

«Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття початкової школи «Лісові дзвіночки» Деснянського району міста Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Космонавта Поповича (Волкова), 22-А»
Лісові Дзвіночки

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-09
на Опалення та вентиляція (ОВиК)

«Будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття початкової школи «Лісові дзвіночки» Деснянського району міста Києва на земельній ділянці за адресою: вул. Космонавта Поповича (Волкова), 22-А»

Основа:	Кошторисна вартість	3008,088 тис. грн.
креслення (специфікації) №	Кошторисна трудомісткість	2,42051 тис.люд.год.
	Кошторисна заробітна плата	259,968 тис. грн.
	Середній розряд робіт	3,6 розряд

Складений за поточними цінами станом на “16 травня” 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	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	на одиницю	всього
Розділ 1. Опалення											
1	KP15-90-2	Установлення опалювальних радіаторів сталевих	100кВт	1,5776	11143.86	-	17581	17477	-	111.4600	175.84
					11078,01	-			-	-	-
2	& C130-15-12	Радіатор сталевий Тип 22 для	шт	68	14877.68	-	1011682	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
3	& C130-465-7	Кран американка 1/2	шт	136	512.00	-	69632	-	-	-	-
	варіант 3				-	-			-	-	-
4	C1630-115	Кронштейни для радіаторів сталевих	комплект	272	67.63	-	18395	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
5	KP15-19-1	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	100м	2,696	6199.60	-	16714	16524	-	56.5900	152.57
					6129,26	-			-	-	-
6	& C113-1680-B16	Труби PEX для опалення діам. 25 мм	м	269,6	66.75	-	17996	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	& C130-1125-МП варіант 1	Повітроводи з оцинкованої сталі товщиною 0,55 мм	м	225	<u>867.35</u> -	- -	195154	-	- -	- -	- -
28	& C130-1109-ФС-ОЦ-5	Фасонні елементи з оц. сталі товщиною 0,55 мм	м2	38	<u>1176.87</u> -	- -	44721	-	- -	- -	- -
29	KP15-121-10	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,35	<u>23139.41</u> 23133,08	- -	8099	8097	- -	<u>238.5100</u> -	<u>83.48</u> -
30	KP15-121-11	Прокладання повітроводів периметром понад 1600 до 2400 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,4	<u>17411.03</u> 17406,80	- -	6964	6963	- -	<u>179.4700</u> -	<u>71.79</u> -
31	& C130-160-1 варіант 2	Повітроводи з оцинкованої сталі, 0,7 мм	м2	75	<u>1002.72</u> -	- -	75204	-	- -	- -	- -
32	& C130-1109-ФС-ОЦ-7	Фасонні елементи з оц. сталі товщиною 0,7 мм	м2	25	<u>1348.47</u> -	- -	33712	-	- -	- -	- -
33	& C1630-268-ПР-В-15-12	Перехід вентиляційний 150/125	шт	20	<u>143.49</u> -	- -	2870	-	- -	- -	- -
34	& C1630-268-ПР-В-20-15	Перехід вентиляційний 200/150	шт	20	<u>180.55</u> -	- -	3611	-	- -	- -	- -
35	& C1630-268-ПР-В-25-20	Перехід вентиляційний 250/200	шт	2	<u>233.59</u> -	- -	467	-	- -	- -	- -
36	& C1630-268-ПР-В-31-25	Перехід вентиляційний 315/250	шт	2	<u>290.88</u> -	- -	582	-	- -	- -	- -
37	& C1630-268-ПР-В-31-40-30	Перехід вентиляційний 315/400x300	шт	4	<u>735.78</u> -	- -	2943	-	- -	- -	- -
38	& C1C8-61-ВД-ОЦ-15	Відвід із оцинкованої сталі б=0,55мм ф125	шт	15	<u>166.19</u> -	- -	2493	-	- -	- -	- -
39	& C1C8-61-ВД-ОЦ-15-В	Відвід із оцинкованої сталі б=0,55мм ф150	шт	2	<u>188.63</u> -	- -	377	-	- -	- -	- -
40	& C1C8-61-ВД-ОЦ-20	Відвід із оцинкованої сталі б=0,55мм ф200	шт	16	<u>286.55</u> -	- -	4585	-	- -	- -	- -
41	& C1C8-61-ВД-ОЦ-25	Відвід із оцинкованої сталі б=0,55мм ф250	шт	12	<u>482.87</u> -	- -	5794	-	- -	- -	- -
42	& C1C8-61-ВД-ОЦ-31	Відвід із оцинкованої сталі б=0,55мм ф315	шт	4	<u>715.43</u> -	- -	2862	-	- -	- -	- -
43	& C1C8-61-ВД-ОЦ-60-40	Відвід із оцинкованої сталі 400x600	шт	18	<u>1308.93</u> -	- -	23561	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
71	KP15-122-2	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі понад 0,25 до 1 м2	ґрати	4	<u>271.02</u> 269,35	- -	1084	1077	- -	<u>2.7100</u> -	<u>10.84</u> -
72	& C1428-РШ-ВШ-40-30 варіант 2	Решітка зовнішня вентиляційна 500x800 мм	шт	4	<u>1509.90</u> -	- -	6040	-	- -	- -	- -
73	KB20-10-1 H2,H5=1,15	Установлення анемостата	шт	49	<u>248.17</u> 248,17	- -	12160	12160	- -	<u>2.3805</u> -	<u>116.64</u> -
74	& C1546-АНЕ-1 варіант 2	Анемостат ф125	шт	33	<u>556.55</u> -	- -	18366	-	- -	- -	- -
75	& C1546-АНЕ-1 варіант 3	Анемостат ф200	шт	16	<u>658.55</u> -	- -	10537	-	- -	- -	- -
76	KB20-13-1 H2,H5=1,15	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	1	<u>197.61</u> 197,61	- -	198	198	- -	<u>2.0125</u> -	<u>2.01</u> -
77	& C1534-КЛ-3В-20	Клапан зворотній вентиляційний 200 мм	шт	1	<u>722.44</u> -	- -	722	-	- -	- -	- -
78	KP15-123-3	Установлення клапанів вогнезатримувальних периметром до 1600 мм	клапан	6	<u>790.18</u> 790,18	- -	4741	4741	- -	<u>7.8500</u> -	<u>47.1</u> -
79	& 1808-32020-1 варіант 1	Клапан вогнезатримуючий FPDR ДУ200	шт	1	<u>12540.00</u> -	- -	12540	-	- -	- -	- -
80	& 1808-32020-1 варіант 2	Клапан вогнезатримуючий FPDR ДУ250	шт	1	<u>12820.00</u> -	- -	12820	-	- -	- -	- -
81	& C130-385-КЛ-ВГ-30-30 варіант 2	Клапан вогнезатримуючий FPD-90-400x300	шт	4	<u>14133.90</u> -	- -	56536	-	- -	- -	- -
82	& C111-Ш-2	Шпилька М8	м.п	50	<u>112.23</u> -	- -	5612	-	- -	- -	- -
83	& C10000-20 варіант 1	Гайка М8 10	шт	1200	<u>1.71</u> -	- -	2052	-	- -	- -	- -
84	& C111-Б-8-220-1 варіант 1	Болт М8	шт	1000	<u>3.69</u> -	- -	3690	-	- -	- -	- -
85	& C11-11-51-5	Саморіз	шт	5000	<u>0.28</u> -	- -	1400	-	- -	- -	- -
86	& C1545-46-1 варіант 1	Дюбель 10x28 м8	шт	200	<u>5.74</u> -	- -	1148	-	- -	- -	- -
87	& C111-136-2 2П	Дюбель 8x40 мм	шт	100	<u>2.55</u> -	- -	255	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		----- —									
		Всього по розділу 2					1744114				
		Разом прямі витрати по кошторису					2890485	222434	<u>331</u>		<u>2193.35</u>
		Разом устаткування, грн.					25360		77		0,68
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					996				
		Всього устаткування, грн.					26356				
		Разом будівельні роботи, грн.					2865125				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					2642360				
		всього заробітна плата, грн.					222511				
		Загальновиробничі витрати, грн.					116608				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					226,48				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					37457				
		Всього будівельні роботи, грн.					2981733				
		----- —									
		Всього по кошторису					3008088				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					2420,51				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					259968				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]