

РП "Реконструкція системи опалення з встановленням модульної котельні на твердому паливі Великобичківського закладу загальної середньої освіти I-III ступенів №2 Великобичківської селищної ради Рахівського району Закарпатської області"  
50/2023

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-02  
на Опалення  
Будівля Великобичківського закладу загальної середньої освіти I-III ступенів №2**

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 486,273 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 1,31487 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 114,601 тис. грн.  
Середній розряд робіт 4,0 розряд

Складений за поточними цінами станом на "11 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	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Розділ 1. Сантехнічні роботи</b>											
1	КБ16-14-1	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 20 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100м	1,04	<u>32133,82</u> 27085,35	<u>5048,47</u> 2369,89	33419	28169	<u>5250</u> 2465	<u>322,7520</u> 29,7089	<u>335,66</u> 30,9
2	С113-1689	Труби поліпропіленові РН 20 для гарячої води і опалення діам. 20х3,4 мм	м	93,496	<u>50,16</u> -	-	4690	-	-	-	-
3	КБ26-2-1	Ізоляція трубопроводів діаметром 25 мм напівциліндрами з мінеральної вати на синтетичному зв'язуючому, товщина ізоляційного шару 40 мм	10м	10,4	<u>452,69</u> 313,47	<u>70,44</u> 21,11	4708	3260	<u>733</u> 220	<u>3,9720</u> 0,2554	<u>41,31</u> 2,66
4	& С114-98-11-20 варіант 2	Ізоляція для труб	м	50	<u>28,64</u> -	-	1432	-	-	-	-



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	КБ16-14-5	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 50 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100м	0,08	<u>24594,61</u> 19851,14	<u>4743,47</u> 2271,96	1968	1588	<u>380</u> 182	<u>240,0960</u> 28,5040	<u>19,21</u> 2,28
18	С113-1693	Труби поліпропіленові PN 20 для гарячої води і опалення діам. 50x8,3 мм	м	7,568	<u>228,75</u> -	-	1731	-	-	-	-
19	КБ26-2-9	Ізоляція трубопроводів діаметром 57 мм напівциліндрами з мінеральної вати на синтетичному зв'язуючому, товщина ізоляційного шару 60 мм	10м	0,8	<u>660,24</u> 449,84	<u>105,66</u> 31,67	528	360	<u>85</u> 25	<u>5,7000</u> 0,3830	<u>4,56</u> 0,31
20	& С114-98-11-20 варіант 4	Ізоляція для труб 50 мм	м	8	<u>56,71</u> -	-	454	-	-	-	-
21	& С111-1788-1	Кліпса монтажна	шт	298	<u>11,09</u> -	-	3305	-	-	-	-
22	С113-1704	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 16 мм	шт	70	<u>15,60</u> -	-	1092	-	-	-	-
23	С113-1705	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 20 мм	шт	20	<u>19,01</u> -	-	380	-	-	-	-
24	С113-1706	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 25 мм	шт	14	<u>19,83</u> -	-	278	-	-	-	-
25	С113-1707	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 32 мм	шт	4	<u>27,82</u> -	-	111	-	-	-	-
26	С113-1709 варіант 1	Трійник діам. 16 мм	шт	20	<u>26,30</u> -	-	526	-	-	-	-
27	& С113-943-2 варіант 2	Трійник редукційний Ф20/16	шт	12	<u>35,35</u> -	-	424	-	-	-	-
28	& С113-943-2 варіант 1	Трійник редукційний Ф25/16	шт	20	<u>39,43</u> -	-	789	-	-	-	-
29	С113-1710 варіант 1	Трійник діам.32 мм	шт	2	<u>32,82</u> -	-	66	-	-	-	-
30	С113-1774	Перехід редукційний /редукція/ діам. 16x20 мм	шт	4	<u>7,20</u> -	-	29	-	-	-	-
31	С113-1776	Перехід редукційний /редукція/ діам. 25x20 мм	шт	4	<u>6,68</u> -	-	27	-	-	-	-
32	С113-1791	Муфта діам. 16 мм	шт	20	<u>3,94</u> -	-	79	-	-	-	-
33	С113-1792	Муфта діам. 20 мм	шт	20	<u>4,13</u> -	-	83	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	C113-1793	Муфта діам. 25 мм	шт	30	<u>5,46</u>	-	164	-	-	-	-
35	C113-1794	Муфта діам. 32 мм	шт	2	<u>8,86</u>	-	18	-	-	-	-
36	C113-1869 варіант 1	Обвід діам. 16 мм	шт	30	<u>16,53</u>	-	496	-	-	-	-
37	C113-1869 варіант 2	Обвід діам. 20 мм	шт	10	<u>29,76</u>	-	298	-	-	-	-
38	C113-1869 варіант 3	Обвід діам. 25 мм	шт	10	<u>34,86</u>	-	349	-	-	-	-
39	C113-1869 варіант 4	Обвід діам. 32 мм	шт	4	<u>44,04</u>	-	176	-	-	-	-
40	C113-137 варіант 2	Гільза з негорючого матеріалу Ф75	м	7	<u>311,21</u>	-	2178	-	-	-	-
41	C113-166 варіант 1	Гільза з негорючого матеріалу Ф 110мм	м	5	<u>327,14</u>	-	1636	-	-	-	-
42	C113-2128 варіант 1	Пашель 43/50 мм	м	6	<u>54,97</u>	-	330	-	-	-	-
43	& C1630- 532-Д3 варіант 2	Кран кульовий d32	шт	4	<u>492,73</u>	-	1971	-	-	-	-
44	& C1630- 520-Д3	Кран кульовий d20 зі зливом	шт	4	<u>459,21</u>	-	1837	-	-	-	-
45	C130-474 варіант 1	Крани для спуску повітря 20	шт	2	<u>460,92</u>	-	922	-	-	-	-
46	KP15-104-5	Установлення радіаторного терморегулятора	комплект	27	<u>25,80</u>	-	697	653	-	<u>0,2760</u>	<u>7,45</u>
					24,20	-					
47	C1630-15 варіант 1	Радіаторний терморегулятор	шт	27	<u>805,80</u>	-	21757	-	-	-	-
48	KP15-90-2	Установлення опалювальних радіаторів сталевих	100кВт	0,22228	<u>13991,38</u>	<u>659,92</u>	3110	2289	<u>147</u>	<u>133,7520</u>	<u>29,73</u>
					10298,90	153,92			34	1,4484	0,32
49	& C130-559- 30-191 варіант 7	Радіатор сталевий H=600 мм, L=900 мм, 20К	шт	4	<u>4795,44</u>	-	19182	-	-	-	-
50	& C130-559- 30-191 варіант 1	Радіатор сталевий H=600 мм, L=600 мм, 10К	шт	1	<u>2513,70</u>	-	2514	-	-	-	-
51	& C130-559- 30-191 варіант 7	Радіатор сталевий H=600 мм, L=900 мм, 20К	шт	6	<u>4795,44</u>	-	28773	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
52	& С130-559-30-191 варіант 8	Радіатор сталевий Н=600 мм, L=700 мм, 21К	шт	1	<u>4413,96</u>	-	4414	-	-	-	-	
53	& С130-559-30-191 варіант 9	Радіатор сталевий Н=600 мм, L=1900 мм, 21К	шт	10	<u>12404,64</u>	-	124046	-	-	-	-	
54	& С130-559-30-191 варіант 10	Радіатор сталевий Н=500 мм, L=900 мм, 22К	шт	2	<u>6318,30</u>	-	12637	-	-	-	-	
55	& С130-559-30-191 варіант 11	Радіатор сталевий Н=600 мм, L=1900 мм, 22К	шт	1	<u>10964,40</u>	-	10964	-	-	-	-	
56	& С130-559-30-191 варіант 12	Радіатор сталевий Н=600 мм, L=1900 мм, 33К	шт	2	<u>16087,86</u>	-	32176	-	-	-	-	
		Разом прямі витрати по розділу 1						433633	92834	<u>14039</u>		<u>1117,19</u>
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>						433633		5990		74,54
		<b>Всього по розділу 1</b>						<b>486273</b>				
		Разом прямі витрати по кошторису						433633	92834	<u>14039</u>		<u>1117,19</u>
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>						433633		5990		74,54
		<b>Всього по розділу 1</b>						<b>486273</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		-----										
		<b>Всього по кошторису</b>						<b>486273</b>				
		<b>Кошторисна трудомісткість, люд.год.</b>						<b>1314,87</b>				
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>						<b>114601</b>				

Склав

---

*[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]*

Перевірів

---

*[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]*