

«Капітальний ремонт системи протипожежного захисту (система пожежної сигналізації, система оповіщення про пожежу, система блискавкозахисту) у ОЛЕКСАНДРОПІЛЬСЬКА ГІМНАЗІЯ БРАГІНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ СИНЕЛЬНИКІВСЬКОГО РАЙОНУ ДНІПРОПЕТРОВСЬКОЇ ОБЛАСТІ за адресою: вул.Шкільна ,будинок 11, Брагинівська ТГ, с.Олександропіль , Синельниківський район , Дніпропетровської області» І черга
13/08-2023-СПЗ

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-01

на Система пожежної сигналізації та система передачі тривожних сповіщень

«Капітальний ремонт системи протипожежного захисту (система пожежної сигналізації, система оповіщення про пожежу, система блискавкозахисту) у ОЛЕКСАНДРОПІЛЬСЬКА ГІМНАЗІЯ БРАГІНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ СИНЕЛЬНИКІВСЬКОГО РАЙОНУ ДНІПРОПЕТРОВСЬКОЇ ОБЛАСТІ за адресою: вул.Шкільна ,будинок 11, Брагинівська ТГ, с.Олександропіль , Синельниківський район , Дніпропетровської області».І Черга

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 50,82182 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,2557 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 18,85778 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,5 розряд

Складений за поточними цінами станом на "18 вересня" 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	
										тих, що обслуговують машини	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати	на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КМ10-667-2	Блок базовий на 20 променів приймально-контрольного пускового концентратора ПС/Тірас-16П	шт	1	5094,07	1,86	5094,07	4909,78	1,86	69,9200	69,92
					4909,78	0,20			0,20	0,0030	-
2	КМ10-172-4	Плата додаткова, що установлюється на готовому місці стояка	шт	1	302,21	59,55	302,21	242,66	59,55	3,6800	3,68
					242,66	15,47			15,47	0,2078	0,21
3	С1547-12	Модуль цифрового GSM-автодозвону	шт	1	3955,25	-	3955,25	-	-	-	-
	варіант 3	(SIM900) МЦА-GSM			-	-			-	-	-
4	КМ10-669-3	Блок живлення і контролю ультразвуковий	шт	1	1165,24	1,50	1165,24	684,94	1,50	9,2000	9,2
					684,94	0,16			0,16	0,0024	-
5	КМ8-125-2	Акумулятор лужний одноелементний, ємкість 22 А.год	шт	2	83,10	5,01	166,20	103,36	10,02	0,7360	1,47
					51,68	2,11			4,22	0,0290	0,06
6	КМ10-668-1	Сповіщувач ПС автоматичний тепловий електроконтактний, магнітоконтактний у нормальному виконанні	шт	21	165,09	7,22	3466,89	2547,93	151,62	1,8400	38,64
					121,33	0,77			16,17	0,0116	0,24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	КМ10-668-2	Сповіщувач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні	шт	2	<u>297,76</u> 242,66	<u>1,86</u> 0,20	595,52	485,32	<u>3,72</u> 0,40	<u>3,6800</u> 0,0030	<u>7,36</u> 0,01
8	КР17-7-15	Монтаж поліетиленових труб для електропроводки діаметром до 25 мм, укладених по основі підлоги	100м	0,05	<u>1988,21</u> 1474,67	- -	99,41	73,73	- -	<u>21,5280</u> -	<u>1,08</u> -
9	С113-2125 варіант 2	Пластикова гофротруба д.16мм	м	5	<u>8,33</u> -	- -	41,65	-	- -	- -	- -
10	КР17-8-2	Затягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм2 до 6 мм2 в труби	100м	0,05	<u>864,29</u> 740,32	<u>9,40</u> 7,84	43,21	37,02	<u>0,47</u> 0,39	<u>11,0860</u> 0,1021	<u>0,55</u> 0,01
11	& С1511-8-9К-97-6 варіант 2	Кабель вогнетривкий N НХН FE 180/Е30 3х1, 5	м	5,1	<u>60,47</u> -	- -	308,40	-	- -	- -	- -
12	КБ21-12-2	Прокладання коробів пластикових	100м	1,5	<u>3551,13</u> 2680,38	<u>105,97</u> 55,27	5326,70	4020,57	<u>158,96</u> 82,91	<u>37,7200</u> 0,7445	<u>56,58</u> 1,12
13	& С1511-66-1 варіант 1	Пластиковий кабель канал 20х10	м	50,5	<u>26,65</u> -	- -	1345,83	-	- -	- -	- -
14	& С1511-66-2 варіант 1	Пластиковий кабель канал 25х16	м	50,5	<u>28,69</u> -	- -	1448,85	-	- -	- -	- -
15	& С1511-66-3 варіант 4	Пластиковий кабель канал 40х25	м	50,5	<u>60,31</u> -	- -	3045,66	-	- -	- -	- -
16	С1512-6 варіант 5	Коробка вогнестійка КВР01-30	шт	2	<u>630,55</u> -	- -	1261,10	-	- -	- -	- -
17	КБ21-13-1	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм2 у коробах	100м	4,15	<u>528,59</u> 523,58	<u>5,01</u> 2,11	2193,65	2172,86	<u>20,79</u> 8,76	<u>7,1990</u> 0,0290	<u>29,88</u> 0,12
18	С157-190 варіант 1	Кабель РСРкН FRFH FE 180/Ек30 2х0,5	1000м	0,408	<u>18423,16</u> -	- -	7516,65	-	- -	- -	- -
19	& С1511-8-9К-97-6 варіант 2	Кабель вогнетривкий N НХН FE 180/Е30 3х1, 5	м	15,3	<u>60,47</u> -	- -	925,19	-	- -	- -	- -
20	& С1545-482-1 варіант 6	Дюбель пластиковий з шурупом 6х40мм	упаковка	15	<u>90,95</u> -	- -	1364,25	-	- -	- -	- -
21	КР17-14-1	Установлення щитків освітлювальних групових масою до 3 кг у готовій ніші або на стіні	шт	1	<u>388,53</u> 248,41	<u>16,34</u> 9,96	388,53	248,41	<u>16,34</u> 9,96	<u>3,4155</u> 0,1300	<u>3,42</u> 0,13
22	& 290902-551 варіант 2	Щиток пластиковий с прозорою кришкою 2/4(ШР) для 4-мод. зовнішньої установки	шт	1	<u>482,62</u> -	- -	482,62	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	КР17-12-7	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,04	<u>20709,48</u>	-	828,38	711,15	-	<u>250,1940</u>	<u>10,01</u>
24	КБ21-17-12	Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом "вхід", "вихід", "в'їзд", "під'їзд" і т.п.	100шт	0,01	<u>17778,79</u>	-			-	-	-
					<u>12481,23</u>	<u>549,03</u>	124,81	115,77	<u>5,49</u>	<u>150,8800</u>	<u>1,51</u>
25	1507-1001	Світильник аварійного освітлення ОС 6.1	шт	1	<u>11577,02</u>	<u>178,92</u>			<u>1,79</u>	<u>2,4589</u>	<u>0,02</u>
	варіант 2	світлодіодний			<u>951,98</u>	-	951,98	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по кошторису					42442,25	16353,50	<u>430,32</u>		<u>233,3</u>
									<u>140,43</u>		<u>1,92</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					42442,25				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					25658,43				
		всього заробітна плата, грн.					16493,93				
		Загальновиробничі витрати, грн.					8379,57				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					20,48				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2363,85				
		Всього будівельні роботи, грн.					50821,82				

		Всього по кошторису					50821,82				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					255,7				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					18857,78				

Склав Інженер-кошторисник В.В.Хохлова
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів Головний інженер проекту В.М.Лаврик
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

«Капітальний ремонт системи протипожежного захисту (система пожежної сигналізації, система оповіщення про пожежу, система блискавкозахисту) у ОЛЕКСАНДРОПІЛЬСЬКА ГІМНАЗІЯ БРАГІНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ СИНЕЛЬНИКІВСЬКОГО РАЙОНУ ДНІПРОПЕТРОВСЬКОЇ ОБЛАСТІ за адресою: вул.Шкільна, будинок 11, Брагинівська ТГ, с.Олександропіль, Синельниківський район, Дніпропетровської області» І черга
13/08-2023-СПЗ

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-03

на Пуско-налагоджувальні роботи системи пожежної сигналізації

«Капітальний ремонт системи протипожежного захисту (система пожежної сигналізації, система оповіщення про пожежу ,система блискавкозахисту) у ОЛЕКСАНДРОПІЛЬСЬКА ГІМНАЗІЯ БРАГІНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ СИНЕЛЬНИКІВСЬКОГО РАЙОНУ ДНІПРОПЕТРОВСЬКОЇ ОБЛАСТІ за адресою: вул.Шкільна ,будинок 11, Брагинівська ТГ, с.Олександропіль , Синельниківський район , Дніпропетровської області».І Черга

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	12,72468 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	0,09718 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	9,82938 тис. грн.
Середній розряд робіт	6,0 розряд

Складений за поточними цінами станом на "18 вересня" 2023 р.

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ДСТУ Б Д.2.3-10:2012 1.2 В нормах учтены ресурсы на выполнение полного комплекса монтажных работ, которые предусмотрены соответствующими нормативными документами на поставку и монтаж оборудования, включая:- комплекс работ по электрической проверке, регулировке, тренировке и настройке оборудования и сооружений связи, обеспечивающий введение объектов в эксплуатацию, кроме разделов 5, 6, 9, 13; Раздел 9 Электрическая тревожная, пожарная, вызывная и дистанционная сигнализация Перелік нарахувань: Коефіцієнт до норм витрат труда пуска наладжувального персоналу=0,85 ТІРАС-16П									
1	ПЖ5-40	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Прилад приймально-контрольний з кількістю шлейфів від 10 до 20, за перший шлейф	шт	1	<u>7999,09</u> 7999,09	- -	7999,09	7999,09	- -	<u>80,0630</u> -	<u>80,06</u> -
2	ПЖ5-41	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Прилад приймально-контрольний з кількістю шлейфів від 10 до 20, за кожний наступний шлейф	шт	2	<u>466,48</u> 466,48	- -	932,96	932,96	- -	<u>4,6690</u> -	<u>9,34</u> -
		Разом прямі витрати по кошторису					8932,05	8932,05	- -		<u>89,4</u> -
		Разом будівельні роботи, грн.					8932,05				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					8932,05				
		Загальновиборні витрати, грн.					3792,63				
		трудоємність в загальновиборні витратах, люд.год.					7,78				
		заробітна плата в загальновиборні витратах, грн.					897,33				
		Всього будівельні роботи, грн.					12724,68				

		Всього по кошторису					12724,68				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					97,18				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					9829,38				

Склав Інженер-кошторисник В.В.Хохлова
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів Головний інженер проекту В.М.Лаврик
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

«Капітальний ремонт системи протипожежного захисту (система пожежної сигналізації, система оповіщення про пожежу ,система блискавкозахисту) у ОЛЕКСАНДРОПІЛЬСЬКА ГІМНАЗІЯ БРАГІНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ СИНЕЛЬНИКІВСЬКОГО РАЙОНУ ДНІПРОПЕТРОВСЬКОЇ ОБЛАСТІ за адресою: вул.Шкільна ,будинок 11, Брагинівська ТГ, с.Олександропіль , Синельниківський район , Дніпропетровської області» І черга
13/08-2023-СПЗ

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-04
на Система оповіщення про пожежу та управління евакуацією людей

«Капітальний ремонт системи протипожежного захисту (система пожежної сигналізації, система оповіщення про пожежу ,система блискавкозахисту) у ОЛЕКСАНДРОПІЛЬСЬКА ГІМНАЗІЯ БРАГІНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ СИНЕЛЬНИКІВСЬКОГО РАЙОНУ ДНІПРОПЕТРОВСЬКОЇ ОБЛАСТІ за адресою: вул.Шкільна ,будинок 11, Брагинівська ТГ, с.Олександропіль , Синельниківський район , Дніпропетровської області».І Черга

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 6,29514 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,04772 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 3,34795 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,1 розряд

Складений за поточними цінами станом на "18 вересня" 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
1	KB21-13-1	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм ² у коробах	100м	0,5	619,62	13,23	309,81	261,79	6,62	7,1990	3,6
					523,58	8,96			4,48	0,1183	0,06
2	C1545-64	Кабель вогнетривкий JE-H(St)H...Bd	1000м	0,051	22499,11	-	1147,45	-	-	-	-
	варіант 25	FE180/E30 1x2x0,5			-	-			-	-	-
3	KM10-668-2	Сповіслювач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні	шт	11	297,76	1,86	3275,36	2669,26	20,46	3,6800	40,48
		Дюбель пластиковий з шурупом 6x40мм			242,66	0,20			2,20	0,0030	0,03
4	& C1545-482-1		упаковка	1	90,95	-	90,95	-	-	-	-
	варіант 6				-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по кошторису					4823,57	2931,05	27,08		44,08
									6,68		0,09
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					4823,57				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1865,44				
		всього заробітна плата, грн.					2937,73				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1471,57				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					3,55				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					410,22				
		Всього будівельні роботи, грн.					6295,14				

		Всього по кошторису					6295,14				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					47,72				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					3347,95				

Склав Інженер-кошторисник В.В.Хохлова
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів Головний інженер проекту В.М.Лаврик
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ДСТУ Б Д.2.3-10:2012 1.2 В нормах учтены ресурсы на выполнение полного комплекса монтажных работ, которые предусмотрены соответствующими нормативными документами на поставку и монтаж оборудования, включая:- комплекс работ по электрической проверке, регулировке, тренировке и настройке оборудования и сооружений связи, обеспечивающий введение объектов в эксплуатацию, кроме разделов 5, 6, 9, 13; Раздел 9 Электрическая тревожная, пожарная, вызывная и дистанционная сигнализация Перелік нарахувань: Коефіцієнт до норм витрат труда пуска наладжувального персоналу=0,85									
1	КП2-16-9	Системы багатоконтурні [каскадні або інші складні автоматичного регулювання]	Система	1	<u>8322,50</u> 8322,50	- -	8322,50	8322,50	- -	<u>83,3000</u> -	<u>83,3</u> -
2	КП2-16-10	багатоконтурні з числом параметрів настроювання до 5 Системы багатоконтурні [каскадні або інші складні автоматичного регулювання]	Система	1	<u>1953,24</u> 1953,24	- -	1953,24	1953,24	- -	<u>19,5500</u> -	<u>19,55</u> -
		багатоконтурні з числом параметрів настроювання: на кожний наступний параметр настроювання									
		Разом прямі витрати по кошторису					10275,74	10275,74	- -		<u>102,85</u> -
		Разом будівельні роботи, грн.					10275,74				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					10275,74				
		Загальновиробничі витрати, грн.					4363,19				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					8,95				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1032,33				
		Всього будівельні роботи, грн.					14638,93				

		Всього по кошторису					14638,93				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					111,8				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					11308,07				

Склав Інженер-кошторисник В.В.Хохлова
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів Головний інженер проекту В.М.Лаврик
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

«Капітальний ремонт системи протипожежного захисту (система пожежної сигналізації, система оповіщення про пожежу ,система блискавкозахисту) у ОЛЕКСАНДРОПІЛЬСЬКА ГІМНАЗІЯ БРАГІНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ СИНЕЛЬНИКІВСЬКОГО РАЙОНУ ДНІПРОПЕТРОВСЬКОЇ ОБЛАСТІ за адресою: вул.Шкільна ,будинок 11, Брагинівська ТГ, с.Олександропіль , Синельниківський район , Дніпропетровської області» І черга
13/08-2023-СПЗ

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-07
на Блискавкозахист

«Капітальний ремонт системи протипожежного захисту (система пожежної сигналізації, система оповіщення про пожежу ,система блискавкозахисту) у ОЛЕКСАНДРОПІЛЬСЬКА ГІМНАЗІЯ БРАГІНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ СИНЕЛЬНИКІВСЬКОГО РАЙОНУ ДНІПРОПЕТРОВСЬКОЇ ОБЛАСТІ за адресою: вул.Шкільна ,будинок 11, Брагинівська ТГ, с.Олександропіль , Синельниківський район , Дніпропетровської області».І Черга

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 94,62947 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,05268 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 4,18549 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,9 розряд

Складений за поточними цінами станом на "18 вересня" 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	
										тих, що обслуговують машини	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати	на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КБ33-30-20	Установлення сталевих окремостоячих блискавководів зі шпилем	т	0,113	14068,46	9616,53	1589,74	503,07	1086,67	60,4800	6,83
		Щогла Н-13м для ЕКАТ Е-100	шт	1	4451,93	2830,24			319,82	29,9771	3,39
2	С1110-13				3518,52	-	3518,52	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
3	С1110-13	Активний розрядник ,блискавкоприймач	шт	1	22860,86	-	22860,86	-	-	-	-
	варіант 2	ЕКАТ 100			-	-			-	-	-
4	С1110-13	Перехідник для ЕКАТ Е-70 та щогли	шт	1	624,86	-	624,86	-	-	-	-
	варіант 3				-	-			-	-	-
5	КМ8-472-6	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах зі штабової сталі перерізом 100 мм2	100 м	0,02	2380,18	227,41	47,60	42,82	4,55	29,4400	0,59
					2141,17	72,73			1,45	0,8539	0,02
6	2405-1713	Провідник-оцинкована полоса 25x4мм	1м	2	125,15	-	250,30	-	-	-	-
	варіант 1	Леолитман			-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	C1545-151 варіант 1	З'єднувач до труби Ø50 мм з половою 25х4мм Леолایتмен W04/25	шт	1	<u>395,77</u>	-	395,77	-	-	-	-
8	KM8-471-4	Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 16 мм	10 шт	1,2	<u>3898,78</u> 936,76	<u>2962,02</u> 565,86	4678,54	1124,11	<u>3554,43</u> 679,03	<u>12,8800</u> 7,1202	<u>15,46</u> 8,54
9	C1545-405 варіант 1	Заземлювач сталевий цинкований E20/60 Н-6м 1,5м	шт	12	<u>3445,63</u>	-	41347,56	-	-	-	-
10	C1545-151 варіант 2	Наконечник D20	шт	3	<u>62,86</u>	-	188,58	-	-	-	-
11	KM8-472-3	Провідник заземлюючий приховано у підлиці підлоги зі штабової сталі перерізом 100 мм ²	100 м	0,06	<u>2878,30</u> 1739,70	<u>1129,33</u> 232,37	172,70	104,38	<u>67,76</u> 13,94	<u>23,9200</u> 2,7582	<u>1,44</u> 0,17
12	2405-1713 варіант 1	Провідник-цинкована полоса 25х4мм Леолایتман	1м	6	<u>125,15</u>	-	750,90	-	-	-	-
13	C1545-151 варіант 3	З'єднувач Cross для смуги C02/2	шт	3	<u>120,71</u>	-	362,13	-	-	-	-
14	C111-1721-11Г варіант 1	Гідроізоляційна стрічка A01/1	рулон	1	<u>522,27</u>	-	522,27	-	-	-	-
15	KP17-14-1	Установлення щитків освітлювальних групових масою до 3 кг у готовій ніші або на стіні	шт	1	<u>388,53</u> 248,41	<u>16,34</u> 9,96	388,53	248,41	<u>16,34</u> 9,96	<u>3,4155</u> 0,1300	<u>3,42</u> 0,13
16	1504-3182 варіант 1	Щиток з дінрейкою на 6 мод. IP44	шт	1	<u>903,56</u>	-	903,56	-	-	-	-
17	KP17-12-7	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,01	<u>20709,48</u> 17778,79	-	207,09	177,79	-	<u>250,1940</u>	<u>2,5</u>
18	1504-1157 варіант 1	Комбінований Розрядник від імпульсних пренапруг ПЗІП V25-B + C + NPE типу I + II	шт	1	<u>9367,24</u>	-	9367,24	-	-	-	-
19	KM11-169-2	Електричні проводки у щитах і пультах малогабаритних	100 м	0,1	<u>1951,15</u> 1893,14	-	195,12	189,31	-	<u>22,0800</u>	<u>2,21</u>
20	15095-1104	Провід напругою до 380в перерізом 25мм ² ПВЗ	1000м	0,01	<u>117271,59</u>	-	1172,72	-	-	-	-
21	C1545-151 варіант 4	Наконечник 25мм.кв.	шт	4	<u>93,12</u>	-	372,48	-	-	-	-
22	KP17-12-8	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм понад 25 А до 100 А	100шт	0,01	<u>28695,43</u> 24795,44	-	286,95	247,95	-	<u>344,9080</u>	<u>3,45</u>
23	1504-1157 варіант 1	Автомат захисту триполюсний 100А	шт	1	<u>2470,00</u>	-	2470,00	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по кошторису					92674,02	2637,84	<u>4729,75</u> 1024,20		<u>35,9</u> 12,25
		Разом устаткування, грн.					2470,00				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					97,00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього устаткування, грн.					2567,00				
		Разом будівельні роботи, грн.					90204,02				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					82836,43				
		всього заробітна плата, грн.					3662,04				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1858,45				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					4,53				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					523,45				
		Всього будівельні роботи, грн.					92062,47				

		Всього по кошторису					94629,47				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					52,68				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					4185,49				

Склав інженер-кошторисник В.В.Хохлова
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів головний інженер проекту В.М.Лаврик
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

«Капітальний ремонт системи протипожежного захисту (система пожежної сигналізації, система оповіщення про пожежу ,система блискавкозахисту) у ОЛЕКСАНДРОПІЛЬСЬКА ГІМНАЗІЯ БРАГІНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ СИНЕЛЬНИКІВСЬКОГО РАЙОНУ ДНІПРОПЕТРОВСЬКОЇ ОБЛАСТІ за адресою: вул.Шкільна ,будинок 11, Брагинівська ТГ, с.Олександропіль , Синельниківський район , Дніпропетровської області» І черга
13/08-2023-СПЗ

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-08

на Електротехнічні вимірювання системи блискавкозахисту

«Капітальний ремонт системи протипожежного захисту (система пожежної сигналізації, система оповіщення про пожежу ,система блискавкозахисту) у ОЛЕКСАНДРОПІЛЬСЬКА ГІМНАЗІЯ БРАГІНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ СИНЕЛЬНИКІВСЬКОГО РАЙОНУ ДНІПРОПЕТРОВСЬКОЇ ОБЛАСТІ за адресою: вул.Шкільна ,будинок 11, Брагинівська ТГ, с.Олександропіль , Синельниківський район , Дніпропетровської області».І Черга

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 2,42399 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,0185 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 1,87248 тис. грн.
Середній розряд робіт 6,0 розряд

Складений за поточними цінами станом на "18 вересня" 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	
										тих, що обслуговують машини	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати	на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КП1-61-1	Пристрої, що заземлюють. Вимірювання опору розтіканню струму заземлювача	Вимір.	9	149,87	-	1348,83	1348,83	-	1,5000	13,5
					149,87	-			-	-	-
2	КП1-61-6	Пристрої, що заземлюють. Перевірка наявності кола між заземлювачами і заземленими елементами	100_точ.	0,09	1698,47	-	152,86	152,86	-	17,0000	1,53
					1698,47	-			-	-	-
3	КП1-61-2	Пристрої, що заземлюють. Вимірювання опору розтіканню струму контуру з діагоналлю до 20 м	Вимір.	1	199,82	-	199,82	199,82	-	2,0000	2
					199,82	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по кошторису					1701,51	1701,51	-		17,03
									-		-
		Разом будівельні роботи, грн.					1701,51				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					1701,51				

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. ----- Всього по кошторису					722,48 1,47 170,97 2423,99 2423,99				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					18,5 1872,48				

Склав _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

«Капітальний ремонт системи протипожежного захисту (система пожежної сигналізації, система оповіщення про пожежу ,система блискавкозахисту) у ОЛЕКСАНДРОПІЛЬСЬКА ГІМНАЗІЯ БРАГІНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ СИНЕЛЬНИКІВСЬКОГО РАЙОНУ ДНІПРОПЕТРОВСЬКОЇ ОБЛАСТІ за адресою: вул.Шкільна ,будинок 11, Брагинівська ТГ, с.Олександропіль , Синельниківський район , Дніпропетровської області» І черга
13/08-2023-СПЗ

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-09
на Загальнобудівельні роботи

«Капітальний ремонт системи протипожежного захисту (система пожежної сигналізації, система оповіщення про пожежу ,система блискавкозахисту) у ОЛЕКСАНДРОПІЛЬСЬКА ГІМНАЗІЯ БРАГІНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ СИНЕЛЬНИКІВСЬКОГО РАЙОНУ ДНІПРОПЕТРОВСЬКОЇ ОБЛАСТІ за адресою: вул.Шкільна ,будинок 11, Брагинівська ТГ, с.Олександропіль , Синельниківський район , Дніпропетровської області».І Черга

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 4,49214 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,03431 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 2,47289 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,0 розряд

Складений за поточними цінами станом на "18 вересня" 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			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КР20-23-2	Свердлення отворів Пробивання отворів	шт	4	<u>223,00</u> 97,78	<u>110,19</u> 39,04	892,00	391,12	<u>440,76</u> 156,16	<u>1,5240</u> 0,5381	<u>6,1</u> 2,15
2	КР20-27-7	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	100шт	0,03	<u>11377,31</u> 10958,58	<u>418,73</u> 44,43	341,32	328,76	<u>12,56</u> 1,33	<u>138,8040</u> 0,6732	<u>4,16</u> 0,02
3	КР20-31-3	Забивання отворів у місцях проходу трубопроводу в бетонних перекриттях	100шт	0,03	<u>16850,23</u> 11607,71	<u>39,24</u> 32,71	505,51	348,23	<u>1,18</u> 0,98	<u>159,6000</u> 0,4262	<u>4,79</u> 0,01
4	КР11-58-4	Заміна облицювання із сухої штукатурки стін, площа до 5 м2	100м2	0,009	<u>34194,98</u> 12486,74	<u>198,10</u> 91,60	307,75	112,38	<u>1,78</u> 0,82	<u>184,5240</u> 1,1556	<u>1,66</u> 0,01
5	КР12-39-8	Просте фарбування колером олійним стін, підготовлених під фарбування, по штукатурці та збірних конструкціях	100м2	0,009	<u>16708,74</u> 2991,37	<u>1,23</u> 1,02	150,38	26,92	<u>0,01</u> 0,01	<u>42,6000</u> 0,0133	<u>0,38</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	КР18-35-1	Нарізування швів у бетоні затверділому	100м шва	0,01	<u>36304,96</u> 980,51	<u>31868,04</u> 6735,21	363,05	9,81	<u>318,68</u> 67,35	<u>16,1640</u> 85,0472	<u>0,16</u> 0,85
7	КР18-21-2	Улаштування вирівнювального шару з асфальтобетонної суміші без застосування укладальників асфальтобетону	100т	0,0005	<u>207800,71</u> 8807,14	<u>17384,52</u> 4640,58	103,90	4,40	<u>8,69</u> 2,32	<u>118,2960</u> 50,8049	<u>0,06</u> 0,03
8	КБ1-164-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м3	0,02	<u>18444,33</u> 18444,33	- -	368,89	368,89	- -	<u>314,1600</u> -	<u>6,28</u> -
9	КБ1-166-2	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 2	100м3	0,02	<u>11465,01</u> 11465,01	- -	229,30	229,30	- -	<u>198,2880</u> -	<u>3,97</u> -
		Разом прямі витрати по кошторису					3262,10	1819,81	<u>783,66</u> 228,97		<u>27,56</u> 3,07
		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.					3262,10 658,63 2048,78 1230,04 3,68 424,11 4492,14				

		Всього по кошторису					4492,14				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					34,31				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					2472,89				

Склав Інженер-кошторисник В.В. Хохлова
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів Головний інженер проекту В.М. Лаврик
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

«Капітальний ремонт системи протипожежного захисту (система пожежної сигналізації, система оповіщення про пожежу ,система блискавкозахисту) у ОЛЕКСАНДРОПІЛЬСЬКА ГІМНАЗІЯ БРАГІНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ СИНЕЛЬНИКІВСЬКОГО РАЙОНУ ДНІПРОПЕТРОВСЬКОЇ ОБЛАСТІ за адресою: вул.Шкільна ,будинок 11, Брагинівська ТГ, с.Олександропіль , Синельниківський район , Дніпропетровської області» І черга

Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-01-02

Обладнання системи пожежної сигналізації, що монтується

«Капітальний ремонт системи протипожежного захисту (система пожежної сигналізації, система оповіщення про пожежу ,система блискавкозахисту) у ОЛЕКСАНДРОПІЛЬСЬКА ГІМНАЗІЯ БРАГІНІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ СИНЕЛЬНИКІВСЬКОГО РАЙОНУ ДНІПРОПЕТРОВСЬКОЇ ОБЛАСТІ за адресою: вул.Шкільна ,будинок 11, Брагинівська ТГ, с.Олександропіль , Синельниківський район , Дніпропетровської області».І Черга

Основа: креслення (специфікації) № відомості тощо
Кошторисна вартість 30,26705 тис. грн.
Складений за поточними цінами станом на "18 вересня" 2023 р.

№ Ч.ч.	Документ, що обґрунтовує ціну	Найменування і характеристика устаткування, меблів та інвентарю, маса одиниці устаткування	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.
1	2	3	4	5	6	7
Розділ 1. Обладнання ,що монтується						
1	& 1602-30010-3	Прилад приймально-контрольний пожежний "Тірас-16П"; (маса=0,005)	шт	1	14080,00	14080,00
2	& 1001-1001-1-Э	Блок живлення БЖ1230; (маса=0,005)	шт	1	5280,00	5280,00
3	& 1000-1007-20	Свинцево-кислотний акумулятор 12В 18А/год; (маса=0,0035)	шт	2	2279,00	4558,00
4	варіант 1 1504-1001	Автоматичний вимикач 1-но полюсний С6А; (маса=0,000083)	шт	4	142,00	568,00
5	варіант 5 1602-30076	Сповіслювач пожежний ручий СРП-1; (маса=0,0004)	шт	3	270,31	810,93
6	варіант 19 1602-30076	Сповіслювач пожежний димовий СПД-3; (маса=0,0004)	шт	2	412,00	824,00
7	варіант 18 1602-30076	Сповіслювач пожежний тепловий ТПТ-3; (маса=0,0004)	шт	18	116,00	2088,00
	варіант 20	Разом по розділу 1				28208,93
		Транспортні та заготівельно-складські витрати				1107,89

1	2	3	4	5	6	7
		Всього по розділу 1				29316,82
		Розділ 2. Підмінний фонд				
8	1602-30076 варіант 19	Сповіщувач пожежний ручий СРП-1; (маса=0,0004)	шт	1	270,31	270,31
9	1602-30076 варіант 20	Сповіщувач пожежний тепловий ТПТ-3; (маса=0,0004)	шт	2	116,00	232,00
10	1602-30076 варіант 18	Сповіщувач пожежний димовий СПД-3; (маса=0,0004)	шт	1	412,00	412,00
		Разом по розділу 2				914,31
		Транспортні та заготівельно-складські витрати				35,92
		Всього по розділу 2				950,23
		Разом				29123,24
		Транспортні та заготівельно-складські витрати				1143,81
		Всього по кошторису				30267,05

Склав Інженер-кошторисник В.В.Хохлова
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив Головний інженер проекту В.М.Лаврик
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]