

Реконструкція відділення реабілітації на другому поверсі Головного корпусу КНП «КМКЛ №5», за адресою: 03115. Київ, вулиця Відпочинку,11
Робочий проект 16-2023

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-03

на Опалення та вентиляція. Монтажні роботи

Реконструкція відділення реабілітації на другому поверсі Головного корпусу КНП «КМКЛ №5», за адресою: 03115. Київ, вулиця Відпочинку,11

Основа:	Кошторисна вартість	184,478 тис. грн.
креслення (специфікації) № 16-2023-ОВ	Кошторисна трудомісткість	0,80412 тис.люд.год.
	Кошторисна заробітна плата	87,539 тис. грн.
	Середній розряд робіт	3,5 розряд

Складений за поточними цінами станом на “12 липня” 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КБ20-34-1	Розділ 1. П-1, В-1	шт	2							
		Установлення агрегатів повітряно-опалювальних масою до 0,25 т			2232,86 1721,67	435,14 148,91	4466	3443	870 298	17,5950 1,3418	35,19 2,68
		Разом прямі витрати по розділу 1					4466	3443	870 298		35,19 2,68
		Разом будівельні роботи, грн.					4466				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					153				
		всього заробітна плата, грн.					3741				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2091				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					4,54				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					758				
		Всього будівельні роботи, грн.					6557				

		Всього по розділу 1					6557				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 2. П-2, В-2									
2	КБ20-34-1	Установлення агрегатів повітряно-опалювальних масою до 0,25 т	шт	3	<u>2232,86</u> 1721,67	<u>435,14</u> 148,91	6699	5165	<u>1305</u> 447	<u>17.5950</u> 1,3418	<u>52.79</u> 4,03
		Разом прямі витрати по розділу 2					6699	5165	<u>1305</u> 447		<u>52.79</u> 4,03
		Разом будівельні роботи, грн.					6699				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					229				
		всього заробітна плата, грн.					5612				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3137				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					6,82				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1137				
		Всього будівельні роботи, грн.					9836				

		Всього по розділу 2					9836				
		Розділ 3. П-3, В-3									
3	КБ20-34-1	Установлення агрегатів повітряно-опалювальних масою до 0,25 т	шт	1	<u>2232,86</u> 1721,67	<u>435,14</u> 148,91	2233	1722	<u>435</u> 149	<u>17.5950</u> 1,3418	<u>17.6</u> 1,34
		Разом прямі витрати по розділу 3					2233	1722	<u>435</u> 149		<u>17.6</u> 1,34
		Разом будівельні роботи, грн.					2233				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					76				
		всього заробітна плата, грн.					1871				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1046				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					2,27				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					379				
		Всього будівельні роботи, грн.					3279				

		Всього по розділу 3					3279				
		Розділ 4. П-4, В-4									
4	КБ20-34-1	Установлення агрегатів повітряно-опалювальних масою до 0,25 т	шт	1	<u>2232,86</u> 1721,67	<u>435,14</u> 148,91	2233	1722	<u>435</u> 149	<u>17.5950</u> 1,3418	<u>17.6</u> 1,34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 4					2233	1722	<u>435</u> 149		<u>17,6</u> 1,34
		Разом будівельні роботи, грн.					2233				
		в тому числі:					76				
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1871				
		всього заробітна плата, грн.					1046				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2,27				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					379				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3279				
		Всього будівельні роботи, грн.									

		Всього по розділу 4					3279				
		Розділ 5. П-5, В-5									
5	КБ20-34-1	Установлення агрегатів повітряно-опалювальних масою до 0,25 т	шт	1	<u>2232.86</u> 1721,67	<u>435.14</u> 148,91	2233	1722	<u>435</u> 149	<u>17,5950</u> 1,3418	<u>17,6</u> 1,34
6	КБ20-4-2	Інше Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу П [щільні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100м2	0,048	<u>43365.90</u> 35351,64	<u>854.39</u> 310,18	2082	1697	<u>41</u> 15	<u>361,2840</u> 2,8809	<u>17,34</u> 0,14
7	С130-1135 варіант 2	Повітропровід з оцинкованої сталі 0,55 мм	м2	4,8	<u>767.67</u> -	<u>-</u> -	3685	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
8	& С1545-47-2 варіант 3	Відвід з оцинк. сталі товщиною 0.7мм, 100х100	шт	11	<u>270.60</u> -	<u>-</u> -	2977	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
9	& С1545-47-2 варіант 4	Трійник прямий для прямокутних перерізів з оцинк. сталі товщиною 0.7мм, 100х100-100х100	шт	12	<u>474.60</u> -	<u>-</u> -	5695	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
10	& С1545-47-2 варіант 5	Заглушка для прямокутних перерізів, 100х100	шт	12	<u>240.00</u> -	<u>-</u> -	2880	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
11	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	20	<u>302.04</u> 251,81	<u>41.27</u> 10,99	6041	5036	<u>825</u> 220	<u>2,5116</u> 0,1028	<u>50,23</u> 2,06
12	& С188888-20-1 варіант 2	Решітка з регулюванням, ВЕНТС МВ 100 Рс	шт	8	<u>250.00</u> -	<u>-</u> -	2000	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
13	& С188888-20-1 варіант 3	Решітка без регулювання, ВЕНТС ОНГ 100х100	шт	12	<u>308.65</u> -	<u>-</u> -	3704	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	C188888-21 варіант 2	Піна монтажна	шт	5	<u>234.21</u> -	<u>-</u> -	1171	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 5					32468	8455	<u>1301</u> 384		<u>85.17</u> 3,54
		Разом будівельні роботи, грн.					32468				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					22712				
		всього заробітна плата, грн.					8839				
		Загальновиробничі витрати, грн.					4916				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					10,64				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1776				
		Всього будівельні роботи, грн.					37384				

		Всього по розділу 5					37384				
		Розділ 6. Система кондиціонування									
15	KB20-36-1	Установлення агрегатів вентиляційних пилоуловлюючих	шт	8	<u>1331.06</u> 1039,58	<u>286.28</u> 99,29	10648	8317	<u>2290</u> 794	<u>11.3022</u> 0,8927	<u>90.42</u> 7,14
16	KM12-70-1	Трубопроводи з мідних труб на умовний тиск до 2,5 МПа [25 кгс/см ²], діаметр зовнішній 18 мм	100 м	1,62	<u>17794.33</u> 16536,58	<u>1239.26</u> 466,06	28827	26789	<u>2008</u> 755	<u>153.6000</u> 4,6800	<u>248.83</u> 7,58
17	C113-1 варіант 1	Труба мідна, ф 6,35x0,76, Halcor	м	84,24	<u>86.81</u> -	<u>-</u> -	7313	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
18	C113-1 варіант 3	Труба мідна ф 9,53x0,81, Halcor	м	84,24	<u>149.77</u> -	<u>-</u> -	12617	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
19	KB26-11-1	Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку, поліетилену	10 м	16,2	<u>689.91</u> 493,29	<u>-</u> -	11177	7991	<u>-</u> -	<u>4.8576</u> -	<u>78.69</u> -
20	C113-2126 варіант 1	Теплоізоляція для труб ф 6, товщ. 13 мм K- FLEX ST	м	82,62	<u>32.34</u> -	<u>-</u> -	2672	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
21	C113-2126 варіант 3	Теплоізоляція для труб ф9, товщ. 13 мм K- FLEX ST	м	82,62	<u>42.86</u> -	<u>-</u> -	3541	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
22	KM8-410-1	Труба поліетиленова по основі підлоги, діаметр до 25 мм	100 м	0,5	<u>4169.80</u> 3024,74	<u>-</u> -	2085	1512	<u>-</u> -	<u>30.9120</u> -	<u>15.46</u> -
23	& C113- 1352-1 варіант 1	Труба металопластикова дренажна, Ду 16	м	50	<u>57.05</u> -	<u>-</u> -	2853	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
24	& C111- 1721-11Г-2 варіант 2	Стрічка обмотувальна тефлонова	уп.	2	<u>199.78</u> -	<u>-</u> -	400	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	& C111-1721-11Г-2 варіант 1	Стяжка прозора кабельна (100 шт/уп)	уп.	2	<u>92.85</u> -	<u>-</u> -	186	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
26	C1551-1-СП варіант 1	Анкер М12 L=100	шт	38	<u>28.02</u> -	<u>-</u> -	1065	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
27	& C188888-4-1 варіант 1	Дюбель ударний швидкого монтажу гриб поліпропілен (100шт/уп) 6х40 мм	уп.	1	<u>40.45</u> -	<u>-</u> -	40	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
28	КБ20-30-1	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування	100кг	0,24	<u>1622.76</u> 1209,51	<u>293.26</u> 79,83	389	290	<u>70</u> 19	<u>11.7714</u> 0,7237	<u>2.83</u> 0,17
29	& C118-38-1 варіант 1	Кронштейн для кондиціонерів К2 з болтом, 400х500мм, 1.8мм (комплект 2 шт.)	шт	8	<u>342.89</u> -	<u>-</u> -	2743	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
30	КМ8-147-10	Кабель до 35 кВ, що прокладається по установлених конструкціях і лотках з кріпленням по всій довжині, маса 1 м до 1 кг	100 м	0,5	<u>6502.67</u> 3028,61	<u>2121.27</u> 554,89	3251	1514	<u>1061</u> 277	<u>28.8000</u> 5,0537	<u>14.4</u> 2,53
31	& C1545-64-5 варіант 1	Кабель мідний КВВГнг 4х1.5	м	51	<u>38.63</u> -	<u>-</u> -	1970	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
32	КБ46-29-8	Отвори Пробивання круглих отворів діаметром до 50 мм в цегляних стінах товщиною до 51 см	100шт	0,08	<u>44155.92</u> 22724,07	<u>21431.85</u> 7044,73	3532	1818	<u>1714</u> 564	<u>221.1588</u> 66,9873	<u>17.69</u> 5,36
33	КБ46-30-2	Пробивання отворів в бетонних стінах, підлогах товщиною 100 мм, площею до 100 см2	100шт	0,04	<u>22662.87</u> 10937,61	<u>11725.26</u> 3901,33	907	438	<u>469</u> 156	<u>102.7488</u> 37,2628	<u>4.11</u> 1,49
		Разом прямі витрати по розділу 6					96216	48669	<u>7612</u> 2565		<u>472.43</u> 24,27
		Разом будівельні роботи, грн.					96216				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					39935				
		всього заробітна плата, грн.					51234				
		Загальновиробничі витрати, грн.					27929				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					59,6				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					9942				
		Всього будівельні роботи, грн.					124145				

		Всього по розділу 6					124145				
		Разом прямі витрати по кошторису					144315	69176	<u>11958</u> 3992		<u>680.78</u> 37,2
		Разом будівельні роботи, грн.					144315				

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. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					63181 73168 40163 86,14 14371 184478				

		Всього по кошторису					184478				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					804,12 87539				

Склав інженер-кошторисник І.О. Селих
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив ГП А.А. Торгашев
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]