

Локальний кошторис на будівельні роботи №01-01-024
на влаштування системи ППГ СПП
Нове будівництво споруди подвійного призначення з властивостями прорадіаційного укриття на 650 осіб Дачненського ліцею N2 Дачненської сільської ради

Основа:
креслення (специфікації) №Кошторисна вартість269,855 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість0,45997 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата36,563 тис. грн.
Середній розряд робіт3,4 розряд

Складений за поточними цінами станом на “12 вересня” 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	
										тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КМ10-667-1	Блок базовий на 10 променів приймально-контрольного пускового концентратора ПС	шт	1	2984,01	1,57	2984	2802	2	36,8000	36,8
					2802,32	0,19			-	0,0026	-
2	& 1602-10054-B4	ПУіЗ прилад для керування одним напрямком пожежогасіння Тірас Тірас - 1	шт	1	6769,74	-	6770	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
3	КМ10-901-5	Блок безперебійного живлення	шт	1	339,73	8,30	340	244	8	3,2000	3,2
					243,68	2,98			3	0,0378	0,04
4	& 1602-30076-21	Блок живленн БЖ 1230	шт	1	5314,99	-	5315	-	-	-	-
	варіант 4				-	-			-	-	-
5	КМ8-125-2	Монтаж акумулятора 7А/ч12В	шт	1	39,24	-	39	37	-	0,4800	0,48
	Вказівки щодо застосування РЕКНМУ таб.1,κ=0,75				36,55	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	& C100-1511-2001-2 варіант 3	Акумулятор 12В, 18А/год	шт	1	<u>1939,91</u> -	-	1940	-	-	-	-
7	KM10-668-3	Сповіслювач ПС автоматичний тепловий, димовий, світловий у вибухозахисному виконанні	шт	2	<u>310,35</u> 228,80	<u>1,81</u> 0,22	621	458	<u>4</u> -	<u>3,2000</u> 0,0030	<u>6,4</u> 0,01
8	& 1602-30076-СПТА варіант 1	Сповіслювач пожежний тепловий іскрозахисний СПТ Тірас Ех	шт	2	<u>1169,13</u> -	-	2338	-	-	-	-
9	KM10-309-3	Кнопка, установлювана на пультах і панелях	шт	2	<u>151,19</u> 129,17	-	302	258	-	<u>1,6000</u>	<u>3,2</u>
10	& 1504-118081-1 варіант 3	Кнопковий пост запуску гасіння ПРЗ "Тірас"	шт	1	<u>811,00</u> -	-	811	-	-	-	-
11	& 1504-118081-1 варіант 4	Кнопковий пост запуску гасіння ПАЗ "Тірас"	шт	1	<u>811,00</u> -	-	811	-	-	-	-
12	KM10-668-4	Сповіслювач ОС автоматичний контактний, магнітоконттактний на відкривання вікон, дверей	шт	1	<u>114,40</u> 114,40	-	114	114	-	<u>1,6000</u>	<u>1,6</u>
13	& 1602-30067-СМ варіант 1	Сповіслювач магнітно-контрольний СОМК 13	шт	1	<u>100,00</u> -	-	100	-	-	-	-
14	KP6-27-4	Установлення замків дверних накладних	100 шт	0,01	<u>10036,20</u> 10036,20	-	100	100	-	<u>112,4000</u>	<u>1,12</u>
15	C111-950 варіант 1	Доводчик дверного полотна	шт	1	<u>1266,67</u> -	-	1267	-	-	-	-
16	KM12-594-1	Монтаж зрошувачів, насадок спринклерних установок водяного та пінного пожежогасіння	10 шт	0,1	<u>552,70</u> 516,67	<u>2,77</u> 0,99	55	52	-	<u>6,4000</u> 0,0126	<u>0,64</u>
17	& 2402-402-1	Модуль порошкового пожежогасіння МПП "Бранд-6"-Е-С-68-В3 (вибухозахищене виконання, електричний пуск, стельове кріплення, температура самоспрацювання 68 ОС)	шт	1	<u>6613,10</u> -	-	6613	-	-	-	-
18	KM10-668-3	Сповіслювач ПС автоматичний тепловий, димовий, світловий у вибухозахисному виконанні	шт	2	<u>310,35</u> 228,80	<u>1,81</u> 0,22	621	458	<u>4</u> -	<u>3,2000</u> 0,0030	<u>6,4</u> 0,01
19	& 1602-30067-СМ варіант 2	Світлозвуковий оповіслювач, 12В ОС3-5 "Порошок! НЕ ВХОДИТИ!"	шт	1	<u>930,28</u> -	-	930	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	& 1602-30067-СМ варіант 3	Світлозвуковий оповіщувач, 12В ОСЗ-6 "Порошок! ВИХОДЬ!"	шт	1	<u>930,28</u>	-	930	-	-	-	-
21	KM11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг	шт	1	<u>127,49</u>	<u>2,77</u>	127	125	<u>2</u>	<u>1,6000</u>	<u>1,6</u>
22	C113-2108 варіант 8	МБІ-2 Модуль бар'єрного іскрозахисту	шт	1	<u>2241,11</u>	-	2241	-	-	-	-
23	& C1550-38-3 варіант 1	Монтажна піна "Penosil" Fire RATED PRO, вогнетривка	шт	2	<u>447,70</u>	-	895	-	-	-	-
24	& C1547-16-10-1 варіант 2	Монтажний комплект (дюбель, саморіз, хомут)	шт	2	<u>357,63</u>	-	715	-	-	-	-
25	KБ21-2-1	Прокладання труб, гнучких із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм	100м	2,2	<u>3111,46</u>	-	6845	6743	-	<u>42,3300</u>	<u>93,13</u>
26	& C111-1301-1-М варіант 3	Трубка ПВХ, гофрована ізоляційна, зовнішнім діаметром 20 мм. ДКС	1м	220	<u>17,85</u>	-	3927	-	-	-	-
27	KP17-8-1	Затягування першого проводу перерізом до 2,5 мм ² в труби	100м	2,2	<u>720,26</u>	<u>5,42</u>	1585	1233	<u>12</u>	<u>7,7400</u>	<u>17,03</u>
28	& C157-249-2-5 варіант 6	Вогнетривкий кабель JE-H(ST)H BD FE 180/E30 1x2x0,8	1000м	0,1	<u>30708,90</u>	-	3071	-	-	-	-
29	& C157-249-2-5 варіант 11	Кабель 2x1,5 мм ² / (вогнестійкий) (N)HXX FE 180/E30	1000м	0,06	<u>47028,90</u>	-	2822	-	-	-	-
30	& C157-249-2-5 варіант 12	Кабель ПСВВнг 4X0,4	1000м	0,06	<u>5984,39</u>	-	359	-	-	-	-
Розділ 1. Запас 10%, згідно ДБН 2.5-56-2014											
31	& 1602-30076-СПТА варіант 1	Сповіщувач пожежний тепловий іскрозахищений СПТ Тірас Ex	шт	1	<u>1169,13</u>	-	1169	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					1169	-	-		-
		Разом будівельні роботи, грн.					1169				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1169				

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	KM8-152-7	Монтаж кабельного організатора 19" 1U, фронтальна гребенка 12688	100 шт	0,01	<u>252,35</u> 252,35	-	3	3	-	<u>3,2000</u>	<u>0,03</u>
46	2405-1427 варіант 1	Кабельний організатор, 19", 1U, 5 металевих полукілець 95 мм AMP 558329-1	шт	1	<u>417,22</u> -	-	417	-	-	-	-
47	KM11-107-1	Вмикання штепсельних роз'ємів в апаратуру, кількість контактів у роз'ємі до 14	шт	1	<u>26,81</u> 26,81	-	27	27	-	<u>0,3400</u>	<u>0,34</u>
48	& 3000-5-681 варіант 1	Шнур оптичний з'єднувальний (паткорд) ES-LC-LC/UPC-2-SM-S	шт	1	<u>125,65</u> -	-	126	-	-	-	-
49	KM10-349-4	Монтаж коробки кабельної сполучної або розгалужувальної	шт	3	<u>495,22</u> 457,60	-	1486	1373	-	<u>6,4000</u>	<u>19,2</u>
50	& C1545-90-3-КР варіант 6	Коробка вогнестійка КВР 01/30-100В	шт	3	<u>477,65</u> -	-	1433	-	-	-	-
51	KM11-96-1	Установлення вентиляторних модулів 19", 1U, FS-4F-T	шт	2	<u>124,72</u> 124,72	-	249	249	-	<u>1,6000</u>	<u>3,2</u>
52	1501-1371 варіант 4	Полиця вентиляторна 400мм, 4 точки кріплення, чорна 19" 1U.PS-1U-400В	шт	1	<u>791,38</u> -	-	791	-	-	-	-
53	1501-1371 варіант 3	Полиця вентиляторна, 4 вентилятори з термостатом 19" 1U.220В	шт	1	<u>3788,14</u> -	-	3788	-	-	-	-
54	KM8-152-7	Монтаж кабельного організатора 19" 1U, фронтальна гребенка 558329-1	100 шт	0,01	<u>252,35</u> 252,35	-	3	3	-	<u>3,2000</u>	<u>0,03</u>
55	2405-1427 варіант 1	Кабельний організатор, 19", 1U, 5 металевих полукілець 95 мм AMP 558329-1	шт	1	<u>417,22</u> -	-	417	-	-	-	-
56	KM11-91-1	Монтаж комутатора (роутера)	шт	3	<u>194,86</u> 123,28	<u>18,52</u> 4,64	585	370	<u>56</u> 14	<u>1,6000</u> 0,0447	<u>4,8</u> 0,13
57	1601-2433 варіант 4	Роутер Archer AX73 + кріплення	комплект	3	<u>6637,15</u> -	-	19911	-	-	-	-
58	KM10-386-7	Гучномовець або звукова колонка у приміщенні	шт	25	<u>297,25</u> 243,68	-	7431	6092	-	<u>3,2000</u>	<u>80</u>
59	& 1601-2216-1 варіант 1	Гучномовець ЗАС100ПН 1Вт	шт	2	<u>626,74</u> -	-	1253	-	-	-	-
60	& 1601-2216-1 варіант 2	Гучномовець ЗАС100ПН 3Вт	шт	8	<u>683,70</u> -	-	5470	-	-	-	-
61	& 1601-2216-1 варіант 3	Гучномовець 6АС100ПН 6Вт	шт	2	<u>731,27</u> -	-	1463	-	-	-	-
62	& 1601-2216-1 варіант 4	Гучномовець 10ГР001 10Вт	шт	7	<u>5266,72</u> -	-	36867	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63	& 1601-2216-1 варіант 5	Гучномовець 15АС001ПН 15Вт	шт	6	<u>1071,46</u> -	-	6429	-	-	-	-
64	& C1545-208-1 варіант 1	Розділ 1. Кабельні прокладки СПС Кліпса монтажна SCP 16+дюбельСТМ 3А	шт	760	<u>0,96</u> -	-	730	-	-	-	-
65	& C1550-38-3 варіант 1	Монтажна піна "Penosil" Fire RATED PRO, вогнетривка	шт	1	<u>447,70</u> -	-	448	-	-	-	-
66	KB21-1-1	<i>Прокладання сталевих труб із кріпленням накладними скобами, діаметр труб до 25 мм</i>	100м	0,03	<u>7277,02</u> <u>4528,14</u>	<u>1692,80</u> <u>798,38</u>	218	136	<u>51</u> <u>24</u>	<u>57,4200</u> <u>10,0084</u>	<u>1,72</u> <u>0,3</u>
67	C113-3 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні, діаметр умовного проходу 25 мм	м	3	<u>271,59</u> -	-	815	-	-	-	-
68	KM8-397-1	<i>Профіль монтажний довжиною 2 м</i>	100 м	1,3	<u>1148,47</u> <u>1135,58</u>	-	1493	1476	-	<u>14,4000</u>	<u>18,72</u>
69	& C188888-34-1 варіант 1	15x17 Мініканал, довжина 2м, білий ral 9016, In-Liner Classic, дкс [00303]	шт	50	<u>55,20</u> -	-	2760	-	-	-	-
70	& C188888-34-1 варіант 2	40x17 Мініканал, довжина 2м, білий ral 9016, In-Liner Classic, дкс [00303]	шт	15	<u>100,47</u> -	-	1507	-	-	-	-
71	KM8-147-1	Кабель до 35 кВ, що прокладається по установлених конструкціях і лотках з кріпленням на поворотах і в кінці траси, маса 1 м до 1 кг	100 м	2,6	<u>3651,25</u> <u>1261,76</u>	<u>810,04</u> <u>189,97</u>	9493	3281	<u>2106</u> <u>494</u>	<u>16,0000</u> <u>2,2584</u>	<u>41,6</u> <u>5,87</u>
		Разом прямі витрати по розділу 1					17464	4893	<u>2157</u> <u>518</u>		<u>62,04</u> <u>6,17</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					17464				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					10414				
		всього заробітна плата, грн.					5411				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2806				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					6,62				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					828				
		Всього будівельні роботи, грн.					20270				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

		Всього по розділу 1					20270				
		Разом прямі витрати по відділу 1					197077	18807	<u>2234</u>		<u>245,21</u>
									537		6,34
		Разом будівельні роботи, грн.					197077				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					176036				
		всього заробітна плата, грн.					19344				
		Загальновиробничі витрати, грн.					9414				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					20,99				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2625				
		Всього будівельні роботи, грн.					206491				

		Всього по відділу 1					206491				
		Разом прямі витрати по кошторису					253834	31431	<u>2266</u>		<u>416,81</u>
									551		6,53
		Разом устаткування, грн.					1622				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					14				
		Всього устаткування, грн.					1636				
		Разом будівельні роботи, грн.					252212				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					218515				
		всього заробітна плата, грн.					31982				
		Загальновиробничі витрати, грн.					16007				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					36,63				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					4581				
		Всього будівельні роботи, грн.					268219				

		Всього по кошторису					269855				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					459,97				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					36563				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

інженер кошторисник Іванова С.В.

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

О. Мартинова

