

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-05
на опалення і вентиляція

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

Кошторисна трудомісткість

Кошторисна заробітна плата

Середній розряд робіт

2524,988 тис. грн.

2,30636 тис.люд.год.

268,784 тис. грн.

3,3 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	
										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									
		Розділ 1. Опалення									
1	КБ18-6-3	Установлення конвекторів	100кВт	0,45	19781,51	-	8902	8766	-	171,2160	77,05
					19480,96	-			-	-	-
2	& 241996-10001-34	Конвектор електричний Термія ЄВНА - 0.5/230-2	шт	10	5958,66	-	59587	-	-	-	-
	варіант 3				-	-			-	-	-
3	& 241996-10001-34	Конвектор електричний Термія ЄВНА - 1,0/230-2	шт	2	5958,66	-	11917	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	& 241996-10001-35 варіант 1	Конвектор електричний Термія ЄВНА - 2, 0/230-2	шт	19	<u>6547,35</u> -	- -	124400	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 1					204806	8766	- -		<u>77,05</u> -
		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.					204806 196040 8766 4558 8,09 1495 209364				

		Всього по розділу 1					209364				
		Розділ 2. Вентиляція									
5	КБ20-42-1	ПВ1 Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год, Green STR-10	1 камера	1	<u>12599,08</u> 10577,75	<u>287,14</u> 36,66	12599	10578	<u>287</u> 37	<u>94,0746</u> 0,2545	<u>94,07</u> 0,25
6	КМ11-168-1	Щити, пульти, стативи, маса до 50 кг	шт	1	<u>1812,56</u> 1084,50	<u>27,84</u> 2,68	1813	1085	<u>28</u> 3	<u>9,2000</u> 0,0244	<u>9,2</u> 0,02
7	& C1547-4-16-1E варіант 1	Рама під установку ПВ1 (1250x3134x200h)	шт	1	<u>21325,79</u> -	- -	21326	-	- -	- -	- -
8	КБ20-53-1	Установлення блоків тепломасообміну продуктивністю до 10 тис.м3/год, зовнішній блок до ПВ1 AER-CS615CHOU B1, B4, B5	10 блоків	0,1	<u>39245,25</u> 35513,01	<u>872,20</u> 158,62	3925	3551	<u>87</u> 16	<u>312,1200</u> 1,0690	<u>31,21</u> 0,11
9	КБ20-31-1	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,05 т	1 шт	3	<u>1803,50</u> 1409,07	- -	5411	4227	- -	<u>12,2400</u> -	<u>36,72</u> -
10	& 241996-10001-37 варіант 1	Вентилятор витяжний RV100L	шт	3	<u>5072,58</u> -	- -	15218	-	- -	- -	- -
11	КБ20-31-1	B2, B3 Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,05 т	1 шт	2	<u>1803,50</u> 1409,07	- -	3607	2818	- -	<u>12,2400</u> -	<u>24,48</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	& 241996-10001-37 варіант 2	Вентилятор витяжний RV 160L	шт	2	<u>5833,94</u> -	-	11668	-	-	-	-
13	KM11-31-1	Прилади, що встановлюються на конструкціях, маса до 5 кг	шт	5	<u>150,48</u> 113,03	-	752	565	-	<u>0,9200</u> -	<u>4,6</u> -
14	& 1504-7001-1 варіант 1	Блок керування RV1 до B1-B5	шт	5	<u>2641,50</u> -	-	13208	-	-	-	-
15	KБ20-25-1	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих круглого перерізу діаметром обичайки 100 мм	1 шт	3	<u>2371,59</u> 243,49	-	7115	730	-	<u>2,2200</u> -	<u>6,66</u> -
16	KБ20-25-2	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих круглого перерізу діаметром обичайки 200 мм	1 шт	2	<u>2473,62</u> 243,49	-	4947	487	-	<u>2,2200</u> -	<u>4,44</u> -
17	& C130-376-5	Клапан зворотній, O160 FC 160	шт	2	<u>563,52</u> -	-	1127	-	-	-	-
18	& C130-376-5 варіант 1	Клапан зворотній, O100 FC 100	шт	3	<u>564,45</u> -	-	1693	-	-	-	-
19	KБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	1 м2	5	<u>1309,23</u> 1271,60	-	6546	6358	-	<u>11,7360</u> -	<u>58,68</u> -
20	& C1630-1119-6	Гнучка вставка O160 RFI 160	шт	4	<u>767,13</u> -	-	3069	-	-	-	-
21	& C1630-1119-6 варіант 1	Гнучка вставка O100 RFI 100	шт	6	<u>492,06</u> -	-	2952	-	-	-	-
22	KБ20-13-15	Установлення клапанів вогнезатримуючих периметром до 1600 мм	1 клапан	5	<u>1116,22</u> 921,56	-	5581	4608	-	<u>8,1960</u> -	<u>40,98</u> -
23	1504-16024 варіант 1	Противобуховий пристрій EPD-1	шт	5	<u>47543,38</u> -	-	237717	-	-	-	-
24	& C130-1-17 варіант 18	Коробка для встановлення протиповітряного пристрою VSP	шт	5	<u>74168,50</u> -	-	370843	-	-	-	-
25	C130-376 варіант 4	Дросель-клапан ДК 200x200	шт	5	<u>2582,14</u> -	-	12911	-	-	-	-
26	C130-376 варіант 5	Дросель-клапан ДК 300x200	шт	6	<u>2731,57</u> -	-	16389	-	-	-	-
27	C130-376 варіант 6	Дросель-клапан ДК 500x300	шт	6	<u>3323,66</u> -	-	19942	-	-	-	-
28	KБ20-11-1	Установлення анемостатів	1 грама	9	<u>289,45</u> 242,47	<u>15,67</u> 1,07	2605	2182	<u>141</u> 10	<u>2,1840</u> 0,0096	<u>19,66</u> 0,09
29	& C130-1-17 варіант 3	Анемостат круглий металевий Д125	шт	9	<u>303,31</u> -	-	2730	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у проясвітї до 0,25 м2	1 ґрата	100	<u>289,45</u> 242,47	<u>15,67</u> 1,07	28945	24247	<u>1567</u> 107	<u>2,1840</u> 0,0096	<u>218,4</u> 0,96
31	& С130-1-17 варіант 19	Решітка вентиляційна ОРГ 150x200	шт	20	<u>392,63</u> -	- -	7853	-	- -	- -	- -
32	& С130-1-17 варіант 10	Решітка вентиляційна ОРГ 400x200	шт	30	<u>682,52</u> -	- -	20476	-	- -	- -	- -
33	& С130-1-17 варіант 20	Решітка вентиляційна ОРГ 300x400	шт	48	<u>869,27</u> -	- -	41725	-	- -	- -	- -
34	& С130-1-17 варіант 21	Решітка вентиляційна переточна дверна 400x200	шт	2	<u>913,97</u> -	- -	1828	-	- -	- -	- -
35	КБ20-11-2	Установлення ґрат жалюзійних площею у проясвітї до 1 м2	1 ґрата	2	<u>429,99</u> 314,41	<u>16,80</u> 1,25	860	629	<u>34</u> 3	<u>2,8320</u> 0,0113	<u>5,66</u> 0,02
36	& С130-1-17 варіант 22	Решітка вентиляційна зовнішня ДР 900x600	шт	2	<u>2871,64</u> -	- -	5743	-	- -	- -	- -
37	КБ20-3-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,169089	<u>142820,17</u> 34039,24	<u>184,49</u> 7,48	24149	5756	<u>31</u> 1	<u>314,1600</u> 0,0629	<u>53,12</u> 0,01
38	КБ20-3-3	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм	100м2	0,924	<u>140012,61</u> 31165,79	<u>184,49</u> 7,48	129372	28797	<u>170</u> 7	<u>287,6400</u> 0,0629	<u>265,78</u> 0,06
39	КБ20-3-10	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм	100м2	2,264	<u>168341,51</u> 26966,15	<u>184,49</u> 7,48	381125	61051	<u>418</u> 17	<u>248,8800</u> 0,0629	<u>563,46</u> 0,14
40	КБ20-3-11	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм	100м2	0,484	<u>163359,76</u> 20290,92	<u>123,23</u> 5,00	79066	9821	<u>60</u> 2	<u>187,2720</u> 0,0420	<u>90,64</u> 0,02
41	КБ20-1-12	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 3200 мм	100м2	1,388	<u>158882,65</u> 16400,72	<u>123,23</u> 5,00	220529	22764	<u>171</u> 7	<u>151,3680</u> 0,0420	<u>210,1</u> 0,06
42	КБ20-3-10	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм (фасонні елементи)	100м2	1,1	<u>137741,51</u> 26966,15	<u>184,49</u> 7,48	151516	29663	<u>203</u> 8	<u>248,8800</u> 0,0629	<u>273,77</u> 0,07
43	& С1547-6-117 варіант 1	Шпилька М8 1000мм	шт	720	<u>130,37</u> -	- -	93866	-	- -	- -	- -
44	& С1547-6-117 варіант 2	Монтажна струбцина М8	шт	720	<u>118,51</u> -	- -	85327	-	- -	- -	- -
45	& С1547-6-117 варіант 3	Анкер М8	шт	720	<u>8,33</u> -	- -	5998	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	& C1547-6-117 варіант 4	Профіль монтажний 1000мм Т30	шт	360	<u>154,06</u>	-	55462	-	-	-	-
47	& C1547-6-117 варіант 5	Зажим з болтом М8	шт	1440	<u>17,81</u>	-	25646	-	-	-	-
48	& C1-101-3 варіант 1	Алюмінієва стрічка 50/50	м	380	<u>9,05</u>	-	3439	-	-	-	-
49	& C1547-6-117 варіант 6	Ущільнююча стрічка	шт	1200	<u>21,37</u>	-	25644	-	-	-	-
50	C1110-26 варіант 4	Метизи оцинковані	кг	14	<u>426,96</u>	-	5977	-	-	-	-
51	C1110-26 варіант 3	Кріплення під зовнішній блок з проф .труби 60х60х5	кг	57	<u>299,01</u>	-	17044	-	-	-	-
52	C1110-26 варіант 5	Кріплення під каналні вентилятори	кг	3	<u>782,38</u>	-	2347	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 2							2199631	219917	<u>3197</u> 218		<u>2011,63</u> 1,81
Разом будівельні роботи, грн.							2199631				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							1976517				
всього заробітна плата, грн.							220135				
Загальновиробничі витрати, грн.							115993				
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							207,78				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							38388				
Всього будівельні роботи, грн.							2315624				

Всього по розділу 2							2315624				
Разом прямі витрати по кошторису							2404437	228683	<u>3197</u> 218		<u>2088,68</u> 1,81
Разом будівельні роботи, грн.							2404437				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							2172557				
всього заробітна плата, грн.							228901				
Загальновиробничі витрати, грн.							120551				
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							215,87				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							39883				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					2524988				

		Всього по кошторису					2524988				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					2306,36				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					268784				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]