

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 №02-01-06
на Внутрішній водопровід та каналізація.

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

Основа:	Кошторисна вартість	261,996 тис. грн.
креслення (специфікації) № 16-2023-ВК	Кошторисна трудомісткість	0,49123 тис.люд.год.
	Кошторисна заробітна плата	55,731 тис. грн.
	Середній розряд робіт	4,0 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
		Розділ 1. В1									
1	KP15-15-2	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 20 мм	100м	0,045	<u>8203.03</u> 8048,66	<u>40.37</u> 35,47	369	362	2 2	<u>74.7600</u> 0,3197	<u>3.36</u> 0,01
2	C130-888 варіант 1	Труба сталева водогазопровідна ф20х2,8	м	4,5	<u>211.45</u> -	<u>-</u> -	952	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
3	KP15-15-3	Прокладання трубопроводу водопостачання з труб сталевих водогазопровідних оцинкованих діаметром 25 мм	100м	0,02	<u>8128.50</u> 7951,77	<u>40.37</u> 35,47	163	159	1 1	<u>73.8600</u> 0,3197	<u>1.48</u> 0,01
4	C130-889 варіант 1	Труба сталева водогазопровідна ф25х3,2	м	2	<u>216.32</u> -	<u>-</u> -	433	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	КБ16-14-1	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 20 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100м	0,5	<u>47182.25</u> 40553,47	<u>6628.78</u> 3548,42	23591	20277	<u>3314</u> 1774	<u>371.1648</u> 34,1652	<u>185.58</u> 17,08
6	C113-1697 варіант 1	Труби поліпропіленові PN 10 діам. 20x2,2 мм	м	50	<u>49.10</u> -	<u>-</u> -	2455	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
7	КБ16-14-2	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 25 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100м	0,03	<u>36087.03</u> 31898,76	<u>4188.27</u> 2195,00	1083	957	<u>126</u> 66	<u>291.9528</u> 21,1067	<u>8.76</u> 0,63
8 & C113-1437-11Б-П варіант 1	Труба поліпропіленова PN10 ф25x2,3	м	3	<u>78.74</u> -	<u>-</u> -	236	-	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
9 & 1503-8203-1-18 варіант 1	Гнучка підводка для води, тип гайка-гайка ф20	шт	16	<u>207.50</u> -	<u>-</u> -	3320	-	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
10	C1630-1433 варіант 2	Кран кульовий Wavin ППР 20 мм SVEK020XXX, Wavin Ekoplastik	шт	14	<u>262.84</u> -	<u>-</u> -	3680	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
11	C113-1746 варіант 7	Кутник комбінований з кріпленням ПП D20-1/2" HP, Wavin Ekoplastik	шт	15	<u>156.00</u> -	<u>-</u> -	2340	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
12	C113-1774 варіант 1	Відвід 90° з PPR 20	шт	31	<u>12.52</u> -	<u>-</u> -	388	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
13	C113-1774 варіант 2	Розбірне з'єднання зовнішнє Wavin d20 SSE02020XX	шт	9	<u>207.08</u> -	<u>-</u> -	1864	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
14	C113-1774 варіант 3	Розбірне з'єднання зовнішнє Wavin d25 SSE02020XX	шт	1	<u>324.33</u> -	<u>-</u> -	324	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
15 & C113-1794-1-Т варіант 5	Муфта комбінована з внутрішнім різьбленням 20xG1/2"	шт	2	<u>84.19</u> -	<u>-</u> -	168	-	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
16 & C113-1794-1-Т варіант 6	Муфта перехідна зовнішня PPR 25x20	шт	1	<u>123.65</u> -	<u>-</u> -	124	-	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
17	C113-1746 варіант 2	Трійник перехідний PPR 25x20x25	шт	3	<u>110.51</u> -	<u>-</u> -	332	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
18	C113-1746 варіант 1	Трійник рівнопрохідний PPR 20	шт	6	<u>14.92</u> -	<u>-</u> -	90	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
19	C113-1746 варіант 9	Трійник сталевий перехідний Ду50x25 исп.1	шт	1	<u>216.89</u> -	<u>-</u> -	217	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
20	C113-1746 варіант 10	Трійник сталевий перехідний Ду50x20 исп. 1	шт	9	<u>278.60</u> -	<u>-</u> -	2507	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	& C113-1794-1-T варіант 1	Опора поліпропіленова D20	шт	100	<u>86.98</u> -	<u>-</u> -	8698	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
22	& C113-1794-1-T варіант 2	Опора поліпропіленова D25	шт	6	<u>86.98</u> -	<u>-</u> -	522	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
23	KP19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100м	0,53	<u>20919.91</u> 4801,28	<u>-</u> -	11088	2545	<u>-</u> -	<u>47.2800</u> -	<u>25.06</u> -
24	C113-2126 варіант 6	Ізоляція для труб Thermaflex FRZ 22 x 9 мм товщиною 9 мм для ф20	м	50	<u>18.64</u> -	<u>-</u> -	932	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
25	C113-2126 варіант 7	Ізоляція для труб Thermaflex FRZ 28 x 9 мм товщиною 9 мм для ф25	м	3	<u>21.38</u> -	<u>-</u> -	64	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
26	KP15-30-1	Гідравлічне випробування трубопроводів системи водопроводу, гарячого водопостачання та опалення діаметром до 50 мм	100м	0,065	<u>1839.72</u> 1746,36	<u>-</u> -	120	114	<u>-</u> -	<u>13.4160</u> -	<u>0.87</u> -
Разом прямі витрати по розділу 1							66060	24414	<u>3443</u> 1843		<u>225.11</u> 17,73
Разом будівельні роботи, грн.							66060				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							38203				
всього заробітна плата, грн.							26257				
Загальновиробничі витрати, грн.							12970				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							24,27				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							4049				
Всього будівельні роботи, грн.							79030				

Всього по розділу 1							79030				
Розділ 2. ТЗ											
27	KM35-6-6	Монтаж водонагрівника електричного проточного	шт	1	<u>1723.59</u> 1553,58	<u>126.36</u> 40,64	1724	1554	<u>126</u> 41	<u>15.1200</u> 0,3300	<u>15.12</u> 0,33
28	KB16-14-1	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 20 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100м	0,09	<u>49007.29</u> 40553,47	<u>6628.78</u> 3548,42	4411	3650	<u>597</u> 319	<u>371.1648</u> 34,1652	<u>33.4</u> 3,07
29	C113-1697 варіант 2	Труби поліпропіленові PN 20 діам. 20x3,4 мм	м	9	<u>54.54</u> -	<u>-</u> -	491	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	& 1503-8203-1-18 варіант 1	Гнучка підводка для води, тип гайка-гайка ф20	шт	2	<u>207.50</u> -	<u>-</u> -	415	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
31	C1630-1433 варіант 2	Кран кульовий Wavin ППР 20 мм SVEK020XXX, Wavin Ekoplastik	шт	1	<u>262.84</u> -	<u>-</u> -	263	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
32	C113-1746 варіант 7	Кутник комбінований з кріпленням ПП D20-1/2" HP, Wavin Ekoplastik	шт	1	<u>156.00</u> -	<u>-</u> -	156	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
33	C113-1774 варіант 1	Відвід 90° з PPR 20	шт	7	<u>12.52</u> -	<u>-</u> -	88	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
34	& C113-1794-1-T варіант 5	Муфта комбінована з внутрішнім різьбленням 20xG1/2"	шт	1	<u>84.19</u> -	<u>-</u> -	84	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
35	& C113-1794-1-T варіант 1	Опора поліпропіленова D20	шт	18	<u>86.98</u> -	<u>-</u> -	1566	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
36	KP19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100м	0,09	<u>20919.91</u> 4801,28	<u>-</u> -	1883	432	<u>-</u> -	<u>47.2800</u> -	<u>4.26</u> -
37	C113-2126 варіант 6	Ізоляція для труб Thermaflex FRZ 22 x 9 мм товщиною 9 мм для ф20	м	9	<u>18.64</u> -	<u>-</u> -	168	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 2					11249	5636	<u>723</u> 360		<u>52.78</u> 3,4
		Разом будівельні роботи, грн.					11249				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					4890				
		всього заробітна плата, грн.					5996				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2970				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					5,55				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					925				
		Всього будівельні роботи, грн.					14219				

		Всього по розділу 2					14219				
		Розділ 3. К1									
38	KP15-32-10	Установлення піддонів душових сталевих	10к-м	0,1	<u>2476.04</u> 2276,34	<u>21.87</u> 19,21	248	228	<u>2</u> 2	<u>22.4160</u> 0,1732	<u>2.24</u> 0,02
39	C130-539 варіант 1	Душевий піддон 900x900	шт	1	<u>6049.07</u> -	<u>-</u> -	6049	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
40	KP15-33-3	Установлення змішувачів	10шт	0,2	<u>1780.04</u> 1730,68	<u>-</u> -	356	346	<u>-</u> -	<u>15.8400</u> -	<u>3.17</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	& C130-616-1 варіант 1	Змішувач для душу дворукоятковий з підводками в окремих отворах настінний з душовоюсіткою на гнучкому шлангу	комплект	1	<u>2820.25</u> -	<u>-</u> -	2820	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
42	& C130-616-1 варіант 2	Змішувач для умивальника	комплект	1	<u>2067.18</u> -	<u>-</u> -	2067	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
43	& C121-792-1 варіант 1	Кронштейн для кріплення умивальника	шт.	12	<u>732.39</u> -	<u>-</u> -	8789	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
44	C1630-973 варіант 2	Сифон для душевого піддона	шт	1	<u>1124.99</u> -	<u>-</u> -	1125	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
45	C1630-973 варіант 1	Сифон пляшковий	шт	12	<u>287.47</u> -	<u>-</u> -	3450	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
46	KP15-32-6	Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної та гарячої води	10к-м	1,2	<u>5095.23</u> 4751,68	<u>15.14</u> 13,30	6114	5702	<u>18</u> 16	<u>44.1360</u> 0,1199	<u>52.96</u> 0,14
47	C130-669 варіант 1	Умивальник	комплект	12	<u>4342.79</u> -	<u>-</u> -	52113	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
48	KP15-34-1	Установлення унітазів з безпосередньо приєднаним бачком	10к-м	0,4	<u>6739.88</u> 5348,47	<u>30.28</u> 26,60	2696	2139	<u>12</u> 11	<u>50.2440</u> 0,2398	<u>20.1</u> 0,1
49	& C130-901-1 варіант 1	Унітаз тарілчастий фаянсовий з косим випуском, цільновідлитюю полчкою, змивним бачкомфаянсовим з бічним впуском в комплекті зі змивною арматурою	шт	4	<u>5666.54</u> -	<u>-</u> -	22666	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
50	KP15-18-1	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм	100м	0,35	<u>8788.10</u> 8763,27	<u>8.41</u> 7,39	3076	3067	<u>3</u> 3	<u>78.9840</u> 0,0666	<u>27.64</u> 0,02
51	C130-1199 варіант 1	Труба каналізаційна поліпропіленова ф50х1,8	м	35	<u>121.84</u> -	<u>-</u> -	4264	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
52	KP15-18-2	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм	100м	0,1	<u>8494.36</u> 8413,12	<u>15.14</u> 13,30	849	841	<u>2</u> 1	<u>75.8280</u> 0,1199	<u>7.58</u> 0,01
53	C1630-1 варіант 1	Труба каналізаційна поліпропіленова ф110х2,7	м	10	<u>149.35</u> -	<u>-</u> -	1494	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
54	& C1545-167-1 варіант 1	Патрубок гофрований для унітазу L=350 мм	шт	4	<u>333.73</u> -	<u>-</u> -	1335	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
55	& C1532-27-7-12 варіант 3	Відвід каналізаційний 45° 50	шт	46	<u>57.98</u> -	<u>-</u> -	2667	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
56	& C1532-27-7-12 варіант 7	Відвід каналізаційний 45° 110	шт	8	<u>149.03</u> -	<u>-</u> -	1192	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
57	& C1532-27-7-12 варіант 4	Відвід каналізаційний 90° 50	шт	13	<u>63.25</u> -	<u>-</u> -	822	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
58	& C1532-27-7-12 варіант 5	Відвід каналізаційний 90° 110	шт	4	<u>146.99</u> -	<u>-</u> -	588	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
59	& C1532-27-7-12 варіант 2	Заглушка каналізаційна 110	шт	1	<u>83.75</u> -	<u>-</u> -	84	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
60	& C1532-27-7-12 варіант 13	Перехід каналізаційний 110x50	шт	4	<u>109.05</u> -	<u>-</u> -	436	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
61	& C1532-27-7-12 варіант 17	Ревізія каналізаційна ф110	шт	10	<u>451.97</u> -	<u>-</u> -	4520	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
62	& C1532-27-7-12 варіант 18	Хрест каналізаційний 45° 110x50	шт	1	<u>326.51</u> -	<u>-</u> -	327	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
63	& C1532-27-7-12 варіант 19	Хрест каналізаційний 45° 110x110	шт	4	<u>636.59</u> -	<u>-</u> -	2546	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
64	& C1532-27-7-12 варіант 15	Трійник каналізаційний 45° 50x50	шт	1	<u>107.21</u> -	<u>-</u> -	107	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
65	& C1532-27-7-12 варіант 12	Трійник каналізаційний 45° 110x50	шт	1	<u>206.15</u> -	<u>-</u> -	206	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
66	& C1532-27-7-12 варіант 10	Трійник каналізаційний 45° 110x110	шт	2	<u>339.77</u> -	<u>-</u> -	680	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
67	& C1532-27-7-12 варіант 16	Трійник каналізаційний 90° 110x110	шт	2	<u>276.92</u> -	<u>-</u> -	554	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
68	& C1532-27-7-12 варіант 14	Трійник каналізаційний 90° 110x50	шт	8	<u>180.65</u> -	<u>-</u> -	1445	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
69	& C1532-27-7-12 варіант 8	Хомут пластиковий з кліпсою D50	шт	70	<u>152.60</u> -	<u>-</u> -	10682	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
70	& C1532-27-7-12 варіант 9	Хомут пластиковий з кліпсою D110	шт	20	<u>166.37</u> -	<u>-</u> -	3327	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 3					149694	12323	<u>37</u> 33		<u>113.69</u> 0,29
		Разом будівельні роботи, грн.					149694				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					137334				
		всього заробітна плата, грн.					12356				
		Загальновиробничі витрати, грн.					6538				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					13,62				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2273				
		Всього будівельні роботи, грн.					156232				

		Всього по розділу 3					156232				
		Розділ 4. В2									
71	КР15-23-1 к дем.=0,4	(Демонтаж) Установлення пожежних кранів діаметром 50 мм	шт	6	<u>86.86</u> 86,86	-	521	521	-	<u>0.8160</u>	<u>4.9</u>
72	КР15-23-1	Установлення пожежних кранів діаметром 50 мм	шт	6	<u>220.13</u> 217,16	-	1321	1303	-	<u>2.0400</u>	<u>12.24</u>
73	КМ10-668-4	Сповіщувач ОС автоматичний контактний, магнітоконтатний на відкривання вікон, дверей	шт	3	<u>188.02</u> 183,07	-	564	549	-	<u>1.9200</u>	<u>5.76</u>
74	КР15-23-2	Установлення поливальних кранів діаметром 25 мм	шт	3	<u>2516.87</u> 73,42	-	7551	220	-	<u>0.6720</u>	<u>2.02</u>
75	КМ8-81-1	Апарат керування , кількість кінців, що підключаються, до 2 (блок керування пожежним краном (БУПК))	шт	3	<u>272.39</u> 206,71	<u>63.18</u> 20,32	817	620	<u>190</u> 61	<u>1.9200</u> 0,1650	<u>5.76</u> 0,5
		Разом прямі витрати по розділу 4					10774	3213	<u>190</u> 61		<u>30.68</u> 0,5
		Разом будівельні роботи, грн.					10774				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					7371				
		всього заробітна плата, грн.					3274				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1740				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					3,61				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					601				
		Всього будівельні роботи, грн.					12514				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		-----					-				
		Всього по розділу 4					12514				
		Разом прямі витрати по кошторису					237777	45586	4393		422.26
		Разом будівельні роботи, грн.					237777		2297		21,92
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					187798				
		всього заробітна плата, грн.					47883				
		Загальновиробничі витрати, грн.					24219				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					47,05				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					7848				
		Всього будівельні роботи, грн.					261996				
		-----					-				
		Всього по кошторису					261996				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					491,23				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					55731				

Склав інженер-кошторисник I.O. Селих
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

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