

«Реконструкція Зарічанської гімназії за рахунок добудови харчоблоку, актової зали, спортивної зали та споруди цивільного захисту (СПП з властивостями ПРУ) за адресою: пров. Шкільний, 3, с. Зарічани, Житомирського району, Житомирської області» (2 черга)
11/23

Локальний кошторис на будівельні роботи №06-03-01
на Пожежний резервуар
Пожежний резервуар (2 черга)

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 1070,254 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 2,44194 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 206,612 тис. грн.
Середній розряд робіт 4,5 розряд

Складений за поточними цінами станом на "6 грудня" 2023 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
					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	КБ1-12-14 тех.ч. п.1.3.46 к(труд)=1,1 к(ЕММ)=1,1	ПІД ПОЖЕЖНИЙ РЕЗЕРВУАР Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 2[/в'язкого ґрунту підвищеної вологості, що сильно налипає на зуби і стінки ковша/ /в'язкого ґрунту підвищеної вологості, що сильно налипає на зуби і стінки ковша/	1000м3	0,92015	<u>31324.05</u> 1291,38	<u>30032.67</u> 6282,27	28823	1188	<u>27635</u> 5781	<u>21.5050</u> 68,7225	<u>19.79</u> 63,24
2	КБ1-164-2 тех.ч. п.1.3.177 к(труд)=1,15 к(ЕММ)=1,15 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	0,2845	<u>21210.98</u> 21210,98	<u>-</u> -	6035	6035	<u>-</u> -	<u>361.2840</u> -	<u>102.79</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	КБ1-27-2	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2	1000м3	0,63383	<u>8108.62</u> -	<u>8108.62</u> 1455,21	5139	-	<u>5139</u> 922	<u>-</u> 17,6730	<u>-</u> 11,2
4	КБ1-17-13	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 0,5 [0, 5-0,63] м3, група ґрунтів 1 (навантаження)	1000м3	0,31478	<u>36661.78</u> 1082,10	<u>35533.98</u> 6954,46	11540	341	<u>11185</u> 2189	<u>18.0200</u> 75,0057	<u>5.67</u> 23,61
5	С311-5	Перевезення ґрунту до 5 км	т	535,126	<u>58.57</u> -	<u>58.57</u> 8,15	31342	-	<u>31342</u> 4361	<u>-</u> 0,0990	<u>-</u> 52,98
6	КБ1-20-1	Робота на відвалі, група ґрунтів 1 РЕЗЕРВУАР (4-ШТ) ----- Фундаменти	1000м3	0,31478	<u>4323.75</u> 277,43	<u>4016.80</u> 660,26	1361	87	<u>1264</u> 208	<u>4.6200</u> 6,8331	<u>1.45</u> 2,15
7	КБ6-1-16	Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских	100м3	0,9827	<u>300241.63</u> 17084,59	<u>8489.25</u> 2709,27	295047	16789	<u>8342</u> 2662	<u>249.4100</u> 32,7235	<u>245.1</u> 32,16
8	С124-22 варіант 4	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	1,2697	<u>24992.55</u> -	<u>-</u> -	31733	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
9	КБ6-11-8	Установлення закладних деталей вагою понад 5 кг до 10 кг	т	0,28928	<u>8926.08</u> 8383,57	<u>263.99</u> 58,85	2582	2425	<u>76</u> 17	<u>119.3900</u> 0,6150	<u>34.54</u> 0,18
10	КБ9-75-2	Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін. (закладних деталей)	т	0,28928	<u>19616.87</u> 12800,48	<u>5204.65</u> 344,08	5675	3703	<u>1506</u> 100	<u>176.0000</u> 4,1760	<u>50.91</u> 1,21
11	С111-1129 варіант 1	Товстолистовий прокат із вуглецевої сталі звичайної якості гарячекатаний з обрізними кромками, товщина 9-12 мм, сталь марки Ст3сп	т	0,239475 2	<u>24992.55</u> -	<u>-</u> -	5985	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
12	С124-22 варіант 4	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,017977 6	<u>24992.55</u> -	<u>-</u> -	449	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
13	КБ9-75-2	Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін. (хомутів для кріплення резервуарів)	т	0,05819	<u>19616.87</u> 12800,48	<u>5204.65</u> 344,08	1142	745	<u>303</u> 20	<u>176.0000</u> 4,1760	<u>10.24</u> 0,24
14	С111-1129 варіант 1	Товстолистовий прокат із вуглецевої сталі звичайної якості гарячекатаний з обрізними кромками, товщина 9-12 мм, сталь марки Ст3сп	т	0,059084 4	<u>24992.55</u> -	<u>-</u> -	1477	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
15	С111-1824	Прокат кутовий рівнополічковий із сталі марки 18пс, ширина полицок 60-100 мм	т	0,002597	<u>19588.32</u> -	<u>-</u> -	51	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	КБ9-34-4	Монтаж підвісок і хомутів для кріплення трубопроводів всередині будівель і споруд (для кріплення резервуарів)	т	0,05819	<u>11585,29</u> 11081,71	<u>335,79</u> 93,42	674	645	<u>20</u> 5	<u>159.8400</u> 1,2368	<u>9.3</u> 0,07
17	С111-1848 варіант 7	Болти будівельні з гайками та шайбами М22х50.58	т	0,00768	<u>56779,20</u> -	<u>-</u> -	436	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
18	КБ13-16-1	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ХС-010	100м2	0,073	<u>1539,23</u> 298,71	<u>90,84</u> 7,34	112	22	<u>7</u> 1	<u>3.5300</u> 0,0992	<u>0.26</u> 0,01
19	КБ13-26-11 к-3	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ХВ-785 за три рази	100м2	0,073	<u>7091,69</u> 583,39	<u>180,54</u> 17,88	518	43	<u>13</u> 1	<u>6.9900</u> 0,2412	<u>0.51</u> 0,02
		H1=3									
20	КБ9-8-5 застос	Монтаж резервуарів РГС 55	т	15,84	<u>11150,46</u> 3658,41	<u>4970,45</u> 947,36	176623	57949	<u>78732</u> 15006	<u>40.6400</u> 11,3148	<u>643.74</u> 179,23
21	С121-395 варіант 1	Пожежний резервуар об. 50 м3 РГС-50	шт	4	<u>56000,00</u> -	<u>-</u> -	224000	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Антикорозійний захист резервуарів									
22	КБ13-44-7	Очищення поверхонь щітками	м2	348,4	<u>16,49</u> 16,49	<u>-</u> -	5745	5745	<u>-</u> -	<u>0.2500</u> -	<u>87.1</u> -
23	КБ13-31-1	Шпаклювання поверхонь мастикою "Бітуміноль" товщиною шару 3 мм	100м2	3,484	<u>17779,99</u> 8389,66	<u>1985,92</u> 541,72	61945	29230	<u>6919</u> 1887	<u>97.8500</u> 7,2762	<u>340.91</u> 25,35
24	КБ13-31-2 к-2	Додавати на кожний наступний 1 мм збільшення шару при шпаклюванні поверхонь мастикою "Бітуміноль" до товщ. 5мм	100м2	3,484	<u>8568,41</u> 3738,26	<u>1242,10</u> 339,27	29852	13024	<u>4327</u> 1182	<u>43.6000</u> 4,5570	<u>151.9</u> 15,88
		H1=2									
25	КБ9-75-2	Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін. (драбин)	т	0,11912	<u>19616,87</u> 12800,48	<u>5204,65</u> 344,08	2337	1525	<u>620</u> 41	<u>176.0000</u> 4,1760	<u>20.97</u> 0,5
26	& С111-1810-1 варіант 1	Сталь штабова, розмір 40х8 мм	т	0,072419 2	<u>25190,02</u> -	<u>-</u> -	1824	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
27	С111-1789 варіант 1	Скоби ходові СК1	кг	6,8	<u>33,34</u> -	<u>-</u> -	227	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
28	С124-14 варіант 1	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А240, діаметр 18 мм	т	0,04664	<u>24992,55</u> -	<u>-</u> -	1166	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
29	КБ13-16-1	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ХС-010	100м2	0,0232	<u>1539,23</u> 298,71	<u>90,84</u> 7,34	36	7	<u>2</u> -	<u>3.5300</u> 0,0992	<u>0.08</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	КБ13-26-11 к-3	Фарбування металевих погрунтованих поверхонь емаллю ХВ-785 за три рази Н1=3	100м2	0,0232	<u>7091.69</u> 583,39	<u>180.54</u> 17,88	165	14	<u>4</u> -	<u>6.9900</u> 0,2412	<u>0.16</u> 0,01
31	КБ9-29-1	Монтаж драбин Вентиляція	т	0,11912	<u>9273.44</u> 3363,04	<u>5280.05</u> 1479,83	1105	401	<u>629</u> 176	<u>46.2400</u> 16,0249	<u>5.51</u> 1,91
32	КБ20-3-2	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100м2	0,05376	<u>23555.28</u> 17716,01	<u>549.76</u> 155,40	1266	952	<u>30</u> 8	<u>261.8000</u> 2,0876	<u>14.07</u> 0,11
33	С130-1125 варіант 9	Повітроводи з тонколистової оцинкованої сталі прямокутного перерізу, розмір 180х140х4 мм	м2	5,376	<u>566.40</u> -	<u>-</u> -	3045	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
34	КБ20-19-1	Установлення над шахтами зонтів із листової сталі прямокутного перерізу периметром 1000 мм Технологічний колодязь для входу в резервуар	зонт	4	<u>460.72</u> 58,98	<u>10.71</u> 2,11	1843	236	<u>43</u> 8	<u>0.8300</u> 0,0284	<u>3.32</u> 0,11
35	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 7,5 (М 100), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,021	<u>371657.16</u> 9492,59	<u>2329.72</u> 890,07	7805	199	<u>49</u> 19	<u>150.7000</u> 10,6641	<u>3.16</u> 0,22
36	КБ22-41-1	Улаштування круглих колодязів зі збірного залізобетону у сухих ґрунтах	10м3	0,2	<u>36821.27</u> 9592,90	<u>18230.21</u> 4265,53	7364	1919	<u>3646</u> 853	<u>141.7600</u> 47,7098	<u>28.35</u> 9,54
37	К585521- Л008 варіант 2 С1415-8015	Кільця КС15.9 залізобетонні серія 3.900.1- 14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,40 м3)(Ф53) Відпускна ціна: 2359,48х0,9	шт	4	<u>2606.99</u> -	<u>-</u> -	10428	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
38	К585521- Л031 варіант 3 С1415-7976	Плити покриття ПП10-1 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,10 м3)(Ф53) Відпускна ціна: (5365,41х1,05-(0,77+0, 74)х106,1407)х0,10+0:100х2577,74+2, 21:100х2403,58+0:100х2464,86+5, 56:100х3551,69+0,6:100х2464,86	шт	4	<u>939.23</u> -	<u>-</u> -	3757	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
39	& С113-754- 2	Кришка колодязя	шт	4	<u>1853.14</u> -	<u>-</u> -	7413	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по кошторису					978067	143224	<u>181833</u> 35447		<u>1779.83</u> 419,93
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					978067				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					653010				
		всього заробітна плата, грн.					178671				
		Загальновиробничі витрати, грн.					92187				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					242,18				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					27941				
		Всього будівельні роботи, грн.					1070254				

		Всього по кошторису					1070254				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					2441,94				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					206612				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Салімонович В.О.

Перевірів

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Котюк В.М.