

Будівництво загальноосвітньої школи I-III ступенів зі спортивною спорудою по вулиці Зоряній в селі Софіївська Борщагівка Києво-Святошинського району Київської області. Коригування в частині влаштування споруди подвійного призначення – укриття

експертиза укриття

Локальний кошторис на будівельні роботи №07-06-01
на зовнішнє електроосвітлення школи
Зовнішнє електроосвітлення

Основа:

креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість

1011,367 тис. грн.

Кошторисна трудомісткість

0,79056 тис.люд.год.

Кошторисна заробітна плата

85,622 тис. грн.

Середній розряд робіт

3,5 розряд

№ 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	КМ8-573-4	Шафа [пульт] керування навісна, висота, ширина і глибина до 600х600х350 мм	шт	1	580,84	39,74	581	345	40	3,2000	3,2
					345,18	2,06			2	0,0196	0,02
2	& 1503-5272-1 варіант 4	Шафа зовнішнього освітлення ую9602-3474 у3.1	шт	1	21953,96	-	21954	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
3	КМ8-573-4	Шафа [пульт] керування навісна, висота, ширина і глибина до 600х600х350 мм	шт	18	582,13	39,74	10478	6213	715	3,2000	57,6
					345,18	2,06			37	0,0196	0,35
4	С1545-497 варіант 1	Ввідний щиток ТВ-2 на 2 запобіжника	шт	18	1531,50	-	27567	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
5	С1545-497 варіант 3	Запобіжник Ін=10А	шт	36	22,92	-	825	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
6	КБ1-12-14	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,0045	31270,36	29619,95	141	7	134	19,5500	0,09
					1650,41	8028,68			36	62,4750	0,28
7	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,034	12231,59	-	416	416	-	150,4500	5,12
					12231,59	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	3,4	<u>591.27</u>	-	2010	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
9	КБ1-27-1	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	1000м3	0,0141	<u>7461.13</u>	<u>7461.13</u>	105	-	<u>105</u>	-	-
					-	1754,75			25	15,1575	0,21
10	КБ33-259-2	Установлення опор з металевих труб вагою до 0,25 т	опора	18	<u>919.11</u>	<u>494.05</u>	16544	3359	<u>8893</u>	<u>1.8900</u>	<u>34.02</u>
					186,60	103,55			1864	0,8561	15,41
11	КБ33-115-1	Установлення світильників з оголовками	шт	18	<u>215.62</u>	-	3881	3881	-	<u>2.0600</u>	<u>37.08</u>
					215,62	-			-	-	-
12	& С113-2104-1 варіант 8	Опора металева освітлювальна восьмигранна	шт	18	<u>13453.02</u>	-	242154	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
13	& С113-2104-1 варіант 11	Консольний вуличний світильник ІЕК ДКУ 1002-50Ш 5000К або аналог	шт	18	<u>956.84</u>	-	17223	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
14	& С111-88-2-2Е варіант 4	Кронштейн W2F10A10/30	шт	18	<u>420.33</u>	-	7566	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
15	С1424-11603 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В25 [М350], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	1,8	<u>3648.13</u>	-	6567	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
16	& С111-88-2-2Е варіант 1	Арматурний фундамент під опору	шт	18	<u>811.03</u>	-	14599	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
17	КМ8-412-2	Провід перший одножильний або багатожильний у загальному обплетенні у прокладених трубах або металорукавах, сумарний переріз до 6 мм ²	100 м	2	<u>1087.91</u>	<u>31.31</u>	2176	1963	<u>63</u>	<u>9.6000</u>	<u>19.2</u>
					981,50	9,88			20	0,0825	0,17
18	15092-5204 варіант 8	Кабель ВВГ 3х1,5	1000м	0,2	<u>22198.02</u>	-	4440	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
19	КБ1-13-5	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,1176	<u>42533.81</u>	<u>40969.51</u>	5002	184	<u>4818</u>	<u>18.5300</u>	<u>2.18</u>
					1564,30	12216,44			1437	110,0580	12,94
20	КБ1-164-2 тех.ч. п.1.3.180 к(труд)=1,2	Доробка вручну, зачистка дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	100м3	0,117	<u>25933.91</u>	-	3034	3034	-	<u>314.1600</u>	<u>36.76</u>
					25933,91	-			-	-	-
21	КМ8-142-1	Улаштування постелі при одному кабелі у траншеї	100 м	5,7	<u>6265.31</u>	<u>5283.81</u>	35712	5595	<u>30117</u>	<u>9.6000</u>	<u>54.72</u>
					981,50	1465,29			8352	10,8919	62,08
22	С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	14,7	<u>591.27</u>	-	8692	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
23	КБ34-103-1	Улаштування трубопроводів із поліетиленових труб	км	0,49	<u>842930.70</u>	-	413036	9991	-	<u>222.0000</u>	<u>108.78</u>
					20390,70	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	С113-1353 варіант 19	Труби двостінна 75мм	м	490	<u>65,88</u> -	-	32281	-	-	-	-
25	КМ8-412-4	Провід перший одножильний або багатожильний у загальному обплетенні у прокладених трубах або металорукавах, сумарний переріз до 35 мм2	100 м	0,15	<u>1862,05</u> 1635,84	<u>114,80</u> 36,22	279	245	<u>17</u> 5	<u>16,0000</u> 0,3025	<u>2,4</u> 0,05
26	КМ8-412-6	Провід перший одножильний або багатожильний у загальному обплетенні у прокладених трубах або металорукавах, сумарний переріз до 120 мм2	100 м	5,7	<u>3326,50</u> 2617,34	<u>386,14</u> 121,83	18961	14919	<u>2201</u> 694	<u>25,6000</u> 1,0175	<u>145,92</u> 5,8
27	15092-5204 варіант 6	Кабель АВВГ 5х16	1000м	0,57	<u>60687,44</u> -	-	34592	-	-	-	-
28	15092-5204 варіант 10	Кабель АВВГ 5х4	1000м	0,015	<u>21465,77</u> -	-	322	-	-	-	-
29	КМ8-143-5	Покрівання 1-2 кабелів, прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою	100 м тр	4,9	<u>360,43</u> 347,62	<u>12,81</u> 4,97	1766	1703	<u>63</u> 24	<u>3,4000</u> 0,0468	<u>16,66</u> 0,23
30	С1545-101 варіант 2	Стрічка кабельна	100м	4,9	<u>186,16</u> -	-	912	-	-	-	-
31	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,11	<u>12231,59</u> 12231,59	-	1345	1345	-	<u>150,4500</u> -	<u>16,55</u> -
32	КБ1-27-1	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	1000м3	0,0983	<u>7461,13</u> -	<u>7461,13</u> 1754,75	733	-	<u>733</u> 172	<u>-</u> 15,1575	<u>-</u> 1,49
33	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	1,093	<u>3324,50</u> 1702,16	<u>1622,34</u> 523,23	3634	1860	<u>1774</u> 572	<u>18,3600</u> 5,1175	<u>20,07</u> 5,59
34	КБ1-165-5	Заземлення Копання ям для стоек і стовпів вручну без кріплень, з укосами, глибиною до 1,5 м, група ґрунтів 1	100м3	0,024	<u>16683,90</u> 16683,90	-	400	400	-	<u>200,6000</u> -	<u>4,81</u> -
35	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,024	<u>12231,59</u> 12231,59	-	294	294	-	<u>150,4500</u> -	<u>3,61</u> -
36	КМ8-472-2	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 160 мм/40х4мм	100 м	0,24	<u>2576,54</u> 2290,18	<u>175,18</u> 9,07	618	550	<u>42</u> 2	<u>22,4000</u> 0,0864	<u>5,38</u> 0,02
37	& С124-28-1 варіант 1	Полоса 40х4 мм ст. оц.	м	24	<u>38,11</u> -	-	915	-	-	-	-
38	КМ8-471-4	Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 16 мм	10 шт	1,8	<u>4822,87</u> 1145,09	<u>3677,78</u> 649,79	8681	2061	<u>6620</u> 1170	<u>11,2000</u> 5,8786	<u>20,16</u> 10,58
39	& С1545-271-12 варіант 2	Стержень D16 L1500	шт	18	<u>408,04</u> -	-	7345	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	& С1545-271-10 варіант 2	Наконечник D16	шт	9	<u>42.98</u> -	- -	387	-	- -	- -	- -
41	& С1545-271-10 варіант 3	Ударна головка	шт	9	<u>60.19</u> -	- -	542	-	- -	- -	- -
42	& С1545-271-10 варіант 4	Муфта з"єднувальна оцинкована	шт	9	<u>48.56</u> -	- -	437	-	- -	- -	- -
43	КБ7-1-1	Улаштування колодязя мереж зовнішнього освітлення	100шт	0,04	<u>27930.31</u> 8993,59	<u>18936.72</u> 5442,55	1117	360	<u>757</u> 218	<u>94,5400</u> 40,4550	<u>3.78</u> 1,62
44	& С1411-5-1 варіант 2	Колодязь поліетиленовий для освітлювальних опор Small Box 1419	шт	4	<u>3143.97</u> -	- -	12576	-	- -	- -	- -
Разом прямі витрати по кошторису							972840	58725	<u>57092</u> 14630		<u>598.09</u> 116,84
Разом устаткування, грн.							21954				
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							863				
Всього устаткування, грн.							22817				
Разом будівельні роботи, грн.							950886				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							835069				
всього заробітна плата, грн.							73355				
Загальновиробничі витрати, грн.							37665				
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							75,63				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							12267				
Всього будівельні роботи, грн.							988551				

Всього по кошторису							1011367				
Кошторисна трудоємність, люд.год.							790,56				
Кошторисна заробітна плата, грн.							85622				

Склав

_____ [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

_____ [посада, підпис (ініціали, прізвище)]