

"Реконструкція частини будівлі терапевтичного корпусу під пологовий будинок за адресою: Київська область, місто Обухів, вулиця Каштанова, 52"

ТІ-08-11-23

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-011
на монтаж трубопроводів та устаткування медичного газопостачання
об'єкти основного призначення

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 200,812 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,88464 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 69,883 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,9 розряд

Складений за поточними цінами станом на "19 грудня" 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. Монтаж устаткування											
1	КМ20-201-8 Вказівки щодо застосування РЕКНМУ таб.1,к=0,75	Монтаж модуля контролю і сигналізації зонального на - 1 газ	шт	1	<u>989,86</u> 989,86	- -	990	990	- -	<u>9,6000</u> -	<u>9,6</u> -
2	КМ34-133-2	Монтаж модуля приліжкового - Standard - 1 пацієнт - 2 газу (O2, O2) (1,2 м; 2 ел. розетки; кнопка виклику медсестри)	шт	13	<u>1661,86</u> 1661,86	- -	21604	21604	- -	<u>22,4000</u> -	<u>291,2</u> -
3	КМ34-133-2	Монтаж модуля газового - 2 газу - з кранами, електрикою - установка зовнішня (O2, O2)	шт	2	<u>1661,86</u> 1661,86	- -	3324	3324	- -	<u>22,4000</u> -	<u>44,8</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 1					25918	25918	- -		<u>345,6</u> -
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					25918				
		всього заробітна плата, грн.					25918				

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 1					12214 27,33 3254 38132				
							38132				
		Розділ 2. Монтаж трубопроводів									
4	KM12-755-1 (до магістралі кисню)	Приєднування трубопроводів умовним тиском до 2,5 МПа [25 кгс/см ²] до діючої магістралі, діаметр зовнішній труби, що приєднується 57 мм	приєдн.	1	<u>879,50</u> 860,50	<u>16,80</u> 0,65	880	861	<u>17</u> 1	<u>11,2000</u> 0,0084	<u>11,2</u> 0,01
5	KM12-70-1	Трубопроводи з мідних труб на умовний тиск до 2,5 МПа [25 кгс/см ²], діаметр зовнішній 18 мм	100 м	2,4	<u>10422,74</u> 9834,24	<u>573,10</u> 189,12	25015	23602	<u>1375</u> 454	<u>128,0000</u> 2,5200	<u>307,2</u> 6,05
6	& C1545- 265-TP12 варіант 1 тех.ч. п.1.9, табл.3, відходи 4%	Труба мідна тверда SANCO Ф12х1 мм КМЕ	м	62,4	<u>212,25</u> -	<u>-</u> -	13244	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
7	& C1545- 265-TP15 варіант 1 тех.ч. п.1.9, табл.3, відходи 4%	Труба мідна тверда SANCO Ф15х1 мм КМЕ	м	104	<u>259,20</u> -	<u>-</u> -	26957	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
8	& C1545- 265-TP18 варіант 1 тех.ч. п.1.9, табл.3, відходи 4%	Труба мідна тверда SANCO Ф18х1 мм КМЕ	м	83,2	<u>320,78</u> -	<u>-</u> -	26689	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
9	KM12-753-1	Протравлення і промивання труб різноманітними реактивами, діаметр зовнішній 12-38 мм	100 м	2,4	<u>2565,84</u> 2458,56	<u>107,28</u> 3,08	6158	5901	<u>257</u> 7	<u>32,0000</u> 0,0400	<u>76,8</u> 0,1
10	KB22-47-1 при проходах ч/з стіну	Протягування у футляр мідних труб діаметром 100 мм	100м	0,06	<u>6379,63</u> 6379,63	<u>-</u> -	383	383	<u>-</u> -	<u>85,0050</u> -	<u>5,1</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	& C113-1437-119 варіант 1	Труба поліетиленова Unidelta PN8 PE80 25x1,6 мм	м	6	<u>47,66</u>	-	286	-	-	-	-
		---Фітинги---			-	-			-	-	-
12	& C1545-274-12Т варіант 1	Коліно 12 (мідь) 2 муфти 90 град.	шт	20	<u>24,45</u>	-	489	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
13	& C1545-274-15Т варіант 1	Коліно 15 (мідь) 2 муфти 90 град.	шт	28	<u>20,54</u>	-	575	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
14	& C1545-274-18Т варіант 1	Коліно 18 (мідь) 2 муфти 90 град.	шт	20	<u>30,31</u>	-	606	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
15	& C113-82-12Т варіант 1	Трійник 12 (мідь)	шт	8	<u>53,77</u>	-	430	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
16	& C113-82-15Т варіант 1	Трійник 15 (мідь)	шт	4	<u>32,27</u>	-	129	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
17	& C113-82-252P	Трійник редукційний (мідь) Ф12х15х12	шт	4	<u>178,51</u>	-	714	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
18	& C113-102-12Т варіант 1	Муфта Ф12 (мідь)	шт	23	<u>13,70</u>	-	315	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
19	& C113-102-23М варіант 1	Муфта Ф15 (мідь)	шт	40	<u>11,74</u>	-	470	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
20	& C113-102-18М	Муфта Ф18 (мідь)	шт	32	<u>15,65</u>	-	501	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
21	& C1530-165-27	Муфта редукційна (мідь) Ф15х12 мм	шт	5	<u>44,15</u>	-	221	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
22	& C113-102-3MP	Муфта редукційна (мідь) Ф18х15	шт	1	<u>39,11</u>	-	39	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
23	KM12-987-1	Вентилі латунні запорні холодні низького тиску для кисневих установок, діаметр умовного проходу 20 мм	10 шт	0,3	<u>2458,56</u> 2458,56	-	738	738	-	<u>32,0000</u>	<u>9,6</u>
					-	-			-	-	-
24	& C1630-1910-6	Кран газовий кульовий 1/2" ВЗ	шт	3	<u>280,57</u>	-	842	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
25	& C1630-1582-5 варіант 1	Ніпель бронзовий Ф15х1/2"	шт	3	<u>39,30</u>	-	118	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	& C1545-279-153Т-Н	Збірний елемент 15х1/2"В (мідь)	шт	3	<u>124,54</u>	-	374	-	-	-	-
		---Короб---			-	-			-	-	-
27	КБ21-12-2 κ=1,15	Прокладання коробів пластикових	100м	0,54	<u>2866,72</u>	<u>91,70</u>	1548	1494	<u>50</u>	<u>37,7200</u>	<u>20,37</u>
					2766,01	30,26			16	0,4032	0,22
28	& C118-37-401 тех.ч. п.1.2. 2, відходи 1%	Короб пластиковий LH 40х40	м	52,52	<u>97,98</u>	-	5146	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
29	& C1512-1-15	З'єднувач для короба LH 40х40	шт	50	<u>48,12</u>	-	2406	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
30	& C113-1489-41-Т	Кут прямий до LH 40х40	шт	3	<u>40,88</u>	-	123	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
31	& C118-37-434	Кут внутрішній до LH 40х40	шт	1	<u>43,89</u>	-	44	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
32	& C118-37-435	Кут зовнішній до LH 40х40	шт	1	<u>45,94</u>	-	46	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
33	& C113-1489-818	Кут Т-подібний LH 40х40	шт	4	<u>49,62</u>	-	198	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
34	& C118-37-406-2Л тех.ч. п.1.2. 2, відходи 1%	Короб пластиковий LH 100х60	м	2,02	<u>320,34</u>	-	647	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
35	& C118-37-101Т	З'єднувач для LH 100х60	шт	2	<u>80,67</u>	-	161	-	-	-	-
		---Кріплення---			-	-			-	-	-
36	& C1111-61-10-7Ю варіант 1	Хомут(без шпильки) з гумовим ущільненням 3/8" 17-19 мм М8-10 RM	шт	182	<u>35,83</u>	-	6521	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
37	& C113-2122-12-2Г варіант 1	Анкер латунний (розрізна втулка) АМ 8	шт	182	<u>13,34</u>	-	2428	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
38	& C130-40-2-1А	Шпилька різьбова М8Х1000 мм клас міцн.4.8 оцинк.	шт.	37	<u>80,21</u>	-	2968	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
39	& C1545-279-2	Хомути кабельні CHS 200х4 мм	шт	50	<u>1,66</u>	-	83	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
40	& C1555-215-1 варіант 1	Дюбель забивний 6х55 з гвинтом	шт	50	<u>3,33</u>	-	167	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	& C1545-44-11	Дюбель 8х60 з унів. шурупом	шт	80	<u>2,27</u>	-	182	-	-	-	-
		---Матеріали для монтажу---			-	-			-	-	-
42	& C1546-1-1 варіант 1	Азот газ технічний, 40л	балон	1	<u>562,17</u>	-	562	-	-	-	-
43	& C1632-108-2 варіант 1	Знежирювач Вімол	кг	1	<u>45,53</u>	-	46	-	-	-	-
44	& C111-324-2 варіант 1	Кисень технічний в балонах по 5л	балон	2,5	<u>162,07</u>	-	405	-	-	-	-
45	& C111-16481-6П	Зрідженний газ СПБТ	л	4	<u>30,50</u>	-	122	-	-	-	-
46	& C1546-64-4П варіант 1	Припій твердий мідно-фосфорний з вмістом срібла 2%	кг	2,5	<u>4595,58</u>	-	11489	-	-	-	-
47	& C111-16481-4 варіант 1	Наклейки для маркування	шт	115	<u>0,94</u>	-	108	-	-	-	-
48	& C111-1640-1252 варіант 1	Круг відрізний по металу 125х1,2х22,23мм	шт	3	<u>33,72</u>	-	101	-	-	-	-
49	КБ46-29-6	---Отвори для трубопроводів--- Пробивання круглих отворів діаметром до 50 мм в цегляних стінах товщиною до 25 см	100шт	0,04	<u>13386,13</u> 6150,19	<u>7235,94</u> 1873,79	535	246	<u>289</u> 75	<u>83,8700</u> 24,9665	<u>3,35</u> 1
50	КБ46-29-8	Пробивання круглих отворів діаметром до 50 мм в цегляних стінах товщиною до 51 см	100шт	0,04	<u>25820,46</u> 11751,87	<u>14068,59</u> 3643,15	1033	470	<u>563</u> 146	<u>160,2600</u> 48,5415	<u>6,41</u> 1,94
51	КБ46-29-9	При пробиванні круглих отворів діаметром до 50 мм в цегляних стінах товщиною понад 51 см на кожні 10 см додавати до норми 46-29-8	100шт	0,04	<u>4861,23</u> 2078,17	<u>2783,06</u> 720,69	194	83	<u>111</u> 29	<u>28,3400</u> 9,6025	<u>1,13</u> 0,38
52	КР20-31-1	Забивання отворів у місцях проходу трубопроводу в цегляних стінах	100шт	0,08	<u>7154,35</u> 7154,35	-	572	572	-	<u>110,0500</u> -	<u>8,8</u> -
53	КБ46-30-1	Пробивання отворів в бетонних стінах, підлогах товщиною 100 мм, площею до 20 см ²	100шт	0,08	<u>3153,91</u> 1639,43	<u>1514,48</u> 397,72	252	131	<u>121</u> 32	<u>21,5800</u> 5,3240	<u>1,73</u> 0,43
54	КР20-31-3	Забивання отворів у місцях проходу трубопроводу в бетонних перекриттях	100шт	0,08	<u>9981,65</u> 9981,65	-	799	799	-	<u>133,0000</u> -	<u>10,64</u> -
55	& C111-1477-2Т-9 варіант 1	Піна монтажна, вогнетривка (ЕІ150), балон 750мл	шт	1	<u>432,65</u>	-	433	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 2					145492	35280	<u>2783</u> 760		<u>462,33</u> 10,13
		Разом будівельні роботи, грн.					145492				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					107429				
		всього заробітна плата, грн.					36040				
		Загальновиробничі витрати, грн.					17189				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					39,25				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					4671				
		Всього будівельні роботи, грн.					162681				

		Всього по розділу 2					162681				
		Разом прямі витрати по кошторису					171410	61198	<u>2783</u> 760		<u>807,93</u> 10,13
		Разом будівельні роботи, грн.					171410				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					107429				
		всього заробітна плата, грн.					61958				
		Загальновиробничі витрати, грн.					29402				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					66,58				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					7925				
		Всього будівельні роботи, грн.					200812				

		Всього по кошторису					200812				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					884,64				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					69883				

Склав _____ Л.М. Дашевська
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів _____ І.М. Коваленко
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]