

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 укрита

Локальний кошторис на будівельні роботи №07-07-07
на освітлення та звукове обладнання стадіону
Стадіон

Основа:

креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість

3115,238 тис. грн.

Кошторисна трудомісткість

0,90622 тис.люд.год.

Кошторисна заробітна плата

101,768 тис. грн.

Середній розряд робіт

3,9 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	1507-8014 варіант 20	Звукове обладнання стадіону з шефмонтажем-MAG Audio	шт	1	<u>2086534,84</u> -	- -	2086535	-	- -	- -	- -
Розділ 1. Освітлення стадіону											
2	КМ8-573-4	Шафа [пульт] керування навісна, висота, ширина і глибина до 600х600х350 мм	шт	1	<u>582,13</u> <u>345,18</u>	<u>39,74</u> <u>2,06</u>	582	345	<u>40</u> <u>2</u>	<u>3,2000</u> <u>0,0196</u>	<u>3,2</u> <u>0,02</u>
3	& 1503-5272-1 варіант 3	Ящик управління зовнішнім освітленням 380В, 63А, ІР54 І-710	шт	1	<u>25930,81</u> -	- -	25931	-	- -	- -	- -
4	КМ8-573-4	Шафа [пульт] керування навісна, висота, ширина і глибина до 600х600х350 мм	шт	8	<u>582,13</u> <u>345,18</u>	<u>39,74</u> <u>2,06</u>	4657	2761	<u>318</u> <u>16</u>	<u>3,2000</u> <u>0,0196</u>	<u>25,6</u> <u>0,16</u>
5	С1545-497 варіант 2	Ввідний щиток ТВ-2 на 3 запобіжника	шт	8	<u>2143,50</u> -	- -	17148	-	- -	- -	- -
6	С1545-497 варіант 3	Запобіжник Ін=10А	шт	24	<u>22,92</u> -	- -	550	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	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	0,0057	<u>31270.36</u> 1650,41	<u>29619.95</u> 8028,68	178	9	<u>169</u> 46	<u>19.5500</u> 62,4750	<u>0.11</u> 0,36
8	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,007	<u>12231.59</u> 12231,59	- -	86	86	- -	<u>150.4500</u> -	<u>1.05</u> -
9	С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	0,7	<u>591.27</u> -	- -	414	-	- -	- -	- -
10	КБ1-27-1	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	1000м3	0,0048	<u>7461.13</u> -	<u>7461.13</u> 1754,75	36	-	<u>36</u> 8	- 15,1575	- 0,07
11	КБ33-259-2	Установлення опор з металевих труб вагою до 0,25 т	опора	8	<u>919.11</u> 186,60	<u>494.05</u> 103,55	7353	1493	<u>3952</u> 828	<u>1.8900</u> 0,8561	<u>15.12</u> 6,85
12	& С113-2104-1 варіант 8	Опора металева освітлювальна восьмигранна	шт	8	<u>13453.02</u> -	- -	107624	-	- -	- -	- -
13	С1424-11603 варіант 2	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В25 [М350], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	0,8	<u>3199.29</u> -	- -	2559	-	- -	- -	- -
14	& С111-88-2-2Е варіант 2	Анкерний пристрій	шт	8	<u>811.03</u> -	- -	6488	-	- -	- -	- -
15	КМ8-596-5	Прожектор, що встановлюється окремо, на кронштейні на опорі з лампою потужністю до 500 Вт	100 шт	0,64	<u>200076.32</u> 50051,68	<u>133856.26</u> 32748,56	128049	32033	<u>85668</u> 20959	<u>464.0000</u> 282,5280	<u>296.96</u> 180,82
16	& С113-2104-1 варіант 13	Прожектор LED PHILIPS BVP151 LED200/WW 200W 220-240V AWB CE світлодіодний	шт	64	<u>4914.20</u> -	- -	314509	-	- -	- -	- -
17	& С111-88-2-2Е варіант 4	Кронштейн W2F10A10/30	шт	64	<u>420.33</u> -	- -	26901	-	- -	- -	- -
18	КМ8-412-2	Провід перший одножильний або багатожильний у загальному обплетенні у прокладених трубах або металорукавах, сумарний переріз до 6 мм2	100 м	3,2	<u>1087.91</u> 981,50	<u>31.31</u> 9,88	3481	3141	<u>100</u> 32	<u>9.6000</u> 0,0825	<u>30.72</u> 0,26
19	15092-5204 варіант 8	Кабель ВВГ 3х1,5	1000м	0,32	<u>22198.02</u> -	- -	7103	-	- -	- -	- -
20	КБ1-13-5	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,0577	<u>42533.81</u> 1564,30	<u>40969.51</u> 12216,44	2454	90	<u>2364</u> 705	<u>18.5300</u> 110,0580	<u>1.07</u> 6,35
21	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	0,05	<u>25933.91</u> 25933,91	- -	1297	1297	- -	<u>314.1600</u> -	<u>15.71</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	КМ8-142-1	Улаштування постелі при одному кабелі у траншеї	100 м	2,4	<u>6265.31</u> 981,50	<u>5283.81</u> 1465,29	15037	2356	<u>12681</u> 3517	<u>9.6000</u> 10,8919	<u>23.04</u> 26,14
23	С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	7,2	<u>591.27</u> -	-	4257	-	-	-	-
24	КБ34-103-1	Улаштування трубопроводів із поліетиленових труб	км	0,24	<u>842930.70</u> 20390,70	-	202303	4894	-	<u>222.0000</u> -	<u>53.28</u> -
25	С113-1353 варіант 19	Труби двостінна 75мм	м	240	<u>65.88</u> -	-	15811	-	-	-	-
26	КМ8-412-4	Провід перший одножильний або багатожильний у загальному обплетенні у прокладених трубах або металорукавах, сумарний переріз до 35 мм2	100 м	2,1	<u>1862.05</u> 1635,84	<u>114.80</u> 36,22	3910	3435	<u>241</u> 76	<u>16.0000</u> 0,3025	<u>33.6</u> 0,64
27	КМ8-412-6	Провід перший одножильний або багатожильний у загальному обплетенні у прокладених трубах або металорукавах, сумарний переріз до 120 мм2	100 м	0,8	<u>3326.50</u> 2617,34	<u>386.14</u> 121,83	2661	2094	<u>309</u> 97	<u>25.6000</u> 1,0175	<u>20.48</u> 0,81
28	15092-5204 варіант 6	Кабель АВВГ 5х16	1000м	0,21	<u>60687.44</u> -	-	12744	-	-	-	-
29	15092-5204 варіант 7	Кабель АВВГ 5х6	1000м	0,08	<u>27525.77</u> -	-	2202	-	-	-	-
30	КМ8-143-5	Покрівання 1-2 кабелів, прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою	100 м тр	2,4	<u>360.43</u> 347,62	<u>12.81</u> 4,97	865	834	<u>31</u> 12	<u>3.4000</u> 0,0468	<u>8.16</u> 0,11
31	С1545-101 варіант 2	Стрічка кабельна	100м	2,4	<u>186.16</u> -	-	447	-	-	-	-
32	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,05	<u>12231.59</u> 12231,59	-	612	612	-	<u>150.4500</u> -	<u>7.52</u> -
33	КБ1-27-1	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	1000м3	0,0473	<u>7461.13</u> -	<u>7461.13</u> 1754,75	353	-	<u>353</u> 83	- 15,1575	- 0,72
34	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	0,523	<u>3324.50</u> 1702,16	<u>1622.34</u> 523,23	1739	890	<u>849</u> 274	<u>18.3600</u> 5,1175	<u>9.6</u> 2,68
35	КБ1-165-5	Заземлення Копання ям для стояків 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> -
36	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> -
37	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
38	& С124-28-1 варіант 1	Полоса 40х4 мм ст. оц.	м	24	<u>38.11</u> -	-	915	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	КМ8-471-4	Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 16 мм	10 шт	1,6	4822,87 1145,09	3677,78 649,79	7717	1832	5885 1040	11,2000 5,8786	17,92 9,41
40	& С1545-271-12 варіант 2	Стержень D16 L1500	шт	16	408,04 -	- -	6529	-	- -	- -	- -
41	& С1545-271-10 варіант 2	Наконечник D16	шт	8	42,98 -	- -	344	-	- -	- -	- -
42	& С1545-271-10 варіант 3	Ударна головка	шт	8	60,19 -	- -	482	-	- -	- -	- -
43	& С1545-271-10 варіант 4	Муфта з"єднувальна оцинкована	шт	8	48,56 -	- -	388	-	- -	- -	- -
44	КБ7-1-1	Улаштування колодязя мереж зовнішнього освітлення	100шт	0,08	27930,31 8993,59	18936,72 5442,55	2234	719	1515 435	94,5400 40,4550	7,56 3,24
45	& С1411-5-1 варіант 2	Колодязь поліетиленовий для освітлювальних опор Small Box 1419	шт	8	3143,97 -	- -	25152	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 1					965414	60165	114553 28132		584,5 238,66
		Разом устаткування, грн.					25931				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					1018				
		Всього устаткування, грн.					26949				
		Разом будівельні роботи, грн.					939483				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					764765				
		всього заробітна плата, грн.					88297				
		Загальновиробничі витрати, грн.					43492				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					83,06				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					13471				
		Всього будівельні роботи, грн.					982975				

		Всього по розділу 1					1009924				
		Разом прямі витрати по кошторису					3051949	60165	114553 28132		584,5 238,66
		Разом устаткування, грн.					2112466				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					19797				
		Всього устаткування, грн.					2132263				
		Разом будівельні роботи, грн.					939483				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по кошторису					764765 88297 43492 83,06 13471 982975 3115238				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					906,22 101768				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]