

Нове будівництво споруди подвійного призначення з властивостями протирадіаційного укриття в ДНЗ "Шосткинський центр професійно-технічної освіти: Сумська обл., м. Шостка, вул. Леоніда Каденюка (Гагаріна), 21.
55/2024-К

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-03
на електротехнічні рішення

Нове будівництво споруди подвійного призначення з властивостями протирадіаційного укриття в ДНЗ "Шосткинський центр професійно-технічної освіти: Сумська обл., м. Шостка, вул. Леоніда Каденюка (Гагаріна), 21.

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 1728,336 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 3,68636 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 452,930 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,8 розряд

Складений за поточними цінами станом на "29 травня" 2025 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
		Перелік нарахувань:									
		Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання будівельних робіт = 1,2									
		Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання монтажних робіт = 1,15									
		===== ЦС									
1	КБ21-24-1	Установлення групових щитків освітлювальних на конструкції у готовій ніші або на стіні, масою до 3 кг	1 шт	1	<u>702,54</u> 450,12	<u>42,67</u> 19,78	703	450	<u>43</u> 20	<u>3,9100</u> 0,1526	<u>3,91</u> 0,15
2	КБ21-22-14	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 250 А	100шт	0,04	<u>65883,10</u> 52610,05	<u>1484,25</u> 1266,43	2635	2104	<u>59</u> 51	<u>422,0960</u> 11,2631	<u>16,88</u> 0,45
3	КБ21-22-12	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,02	<u>34490,15</u> 27111,50	<u>1484,25</u> 1266,43	690	542	<u>30</u> 25	<u>238,2800</u> 11,2631	<u>4,77</u> 0,23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	КБ21-24-1	Установлення групових щитків освітлювальних на конструкції у готовій ніші або на стіні, масою до 3 кг	1 шт	1	<u>702,54</u> 450,12	<u>42,67</u> 19,78	703	450	<u>43</u> 20	<u>3,9100</u> 0,1526	<u>3,91</u> 0,15
5	КБ21-22-13	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 100 А	100шт	0,01	<u>47158,76</u> 37815,31	<u>1484,25</u> 1266,43	472	378	<u>15</u> 13	<u>328,4860</u> 11,2631	<u>3,28</u> 0,11
6	КБ21-22-12	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,39	<u>34490,15</u> 27111,50	<u>1484,25</u> 1266,43	13451	10573	<u>579</u> 494	<u>238,2800</u> 11,2631	<u>92,93</u> 4,39
7 & С1547-6-95	Шина з'єднувальна KDN163A		шт	4	<u>189,25</u> -	-	757	-	-	-	-
8 & С1547-6-95	Блок РЕ/Н-клем для 2-рядних боксів" Hager" VZ463		шт	1	<u>535,27</u> -	-	535	-	-	-	-
9	КБ21-24-1	===== ЩВ Установлення групових щитків освітлювальних на конструкції у готовій ніші або на стіні, масою до 3 кг	1 шт	1	<u>702,54</u> 450,12	<u>42,67</u> 19,78	703	450	<u>43</u> 20	<u>3,9100</u> 0,1526	<u>3,91</u> 0,15
10	КБ21-22-13	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 100 А	100шт	0,01	<u>47158,76</u> 37815,31	<u>1484,25</u> 1266,43	472	378	<u>15</u> 13	<u>328,4860</u> 11,2631	<u>3,28</u> 0,11
11	КБ21-22-12	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,06	<u>34490,15</u> 27111,50	<u>1484,25</u> 1266,43	2069	1627	<u>89</u> 76	<u>238,2800</u> 11,2631	<u>14,3</u> 0,68
12 & С1547-6-95	Шина з'єднувальна KDN163A		шт	2	<u>189,25</u> -	-	379	-	-	-	-
13 & С1547-6-95	Шина заземлююча VZ463		шт	1	<u>571,39</u> -	-	571	-	-	-	-
14	КБ21-24-13	Установлення трансформаторів знижувальних потужністю до 0,25 кВ.А	1 шт	1	<u>625,63</u> 254,99	<u>40,24</u> 17,48	626	255	<u>40</u> 17	<u>2,1390</u> 0,1296	<u>2,14</u> 0,13
15	КБ21-17-5	===== Електроосвітлення Монтаж світильників ДББ2У-12-004 Селена-LED-1	100шт	0,41	<u>22188,95</u> 17858,93	<u>1491,01</u> 599,13	9097	7322	<u>611</u> 246	<u>145,3600</u> 4,3833	<u>59,6</u> 1,8
16 & С1547-4-1	Світильник ДББ2У-12-004 Селена-LED-1		шт	41	<u>2100,48</u> -	-	86120	-	-	-	-
17	КБ21-18-1	Монтаж світильників ДСП65В-40-201 У2	100шт	1,06	<u>34997,52</u> 28283,38	<u>5173,42</u> 2551,19	37097	29980	<u>5484</u> 2704	<u>242,8800</u> 19,0992	<u>257,45</u> 20,25
18 & С1547-4-2	Світильник вологозахищений ДСП65В-40-201 У2		шт	106	<u>3721,77</u> -	-	394508	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	КБ21-17-12	Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом "вхід", "вихід", "в'їзд", "під'їзд" і т.п.	100шт	0,03	<u>20786,54</u> 18537,12	<u>1567,90</u> 441,30	624	556	<u>47</u> 13	<u>150,8800</u> 2,8954	<u>4,53</u> 0,09
20	& С1547-4-3	Світильник з автономним джерелом живлення ДБО-02ВСП-6-а-104	шт	3	<u>7298,46</u> -	-	21895	-	-	-	-
21	КБ21-17-2	Монтаж світильників для ламп розжарювання з підвішуванням на гаках в пильних і сирих приміщеннях	100шт	0,02	<u>18722,78</u> 17313,55	<u>829,24</u> 461,06	374	346	<u>17</u> 9	<u>140,9210</u> 3,6618	<u>2,82</u> 0,07
22	& С1547-4-3 варіант 2	Світильник вибухозахищений світлодіодний ДСП23В2Ех-50-041 ===== Електромонтажні вироби	шт	2	<u>13136,70</u> -	-	26273	-	-	-	-
23	КБ21-22-1	Установлення вимикачів незаглибленого типу при відкритій проводці	100шт	0,27	<u>3484,02</u> 3073,36	-	941	830	-	<u>29,1065</u> -	<u>7,86</u> -
24	& С1547-6-2 варіант 1	Вимикач однополюсний одноклавішний	шт	27	<u>129,78</u> -	-	3504	-	-	-	-
25	КБ21-22-7	Установлення штепсельних розеток незаглибленого типу при відкритій проводці	100шт	0,16	<u>3280,55</u> 3073,36	-	525	492	-	<u>29,1065</u> -	<u>4,66</u> -
26	& С1547-6-2 варіант 2	Розетка штепсельна двополюсна з третім заземлюючим контактом	шт	16	<u>129,78</u> -	-	2076	-	-	-	-
27	& С1547-6-2 варіант 4	Коробка відгалужувальна з кришкою для відкритої установки.	шт	22	<u>81,14</u> -	-	1785	-	-	-	-
28	КБ21-11-1	Прокладання кабелів перерізом до 6 мм ² з вініловою, наїртовою та поліетиленою оболонками з кріпленням накладними скобами	100м	27,1	<u>19605,29</u> 9572,42	<u>5265,91</u> 1761,76	531303	259413	<u>142706</u> 47744	<u>82,2020</u> 15,0031	<u>2227,67</u> 406,58
29	& С1547-6-22 варіант 1	Кабель ВВГнгд-066 3х1,5	м	1397,4	<u>45,45</u> -	-	63512	-	-	-	-
30	& С1547-6-22 варіант 2	Кабель ВВГнгд-066 3х2,5	м	2050,2	<u>74,37</u> -	-	152473	-	-	-	-
31	& С1547-6-22 варіант 28	Кабель ВВГнгд-066 5х1,5	м	45,9	<u>63,20</u> -	-	2901	-	-	-	-
32	& С1547-6-22 варіант 21	Кабель ННХСН-FE 3х1,5	м	474,3	<u>55,14</u> -	-	26153	-	-	-	-
33	& С1547-6-22 варіант 22	Кабель КВВГнг-0,66 14х2,5	м	20,4	<u>272,86</u> -	-	5566	-	-	-	-
34	КМ8-146-3	Кабель до 35 кВ, що прокладається з кріпленням накладними скобами, маса 1 м до 2 кг	100 м	0,35	<u>7192,29</u> 3428,29	-	2517	1200	-	<u>29,4400</u> -	<u>10,3</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	& C1547-5-35	Кабель ВВГнгд-066 5х35	м	35,7	<u>1309,91</u>	-	46764	-	-	-	-
36	КМ8-146-4	Кабель до 35 кВ, що прокладається з кріпленням накладними скобами, маса 1 м до 3 кг	100 м	0,05	<u>8078,04</u> 4285,36	-	404	214	-	<u>36,8000</u>	<u>1,84</u>
37	& C1547-5-50	Кабель ВВГнгд-066 5х50	м	5,1	<u>2049,01</u>	-	10450	-	-	-	-
38	КМ8-146-5	Кабель до 35 кВ, що прокладається з кріпленням накладними скобами, маса 1 м до 6 кг	100 м	0,15	<u>9421,88</u> 5570,97	-	1413	836	-	<u>47,8400</u>	<u>7,18</u>
39	& C1547-5-95	Кабель ВВГнгд-066 5х95	м	15,3	<u>3479,32</u>	-	53234	-	-	-	-
40	КМ38-7-7	==== Пристрої гарантованного живлення Монтаж устаткування виду машин і механізмів у приміщенні, маса устаткування 2 т, Дизельна генераторна установка 97,6 кВт Aksa APD-135A	шт	1	<u>21153,14</u> 14463,09	<u>3952,88</u> 1090,16	21153	14463	<u>3953</u> 1090	<u>124,2000</u> 7,2117	<u>124,2</u> 7,21
41	КМ39-9-22	Монтаж панелі та підключення кабелів або проводів зовнішньої мережі до апаратів та приладів ввідно-розподільного пристрою - Щит автоматичного вводу резерву "Aksa" 250A	пристрій	1	<u>5759,33</u> 4515,79	<u>119,32</u> 8,63	5759	4516	<u>119</u> 9	<u>37,8810</u> 0,0743	<u>37,88</u> 0,07
42	КМ10-99-6	Блок живлення, що установлюється окремо, LPM-PSW-5000VA	шт	1	<u>3352,70</u> 2273,36	<u>419,67</u> 121,96	3353	2273	<u>420</u> 122	<u>16,5600</u> 1,0230	<u>16,56</u> 1,02
43	КМ8-125-5	Монтаж акумулятора, ємкість 100 А.год	шт	4	<u>209,11</u> 206,89	-	836	828	-	<u>1,8400</u>	<u>7,36</u>
		Разом прямі витрати по кошторису					1537376	340476	<u>154313</u> 52686		<u>2919,22</u> 443,64
		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.					1537376 1042587 393162 190960 323,5 59768 1728336				
		Всього по кошторису					1728336				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					3686,36				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					452930				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]