

«Капітальний ремонт приміщень 1-го поверху головного корпусу КНП «Київський міський клінічний госпіталь ветеранів війни» за адресою: вулиця Федора Максименка, 26 у Оболонському районі міста Києва»
РП-ПЩ-1/2023

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-019
на монтажні роботи системи структурованої кабельної мережі та системи зв'язку.
Капітальний ремонт**

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 1821,557 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 4,4599 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 489,537 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,6 розряд

№ 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
									на одиницю	всього	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Розділ 1. Монтажні роботи											
1	КМ10-398-2	Шафа комутації зв'язку, кількість пар до 100	шт	1	<u>5862.46</u> 5416,61	-	5862	5417	-	<u>49.6800</u> -	<u>49.68</u> -
2	КМ10-99-6	Встановлення блока безперебійного живлення	шт	2	<u>2093.21</u> 2079,44	-	4186	4159	-	<u>16.5600</u> -	<u>33.12</u> -
3	КМ10-184-4	Комутатор до 24 променів	шт	4	<u>4442.68</u> 4442,68	-	17771	17771	-	<u>46.0000</u> -	<u>184</u> -
4	КМ10-667-13	Пристрій проміжний на 1 промінь (Wi-Fi точка доступу)	шт	8	<u>747.62</u> 710,83	<u>1.58</u> 0,23	5981	5687	<u>13</u> 2	<u>7.3600</u> 0,0024	<u>58.88</u> 0,02
5	КМ8-544-3	Фільтр мережевий зі штепсельними розетками на струм до 25 А	шт	2	<u>292.84</u> 275,85	-	586	552	-	<u>2.5300</u> -	<u>5.06</u> -
6	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків (термостат, полка, менеджмент)	шт	8	<u>193.73</u> 193,73	-	1550	1550	-	<u>1.8400</u> -	<u>14.72</u> -
7	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків (оптична патч панель)	шт	1	<u>193.73</u> 193,73	-	194	194	-	<u>1.8400</u> -	<u>1.84</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	КМ10-51-9	Оброблення і вмикання кабеля паянням, ємкість кабеля 5х2	10кінців	0,8	<u>1203.69</u> 1203,69	- -	963	963	- -	<u>11.0400</u> -	<u>8.83</u> -
9	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків (патч панель)	шт	4	<u>193.73</u> 193,73	- -	775	775	- -	<u>1.8400</u> -	<u>7.36</u> -
10	КМ10-51-25	Оброблення і вмикання кабеля у штекери набивальним пістолетом, ємкість кабеля 4х2 (патч панель)	10кінців	76,8	<u>851.04</u> 851,04	- -	65360	65360	- -	<u>7.3600</u> -	<u>565.25</u> -
11	КМ11-106-43	Роз'єм штепсельний з обробленням і вмиканням кабеля з екранованими парами, ємкість 5х2 (конектор)	шт	10	<u>218.90</u> 218,90	- -	2189	2189	- -	<u>1.8400</u> -	<u>18.4</u> -
12	КМ10-513-6	Розетка абонентська комп'ютерна або телефонна	шт	112	<u>177.71</u> 177,71	- -	19904	19904	- -	<u>1.8400</u> -	<u>206.08</u> -
13	КМ10-698-1	Коробка установча на стіні	шт	112	<u>90.16</u> 88,85	- -	10098	9951	- -	<u>0.9200</u> -	<u>103.04</u> -
14	КМ8-395-1	Лоток по установлених конструкціях, ширина лотка до 200 мм	100 м	1,08	<u>4788.28</u> 4752,48	- -	5171	5133	- -	<u>44.6200</u> -	<u>48.19</u> -
15	КМ8-88-3	Конструкції металеві	т	0,0864	<u>10431.99</u> 10431,99	- -	901	901	- -	<u>95.6800</u> -	<u>8.27</u> -
16	КМ8-402-1	Кабель дво-, чотирижильний, що прокладається по установлених конструкціях і лотках у приміщеннях з нормальним середовищем, переріз однієї жили до 10 мм ²	100 м	18,5	<u>2923.53</u> 2547,72	- -	54085	47133	- -	<u>23.9200</u> -	<u>442.52</u> -
17	КМ10-55-5	Кабель по стіні	100 м	33,55	<u>7965.01</u> 7191,27	- -	267226	241267	- -	<u>69.9200</u> -	<u>2345.82</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 1					462802	428906	<u>13</u> 2		<u>4101.06</u> 0,02
		Разом будівельні роботи, грн.					462802				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					33883				
		всього заробітна плата, грн.					428908				
		Загальновиробничі витрати, грн.					196335				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					358,82				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					60629				
		Всього будівельні роботи, грн.					659137				

		Всього по розділу 1					659137				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Розділ 2. Обладнання											
18	1705-7002 варіант 3	Шафа комутаційна на підлогу, 19", 600x800мм, 32U	шт	1	<u>27100.00</u> -	-	27100	-	-	-	-
19	1705-7002 варіант 6	UPS-блок безперебійного живлення, 2.7 кВт	шт	1	<u>63150.00</u> -	-	63150	-	-	-	-
20	1705-7002 варіант 10	Додатковий бокс з акумуляторами	шт	1	<u>55870.00</u> -	-	55870	-	-	-	-
21	1705-7002 варіант 5	Комутатор Gigabit Ethernet, керований, 4xSFP, 24-x1Гб (POE)	шт	1	<u>78900.00</u> -	-	78900	-	-	-	-
22	1705-7002 варіант 7	Комутатор Gigabit Ethernet, керований, 4xSFP, 24-x1Гб	шт	3	<u>45400.00</u> -	-	136200	-	-	-	-
23	1705-7002 варіант 4	Точка доступу Wi-Fi, 2.4/5.0ГГц, POE- живлення	шт	6	<u>17200.00</u> -	-	103200	-	-	-	-
24	1705-7002 варіант 8	Точка доступу Wi-Fi, 2.4/5.0ГГц, POE- живлення, контролер ланки	шт	2	<u>23800.00</u> -	-	47600	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 2							512020	-	-	-	-
Разом устаткування, грн.							512020				
Всього устаткування, грн.							512020				

Всього по розділу 2							512020				
Розділ 3. Кабельні вироби											
25	15098-99011 варіант 2	Кабель зв'язку U/UTP-cat.6, LSZH, 4x2x0.57 мм	1000м	5,185	<u>68600.00</u> -	-	355691	-	-	-	-
26	15098-99011 варіант 3	Кабель оптичний одномодовий, OS2, 9/125, 6 волокон, LSOH	1000м	0,02	<u>163500.00</u> -	-	3270	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 3							358961	-	-	-	-
Разом будівельні роботи, грн.							358961				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							358961				
Всього будівельні роботи, грн.							358961				

Всього по розділу 3							358961				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 4. Матеріали									
27	1705-7001 варіант 1	Фільтр на 8 розеток, 19", з вимикачем	шт	2	<u>1150.00</u> -	- -	2300	-	- -	- -	- -
28	1705-7001 варіант 2	Вентилятор 120x120, 230V	шт	4	<u>995.00</u> -	- -	3980	-	- -	- -	- -
29	1705-7001 варіант 3	Термостат охолодження, 220В	шт	1	<u>800.00</u> -	- -	800	-	- -	- -	- -
30	1504-19168 варіант 2	Полка у шафу, стаціонарна, на 4 точки кріплення, 600x400 мм	шт	3	<u>1500.00</u> -	- -	4500	-	- -	- -	- -
31	1504-19167 варіант 2	Менеджмент для кабеля металевий з кришкою, 1U	шт	4	<u>465.00</u> -	- -	1860	-	- -	- -	- -
32	1504-19167 варіант 7	Патч-панель 19", 24xRJ45 (8P8C), кат. 6, UTP	шт	4	<u>16305.00</u> -	- -	65220	-	- -	- -	- -
33	1504-19167 варіант 11	Полиця оптична висувна модульна, 19", 1U, неуккомплектована	шт	1	<u>11350.00</u> -	- -	11350	-	- -	- -	- -
34	1504-19167 варіант 12	Комплект для укладання волокон	шт	1	<u>180.00</u> -	- -	180	-	- -	- -	- -
35	1504-19167 варіант 13	Оптична вставка LC дуплекс для 6 одномодових волокон	шт	1	<u>1620.00</u> -	- -	1620	-	- -	- -	- -
36	1504-19167 варіант 14	Вставка-заглушка до полиці оптичної	шт	3	<u>385.00</u> -	- -	1155	-	- -	- -	- -
37	1504-19167 варіант 15	Пітгейл оптичний, LC, 1.5 м	шт	8	<u>70.00</u> -	- -	560	-	- -	- -	- -
38	1504-19167 варіант 16	Патч-корд оптичний одномодовий, LC/LC, 1м	шт	8	<u>85.00</u> -	- -	680	-	- -	- -	- -
39	1504-19167 варіант 18	Термозбіжна гільза, довжина 45 мм, діаметр 1.5 мм	шт	10	<u>5.00</u> -	- -	50	-	- -	- -	- -
40	C1512-13 варіант 3	Розетка комп'ютерна прихов. встановлення, 1 модуль, 1xRJ45, cat.6, UTP	шт	12	<u>650.00</u> -	- -	7800	-	- -	- -	- -
41	C1512-13 варіант 10	Розетка комп'ютерна прихов. встановлення, 2 модуля, 1xRJ45, cat.6, UTP	шт	66	<u>700.00</u> -	- -	46200	-	- -	- -	- -
42	C1512-13 варіант 11	Розетка для заряджання гаджетів прихов. встановлення, 2 модуля, USB	шт	40	<u>1965.00</u> -	- -	78600	-	- -	- -	- -
43	C1512-13 варіант 8	Супорт для встановлення розетки, 2 мод.	шт	112	<u>75.00</u> -	- -	8400	-	- -	- -	- -
44	C1512-13 варіант 9	Рамка розетки біла 2 мод.	шт	112	<u>77.00</u> -	- -	8624	-	- -	- -	- -
45	C1512-13 варіант 4	Коробка установча на гіпсокартон, Д-68 мм	шт	112	<u>30.00</u> -	- -	3360	-	- -	- -	- -
46	1504-19167 варіант 8	Патч-корд UTP, RJ45, 0.5m, cat. 6	шт	80	<u>75.00</u> -	- -	6000	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	1504-19167 варіант 17	Патч-корд UTP, RJ45, 1.0m, cat. 6	шт	20	<u>85.00</u> -	-	1700	-	-	-	-
48	1504-19167 варіант 4	Кабель живлення C13 to C14, 1.8 м	шт	2	<u>510.00</u> -	-	1020	-	-	-	-
49	1504-19167 варіант 9	Кабель живлення C13 to C14, 3.0 м	шт	2	<u>650.00</u> -	-	1300	-	-	-	-
50	1504-19168 варіант 4	Конектор для кабеля, RJ45 (8P8C), UTP, cat.6	шт	10	<u>10.00</u> -	-	100	-	-	-	-
51	1504-19168 варіант 3	Комплект кріпіння для обладнання 19" (гвинт + гайка)	шт	90	<u>15.00</u> -	-	1350	-	-	-	-
52	& C126-1292-60-7 варіант 1	Лоток металевий перфорований, 100x50 мм	м.	108	<u>205.00</u> -	-	22140	-	-	-	-
53	& C126-1292-60-10 варіант 1	Поворот 90 град, металевий, 100x50 мм	шт	2	<u>280.00</u> -	-	560	-	-	-	-
54	& C126-1292-60-12 варіант 1	Т-відведення горизонтальне металеве, 100x50 мм	шт	3	<u>420.00</u> -	-	1260	-	-	-	-
55	& C126-1292-60-14 варіант 1	Спуск 90° металевий, 100x50 мм	шт	2	<u>460.00</u> -	-	920	-	-	-	-
56	& C126-1292-60-16 варіант 1	Пластина з'єднувальна універсальна, металева, Н=50 мм	шт	80	<u>25.00</u> -	-	2000	-	-	-	-
57	& C154-5-24 варіант 1	Профіль монтажний металевий	м	30	<u>195.00</u> -	-	5850	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 4					291439	-	-	-	-
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. Всього будівельні роботи, грн.					291439				
		-----					291439				
		Всього по розділу 4					291439				
		Разом прямі витрати по кошторису					1625222	428906	<u>13</u>		<u>4101.06</u>
		Разом устаткування, грн. Всього устаткування, грн.					512020		2		0,02
		Разом будівельні роботи, грн.					1113202				

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.					684283 428908 196335 358,82 60629 1309537				
		----- Всього по кошторису					1821557				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					4459,9 489537				

Склав _____ О. В. Кир'ях
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]