

Капітальний ремонт підвального приміщення (укриття) Ліцею №32 «Європейський» Полтавської міської ради за адресою: вул. Курчатова, 8/9, м. Полтава 007/23-К

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-03

на водопостачання та каналізацію

Капітальний ремонт підвального приміщення (укриття) Ліцею №32 «Європейський» Полтавської міської ради за адресою: вул. Курчатова, 8/9, м. Полтава

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 352,019 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,43305 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 49,788 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,8 розряд

Складений за поточними цінами станом на "23 листопада" 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	тих, що обслуговують машини	
												на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
		Перелік нарахувань:											
		Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання будівельних робіт=1,2											
		Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання монтажних робіт=1,2											
		Розділ 1. Холодне водопостачання											
1	KP15-19-2	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	100м	0,384	8178,71 8027,67	-	3141	3083	-	70,8720	27,21		
2	C113-1353 варіант 1	Труби пластикові SDR 11 PN10, зовнішній діаметр 25x2,3 мм	м	35,6736	65,61	-	2341	-	-	-	-		
3	C113-1706 варіант 1	Відвід 90 град. із поліпропілену діам. 25 мм	шт	13	8,51	-	111	-	-	-	-		
					-	-			-	-	-		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	C113-1738	Трійник із поліпропілену діам. 25 мм	шт	17	<u>14,08</u>	-	239	-	-	-	-
5	C113-1793 варіант 1	Муфта (фітінг) 25x25 мм	шт	14	<u>33,92</u>	-	475	-	-	-	-
6	C113-1332 варіант 2	Перехід поліпропіленовий з металевою різьбою НР ф25x1/2" мм	шт	21	<u>41,03</u>	-	862	-	-	-	-
7	C113-1873-1Б варіант 1	Кран кульовий, діам. 25 мм	шт	21	<u>271,64</u>	-	5704	-	-	-	-
8	C130-1085 варіант 1	Кріплення для PPR трубопроводу ф25 мм	шт	42	<u>4,19</u>	-	176	-	-	-	-
9	KP15-22-1	Установлення муфтових кранів водорозбірних	100 шт	0,01	<u>6766,01</u>	-	68	66	-	<u>59,4000</u>	<u>0,59</u>
10	C113-1873-1Б варіант 2	Кран муфтовий, діам. 25 мм	шт	1	<u>302,24</u>	-	302	-	-	-	-
11	KP15-32-6	Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної та гарячої води	10к-т	0,7	<u>5321,32</u>	<u>15,63</u>	3725	3448	<u>11</u>	<u>44,1360</u>	<u>30,9</u>
12	C130-653 варіант 4	Умивальник	комплект	7	<u>3552,30</u>	-	24866	-	<u>10</u>	<u>0,1199</u>	<u>0,08</u>
13	C1630-973 варіант 1	Сифони	шт	7	<u>118,97</u>	-	833	-	-	-	-
14	C1630-973 варіант 2	Шланг 0,6 м	шт	14	<u>154,16</u>	-	2158	-	-	-	-
15	C130-615 варіант 2	Змішувачі для умивальників	комплект	7	<u>1918,97</u>	-	13433	-	-	-	-
16	KP15-34-1	Установлення унітазів з безпосередньо приєднаним бачком	10к-т	0,5	<u>7283,42</u>	<u>31,25</u>	3642	2772	<u>16</u>	<u>50,2440</u>	<u>25,12</u>
17	C130-904 варіант 3	Унітаз зі змивним бачком	шт	5	<u>4818,45</u>	-	24092	-	<u>14</u>	<u>0,2398</u>	<u>0,12</u>
18	C1630-973 варіант 4	Шланг на унітаз	шт	5	<u>50,36</u>	-	252	-	-	-	-
19	C1630-973 варіант 3	Гофра ун.	шт	5	<u>77,92</u>	-	390	-	-	-	-
20	KP15-33-4	Установлення вішалок, підстаканників, поручнів для ванн тощо	10шт	0,4	<u>709,65</u>	-	284	283	-	<u>6,3360</u>	<u>2,53</u>
21	& C111-1756-B1 варіант 2	Поручень для МГН відкидний (довжина 0,9м)	шт	2	<u>4896,60</u>	-	9793	-	-	-	-
22	& C111-1756-B1 варіант 3	Поручень горизонтальний для МГН настінний (довжина 1 м)	шт	2	<u>1428,60</u>	-	2857	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
23	KP15-37-1	Установлення нагрівачів індивідуальних водоводяних	10к-т	0,1	<u>19618,28</u> 19418,21	<u>65,98</u> 58,22	1962	1942	<u>7</u> 6	<u>178,1160</u> 0,5062	<u>17,81</u> 0,05		
24	C130-156 варіант 3	Бойлер електричний 40 л	шт	1	<u>10211,46</u> -	-	10211	-	-	-	-		
25	KP20-27-1	Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до 20 мм	100шт	0,01	<u>1071,24</u> 1052,16	-	11	11	-	<u>10,6440</u> -	<u>0,11</u> -		
26	KP20-27-2	На кожні 0,5 цеглини товщини стіни додавати	100шт	0,01	<u>807,22</u> 793,57	-	8	8	-	<u>8,0280</u> -	<u>0,08</u> -		
Разом прямі витрати по розділу 1							111936	11613	<u>34</u> 30		<u>104,35</u> 0,25		
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. Всього будівельні роботи, грн.							111936	100289	11643	5970	10,99	1900	117906
Всього по розділу 1							117906						
Розділ 2. Каналізація													
27	KP15-18-1	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 50 мм	100м	0,24	<u>9112,30</u> 9084,74	<u>8,68</u> 7,66	2187	2180	<u>2</u> 2	<u>78,9840</u> 0,0666	<u>18,96</u> 0,02		
28	C113-2224 варіант 1	Труби поліпропіленові для внутрішньої каналізації діам. 32 мм	м	11	<u>70,62</u> -	-	777	-	-	-	-		
29	C113-2226 варіант 1	Труби поліпропіленові для внутрішньої каналізації діам. 50x1,8 мм	м	13	<u>93,03</u> -	-	1209	-	-	-	-		
30	KP15-18-2	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб діаметром 100 мм	100м	0,167	<u>8813,39</u> 8721,74	<u>15,63</u> 13,79	1472	1457	<u>3</u> 2	<u>75,8280</u> 0,1199	<u>12,66</u> 0,02		
31	C113-2227 варіант 1	Труби поліпропіленові для внутрішньої каналізації діам. 110x2,7 мм	м	16,7	<u>97,27</u> -	-	1624	-	-	-	-		
32	C113-2243 варіант 1	Відвід каналізаційний 87 град. із поліпропілену діам. 50 мм	шт	6	<u>12,22</u> -	-	73	-	-	-	-		
33	C113-2236 варіант 2	Відвід каналізаційний 87 град. із поліпропілену діам. 110 мм	шт	1	<u>18,38</u> -	-	18	-	-	-	-		
34	C113-2263 варіант 1	Трійники каналізаційні 87 град. із поліпропілену діам. 50x50x50 мм	шт	1	<u>25,33</u> -	-	25	-	-	-	-		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	C113-2264 варіант 1	Трійники каналізаційні 87 град. Із поліпропілену діам. 110x110x32 мм	шт	10	<u>64,92</u>	-	649	-	-	-	-
36	C113-2275 варіант 1	Муфта каналізаційна діам. 50x50 мм	шт	4	<u>66,82</u>	-	267	-	-	-	-
37	C113-2276 варіант 1	Муфта каналізаційна діам. 110x110 мм	шт	6	<u>89,84</u>	-	539	-	-	-	-
38	C113-2280 варіант 1	Муфта перехідна діам. 100x50 мм	шт	6	<u>75,92</u>	-	456	-	-	-	-
39	C113-2293 варіант 2	Прочистка діам. 110 мм	шт	1	<u>136,84</u>	-	137	-	-	-	-
40	C113-2292 варіант 1	Прочистка діам. 50 мм	шт	6	<u>120,04</u>	-	720	-	-	-	-
41	C113-1883 варіант 2	Кріплення для трубопроводу діам. 32 мм	шт	12	<u>19,79</u>	-	237	-	-	-	-
42	C113-1883 варіант 1	Кріплення для трубопроводу діам. 50 мм	шт	14	<u>19,79</u>	-	277	-	-	-	-
43	C113-1885 варіант 1	Кріплення для трубопроводу діам. 110 мм	шт	18	<u>31,67</u>	-	570	-	-	-	-
44	КБ18-17-10 к=1,15	Установлення повітровідвідників	шт	1	<u>338,90</u>	<u>58,91</u>	339	253	<u>59</u>	<u>2,2908</u>	<u>2,29</u>
					252,81	20,28			20	0,1699	0,17
45	C1630-925 варіант 1	Клапани повітряні діам. 110 мм	шт	1	<u>244,47</u>	-	244	-	-	-	-
46	KP15-95-1	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном масою до 0,1 т	насос	5	<u>4060,16</u>	<u>117,08</u>	20301	15855	<u>585</u>	<u>29,4240</u>	<u>147,12</u>
					3171,02	24,28			121	0,1738	0,87
47	C1630-1615 варіант 2	Насос каналізаційний	шт	5	<u>29336,96</u>	-	146685	-	-	-	-
48	KP20-27-7	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	100шт	0,01	<u>16869,79</u>	<u>440,95</u>	169	164	<u>5</u>	<u>138,8040</u>	<u>1,39</u>
					16428,84	66,65			1	0,6732	0,01
49	KP20-27-9	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати	100шт	0,01	<u>5079,47</u>	<u>136,76</u>	51	49	<u>2</u>	<u>41,7600</u>	<u>0,42</u>
					4942,71	20,67			-	0,2088	-
50	KP20-27-8	На кожні 100 мм глибини свердлення понад 200 мм додавати	100шт	0,01	<u>3092,56</u>	<u>88,58</u>	31	30	<u>1</u>	<u>25,3800</u>	<u>0,25</u>
					3003,98	13,39			-	0,1352	-
		Разом прями витрати по розділу 2					179057	19988	<u>657</u>		<u>183,09</u>
									146		1,09
		Разом будівельні роботи, грн.					179057				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					158412				
		всього заробітна плата, грн.					20134				

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.					10427 19,37 3350 189484				
		----- Всього по розділу 2					189484				
		Розділ 3. Підняття та ізоляція мереж									
51	KP19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	100м2	0,628	<u>9436,40</u>	-	5926	5926	-	<u>89,6400</u>	<u>56,29</u>
52	& C111-1493-1 варіант 1	Фольгоізол	м2	62,8	<u>9436,40</u> <u>156,13</u>	-	9805	-	-	-	-
53	КБ21-12-2 к=1,15	Прокладання коробів пластикових	100м	1	<u>8683,45</u> <u>4192,63</u>	<u>3475,48</u> <u>944,45</u>	8683	4193	<u>3475</u> <u>944</u>	<u>39,3600</u> <u>8,4370</u>	<u>39,36</u> <u>8,44</u>
54	C113-2127 варіант 1	Короб ПВХ 80x40 мм	м	100	<u>147,73</u>	-	14773	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 3					39187	10119	<u>3475</u> <u>944</u>		<u>95,65</u> <u>8,44</u>
		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.					39187 25593 11063 5444 9,82 1698 44631				
		----- Всього по розділу 3					44631				
		Разом прямі витрати по кошторису					330180	41720	<u>4166</u> <u>1120</u>		<u>383,09</u> <u>9,78</u>
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					330180 284294 42840				

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.					21839 40,18 6948 352019				
		----- Всього по кошторису					352019				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					433,05 49788				

Склав _____ Я.Г. Мурза
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ С.О. Мурза
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]