547-16-П3 варіант 28	Шина захисного занулення (РЕ)	шт	2	<u>87,02</u> -	- -	174	-	- -	- -	- -
Разом прямі витрати по розділу 8							10781	2804	<u>679</u> 151		<u>28,8</u> 1,4
Разом будівельні роботи, грн.							10781				
в тому числі:							7298				
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							2955				
всього заробітна плата, грн.							1462				
Загальновиробничі витрати, грн.							2,93				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							439				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							12243				
Всього будівельні роботи, грн.											

Всього по розділу 8							12243				
67	KM8-572-3	Розділ 9. ЩРС - 8 од. (ЩРС-3, ЩРС-4, ... , ЩРС-10) Монтаж розподільного щита, 380В змінного струму на 24 модулів	шт	2	<u>1539,79</u> 318,85	<u>185,40</u> 44,63	3080	638	<u>371</u> 89	<u>3,2000</u> 0,4062	<u>6,4</u> 0,81

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
68	KM8-526-1	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	16	<u>342,42</u> 154,69	<u>22,01</u> 4,40	5479	2475	<u>352</u> 70	<u>1,6000</u> 0,0421	<u>25,6</u> 0,67
69	& C1512-11-П1	Щиток набірний пластиковий, вбудованого виконання, на 24 модуля	шт	2	<u>879,34</u> -	-	1759	-	-	-	-
70	варіант 20 & C1547-16-П3	Ввідний вимикач 3P, In=25A, DX?3P	шт	2	<u>153,32</u> -	-	307	-	-	-	-
71	варіант 41 & C1547-16-П3	Автоматичний вимикач 1P, In=10A	шт	6	<u>51,32</u> -	-	308	-	-	-	-
72	варіант 39 & C1547-16-П3	Дифференційний автоматичний вимикач, Ip=16A, Iвит=30mA	шт	8	<u>296,12</u> -	-	2369	-	-	-	-
73	варіант 40 & C1547-16-П3	Шина нульова	шт	2	<u>66,62</u> -	-	133	-	-	-	-
74	варіант 27 & C1547-16-П3	Шина захисного занулення (PE)	шт	2	<u>87,02</u> -	-	174	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 9					13609	3113	<u>723</u> 159		<u>32</u> 1,48
		Разом будівельні роботи, грн.					13609				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					9773				
		всього заробітна плата, грн.					3272				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1619				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					3,25				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					487				
		Всього будівельні роботи, грн.					15228				

		Всього по розділу 9					15228				
75	KM8-572-3	Монтаж розподільного щита на 6 модулів	шт	144	<u>1539,79</u> 318,85	<u>185,40</u> 44,63	221730	45914	<u>26698</u> 6427	<u>3,2000</u> 0,4062	<u>460,8</u> 58,49

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76	KM8-526-1	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	576	<u>342,42</u> 154,69	<u>22,01</u> 4,40	197234	89101	<u>12678</u> 2534	<u>1,6000</u> 0,0421	<u>921,6</u> 24,25
77	& C1512-11-П1	ЩРн-П-6	шт	144	<u>573,34</u> -	- -	82561	-	- -	- -	- -
78	варіант 21 & C1547-16-П3	Ввідний вимикач 3P, In=16A, DX1P	шт	144	<u>51,32</u> -	- -	7390	-	- -	- -	- -
79	варіант 42 & C1547-16-П3	Автоматичний вимикач 1P, In=10A	шт	144	<u>51,32</u> -	- -	7390	-	- -	- -	- -
80	варіант 39 & C1547-16-П3	Дифференційний автоматичний вимикач, Ip=16A, Iвит=30mA	шт	288	<u>296,12</u> -	- -	85283	-	- -	- -	- -
81	варіант 40 & C1547-16-П3	Шина нульова	шт	144	<u>66,62</u> -	- -	9593	-	- -	- -	- -
82	варіант 27 & C1547-16-П3	Шина захисного занулення (РЕ)	шт	144	<u>87,02</u> -	- -	12531	-	- -	- -	- -
	варіант 28										
		Разом прямі витрати по розділу 10					623712	135015	<u>39376</u> 8961		<u>1382,4</u> 82,74
		Разом будівельні роботи, грн.					623712				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					449321				
		всього заробітна плата, грн.					143976				
		Загальновиробничі витрати, грн.					71064				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					142,12				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					21290				
		Всього будівельні роботи, грн.					694776				

		Всього по розділу 10					694776				
83	KP17-7-17	Розділ 11. КАБЕЛЬНІ ВИРОБИ Монтаж поліетиленових труб для електропроводки діаметром понад 32 мм до 50 мм	100м	18,75	<u>2752,33</u> 1923,10	- -	51606	36058	- -	<u>21,6200</u> -	<u>405,38</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
84	C113-2126 варіант 2	Труба жорстка ПВХ не горюча з протяжкою пнд 40 мм	м	1875	<u>10,62</u>	-	19913	-	-	-	-
85	KP17-7-9	Монтаж вінілпластових труб для електропроводки діаметром до 25 мм	100м	110	<u>2409,61</u>	<u>51,05</u>	265057	245988	<u>5616</u>	<u>25,7900</u>	<u>2836,9</u>
					2236,25	44,24			4866	0,4440	48,84
86	C113-2126 варіант 1	Труба гофрована не горюча з протяжкою гпт 20 мм	м	3000	<u>10,62</u>	-	31860	-	-	-	-
87	C113-2126 варіант 1	Труба гофрована не горюча з протяжкою гпт 20 мм	м	8000	<u>10,62</u>	-	84960	-	-	-	-
88	KB21-4-2	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм2	100м	30	<u>965,31</u>	<u>94,20</u>	28959	22371	<u>2826</u>	<u>8,6000</u>	<u>258</u>
					745,71	55,85			1676	0,5634	16,9
89	KB21-4-3	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 16 мм2	100м	80,6	<u>1405,05</u>	<u>172,95</u>	113247	85264	<u>13940</u>	<u>12,2000</u>	<u>983,32</u>
					1057,86	100,89			8132	1,0147	81,78
90	& C1545-66- 11-1 варіант 1	Провід з мідними жилами негорючий з пвхізоляцією, на напругу 660 в, перерізом 3х1.5мм.кв. ВВГ нгд	м	3060	<u>25,67</u>	-	78550	-	-	-	-
91	& C1545-66- 13-6 варіант 2	Провід з мідними жилами негорючий з пвхізоляцією, на напругу 660 в, перерізом 3х2.5мм.кв. ВВГ нгд	м	8160	<u>40,85</u>	-	333336	-	-	-	-
92	& C1545-66- 13-24 варіант 1	Кабель з мідними жилами вогнестійкий, перерізом 3х2,5 мм.квFLAMEX950(N)HXHFE180/E90	м	61,2	<u>103,71</u>	-	6347	-	-	-	-
93	KM8-148-2	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 2 кг	100 м	4	<u>3988,40</u>	<u>835,16</u>	15954	9066	<u>3341</u>	<u>24,0000</u>	<u>96</u>
					2266,56	249,39			998	2,2550	9,02
94	& C1545-66- 13-19 варіант 2	Провід з мідними жилами негорючий з пвхізоляцією, на напругу 660 в, перерізом 5х6мм.кв. ВВГ нгд	м	142,8	<u>163,90</u>	-	23405	-	-	-	-
95	& C1545-66- 13-19 варіант 3	Провід з мідними жилами негорючий з пвхізоляцією, на напругу 660 в, перерізом 5х10 мм.кв. ВВГ нгд	м	265,2	<u>230,20</u>	-	61049	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 11					1114243	398747	<u>25723</u>		<u>4579,6</u>
									15672		156,54
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					1114243				
							689773				
							414419				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 11					217825 459,42 68828 1332068 1332068				
		Розділ 12. ОСВІТЛЮВАЛЬНА АРМАТУРА									
96	КБ21-18-1	Монтаж світильників	100шт	2,9	<u>36716,97</u> 19945,73	<u>7411,70</u> 3729,77	106479	57843	<u>21494</u> 10816	<u>211,2000</u> 36,6924	<u>612,48</u> 106,41
97	& C1547-43-1-1Н варіант 2	Світильник на стелю накладний зі світлодіодними лампами IP44, 12W	шт	166	<u>286,89</u> -	<u>-</u> -	47624	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
98	C1547-1 варіант 2	Світильник світлодіодний на стелю накладний Led 600x600 IP20, 36W	шт	124	<u>255,30</u> -	<u>-</u> -	31657	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
99	KP17-10-4	Монтаж світильника на стіну зі світлодіодними лампами IP54, 12W	100шт	0,14	<u>19961,25</u> 10851,79	<u>51,05</u> 44,24	2795	1519	<u>7</u> 6	<u>108,9100</u> 0,4440	<u>15,25</u> 0,06
100	& C1512-1-15 варіант 2	Світильник на стіну зі світлодіодними лампами IP54, 12W	шт	14	<u>849,00</u> -	<u>-</u> -	11886	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
101	KP17-10-4	Монтаж світильника світлодіодного типу ДПА2104, з аварійним блоком живлення клас захисту IP 20, потужністю 3,0 Вт для сходових клітин на стіну зі світлодіодними лампами IP54, 12W	100шт	0,27	<u>19961,25</u> 10851,79	<u>51,05</u> 44,24	5390	2930	<u>14</u> 12	<u>108,9100</u> 0,4440	<u>29,41</u> 0,12
102	& C1512-1-15 варіант 3	Світильник світлодіодний типу ДПА2104, з аварійним блоком живлення клас захисту IP 20, потужністю 3,0 Вт для сходових клітин	шт	27	<u>747,00</u> -	<u>-</u> -	20169	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 12					226000	62292	<u>21515</u> 10834		<u>657,14</u> 106,59
		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.					226000 142193 73126 36595 74,08 11098 262595				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

		Всього по розділу 12					262595				
		Розділ 13. ЕЛЕКТРОУСТАНОВЧІ ВИРОБИ									
103	KP17-12-1	Установлення вимикачів неутопленого типу при відкритій проводці	100шт	0,8	<u>2282,19</u> 2276,05	-	1826	1821	-	<u>26,5800</u>	<u>21,26</u>
104	& C1547-6-2 варіант 1	Вимикач одноклавішний для відкритого монтажу IP44	шт	80	<u>86,86</u>	-	6949	-	-	-	-
105	KP17-12-2	Установлення вимикачів утопленого типу при схованій проводці, 1-клавішних	100шт	0,96	<u>3049,70</u> 3019,31	-	2928	2899	-	<u>35,2600</u>	<u>33,85</u>
106	& C1547-6-2 варіант 2	Вимикач одноклавішний для прихованого монтажу IP20	шт	96	<u>46,06</u>	-	4422	-	-	-	-
107	KP17-12-1	Установлення вимикачів неутопленого типу при відкритій проводці	100шт	0,25	<u>2282,19</u> 2276,05	-	571	569	-	<u>26,5800</u>	<u>6,65</u>
108	& C1547-6-2 варіант 3	Вимикач двоклавішний для відкритого монтажу	шт	25	<u>76,66</u>	-	1917	-	-	-	-
109	KP17-12-1	Установлення вимикачів неутопленого типу відкритого монтажу похідного типу	100шт	0,32	<u>2282,19</u> 2276,05	-	730	728	-	<u>26,5800</u>	<u>8,51</u>
110	& C1547-6-2 варіант 4	Вимикач двоклавішний для відкритого монтажу похідного типу	шт	32	<u>86,86</u>	-	2780	-	-	-	-
111	KP17-12-11	Установлення штепсельних розеток двополюсних з третім заземлюючим контактом, для відкритого монтажу, 16А, 220В, ступінь захисту IP44	100шт	0,42	<u>3056,86</u> 3032,16	-	1284	1274	-	<u>35,4100</u>	<u>14,87</u>
112	& C113-2106-2 варіант 2	Розетка штепсельна двополюсна з третім заземлюючим контактом, для відкритого монтажу, 16А, 220В, ступінь захисту IP44	шт	28	<u>168,38</u>	-	4715	-	-	-	-
113	& C113-2106-2 варіант 3	Розетка штепсельна двополюсна з третім заземлюючим контактом, для відкритого монтажу, подвійна, 16А, 220В, ступінь захисту IP44	шт	14	<u>96,98</u>	-	1358	-	-	-	-
114	KP17-12-11	Установлення штепсельних розеток утопленого типу при схованій проводці	100шт	1,6	<u>3056,86</u> 3032,16	-	4891	4851	-	<u>35,4100</u>	<u>56,66</u>
115	& C113-2106-2 варіант 4	Розетка штепсельна двополюсна з третім заземлюючим контактом, для прихованого монтажу, подвійна 10А, 220В, ступінь захисту IP20	шт	160	<u>96,98</u>	-	15517	-	-	-	-
116	& C1512-6-3 варіант 1	Коробка монтажна	шт	400	<u>90,97</u>	-	36388	-	-	-	-
117	& C1512-6-3 варіант 2	Коробка розподільча	шт	500	<u>90,97</u>	-	45485	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
118	KP17-15-1	Установлення трансформаторів понижувальних потужністю до 0,25 кВ.А	шт	1	<u>428,66</u> 206,90	<u>11,70</u> 6,83	429	207	<u>12</u> 7	<u>2,1400</u> 0,0686	<u>2,14</u> 0,07
119	& C1512-11- П1 варіант 22	Ящик з понижуючим трансформатором 0,25 кВт 220/24В	шт	1	<u>1989,10</u> -	- -	1989	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 13					134179	12349	<u>12</u> 7		<u>143,94</u> 0,07
		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.					134179 121818 12356 6566 13,96 2093 140745				
		----- Всього по розділу 13					140745				
		Розділ 14. ЗАЗЕМЛЕННЯ ЕЛЕКТРОЩИТОВОЇ									
120	KM8-823-1	Шини заземлення електричних установок	100м шин	0,01	<u>33971,29</u> 11693,04	<u>91,66</u> 27,37	340	117	<u>1</u> -	<u>73,8600</u> 0,2475	<u>0,74</u> -
121	& C111- 1807-ПР	Шина заземлення мідна	шт	1	<u>1510,45</u> -	- -	1510	-	- -	- -	- -
122	KP20-12-1	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	1т	0,111	<u>14754,51</u> 9613,50	<u>4108,91</u> 653,93	1638	1067	<u>456</u> 73	<u>88,7100</u> 5,3174	<u>9,85</u> 0,59
123	& C1110- 171-ПР	Сталь полосова 25х4мм	мп	30	<u>21,48</u> -	- -	644	-	- -	- -	- -
124	& C1110- 171-ПР варіант 1	Сталь полосова 40х4мм	мп	15	<u>42,90</u> -	- -	644	-	- -	- -	- -
125	& C1110- 171-ПР варіант 2	Сталь діаметром 16мм , L=2.5м	мп	22,5	<u>53,10</u> -	- -	1195	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 14					5971	1184	<u>457</u> 73		<u>10,59</u> 0,59
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					5971 4330				

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.					1257 635 1,41 211 6606				

		Всього по розділу 14					6606				
		Розділ 15. Експлуатаційне обладнання для електрощитової									
126	& C1-54-2У варіант 1	Вогнегасник сухий хімічний	шт	1	<u>561,00</u>	-	561	-	-	-	-
127	& C1-54-2У варіант 2	Клещата ізолюючі до 1000 В	шт	3	<u>387,60</u>	-	1163	-	-	-	-
128	& C1-54-2У варіант 3	Галоші діелектричні	шт	2	<u>1071,00</u>	-	2142	-	-	-	-
129	& C1-54-2У варіант 4	Перчатки діелектричні	шт	2	<u>714,00</u>	-	1428	-	-	-	-
130	& C1-54-2У варіант 5	Килимок діелектричний гумовий, 750x1040x6 мм	шт	3	<u>612,00</u>	-	1836	-	-	-	-
131	& C1-54-2У варіант 6	Окуляри захисні зі скельцями "Триплекс"	шт	2	<u>86,70</u>	-	173	-	-	-	-
132	& C1-54-2У варіант 7	Плакати попереджувальні	шт	10	<u>40,80</u>	-	408	-	-	-	-
133	& C1-54-2У варіант 8	Огородження тимчасове	шт	2	<u>1683,00</u>	-	3366	-	-	-	-
134	& C1-54-2У варіант 9	Протигаз	шт	2	<u>2193,00</u>	-	4386	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 15					15463	-	-	-	-
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. Всього будівельні роботи, грн.					15463 15463 15463				

		Всього по розділу 15					15463				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по кошторису					3094229	742669	<u>110951</u>		<u>8144,19</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					3094229		41212		396,75
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					2240609				
		всього заробітна плата, грн.					783881				
		Загальновиробничі витрати, грн.					401396				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					828,78				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					124165				
		Всього будівельні роботи, грн.					3495625				

		Всього по кошторису					3495625				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					9369,72				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					908046				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт інженерних мереж холодного водопостачання з улаштуванням приладів колективного обліку та водовідведення, електропостачання з улаштуванням приладів індивідуального обліку, автоматичної системи пожежної сигналізації, капітальний ремонт фасаду, гідроізоляція душових в гуртожитку за адресою: Одеська область, Одеський район, м. Чорноморськ, вул. Паркова, 20-А
РП-02-2023-ЗК

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-04
на система пожежної сигналізації
загальнобудівельні роботи

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 1129,197 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 4,08525 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 394,101 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,5 розряд

Складений за поточними цінами станом на "23 серпня" 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			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Система ВПВ									
1	KM8-102-1	Монтаж шафи керування або регулювання	шафа	10	<u>4250,28</u>	<u>1278,83</u>	42503	20109	<u>12788</u>	<u>20,8000</u>	<u>208</u>
					2010,94	367,05			3671	3,2994	32,99
2	C1514-1	Шафа протипожежна	шт	10	<u>12343,12</u>	-	123431	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
3	KM12-902-1	Арматура запірна, регулююча і дроселююча для води та пари на умовний тиск 6,3 МПа [63 кгс/см2] з електроприводом, діаметр умовного проходу 100 мм	10 шт	1	<u>46604,38</u>	<u>5160,29</u>	46604	30938	<u>5160</u>	<u>320,0000</u>	<u>320</u>
					30937,60	823,16			823	7,2400	7,24
4	& C1630-1432-37	Електропривід до засувки дискової D50, 230V AC, тв. не більше 20с(комплект)	шт	10	<u>10710,03</u>	-	107100	-	-	-	-
	варіант 4				-	-			-	-	-
5	& C1630-1432-37	Засувка дискова, тип "бабочка", 10бар, D50	шт	3	<u>2346,03</u>	-	7038	-	-	-	-
	варіант 3				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	KP15-85-3	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 57 мм	100м	0,8	<u>13701,89</u> 12139,41	<u>1167,68</u> 144,54	10962	9712	<u>934</u> 116	<u>123,7200</u> 1,3359	<u>98,98</u> 1,07
7	& C101-2605-68П варіант 2	Труба сталева електрозварна діаметром 57х3,0 (D50)	мп	80	<u>206,77</u> -	- -	16542	-	- -	- -	- -
8	KP15-85-4	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 76 мм	100м	0,05	<u>15588,70</u> 13416,93	<u>1593,54</u> 192,39	779	671	<u>80</u> 10	<u>136,7400</u> 1,7533	<u>6,84</u> 0,09
9	& C101-2605-68П варіант 3	Труба сталева електрозварна діаметром 76х3,5 (D65)	мп	5	<u>308,77</u> -	- -	1544	-	- -	- -	- -
10	& C1530-B-63-MH1-A варіант 2	Муфта сталева, D50	шт	10	<u>114,32</u> -	- -	1143	-	- -	- -	- -
11	& C1530-B-63-MH1-A варіант 3	Муфта сталева, D25	шт	10	<u>30,68</u> -	- -	307	-	- -	- -	- -
12	& C1530-B-63-MH1-A варіант 4	Заглушка сталева еліптична приварна, D50	шт	2	<u>25,58</u> -	- -	51	-	- -	- -	- -
13	& C1530-B-63-MH1-A варіант 5	Відвід 90° сталевий, D50	шт	2	<u>66,38</u> -	- -	133	-	- -	- -	- -
14	& C119-305-П1 варіант 1	Комплект підвісного кріплення (хомут, шпилька, анкер), D50, 10кг	комплект	25	<u>199,28</u> -	- -	4982	-	- -	- -	- -
15	& C119-305-П1 варіант 2	Комплект консольного кріплення (хомут, консоль, анкер), D50, 10кг	комплект	20	<u>357,38</u> -	- -	7148	-	- -	- -	- -
16	KP15-20-1	Установлення фланцевих вентилів, засувки, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 25 мм	100шт	0,12	<u>33412,90</u> 26174,05	<u>1823,75</u> 135,65	4010	3141	<u>219</u> 16	<u>277,1500</u> 1,3846	<u>33,26</u> 0,17
17	& C1630-1432-37 варіант 1	Кран кульовий повнопрохідний, різьба з.в., D15 (1/2")	шт	3	<u>326,43</u> -	- -	979	-	- -	- -	- -
18	& C1630-1432-37 варіант 2	Фланець сталевий плоский приварний, 10бар, D50	шт	6	<u>255,03</u> -	- -	1530	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 1					376786	64571	<u>19181</u> 4636		<u>667,08</u> 41,56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		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. ----- Всього по розділу 1					376786 293034 69207 33068 63,97 9584 409854 409854				
		Розділ 2. Система СПЗ									
19	KM10-667-6	Прилад приймально-контрольний пожежний на 8 зон ППКП "Tiras PRIME 8L"	шт	10	<u>2360,04</u> 2277,12	<u>2,95</u> 0,40	23600	22771	<u>30</u> 4	<u>25,6000</u> 0,0046	<u>256</u> 0,05
20	KM10-398-1	Шафа або панель комутації зв'язку та сигналізації на стіні або в ніші, кількість пар до 20	шт	1	<u>1405,94</u> 773,44	<u>-</u> -	1406	773	<u>-</u> -	<u>8,0000</u> -	<u>8</u> -
21	& C113-2135-ПР2	Щит керування (шафа)	шт	1	<u>4284,78</u> -	<u>-</u> -	4285	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
22	KM8-125-4	Акумулятор лужний одноелементний	шт	4	<u>191,50</u> 116,72	<u>12,44</u> 4,76	766	467	<u>50</u> 19	<u>1,2800</u> 0,0504	<u>5,12</u> 0,2
23	KM10-668-2	Сповіщувач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні	шт	289	<u>328,94</u> 274,02	<u>1,67</u> 0,22	95064	79192	<u>483</u> 64	<u>3,2000</u> 0,0026	<u>924,8</u> 0,75
24	KM10-668-1	Сповіщувач ПС автоматичний тепловий електроконтактний, магнітоконтактний у нормальному виконанні	шт	28	<u>179,61</u> 137,01	<u>6,48</u> 0,87	5029	3836	<u>181</u> 24	<u>1,6000</u> 0,0101	<u>44,8</u> 0,28
25	KM8-532-1	Пост керування кнопковий загального призначення, що установлюється на конструкції на підлозі, кількість елементів поста до 3	шт	10	<u>541,06</u> 212,70	<u>11,36</u> 3,16	5411	2127	<u>114</u> 32	<u>2,2000</u> 0,0289	<u>22</u> 0,29
		Разом прямі витрати по розділу 2					135561	109166	<u>858</u> 143		<u>1260,72</u> 1,57
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					135561 25537 109309				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 2					51914 100,21 15014 187475 187475				
		Розділ 3. Обладнання системи оповіщення при пожежі СО									
26	KM10-361-18	Монтаж блока настільного виконання	блок	1	<u>10457,74</u>	<u>50,92</u>	10458	9821	<u>51</u>	<u>94,4000</u>	<u>94,4</u>
					9821,38	15,21			15	0,1375	0,14
27	KM10-361-17	Монтаж виносного пристрою службового зв'язку "Електроніка-зв'язок"	пристрій	1	<u>2244,82</u>	-	2245	2166	-	<u>22,4000</u>	<u>22,4</u>
					2165,63	-			-	-	-
28	KM10-3-8	Ящик живлення	ящик	1	<u>449,04</u>	-	449	438	-	<u>4,8000</u>	<u>4,8</u>
					437,71	-			-	-	-
29	KM8-125-4	Акумулятор лужний одноелементний	шт	2	<u>191,50</u>	<u>12,44</u>	383	233	<u>25</u>	<u>1,2800</u>	<u>2,56</u>
					116,72	4,76			10	0,0504	0,1
30	KM10-349-5	Монтаж гучномовців настінних	шт	218	<u>181,28</u>	-	39519	31806	-	<u>1,6000</u>	<u>348,8</u>
					145,90	-			-	-	-
31	KM10-668-1	Оповіщувач-табло світловий з написом "Вихід" ОС-1 24V DC	шт	23	<u>179,61</u>	<u>6,48</u>	4131	3151	<u>149</u>	<u>1,6000</u>	<u>36,8</u>
					137,01	0,87			20	0,0101	0,23
32	& C1547-7П	Оповіщувач-табло світловий з написом "Вихід" ОС-1 24V DC	шт	23	<u>882,76</u>	-	20303	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
33	KB21-12-2	Прокладання коробів пластикових	100м	12,66	<u>6340,28</u>	<u>2426,95</u>	80268	38315	<u>30725</u>	<u>32,8000</u>	<u>415,25</u>
					3026,46	592,87			7506	6,1138	77,4
34	& C1545-897	ПВХ короб, 15x10мм	м	575,7	<u>20,43</u>	-	11762	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
35	& C1545-898	ПВХ короб, 20x20мм	м	636,3	<u>30,63</u>	-	19490	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
36	& C1545-899	ПВХ короб, 40x40мм	м	66,66	<u>132,67</u>	-	8844	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
37	KM8-409-1	Труба вініпластова по стінах і колонах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 25 мм	100 м	3,7	<u>20756,13</u>	<u>12689,28</u>	76798	13581	<u>46950</u>	<u>42,3300</u>	<u>156,62</u>
					3670,43	2839,06			10505	29,9834	110,94
38	C113-2127	Захисна трубка /гофрована/ 16 мм	м	370	<u>9,26</u>	-	3426	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
39	KM8-148-1	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	100 м	0,25	<u>2935,43</u>	<u>570,35</u>	734	378	<u>143</u>	<u>16,0000</u>	<u>4</u>
					1511,04	170,31			43	1,5400	0,39
40	& C152-87-1	Кабель вогнестійкий, 90хв. з 3-ма мідними жилами пер. 1,5 НХН FE180/E90 3x1,5	1000м	0,0255	<u>41514,46</u>	-	1059	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	КМ8-399-1	Провід, що прокладається у коробах, сумарний переріз до 6 мм ²	100 м	62,6	<u>1721,65</u> 453,31	<u>1221,37</u> 279,09	107775	28377	<u>76458</u> 17471	<u>4,8000</u> 2,9458	<u>300,48</u> 184,41
42	& С1545-66-13-1В варіант 1	Кабель вогнестійкий, 30хв. з 2-ма мідними жилами пер. 0,8 JE-H(St) E30 1x2x0,8	м	632,4	<u>14,34</u> -	<u>-</u> -	9069	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
43	& С1545-66-13-1В варіант 2	Провід, з 2-ма мідними жилами пер. 0,75 в ізоляції, що не підтр. Горіння КМВВнг 2x0,75	м	2060,4	<u>9,75</u> -	<u>-</u> -	20089	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
44	& С1545-66-13-1В варіант 3	Провід, з 2-ма мідними жилами пер. 0,5 в ізоляції, що не підтр. Горіння КМВВнг 2x0,5	м	3692,4	<u>5,67</u> -	<u>-</u> -	20936	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
45	& 1504-19079-1 варіант 1	Коробка комутаційна, з нормованою межею вогнестійкості E30 КРОМА К4/4	шт	8	<u>137,87</u> -	<u>-</u> -	1103	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 3					438841	128266	<u>154501</u> 35570		<u>1386,11</u> 373,61
		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.					438841 156074 163836 80621 160,63 24065 519462				

		Всього по розділу 3					519462				
		Розділ 4. ЩУ-В2									
46	КМ8-27-2	Шафа зовнішнього установлення комплектного розподільного пристрою 6-10 кВ з коридором обслуговування з вимірювальними трансформаторами	шт	1	<u>4728,62</u> 2320,32	<u>1473,26</u> 370,95	4729	2320	<u>1473</u> 371	<u>24,0000</u> 3,1567	<u>24</u> 3,16
47	& С1512-11-П1 варіант 23	Шафа електротехнічна з монтажною панеллю (ВхШхГ) 395x310x220мм(в зборі відповідно до проекту)	шт	1	<u>6354,70</u> -	<u>-</u> -	6355	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 4					11084	2320	<u>1473</u> 371		<u>24</u> 3,16
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					11084 7291				

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. ----- Всього по розділу 4					2691 1323 2,63 395 12407 12407				
		Разом прями 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. ----- Всього по кошторису					962272 962272 481936 345043 166925 327,44 49058 1129197 1129197	304323	<u>176013</u> 40720		<u>3337,91</u> 419,9
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					4085,25 394101				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт інженерних мереж холодного водопостачання з улаштуванням приладів колективного обліку та водовідведення, електропостачання з улаштуванням приладів індивідуального обліку, автоматичної системи пожежної сигналізації, капітальний ремонт фасаду, гідроізоляція душових в гуртожитку за адресою: Одеська область, Одеський район, м. Чорноморськ, вул. Паркова, 20-А

Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-01-05

придбання обладнання для системи пожежної сигналізації
загальнобудівельні роботи

Основа: креслення (специфікації) № відомості тощо

Кошторисна вартість 318,312 тис. грн.

Складений за поточними цінами станом на "23 серпня" 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. Обладнання СПС, СПТС та автоматизації і управління В2						
1	1602-30001 варіант 6	Прилад приймально-контрольний пожежний на 8 зон ППКП "Tiras PRIME 8L"; (маса=0,0215)	шт	10	7800,00	78000
2	1602-30039 варіант 2	Модуль розширення зон пожежної сигналізації на 12 зон M-Z(f); (маса=0,003)	шт	1	1400,00	1400
3	1602-30002 варіант 3	GSM -комунікатор передачі сигналів ПЦН M-GSM; (маса=0,02)	шт	1	2800,00	2800
4	1602-30002 варіант 4	Модуль релейних виходів M-OUT4R; (маса=0,02)	шт	1	3800,00	3800
5	& 15175-1357-2 варіант 2	Блок безперебійного живлення, 24V DC, 1,5A IPS-2415C-05; (маса=0,0011)	шт	1	5500,00	5500
6	1511-1001 варіант 1	Акумулятор, 12В, 7Агод; (маса=0,022)	шт	4	550,00	2200
7	1602-30001 варіант 7	Сповісвач пожежний димовий, точковий СПД-3; (маса=0,0215)	шт	244	200,00	48800
8	1602-30001 варіант 8	Сповісвач пожежний тепловий, точковий FTL-A2S; (маса=0,0215)	шт	45	200,00	9000
9	1602-30001 варіант 9	Сповісвач пожежний ручний SPR-1; (маса=0,0215)	шт	18	175,00	3150
10	1602-30001 варіант 10	Виносний (зовнішній) пристрій оптичної сигналізації ЗПОС; (маса=0,0215)	шт	184	55,00	10120

1	2	3	4	5	6	7
11	1602-30036 варіант 5	Сповіщувач пожежно-охоронний магнітно-контактний COMK 1-9; (маса=0,0012)	шт	10	65,00	650
12	1504-18075 варіант 2	Пост кнопочий одномісний «ПУСК», без фіксації ХАL-B103; (маса=0,00002)	шт	10	100,00	1000
		Разом по розділу 1				166420
		Транспортні та заготівельно-складські витрати				6533
		Всього по розділу 1				172953
		Розділ 2. Обладнання СО				
13	1602-30001 варіант 2	Моноблок мовленєвого оповіщення ВЕЛЛЕЗ; (маса=0,0215)	шт	1	35533,09	35533
14	1602-30001 варіант 11	Блок керування інформацією БКІ-02М; (маса=0,0215)	шт	1	10533,09	10533
15	1505-4010 варіант 1	Блок безперебійного живлення, 24V DC, 3A PS-2430C-05; (маса=0,0046)	шт	1	5500,00	5500
16	1602-30001 варіант 12	Гучномовець настінний, потужність 3Вт ЗАС100ПН; (маса=0,0215)	шт	34	400,00	13600
17	1602-30001 варіант 13	Гучномовець настінний, потужність 1Вт 1АС100ПН; (маса=0,0215)	шт	184	400,00	73600
18	1511-1001 варіант 1	Акумулятор, 12В, 7Агод; (маса=0,022)	шт	2	550,00	1100
		Разом по розділу 2				139866
		Транспортні та заготівельно-складські витрати				5493
		Всього по розділу 2				145359
		Разом				306286
		Транспортні та заготівельно-складські витрати				12026

1	2	3	4	5	6	7
		Всього по кошторису				318312

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Капітальний ремонт інженерних мереж холодного водопостачання з улаштуванням приладів колективного обліку та водовідведення, електропостачання з улаштуванням приладів індивідуального обліку, автоматичної системи пожежної сигналізації, капітальний ремонт фасаду, гідроізоляція душових в гуртожитку за адресою: Одеська область, Одеський район, м. Чорноморськ, вул. Паркова, 20-А

ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 06-01

на будівництво : зовнішні мережі В0 та К1

Кошторисна вартість об'єкта	60,494 тис.грн.
Кошторисна трудомісткість	0,14092 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	13,388 тис.грн.
Вимірник одиничної вартості	
Будівельні обсяги	

Складений за поточними цінами станом на 23 серпня 2023 р.

№ Ч. Ч	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	2	3	4	5	6	7	8	9
1	06-01-01	на зовнішня мережа водопостачання та каналізації	60,494	-	60,494	0,14092	13,388	-
		Всього:	60,494	-	60,494	0,14092	13,388	-

Головний інженер проєкту
(Головний архітектор проєкту)

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Антон СТЬОПІЧЕВ (АР №019496)

Керівник відділу

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Склав

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Тетяна ВАЛУХОВА

Перевірів

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Антон СТЬОПІЧЕВ (АР №019496)

Капітальний ремонт інженерних мереж холодного водопостачання з улаштуванням приладів колективного обліку та водовідведення, електропостачання з улаштуванням приладів індивідуального обліку, автоматичної системи пожежної сигналізації, капітальний ремонт фасаду, гідроізоляція душових в гуртожитку за адресою: Одеська область, Одеський район, м. Чорноморськ, вул. Паркова, 20-А
РП-02-2023-3К

**Локальний кошторис на будівельні роботи №06-01-01
на зовнішня мережа водопостачання та каналізації
зовнішні мережі В0 та К1**

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 60,494 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,14092 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 13,388 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,0 розряд

Складений за поточними цінами станом на "23 серпня" 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 за- робітної плати			в тому числі за- робітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Зовнішня мережа водопостачання -В0-									
1	КР18-1-6	Розбирання асфальтобетонних покриттів вручну	100м3	0,05	<u>23822,89</u>	-	1191	1191	-	<u>305,5000</u>	<u>15,28</u>
					23822,89	-			-	-	-
2	КР1-8-10	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 у відвал, група ґрунту 2	100 м3	0,2025	<u>6714,38</u>	<u>6545,07</u>	1360	34	<u>1326</u>	<u>2,1300</u>	<u>0,43</u>
					169,31	1844,60			374	17,9920	3,64
3	КР16-4-2 к дем.=0,6	(Демонтаж) Укладання труб сталевих водопровідних діаметром 89 мм у траншеї з розпорами	100м	0,15	<u>4117,03</u>	<u>1048,01</u>	618	457	<u>157</u>	<u>29,7480</u>	<u>4,46</u>
					3049,76	16,21			2	0,1675	0,03
4	КР1-14-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2	100 м3	0,0405	<u>9119,77</u>	<u>7314,69</u>	369	73	<u>296</u>	<u>21,0800</u>	<u>0,85</u>
					1805,08	2234,11			90	23,6555	0,96
5	КР16-40-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	м3	1,35	<u>976,96</u>	<u>142,88</u>	1319	183	<u>193</u>	<u>1,6600</u>	<u>2,24</u>
					135,79	45,41			61	0,4305	0,58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	КБ29-176-1 к-1,15	Установлення гільз зі сталевих труб діаметром 127 мм	10шт	0,2	<u>2852,13</u> 1285,35	<u>0,49</u> 0,13	570	257	-	<u>14,8235</u> 0,0014	<u>2,96</u> -
7	& С1524-13-6 варіант 1	Труба сталева 127х3,0	т	0,0083	<u>37071,35</u> -	-	308	-	-	-	-
8	КР16-8-3	Укладання труб поліетиленових діаметром 90 мм	100м	0,15	<u>4894,95</u> 3332,60	<u>1454,47</u> 485,58	734	500	<u>218</u> 73	<u>35,7000</u> 5,2440	<u>5,36</u> 0,79
9	& С113-953-П1 варіант 1	Труба ПЕ100 діаметр 90х10.0	м	15,15	<u>219,38</u> -	-	3324	-	-	-	-
10	& С113-100-5 варіант 1	Муфта ПЕ100 діаметр 90	шт	2	<u>178,77</u> -	-	358	-	-	-	-
11	КР1-8-9	Зворотня засипка	100 м3	0,189	<u>4297,50</u> 131,16	<u>4166,34</u> 1174,20	812	25	<u>787</u> 222	<u>1,6500</u> 11,4530	<u>0,31</u> 2,16
12	КР18-21-2	Улаштування вирівнювального шару з асфальтобетонної суміші без застосування укладальників асфальтобетону	100т	0,05	<u>211823,14</u> 9530,71	<u>20683,38</u> 5021,60	10591	477	<u>1034</u> 251	<u>98,5800</u> 42,3374	<u>4,93</u> 2,12
Разом прямі витрати по розділу 1							21554	3197	<u>4011</u> 1073		<u>36,82</u> 10,28
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.							21554 14346 4270 2421 5,66 847 23975				

Всього по розділу 1							23975				
Розділ 2. Зовнішня мережа господарсько-побутової каналізації -К1-											
13	КР1-8-10	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 у відвал, група ґрунту 2	100 м3	0,325	<u>6714,38</u> 169,31	<u>6545,07</u> 1844,60	2182	55	<u>2127</u> 599	<u>2,1300</u> 17,9920	<u>0,69</u> 5,85
14	КР16-39-2	Розбирання трубопроводів каналізації із чавунних труб діаметром 100 мм	100м	0,235	<u>10189,99</u> 10175,61	<u>14,38</u> 4,97	2395	2391	<u>4</u> 1	<u>130,4900</u> 0,0498	<u>30,67</u> 0,01
15	КР1-14-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2	100 м3	0,0564	<u>9119,77</u> 1805,08	<u>7314,69</u> 2234,11	514	102	<u>412</u> 126	<u>21,0800</u> 23,6555	<u>1,19</u> 1,33

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	КР16-40-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	м3	1,88	<u>976,96</u> 135,79	<u>142,88</u> 45,41	1837	255	<u>269</u> 85	<u>1,6600</u> 0,4305	<u>3,12</u> 0,81
17	КБ29-176-1 к-1,15	Установлення гільз зі сталевих труб діаметром 168 мм	10шт	0,6	<u>2852,13</u> 1285,35	<u>0,49</u> 0,13	1711	771	-	<u>14,8235</u> 0,0014	<u>8,89</u> -
18	& С1524-13-6 варіант 2	Труба сталева 168х3,0	т	0,0333	<u>42108,85</u> -	-	1402	-	-	-	-
19	КБ21-14-1 к-1,15	Прокладання лотків	100м	0,24	<u>6227,53</u> 4458,51	<u>1325,13</u> 589,52	1495	1070	<u>318</u> 141	<u>47,2100</u> 5,6658	<u>11,33</u> 1,36
20	& С113-24221-8	Лоток Л 1-8/2 (2970х420х360 мм, вага одного лотку 450 кг)	шт	9	<u>1443,71</u> -	-	12993	-	-	-	-
21	КР16-8-3	Укладання труб поліетиленових діаметром 110 мм	100м	0,24	<u>4894,95</u> 3332,60	<u>1454,47</u> 485,58	1175	800	<u>349</u> 117	<u>35,7000</u> 5,2440	<u>8,57</u> 1,26
22	& С113-953-П1 варіант 2	Труби ПВХ SN8 діаметр 110х3.2	м	24	<u>219,38</u> -	-	5265	-	-	-	-
23	& С113-100-5 варіант 2	Муфта діаметр 110х3.2	шт	6	<u>44,13</u> -	-	265	-	-	-	-
24	КР1-8-9	Зворотня засипка	100 м3	0,3062	<u>4297,50</u> 131,16	<u>4166,34</u> 1174,20	1316	40	<u>1276</u> 360	<u>1,6500</u> 11,4530	<u>0,51</u> 3,51
		Разом прямі витрати по розділу 2					32550	5484	<u>4755</u> 1429		<u>64,97</u> 14,13
		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.					32550 22311 6913 3970 9,06 1358 36520				

		Всього по розділу 2					36520				
		Разом прямі витрати по кошторису					54104	8681	<u>8766</u> 2502		<u>101,79</u> 24,41
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					54104 36657 11183				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по кошторису					6390 14,72 2205 60494 60494				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					140,92 13388				

Склав ІНЖЕНЕР-КОШТОРИСНИК Тетяна ВАЛУХОВА
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив ГІП Антон СТЬОПІЧЕВ
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

ЗАТВЕРДЖЕНО

(підрядник)

" " 20 р.

Протокол узгодження цін на матеріальні ресурси

Ми, що нижче підписалися, в особі з одного боку і в особі з іншого боку, підтверджуємо, що сторонами узгоджені ціни на матеріальні ресурси:

№ п/п	Найменування матеріальних ресурсів	Одиниця вимірювання	Ціна відпускна, грн без ПДВ
1	2	3	4
1	Вогнегасник сухий хімічний	шт	550
2	Клещата ізолюючі до 1000 В	шт	380
3	Галوشі діелектричні	шт	1050
4	Перчатки діелектричні	шт	700
5	Килимок діелектричний гумовий, 750х1040х6 мм	шт	600
6	Окуляри захисні зі скельцями "Триплекс"	шт	85
7	Плакати попереджувальні	шт	40
8	Огородження тимчасове	шт	1650
9	Протигаз	шт	2150
10	Труба сталевая 89х5.0 (3 1/2") (вага 20.7 кг)	мп	585
11	Труба сталевая електрозварна діаметром 57х3.0 (D50)	мп	200
12	Труба сталевая електрозварна діаметром 76х3.5 (D65)	мп	300
13	Дюбель-шуруп 100х10мм	шт	3,9
14	Дюбель-анкер 150х8	шт	26
15	Азбест-наповнювач	т	4628,91
16	Ацетилен розчинений технічний, марка А	т	79447,31
17	Бензин авіаційний Б-70	т	25788,6
18	Грунтовка	кг	38
19	Піна монтажна	л	420
20	Піна монтажна	л	420
21	Болти із шестигранною головкою, діаметр різьби 12-[14] мм	т	38942,22
22	Болти із шестигранною головкою оцинковані, діаметр різьби 12-[14] мм	т	55563,22
23	Бязь сурова	10м2	358,6
24	Гвинти з напівкруглою головкою, довжина 50 мм	т	36048,17
25	Дюбели фасадные пластмассовые 160 мм	шт	8
26	Цвяхи будівельні з конічною головкою 5,0х120 мм	т	23511,94
27	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,6х50 мм	т	30378,65
28	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,8х60 мм	т	27733,12
29	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 3х70 мм	т	27733,12
30	Гермобутил	кг	830
31	Гіпсові в'язучі Г-3	т	2289,92
32	Керамическая плитка для полов	м2	460
33	Тактильна плитка 330х330х30	м2	460
34	Вално хлорне, марка А	т	11853,06
35	Канати прядив'яні просочені	т	152980,66
36	Каніфоль соснова	т	316146,92
37	Каболка	т	104355,81
38	Гас для технічних цілей, марка КТ-1, КТ-2	т	21834,43
39	Хисень технічний газоподібний	м3	5,79
40	РЕТАРДАНТ	кг	280
41	Біло густотерте цинкове	т	104078,02
42	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний	т	40663,51
43	Фарба олійна та алкідна густотерта для внутрішніх робіт МА-025 бежева, світло-бежева	т	50140,1
44	Купорос мідний, марка А	т	38666,48
45	Лак бакелітовий ЛБС-1, ЛБС-2	т	53593,36

46	Лак кам'яновугільний, марка Г	т	9205,29
47	Масло індустриєне І-20А	т	16113,55
48	Мастика клеюча каучукова КН-2	кг	85,98
49	Мастика морозостійка бітумно-масляна МБ-50	т	31176,3
50	Крейда природна мелена	т	344,07
51	Міткаль "Т-2" сировий [сиров'є]	10м	253,67
52	Оліфа комбінована К-2	т	113541,35
53	Плита OSB товщиною 14 мм	м2	860
54	Поковки з квадратних заготовок, маса 1,8 кг	т	31457,23
55	Поковки з квадратних заготовок, маса 2,825 кг	т	28254,65
56	Катанка гарячекатана у мотках, діаметр 6,3-6,5 мм	т	23285,81
57	Дріт зварювальний легований, діаметр 4 мм	т	35162,22
58	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 1,1 мм	т	35302,65
59	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 1,6 мм	т	29930,8
60	Куток перфорований	м	16
61	Пластина гумова рулонна вулканізована	кг	194,19
62	Пергамін покрівельний П-350	м2	25,7
63	Руберойд покрівельний з пиловидною засипкою РКП-350Б	м2	41,86
64	Руберойд наплавлюваний для нижнього шару (склохолст)	м2	210
65	Руберойд наплавлюваний для верхнього шару (поліестер) з присипкою	м2	260
66	Сітка дротяна тканина з квадратними чарунками N 05 без покриття	м2	53,85
67	Профнастил Н-20 з оцинкованої сталі товщиною 0.55 мм	м2	360
68	Сталь оцинкована товщиною 0.55 мм	м2	300
69	Кут 30х3	т	32200
70	Труба квадрат 50х2	т	35200
71	Швелери N 40 з гарячекатаного прокату із сталі вуглецевої звичайної якості, марка Ст0	т	20736,44
72	Лист t=3	т	38230
73	Уайт-спірит	т	2832,11
74	Гофра до унітаз (компакту) 110	шт	165
75	Портландцемент загальнобудівельного призначення бездобавковий, марка 400	т	2814,8
76	Клей-цемент	кг	13
77	Заповнювач кольоровий для швів	кг	65
78	Портландцемент пуцолановий загальнобудівельного та спеціального призначення, марка 400	т	2556,19
79	Цемент гіпсоглиноземистий розширюваний	т	9946,3
80	Цемент для приготування розчину в умовах будови та в інших подібних випадках	т	1527,49
81	Шпагат паперовий	т	34058,04
82	Шпатлевка "Сатенгипс"	кг	12,3
83	Саморез для профнастила	шт	2,6
84	Шурупи з напівкруглою головою, діаметр стрижня 3,5 мм, довжина 30 мм	т	50030,14
85	Шурупи з напівкруглою головою, діаметр стрижня 5 мм, довжина 70 мм	т	42676,48
86	Шуруп	шт	1,3
87	Електроди, діаметр 2 мм, марка Э42	т	70296,49
88	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	34724,79
89	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42А	т	38715,28
90	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э55	т	42976,42
91	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42	т	33824,93
92	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42А	т	37628,91
93	Бітуми нафтові дорожні МГ і СГ, рідкі	т	17822,98
94	Мастика бугилкаучукова будівельна МББП-65 "Ліле-1"	т	27059,26
95	Папір шліфувальний	м2	223,35
96	Дрантя	кг	11,1
97	Герметик сіліконовий	л	530
98	Грунтовка бітумна	т	385219,3
99	Грунтовка глибокого проникнення	л	95
100	Дисперсія полівінілацетатна гомополімерна грубодисперсна пластифікована [емульсія полівінілацетатна]	т	220259,13
101	Дисперсія полівінілацетатна неластифікована	кг	163,04
102	Замавка захисна	кг	113,09
103	Круги армовані абразивні відрізи, діаметр 180х3 мм	шт	137,79
104	Круги армовані абразивні зачисні, діаметр 180х6 мм	шт	242,78
105	Клей малярний рідкий	кг	58,88
106	Лак бітумний, марка БТ-123	т	109434,85
107	Оліфа натуральна	кг	220,46
108	Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А	кг	554,73
109	Мастика "Ізол"	т	29586,81
110	Мастика бітумна	т	18382,94
111	Плівка поліетиленова	м2	7,32

112	Плитки фасадні керамічні кольорові [однобарвні], товщина 10мм, тип "кабанчик"	м2	448,97
113	Прокладки гумові [пластина технічна пресована]	кг	68,94
114	Рядно	м2	58,87
115	Толь з крупнозернистою посипкою гідроізоляційна, марка ТГ-350	м2	38,03
116	Толь з грубозернистою засипкою, марка ТВК-350	м2	47,44
117	Труба квадратна 50х2	т	32917,62
118	Арматура А500С, 12мм	т	31200
119	Арматура А240С, 6мм	т	30200
120	Арматура А500С, 10мм	т	31200
121	Шина заземлення мідна	шт	1480
122	Прокат штабовий із сталі марки Ст3сп, ширина 50-200 мм, товщина 4-5 мм	т	47546,17
123	Кутики пластикові	м	12
124	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	67339,52
125	Цвяхи будівельні 3,0х70 мм	т	24979,64
126	Дюбель монтажний	шт	1,8
127	Тальк мелений, I сорт	т	11537,22
128	Тканина мішкова	10м2	660,64
129	Шпаклівка клейова	т	37949,42
130	Емульсія бітумна для гідроізоляційних робіт	т	45161,31
131	Суміш МВ (для приклеювання та захисту плит із мінеральної вати) Ceresit СТ 190	кг	16
132	Штукатурка декоративна типу "короед"	кг	63
133	Фарба ґрунтуюча Ceresit СТ 16	кг	320
134	Фарба ґрунтуюча	кг	320
135	Гіпсова шпаклівка Izorinc	кг	12,3
136	Лісоматеріали круглі хвойних порід для будівництва, довжина 3-6,5 м, діаметр 14-24 см	м3	2428,16
137	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, I сорт	м3	9096,12
138	Рейка 50х20	м3	7466,14
139	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, III сорт	м3	5836,14
140	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, IV сорт	м3	4249,91
141	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 25 мм, II сорт	м3	6857,9
142	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 25 мм, III сорт	м3	5371,07
143	Дошки обрізні з хвойних порід, 100х25	м3	7182,91
144	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, III сорт	м3	5134,44
145	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 25 мм, III сорт	м3	3874,21
146	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 44 мм і більше, II сорт	м3	4671,31
147	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 2-3,75 м, усі ширини, товщина 32, 40 мм, IV сорт	м3	2475,8
148	Бруски обрізні хвойних порід, довжина 2-6,5 м, товщина 40-60 мм, II сорт	м3	6201,88
149	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 25 мм, товщина стінки 2,8 мм	м	75
150	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 100 мм, товщина стінки 4,5 мм	м	377,61
151	Муфта перехідна 25х1/2"	шт	52
152	Муфта перехідна 20х1/2"	шт	40
153	Муфта ПЕ100 діаметр 90	шт	175
154	Муфта діаметр 110х3.2	шт	43
155	Труба сталева діаметр 76х3.0, L=300 мм (гільза, вага 2.70 кг)	шт	120
156	Трійник сталевий 89х89х57 (3 1/2"х 2")	шт	195
157	Муфта з'єднувальна 20	шт	5,8
158	Муфта з'єднувальна 25	шт	5,8
159	Муфта з'єднувальна 32	шт	12
160	Муфта з'єднувальна 50	шт	40
161	Муфта з'єднувальна 63	шт	67
162	Протипожежна гільза DN 25	шт	1250
163	Протипожежна гільза DN 20	шт	1000
164	Протипожежна манжета DN 25	шт	421
165	Протипожежна манжета DN 20	шт	421
166	Муфта з'єднувальна перехідна 25х1/2'	шт	55
167	Муфта з'єднувальна перехідна 20х1/2'	шт	48
168	Планка монтажна для душу 20х1/2'	шт	50
169	Труба сталева 168х3.0, L=300 мм (гільза, вага одиниці 3.70 кг)	шт	280
170	Протипожежна гільза DN 110	шт	1800
171	Протипожежна манжета DN 110	шт	1111
172	Труба сталева 168х3.0, L=600 мм (гільза)	шт	560

173	Муфта труби	шт	85
174	Коліно туби двомуфтове 67	шт	385
175	Коліно (відведення) труби одномуфтове 67	шт	385
176	Труба ПЕ100 діаметр 90х10.0	м	215
177	Труби ПВХ SN8 діаметр 110х3.2	м	215
178	Трійник 110/110/110	шт	250
179	Трійник 110/50/110	шт	51
180	Трійник 20х20х20	шт	9
181	Трійник 25х25х25	шт	7
182	Трійник 25х20х25	шт	6
183	Трійник 32х20х32	шт	20
184	Трійник 32х25х32	шт	20
185	Трійник 50х20х50	шт	68
186	Трійник 50х32х50	шт	68
187	Трійник 63х20х63	шт	71
188	Трійник 63х25х63	шт	82
189	Трійник 63х32х63	шт	132
190	Трійник 63х50х63	шт	132
191	Трійники , 50/50/50	шт	55
192	Коліно 110/90	шт	35
193	Коліно 110/45	шт	38
194	Ревізія 110	шт	76
195	Прочищення 110	шт	76
196	Коліно 50/45	шт	15
197	Коліно 50/90	шт	15
198	Труба каналізаційна ПВХ 110мм	мп	250
199	Труби каналізаційні ПВХ 50мм	мп	60
200	Сифон до умивальника	шт	100
201	Сифон до мийки	шт	115
202	Розетка штепсельна двополюсна з третім заземлюючим контактом, для відкритого монтажу, 16А, 220В, ступінь захисту IP44	шт	165
203	Розетка штепсельна двополюсна з третім заземлюючим контактом, для відкритого монтажу, подвійна, 16А, 220В, ступінь захисту IP44	шт	95
204	Розетка штепсельна двополюсна з третім заземлюючим контактом, для прихованого монтажу, подвійна 10А, 220В, ступінь захисту IP20	шт	95
205	Труба гофрована не горюча з протяжкою ппт 20 мм	м	10,33
206	Труба жорстка ПВХ не горюча з протяжкою пнд 40 мм	м	10,33
207	Захисна трубка /гофрована/ 16 мм	м	9
208	Щит керування (шафа)	шт	4200
209	Трап до каналізаційних труб	шт	150
210	Ізоляція зі спіненого каучуку 22 K-Flex	м	20,85
211	Ізоляція зі спіненого каучуку 25 K-Flex	м	22,95
212	Ізоляція зі спіненого каучуку 32 K-Flex	м	34,2
213	Ізоляція зі спіненого каучуку 50 K-Flex	м	68,5
214	Ізоляція зі спіненого каучуку 63 K-Flex	м	80
215	Лоток Л 1-8/2 (2970х420х360 мм, вага одного лотку 450 кг)	шт	1075
216	Плити теплоізоляційні із мінеральної вати на синтетичному зв'язувальному, марка М75	м3	1326,7
217	Утеплювач мінераловатний	м3	3850
218	Утеплювач мінераловатний 100 мм	м3	3800
219	Плакат попереджувальний	шт	341,48
220	Кронштейн (тримач) жолоба ПВХ	шт	45
221	Кронштейн для водостічної труби пластикової	шт	45
222	Лічильник холодної води ЛК-15Х	шт	500
223	Комплект підвісного кріплення (хомут, шпилька, анкер), D50, 10кг	комплект	195
224	Комплект консольного кріплення (хомут, консоль, анкер), D50, 10кг	комплект	350
225	Металеві конструкції	т	55416,05
226	Металоконструкції індивідуальні	т	66800,53
227	Металеві вироби	т	55416,05
228	Балконний блок ВК6 , розмір дверей 570х2100(н). Метало- пластиковий 4-х камерний ПВХ профіль. Скління 2-х камерним склопакетом 4-10Аг-4-10Аг-4И* товщ. 32 мм	м2	6300
229	Анкер розпірний 8х60	шт	4,8
230	Двері сталеві (до приміщення електрощитової), вогнестійкістю EI 30, розмір 1.0 х 2.0 метри	шт	12300
231	Дошки для покриття підлог антисептовані, тип ДП-27, товщина 27 мм, ширина без гребеня 68 мм	м3	18416,16
232	Відливи з оцинкованого листу товщ. 0.7 мм та шириною 300 мм	м	250
233	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 25 мм	м2	427,15
234	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 40 мм	м2	590,09
235	Проволока Вр-1, діаметр 3	т	28620

236	БК1 1250x850(h). Метало-пластиковий 4-х камерний ПВХ профіль. Скління 2-х камерним склопакетом 4-10Аг-4-10Аг-4И* товщиною 32 мм.	м2	4535
237	БК2 1130x1200(h). Метало-пластиковий 4-х камерний ПВХ профіль. Скління 2-х камерним склопакетом 4-10Аг-4-10Аг-4И* товщиною 32 мм.	м2	4535
238	БК3 1520x1200(h). Метало-пластиковий 4-х камерний ПВХ профіль. Скління 2-х камерним склопакетом 4-10Аг-4-10Аг-4И* товщиною 32 мм.	м2	4535
239	БК4 1520x1300(h). Метало-пластиковий 4-х камерний ПВХ профіль. Скління 2-х камерним склопакетом 4-10Аг-4-10Аг-4И* товщиною 32 мм.	м2	4535
240	БК5 1520x1500(h). Метало-пластиковий 4-х камерний ПВХ профіль. Скління 2-х камерним склопакетом 4-10Аг-4-10Аг-4И* товщиною 32 мм.	м2	4535
241	Балконний блок БК6 Розмір вікна 560x1200(h). Метало-пластиковий 4-х камерний ПВХ профіль. Скління 2-х камерним склопакетом 4-10Аг-4-10Аг-4И* товщ. 32 мм	м2	4535
242	Болти з гайками та шайбами, діаметр 12 мм	т	37553,79
243	Змішувачі для умивальників	комплект	275
244	Змішувачі для мийок	комплект	475
245	Змішувач стіновий (душ)	комплект	1085
246	Трапи Т-50 чавунні емальовані з прямим відводом, ґратами та гумовою пробкою, розмір 260x140x110 мм	комплект	585,72
247	Умивальники керамічні	комплект	740
248	Мийка з нержавіючої сталі	комплект	585
249	Унітази керамічні з бачком	шт	2500
250	Воронка чавунна водостічна 100	шт	2250
251	Воронка водосприймальна	шт	230
252	Головки для приєднання рукавів поливальних, діаметр 25 мм	шт	14,23
253	Рукава поливальні, діаметр 25 мм	м	108,72
254	Вода	м3	42,1
255	Кабель вогнестійкий, 90хв. з 3-ма мідними жилами пер. 1,5 НХН FE180/E90 3x1,5	1000м	40616,67
256	Дріт сталевий оцинкований, діаметр 2 мм	т	36265,53
257	Штири сталеві для повітряних ліній зв'язку та радіофікації ШТ-16Д	шт	27,17
258	Сталь штабова 40x4 мм	т	32117,68
259	Сталь полосова 25x4мм	мп	21
260	Сталь полосова 40x4мм	мп	42
261	Сталь діаметром 16мм, L=2.5м	мп	52
262	Сталь кутова 32x32 мм	т	32501,66
263	Втулки ущільнювальні	шт	16,29
264	Грунтовка ГФ-021 червоно-коричнева	т	75571,77
265	Грунтовка ГФ-017 "ОК" темно-коричнева	т	132786,47
266	Цегла повнотіла 250x120x65	1000 шт	7300
267	Клей фенолполівінілацетальний, марка БФ-2, I сорт	т	103368,63
268	Ксилол нафтовий, марка А	т	20615,54
269	Лак ХС-76 хімістійкий	т	59247,51
270	Розчинник, марка Р-4	т	45961,74
271	Емаль антикорозійна ПФ-115 сіра	т	92124,86
272	Калій їдкий технічний	м3	104934,54
273	Паста антисептична	т	118850,04
274	Балки (лаги 50x200)	м3	6800
275	Перехід 50x32	шт	16
276	Перехід 63x50	шт	28
277	Перехід (редукція) 110x50	шт	55
278	Відсів	м3	1438,89
279	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі (асфальтобетон пористий) (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у нижніх шарах покриттів, крупнозернисті, марка 1	т	1409,64
280	Пісок природний, рядовий	м3	132,68
281	Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250x120x65 мм, марка М100	1000шт	4585,69
282	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В7,5 [М100], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	1675,21
283	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С12/15	м3	2675,21
284	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	1898,15
285	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В7,5 [М100], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	1724,15
286	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М50	м3	1044,59
287	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	1313,39
288	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М150	м3	1528,2
289	Розчин готовий кладковий важкий цементно-вапняковий, марка М25	м3	1181,11
290	Розчин готовий кладковий важкий цементно-вапняковий, марка М50	м3	1305,13
291	Розчин готовий опоряджувальний цементний 1:3	м3	1438,96
292	Розчин готовий опоряджувальний цементно-вапняковий 1:1:6	м3	1253,47
293	Розчин готовий цементно-піщаний М75	м3	1800
294	Розчин готовий опоряджувальний вапняковий 1:2,5	м3	1391,91
295	Плити бетонні тротуарні фігурні, товщина 70 мм, бетон В30 [М400] [МР3200]	м2	862,31
296	Світильник на стіну зі світлодіодними лампами IP54, 12W	шт	832
297	Світильник світлодіодний типу ДГН-2104, з теплоізоляційним бетонним корпусом, потужністю 20, потужністю 3,0 Вт для сходовихкілітин	шт	732

298	Коробка монтажна	шт	89
299	Коробка розподільча	шт	89
300	Шафа металева 800х400х1800	шт	4400
301	Трасформатор струму 150/5, кл.т 0,5Т-0,66-0,55	шт	900
302	Ящик металевий 800х650х245	шт	7100
303	Ящик металевий (1000х1000х145) ЩЕ-4	шт	4362
304	Щиток поверховий на 8кв ЩЕ-8 навісний габ. 940х1440х140	шт	4362
305	Щиток набірний пластиковий, навісного виконання, на 18 модулів	шт	202
306	Щиток набірний пластиковий, вбудованого виконання, на 24 модуля	шт	862
307	ЩРн-П-6	шт	562
308	Ящик з понижуючим трансформатором 0,25 кВт 220/24В	шт	1950
309	Шафа електротехнічна з монтажною панеллю (ВхШхГ) 395х310х220мм(в зборі відповідно до проекту)	шт	6230
310	Шафа протипожежна	шт	12100
311	Листи свинцеві марки С0, нормальної точності, товщина 1,0 мм	т	221589,04
312	Припої олов'яно-свинцеві безсурм'яністі в чушках, марка ПОС40	т	762289,76
313	Припої олов'яно-свинцеві безсурм'яністі в чушках, марка ПОС30	т	589082,37
314	Труба сталевая 127х3,0	т	36520
315	Труба сталевая 168х3,0	т	41520
316	Муфта перехідна ст./пл. 3 1/2"х 63	шт	175
317	Муфта сталевая, D50	шт	112
318	Муфта сталевая, D25	шт	30
319	Заглушка сталевая еліптична приварна, D50	шт	25
320	Відвід 90° сталевий, D50	шт	65
321	Труба поліпропіленова PP-80 тип3 SDR-6 20х3,4	м	16
322	Труба поліпропіленова PP-80 тип3 SDR-6 25х4,0	м	27
323	Труба поліпропіленова PP-80 тип3 SDR-6 32х4,4	м	48
324	Труба поліпропіленова PP-80 тип3 SDR-6 50х6,9	м	121
325	Труба поліпропіленова PP-80 тип3 SDR-6 63х8,9	м	168
326	Труби вінілпластові	кг	525,26
327	Кут 20	один	3,8
328	Кут 25	один	6,7
329	Кут 32	один	10,5
330	Кут 50	один	35
331	Кут 63	один	61
332	Заглушка ринви ліва	один	65
333	Заглушка ринви права	один	65
334	Засувка фланцева Ду63	один	1835
335	Канат подвійного звивання, тип ТК, оцинкований, з дроту марки В, маркірувальна група 1770 Н/мм2, діаметр 5,5 мм	10м	423,03
336	Шнур азбестовий загального призначення, марка ШАОН, діаметр 2,0 мм	т	441572,21
337	Склострічка липка ізоляційна на полікасиновому компаунді, марка ЛСЭПЛ, ширина 20-30 мм, товщина від 0,14 до 0,19 мм	кг	696,22
338	Стрічка ізоляційна "Пара"	кг	135,03
339	Бірка маркувальна	100шт	122,67
340	Гнучкий шланг 1/2" ВВ; L=50 см	шт	170
341	Втулка В54, В59	100шт	94,62
342	Дюбелі У658, У661	100шт	405,09
343	Дюбелі з розпірною гайкою ДГ	100шт	915,2
344	Дюбель-цвях ДГПШ 4,5х50 мм	100шт	914,23
345	Заглушка У467, У469	100шт	66,44
346	Провід з мідними жилами негорючий з пвхізоляцією, на напругу 660 в, перерізом 3х1,5мм.кв. ВВГ нгд	м	25
347	Провід з мідними жилами негорючий з пвхізоляцією, на напругу 660 в, перерізом 3х2,5мм.кв. ВВГ нгд	м	40
348	Провід з мідними жилами негорючий з пвхізоляцією, на напругу 660 в, перерізом 5х6мм.кв. ВВГ нгд	м	160
349	Провід з мідними жилами негорючий з пвхізоляцією, на напругу 660 в, перерізом 5х10 мм.кв. ВВГ нгд	м	225
350	Кабель вогнестійкий, 30хв. з 2-ма мідними жилами пер. 0,8 JE-H(St) E30 1х2х0,8	м	14
351	Провід, з 2-ма мідними жилами пер. 0,75 в ізоляції, що не підтр. Горіння КМБВнг 2х0,75	м	9,5
352	Провід, з 2-ма мідними жилами пер. 0,5 в ізоляції, що не підтр. Горіння КМБВнг 2х0,5	м	5,5
353	Кабель з мідними жилами вогнестійкий, перерізом 3х2,5 мм.кв.FLAMEX950(N)HXHFE180/E90	м	100
354	Кнопка К227	100шт	15,1
355	Труба водостічна	мп	230
356	Стрічка кіперна	100м	447,38
357	Стрічка монтажна ЛМ	100м	445,62
358	Муфти поліетиленові	шт	19,75
359	Наконечники алюмінієві для опресування 35-10-8а	100шт	476,19
360	Наконечники алюмінієві для опресування 50-10-8а	100шт	554,12

361	Наконечники кабельні для опресування мідно-алюмінієві 16-6-5,4	100шт	621,39
362	Наконечники кабельні	100шт	1696,76
363	Нитки швейні	кг	289,25
364	Прикінцевлювач маркувальний А671	100шт	13,04
365	Очіс льяний	т	25438,55
366	Патрони Д або К довгі	100шт	160,39
367	Патрони до пістолета Д-2	100шт	77,71
368	Патрубок У-477	100шт	1326,85
369	Перемичка заземлювальна	шт	31,32
370	Полоски К-404	100шт	16,18
371	Пряжки К-405	100шт	40,54
372	Скобки для проводів кабелів дволапкові К729, К730	100шт	523,13
373	Скоби будівельні	кг	27,83
374	Трубка ПВХ, діаметр 4-6 мм	кг	63,98
375	Трубка ліноксинтова, діаметр 5-6 мм	кг	208,96
376	Труби полівінілхлоридні	т	148356,69
377	Шпилька	комплект	41,14
378	ПВХ короб, 15x10мм	м	20
379	ПВХ короб, 20x20мм	м	30
380	ПВХ короб, 40x40мм	м	130
381	Вазелін технічний	т	113450,1
382	Вода дистильована	м3	72,12
383	Клей БМК5	кг	331,75
384	Клей нітрогліфталевий	кг	185,74
385	Лак спиртовий	т	160460,39
386	Лак електроізолювальний N318	т	209045,07
387	Моногідрат літію	кг	555,31
388	Пароніт	т	150085,26
389	Паста "Гои"	кг	138,82
390	Припой ПОС-18	т	558498,74
391	Пропан-бутан технічний	м3	43,3
392	Пропан-бутанова суміш	т	44507,07
393	Масило "Ціатим-221"	т	1723915,83
394	Тавот	кг	32,42
395	Лампи розжарювання	шт	86,26
396	Світильник світлодіодний на стелю накладний Led 600x600 IP20, 36W	шт	250
397	Вимикач одноклавішний для відкритого монтажу IP44	шт	85
398	Вимикач одноклавішний для прихованого монтажу IP20	шт	45
399	Вимикач двоклавішний для відкритого монтажу	шт	75
400	Вимикач двоклавішний для відкритого монтажу похідного типу	шт	85
401	Вимикач-роз'єднувач, Іном.=160А	шт	1185
402	Лічильник електронний трансформаторного включення PLC G3:GAMA300 G3Y147.230.F38, 5(10)A	шт	4532,2
403	Роз'єднувач перекидний, Іном.=250А	шт	1700
404	Шина нульова	шт	65
405	Шина захисного занулення (РЕ)	шт	85
406	Автоматичний вимикач, 380В, Іном.=80А	шт	730
407	Автоматичний вимикач, 380В, Іном.=63А	шт	280
408	Лічильник електронний прямого включення 3-х фазний PLC G3:GAMA300 G3Y144.230.F38, 5(10)A	шт	4832,2
409	Автоматичний вимикач, 380В, Іном.=50А	шт	280
410	Автоматичний вимикач, 380В, Іном.=40А	шт	280
411	Автоматичний вимикач, 380В, Іном.=32А	шт	280
412	Автоматичний вимикач, 380В, Іном.=25А	шт	250
413	Автоматичний вимикач, 380В, Іном.=16А	шт	250
414	Лічильник електронний прямого включення однофазний	шт	2300
415	Ввідний вимикач 3Р, Ін=20А, DX73Р	шт	50
416	Автоматичний вимикач 1Р, Ін=10А	шт	50
417	Диференційний автоматичний вимикач, Ір=16А, Івित=30мА	шт	290
418	Ввідний вимикач 3Р, Ін=25А, DX73Р	шт	150
419	Ввідний вимикач 3Р, Ін=16А, DX1Р	шт	50
420	Світильник на стелю накладний зі світлодіодними лампами IP44, 12W	шт	280
421	Оповіщувач-табло світловий з написом "Вихід" ОС-1 24V DC	шт	865
422	Армуюча сітка	м2	29,77
423	Силіконова фарба	кг	467,17
424	Хрестики для плитки	шт	0,6
425	Поливальний кран 3/4"	шт	110
426	Шаровий кран 50мм	шт	515
427	Шаровий кран 32мм	шт	180

428	Шаровий кран 25мм	шт	142
429	Шаровий кран 20мм	шт	105
430	Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	32,97
431	Кран кульовий повнопроходний, різьба з.в., D15 (1/2")	шт	320
432	Фланець сталевий плоский приварний, 10бар, D50	шт	250
433	Засувка дискова, тип "бабочка", 10бар, D50	шт	2300
434	Електропривід до засувки дискової D50, 230V AC, тв. не більше 20с(комплект)	шт	10500
435	Сетчатий фільтр діаметр 1/2"	шт	122
436	Електроенергія	кВт-год	4,9416
437	Поробрик БР100.20.8	мп	180
438	Коробка комутаційна, з нормованою межею вогнестійкості Е30 КРОМА К4/4	шт	135

Протокол узгодження цін на матеріальні ресурси є невід'ємною частиною Договору і має рівну з Договором юридичну силу.

Склад

Глань

Петро ДУХОВА

Перевірив

Антон



Антон ПІПЧЕВ

ЗАТВЕРДЖЕНО

Комунальне підприємство «Міське управління
житлово-комунального господарства»
Чорноморської міської ради Одеського району
Одеської області
назва організації, що затверджує)

м. Одеса, підпис, ініціал, прізвище)
"3363789"
"18 вересня 2023 р."

Відомість обсягів робіт

Капітальний ремонт інженерних мереж холодного водопостачання з улаштуванням приладів колективного обліку та водовідведення, електропостачання з улаштуванням приладів індивідуального обліку, автоматичної системи пожежної сигналізації, капітальний ремонт фасаду, гідроізоляція душових в гуртожитку за адресою: Одеська область, Одеський район, м. Чорноморськ, вул. Паркова, 20-А

№ п/п	Найменування робіт та витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
	<u>Локальний кошторис 02-01-01 на загальнобудівельні роботи</u>			
	<u>Відділ 1. ЗАМІНА ВІКОН У ПРИМІЩЕННЯХ ЗАГАЛЬНОГО КОРИСТУВАННЯ</u>			
	<u>Розділ 1. Демонтажні роботи.</u>			
1	(Демонтаж) Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т (демонтаж віконних ґрат першого поверху)	т	0,80632	
2	Знімання зашклевлених віконних рам	м2	100,79	
3	Демонтаж віконних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	шт	50	
4	Знімання дверних полотен	м2	2	
5	Демонтаж дверних коробок в кам'яних стінах з відбиванням штукатурки в укосах	шт	1	
6	(Демонтаж) Улаштування з листової сталі поясків, сандриків, підвіконних відливів (демонтаж віконних відливів)	м	62,9	
	<u>Розділ 2. Монтажні роботи</u>			
7	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 1 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	м2	4,704	
8	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 2 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	м2	42,54	
9	Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 3 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель	м2	25,08	
10	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'яних стінах	м2	8,379	
11	Установлення віконних зливів	м	62,9	
12	Встановлення дверних блоків протипожежних	т	0,085	
	<u>Розділ 3. Оздоблення внутрішніх віконних відкосів</u>			
13	Штукатурення по сітці відкосів без улаштування каркасу	м2	234,33	
14	Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1 мм при нанесенні за 2 рази	м2	234,33	
15	Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"], на кожний шар товщиною 0,5 мм додавати або вилучати	м2	234,33	

1	2	3	4	5
16	Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами укосів, підготовлених під фарбування <u>Відділ 2. ПІДЛОГИ У ВОЛОГИХ ПРИМІЩЕННЯХ</u> <u>Розділ 1. Демонтажні роботи</u>	м2	234,33	
17	Розбирання покриттів підлог з керамічних плиток	м2	222,5	
18	Розбирання облицювання стін з керамічних глазурованих плиток (вертикальної поверхні на висоту 200 мм від підлоги)	м2	69,8	
19	(Демонтаж) Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею понад 20 м2	м2	222,5	
20	(Демонтаж) На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки додавати до 80 мм <u>Розділ 2. Улаштування підлог</u>	м2	222,5	
21	Улаштування першого шару обмазувальної гідроізоляції горизонтальної	м2	222,5	
22	Додавати на кожний наступний шар обмазувальної гідроізоляції	м2	222,5	
23	Улаштування першого шару обмазувальної гідроізоляції вертикальної	м2	69,8	
24	Додавати на кожний наступний шар обмазувальної гідроізоляції	м2	69,8	
25	Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею понад 20 м2	м2	222,5	
26	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки додавати до 100 мм	м2	222,5	
27	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт	м2	222,5	
28	Облицювання поверхонь стін керамічними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт <u>Відділ 3. ГОРИЩЕ</u> <u>Розділ 1. Демонтаж конструкції пирогу підлоги горища</u>	м2	69,8	
29	Демонтаж шару сміття від життєдіяльності птахів	т	208,26	
30	(Демонтаж) Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею понад 20 м2	м2	801	
31	(Демонтаж) На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки додавати до 50 мм	м2	801	
32	(Демонтаж) Улаштування теплоізоляції та звукоізоляції з керамзитового гравію товщиною 300 мм <u>Розділ 2. Улаштування пирога підлоги горища</u>	м3	240,3	
33	Улаштування пароізоляційного шару плоских поверхонь з плівки поліетиленової	м2	801	
34	Вогнезахист дерев'яних конструкцій спецсоставом РЕТАРДАНТ	м2	2250	
35	Улаштування перекриттів з укладанням балок по стінах кам'яних з несучою підшивкою із дошок з утепленням	м2	759,5	
36	Улаштування пароізоляційного шару плоских поверхонь з плівки поліетиленової	м2	1	
37	Улаштування дощатих покриттів товщиною 28 мм площею понад 10 м2 <u>Розділ 3. Ґрати на продухи, 40 од.</u>	м2	801	
38	Виготовлення металоконструкції ґраток Гр1 на отвори 270х400(н) мм. Загальна кількість - 40 од.	т	0,1168	
39	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,1168	

1	2	3	4	5
40	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-017	м2	8,42	
41	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	8,42	
<u>Відділ 4. ПОКРІВЛЯ</u>				
<u>Розділ 1. Демонтаж вентшахт</u>				
42	(Демонтаж) Укладання панелей перекриття з обпиранням по контуру площею до 5 м2 [для будівництва в районах із сейсмічністю до 6 балів] Демонтаж збірних з/б плит покриття вентшахт, розмір 1200х1200х100 мм	шт	6	
43	(Демонтаж) Укладання панелей перекриття з обпиранням по контуру площею до 5 м2 [для будівництва в районах із сейсмічністю до 6 балів] Демонтаж збірних з/б плит покриття вентшахт, розмір 1000х1000х100 мм	шт	5	
44	Розбирання кам'яної кладки простих стін із цегли (шахти вентканалів)	м3	4,2	
45	Розбирання покриттів покрівлі з рулонних матеріалів в 1-3 шари	м2	982,5	
<u>Розділ 2. Улаштування вентшахт на покрівлі</u>				
46	Мурування окремих ділянок простих зовнішніх стін із цегли (шахти вентканалів)	м3	12,37	
47	Армування мурування стін та інших конструкцій	т	0,2664	
48	Улаштування монолітних поясів	м3	2,06	
49	Виготовлення дрібних індивідуальних листових конструкцій масою до 0,5 т [бачки, воронки, жолоби, лотки та ін.] металоконструкцій покриття	т	0,6124	
50	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,6124	
51	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-017	м2	41,53	
52	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	41,53	
53	Улаштування покриття шаром з OSB листу товщиною 14 мм вентиляційних шахт	м2	29	
54	Улаштування покриття профнастилом Н-20 з оцинкованої сталі товщиною 0.55 мм	м2	29	
<u>Розділ 3. Улаштування покрівлі</u>				
55	Улаштування покрівель рулонних з матеріалів, що наплавляються, із застосуванням газопламеневих пальників, в два шари	м2	928,4	
56	Улаштування примикань висотою 400 мм з рулонних покрівельних матеріалів до бетонних стін і парпетів із застосуванням газопламеневих пальників в 2 шари, з улаштуванням фартуха з оцинкованої сталі	м	160,5	
<u>Відділ 5. ФАСАД. ОЗДОБЛЕННЯ НАДЗЕМНОЇ ЧАСТИНИ</u>				
<u>Розділ 1. Тип 1. Оздоблення фасаду</u>				
57	Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 100 мм з опорядженням декоративним розчином. Стіни гладкі	м2	2263,8	
<u>Розділ 2. Тип 2. Оздоблення фасаду</u>				
58	Протравлення цементної штукатурки фасада ґрунтовкою	м2	147,8	
59	Суцільне вирівнювання бетонних поверхонь стін [одношарове штукатурення], товщина шару 20 мм	м2	147,8	
60	Поліпшене штукатурення по сітці стін без улаштування каркаса	м2	147,8	

1	2	3	4	5
61	Опорядження внутрішніх поверхонь стін по каменю і бетону декоративною сумішшю з наповнювачем, величина зерен 3 мм <u>Розділ 3. Оздоблення зовнішніх віконих відкосів</u>	м2	147,8	
62	Поліпшене штукатурення по сітці стін без улаштування каркаса	м2	234,33	
63	Суцільна шпаклівка раніше поштукатурених поверхонь фасадів цементно-полівінілацетатною сумішшю з риштувань та землі	м2	234,33	
64	Опорядження внутрішніх поверхонь стін по каменю і бетону декоративною сумішшю з наповнювачем, величина зерен 3 мм <u>Відділ 6. РЕМОНТ ВХІДНОЇ ГРУПИ</u> <u>Розділ 1. Демонтажні роботи ганок</u>	м2	234,33	
65	Розбирання дерев'яних непоштукатурених перегородок із дощок, забраних стійма в об'язці (Демонтаж вхідного тамбуру (приміщення 101), який виконано з дерев'яних щитів та дерев'яних дверей. Висота тамбуру 2.15 метрів, ширина x глибина = 2.10 x 1.6)	м2	11,4	
66	Розбирання покриттів підлог з керамічних плиток (ганок, сходишки, пандус)	м2	26,31	
67	Розбирання облицювання стін з керамічних глазурованих плиток	м2	16,25	
68	Розбирання асфальтобетонних покриттів вручну <u>Розділ 2. Монтажні роботи ганок</u>	м3	29,5	
69	Протравлення цементної штукатурки фасада ґрунтовкою	м2	53,96	
70	Ремонт штукатурки гладких фасадів по каменю та бетону з землі та риштувань цементно-піщаним розчином, площа до 5 м2, товщина шару 20 мм	м2	10,51	
71	Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею понад 20 м2	м2	43,45	
72	Протравлення цементної штукатурки фасада ґрунтовкою	м2	53,96	
73	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт	м2	43,45	
74	Облицювання поверхонь стін керамічними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт	м2	10,51	
75	Фарбування олійними сумішами за 2 рази раніше пофарбованих сталевих труб (перила пандусу)	м2	4,85	
76	Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи з відсіву	м3	2,95	
77	Улаштування покриттів з дрібнорозмірних фігурних елементів мощення [ФЭМ]	м2	29,5	
78	Різання дрібнорозмірних фігурних елементів мощення [ФЭМ] <u>Розділ 3. Демонтажні роботи дашок ганку</u>	м різ	15	
79	Розбирання покриттів покрівлі з рулонних матеріалів в 1-3 шари	м2	33,3	
80	(Демонтаж) Улаштування цементної вирівнювальної стяжки <u>Розділ 4. Монтажні роботи дашок ганку</u>	м2	33,3	
81	Улаштування цементної вирівнювальної стяжки	м2	33,3	
82	На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної вирівнювальної стяжки додавати до 60 мм (середня)	м2	33,3	

1	2	3	4	5
83	Улаштування покрівель рулонних з матеріалів, що наплавляються, із застосуванням газопламеневих пальників, в два шари	м2	33,3	
84	Улаштування примикань висотою 400 мм з рулонних покрівельних матеріалів до бетонних стін і парапетів із застосуванням газопламеневих пальників в 2 шари, з улаштуванням фартуха з оцинкованої сталі	м	4,62	
85	Навішування водостічних труб, колін, відливів і ліжок з готових елементів	м	4,2	
<u>Відділ 7. ВІДМОСТКА, ТРИ ПРИЯМКИ та ОЗДОБЛЕННЯ ЦОКОЛЮ</u>				
<u>Розділ 1. Демонтажні роботи</u>				
86	Розбирання асфальтобетонних покриттів вручну (покриття відмостки 50 мм)	м3	10,67	
87	Розбирання бортових каменів	м	158	
88	Демонтаж стін існуючих приямків з цегли повнотілої товщиною 120 мм	м3	0,85	
89	Розбирання монолітних бетонних фундаментів	м3	0,3	
90	(Демонтаж) Зовнішнє облицювання по бетонній поверхні стін плитками фасадними керамічними кольоровими [типу "кабанчик"] на цементному розчині	м2	131,3	
91	Відбивання штукатурки цоколю товщиною 30 мм	м2	131,3	
<u>Розділ 2. Улаштування</u>				
92	Розробка ґрунту екскаватором з доробкою вручну, група ґрунту 2	м3	213,3	
93	Доробка ґрунту вручну	м3	11,85	
94	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів бітумною мастикою (Обмазочна гідроізоляція стіни цоколю у 2 шари, як підземної, так і надземної частини до відмітки +0.300)	м2	251,4	
95	Поліпшене штукатурення цементно-вапняним розчином по каменю стін фасадів	м2	251,4	
96	Теплоізоляція покриттів та перекриттів виробами з пінопласту насухо (Утеплення стін цоколю екструдованим пінополістиролом товщиною 50 мм)	м3	12,57	
97	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2	м3	3,125	
98	Улаштування бетонної підготовки товщиною 50 мм з бетону класу С8/10	м3	0,51	
99	Улаштування першого шару обмазувальної гідроізоляції	м2	12,5	
100	Додавати на кожний наступний шар обмазувальної гідроізоляції	м2	12,5	
101	Улаштування залізобетонних фундаментів об'ємом до 5 м3	м3	0,99	
102	Кладка стін приямків з цегли глиняної повнотілої одинарної (250x120x65) товщиною стіни 250 мм	м3	5,23	
103	Улаштування армошву по верху стін приямків з бетону С12/15. Товщина армошву 100 мм, ширина 250 мм. Армування трьома стрижнями з діаметром 10мм А500С	м2	3	
104	Улаштування вертикальної гідроізоляції фундаментів бітумною мастикою	м2	23,4	
105	Поліпшене штукатурення цементно-вапняним розчином стін приямку та цоколю	м2	274,8	
106	Облицювання стін фасадів будівель плиткою типу "кабанчик" по бетонній і цегляній поверхні	м2	131,3	
107	Засипання траншей та котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт при переміщенні ґрунту до 5 м, група ґрунту 3	м3	173,01	
108	Ущільнення ґрунту поливом водою основи площі, що ущільнюється	м2	212	

1	2	3	4	5
109	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 3-4	м3	131,3	
110	Улаштування підстильного шару бетонного, товщиною 100 мм	м3	21,2	
111	Установлення бетонних поребриків на бетонну основу	м	159,6	
112	Армування підстиляючих шарів і набетонок	т	1,57	
113	Улаштування цементно-бетонних покриттів одношарових товщиною шару 20 см засобами малої механізації	м2	212	
114	На кожний 1 см зміни товщини шару додавати або виключати до норми 18-34-1	м2	-212	
115	Виготовлення металоконструкцій навісу	т	0,0771	
116	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,0771	
117	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-017	м2	5,08	
118	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	м2	5,08	
119	Улаштування лат [решетування] з прозорами із дощок і брусків під покрівлю з листової сталі	м2	10,26	
120	Улаштування покриття з профлисту оцинкованого	м2	10,26	
<u>Розділ 3. Сміття</u>				
121	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	т	112,138	
122	Перевезення сміття до 10 км	т	112,138	
<u>Локальний кошторис 02-01-02 на внутрішню мережу водопостачання та каналізації</u>				
<u>Розділ 1. Демонтаж</u>				
123	Демонтаж унітазів зі змивними бачками	к-т	35	
124	(Демонтаж) Установлення змішувачів для умивальників	шт	81	
125	Демонтаж раковин [умивальників]	к-т	81	
126	Знімання сифонів	шт	81	
127	(Демонтаж) Установлення піддонів душових сталевих	к-т	80	
128	(Демонтаж) Установлення змішувачів душових	шт	80	
129	(Демонтаж) Установлення змішувачів для мийок	шт	36	
130	(Демонтаж) Установлення мийок на одне відділення	к-т	36	
131	Знімання сифонів	шт	36	
132	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 40 мм	м	30	
133	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	м	90	
134	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	м	90	
135	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 57 мм	м	30	
136	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 90 мм	м	5,6	
137	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 65 мм	м	2,5	
138	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 40 мм	м	48,2	

1	2	3	4	5
139	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 63 мм	М	18,4	
140	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 50 мм	М	5	
141	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	М	20,6	
142	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	М	26,6	
143	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	М	231,2	
144	Розбирання трубопроводів з труб чавунних каналізаційних діаметром понад 100 до 150 мм	М	335	
145	Розбирання трубопроводів з труб чавунних каналізаційних діаметром до 50 мм	М	41	
146	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм	М	121,7	
147	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм	М	129,9	
148	Навантаження сміття вручну	Т	9,65	
149	Перевезення сміття до 10 км	Т	9,65	
<u>Розділ 2. Внутрішня мережа водопостачання -В1-</u>				
150	Монтаж гільз зі сталевих труб у перекриття для прокладки водопостачання	Т	0,55	
151	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 90 мм	М	2	
152	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	М	360	
153	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	М	280	
154	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	М	30	
155	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 50 мм	М	30	
156	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 63 мм	М	45	
157	Установлення муфтових кранів водорозбірних	шт	154	
158	Установлення поливальних кранів діаметром 20 мм	шт	2	
159	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	М	664	
160	Установлення лічильників [водомірів] на різьбі діаметром до 40 мм	шт	61	
161	Монтаж протипожежних гільз та манжетів у перекритті	шт	203	
162	Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної води	К-Т	35	
163	Установлення мийок на одне відділення	К-Т	40	
164	Установлення унітазів з безпосередньо приєднаним бачком	К-Т	35	
165	Установлення трапів діаметром 50 мм	К-Т	48	
166	Установлення змішувачів	шт	107	

1	2	3	4	5
	<u>Розділ 3. Внутрішня мережа господарсько-побутової каналізації -К1-</u>			
167	Монтаж гільз зі сталевих труб у перекриття для прокладки водопостачання	т	0,3108	
168	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм	м	390	
169	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм	м	138	
170	Монтаж протипожежних гільз та манжетів у перекритті	шт	84	
	<u>Розділ 4. Внутрішня мережа зливової каналізації -К2-</u>			
171	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм	м	24	
172	Установлення воронки зливних діаметром 100 мм	шт	2	
173	Монтаж гільзи зі сталеві труби у зовнішню стіну будівлі	т	0,0148	
	<u>Розділ 5. Сміття</u>			
174	Навантаження сміття вручну	т	9,65	
175	Перевезення сміття до 10 км	т	9,65	
	<u>Локальний кошторис 02-01-03 на електромонтажні роботи</u>			
	<u>Розділ 1. ШВО - 1 од.</u>			
176	Шафа зовнішнього установлення комплектного розподільного пристрою 6-10 кВ з коридором обслуговування з вимірювальними трансформаторами	шт	1	
177	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 250 А	шт	2	
178	Лічильник трифазний, що установлюється на готовій основі	шт	2	
179	Установлення трансформаторів знижувальних потужністю до 0,25 кВ.А	шт	6	
	<u>Розділ 2. ЯпР-2х250 - 1 од.</u>			
180	Ящик з одним двополюсним рубильником або з двополюсним рубильником і двома запобіжниками або з двома блоками "запобіжник-вимикач", або з двома запобіжниками, що установлюється на конструкції на підлозі, струм до 100 А	шт	1	
181	Монтаж роз'єднувача [комплект - 3 полюси] напругою 35 кВ на струм 1000 А з одним або двома заземлюючими ножами	комплект	2	
	<u>Розділ 3. ШО - 1 од.</u>			
182	Монтаж силового распределительного настенного щита, 380В	шт	1	
183	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 250 А	шт	3	
184	Лічильник трифазний, що установлюється на готовій основі	шт	2	
	<u>Розділ 4. ГРЩ - 1 од.</u>			
185	Шафа зовнішнього установлення комплектного розподільного пристрою 6-10 кВ з коридором обслуговування з вимірювальними трансформаторами	шт	1	
186	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 250 А	шт	12	

1	2	3	4	5
	<u>Розділ 5. ЩЕ-8 - 16 од.</u>			
187	Монтаж розподільчого щита 380 В змінного струму з дообліковим відсіком під пломбування	шт	16	
188	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на підлозі, струм до 100 А	шт	256	
189	Лічильник однофазний, що установлюється на готовій основі	шт	128	
	<u>Розділ 6. ЩЕ-9 - 1 од.</u>			
190	Монтаж розподільчого щита 380 В змінного струму з дообліковим відсіком під пломбування	шт	1	
191	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на підлозі, струм до 100 А	шт	18	
192	Лічильник однофазний, що установлюється на готовій основі	шт	9	
	<u>Розділ 7. ЩЕ-7 - 1 од.</u>			
193	Монтаж розподільчого щита 380 В змінного струму з дообліковим відсіком під пломбування	шт	1	
194	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на підлозі, струм до 100 А	шт	14	
195	Лічильник однофазний, що установлюється на готовій основі	шт	7	
	<u>Розділ 8. ЩРС - 2 од. (ЩРС-1, ЩРС-2)</u>			
196	Монтаж розподільчого щита, 380В змінного струму на 18 модулів	шт	2	
197	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	14	
	<u>Розділ 9. ЩРС - 8 од. (ЩРС-3, ЩРС-4, ..., ЩРС-10)</u>			
198	Монтаж розподільчого щита, 380В змінного струму на 24 модулів	шт	2	
199	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	16	
	<u>Розділ 10. ЩК - 144 од.</u>			
200	Монтаж розподільчого щита на 6 модулів	шт	144	
201	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	576	
	<u>Розділ 11. КАБЕЛЬНІ ВИРОБИ</u>			
202	Монтаж поліетиленових труб для електропроводки діаметром понад 32 мм до 50 мм	м	1875	
203	Монтаж вінілпластових труб для електропроводки діаметром до 25 мм	м	11000	
204	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм ²	м	3000	
205	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 16 мм ²	м	8060	
206	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 2 кг	м	400	
	<u>Розділ 12. ОСВІТЛЮВАЛЬНА АРМАТУРА</u>			

1	2	3	4	5
207	Монтаж світильників	шт	290	
208	Монтаж світильника на стіну зі світлодіодними лампами IP54, 12W	шт	14	
209	Монтаж світильника світлодіодного типу ДПА2104, з аварійним блоком живлення клас захисту IP 20, потужністю 3,0 Вт для сходових клітин на стіну зі світлодіодними лампами IP54, 12W	шт	27	
<u>Розділ 13. ЕЛЕКТРОУСТАНОВЧІ ВИРОБИ</u>				
210	Установлення вимикачів неутопленого типу при відкритій проводці	шт	80	
211	Установлення вимикачів утопленого типу при схованій проводці, 1-клавішних	шт	96	
212	Установлення вимикачів неутопленого типу при відкритій проводці	шт	25	
213	Установлення вимикачів неутопленого типу відкритого монтажу похідного типу	шт	32	
214	Установлення штепсельних розеток двополюсних з третім заземлюючим контактом, для відкритого монтажу, 16А, 220В, ступінь захисту IP44	шт	42	
215	Установлення штепсельних розеток утопленого типу при схованій проводці	шт	160	
216	Установлення трансформаторів понижувальних потужністю до 0,25 кВ.А	шт	1	
<u>Розділ 14. ЗАЗЕМЛЕННЯ ЕЛЕКТРОЩИТОВОЇ</u>				
217	Шини заземлення електричних установок	м шин	1	
218	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	т	0,111	
<u>Розділ 15. Експлуатаційне обладнання для електрощитової</u>				
<u>Локальний кошторис 02-01-04 на система пожежної сигналізації</u>				
<u>Розділ 1. Система ВПВ</u>				
219	Монтаж шафи керування або регулювання	шафа	10	
220	Арматура запірна, регулююча і дроселююча для води та пари на умовний тиск 6,3 МПа [63 кгс/см ²] з електроприводом, діаметр умовного проходу 100 мм	шт	10	
221	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 57 мм	м	80	
222	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 76 мм	м	5	
223	Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 25 мм	шт	12	
<u>Розділ 2. Система СПЗ</u>				
224	Прилад приймально-контрольний пожежний на 8 зон ППКП "Tiras PRIME 8L"	шт	10	
225	Шафа або панель комутації зв'язку та сигналізації на стіні або в ніші, кількість пар до 20	шт	1	
226	Акумулятор лужний одноелементний	шт	4	
227	Сповісник ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні	шт	289	
228	Сповісник ПС автоматичний тепловий електроконтактний, магнітоконтантний у нормальному виконанні	шт	28	
229	Пост керування кнопковий загального призначення, що встановлюється на конструкції на підлозі, кількість елементів поста до 3	шт	10	

1	2	3	4	5
	<u>Розділ 3. Обладнання системи оповіщення при пожежі</u> <u>СО</u>			
230	Монтаж блока настільного виконання	блок	1	
231	Монтаж виносного пристрою службового зв'язку "Електроніка-зв'язок"	пристрій	1	
232	Ящик живлення	ящик	1	
233	Акумулятор лужний одноелементний	шт	2	
234	Монтаж гучномовців настінних	шт	218	
235	Оповіщувач-табло світловий з написом "Вихід" ОС-1 24V DC	шт	23	
236	Прокладання коробів пластикових	м	1266	
237	Труба вініпластова по стінах і колонах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 25 мм	м	370	
238	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	м	25	
239	Провід, що прокладається у коробах, сумарний переріз до 6 мм ²	м	6260	
	<u>Розділ 4. ЩУ-В2</u>			
240	Шафа зовнішнього установлення комплектного розподільного пристрою 6-10 кВ з коридором обслуговування з вимірювальними трансформаторами. Локальний кошторис 02-01-05 на придбання обладнання для системи пожежної сигналізації	шт	1	
	<u>Розділ 1. Обладнання СПС, СПТС та автоматизації і управління В2</u>			
	<u>Розділ 2. Обладнання СО</u>			
	<u>Локальний кошторис 06-01-01 на зовнішня мережа водопостачання та каналізації</u>			
	<u>Розділ 1. Зовнішня мережа водопостачання -В0-</u>			
241	Розбирання асфальтобетонних покриттів вручну	м3	5	
242	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 у відвал, група ґрунту 2	м3	20,25	
243	(Демонтаж) Укладання труб сталевих водопровідних діаметром 89 мм у траншеї з розпорами	м	15	
244	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2	м3	4,05	
245	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	м3	1,35	
246	Установлення гільз зі сталевих труб діаметром 127 мм	шт	2	
247	Укладання труб поліетиленових діаметром 90 мм	м	15	
248	Зворотня засипка	м3	18,9	
249	Улаштування вирівнювального шару з асфальтобетонної суміші без застосування укладальників асфальтобетону	т	5	
	<u>Розділ 2. Зовнішня мережа господарсько-побутової каналізації -К1-</u>			
250	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 у відвал, група ґрунту 2	м3	32,5	
251	Розбирання трубопроводів каналізації із чавунних труб діаметром 100 мм	м	23,5	
252	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2	м3	5,64	
253	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	м3	1,88	

1	2	3	4	5
254	Установлення гілз зі сталевих труб діаметром 168 мм	шт	6	
255	Прокладання лотків	м	24	
256	Укладання труб поліетиленових діаметром 110 мм	м	24	
257	Зворотня засипка	м3	30,62	

Склав Інженер-конструктор [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Тетяна ВАЛУХОВА

Перевірив ГП

ІНЖЕНЕР-ПРОЄКТУВАЛЬНИК
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Антон СТЬОПІЧЕВ



ЗАТВЕРДЖЕНО

Комунальне підприємство «Міське управління
житлово-комунального господарства»
Чорноморської міської ради Одеського району

Одеської області

назва організації (до завірення)

посада, підпис, ініціали, прізвище)

вересня 2023 р.

ДЕФЕКТНИЙ АКТ

на капітальний ремонт Капітальний ремонт інженерних мереж холодного водопостачання з улаштуванням приладів колективного обліку та водовідведення, електропостачання з улаштуванням приладів індивідуального обліку, автоматичної системи пожежної сигналізації, капітальний ремонт фасаду, гідроізоляція душових в гуртожитку за адресою: Одеська область, Одеський район, м. Чорноморськ, вул. Паркова, 20-А (система пожежної сигналізації)

Умови виконання робіт

Об'єми робіт

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
1	Монтаж шафи керування або регулювання	шафа	10	
2	Арматура запірна, регулююча і дроселююча для води та пари на умовний тиск 6,3 МПа [63 кгс/см ²] з електроприводом, діаметр умовного проходу 100 мм	шт	10	
3	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 57 мм	м	80	
4	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 76 мм	м	5	
5	Установлення фланцевих вентилів, засувки, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 25 мм	шт	12	
6	Прилад приймально-контрольний пожежний на 8 зон ППКП "Tiras PRIME 8L"	шт	10	
7	Шафа або панель комутації зв'язку та сигналізації на стіні або в ніші, кількість пар до 20	шт	1	
8	Акумулятор лужний одноелементний	шт	4	
9	Сповіщувач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні	шт	289	
10	Сповіщувач ПС автоматичний тепловий електроконтактний, магнітоконтактний у нормальному виконанні	шт	28	
11	Пост керування кнопковий загального призначення, що установлюється на конструкції на підлозі, кількість елементів поста до 3	шт	10	
12	Монтаж блока настільного виконання	блок	1	
13	Монтаж виводного пристрою службового зв'язку "Електроніка-зв'язок"	пристрій	1	
14	Ящик живлення	ящик	1	
15	Акумулятор лужний одноелементний	шт	2	
16	Монтаж гучномовців настінних	шт	218	
17	Оповіщувач-табло світловий з написом "Вихід" ОС-1 24V DC	шт	23	

1	2	3	4	5
18	Прокладання коробів пластикових	м	1266	
19	Труба вініпластова по стінах і колонах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 25 мм	м	370	
20	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	м	25	
21	Провід, що прокладається у коробах, сумарний переріз до 6 мм ²	м	6260	
22	Шафа зовнішнього установлення комплектного розподільного пристрою 6-10 кВ з коридором обслуговування з вимірювальними трансформаторами	шт	1	

Склав

[посада, підпис (ініціал, прізвище)]

Тетяна ВАЛУХОВА

Перевірів

[посада, підпис (ініціал, прізвище)]

Антон РОСТЮПІЧЕВ



ЗАТВЕРДЖЕНО

Комунальне підприємство «Міське управління
житлово-комунального господарства»
Чорноморської міської ради Одеського району

Одеської області
(назва організації, що затверджує)

(посада, підпис, підпис, прізвище)

"03.03" березня 2023 р.

ДЕФЕКТНИЙ АКТ

на капітальний ремонт Капітальний ремонт інженерних мереж холодного водопостачання з
улаштуванням приладів колективного обліку та водовідведення, електропостачання з улаштуванням
приладів індивідуального обліку, автоматичної системи пожежної сигналізації, капітальний ремонт
фасаду, гідроізоляція душових в гуртожитку за адресою: Одеська область, Одеський район, м.
Чорноморськ, вул. Паркова, 20-А (електромонтажні роботи)

Умови виконання робіт

Об'єми робіт

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
1	Шафа зовнішнього установлення комплектного розподільного пристрою 6-10 кВ з коридором обслуговування з вимірювальними трансформаторами	шт	1	
2	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 250 А	шт	2	
3	Лічильник трифазний, що установлюється на готовій основі	шт	2	
4	Установлення трансформаторів знижувальних потужністю до 0,25 кВ.А	шт	6	
5	МАТЕРІАЛИ Ящик з одним двополюсним рубильником або з двополюсним рубильником і двома запобіжниками або з двома блоками "запобіжник-вимикач", або з двома запобіжниками, що установлюється на конструкції на підлозі, струм до 100 А	шт	1	
6	Монтаж роз'єднувача [комплект - 3 полюси] напругою 35 кВ на струм 1000 А з одним або двома заземлюючими ножами	комплект	2	
7	МАТЕРІАЛИ Монтаж силового распределительного настенного щита, 380В	шт	1	
8	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 250 А	шт	3	
9	Лічильник трифазний, що установлюється на готовій основі	шт	2	
10	МАТЕРІАЛИ Шафа зовнішнього установлення комплектного розподільного пристрою 6-10 кВ з коридором обслуговування з вимірювальними трансформаторами	шт	1	
11	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 250 А	шт	12	
12	МАТЕРІАЛИ Монтаж розподільного щита 380 В змінного струму з дообліковим відсіком під пломбування	шт	16	

1	2	3	4	5
13	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на підлозі, струм до 100 А	шт	256	
14	Лічильник однофазний, що установлюється на готовій основі	шт	128	
	МАТЕРІАЛИ			
15	Монтаж розподільчого щита 380 В змінного струму з дообліковим відсіком під пломбування	шт	1	
16	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на підлозі, струм до 100 А	шт	18	
17	Лічильник однофазний, що установлюється на готовій основі	шт	9	
	МАТЕРІАЛИ			
18	Монтаж розподільчого щита 380 В змінного струму з дообліковим відсіком під пломбування	шт	1	
19	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на підлозі, струм до 100 А	шт	14	
20	Лічильник однофазний, що установлюється на готовій основі	шт	7	
	МАТЕРІАЛИ			
21	Монтаж розподільчого щита, 380В змінного струму на 18 модулів	шт	2	
22	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	14	
	МАТЕРІАЛИ			
23	Монтаж розподільчого щита, 380В змінного струму на 24 модулів	шт	2	
24	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	16	
	МАТЕРІАЛИ			
25	Монтаж розподільчого щита на 6 модулів	шт	144	
26	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	576	
	МАТЕРІАЛИ			
27	Монтаж поліетиленових труб для електропроводки діаметром понад 32 мм до 50 мм	м	1875	
28	Монтаж вінілпластових труб для електропроводки діаметром до 25 мм	м	11000	
29	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм ²	м	3000	
30	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 16 мм ²	м	8060	
31	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 2 кг	м	400	
32	Монтаж світильників			
33	Монтаж світильника на стіну зі світлодіодними лампами IP54, 12W	шт	290	
		шт	14	
34	Монтаж світильника світлодіодного типу ДПА2104, з аварійним блоком живлення клас захисту IP 20, потужністю 3,0 Вт для сходових клітин на стіну зі світлодіодними лампами IP54, 12W	шт	27	
35	Установлення вимикачів неутопленого типу при відкритій проводці	шт	80	
36	Установлення вимикачів утопленого типу при схованій проводці, 1-клавішних	шт	96	

ЗАТВЕРДЖЕНО

Комунітальне підприємство «Міське управління
житлово-комунального господарства»
Чорноморської міської ради Одеського району
Одеської області

(підпис організації, що затверджує)

(посада, підпис, ініціали, прізвище)

вересня 2023 р.

ДЕФЕКТНИЙ АКТ

на капітальний ремонт Капітальний ремонт інженерних мереж холодного водопостачання з улаштуванням приладів колективного обліку та водовідведення, електропостачання з улаштуванням приладів індивідуального обліку, автоматичної системи пожежної сигналізації, капітальний ремонт фасаду, гідроізоляція душових в гуртожитку за адресою: Одеська область, Одеський район, м. Чорноморськ, вул. Паркова, 20-А

Умови виконання робіт

Об'єми робіт

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
1	Демонтаж унітазів зі змивними бачками	к-т	35	
2	(Демонтаж) Установлення змішувачів для умивальників	шт	81	
3	Демонтаж раковин [умивальників]	к-т	81	
4	Знімання сифонів	шт	81	
5	(Демонтаж) Установлення піддонів душових сталевих	к-т	80	
6	(Демонтаж) Установлення змішувачів душових	шт	80	
7	(Демонтаж) Установлення змішувачів для мийок	шт	36	
8	(Демонтаж) Установлення мийок на одне відділення	к-т	36	
9	Знімання сифонів	шт	36	
10	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 40 мм	м	30	
11	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	м	90	
12	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	м	90	
13	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 57 мм	м	30	
14	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 90 мм	м	5,6	
15	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 65 мм	м	2,5	
16	(Демонтаж) Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 40 мм	м	48,2	
17	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 63 мм	м	18,4	

1	2	3	4	5
18	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 50 мм	м	5	
19	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	м	20,6	
20	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	м	26,6	
21	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	м	231,2	
22	Розбирання трубопроводів з труб чавунних каналізаційних діаметром понад 100 до 150 мм	м	335	
23	Розбирання трубопроводів з труб чавунних каналізаційних діаметром до 50 мм	м	41	
24	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм	м	121,7	
25	(Демонтаж) Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм	м	129,9	
26	Навантаження сміття вручну	т	9,65	
27	Перевезення сміття до 10 км	т	9,65	
28	Монтаж гільз зі сталевих труб у перекриття для прокладки водопостачання	т	0,55	
29	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 90 мм	м	2	
30	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 20 мм	м	360	
31	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	м	280	
32	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 32 мм	м	30	
33	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 50 мм	м	30	
34	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 63 мм	м	45	
35	Установлення муфтових кранів водорозбірних	шт	154	
36	Установлення поливальних кранів діаметром 20 мм	шт	2	
37	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	м	664	
38	Установлення лічильників [водомірів] на різьбі діаметром до 40 мм	шт	61	
39	Монтаж протипожежних гільз та манжетів у перекритті	шт	203	
40	Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної води	к-т	35	
41	Установлення мийок на одне відділення	к-т	40	
42	Установлення унітазів з безпосередньо приєднаним бачком	к-т	35	
43	Установлення трапів діаметром 50 мм	к-т	48	
44	Установлення змішувачів	шт	107	
45	Монтаж гільз зі сталевих труб у перекриття для прокладки водопостачання	т	0,3108	
46	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм	м	390	
47	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм	м	138	

1	2	3	4	5
48	Монтаж протипожежних гільз та манжетів у перекритті	шт	84	
49	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм	м	24	
50	Установлення воронки зливних діаметром 100 мм	шт	2	
51	Монтаж гільзи зі сталевих труб у зовнішню стіну будівлі	т	0,0148	
52	Навантаження сміття вручну	т	9,65	
53	Перевезення сміття до 10 км	т	9,65	

Склав

ІНЖЕНЕР-КОНСТРУКТОРТетяна ВАЛУХОВА

[посада, підпис, підпис]

Перевірів

ПАнтон СТЬОПІЧЕВ

[посада, підпис, підпис]



ЗАТВЕРДЖЕНО

Комунальне підприємство «Міське управління
життєво-комунального господарства»
Чорноморської міської ради Одеського району

Одеської області
назва організації, що затверджує)

для
документів
посада, підпис, ініціали, прізвище)

вересня 2023 р.

ДЕФЕКТНИЙ АКТ

на капітальний ремонт Капітальний ремонт інженерних мереж холодного водопостачання з улаштуванням приладів колективного обліку та водовідведення, електропостачання з улаштуванням приладів індивідуального обліку, автоматичної системи пожежної сигналізації, капітальний ремонт фасаду, гідроізоляція душових в гуртожитку за адресою: Одеська область, Одеський район, м. Чорноморськ, вул. Паркова, 20-А

Умови виконання робіт
Об'єми робіт

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
1	Розбирання асфальтобетонних покриттів вручну	м3	5	
2	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 у відвал, група ґрунту 2	м3	20,25	
3	(Демонтаж) Укладання труб сталевих водопровідних діаметром 89 мм у траншеї з розпорами	м	15	
4	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2	м3	4,05	
5	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	м3	1,35	
6	Установлення гільз зі сталевих труб діаметром 127 мм	шт	2	
7	Укладання труб поліетиленових діаметром 90 мм	м	15	
8	Зворотня засипка	м3	18,9	
9	Улаштування вирівнювального шару з асфальтобетонної суміші без застосування укладальників асфальтобетону	т	5	
10	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 у відвал, група ґрунту 2	м3	32,5	
11	Розбирання трубопроводів каналізації із чавунних труб діаметром 100 мм	м	23,5	
12	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2	м3	5,64	
13	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	м3	1,88	
14	Установлення гільз зі сталевих труб діаметром 168 мм	шт	6	
15	Прокладання лотків	м	24	
16	Укладання труб поліетиленових діаметром 110 мм	м	24	
17	Зворотня засипка	м3	30,62	

Склад

Інженер-кошторисник
посада, підпис (ініціали, прізвище)

Перевірив

ГІП
посада, підпис (ініціали, прізвище)