

**Відділ освіти, молоді та спорту Арцизької міської ради**  
 (назва організації, що затверджує)

**Затверджено (схвалено)**

**Людмила ЖОСАН**

Зведенний кошторисний розрахунок в сумі 1308,531 тис. грн.  
 В тому числі зворотних сум 0 тис. грн.

(посилання на документ про затвердження)

" " 20 р.

### ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК ВАРТОСТІ ОБ'ЄКТА БУДІВНИЦТВА №

Капітальний ремонт опалювальної системи Задунаївського ліцею з початковою школою та гімназією Арцизької міської ради за адресою:  
 с. Задунаївка, вул. Шкільна, 102, Болградського району, Одеської області

Складений за поточними цінами станом на 19 серпня 2024 р.

№ Ч.ч	Номери кошторисів і кошторисних роздрібних розрахунків	Найменування глав, будівель, споруд, лінійних об'єктів інженерно-транспортної інфраструктури, робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис. грн.			
			будівельних робіт	устаткування, меблів та інвентарю	інших витрат	загальна вартість
1	2	3	4	5	6	7
1	02-01	<b>Глава 2. Об'єкти основного призначення</b>  Задунаївський ліцей з початковою школою та гімназією Арцизької міської ради	1017,914	-	-	1017,914
		<b>Разом по главі 2:</b>	1017,914	-	-	1017,914
		<b>Разом по главах 1-7:</b>	1017,914	-	-	1017,914
		<b>Разом по главах 1-8:</b>	1017,914	-	-	1017,914
		<b>Глава 9. Кошти на інші роботи та витрати</b>				

1	2	3	4	5	6	7
2	Розрахунок N П-94	Кошти на перевезення працівників будівельних організацій автомобільним транспортом	-	-	32,449	32,449
		<b>Разом по главі 9:</b>	-	-	32,449	32,449
		<b>Разом по главах 1-9:</b>	1017,914	-	32,449	1050,363
		<b>Глава 10. Утримання служби замовника та інженерні послуги</b>				
3	Настанова [4.32]	Кошти на здійснення технічного нагляду (1,5 %)	-	-	15,755	15,755
		<b>Разом по главі 10:</b>	-	-	15,755	15,755
		<b>Глава 12. Проектні, вишукувальні роботи, експертиза та авторський нагляд</b>				
4	Настанова [4.34]	Вартість проектних робіт	-	-	20,000	20,000
5	Настанова [4.34]	Вартість експертизи проектної документації	-	-	9,900	9,900
		<b>Разом по главі 12:</b>	-	-	29,900	29,900
		<b>Разом по главах 1-12:</b>	1017,914	-	78,104	1096,018
	Настанова [4.38]	Кошторисний прибуток (П)	7,777	-	-	7,777
	Настанова [4.39]	Кошти на покриття адміністративних витрат будівельних організацій (АВ)	-	-	3,314	3,314
		<b>Разом</b>	1025,691	-	81,418	1107,109
		<b>Податок на додану вартість</b>	-	-	201,422	201,422
	Розрахунок N П-154	<b>Всього по зведеному кошторисному розрахунку</b>	1025,691	-	282,840	1308,531

### **Керівник проектної організації**

## Головний інженер проекту (Головний архітектор проекту)

Ольга КІНЕВА

Микола ДЕЛ

Капітальний ремонт опалювальної системи Задунайського ліцею з початковою школою та гімназією Арцизької міської ради за адресою: с. Задунайвка, вул. Шкільна, 102, Болградського району, Одеської області

### Підсумкова відомість ресурсів

№ Ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:			Обґрунтування ціни
						відпускна ціна, грн.	транс-портна складова, грн.	заготівельно-складські витрати, грн.	
						всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.	
1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
<b>I. Витрати труда</b>									
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	877,21	79,99				
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,9					
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	-	-				
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	-					
5		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	41,53	78,91				
6		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	3,7					
7		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням автотранспорту при перевезенні ґрунту і будівельного сміття	люд.год	-	-				
8		Витрати труда пусконалагоджувального персоналу	люд.год	-	-				
9		Витрати труда робітників, заробітна плата яких враховується в складі:							
9.1		загальновиробничих витрат	люд.год	97,93	126,22				
9.2		коштів на зведення та розбирання	люд.год	-					
		тимчасових будівель і споруд							
9.3		коштів на виконання будівельних робіт:							
		у зимовий період	люд.год	-					
9.4		у літній період	люд.год	-					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	1016,67					
		Середній розряд робіт	роздряд	3,9					
		<b><u>II. Будівельні машини і механізми</u></b>							
10	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,1792	<u>346,6</u> 62,11				
11	КБМ202-1141	Крани на автомобільному ходу, вантажопідйомність 10 т	маш. год	1,361	<u>600,24</u> 816,93				
12	КБМ203-850	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 1 т	маш. год	1,068	<u>357,24</u> 381,53				
13	КБМ203-1080	Підйомачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	1,68104	<u>109,25</u> 183,65				
14	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	4,86744	<u>43,66</u> 212,51				
15	КБМ233-325	Установки для свердлення отворів в залізобетоні діаметром до 160 мм	маш. год	30,4848	<u>108,54</u> 3308,82				
		<b>Разом по розділу II в тому числі енергоносії:</b>	грн.		<b>4965,55</b>				
		Бензин	кг	0,55					
		Дизельне паливо	кг	11,464					
		Електроенергія	кВт·год	75,939					
		Мастильні матеріали	кг	1,307					
		Гідравлічна рідина	кг	0,171					
		<b><u>Будівельні машини, враховані в складі загальноворобничих витрат</u></b>							
16	КБМ270-90	Пилка дискова електрична	маш. год	0,84032					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
17	КБМ270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш. год	15,40096					
18	КБМ270-135	Перфоратори електричні	маш. год	43,806					
19	КБМ270-158	Насос гідравлічний ручний	маш. год	39,872					
20	КБМ270-251	Апарат для зварювання поліпропіленових труб діаметром від 16 до 75 мм, потужність 1,5 кВт	маш. год	20,5444					
<b><u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u></b>									
21	C111-254	Вапно хлорне, марка А	т	0,0000638	<u>18096,62</u> 1,15	<u>17269,91</u> 1,10	<u>471,87</u> 0,03	<u>354,84</u> 0,02	30 км.
22	C111-388-1	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний	т	0,0037428	<u>56341,44</u> 210,87	<u>54733,08</u> 204,85	<u>503,63</u> 1,88	<u>1104,73</u> 4,14	30 км.
23	C111-1483	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 6 мм, довжина 40 мм	т	0,00567	<u>56531,87</u> 320,54	<u>55084,61</u> 312,33	<u>338,79</u> 1,92	<u>1108,47</u> 6,29	30 км.
24	C111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,0012	<u>47459,39</u> 56,95	<u>46183,97</u> 55,42	<u>344,84</u> 0,41	<u>930,58</u> 1,12	30 км.
25	C111-1668	Оліфа натуральна	кг	1,96392	<u>303,21</u> 595,48	<u>296,74</u> 582,77	<u>0,52</u> 1,02	<u>5,95</u> 11,69	30 км.
26	&C111-1708-2	Клоччя	шт	10	<u>61,25</u> 612,50	<u>60,00</u> 600,00	<u>0,05</u> 0,50	<u>1,2</u> 12,00	30 км.
27	&C111-1708-3 варіант 1	Уніпак 100 гр	шт	5	<u>183,65</u> 918,25	<u>180,00</u> 900,00	<u>0,05</u> 0,25	<u>3,6</u> 18,00	30 км.
28	C111-1746	Прокладки гумові [пластина технічна пресована]	кг	0,14	<u>102,85</u> 14,40	<u>100,45</u> 14,06	<u>0,38</u> 0,05	<u>2,02</u> 0,29	30 км.
29	C111-1775	Свердла кільцеві алмазні, діаметр 160 мм	шт	0,8282	<u>56802,11</u> 47043,51	<u>55687,41</u> 46120,31	<u>0,93</u> 0,77	<u>1113,77</u> 922,43	30 км.

## 11 Програмний комплекс АВК - 5 (3.9.1)

- 4 -

27\_КД ПВР

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
30	C111-1776	Свердла кільцеві алмазні, діаметр 20 мм	шт	0,8064	6668,13 5377,18	6537,33 5271,70	0,05 0,04	130,75 105,44	30 км.
31	+C113-1698 варіант 1	Труби поліпропіленові PN 20 з алюмінієм для гарячої води і опалення діам. 25x4,2 мм	м	104	163,35 16988,40	160,00 16640,00	0,15 15,60	3,2 332,80	30 км.
32	+C113-1699 варіант 1	Труби поліпропіленові PN 20 з алюмінієм для гарячої води і опалення діам. 32x5,4 мм	м	130	296,02 38482,60	290,00 37700,00	0,22 28,60	5,8 754,00	30 км.
33	+C113-1700 варіант 1	Труби поліпропіленові PN 20 з алюмінієм для гарячої води і опалення діам. 40x6,7 мм	м	70	423,68 29657,60	415,00 29050,00	0,37 25,90	8,31 581,70	30 км.
34	+C113-1701 варіант 1	Труби поліпропіленові PN 20 з алюмінієм для гарячої води і опалення діам. 50x8,4 мм	м	70	576,89 40382,30	565,00 39550,00	0,58 40,60	11,31 791,70	30 км.
35	+C113-1702 варіант 1	Труби поліпропіленові PN 20 з алюмінієм для гарячої води і опалення діам. 63x10,5 мм	м	132	959,93 126710,76	940,01 124081,32	1,1 145,20	18,82 2484,24	30 км.
36	+C113-1706	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 25 мм	шт	75	8,23 617,25	8,00 600,00	0,07 5,25	0,16 12,00	30 км.
37	+C113-1707	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 32 мм	шт	50	20,47 1023,50	20,00 1000,00	0,07 3,50	0,4 20,00	30 км.
38	+C113-1708	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 40 мм	шт	30	35,77 1073,10	35,00 1050,00	0,07 2,10	0,7 21,00	30 км.
39	+C113-1709	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 50 мм	шт	28	61,27 1715,56	60,00 1680,00	0,07 1,96	1,2 33,60	30 км.
40	+C113-1710	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 63 мм	шт	38	158,17 6010,46	155,00 5890,00	0,07 2,66	3,1 117,80	30 км.
41	+C113-1714	Коліно 45 град. із поліпропілену діам. 25 мм	шт	38	10,27 390,26	10,00 380,00	0,07 2,66	0,2 7,60	30 км.
42	+C113-1715	Коліно 45 град. із поліпропілену діам. 32 мм	шт	35	15,37 537,95	15,00 525,00	0,07 2,45	0,3 10,50	30 км.

## 11 Програмний комплекс АВК - 5 (3.9.1)

- 5 -

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	27_КД_ПВР	14
43	+C113-1716	Коліно 45 град. із поліпропілену діам. 40 мм	шт	18	45,97 827,46	45,00 810,00	0,07 1,26	0,9 16,20	30 км.	
44	+C113-1717	Коліно 45 град. із поліпропілену діам. 50 мм	шт	15	45,97 689,55	45,00 675,00	0,07 1,05	0,9 13,50	30 км.	
45	+C113-1718	Коліно 45 град. із поліпропілену діам. 63 мм	шт	23	132,71 3052,33	130,00 2990,00	0,11 2,53	2,6 59,80	30 км.	
46	+C113-1738	Трійник із поліпропілену діам. 25 мм	шт	38	15,37 584,06	15,00 570,00	0,07 2,66	0,3 11,40	30 км.	
47	+C113-1739	Трійник із поліпропілену діам. 32 мм	шт	38	30,67 1165,46	30,00 1140,00	0,07 2,66	0,6 22,80	30 км.	
48	+C113-1741	Трійник із поліпропілену діам. 50 мм	шт	4	86,77 347,08	85,00 340,00	0,07 0,28	1,7 6,80	30 км.	
49	+C113-1742	Трійник із поліпропілену діам. 63 мм	шт	8	198,97 1591,76	195,00 1560,00	0,07 0,56	3,9 31,20	30 км.	
50	+C113-1748	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 32x25 мм	шт	75	20,47 1535,25	20,00 1500,00	0,07 5,25	0,4 30,00	30 км.	
51	+C113-1750	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 40x25 мм	шт	18	61,31 1103,58	60,00 1080,00	0,11 1,98	1,2 21,60	30 км.	
52	+C113-1751	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 40x32 мм	шт	18	46,01 828,18	45,00 810,00	0,11 1,98	0,9 16,20	30 км.	
53	+C113-1753	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 50x25 мм	шт	18	76,65 1379,70	75,00 1350,00	0,15 2,70	1,5 27,00	30 км.	
54	+C113-1754	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 50x32 мм	шт	18	86,85 1563,30	85,00 1530,00	0,15 2,70	1,7 30,60	30 км.	
55	+C113-1755	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 50x40 мм	шт	6	97,05 582,30	95,00 570,00	0,15 0,90	1,9 11,40	30 км.	

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
56	+C113-1756	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 63x25 мм	шт	18	<u>117,52</u> 2115,36	<u>115,00</u> 2070,00	<u>0,22</u> 3,96	<u>2,3</u> 41,40	30 км.
57	+C113-1757	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 63x32 мм	шт	25	<u>301,12</u> 7528,00	<u>295,00</u> 7375,00	<u>0,22</u> 5,50	<u>5,9</u> 147,50	30 км.
58	+C113-1758	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 63x40 мм	шт	8	<u>112,42</u> 899,36	<u>110,00</u> 880,00	<u>0,22</u> 1,76	<u>2,2</u> 17,60	30 км.
59	+C113-1759	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 63x50 мм	шт	8	<u>92,02</u> 736,16	<u>90,00</u> 720,00	<u>0,22</u> 1,76	<u>1,8</u> 14,40	30 км.
60	+C113-1776	Перехід редукційний /редукція/ діам. 25x20 мм	шт	18	<u>6,34</u> 114,12	<u>6,00</u> 108,00	<u>0,22</u> 3,96	<u>0,12</u> 2,16	30 км.
61	+C113-1778	Перехід редукційний /редукція/ діам. 32x25 мм	шт	150	<u>15,52</u> 2328,00	<u>15,00</u> 2250,00	<u>0,22</u> 33,00	<u>0,3</u> 45,00	30 км.
62	+C113-1781	Перехід редукційний /редукція/ діам. 40x32 мм	шт	18	<u>23,68</u> 426,24	<u>23,00</u> 414,00	<u>0,22</u> 3,96	<u>0,46</u> 8,28	30 км.
63	+C113-1783	Перехід редукційний /редукція/ діам. 50x40 мм	шт	12	<u>38,98</u> 467,76	<u>38,00</u> 456,00	<u>0,22</u> 2,64	<u>0,76</u> 9,12	30 км.
64	+C113-1787	Перехід редукційний /редукція/ діам. 63x50 мм	шт	12	<u>117,52</u> 1410,24	<u>115,00</u> 1380,00	<u>0,22</u> 2,64	<u>2,3</u> 27,60	30 км.
65	+C113-1792 варіант 1	Муфта 3/4"	шт	9	<u>61,27</u> 551,43	<u>60,00</u> 540,00	<u>0,07</u> 0,63	<u>1,2</u> 10,80	30 км.
66	+C113-1792 варіант 2	Муфта 1/2"	шт	9	<u>51,07</u> 459,63	<u>50,00</u> 450,00	<u>0,07</u> 0,63	<u>1</u> 9,00	30 км.
67	+C113-1793	Муфта діам. 25 мм	шт	38	<u>8,23</u> 312,74	<u>8,00</u> 304,00	<u>0,07</u> 2,66	<u>0,16</u> 6,08	30 км.
68	+C113-1793 варіант 1	Муфта 1"	шт	9	<u>122,47</u> 1102,23	<u>120,00</u> 1080,00	<u>0,07</u> 0,63	<u>2,4</u> 21,60	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	27_КД_ПВР 14
69	+C113-1794	Муфта діам. 32 мм	шт	30	<u>10,27</u> 308,10	<u>10,00</u> 300,00	<u>0,07</u> 2,10	<u>0,2</u> 6,00	30 км.
70	+C113-1795	Муфта діам. 40 мм	шт	25	<u>20,47</u> 511,75	<u>20,00</u> 500,00	<u>0,07</u> 1,75	<u>0,4</u> 10,00	30 км.
71	+C113-1796	Муфта діам. 50 мм	шт	28	<u>35,77</u> 1001,56	<u>35,00</u> 980,00	<u>0,07</u> 1,96	<u>0,7</u> 19,60	30 км.
72	+C113-1797	Муфта діам. 63 мм	шт	38	<u>96,97</u> 3684,86	<u>95,00</u> 3610,00	<u>0,07</u> 2,66	<u>1,9</u> 72,20	30 км.
73	&C113-1830-1- 1	Муфта розбірна гайка із внутрішньою та зовнішньою різьбою діам. 63x2" мм	шт	22	<u>591,82</u> 13020,04	<u>580,00</u> 12760,00	<u>0,22</u> 4,84	<u>11,6</u> 255,20	30 км.
74	+C113-1839	Перехідник /зовнішня різьба/ діам. 20x1/2" ММ	шт	24	<u>40,87</u> 980,88	<u>40,00</u> 960,00	<u>0,07</u> 1,68	<u>0,8</u> 19,20	30 км.
75	+C113-1841	Перехідник /зовнішня різьба/ діам. 25x1/2" ММ	шт	140	<u>45,97</u> 6435,80	<u>45,00</u> 6300,00	<u>0,07</u> 9,80	<u>0,9</u> 126,00	30 км.
76	+C113-1842	Перехідник /зовнішня різьба/ діам. 25x3/4" ММ	шт	14	<u>45,97</u> 643,58	<u>45,00</u> 630,00	<u>0,07</u> 0,98	<u>0,9</u> 12,60	30 км.
77	+C113-1843	Перехідник /зовнішня різьба/ діам. 32x1" мм	шт	14	<u>96,97</u> 1357,58	<u>95,00</u> 1330,00	<u>0,07</u> 0,98	<u>1,9</u> 26,60	30 км.
78	+C113-1846	Перехідник /зовнішня різьба/ діам. 63x2" мм	шт	12	<u>469,27</u> 5631,24	<u>460,00</u> 5520,00	<u>0,07</u> 0,84	<u>9,2</u> 110,40	30 км.
79	+C113-1849	Перехідник /внутрішня різьба/ діам. 20x1/2" ММ	шт	24	<u>35,77</u> 858,48	<u>35,00</u> 840,00	<u>0,07</u> 1,68	<u>0,7</u> 16,80	30 км.
80	+C113-1852	Перехідник /внутрішня різьба/ діам. 25x3/4" ММ	шт	14	<u>56,17</u> 786,38	<u>55,00</u> 770,00	<u>0,07</u> 0,98	<u>1,1</u> 15,40	30 км.
81	+C113-1853	Перехідник /внутрішня різьба/ діам. 32x1" мм	шт	14	<u>96,97</u> 1357,58	<u>95,00</u> 1330,00	<u>0,07</u> 0,98	<u>1,9</u> 26,60	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
82	+C113-1856	Перехідник /внутрішня різьба/ діам. 63x2" мм	шт	14	673,27 9425,78	660,00 9240,00	0,07 0,98	13,2 184,80	30 км.
83	+C113-1859	Хрестовина діам. 25 мм	шт	38	25,57 971,66	25,00 950,00	0,07 2,66	0,5 19,00	30 км.
84	+C113-1860	Хрестовина діам. 32 мм	шт	68	51,07 3472,76	50,00 3400,00	0,07 4,76	1 68,00	30 км.
85	&C113-1873-2 варіант 1	Кран кульовий з американкою прямий 3/4"	шт	9	474,37 4269,33	465,00 4185,00	0,07 0,63	9,3 83,70	30 км.
86	+C113-1873- 1B	Кран кульовий із поліпропілену діам. 32 мм	шт	18	239,77 4315,86	235,00 4230,00	0,07 1,26	4,7 84,60	30 км.
87	&C113-1873- 1Д	Кран кульовий із поліпропілену діам. 63 мм	шт	6	1897,28 11383,68	1860,01 11160,06	0,07 0,42	37,2 223,20	30 км.
88	&C113-1873- 1Е	Кран кульовий із поліпропілену діам. 50 мм	шт	5	989,48 4947,40	970,01 4850,05	0,07 0,35	19,4 97,00	30 км.
89	+C113-1880	Хомут із шурупом діам. 25 мм	шт	85	32,71 2780,35	32,00 2720,00	0,07 5,95	0,64 54,40	30 км.
90	+C113-1880 варіант 1	Кліпса діам. 25 мм	шт	130	7,21 937,30	7,00 910,00	0,07 9,10	0,14 18,20	30 км.
91	+C113-1881	Хомут із шурупом діам. 32 мм	шт	85	35,77 3040,45	35,00 2975,00	0,07 5,95	0,7 59,50	30 км.
92	+C113-1881 варіант 1	Кліпса діам. 32 мм	шт	45	5,17 232,65	5,00 225,00	0,07 3,15	0,1 4,50	30 км.
93	+C113-1882	Хомут із шурупом діам. 40 мм	шт	78	35,77 2790,06	35,00 2730,00	0,07 5,46	0,7 54,60	30 км.
94	+C113-1882 варіант 1	Кліпса діам. 40 мм	шт	45	14,62 657,90	14,26 641,70	0,07 3,15	0,29 13,05	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
95	+C113-1883	Хомут із шурупом діам. 50 мм	шт	150	40,87 6130,50	40,00 6000,00	0,07 10,50	0,8 120,00	30 км.
96	+C113-1883 варіант 1	Кліпса діам. 50 мм	шт	45	30,67 1380,15	30,00 1350,00	0,07 3,15	0,6 27,00	30 км.
97	+C113-1884	Хомут із шурупом діам. 63 мм	шт	85	45,97 3907,45	45,00 3825,00	0,07 5,95	0,9 76,50	30 км.
98	+C113-1884 варіант 1	Кліпса діам. 63 мм	шт	42	66,37 2787,54	65,00 2730,00	0,07 2,94	1,3 54,60	30 км.
99	C124-59	Анкерні деталі із прямих або гнутих круглих стрижнів з різьбою [в комплекті з шайбами та гайками або без них], такі, що поставляються окремо	т	0,0044	91706,94 403,51	89642,97 394,43	265,79 1,17	1798,18 7,91	30 км.
100	&C130-10-1	Бак системи опалення ZILMET 300 л	шт	1	37753,24 37753,24	37000,20 37000,20	12,78 12,78	740,26 740,26	30 км.
101	C130-37	Болти з гайками та шайбами, діаметр 8 мм	т	0,01545	68991,17 1065,91	67259,64 1039,16	378,76 5,85	1352,77 20,90	30 км.
102	C130-39	Болти з гайками та шайбами, діаметр 12 мм	т	0,0012	52710,78 63,25	51298,48 61,56	378,76 0,45	1033,54 1,24	30 км.
103	C130-40	Болти з гайками та шайбами, діаметр 16 мм	т	0,00254	46204,03 117,36	44919,31 114,10	378,76 0,96	905,96 2,30	30 км.
104	C130-255	Гребінки паро-водорозподільні із сталевих труб з фланцями, болтами, прокладками, кронцтейнами, зовнішній діаметр корпуса 159 мм, довжина корпуса 1 м, 4 патрубка, зовнішній діаметр патрубка 57 мм	комплект	1	2990,59 2990,59	2911,90 2911,90	20,05 20,05	58,64 58,64	30 км.
105	&C130-557-4	Радіатори сталеві 22 500/1000 2,2 кВт	шт	35	3324,33 116351,55	3250,02 113750,70	9,13 319,55	65,18 2281,30	30 км.
106	&C130-557-8	Радіатори сталеві 22 500/900 1,96 кВт	шт	25	3120,33 78008,25	3050,02 76250,50	9,13 228,25	61,18 1529,50	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
107	C130-965	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см2], діаметр 40 мм	шт	2	252,06 504,12	246,54 493,08	0,58 1,16	4,94 9,88	30 км.
108	C130-966	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см2], діаметр 50 мм	шт	2	279,18 558,36	273,01 546,02	0,7 1,40	5,47 10,94	30 км.
109	&C130-1179-4	Кран кульовий з американкою 1/2"	шт	9	301,12 2710,08	295,00 2655,00	0,22 1,98	5,9 53,10	30 км.
110	C142-10-2	Вода	м3	34,48436	63,07 2174,93	63,07 2174,93	- -	- -	-
111	C1113-266	Водний розчин нітрату та карбоната натрію	м3	0,8442	3616,47 3053,02	3001,10 2533,53	544,46 459,63	70,91 59,86	30 км.
112	C1425-11681	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М50	м3	0,033	2292,61 75,66	1521,97 50,23	725,69 23,95	44,95 1,48	30 км.
113	&C1530-154-1	Різьба сталева 2"	шт	280	56,13 15716,40	55,00 15400,00	0,03 8,40	1,1 308,00	30 км.
114	+C1545-159	Очіс льняний	т	0,0021026	25219,45 53,03	24332,66 51,16	392,29 0,82	494,5 1,05	30 км.
115	C1546-54	Пароніт	т	0,00456	206564,13 941,93	202014,76 921,19	499,09 2,28	4050,28 18,46	30 км.
116	+C1630-106	Фільтри для очищення води в трубопроводах систем опалення діаметром 50 мм	шт	2	1523,86 3047,72	1480,01 2960,02	13,97 27,94	29,88 59,76	30 км.
117	+C1630-115	Кронштейни Кр1-РС для радіаторів сталевих спарених	комплект	55,692	31,85 1773,79	30,93 1722,55	0,3 16,71	0,62 34,53	30 км.
118	&C1630-220-2	Кран кульовий з американкою, прямий, 1"	шт	10	791,21 7912,10	775,00 7750,00	0,7 7,00	15,51 155,10	30 км.
119	&C1630-538-1	Група безпеки котла 1"	шт	2	496,9 993,80	486,96 973,92	0,2 0,40	9,74 19,48	30 км.

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
120	&C1630-673-1	Крани кульові, діаметр 2"	шт	15	<u>1338,63</u> 20079,45	<u>1310,01</u> 19650,15	<u>2,37</u> 35,55	<u>26,25</u> 393,75	30 км.
121	&C1630-1162-2	Насос циркуляційний	шт	2	<u>22241,29</u> 44482,58	<u>21800,12</u> 43600,24	<u>5,07</u> 10,14	<u>436,1</u> 872,20	30 км.
122	&C1630-1432-9	Кран радіаторний кутовий 1/2"	шт	18	<u>239,94</u> 4318,92	<u>235,00</u> 4230,00	<u>0,24</u> 4,32	<u>4,7</u> 84,60	30 км.
123	&C1630-1432-10	Автомат Маєвського прямий 1/2"	шт	15	<u>214,44</u> 3216,60	<u>210,00</u> 3150,00	<u>0,24</u> 3,60	<u>4,2</u> 63,00	30 км.
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиробничих витрат							
124	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	33,0317	<u>5,754</u> 190,06	<u>5,754</u> 190,06			
125	C1999-9006	Гідравлічна рідина	кг	1,9936	<u>115,36</u> 229,98	<u>115,36</u> 229,98			
		Разом	грн.		420,04	420,04			
		<b>Разом по розділу III Підсумкові витрати енергоносіїв для усіх машин</b>	грн.		<b>801236,69</b>	<b>783917,28</b>	<b>1665,52</b>	<b>15653,89</b>	
		Електроенергія	кВт-год	108,971					
		Мастильні матеріали	кг	1,307					
		Гідравлічна рідина	кг	2,165					
		Бензин	л	0,743					
		Дизельне паливо	л	13,487					
		<b>Довідкові дані</b>							
		Будівельне сміття	т	0,12					

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на "20 серпня" 2024 р.

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Символ & визначає що ресурс задан користувачем

ΦΟ-Γ

Ольга КІНЕСВА



11

Микола ДЕЛ

(Замовник)

Відділ освіти, молодіжного спорту Арцизької міської ради

Начальник

Людмила ЖОСАН

20 р.

(Підрядник)

ФОП

Ольга КІНЕВА

20 р.



## ПРОТОКОЛ ПОГОДЖЕННЯ ЦІН НА МАТЕРІАЛЬНІ РЕСУРСИ

Період, станом на який прийняті ціни серпень 2024

Найменування бази даних цін

Посилання на базу даних цін

№ п/п	Найменування матеріальних ресурсів	Одиниця виміру	Ціна, грн. з ПДВ	
			3	4
1	2			
1	Автомат Маєвського прямий 1/2"	шт	257,33	
2	Кран радіаторний кутовий 1/2"	шт	287,93	
3	Насос циркуляційний	шт	26689,55	
4	Крани кульові, діаметр 2"	шт	1606,36	
5	Група безпеки котла 1"	шт	596,28	
6	Кран кульовий з американкою, прямий, 1"	шт	949,45	
7	Кронштейни Кр1-РС для радіаторів сталевих спарених	комплект	38,22	
8	Фільтри для очищення води в трубопроводах систем опалення діаметром 50 мм	шт	1828,63	
9	Пароніт	т	247876,96	
10	Очіс льняний	т	30263,34	
11	Різьба сталева 2"	шт	67,36	
12	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М50	м3	2751,13	
13	Водний розчин нітрата та карбоната натрію	м3	4339,76	
14	Вода	м3	75,68	
15	Кран кульовий з американкою 1/2"	шт	361,34	
16	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см <sup>2</sup> ], діаметр 50 мм	шт	335,02	
17	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см <sup>2</sup> ], діаметр 40 мм	шт	302,47	
18	Радіатори сталеві 22 500/900 1,96 кВт	шт	3744,4	
19	Радіатори сталеві 22 500/1000 2,2 кВт	шт	3989,2	
20	Гребінки паро-водорозподільні із сталевих труб з фланцями, болтами, прокладками, кронштейнами, зовнішній діаметр корпуса 159 мм, довжина корпуса 1 м, 4 патрубка, зовнішній діаметр патрубка 57 мм	комплект	3588,71	
21	Болти з гайками та шайбами, діаметр 16 мм	т	55444,84	
22	Болти з гайками та шайбами, діаметр 12 мм	т	63252,94	
23	Болти з гайками та шайбами, діаметр 8 мм	т	82789,4	
24	Бак системи опалення ZILMET 300 л	шт	45303,89	
25	Анкерні деталі із прямих або гнутих круглих стрижнів з різьбою [в комплекті з шайбами та гайками або без них], такі, що поставляються окремо	т	110048,33	
26	Кліпса діам. 63 мм	шт	79,64	
27	Хомут із шурупом діам. 63 мм	шт	55,16	
28	Кліпса діам. 50 мм	шт	36,8	
29	Хомут із шурупом діам. 50 мм	шт	49,04	
30	Кліпса діам. 40 мм	шт	17,54	
31	Хомут із шурупом діам. 40 мм	шт	42,92	
32	Кліпса діам. 32 мм	шт	6,2	
33	Хомут із шурупом діам. 32 мм	шт	42,92	
34	Кліпса діам. 25 мм	шт	8,65	
35	Хомут із шурупом діам. 25 мм	шт	39,25	

1	2	3	4
36	Кран кульовий із поліпропілену діам. 50 мм	шт	1187,38
37	Кран кульовий із поліпропілену діам. 63 мм	шт	2276,74
38	Кран кульовий із поліпропілену діам. 32 мм	шт	287,72
39	Кран кульовий з американкою прямий 3/4"	шт	569,24
40	Хрестовина діам. 32 мм	шт	61,28
41	Хрестовина діам. 25 мм	шт	30,68
42	Перехідник /внутрішня різьба/ діам. 63x2" мм	шт	807,92
43	Перехідник /внутрішня різьба/ діам. 32x1" мм	шт	116,36
44	Перехідник /внутрішня різьба/ діам. 25x3/4" мм	шт	67,4
45	Перехідник /внутрішня різьба/ діам. 20x1/2" мм	шт	42,92
46	Перехідник /зовнішня різьба/ діам. 63x2" мм	шт	563,12
47	Перехідник /зовнішня різьба/ діам. 32x1" мм	шт	116,36
48	Перехідник /зовнішня різьба/ діам. 25x3/4" мм	шт	55,16
49	Перехідник /зовнішня різьба/ діам. 25x1/2" мм	шт	55,16
50	Перехідник /зовнішня різьба/ діам. 20x1/2" мм	шт	49,04
51	Муфта розбірна гайка із внутрішньою та зовнішньою різьбою діам. 63x2" мм	шт	710,18
52	Муфта діам. 63 мм	шт	116,36
53	Муфта діам. 50 мм	шт	42,92
54	Муфта діам. 40 мм	шт	24,56
55	Муфта діам. 32 мм	шт	12,32
56	Муфта 1"	шт	146,96
57	Муфта діам. 25 мм	шт	9,88
58	Муфта 1/2"	шт	61,28
59	Муфта 3/4"	шт	73,52
60	Перехід редукційний /редукція/ діам. 63x50 мм	шт	141,02
61	Перехід редукційний /редукція/ діам. 50x40 мм	шт	46,78
62	Перехід редукційний /редукція/ діам. 40x32 мм	шт	28,42
63	Перехід редукційний /редукція/ діам. 32x25 мм	шт	18,62
64	Перехід редукційний /редукція/ діам. 25x20 мм	шт	7,61
65	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 63x50 мм	шт	110,42
66	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 63x40 мм	шт	134,9
67	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 63x32 мм	шт	361,34
68	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 63x25 мм	шт	141,02
69	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 50x40 мм	шт	116,46
70	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 50x32 мм	шт	104,22
71	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 50x25 мм	шт	91,98
72	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 40x32 мм	шт	55,21
73	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 40x25 мм	шт	73,57
74	Трійник редукційний із поліпропілену діам. 32x25 мм	шт	24,56
75	Трійник із поліпропілену діам. 63 мм	шт	238,76
76	Трійник із поліпропілену діам. 50 мм	шт	104,12
77	Трійник із поліпропілену діам. 32 мм	шт	36,8
78	Трійник із поліпропілену діам. 25 мм	шт	18,44
79	Коліно 45 град. із поліпропілену діам. 63 мм	шт	159,25
80	Коліно 45 град. із поліпропілену діам. 50 мм	шт	55,16
81	Коліно 45 град. із поліпропілену діам. 40 мм	шт	55,16
82	Коліно 45 град. із поліпропілену діам. 32 мм	шт	18,44
83	Коліно 45 град. із поліпропілену діам. 25 мм	шт	12,32
84	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 63 мм	шт	189,8
85	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 50 мм	шт	73,52
86	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 40 мм	шт	42,92
87	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 32 мм	шт	24,56
88	Коліно 90 град. із поліпропілену діам. 25 мм	шт	9,88
89	Труби поліпропіленові PN 20 з алюмінієм для гарячої води і опалення діам. 63x10,5 мм	м	1151,92
90	Труби поліпропіленові PN 20 з алюмінієм для гарячої води і опалення діам. 50x8,4 мм	м	692,27
91	Труби поліпропіленові PN 20 з алюмінієм для гарячої води і опалення діам. 40x6,7 мм	м	508,42
92	Труби поліпропіленові PN 20 з алюмінієм для гарячої води і опалення діам. 32x5,4 мм	м	355,22

1	2	3	4
		27_КД_ПОМР	
93	Труби поліпропіленові PN 20 з алюмінієм для гарячої води і опалення діам. 25x4,2 мм	м	196,02
94	Свердла кільцеві алмазні, діаметр 20 мм	шт	8001,76
95	Свердла кільцеві алмазні, діаметр 160 мм	шт	68162,53
96	Прокладки гумові [пластина технічна пресована]	кг	123,42
97	Уніпак 100 гр	шт	220,38
98	Клоччя	шт	73,5
99	Оліфа натуральна	кг	363,85
100	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	56951,27
101	Шурупи з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 6 мм, довжина 40 мм	т	67838,24
102	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний	т	67609,73
103	Вапно хлорне, марка А	т	21715,94

FIN



Микола ДЕЛІ