

«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» (1 черга)
11/23

Локальний кошторис на будівельні роботи №03-01-01
на Загально-будівельні роботи
Модульна котельня (1 черга)

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 111,446 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,35268 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 27,747 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,8 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
		Розділ 1. Земляні роботи									
1	КБ1-13-5 тех.ч. п.1.3.37 к(труд)=1,2 к(ЕММ)=1,2	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 /при глибині котлована до 3 м, незалежно від об'єму котлована або його площі/	1000м3	0,018	<u>46266.36</u> 1335,27	<u>44931.09</u> 10427,40	833	24	<u>809</u> 188	<u>22,2360</u> 132,0696	<u>0.4</u> 2,38
2	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	0,009	<u>18444.33</u> 18444,33	<u>-</u> -	166	166	<u>-</u> -	<u>314,1600</u> -	<u>2.83</u> -
3	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1 Витіснений ґрунт	100м3	0,051	<u>8699.02</u> 8699,02	<u>-</u> -	444	444	<u>-</u> -	<u>150,4500</u> -	<u>7.67</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	КБ1-13-4	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 1 (ЗВОРОТНЄ ЗАСИПАННЯ ВИТІСНЕНИМ ГРУНТОМ КОТЛОВАНІВ ВІД РОЗБИРАННЯ ІСНУЮЧИХ ФУНДАМЕНТІВ ТРУБИ ТА ГАЗОХОДІВ)	1000м3	0,0138	<u>29959.86</u> 862,92	<u>29096.94</u> 6752,69	413	12	<u>401</u> 93	<u>14.3700</u> 85,5270	<u>0.2</u> 1,18
		Разом прямі витрати по розділу 1					1856	646	<u>1210</u> 281		<u>11.1</u> 3,56
		Разом будівельні роботи, грн.					1856				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					927				
		Загальновиробничі витрати, грн.					576				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					1,76				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					202				
		Всього будівельні роботи, грн.					2432				

		Всього по розділу 1					2432				
		Розділ 2. Фундаменти									
5	КБ6-3-1	Фундамент Ф-1 (під трубу) Улаштування бетонних фундаментів загального призначення об'ємом до 5 м3 бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,0686	<u>422047.77</u> 31814,14	<u>16994.17</u> 5258,31	28952	2182	<u>1166</u> 361	<u>464.4400</u> 55,8405	<u>31.86</u> 3,83
6	КБ6-11-2	Установлення в готові гнізда із закладенням анкерних болтів довжиною понад 1 м	т	0,0264	<u>16175.84</u> 15911,85	<u>263.99</u> 58,85	427	420	<u>7</u> 2	<u>226.6000</u> 0,6150	<u>5.98</u> 0,02
7	С124-59 варіант 2	Болт 1.1 М20х1200 ст3 пс2	т	0,0264	<u>76780.89</u> -	<u>-</u> -	2027	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
8	КБ6-11-7	Установлення закладних деталей вагою до 5 кг (труби діам.83х4)	т	0,0074	<u>16787.91</u> 16220,82	<u>263.99</u> 58,85	124	120	<u>2</u> -	<u>231.0000</u> 0,6150	<u>1.71</u> -
9	С113-149	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 83 мм, товщина стінки 4 мм Фундамент під обладнання Ф-3 (1шт)	м	0,95	<u>423.45</u> -	<u>-</u> -	402	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	КБ6-3-1	Улаштування бетонних фундаментів загального призначення об'ємом до 5 м3 бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,012	<u>422047.77</u> 31814,14	<u>16994.17</u> 5258,31	5065	382	<u>204</u> 63	<u>464.4400</u> 55,8405	<u>5.57</u> 0,67
11	КБ6-11-7	Установлення закладних деталей вагою до 5 кг	т	0,00374	<u>16787.91</u> 16220,82	<u>263.99</u> 58,85	63	61	<u>1</u> -	<u>231.0000</u> 0,6150	<u>0.86</u> -
12	КБ9-75-2	Виготовлення закладних деталей	т	0,00374	<u>20807.76</u> 12800,48	<u>5204.65</u> 344,08	78	48	<u>19</u> 1	<u>176.0000</u> 4,1760	<u>0.66</u> 0,02
13	& С111-1811-18	Штаба, переріз 8х200 мм	т	0,00314	<u>45836.60</u> -	<u>-</u> -	144	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
14	С124-21 варіант 4	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А400, діаметр 10 мм	т	0,0006	<u>35878.89</u> -	<u>-</u> -	22	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
15	КБ13-16-6	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100м2	-0,0387	<u>1207.19</u> 393,59	<u>81.96</u> 5,32	-47	-15	<u>-3</u> -	<u>4.7800</u> 0,0720	<u>-0.18</u> -
16	КБ6-3-1	Фундамент під стійки (2шт) Улаштування бетонних фундаментів загального призначення об'ємом до 5 м3 бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,0056	<u>422047.77</u> 31814,14	<u>16994.17</u> 5258,31	2363	178	<u>95</u> 29	<u>464.4400</u> 55,8405	<u>2.6</u> 0,31
Разом прямі витрати по розділу 2							39620	3376	<u>1491</u> 456		<u>49.06</u> 4,85
Разом будівельні роботи, грн.							39620				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							34753				
всього заробітна плата, грн.							3832				
Загальновиробничі витрати, грн.							2219				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							6,47				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							746				
Всього будівельні роботи, грн.							41839				

Всього по розділу 2							41839				
Розділ 3. Металоконструкції опор циклонів											
17	КБ9-75-2	Виготовлення дрібних елементів кріплень	т	0,1344	<u>20807.76</u> 12800,48	<u>5204.65</u> 344,08	2797	1720	<u>700</u> 46	<u>176.0000</u> 4,1760	<u>23.65</u> 0,56

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	КБ9-71-1	СТІЙКА СТ1 (2шт) Виготовлення стійок	т	0,07465	<u>4861.70</u> 2775,50	<u>1551.75</u> 219,08	363	207	<u>116</u> 16	<u>37.2800</u> 2,5290	<u>2.78</u> 0,19
28	С113-428 варіант 1	Труби сталеві безшовні, зовнішній діаметр 127 мм, товщина стінки 4 мм	м	10,098	<u>1454.87</u> -	<u>-</u> -	14691	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
29	С111-1839 варіант 1	Швелери N18	т	0,027336	<u>60213.62</u> -	<u>-</u> -	1646	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
30	& С111- 1131-5	Сталь листова товщ.5мм	тон	0,003202	<u>41346.86</u> 8	<u>-</u> -	132	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
31	КБ6-11-6	Установлення стійок, що залишаються в тілі бетону	т	0,1493	<u>6371.60</u> 3210,28	<u>2159.16</u> 399,53	951	479	<u>322</u> 60	<u>43.1200</u> 4,2254	<u>6.44</u> 0,63
32	КБ9-75-2	Виготовлення кріплення	т	0,00566	<u>20807.76</u> 12800,48	<u>5204.65</u> 344,08	118	72	<u>29</u> 2	<u>176.0000</u> 4,1760	<u>1</u> 0,02
33	& С111- 1811-11-1	Сталева полоса 40х5 мм	т	0,005999	<u>39358.37</u> 6	<u>-</u> -	236	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
34	КБ9-49-1	Ставлення болтів будівельних з гайками	100шт	0,04	<u>2775.87</u> 1336,99	<u>1423.23</u> 360,57	111	53	<u>57</u> 14	<u>19.0400</u> 4,9558	<u>0.76</u> 0,2
35	& С1545-29- 2-12	Болт М10х30	шт	4	<u>6.13</u> -	<u>-</u> -	25	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
36	& С1545-29- 2-13	Гайка М10 6Н5	шт	4	<u>3.57</u> -	<u>-</u> -	14	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
37	КБ13-44-7	ПОФАРБУВАННЯ СТІЙОК Очищення поверхонь щітками	м2	5,416	<u>16.49</u> 16,49	<u>-</u> -	89	89	<u>-</u> -	<u>0.2500</u> -	<u>1.35</u> -
38	КБ13-44-9	Знепилювання металевих поверхонь	м2	5,416	<u>16.86</u> 11,50	<u>5.36</u> 0,15	91	62	<u>29</u> 1	<u>0.1700</u> 0,0020	<u>0.92</u> 0,01
39	КБ13-44-8	Протравлювання металевих поверхонь	м2	5,416	<u>59.64</u> 58,15	<u>-</u> -	323	315	<u>-</u> -	<u>0.7900</u> -	<u>4.28</u> -
40	КБ13-16-5	Грунтування металевих поверхонь за один раз грунтовкою ХС-059	100м2	0,05416	<u>818.64</u> 395,23	<u>90.84</u> 7,34	44	21	<u>5</u> -	<u>4.8000</u> 0,0992	<u>0.26</u> 0,01
41	КБ13-26-12	Фарбування металевих погрунтованих поверхонь емаллю ХВ-124 в три шари	100м2	0,05416	<u>10427.17</u> 583,39	<u>180.54</u> 17,88	565	32	<u>10</u> 1	<u>6.9900</u> 0,2412	<u>0.38</u> 0,01
42	КМ38-6-11 Вказівки щодо засто сування РЕКНМУ таб.1,κ=0,9	Н1=3 Монтаж устаткування виду машин і механізмів на відкритій площадці, маса устаткування 13 т МОНТАЖ МОДУЛЬНОЇ КОТЕЛЬНОЇ	шт	1	<u>27487.45</u> 12328,92	<u>10806.77</u> 3227,94	27487	12329	<u>10807</u> 3228	<u>165.6000</u> 34,1847	<u>165.6</u> 34,18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 4					46886	13659	<u>11375</u>		<u>183,77</u>
									3322		35,25
		Разом будівельні роботи, грн.					46886				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					21852				
		всього заробітна плата, грн.					16981				
		Загальновиробничі витрати, грн.					7887				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					17,85				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2060				
		Всього будівельні роботи, грн.					54773				

		Всього по розділу 4					54773				
		Разом прямі витрати по кошторису					99351	20172	<u>14860</u>		<u>278,35</u>
									4111		44,3
		Разом будівельні роботи, грн.					99351				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					64319				
		всього заробітна плата, грн.					24283				
		Загальновиробничі витрати, грн.					12095				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					30,03				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3464				
		Всього будівельні роботи, грн.					111446				

		Всього по кошторису					111446				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					352,68				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					27747				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]