

Завершення будівництва реабілітаційного комплексу на 300 місць на вул. Спортивній в смт. Великий Любінь, Городоцького р-ну, Львівської обл.
-2024

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-03-06
на опалення
Корпус №4 (Реабілітаційно- оздоровчий)

Основа:	Кошторисна вартість	3261,883 тис. грн.
креслення (специфікації) №	Кошторисна трудомісткість	7,19505 тис.люд.год.
	Кошторисна заробітна плата	793,434 тис. грн.
	Середній розряд робіт	4,0 розряд

Складений за поточними цінами станом на “28 травня” 2024 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. Опалення												
1	КБ20-34-1	Установлення агрегатів повітряно-опалювальних масою до 0,25 т	шт	3	<u>1688.89</u> 1225,40	<u>313.39</u> 105,98	5067	3676	<u>940</u> 318	<u>12.7500</u> 0,9723	<u>38.25</u> 2,92			
2	& С1000-38 варіант 2	Агрегати повітряно-опалювальні	шт	3	<u>20439.00</u> -	<u>-</u> -	61317	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -			
3	& С1000-38 варіант 3	Комплект автоматики ЕСР-510	шт	3	<u>63308.88</u> -	<u>-</u> -	189927	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -			
4	КБ16-6-1	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 15 мм	100м	0,5	<u>32795.20</u> 5093,12	<u>593.90</u> 181,04	16398	2547	<u>297</u> 91	<u>48.7100</u> 1,6512	<u>24.36</u> 0,83			
5	КБ16-6-3	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 25 мм	100м	0,2	<u>36059.20</u> 5093,12	<u>593.90</u> 181,04	7212	1019	<u>119</u> 36	<u>48.7100</u> 1,6512	<u>9.74</u> 0,33			
6	КБ16-6-4	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 32 мм	100м	0,86	<u>39460.20</u> 5093,12	<u>593.90</u> 181,04	33936	4380	<u>511</u> 156	<u>48.7100</u> 1,6512	<u>41.89</u> 1,42			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	КБ16-6-5	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 40 мм	100м	0,4	<u>43017.20</u> 5093,12	<u>593.90</u> 181,04	17207	2037	<u>238</u> 72	<u>48.7100</u> 1,6512	<u>19.48</u> 0,66
8	КБ16-6-6	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 50 мм	100м	1,2	<u>51955.08</u> 6379,21	<u>1273.81</u> 359,00	62346	7655	<u>1529</u> 431	<u>61.0100</u> 3,3385	<u>73.21</u> 4,01
9	КБ15-172-4	Фарбування суриком грат, рам, радіаторів, труб діаметром менше 50 мм тощо, кількість фарбувань 2	100м2	0,397	<u>12132.61</u> 10598,37	<u>1.39</u> 1,22	4817	4208	<u>1</u> -	<u>106.2600</u> 0,0111	<u>42.19</u> -
10	КБ16-29-1	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 50 мм	100м	3,16	<u>1084.11</u> 1050,93	<u>23.66</u> 1,50	3426	3321	<u>75</u> 5	<u>8.2200</u> 0,0150	<u>25.98</u> 0,05
11	КБ20-30-1	Установлення рухомих упор ОПБ1-15,38,57, 108, опора підвісна дворядна А14Б436.000.01	100кг	5,6304	<u>7836.84</u> 860,85	<u>211.47</u> 56,81	44125	4847	<u>1191</u> 320	<u>8.5300</u> 0,5244	<u>48.03</u> 2,95
12	КБ16-7-2	Прокладання трубопроводів водопостачання зі сталевих водогазопровідних оцинкованих труб діаметром 20 мм	100м	0,01	<u>44964.62</u> 5844,25	<u>635.28</u> 189,20	450	58	<u>6</u> 2	<u>55.2700</u> 1,7283	<u>0.55</u> 0,02
13	КБ16-14-24	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних вінілпластових труб зовнішнім діаметром 25 мм зі з'єднанням на клеї	100м	1,6	<u>30675.55</u> 22704,62	<u>1075.70</u> 345,69	49081	36327	<u>1721</u> 553	<u>211.5600</u> 3,2407	<u>338.5</u> 5,19
14	& С1000-57 варіант 2	Труби вінілпластові	м	160	<u>32.00</u> -	<u>-</u> -	5120	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
15	КБ16-14-23	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних вінілпластових труб зовнішнім діаметром 20 мм зі з'єднанням на клеї	100м	7,3	<u>38430.58</u> 28864,79	<u>1585.40</u> 526,91	280543	210713	<u>11573</u> 3846	<u>268.9600</u> 4,9544	<u>1963.41</u> 36,17
16	& С113-332-1	Трубозаготовки металопластикові Sitek д. 16х2	м	460	<u>28.96</u> -	<u>-</u> -	13322	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
17	& С113-332-2	Трубозаготовки металопластикові Sitek д. 20х2	м	270	<u>38.66</u> -	<u>-</u> -	10438	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
18	& С1000-65 варіант 4	Автоматичний повітровипускник MATIC-20	шт	17	<u>510.03</u> -	<u>-</u> -	8671	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
19	& С1000-65 варіант 6	Вентиль термостатичний з попередньою настройкою TS-90-V	шт	12	<u>990.00</u> -	<u>-</u> -	11880	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
20	& С1000-65 варіант 5	Вентиль запірний RL-1	шт	12	<u>570.00</u> -	<u>-</u> -	6840	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
21	& С1000-65 варіант 7	Головка термостатична HERZ	шт	79	<u>1170.00</u> -	<u>-</u> -	92430	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
22	& С1000-65 варіант 8	Клапан запірний д. 15 фірми HERZ	шт	67	<u>1360.00</u> -	<u>-</u> -	91120	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	& C1000-65 варіант 2	Кран кульовий муфтовий д-15	шт	67	<u>230.00</u>	-	15410	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
24	& C1000-65 варіант 9	Кран кульовий муфтовий д-50	шт	67	<u>1380.00</u>	-	92460	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
25	КБ18-9-6	Установлення реєстрів зі сталених зварних труб, діаметр нитки 70 мм	100м	0,02	<u>3418256.2</u>	<u>557.46</u>	68365	49	<u>11</u>	<u>24.4400</u>	<u>0.49</u>
					4	191,31			4	1,7418	0,03
					2437,65						
26	КМ8-573-4	Шафа [пульт] керування навісна, висота, ширина і глибина до 600х600х350 мм	шт	5	<u>521.33</u>	<u>144.46</u>	2607	1744	<u>722</u>	<u>3.2000</u>	<u>16</u>
					348,74	35,34			177	0,2946	1,47
27	C121-783-1 варіант 1	Шафа 110х700х1200	т	5	<u>8779.90</u>	-	43900	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
28	КБ18-6-2	Установлення радіаторів сталених	100кВт	0,935	<u>23446.03</u>	<u>2215.92</u>	21922	8924	<u>2072</u>	<u>96.9200</u>	<u>90.62</u>
					9544,68	805,48			753	7,4618	6,98
29	& C1000-64- 2	Сталеві панельні радіатори RADIK типу 11VK з нижнім підключенням , висотою 600 мм, довжиною L=0,5 м	шт	9	<u>5777.22</u>	-	51995	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
30	& C1000-64- 2	Сталеві панельні радіатори RADIK типу 11VK з нижнім підключенням , висотою 600 мм, довжиною L=0,5 м	шт	18	<u>5807.82</u>	-	104541	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
31	& C1000-64- 5	Сталеві панельні радіатори RADIK типу 11VK з нижнім підключенням , висотою 600 мм, довжиною L=0,7м	шт	3	<u>6011.82</u>	-	18035	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
32	& C1000-64- 6	Сталеві панельні радіатори RADIK типу 11VK з нижнім підключенням , висотою 600 мм, довжиною L=0,8 м	шт	5	<u>7031.82</u>	-	35159	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
33	& C1000-64- 12	Сталеві панельні радіатори RADIK типу 11VK-60 з нижнім підключенням , висотою 600 мм, довжиною L=1м	шт	1	<u>9071.82</u>	-	9072	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
34	& C1000-64- 8	Сталеві панельні радіатори RADIK типу 11VK-60 з нижнім підключенням , висотою 600 мм, довжиною L=1,4 м	шт	9	<u>8051.82</u>	-	72466	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
35	& C1000-64- 4	Сталеві панельні радіатори RADIK типу VK з нижнім підключенням , висотою 600 мм, довжиною L=0,5 м, 20VK-60	шт	1	<u>5974.08</u>	-	5974	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
36	& C1000-64- 4	Сталеві панельні радіатори RADIK типу VK з нижнім підключенням , висотою 600 мм, довжиною L=0,5 м, 20VK-60	шт	2	<u>9034.08</u>	-	18068	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
37	& C1000-64- 17	Сталеві панельні радіатори RADIK типу VK з нижнім підключенням , висотою 600 мм, довжиною L=1,2 м, 20VK-60	шт	1	<u>9850.08</u>	-	9850	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	КМ7-218-1	Монтаж насосного агрегату лопатевого відцентрового одноступінчастого, багаступінчастого об'ємного, вихрового, поршневого, приводного, роторного на загальній фундаментній плиті або моноблочного, маса 0,064 т	шт	4	<u>5636.48</u> 3904,36	<u>216.27</u> 22,35	22546	15617	<u>865</u> 89	<u>37.8000</u> 0,1942	<u>151.2</u> 0,78
47	17064-1759 варіант 3	Циркуляційний насос UPS 25/40-180 GRUNDFOS	шт	1	<u>11225.16</u> -	<u>-</u> -	11225	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
48	17064-1759 варіант 2	Циркуляційний насос UPS 32/40- 180 GRUNDFOS	шт	2	<u>10681.33</u> -	<u>-</u> -	21363	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
49	17064-1759 варіант 4	Мережний насос UPS32/50- 180 GRUNDFOS	шт	1	<u>10449.39</u> -	<u>-</u> -	10449	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
50	КМ8-482-23	Підключення до мережі	шт	4	<u>1135.49</u> 348,74	<u>16.85</u> 3,80	4542	1395	<u>67</u> 15	<u>3.2000</u> 0,0321	<u>12.8</u> 0,13
51	КБ16-6-2	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 20 мм	100м	0,1	<u>35584.62</u> 5093,12	<u>593.90</u> 181,04	3558	509	<u>59</u> 18	<u>48.7100</u> 1,6512	<u>4.87</u> 0,17
52	КБ16-6-3	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 25 мм	100м	0,45	<u>36059.20</u> 5093,12	<u>593.90</u> 181,04	16227	2292	<u>267</u> 81	<u>48.7100</u> 1,6512	<u>21.92</u> 0,74
53	КБ16-6-4	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 32 мм	100м	0,6	<u>39460.20</u> 5093,12	<u>593.90</u> 181,04	23676	3056	<u>356</u> 109	<u>48.7100</u> 1,6512	<u>29.23</u> 0,99
54	КБ16-6-5	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 40 мм	100м	0,3	<u>43017.20</u> 5093,12	<u>593.90</u> 181,04	12905	1528	<u>178</u> 54	<u>48.7100</u> 1,6512	<u>14.61</u> 0,5
55	КБ16-6-6	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих водогазопровідних неоцинкованих труб діаметром 50 мм	100м	0,05	<u>51955.08</u> 6379,21	<u>1273.81</u> 359,00	2598	319	<u>64</u> 18	<u>61.0100</u> 3,3385	<u>3.05</u> 0,17
56	КБ15-172-4	Фарбування суриком ґрат, рам, радіаторів, труб діаметром менше 50 мм тощо, кількість фарбувань 2	100м ²	9,42	<u>12132.61</u> 10598,37	<u>1.39</u> 1,22	114289	99837	<u>13</u> 11	<u>106.2600</u> 0,0111	<u>1000.97</u> 0,1
57	КБ16-29-1	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 50 мм	100м	1,5	<u>1084.11</u> 1050,93	<u>23.66</u> 1,50	1626	1576	<u>35</u> 2	<u>8.2200</u> 0,0150	<u>12.33</u> 0,02
58	КБ16-7-2	Прокладання трубопроводів водопостачання зі сталевих водогазопровідних оцинкованих труб діаметром 20 мм	100м	0,04	<u>44964.62</u> 5844,25	<u>635.28</u> 189,20	1799	234	<u>25</u> 8	<u>55.2700</u> 1,7283	<u>2.21</u> 0,07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	КБ16-14-23	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних вінілпластових труб зовнішнім діаметром 20 мм зі з'єднанням на клеї	100м	4,5	<u>64680.76</u> 28864,79	<u>1585.40</u> 526,91	291063	129892	<u>7134</u> 2371	<u>268.9600</u> 4,9544	<u>1210.32</u> 22,29
60	КБ18-22-4	Установлення термометрів в оправі прямих та кутових	комплект	16	<u>494.22</u> 52,68	<u>-</u> -	7908	843	<u>-</u> -	<u>0.5100</u> -	<u>8.16</u> -
61	КБ18-22-2	Установлення манометрів з триходовим краном	комплект	20	<u>418.63</u> 39,23	<u>-</u> -	8373	785	<u>-</u> -	<u>0.3600</u> -	<u>7.2</u> -
62	КМ12-698-4	Монтаж закладного пристрою для установлення поверхневих приладів - притискачів	10 шт	3,6	<u>2061.62</u> 1691,84	<u>218.07</u> 11,02	7422	6091	<u>785</u> 40	<u>16.0000</u> 0,1040	<u>57.6</u> 0,37
63	& С111-22-1	Закладні конструкції	шт	36	<u>153.62</u> -	<u>-</u> -	5530	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
64	КБ18-21-1	Установлення фільтрів для очищення води у трубопроводах систем опалення діаметром 25 мм	10шт	0,1	<u>12310.50</u> 1270,47	<u>746.85</u> 216,90	1231	127	<u>75</u> 22	<u>12.3000</u> 2,0478	<u>1.23</u> 0,2
65	КБ18-21-2	Установлення фільтрів для очищення води у трубопроводах систем опалення діаметром 32 мм	10шт	0,2	<u>14262.48</u> 1270,47	<u>771.54</u> 218,91	2852	254	<u>154</u> 44	<u>12.3000</u> 2,0619	<u>2.46</u> 0,41
66	КБ18-21-3	Установлення фільтрів для очищення води у трубопроводах систем опалення діаметром 40 мм	10шт	0,1	<u>14972.08</u> 1523,48	<u>1056.33</u> 311,70	1497	152	<u>106</u> 31	<u>14.9200</u> 2,9394	<u>1.49</u> 0,29
67	С111-1766 варіант 2	Штанговий розподільник DN 32 на 3 виводи	шт	1	<u>14807.22</u> -	<u>-</u> -	14807	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
68	КБ26-2-13	Ізоляція трубопроводів діаметром 89 мм напівциліндрами з мінеральної вати на синтетичному зв'язуючому, товщина ізоляційного шару 60 мм	10м	179,6	<u>2325.23</u> 608,55	<u>115.29</u> 40,78	417611	109296	<u>20706</u> 7324	<u>6.0300</u> 0,3857	<u>1082.99</u> 69,27
69	& С1000-67-1	Сітка захисна	м2	150	<u>153.50</u> -	<u>-</u> -	23025	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 2					1028122	373803	<u>30889</u> 10237		<u>3624.64</u> 96,5
		Разом устаткування, грн.					43037				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					1699				
		Всього устаткування, грн.					44736				
		Разом будівельні роботи, грн.					985085				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					580393				
		всього заробітна плата, грн.					384040				

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. -----					196255 385,21 63118 1181340				
		Всього по розділу 2					1226077				
		Разом прямі витрати по кошторису Разом устаткування, грн. Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн. Всього устаткування, грн. 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. -----					2910941 43037 1699 44736 2867904 2150701 682309 349242 678,18 111125 3217146	665308	<u>51895</u> 17001		<u>6357,34</u> 159,53
		Всього по кошторису					3261883				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					7195,05 793434				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]