

Нове будівництво протирадіаційного укриття КЗ "Запорізька спеціалізована школа-інтернат II-III ступенів "Січковий колегіум" ЗОР - м. Запоріжжя, пр. Маяковського, буд. 14" (коригування)
МГП 011.24

Локальний кошторис на будівельні роботи №01-01-01
на підготовлення території буівництва за кресленням ГП
Підготовлення території буівництва

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість
Кошторисна трудомісткість
Кошторисна заробітна плата
Середній розряд робіт

12,921 тис. грн.
0,02069 тис.люд.год.
3,757 тис. грн.
- розряд

Складений за поточними цінами станом на “21 серпня” 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість	Вартість одиниці, грн		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.				
					Всього	експлуа- тації машин	Всього	заробіт- ної плати	експлуа- тації машин	не зайнятих обслуговуванням машин				
										заробіт- ної плати	в тому числі за- робітної плати	в тому числі за- робітної плати	тих, що обслуговують машини	
													на одини- цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
		Перелік нарахувань:												
		Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання будівельних робіт=1,1												
		Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання монтажних робіт=1,1												
1	КБ1-24-5	Розроблення ґрунту бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.] з переміщенням ґрунту до 10 м, група ґрунтів 1	1000м3	0,3816	<u>8409.02</u> -	<u>8409.02</u> 2416,87	3209	-	<u>3209</u> 922	<u>-</u> 13,5762	<u>-</u> 5,18			
2	КБ1-24-13 к=2	Додавати на кожні наступні 10 м переміщення ґрунту [понад 10 м] бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.], група ґрунтів 1 (до 20м)	1000м3	0,3816	<u>14551.64</u> -	<u>14551.64</u> 4182,35	5553	-	<u>5553</u> 1596	<u>-</u> 23,4934	<u>-</u> 8,97			
3	КБ1-30-2 к=3	Планування площ бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.] за 1 прохід (3 проходи)	1000м2	2,544	<u>1052.25</u> -	<u>1052.25</u> 302,43	2677	-	<u>2677</u> 769	<u>-</u> 1,6988	<u>-</u> 4,32			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по кошторису					11439	-	<u>11439</u>		<u>-</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					11439		3287		18,47
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					3287				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1482				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					2,22				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					470				
		Всього будівельні роботи, грн.					12921				

		Всього по кошторису					12921				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					20,69				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					3757				

Склав _____ Олександр СЕВЕРИН
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Яна КИТАЙ
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво протирадіаційного укриття КЗ "Запорізька спеціалізована школа-інтернат II-III ступенів "Січковий колегіум" ЗОР - м. Запоріжжя, пр. Маяковського, буд. 14" (коригування)
МГП 011.24

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-01/АР
на архітектурні рішення

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти» Проект повторного використання

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість
Кошторисна трудомісткість
Кошторисна заробітна плата
Середній розряд робіт

14372,112 тис. грн.
17,93965 тис.люд.год.
2474,023 тис. грн.
3,5 розряд

Складений за поточними цінами станом на “21 серпня” 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				тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Перемички									
		арк. 4									
1	КБ7-44-10	Укладання перемичок масою до 0,3 т	100шт	0,2	9675.88	6171.87	1935	533	1234	21.4600	4.29
					2662,97	2925,75			585	20,4483	4,09
2	К582821-561	Перемички з/б марки 2ПБ16-2-П серія 1.038.1-1 вип.1	шт	8	218.91	-	1751	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
3	К582821-554	Перемички з/б марки 1ПБ13-1 серія 1.038.1-1 вип.1	шт	4	94.47	-	378	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
4	К582821-553	Перемички з/б марки 1ПБ10-1 серія 1.038.1-1 вип.1	шт	8	81.09	-	649	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					4713	533	1234		4.29
									585		4,09
		Разом будівельні роботи, грн.					4713				

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. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					2946 1118 585 1,01 213 5298				
		-----					-				
		Всього по розділу 1					5298				
		Розділ 2. Прямок									
5	КБ8-3-7	арк. 6 Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна бітумна в 2 шари по вирівняній поверхні будового мурування, цеглі, бетону	100м2	0,17	<u>4524.09</u> 4522,50	<u>-</u> -	769	769	<u>-</u> -	<u>33.5000</u> -	<u>5.7</u> -
6	& С111- 2001-11	Гідроізоляція MasterSeal M 336	кг	8,5	<u>880.92</u> -	<u>-</u> -	7488	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
7	КБ11-11-1	Улаштування стяжок цементних товщиною 20 мм	100м2	0,027	<u>13401.77</u> 6801,75	<u>160.22</u> 145,25	362	184	<u>4</u> 4	<u>56.2500</u> 1,0323	<u>1.52</u> 0,03
8	КБ6-1-19	Улаштування фундаментних плит залізобетонних із ребрами угору	100м3	0,01	<u>460667.40</u> 55539,98	<u>19679.16</u> 8355,76	4607	555	<u>197</u> 84	<u>421.3000</u> 55,0022	<u>4.21</u> 0,55
		Разом прямі витрати по розділу 2					13226	1508	<u>201</u> 88		<u>11.43</u> 0,58
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					13226 11517 1596 838 1,44 305 14064				
		-----					-				
		Всього по розділу 2					14064				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	ХБ4-8-3	=====									
		Тип 1 (93,0 м2)									
		Улаштування теплоізоляції вертикальних	100 м2	0,93	<u>68288.69</u>	-	63508	37339	-	<u>277.3100</u>	<u>257.9</u>
		будівельних конструкцій з дрібноштучних			40148,94	-			-	-	-
		стінових матеріалів із застосуванням									
		системи утеплення CERESIT MB [без									
		опорядження] при товщині мінераловатних									
		плит від 170 мм до 200 мм									
18	& С114-4-У-	Плити мінераловатні R=120 кг/м3,	м3	20,46	<u>3629.21</u>	-	74254	-	-	-	-
	11	ТЕХНОФАС ОПТИМА (компанія			-	-			-	-	-
		SWEETONDALE)									
19	& С1550-64-	Ceresit CT-335 KI-300N (дюбель з	шт	744	<u>28.61</u>	-	21286	-	-	-	-
	8	металевим цвяхом 300x10мм)			-	-			-	-	-
20	ХБ4-12-9	Улаштування декоративної штукатурки	100 м2	0,93	<u>18209.12</u>	-	16934	8335	-	<u>61.9000</u>	<u>57.57</u>
		«камінцевої» по зовнішніх стінових			8961,88	-			-	-	-
		конструкціях, утеплених із застосуванням									
		систем CERESIT MB чи CERESIT ППС,									
		штукатурка декоративна «камінцева»									
		Ceresit CT 174, зерно 1,5 мм									
21	С111-2012-	Штукатурка декоративна силікон-силікатна	кг	260,4	<u>112.71</u>	-	29350	-	-	-	-
	13	(камінцева) Ceresit CT 174			-	-			-	-	-
		=====									
22	КБ26-35-5	Тип 2 (115 м2)									
		Теплоізоляція покриттів і перекриттів	1 м3	5,75	<u>2024.43</u>	-	11640	11617	-	<u>15.1500</u>	<u>87.11</u>
		виробами з пінопласту насухо			2020,40	-			-	-	-
23	& С1545-89-	Пінополістирол екструдований	м3	5,865	<u>4601.04</u>	-	26985	-	-	-	-
	14-9				-	-			-	-	-
24	& С1550-64-	Ceresit CT-335 KI-120N (дюбель з	шт	920	<u>18.41</u>	-	16937	-	-	-	-
	1	металевим цвяхом 120x10мм)			-	-			-	-	-
		=====									
25	ХБ4-8-3	Тип 3 (23,0 м2)									
		Улаштування теплоізоляції вертикальних	100 м2	0,23	<u>68288.69</u>	-	15706	9234	-	<u>277.3100</u>	<u>63.78</u>
		будівельних конструкцій з дрібноштучних			40148,94	-			-	-	-
		стінових матеріалів із застосуванням									
		системи утеплення CERESIT MB [без									
		опорядження] при товщині мінераловатних									
		плит від 170 мм до 200 мм									
26	& С114-4-У-	Плити мінераловатні R=120 кг/м3,	м3	5,06	<u>3629.21</u>	-	18364	-	-	-	-
	11	ТЕХНОФАС ОПТИМА (компанія			-	-			-	-	-
		SWEETONDALE)									
27	& С1550-64-	Ceresit CT-335 KI-300N (дюбель з	шт	184	<u>28.61</u>	-	5264	-	-	-	-
	8	металевим цвяхом 300x10мм)			-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	ХБ4-12-9	Улаштування декоративної штукатурки «камінцевої» по зовнішніх стінових конструкціях, утеплених із застосуванням систем CERESIT MB чи CERESIT ППС, штукатурка декоративна «камінцева» Ceresit СТ 174, зерно 1,5 мм	100 м2	0,23	<u>18209.12</u> 8961,88	- -	4188	2061	- -	<u>61.9000</u> -	<u>14.24</u> -
29	С111-2012-13	Штукатурка декоративна силікон-силікатна (камінцева) Ceresit СТ 174	кг	64,4	<u>112.71</u> -	- -	7259	-	- -	- -	- -
30	КБ26-35-5	Теплоізоляція покриттів і перекриттів виробами з пінопласту насухо	1 м3	1,15	<u>2024.43</u> 2020,40	- -	2328	2323	- -	<u>15.1500</u> -	<u>17.42</u> -
31	& С1545-89-14-9	Пінополістирол екструдований	м3	1,173	<u>4601.04</u> -	- -	5397	-	- -	- -	- -
32	& С1550-64-1	Ceresit СТ-335 KI-120N (дюбель з металевим цвяхом 120x10мм)	шт	184	<u>18.41</u> -	- -	3387	-	- -	- -	- -
33	РС1-4-1	Улаштування примикань із полівінілхлоридних мембран до стін і парапетів із улаштуванням фартуха, висота примикань 400 мм	100 м	0,23	<u>23145.32</u> 12350,47	<u>97.45</u> 90,78	5323	2841	<u>22</u> 21	<u>92.6100</u> 0,7140	<u>21.3</u> 0,16
34	РС1-4-2	Улаштування примикань із полівінілхлоридних мембран до стін і парапетів із улаштуванням фартуха. На перші 100 мм висоти примикань понад 400 мм додавати	100 м	0,23	<u>5871.79</u> 5743,82	<u>58.47</u> 54,47	1351	1321	<u>13</u> 13	<u>43.0700</u> 0,4284	<u>9.91</u> 0,1
35	РС1-4-3	Улаштування примикань із полівінілхлоридних мембран до стін і парапетів із улаштуванням фартуха. На кожні наступні 100 мм висоти примикань понад 500 мм до 1000 мм додавати	100 м	0,23	<u>1490.08</u> 1389,81	<u>97.45</u> 90,78	343	320	<u>22</u> 21	<u>11.2000</u> 0,7140	<u>2.58</u> 0,16
36	& С111-1594-2	Геотекстиль Турар SF-40	м2	10,12	<u>58.82</u> -	- -	595	-	- -	- -	- -
37	& С111-1594-13	Полімерна мембрана Sikaplan SGMA 1.8mm	м2	41,814	<u>540.21</u> -	- -	22588	-	- -	- -	- -
38	& С1545-44-15-Ц	Комплект кріплення для мембрани (дюбель, шайба, саморіз) =====	шт	276	<u>8.34</u> -	- -	2302	-	- -	- -	- -
39	ХБ4-8-1	Тип 4 (32,0 м2) Улаштування теплоізоляції вертикальних будівельних конструкцій з дрібноштучних стінових матеріалів із застосуванням системи утеплення CERESIT MB [без опорядження] при товщині мінераловатних плит від 50 мм до 120 мм	100 м2	0,07	<u>65132.17</u> 37007,22	- -	4559	2591	- -	<u>255.6100</u> -	<u>17.89</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	& C114-4-У-11	Плити мінераловатні R=120 кг/м3, ТЕХНОФАС ОПТИМА (компанія SWEETONDALE)	м3	0,385	<u>3629.21</u> -	- -	1397	-	- -	- -	- -
41	& C1550-64-1	Ceresit CT-335 KI-120N (дюбель з металевим цвяхом 120x10мм)	шт	56	<u>18.41</u> -	- -	1031	-	- -	- -	- -
42	ХБ4-12-9	Улаштування декоративної штукатурки «камінцевої» по зовнішніх стінових конструкціях, утеплених із застосуванням систем CERESIT MB чи CERESIT ППС, штукатурка декоративна «камінцева» Ceresit CT 174, зерно 1,5 мм	100 м2	0,07	<u>18209.12</u> 8961,88	- -	1275	627	- -	<u>61.9000</u> -	<u>4.33</u> -
43	C111-2012-13	Штукатурка декоративна силікон-силікатна (камінцева) Ceresit CT 174 =====	кг	19,6	<u>112.71</u> -	- -	2209	-	- -	- -	- -
44	ХБ4-8-1	Улаштування теплоізоляції вертикальних будівельних конструкцій з дрібноштучних стінових матеріалів із застосуванням системи утеплення CERESIT MB [без опорядження] при товщині мінераловатних плит від 50 мм до 120 мм	100 м2	0,31	<u>65132.17</u> 37007,22	- -	20191	11472	- -	<u>255.6100</u> -	<u>79.24</u> -
45	& C114-4-У-11	Плити мінераловатні R=120 кг/м3, ТЕХНОФАС ОПТИМА (компанія SWEETONDALE)	м3	1,705	<u>3629.21</u> -	- -	6188	-	- -	- -	- -
46	& C1550-64-1	Ceresit CT-335 KI-120N (дюбель з металевим цвяхом 120x10мм)	шт	248	<u>18.41</u> -	- -	4566	-	- -	- -	- -
47	ХБ4-12-9	Улаштування декоративної штукатурки «камінцевої» по зовнішніх стінових конструкціях, утеплених із застосуванням систем CERESIT MB чи CERESIT ППС, штукатурка декоративна «камінцева» Ceresit CT 174, зерно 1,5 мм	100 м2	0,31	<u>18209.12</u> 8961,88	- -	5645	2778	- -	<u>61.9000</u> -	<u>19.19</u> -
48	C111-2012-13	Штукатурка декоративна силікон-силікатна (камінцева) Ceresit CT 174	кг	86,8	<u>112.71</u> -	- -	9783	-	- -	- -	- -
49	& C111-773-61	Цокольна планка- стартовий профіль 203, товщ.0,8мм алюмінієвий	м.п.	33	<u>119.84</u> -	- -	3955	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 4					416088	92859	<u>57</u> 55		<u>652.46</u> 0,42
		Разом будівельні роботи, грн.					416088				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					323172				
		всього заробітна плата, грн.					92914				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					46199 75,42 15957 462287				

		Всього по розділу 4					462287				
		Розділ 5. Покрівля									
		арк. 11 =====									
		Тип 1 (40,0 м2)									
50	КБ12-20-1	Улаштування пароізоляції обклеювальної в один шар	100м2	0,4	<u>11330.24</u>	<u>179.27</u>	4532	1306	<u>72</u>	<u>24.4900</u>	<u>9.8</u>
					3265,99	77,62			31	0,4915	0,2
51	& С111-859-1-14	Пароізоляція Біполь ЕПП	м2	44	<u>143.14</u>	<u>-</u>	6298	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					-	-			-	-	-
52	КБ12-19-2	Утеплення покриттів керамзитом	м3	4,2	<u>2146.24</u>	<u>378.47</u>	9014	1935	<u>1590</u>	<u>4.2800</u>	<u>17.98</u>
					460,83	157,93			663	1,0143	4,26
53	КБ12-22-1	Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних товщиною 15 мм	100м2	0,4	<u>11680.63</u>	<u>2305.09</u>	4672	1678	<u>922</u>	<u>38.3900</u>	<u>15.36</u>
					4196,03	1002,14			401	6,4686	2,59
54	КБ12-22-2 к=35	Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних на кожний 1 мм зміни товщини (до 50мм)	100м2	0,4	<u>12445.17</u>	<u>1055.73</u>	4978	214	<u>422</u>	<u>4.9000</u>	<u>1.96</u>
					535,57	457,04			183	2,9330	1,17
55	КБ11-11-18	Армування стяжки дротяною сіткою	100м2	0,4	<u>2124.31</u>	<u>87.86</u>	850	749	<u>35</u>	<u>16.2000</u>	<u>6.48</u>
					1871,42	79,65			32	0,5661	0,23
56	& С111-870-4	Сітка зварна стальна 4вр1 100х100	м2	44	<u>132.62</u>	<u>-</u>	5835	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					-	-			-	-	-
57	РС1-2-4	Улаштування покрівель із полівінілхлоридних мембран з утепленням мінеральною ватою у два шари	100 м2	0,4	<u>15243.95</u>	<u>421.32</u>	6098	5719	<u>169</u>	<u>120.3800</u>	<u>48.15</u>
					14298,74	227,88			91	1,7525	0,7
58	& С114-К197-2	Плити мінераловатні ТЕХНОРУФ Н Оптима	м3	8,652	<u>3369.92</u>	<u>-</u>	29157	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					-	-			-	-	-
59	& С114-К197-1	Плити мінераловатні ТЕХНОРУФ В Оптима	м3	4,12	<u>5537.42</u>	<u>-</u>	22814	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					-	-			-	-	-
60	& С111-1594-2	Геотекстиль Турар SF-40	м2	44	<u>58.82</u>	<u>-</u>	2588	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					-	-			-	-	-
61	& С111-1594-13	Полімерна мембрана Sikaplan SGMA 1.8mm	м2	43,2	<u>540.21</u>	<u>-</u>	23337	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	& C1545-44-15-Ц	Комплект кріплення для мембрани (дюбель, шайба, саморіз) =====	шт	160	<u>8.34</u> -	<u>-</u> -	1334	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
63	КБ11-11-5	Улаштування стяжок бетонних товщиною 20 мм	100м2	13,9	<u>13716.76</u> 6992,80	<u>160.22</u> 145,25	190663	97200	<u>2227</u> 2019	<u>57.8300</u> 1,0323	<u>803.84</u> 14,35
64	КБ11-11-6 K=25	Додавати на кожні 5 мм зміни товщини бетонних стяжок ДО 125 ММ =====	100м2	13,9	<u>45838.73</u> 5290,25	<u>1033.68</u> 937,08	637158	73534	<u>14368</u> 13025	<u>43.7500</u> 6,6600	<u>608.13</u> 92,57
65	КБ12-22-1	Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних товщиною 15 мм	100м2	0,15	<u>11680.63</u> 4196,03	<u>2305.09</u> 1002,14	1752	629	<u>346</u> 150	<u>38.3900</u> 6,4686	<u>5.76</u> 0,97
66	КБ12-22-2 к=50	Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних на кожний 1 мм зміни товщини (до 65мм)	100м2	0,15	<u>17778.81</u> 765,10	<u>1508.18</u> 652,91	2667	115	<u>226</u> 98	<u>7.0000</u> 4,1900	<u>1.05</u> 0,63
67	PC1-2-3	Улаштування покрівель із полівінілхлоридних мембран	100 м2	0,15	<u>4952.71</u> 4279,05	<u>138.30</u> 100,84	743	642	<u>21</u> 15	<u>32.8400</u> 0,7932	<u>4.93</u> 0,12
68	& C111-1594-13	Полімерна мембрана Sikaplan SGMA 1.8mm	м2	16,2	<u>540.21</u> -	<u>-</u> -	8751	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
69	& C1545-44-15-Ц	Комплект кріплення для мембрани (дюбель, шайба, саморіз) =====	шт	60	<u>8.34</u> -	<u>-</u> -	500	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
70	КБ12-22-1	Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних товщиною 15 мм	100м2	0,13	<u>11680.63</u> 4196,03	<u>2305.09</u> 1002,14	1518	545	<u>300</u> 130	<u>38.3900</u> 6,4686	<u>4.99</u> 0,84
71	КБ12-22-2 к=50	Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних на кожний 1 мм зміни товщини (до 65мм)	100м2	0,13	<u>17778.81</u> 765,10	<u>1508.18</u> 652,91	2311	99	<u>196</u> 85	<u>7.0000</u> 4,1900	<u>0.91</u> 0,54
72	PC1-2-3	Улаштування покрівель із полівінілхлоридних мембран	100 м2	0,13	<u>4952.71</u> 4279,05	<u>138.30</u> 100,84	644	556	<u>18</u> 13	<u>32.8400</u> 0,7932	<u>4.27</u> 0,1
73	& C111-1594-13	Полімерна мембрана Sikaplan SGMA 1.8mm	м2	14,04	<u>540.21</u> -	<u>-</u> -	7585	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
74	& C1545-44-15-Ц	Комплект кріплення для мембрани (дюбель, шайба, саморіз) =====	шт	52	<u>8.34</u> -	<u>-</u> -	434	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
75	PC1-4-1	Парапет вузол 1 Улаштування примикань із полівінілхлоридних мембран до стін і парапетів із улаштуванням фартуха, висота примикань 400 мм	100 м	0,16	<u>23145.32</u> 12350,47	<u>97.45</u> 90,78	3703	1976	<u>16</u> 15	<u>92.6100</u> 0,7140	<u>14.82</u> 0,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76	PC1-4-2	Улаштування примикань із полівінілхлоридних мембран до стін і парапетів із улаштуванням фартуха. На перші 100 мм висоти примикань понад 400 мм додавати	100 м	0,16	<u>5871.79</u> 5743,82	<u>58,47</u> 54,47	939	919	<u>9</u> 9	<u>43.0700</u> 0,4284	<u>6.89</u> 0,07
77	PC1-4-3	Улаштування примикань із полівінілхлоридних мембран до стін і парапетів із улаштуванням фартуха. На кожні наступні 100 мм висоти примикань понад 500 мм до 1330 мм додавати	100 м	0,16	<u>2473.53</u> 2307,08	<u>161,77</u> 150,69	396	369	<u>26</u> 24	<u>18.5920</u> 1,1852	<u>2.97</u> 0,19
78	& C111-1594-13	Полімерна мембрана Sikaplan SGMA 1.8mm	м2	38,592	<u>540.21</u> -	-	20848	-	-	-	-
79	& C1545-44-15-Ц	Комплект кріплення для мембрани (дюбель, шайба, саморіз)	шт	192	<u>8.34</u> -	-	1601	-	-	-	-
80	& C111-1807-94	Притискна смуга -0,6x100	м.п.	17	<u>33.43</u> -	-	568	-	-	-	-
81	& C1555-109-1-1Ж	Сталь листова оцинкована з полімерним покриттям, товщина листа 0,5 мм	м2	16,8	<u>475.79</u> -	-	7993	-	-	-	-
82	& C111-16-45	Костиль К1 -4x40x840	шт	27	<u>54.96</u> -	-	1484	-	-	-	-
83	КБ26-35-5	Теплоізоляція покриттів і перекриттів виробами з пінопласту насухо	1 м3	0,5	<u>2024.43</u> 2020,40	-	1012	1010	-	<u>15.1500</u> -	<u>7.58</u> -
84	& C1545-89-14-9	Пінополістирол екструдований	м3	0,51	<u>4601.04</u> -	-	2347	-	-	-	-
85	& C111-1850-21	Самонарізаючі шурупи 6,3x150 з EPDM шайбою	шт	100	<u>17.21</u> -	-	1721	-	-	-	-
86	& C111-155-26	Дюбель-цвях ДГ-3,7x70 Ц6	шт	100	<u>6.25</u> -	-	625	-	-	-	-
=====											
87	КБ12-15-1	Карнизний вузол 2 Улаштування дрібних покриттів [брандмауери, парапети, звиси і т.п.] із листової оцинкованої сталі	100м2	0,03	<u>16286.71</u> 16058,18	<u>228.53</u> 87,41	489	482	<u>7</u> 3	<u>132.8000</u> 0,5247	<u>3.98</u> 0,02
88	& C1555-109-1-1Ж	Сталь листова оцинкована з полімерним покриттям, товщина листа 0,5 мм	м2	3,15	<u>475.79</u> -	-	1499	-	-	-	-
89	& C111-1850-21	Самонарізаючі шурупи 6,3x150 з EPDM шайбою	шт	100	<u>17.21</u> -	-	1721	-	-	-	-
=====											
90	PC1-2-3	Вузол 3 Улаштування покрівель із полівінілхлоридних мембран	100 м2	0,02	<u>4952.71</u> 4279,05	<u>138.30</u> 100,84	99	86	<u>3</u> 2	<u>32.8400</u> 0,7932	<u>0.66</u> 0,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
91	& C111-1594-13	Полімерна мембрана Sikaplan SGMA 1.8mm	м2	2,16	<u>540.21</u>	-	1167	-	-	-	-
92	& C111-1807-94	Притискна смуга -0,6x100	м.п.	1	<u>33.43</u>	-	33	-	-	-	-
		=====			-	-			-	-	-
93	КБ8-5-1	Парапет Мурування зовнішніх простих стін з цегли керамічної при висоті поверху до 4 м	1 м3	4,7	<u>5835.92</u> 1042,55	<u>171.83</u> 93,66	27429	4900	<u>808</u> 440	<u>8.2000</u> 0,6120	<u>38.54</u> 2,88
		=====									
94	КР8-41-2	Водостічна система Навішування водостічних труб, колін, відливів і лійок з готових елементів	100м	0,09	<u>7382.81</u> 7382,81	-	664	664	-	<u>55.3600</u>	<u>4.98</u>
95	& C111-180719	Жолоб круглий Ruukki 150 мм (R5OG1502000)	м	6	<u>304.47</u>	-	1827	-	-	-	-
96	& C111-180723	Воротник від круг. жолоба в круг. трубу Ruukki 150/100 мм (R4OG1501000)	шт	1	<u>281.93</u>	-	282	-	-	-	-
97	& C111-180722	Водостічна труба кругла Ruukki 100 мм (R4OD1002500)	м	3	<u>194.22</u>	-	583	-	-	-	-
98	& C111-180724	Коліно кругле Ruukki 100 мм (R1OD100N)	шт	1	<u>111.48</u>	-	111	-	-	-	-
99	& C111-180718	Торцева кругла заглушка ринви Ruukki 150 мм (R50G150EP)	шт	2	<u>103.88</u>	-	208	-	-	-	-
100	& C111-180721	Хомут круглий (цегляна стіна) Ruukki 100 мм (R2OD100BR)	шт	3	<u>140.85</u>	-	423	-	-	-	-
101	& C111-180720	Кріпильний гачок, круглий 1: 3, короткий Ruukki 150 мм (R2OG150BLL)	шт	12	<u>79.05</u>	-	949	-	-	-	-
		=====			-	-			-	-	-
102	КР8-40-3	Верхня зона фасаду Улаштування з листової сталі карнизних звисів	100м	0,32	<u>4301.52</u> 4166,94	<u>29.24</u> 27,23	1376	1333	<u>9</u> 9	<u>33.5800</u> 0,2142	<u>10.75</u> 0,07
103	& C111-773-61	Цокольна планка- стартовий профіль 203, товщ.0,8мм алюмінієвий	м.п.	32	<u>119.84</u>	-	3835	-	-	-	-
		=====			-	-			-	-	-
104	КР8-40-3	До типу 3; 4 покриття Улаштування з листової сталі карнизних звисів	100м	0,35	<u>4301.52</u> 4166,94	<u>29.24</u> 27,23	1506	1458	<u>10</u> 10	<u>33.5800</u> 0,2142	<u>11.75</u> 0,07
105	& C111-1807-94	Притискна смуга -0,6x100	м.п.	35	<u>33.43</u>	-	1170	-	-	-	-
		=====			-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 5					1064841	198118	<u>21800</u> 17448		<u>1636.53</u> 122,7
		Разом будівельні роботи, грн.					1064841				

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. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 5					844923 215566 118463 210,89 44619 1183304 1183304				
		Розділ 6. Огорожі, поручні щити									
106	КБ9-30-1	арк. 12 Монтаж площадок із настилом і огорожею з листової, рифленої, просічної і круглої сталі	т	0,01194	<u>13929.39</u> 7484,43	<u>5597.46</u> 1983,24	166	89	<u>67</u> 24	<u>57.4400</u> 11,6206	<u>0.69</u> 0,14
107	С121-783 варіант 1	Металоконструкції індивідуальні пофарбовані	т	0,01194	<u>121257.20</u> -	<u>-</u> -	1448	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
108	КБ7-60-4	Установлення металевої огорожі без поручня	100м	0,14	<u>10261.82</u> 8025,60	<u>988.07</u> 306,75	1437	1124	<u>138</u> 43	<u>60.1800</u> 2,2464	<u>8.43</u> 0,31
109	& С121-394-30	Огородження ОГ-1 (нержавіюча сталь)	м	14	<u>3246.05</u> -	<u>-</u> -	45445	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
110	КБ7-60-4	Установлення металевої огорожі без поручня	100м	0,22	<u>10261.82</u> 8025,60	<u>988.07</u> 306,75	2258	1766	<u>217</u> 67	<u>60.1800</u> 2,2464	<u>13.24</u> 0,49
111	С121-783 варіант 1	Металоконструкції індивідуальні пофарбовані	т	0,07522	<u>121257.20</u> -	<u>-</u> -	9121	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
112	& С124-59-3	Анкер М12	шт	120	<u>36.82</u> -	<u>-</u> -	4418	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 6					64293	2979	<u>422</u> 134		<u>22.36</u> 0,94
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					64293 60892 3113 1630 2,8 592				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					65923				

		Всього по розділу 6					65923				
		Розділ 7. Стіни та перегородки									
		арк. 12									
113	КБ8-5-7	Мурування внутрішніх стін з цегли керамічної при висоті поверху до 4 м	1 м3	51	<u>6173.69</u>	<u>171.83</u>	314858	55477	<u>8763</u>	<u>8.6600</u>	<u>441.66</u>
					1087,78	93,66			4777	0,6120	31,21
114	КБ8-11-1	Армування мурування стін та інших конструкцій	1 т	0,24118	<u>8382.80</u>	<u>175.65</u>	2022	1979	<u>43</u>	<u>63.7300</u>	<u>15.37</u>
					8207,15	95,74			23	0,6256	0,15
115	С111-1780	Сітка з дроту холоднотягнутого	т	0,23075	<u>70145.74</u>	-	16186	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
116	& С111-1155-506	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А500С, діаметр 6 мм	т	0,01043	<u>27734.75</u>	-	289	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
117	КБ6-11-8	Установлення закладних деталей вагою понад 5 кг до 10 кг	т	0,3294	<u>15664.69</u>	<u>289.65</u>	5160	5065	<u>95</u>	<u>119.3900</u>	<u>39.33</u>
					15375,04	107,91			36	0,6150	0,2
118	С111-1103	Швелери N 30 з гарячекатаного прокату нормальної точності прокатки, немірної довжини, сталь марки С245	т	0,3294	<u>48581.61</u>	-	16003	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
119	& С1545-2044-22	Анкер НPS-1 6/5х30 Hilti 260349	шт	61	<u>4.83</u>	-	295	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
120	& С1550-38-6	Піна монтажна вогнетривка Soudafoam FR 750 мл	балон	275	<u>372.73</u>	-	102501	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
121	КБ9-43-1	Монтаж фахверка	т	0,5878	<u>11101.76</u>	<u>4544.44</u>	6526	3396	<u>2671</u>	<u>40.4800</u>	<u>23.79</u>
					5778,12	1616,62			950	9,7100	5,71
122	С111-1103	Швелери N 30 з гарячекатаного прокату нормальної точності прокатки, немірної довжини, сталь марки С245	т	0,5406	<u>48581.61</u>	-	26263	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
123	С111-1120	Товстолистовий гарячекатаний прокат в листах з обрізними кромками, товщина 10 мм, ширина понад 1400 до 1500 мм, сталь марки С245	т	0,0472	<u>35144.08</u>	-	1659	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
124	КБ13-16-6	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,235	<u>1779.98</u>	<u>84.50</u>	418	170	<u>20</u>	<u>4.7800</u>	<u>1.12</u>
					721,78	9,76			2	0,0720	0,02
125	КБ13-26-6	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 за 2 рази	100м2	0,235	<u>6271.65</u>	<u>126.14</u>	1474	253	<u>30</u>	<u>7.2400</u>	<u>1.7</u>
					1078,47	21,87			5	0,1608	0,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
126	КБ10-9-1	Улаштування обшивки стін гіпсокартонними плитами [фальшстіни] по металевому каркасу	100м2	1,852	<u>28572.18</u> 25258,63	- -	52916	46779	- -	<u>191.6000</u> -	<u>354.84</u> -
127	& С126-910-3А-17	Основний профіль UW50 товщ.0.5	м	161,124	<u>42.58</u> -	- -	6861	-	- -	- -	- -
128	& С126-910-3А-16	Основний профіль CW50 товщ.0.5	м	333,36	<u>55.45</u> -	- -	18485	-	- -	- -	- -
129	& С111-1849-1-Ц	Саморізи 3,5х9,5мм	шт	3148,4	<u>0.20</u> -	- -	630	-	- -	- -	- -
130	& С111-136-20	Дюбели 6х40 мм	шт	568,564	<u>0.34</u> -	- -	193	-	- -	- -	- -
131	& С111-55-12В	Гіпсокартон ГКЛВ вологостійкий товщиною 12,5 мм	м2	194,46	<u>148.99</u> -	- -	28973	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 7					601712	113119	<u>11622</u> 5793		<u>877.81</u> 37,33
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					601712 476971 118912 63208 109,71 23214 664920				

		Всього по розділу 7					664920				
		Розділ 8. Сантехнічні перегородки									
		арк. 13									
132	КБ10-12-1	Улаштування перегородок каркасно-фільончастих у санвузлах	100м2	0,252	<u>26091.44</u> 17429,68	- -	6575	4392	- -	<u>140.4600</u> -	<u>35.4</u> -
133	& С111-742-5	Сантехнічні перегородки з HPL-панелей товщиною 10мм	м2	25,2	<u>8303.77</u> -	- -	209255	-	- -	- -	- -
134	КБ15-253-1	Обклеювання стін полівінілхлоридною декоративно-оздоблювальною самоклеючою плівкою	100м2	0,192	<u>9856.48</u> 8745,91	<u>1.72</u> 1,56	1892	1679	- -	<u>62.1600</u> 0,0111	<u>11.93</u> -
135	& С111-1707-10	Дзеркало акрилове 3D S SW-00001524 40х60см 2мм Silver КОД MP11535347	шт	80	<u>481.54</u> -	- -	38523	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 8					256245	6071	<u>-</u>		<u>47.33</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					256245		-		-
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					250174				
		всього заробітна плата, грн.					6071				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3252				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					5,68				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1202				
		Всього будівельні роботи, грн.					259497				

		Всього по розділу 8					259497				
		Розділ 9. Дверні прорізи									
		арк. 14									
		=====									
		Дверні блоки зовнішні металеві, утеплені, з порогом, з ущільненням в притулах, з пристроями для самозачинення, замок-ключ барашек, ручки нажимні									
136	КБ46-26-1	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів глибиною 200 мм, діаметром 20 мм	100шт	0,24	<u>34241.22</u> 10822,31	<u>6577.76</u> 5694,09	8218	2597	<u>1579</u> 1367	<u>74.7500</u> 44,1374	<u>17.94</u> 10,59
137	КБ9-53-1	Монтаж конструкцій дверей металевих з вмуруванням їх в бетонні конструкції стін (прим.п3)	т	0,5	<u>17713.14</u> 15884,05	<u>1370.20</u> 570,12	8857	7942	<u>685</u> 285	<u>131.3600</u> 4,1760	<u>65.68</u> 2,09
138	К536111-10 варіант 4	Дверні блоки ДЗ-2 1200х2100h захисні, герметичні, металеві з посиленням, глухі з ущільненням в притулах. Комплектація: спеціальна рама, посилені петлі, ручки, механізм закривання з рукоятками з обох боків. RAL 7044.	шт	3	<u>96683.76</u> -	<u>-</u> -	290051	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
139	К536111-10 варіант 5	Дверні блоки ДЗ-1 1000х2100h захисні, герметичні, металеві з посиленням, глухі з ущільненням в притулах. Комплектація: спеціальна рама, посилені петлі, ручки, механізм закривання з рукоятками з обох боків. RAL 7044. = = = = = Дверні блоки захисні, герметичні, металеві з посиленням, глухі з ущільненням в притулах. Комплектація: спеціальна рама, посилені петлі, ручки, механізм закривання з рукоятками з обох боків	шт	1	<u>89781.76</u> -	<u>-</u> -	89782	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
140	КБ46-26-1	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів глибиною 200 мм, діаметром 20 мм	100шт	0,24	<u>34241.22</u> 10822,31	<u>6577.76</u> 5694,09	8218	2597	<u>1579</u> 1367	<u>74.7500</u> 44,1374	<u>17.94</u> 10,59
141	КБ9-53-1	Монтаж конструкцій дверей металевих з вмуруванням їх в бетонні конструкції стін (прим.л3)	т	0,5	<u>17713.14</u> 15884,05	<u>1370.20</u> 570,12	8857	7942	<u>685</u> 285	<u>131.3600</u> 4,1760	<u>65.68</u> 2,09
142	К536111-10 варіант 4	Дверні блоки ДЗ-2 1200х2100h захисні, герметичні, металеві з посиленням, глухі з ущільненням в притулах. Комплектація: спеціальна рама, посилені петлі, ручки, механізм закривання з рукоятками з обох боків. RAL 7044.	шт	2	<u>96683.76</u> -	<u>-</u> -	193368	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
143	К536111-10 варіант 5	Дверні блоки ДЗ-1 1000х2100h захисні, герметичні, металеві з посиленням, глухі з ущільненням в притулах. Комплектація: спеціальна рама, посилені петлі, ручки, механізм закривання з рукоятками з обох боків. RAL 7044. = = = = = Дверні блоки внутрішні металеві протипожежні EI 30, глухі, з порошкоим фабруванням, з ущільненням в притулах, з пристроями для самозачинення,с замком "ключ-барашек",	шт	2	<u>89781.76</u> -	<u>-</u> -	179564	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
144	КБ10-96-2	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	100м2	0,252	<u>36887.74</u> 33123,59	<u>1653.12</u> 615,89	9296	8347	<u>417</u> 155	<u>235.4200</u> 3,5100	<u>59.33</u> 0,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
145	& C123-199-1-27 варіант 1	Дверні блоки внутрішні металеві протипожежні EI 30, глухі, з порошкоим фабруванням, з ущільненням в притулах, з пристроями для самозачинення,с замком "ключ-барашек", = = = = = Дверні блоки внутрішні, металопластикові, глухі, без порога, з ущільненням в притулах, замок-ключ барашек, ручки нажимні	м2	25,2	<u>5933.63</u> -	<u>-</u> -	149527	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
146	КБ10-28-2	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею понад 2 до 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах	100м2	0,0504	<u>15846.74</u> 10572,78	<u>5206.61</u> 1939,78	799	533	<u>262</u> 98	<u>79.2800</u> 11,0550	<u>4</u> 0,56
147	& C111-136-1К	Дюбель-шурупи з пластмасовими пробками (150 мм)	шт	18	<u>7.65</u> -	<u>-</u> -	138	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
148	C1550-38	Монтажна піна Ceresit TS 62 професійна універсальна	балон	1,1	<u>298.78</u> -	<u>-</u> -	329	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
149	КБ10-28-3	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею більше 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах	100м2	0,063	<u>12853.15</u> 7985,60	<u>4818.06</u> 1795,02	810	503	<u>304</u> 113	<u>59.8800</u> 10,2300	<u>3.77</u> 0,64
150	& C111-136-1К	Дюбель-шурупи з пластмасовими пробками (150 мм)	шт	17	<u>7.65</u> -	<u>-</u> -	130	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
151	C1550-38	Монтажна піна Ceresit TS 62 професійна універсальна	балон	1,2	<u>298.78</u> -	<u>-</u> -	359	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
152	& C123-199-1-28	Дверні блоки внутрішні, металопластикові, глухі, без порога, з ущільненням в притулах, замок-ключ барашек, ручки нажимні = = = = = Дверні блоки внутрішні металеві, порошковим фабруванням, глухі, з ущільненням в притулах, з замком	м2	11,34	<u>5117.63</u> -	<u>-</u> -	58034	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
153	КБ10-96-2	Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен	100м2	0,1176	<u>36887.74</u> 33123,59	<u>1653.12</u> 615,89	4338	3895	<u>194</u> 72	<u>235.4200</u> 3,5100	<u>27.69</u> 0,41
154	& C123-199-1-25 варіант 1	Дверні блоки внутрішні металеві, порошковим фабруванням, глухі, з ущільненням в притулах, з замком = = = = = Дверні блоки внутрішні, утеплені, з ущільненням в притулах, для венткамер, замок-ключ барашек, ручки нажимні	м2	11,76	<u>6137.63</u> -	<u>-</u> -	72179	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
155	КБ20-28-5	Установлення дверей герметичних утеплених розміром 1250х500 мм	шт	3	<u>1157.45</u> 492,25	<u>218.05</u> 71,02	3472	1477	<u>654</u> 213	<u>3.4000</u> 0,5201	<u>10.2</u> 1,56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
156	& С121-251-А-70	Дверні блоки внутрішні, утеплені, з ущільненням в притулах, для венткамер, замок-ключ барашек, ручки нажимні ДУС	м2	1,875	<u>4905.77</u> -	<u>-</u> -	9198	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 9					1095524	35833	<u>6359</u> 3955		<u>272.23</u> 29,41
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					1095524 1053332 39788 20949 36,01 7621 1116473				

		Всього по розділу 9					1116473				
		Розділ 10. Підлоги									
		арк. 15 =====									
157	КБ11-2-9	Тип1 (1109,0/80,0 м2) Улаштування підстилаючих бетонних шарів	м3	243,98	<u>5284.17</u> 674,73	<u>5.68</u> 1,90	1289232	164621	<u>1386</u> 464	<u>5.5800</u> 0,0139	<u>1361.41</u> 3,39
158	КБ11-11-5	Улаштування стяжок бетонних товщиною 20 мм	100м2	11,09	<u>16254.77</u> 6992,80	<u>160.22</u> 145,25	180265	77550	<u>1777</u> 1611	<u>57.8300</u> 1,0323	<u>641.33</u> 11,45
159	КБ11-11-6 κ=12	Додавати або виключати на кожні 5 мм зміни товщини бетонних стяжок (до 80мм)	100м2	11,09	<u>29616.61</u> 2539,32	<u>496.17</u> 449,80	328448	28161	<u>5503</u> 4988	<u>21.0000</u> 3,1968	<u>232.89</u> 35,45
160	КБ6-11-11	Армування підстилаючих шарів і набетонок	т	6,84253	<u>2137.53</u> 1699,50	<u>289.65</u> 107,91	14626	11629	<u>1982</u> 738	<u>13.5300</u> 0,6150	<u>92.58</u> 4,21
161	& С111-1155-510 варіант 1	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А500С, діаметр 10 мм	т	6,84253	<u>28792.63</u> -	<u>-</u> -	197014	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
162	КБ11-15-7	Шліфування бетонних або металоцементних покриттів	100м2	11,09	<u>12412.99</u> 11649,44	<u>328.03</u> 120,66	137660	129192	<u>3638</u> 1338	<u>90.4600</u> 0,9048	<u>1003.2</u> 10,03
163	КБ13-21-3 κ=3	Фарбування погрунтованих бетонних і поштукатурених поверхонь (3 шари)	100м2	11,09	<u>864.66</u> 770,12	<u>94.38</u> 13,47	9589	8541	<u>1047</u> 149	<u>5.1700</u> 0,0992	<u>57.34</u> 1,1
164	& С111-СИТ-2021-5	Грунтовка універсальна Siltek Universal E-100	л	110,9	<u>33.13</u> -	<u>-</u> -	3674	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
165	& C111-СИТ-2021-6	Фарба для бетону Siltek Beton Pro. База FA	л	465,78	<u>277.59</u>	-	129296	-	-	-	-
166	КБ11-41-2	Улаштування покриття із плиток полівінілхлоридних на клеї КН-2	100м2	0,8	<u>15608.54</u>	<u>12.06</u>	12487	7050	<u>10</u>	<u>59.9800</u>	<u>47.98</u>
					8812,26	10,93			9	0,0777	0,06
167	& C111-573-32	Модульне покриття татамі ластівкин хвіст 1000м*1000м*20 мм жовтий/синій EVA. =====	м2	81,6	<u>572.24</u>	-	46695	-	-	-	-
		Тип2 (102 м2)			-	-			-	-	-
168	КБ11-2-9	Улаштування підстилаючих бетонних шарів	м3	22,44	<u>5284.17</u>	<u>5.68</u>	118577	15141	<u>127</u>	<u>5.5800</u>	<u>125.22</u>
					674,73	1,90			43	0,0139	0,31
169	КБ11-11-1	Улаштування стяжок цементних товщиною 20 мм	100м2	1,02	<u>13401.77</u>	<u>160.22</u>	13670	6938	<u>163</u>	<u>56.2500</u>	<u>57.38</u>
					6801,75	145,25			148	1,0323	1,05
170	КБ11-11-2	Додавати або виключати на кожні 5 мм к=8	100м2	1,02	<u>14553.84</u>	<u>330.78</u>	14845	1855	<u>337</u>	<u>15.0400</u>	<u>15.34</u>
		зміни товщини стяжок цементних (до 60мм)			1818,64	299,87			306	2,1312	2,17
171	КБ11-11-18	Армування стяжки дрютяною сіткою	100м2	1,02	<u>2124.31</u>	<u>87.86</u>	2167	1909	<u>90</u>	<u>16.2000</u>	<u>16.52</u>
					1871,42	79,65			81	0,5661	0,58
172	& C111-870-4	Сітка зварна стальна 4вр1 100х100	м2	112,2	<u>132.62</u>	-	14880	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
173	КБ8-3-1	Гідроізоляція стін, фундаментів горизонтальна цементна з рідким склом	100м2	1,02	<u>3457.77</u>	-	3527	3512	-	<u>26.7400</u>	<u>27.27</u>
					3443,58	-			-	-	-
174	& C111-СИТ-2021-5	Грунтовка універсальна Siltek Universal E-100	л	10,2	<u>33.13</u>	-	338	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
175	& C111-СИТ-2021-7	Суміш для гідроізоляції Siltek V-30	кг	459	<u>22.32</u>	-	10245	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
176	КБ11-29-1	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт	100м2	1,02	<u>20840.06</u>	<u>62.02</u>	21257	20923	<u>63</u>	<u>155.6000</u>	<u>158.71</u>
					20512,75	56,22			57	0,3996	0,41
177	& C111-СИТ-2021-5	Грунтовка універсальна Siltek Universal E-100	л	10,2	<u>33.13</u>	-	338	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
178	C111-2001-2	Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit CE 40 aquastatic	кг	41,412	<u>160.06</u>	-	6628	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
179	& C111-258-3-15A	Керамогранітна плитка морозостійка HARDEN №18092, 600х600мм	м2	104,04	<u>638.87</u>	-	66468	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
180	& C111-СИТ-2021-8	Клей для плитки ГРЕС Siltek T-803	кг	663	<u>9.47</u>	-	6279	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
181	КБ15-26-2	Улаштування плінтусів шириною 50 мм з керамічних плиток розміром 30х30 см на розчині із сухої клеючої суміші	1 м2	10,4	<u>1165.02</u>	<u>1.72</u>	12116	11846	<u>18</u>	<u>8.6400</u>	<u>89.86</u>
					1139,01	1,56			16	0,0111	0,12
182	& C111-СИТ-2021-5	Грунтовка універсальна Siltek Universal E-100	л	1,04	<u>33.13</u>	-	34	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
183	C111-2001-2	Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit CE 40 aquastatic	кг	4,7424	<u>160.06</u>	-	759	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
184	& C111-258-3-15A	Керамогранітна плитка морозостійка HARDEN №18092, 600x600мм	м2	10,816	<u>638.87</u>	-	6910	-	-	-	-
185	& C111-СИТ-2021-8	Клей для плитки ГРЕС Siltek T-803	кг	54,08	<u>9.47</u>	-	512	-	-	-	-
186	КБ11-29-1	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт	100м2	0,02	<u>20840.06</u> 20512,75	<u>62.02</u> 56,22	417	410	<u>1</u> 1	<u>155.6000</u> 0,3996	<u>3.11</u> 0,01
187	& C111-СИТ-2021-5	Грунтовка універсальна Siltek Universal E-100	л	0,2	<u>33.13</u>	-	7	-	-	-	-
188	C111-2001-2	Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit CE 40 aguastatic	кг	0,812	<u>160.06</u>	-	130	-	-	-	-
189	& C111-258-3-15A	Керамогранітна плитка морозостійка HARDEN №18092, 600x600мм	м2	2,04	<u>638.87</u>	-	1303	-	-	-	-
190	& C111-СИТ-2021-8	Клей для плитки ГРЕС Siltek T-803	кг	13	<u>9.47</u>	-	123	-	-	-	-
		=====									
191	КБ8-3-1	Тип2а (6 м2) Гідроізоляція стін, фундаментів горизонтальна цементна з рідким склом	100м2	0,06	<u>3457.77</u> 3443,58	-	207	207	-	<u>26.7400</u>	<u>1.6</u>
192	& C111-СИТ-2021-5	Грунтовка універсальна Siltek Universal E-100	л	0,6	<u>33.13</u>	-	20	-	-	-	-
193	& C111-СИТ-2021-7	Суміш для гідроізоляції Siltek V-30	кг	27	<u>22.32</u>	-	603	-	-	-	-
194	КБ11-29-1	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт	100м2	0,06	<u>20840.06</u> 20512,75	<u>62.02</u> 56,22	1250	1231	<u>4</u> 3	<u>155.6000</u> 0,3996	<u>9.34</u> 0,02
195	& C111-СИТ-2021-5	Грунтовка універсальна Siltek Universal E-100	л	0,6	<u>33.13</u>	-	20	-	-	-	-
196	C111-2001-2	Еластичний водостійкий кольоровий шов до 5 мм Ceresit CE 40 aguastatic	кг	2,436	<u>160.06</u>	-	390	-	-	-	-
197	& C111-258-3-15A	Керамогранітна плитка морозостійка HARDEN №18092, 600x600мм	м2	6,12	<u>638.87</u>	-	3910	-	-	-	-
198	& C111-СИТ-2021-8	Клей для плитки ГРЕС Siltek T-803	кг	39	<u>9.47</u>	-	369	-	-	-	-
		=====									
199	КБ11-15-7	Тип 3 (130 м2) Шліфування бетонних або металоцементних покриттів	100м2	1,3	<u>12412.99</u> 11649,44	<u>328.03</u> 120,66	16137	15144	<u>426</u> 157	<u>90.4600</u> 0,9048	<u>117.6</u> 1,18
200	КБ13-21-3 к=3	Фарбування погрунтованих бетонних і поштукатурених поверхонь (3 шару)	100м2	1,3	<u>864.66</u> 770,12	<u>94.38</u> 13,47	1124	1001	<u>123</u> 18	<u>5.1700</u> 0,0992	<u>6.72</u> 0,13
201	& C111-СИТ-2021-5	Грунтовка універсальна Siltek Universal E-100	л	13	<u>33.13</u>	-	431	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
202	& C111-СИТ-2021-6	Фарба для бетону Siltek Beton Pro. База FA	л	54,6	<u>277.59</u>	-	15156	-	-	-	-
		=====			-	-			-	-	-
		Тип 4 (110,0 м2)									
203	КБ11-15-7	Шліфування бетонних або металоцементних покриттів	100м2	1,1	<u>12412.99</u>	<u>328.03</u>	13654	12814	<u>361</u>	<u>90.4600</u>	<u>99.51</u>
					11649,44	120,66			133	0,9048	1
204	КБ13-21-3	Фарбування погрунтованих бетонних і поштукатурених поверхонь (3 шару)	100м2	1,1	<u>864.66</u>	<u>94.38</u>	951	847	<u>104</u>	<u>5.1700</u>	<u>5.69</u>
	к=3				770,12	13,47			15	0,0992	0,11
205	& C111-СИТ-2021-5	Грунтовка універсальна Siltek Universal E-100	л	11	<u>33.13</u>	-	364	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
206	& C111-СИТ-2021-6	Фарба для бетону Siltek Beton Pro. База FA	л	46,2	<u>277.59</u>	-	12825	-	-	-	-
		=====			-	-			-	-	-
		Інше									
207	КБ8-3-1	Гідроізоляція стін, фундаментів	100м2	0,08	<u>3457.77</u>	-	277	275	-	<u>26.7400</u>	<u>2.14</u>
		горизонтальна цементна з рідким склом			3443,58	-			-	-	-
208	& C111-СИТ-2021-5	Грунтовка універсальна Siltek Universal E-100	л	0,8	<u>33.13</u>	-	27	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
209	& C111-СИТ-2021-7	Суміш для гідроізоляції Siltek V-30	кг	36	<u>22.32</u>	-	804	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
210	КБ8-3-4	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова цементна з рідким склом	100м2	0,31	<u>14930.78</u>	-	4629	4624	-	<u>115.8300</u>	<u>35.91</u>
					14916,59	-			-	-	-
211	& C111-СИТ-2021-5	Грунтовка універсальна Siltek Universal E-100	л	3,1	<u>33.13</u>	-	103	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
212	& C111-СИТ-2021-7	Суміш для гідроізоляції Siltek V-30	кг	139,5	<u>22.32</u>	-	3114	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 10					2726881	525421	<u>17160</u>		<u>4208.65</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					2726881		10275		72,78
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					2184300				
		всього заробітна плата, грн.					535696				
		Загальновиробничі витрати, грн.					290371				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					511,4				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					108202				
		Всього будівельні роботи, грн.					3017252				

		Всього по розділу 10					3017252				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 11. Опорядження внутрішнє									
		арк. 16									
		=====									
		Стеля									
213	КБ15-179-4	Поліпшене фарбування стель полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по штукатурці	100м2	13,95	<u>12173.24</u> 10411,86	<u>3.45</u> 3,12	169817	145245	<u>48</u> 44	<u>80.8500</u> 0,0222	<u>1127.86</u> 0,31
214	& С111-СИТ- 2021-5	Грунтовка універсальна Siltek Universal E-100	л	139,5	<u>33.13</u> -	<u>-</u> -	4622	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
215	& С111-СИТ- 2021-9	Фарба латексна оксамитово-матова. База С Siltek Interior Prestige 5	л	232,56	<u>169.56</u> -	<u>-</u> -	39433	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
216	& С111-СИТ- 2021-12	Фарба латексна оксамитово-матова. База С Siltek Interior Prestige 7	л	18,54	<u>248.26</u> -	<u>-</u> -	4603	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		=====									
		Стіни									
217	КБ15-179-3	Поліпшене фарбування стін полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по штукатурці	100м2	4,36	<u>9939.45</u> 8286,99	<u>3.45</u> 3,12	43336	36131	<u>15</u> 14	<u>64.3500</u> 0,0222	<u>280.57</u> 0,1
218	& С111-СИТ- 2021-5	Грунтовка універсальна Siltek Universal E-100	л	43,6	<u>33.13</u> -	<u>-</u> -	1444	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
219	& С111-СИТ- 2021-10	Фарба лесуюча. База А Siltek Lasur Decor	л	96,792	<u>170.70</u> -	<u>-</u> -	16522	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
220	КБ15-46-1	Просте штукатурення цементно- вапняним або цементним розчином по каменю і бетону стін механізованим способом	100м2	3,17	<u>8979.96</u> 7290,20	<u>769.12</u> 686,29	28466	23110	<u>2438</u> 2176	<u>55.3000</u> 5,7780	<u>175.3</u> 18,32
221	& С111-СИТ- 2021-2	Штукатурка цементна стартова Siltek P-11	кг	2536	<u>7.02</u> -	<u>-</u> -	17803	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
222	КБ15-182-1	Шпаклювання стін мінеральною шпаклівкою	100м2	16,53	<u>10153.59</u> 9892,88	<u>6.89</u> 6,25	167839	163529	<u>114</u> 103	<u>76.8200</u> 0,0444	<u>1269.83</u> 0,73
223	КБ15-182-3	Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклівки до норм 15-182-1, 15-182-2	100м2	16,53	<u>2940.34</u> 2932,45	<u>5.17</u> 4,69	48604	48473	<u>85</u> 78	<u>21.4800</u> 0,0333	<u>355.06</u> 0,55
224	& С111-СИТ- 2021-5	Грунтовка універсальна Siltek Universal E-100	л	165,3	<u>33.13</u> -	<u>-</u> -	5476	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
225	& С111-СИТ- 2021-13	Шпаклівка цементна стартова Siltek S-11	кг	4628,4	<u>12.05</u> -	<u>-</u> -	55772	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
226	КБ15-182-1	Шпаклювання стін мінеральною шпаклівкою	100м2	16,53	<u>10153.59</u> 9892,88	<u>6.89</u> 6,25	167839	163529	<u>114</u> 103	<u>76.8200</u> 0,0444	<u>1269.83</u> 0,73
227	& С111-СИТ- 2021-5	Грунтовка універсальна Siltek Universal E-100	л	165,3	<u>33.13</u> -	<u>-</u> -	5476	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
228	& C111-СИТ-2021-14	Шпаклівка цементна стартова Siltek S-12	кг	1818,3	<u>29.69</u>	-	53985	-	-	-	-
229	КБ15-179-5	Поліпшене фарбування стін полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	100м2	14,56	<u>5141.79</u> 4907,81	<u>1.72</u> 1,56	74864	71458	<u>25</u> 23	<u>38.1100</u> 0,0111	<u>554.88</u> 0,16
230	& C111-СИТ-2021-5	Грунтовка універсальна Siltek Universal E-100	л	145,6	<u>33.13</u>	-	4824	-	-	-	-
231	& C111-СИТ-2021-9	Фарба латексна оксамитово-матова. База С Siltek Interior Prestige 5	л	242,64	<u>169.56</u>	-	41142	-	-	-	-
232	& C111-СИТ-2021-12	Фарба латексна оксамитово-матова. База С Siltek Interior Prestige 7	л	19,44	<u>248.26</u>	-	4826	-	-	-	-
233	КБ15-165-8	Поліпшене фарбування стін колером олійним по штукатурці	100м2	1,97	<u>15509.20</u> 9936,66	<u>1.72</u> 1,56	30553	19575	<u>3</u> 3	<u>77.1600</u> 0,0111	<u>152.01</u> 0,02
234	& C111-СИТ-2021-5	Грунтовка універсальна Siltek Universal E-100	л	19,7	<u>33.13</u>	-	653	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 11							987899	671050	<u>2842</u> 2544		<u>5185.34</u> 20,92
Разом будівельні роботи, грн.							987899				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							314007				
всього заробітна плата, грн.							673594				
Загальновиробничі витрати, грн.							359071				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							624,75				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							132181				
Всього будівельні роботи, грн.							1346970				

Всього по розділу 11							1346970				
Розділ 12. Гідроізоляція стін зовнішня											
235	& IP2-1-1	Улаштування гідроізоляції, що наплавляється, на горизонтальних поверхнях	100 м2	10,4202	<u>6638.39</u> 5321,55	<u>955.11</u> 286,05	69173	55452	<u>9952</u> 2981	<u>38.9800</u> 1,6302	<u>406.18</u> 16,99
236	C111-2003-7 варіант 2	Праймер бітумний SIPLAST SPEED PRIMER SBS	л	229,2444	<u>227.13</u>	-	52068	-	-	-	-
237	& C111-852-15 варіант 2	Рулонний матеріал ICOPAL FUNDAMENT ANTYPADON SBS 4.0	м2	1177,482 6	<u>878.08</u>	-	1033924	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 12					1155165	55452	<u>9952</u> 2981		<u>406,18</u> 16,99
		Разом будівельні роботи, грн.					1155165				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1089761				
		всього заробітна плата, грн.					58433				
		Загальновиробничі витрати, грн.					30045				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					50,78				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					10744				
		Всього будівельні роботи, грн.					1185210				

		Всього по розділу 12					1185210				
		Розділ 13. Гідроізоляція стіни з утепленням									
238	& IP2-1-2	Улаштування гідроізоляції, що наплавляється, на вертикальних поверхнях	100 м2	1,12	<u>10196.39</u> 8910,79	<u>955.11</u> 286,05	11420	9980	<u>1070</u> 320	<u>64.3100</u> 1,6302	<u>72.03</u> 1,83
239	C111-2003-7 варіант 2	Праймер бітумний SIPLAST SPEED PRIMER SBS	л	24,64	<u>227.13</u> -	<u>-</u> -	5596	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
240	& C111-852-15 варіант 2	Рулонний матеріал ICOPAL FUNDAMENT ANTYPADON SBS 4.0	м2	126,6	<u>878.08</u> -	<u>-</u> -	111165	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
241	KB26-35-5	Теплоізоляція поверхонь виробами з пінопласту насухо	1 м3	5,6	<u>2020.40</u> 2020,40	<u>-</u> -	11314	11314	<u>-</u> -	<u>15.1500</u> -	<u>84.84</u> -
242	C114-97 варіант 1	Плити теплоізоляційні з пінопласту полістирольного	м3	5,712	<u>3537.86</u> -	<u>-</u> -	20208	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
243	C1550-38 варіант 1	Клей піна	балон	37	<u>272.22</u> -	<u>-</u> -	10072	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 13					169775	21294	<u>1070</u> 320		<u>156.87</u> 1,83
		Разом будівельні роботи, грн.					169775				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					147411				
		всього заробітна плата, грн.					21614				
		Загальновиробничі витрати, грн.					10549				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					16,67				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3526				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					180324				

		Всього по розділу 13					180324				
		Розділ 14. Гідроізоляція плити перекриття									
244	& IP2-1-1	Улаштування гідроізоляції, що наплавляється, на горизонтальних поверхнях	100 м2	14,8125	<u>6638.39</u> 5321,55	<u>955.11</u> 286,05	98331	78825	<u>14148</u> 4237	<u>38.9800</u> 1,6302	<u>577.39</u> 24,15
245	C111-2003-7 варіант 2	Праймер бітумний SIPLAST SPEED PRIMER SBS	л	325,875	<u>227.13</u> -	<u>-</u> -	74016	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
246	& C111-852-15 варіант 2	Рулонний матеріал ICOPAL FUNDAMENT ANTIRADON SBS 4.0	м2	1673,8	<u>878.08</u> -	<u>-</u> -	1469730	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 14					1642077	78825	<u>14148</u> 4237		<u>577.39</u> 24,15
		Разом будівельні роботи, грн.					1642077				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1549104				
		всього заробітна плата, грн.					83062				
		Загальновиробничі витрати, грн.					42709				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					72,18				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					15272				
		Всього будівельні роботи, грн.					1684786				

		Всього по розділу 14					1684786				
		Розділ 15. Деформаційний шов									
247	КБ41-6-1	Ущільнення деформаційного шва горизонтальною шпонкою без діафрагми без прогріву, площа перерізу шпонки 0,05 м2	100м	0,398	<u>26475.63</u> 26475,63	<u>-</u> -	10537	10537	<u>-</u> -	<u>208.2400</u> -	<u>82.88</u> -
248	& C111-СК-12 варіант 3	Гідроізоляційна шпонка ПО2 ПВХ зовнішня	м.п.	41	<u>509.26</u> -	<u>-</u> -	20880	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
249	& C111-СК-14	Стрічка для кріплення гідрошпонки	м.п.	90	<u>51.94</u>	-	4675	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
250	C111-1650	Клей для покрівельних мембран	кг	20	<u>479.89</u>	-	9598	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
251	КБ6-37-3	Улаштування деформаційних швів в ємкісних спорудах із застосуванням герметика	100м шва	0,28	<u>3405.55</u>	<u>49.45</u>	954	940	<u>14</u>	<u>24.8600</u>	<u>6.96</u>
					3356,10	18,42			5	0,1050	0,03
252	& C111-1714-8	Шнур типу "Вілатерм" 60мм	м	28,6	<u>19.59</u>	-	560	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
253	КБ26-35-5	Теплоізоляція покриттів і перекриттів виробами з пінопласту насухо	1 м3	0,8	<u>2024.43</u>	-	1620	1616	-	<u>15.1500</u>	<u>12.12</u>
					2020,40	-			-	-	-
254	C114-97	Плити теплоізоляційні з пінопласту полістирольного	м3	0,816	<u>3537.86</u>	-	2887	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
255	& C111-СК-15	Герметик поліуретановий Sikaflex PRO-3	шт	14	<u>675.01</u>	-	9450	-	-	-	-
	варіант 1	Purform 600 мл.			-	-			-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 15							61161	13093	<u>14</u>		<u>101.96</u>
Разом будівельні роботи, грн.							61161		5		0,03
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							48054				
всього заробітна плата, грн.							13098				
Загальновиробничі витрати, грн.							6578				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							10,41				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							2202				
Всього будівельні роботи, грн.							67739				

Всього по розділу 15							67739				
Розділ 16. Гідроізоляція бетонної підготовки											
256	& IP2-1-1	Улаштування гідроізоляції, що наплавляється, на горизонтальних поверхнях	100 м2	15,85	<u>6638.39</u>	<u>955.11</u>	105218	84347	<u>15138</u>	<u>38.9800</u>	<u>617.83</u>
					5321,55	286,05			4534	1,6302	25,84
257	C111-2003-7	Праймер бітумний SIPLAST SPEED PRIMER	л	348,7	<u>227.13</u>	-	79200	-	-	-	-
	варіант 2	SBS			-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
258	& C111-852-15 варіант 2	Рулонний матеріал ICOPAL FUNDAMENT ANTYRADON SBS 4.0	м2	1791,1	<u>878.08</u> -	<u>-</u> -	1572729	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 16					1757147	84347	<u>15138</u> 4534		<u>617.83</u> 25,84
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					1757147 1657662 88881 45700 77,24 16342 1802847				

		Всього по розділу 16					1802847				
		Розділ 17. Гідроізоляція стін, перекриття з шиповидної мембрани									
259	PC1-2-3	Улаштування горизонтальної гідроізоляції з полівінілхлоридних мембран	100 м2	14,8125	<u>4952.71</u> 4279,05	<u>138.30</u> 100,84	73362	63383	<u>2049</u> 1494	<u>32.8400</u> 0,7932	<u>486.44</u> 11,75
260	& C111-1594-13 варіант 1	Полімерна мембрана шиповидна	м2	1599,75	<u>345.80</u> -	<u>-</u> -	553194	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
261	PC1-2-3	Улаштування вертикальної гідроізоляції з полівінілхлоридних мембран	100 м2	10,4202	<u>4952.71</u> 4279,05	<u>138.30</u> 100,84	51608	44589	<u>1441</u> 1051	<u>32.8400</u> 0,7932	<u>342.2</u> 8,27
262	& C111-1594-13 варіант 1	Полімерна мембрана шиповидна	м2	1125,381 6	<u>345.80</u> -	<u>-</u> -	389157	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
263	& C111-1807-94	Притискна смуга -0,6x100	м.п.	72	<u>33.43</u> -	<u>-</u> -	2407	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
264	& C1-54-51 варіант 1	Дюбель 6x60	шт	400	<u>1.15</u> -	<u>-</u> -	460	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
265	& C111-1807-94 варіант 1	Стрічка К2 бутіл-каучукова	м.п.	1440	<u>51.12</u> -	<u>-</u> -	73613	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
266	& C1-54-51 варіант 2	Кріплення №1 для фіксацій плит XPS та мембрани	шт	3000	<u>20.35</u> -	<u>-</u> -	61050	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 17					1204851	107972	<u>3490</u> 2545		<u>828.64</u> 20,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом будівельні роботи, грн. 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 розділу 17					1204851 1093389 110517 58698 101,84 21546 1263549 1263549				
		Разом прямі витрати по кошторису Разом будівельні роботи, грн. 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					13270508 13270508 11151183 2069305 1101604 1912,87 404718 14372112 14372112	2013795	<u>105530</u> 55510		<u>15648,67</u> 378,11
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					17939,65 2474023				

Склав _____ Т.І.Семешко
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Т.І.Семешко
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво протирадіаційного укриття КЗ "Запорізька спеціалізована школа-інтернат II-III ступенів "Січковий колегіум" ЗОР - м. Запоріжжя, пр. Маяковського, буд. 14" (коригування)
МГП 011.24

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-01/АР1
на архітектурні рішення. прив'язка

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти» Проект повторного використання

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість
Кошторисна трудомісткість
Кошторисна заробітна плата
Середній розряд робіт

809,530 тис. грн.
0,94748 тис.люд.год.
133,947 тис. грн.
3,8 розряд

Складений за поточними цінами станом на “21 серпня” 2024 р.

№ Ч.ч. .	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість	Вартість одиниці, грн		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.			
					Всього	експлуа- тації машин	Всього	заробіт- ної плати	експлуа- тації машин	не зайнятих обслуговуванням машин			
										заробіт- ної плати	в тому числі за- робітної плати	тих, що обслуговують машини	
												на одини- цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1	ХБ4-8-3	Розділ 1. Опорядження зовнішнє	100 м2	0,7	68288.69	-	47802	28104	-	277.3100	194.12		
		арк. 7											
		=====											
		Тип 1 (70,0 м2)											
		Улаштування теплоізоляції вертикальних будівельних конструкцій з дрібноштучних стінових матеріалів із застосуванням системи утеплення CERESIT MB [без опорядження] при товщині мінераловатних плит від 170 мм до 200 мм			40148,94	-			-	-	-		
2	& С114-4-У-11	Плити мінераловатні R=120 кг/м3, ТЕХНОФАС ОПТИМА (компанія SWEETONDALE)	м3	15,4	3629.21	-	55890	-	-	-	-		
					-	-			-	-	-		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	& C1550-64-8	Ceresit CT-335 KI-300N (дюбель з металевим цвяхом 300x10мм)	шт	560	<u>28.61</u>	-	16022	-	-	-	-
4	ХБ4-12-9	Улаштування декоративної штукатурки «камінцевої» по зовнішніх стінових конструкціях, утеплених із застосуванням систем CERESIT MB чи CERESIT ППС, штукатурка декоративна «камінцева» Ceresit CT 174, зерно 1,5 мм	100 м2	0,7	<u>18209.12</u> 8961,88	-	12746	6273	-	<u>61.9000</u>	<u>43.33</u>
5	C111-2012-13	Штукатурка декоративна силікон-силікатна (камінцева) Ceresit CT 174 =====	кг	196	<u>112.71</u> -	-	22091	-	-	-	-
6	ХБ4-8-3	Улаштування теплоізоляції вертикальних будівельних конструкцій з дрібноштучних стінових матеріалів із застосуванням системи утеплення CERESIT MB [без опорядження] при товщині мінераловатних плит від 170 мм до 200 мм	100 м2	0,12	<u>68288.69</u> 40148,94	-	8195	4818	-	<u>277.3100</u>	<u>33.28</u>
7	& C114-4-У-11	Плити мінераловатні R=120 кг/м3, ТЕХНОФАС ОПТИМА (компанія SWEETONDALE)	м3	2,64	<u>3629.21</u> -	-	9581	-	-	-	-
8	& C1550-64-8	Ceresit CT-335 KI-300N (дюбель з металевим цвяхом 300x10мм)	шт	96	<u>28.61</u> -	-	2747	-	-	-	-
9	ХБ4-12-9	Улаштування декоративної штукатурки «камінцевої» по зовнішніх стінових конструкціях, утеплених із застосуванням систем CERESIT MB чи CERESIT ППС, штукатурка декоративна «камінцева» Ceresit CT 174, зерно 1,5 мм	100 м2	0,12	<u>18209.12</u> 8961,88	-	2185	1075	-	<u>61.9000</u>	<u>7.43</u>
10	C111-2012-13	Штукатурка декоративна силікон-силікатна (камінцева) Ceresit CT 174	кг	33,6	<u>112.71</u> -	-	3787	-	-	-	-
11	КБ26-35-5	Теплоізоляція покриттів і перекриттів виробами з пінопласту насухо	1 м3	0,6	<u>2024.43</u> 2020,40	-	1215	1212	-	<u>15.1500</u>	<u>9.09</u>
12	& C1545-89-14-9	Пінополістирол екструдований	м3	0,612	<u>4601.04</u> -	-	2816	-	-	-	-
13	& C1550-64-1	Ceresit CT-335 KI-120N (дюбель з металевим цвяхом 120x10мм)	шт	96	<u>18.41</u> -	-	1767	-	-	-	-
14	РС1-4-1	Улаштування примикань із полівінілхлоридних мембран до стін і парапетів із улаштуванням фартуха, висота примикань 400 мм	100 м	0,12	<u>23145.32</u> 12350,47	<u>97.45</u> 90,78	2777	1482	<u>12</u> 11	<u>92.6100</u> 0,7140	<u>11.11</u> 0,09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	PC1-4-2	Улаштування примикань із полівінілхлоридних мембран до стін і парпетів із улаштуванням фартуха. На перші 100 мм висоти примикань понад 400 мм додавати	100 м	0,12	<u>5871.79</u> 5743,82	<u>58,47</u> 54,47	705	689	<u>7</u> 7	<u>43.0700</u> 0,4284	<u>5.17</u> 0,05
16	PC1-4-3	Улаштування примикань із полівінілхлоридних мембран до стін і парпетів із улаштуванням фартуха. На кожні наступні 100 мм висоти примикань понад 500 мм до 1000 мм додавати	100 м	0,12	<u>1490.08</u> 1389,81	<u>97,45</u> 90,78	179	167	<u>12</u> 11	<u>11.2000</u> 0,7140	<u>1.34</u> 0,09
17	& C111-1594-2	Геотекстиль Турар SF-40	м2	5,28	<u>58.82</u> -	<u>-</u> -	311	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
18	& C111-1594-13	Полімерна мембрана Sikaplan SGMA 1.8mm	м2	21,816	<u>540.21</u> -	<u>-</u> -	11785	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
19	& C1545-44-15-Ц	Комплект кріплення для мембрани (дюбель, шайба, саморіз)	шт	144	<u>8.34</u> -	<u>-</u> -	1201	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 1					203802	43820	<u>31</u> 29		<u>304.87</u> 0,23
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					203802 159951 43849 21993 36,35 7692 225795				

		Всього по розділу 1					225795				
		Розділ 2. Покрівля									
		арк. 8 =====									
		Тип 1 (24,0 м2)									
20	КБ12-20-1	Улаштування пароізоляції обклеювальної в один шар	100м2	0,24	<u>11330.24</u> 3265,99	<u>179.27</u> 77,62	2719	784	<u>43</u> 19	<u>24.4900</u> 0,4915	<u>5.88</u> 0,12
21	& C111-859-1-14	Пароізоляція Біполь ЕПП	м2	26,4	<u>143.14</u> -	<u>-</u> -	3779	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	КБ12-19-2	Утеплення покриттів керамзитом	м3	2,52	<u>2146,24</u> 460,83	<u>378,47</u> 157,93	5409	1161	<u>954</u> 398	<u>4,2800</u> 1,0143	<u>10,79</u> 2,56
23	КБ12-22-1	Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних товщиною 15 мм	100м2	0,24	<u>11680,63</u> 4196,03	<u>2305,09</u> 1002,14	2803	1007	<u>553</u> 241	<u>38,3900</u> 6,4686	<u>9,21</u> 1,55
24	КБ12-22-2 к=35	Улаштування вирівнюючих стяжок цементно-піщаних на кожний 1 мм зміни товщини (до 50мм)	100м2	0,24	<u>12445,17</u> 535,57	<u>1055,73</u> 457,04	2987	129	<u>253</u> 110	<u>4,9000</u> 2,9330	<u>1,18</u> 0,7
25	КБ11-11-18	Армування стяжки дрютяною сіткою	100м2	0,24	<u>2124,31</u> 1871,42	<u>87,86</u> 79,65	510	449	<u>21</u> 19	<u>16,2000</u> 0,5661	<u>3,89</u> 0,14
26	& С111-870-4	Сітка зварна стальна 4вр1 100х100	м2	26,4	<u>132,62</u> -	<u>-</u> -	3501	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
27	РС1-2-4	Улаштування покрівель із полівінілхлоридних мембран з утепленням мінеральною ватою у два шари	100 м2	0,24	<u>15243,95</u> 14298,74	<u>421,32</u> 227,88	3659	3432	<u>101</u> 55	<u>120,3800</u> 1,7525	<u>28,89</u> 0,42
28	& С114-К197-2	Плити мінераловатні ТЕХНОРУФ Н Оптима	м3	5,1912	<u>3369,92</u> -	<u>-</u> -	17494	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
29	& С114-К197-1	Плити мінераловатні ТЕХНОРУФ В Оптима	м3	2,472	<u>5537,42</u> -	<u>-</u> -	13689	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
30	& С111-1594-2	Геотекстиль Турар SF-40	м2	26,4	<u>58,82</u> -	<u>-</u> -	1553	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
31	& С111-1594-13	Полімерна мембрана Sikaplan SGMA 1.8mm	м2	25,92	<u>540,21</u> -	<u>-</u> -	14002	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
32	& С1545-44-15-Ц	Комплект кріплення для мембрани (дюбель, шайба, саморіз) =====	шт	96	<u>8,34</u> -	<u>-</u> -	801	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
33	РС1-4-1	Парапет вузол 1 Улаштування примикань із полівінілхлоридних мембран до стін і парапетів із улаштуванням фартуха, висота примикань 400 мм	100 м	0,185	<u>23145,32</u> 12350,47	<u>97,45</u> 90,78	4282	2285	<u>18</u> 17	<u>92,6100</u> 0,7140	<u>17,13</u> 0,13
34	РС1-4-2	Улаштування примикань із полівінілхлоридних мембран до стін і парапетів із улаштуванням фартуха. На перші 100 мм висоти примикань понад 400 мм додавати	100 м	0,185	<u>5871,79</u> 5743,82	<u>58,47</u> 54,47	1086	1063	<u>11</u> 10	<u>43,0700</u> 0,4284	<u>7,97</u> 0,08
35	РС1-4-3	Улаштування примикань із полівінілхлоридних мембран до стін і парапетів із улаштуванням фартуха. На кожні наступні 100 мм висоти примикань понад 500 мм до 1330 мм додавати	100 м	0,185	<u>2473,53</u> 2307,08	<u>161,77</u> 150,69	458	427	<u>30</u> 28	<u>18,5920</u> 1,1852	<u>3,44</u> 0,22
36	& С111-1594-13	Полімерна мембрана Sikaplan SGMA 1.8mm	м2	44,622	<u>540,21</u> -	<u>-</u> -	24105	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	& C1545-44-15-Ц	Комплект кріплення для мембрани (дюбель, шайба, саморіз)	шт	222	<u>8.34</u>	-	1851	-	-	-	-
38	& C111-1807-94	Притискна смуга -0,6x100	м.п.	20	<u>33.43</u>	-	669	-	-	-	-
39	& C1555-109-1-1Ж	Сталь листова оцинкована з полімерним покриттям, товщина листа 0,5 мм	м2	19,425	<u>475.79</u>	-	9242	-	-	-	-
40	& C111-16-45	Костиль К1 -4x40x840	шт	30	<u>54.96</u>	-	1649	-	-	-	-
41	КБ26-35-5	Теплоізоляція покриттів і перекриттів виробами з пінопласту насухо	1 м3	0,5	<u>2024.43</u>	-	1012	1010	-	<u>15.1500</u>	<u>7.58</u>
42	& C1545-89-14-9	Пінополістирол екструдований	м3	0,51	<u>4601.04</u>	-	2347	-	-	-	-
43	& C111-1850-21	Самонарізаючі шурупи 6,3x150 з EPDM шайбою	шт	120	<u>17.21</u>	-	2065	-	-	-	-
44	& C111-155-26	Дюбель-цвях ДГ-3,7x70 Ц6	шт	120	<u>6.25</u>	-	750	-	-	-	-
		=====									
45	КБ12-15-1	Карнизний вузол 2 Улаштування дрібних покриттів [брандмауери, парапети, звиси і т.п.] із листової оцинкованої сталі	100м2	0,017	<u>16286.71</u> <u>16058,18</u>	<u>228.53</u> <u>87,41</u>	277	273	<u>4</u> <u>1</u>	<u>132.8000</u> <u>0,5247</u>	<u>2.26</u> <u>0,01</u>
46	& C1555-109-1-1Ж	Сталь листова оцинкована з полімерним покриттям, товщина листа 0,5 мм	м2	1,785	<u>475.79</u>	-	849	-	-	-	-
47	& C111-1850-21	Самонарізаючі шурупи 6,3x150 з EPDM шайбою	шт	60	<u>17.21</u>	-	1033	-	-	-	-
		=====									
48	КБ8-5-1	Парапет Мурування зовнішніх простих стін з цегли керамічної при висоті поверху до 4 м	1 м3	4,65	<u>5835.92</u> <u>1042,55</u>	<u>171.83</u> <u>93,66</u>	27137	4848	<u>799</u> <u>436</u>	<u>8.2000</u> <u>0,6120</u>	<u>38.13</u> <u>2,85</u>
		=====									
49	КР8-41-2	Водостічна система Навішування водостічних труб, колін, відливів і лійок з готових елементів	100м	0,07	<u>7382.81</u> <u>7382,81</u>	-	517	517	-	<u>55.3600</u>	<u>3.88</u>
50	& C111-180719	Жолоб круглий Ruukki 150 мм (R5OG1502000)	м	4	<u>304.47</u>	-	1218	-	-	-	-
51	& C111-180723	Воротник від круг. жолоба в круг.трубу Ruukki 150/100 мм (R4OG1501000)	шт	1	<u>281.93</u>	-	282	-	-	-	-
52	& C111-180722	Водостічна труба кругла Ruukki 100 мм (R4OD1002500)	м	3	<u>194.22</u>	-	583	-	-	-	-
53	& C111-180724	Коліно кругле Ruukki 100 мм (R1OD100N)	шт	1	<u>111.48</u>	-	111	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
54	& C111-180718	Торцева кругла заглушка ринви Ruukki 150 мм (R50G150EP)	шт	2	<u>103.88</u>	-	208	-	-	-	-
55	& C111-180721	Хомут круглий (цегляна стіна) Ruukki 100 мм (R2OD100BR)	шт	3	<u>140.85</u>	-	423	-	-	-	-
56	& C111-180720	Кріпильний гачок, круглий 1: 3, короткий Ruukki 150 мм (R2OG150BLL)	шт	12	<u>79.05</u>	-	949	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					156009	17385	<u>2787</u> 1334		<u>140.23</u> 8,78
		Разом будівельні роботи, грн.					156009				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					135837				
		всього заробітна плата, грн.					18719				
		Загальновиробничі витрати, грн.					10087				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					17,68				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3736				
		Всього будівельні роботи, грн.					166096				

		Всього по розділу 2					166096				
		Розділ 3. Огорожі, поручні щити									
57	КБ7-60-4	арк. Установлення металевої огорожі без поручня	100м	0,14	<u>10261.82</u> 8025,60	<u>988.07</u> 306,75	1437	1124	<u>138</u> 43	<u>60.1800</u> 2,2464	<u>8.43</u> 0,31
58	& C121-394-30	Огородження ОГ-1 (нержавіюча сталь)	м	14	<u>3246.05</u>	-	45445	-	-	-	-
59	КБ7-60-4	Установлення металевої огорожі без поручня	100м	0,22	<u>10261.82</u> 8025,60	<u>988.07</u> 306,75	2258	1766	<u>217</u> 67	<u>60.1800</u> 2,2464	<u>13.24</u> 0,49
60	C121-783 варіант 1	Металоконструкції індивідуальні пофарбовані	т	0,07522	<u>121257.20</u>	-	9121	-	-	-	-
61	& C124-59-3	Анкер М12	шт	120	<u>36.82</u>	-	4418	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 3					62679	2890	<u>355</u> 110		<u>21.67</u> 0,8
		Разом будівельні роботи, грн.					62679				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					59434				
		всього заробітна плата, грн.					3000				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 3					1571 2,7 571 64250 64250				
		Розділ 4. Дверні прорізи									
		арк. 3 =====									
62	КБ46-26-1	Дверні блоки зовнішні металеві, утеплені, з порогом, з ущільненням в притулах, з пристроями для самозачинення, замок-ключ барашек, ручки нажимні Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів глибиною 200 мм, діаметром 20 мм	100шт	0,12	<u>34241,22</u> 10822,31	<u>6577,76</u> 5694,09	4109	1299	<u>789</u> 683	<u>74.7500</u> 44,1374	<u>8.97</u> 5,3
63	КБ9-53-1	Монтаж конструкцій дверей металевих з вмуруванням їх в бетонні конструкції стін (прим.л3)	т	0,26	<u>17713,14</u> 15884,05	<u>1370,20</u> 570,12	4605	4130	<u>356</u> 148	<u>131.3600</u> 4,1760	<u>34.15</u> 1,09
64	К536111-10 варіант 4	Дверні блоки ДЗ-2 1200х2100h захисні, герметичні, металеві з посиленням, глухі з ущільненням в притулах. Комплектація: спеціальна рама, посилені петлі, ручки, механізм закривання з рукоятками з обох боків. RAL 7044.	шт	2	<u>96683,76</u> -	<u>-</u> -	193368	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 4					202082	5429	<u>1145</u> 831		<u>43.12</u> 6,39
		Разом будівельні роботи, грн. 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.					202082 195508 6260 3381 5,94 1257				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					205463				

		Всього по розділу 4					205463				
		Розділ 5. Підлоги									
		арк. 11									
		=====									
		Тип1 (39,0 м2)									
65	КБ11-2-9	Улаштування підстилаючих бетонних шарів	м3	8,58	<u>5284.17</u>	<u>5.68</u>	45338	5789	<u>49</u>	<u>5.5800</u>	<u>47.88</u>
					674,73	1,90			16	0,0139	0,12
66	КБ11-11-5	Улаштування стяжок бетонних товщиною 20 мм	100м2	0,39	<u>16254.77</u>	<u>160.22</u>	6339	2727	<u>62</u>	<u>57.8300</u>	<u>22.55</u>
					6992,80	145,25			57	1,0323	0,4
67	КБ11-11-6	Додавати або виключати на кожні 5 мм зміни товщини бетонних стяжок (до 80мм)	100м2	0,39	<u>29616.61</u>	<u>496.17</u>	11550	990	<u>194</u>	<u>21.0000</u>	<u>8.19</u>
	κ=12				2539,32	449,80			175	3,1968	1,25
68	КБ6-11-11	Армування підстилаючих шарів і набетонок	т	0,24063	<u>2137.53</u>	<u>289.65</u>	514	409	<u>70</u>	<u>13.5300</u>	<u>3.26</u>
					1699,50	107,91			26	0,6150	0,15
69	& С111-1155-510	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А500С, діаметр 10 мм	т	0,24063	<u>33830.13</u>	-	8141	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
70	КБ11-15-7	Шліфування бетонних або металоцементних покриттів	100м2	0,39	<u>12412.99</u>	<u>328.03</u>	4841	4543	<u>128</u>	<u>90.4600</u>	<u>35.28</u>
					11649,44	120,66			47	0,9048	0,35
71	КБ13-21-3	Фарбування погрунтованих бетонних і поштукатурених поверхонь (3 шару)	100м2	0,39	<u>864.66</u>	<u>94.38</u>	337	300	<u>37</u>	<u>5.1700</u>	<u>2.02</u>
	κ=3				770,12	13,47			5	0,0992	0,04
72	& С111-СИТ-2021-5	Грунтовка універсальна Siltek Universal E-100	л	3,9	<u>33.13</u>	-	129	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
73	& С111-СИТ-2021-6	Фарба для бетону Siltek Beton Pro. База FA	л	16,38	<u>277.59</u>	-	4547	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		=====									
		Тип 3 (48 м2)									
74	КБ11-15-7	Шліфування бетонних або металоцементних покриттів	100м2	0,48	<u>12412.99</u>	<u>328.03</u>	5958	5592	<u>157</u>	<u>90.4600</u>	<u>43.42</u>
					11649,44	120,66			58	0,9048	0,43
75	КБ13-21-3	Фарбування погрунтованих бетонних і поштукатурених поверхонь (3 шару)	100м2	0,48	<u>864.66</u>	<u>94.38</u>	415	370	<u>45</u>	<u>5.1700</u>	<u>2.48</u>
	κ=3				770,12	13,47			6	0,0992	0,05
76	& С111-СИТ-2021-5	Грунтовка універсальна Siltek Universal E-100	л	4,8	<u>33.13</u>	-	159	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
77	& С111-СИТ-2021-6	Фарба для бетону Siltek Beton Pro. База FA	л	20,16	<u>277.59</u>	-	5596	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 5					93864	20720	<u>742</u> 390		<u>165,08</u> 2,79
		Разом будівельні роботи, грн.					93864				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					72402				
		всього заробітна плата, грн.					21110				
		Загальновиробничі витрати, грн.					11393				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					19,99				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					4231				
		Всього будівельні роботи, грн.					105257				

		Всього по розділу 5					105257				
		Розділ 6. Опорядження внутрішнє									
		арк. 11									
		=====									
		Стеля									
78	КБ15-179-4	Поліпшене фарбування стель полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по штукатурці	100м2	0,39	<u>12173.24</u> 10411,86	<u>3,45</u> 3,12	4748	4061	<u>1</u> 1	<u>80.8500</u> 0,0222	<u>31.53</u> 0,01
79	& С111-СИТ- 2021-5	Грунтовка універсальна Siltek Universal E-100	л	3,9	<u>33.13</u> -	<u>-</u> -	129	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
80	& С111-СИТ- 2021-9	Фарба латексна оксамитово-матова. База С Siltek Interior Prestige 5	л	7,02	<u>169.56</u> -	<u>-</u> -	1190	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		=====									
		Стіни									
81	КБ15-179-3	Поліпшене фарбування стін полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по штукатурці	100м2	1,88	<u>9939.45</u> 8286,99	<u>3,45</u> 3,12	18686	15580	<u>6</u> 6	<u>64.3500</u> 0,0222	<u>120.98</u> 0,04
82	& С111-СИТ- 2021-5	Грунтовка універсальна Siltek Universal E-100	л	9	<u>33.13</u> -	<u>-</u> -	298	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
83	& С111-СИТ- 2021-10	Фарба лесуюча. База А Siltek Lasur Decor	л	41,7	<u>170.70</u> -	<u>-</u> -	7118	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 6					32169	19641	<u>7</u> 7		<u>152,51</u> 0,05
		Разом будівельні роботи, грн.					32169				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					12521				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		всього заробітна плата, грн.					19648				
		Загальновиробничі витрати, грн.					10499				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					18,3				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3874				
		Всього будівельні роботи, грн.					42668				

		Всього по розділу 6					42668				
		Разом прямі витрати по кошторису					750605	109885	<u>5067</u>		<u>827,48</u>
									2701		19,04
		Разом будівельні роботи, грн.					750605				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					635653				
		всього заробітна плата, грн.					112586				
		Загальновиробничі витрати, грн.					58925				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					100,96				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					21361				
		Всього будівельні роботи, грн.					809530				

		Всього по кошторису					809530				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					947,48				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					133947				

Склав _____ Т.І.Семешко
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Т.І.Семешко
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво протирадіаційного укриття КЗ "Запорізька спеціалізована школа-інтернат II-III ступенів "Січковий колегіум" ЗОР - м. Запоріжжя, пр. Маяковського, буд. 14" (коригування)
МГП 011.24

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-01/КБ4
на конструкції залізобетонні. прив'язка

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти» Проект повторного використання

Основа:	Кошторисна вартість	2646,786 тис. грн.
креслення (специфікації) №	Кошторисна трудомісткість	2,63175 тис.люд.год.
	Кошторисна заробітна плата	389,148 тис. грн.
	Середній розряд робіт	3,4 розряд

Складений за поточними цінами станом на “21 серпня” 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				тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Перелік нарахувань:									
		Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання будівельних робіт=1,1 Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання монтажних робіт=1,1									
		Розділ 1. Земляні роботи									
1	КБ1-17-2	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ходу з ковшом місткістю 1 [1-1,2] м3, група ґрунтів 2	1000м3	1,432	<u>43487.50</u> 1420,88	<u>42017.31</u> 14472,12	62274	2035	<u>60169</u> 20724	<u>12.9030</u> 91,4430	<u>18.48</u> 130,95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
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	0,1792	<u>37208.17</u> 37208,17	<u>-</u> -	6668	6668	<u>-</u> -	<u>345.5760</u> -	<u>61.93</u> -
3	КБ1-17-2	Навантаження на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 1 [1-1,2] м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,01792	<u>43487.50</u> 1420,88	<u>42017.31</u> 14472,12	779	25	<u>753</u> 259	<u>12.9030</u> 91,4430	<u>0.23</u> 1,64
4	С311-15	Перевезення ґрунту до 15 км	т	2537,36	<u>159.06</u> -	<u>159.06</u> 33,82	403592	-	<u>403592</u> 85814	<u>-</u> 0,2240	<u>-</u> 568,37
5	КБ1-20-2	Робота на відвалі, група ґрунтів 2-3	1000м3	0,59748	<u>6332.12</u> 683,18	<u>5603.71</u> 1623,06	3783	408	<u>3348</u> 970	<u>6.2040</u> 9,1565	<u>3.71</u> 5,47
6	КБ1-17-2	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 1 [1-1,2] м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,603454 8	<u>43487.50</u> 1420,88	<u>42017.31</u> 14472,12	26243	857	<u>25356</u> 8733	<u>12.9030</u> 91,4430	<u>7.79</u> 55,18
7	С311-15 варіант 1	Перевезення ґрунту до 15 км (з типчасового відвалу)	т	1056,045 9	<u>159.06</u> -	<u>159.06</u> 33,82	167975	-	<u>167975</u> 35715	<u>-</u> 0,2240	<u>-</u> 236,55
8	КБ1-27-5	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2	1000м3	0,59748	<u>9326.36</u> -	<u>9326.36</u> 2680,53	5572	-	<u>5572</u> 1602	<u>-</u> 15,0572	<u>-</u> 9
9	КБ1-27-11	Додавати на кожні наступні 5 м переміщення ґрунту [понад 5 м] для засипки траншей і котлованів бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.], група ґрунтів 2	1000м3	0,59748	<u>4496.80</u> -	<u>4496.80</u> 1292,45	2687	-	<u>2687</u> 772	<u>-</u> 7,2600	<u>-</u> 4,34
10	КБ1-130-3	Ущільнення ґрунту причіпними котками на пневмоколісному ході масою 25 т за перший прохід по одному сліду при товщині шару 40 см	1000м3	0,59748	<u>16228.88</u> -	<u>16228.88</u> 4731,63	9696	-	<u>9696</u> 2827	<u>-</u> 26,7181	<u>-</u> 15,96
11	КБ1-130-9 к=4	Ущільнення ґрунту причіпними котками на пневмоколісному ході масою 25 т за кожний наступний прохід по одному сліду при товщині шару 40 см (до 5 проходів)	1000м3	0,59748	<u>6313.23</u> -	<u>6313.23</u> 2083,39	3772	-	<u>3772</u> 1245	<u>-</u> 12,2602	<u>-</u> 7,33
		Разом прямі витрати по розділу 1					693041	9993	<u>682920</u> 158661		<u>92.14</u> 1034,79
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					693041 128 168654				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					83076 135,23 28621 776117				

		Всього по розділу 1					776117				
		Розділ 2. Евакуаційний вихід №2									
		ТУНЕЛЬ									
12	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,0912	<u>360444.33</u> 19149,75	<u>3439.34</u> 1795,23	32873	1746	<u>314</u> 164	<u>165.7700</u> 11,7305	<u>15.12</u> 1,07
13	КБ6-24-4	Улаштування стін, днищ і перекриттів при відношенні висоти до ширини більше 1, при товщині стін до 300 мм бетон важкий В 30 (М 400), крупність заповнювача більше 40 мм	100м3	0,38	<u>662673.34</u> 118046,59	<u>59926.39</u> 26501,94	251816	44858	<u>22772</u> 10071	<u>905.9600</u> 154,3070	<u>344.26</u> 58,64
14	С124-2	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм	т	0,13377	<u>33931.11</u> -	<u>-</u> -	4539	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
15	С124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,63924	<u>33931.11</u> -	<u>-</u> -	21690	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
16	С124-24	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 16-18 мм	т	4,5234	<u>33931.11</u> -	<u>-</u> -	153484	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
17	С124-35	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 8 мм	т	0,13377	<u>8087.17</u> -	<u>-</u> -	1082	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
18	С124-37	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 12 мм	т	0,63924	<u>6731.41</u> -	<u>-</u> -	4303	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
19	С124-39	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 16-18 мм	т	4,5234	<u>5675.17</u> -	<u>-</u> -	25671	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		ПЛИТА ДНІЩА ПДм1									
20	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 10 (М 150), крупність заповнювача 20-40мм	100м3	0,097	<u>360444.33</u> 19149,75	<u>3439.34</u> 1795,23	34963	1858	<u>334</u> 174	<u>165.7700</u> 11,7305	<u>16.08</u> 1,14
21	КБ6-1-16	Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских /бетон важкий В 30 (М400), крупність заповнювача 20-40мм/	100м3	0,179	<u>512733.82</u> 34461,23	<u>12141.34</u> 5465,23	91779	6169	<u>2173</u> 978	<u>274.3510</u> 35,9959	<u>49.11</u> 6,44

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	КБ6-1-19	Улаштування фундаментних плит залізобетонних із ребрами угору	100м3	0,011	<u>129104,47</u> 61093,98	<u>21647,07</u> 9191,33	1420	672	<u>238</u> 101	<u>463.4300</u> 60,5024	<u>5.1</u> 0,67
54	C1424-11604 варіант 2	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону C25/30 W6, F100	м3	1,1165	<u>4506.70</u> -	<u>-</u> -	5032	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
55	C124-1	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм	т	0,0063	<u>33931,11</u> -	<u>-</u> -	214	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
56	C124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,05187	<u>33931,11</u> -	<u>-</u> -	1760	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
57	C124-24	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 16-18 мм	т	0,28875	<u>33931,11</u> -	<u>-</u> -	9798	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
58	C124-34	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 5-6 мм	т	0,0063	<u>10298.50</u> -	<u>-</u> -	65	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
59	C124-37	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 12 мм	т	0,05187	<u>6731,41</u> -	<u>-</u> -	349	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
60	C124-39	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 16-18 мм	т	0,28075	<u>5675.17</u> -	<u>-</u> -	1593	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
61	КБ6-22-1	Сходовий майданчик Смн-1 (2 шт) Улаштування перекриттів безбалкових товщиною до 200 мм на висоті від опорної площадки до 6 м	100м3	0,02	<u>274129.72</u> 134926,94	<u>22569.75</u> 11263,70	5483	2699	<u>451</u> 225	<u>1061.2470</u> 74,0859	<u>21.22</u> 1,48
62	C1424-11604 варіант 2	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону C25/30 W6, F100	м3	2,03	<u>4506.70</u> -	<u>-</u> -	9149	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
63	C124-1	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм	т	0,01512	<u>33931,11</u> -	<u>-</u> -	513	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
64	C124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,148638	<u>33931,11</u> -	<u>-</u> -	5043	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
65	C124-34	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 5-6 мм	т	0,01512	<u>10298.50</u> -	<u>-</u> -	156	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
66	C124-37	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 12 мм	т	0,148638	<u>6731,41</u> -	<u>-</u> -	1001	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
67	КБ6-22-1	Сходовий майданчик Смн-2 Улаштування перекриттів безбалкових товщиною до 200 мм на висоті від опорної площадки до 6 м	100м3	0,014	<u>274129.72</u> 134926,94	<u>22569.75</u> 11263,70	3838	1889	<u>316</u> 158	<u>1061.2470</u> 74,0859	<u>14.86</u> 1,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
68	C1424-11604 варіант 2	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону C25/30 W6, F100	м3	1,421	<u>4506.70</u>	-	6404	-	-	-	-
69	C124-1	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм	т	0,00882	<u>33931.11</u>	-	299	-	-	-	-
70	C124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,09513	<u>33931.11</u>	-	3228	-	-	-	-
71	C124-34	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 5-6 мм	т	0,00882	<u>10298.50</u>	-	91	-	-	-	-
72	C124-37	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 12 мм	т	0,09513	<u>6731.41</u>	-	640	-	-	-	-
73	КБ6-22-1	Сходовий майданчик СМН-3 Улаштування перекриттів безбалкових товщиною до 200 мм на висоті від опорної площадки до 6 м	100м3	0,014	<u>274129.72</u> 134926,94	<u>22569.75</u> 11263,70	3838	1889	<u>316</u> 158	<u>1061.2470</u> 74,0859	<u>14.86</u> 1,04
74	C1424-11604 варіант 2	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону C25/30 W6, F100	м3	1,421	<u>4506.70</u>	-	6404	-	-	-	-
75	C124-1	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм	т	0,00882	<u>33931.11</u>	-	299	-	-	-	-
76	C124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,098154	<u>33931.11</u>	-	3330	-	-	-	-
77	C124-24	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 16-18 мм	т	0,08064	<u>33931.11</u>	-	2736	-	-	-	-
78	C124-34	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 5-6 мм	т	0,00882	<u>10298.50</u>	-	91	-	-	-	-
79	C124-37	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 12 мм	т	0,098154	<u>6731.41</u>	-	661	-	-	-	-
80	C124-39	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 16-18 мм	т	0,08064	<u>5675.17</u>	-	458	-	-	-	-
81	КБ6-54-1	ПЛИТА ПОКРИТТЯ Пм1 Збирання та розбирання опалубки перекриттів типу "Пері", "Дока", товщина перекриття до 200 мм	100 м3	0,08	<u>106337.81</u> 73392,06	<u>4880.21</u> 2547,32	8507	5871	<u>390</u> 204	<u>537.5920</u> 16,6449	<u>43.01</u> 1,33
82	КБ6-57-9	Установлення горизонтально плоских арматурних сіток і каркасів за допомогою крана, маса елемента до 100 кг	т	1,303365	<u>2257.76</u> 1172,89	<u>937.55</u> 489,37	2943	1529	<u>1222</u> 638	<u>8.2170</u> 3,1977	<u>10.71</u> 4,17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83	КБ6-58-6	Укладання бетонної суміші в конструкції баддями: перекриття безбалкові, площа між осями колон понад 20 м2	100 м3	0,08	<u>29589.29</u> 16577,76	<u>12765.53</u> 6663,21	2367	1326	<u>1021</u> 533	<u>131.9780</u> 43,5392	<u>10.56</u> 3,48
84	C1424-11604 варіант 2	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону C25/30 W6, F100	м3	8,12	<u>4506.70</u> -	<u>-</u> -	36594	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
85	C124-3	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 10 мм	т	0,082215	<u>33931.11</u> -	<u>-</u> -	2790	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
86	C124-24	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 16-18 мм	т	1,22115	<u>33931.11</u> -	<u>-</u> -	41435	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
87	C124-36	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 10 мм	т	0,082215	<u>7188.44</u> -	<u>-</u> -	591	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
88	C124-39	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 16-18 мм	т	1,22115	<u>5675.17</u> -	<u>-</u> -	6930	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 2					1785724	139249	<u>47707</u> 21577		<u>1088.04</u> 134,81
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					1785724 1598768 160826 84946 146,74 31047 1870670				
		-----					-				
		Всього по розділу 2					1870670				
		Разом прямі витрати по кошторису					2478765	149242	<u>730627</u> 180238		<u>1180.18</u> 1169,6
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					2478765 1598896 329480 168021 281,97 59668 2646786				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

		Всього по кошторису					2646786				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					2631,75				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					389148				

Склав _____ Т.І.Семешко
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Т.І.Семешко
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво протирадіаційного укриття КЗ "Запорізька спеціалізована школа-інтернат II-III ступенів "Січковий колегіум" ЗОР - м. Запоріжжя, пр. Маяковського, буд. 14" (коригування)
МГП 011.24

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-02/АР
на ліфти та підйомники

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти» Проект повторного використання

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 127,200 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,58882 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 85,769 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,9 розряд

Складений за поточними цінами станом на "21 серпня" 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				тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КМ3-563-1	Монтаж ліфта вантажного загального призначення зі швидкістю руху кабіни 0,5 м/с на 6 зупинок вантажопідйомністю 500 кг, висота шахти 22,5 м	ліфт	1	162033.42 123331,33	29340.16 14144,77	162033	123331	29340 14145	924.8000 92,2005	924.8 92,2
2	КМ3-563-6	За кожен зупинку ліфта, більше або менше зазначеної в характеристиці, додавати або зменшувати для ліфтів вантажних загальних призначень, вантажопідйомністю до 500 кг	зупинка	-4	8846.11 8108,29	556.09 223,33	-35384	-32433	-2224 -893	60.8000 1,4300	-243.2 -5,72
3	КМ3-563-11	За кожен метр висоти шахти ліфта, більше або менше зазначеної в характеристиці, додавати або зменшувати для ліфтів вантажних загального призначення, вантажопідйомність до 500 кг	м	-17,1	2392.62 2112,42	42.78 17,18	-40914	-36122	-732 -294	15.8400 0,1100	-270.86 -1,88
4	КП1-81-1	Ліфт вантажний, малий, загального призначення, вантажопідйомністю до 160 кг, на 2 зупинки	ліфт	1	8836.00 8836,00	- -	8836	8836	- -	50.0000 -	50 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по кошторису					94571	63612	<u>26384</u> 12958		<u>460,74</u> 84,6
		Разом будівельні роботи, грн.					94571				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					4575				
		всього заробітна плата, грн.					76570				
		Загальновиробничі витрати, грн.					32629				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					43,48				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					9199				
		Всього будівельні роботи, грн.					127200				

		Всього по кошторису					127200				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					588,82				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					85769				

Склав _____ Т.І.Семешко
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Т.І.Семешко
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво протирадіаційного укриття КЗ "Запорізька спеціалізована школа-інтернат II-III ступенів "Січковий колегіум" ЗОР - м. Запоріжжя, пр. Маяковського, буд. 14" (коригування)
МГП 011.24

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-04/ЗДІ

на заходи для забезпечення потреб маломобільних груп населення

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти» Проект повторного використання

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 69,980 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,04806 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 6,720 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,7 розряд

Складений за поточними цінами станом на "21 серпня" 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				тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Тактильні ементи									
1	КБ34-108-4	Установлення вказівника на стіні	шт	13	<u>118.50</u>	-	1541	1541	-	<u>0.9800</u>	<u>12.74</u>
					118,50	-			-	-	-
2	& С1110-193-51	Внутрішні таблички назв приміщень по системі Брайля та Випуклим шрифтом (арт 1193)	шт	10	<u>287.46</u>	-	2875	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
3	& С1110-193-52	Табличка 500х600мм по системі Брайля та з Випуклим шрифтом з позначенням протирадіаційного укриття (арт 1184)	шт	1	<u>469.35</u>	-	469	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
4	& С1110-193-46	Табличка 200х630мм по системі Брайля та з опуклим шрифтом "Показчик маршруту руху до протирадіаційного укриття"	шт	2	<u>469.35</u>	-	939	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
5	КБ11-43-1	Улаштування плінтусів полівінілхлоридних на клеї КН-2	100м	0,12	<u>1782.56</u>	<u>3.45</u>	214	213	<u>1</u>	<u>12.8400</u>	<u>1.54</u>
					1779,11	3,12			-	0,0222	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	& C111-1722-35	Накладка на сходинок з ПВХ з гумовими сбітловідбивними вставками DOLLKEN TKN6 A65 profiles SCHWARZ	м.п.	12	<u>291.30</u> -	<u>-</u> -	3496	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
7	КБ11-41-1	Улаштування покриттів із плиток полівінілхлоридних на мастиці ізолюв	100м2	0,0369	<u>8169.35</u> 7918,02	<u>15.51</u> 14,06	301	292	<u>1</u> 1	<u>54.6900</u> 0,0999	<u>2.02</u> -
8	& C1426-11789-15	Тактильна плитка попереджувальна поліуретанова 300х300	м2	3,7638	<u>1420.98</u> -	<u>-</u> -	5348	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
9	КБ11-41-1	Улаштування покриттів із плиток полівінілхлоридних на мастиці ізолюв	100м2	0,0192	<u>8169.35</u> 7918,02	<u>15.51</u> 14,06	157	152	<u>-</u> -	<u>54.6900</u> 0,0999	<u>1.05</u> -
10	& C111-283-16	Тактильний показчик плитка поліуретанова самоклейна жовта 40х400х3мм	м2	1,92	<u>984.79</u> -	<u>-</u> -	1891	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
11	КБ11-28-1	Улаштування покриттів із плиток бетонних, цементних або мозаїчних на цементному розчині	100м2	0,015	<u>17709.49</u> 13518,15	<u>214.98</u> 175,37	266	203	<u>3</u> 3	<u>107.6200</u> 1,2489	<u>1.61</u> 0,02
12	& C111-1726-29	Тактильна плитка керамічна з конгусоподібним рифленням 500х500х55	м2	1,5	<u>829.61</u> -	<u>-</u> -	1244	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
13	КБ15-253-1	Обклеювання стін полівінілхлоридною декоративно-оздоблювальною самоклеючою плівкою	100м2	0,024	<u>9856.48</u> 8745,91	<u>1.72</u> 1,56	237	210	<u>-</u> -	<u>62.1600</u> 0,0111	<u>1.49</u> -
14	& C126-130-23	Тактильний показчик для поручня	шт	4	<u>37.23</u> -	<u>-</u> -	149	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
15	& C126-130-24	Тактильний показчик для дверних ручок (стрічка на ручку самоклеюча)	шт	20	<u>36.48</u> -	<u>-</u> -	730	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
16	КБ11-43-1	Улаштування плінтусів полівінілхлоридних на клеї КН-2	100м	0,5	<u>1782.56</u> 1779,11	<u>3.45</u> 3,12	891	890	<u>1</u> 2	<u>12.8400</u> 0,0222	<u>6.42</u> 0,01
17	& C111-1726-30	Стрічка самоклеюча тактильна 30х5мм	м.п.	50,5	<u>38.26</u> -	<u>-</u> -	1932	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 1					22680	3501	<u>6</u> 6		<u>26.87</u> 0,03
		Разом будівельні роботи, грн.					22680				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					19173				
		всього заробітна плата, грн.					3507				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1862				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					3,24				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					682				
		Всього будівельні роботи, грн.					24542				

		Всього по розділу 1					24542				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 2. Елементи універсальних сантехнічних кабін									
18	КБ17-2-4	Установлення гарнітури туалетної: вішалок, підстанників, поручнів для ванн і т.п.	10шт	2,2	<u>654.26</u> 626,63	- -	1439	1379	- -	<u>4.5900</u> -	<u>10.1</u> -
19	& C126-1237-239	Дзеркало поворотне 500x700 мм , VIDA MED, з комплектом тримачей код: ZK-01 ТМ «VIDA MED».	шт	2	<u>2252.63</u> -	- -	4505	-	- -	- -	- -
20	& C126-1237-220	Поручень для МГН УП2-700/32 (нерухомий, 32мм, L=700мм) ТМ "InoxMetal"	шт	2	<u>1631.91</u> -	- -	3264	-	- -	- -	- -
21	& C126-1237-216	Поручень для МГН УП2-700/32 (відкидний, 32мм, L=700мм) ТМ "InoxMetal"	шт	4	<u>2172.51</u> -	- -	8690	-	- -	- -	- -
22	& C11100-1189	Поручень для раковини настіний посилений для МГН ПР1-550/32 InoxMetal	шт	2	<u>3745.35</u> -	- -	7491	-	- -	- -	- -
23	& C1630-677-A-4	Вішак на 2 гачки	шт	2	<u>146.80</u> -	- -	294	-	- -	- -	- -
24	& C126-1237-230	Поручень прямий з нержавіючої сталі з утримувачем для душу, ПН1-300/32 (100x600, 32) ТМ "InoxMetal"	шт	2	<u>633.33</u> -	- -	1267	-	- -	- -	- -
25	& C126-1237-236	Сидіння для душу відкидне, пластикове сидіння, 43x40x39.5 см Sanpreis	шт	2	<u>2602.15</u> -	- -	5204	-	- -	- -	- -
26	& C126-1237-237	Штора в зону для душу 1800x2000мм ТОВ «НВП» СК Прометей»	шт	2	<u>663.13</u> -	- -	1326	-	- -	- -	- -
27	& C126-1237-238	Карниз для душової штори, кутовий, 900x900мм, 20мм ТОВ «НВП» СК Прометей» (Україна, м. Дніпро).	шт	2	<u>2019.73</u> -	- -	4039	-	- -	- -	- -
28	& C11100-1030	Тримач туалетного паперу	шт	2	<u>270.78</u> -	- -	542	-	- -	- -	- -
29	КБ17-2-5	Установлення гарнітури туалетної: поличок	10шт	0,2	<u>1436.86</u> 1410,25	- -	287	282	- -	<u>10.3300</u> -	<u>2.07</u> -
30	& C11100-1054	Поличка для банного приладдя	шт	2	<u>699.49</u> -	- -	1399	-	- -	- -	- -
31	КБ21-29-1	Монтаж дзвінків електричних з кнопкою	100компл	0,02	<u>5323.49</u> 5171,75	- -	106	103	- -	<u>42.7700</u> -	<u>0.86</u> -
32	& C126-1237-190	Кнопка виклику для інвалідів, комплект BELFIX-SET-HELP 5YE (з приймачем)	шт	2	<u>1185.91</u> -	- -	2372	-	- -	- -	- -
33	КБ21-30-1	Установлення сушарок для рук	100шт	0,02	<u>14572.17</u> 14352,20	- -	291	287	- -	<u>114.2600</u> -	<u>2.29</u> -
34	& C130-549-5	Сушарка для рук 071-100	шт	2	<u>640.54</u> -	- -	1281	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	КБ17-2-4	Установлення гарнітури туалетної: вішалок, підстаканників, поручнів для ванн і т.п.	10шт	0,2	<u>654,26</u> 626,63	<u>-</u> -	131	125	<u>-</u> -	<u>4.5900</u> -	<u>0.92</u> -
36	& С126- 1240-3	Універсальний дозатор рідкого мила S.5 (0,5 л)	шт	2	<u>213,48</u> -	<u>-</u> -	427	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 2					44355	2176	<u>-</u> -		<u>16.24</u> -
		Разом будівельні роботи, грн.					44355				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					42179				
		всього заробітна плата, грн.					2176				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1083				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					1,68				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					355				
		Всього будівельні роботи, грн.					45438				

		Всього по розділу 2					45438				
		Разом прямі витрати по кошторису					67035	5677	<u>6</u> 6		<u>43.11</u> 0,03
		Разом будівельні роботи, грн.					67035				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					61352				
		всього заробітна плата, грн.					5683				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2945				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					4,92				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1037				
		Всього будівельні роботи, грн.					69980				

		Всього по кошторису					69980				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					48,06				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					6720				

Склав _____ Т.І.Семешко
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Т.І.Семешко
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво протирадіаційного укриття КЗ "Запорізька спеціалізована школа-інтернат II-III ступенів "Січковий колегіум" ЗОР - м. Запоріжжя, пр. Маяковського, буд. 14" (коригування)
МГП 011.24

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-05/ТХ
на технологічні рішення

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти» Проект повторного використання

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 1,495 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,00792 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 1,084 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,6 розряд

Складений за поточними цінами станом на "21 серпня" 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				тих, що обслуговують машини	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	на одиницю	всього
1	КБ17-5-1	Установлення мийок на одне відділення	10компл.	0,1	4490.55	207.28	449	349	21	25.5800	2.56
					3492,18	92,64			9	0,6671	0,07
2	КБ21-30-1	Установлення сушарок для рук	100шт	0,04	14572.17	-	583	574	-	114.2600	4.57
					14352,20	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по кошторису					1032	923	21		7.13
									9		0,07
		Разом будівельні роботи, грн.					1032				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					88				
		всього заробітна плата, грн.					932				
		Загальновиробничі витрати, грн.					463				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					0,72				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					152				
		Всього будівельні роботи, грн.					1495				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

		Всього по кошторису					1495				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					7,92				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					1084				

Склав _____ Т.І.Семешко
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Т.І.Семешко
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво протирадіаційного укриття КЗ "Запорізька спеціалізована школа-інтернат II-III ступенів "Січковий колегіум" ЗОР - м. Запоріжжя, пр. Маяковського, буд. 14" (коригування)
МГП 011.24

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-07/КБ 1
на конструкції залізобетонні. нульовий цикл

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти» Проект повторного використання

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість
Кошторисна трудомісткість
Кошторисна заробітна плата
Середній розряд робіт

32838,767 тис. грн.
30,95322 тис.люд.год.
4624,882 тис. грн.
3,6 розряд

Складений за поточними цінами станом на “21 серпня” 2024 р.

№ Ч.ч. .	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість	Вартість одиниці, грн		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.			
					Всього	експлуа- тації машин	Всього	заробіт- ної плати	експлуа- тації машин	не зайнятих обслуговуванням машин			
										заробіт- ної плати	в тому числі за- робітної плати	тих, що обслуговують машини	
												на одини- цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1	КБ1-17-1	Перелік нарахувань:	1000м3	0,3816	<u>34783.99</u> 1136,22	<u>33613.85</u> 11577,69	13274	434	<u>12827</u> 4418	<u>10.3180</u> 73,1544	<u>3.94</u> 27,92		
		Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання будівельних робіт=1,1 Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання монтажних робіт=1,1											
		Розділ 1. Земляні роботи											
		Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ходу з ковшом місткістю 1 [1-1,2] м3, група ґрунтів 1											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	КБ1-17-2	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ходу з ковшом місткістю 1 [1-1,2] м3, група ґрунтів 2	1000м3	14,4149	<u>43483.42</u> 1420,88	<u>42017.31</u> 14472,12	626809	20482	<u>605675</u> 208614	<u>12.9030</u> 91,4430	<u>186</u> 1318,14
3	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	2,046	<u>37208.17</u> 37208,17	<u>-</u> -	76128	76128	<u>-</u> -	<u>345.5760</u> -	<u>707.05</u> -
4	КБ1-17-2	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ходу з ковшом місткістю 1 [1-1,2] м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,2046	<u>43483.42</u> 1420,88	<u>42017.31</u> 14472,12	8897	291	<u>8597</u> 2961	<u>12.9030</u> 91,4430	<u>2.64</u> 18,71
5	С311-15	Перевезення ґрунту до 15 км	т	26118,36 5	<u>159.06</u> -	<u>159.06</u> 33,82	4154387	-	<u>4154387</u> 883323	<u>-</u> 0,2240	<u>-</u> 5850,51
6	КБ1-20-2	Робота на відвалі, група ґрунтів 2-3	1000м3	7,05758	<u>6332.12</u> 683,18	<u>5603.71</u> 1623,06	44689	4822	<u>39549</u> 11455	<u>6.2040</u> 9,1565	<u>43.79</u> 64,62
7	КБ1-130-3	Ущільнення ґрунту причіпними котками на пневмоколісному ходу масою 25 т за перший прохід по одному сліду при товщині шару 40 см (дно котловану)	1000м3	0,92	<u>16228.88</u> -	<u>16228.88</u> 4731,63	14931	-	<u>14931</u> 4353	<u>-</u> 26,7181	<u>-</u> 24,58
8	КБ1-130-9 к=4	Ущільнення ґрунту причіпними котками на пневмоколісному ходу масою 25 т за кожний наступний прохід по одному сліду при товщині шару 40 см (до 5 проходів)	1000м3	0,92	<u>6313.23</u> -	<u>6313.23</u> 2083,39	5808	-	<u>5808</u> 1917	<u>-</u> 12,2602	<u>-</u> 11,28
9	КБ1-17-2	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ходу з ковшом місткістю 1 [1-1,2] м3, група ґрунтів 2	1000м3	7,057577	<u>43483.42</u> 1420,88	<u>42017.31</u> 14472,12	306888	10028	<u>296540</u> 102138	<u>12.9030</u> 91,4430	<u>91.06</u> 645,37
10	С311-15 варіант 1	Перевезення ґрунту до 15 км (з типчасового відвалу)	т	12350,75 975	<u>159.06</u> -	<u>159.06</u> 33,82	1964512	-	<u>1964512</u> 417703	<u>-</u> 0,2240	<u>-</u> 2766,57
11	КБ1-27-5	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2	1000м3	6,6382	<u>9326.36</u> -	<u>9326.36</u> 2680,53	61910	-	<u>61910</u> 17794	<u>-</u> 15,0572	<u>-</u> 99,95
12	КБ1-27-11	Додавати на кожні наступні 5 м переміщення ґрунту [понад 5 м] для засипки траншей і котлованів бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.], група ґрунтів 2	1000м3	6,6382	<u>4496.80</u> -	<u>4496.80</u> 1292,45	29851	-	<u>29851</u> 8580	<u>-</u> 7,2600	<u>-</u> 48,19
13	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	3,495	<u>17549.09</u> 17549,09	<u>-</u> -	61334	61334	<u>-</u> -	<u>165.4950</u> -	<u>578.41</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	3,495	<u>4258.98</u> 2442,10	<u>1816.88</u> 750,70	14885	8535	<u>6350</u> 2624	<u>20.1960</u> 5,6293	<u>70.59</u> 19,67
15	КБ1-130-3	Ущільнення ґрунту причіпними котками на пневмоколісному ходу масою 25 т за перший прохід по одному сліду при товщині шару 40 см	1000м3	6,6382	<u>16228.88</u> -	<u>16228.88</u> 4731,63	107731	-	<u>107731</u> 31410	<u>-</u> 26,7181	<u>-</u> 177,36
16	КБ1-130-9 к=4	Ущільнення ґрунту причіпними котками на пневмоколісному ходу масою 25 т за кожний наступний прохід по одному сліду при товщині шару 40 см (до 5 проходів)	1000м3	6,6382	<u>6313.23</u> -	<u>6313.23</u> 2083,39	41908	-	<u>41908</u> 13830	<u>-</u> 12,2602	<u>-</u> 81,39
Разом прямі витрати по розділу 1							7533942	182054	<u>7350576</u> 1711120		<u>1683.48</u> 11154,26
Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.							7533942 1312 1893174 939801 1540,52 326046 8473743				
-----							-				
Всього по розділу 1							8473743				
Розділ 2. Фундаментна плита Фпм1											
17	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки	100м3	1,5	<u>44325.93</u> 19149,75	<u>3439.34</u> 1795,23	66489	28725	<u>5159</u> 2693	<u>165.7700</u> 11,7305	<u>248.66</u> 17,6
18	C1424-11599 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону C8/10	м3	153	<u>3099.20</u> -	<u>-</u> -	474178	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
19	КБ6-1-16	Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских	100м3	11,8589	<u>55303.77</u> 34461,23	<u>12141.34</u> 5465,23	655842	408672	<u>143983</u> 64812	<u>274.3510</u> 35,9959	<u>3253.5</u> 426,87
20	C1424-11604 варіант 2	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону C25/30 W6, F100	м3	1203,678 35	<u>4506.70</u> -	<u>-</u> -	5424617	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
21	C124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	5,936	<u>33931.11</u> -	<u>-</u> -	201415	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
22	C124-23	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 14 мм	т	4,74	<u>33931.11</u> -	<u>-</u> -	160833	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
23	C124-24	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 16-18 мм	т	115,365	<u>33931.11</u> -	<u>-</u> -	3914463	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	C124-25	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 20-22 мм	т	11,735	<u>33931,11</u>	-	398182	-	-	-	-
25	C124-26	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 25-28 мм	т	28,785	<u>33931,11</u>	-	976707	-	-	-	-
26	C124-37	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 12 мм	т	5,936	<u>6731,41</u>	-	39958	-	-	-	-
27	C124-38	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 14 мм	т	4,74	<u>6158,72</u>	-	29192	-	-	-	-
28	C124-39	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 16-18 мм	т	115,365	<u>5675,17</u>	-	654716	-	-	-	-
29	C124-40	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 20-22 мм	т	11,735	<u>5025,93</u>	-	58979	-	-	-	-
30	C124-41	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 25-28 мм	т	28,785	<u>4701,27</u>	-	135326	-	-	-	-
31	КБ9-61-13	Монтаж м/к обрамлень	т	0,03921	<u>11640,07</u>	<u>2776,05</u>	456	334	<u>109</u>	<u>63.8880</u>	<u>2,51</u>
					8520,10	1160,47			46	8,3655	0,33
32	C121-782	Металеві конструкції	т	0,03921	<u>76623,26</u>	-	3004	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 2							13194357	437731	<u>149251</u>		<u>3504,67</u>
Разом будівельні роботи, грн.							13194357		67551		444,8
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							12607375				
всього заробітна плата, грн.							505282				
Загальновиробничі витрати, грн.							271059				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							473,93				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							100271				
Всього будівельні роботи, грн.							13465416				

Всього по розділу 2							13465416				
Розділ 3. Плита приямку											
33	КБ6-1-16	Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских	100м3	0,0029	<u>55303,77</u>	<u>12141,34</u>	160	100	<u>35</u>	<u>274.3510</u>	<u>0,8</u>
					34461,23	5465,23			16	35,9959	0,1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	C1424-11604 варіант 2	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону C25/30 W6, F100	м3	0,29435	<u>4506.70</u>	-	1327	-	-	-	-
35	C124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,0489	<u>33931.11</u>	-	1659	-	-	-	-
36	C124-37	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 12 мм	т	0,0489	<u>6731.41</u>	-	329	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 3							3475	100	<u>35</u> 16		<u>0.8</u> 0,1
Разом будівельні роботи, грн.							3475				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							3340				
всього заробітна плата, грн.							116				
Загальновиробничі витрати, грн.							62				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							0,11				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							23				
Всього будівельні роботи, грн.							3537				

Всього по розділу 3							3537				
Розділ 4. Фундаментна плита Фпм2											
37	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки	100м3	0,0129	<u>44325.93</u>	<u>3439.34</u>	572	247	<u>44</u>	<u>165.7700</u>	<u>2.14</u>
					19149,75	1795,23			23	11,7305	0,15
38	C1424-11599 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону C8/10	м3	1,3158	<u>3099.20</u>	-	4078	-	-	-	-
39	КБ6-1-16	Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских	100м3	0,1397	<u>55303.77</u>	<u>12141.34</u>	7726	4814	<u>1696</u>	<u>274.3510</u>	<u>38.33</u>
					34461,23	5465,23			763	35,9959	5,03
40	C1424-11604 варіант 2	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону C25/30 W6, F100	м3	14,17955	<u>4506.70</u>	-	63903	-	-	-	-
41	C124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,222	<u>33931.11</u>	-	7533	-	-	-	-
42	C124-24	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 16-18 мм	т	0,708	<u>33931.11</u>	-	24023	-	-	-	-
43	C124-26	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 25-28 мм	т	0,939	<u>33931.11</u>	-	31861	-	-	-	-
44	C124-27	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 32-40 мм	т	0,934	<u>33931.11</u>	-	31692	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	C124-37	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 12 мм	т	0,222	<u>6731,41</u> -	<u>-</u> -	1494	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
46	C124-39	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 16-18 мм	т	0,708	<u>5675,17</u> -	<u>-</u> -	4018	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
47	C124-41	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 25-28 мм	т	0,939	<u>4701,27</u> -	<u>-</u> -	4414	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
48	C124-42	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 32-40 мм	т	0,934	<u>4375,23</u> -	<u>-</u> -	4086	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
Разом прямі витрати по розділу 4							185400	5061	<u>1740</u> 786		<u>40,47</u> 5,18
Разом будівельні роботи, грн.							185400				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							178599				
всього заробітна плата, грн.							5847				
Загальновиробничі витрати, грн.							3134				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							5,47				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							1159				
Всього будівельні роботи, грн.							188534				

Всього по розділу 4							188534				
Розділ 5. Стіна СМ2											
49	КБ6-53-6	Збирання та розбирання деревометалевої модульної опалубки типу "Дока" для улаштування стін товщиною понад 250 мм до 400 мм з прорізами	100 м3	0,3647	<u>255089,98</u> 113783,82	<u>86509,59</u> 44455,08	93031	41497	<u>31550</u> 16213	<u>833,4590</u> 292,0935	<u>303,96</u> 106,53
50	КБ6-57-1	Установлення вертикально плоских арматурних сіток і каркасів за допомогою крана, маса елемента до 100 кг	т	13,131	<u>3837,00</u> 2095,84	<u>1593,84</u> 831,93	50384	27520	<u>20929</u> 10924	<u>14,4760</u> 5,4361	<u>190,08</u> 71,38
51	КБ6-58-2	Укладання бетонної суміші в конструкції баддями: колони і стояки рам при найменшій стороні поперечного перерізу понад 300 мм до 500 мм	100 м3	0,2188	<u>66252,27</u> 26130,90	<u>39870,68</u> 20811,25	14496	5717	<u>8724</u> 4554	<u>208,0320</u> 135,9864	<u>45,52</u> 29,75

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	КБ6-59-1	Укладання бетонної суміші в конструкції бетононасосами: перекриття безбалкові, площа між осями колон до 10 м2	100 м3	0,1459	<u>29280.74</u> 18625,19	<u>10409.55</u> 3818,83	4272	2717	<u>1519</u> 557	<u>144.6280</u> 22,0968	<u>21.1</u> 3,22
53	C1424-11604 варіант 2	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону C25/30 W6, F100	м3	37,01705	<u>4506.70</u> -	-	166825	-	-	-	-
54	C124-2	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм	т	0,265	<u>33931.11</u> -	-	8992	-	-	-	-
55	C124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	1,212	<u>33931.11</u> -	-	41125	-	-	-	-
56	C124-25	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 20-22 мм	т	7,276	<u>33931.11</u> -	-	246883	-	-	-	-
57	C124-26	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 25-28 мм	т	4,378	<u>33931.11</u> -	-	148550	-	-	-	-
58	C124-35	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 8 мм	т	0,265	<u>8087.17</u> -	-	2143	-	-	-	-
59	C124-37	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 12 мм	т	1,212	<u>6731.41</u> -	-	8158	-	-	-	-
60	C124-40	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 20-22 мм	т	7,276	<u>5025.93</u> -	-	36569	-	-	-	-
61	C124-41	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 25-28 мм	т	4,378	<u>4701.27</u> -	-	20582	-	-	-	-
62	КБ9-61-13	Монтаж м/к обрамлень	т	0,2014	<u>11640.07</u> 8520,10	<u>2776.05</u> 1160,47	2344	1716	<u>559</u> 234	<u>63.8880</u> 8,3655	<u>12.87</u> 1,68
63	C121-782	Металеві конструкції	т	0,2014	<u>76623.26</u> -	-	15432	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 5					859786	79167	<u>63281</u> 32482		<u>573.53</u> 212,56
		Разом будівельні роботи, грн.					859786				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					717338				
		всього заробітна плата, грн.					111649				
		Загальновиробничі витрати, грн.					56537				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					94,34				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					19958				
		Всього будівельні роботи, грн.					916323				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		-----					-				
		Всього по розділу 5					916323				
		Розділ 6. Перекриття евакуаційного виходу									
64	КБ6-54-1	Збирання та розбирання опалубки переkritтів типу "Пері", "Дока", товщина переkritтя до 200 мм	100 м3	0,04374	<u>106337.81</u> 73392,06	<u>4880.21</u> 2547,32	4651	3210	<u>213</u> 111	<u>537.5920</u> 16,6449	<u>23.51</u> 0,73
65	КБ6-57-9	Установлення горизонтально плоских арматурних сіток і каркасів за допомогою крана, маса елемента до 100 кг	т	0,63	<u>2257.76</u> 1172,89	<u>937.55</u> 489,37	1422	739	<u>591</u> 308	<u>8.2170</u> 3,1977	<u>5.18</u> 2,01
66	КБ6-58-6	Укладання бетонної суміші в конструкції баддями: переkritтя безбалкові, площа між осями колон понад 20 м2	100 м3	0,04374	<u>29589.29</u> 16577,76	<u>12765.53</u> 6663,21	1294	725	<u>558</u> 291	<u>131.9780</u> 43,5392	<u>5.77</u> 1,9
67	C1424-11604 варіант 2	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону C25/30 W6, F100	м3	4,43961	<u>4506.70</u> -	<u>-</u> -	20008	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
68	C124-2	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм	т	0,035	<u>33931.11</u> -	<u>-</u> -	1188	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
69	C124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,091	<u>33931.11</u> -	<u>-</u> -	3088	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
70	C124-25	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 20-22 мм	т	0,504	<u>33931.11</u> -	<u>-</u> -	17101	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
71	C124-35	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 8 мм	т	0,035	<u>8087.17</u> -	<u>-</u> -	283	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
72	C124-37	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 12 мм	т	0,091	<u>6731.41</u> -	<u>-</u> -	613	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
73	C124-40	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 20-22 мм	т	0,504	<u>5025.93</u> -	<u>-</u> -	2533	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 6					52181	4674	<u>1362</u> 710		<u>34.46</u> 4,64
		Разом будівельні роботи, грн.					52181				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					46145				
		всього заробітна плата, грн.					5384				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2774				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					4,69				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					993				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					54955				

		Всього по розділу 6					54955				
		Розділ 7. Стіна См1									
74	КБ6-53-6	Збирання та розбирання деревометалевої модульної опалубки типу "Дока" для улаштування стін товщиною понад 250 мм до 400 мм з прорізами	100 м3	5,181	<u>255089.98</u> 113783,82	<u>86509.59</u> 44455,08	1321621	589514	<u>448206</u> 230322	<u>833.4590</u> 292,0935	<u>4318.15</u> 1513,34
75	КБ6-57-1	Установлення вертикально плоских арматурних сіток і каркасів за допомогою крана, маса елемента до 100 кг	т	108,122	<u>3837.00</u> 2095,84	<u>1593.84</u> 831,93	414864	226606	<u>172329</u> 89950	<u>14.4760</u> 5,4361	<u>1565.17</u> 587,76
76	КБ6-58-2	Укладання бетонної суміші в конструкції баддями: колони і стояки рам при найменшій стороні поперечного перерізу понад 300 мм до 500 мм	100 м3	3,1086	<u>66252.27</u> 26130,90	<u>39870.68</u> 20811,25	205952	81231	<u>123942</u> 64694	<u>208.0320</u> 135,9864	<u>646.69</u> 422,73
77	КБ6-59-1	Укладання бетонної суміші в конструкції бетононасосами: перекриття безбалкові, площа між осями колон до 10 м2	100 м3	2,0724	<u>29280.74</u> 18625,19	<u>10409.55</u> 3818,83	60681	38599	<u>21573</u> 7914	<u>144.6280</u> 22,0968	<u>299.73</u> 45,79
78	C1424-11604 варіант 2	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону C25/30 W6, F100	м3	525,8715	<u>4506.70</u> -	<u>-</u> -	2369945	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
79	C124-2	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм	т	3,23295	<u>33931.11</u> -	<u>-</u> -	109698	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
80	C124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	45,86085	<u>33931.11</u> -	<u>-</u> -	1556110	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
81	C124-24	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 16-18 мм	т	45,9123	<u>33931.11</u> -	<u>-</u> -	1557855	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
82	C124-25	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 20-22 мм	т	12,3039	<u>33931.11</u> -	<u>-</u> -	417485	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
83	C124-26	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 25-28 мм	т	0,18795	<u>33931.11</u> -	<u>-</u> -	6377	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
84	C124-27	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 32-40 мм	т	0,6237	<u>33931.11</u> -	<u>-</u> -	21163	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
85	C124-35	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 8 мм	т	3,23295	<u>8087.17</u> -	<u>-</u> -	26145	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
86	C124-37	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 12 мм	т	45,86085	<u>6731.41</u> -	<u>-</u> -	308708	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
87	C124-39	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 16-18 мм	т	45,9123	<u>5675.17</u> -	<u>-</u> -	260560	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
88	C124-40	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 20-22 мм	т	12,3039	<u>5025.93</u> -	<u>-</u> -	61839	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
89	C124-41	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 25-28 мм	т	0,18795	<u>4701.27</u> -	<u>-</u> -	884	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
90	C124-42	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 32-40 мм	т	0,6237	<u>4375.23</u> -	<u>-</u> -	2729	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
91	КБ6-11-6	Установлення сталевих конструкцій, що залишаються в тілі бетону	т	0,18345	<u>9688.20</u> 6475,42	<u>2617.70</u> 806,23	1777	1188	<u>480</u> 148	<u>47.4320</u> 4,6479	<u>8.7</u> 0,85
92	C113-159	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 108 мм, товщина стінки 3 мм	м	12,5	<u>369.01</u> -	<u>-</u> -	4613	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
93	C113-173	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 159 мм, товщина стінки 3,2 мм	м	4,55	<u>580.31</u> -	<u>-</u> -	2640	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
94	КБ9-61-13	Монтаж м/к обрамлень	т	2,021	<u>11640.07</u> 8520,10	<u>2776.05</u> 1160,47	23525	17219	<u>5610</u> 2345	<u>63.8880</u> 8,3655	<u>129.12</u> 16,91
95	C121-782	Металеві конструкції	т	2,021	<u>76623.26</u> -	<u>-</u> -	154856	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
96	КР20-34-1	Забивання гнізд на фасадах після розбирання риштувань	100шт	9,7	<u>4676.70</u> 4676,70	<u>-</u> -	45364	45364	<u>-</u> -	<u>38.6760</u> -	<u>375.16</u> -
97	C111-1650 варіант 3	Ремонтна суміш Teknoger 300EX	кг	116	<u>36.80</u> -	<u>-</u> -	4269	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
98	& C1-1-10- ИНВ варіант 1	Жгут бетонітовий 0,27 м*485*1,05	м	137	<u>161.33</u> -	<u>-</u> -	22102	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 7					8961762	999721	<u>772140</u> 395373		<u>7342.72</u> 2587,38
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					8961762 7189901 1395094 710604 1191,61 252110				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					9672366				

		Всього по розділу 7					9672366				
		Розділ 8. Плита перекриття на відм. -2. 600									
99	КБ6-54-1	Збирання та розбирання опалубки перекриттів типу "Пері", "Дока", товщина перекриття до 200 мм	100 м3	0,046	<u>106337.81</u> 73392,06	<u>4880.21</u> 2547,32	4892	3376	<u>224</u> 117	<u>537.5920</u> 16,6449	<u>24.73</u> 0,77
100	КБ6-57-9	Установлення горизонтально плоских арматурних сіток і каркасів за допомогою крана, маса елемента до 100 кг	т	0,4872	<u>2257.76</u> 1172,89	<u>937.55</u> 489,37	1100	571	<u>457</u> 238	<u>8.2170</u> 3,1977	<u>4</u> 1,56
101	КБ6-58-6	Укладання бетонної суміші в конструкції баддями: перекриття безбалкові, площа між осями колон понад 20 м2	100 м3	0,046	<u>29589.29</u> 16577,76	<u>12765.53</u> 6663,21	1361	763	<u>587</u> 307	<u>131.9780</u> 43,5392	<u>6.07</u> 2
102	С1424-11604 варіант 2	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С25/30 W6, F100	м3	4,669	<u>4506.70</u> -	<u>-</u> -	21042	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
103	С124-2	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм	т	0,03255	<u>33931.11</u> -	<u>-</u> -	1104	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
104	С124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,45465	<u>33931.11</u> -	<u>-</u> -	15427	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
105	С124-35	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 8 мм	т	0,03255	<u>8087.17</u> -	<u>-</u> -	263	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
106	С124-37	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 12 мм	т	0,45465	<u>6731.41</u> -	<u>-</u> -	3060	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 8					48249	4710	<u>1268</u> 662		<u>34.8</u> 4,33
		Разом будівельні роботи, грн.					48249				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					42271				
		всього заробітна плата, грн.					5372				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2772				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					4,7				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					993				
		Всього будівельні роботи, грн.					51021				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

		Всього по розділу 8					51021				
		Розділ 9. Плита перекриття на відм. -1. 500									
107	КБ6-54-1	Збирання та розбирання опалубки перекриттів типу "Пері", "Дока", товщина перекриття до 200 мм	100 м3	0,0026	<u>106337.81</u> 73392,06	<u>4880.21</u> 2547,32	276	191	<u>13</u> 7	<u>537.5920</u> 16,6449	<u>1.4</u> 0,04
108	КБ6-57-9	Установлення горизонтально плоских арматурних сіток і каркасів за допомогою крана, маса елемента до 100 кг	т	0,098805	<u>2257.76</u> 1172,89	<u>937.55</u> 489,37	223	116	<u>93</u> 48	<u>8.2170</u> 3,1977	<u>0.81</u> 0,32
109	КБ6-58-6	Укладання бетонної суміші в конструкції баддями: перекриття безбалкові, площа між осями колон понад 20 м2	100 м3	0,0026	<u>29589.29</u> 16577,76	<u>12765.53</u> 6663,21	77	43	<u>33</u> 17	<u>131.9780</u> 43,5392	<u>0.34</u> 0,11
110	C1424-11604 варіант 2	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону C25/30 W6, F100	м3	0,2639	<u>4506.70</u> -	<u>-</u> -	1189	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
111	C124-2	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм	т	0,002205	<u>33931.11</u> -	<u>-</u> -	75	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
112	C124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,0966	<u>33931.11</u> -	<u>-</u> -	3278	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
113	C124-35	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 8 мм	т	0,002205	<u>8087.17</u> -	<u>-</u> -	18	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
114	C124-37	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 12 мм	т	0,0966	<u>6731.41</u> -	<u>-</u> -	650	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 9					5786	350	<u>139</u> 72		<u>2.55</u> 0,47
		Разом будівельні роботи, грн.					5786				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					5297				
		всього заробітна плата, грн.					422				
		Загальновиробничі витрати, грн.					217				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					0,36				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					78				
		Всього будівельні роботи, грн.					6003				

		Всього по розділу 9					6003				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 10. Плита перекриття на відм. +2.700									
115	КБ6-54-1	Збирання та розбирання опалубки перекриттів типу "Пері", "Дока", товщина перекриття до 200 мм	100 м3	0,0068	<u>106337.81</u> 73392,06	<u>4880.21</u> 2547,32	723	499	<u>33</u> 17	<u>537.5920</u> 16,6449	<u>3.66</u> 0,11
116	КБ6-57-9	Установлення горизонтально плоских арматурних сіток і каркасів за допомогою крана, маса елемента до 100 кг	т	0,0567	<u>2257.76</u> 1172,89	<u>937.55</u> 489,37	128	67	<u>53</u> 28	<u>8.2170</u> 3,1977	<u>0.47</u> 0,18
117	КБ6-58-6	Укладання бетонної суміші в конструкції баддями: перекриття безбалкові, площа між осями колон понад 20 м2	100 м3	0,0068	<u>29589.29</u> 16577,76	<u>12765.53</u> 6663,21	201	113	<u>87</u> 45	<u>131.9780</u> 43,5392	<u>0.9</u> 0,3
118	C1424-11604 варіант 2	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону C25/30 W6, F100	м3	0,6902	<u>4506.70</u> -	<u>-</u> -	3111	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
119	C124-2	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм	т	0,0042	<u>33931.11</u> -	<u>-</u> -	143	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
120	C124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,0525	<u>33931.11</u> -	<u>-</u> -	1781	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
121	C124-35	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 8 мм	т	0,0042	<u>8087.17</u> -	<u>-</u> -	34	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
122	C124-37	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 12 мм	т	0,0525	<u>6731.41</u> -	<u>-</u> -	353	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 10					6474	679	<u>173</u> 90		<u>5.03</u> 0,59
		Разом будівельні роботи, грн.					6474				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					5622				
		всього заробітна плата, грн.					769				
		Загальновиробничі витрати, грн.					398				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					0,67				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					142				
		Всього будівельні роботи, грн.					6872				

		Всього по розділу 10					6872				
		Разом прямі витрати по кошторису					30851412	1714247	8339965 2208862		13222.51 14414,31
		Разом будівельні роботи, грн.					30851412				

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. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по кошторису					20797200 3923109 1987355 3316,4 701773 32838767 32838767				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					30953,22 4624882				

Склав _____ Т.І.Семешко
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Т.І.Семешко
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво протирадіаційного укриття КЗ "Запорізька спеціалізована школа-інтернат II-III ступенів "Січковий колегіум" ЗОР - м. Запоріжжя, пр. Маяковського, буд. 14" (коригування)
МГП 011.24

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-08/КБ 2**на конструкції залізобетонні. перекриття монолітні**

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти» Проект повторного використання

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 10001,641 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 8,03514 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 1170,902 тис. грн.
Середній розряд робіт 4,0 розряд

Складений за поточними цінами станом на "21 серпня" 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				тих, що обслуговують машини	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Перелік нарахувань:									
		Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання будівельних робіт=1,1 Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання монтажних робіт=1,1									
		Розділ 1. Плита монолітна Пм-1									
1	КБ6-54-1	Збирання та розбирання опалубки перекриттів типу "Пері", "Дока", товщина перекриття до 200 мм	100 м3	8,033	<u>106337.81</u> 73392,06	<u>4880.21</u> 2547,32	854212	589558	<u>39203</u> 20463	<u>537.5920</u> 16,6449	<u>4318.48</u> 133,71
2	КБ6-57-9	Установлення горизонтально плоских арматурних сіток і каркасів за допомогою крана, маса елемента до 100 кг	т	105,6321	<u>2257.76</u> 1172,89	<u>937.55</u> 489,37	238492	123895	<u>99035</u> 51693	<u>8.2170</u> 3,1977	<u>867.98</u> 337,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	КБ6-58-6	Укладання бетонної суміші в конструкції баддями: перекриття безбалкові, площа між осями колон понад 20 м2	100 м3	4,8198	<u>29589.29</u> 16577,76	<u>12765.53</u> 6663,21	142614	79901	<u>61527</u> 32115	<u>131.9780</u> 43,5392	<u>636.11</u> 209,85
4	КБ6-59-2	Укладання бетонної суміші в конструкції бетононасосами: перекриття безбалкові, площа між осями колон понад 10 м2 до 20 м2	100 м3	3,2132	<u>26796.76</u> 16184,43	<u>10409.55</u> 3818,83	86103	52004	<u>33448</u> 12271	<u>125.6750</u> 22,0968	<u>403.82</u> 71
5	С1424-11604 варіант 2	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С25/30 W6, F100	м3	815,3495	<u>4506.70</u> -	<u>-</u> -	3674536	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
6	С124-3	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 10 мм	т	8,19945	<u>33931.11</u> -	<u>-</u> -	278216	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
7	С124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	57,04755	<u>33931.11</u> -	<u>-</u> -	1935687	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
8	С124-24	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 16-18 мм	т	18,98085	<u>33931.11</u> -	<u>-</u> -	644041	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
9	С124-25	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 20-22 мм	т	12,2556	<u>33931.11</u> -	<u>-</u> -	415846	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
10	С124-26	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 25-28 мм	т	9,14865	<u>33931.11</u> -	<u>-</u> -	310424	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
11	С124-36	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 10 мм	т	8,19945	<u>7188.44</u> -	<u>-</u> -	58941	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
12	С124-37	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 12 мм	т	57,04755	<u>6731.41</u> -	<u>-</u> -	384010	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
13	С124-39	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 16-18 мм	т	18,98085	<u>5675.17</u> -	<u>-</u> -	107720	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
14	С124-40	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 20-22 мм	т	12,2556	<u>5025.93</u> -	<u>-</u> -	61596	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
15	С124-41	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 25-28 мм	т	9,14865	<u>4701.27</u> -	<u>-</u> -	43010	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 1					9235448	845358	<u>233213</u> 116542		<u>6226.39</u> 752,34
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					9235448 8156877 961900				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 1					495075 837,44 177179 9730523 9730523				
		Розділ 2. Плита монолітна Пм-2									
16	КБ6-54-1	Збирання та розбирання опалубки перекрыттів типу "Пері", "Дока", товщина перекрыття до 200 мм	100 м3	0,025	106337.81 73392,06	4880.21 2547,32	2658	1835	122 64	537.5920 16,6449	13.44 0,42
17	КБ6-57-9	Установлення горизонтально плоских арматурних сіток і каркасів за допомогою крана, маса елемента до 100 кг	т	0,586215	2257.76 1172,89	937.55 489,37	1324	688	550 287	8.2170 3,1977	4.82 1,87
18	КБ6-58-6	Укладання бетонної суміші в конструкції баддями: перекрыття безбалкові, площа між осями колон понад 20 м2	100 м3	0,025	29589.29 16577,76	12765.53 6663,21	740	414	319 167	131.9780 43,5392	3.3 1,09
19	C1424-11604 варіант 2	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону C25/30 W6, F100	м3	2,5375	4506.70 -	- -	11436	-	- -	- -	- -
20	C124-3	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 10 мм	т	0,010815	33931.11 -	- -	367	-	- -	- -	- -
21	C124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,08085	33931.11 -	- -	2743	-	- -	- -	- -
22	C124-23	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 14 мм	т	0,49455	33931.11 -	- -	16781	-	- -	- -	- -
23	C124-36	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 10 мм	т	0,010815	7188.44 -	- -	78	-	- -	- -	- -
24	C124-37	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 12 мм	т	0,08085	6731.41 -	- -	544	-	- -	- -	- -
25	C124-38	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 14 мм	т	0,49455	6158.72 -	- -	3046	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 2					39717	2937	991 518		21.56 3,38
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					39717 35789				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 2					3455 1773 2,99 633 41490 41490				
		Розділ 3. Плита монолітна Пм-3									
26	КБ6-54-1	Збирання та розбирання опалубки перекрыттів типу "Пері", "Дока", товщина перекрыття до 200 мм	100 м3	0,025	<u>106337.81</u> 73392,06	<u>4880.21</u> 2547,32	2658	1835	<u>122</u> 64	<u>537.5920</u> 16,6449	<u>13.44</u> 0,42
27	КБ6-57-9	Установлення горизонтально плоских арматурних сіток і каркасів за допомогою крана, маса елемента до 100 кг	т	0,418215	<u>2257.76</u> 1172,89	<u>937.55</u> 489,37	944	491	<u>392</u> 205	<u>8.2170</u> 3,1977	<u>3.44</u> 1,34
28	КБ6-58-6	Укладання бетонної суміші в конструкції баддями: перекрыття безбалкові, площа між осями колон понад 20 м2	100 м3	0,025	<u>29589.29</u> 16577,76	<u>12765.53</u> 6663,21	740	414	<u>319</u> 167	<u>131.9780</u> 43,5392	<u>3.3</u> 1,09
29	С1424-11604 варіант 2	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С25/30 W6, F100	м3	2,5375	<u>4506.70</u> -	<u>-</u> -	11436	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
30	С124-3	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 10 мм	т	0,010815	<u>33931.11</u> -	<u>-</u> -	367	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
31	С124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,34965	<u>33931.11</u> -	<u>-</u> -	11864	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
32	С124-24	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 16-18 мм	т	0,05775	<u>33931.11</u> -	<u>-</u> -	1960	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
33	С124-36	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 10 мм	т	0,010815	<u>7188.44</u> -	<u>-</u> -	78	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
34	С124-37	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 12 мм	т	0,34965	<u>6731.41</u> -	<u>-</u> -	2354	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
35	С124-39	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 16-18 мм	т	0,05775	<u>5675.17</u> -	<u>-</u> -	328	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 3					32729	2740	<u>833</u> 436		<u>20.18</u> 2,85
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					32729				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 3					29156 3176 1633 2,76 584 34362 34362				
		Розділ 4. Плита монолітна Пм-4.1									
36	КБ6-54-1	Збирання та розбирання опалубки перекрыттів типу "Пері", "Дока", товщина перекрыття до 200 мм	100 м3	0,144	<u>106337.81</u> 73392,06	<u>4880.21</u> 2547,32	15313	10568	<u>703</u> 367	<u>537.5920</u> 16,6449	<u>77.41</u> 2,4
37	КБ6-57-9	Установлення горизонтально плоских арматурних сіток і каркасів за допомогою крана, маса елемента до 100 кг	т	1,55295	<u>2257.76</u> 1172,89	<u>937.55</u> 489,37	3506	1821	<u>1456</u> 760	<u>8.2170</u> 3,1977	<u>12.76</u> 4,97
38	КБ6-58-6	Укладання бетонної суміші в конструкції баддями: перекрыття безбалкові, площа між осями колон понад 20 м2	100 м3	0,144	<u>29589.29</u> 16577,76	<u>12765.53</u> 6663,21	4261	2387	<u>1838</u> 960	<u>131.9780</u> 43,5392	<u>19</u> 6,27
39	С1424-11604 варіант 2	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С25/30 W6, F100	м3	14,616	<u>4506.70</u> -	<u>-</u> -	65870	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
40	С124-3	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 10 мм	т	0,24885	<u>33931.11</u> -	<u>-</u> -	8444	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
41	С124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	1,3041	<u>33931.11</u> -	<u>-</u> -	44250	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
42	С124-36	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 10 мм	т	0,24885	<u>7188.44</u> -	<u>-</u> -	1789	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
43	С124-37	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 12 мм	т	1,3041	<u>6731.41</u> -	<u>-</u> -	8778	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 4					152211	14776	<u>3997</u> 2087		<u>109.17</u> 13,64
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					152211 133438 16863				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 4					8698 14,74 3118 160909 160909				
		Розділ 5. Плита монолітна Пм-4.2									
44	КБ6-54-1	Збирання та розбирання опалубки перекрыттів типу "Пері", "Дока", товщина перекрыття до 200 мм	100 м3	0,033	<u>106337.81</u> 73392,06	<u>4880.21</u> 2547,32	3509	2422	<u>161</u> 84	<u>537.5920</u> 16,6449	<u>17.74</u> 0,55
45	КБ6-57-9	Установлення горизонтально плоских арматурних сіток і каркасів за допомогою крана, маса елемента до 100 кг	т	0,05628	<u>2257.76</u> 1172,89	<u>937.55</u> 489,37	127	66	<u>53</u> 28	<u>8.2170</u> 3,1977	<u>0.46</u> 0,18
46	КБ6-58-6	Укладання бетонної суміші в конструкції баддями: перекрыття безбалкові, площа між осями колон понад 20 м2	100 м3	0,033	<u>29589.29</u> 16577,76	<u>12765.53</u> 6663,21	976	547	<u>421</u> 220	<u>131.9780</u> 43,5392	<u>4.36</u> 1,44
47	С1424-11604 варіант 2	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С25/30 W6, F100	м3	3,3495	<u>4506.70</u> -	<u>-</u> -	15095	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
48	С124-3	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 10 мм	т	0,0273	<u>33931.11</u> -	<u>-</u> -	926	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
49	С124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,2898	<u>33931.11</u> -	<u>-</u> -	9833	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
50	С124-36	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 10 мм	т	0,0273	<u>7188.44</u> -	<u>-</u> -	196	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
51	С124-37	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 12 мм	т	0,2898	<u>6731.41</u> -	<u>-</u> -	1951	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 5					32613	3035	<u>635</u> 332		<u>22.56</u> 2,17
		Разом будівельні роботи, грн. 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.					32613 28943 3367 1744 2,97 627				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					34357				

		Всього по розділу 5					34357				
		Разом прямі витрати по кошторису					9492718	868846	<u>239669</u>		<u>6399.86</u>
									119915		774,38
		Разом будівельні роботи, грн.					9492718				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					8384203				
		всього заробітна плата, грн.					988761				
		Загальновиробничі витрати, грн.					508923				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					860,9				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					182141				
		Всього будівельні роботи, грн.					10001641				

		Всього по кошторису					10001641				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					8035,14				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					1170902				

Склав _____ Т.І.Семешко
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Т.І.Семешко
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво протирадіаційного укриття КЗ "Запорізька спеціалізована школа-інтернат II-III ступенів "Січковий колегіум" ЗОР - м. Запоріжжя, пр. Маяковського, буд. 14" (коригування)
МГП 011.24

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-09/КБ 3
на конструкції залізобетонні. сходи монолітні

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти» Проект повторного використання

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість
Кошторисна трудомісткість
Кошторисна заробітна плата
Середній розряд робіт

136,620 тис. грн.
0,0871 тис.люд.год.
12,113 тис. грн.
3,5 розряд

Складений за поточними цінами станом на “21 серпня” 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				тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Перелік нарахувань:									
		Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання будівельних робіт=1,1									
		Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання монтажних робіт=1,1									
		Розділ 1. Евакуаційний вихід №1									
		Сходовий марш См-1									
1	КБ6-1-19	Улаштування фундаментних плит залізобетонних із ребрами угору	100м3	0,0114	129104.47	21647.07	1472	696	247	463.4300	5.28
					61093.98	9191,33			105	60,5024	0,69
2	С1424-11604	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С25/30 W6, F100	м3	1,1571	4506.70	-	5215	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	C124-1	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм	т	0,007035	<u>33931,11</u>	-	239	-	-	-	-
4	C124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,05775	<u>33931,11</u>	-	1960	-	-	-	-
5	C124-24	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 16-18 мм	т	0,1785	<u>33931,11</u>	-	6057	-	-	-	-
6	C124-34	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 5-6 мм	т	0,007035	<u>10298.50</u>	-	72	-	-	-	-
7	C124-37	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 12 мм	т	0,05775	<u>6731.41</u>	-	389	-	-	-	-
8	C124-39	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 16-18 мм	т	0,1785	<u>5675.17</u>	-	1013	-	-	-	-
9	КБ6-1-19	Сходовий марш См-2 (2 шт) Улаштування фундаментних плит залізобетонних із ребрами угору	100м3	0,022	<u>129104.47</u>	<u>21647.07</u>	2840	1344	<u>476</u>	<u>463.4300</u>	<u>10.2</u>
10	C1424-11604	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С25/30 W6, F100	м3	2,233	<u>4506.70</u>	-	10063	-	-	-	-
11	C124-1	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм	т	0,0126	<u>33931,11</u>	-	428	-	-	-	-
12	C124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,11362	<u>33931,11</u>	-	3855	-	-	-	-
13	C124-24	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 16-18 мм	т	0,5754	<u>33931,11</u>	-	19524	-	-	-	-
14	C124-34	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 5-6 мм	т	0,0126	<u>10298.50</u>	-	130	-	-	-	-
15	C124-37	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 12 мм	т	0,11362	<u>6731.41</u>	-	765	-	-	-	-
16	C124-39	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 16-18 мм	т	0,5754	<u>5675.17</u>	-	3265	-	-	-	-
17	КБ6-1-19	Сходовий марш См-3 Улаштування фундаментних плит залізобетонних із ребрами угору	100м3	0,011	<u>129104.47</u>	<u>21647.07</u>	1420	672	<u>238</u>	<u>463.4300</u>	<u>5.1</u>
18	C1424-11604	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С25/30 W6, F100	м3	1,1165	<u>4506.70</u>	-	5032	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	C124-1	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм	т	0,0063	<u>33931,11</u>	-	214	-	-	-	-
20	C124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,05187	<u>33931,11</u>	-	1760	-	-	-	-
21	C124-24	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 16-18 мм	т	0,28875	<u>33931,11</u>	-	9798	-	-	-	-
22	C124-34	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 5-6 мм	т	0,0063	<u>10298,50</u>	-	65	-	-	-	-
23	C124-37	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 12 мм	т	0,05187	<u>6731,41</u>	-	349	-	-	-	-
24	C124-39	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 16-18 мм	т	0,28875	<u>5675,17</u>	-	1639	-	-	-	-
25	КБ6-22-1	Сходовий майданчик СМН-1 (2 шт) Улаштування перекриттів безбалкових товщиною до 200 мм на висоті від опорної площадки до 6 м	100м3	0,02	<u>274129,72</u> 134926,94	<u>22569,75</u> 11263,70	5483	2699	<u>451</u> 225	<u>1061.2470</u> 74,0859	<u>21,22</u> 1,48
26	C1424-11604 варіант 2	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С25/30 W6, F100	м3	2,03	<u>4506,70</u>	-	9149	-	-	-	-
27	C124-1	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм	т	0,01512	<u>33931,11</u>	-	513	-	-	-	-
28	C124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,1491	<u>33931,11</u>	-	5059	-	-	-	-
29	C124-34	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 5-6 мм	т	0,01512	<u>10298,50</u>	-	156	-	-	-	-
30	C124-37	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 12 мм	т	0,1491	<u>6731,41</u>	-	1004	-	-	-	-
31	КБ6-22-1	Сходовий майданчик СМН-2 Улаштування перекриттів безбалкових товщиною до 200 мм на висоті від опорної площадки до 6 м	100м3	0,014	<u>274129,72</u> 134926,94	<u>22569,75</u> 11263,70	3838	1889	<u>316</u> 158	<u>1061.2470</u> 74,0859	<u>14,86</u> 1,04
32	C1424-11604 варіант 2	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону С25/30 W6, F100	м3	1,421	<u>4506,70</u>	-	6404	-	-	-	-
33	C124-1	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм	т	0,00882	<u>33931,11</u>	-	299	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	C124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,09555	<u>33931,11</u>	-	3242	-	-	-	-
35	C124-34	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 5-6 мм	т	0,00882	<u>10298,50</u>	-	91	-	-	-	-
36	C124-37	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 12 мм	т	0,09555	<u>6731,41</u>	-	643	-	-	-	-
37	КБ6-22-1	Сходовий майданчик Смн-3 Улаштування перекриттів безбалкових товщиною до 200 мм на висоті від опорної площадки до 6 м	100м3	0,014	<u>274129,72</u> 134926,94	<u>22569,75</u> 11263,70	3838	1889	<u>316</u> 158	<u>1061,2470</u> 74,0859	<u>14,86</u> 1,04
38	C1424-11604 варіант 2	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону C25/30 W6, F100	м3	1,421	<u>4506,70</u>	-	6404	-	-	-	-
39	C124-1	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм	т	0,00882	<u>33931,11</u>	-	299	-	-	-	-
40	C124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,09765	<u>33931,11</u>	-	3313	-	-	-	-
41	C124-24	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 16-18 мм	т	0,08064	<u>33931,11</u>	-	2736	-	-	-	-
42	C124-34	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 5-6 мм	т	0,00882	<u>10298,50</u>	-	91	-	-	-	-
43	C124-37	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 12 мм	т	0,09765	<u>6731,41</u>	-	657	-	-	-	-
44	C124-39	Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 16-18 мм	т	0,08064	<u>5675,17</u>	-	458	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					131241	9189	<u>2044</u> 949		<u>71,52</u> 6,25
		Разом будівельні роботи, грн.					131241				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					120008				
		всього заробітна плата, грн.					10138				
		Загальновиробничі витрати, грн.					5379				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					9,33				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1975				
		Всього будівельні роботи, грн.					136620				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

		Всього по розділу 1					136620				
		Разом прямі витрати по кошторису					131241	9189	<u>2044</u>		<u>71.52</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					131241		949		6,25
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					120008				
		всього заробітна плата, грн.					10138				
		Загальновиробничі витрати, грн.					5379				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					9,33				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1975				
		Всього будівельні роботи, грн.					136620				

		Всього по кошторису					136620				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					87,1				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					12113				

Склав _____ Т.І.Семешко
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Т.І.Семешко
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво протирадіаційного укриття КЗ "Запорізька спеціалізована школа-інтернат II-III ступенів "Січковий колегіум" ЗОР - м. Запоріжжя, пр. Маяковського, буд. 14" (коригування)
МГП 011.24

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-010/ОВ
на опалення та вентиляція

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти» Проект повторного використання

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 3694,444 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 2,26619 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 304,781 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,4 розряд

Складений за поточними цінами станом на "21 серпня" 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				тих, що обслуговують машини	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	на одиницю	всього
		Розділ 1. Опалення									
1	КБ21-30-1	Установлення сушарок для рук	100шт	0,36	<u>14572,17</u>	-	5246	5167	-	<u>114.2600</u>	<u>41,13</u>
					14352,20	-			-	-	-
2	& С130-420-18	Електричний конвектор PL-T350-700/220 Stinex	шт	5	<u>5611,72</u>	-	28059	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
3	& С130-420-19	Електричний конвектор PL-T500-1000/220 Stinex	шт	3	<u>8161,72</u>	-	24485	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
4	& С130-420-20	Електричний конвектор PL-T700-1400/220 Stinex	шт	28	<u>8161,72</u>	-	228528	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					286318	5167	-		<u>41,13</u>
									-		-
		Разом будівельні роботи, грн.					286318				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					281151				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					5167 2561 3,99 844 288879				

		Всього по розділу 1					288879				
		Розділ 2. Вентиляція									
5	КБ20-42-2	ПВ 1 Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 20 тис.м3/год	камера	1	<u>14554,78</u> 12216,07	<u>746,96</u> 276,03	14555 12216	12216	<u>747</u> 276	<u>94.8600</u> 1,9618	<u>94,86</u> 1,96
6	& 2308-4001-544	Припливно-витяжна установка GreenSTR 15, Aerostar Україна, ПВ 1	комплект	1	<u>955421,27</u> -	<u>-</u> -	955421	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
7	КМ8-573-4	Шафа [пульт] керування навісна, висота, ширина і глибина до 600х600х350 мм	шт	1	<u>899,12</u> 450,24	<u>150,83</u> 45,63	899	450	<u>151</u> 46	<u>3.2000</u> 0,2946	<u>3,2</u> 0,29
8	& 2308-ПВ-АВТ-5	Система автоматики ПВ1	шт	1	<u>163065,63</u> -	<u>-</u> -	163066	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
9	КМ38-6-3 Вказівки щодо застосування РЕКНМУ таб.1,к=1,4	ККБ 1 Монтаж установки компресорної	шт	1	<u>7367,41</u> 4704,94	<u>740,21</u> 239,32	7367	4705	<u>740</u> 239	<u>35.2800</u> 1,5946	<u>35,28</u> 1,59
10	& 2302-13024-141	Зовнішній блок RAS-120HNBRMQ2 Aerostar	шт	1	<u>357075,00</u> -	<u>-</u> -	357075	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
11	КМ8-575-1	Установлення приладів або апаратів, знятих перед транспортуванням	шт	1	<u>230,45</u> 225,12	<u>3,45</u> 1,68	230	225	<u>3</u> 2	<u>1.6000</u> 0,0126	<u>1,6</u> 0,01
12	& 2308-4001-13	Провідний пульт управління HCWA10NEGQ	компл.	1	<u>5658,00</u> -	<u>-</u> -	5658	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
13	КМ11-234-7	Приєднання труб мідних і алюмінієвих діаметром до 10 мм	10 шт	2	<u>134,10</u> 134,10	<u>-</u> -	268	268	<u>-</u> -	<u>0.8000</u> -	<u>1,6</u> -
14	КМ8-575-1	Установлення приладів або апаратів, знятих перед транспортуванням	шт	1	<u>230,45</u> 225,12	<u>3,45</u> 1,68	230	225	<u>3</u> 2	<u>1.6000</u> 0,0126	<u>1,6</u> 0,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	& 2308-4001-322	Обв'язка DXF-20.0A1 Hitachi	шт	1	<u>51025.50</u>	-	51026	-	-	-	-
16	КБ20-26-5	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих типу ГТП	шт	4	<u>482.88</u>	<u>20.99</u>	1932	1553	<u>84</u>	<u>3.0900</u>	<u>12.36</u>
		Шумоглушник SMN 90-40			388,13	9,08			36	0,0665	0,27
17	& С1630-1119-146	Шумопоглинач SMN 90-40	шт	3	<u>8930.09</u>	-	26790	-	-	-	-
18	& С1630-1145-3	Шумопоглинач SMN 60-40	шт	1	<u>5390.25</u>	-	5390	-	-	-	-
19	КБ20-14-9	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 4000 мм	шт	2	<u>1152.44</u>	<u>29.39</u>	2305	956	<u>59</u>	<u>3.7600</u>	<u>7.52</u>
		Противибуховий пристрій К-УЗС-25			478,05	12,71			25	0,0931	0,19
20	& С1300-534	Противибуховий пристрій К-УЗС-25	шт	2	<u>81884.62</u>	-	163769	-	-	-	-
21	КБ20-11-3	Установлення ґрат жалюзійних площею у проєкті до 1,5 м2	ґрати	1	<u>509.04</u>	<u>62.56</u>	509	359	<u>63</u>	<u>2.8200</u>	<u>2.82</u>
		ґрати зовнішні 3070-1Н 750х1600 ПП Григоренко			358,53	23,10			23	0,1700	0,17
22	& С1301-1215	ґрати зовнішні 3070-1Н 750х1600 ПП Григоренко	шт	1	<u>4012.37</u>	-	4012	-	-	-	-
23	КБ20-11-2	Установлення ґрат жалюзійних площею у проєкті до 1 м2	ґрати	1	<u>411.05</u>	<u>49.31</u>	411	300	<u>49</u>	<u>2.3600</u>	<u>2.36</u>
		ґрати зовнішні 3070-1Н 1400х700 ПП Григоренко			300,05	17,53			18	0,1291	0,13
24	& С1301-1216	ґрати зовнішні 3070-1Н 1400х700 ПП Григоренко	шт	1	<u>3389.13</u>	-	3389	-	-	-	-
25	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у проєкті до 0,25 м2	ґрати	123	<u>287.03</u>	<u>31.60</u>	35305	28461	<u>3887</u>	<u>1.8200</u>	<u>223.86</u>
		ґрати вентиляційні, однорядні, 150х100мм 3040-1 ПП Григоренко			231,39	10,10			1242	0,0745	9,16
26	& С1301-1040	ґрати вентиляційні, однорядні, 150х100мм 3040-1 ПП Григоренко	шт	3	<u>141.79</u>	-	425	-	-	-	-
27	& С1301-1115	ґрати вентиляційні, однорядні, 200х100мм 3040-1 ПП Григоренко	шт	2	<u>158.79</u>	-	318	-	-	-	-
28	& С1301-1094	ґрати вентиляційні, однорядні, 250х150мм 3040-1 ПП Григоренко	шт	118	<u>203.85</u>	-	24054	-	-	-	-
29	& С1301-1020	Дросель-клапан з металевою ручкою 150х100мм ДК ПП Григоренко	шт	3	<u>398.49</u>	-	1195	-	-	-	-
30	& С1301-1025	Дросель-клапан з металевою ручкою 400х200мм ДК ПП Григоренко	шт	3	<u>456.30</u>	-	1369	-	-	-	-
31	& С1301-1105	Дросель-клапан з металевою ручкою 400х250мм ДК ПП Григоренко	шт	4	<u>513.24</u>	-	2053	-	-	-	-
32	КБ20-3-2	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100м2	0,057	<u>117956.08</u>	<u>662.14</u>	6723	1852	<u>38</u>	<u>261.8000</u>	<u>14.92</u>
					32486,76	285,02			16	2,0876	0,12
33	КБ20-3-3	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм	100м2	0,119	<u>115130.51</u>	<u>582.36</u>	13701	3540	<u>69</u>	<u>239.7000</u>	<u>28.52</u>
					29744,37	250,53			30	1,8349	0,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	КБ20-3-9	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром 900 мм	100м2	0,118	<u>120065.51</u> 29744,37	<u>582.36</u> 250,53	14168	3510	<u>69</u> 30	<u>239.7000</u> 1,8349	<u>28.28</u> 0,22
35	КБ20-3-10	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм	100м2	1,02	<u>115302.88</u> 25736,27	<u>531.98</u> 228,74	117609	26251	<u>543</u> 233	<u>207.4000</u> 1,6753	<u>211.55</u> 1,71
36	КБ20-3-11	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм	100м2	1,148	<u>110158.17</u> 19365,49	<u>413.76</u> 170,95	126462	22232	<u>475</u> 196	<u>156.0600</u> 1,2521	<u>179.16</u> 1,44
37	КБ20-3-12	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 3200 мм	100м2	1,92	<u>106086.67</u> 15652,71	<u>422.15</u> 174,58	203686	30053	<u>811</u> 335	<u>126.1400</u> 1,2787	<u>242.19</u> 2,46
38	КБ20-3-13	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 3600 мм	100м2	0,072	<u>105283.66</u> 14408,09	<u>399.13</u> 162,86	7580	1037	<u>29</u> 12	<u>116.1100</u> 1,1928	<u>8.36</u> 0,09
39	КБ20-3-14	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром 4000 мм	100м2	0,0394	<u>103747.29</u> 13163,47	<u>378.14</u> 153,78	4088	519	<u>15</u> 6	<u>106.0800</u> 1,1263	<u>4.18</u> 0,04
40	КБ20-3-16	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 5200 мм	100м2	0,188	<u>80019.69</u> 11918,84	<u>375.66</u> 151,10	15044	2241	<u>71</u> 28	<u>96.0500</u> 1,1067	<u>18.06</u> 0,21
41	КБ26-27-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену	10 м2	42	<u>858.96</u> 858,96	<u>-</u> -	36076	36076	<u>-</u> -	<u>6.6700</u> -	<u>280.14</u> -
42	& С113-2439-2-10	Теплова ізоляція фольгована, самоклеюча, Аерфом, т=10 мм	м2	420	<u>209.89</u> -	<u>-</u> -	88154	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
43	КБ26-24-3	Ізоляція плоских поверхонь виробами мінераловатними з гофрованою структурою	10 м2	8	<u>1821.48</u> 1082,88	<u>524.85</u> 226,96	14572	8663	<u>4199</u> 1816	<u>8.1200</u> 1,6625	<u>64.96</u> 13,3
44	& С114-50-У-3	Теплоізоляція повітропроводів б=50мм Hvac Lamella Mat Alu Coat " PAROC"	м2	80	<u>245.68</u> -	<u>-</u> -	19654	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
45	С1630-114	Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	100	<u>46.33</u> -	<u>-</u> -	4633	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
46	КМ12-70-1	Трубопроводи з мідних труб на умовний тиск до 2,5 МПа [25 кгс/см2], діаметр зовнішній 18 мм	100 м	0,3	<u>18750.27</u> 17474,56	<u>1104.44</u> 492,52	5625	5242	<u>331</u> 148	<u>128.0000</u> 3,9000	<u>38.4</u> 1,17
47	& С113-22-А-6	Труба мідна 9,53	м	15	<u>197.61</u> -	<u>-</u> -	2964	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
48	& С113-22-А-3	Труба мідна 15,88	м	15	<u>397.64</u> -	<u>-</u> -	5965	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
49	КБ26-11-1	Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку, поліетилену	10 м	3	<u>453.31</u> 453,31	<u>-</u> -	1360	1360	<u>-</u> -	<u>3.5200</u> -	<u>10.56</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	& C113-3141-13-3	Теплоізоляційна трубка K-FLEX ST 13x10	м	15,3	<u>31.65</u>	-	484	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
51	& C113-3141-13-5	Теплоізоляційна трубка K-FLEX ST 13x15	м	15,3	<u>37.32</u>	-	571	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
52	& C113-243-2	Клей Thermaflex K-414	л	0,426	<u>788.22</u>	-	336	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
53	КМ8-146-1 т.ч. п.1.4	Кабель до 35 кВ, що прокладається з кріпленням накладними скобами, маса 1 м до 0,5 кг	100 м	0,15	<u>9855.39</u>	<u>3952.15</u>	1478	403	<u>593</u>	<u>20.1600</u>	<u>3.02</u>
		[при роботі на висоті понад 2 до 8 м]			2688,54	1276,97			192	9,4105	1,41
54	& C157-246-3	Кабель міжблочний ПВС 5x1,5 мм2	м	15,3	<u>36.44</u>	-	558	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
55	& C113-2439-139	Стрічка обмотувальні тефлонова Benda Vinil (25 м)	шт	3	<u>136.04</u>	-	408	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
56	& C1545-288-23	Кронштейн для зовнішнього блоку	шт	1	<u>882.64</u>	-	883	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
57	КБ20-42-1	П1 Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1	<u>10370.47</u>	<u>468.10</u>	10370	8779	<u>468</u>	<u>68.1700</u>	<u>68.17</u>
					8778,93	157,55			158	1,1154	1,12
58	& 1000-ПРУ-300-7	Припливна установка для укріття в комплекті	шт	1	<u>344479.00</u>	-	344479	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
59	КМ8-573-4	Шафа [пульт] керування навісна, висота, ширина і глибина до 600x600x350 мм	шт	1	<u>899.12</u>	<u>150.83</u>	899	450	<u>151</u>	<u>3.2000</u>	<u>3.2</u>
					450,24	45,63			46	0,2946	0,29
60	& 1000-222-3	Комплект автоматики П1	шт	1	<u>24704.76</u>	-	24705	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
61	КБ20-14-8	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 2400 мм	шт	1	<u>640.90</u>	<u>12.60</u>	641	318	<u>13</u>	<u>2.5000</u>	<u>2.5</u>
					317,85	5,45			5	0,0399	0,04
62	& C130-382-A-36	Противибуховий пристрій K-MZS K-MZS	шт	1	<u>5350.42</u>	-	5350	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
63	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	21	<u>287.03</u>	<u>31.60</u>	6028	4859	<u>664</u>	<u>1.8200</u>	<u>38.22</u>
					231,39	10,10			212	0,0745	1,56
64	& C1301-1016	Ґрати вентиляційні, однорядні, 100x100мм 3040-1 ПП Григоренко	шт	1	<u>123.94</u>	-	124	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
65	& C1301-1115	Ґрати вентиляційні, однорядні, 200x100мм 3040-1 ПП Григоренко	шт	20	<u>158.79</u>	-	3176	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
66	& C1301-1024	Дросель-клапан з металевою ручкою 300x200мм ДК ПП Григоренко	шт	1	<u>504.75</u>	-	505	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67	& С1301-1029	Дросель-клапан з металевою ручкою 500x250мм ДК ПП Григоренко	шт	1	<u>571.89</u>	-	572	-	-	-	-
68	КБ20-3-9	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром 900 мм	100м2	0,38	<u>120065.51</u> 29744,37	<u>582.36</u> 250,53	45625	11303	<u>221</u> 95	<u>239.7000</u> 1,8349	<u>91.09</u> 0,7
69	КБ20-3-10	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм	100м2	0,27	<u>115302.88</u> 25736,27	<u>531.98</u> 228,74	31132	6949	<u>144</u> 62	<u>207.4000</u> 1,6753	<u>56</u> 0,45
70	КБ20-3-11	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм	100м2	0,08	<u>110158.17</u> 19365,49	<u>413.76</u> 170,95	8813	1549	<u>33</u> 14	<u>156.0600</u> 1,2521	<u>12.48</u> 0,1
71	КБ20-3-12	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 3200 мм	100м2	0,019	<u>106086.67</u> 15652,71	<u>422.15</u> 174,58	2016	297	<u>8</u> 3	<u>126.1400</u> 1,2787	<u>2.4</u> 0,02
72	С1630-114	Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	20	<u>46.33</u> -	- -	927	-	- -	- -	- -
73	КБ20-32-2	В 1 Установлення вентиляторів осьових масою до 0,05 т	шт	1	<u>1231.41</u> 1150,86	<u>77.11</u> 32,50	1231	1151	<u>77</u> 33	<u>8.4300</u> 0,2295	<u>8.43</u> 0,23
74	& 1502-5123	Канальний витяжний вентилятор N=1,56квт, п=1360об/хвил, Вентс ВКПФ-4Д 600x300 I ВЕНТС	шт	1	<u>27786.67</u> -	- -	27787	-	- -	- -	- -
75	КМ8-575-1	Установлення приладів або апаратів, знятих перед транспортуванням	шт	1	<u>230.45</u> 225,12	<u>3.45</u> 1,68	230	225	<u>3</u> 2	<u>1.6000</u> 0,0126	<u>1.6</u> 0,01
76	& 1601-2300-3	Регулятор швидкості тиристорний, Ін=3.5А, Ін=400В, ступінь захисту IP40 РСА5Д-3,5-Т "ВЕНТС"	шт	1	<u>16206.67</u> -	- -	16207	-	- -	- -	- -
77	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,36	<u>1244.21</u> 1213,60	<u>8.40</u> 3,63	448	437	<u>3</u> 1	<u>9.7800</u> 0,0266	<u>3.52</u> 0,01
78	& С130-231-37	Вставки гнучкі, ВВГ 600x300	шт	2	<u>1326.10</u> -	- -	2652	-	- -	- -	- -
79	КБ20-13-7	Установлення клапанів зворотних периметром до 2400 мм	клапан	1	<u>575.61</u> 408,23	<u>29.39</u> 12,71	576	408	<u>29</u> 13	<u>3.2500</u> 0,0931	<u>3.25</u> 0,09
80	& С1630-466-A-12	Зворотній клапан КОМ1 600x300	шт	1	<u>2544.23</u> -	- -	2544	-	- -	- -	- -
81	КБ20-26-5	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих типу ГТП	шт	1	<u>482.88</u> 388,13	<u>20.99</u> 9,08	483	388	<u>21</u> 9	<u>3.0900</u> 0,0665	<u>3.09</u> 0,07
82	& С1630-1119-58	Шумоглушник SMN 50-25	шт	1	<u>4612.11</u> -	- -	4612	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83	КБ20-14-8	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 2400 мм	шт	1	<u>640.90</u> 317,85	<u>12.60</u> 5,45	641	318	<u>13</u> 5	<u>2.5000</u> 0,0399	<u>2.5</u> 0,04
84	& С130-382-А-361	Противибуховий пристрій К-УЗS-1 ССК	шт	1	<u>24873.22</u> -	-	24873	-	-	-	-
85	& С130-382-А-362	Коробка монтажна К-УЗ-3	шт	1	<u>36591.54</u> -	-	36592	-	-	-	-
86	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у проєкті до 0,25 м2	ґрати	20	<u>287.03</u> 231,39	<u>31.60</u> 10,10	5741	4628	<u>632</u> 202	<u>1.8200</u> 0,0745	<u>36.4</u> 1,49
87	& С1301-1059	Металеві дифузори / DVS DVS-100 ФОП Григоренко	шт	2	<u>157.95</u> -	-	316	-	-	-	-
88	& С1301-1060	Металеві дифузори / DVS DVS-125 ФОП Григоренко	шт	18	<u>197.89</u> -	-	3562	-	-	-	-
89	& С1301-1042	Дросель-клапан з металевою ручкою д. 100мм ДК ПП Григоренко	шт	2	<u>222.54</u> -	-	445	-	-	-	-
90	& С1301-1041	Дросель-клапан з металевою ручкою д. 125мм ДК ПП Григоренко	шт	9	<u>240.39</u> -	-	2164	-	-	-	-
91	КБ20-3-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,1083	<u>114924.08</u> 32486,76	<u>662.14</u> 285,02	12446	3518	<u>72</u> 31	<u>261.8000</u> 2,0876	<u>28.35</u> 0,23
92	КБ20-3-10	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм	100м2	0,195	<u>115302.88</u> 25736,27	<u>531.98</u> 228,74	22484	5019	<u>104</u> 45	<u>207.4000</u> 1,6753	<u>40.44</u> 0,33
93	КБ20-3-11	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм	100м2	0,018	<u>110158.17</u> 19365,49	<u>413.76</u> 170,95	1983	349	<u>7</u> 3	<u>156.0600</u> 1,2521	<u>2.81</u> 0,02
94	С1630-114	Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	15	<u>46.33</u> -	-	695	-	-	-	-
95	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	<u>893.84</u> 847,79	<u>43.52</u> 17,97	894	848	<u>44</u> 18	<u>6.2100</u> 0,1231	<u>6.21</u> 0,12
96	& 2308-106-А-4	Вентс ТТ ПРО 200	шт	1	<u>4136.67</u> -	-	4137	-	-	-	-
97	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,1256	<u>1244.21</u> 1213,60	<u>8.40</u> 3,63	156	152	<u>1</u> -	<u>9.7800</u> 0,0266	<u>1.23</u> -
98	& С130-232-200	Вставки гнучкі ВВГ 200 Вентс	шт	2	<u>232.15</u> -	-	464	-	-	-	-
99	КБ20-13-1	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	1	<u>294.55</u> 219,82	<u>8.40</u> 3,63	295	220	<u>8</u> 4	<u>1.7500</u> 0,0266	<u>1.75</u> 0,03
100	& С1630-466-А-3	Зворотній клапан КОМ 200	шт	1	<u>374.18</u> -	-	374	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
101	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у проєкті до 0,25 м2	ґрати	5	<u>287.03</u> 231,39	<u>31.60</u> 10,10	1435	1157	<u>158</u> 51	<u>1.8200</u> 0,0745	<u>9.1</u> 0,37
102	& С1301-1116	ґрати вентиляційні, однорядні, 250x100мм 3040-1 ПП Григоренко	шт	5	<u>175.80</u> -	<u>-</u> -	879	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
103	КБ20-3-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,00314	<u>114924.08</u> 32486,76	<u>662.14</u> 285,02	361	102	<u>2</u> 1	<u>261.8000</u> 2,0876	<u>0.82</u> 0,01
104	КБ20-3-2	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100м2	0,128	<u>117956.08</u> 32486,76	<u>662.14</u> 285,02	15098	4158	<u>85</u> 36	<u>261.8000</u> 2,0876	<u>33.51</u> 0,27
105	С1630-114	Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	5	<u>46.33</u> -	<u>-</u> -	232	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
Разом прямі витрати по розділу 2							3200202	250279	<u>15990</u> 6000		<u>1976.43</u> 43,77
Разом устаткування, грн.							1949561				
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							76559				
Всього устаткування, грн.							2026120				
Разом будівельні роботи, грн.							1250641				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							984372				
всього заробітна плата, грн.							256279				
Загальновиробничі витрати, грн.							128804				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							200,87				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							42491				
Всього будівельні роботи, грн.							1379445				

Всього по розділу 2							3405564				
Разом прямі витрати по кошторису							3486520	255446	<u>15990</u> 6000		<u>2017.56</u> 43,77
Разом устаткування, грн.							1949561				
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							76559				
Всього устаткування, грн.							2026120				
Разом будівельні роботи, грн.							1536959				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							1265523				
всього заробітна плата, грн.							261446				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					131366 204,86 43335 1668325				

		Всього по кошторису					3694444				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					2266,19 304781				

Склав _____ Т.І.Семешко
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Т.І.Семешко
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво протирадіаційного укриття КЗ "Запорізька спеціалізована школа-інтернат II-III ступенів "Січковий колегіум" ЗОР - м. Запоріжжя, пр. Маяковського, буд. 14" (коригування)
МГП 011.24

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-011/АОВ

на автоматизація систем вентиляції

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти» Проект повторного використання

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 31,237 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,06364 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 8,466 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,2 розряд

Складений за поточними цінами станом на "21 серпня" 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				тих, що обслуговують машини	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	на одиницю	всього
1	КБ21-4-2	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм ²	100м	0,05	<u>1345.85</u> 1053,07	<u>111.24</u> 78,86	67	53	<u>6</u> 4	<u>8.6000</u> 0,5634	<u>0.43</u> 0,03
2	& С1545-66-А-138	Кабель КГ 3х1,5 мм ²	м	5,1	<u>29.25</u> -	<u>-</u> -	149	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
3	КБ21-4-3	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 16 мм ²	100м	0,24	<u>1950.17</u> 1493,89	<u>203.70</u> 142,46	468	359	<u>49</u> 34	<u>12.2000</u> 1,0147	<u>2.93</u> 0,24
4	& С1545-66-А-139	Кабель КГ 4х2,5 мм ²	м	24,48	<u>58.33</u> -	<u>-</u> -	1428	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	КБ21-4-5	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 70 мм ²	100м	0,16	<u>2913.16</u> 2065,73	<u>451.35</u> 282,76	466	331	<u>72</u> 45	<u>16.8700</u> 1,9731	<u>2.7</u> 0,32
6	& С1545-66-А-140	Кабель КГ 4х10 мм ²	м	16,32	<u>228.03</u> -	<u>-</u> -	3721	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
7	КБ21-4-2	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм ²	100м	0,08	<u>1345.85</u> 1053,07	<u>111.24</u> 78,86	108	84	<u>9</u> 6	<u>8.6000</u> 0,5634	<u>0.69</u> 0,05
8	& С1545-66-В-14	Кабель OLFLEX Classic 115CY 4G1.5	м	8,16	<u>144.72</u> -	<u>-</u> -	1181	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
9	КБ21-4-1	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 2,5 мм ²	100м	1,27	<u>1070.81</u> 907,35	<u>80.47</u> 57,65	1360	1152	<u>102</u> 73	<u>7.4100</u> 0,4130	<u>9.41</u> 0,52
10	& С157-403-10	Кабель OLFLEX SMART 108 2х0.75	м	105,06	<u>17.92</u> -	<u>-</u> -	1883	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
11	& С157-403-11	Кабель OLFLEX SMART 108 3х0.75	м	24,48	<u>22.74</u> -	<u>-</u> -	557	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
12	КБ21-4-2	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм ²	100м	0,41	<u>1345.85</u> 1053,07	<u>111.24</u> 78,86	552	432	<u>46</u> 32	<u>8.6000</u> 0,5634	<u>3.53</u> 0,23
13	& С157-403-13	Кабель OLFLEX SMART 108 7х0.75	м	21,42	<u>50.33</u> -	<u>-</u> -	1078	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
14	& С157-403-15	Кабель OLFLEX SMART 108 9х0.75	м	15,3	<u>75.58</u> -	<u>-</u> -	1156	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
15	& С1545-66-В-6	Кабель OLFLEX J-Y(ST)Y...LG 2х2х0.8 мм ²	м	5,1	<u>46.75</u> -	<u>-</u> -	238	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
16	КБ21-3-4	Прокладання поліетиленових труб по основі підлоги, діаметр труб до 25 мм	100м	2,21	<u>3759.30</u> 2044,93	<u>171.11</u> 68,72	8308	4519	<u>378</u> 152	<u>16.2800</u> 0,4400	<u>35.98</u> 0,97
17	& С113-2124-А-3	Труба ПВХ гнучка гофрована легка О 25, з протяжкою "Octopus". Серія 9 91925	м	223,21	<u>14.01</u> -	<u>-</u> -	3127	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
18	& С113-2124-Б-3	Тримач оцинкований для кріплення ПВХ труби О 25-26 53344R	шт	500	<u>3.56</u> -	<u>-</u> -	1780	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по кошторису					27627	6930	<u>662</u> 346		<u>55.67</u> 2,36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом будівельні роботи, грн.					27627				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					20035				
		всього заробітна плата, грн.					7276				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3610				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					5,61				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1190				
		Всього будівельні роботи, грн.					31237				

		Всього по кошторису					31237				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					63,64				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					8466				

Склав _____ Т.І.Семешко
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Т.І.Семешко
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво протирадіаційного укриття КЗ "Запорізька спеціалізована школа-інтернат II-III ступенів "Січковий колегіум" ЗОР - м. Запоріжжя, пр. Маяковського, буд. 14" (коригування)
МГП 011.24

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-012/ВК
на водопровід та каналізація

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти» Проект повторного використання

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 1244,107 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 1,12865 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 159,878 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,9 розряд

Складений за поточними цінами станом на "21 серпня" 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				тих, що обслуговують машини	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	на одиницю	всього
		Розділ 1. Водопровід госп-питний В1, В1.1									
1	КБ16-26-1	Установлення лічильників [водомірів] діаметром до 40 мм	шт	1	104,75	8,40	105	89	8	0,6700	0,67
					89,35	3,63			4	0,0266	0,03
2	& 1704-30002-16	Лічильник води SENSUS-420PC 20	шт	1	4044,11	-	4044	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
3	КБ18-22-2	Установлення манометрів з триходовим краном	комплект	1	69,96	-	70	51	-	0,3600	0,36
					50,65	-			-	-	-
4	& С113-2029-5	Манометр загального призначення ОБМ-100	шт	1	425,16	-	425	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
5	& С1630-113-4	Кран триходовий для встановлення манометра 116186к	шт	1	306,93	-	307	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
6	& С1630-674-17	Кран кульовий 1 1/2" Base VT.214.N	шт	2	1151,52	-	2303	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	& C1630-674-21	Зворотній клапан 1 1/2" VT.161.N	шт	1	<u>815.31</u>	-	815	-	-	-	-
8	& C1630-674-19	Фільтр косий 1 1/2" VT.192.N	шт	1	<u>1098.63</u>	-	1099	-	-	-	-
9	КБ18-10-9	Установлення баків розширювальних круглих і прямокутних місткістю 1 м3	шт	4	<u>2578.29</u>	<u>204.81</u>	10313	9064	<u>819</u>	<u>18.0400</u>	<u>72.16</u>
10	& C111-542-131	Ємність для води ВК-1000 Укрхімпласт	шт	4	<u>8167.73</u>	-	32671	-	-	-	-
11	КБ18-13-1	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном, маса агрегату до 0,1 т	шт	1	<u>3352.75</u>	<u>190.99</u>	3353	2811	<u>191</u>	<u>21.3200</u>	<u>21.32</u>
12	& 17064-1759-519	Установка підвищення тиску для побутового призначення Wilo-Isar BOOST5-E-5	шт	1	<u>35793.00</u>	-	35793	-	-	-	-
13	& C1630-674-17	Кран кульовий 1 1/2" Base VT.214.N	шт	2	<u>1151.52</u>	-	2303	-	-	-	-
14	& C1630-674-33	Кран кульовий 1" Base VT.214.N	шт	11	<u>471.52</u>	-	5187	-	-	-	-
15	& C1630-674-47	Кран кульовий 3/4" Base VT.214.N	шт	2	<u>333.95</u>	-	668	-	-	-	-
16	& C1630-674-16	Кран кульовий 1/2" Base VT.214.N	шт	20	<u>219.05</u>	-	4381	-	-	-	-
17	& C1630-674-21	Зворотній клапан 1 1/2" VT.161.N	шт	2	<u>815.31</u>	-	1631	-	-	-	-
18	& C1630-1583-6	Клапан поплавковий Farg для ємностей 1"	шт	4	<u>624.00</u>	-	2496	-	-	-	-
19	& C1630-674-122	Кран кульовий кутовий 3/4"-1/2" VT.392.N.05	шт	18	<u>197.32</u>	-	3552	-	-	-	-
20	& C130-11861-2	Гнучке підведення до унітазу	шт	18	<u>112.32</u>	-	2022	-	-	-	-
21	КБ16-14-16	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 50 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,143	<u>21388.48</u>	<u>5145.67</u>	3059	2296	<u>736</u>	<u>117.6000</u>	<u>16.82</u>
					16054,75	3124,67			447	23,7433	3,4
22	C113-1376	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 50х3 мм	м	14,3	<u>90.23</u>	-	1290	-	-	-	-
23	КБ16-14-16	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 50 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,44	<u>21388.48</u>	<u>5145.67</u>	9411	7064	<u>2264</u>	<u>117.6000</u>	<u>51.74</u>
					16054,75	3124,67			1375	23,7433	10,45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	& C113-ЕКО-52	Труба Ekoplastik Stabi Plus S 3,2 / SDR 7,4 / PN 28 /діам. 50/ STRS050RCT Ekoplastik	м	44	<u>315.29</u>	-	13873	-	-	-	-
25	КБ16-14-15	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 40 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,055	<u>18648.85</u> 15962,11	<u>2565.54</u> 1473,91	1026	878	<u>141</u> 81	<u>115.2000</u> 11,1495	<u>6.34</u> 0,61
26	& C113-ЕКО-51	Труба Ekoplastik Stabi Plus S 3,2 / SDR 7,4 / PN 28 /діам. 40/ STRS040RCT Ekoplastik	м	5,5	<u>207.94</u>	-	1144	-	-	-	-
27	КБ16-14-14	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 32 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,451	<u>16923.92</u> 14701,22	<u>2143.75</u> 1209,50	7633	6630	<u>967</u> 545	<u>106.1000</u> 9,1445	<u>47.85</u> 4,12
28	& C113-ЕКО-50	Труба Ekoplastik Stabi Plus S 3,2 / SDR 7,4 / PN 28 /діам. 32/ STRS032RCT Ekoplastik	м	45,1	<u>145.29</u>	-	6553	-	-	-	-
29	КБ16-14-13	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 25 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	1,111	<u>16290.27</u> 12802,94	<u>3439.25</u> 2017,02	18098	14224	<u>3821</u> 2241	<u>92.4000</u> 15,2947	<u>102.66</u> 16,99
30	& C113-ЕКО-49	Труба Ekoplastik Stabi Plus S 3,2 / SDR 7,4 / PN 28 /діам. 25/ STRS025RCT Ekoplastik	м	111,1	<u>95.54</u>	-	10614	-	-	-	-
31	КБ16-14-12	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 20 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,396	<u>17942.21</u> 12456,54	<u>5454.62</u> 3260,72	7105	4933	<u>2160</u> 1291	<u>89.9000</u> 24,7574	<u>35.6</u> 9,8
32	& C113-ЕКО-48	Труба Ekoplastik Stabi Plus S 3,2 / SDR 7,4 / PN 28 /діам. 20/ STRS020RCT Ekoplastik	м	39,6	<u>65.84</u>	-	2607	-	-	-	-
33	КБ26-11-1	Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку, поліетилену	10 м	25,96	<u>453.31</u> 453,31	-	11768	11768	-	<u>3.5200</u>	<u>91.38</u>
34	& C113-439-Б-9	Ізоляція для труб Thermaflex FRZ E-54, т=9 мм	м	59,466	<u>43.58</u>	-	2592	-	-	-	-
35	& C113-439-Б-7	Ізоляція для труб Thermaflex FRZ E-42, т=9 мм	м	5,61	<u>27.17</u>	-	152	-	-	-	-
36	& C113-439-Б-6	Ізоляція для труб Thermaflex FRZ E-35, т=9 мм	м	46,002	<u>21.50</u>	-	989	-	-	-	-
37	& C113-439-Б-5	Ізоляція для труб Thermaflex FRZ E-28, т=9 мм	м	113,322	<u>18.98</u>	-	2151	-	-	-	-
38	& C113-439-Б-4	Ізоляція для труб Thermaflex FRZ E-22, т=9 мм	м	40,392	<u>17.07</u>	-	689	-	-	-	-

Розділ 2. Гаряче водопостачання ТЗ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	& C1630-674-16	Кран кульовий 1/2" Base VT.214.N	шт	8	<u>219.05</u>	-	1752	-	-	-	-
50	KM35-6-5	Монтаж водонагрівника електричного	шт	8	<u>961.46</u>	<u>21.39</u>	7692	7120	<u>171</u>	<u>7.0000</u>	<u>56</u>
					889,98	8,59			69	0,0550	0,44
51	& 1514-14027-17	Водонагрівач (бойлер) настінний електричний ем. 100,0л 2,0кВт 220В Thermex Nova 100 V Thermex	шт	1	<u>7628.33</u>	-	7628	-	-	-	-
52	& 1514-14027-16	Водонагрівач (бойлер) настінний електричний ем. 50,0л 2,0кВт 220В Thermex Nova 50 V Thermex	шт	7	<u>6285.00</u>	-	43995	-	-	-	-
53	KB17-2-3	Установлення змішувачів	10шт	1,6	<u>1703.90</u>	-	2726	2545	-	<u>11.4800</u>	<u>18.37</u>
					1590,67	-			-	-	-
54	& C130-630-37	Змішувач однонавільний для умивальника M-Size Eurosmart Grohe	комплект	10	<u>1632.50</u>	-	16325	-	-	-	-
55	& C130-630-31	Змішувач для умивальника інвалідів з подовженою рукояткою Euroesco Special Grohe	комплект	2	<u>5546.75</u>	-	11094	-	-	-	-
56	& C130-630-62-1УЦ	Змішувач однонавільний для душу Euroesco Special Grohe	комплект	2	<u>4820.11</u>	-	9640	-	-	-	-
57	& C130-630-39	Гігієнічний душ Tempesta-F Trigger Spray 30 Grohe	комплект	2	<u>995.00</u>	-	1990	-	-	-	-
58	& C130-630-36	Однонавільний змішувач для ванни з душовим набором Eurosmart Grohe	комплект	1	<u>5432.00</u>	-	5432	-	-	-	-
59	& C130-630-33	Однонавільний кухонний змішувач BauLoop Grohe	комплект	1	<u>3228.80</u>	-	3229	-	-	-	-
60	KB16-14-12	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 20 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,363	<u>17942.21</u>	<u>5454.62</u>	6513	4522	<u>1980</u>	<u>89.9000</u>	<u>32.63</u>
					12456,54	3260,72			1184	24,7574	8,99
61	& C113-ЕКО-48	Труба Ekoplastik Stabi Plus S 3,2 / SDR 7,4 / PN 28 / діам. 20/ STRS020RCT Ekoplastik	м	36,3	<u>65.84</u>	-	2390	-	-	-	-
62	KB26-11-1	Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку, поліетилену	10 м	3,63	<u>453.31</u>	-	1646	1646	-	<u>3.5200</u>	<u>12.78</u>
					453,31	-			-	-	-
63	& C113-439-B-4	Ізоляція для труб Thermaflex FRZ J-22 , т=13 мм	м	37,026	<u>53.43</u>	-	1978	-	-	-	-
64	& C113-243-2	Клей Thermaflex K-414	л	0,51546	<u>788.22</u>	-	406	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
65	KB21-30-1	Установлення сушарок	100шт	0,01	<u>14572.17</u>	-	146	144	-	<u>114.2600</u>	<u>1.14</u>
					14352,20	-			-	-	-
66	& C130-549-1-13	Сушка для рушників електрична 710x535 мм Теплий Світ	шт	1	<u>2094.50</u>	-	2095	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67	C1630-114	Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	5	<u>46.33</u>	<u>-</u>	232	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		Разом прямі витрати по розділу 2			-	-	126909	15977	<u>2151</u>		<u>120.92</u>
		Разом устаткування, грн.					51623		1253		9,43
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					2028				
		Всього устаткування, грн.					53651				
		Разом будівельні роботи, грн.					75286				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					57158				
		всього заробітна плата, грн.					17230				
		Загальновиробничі витрати, грн.					8135				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					12,05				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2548				
		Всього будівельні роботи, грн.					83421				

		Всього по розділу 2					137072				
Розділ 3. Побутова каналізація К1, К1н											
68	КБ17-1-4	Установлення умивальників одиночних без підведення води	10компл.	1,2	<u>3673.48</u>	<u>207.28</u>	4408	3842	<u>249</u>	<u>23.4500</u>	<u>28.14</u>
					3201,39	92,64			111	0,6671	0,8
69	& C111-2164	Умивальник керамічний 45см з бутылочним пластмасовим сифоном та з напівп'єдесталом PRESIDENT 45 Cersanit	шт	2	<u>1938.01</u>	<u>-</u>	3876	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					-	-			-	-	-
70	& C111-2166	Умивальник, вмонтований у корпус з бутылочним пластмасовим сифоном CALLA 54 Cersanit	шт	8	<u>2133.51</u>	<u>-</u>	17068	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					-	-			-	-	-
71	& C111-2165	Умивальник керамічний 60см з бутылочним пластмасовим сифоном та з напівп'єдесталом для інвалідів Etiuda 65 Cersanit	шт	2	<u>4428.51</u>	<u>-</u>	8857	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					-	-			-	-	-
72	КБ17-5-1	Установлення мийок на одне відділення	10компл.	0,1	<u>4490.55</u>	<u>207.28</u>	449	349	<u>21</u>	<u>25.5800</u>	<u>2.56</u>
					3492,18	92,64			9	0,6671	0,07
73	& C130-493-16	Мийка для кухні з нержавіючої сталі з бутылочним пластмасовим сифоном K-SERIES Grohe	шт	1	<u>4707.99</u>	<u>-</u>	4708	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					-	-			-	-	-
74	КБ17-3-1	Установлення унітазів із бачком безпосередньо приєднаним	10компл.	1,8	<u>7461.19</u>	<u>472.58</u>	13430	8848	<u>851</u>	<u>36.4100</u>	<u>65.54</u>
					4915,35	211,24			380	1,5210	2,74

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
75	& C111-2066	Унітаз керамічний з косим випуском, змивним бачком бл, сидіння з кришкою ЕКО 23 Cersanit	шт	14	<u>5114.06</u> -	<u>-</u> -	71597	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
76	& C111-2101	Унітаз керамічний з косим випуском, змивним бачком бл, сидіння з кришкою дитячий	шт	2	<u>4094.06</u> -	<u>-</u> -	8188	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
77	& C111-2102	Унітаз для інвалідів компакт з горизонтальним випуском з місцями кріплення поручнів, сидіння з кришкою для інвалідів ETIUDA 593 Cersanit	шт	2	<u>5793.20</u> -	<u>-</u> -	11586	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
78	КБ17-1-11	Установлення трапів діаметром 50 мм	10компл.	0,4	<u>1219.47</u> 1017,90	<u>70.62</u> 31,40	488	407	<u>28</u> 13	<u>7.5400</u> 0,2267	<u>3.02</u> 0,09
79	& C113-2295-25	Трап з решіткою із нержавіючої сталі, косим випуском 50, сифоном PRIMUS HL90Pr	шт	4	<u>1686.86</u> -	<u>-</u> -	6747	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
80	КБ17-1-10	Установлення піддонів душових чавунних і сталевих мілких	10компл.	0,1	<u>3222.28</u> 2091,39	<u>684.42</u> 300,70	322	209	<u>68</u> 30	<u>16.2400</u> 2,1845	<u>1.62</u> 0,22
81	& C130-541-21	Душовий піддон сталевий р.70x70x11 з сифоном для душового піддону KollerPool 70x70	шт	1	<u>2182.30</u> -	<u>-</u> -	2182	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
82	& C113-2295-14	Вентиляційний клапан Q = 37 л/с, DN 110 HL900N	шт	5	<u>2027.85</u> -	<u>-</u> -	10139	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
83	КБ18-13-1	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном, маса агрегату до 0,1 т	шт	1	<u>3294.07</u> 2810,62	<u>190.99</u> 71,17	3294	2811	<u>191</u> 71	<u>21.3200</u> 0,5002	<u>21.32</u> 0,5
84	& 15011-184-32	Каналізаційна насосна установка DrainLift SANI-L.16M/4с Wilo	шт	1	<u>366540.00</u> -	<u>-</u> -	366540	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
85	& 15011-184-29	Насос стічних вод TMW32/11-10m	шт	4	<u>9676.00</u> -	<u>-</u> -	38704	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
86	& 15011-184-28	Насосна установка для відведення побутових стічних вод HiDrainlift3-24	шт	1	<u>14596.00</u> -	<u>-</u> -	14596	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
87	& C1130-1105	Засувка шиберна ПВХ 110	шт	1	<u>1714.49</u> -	<u>-</u> -	1714	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
88	КБ16-15-3	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 100 мм	шт	1	<u>885.70</u> 561,60	<u>158.19</u> 53,63	886	562	<u>158</u> 54	<u>4.2600</u> 0,3809	<u>4.26</u> 0,38
89	& C1141-1015	Запірний клапан DN80 PN10 GG25 KPL Wilo	шт	1	<u>10719.79</u> -	<u>-</u> -	10720	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
90	& 17064-1759-517	HANDMEMBRANPUMPE G11/2" GG насос ручний "Wilo" без витратомірного пристрою	шт	1	<u>12259.00</u> -	<u>-</u> -	12259	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
91	КМ11-350-3	Прилади, що монтуються на технологічному трубопроводі [расходомер об'ємний, швидкісний, індукційний; ротаметр, клапан регулюючий; регулятор тиску та температури прямої дії; показчик потоку рідини; проточні датчики концентратомірів і щільномірів, РН-метрів], діаметр трубопроводу до 50 мм	шт	1	<u>763.38</u> 640,13	<u>62.17</u> 30,25	763	640	<u>62</u> 30	<u>4.8000</u> 0,2268	<u>4.8</u> 0,23
92	& C1630-255-4	Триходовий кран DN40 KGH. 3-WEGE IG. 1 1/2" T-BOHRG. HANDGR.	шт	1	<u>14344.37</u> -	-	14344	-	-	-	-
93	& C1630-67-61-98	Клапан запірний Rp/Rp 1 1/2"	шт	5	<u>3454.57</u> -	-	17273	-	-	-	-
94	& C1630-67-61-99	Кульовий зворотний клапан Rp/Rp 1 1/2"	шт	4	<u>4096.31</u> -	-	16385	-	-	-	-
95	КБ16-13-2	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 100 мм	100м	0,407	<u>108916.65</u> 12921,89	<u>183.05</u> 80,04	44329	5259	<u>75</u> 33	<u>91.8400</u> 0,5652	<u>37.38</u> 0,23
96	КБ16-13-2	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 75 мм	100м	0,451	<u>46738.25</u> 12921,89	<u>183.05</u> 80,04	21079	5828	<u>83</u> 36	<u>91.8400</u> 0,5652	<u>41.42</u> 0,25
97	КБ16-13-1	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 50 мм	100м	0,209	<u>39602.40</u> 13476,25	<u>88.95</u> 38,48	8277	2817	<u>19</u> 8	<u>95.7800</u> 0,2700	<u>20.02</u> 0,06
98	КБ16-14-19	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 90 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,132	<u>30809.58</u> 19669,50	<u>6025.50</u> 3571,43	4067	2596	<u>795</u> 471	<u>145.7000</u> 27,0649	<u>19.23</u> 3,57
99	C113-1379	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 90x5,4 мм	м	13,2	<u>321.95</u> -	-	4250	-	-	-	-
100	КБ16-14-16	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 50 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,693	<u>21388.48</u> 16054,75	<u>5145.67</u> 3124,67	14822	11126	<u>3566</u> 2165	<u>117.6000</u> 23,7433	<u>81.5</u> 16,45
101	C113-1376	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 50x3 мм	м	69,3	<u>90.23</u> -	-	6253	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
102	КБ16-14-14	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 32 мм зі з'єднанням терморезисторним зварюванням	100м	0,231	<u>16923.92</u> 14701,22	<u>2143.75</u> 1209,50	3909	3396	<u>495</u> 279	<u>106.1000</u> 9,1445	<u>24.51</u> 2,11
103	& C113-ЕКО-50	Труба Ekoplastik Stabi Plus S 3,2 / SDR 7,4 / PN 28 /діам. 32/ STRS032RCT Ekoplastik	м	23,1	<u>145.29</u> -	-	3356	-	-	-	-
104	C1630-114	Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	30	<u>46.33</u> -	-	1390	-	-	-	-
105	C113-155	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 89 мм, товщина стінки 4 мм	м	1,8	<u>384.43</u> -	-	692	-	-	-	-
106	& C11110-Б-29	Технологічний люк 200х200 UNIFACE AL ACO 415200	шт	2	<u>5701.36</u> -	-	11403	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 3					785350	48690	<u>6661</u> 3690		<u>355.32</u> 27,7
		Разом устаткування, грн.					432099				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					16969				
		Всього устаткування, грн.					449068				
		Разом будівельні роботи, грн.					353251				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					297900				
		всього заробітна плата, грн.					52380				
		Загальновиробничі витрати, грн.					25798				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					39,53				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					8361				
		Всього будівельні роботи, грн.					379049				

		Всього по розділу 3					828116				
		Разом прямі витрати по кошторису					1155840	126518	<u>20091</u> 11435		<u>938.93</u> 86,08
		Разом устаткування, грн.					523559				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					20561				
		Всього устаткування, грн.					544120				
		Разом будівельні роботи, грн.					632281				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					485672				
		всього заробітна плата, грн.					137953				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					67706 103,64 21925 699987				

		Всього по кошторису					1244107				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					1128,65 159878				

Склав _____ Т.І.Семешко
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Т.І.Семешко
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво протирадіаційного укриття КЗ "Запорізька спеціалізована школа-інтернат II-III ступенів "Січковий колегіум" ЗОР - м. Запоріжжя, пр. Маяковського, буд. 14" (коригування)
МГП 011.24

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-013/ЕМ
на силове електрообладнання

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти» Проект повторного використання

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 1823,166 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 1,96259 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 260,349 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,2 розряд

Складений за поточними цінами станом на "21 серпня" 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. Комплектні пристрої для розподілу енергії до 1000В									
		ВРП Щит ввідно-розподільний									
1	КБ21-23-1	Монтаж ввідно-розподільних пристроїв	шафа	1	2941,30	819,37	2941	1453	819	10,3300	10,33
					1453,43	272,20			272	1,7521	1,75
2	& 1517-2041-31	Ввідно-розподільчий пристрій ВРП	комплект	1	418083,21	-	418083	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
3	КБ21-24-1	ЩВ1 Щит силовий Установлення групових щитків освітлювальних на конструкції у готовій ніші або на стіні, масою до 3 кг	шт	1	663,75	43,61	664	448	44	3,4000	3,4
					448,22	23,06			23	0,1579	0,16
4	& С1512-150-А-181	Щит металевий накладний, на 24 модуля, ІР31, тип ЩРн-24з ІР31, кат. № Б00011296	шт	1	2117,53	-	2118	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	КМ8-575-1	Установлення приладів або апаратів, знятих перед транспортуванням	шт	9	<u>230.45</u> 225,12	<u>3.45</u> 1,68	2074	2026	<u>31</u> 15	<u>1.6000</u> 0,0126	<u>14.4</u> 0,11
6	& 9000-1099-1-90	Комплект обмежувачів для мереж SPCT2, клас С, тип SPCT2-460/4, код. 167596, 4п. 280ВАС	шт	1	<u>3990.00</u> -	<u>-</u> -	3990	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
7	& 9000-1099-1-168	Вимикач автоматичний 3р, Ун=380В: - Ін=125 А, тип PLHT, кат. № 248041	шт	1	<u>4176.66</u> -	<u>-</u> -	4177	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
8	& 9000-1099-1-51	Вимикач автоматичний 3р, Ун=380В: - Ін=100 А, тип PLHT, кат. № 248040	шт	1	<u>4449.17</u> -	<u>-</u> -	4449	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
9	& 9000-1097-1-145	Незалежний розчеплювач для PL7, ZP-ASA/230, кат. № 248439	шт	1	<u>660.94</u> -	<u>-</u> -	661	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
10	& 9000-1099-1-120	Вимикач автоматичний 3р, Ун=380В, хар. С, 6кА: - Ін=20А, тип PL6, кат. № 286602	шт	1	<u>619.44</u> -	<u>-</u> -	619	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
11	& 9000-1099-1-63	Вимикач автоматичний 3р, Ун=380В, хар. С, 6кА: Ін=10А, тип PL6, кат. № 286599	шт	2	<u>509.17</u> -	<u>-</u> -	1018	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
12	& 9000-1099-1-17	Вимикач автоматичний 1р, Ун=220В, хар. С, 6кА: - Ін=10 А, тип PL6, кат. № 286531	шт	2	<u>152.50</u> -	<u>-</u> -	305	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
13	& С1545-288-7	Шина з'єднувальна ізольована на 63А, довжина 1м, 3 полюса, Z-GV-10/3P-3TE, кат. № 271060	шт	1	<u>1223.91</u> -	<u>-</u> -	1224	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
14	& С1545-288-А-1	Кінцевий кожух 2+3Р, Z-AK-10/2+3Р, кат. № 271069	шт	4	<u>13.09</u> -	<u>-</u> -	52	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
15	КМ11-169-1	Електричні проводки у щитах і пультах шафних і панельних	100 м	0,01	<u>2414.88</u> 2263,97	<u>-</u> -	24	23	<u>-</u> -	<u>14.4000</u> -	<u>0.14</u> -
16	& С1545-66-А-51	Дріт ПВЗнг 1х2,5	м	1	<u>12.20</u> -	<u>-</u> -	12	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
17	& С1530-4-1-18	Замок для шафи LCM5-CS, для ключа з двома прорізами 5 мм, метал, Moeller an Eaton 112913	шт	1	<u>297.31</u> -	<u>-</u> -	297	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
18	КБ21-24-2	ЩОп1 Щит силовий Установлення групових щитків освітлювальних на конструкції у готовій ніші або на стіні, масою до 6 кг	шт	1	<u>778.27</u> 515,46	<u>45.33</u> 24,62	778	515	<u>45</u> 25	<u>3.9100</u> 0,1690	<u>3.91</u> 0,17
19	& С1512-150-А-180	Щит металевий накладний, на 36 модулів, ІР31, тип ЩРн-36з ІР31, кат. № Б00011298	шт	1	<u>2688.07</u> -	<u>-</u> -	2688	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
20	КМ8-575-1	Установлення приладів або апаратів, знятих перед транспортуванням	шт	14	<u>230.45</u> 225,12	<u>3.45</u> 1,68	3226	3152	<u>48</u> 24	<u>1.6000</u> 0,0126	<u>22.4</u> 0,18
21	& 9000-1099-1-62	Вимикач навантаження 3р, Ун=380В, - Ін=63А, тип ZP-A, кат. № 284908	шт	1	<u>1570.36</u> -	<u>-</u> -	1570	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	& 9000-1099-1-18	Диференціальний автомат 2р, U=220В, тип "АС", - Ін=20 А, 30mA, тип PFL6, кат. № 286468	шт	13	<u>1118.33</u> -	-	14538	-	-	-	-
23	& С1545-288-8	Шина з'єднувальна ізолювана на 63А, довжина 1м, 2 полюса, Z-GV-16/1P+N-2TE, кат. № 271063	шт	1	<u>1383.14</u> -	-	1383	-	-	-	-
24	& С1545-288-А-2	Кінцевий кожух 2+3Р, Z-AK-16/2+3Р, кат. № 271070	шт	6	<u>7.99</u> -	-	48	-	-	-	-
25	КМ11-169-1	Електричні проводки у щитах і пультах шафних і панельних	100 м	0,01	<u>2414.88</u> 2263,97	-	24	23	-	<u>14.4000</u>	<u>0.14</u>
26	& С1545-66-А-51	Дріт ПВЗнг 1х2,5	м	1	<u>12.20</u> -	-	12	-	-	-	-
27	КБ21-24-2	ЩОп2 Щит силовий Установлення групових щитків освітлювальних на конструкції у готовій ніші або на стіні, масою до 6 кг	шт	1	<u>778.27</u> 515,46	<u>45.33</u> 24,62	778	515	<u>45</u> 25	<u>3.9100</u> 0,1690	<u>3.91</u> 0,17
28	& С1512-150-А-180	Щит металевий накладний, на 36 модулів, ІР31, тип ЩРн-36з ІР31, кат. № Б00011298	шт	1	<u>2688.07</u> -	-	2688	-	-	-	-
29	КМ8-575-1	Установлення приладів або апаратів, знятих перед транспортуванням	шт	14	<u>230.45</u> 225,12	<u>3.45</u> 1,68	3226	3152	<u>48</u> 24	<u>1.6000</u> 0,0126	<u>22.4</u> 0,18
30	& 9000-1099-1-15	Вимикач навантаження 3р, Ун=380В, - Ін=40А, тип ZP-A, кат. № 248265	шт	1	<u>1366.11</u> -	-	1366	-	-	-	-
31	& 9000-1099-1-18	Диференціальний автомат 2р, U=220В, тип "АС", - Ін=20 А, 30mA, тип PFL6, кат. № 286468	шт	13	<u>1118.33</u> -	-	14538	-	-	-	-
32	& С1545-288-8	Шина з'єднувальна ізолювана на 63А, довжина 1м, 2 полюса, Z-GV-16/1P+N-2TE, кат. № 271063	шт	1	<u>1383.14</u> -	-	1383	-	-	-	-
33	& С1545-288-А-2	Кінцевий кожух 2+3Р, Z-AK-16/2+3Р, кат. № 271070	шт	6	<u>7.99</u> -	-	48	-	-	-	-
34	КМ11-169-1	Електричні проводки у щитах і пультах шафних і панельних	100 м	0,01	<u>2414.88</u> 2263,97	-	24	23	-	<u>14.4000</u>	<u>0.14</u>
35	& С1545-66-А-51	Дріт ПВЗнг 1х2,5	м	1	<u>12.20</u> -	-	12	-	-	-	-
36	КБ21-24-2	ЩТХ1 Щит силовий Установлення групових щитків освітлювальних на конструкції у готовій ніші або на стіні, масою до 6 кг	шт	1	<u>778.27</u> 515,46	<u>45.33</u> 24,62	778	515	<u>45</u> 25	<u>3.9100</u> 0,1690	<u>3.91</u> 0,17
37	& С1512-150-А-180	Щит металевий накладний, на 36 модулів, ІР31, тип ЩРн-36з ІР31, кат. № Б00011298	шт	1	<u>2688.07</u> -	-	2688	-	-	-	-

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63	КБ21-4-2	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм2	100м	0,68	<u>1278,75</u> 1053,07	<u>44,14</u> 23,82	870	716	<u>30</u> 16	<u>8.6000</u> 0,1602	<u>5.85</u> 0,11
64	КБ21-15-1	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм2 у лотках	100м	0,5	<u>413,17</u> 290,72	<u>21,39</u> 8,59	207	145	<u>11</u> 4	<u>2.1800</u> 0,0550	<u>1.09</u> 0,03
65	& С1545-66-ВВГ-НГД-31	Кабель з мідною жилою, з ПВХ ізоляцією не поширює горіння, з низьким димогазовиділенням ВВГнгд 3х1,5	м	120,36	<u>21,54</u> -	<u>-</u> -	2593	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
66	КБ21-4-3	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 16 мм2	100м	13,28	<u>1836,48</u> 1493,89	<u>90,01</u> 49,20	24388	19839	<u>1195</u> 653	<u>12.2000</u> 0,3315	<u>162.02</u> 4,4
67	КБ21-15-2	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 35 мм2 у лотках	100м	8,45	<u>580,05</u> 418,75	<u>53,47</u> 21,47	4901	3538	<u>452</u> 181	<u>3.1400</u> 0,1375	<u>26.53</u> 1,16
68	& С1545-66-ВВГ-НГД-32	Кабель з мідною жилою, з ПВХ ізоляцією не поширює горіння, з низьким димогазовиділенням ВВГнгд 3х2,5	м	1982,88	<u>32,86</u> -	<u>-</u> -	65157	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
69	& С1545-66-ВВГ-НГД-70	Кабель з мідною жилою, з ПВХ ізоляцією не поширює горіння, з низьким димогазовиділенням ВВГнгд 5х1,5	м	81,6	<u>34,72</u> -	<u>-</u> -	2833	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
70	& С1545-66-ВВГ-НГД-71	Кабель з мідною жилою, з ПВХ ізоляцією не поширює горіння, з низьким димогазовиділенням ВВГнгд 5х2,5	м	151,98	<u>53,31</u> -	<u>-</u> -	8102	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
71	КБ21-4-4	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 35 мм2	100м	0,3	<u>2523,43</u> 1993,49	<u>169,32</u> 94,10	757	598	<u>51</u> 28	<u>16.2800</u> 0,6355	<u>4.88</u> 0,19
72	КБ21-15-2	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 35 мм2 у лотках	100м	0,96	<u>580,05</u> 418,75	<u>53,47</u> 21,47	557	402	<u>51</u> 21	<u>3.1400</u> 0,1375	<u>3.01</u> 0,13
73	& С1545-66-ВВГ-НГД-73	Кабель з мідною жилою, з ПВХ ізоляцією не поширює горіння, з низьким димогазовиділенням ВВГнгд 5х6	м	128,52	<u>204,15</u> -	<u>-</u> -	26237	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
74	КБ21-15-3	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 70 мм2 у лотках	100м	0,95	<u>835,83</u> 541,44	<u>171,11</u> 68,72	794	514	<u>163</u> 65	<u>4.0600</u> 0,4400	<u>3.86</u> 0,42
75	& С1545-66-ВВГ-НГД-74	Кабель з мідною жилою, з ПВХ ізоляцією не поширює горіння, з низьким димогазовиділенням ВВГнгд 5х10	м	96,9	<u>306,22</u> -	<u>-</u> -	29673	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76	КБ21-15-5	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 185 мм2 у лотках	100м	0,2	<u>1790,27</u> 1080,22	<u>513,32</u> 206,15	358	216	<u>103</u> 41	<u>8.1000</u> 1,3200	<u>1.62</u> 0,26
77	& С1545-66-ВВГ-НГД-77	Кабель з мідною жилою, з ПВХ ізоляцією не поширює горіння, з низьким димогазовиділенням ВВГнгд 5х35	м	20,4	<u>689,62</u> -	<u>-</u> -	14068	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
78	КМ8-147-3	Кабель до 35 кВ, що прокладається по установлених конструкціях і лотках з кріпленням на поворотах і в кінці траси, маса 1 м до 3 кг	100 м	0,72	<u>5344,67</u> 3414,02	<u>983,75</u> 381,00	3848	2458	<u>708</u> 274	<u>25.6000</u> 2,4252	<u>18.43</u> 1,75
79	& С1545-66-ВВГ-НГД-78	Кабель з мідною жилою, з ПВХ ізоляцією не поширює горіння, з низьким димогазовиділенням ВВГнгд 5х50	м	73,44	<u>937,34</u> -	<u>-</u> -	68838	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
80	КБ21-4-2	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм2	100м	0,5	<u>1278,75</u> 1053,07	<u>44,14</u> 23,82	639	527	<u>22</u> 12	<u>8.6000</u> 0,1602	<u>4.3</u> 0,08
81	& С157-249-В-1	Кабель вогнестійкий безгалогенний, що не поширює горіння FLAME-X 950 (N)HXH FE 180/E30 перетином 2х1,5 мм2	м	51	<u>33,70</u> -	<u>-</u> -	1719	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
82	КБ21-4-3	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 16 мм2	100м	1,77	<u>1836,48</u> 1493,89	<u>90,01</u> 49,20	3251	2644	<u>159</u> 87	<u>12.2000</u> 0,3315	<u>21.59</u> 0,59
83	& С157-249-Г-3	Кабель вогнестійкий безгалогенний, що не поширює горіння FLAME-X 950 (N)HXH FE 180/E90 перетином 3х2,5 мм2	м	54,06	<u>62,63</u> -	<u>-</u> -	3386	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
84	& С157-249-В-5	Кабель вогнестійкий безгалогенний, що не поширює горіння FLAME-X 950 (N)HXH FE 180/E30 перетином 5х2,5 мм2	м	126,48	<u>96,49</u> -	<u>-</u> -	12204	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
85	КБ21-4-2	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм2	100м	2,4	<u>1278,75</u> 1053,07	<u>44,14</u> 23,82	3069	2527	<u>106</u> 57	<u>8.6000</u> 0,1602	<u>20.64</u> 0,38
86	& С157-249-Г-1	Кабель вогнестійкий безгалогенний, що не поширює горіння FLAME-X 950 (N)HXH FE 180/E90 перетином 3х1,5 мм2	м	244,8	<u>46,37</u> -	<u>-</u> -	11351	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
87	КБ21-4-3	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 16 мм ²	100м	0,84	<u>1836.48</u> 1493,89	<u>90.01</u> 49,20	1543	1255	<u>76</u> 41	<u>12.2000</u> 0,3315	<u>10.25</u> 0,28
88	& С157-249-Г-7	Кабель вогнестійкий безгалогенний, що не поширює горіння FLAME-X 950 (N)HXH FE 180/E90 перетином 5х2,5 мм ²	м	85,68	<u>99.40</u> -	<u>-</u> -	8517	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
89	КБ21-4-4	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 35 мм ²	100м	1,46	<u>2523.43</u> 1993,49	<u>169.32</u> 94,10	3684	2910	<u>247</u> 137	<u>16.2800</u> 0,6355	<u>23.77</u> 0,93
90	& С157-249-Г-8	Кабель вогнестійкий безгалогенний, що не поширює горіння FLAME-X 950 (N)HXH FE 180/E90 перетином 5х4 мм ²	м	148,92	<u>145.97</u> -	<u>-</u> -	21738	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 2					325282	38289	<u>3374</u> 1617		<u>307.84</u> 10,71
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					325282 283619 39906 19812 30,9 6537 345094				

		Всього по розділу 2					345094				
		Розділ 3. Лотки з аксесуарами									
91	КБ21-12-1	Прокладання коробів металевих	100м	0,75	<u>9523.46</u> 6471,96	<u>3044.35</u> 1377,47	7143	4854	<u>2283</u> 1033	<u>48.5300</u> 9,0158	<u>36.4</u> 6,76
92	& С1545-8120-33	Лоток перфорований 200х100мм (L=3м) 3534310 фірма "DKC"	шт	25	<u>1866.02</u> -	<u>-</u> -	46651	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
93	& С1545-8120-43	Кришка лотка 200мм (L=3м) 35524 DKC	шт	25	<u>461.91</u> -	<u>-</u> -	11548	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
94	& С1545-89-311	Кут верт. зовнішній 90 гр., сталь оцинк. за методом Сендзимира + порошкова окраска CD90, 100х200 36823RAL DKC	м	4	<u>426.60</u> -	<u>-</u> -	1706	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
95	& C1545-89-314	Кришка кута верт. зовн.. 90 °, сталь оцинк. + порошкова окраска CD90 осн.200мм 38244RAL ДКС	м	4	<u>224.75</u> -	<u>-</u> -	899	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
96	& C1545-89-740	Кут CS 90 вертикальний внутрішній 90 °, 200x100, 36664, ДКС	шт	4	<u>376.23</u> -	<u>-</u> -	1505	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
97	& C1545-89-313	Кришка кута верт. внутр. 90 °, сталь оцинк. + порошкова окраска CS90 осн.200мм 38204RAL ДКС	м	4	<u>206.51</u> -	<u>-</u> -	826	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
98	& C1545-8120-3	Відгалуджувач DTP T-подібний горизонтальний 200x100 36163	шт	3	<u>453.98</u> -	<u>-</u> -	1362	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
99	& C1545-8120-4	Кришка на відгалуджувач DTP T-подібний осн.200 38044	шт	3	<u>267.59</u> -	<u>-</u> -	803	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
100	& C1545-8120-44	Кут СРО 90 горизонтальний 90 ° 200x100 36004 ДКС	шт	5	<u>311.29</u> -	<u>-</u> -	1556	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
101	& C1545-8120-2	Кришка на кут СРО 90 горизонтальний 90 ° осн.200 38004	шт	5	<u>191.87</u> -	<u>-</u> -	959	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
102	& C1630-183-1	Профіль PSL (L=0,5м), BPL2905 ДКС	шт	75	<u>98.55</u> -	<u>-</u> -	7391	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
103	& C1545-144-2	Кріплення до стелі SML 8, BSV2901 ДКС	шт	40	<u>167.63</u> -	<u>-</u> -	6705	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
104	& C1545-89-317	Консоль ВМ на лоток з осн.200, сталь оцинк. за методом Сендзимира ВМ ВВМ5020 ДКС	м	75	<u>94.81</u> -	<u>-</u> -	7111	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
105	& C1545-8120-8	Пластина кріпильна GTO H100 37305	шт	60	<u>24.45</u> -	<u>-</u> -	1467	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
106	& C1545-8120-9	Пластина PTCE для заземлення 37501	шт	30	<u>24.88</u> -	<u>-</u> -	746	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
107	C122-20	Комплектуючі деталі та метизи	т	0,005	<u>147569.52</u> -	<u>-</u> -	738	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 3					99116	4854	<u>2283</u> 1033		<u>36.4</u> 6,76
		Разом будівельні роботи, грн.					99116				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					91979				
		всього заробітна плата, грн.					5887				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2796				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					4,19				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					886				
		Всього будівельні роботи, грн.					101912				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		-----					-				
		Всього по розділу 3					101912				
		Розділ 4. Електромонтажні вироби									
108	КБ21-2-1	Прокладання вінілпластових труб, що поставляються прямими трубами довжиною 5-7 м, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм	100м	18,63	<u>6933.58</u> 5183,31	<u>585.96</u> 140,91	129173	96565	<u>10916</u> 2625	<u>42.3300</u> 0,9596	<u>788.61</u> 17,88
109	& C113-953-K-1	Труба ПВХ жорстка, гладка КОПОС 20 мм 1520 КА, світло-сіра 320N 1520 КА КОПОС	м	1424,1	<u>22.01</u> -	<u>-</u> -	31344	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
110	& C113-953-K-20	Тримач вогнетривкий 20мм, 5220 ZNM_S, КОПОС	шт	3000	<u>64.65</u> -	<u>-</u> -	193950	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
111	& C113-953-KФ-4	Коліно для ПВХ труби 20, світло-сірий 4120 KB КОПОС	шт	100	<u>10.25</u> -	<u>-</u> -	1025	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
112	& C113-953-KФ-5	Муфта для ПВХ труби 20, світло-сірий 0220 KB КОПОС	шт	140	<u>5.99</u> -	<u>-</u> -	839	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
113	& C113-953-K-13	Труба ПВХ жорстка, гладка КОПОС 25 мм 1525 КА, світло-сіра 320N 1525 КА КОПОС	м	457,53	<u>31.25</u> -	<u>-</u> -	14298	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
114	& C113-953-K-21	Тримач вогнетривкий 25мм, 5225 ZNM_S, КОПОС	шт	1000	<u>68.04</u> -	<u>-</u> -	68040	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
115	& C113-953-KФ-11	Коліно для ПВХ труби 25, світло-сірий 4125 KB КОПОС	шт	30	<u>16.34</u> -	<u>-</u> -	490	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
116	& C113-953-KФ-12	Муфта для ПВХ труби 25, світло-сірий 0225 KB КОПОС	шт	45	<u>7.22</u> -	<u>-</u> -	325	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
117	КБ21-2-2	Прокладання вінілпластових труб, що поставляються прямими трубами довжиною 5-7 м, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 32 мм	100м	0,84	<u>7854.40</u> 5681,68	<u>1001.33</u> 303,99	6598	4773	<u>841</u> 255	<u>46.4000</u> 2,0230	<u>38.98</u> 1,7
118	& C113-953-K-2	Труба ПВХ жорстка, гладка КОПОС 32 мм 1532 КА, світло-сіра 320N 1532 КА КОПОС	м	84,84	<u>37.52</u> -	<u>-</u> -	3183	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
119	& C113-953-K-22	Тримач вогнетривкий 32мм, 5232 ZNM_S, КОПОС	шт	200	<u>84.50</u> -	<u>-</u> -	16900	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
120	& C113-953-KФ-6	Коліно для ПВХ труби 32, світло-сірий 4132 KB КОПОС	шт	10	<u>32.62</u> -	<u>-</u> -	326	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
121	& C113-953-KФ-7	Муфта для ПВХ труби 32, світло-сірий 0232 KB КОПОС	шт	10	<u>10.72</u> -	<u>-</u> -	107	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
122	КБ21-2-3	Прокладання вініпластових труб, що поставляються прямими трубами довжиною 5-7 м, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 50 мм	100м	0,6	<u>8401.92</u> 5853,11	<u>1273.16</u> 423,34	5041	3512	<u>764</u> 254	<u>47.8000</u> 2,8240	<u>28.68</u> 1,69
123	& С113-953-К-3	Труба ПВХ жорстка, гладка КОПОС 40 мм 1540 КА, світло-сіра 320N 1540 КА КОПОС	м	60,6	<u>49.94</u> -	-	3026	-	-	-	-
124	& С113-953-К-23	Тримач вогнетривкий 40мм, 5240 ZNM_S, КОПОС	шт	200	<u>102.77</u> -	-	20554	-	-	-	-
125	& С113-953-КФ-8	Коліно для ПВХ труби 40, світло-сірий 4140 KB КОПОС	шт	5	<u>44.47</u> -	-	222	-	-	-	-
126	& С113-953-КФ-9	Муфта для ПВХ труби 40, світло-сірий 0240 KB КОПОС	шт	5	<u>13.61</u> -	-	68	-	-	-	-
127	& С113-953-КФ-26	Дюбель вогнестійкий М6х35 SB 6.3х35 КОПОС	шт	5000	<u>12.67</u> -	-	63350	-	-	-	-
128	& С113-2124-Б-9	Коробка розгалужувальна для відкритої проводки 100х100х50. 53800	шт	60	<u>112.13</u> -	-	6728	-	-	-	-
129	& С1512-6-30	Вогнестійка розподільна коробка Fire Box Е30мин Т100 Е 4-5 7205 51 0 Bettermann	шт	8	<u>1198.23</u> -	-	9586	-	-	-	-
130	КБ34-103-1	Улаштування трубопроводів із поліетиленових труб, до 2-х каналів	км	0,116	<u>28329.60</u> 26595,60	-	3286	3085	-	<u>222.0000</u>	<u>25.75</u>
131	& С1545-479-10	Труба гнучка двошарова електротехнічна з поліетилену, зі сталевую затяжкою для зонду та муфтою, О зов./вн., мм 50/41,5; кільцева жорсткість, кПа 13,0 DKC 121950	м	117,16	<u>26.71</u> -	-	3129	-	-	-	-
132	КБ21-22-7	Установлення штепсельних розеток незаглибленого типу при відкритій проводці	100шт	1,1	<u>3207.75</u> 3060,49	-	3529	3367	-	<u>25.3100</u>	<u>27.84</u>
133	& С1547-6-A-126	Розетка штепсельна 2-полюсна для зовнішньої установки, із заземлюючим контактом, ~ 230В, 16А, IP54, з захисними шторками, Cedar Plus WDE000540 Schneider ElectricElectric	шт	110	<u>200.13</u> -	-	22014	-	-	-	-
134	КБ21-22-1	Установлення вимикачів незаглибленого типу при відкритій проводці	100шт	0,01	<u>3355.08</u> 3060,49	-	34	31	-	<u>25.3100</u>	<u>0.25</u>
135	& С1547-62-7	Вимикач двоклавішний для відкритої установки, ~230В, IP44, 10А, білий Cedar Plus WDE000550 Schneider Electric	шт	1	<u>181.53</u> -	-	182	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 4					607347	111333	<u>12521</u> 3134		<u>910.11</u> 21,27
		Разом будівельні роботи, грн.					607347				

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. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					483493 114467 57557 90,94 19239 664904				

		Всього по розділу 4					664904				
		Розділ 5. Матеріали для заземлення будівлі									
136	КМ8-471-4	Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 16 мм	10 шт	0,8	<u>5240.86</u> 1493,63	<u>3747.23</u> 902,44	4193	1195	<u>2998</u> 722	<u>11.2000</u> 6,1915	<u>8.96</u> 4,95
137	& С1545-423-A-13	Шпилька заземлення 20 мм ST FT 1,5м FT (40-60 мкм) 5000750 OBO Bettermann	шт	24	<u>656.83</u> -	<u>-</u> -	15764	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
138	& С1545-423-A-14	Насадка нижня ВР 20 мм чавун FT (40-60 мкм) 3041212 OBO Bettermann	шт	8	<u>60.51</u> -	<u>-</u> -	484	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
139	& С1545-423-A-16	З'єднувач Rd8-10 до шпильки заземлення. OMEX D=20 мм FT FT (40-60 мкм) 5001641 OBO Bettermann	шт	8	<u>187.09</u> -	<u>-</u> -	1497	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
140	& С1550-36-2-4Ш	Антикорозійний бандаж пластичний 50 мм, 10 м 2360055	шт	2	<u>388.94</u> -	<u>-</u> -	778	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
141	КМ8-472-2	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 160 мм ²	100 м	0,6	<u>3526.55</u> 2987,26	<u>535.66</u> 149,27	2116	1792	<u>321</u> 90	<u>22.4000</u> 0,9664	<u>13.44</u> 0,58
142	& С1545-423-A-34	Провід плаский, 30х3,5 мм,, 30 м бухта, 70 мкм FT (40-60 мкм) 5019345 OBO Bettermann	м.п.	60	<u>133.44</u> -	<u>-</u> -	8006	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
143	& С1545-423-A-9	Шина вирівнювання потенціалів стандартна 5015 01 4 тип 1808 OBO Bettermann	шт	20	<u>833.01</u> -	<u>-</u> -	16660	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 5					49498	2987	<u>3319</u> 812		<u>22.4</u> 5,53
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					49498 43192 3799 1807 2,71 574				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					51305				
		-----					-				
		Всього по розділу 5					51305				
		Розділ 6. Будівельні роботи для контуру заземлення									
144	КБ1-164-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м3	0,36	<u>28188.01</u> 28188,01	<u>-</u> -	10148	10148	<u>-</u> -	<u>261.8000</u> -	<u>94.25</u> -
145	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,36	<u>15953.72</u> 15953,72	<u>-</u> -	5743	5743	<u>-</u> -	<u>150.4500</u> -	<u>54.16</u> -
146	КБ1-164-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м3	0,045	<u>28188.01</u> 28188,01	<u>-</u> -	1268	1268	<u>-</u> -	<u>261.8000</u> -	<u>11.78</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 6					17159	17159	<u>-</u> -		<u>160.19</u> -
		Разом будівельні роботи, грн.					17159				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					17159				
		Загальновиробничі витрати, грн.					10216				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					19,22				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					4067				
		Всього будівельні роботи, грн.					27375				
		-----					-				
		Всього по розділу 6					27375				
		Розділ 7. Матеріали									
147	С113-2	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 20 мм, товщина стінки 2,5 мм	м	60	<u>80.65</u> -	<u>-</u> -	4839	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
148	С113-8	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 80 мм, товщина стінки 3,5 мм	м	10	<u>326.78</u> -	<u>-</u> -	3268	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
149	КМ8-472-10	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах з мідного ізолюваного проводу перерізом 25 мм ²	100 м	1	<u>12870.24</u> 8321,66	<u>53.47</u> 21,47	12870	8322	<u>53</u> 21	<u>62.4000</u> 0,1375	<u>62.4</u> 0,14
150	& С1545-64-21-1Д	Дріт з мідною жилою перетином 6мм ² для заземлення ПВ1	м	102	<u>27.67</u> -	<u>-</u> -	2822	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 7					23799	8322	<u>53</u> 21		<u>62.4</u> 0,14
		Разом будівельні роботи, грн.					23799				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					15424				
		всього заробітна плата, грн.					8343				
		Загальновиробничі витрати, грн.					4008				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					6,07				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1283				
		Всього будівельні роботи, грн.					27807				

		Всього по розділу 7					27807				
		Розділ 8. Інше									
151	КБ46-29-8	Пробивання круглих отворів діаметром до 50 мм в цегляних стінах товщиною до 51 см	100шт	0,2	<u>36548.97</u> 20881,88	<u>15667.09</u> 6473,33	7310	4176	<u>3134</u> 1295	<u>160.2600</u> 48,5415	<u>32.05</u> 9,71
152	КБ46-29-9	При пробиванні круглих отворів діаметром до 50 мм в цегляних стінах товщиною понад 51 см на кожні 10 см додавати до норми 46-29-8 (κ=3 до 80см)	100шт	0,2	<u>20375.92</u> 11078,11	<u>9297.81</u> 3841,67	4075	2216	<u>1859</u> 768	<u>85.0200</u> 28,8075	<u>17</u> 5,76
		Разом прямі витрати по розділу 8					11385	6392	<u>4993</u> 2063		<u>49.05</u> 15,47
		Разом будівельні роботи, грн.					11385				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					8455				
		Загальновиробничі витрати, грн.					4475				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					7,74				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1638				
		Всього будівельні роботи, грн.					15860				

		Всього по розділу 8					15860				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по кошторису					1691151	213264	<u>27962</u>		<u>1719,95</u>
		Разом устаткування, грн.					505257		9264		63,85
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					19845				
		Всього устаткування, грн.					525102				
		Разом будівельні роботи, грн.					1185894				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					944668				
		всього заробітна плата, грн.					222528				
		Загальновиробничі витрати, грн.					112171				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					178,79				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					37821				
		Всього будівельні роботи, грн.					1298065				

		Всього по кошторису					1823166				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					1962,59				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					260349				

Склав _____ Т.І.Семешко
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Т.І.Семешко
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво протирадіаційного укриття КЗ "Запорізька спеціалізована школа-інтернат II-III ступенів "Січковий колегіум" ЗОР - м. Запоріжжя, пр. Маяковського, буд. 14" (коригування)
МГП 011.24

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-014/ЕО
на електроосвітлення**

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти» Проект повторного використання

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 1030,593 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 1,81278 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 242,780 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,3 розряд

Складений за поточними цінами станом на "21 серпня" 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				тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Комплектні пристрої для розподілу енергії до 1000В									
1	КБ21-24-1	ЩО1, ЩО2, ЩАО1,ЩАО2 Установлення групових щитків освітлювальних на конструкції у готовій ніші або на стіні, масою до 3 кг	шт	4	663.75 448,22	43.61 23,06	2655	1793	174 92	3.4000 0,1579	13.6 0,63
2	& С1512-150-А-220	Щит навісного виконання 12 мод., ІР31, 316х200х95мм ЩО-12Н , Б00000100, Білмакс	шт	4	812.30 -	- -	3249	-	- -	- -	- -
3	КМ8-575-1	Установлення приладів або апаратів, знятих перед транспортуванням	шт	40	230.45 225,12	3.45 1,68	9218	9005	138 67	1.6000 0,0126	64 0,5
4	& 9000-1099-1-15	Вимикач навантаження Зр, Ун=380В, - Ін=40А, тип ЗР-А, кат. № 248265	шт	4	1366.11 -	- -	5464	-	- -	- -	- -
5	& 9000-1099-1-17	Вимикач автоматичний1р, Ун=220В, хар. С, 6кА: - Ін=10 А, тип PL6, кат. № 286531	шт	36	152.50 -	- -	5490	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	& C1545-288-7	Шина з'єднувальна ізольована на 63А, довжина 1м, 3 полюса, Z-GV-10/3P-3TE, кат. № 271060	шт	4	<u>1223.91</u> -	<u>-</u> -	4896	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
7	& C1545-288-A-1	Кінцевий кожух 2+3P, Z-AK-10/2+3P, кат. № 271069	шт	8	<u>13.09</u> -	<u>-</u> -	105	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
8	KM11-169-1	Електричні проводки у щитах і пультах шафних і панельних	100 м	0,08	<u>2414.88</u> 2263,97	<u>-</u> -	193	181	<u>-</u> -	<u>14.4000</u> -	<u>1.15</u> -
9	& C1545-66-A-51	Дріт ПВЗнг 1х2,5	м	8	<u>12.20</u> -	<u>-</u> -	98	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
10	& C1530-4-1-18	Замок для шафи LCM5-CS, для ключа з двома прорізами 5 мм, метал, Moeller an Eaton 112913	шт	4	<u>297.31</u> -	<u>-</u> -	1189	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
11	KB21-24-13	Установлення трансформаторів знижувальних потужністю до 0,25 кВ.А	шт	1	<u>632.11</u> 253,93	<u>45.55</u> 22,45	632	254	<u>46</u> 22	<u>1.8600</u> 0,1505	<u>1.86</u> 0,15
12	& 1517-2346-45	Ящик зі знижуючим трансформатором 220/36 В ЯТП-0,25 220/36-0 36 УХЛ4	шт	1	<u>2390.35</u> -	<u>-</u> -	2390	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
Разом прямі витрати по розділу 1							35579	11233	<u>358</u> 181		<u>80.61</u> 1,28
Разом устаткування, грн.							13344				
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							525				
Всього устаткування, грн.							13869				
Разом будівельні роботи, грн.							22235				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							10644				
всього заробітна плата, грн.							11414				
Загальновиробничі витрати, грн.							5356				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							7,93				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							1676				
Всього будівельні роботи, грн.							27591				

Всього по розділу 1							41460				
Розділ 2. Електросвітлотехнічна продукція											
13	KB21-17-5	Монтаж світильників для ламп розжарювання: бра і плафони з кількістю ламп до 2	100шт	2,48	<u>23191.42</u> 17784,48	<u>1695.59</u> 793,29	57515	44106	<u>4205</u> 1967	<u>126.4000</u> 5,2858	<u>313.47</u> 13,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	& C1547-4-Б-16	Світильник світлодіодний, накладний, потужністю 35 Вт, IP66 ЛЕД СИГМА LW-35Вт/840-39 O L1200 IP66 Люмен	шт	157	<u>1332.51</u> -	- -	209204	-	- -	- -	- -
15	& C1547-4-Б-15	Світильник світлодіодний, накладний, потужністю 20 Вт, IP66 ЛЕД СИГМА LW-20Вт/840-22 O L600 IP66 Люмен	шт	87	<u>792.61</u> -	- -	68957	-	- -	- -	- -
16	& C1547-4-Б-19	Світильник світлодіодний, накладний, потужністю 18 Вт, IP65 ЛЕД ГЛОБО LC-18Вт/840-14 G2 O D220 WH 33 IP65 Люмен	шт	4	<u>563.11</u> -	- -	2252	-	- -	- -	- -
17	& C111-88-152-3	Комплект підвісу 2м WH WSO	шт	72	<u>105.22</u> -	- -	7576	-	- -	- -	- -
Разом прямі витрати по розділу 2							345504	44106	<u>4205</u> 1967		<u>313.47</u> 13,11
Разом будівельні роботи, грн.							345504				
в тому числі:							297193				
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							46073				
всього заробітна плата, грн.							21514				
Загальновиробничі витрати, грн.							31,68				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							6702				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							367018				
Всього по розділу 2							367018				
Розділ 3. Електроустановочні вироби											
18	КБ21-22-1	Установлення вимикачів незаглибленого типу при відкритій проводці	100шт	0,85	<u>3355.08</u> 3060,49	- -	2852	2601	- -	<u>25.3100</u> -	<u>21.51</u> -
19	& C1512-14-43	Вимикач одноклавішний однополюсний для зовнішнього встановлення, 10 А, 230 В, IP44 Praktik 2CHS530129C4517	шт	73	<u>197.31</u> -	- -	14404	-	- -	- -	- -
20	& C1512-14-50	Перемикач одноклавішний для відкритої установки, ~230В, IP44, 10А, сірий, Praktik ABB, 2CHS530629C4517	шт	12	<u>206.97</u> -	- -	2484	-	- -	- -	- -
21	КБ21-28-1	Установлення фотодатчика	шт	9	<u>32.12</u> 21,77	- -	289	196	- -	<u>0.1800</u> -	<u>1.62</u> -
22	& C1547-6-A-91	Датчик руху з сутінковим вимикачем накладний 180 град радіус 6м, IP54 EE830	шт	9	<u>1020.16</u> -	- -	9181	-	- -	- -	- -
Разом прямі витрати по розділу 3							29210	2797	- -		<u>23.13</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом будівельні роботи, грн. 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 розділу 3					29210 26413 2797 1416 2,25 475 30626 30626				
23	КБ21-4-2	Розділ 4. Кабельно-провідникова продукція <i>Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого однопольного або багатопольного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм²</i>	100м	24,16	<u>1278.75</u> 1053,07	<u>44.14</u> 23,82	30895	25442	<u>1066</u> 575	<u>8.6000</u> 0,1602	<u>207.78</u> 3,87
24	& С1545-66-ВВГ-НГД-31	Кабель з мідною жилою, з ПВХ ізоляцією не поширює горіння, з низьким димогазовиділенням ВВГнгд 3х1,5	м	1209,72	<u>21.54</u> -	<u>-</u> -	26057	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
25	& С157-249-Г-1	Кабель вогнестійкий безгалогенний, що не поширює горіння FLAME-X 950 (N)HXH FE 180/E90 перетином 3х1,5 мм ²	м	1254,6	<u>46.37</u> -	<u>-</u> -	58176	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 4 Разом будівельні роботи, грн. 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 розділу 4					115128 115128 88620 26017 13047 20,53 4343 128175 128175	25442	<u>1066</u> 575		<u>207.78</u> 3,87

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	C113-2	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 20 мм, товщина стінки 2,5 мм	м	20	<u>80.65</u> -	<u>-</u> -	1613	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 6					1613	-	<u>-</u> -		<u>-</u> -
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. Всього будівельні роботи, грн.					1613 1613 1613 1613				<u>-</u> -
		-----					-				
		Всього по розділу 6					1613				
		Разом прямі витрати по кошторису					926871	203357	<u>11012</u> 5515		<u>1615.55</u> 36,94
		Разом устаткування, грн.					13344				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					525				
		Всього устаткування, грн.					13869				
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					913527 699158 208872				
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					103197 160,29 33908				
		Всього будівельні роботи, грн.					1016724				
		-----					-				
		Всього по кошторису					1030593				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					1812,78				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					242780				

Склав _____ Т.І.Семешко
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Т.І.Семешко
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво протирадіаційного укриття КЗ "Запорізька спеціалізована школа-інтернат II-III ступенів "Січковий колегіум" ЗОР - м. Запоріжжя, пр. Маяковського, буд. 14" (коригування)
МГП 011.24

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-014/ЕО1
на електроосвітлення. прив'язка

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти» Проект повторного використання

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 58,331 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,08362 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 11,022 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,2 розряд

Складений за поточними цінами станом на "21 серпня" 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				тих, що обслуговують машини	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	на одиницю	всього
		Розділ 1. Електросвітлотехнічна продукція									
1	КБ21-17-5	Монтаж світильників для ламп розжарювання: бра і плафони з кількістю ламп до 2	100шт	0,07	<u>23191.42</u> 17784,48	<u>1695.59</u> 793,29	1623	1245	<u>119</u> 56	<u>126.4000</u> 5,2858	<u>8.85</u> 0,37
2	& С1547-4-Б-16	Світильник світлодіодний, накладний, потужністю 35 Вт, IP66 ЛЕД СИГМА LW-35Вт/840-39 О L1200 IP66 Люмен	шт	5	<u>1332.51</u> -	<u>-</u> -	6663	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
3	& С1547-4-Б-15	Світильник світлодіодний, накладний, потужністю 20 Вт, IP66 ЛЕД СИГМА LW-20Вт/840-22 О L600 IP66 Люмен	шт	1	<u>792.61</u> -	<u>-</u> -	793	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
4	& С1547-4-Б-19	Світильник світлодіодний, накладний, потужністю 18 Вт, IP65 ЛЕД ГЛОБО LC-18Вт/840-14 G2 О D220 WH 33 IP65 Люмен	шт	1	<u>563.11</u> -	<u>-</u> -	563	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 1					9642	1245	<u>119</u> 56		<u>8.85</u> 0,37
		Разом будівельні роботи, грн.					9642				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					8278				
		всього заробітна плата, грн.					1301				
		Загальновиробничі витрати, грн.					609				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					0,89				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					189				
		Всього будівельні роботи, грн.					10251				

		Всього по розділу 1					10251				
5	КБ21-22-1	Розділ 2. Електроустановочні вироби <i>Установлення вимикачів незаглибленого типу при відкритій проводці</i>	100шт	0,01	<u>3355.08</u> 3060,49	-	34	31	-	<u>25.3100</u>	<u>0.25</u>
6	& С1512-14-50	Перемикач одноклавішний для відкритої установки, ~230В, IP44, 10А, сірий, Praktik ABB, 2CHS530629C4517	шт	1	<u>206.97</u> -	-	207	-	-	-	-
7	КБ21-28-1	<i>Установлення фотодатчика</i>	шт	6	<u>32.12</u> 21,77	-	193	131	-	<u>0.1800</u>	<u>1.08</u>
8	& С1547-6-A-91	Датчик руху з сутінковим вимикачем накладний 180 град радіус 6м, IP54 EE830	шт	6	<u>1020.16</u> -	-	6121	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					6555	162	-		<u>1.33</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					6555				-
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					6393				
		всього заробітна плата, грн.					162				
		Загальновиробничі витрати, грн.					81				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					0,12				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					27				
		Всього будівельні роботи, грн.					6636				

		Всього по розділу 2					6636				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 3. Кабельно-провідникова продукція									
9	КБ21-4-2	<i>Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого однопольного або багатопольного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм²</i>	100м	1,3	<u>1278.75</u> 1053,07	<u>44.14</u> 23,82	1662	1369	<u>57</u> 31	<u>8.6000</u> 0,1602	<u>11.18</u> 0,21
10	& С1545-66-ВВГ-НГД-31	Кабель з мідною жилою, з ПВХ ізоляцією не поширює горіння, з низьким димогазовиділенням ВВГнгд 3х1,5	м	86,7	<u>21.54</u> -	<u>-</u> -	1868	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
11	& С157-249-Г-1	Кабель вогнестійкий безгалогенний, що не поширює горіння FLAME-X 950 (N)НХН FE 180/Е90 перетином 3х1,5 мм ²	м	45,9	<u>46.37</u> -	<u>-</u> -	2128	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 3					5658	1369	<u>57</u> 31		<u>11.18</u> 0,21
		Разом будівельні роботи, грн.					5658				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					4232				
		всього заробітна плата, грн.					1400				
		Загальновиробничі витрати, грн.					702				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					1,1				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					234				
		Всього будівельні роботи, грн.					6360				

		Всього по розділу 3					6360				
		Розділ 4. Електромонтажні вироби									
12	КБ21-2-7	<i>Прокладання вінілпластових труб, що поставляються нормалізованими елементами в комплекті, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм</i>	100м	1,3	<u>5620.02</u> 4957,72	<u>222.79</u> 115,57	7306	6445	<u>290</u> 150	<u>41.0000</u> 0,7730	<u>53.3</u> 1
13	& С113-953-К-1	Труба ПВХ жорстка, гладка КОПОС 20 мм 1520 КА, світло-сіра 320N 1520 КА КОПОС	м	131,3	<u>22.01</u> -	<u>-</u> -	2890	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
14	& С1110-15-64-1Г	Тримач вогнетривкий 19-21мм 733 21 G clip 733 Bettermann	шт	250	<u>26.05</u> -	<u>-</u> -	6513	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
15	& С113-953-КФ-4	Коліно для ПВХ труби 20, світло-сірий 4120 KB КОПОС	шт	40	<u>10.25</u> -	<u>-</u> -	410	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	& C113-953-КФ-5	Муфта для ПВХ труби 20, світло-сірий 0220 KB KOPOS	шт	60	<u>5.99</u>	-	359	-	-	-	-
17	& C1110-15-127	Дюбель вогнестійкий М6х40 гальван. уп.100 шт. 910 SD-Q 6х40 Bettermann	шт	300	<u>5.88</u>	-	1764	-	-	-	-
18	& C113-953-КФ-13	Коробка розгалужувальна для відкритої проводки 132х132х72, світло-сіра КО 125 КА KOPOS	шт	6	<u>67.22</u>	-	403	-	-	-	-
19	& C1512-6-30	Вогнестійка розподільна коробка Fire Box E30мин T100 E 4-5 7205 51 0 Bettermann	шт	10	<u>1198.23</u>	-	11982	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 4					31627	6445	<u>290</u> 150		<u>53.3</u> 1
		Разом будівельні роботи, грн.					31627				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					24892				
		всього заробітна плата, грн.					6595				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3329				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					5,27				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1114				
		Всього будівельні роботи, грн.					34956				

		Всього по розділу 4					34956				
20	C113-2	Розділ 5. Матеріали Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 20 мм, товщина стінки 2,5 мм	м	1,6	<u>80.65</u> -	- -	129	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 5					129	-	-		-
		Разом будівельні роботи, грн.					129				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					129				
		Всього будівельні роботи, грн.					129				

		Всього по розділу 5					129				

Склав _____ Т.І.Семешко
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів _____ Т.І.Семешко
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Склав _____ Т.І.Семешко
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Т.І.Семешко
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво протирадіаційного укриття КЗ "Запорізька спеціалізована школа-інтернат II-III ступенів "Січковий колегіум" ЗОР - м. Запоріжжя, пр. Маяковського, буд. 14" (коригування)
МГП 011.24

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-015/СПС-СО

на система пожежної сигналізації. система керування евакуюванням

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти» Проект повторного використання

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 651,350 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 1,70773 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 256,357 тис. грн.
Середній розряд робіт 4,4 розряд

Складений за поточними цінами станом на "21 серпня" 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				тих, що обслуговують машини	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	на одиницю	всього
Розділ 1. Монтаж обладнання											
1	КМ10-667-1	Блок базовий на 10 променів приймально-контрольного пускового концентратора ПС	шт	1	<u>4864.84</u> 4739,10	<u>1.69</u> 0,31	4865	4739	2	<u>36.8000</u> 0,0026	<u>36.8</u> -
2	& 2402-4058-26	Прилад приймально-контрольний пожежний Тірас-8П	шт	1	<u>6735.00</u> -	<u>-</u> -	6735	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
3	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг	шт	2	<u>214.38</u> 210,93	<u>3.45</u> 1,68	429	422	7 3	<u>1.6000</u> 0,0126	<u>3.2</u> 0,03
4	& 1715-10063-3-1УЕ	Модуль МЦА-GSM	шт	1	<u>3455.00</u> -	<u>-</u> -	3455	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
5	& 1602-10308-2	Модуль релейних ліній M-OUT8R	шт	1	<u>3356.67</u> -	<u>-</u> -	3357	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	КМ8-125-1	Акумулятор лужний одноелементний, ємкість 10 А.год	шт	1	<u>111.69</u> 82,42	<u>6.91</u> 3,36	112	82	<u>7</u> 3	<u>0.6400</u> 0,0252	<u>0.64</u> 0,03
7	& 1511-4001-A-1 варіант 1	Акумулятор 7 А/год 12В Full Energy FEP-1207	шт	1	<u>499.17</u> -	<u>-</u> -	499	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
8	КМ10-668-2	Сповіщувач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні	шт	52	<u>430.27</u> 386,94	<u>1.69</u> 0,31	22374	20121	<u>88</u> 16	<u>3.2000</u> 0,0026	<u>166.4</u> 0,14
9	& 2402-4057-8-1Н варіант 1	Сповіщувач пожежний димовий СПД-3	шт	57	<u>187.50</u> -	<u>-</u> -	10688	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
10	КМ10-668-5	Сповіщувач ОС автоматичний ударно-контактний, безконтактний електричний або п'єзоелектричний, що установлюється на склі	шт	4	<u>217.16</u> 193,47	<u>-</u> -	869	774	<u>-</u> -	<u>1.6000</u> -	<u>6.4</u> -
11	& 1602-30076-77 варіант 1	Сповіщувач пожежний ручний SPR-1L	шт	5	<u>159.17</u> -	<u>-</u> -	796	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
12	КМ10-668-1	Сповіщувач ПС автоматичний тепловий електроконтактний, магнітоконтактний у нормальному виконанні	шт	2	<u>237.49</u> 193,47	<u>6.58</u> 1,22	475	387	<u>13</u> 2	<u>1.6000</u> 0,0101	<u>3.2</u> 0,02
13	& 3000-503 варіант 1	Сповіщувач пожежний тепловий ТПТ-3 ПП "Артон"	шт	3	<u>87.50</u> -	<u>-</u> -	263	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
14	КБ21-13-1	Прокладання ізолюваних проводів перерізом до 6 мм ² у коробах	100м	19,6	<u>990.05</u> 834,83	<u>33.45</u> 19,52	19405	16363	<u>656</u> 383	<u>6.2600</u> 0,1327	<u>122.7</u> 2,6
15	& С1545-64-231	Кабель вогнетривкий КОРКЕН FRHF FE180/E30 1x2x0,8	м	381,1	<u>16.75</u> -	<u>-</u> -	6383	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
16	& С1545-64-233 варіант 1	Кабель вогнетривкий КОРКЕН FRHF FE180/E30 1x2x0,4	м	1617,1	<u>8.82</u> -	<u>-</u> -	14263	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
17	& С157-249-Г-1	Кабель вогнестійкий безгалогенний, що не поширює горіння FLAME-X 950 (N)HXH FE 180/E90 перетином 3x1,5 мм ²	м	20,6	<u>46.37</u> -	<u>-</u> -	955	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
18	КБ21-12-2	Прокладання коробів пластикових	100м	7	<u>5971.25</u> 4273,84	<u>380.11</u> 171,79	41799	29917	<u>2661</u> 1203	<u>32.8000</u> 1,1242	<u>229.6</u> 7,87
19	& С1545-89-2-23	Кабельний канал Sokol Professsonal білий 25x16 ТД "Sokol"	м	600	<u>19.85</u> -	<u>-</u> -	11910	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
20	& С1545-89-2-20	Кабельний канал Sokol Professsonal білий 40x25 ТД "Sokol"	м	40	<u>40.20</u> -	<u>-</u> -	1608	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
21	& С1545-89-2-26	Кабельний канал Sokol Professsonal білий 60x40 ТД "Sokol"	м	60	<u>86.06</u> -	<u>-</u> -	5164	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	КБ21-24-1	Установлення групових щитків освітлювальних на конструкції у готовій ніші або на стіні, масою до 3 кг	шт	1	<u>663.75</u> 448,22	<u>43.61</u> 23,06	664	448	<u>44</u> 23	<u>3.4000</u> 0,1579	<u>3.4</u> 0,16
23	& С1512-150-A-198	Щит навісний на 8 модулів IP41, ІЕК ІЕК ЩРН-П-8	шт	1	<u>337.77</u> -	<u>-</u> -	338	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
24	КМ8-575-1	Установлення приладів або апаратів, знятих перед транспортуванням	шт	7	<u>230.45</u> 225,12	<u>3.45</u> 1,68	1613	1576	<u>24</u> 12	<u>1.6000</u> 0,0126	<u>11.2</u> 0,09
25	& 9000-1099-2-1ФВ варіант 1	Автоматичний вимикач Schneider Electric хар-ка С EZ9F34103 Easy9, 1р, 3А	шт	6	<u>160.26</u> -	<u>-</u> -	962	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
26	& 9000-1099-2-1УБ варіант 1	Автоматичний вимикач Schneider Electric хар-ка С EZ9F34110 Easy9, 1р, 10А	шт	1	<u>120.00</u> -	<u>-</u> -	120	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
27	& С1545-144-4 варіант 1 Уточнить!!!! было 0, 37коп.	Комплект кріплення (саморіз ударний+ дюбель гриб), 6х40 мм	шт	1800	<u>0.79</u> -	<u>-</u> -	1422	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
28	& С1110-82-14	Кабельна стяжка, 150х3	шт	200	<u>0.21</u> -	<u>-</u> -	42	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
29	КБ21-17-18	Монтаж світильників із лампами розжарювання місцевого освітлення	100шт	0,02	<u>16270.95</u> 14443,10	<u>516.69</u> 226,76	325	289	<u>10</u> 5	<u>113.6000</u> 1,5406	<u>2.27</u> 0,03
30	& С1547-17-1	Світильник для аварійного освітлення, з акумулятором DELUX REL-501 LED	шт	2	<u>295.00</u> -	<u>-</u> -	590	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
31	& С1545-90-A-2 варіант 1	Зовнішній пристрій оптичної сигналізації ЗПОС (ВУОС)	шт	9	<u>59.18</u> -	<u>-</u> -	533	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
32	КБ21-13-1	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм ² у коробах	100м	5,2	<u>990.05</u> 834,83	<u>33.45</u> 19,52	5148	4341	<u>174</u> 102	<u>6.2600</u> 0,1327	<u>32.55</u> 0,69
33	& С1545-64-235	Кабель вогнетривкий КОРКЕН FRHF FE180/E30 2х2х0,8	м	535,6	<u>27.50</u> -	<u>-</u> -	14729	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
34	КБ21-14-1	Прокладання лотків	100м	1,52	<u>7714.74</u> 6295,93	<u>1418.81</u> 723,95	11726	9570	<u>2156</u> 1100	<u>47.2100</u> 4,9268	<u>71.76</u> 7,49
35	& 2405-11330-15-1	Лоток неперфорований 100х50	м	152	<u>262.22</u> -	<u>-</u> -	39857	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
36	& С111-1814-1	Відгалужувач DPT Т-подібний 100х50	шт	3	<u>423.15</u> -	<u>-</u> -	1269	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
37	& 290220-3300-1	Консоль стельова DS основа 100	шт	76	<u>280.51</u> -	<u>-</u> -	21319	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
38	& С111-1846-1	Болти анкерні	шт	200	<u>319.66</u> -	<u>-</u> -	63932	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	& 2405-11330-15-2	Кут СРО 90 горизонтальний 100х50	шт	2	<u>246.62</u>	<u>-</u>	493	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		Разом прями витрати по розділу 1			-	-			-	-	-
		Разом устаткування, грн.					321486	89029	<u>5842</u>		<u>690.12</u>
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					23518		2852		19,15
		Всього устаткування, грн.					24442				
		Разом будівельні роботи, грн.					297968				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					203097				
		всього заробітна плата, грн.					91881				
		Загальновиробничі витрати, грн.					43490				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					64,89				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					13732				
		Всього будівельні роботи, грн.					341458				

		Всього по розділу 1					365900				
		Розділ 2. Елементи системи керування евакуюванням									
40	КМ10-682-3	Пульт або табло, кількість сигналів до 15	шт	1	<u>2114.10</u>	<u>-</u>	2114	1747	<u>-</u>	<u>12.8000</u>	<u>12.8</u>
					1747,46	-			-	-	-
41	& 1504-15574-105 варіант 1	Блок мовленевого оповіщення ВЕЛЛЕЗН-120-200	шт	1	<u>25730.00</u>	<u>-</u>	25730	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					-	-			-	-	-
42	КМ8-125-2	Акумулятор лужний одноелементний, ємкість 22 А.год	шт	2	<u>118.11</u>	<u>-</u>	236	165	<u>-</u>	<u>0.6400</u>	<u>1.28</u>
					82,42	-			-	-	-
43	& 1503-1271-132 варіант 1	Акумулятор 12В 12А/год Full Energy FER-1212	шт	2	<u>975.00</u>	<u>-</u>	1950	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					-	-			-	-	-
44	КМ10-667-5	Прилад ПС на 1 промінь	шт	1	<u>1289.17</u>	<u>1,37</u>	1289	1206	<u>1</u>	<u>9.6000</u>	<u>9.6</u>
					1205,86	0,25			-	0,0021	-
45	& 1503-1271-133 варіант 1	Блок керування інформації БКІ-02М	шт	1	<u>9150.00</u>	<u>-</u>	9150	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					-	-			-	-	-
46	КМ10-386-7	Гучномовець або звукова колонка у приміщенні	шт	18	<u>466.63</u>	<u>-</u>	8399	7418	<u>-</u>	<u>3.2000</u>	<u>57.6</u>
					412,10	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	& 1504-19061-10-6 варіант 1	Гучномовець настінний (1 Вт, 3 Вт) ЗАС100ПН-2	шт	5	<u>410.00</u> -	<u>-</u> -	2050	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
48	& 1504-19061-10-7 варіант 1	Гучномовець настінний (3 Вт, 6 Вт) 6АС100ПН-2	шт	12	<u>485.00</u> -	<u>-</u> -	5820	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
49	& 1504-19061-10-9 варіант 1	Гучномовець рупорний (7,5-30 Вт) 30ГР002	шт	1	<u>1590.00</u> -	<u>-</u> -	1590	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
50	КБ21-17-12	Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом "вхід", "вихід", "в'їзд", "під'їзд" і т.п.	100шт	0,13	<u>20824.45</u> 18459,84	<u>1897.08</u> 716,75	2707	2400	<u>247</u> 93	<u>131.2000</u> 4,5967	<u>17.06</u> 0,6
51	& С1547-СПС-5	Оповіщувач світловий ОС-1 "Вихід" (12/24V)	шт	8	<u>597.25</u> -	<u>-</u> -	4778	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
52	& С1547-СПС-6	Оповіщувач світловий ОС-6.4 "Стрілка-показчик" (12/24V)	шт	5	<u>597.25</u> -	<u>-</u> -	2986	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
53	КМ10-669-3	Блок живлення і контролю ультразвуковий	шт	1	<u>1177.03</u> 1092,16	<u>1.37</u> 0,25	1177	1092	<u>1</u> -	<u>8.0000</u> 0,0021	<u>8</u> -
54	& 1602-30036-8 варіант 1	Блок живлення БЖ-1230	шт	1	<u>4900.00</u> -	<u>-</u> -	4900	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
55	КМ8-125-2	Акумулятор лужний одноелементний, ємність 22 А.год	шт	1	<u>118.11</u> 82,42	<u>-</u> -	118	82	<u>-</u> -	<u>0.6400</u> -	<u>0.64</u> -
56	& 1511-4001-А-3 варіант 1	Акумулятор 18 А/год 12В Full Energy FEP-1218	шт	1	<u>1248.33</u> -	<u>-</u> -	1248	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
57	КБ21-13-1	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм ² у коробах	100м	7,2	<u>990.05</u> 834,83	<u>33.45</u> 19,52	7128	6011	<u>241</u> 141	<u>6.2600</u> 0,1327	<u>45.07</u> 0,96
58	& С1545-64-231	Кабель вогнетривкий КОРКЕН FRHF FE180/E30 1x2x0,8	м	741,6	<u>16.75</u> -	<u>-</u> -	12422	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
59	КБ21-12-2	Прокладання коробів пластикових	100м	3,3	<u>5971.25</u> 4273,84	<u>380.11</u> 171,79	19705	14104	<u>1254</u> 567	<u>32.8000</u> 1,1242	<u>108.24</u> 3,71
60	& С1545-89-2-23	Кабельний канал Sokol Professsonal білий 25x16 ТД "Sokol"	м	300	<u>19.85</u> -	<u>-</u> -	5955	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
61	& С1545-89-2-20	Кабельний канал Sokol Professsonal білий 40x25 ТД "Sokol"	м	30	<u>40.20</u> -	<u>-</u> -	1206	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
62	& С1545-144-4 варіант 1	Комплект кріплення (саморіз ударний+ дюбель гриб), 6x40 мм	шт	1000	<u>0.79</u> -	<u>-</u> -	790	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
63	& С1545-17-151	Стяжки пластикові білі (100шт в уп.) 3,5x200	уп	2	<u>32.39</u> -	<u>-</u> -	65	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
64	КМ8-575-1	Установлення приладів або апаратів, знятих перед транспортуванням	шт	1	<u>230.45</u> 225,12	<u>3.45</u> 1,68	230	225	<u>3</u> 2	<u>1.6000</u> 0,0126	<u>1.6</u> 0,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
65	& C1112-16-2	Антенa GSM SMA 25 м	шт	1	<u>1464,16</u>	<u>-</u>	1464	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	варіант 1				-	-			-	-	-
66	КБ21-17-12	Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом "вихід", "вихід", "в'їзд", "під'їзд" і т.п.	100шт	0,01	<u>20824,45</u>	<u>1897,08</u>	208	185	<u>19</u>	<u>131,2000</u>	<u>1,31</u>
					18459,84	716,75			7	4,5967	0,05
67	& C1547-4-B-1	Оповіщувач світло -звуковий Джміль -1 ТОВ "Тірас-12"	шт	1	<u>933,85</u>	<u>-</u>	934	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					126349	34635	<u>1766</u>		<u>263,2</u>
									810		5,33
		Разом устаткування, грн.					52438				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					2062				
		Всього устаткування, грн.					54500				
		Разом будівельні роботи, грн.					73911				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					37510				
		всього заробітна плата, грн.					35445				
		Загальновиробничі витрати, грн.					16549				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					24,34				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					5150				
		Всього будівельні роботи, грн.					90460				

		Всього по розділу 2					144957				
68	ПЖ5-38	Розділ 3. Пусконаладжувальні роботи. Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Прилад приймально-контрольний з кількістю шлейфів від 4 до 9, за перший шлейф	шт	1	<u>4243,38</u>	<u>-</u>	4243	4243	<u>-</u>	<u>23.1600</u>	<u>23.16</u>
					4243,38	-			-	-	-
69	ПЖ5-39	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Прилад приймально-контрольний з кількістю шлейфів від 4 до 9, за кожний наступний шлейф	шт	7	<u>1539,05</u>	<u>-</u>	10773	10773	<u>-</u>	<u>8.4000</u>	<u>58,8</u>
					1539,05	-			-	-	-
70	ПЖ5-55	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Сповіщувач ручний контактний	шт	4	<u>130,09</u>	<u>-</u>	520	520	<u>-</u>	<u>0.7100</u>	<u>2,84</u>
					130,09	-			-	-	-
71	ПЖ5-54	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Сповіщувач тепловий	шт	2	<u>113,60</u>	<u>-</u>	227	227	<u>-</u>	<u>0.6200</u>	<u>1,24</u>
					113,60	-			-	-	-
72	ПЖ5-52	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Сповіщувач димовий	шт	52	<u>329,80</u>	<u>-</u>	17150	17150	<u>-</u>	<u>1.8000</u>	<u>93,6</u>
					329,80	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
73	ПЖ5-44	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Проміжний пристрій одношлейфний. Модуль МЦА-GSM	шт	1	<u>474.54</u> 474,54	<u>-</u> -	475	475	<u>-</u> -	<u>2.5900</u> -	<u>2.59</u> -
74	ПЖ5-54	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Модуль релейних ліній M-OUT8R	шт	1	<u>113.60</u> 113,60	<u>-</u> -	114	114	<u>-</u> -	<u>0.6200</u> -	<u>0.62</u> -
75	ПЖ5-40	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Прилад приймально-контрольний з кількістю шлейфів від 10 до 20. Блок мовленевого оповіщення ВЕЛЛЕЗН-120-200	шт	1	<u>12755.78</u> 12755,78	<u>-</u> -	12756	12756	<u>-</u> -	<u>69.6200</u> -	<u>69.62</u> -
76	КП2-16-9	Системи багатоконтурні [каскадні або інші складні автоматичного регулювання] багатоконтурні з числом параметрів настроювання до 5	система	1	<u>17955.56</u> 17955,56	<u>-</u> -	17956	17956	<u>-</u> -	<u>98.0000</u> -	<u>98</u> -
77	КП2-16-10	Системи багатоконтурні [каскадні або інші складні автоматичного регулювання] багатоконтурні з числом параметрів настроювання: на кожний наступний параметр настроювання	система	1	<u>4214.06</u> 4214,06	<u>-</u> -	4214	4214	<u>-</u> -	<u>23.0000</u> -	<u>23</u> -
78	КП2-13-8	Прилад, пристрій програмування і налагодження	шт	1	<u>17772.34</u> 17772,34	<u>-</u> -	17772	17772	<u>-</u> -	<u>97.0000</u> -	<u>97</u> -
Разом прямі витрати по розділу 3							86200	86200	<u>-</u> -		<u>470.47</u> -
Разом будівельні роботи, грн.							86200				
в тому числі:											
всього заробітна плата, грн.							86200				
Загальновиробничі витрати, грн.							33957				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							40,94				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							8658				
Всього будівельні роботи, грн.							120157				

Всього по розділу 3							120157				
Розділ 4. Будівельні роботи.											
79	КБ1-164-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м3	0,28	<u>28188.01</u> 28188,01	<u>-</u> -	7893	7893	<u>-</u> -	<u>261.8000</u> -	<u>73.3</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
80	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазах котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,28	<u>15953,72</u>	<u>-</u>	4467	4467	<u>-</u>	<u>150.4500</u>	<u>42.13</u>
81	& С113-1437-11БА	Труби поліетиленові зовнішній діаметр 25мм	м	40	<u>15953,72</u>	<u>-</u>	616	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					<u>15.41</u>	<u>-</u>			<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		Разом прямі витрати по розділу 4					12976	12360	<u>-</u>		<u>115,43</u>
									<u>-</u>		<u>-</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					12976				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					616				
		всього заробітна плата, грн.					12360				
		Загальновиробничі витрати, грн.					7360				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					13,86				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2931				
		Всього будівельні роботи, грн.					20336				

		Всього по розділу 4					20336				
		Разом прямі витрати по кошторису					547011	222224	<u>7608</u>		<u>1539,22</u>
									<u>3662</u>		<u>24,48</u>
		Разом устаткування, грн.					75956				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					2986				
		Всього устаткування, грн.					78942				
		Разом будівельні роботи, грн.					471055				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					241223				
		всього заробітна плата, грн.					225886				
		Загальновиробничі витрати, грн.					101356				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					144,03				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					30471				
		Всього будівельні роботи, грн.					572411				

		Всього по кошторису					651350				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					1707,73				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					256357				

Склав _____ Т.І.Семешко
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Т.І.Семешко
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво протирадіаційного укриття КЗ "Запорізька спеціалізована школа-інтернат II-III ступенів "Січковий колегіум" ЗОР - м. Запоріжжя, пр. Маяковського, буд. 14" (коригування)
МГП 011.24

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-016/СКМ

на структуровані кабельні мережі

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти» Проект повторного використання

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 135,563 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,1503 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 22,418 тис. грн.
Середній розряд робіт 4,3 розряд

Складений за поточними цінами станом на "21 серпня" 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				тих, що обслуговують машини	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	на одиницю	всього
		Розділ 1. Шафа комутаційна									
1	KM10-184-8	Шафа ввідна до комутаторів	шт	1	<u>2165.44</u>	<u>272.66</u>	2165	1747	<u>273</u>	<u>12.8000</u>	<u>12.8</u>
					1747,46	91,08			91	0,6672	0,67
2	& C1512-150-СКМ-163	Серверна шафа настінна 12U-600, скло, сіра ES-E1260B,EServer	шт	1	<u>5425.92</u>	-	5426	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
3	KM11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг	шт	4	<u>214.38</u>	<u>3.45</u>	858	844	<u>14</u>	<u>1.6000</u>	<u>6.4</u>
					210,93	1,68			7	0,0126	0,05
4	& C1512-150-СКМ-2	Оптична патч-панель в зборі ES-1U-24-SC-08	шт	1	<u>1163.99</u>	-	1164	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
5	& 1503-837-1	SFP модулі SingleMode MikroTik	шт	2	<u>4266.67</u>	-	8533	-	-	-	-
	варіант 1	XS+31LC10D			-	-			-	-	-
6	& C1512-150-СКМ-3	Патч-панель 19" 24xRJ-45 FTP, кат. 6, dual type, 6PLDN-F24BK	шт	1	<u>2529.10</u>	-	2529	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	& C1512-150-СКМ-4	Організатор кабелю 1U 19" гребінчастий СО-02/1U	шт	1	<u>271.49</u>	-	271	-	-	-	-
8	KM10-99-1	Комутатор диспетчерського або директорського зв'язку із підсилювальним пристроєм, ємкість до 5 номерів	номер	2	<u>1247.12</u> 503,10	<u>73.85</u> 24,67	2494	1006	<u>148</u> 49	<u>3.2000</u> 0,1807	<u>6.4</u> 0,36
9	& 1504-7001-58-1Y6 варіант 1	Маршрутизатор MikroTik RB3011UiAS-RM	шт	1	<u>5333.33</u>	-	5333	-	-	-	-
10	& 1503-8456-402 варіант 1	Комутатор TP-LINK TL-SL1218P	шт	1	<u>5582.50</u>	-	5583	-	-	-	-
11	& 1701-20431-17-1Y8 варіант 1	ДБЖ Powercom Macan MRT-2000 IEC	шт	1	<u>27500.00</u>	-	27500	-	-	-	-
12	& C1512-150-СКМ-5	Блок на 9 розеток без вимикача, 220В, 1U 19" WT-2260B-GER	шт	1	<u>630.20</u>	-	630	-	-	-	-
13	& C1512-150-СКМ-1Y3	Комутаційний шнур LC / UPC-LC / UPC SM 1м UPC-1LCLC(SM)S	шт	1	<u>87.55</u>	-	88	-	-	-	-
14	& C1545-66-Г-23	Патч-корд S/FTP, 1 м, кат. 6А, помаранчевий, LW PC005-C6A-100OR	шт	20	<u>98.71</u>	-	1974	-	-	-	-
15	& C1512-150-СКМ-6	Комплект кріплення (гвинт 20мм + гайка + шайба) WT-2055D-20MM	шт	28	<u>4.25</u>	-	119	-	-	-	-
16	KB21-22-7	Установлення штепсельних розеток незаглибленого типу при відкритій проводці	100шт	0,01	<u>3207.75</u> 3060,49	-	32	31	-	<u>25.3100</u>	<u>0.25</u>
17	& C1512-150-СКМ-7	Розетка подвійна із заземленням PA16-274 Пралеска	шт	1	<u>68.25</u>	-	68	-	-	-	-
18	KM8-575-1	Установлення приладів або апаратів, знятих перед транспортуванням	шт	1	<u>230.45</u> 225,12	<u>3.45</u> 1,68	230	225	<u>3</u> 2	<u>1.6000</u> 0,0126	<u>1.6</u> 0,01
19	& 9000-1099-2-94 варіант 1	Вимикач автоматичний 1р, Un=230В, хар. С, 6кА In=6 А, тип iC60N, кат. № A9F79106 Schneider Electric	шт	1	<u>260.57</u>	-	261	-	-	-	-
20	KM11-169-1	Електричні проводки у щитах і пультах шафних і панельних	100 м	0,4	<u>2414.88</u> 2263,97	-	966	906	-	<u>14.4000</u>	<u>5.76</u>
21	& C157-249-B-3	Кабель вогнестійкий безгалогенний, що не поширює горіння FLAME-X 950 (N)HXH FE 180/E30 перетином 3x2,5 мм2	м	40,8	<u>62.55</u>	-	2552	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					68776	4759	<u>438</u> 149		<u>33.21</u> 1,09
		Разом устаткування, грн.					47210				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					1853				
		Всього устаткування, грн.					49063				
		Разом будівельні роботи, грн.					21566				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					16369				
		всього заробітна плата, грн.					4908				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2078				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					2,74				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					580				
		Всього будівельні роботи, грн.					23644				

		Всього по розділу 1					72707				
		Розділ 2. Устаткування та матеріали									
22	КМ10-111-1	Апарат телефонний системи ЦБ або АТС настільний	шт	2	349.07	-	698	382	-	1,4000	2.8
					191,13	-			-	-	-
23	& 1503-837-4	WiFi точка доступу корпоративного класу	шт	2	4433.33	-	8867	-	-	-	-
	варіант 1	Grandstream GWN7630			-	-			-	-	-
24	& C1512-150-СКМ-11	Конектор RJ45 STP 6 кат. 8P8C 50 мкм	шт	5	6.82	-	34	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
25	КБ21-22-8	Установлення штепсельних розеток заглибленого типу при схованій проводці	100шт	0,05	8507.06	-	425	168	-	27.8200	1.39
					3363,99	-			-	-	-
26	& C1512-150-СКМ-42	LAN-розетка Cat.6A на 1 модуль	шт	2	267.77	-	536	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
27	& C1512-150-СКМ-12	LAN-розетка Cat.6A на 2 модуля	шт	3	292.42	-	877	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
28	& C1545-66-Г-23	Патч-корд S/FTP, 1 м, кат. 6A, помаранчевий, LW PC005-C6A-100OR	шт	16	98.71	-	1579	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
29	КБ21-12-2	Прокладання коробів пластикових	100м	1,1	5971.25	380,11	6568	4701	418	32.8000	36.08
					4273,84	171,79			189	1,1242	1,24
30	& C1545-89-2-26	Кабельний канал Sokol Professsonal білий 60x40 ТД "Sokol"	м	100	86.06	-	8606	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
31	& C1545-89-2-23	Кабельний канал Sokol Professsonal білий 25x16 ТД "Sokol"	м	10	19.85	-	199	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					28389	5251	418		40.27
									189		1,24
		Разом устаткування, грн.					8867				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	КП2-16-10	Системи багатоконтурні [каскадні або інші складні автоматичного регулювання] багатоконтурні з числом параметрів настроювання: на кожний наступний параметр настроювання	система	1	<u>4214,06</u> 4214,06	<u>-</u> -	4214	4214	<u>-</u> -	<u>23.0000</u> -	<u>23</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 4					4214	4214	<u>-</u> -		<u>23</u> -
		Разом будівельні роботи, грн.					4214				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					4214				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1660				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					2				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					423				
		Всього будівельні роботи, грн.					5874				
		-----					-				
		Всього по розділу 4					5874				
		Разом прямі витрати по кошторису					124502	19316	<u>1060</u> 457		<u>134.67</u> 3,14
		Разом устаткування, грн.					56077				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					2201				
		Всього устаткування, грн.					58278				
		Разом будівельні роботи, грн.					68425				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					48049				
		всього заробітна плата, грн.					19773				
		Загальновиробничі витрати, грн.					8860				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					12,49				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2645				
		Всього будівельні роботи, грн.					77285				
		-----					-				
		Всього по кошторису					135563				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					150,3				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					22418				

Склав _____ Т.І.Семешко
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Т.І.Семешко
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво протирадіаційного укриття КЗ "Запорізька спеціалізована школа-інтернат II-III ступенів "Січковий колегіум" ЗОР - м. Запоріжжя, пр. Маяковського, буд. 14" (коригування)
МГП 011.24

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-017/СЗ
на системи зв'язку

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти» Проект повторного використання

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 78,719 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,09152 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 13,995 тис. грн.
Середній розряд робіт 4,5 розряд

Складений за поточними цінами станом на "21 серпня" 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				тих, що обслуговують машини	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	на одиницю	всього
		Розділ 1. Шафа комутаційна									
1	КМ10-99-1	Комутатор диспетчерського або директорського зв'язку із підсилювальним пристроєм, ємкість до 5 номерів	номер	1	<u>1247.12</u> 503,10	<u>73.85</u> 24,67	1247	503	<u>74</u> 25	<u>3.2000</u> 0,1807	<u>3.2</u> 0,18
2	& 1503-837-16	IP-міні АТС Grandstream UCM6300A	шт	1	<u>13300.00</u> -	<u>-</u> -	13300	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
3	КМ10-111-1	Апарат телефонний системи ЦБ або АТС настільний	шт	3	<u>349.07</u> 191,13	<u>-</u> -	1047	573	<u>-</u> -	<u>1.4000</u> -	<u>4.2</u> -
4	& 1503-837-13	IP телефон Grandstream GRP2601P	шт	3	<u>1646.67</u> -	<u>-</u> -	4940	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
5	КМ10-667-13	Пристрій проміжний на 1 промінь	шт	1	<u>859.01</u> 773,89	<u>1.37</u> 0,25	859	774	<u>1</u> -	<u>6.4000</u> 0,0021	<u>6.4</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	& 1503-837-14 варіант 1	GoIP 4 GSM-VoIP шлюз Hybertone	шт	1	<u>9416.67</u> -	<u>-</u> -	9417	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
7	КМ8-575-1	Установлення приладів або апаратів, знятих перед транспортуванням	шт	5	<u>230.45</u> 225,12	<u>3.45</u> 1,68	1152	1126	<u>17</u> 8	<u>1.6000</u> 0,0126	<u>8</u> 0,06
8	& 1602-30041-60 варіант 1	Кольоровий відеодомофон Alpha HD NeoLight	шт	2	<u>6175.00</u> -	<u>-</u> -	12350	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
9	& 1602-30041-61 варіант 1	Кольорова панель виклику Prime FHD Silver NeoLight	шт	3	<u>2425.00</u> -	<u>-</u> -	7275	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
Разом прямі витрати по розділу 1							51587	2976	<u>92</u> 33		<u>21.8</u> 0,24
Разом устаткування, грн.							47282				
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							1856				
Всього устаткування, грн.							49138				
Разом будівельні роботи, грн.							4305				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							1237				
всього заробітна плата, грн.							3009				
Загальновиробничі витрати, грн.							1344				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							1,89				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							399				
Всього будівельні роботи, грн.							5649				

Всього по розділу 1							54788				
Розділ 2. Кабельна продукція											
10	КБ21-13-1	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм ² у коробах	100м	3,95	<u>990.05</u> 834,83	<u>33.45</u> 19,52	3911	3298	<u>132</u> 77	<u>6.2600</u> 0,1327	<u>24.73</u> 0,52
11	& С1545-1168-4	Кабель парної скрутки J-H(St)H 2x2x0,8	м	406,85	<u>18.38</u> -	<u>-</u> -	7478	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
12	КБ21-12-2	Прокладання коробів пластикових	100м	0,4	<u>5971.25</u> 4273,84	<u>380.11</u> 171,79	2389	1710	<u>152</u> 69	<u>32.8000</u> 1,1242	<u>13.12</u> 0,45
13	& С1545-89-2-27	Кабельний канал Sokol Professsonal білий 40x16 ТД "Sokol"	м	40	<u>29.54</u> -	<u>-</u> -	1182	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
14	& С113-1437-11БА	Труби поліетиленові зовнішній діаметр 25мм	м	40	<u>15.41</u> -	<u>-</u> -	616	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 2					15576	5008	<u>284</u> 146		<u>37.85</u> 0,97
		Разом будівельні роботи, грн.					15576				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					10284				
		всього заробітна плата, грн.					5154				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2481				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					3,77				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					796				
		Всього будівельні роботи, грн.					18057				

		Всього по розділу 2					18057				
15	КП2-16-10	Розділ 3. Пусконаладжувальні роботи									
		Системи багатоконтурні [каскадні або інші складні автоматичного регулювання]	система	1	<u>4214.06</u> 4214,06	<u>-</u> -	4214	4214	<u>-</u> -	<u>23.0000</u> -	<u>23</u> -
		багатоконтурні з числом параметрів настроювання: на кожний наступний параметр настроювання									
		Разом прямі витрати по розділу 3					4214	4214	<u>-</u> -		<u>23</u> -
		Разом будівельні роботи, грн.					4214				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					4214				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1660				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					2				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					423				
		Всього будівельні роботи, грн.					5874				

		Всього по розділу 3					5874				
		Разом прямі витрати по кошторису					71377	12198	<u>376</u> 179		<u>82.65</u> 1,21
		Разом устаткування, грн.					47282				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					1856				
		Всього устаткування, грн.					49138				
		Разом будівельні роботи, грн.					24095				

Склад _____ Т.І.Семешко
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів _____ Т.І.Семешко
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво протирадіаційного укриття КЗ "Запорізька спеціалізована школа-інтернат II-III ступенів "Січковий колегіум" ЗОР - м. Запоріжжя, пр. Маяковського, буд. 14" (коригування)
МГП 011.24

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-018/ОС
на охоронна сигналізація

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти» Проект повторного використання

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 58,816 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,12511 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 20,105 тис. грн.
Середній розряд робіт 5,0 розряд

Складений за поточними цінами станом на "21 серпня" 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				тих, що обслуговують машини	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	на одиницю	всього
Розділ 1. Устаткування та матеріали											
1	КМ10-667-1	Блок базовий на 10 променів приймально-контрольного пускового концентратора ПС	шт	1	4920.80	1.69	4921	4739	2	36.8000	36.8
2	& 1602-30041-62	Прилад прийомо-контрольний Hub 2 Ajax Systems	шт	1	4739,10	0,31	5749	-	-	0,0026	-
3	варіант 1				5749.17	-			-	-	-
4	КМ8-575-1	Установлення приладів або апаратів, знятих перед транспортуванням	шт	16	230.45	3.45	3687	3602	55	1.6000	25.6
5	& 1602-30041-63	Ретранслятор радіосигналу ReX 2 Ajax Systems	шт	1	225,12	1,68	3816	-	27	0,0126	0,2
6	варіант 1				3815.83	-			-	-	-
7	Брелок керування системою безпеки Ajax SpaceControl Ajax Systems		шт	2	640.83	-	1282	-	-	-	-
8	варіант 1				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	& 1602-30041-65 варіант 1	Сповіщувач руху інфрачервоний бездротовий MotionCam (PhOD) Ajax Systems	шт	3	<u>3624.17</u> -	<u>-</u> -	10873	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
7	& 1602-30041-66 варіант 1	Сповіщувач магнітоконтатний бездротовий DoorProtect Ajax Systems	шт	9	<u>957.50</u> -	<u>-</u> -	8618	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
8	& 1602-30041-54-1	Оповіщувач звуковий HomeSiren Ajax Systems	шт	1	<u>1469.72</u> -	<u>-</u> -	1470	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
9	ПЖ5-38	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Прилад приймально-контрольний з кількістю шлейфів від 4 до 9, за перший шлейф	шт	1	<u>4243.38</u> 4243,38	<u>-</u> -	4243	4243	<u>-</u> -	<u>23.1600</u> -	<u>23.16</u> -
10	ПЖ5-51	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Сповіщувач радіохвильовий	комплект	1	<u>5252.92</u> 5252,92	<u>-</u> -	5253	5253	<u>-</u> -	<u>28.6700</u> -	<u>28.67</u> -
11	ПЖ5-55	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Сповіщувач ручний контактний	шт	1	<u>130.09</u> 130,09	<u>-</u> -	130	130	<u>-</u> -	<u>0.7100</u> -	<u>0.71</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 1					50042	17967	<u>57</u> 27		<u>114.94</u> 0,2
		Разом устаткування, грн.					30338				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					1190				
		Всього устаткування, грн.					31528				
		Разом будівельні роботи, грн.					19704				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1680				
		всього заробітна плата, грн.					17994				
		Загальновиробничі витрати, грн.					7583				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					9,97				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2111				
		Всього будівельні роботи, грн.					27287				

		Всього по розділу 1					58816				
		Разом прямі витрати по кошторису					50042	17967	<u>57</u> 27		<u>114.94</u> 0,2
		Разом устаткування, грн.					30338				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					1190				
		Всього устаткування, грн.					31528				
		Разом будівельні роботи, грн.					19704				

Склад _____ Т.І.Семешко
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів _____ Т.І.Семешко
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів _____ Т.І.Семешко
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво протирадіаційного укриття КЗ "Запорізька спеціалізована школа-інтернат II-III ступенів "Січковий колегіум" ЗОР - м. Запоріжжя, пр. Маяковського, буд. 14" (коригування)
МГП 011.24

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-019/ВС
на відеоспостереження**

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти» Проект повторного використання

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	201,992 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	0,2958 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	47,264 тис. грн.
Середній розряд робіт	5,0 розряд

Складений за поточними цінами станом на “21 серпня” 2024 р.

№ Ч.ч. ·	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кіль- кість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.		
					Всього	експлуа- тації машин	Всього	заробіт- ної плати	експлуа- тації машин	не зайнятих обслуговуванням машин		
										тих, що обслуговують машини		
										на одини- цю	всього	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		Розділ 1. Устаткування та матеріали										
1	KM10-350-23	Монтаж пристрою відеоконтрольного кольорового телебачення	шт	1	<u>514.46</u> 503,10	<u>11.36</u> 3,80	514	503	<u>11</u> 4	<u>3.2000</u> 0,0278	<u>3.2</u> 0,03	
2	& 3000-162 варіант 1	16-канальний 4K мережевий відеореєстратор DHI-NVR5216-EI Dahua Technology	шт	1	<u>12156.67</u> -	<u>-</u> -	12157	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
3	KM11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг	шт	1	<u>214.38</u> 210,93	<u>3.45</u> 1,68	214	211	<u>3</u> 2	<u>1.6000</u> 0,0126	<u>1.6</u> 0,01	
4	& 1517-1473-1-72 варіант 1	Жорсткий диск 3.5 16TB SATA / 256MB SkyHawk AI 16TB SEAGATE	шт	1	<u>11170.83</u> -	<u>-</u> -	11171	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
5	& 1504-7038-79-16 варіант 1	Монітор DELL S2721HN 210-AXKV	шт	1	<u>6295.83</u> -	<u>-</u> -	6296	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	& C157-273-1	Кабель HDMI, POWERPLANT v1.4 3м Black (KD00AS1202)	шт	1	<u>152.36</u>	-	152	-	-	-	-
7	& 1701-20431-16	Комп'ютерна миша LOGITECH M705 Marathon (910-001949) LOGITECH	шт	1	<u>1915.83</u>	-	1916	-	-	-	-
8	варіант 2 KM10-350-23	Монтаж пристрою відеоконтрольного кольорового телебачення	шт	14	<u>503.10</u>	-	7043	7043	-	<u>3.2000</u>	<u>44.8</u>
9	& 1601-2430-21	Відеокамера 4Мп IP відеокамера (2.8мм) DH-IPC-HDW2449T-S-IL Dahua Technology	шт	12	<u>3575.00</u>	-	42900	-	-	-	-
10	варіант 1 & 1601-2430-10-13T	Відеокамера 4Мп IP Starlight варіофокальна, DH-IPC-HDW2431TP-ZS-S2	шт	2	<u>5850.00</u>	-	11700	-	-	-	-
11	варіант 1 & C1512-64-2	Комутаційний бокс DH-PFA130-E	шт	14	<u>448.23</u>	-	6275	-	-	-	-
12	& C1512-150-CKM-11	Конектор RJ45 STP 6 кат. 8P8C 50 мкм	шт	14	<u>6.82</u>	-	95	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 1							100433	7757	<u>14</u> 6		<u>49.6</u> 0,04
Разом устаткування, грн.							86140				
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							3383				
Всього устаткування, грн.							89523				
Разом будівельні роботи, грн.							14293				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							6522				
всього заробітна плата, грн.							7763				
Загальновиробничі витрати, грн.							3116				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							3,83				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							810				
Витрати зі складання і розташування устаткування, що не монтується, меблів та інвентарю (будівельні роботи) 19383 x 0,007, грн.							136				
Всього будівельні роботи, грн.							17545				

Всього по розділу 1							107067				
13	KM11-96-1	Розділ 2. Шафа комутації (ШК СКМ) Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг	шт	1	<u>214.38</u>	<u>3.45</u>	214	211	<u>3</u>	<u>1.6000</u>	<u>1.6</u>
					210,93	1,68			2	0,0126	0,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	& C1512-150-CKM-159	Патч-панель 24 порти 19" 1U STP Cat6 WT-2084-CAT 6	шт	1	<u>1550.75</u> -	<u>-</u> -	1551	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
15	& C1512-150-CKM-4	Організатор кабелю 1U 19" гребінчастий CO-02/1U	шт	1	<u>271.49</u> -	<u>-</u> -	271	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
16	KM10-99-1	Комутатор диспетчерського або директорського зв'язку із підсилювальним пристроєм, ємкість до 5 номерів	номер	1	<u>1247.12</u> 503,10	<u>73.85</u> 24,67	1247	503	<u>74</u> 25	<u>3.2000</u> 0,1807	<u>3.2</u> 0,18
17	& 1503-8456-400 варіант 1	16-портовий керований POE комутатор PFS4218-16ET-190 Dahua Technology	шт	1	<u>9587.50</u> -	<u>-</u> -	9588	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
18	& C1512-150-CKM-6	Комплект кріплення (гвинт 20мм + гайка + шайба) WT-2055D-20MM	шт	12	<u>4.25</u> -	<u>-</u> -	51	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
19	& C1545-66-Г-23	Патч-корд S/FTP, 1 м, кат. 6A, помаранчевий, LW PC005-C6A-100OR	шт	15	<u>98.71</u> -	<u>-</u> -	1481	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
Разом прямі витрати по розділу 2							14403	714	<u>77</u> 27		<u>4.8</u> 0,19
Разом устаткування, грн.							9588				
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							377				
Всього устаткування, грн.							9965				
Разом будівельні роботи, грн.							4815				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							4024				
всього заробітна плата, грн.							741				
Загальновиробничі витрати, грн.							306				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							0,4				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							84				
Всього будівельні роботи, грн.							5121				

Всього по розділу 2							15086				
Розділ 3. Кабелі та дроти											
20	KB21-13-1	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм ² у коробах	100м	8,56	<u>990.05</u> 834,83	<u>33.45</u> 19,52	8475	7146	<u>286</u> 167	<u>6.2600</u> 0,1327	<u>53.59</u> 1,14
21	& C153-91-18	Кабель парної скрутки Cat/6A КПпВонг-НФ-ВПЭ 4х2х0,56	м	881,68	<u>26.21</u> -	<u>-</u> -	23109	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
22	KB21-12-2	Прокладання коробів пластикових	100м	1,92	<u>4968.05</u> 4273,84	<u>380.11</u> 171,79	9539	8206	<u>730</u> 330	<u>32.8000</u> 1,1242	<u>62.98</u> 2,16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	& C1545-89-2-27	Кабельний канал Sokol Professsonal білий 40x16 ТД "Sokol"	м	192	<u>29.54</u>	-	5672	-	-	-	-
24	& C113-1437-11БА	Труби поліетиленові зовнішній діаметр 25мм	м	40	<u>15.41</u>	-	616	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 3					47411	15352	<u>1016</u> 497		<u>116.57</u> 3,3
		Разом будівельні роботи, грн.					47411				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					31043				
		всього заробітна плата, грн.					15849				
		Загальновиробничі витрати, грн.					7648				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					11,63				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2460				
		Всього будівельні роботи, грн.					55059				

		Всього по розділу 3					55059				
25	КП2-13-8	Розділ 4. Пусконаладжувальні роботи. Прилад, пристрій програмування і налагодження	шт	1	<u>17772.34</u> 17772,34	-	17772	17772	-	<u>97.0000</u> -	<u>97</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 4					17772	17772	-		<u>97</u> -
		Разом будівельні роботи, грн.					17772				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					17772				
		Загальновиробничі витрати, грн.					7002				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					8,44				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1785				
		Всього будівельні роботи, грн.					24774				

		Всього по розділу 4					24774				
		Разом прямі витрати по кошторису					180019	41595	<u>1107</u> 530		<u>267.97</u> 3,53
		Разом устаткування, грн.					95728				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					3760				
		Всього устаткування, грн.					99488				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Порядок, п. 3.14	Разом будівельні роботи, грн. 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. Витрати зі складання і розташування устаткування, що не монтується, меблів та інвентарю (будівельні роботи) 19383 x 0,007, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по кошторису					84291 41589 42125 18073 24,3 5139 136 102500 201987				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					295,8 47264				

Склав _____ Т.І.Семешко
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Т.І.Семешко
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво протирадіаційного укриття КЗ "Запорізька спеціалізована школа-інтернат II-III ступенів "Січковий колегіум" ЗОР - м. Запоріжжя, пр. Маяковського, буд. 14" (коригування)
МГП 011.24

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-020/3

на система контролю загазованості

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти» Проект повторного використання

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 127,742 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,29038 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 42,021 тис. грн.
Середній розряд робіт 4,1 розряд

Складений за поточними цінами станом на "21 серпня" 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	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КМ10-667-4	Прилад ПС на 4 промені	шт	1	2313.93	1.37	2314	2211	1	17.6000	17.6
					2210,74	0,25			-	0,0021	-
2	& 2402-4058-A-1	Приймально-контрольний прилад ПКП "ВАРТА-1.03.14"	шт	1	9450.00	-	9450	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
3	& 1504-13245-502	ДБЖ Back-UPS BV 500VA, Schuko BV500I-GR APC	шт	1	2710.83	-	2711	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
4	КМ10-668-2	Сповіщувач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні	шт	5	465.24	1.69	2326	1935	8	3.2000	16
					386,94	0,31			2	0,0026	0,01
5	& 2402-4058-A-2	Сповіщувач газу метану СН4 Дм-14	шт	5	3500.00	-	17500	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
6	КМ10-669-3	Блок живлення і контролю ультразвуковий	шт	1	1177.03	1.37	1177	1092	1	8.0000	8
					1092,16	0,25			-	0,0021	-

Розділ 1. Пусконалагоджувальні роботи.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	ПЖ5-38	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Прилад приймально-контрольний з кількістю шлейфів від 4 до 9, за перший шлейф	шт	1	<u>4243.38</u> 4243,38	<u>-</u> -	4243	4243	<u>-</u> -	<u>23.1600</u> -	<u>23.16</u> -
24	ПЖ5-52	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Сповіщувач газу	шт	5	<u>329.80</u> 329,80	<u>-</u> -	1649	1649	<u>-</u> -	<u>1.8000</u> -	<u>9</u> -
25	ПЖ5-55	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Оповіщувач ОСЗ-11	шт	7	<u>130.09</u> 130,09	<u>-</u> -	911	911	<u>-</u> -	<u>0.7100</u> -	<u>4.97</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 1					6803	6803	<u>-</u> -		<u>37.13</u> -
		Разом будівельні роботи, грн.					6803				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					6803				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2681				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					3,22				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					683				
		Всього будівельні роботи, грн.					9484				

		Всього по розділу 1					9484				
		Разом прямі витрати по кошторису					109404	36034	<u>1612</u> 771		<u>260.64</u> 5,1
		Разом устаткування, грн.					35060				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					1377				
		Всього устаткування, грн.					36437				
		Разом будівельні роботи, грн.					74344				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					36698				
		всього заробітна плата, грн.					36805				
		Загальновиробничі витрати, грн.					16962				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					24,64				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					5216				
		Всього будівельні роботи, грн.					91306				

		Всього по кошторису					127742				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					290,38				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					42021				

Склав _____ Т.І.Семешко
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Т.І.Семешко
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво протирадіаційного укриття КЗ "Запорізька спеціалізована школа-інтернат II-III ступенів "Січковий колегіум" ЗОР - м. Запоріжжя, пр. Маяковського, буд. 14" (коригування)
МГП 011.24

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-021/СПДЗ
на система протидимного захисту

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти» Проект повторного використання

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість1038,434 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість1,16873 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата171,453 тис. грн.
Середній розряд робіт4,2 розряд

Складений за поточними цінами станом на “21 серпня” 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				тих, що обслуговують машини	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	на одиницю	всього
Розділ 1. Система Д-1											
1	КБ20-32-6	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,6 т	шт	1	9365.66	775.11	9366	6835	775	51.8500	51.85
					6835.39	327.99			328	2,3298	2,33
2	& 2308-1001-250	Вентилятор даховий L=21000 м.куб./год, P=1250 Па, N=11кВт KROV60-080-DU400-N-01100/4-Y1-V ССК ТМ	шт	1	135375.00	-	135375	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
3	КБ20-30-1	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування	100кг	0,88	1470.21	224.85	1294	978	198	8.5300	7.51
					1111,46	73,36			65	0,5244	0,46
4	& С130-886-8	Стакан монтажний утеплений з клапаном STAM 402-088-N ССК ТМ	шт	1	15247.36	-	15247	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
5	КБ20-15-8	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом периметром до 2400 мм	шт	2	662.44	20.99	1325	865	42	3.4000	6.8
					432,28	9,08			18	0,0665	0,13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	& C130-382-152	Клапан протипожежний універсальний КРУ-1N-D-N-700x350-2*f-MP220-out CCK	шт	2	<u>15468.41</u>	-	30937	-	-	-	-
7	КБ20-11-2	Установлення ґрат жалюзійних площею у проєкті до 1 м2	ґрати	2	<u>408.45</u>	<u>49.31</u>	817	600	<u>99</u>	<u>2.3600</u>	<u>4.72</u>
					300,05	17,53			35	0,1291	0,26
8	& C130-382-153	Сітка захисна SET-700x350-40-ZS CCK ТМ	шт	2	<u>733.47</u>	-	1467	-	-	-	-
9	КБ20-3-11	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 1,0 мм, периметром до 2400 мм	100м2	0,4974	<u>104568.24</u>	<u>413.76</u>	52012	9632	<u>206</u>	<u>156.0600</u>	<u>77.62</u>
					19365,49	170,95			85	1,2521	0,62
10	КБ26-24-3	Ізоляція плоских поверхонь виробами мінераловатними з гофрованою структурою	10 м2	6,8	<u>1706.22</u>	<u>524.85</u>	11602	7364	<u>3569</u>	<u>8.1200</u>	<u>55.22</u>
					1082,88	226,96			1543	1,6625	11,31
11	& C1113-286-41	Рулон з базальтового волокна з клеєм БРАНДІЗОЛ-ТЕХ товщ. 6мм	м2	68	<u>255.46</u>	-	17371	-	-	-	-
12	КБ26-26-1	Покриття ізоляції циліндричних і плоских поверхонь виробами металевими	10 м2	7,48	<u>1891.85</u>	<u>323.31</u>	14151	11733	<u>2418</u>	<u>12.1800</u>	<u>91.11</u>
					1568,54	139,81			1046	1,0241	7,66
13	& C1113-286-42	Фольговане покриття	м2	74,8	<u>50.20</u>	-	3755	-	-	-	-
14	& C1113-286-43	Сітка зварна оцинкована ком. 10x10мм	м2	74,8	<u>70.07</u>	-	5241	-	-	-	-
15	& C1550-26-12	Термостійкий герметик 280мл	баллон	7	<u>97.13</u>	-	680	-	-	-	-
16	C111-812	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення оцинкований, діаметр 1,6 мм	т	0,001185	<u>60594.75</u>	-	72	-	-	-	-
17	& C1545-488-14	Самоклеюча алюмінієва армована стрічка 75mx50мм	шт	9	<u>399.51</u>	-	3596	-	-	-	-
18	C111-25	Азбестовий шнур загального призначення [ШАОН-1], діаметр 3,0-5,0 мм	т	0,0006	<u>519957.52</u>	-	312	-	-	-	-
19	C1630-114	Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	198	<u>46.33</u>	-	9173	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					313793	38007	<u>7307</u>		<u>294.83</u>
		Разом устаткування, грн.					135375		3120		22,77
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					5316				
		Всього устаткування, грн.					140691				
		Разом будівельні роботи, грн.					178418				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					133104				
		всього заробітна плата, грн.					41127				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					19753 29,62 6265 198171				

		Всього по розділу 1					338862				
		Розділ 2. Система Д-2									
20	КБ20-32-6	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,6 т	шт	1	9365.66	775.11	9366	6835	775	51.8500	51.85
					6835,39	327,99			328	2,3298	2,33
21	& 2308-1001-250	Вентилятор даховий L=21000 м.куб./год, P=1250 Па, N=11кВт KROV60-080-DU400-N-01100/4-Y1-V CCK TM	шт	1	135375.00	-	135375	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
22	КБ20-30-1	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування	100кг	0,88	1470.21	224.85	1294	978	198	8.5300	7.51
					1111,46	73,36			65	0,5244	0,46
23	& С130-886-8	Стакан монтажний утеплений з клапаном STAM 402-088-N CCK TM	шт	1	15247.36	-	15247	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
24	КБ20-15-8	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом периметром до 2400 мм	шт	2	662.44	20.99	1325	865	42	3.4000	6.8
					432,28	9,08			18	0,0665	0,13
25	& С130-382-152	Клапан протипожежний універсальний КРУ-1N-D-N-700x350-2*f-MP220-out CCK	шт	2	15468.41	-	30937	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
26	КБ20-11-2	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 1 м2	ґрати	2	408.45	49.31	817	600	99	2.3600	4.72
					300,05	17,53			35	0,1291	0,26
27	& С130-382-153	Сітка захисна SET-700x350-40-ZS CCK TM	шт	2	733.47	-	1467	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
28	КБ20-3-11	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 1,0 мм, периметром до 2400 мм	100м2	0,7746	104568.24	413.76	80999	15001	320	156.0600	120.88
					19365,49	170,95			132	1,2521	0,97
29	КБ26-24-3	Ізоляція плоских поверхонь виробами мінераловатними з гофрованою структурою	10 м2	10,44	1706.22	524.85	17813	11305	5479	8.1200	84.77
					1082,88	226,96			2369	1,6625	17,36
30	& С1113-286-41	Рулон з базальтового волокна з клеєм БРАНДІЗОЛ-ТЕХ товщ. 6мм	м2	104,4	255.46	-	26670	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
31	КБ26-26-1	Покриття ізоляції циліндричних і плоских поверхонь виробами металевими	10 м2	11,49	1891.85	323.31	21737	18023	3714	12.1800	139.95
					1568,54	139,81			1606	1,0241	11,77
32	& С1113-286-42	Фольговане покриття	м2	114,9	50.20	-	5768	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	& C1113-286-43	Сітка зварна оцинкована ком. 10x10мм	м2	114,9	<u>70.07</u>	-	8051	-	-	-	-
34	& C1550-26-12	Термостійкий герметик 280мл	баллон	12	<u>97.13</u>	-	1166	-	-	-	-
35	C111-812	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення оцинкований, діаметр 1,6 мм	т	0,002449	<u>60594.75</u>	-	148	-	-	-	-
36	& C1545-488-14	Самоклеюча алюмінієва армована стрічка 75мх50мм	шт	8	<u>399.51</u>	-	3196	-	-	-	-
37	C111-25	Азбестовий шнур загального призначення [ШАОН-1], діаметр 3,0-5,0 мм	т	0,00078	<u>519957.52</u>	-	406	-	-	-	-
38	C1630-114	Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	210	<u>46.33</u>	-	9729	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 2							371511	53607	<u>10627</u> 4553		<u>416.48</u> 33,28
Разом устаткування, грн.							135375				
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							5316				
Всього устаткування, грн.							140691				
Разом будівельні роботи, грн.							236136				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							171902				
всього заробітна плата, грн.							58160				
Загальновиробничі витрати, грн.							28060				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							42,34				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							8958				
Всього будівельні роботи, грн.							264196				

Всього по розділу 2							404887				
Розділ 3. Системи К-1											
39	КБ20-32-2	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,05 т	шт	1	<u>1231.41</u> 1150,86	<u>77.11</u> 32,50	1231	1151	<u>77</u> 33	<u>8.4300</u> 0,2295	<u>8.43</u> 0,23
40	& 2308-4001-545 варіант 1	Вентилятор осьовий OZA 300-063-N-00400/2-Y2, ССК ТМ	шт	1	<u>32550.00</u> -	- -	32550	-	- -	- -	- -
41	КБ20-15-9	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом периметром до 4000 мм	шт	2	<u>1369.87</u> 673,84	<u>50.39</u> 21,79	2740	1348	<u>101</u> 44	<u>5.3000</u> 0,1596	<u>10.6</u> 0,32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	& C130-382-A-92	Клапан повітряний сейсмостійкий з ел. приводом NER-600x700-N-M220-S	шт	1	<u>28374.75</u>	-	28375	-	-	-	-
43	& C130-382-154	Клапан протипожежний універсальний з приводом і антивандальною сіткою KPU-1N-D-700x800H-1*f-MB220-in-0-SET-0, ССК ТМ	шт	1	<u>21746.51</u>	-	21747	-	-	-	-
44	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,39564	<u>1244.21</u>	<u>8.40</u>	492	480	<u>3</u>	<u>9.7800</u>	<u>3.87</u>
45	& C1545-89-738	З'єднувач м'який OZA-COM-100-063-ZS	шт	2	<u>1517.32</u>	-	3035	-	-	-	-
46	& C101-1029	Монтажна опора OZA-MOP-063-ZS ССК ТМ	шт	2	<u>912.32</u>	-	1825	-	-	-	-
47	КБ20-11-2	Установлення ґрат жалюзійних площею у проєкті до 1 м2	ґрати	1	<u>408.45</u>	<u>49.31</u>	408	300	<u>49</u>	<u>2.3600</u>	<u>2.36</u>
48	& C130-597-A-206	Решітка Р50 750x1120H ССК	шт	1	<u>6460.15</u>	-	6460	-	-	-	-
49	КБ20-3-12	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,8 мм, периметром до 3200 мм	100м2	0,1654	<u>94404.67</u>	<u>422.15</u>	15615	2589	<u>70</u>	<u>126.1400</u>	<u>20.86</u>
50	& C1545-488-14	Самоклеюча алюмінієва армована стрічка 75mx50мм	шт	4	<u>399.51</u>	-	1598	-	-	-	-
51	& C1550-38-6	Піна монтажна вогнетривка Soudafoam FR 750 мл	балон	3	<u>372.73</u>	-	1118	-	-	-	-
52	C1630-114	Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	125	<u>46.33</u>	-	5791	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 3							122985	5868	<u>300</u>		<u>46.12</u>
Разом устаткування, грн.							32550		125		0,9
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							1279				
Всього устаткування, грн.							33829				
Разом будівельні роботи, грн.							90435				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							84267				
всього заробітна плата, грн.							5993				
Загальновиробничі витрати, грн.							2993				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							4,65				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							984				
Всього будівельні роботи, грн.							93428				

Всього по розділу 3							127256				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 4. Система ПД-1									
53	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	<u>893.84</u> 847,79	<u>43.52</u> 17,97	894	848	<u>44</u> 18	<u>6.2100</u> 0,1231	<u>6.21</u> 0,12
54	& 2308-4001-49 варіант 1	Вентилятор каналний C-VENT-315 ССК ТМ	шт	1	<u>9387.50</u> -	<u>-</u> -	9388	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
55	КБ20-15-7	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом периметром до 1600 мм	шт	2	<u>522.45</u> 345,82	<u>20.99</u> 9,08	1045	692	<u>42</u> 18	<u>2.7200</u> 0,0665	<u>5.44</u> 0,13
56	& С130-382-А-93	Клапан повітряний сейсмостійкий з ел. приводом NER-300x300-N-MB-220	шт	1	<u>20954.25</u> -	<u>-</u> -	20954	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
57	& С130-382-155	Клапан протипожежний ніверсальний з приводом КРУ-1N-D-300x300-2*f-MB220-out-0-0-0, ССК ТМ	шт	1	<u>15482.64</u> -	<u>-</u> -	15483	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
58	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у проєкті до 0,25 м2	ґрати	1	<u>284.43</u> 231,39	<u>31.60</u> 10,10	284	231	<u>32</u> 10	<u>1.8200</u> 0,0745	<u>1.82</u> 0,07
59	& С130-597-А-1ФА	Решітка Р50 300x300Н	шт	1	<u>697.92</u> -	<u>-</u> -	698	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
60	КБ20-3-10	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,8 мм, периметром від 1100 до 1600 мм	100м2	0,0288	<u>103620.88</u> 25736,27	<u>531.98</u> 228,74	2984	741	<u>15</u> 7	<u>207.4000</u> 1,6753	<u>5.97</u> 0,05
61	& С1550-38-6	Піна монтажна вогнетривка Soudafoam FR 750 мл	балон	1	<u>372.73</u> -	<u>-</u> -	373	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
62	С1630-114	Кріплення для трубопроводів [кронштейни, планки, хомути]	кг	20	<u>46.33</u> -	<u>-</u> -	927	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
63	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у проєкті до 0,25 м2	ґрати	1	<u>284.43</u> 231,39	<u>31.60</u> 10,10	284	231	<u>32</u> 10	<u>1.8200</u> 0,0745	<u>1.82</u> 0,07
64	& С130-597-А-192	Решітка однорядна нерегульована Р25 100x100Н ССК	шт	1	<u>204.15</u> -	<u>-</u> -	204	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 4					53518	2743	<u>165</u> 63		<u>21.26</u> 0,44
		Разом устаткування, грн.					9388				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					369				
		Всього устаткування, грн.					9757				
		Разом будівельні роботи, грн.					44130				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					41222				
		всього заробітна плата, грн.					2806				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 4					1387 2,13 452 45517 55274				
65	КБ20-15-8	Розділ 5. Системи Д-1 і Д-2 Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом периметром до 2400 мм	шт	2	<u>789.48</u> 432,28	<u>20.99</u> 9,08	1579	865	<u>42</u> 18	<u>3.4000</u> 0,0665	<u>6.8</u> 0,13
66	& С130-382- А-94	Клапан повітряний сейсмостійкий з ел. приводом NER-800x400-N-MB-220	шт	2	<u>26142.67</u> -	<u>-</u> -	52285	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 5 Разом будівельні роботи, грн. 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 розділу 5					53864 53864 52957 883 393 0,55 116 54257 54257	865	<u>42</u> 18		<u>6.8</u> 0,13
67	ПЖ5-23	Розділ 6. Пусконаладжувальні роботи. Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Електропривід виконавчого механізму димового клапана	комплект	10	<u>1302.69</u> 1302,69	<u>-</u> -	13027	13027	<u>-</u> -	<u>7.1100</u> -	<u>71.1</u> -
68	ПЖ5-25	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Шкаф [щит] електроавтоматики і управління систем ГПТ, димовиводу	напрямок	4	<u>7127.26</u> 7127,26	<u>-</u> -	28509	28509	<u>-</u> -	<u>38.9000</u> -	<u>155.6</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 6					41536	41536	<u>-</u>		<u>226,7</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					41536		-		-
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					41536				
		Загальновиробничі витрати, грн.					16363				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					19,73				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					4173				
		Всього будівельні роботи, грн.					57899				

		Всього по розділу 6					57899				
		Разом прямі витрати по кошторису					957207	142626	<u>18441</u>		<u>1012,19</u>
		Разом устаткування, грн.					312688		7879		57,52
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					12280				
		Всього устаткування, грн.					324968				
		Разом будівельні роботи, грн.					644519				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					483452				
		всього заробітна плата, грн.					150505				
		Загальновиробничі витрати, грн.					68948				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					99,02				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					20948				
		Всього будівельні роботи, грн.					713467				

		Всього по кошторису					1038434				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					1168,73				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					171453				

Склав _____ Т.І.Семешко
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Т.І.Семешко
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво протирадіаційного укриття КЗ "Запорізька спеціалізована школа-інтернат II-III ступенів "Січковий колегіум" ЗОР - м. Запоріжжя, пр. Маяковського, буд. 14" (коригування)
МГП 011.24

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-022/АСПДЗ

на автоматика систем протидимного захисту

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти» Проект повторного використання

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 263,428 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,4113 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 62,891 тис. грн.
Середній розряд робіт 4,5 розряд

Складений за поточними цінами станом на "21 серпня" 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
1	КМ8-102-1	Монтаж шафи керування або регулювання	шафа	4	5552,70	1338,36	22211	11358	5353	20.8000	83,2
					2839,62	518,33			2073	3,2994	13,2
2	& 9900-1050	Шафа керування СПДЗ (11кВт, 380В, 25А)	шт	2	17928,40	-	35857	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
3	& 9900-1051	Шафа керування СПДЗ (4кВт, 380В, 10А), ШК СПДЗ	шт	1	16992,00	-	16992	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
4	& 9900-1052	Шафа керування СПДЗ (0,210кВт, 230В, 1А), ШК СПДЗ	шт	1	16788,00	-	16788	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
5	КМ10-667-1	Блок базовий на 10 променів приймально-контрольного пускового концентратора ПС	шт	1	4920,80	1,69	4921	4739	2	36.8000	36,8
					4739,10	0,31			-	0,0026	-
6	& 2402-4058-106	Прилад керування на 4 кільця ПУ-П	шт	1	41765,00	-	41765	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
7	КМ10-667-3	Блок лінійний приймально-контрольного пускового концентратора ПС	10промен	1,5	3888,38	1,69	5833	5254	3	27.2000	40,8
					3502,82	0,31			-	0,0026	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	& 1504-15410-209	Блок комутації адресний БКА-220	шт	14	<u>821.58</u>	-	11502	-	-	-	-
9	& 1504-4001-8	Блок узгодження адресний БСА	шт	1	<u>480.00</u>	-	480	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
10	КМ10-3-6	Релейний блок	10 шт	0,2	<u>409.41</u>	<u>56.80</u>	82	71	<u>11</u>	<u>2.4000</u>	<u>0.48</u>
					352,61	18,98			4	0,1390	0,03
11	& С1547-6-А-102	Реле 220В 5А з колодкою МУ-4	шт	2	<u>90.26</u>	-	181	-	-	-	-
12	КМ10-398-1	Шафа або панель комутації зв'язку та сигналізації на стіні або в ніші, кількість пар до 20	шт	1	<u>1980.84</u>	-	1981	1092	-	<u>8.0000</u>	<u>8</u>
					1092,16	-			-	-	-
13	& 170328-8103	Панель індикації і управління на 24 лінії індикації ПІУ	шт	1	<u>12010.00</u>	-	12010	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
14	& С126-1327-8	Коробка вогнестійка розподільча FLAMEBOX 100P 6x4мм	шт	10	<u>411.51</u>	-	4115	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
15	КБ21-13-1	Кабельна продукція Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм ² у коробах	100м	7,2	<u>990.05</u>	<u>33.45</u>	7128	6011	<u>241</u>	<u>6.2600</u>	<u>45.07</u>
					834,83	19,52			141	0,1327	0,96
16	& С1545-64-435	Кабель з межею вогнестійкості E30 J-HX(St)H-PF FE180/E30 2x2x0,8	м	51,5	<u>27.62</u>	-	1422	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
17	& С1545-64-83	Кабель з межею вогнестійкості E30 J-HX(St)H-PF FE180/E30 1x2x0.8	м	690,1	<u>18.80</u>	-	12974	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
18	КБ21-12-2	Прокладання коробів пластикових	100м	1,3	<u>4968.05</u>	<u>380.11</u>	6458	5556	<u>494</u>	<u>32.8000</u>	<u>42.64</u>
					4273,84	171,79			223	1,1242	1,46
19	& С1545-89-2-26	Кабельний канал Sokol Professsonal білий 60x40 ТД "Sokol"	м	10	<u>86.06</u>	-	861	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
20	& С1545-89-2-20	Кабельний канал Sokol Professsonal білий 40x25 ТД "Sokol"	м	120	<u>40.20</u>	-	4824	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
21	& С1545-144-4	Комплект кріплення (саморіз ударний+ дюбель гриб), 6x40 мм	шт	500	<u>0.79</u>	-	395	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
22	& С1545-52-20	Скоба кабельна E90 UDF8	шт	750	<u>5.36</u>	-	4020	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
23	& С111-148-2-10Т	Дюбель анкерний BIERBACH (TDN) 6x40	шт	750	<u>1.74</u>	-	1305	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
24	& С1545-44-54	Кабельні стяжки білі 4x150	шт	300	<u>0.44</u>	-	132	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
25	& С113-1437-11БА	Труби поліетиленові зовнішній діаметр 25мм	м	40	<u>15.41</u>	-	616	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	ПЖ5-38	Розділ 1. Пусконалагоджувальні роботи. Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Прилад приймально-контрольний з кількістю шлейфів від 4 до 9, за перший шлейф	шт	1	<u>4243.38</u> 4243,38	<u>-</u> -	4243	4243	<u>-</u> -	<u>23.1600</u> -	<u>23.16</u> -
27	ПЖ5-39	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Прилад приймально-контрольний з кількістю шлейфів від 4 до 9, за кожний наступний шлейф	шт	3	<u>1539.05</u> 1539,05	<u>-</u> -	4617	4617	<u>-</u> -	<u>8.4000</u> -	<u>25.2</u> -
28	ПЖ5-27	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Щит сигналізації систем ГПТ, димовиводу	напрямок	4	<u>2323.23</u> 2323,23	<u>-</u> -	9293	9293	<u>-</u> -	<u>12.6800</u> -	<u>50.72</u> -
29	ПЖ5-28	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Пульт [щиток] дистанційного пуску систем ГПТ, ВПТ, порошкового п/т и димовиводу	напрямок	1	<u>1026.03</u> 1026,03	<u>-</u> -	1026	1026	<u>-</u> -	<u>5.6000</u> -	<u>5.6</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 1					19179	19179	<u>-</u> -		<u>104.68</u> -
		Разом будівельні роботи, грн.					19179				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					19179				
		Загальновиробничі витрати, грн.					7556				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					9,1				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1927				
		Всього будівельні роботи, грн.					26735				

		Всього по розділу 1					26735				
		Разом прямі витрати по кошторису					234032	53260	<u>6104</u> 2441		<u>361.67</u> 15,65
		Разом устаткування, грн.					123892				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					4865				
		Всього устаткування, грн.					128757				
		Разом будівельні роботи, грн.					110140				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					50776				
		всього заробітна плата, грн.					55701				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн.					24531				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					33,98				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					7190				
		Всього будівельні роботи, грн.					134671				

		Всього по кошторису					263428				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					411,3				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					62891				

Склав _____ Т.І.Семешко
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Т.І.Семешко
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво протирадіаційного укриття КЗ "Запорізька спеціалізована школа-інтернат II-III ступенів "Січковий колегіум" ЗОР - м. Запоріжжя, пр. Маяковського, буд. 14" (коригування)
МГП 011.24

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-023/СКУД

на система контролю й управління доступом

«Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти» Проект повторного використання

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 94,866 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,09937 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 14,053 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,9 розряд

Складений за поточними цінами станом на "21 серпня" 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				тих, що обслуговують машини	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	на одиницю	всього
1	& 1715-5003-11 варіант 1	Ноутбук ASUS X515FA Slate Gray (X515FA-EJ181) ASUS	шт	1	17082.50	-	17083	-	-	-	-
2	КМ8-572-3	Блок керування шафного виконання або розподільний пункт [шафа], що встановлюється на стіні, висота і ширина до 600х600 мм	шт	1	2064.35	197.18	2064	450	197	3.2000	3.2
					450,24	63,03			63	0,4062	0,41
3	& 210-1000-10 варіант 1	Контролер обмеження доступу U-Prox IP400 ТОВ «КАРД-СИСТЕМС»	шт	1	8486.67	-	8487	-	-	-	-
4	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг	шт	1	214.38	3.45	214	211	3	1.6000	1.6
					210,93	1,68			2	0,0126	0,01
5	& 1602-10308-2	Модуль релейних ліній M-OUT8R	шт	1	3356.67	-	3357	-	-	-	-
6	КМ10-669-3	Блок живлення і контролю ультразвуковий	шт	1	1177.03	1.37	1177	1092	1	8.0000	8
					1092,16	0,25			-	0,0021	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	& 1602-30036-8 варіант 1	Блок живлення БЖ-1230	шт	1	<u>4900.00</u> -	<u>-</u> -	4900	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
8	КМ8-125-1	Акумулятор лужний одноелементний, ємність 10 А.год	шт	1	<u>98.88</u> 82,42	<u>6.91</u> 3,36	99	82	<u>7</u> 3	<u>0.6400</u> 0,0252	<u>0.64</u> 0,03
9	& 1511-4001-A-1 варіант 1	Акумулятор 7 А/год 12В Full Energy FEP-1207	шт	1	<u>499.17</u> -	<u>-</u> -	499	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
10	КМ8-575-1	Установлення приладів або апаратів, знятих перед транспортуванням	шт	3	<u>230.45</u> 225,12	<u>3.45</u> 1,68	691	675	<u>10</u> 5	<u>1.6000</u> 0,0126	<u>4.8</u> 0,04
11	& 210-1000-11 варіант 1	Настільний зчитувач безконтактних ідентифікаторів U-Prox Desktop Itvsystems	шт	1	<u>3115.83</u> -	<u>-</u> -	3116	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
12	& 210-1000-16 варіант 1	Зчитувач мультимформатний в антивандальному корпусі U-Prox SL steel U-Prox	шт	2	<u>2835.00</u> -	<u>-</u> -	5670	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
13	КМ10-184-5	Комутатор службового зв'язку	шт	1	<u>1650.23</u> 1310,59	<u>227.22</u> 75,90	1650	1311	<u>227</u> 76	<u>9.6000</u> 0,5560	<u>9.6</u> 0,56
14	& 1602-10652-61 варіант 1	Комутатор TP-LINK TL-SG1008 8x1GE TP-LINK	шт	1	<u>1499.17</u> -	<u>-</u> -	1499	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
15	КМ10-309-3	Кнопка, установлювана на пультах і панелях	шт	2	<u>240.43</u> 218,43	<u>-</u> -	481	437	<u>-</u> -	<u>1.6000</u> -	<u>3.2</u> -
16	& 210-1001-1 варіант 1	Кнопка виходу EXIT-805L ATIS	шт	2	<u>325.00</u> -	<u>-</u> -	650	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
17	КМ10-668-4	Сповіщувач ОС автоматичний контактний, магнітоконтатний на відкривання вікон, дверей	шт	2	<u>220.11</u> 193,47	<u>-</u> -	440	387	<u>-</u> -	<u>1.6000</u> -	<u>3.2</u> -
18	& 1504-15414-3 варіант 1	Магнітоконтатний сповіщувач СМК 1-16	шт	2	<u>103.33</u> -	<u>-</u> -	207	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
19	КР6-27-4	Установлення замків дверних накладних	100 шт	0,02	<u>16972.40</u> 16972,40	<u>-</u> -	339	339	<u>-</u> -	<u>112.4000</u> -	<u>2.25</u> -
20	& С111-950-6-X	Ригельний замок електромагнітний ТМЛ-1200 TRINIX	шт	2	<u>2984.52</u> -	<u>-</u> -	5969	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
21	КР6-27-2	Установлення дверних [віконних] наборів накладних [шпінгалети-закрутки квартиркові, ручки дверні та віконні тощо]	100 шт	0,02	<u>2829.53</u> 2829,53	<u>-</u> -	57	57	<u>-</u> -	<u>23.4000</u> -	<u>0.47</u> -
22	& С111-950-5	Дверний доводчик Geze TS-2000 Н-о Geze	шт	2	<u>4014.70</u> -	<u>-</u> -	8029	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
23	& С1512-150-СКМ-11	Конектор RJ45 STP 6 кат. 8P8C 50 мкм	шт	1	<u>6.82</u> -	<u>-</u> -	7	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	КМ10-3-6	Релейний блок	10 шт	0,1	<u>409.41</u> 352,61	<u>56.80</u> 18,98	41	35	<u>6</u> 2	<u>2.4000</u> 0,1390	<u>0.24</u> 0,01
25	& C1547-10-4	Реле з індикацією 3А 12В DC, ІЕК РЭК78/4(МУ4) RRP20-4-03-012D-LED ІЕК	шт	1	<u>87.14</u> -	<u>-</u> -	87	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
26	& C1547-10-5	Роз'єм для РЭК78/4 модульний, ІЕК РРМ78/4 RRP20D-RRM-4 ІЕК	шт	1	<u>58.78</u> -	<u>-</u> -	59	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
27	КБ21-24-1	Установлення групових щитків освітлювальних на конструкції у готовій ніші або на стіні, масою до 3 кг	шт	1	<u>663.75</u> 448,22	<u>43.61</u> 23,06	664	448	<u>44</u> 23	<u>3.4000</u> 0,1579	<u>3.4</u> 0,16
28	& C1512-150-A-233	Щиток на 6 автоматів зовнішній VIKO Lotus 90912106 ТД "Sokol"	шт	1	<u>204.46</u> -	<u>-</u> -	204	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
29	& C1512-150-СКМ-122	Безконтактна пластикова карта EM-Marin	шт	20	<u>20.41</u> -	<u>-</u> -	408	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
30	& 210-1000-9	Безконтактний браслет з чіпом Mifare TOB варіант 1 «КАРД-СИСТЕМС»	шт	20	<u>90.83</u> -	<u>-</u> -	1817	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
31	КБ21-13-1	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм ² у коробах	100м	2,3	<u>1890.10</u> 834,83	<u>933.50</u> 302,95	4347	1920	<u>2147</u> 697	<u>6.2600</u> 2,2579	<u>14.4</u> 5,19
32	КБ21-13-2	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 35 мм ² у коробах	100м	0,6	<u>3118.71</u> 1273,59	<u>1497.16</u> 506,67	1871	764	<u>898</u> 304	<u>9.5500</u> 3,7573	<u>5.73</u> 2,25
33	& C156-3-1-10	Дріт електричний ПВСнгд 2х1,5	м	20,6	<u>16.05</u> -	<u>-</u> -	331	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
34	& C156-3-1-28	Провід ПВСнгд 3х2,5	м	61,2	<u>33.94</u> -	<u>-</u> -	2077	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
35	& C156-3-1-6	Кабель ПСВВнг 4х0,4	м	154,5	<u>9.74</u> -	<u>-</u> -	1505	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
36	& C153-91-18	Кабель парної скрутки Cat/6A КПпВонг-НФ-ВПЭ 4х2х0,56	м	61,8	<u>26.21</u> -	<u>-</u> -	1620	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
37	КБ21-12-2	Прокладання коробів пластикових	100м	0,6	<u>5971.25</u> 4273,84	<u>380.11</u> 171,79	3583	2564	<u>228</u> 103	<u>32.8000</u> 1,1242	<u>19.68</u> 0,67
38	& C118-3710-5	Кабельний канал Sokol Professional, 40х16 мм	м	60	<u>29.68</u> -	<u>-</u> -	1781	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
39	ПЖ5-54	Розділ 1. Пусконаладжувальні роботи. Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Магнітоконтатний сповіщувач СМК 1-16	шт	2	<u>113.60</u> 113,60	<u>-</u> -	227	227	<u>-</u> -	<u>0.6200</u> -	<u>1.24</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 1					227	227	<u>-</u> -		<u>1.24</u> -
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					227				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		всього заробітна плата, грн.					227				
		Загальновиробничі витрати, грн.					89				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					0,11				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					23				
		Всього будівельні роботи, грн.					316				
		-----					---				
		Всього по розділу 1					316				
		Разом прямі витрати по кошторису					87307	10999	<u>3768</u>		<u>81,65</u>
									1278		9,33
		Разом устаткування, грн.					43928				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					1725				
		Всього устаткування, грн.					45653				
		Разом будівельні роботи, грн.					43379				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					28612				
		всього заробітна плата, грн.					12277				
		Загальновиробничі витрати, грн.					5710				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					8,39				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1776				
		Витрати зі складання і розташування устаткування, що не монтується, меблів та інвентарю (будівельні роботи) 17083 x 0,007, грн.					120				
		Всього будівельні роботи, грн.					49209				
		-----					---				
		Всього по кошторису					94862				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					99,37				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					14053				

Склав _____ Т.І.Семешко
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Т.І.Семешко
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво протирадіаційного укриття КЗ "Запорізька спеціалізована школа-інтернат II-III ступенів "Січковий колегіум" ЗОР - м. Запоріжжя, пр. Маяковського, буд. 14" (коригування)
МГП 011.24

Локальний кошторис на будівельні роботи №04-01-01/ЕП.ДГ
на електропостачання. встановлення дизельного генератора
Електропостачання. встановлення дизельного генератора

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 1441,495 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 1,92419 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 278,517 тис. грн.
Середній розряд робіт 4,0 розряд

Складений за поточними цінами станом на "21 серпня" 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				тих, що обслуговують машини	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Перелік нарахувань:									
		Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання будівельних робіт=1,1									
		Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання монтажних робіт=1,1									
		Розділ 1. Фундамент									
1	КБ1-164-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м3	0,05	<u>31006.81</u>	-	1550	1550	-	<u>287.9800</u>	<u>14.4</u>
					31006,81	-			-	-	-
2	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,028	<u>17549.09</u>	-	491	491	-	<u>165.4950</u>	<u>4.63</u>
					17549,09	-			-	-	-
3	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки	100м3	0,003	<u>44325.93</u>	<u>3439.34</u>	133	57	<u>10</u>	<u>165.7700</u>	<u>0.5</u>
					19149,75	1795,23			5	11,7305	0,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	C1424-11599 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону C8/10	м3	0,306	<u>3099.20</u>	<u>-</u>	948	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
5	КБ6-1-22	Улаштування стрічкових фундаментів залізобетонних, при ширині по верху до 1000 мм	100м3	0,009	<u>117951.80</u>	<u>14912.92</u>	1062	567	<u>134</u>	<u>501.9630</u>	<u>4.52</u>
					63051,57	6557,51			59	43,0882	0,39
6	C1424-11601 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону C16/20	м3	0,9135	<u>3794.10</u>	<u>-</u>	3466	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
7	КБ6-1-16	Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских	100м3	0,01	<u>55303.77</u>	<u>12141.34</u>	553	345	<u>121</u>	<u>274.3510</u>	<u>2.74</u>
					34461,23	5465,23			55	35,9959	0,36
8	C1424-11601 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону C16/20	м3	1,015	<u>3794.10</u>	<u>-</u>	3851	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
9	C124-22	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 12 мм	т	0,23463	<u>33931.11</u>	<u>-</u>	7961	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
10	C124-2	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм	т	0,09567	<u>33931.11</u>	<u>-</u>	3246	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					-	-			-	-	-
11	КБ6-11-7	Установлення закладних деталей вагою до 5 кг	т	0,081	<u>97204.19</u>	<u>318.61</u>	7874	2651	<u>26</u>	<u>254.1000</u>	<u>20.58</u>
					32723,00	118,70			10	0,6765	0,05
12	КБ8-3-7	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна бітумна в 2 шари по вирівняній поверхні бутового мурування, цеглі, бетону	100м2	0,06	<u>20592.84</u>	<u>-</u>	1236	298	<u>-</u>	<u>36.8500</u>	<u>2.21</u>
					4974,75	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					32371	5959	<u>291</u>		<u>49.58</u>
									129		0,84
		Разом будівельні роботи, грн.					32371				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					26121				
		всього заробітна плата, грн.					6088				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3376				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					6,06				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1282				
		Всього будівельні роботи, грн.					35747				

		Всього по розділу 1					35747				
		Розділ 2. Конструкція навісу									
13	КБ9-75-2	арк. 7 Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.	т	2,496	<u>33943.80</u>	<u>6409.28</u>	84724	64443	<u>15998</u>	<u>193.6000</u>	<u>483.23</u>
					25818,50	695,17			1735	4,5936	11,47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	C111-1104 варіант 1	Швелери N 16 з гарячекатаного прокату нормальної точності прокатки, немірної довжини, сталь марки С255	т	0,55224	<u>44803.48</u> -	<u>-</u> -	24742	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
15	C111-1090 варіант 1	Кутовий гарячекатаний прокат нормальної точності прокатки, немірної довжини, сталь марки С255 (труба профільна 120х6)	т	1,59	<u>36831.64</u> -	<u>-</u> -	58562	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
16	C111-1090 варіант 2	Кутовий гарячекатаний прокат нормальної точності прокатки, немірної довжини, сталь марки С255 (труба профільна 60х3)	т	0,2226	<u>36411.85</u> -	<u>-</u> -	8105	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
17	C111-1121 варіант 1	Товстолистовий гарячекатаний прокат в листах з обрізними кромками, товщина 6 мм, ширина понад 1400 до 1500 мм, сталь марки С255	т	0,0106	<u>33305.39</u> -	<u>-</u> -	353	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
18	КБ9-1-1	Монтаж каркасів одноповерхових виробничих будівель одно- і багатопрогзових без ліхтарів прогоном до 24 м, висотою до 15 м без кранів	т	2,496	<u>10177.24</u> 5024,45	<u>4132.77</u> 1699,72	25402	12541	<u>10315</u> 4243	<u>35.2000</u> 10,1259	<u>87.86</u> 25,27
19	КБ13-16-6	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,998	<u>1860.63</u> 793,96	<u>92.96</u> 10,74	1857	792	<u>93</u> 11	<u>5.2580</u> 0,0792	<u>5.25</u> 0,08
20	КБ13-27-2	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-1189	100м2	1,996	<u>2967.28</u> 593,16	<u>58.51</u> 7,95	5923	1184	<u>117</u> 16	<u>3.9820</u> 0,0585	<u>7.95</u> 0,12
21	КР8-30-1	Улаштування покриття з листової сталі тільки скатів	100м2	0,12	<u>11250.59</u> 11190,98	<u>24.50</u> 22,82	1350	1343	<u>3</u> 3	<u>86.9000</u> 0,1795	<u>10.43</u> 0,02
22	& C111-1807-1-У	Профнастил 1200 2000 Т-10	м2	12,6	<u>614.71</u> -	<u>-</u> -	7745	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
23	& C111-1481-17	Саморіз з саморізом та пресшайбою 4,2х25	шт	96	<u>1.38</u> -	<u>-</u> -	132	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 2					218895	80303	<u>26526</u> 6008		<u>594.72</u> 36,96
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					218895				
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					112066				
		всього заробітна плата, грн.					86311				
		Загальновиробничі витрати, грн.					44511				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					75,35				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					15942				
		Всього будівельні роботи, грн.					263406				

		Всього по розділу 2					263406				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 3. Огорожа									
24	КБ9-75-2	арк. 8 Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.	т	0,896407	<u>33943.80</u>	<u>6409.28</u>	30427	23144	<u>5745</u>	<u>193.6000</u>	<u>173.54</u>
25	& С111-1155-506	Прокат для армування з/б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А500С, діаметр 6 мм	т	0,017786	<u>25818,50</u>	<u>695,17</u>	601	-	<u>623</u>	<u>4,5936</u>	<u>4,12</u>
26	С111-1090 варіант 3	Кутовий гарячекатаний прокат нормальної точності прокатки, немірної довжини, сталь марки С255 (кут 50х5)	т	0,065995	<u>29191,43</u>	<u>-</u>	1927	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
27	С113-353	Труби сталеві безшовні гарячедеформовані із сталі марки 15, 20, 25, зовнішній діаметр 45 мм, товщина стінки 4 мм	м	130,2528	<u>280,01</u>	<u>-</u>	36472	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
28	С113-1 варіант 1	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 15 мм, товщина стінки 1,5 мм	м	276,4268	<u>47,85</u>	<u>-</u>	13227	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
29	С111-1121 варіант 2	Товстолистовий гарячекатаний прокат в листах з обрізними кромками, товщина 8 мм, ширина понад 1400 до 1500 мм, сталь марки С255	т	0,031884	<u>33305,39</u>	<u>-</u>	1062	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
30	С111-956	Петля накладна	шт	4	<u>26,15</u>	<u>-</u>	105	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
31	КБ13-16-6	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз Ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,359	<u>1860,63</u>	<u>92,96</u>	668	285	<u>33</u>	<u>5,2580</u>	<u>1,89</u>
32	КБ13-27-2	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-1189	100м2	0,718	<u>2967,28</u>	<u>58,51</u>	2131	426	<u>42</u>	<u>3,9820</u>	<u>2,86</u>
33	КР8-30-1	Улаштування покриття з листової сталі тільки скатів	100м2	0,295	<u>11250,59</u>	<u>24,50</u>	3319	3301	<u>7</u>	<u>86,9000</u>	<u>25,64</u>
34	& С111-1807-1-У	Профнастил 1200 2000 Т-10	м2	30,975	<u>614,71</u>	<u>-</u>	19041	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
35	& С111-1481-17	Саморіз з саморізом та пресшайбою 4,2х25	шт	236	<u>1,38</u>	<u>-</u>	326	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		Разом прямі витрати по розділу 3					109306	27156	<u>5827</u>		<u>203,93</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					109306		640		4,24
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					76323				
		всього заробітна плата, грн.					27796				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					14516 24,82 5251 123822				
		-----					-				
		Всього по розділу 3					123822				
36	КМ6-407-1	Розділ 4. Обладнання Монтаж дизель-генератора стаціонарного, маса до 1 т	т	0,929	141045.45	32131.33	131031	87965	29850	672.9800	625.2
					94688,29	16734,59			15546	97,1373	90,24
37	& 1501-4007-14	Дизель-генератор з АВР в кожусі, ІР23, 380В, (16 кВт) COELMO PDT44Аа у складі: двигун PERKINS в шумоізоляційному кожусі з вбудованим автоматичним насосом, двигун PERKINS в шумоізоляційному кожусі, паливний бак 240 літрів, АВР	шт	1	748982.06	-	748982	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 4					880013	87965	29850		625.2
		Разом устаткування, грн.					748982		15546		90,24
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					29412				
		Всього устаткування, грн.					778394				
		Разом будівельні роботи, грн.					131031				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					13216				
		всього заробітна плата, грн.					103511				
		Загальновиробничі витрати, грн.					43349				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					56,52				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					11958				
		Всього будівельні роботи, грн.					174380				
		-----					-				
		Всього по розділу 4					952775				
38	КМ8-148-1	Розділ 5. Кабельно-провідникова продукція Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	100 м	1,41	4141.39	658.76	5839	3309	929	17.6000	24.82
					2347,14	264,56			373	1,6940	2,39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	& C153-122-A-262	Кабель силовий з алюмінієвими ТПЖ, з ізоляцією з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпечності, з зовнішньою оболонкою з ПВХ пластикату зниженої пожежонебезпечності, 4х6 мм2 АВВГнгд-1	м	47,94	<u>20.67</u> -	<u>-</u> -	991	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
40	& C1545-66-A-136	Кабель КВВГнгд 5х2,5 мм2	м	47,94	<u>68.38</u> -	<u>-</u> -	3278	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
41	& C1545-66-BVG-НГД-33	Кабель з мідною жилою, з ПВХ ізоляцією не поширює горіння, з низьким димогазовиділенням ВВГнгд 3х4	м	47,94	<u>50.59</u> -	<u>-</u> -	2425	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 5					12533	3309	<u>929</u> 373		<u>24.82</u> 2,39
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					12533 8295 3682 1756 2,64 558 14289				

		Всього по розділу 5					14289				
		Розділ 6. Електромонтажні вироби для зовнішніх мереж									
42	КБ34-103-1	Улаштування трубопроводів із поліетиленових труб, до 2-х каналів	км	0,09	<u>29255.16</u> 29255,16	<u>-</u> -	2633	2633	<u>-</u> -	<u>244.2000</u> -	<u>21.98</u> -
43	& C1545-479-10	Труба гнучка двошарова електротехнічна з поліетилену, зі сталевую затяжкою для зонду та муфтою, О зов./вн., мм 50/41,5; кільцева жорсткість, кПа 13,0 ДКС 121950	м	90	<u>26.71</u> -	<u>-</u> -	2404	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
44	КМ8-143-5	Покривання 1-2 кабелів, прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою	100 м	0,6	<u>537.68</u> 498,77	<u>38.91</u> 15,76	323	299	<u>24</u> 9	<u>3.7400</u> 0,1007	<u>2.24</u> 0,06
45	& C111-1721-11-A-1 варіант 1	Стрічка сигнальна пластмасова "Обережно кабель", 250мм	м	60	<u>3.32</u> -	<u>-</u> -	199	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 6					5559	2932	<u>24</u> 9		<u>24.22</u> 0,06
		Разом будівельні роботи, грн.					5559				

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. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 6					2603 2941 1614 2,86 605 7173 7173				
		Розділ 7. Матеріали для заземлення будівлі									
46	КМ8-471-4	Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 16 мм	10 шт	0,4	<u>5926.76</u> 1643,00	<u>4121.95</u> 992,69	2371	657	<u>1649</u> 397	<u>12.3200</u> 6,8107	<u>4.93</u> 2,72
47	КМ8-472-2	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 160 мм ²	100 м	0,3	<u>4132.41</u> 3285,99	<u>589.23</u> 164,20	1240	986	<u>177</u> 49	<u>24.6400</u> 1,0630	<u>7.39</u> 0,32
48	& C1545-423-A-13	Шпилька заземлення 20 мм ST FT 1,5m FT (40-60 мкм) 5000750 OBO Bettermann	шт	12	<u>656.83</u> -	<u>-</u> -	7882	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
49	& C1545-423-A-14	Насадка нижня ВР 20 мм чавун FT (40-60 мкм) 3041212 OBO Bettermann	шт	4	<u>60.51</u> -	<u>-</u> -	242	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
50	& C1545-423-A-16	З'єднувач Rd8-10 до шпильки заземлення. OMEX D=20 мм FT FT (40-60 мкм) 5001641 OBO Bettermann	шт	4	<u>187.09</u> -	<u>-</u> -	748	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
51	& C1545-423-A-17	Антикорозійний бондаж пластичний 50 мм, 10 м 2360055 OBO Bettermann	шт	1	<u>401.65</u> -	<u>-</u> -	402	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
52	& C1545-423-A-34	Провід плаский, 30х3,5 мм, 30 м бухта, 70 мкм FT (40-60 мкм) 5019345 OBO Bettermann	м.п.	30	<u>133.44</u> -	<u>-</u> -	4003	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
53	КМ8-68-1	Шина збірна - одна смуга в фазі, переріз до 250 мм ²	100 м	0,03	<u>13730.56</u> 10572,11	<u>1941.99</u> 1271,78	412	317	<u>58</u> 38	<u>77.4400</u> 10,1130	<u>2.32</u> 0,3
54	& C1545-423-A-9	Шина вирівнювання потенціалів стандартна 5015 01 4 тип 1808 OBO Bettermann	шт	10	<u>833.01</u> -	<u>-</u> -	8330	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 7					25630	1960	<u>1884</u> 484		<u>14.64</u> 3,34
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					25630 21786 2444				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					1164 1,74 369 26794				
		-----					-				
		Всього по розділу 7					26794				
		Розділ 8. Матеріали									
55	КМ8-142-1	Улаштування постелі при одному кабелі у траншеї	100 м	0,3	<u>10888.94</u> 1408,28	<u>9480.66</u> 3840,38	3267	422	<u>2845</u> 1152	<u>10.5600</u> 24,5251	<u>3.17</u> 7,36
56	C1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	3,6	<u>808.15</u> -	<u>-</u> -	2909	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
57	C1550-38	Монтажна піна Ceresit TS 62 професійна універсальна	балон	1	<u>298.78</u> -	<u>-</u> -	299	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 8					6475	422	<u>2845</u> 1152		<u>3.17</u> 7,36
		Разом будівельні роботи, грн. 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.					6475 3208 1574 715 1,02 216 7190				
		-----					-				
		Всього по розділу 8					7190				
		Розділ 9. Будівельні роботи прокладка кабельних ліній									
58	КБ1-164-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м3	0,108	<u>31006.81</u> 31006,81	<u>-</u> -	3349	3349	<u>-</u> -	<u>287.9800</u> -	<u>31.1</u> -
59	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазах котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,072	<u>17549.09</u> 17549,09	<u>-</u> -	1264	1264	<u>-</u> -	<u>165.4950</u> -	<u>11.92</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 9					4613	4613	<u>-</u> -		<u>43.02</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: 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 розділу 9					4613 4613 2745 5,16 1093 7358 7358				
60	КБ1-164-2	Розділ 10. Будівельні роботи для контуру заземлення Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м3	0,038	<u>31006.81</u> 31006,81	<u>-</u> -	1178	1178	<u>-</u> -	<u>287.9800</u> -	<u>10.94</u> -
61	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,038	<u>17549.09</u> 17549,09	<u>-</u> -	667	667	<u>-</u> -	<u>165.4950</u> -	<u>6.29</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 10 Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: 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 розділу 10					1845 1845 1845 1100 2,06 438 2945 2945	1845	<u>-</u> -		<u>17.23</u> -
		Разом прямі витрати по кошторису Разом устаткування, грн. Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн. Всього устаткування, грн. Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1297240 748982 29412 778394 548258 263618	216464	<u>68176</u> 24341		<u>1600.53</u> 145,43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		всього заробітна плата, грн.					240805				
		Загальновиробничі витрати, грн.					114842				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					178,23				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					37712				
		Всього будівельні роботи, грн.					663100				
		-----					-----				
		Всього по кошторису					1441495				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					1924,19				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					278517				

Склав _____ Т.І.Семешко
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Т.І.Семешко
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво протирадіаційного укриття КЗ "Запорізька спеціалізована школа-інтернат II-III ступенів "Січковий колегіум" ЗОР - м. Запоріжжя, пр. Маяковського, буд. 14" (коригування)
МГП 011.24

Локальний кошторис на будівельні роботи №05-01-01/ГП
на автомобільні проїзди. прив'язка
Автомобільні проїзди

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 3727,108 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 2,2795 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 326,509 тис. грн.
Середній розряд робіт 2,6 розряд

Складений за поточними цінами станом на "21 серпня" 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				тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Перелік нарахувань:									
		Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання будівельних робіт=1,1									
		Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання монтажних робіт=1,1									
		Розділ 1. Розбирання									
1	КБ27-67-4	Розбирання дорожніх покриттів та основ асфальтобетонних	100 м3	1,1	<u>48526.26</u>	<u>22136.30</u>	53379	29029	<u>24350</u>	<u>224.2900</u>	<u>246.72</u>
					26389,96	8763,33			9640	64,9168	71,41
2	КБ27-67-2	Розбирання дорожніх покриттів та основ щебеневих	100 м3	2,2	<u>7180.63</u>	<u>4955.44</u>	15797	4895	<u>10902</u>	<u>20.2070</u>	<u>44.46</u>
					2225,19	1334,71			2936	8,1203	17,86
3	КБ27-68-1	Розбирання бортових каменів на бетонній основі	100 м	3,45	<u>9711.84</u>	<u>4159.46</u>	33506	19156	<u>14350</u>	<u>47.1900</u>	<u>162.81</u>
					5552,38	1590,00			5486	10,9824	37,89

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 1					102682	53080	<u>49602</u>		<u>453,99</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					102682		18062		127,16
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					71142				
		Загальновиробничі витрати, грн.					41944				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					76,71				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					16229				
		Всього будівельні роботи, грн.					144626				

		Всього по розділу 1					144626				
		Розділ 2. Тип 1									
4	КБ27-69-2	Улаштування дорожніх корит із переміщенням ґрунту на відстань до 100 м при глибині корита до 500 мм	1000 м2	1,91	<u>55354,77</u> 1768,53	<u>51363,83</u> 12766,30	105728	3378	<u>98105</u> 24384	<u>16.0600</u> 73,5566	<u>30,67</u> 140,49
5	КБ27-13-1	Улаштування одношарової основи зі щебеню за товщини 15 см	1000м2	1,91	<u>323644,50</u> 4145,51	<u>20561,62</u> 5656,49	618161	7918	<u>39273</u> 10804	<u>35.2330</u> 33,8671	<u>67,3</u> 64,69
6	КБ27-26-1	Улаштування нижнього шару покриття за товщини 10 см з асфальтобетонних сумішей асфальтоукладальником за ширини укладання 7 м	1000 м2	1,91	<u>1145851,8</u> 6 2093,29	<u>15432,77</u> 3302,76	2188577	3998	<u>29477</u> 6308	<u>16.6650</u> 18,8695	<u>31,83</u> 36,04
7	КБ27-26-5 к=10	Улаштування нижнього шару покриття за товщини 10 см з асфальтобетонних сумішей асфальтоукладальником, за зміни товщини на кожні 0,5 см вилучити з норм 27-26-1 - 27-26-4 до 5 см	1000 м2	-1,91	<u>560532,57</u> 41,45	<u>-</u> -	-1070617	-79	<u>-</u> -	<u>0.3300</u> -	<u>-0.63</u> -
8	КБ27-27-1	Улаштування верхнього шару покриття товщиною 5 см з асфальтобетонних сумішей асфальтоукладальником за ширини укладання 7 м	1000 м2	1,91	<u>612103,12</u> 1928,87	<u>13831,84</u> 2857,21	1169117	3684	<u>26419</u> 5457	<u>15.3560</u> 16,3239	<u>29,33</u> 31,18
9	КБ27-27-5 к=4	Улаштування верхнього шару покриття товщиною 5 см з асфальтобетонних сумішей асфальтоукладальником, за зміни товщини на кожні 0,5 см вилучати з норм 27-27-1 - 27-27-4 до 3 см	1000 м2	-1,91	<u>58469,17</u> 4,15	<u>-</u> -	-111676	-8	<u>-</u> -	<u>0.0330</u> -	<u>-0.06</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 2					2899290	18891	<u>193274</u> 46953		<u>158,44</u> 272,4
		Разом будівельні роботи, грн.					2899290				

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,165	<u>17549,09</u> 17549,09	<u>-</u> -	2896	2896	<u>-</u> -	<u>165.4950</u> -	<u>27,31</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 4					2896	2896	<u>-</u> -		<u>27,31</u> -
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					2896 2896 1734 3,28 693 4630				

		Всього по розділу 4					4630				
14	КР20-41-3	Розділ 5. Навантаження і перевезення Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,5 м3.	100 т	5,8584	<u>2508.37</u> 204,71	<u>2303.66</u> 749,21	14695	1199	<u>13496</u> 4389	<u>1.8590</u> 4,4699	<u>10.89</u> 26,19
15	С311-25-М	Перевезення сміття до 25 км	т	585,84	<u>256.48</u> -	<u>256.48</u> 53,15	150256	-	<u>150256</u> 31137	<u>-</u> 0,3520	<u>-</u> 206,22
16	КБ1-17-1	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами однокерованими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 1 [1-1,2] м3, група ґрунтів 1	1000м3	0,50925	<u>34783.99</u> 1136,22	<u>33613.85</u> 11577,69	17714	579	<u>17118</u> 5896	<u>10.3180</u> 73,1544	<u>5.25</u> 37,25
17	С311-15	Перевезення ґрунту до 15 км	т	892,0625	<u>159.06</u> -	<u>159.06</u> 33,82	141891	-	<u>141891</u> 30170	<u>-</u> 0,2240	<u>-</u> 199,82
		Разом прямі витрати по розділу 5					324556	1778	<u>322761</u> 71592		<u>16.14</u> 469,48
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					324556 17 73370 35957 58,28 12333 360513				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

		Всього по розділу 5					360513				
		Разом прямі витрати по кошторису					3578636	133586	<u>569625</u>		<u>1142.84</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					3578636		138093		877,51
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					2875425				
		всього заробітна плата, грн.					271679				
		Загальновиробничі витрати, грн.					148472				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					259,15				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					54830				
		Всього будівельні роботи, грн.					3727108				

		Всього по кошторису					3727108				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					2279,5				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					326509				

Склав _____ Т.І.Семешко
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Т.І.Семешко
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КБ1-12-14 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 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 2 /при розробці траншей/	1000м3	0,1838	<u>42079.22</u> 2841,76	<u>39237.46</u> 13823,04	7734	522	<u>7212</u> 2541	<u>25.8060</u> 82,4670	<u>4.74</u> 15,16
2	КБ1-12-14 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 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 2 /при глибині котлована до 3 м, незалежно від об'єму котлована або його площі/	1000м3	0,0058	<u>42079.22</u> 2841,76	<u>39237.46</u> 13823,04	244	16	<u>228</u> 80	<u>25.8060</u> 82,4670	<u>0.15</u> 0,48
3	КБ1-17-14 тех.ч. п.1.3.37 к(труд)=1,2 к(ЕММ)=1,2	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ходу з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 2 /при розробці траншей/	1000м3	0,01	<u>64763.63</u> 3212,42	<u>61505.98</u> 20549,17	648	32	<u>615</u> 205	<u>29.1720</u> 120,8663	<u>0.29</u> 1,21
4	КБ1-17-14 тех.ч. п.1.3.37 к(труд)=1,2 к(ЕММ)=1,2	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ходу з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 2 /при глибині котлована до 3 м, незалежно від об'єму котлована або його площі/	1000м3	0,00666	<u>64763.63</u> 3212,42	<u>61505.98</u> 20549,17	431	21	<u>410</u> 137	<u>29.1720</u> 120,8663	<u>0.19</u> 0,8
5	С311-15	Перевезення ґрунту до 15 км	т	29,155	<u>159.06</u> -	<u>159.06</u> 33,82	4637	-	<u>4637</u> 986	<u>-</u> 0,2240	<u>-</u> 6,53
6	КБ1-164-2 _тех.ч._п.1. 3.180_к=1,2	Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	100м3	0,022	<u>37208.17</u> 37208,17	<u>-</u> -	819	819	<u>-</u> -	<u>345.5760</u> -	<u>7.6</u> -
7	КБ1-27-5	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2	1000м3	0,1896	<u>9326.36</u> -	<u>9326.36</u> 2680,53	1768	-	<u>1768</u> 508	<u>-</u> 15,0572	<u>-</u> 2,85
8	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	1,896	<u>4258.98</u> 2442,10	<u>1816.88</u> 750,70	8075	4630	<u>3445</u> 1423	<u>20.1960</u> 5,6293	<u>38.29</u> 10,67
9	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,022	<u>17549.09</u> 17549,09	<u>-</u> -	386	386	<u>-</u> -	<u>165.4950</u> -	<u>3.64</u> -
10	КБ22-11-2	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 63 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,055	<u>37697.49</u> 35629,69	<u>1372.90</u> 246,00	2073	1960	<u>76</u> 14	<u>270.2700</u> 1,7007	<u>14.86</u> 0,09
11	С113-1377	Труби поліетиленові для подачі холодної води РЕ 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 63х3,8 мм	м	55,55	<u>143.14</u> -	<u>-</u> -	7951	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	КБ22-34-1	Установлення поліетиленових фасонних частин: відводів, колін, патрубків, переходів діаметром до 110 мм	10 шт	0,1	<u>7579.99</u> 3749,43	<u>3830.56</u> 1648,45	758	375	<u>383</u> 165	<u>27.0600</u> 12,6023	<u>2.71</u> 1,26
13	С113-1000 варіант 2	Перехід ПЕ- сталь 63/50	шт	1	<u>653.54</u> -	<u>-</u> -	654	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
14	& С1-1-9 варіант 1	Хомут сталевий з фланцевим відвідом 100/50мм	шт	1	<u>350.09</u> -	<u>-</u> -	350	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
15	КБ22-41-2	Улаштування круглих колодязів зі збірного залізобетону у мокрих ґрунтах	10м3	0,277	<u>126889.72</u> 32250,89	<u>23624.86</u> 9099,54	35148	8933	<u>6544</u> 2521	<u>244.6400</u> 55,3565	<u>67.77</u> 15,33
16	К585521- Л001 варіант 2 С1415-8020	Кільця КС7.3 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,05 м3)(Ф53) Відпускна ціна: 1526,11х0,3	шт	2	<u>495.66</u> -	<u>-</u> -	991	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
17	К585521- Л007 варіант 2 С1415-8033	Кільця КС15.6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,265 м3)(Ф53) Відпускна ціна: 3582,56х0,6	шт	2	<u>2344.61</u> -	<u>-</u> -	4689	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
18	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: 3255,9х0,9	шт	2	<u>3218.29</u> -	<u>-</u> -	6437	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
19	К585521- Л035 варіант 2 С1415-7976	Плити покриття 1ПП15-1 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,27 м3)(Ф53) Відпускна ціна: (7403,84х1,05-(0,77+0,74)х146,4657)х0,27+24,27:100х3209,39+3,02:100х2992,56+0:100х3068,84+1,63:100х4421,99+1,08:100х3068,84	шт	2	<u>3228.89</u> -	<u>-</u> -	6458	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
20	К585521- Л049 варіант 2 С1415-7976	Плити днищ ПН15 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,38 м3)(Ф53) Відпускна ціна: (7403,84-(0,77+0,74)х146,4657)х0,38+18,30:100х3209,39+0:100х3068,84+13,15:100х4421,99+1,68:100х3068,84	шт	2	<u>4246.69</u> -	<u>-</u> -	8493	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
21	К585521- Л052 варіант 2 С1415-7976	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,02 м3)(Ф53) Відпускна ціна: (7403,84х1,05-(0,77+0,74)х146,4657)х0,02+1,10:100х4421,99	шт	2	<u>215.16</u> -	<u>-</u> -	430	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
22	С111-1789	Скоби ходові	кг	11,48	<u>44.98</u> -	<u>-</u> -	516	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
23	С113-753 варіант 1	Люк полімерпісаний з замком комплект клас А15 Д625х30	шт	1	<u>547.72</u> -	<u>-</u> -	548	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
24	С113-753 варіант 2	Люк полімерпісаний з замком комплект клас С250 (БМ) Д625х30	шт	1	<u>1766.62</u> -	<u>-</u> -	1767	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	КБ8-5-9 тех. ч. п. 1.3.8 κ(труд)=1,1	Мурування стін прямих і каналів з цегли керамічної /мурування стін криволінійного окреслення/	1 м3	0,1	<u>6845.14</u> 1790,42	<u>168.01</u> 91,58	685	179	<u>17</u> 9	<u>14.2538</u> 0,5984	<u>1.43</u> 0,06
26	КБ22-35-1	Установлення чавунних засувок або клапанів зворотних діаметром 50 мм	шт	2	<u>204.06</u> 194,82	<u>9.24</u> 3,99	408	390	<u>18</u> 8	<u>1.5510</u> 0,0293	<u>3.1</u> 0,06
27	С1630-65 варіант 2	Засувка фланцева, діаметр 50 мм	шт	2	<u>2290.08</u> -	<u>-</u> -	4580	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
28	КБ22-33-5	Установлення сталевих зварних фасонних частин діаметром 100-250 мм	т	0,001	<u>105466.14</u> 61186,88	<u>36628.20</u> 1212,44	105	61	<u>37</u> 1	<u>389.1800</u> 8,8778	<u>0.39</u> 0,01
29	С113-73 варіант 1	Перехід сталевий приварний д.50х20	10шт	0,2	<u>551.17</u> -	<u>-</u> -	110	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
30	КБ18-21-4	Установлення фільтрів для очищення води у трубопроводах систем опалення діаметром 50 мм	10шт	0,1	<u>17534.94</u> 2163,59	<u>1239.04</u> 443,58	1753	216	<u>124</u> 44	<u>16.4120</u> 3,2343	<u>1.64</u> 0,32
31	С1630-106 варіант 1	Фільтр фланцевий діаметром 50 мм	шт	1	<u>1552.41</u> -	<u>-</u> -	1552	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
32	КБ16-26-1	Установлення лічильників [водомірів] діаметром до 40 мм	шт	1	<u>114.53</u> 98,29	<u>9.24</u> 3,99	115	98	<u>9</u> 4	<u>0.7370</u> 0,0293	<u>0.74</u> 0,03
33	С1630-1455 варіант 2	Лічильники холодної води д.20 JS-4XB SMART C	шт	1	<u>2642.77</u> -	<u>-</u> -	2643	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
34	КМ11-31-1	Прилади, що встановлюються на конструкціях, маса до 5 кг	шт	1	<u>151.89</u> 123,82	<u>-</u> -	152	124	<u>-</u> -	<u>0.8800</u> -	<u>0.88</u> -
35	2415-1383 варіант 1	Мікропроцесорна імпульсна накладка АТ- MBUS-01	шт	1	<u>2500.00</u> -	<u>-</u> -	2500	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
36	КБ16-15-2	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталених труб діаметром до 50 мм	шт	1	<u>547.65</u> 353,54	<u>104.73</u> 29,03	548	354	<u>105</u> 29	<u>2.6510</u> 0,1995	<u>2.65</u> 0,2
37	С113-2301 варіант 1	Клапан зворотній фланцевий діам. 50 мм	шт	1	<u>2346.07</u> -	<u>-</u> -	2346	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
38	КР15-22-1	Установлення муфтових кранів водорозбірних	100 шт	0,01	<u>7484.20</u> 7433,51	<u>-</u> -	75	74	<u>-</u> -	<u>54.4500</u> -	<u>0.54</u> -
39	С113-2301 варіант 2	Кран кульовий д.20мм	шт	1	<u>214.27</u> -	<u>-</u> -	214	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
40	С130-932 варіант 3	Фланці діаметр 50 мм	шт	7	<u>201.47</u> -	<u>-</u> -	1410	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
41	С130-932 варіант 2	Прокладка для фланца д.50 мм	шт	7	<u>49.32</u> -	<u>-</u> -	345	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
42	С1630-3 варіант 4	Вказівник пожежного гідранту	шт	1	<u>83.87</u> -	<u>-</u> -	84	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	& C111-1480-4 варіант 1	Болт і гайка для монтажу М16	100шт	0,56	<u>1836.04</u> -	<u>-</u> -	1028	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 1					122658	19190	<u>25628</u> 8675		<u>151.61</u> 55,06
		Разом устаткування, грн.					2500				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					98				
		Всього устаткування, грн.					2598				
		Разом будівельні роботи, грн.					120158				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					75340				
		всього заробітна плата, грн.					27865				
		Загальновиробничі витрати, грн.					13015				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					19,41				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					4112				
		Всього будівельні роботи, грн.					133173				

		Всього по розділу 1					135771				
Розділ 2. Побутова каналізація К1											
44	КБ1-12-14 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 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 2 /при розробці траншей/	1000м3	0,129	<u>42079.22</u> 2841,76	<u>39237.46</u> 13823,04	5428	367	<u>5061</u> 1783	<u>25.8060</u> 82,4670	<u>3.33</u> 10,64
45	КБ1-12-14 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 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 2 /при глибині котлована до 3 м, незалежно від об'єму котлована або його площі/	1000м3	0,00915	<u>42079.22</u> 2841,76	<u>39237.46</u> 13823,04	385	26	<u>359</u> 126	<u>25.8060</u> 82,4670	<u>0.24</u> 0,75
46	КБ1-17-14 тех.ч. п.1.3.37 к(труд)=1,2 к(ЕММ)=1,2	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ходу з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 2 /при розробці траншей/	1000м3	0,007	<u>64763.63</u> 3212,42	<u>61505.98</u> 20549,17	453	22	<u>431</u> 144	<u>29.1720</u> 120,8663	<u>0.2</u> 0,85

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	КБ1-17-14 тех.ч. п.1.3.37 к(труд)=1,2 к(ЕММ)=1,2	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами однокерованими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 2 /при глибині котлована до 3 м, незалежно від об'єму котлована або його площі/	1000м3	0,0105	<u>64763.63</u> 3212,42	<u>61505.98</u> 20549,17	680	34	<u>646</u> 216	<u>29.1720</u> 120,8663	<u>0.31</u> 1,27
48	С311-15	Перевезення ґрунту до 15 км	т	30,625	<u>159.06</u> -	<u>159.06</u> 33,82	4871	-	<u>4871</u> 1036	<u>-</u> 0,2240	<u>-</u> 6,86
49	КБ1-164-2 _тех.ч._п.1. 3.180_к=1,2	Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	100м3	0,0154	<u>37208.17</u> 37208,17	<u>-</u> -	573	573	<u>-</u> -	<u>345.5760</u> -	<u>5.32</u> -
50	КБ1-27-5	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2	1000м3	0,13361	<u>9326.36</u> -	<u>9326.36</u> 2680,53	1246	-	<u>1246</u> 358	<u>-</u> 15,0572	<u>-</u> 2,01
51	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	1,3361	<u>4258.98</u> 2442,10	<u>1816.88</u> 750,70	5690	3263	<u>2427</u> 1003	<u>20.1960</u> 5,6293	<u>26.98</u> 7,52
52	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазах котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,0154	<u>17549.09</u> 17549,09	<u>-</u> -	270	270	<u>-</u> -	<u>165.4950</u> -	<u>2.55</u> -
53	КБ22-11-1	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 50 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,009	<u>36364.71</u> 34745,11	<u>1113.91</u> 192,88	327	313	<u>10</u> 2	<u>263.5600</u> 1,3379	<u>2.37</u> 0,01
54	С113-1376	Труби поліетиленові для подачі холодної води РЕ 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 50х3 мм	м	9,09	<u>90.23</u> -	<u>-</u> -	820	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
55	КБ22-11-3	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,009	<u>61953.69</u> 45012,04	<u>15616.05</u> 6701,32	558	405	<u>141</u> 60	<u>341.4400</u> 50,9597	<u>3.07</u> 0,46
56	С113-1379	Труби поліетиленові для подачі холодної води РЕ 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 90х5,4 мм	м	9,09	<u>321.95</u> -	<u>-</u> -	2927	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
57	КБ22-11-5	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 160 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,029	<u>82035.08</u> 56644,02	<u>22135.29</u> 9500,17	2379	1643	<u>642</u> 276	<u>434.7200</u> 72,2002	<u>12.61</u> 2,09
58	С113-1453	Труби зовнішньої каналізації ПВХ діаметром 160х4 мм	м	29,29	<u>478.07</u> -	<u>-</u> -	14003	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
59	КБ22-36-4	Установлення сталевих засувок або клапанів зворотних діаметром 200 мм	шт	1	<u>1736.88</u> 897,25	<u>682.95</u> 267,70	1737	897	<u>683</u> 268	<u>6.8860</u> 1,6128	<u>6.89</u> 1,61
60	С1630-65 варіант 3	Засувка шиберна ,ПХВ діаметр 160 мм	шт	1	<u>8663.98</u> -	<u>-</u> -	8664	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
61	КБ23-13-4	Улаштування круглих збірних залізобетонних каналізаційних колодязів діаметром 1 м у мокрих ґрунтах	10м3	0,21	<u>93323.66</u> 33091,31	<u>24482.74</u> 9223,92	19598	6949	<u>5141</u> 1937	<u>256.9600</u> 53,7727	<u>53.96</u> 11,29
62	К585521-Л004 варіант 2	Кільця КС10.6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,16 м3)(Ф53)	шт	3	<u>1891.44</u> -	<u>-</u> -	5674	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
63	К585521-Л005 варіант 2	Кільця КС10.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,24 м3)(Ф53)	шт	3	<u>2586.32</u> -	<u>-</u> -	7759	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
64	К585521-Л031 варіант 2	Плити покриття ПП10-1 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,10 м3)(Ф53)	шт	3	<u>1640.17</u> -	<u>-</u> -	4921	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
65	К585521-Л048 варіант 2	Плити днищ ПН10 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,18 м3)(Ф53)	шт	3	<u>2937.08</u> -	<u>-</u> -	8811	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
66	К585521-Л052 варіант 4	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,02 м3)(Ф53)	шт	3	<u>303.74</u> -	<u>-</u> -	911	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
67	С111-1789	Скоби ходові	кг	12,3	<u>44.98</u> -	<u>-</u> -	553	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
68	С113-753 варіант 1	Люк полімерпісаний з замком комплект клас А15 Д625х30	шт	3	<u>547.72</u> -	<u>-</u> -	1643	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
69	КБ8-5-9 тех. ч. п. 1.3.8 к(труд)=1,1	Мурування стін прямокутних і каналів з цегли керамічної /мурування стін криволінійного окреслення/	1 м3	0,25	<u>6845.14</u> 1790,42	<u>168.01</u> 91,58	1711	448	<u>42</u> 23	<u>14.2538</u> 0,5984	<u>3.56</u> 0,15
		Разом прямі витрати по розділу 2					102592	15210	<u>21700</u> 7232		<u>121.39</u> 45,51
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					102592 65682 22442 10494 15,67 3319 113086				

		Всього по розділу 2					113086				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по кошторису					225250	34400	<u>47328</u>		<u>273</u>
		Разом устаткування, грн.					2500		15907		100,57
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					98				
		Всього устаткування, грн.					2598				
		Разом будівельні роботи, грн.					222750				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					141022				
		всього заробітна плата, грн.					50307				
		Загальновиробничі витрати, грн.					23509				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					35,08				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					7431				
		Всього будівельні роботи, грн.					246259				

		Всього по кошторису					248857				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					408,65				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					57738				

Склав _____ Т.І.Семешко
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Т.І.Семешко
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво протирадіаційного укриття КЗ "Запорізька спеціалізована школа-інтернат II-III ступенів "Січковий колегіум" ЗОР - м. Запоріжжя, пр. Маяковського, буд. 14" (коригування)
МГП 011.24

Локальний кошторис на будівельні роботи №07-01-01/ГП
на покриття. прив'язка
Благоустрій

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість
Кошторисна трудомісткість
Кошторисна заробітна плата
Середній розряд робіт

2912,822 тис. грн.
7,896 тис.люд.год.
1074,813 тис. грн.
3,4 розряд

Складений за поточними цінами станом на "21 серпня" 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				тих, що обслуговують машини	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	на одиницю	всього
		Перелік нарахувань:									
		Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання будівельних робіт=1,1									
		Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання монтажних робіт=1,1									
		Розділ 1. Підготовчі роботи									
1	КР20-12-1 к дем.=0,7	(Демонтаж) металевих споруд	1m	7,2	13585.94 10453,66	3132.28 711,00	97819	75266	22553 5119	68.3067 4,0944	491.81 29,48
2	КР20-12-1 к дем.=0,7	(Демонтаж) металевої огорожі	1m	1,94	13585.94 10453,66	3132.28 711,00	26357	20280	6077 1379	68.3067 4,0944	132.51 7,94
3	С1545-104 (зворотні матеріали)	Брухт металевий (зворотні матеріали)	т	9,14	5283.65 -	- -	48293	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	КБ46-34-3	Розбирання конструкцій площадки та басейну	м3	13	<u>9856.89</u> 5142,19	<u>4530.86</u> 1890,50	128140	66848	<u>58901</u> 24577	<u>39.9300</u> 14,2417	<u>519.09</u> 185,14
5	КБ46-34-2	Розбирання бетонних фундаментів під огорожу	м3	5,6	<u>5613.55</u> 3009,36	<u>2604.19</u> 1086,59	31436	16852	<u>14584</u> 6085	<u>23.9580</u> 8,1857	<u>134.16</u> 45,84
6	КБ7-25-11 к дем. = 0,8	(Демонтаж) Установлення додаткових бетонних стовпів	100шт	0,01	<u>158032.77</u> 65673,81	<u>92358.96</u> 35239,85	1580	657	<u>923</u> 352	<u>504.0200</u> 210,3786	<u>5.04</u> 2,1
Разом прямі витрати по розділу 1							285332	179903	<u>103038</u> 37512		<u>1282.61</u> 270,5
Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.							285332 2391 217415 110959 186,37 39431 396291				
Вартість зворотних матеріалів, грн.							48293				
Всього по розділу 1							396291				
Розділ 2. Тип-2											
7	КБ27-69-1	Улаштування дорожніх корит із переміщенням ґрунту на відстань до 100 м при глибині корита до 250 мм	1000 м2	0,356	<u>31006.32</u> 1768,53	<u>27015.38</u> 6714,08	11038	630	<u>9617</u> 2390	<u>16.0600</u> 38,6859	<u>5.72</u> 13,77
8	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	0,356	<u>4258.98</u> 2442,10	<u>1816.88</u> 750,70	1516	869	<u>647</u> 267	<u>20.1960</u> 5,6293	<u>7.19</u> 2
9	КБ27-15-1	Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші автогрейдером, за товщини шару 15 см	1000м2	0,356	<u>276538.14</u> 3319,78	<u>11571.69</u> 3262,88	98448	1182	<u>4120</u> 1162	<u>28.2150</u> 19,0726	<u>10.04</u> 6,79
10	КБ27-15-2 к=5	Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші автогрейдером, за зміни товщини на кожен 1 см вилучати з норми 27-15-1 до 10 см	1000м2	-0,356	<u>88357.89</u> -	<u>1142.33</u> 271,23	-31455	-	<u>-407</u> -97	<u>-</u> 1,6874	<u>-</u> -0,6
11	КБ27-65-4	Улаштування покриття з фігурних елементів мощення з приготуванням піщано-цементної суміші тротуарів, шириною до 2 м	1000 м2	0,356	<u>253125.09</u> 154274,98	<u>19414.78</u> 7991,66	90113	54922	<u>6912</u> 2845	<u>1170.2570</u> 62,2768	<u>416.61</u> 22,17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	& C1426-11789-24	Тротуарна плитка - 40, пресована ("Цегла", "Модерн")	м2	372,732	<u>408.86</u> -	<u>-</u> -	152395	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 2					322055	57603	<u>20889</u> 6567		<u>439.56</u> 44,13
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					322055 243563 64170 36024 63,73 13484 358079				

		Всього по розділу 2					358079				
Розділ 3. Тип-3											
13	КБ27-69-2	Улаштування дорожніх корит із переміщенням ґрунту на відстань до 100 м при глибині корита до 500 мм	1000 м2	0,396	<u>55354.77</u> 1768,53	<u>51363.83</u> 12766,30	21920	700	<u>20340</u> 5055	<u>16.0600</u> 73,5566	<u>6.36</u> 29,13
14	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	0,396	<u>4258.98</u> 2442,10	<u>1816.88</u> 750,70	1687	967	<u>720</u> 297	<u>20.1960</u> 5,6293	<u>8</u> 2,23
15	КБ11-2-9	Улаштування підстиляючих бетонних шарів	м3	47,52	<u>4087.48</u> 742,21	<u>6.25</u> 2,09	194237	35270	<u>297</u> 99	<u>6.1380</u> 0,0153	<u>291.68</u> 0,73
16	КБ11-11-18	Армування стяжки сіткою	100м2	3,96	<u>2320.25</u> 2058,57	<u>96.65</u> 87,62	9188	8152	<u>383</u> 347	<u>17.8200</u> 0,6227	<u>70.57</u> 2,47
17	C124-21	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 10 мм	т	1,955	<u>33931.11</u> -	<u>-</u> -	66335	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
18	КБ11-4-5	Улаштування гідроізоляції обмазувальної бітумною мастикою в один шар товщиною 2 мм	100м2	3,96	<u>12057.77</u> 4760,45	<u>13.27</u> 12,03	47749	18851	<u>53</u> 48	<u>34.8700</u> 0,0855	<u>138.09</u> 0,34
19	КБ11-4-6	Додавати на кожний наступний шар гідроізоляції обмазувальної бітумною мастикою товщиною 1 мм	100м2	3,96	<u>4046.63</u> 1548,27	<u>3.79</u> 3,44	16025	6131	<u>15</u> 14	<u>11.3410</u> 0,0244	<u>44.91</u> 0,1
20	КБ11-2-4	Улаштування ущільнених трамбівками підстиляючих пісчано-щебених шарів	м3	28	<u>1159.03</u> 635,80	<u>523.23</u> 191,19	32453	17802	<u>14651</u> 5353	<u>5.2580</u> 1,4315	<u>147.22</u> 40,08
21	C1421-9606	Готова піщано-щебенева суміш N7, розмір зерен понад 0 до 20 мм, марка M1000	м3	43,288	<u>1380.87</u> -	<u>-</u> -	59775	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	КБ27-66-4	Установлення бетонних бортових каменів на бетонну основу, за ширини борту у верхній його частині до 100 мм	100 м	4,54	<u>28284.43</u> 10807,23	<u>753.79</u> 280,83	128411	49065	<u>3422</u> 1275	<u>89.3750</u> 1,6005	<u>405.76</u> 7,27
30	& К589921-А003-4	Камені бортові, БР 50.20.6	шт	908	<u>86.19</u> -	<u>-</u> -	78261	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
31	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,42	<u>17549.09</u> 17549,09	<u>-</u> -	7371	7371	<u>-</u> -	<u>165.4950</u> -	<u>69.51</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 4					214043	56436	<u>3422</u> 1275		<u>475.27</u> 7,27
		Разом будівельні роботи, грн.					214043				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					154185				
		всього заробітна плата, грн.					57711				
		Загальновиробничі витрати, грн.					34175				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					62,86				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					13300				
		Всього будівельні роботи, грн.					248218				

		Всього по розділу 4					248218				
32	КБ27-65-4	Розділ 5. Попереджувальна плитка (розмір 300х300х60мм) Улаштування покриття з фігурних елементів мощення з приготуванням піщано-цементної суміші тротуарів, шириною до 2 м	1000 м2	0,0027	<u>253125.09</u> 154274,98	<u>19414.78</u> 7991,66	683	417	<u>52</u> 22	<u>1170.2570</u> 62,2768	<u>3.16</u> 0,17
33	& С1426-11789-34	Бетонна тактильна тротуарна плитка 300х300х60	м2	2,83	<u>1006.83</u> -	<u>-</u> -	2849	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 5					3532	417	<u>52</u> 22		<u>3.16</u> 0,17
		Разом будівельні роботи, грн.					3532				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					3063				
		всього заробітна плата, грн.					439				
		Загальновиробничі витрати, грн.					247				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					0,44				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					93				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					3779				

		Всього по розділу 5					3779				
		Розділ 6. Огорожа									
34	КБ7-24-9 прис.	Установлення металевої огорожі з сітки по металевим стовпах без цоколя, висотою до 2,2 м	100м	2,045	<u>75477.82</u> 46889,95	<u>23335.61</u> 8688,22	154352	95890	<u>47721</u> 17767	<u>355.6850</u> 51,1473	<u>727.38</u> 104,6
35	КБ1-165-6	Копання ям для стояків і стовпів вручну без кріплень, з укосами, глибиною до 1,5 м, група ґрунтів 2 (понад врахованного об'єму в розцінці)	100м3	0,1614	<u>31242.95</u> 31242,95	<u>-</u> -	5043	5043	<u>-</u> -	<u>287.9800</u> -	<u>46.48</u> -
36	КБ8-2-2	Улаштування основи під фундаменти щебеневі	1 м3	2,15	<u>1824.65</u> 304,97	<u>180.84</u> 75,17	3923	656	<u>389</u> 162	<u>2.6400</u> 0,5510	<u>5.68</u> 1,18
37	КБ6-1-2	Улаштування бетонних фундаментів загального призначення під колони об'ємом до 3 м3 (понад врахованного об'єму в розцінці)	100м3	0,1399	<u>422423.86</u> 68394,65	<u>13596.48</u> 7086,37	59097	9568	<u>1902</u> 991	<u>544.5000</u> 46,3191	<u>76.18</u> 6,48
38	С121-226 варіант 1	Секції огорожі 2500x2000h	шт	69	<u>1218.56</u> -	<u>-</u> -	84081	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
39	С121-226 варіант 2	Секції огорожі 2000x2000h	шт	16	<u>1017.06</u> -	<u>-</u> -	16273	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
40	С113-1553 варіант 1	Опора огорожі 80x80x3	шт	86	<u>830.08</u> -	<u>-</u> -	71387	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
41	КБ1-165-6	огорожа з профнастілу Копання ям для стояків і стовпів вручну без кріплень, з укосами, глибиною до 1,5 м, група ґрунтів 2	100м3	0,0225	<u>31242.95</u> 31242,95	<u>-</u> -	703	703	<u>-</u> -	<u>287.9800</u> -	<u>6.48</u> -
42	КБ8-2-2	Улаштування основи під фундаменти щебеневі	1 м3	0,25	<u>1824.65</u> 304,97	<u>180.84</u> 75,17	456	76	<u>45</u> 19	<u>2.6400</u> 0,5510	<u>0.66</u> 0,14
43	КБ6-1-2	Улаштування бетонних фундаментів загального призначення під колони об'ємом до 3 м3	100м3	0,02	<u>422423.86</u> 68394,65	<u>13596.48</u> 7086,37	8448	1368	<u>272</u> 142	<u>544.5000</u> 46,3191	<u>10.89</u> 0,93
44	КБ6-11-6	Установлення сталевих конструкцій, що залишаються в тілі бетону	т	0,214	<u>9688.20</u> 6475,42	<u>2617.70</u> 806,23	2073	1386	<u>560</u> 173	<u>47.4320</u> 4,6479	<u>10.15</u> 0,99
45	С113-1553 варіант 1	Опора огорожі 80x80x3	шт	10	<u>830.08</u> -	<u>-</u> -	8301	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
46	КБ9-75-2	Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.	т	0,12	<u>33943.80</u> 25818,50	<u>6409.28</u> 695,17	4073	3098	<u>769</u> 83	<u>193.6000</u> 4,5936	<u>23.23</u> 0,55

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	C111-826 варіант 1	Труба профільна 40x20x2	т	0,127	<u>42911,28</u>	<u>-</u>	5450	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
48	КБ9-35-1	Монтаж захисної огорожі устаткування	т	0,12	<u>21543,38</u>	<u>464,30</u>	2585	2295	<u>56</u>	<u>152.2400</u>	<u>18,27</u>
					19122,87	193,05			23	1,3983	0,17
49	КБ9-47-1	Облицювання сталевих профільованим листом	100м2	0,266	<u>7265,53</u>	<u>394,67</u>	1933	1758	<u>105</u>	<u>52.6240</u>	<u>14</u>
					6610,10	158,77			42	1,1714	0,31
50	& C111-1807-1-У	Профнастил 1200 2000 Т-10	м2	27,93	<u>614,71</u>	<u>-</u>	17169	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
51	& C111-1481-17	Саморіз з саморізом та пресшайбою 4,2x25	шт	240	<u>1,38</u>	<u>-</u>	331	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
52	КБ9-52-1	Різання сталевих профільованого настилу	1м різа	27	<u>103,59</u>	<u>-</u>	2797	2039	<u>-</u>	<u>0.5940</u>	<u>16,04</u>
					75,52	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 6					448475	123880	<u>51819</u>		<u>955,44</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					448475		19402		115,35
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					272776				
		всього заробітна плата, грн.					143282				
		Загальновиробничі витрати, грн.					74959				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					128,5				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					27184				
		Всього будівельні роботи, грн.					523434				

		Всього по розділу 6					523434				
		Розділ 7. Озеленення									
53	КБ47-25-4	Підготовлення ґрунту вручну для влаштування партерного і звичайного газону з внесенням рослинної землі шаром 15 см	100м2	25,4	<u>7754,92</u>	<u>-</u>	196975	196975	<u>-</u>	<u>69.0800</u>	<u>1754,63</u>
					7754,92	-			-	-	-
54	КБ47-25-6	Посів газонів партерних, мавританських та звичайних вручну	100м2	25,4	<u>3225,36</u>	<u>-</u>	81924	27581	<u>-</u>	<u>9.0640</u>	<u>230,23</u>
					1085,87	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 7					278899	224556	<u>-</u>		<u>1984,86</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					278899		-		-
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					54343				
		всього заробітна плата, грн.					224556				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 7					111828 174,67 36955 390727 390727				
		Розділ 8. Інші									
55	КР16-77-1	Перекладання горловин цегляних колодязів трирядовою кладкою	шт	10	<u>2402.21</u> 1702,76	<u>73.90</u> 31,96	24022	17028	<u>739</u> 320	<u>13.0680</u> 0,2341	<u>130.68</u> 2,34
56	С113-753	Люк чавунний для колодязів легкий	шт	10	<u>3082.42</u> -	<u>-</u> -	30824	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
57	КБ7-44-10	Установлення МАФ	100шт	0,08	<u>10559.37</u> 2929,27	<u>6789.06</u> 3218,32	845	234	<u>543</u> 257	<u>23.6060</u> 22,4931	<u>1.89</u> 1,8
58	550101-144 варіант 9	Урна	шт	4	<u>1000.00</u> -	<u>-</u> -	4000	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
59	550101-144 варіант 8	Лава	шт	4	<u>2000.00</u> -	<u>-</u> -	8000	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 8					67691	17262	<u>1282</u> 577		<u>132.57</u> 4,14
		Разом устаткування, грн.					12000				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					471				
		Всього устаткування, грн.					12471				
		Разом будівельні роботи, грн.					55691				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					37147				
		всього заробітна плата, грн.					17839				
		Загальновиробничі витрати, грн.					8497				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					12,94				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2740				
	Порядок, п. 3.14	Витрати зі складання і розташування устаткування, що не монтується, меблів та інвентарю (будівельні роботи) 12000 x 0,007, грн.					84				
		Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 8					64272 76743				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	КР20-41-3	Розділ 9. Навантаження і перевезення Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,5 м3.	100 т	0,4512	<u>2508.37</u> 204,71	<u>2303.66</u> 749,21	1132	92	<u>1040</u> 338	<u>1.8590</u> 4,4699	<u>0.84</u> 2,02
61	С311-25-М	Перевезення сміття до 25 км	т	45,12	<u>256.48</u> -	<u>256.48</u> 53,15	11572	-	<u>11572</u> 2398	<u>-</u> 0,3520	<u>-</u> 15,88
62	КБ1-17-1	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами однокерованими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 1 [1-1,2] м3, група ґрунтів 1	1000м3	0,1912	<u>34783.99</u> 1136,22	<u>33613.85</u> 11577,69	6651	217	<u>6427</u> 2214	<u>10.3180</u> 73,1544	<u>1.97</u> 13,99
63	С311-15	Перевезення ґрунту до 15 км	т	334,6	<u>159.06</u> -	<u>159.06</u> 33,82	53221	-	<u>53221</u> 11316	<u>-</u> 0,2240	<u>-</u> 74,95
		Разом прямі витрати по розділу 9					72576	309	<u>72260</u> 16266		<u>2.81</u> 106,84
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					72576 7 16575 8121 13,16 2784 80697				

		Всього по розділу 9					80697				
		Разом прямі витрати по кошторису					2438132	810240	<u>294959</u> 95354		<u>6453.06</u> 643,13
		Разом устаткування, грн.					12000				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					471				
		Всього устаткування, грн.					12471				
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2426132 1320933 905594 474132 799,81 169219				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Порядок, п. 3.14	Витрати зі складання і розташування устаткування, що не монтується, меблів та інвентарю (будівельні роботи) 12000 x 0,007, грн. Всього будівельні роботи, грн.					84 2900348				
		----- Вартість зворотних матеріалів, грн. ----- Всього по кошторису					48293 2912819				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					7896 1074813				

Склав _____ Т.І.Семешко
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів _____ Т.І.Семешко
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво протирадіаційного укриття КЗ "Запорізька спеціалізована школа-інтернат II-III ступенів "Січковий колегіум" ЗОР - м. Запоріжжя, пр. Маяковського, буд. 14" (коригування)
МГП 011.24

Локальний кошторис на будівельні роботи №08-01-01
на огороження майданчика
Тимчасове огороження

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість
Кошторисна трудомісткість
Кошторисна заробітна плата
Середній розряд робіт

338,984 тис. грн.
1,1514 тис.люд.год.
170,620 тис. грн.
4,2 розряд

Складений за поточними цінами станом на “21 серпня” 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				тих, що обслуговують машини	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	на одиницю	всього
		Перелік нарахувань:									
		Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання будівельних робіт=1,1									
		Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання монтажних робіт=1,1									
		Розділ 1. Огорожа									
1	КР20-12-1 к дем.=0,7	(Демонтаж) металевих споруд (огороження) передано власнику - школі	1m	0,614	<u>10629.16</u> 10453,66	<u>171.02</u> 10,46	6526	6419	<u>105</u> 6	<u>68.3067</u> 0,0764	<u>41.94</u> 0,05
2	КР20-12-1 к дем.=0,7	(Демонтаж) металевих споруд (огороження) для повторного використання	1m	1,315	<u>10629.16</u> 10453,66	<u>171.02</u> 10,46	13977	13747	<u>225</u> 14	<u>68.3067</u> 0,0764	<u>89.82</u> 0,1
3	КР20-12-1	Монтаж металевих конструкцій огороження 25,3 м	1m	1,315	<u>15389.11</u> 14933,80	<u>244.32</u> 14,95	20237	19638	<u>321</u> 20	<u>97.5810</u> 0,1091	<u>128.32</u> 0,14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	КБ10-36-1	Установлення каркаса огорожі з брусів	м3	1,9	<u>9426,76</u> 9356,82	<u>69,94</u> 26,06	17911	17778	<u>133</u> 50	<u>67.5290</u> 0,1485	<u>128,31</u> 0,28
5	C112-27 варіант 1	Брус 100x50 мм	м3	1,5	<u>8501,66</u> -	<u>-</u> -	12752	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
6	C112-27 варіант 2	Дошка 25 мм	м3	0,3	<u>8265,25</u> -	<u>-</u> -	2480	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
7	C112-27 варіант 3	Брус 50x50 мм	м3	0,1	<u>8501,66</u> -	<u>-</u> -	850	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
8	& C111-98-9- В3 варіант 1	Саморіз 3,5*55	шт	380	<u>0,23</u> -	<u>-</u> -	87	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
9	& C111-98-9- В3 варіант 2	Саморіз 4,2*90	шт	470	<u>0,52</u> -	<u>-</u> -	244	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
10	& C111-98-9- В3 варіант 3	Анкер розпирний 10x100	шт	4	<u>12,00</u> -	<u>-</u> -	48	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
11	C111-813 варіант 1	Дріт сталевий, діаметр 3,0 мм	т	0,042	<u>39031,11</u> -	<u>-</u> -	1639	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
12	КБ9-47-1	Облицювання каркасу стальним профільованим листом	100м2	3,7	<u>7004,77</u> 6610,10	<u>394,67</u> 158,77	25918	24457	<u>1461</u> 587	<u>52.6240</u> 1,1714	<u>194,71</u> 4,33
13	& C111- 1831-2 варіант 1	Профнастил РС20 1,15*6	м2	388,5	<u>142,21</u> -	<u>-</u> -	55249	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
14	& C111-98-9- В3 варіант 1	Саморіз 3,5*55	шт	370	<u>0,23</u> -	<u>-</u> -	85	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
15	& C111-98-9- В3 варіант 4	Саморіз 5,5*38	шт	36	<u>1,19</u> -	<u>-</u> -	43	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 1					158046	82039	<u>2245</u> 677		<u>583,1</u> 4,9
		Разом будівельні роботи, грн.					158046				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					73762				
		всього заробітна плата, грн.					82716				
		Загальновиробничі витрати, грн.					42104				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					70,57				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					14928				
		Всього будівельні роботи, грн.					200150				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		-----					-				
		Всього по розділу 1					200150				
		Розділ 2. Ворота									
16	КБ9-46-1	Монтаж каркасів воріт	т	0,416	<u>28262,18</u> 10400,61	<u>15633,74</u> 6809,28	11757	4327	<u>6504</u> 2833	<u>72,8640</u> 35,0302	<u>30,31</u> 14,57
17	С121-782	Металеві конструкції	т	0,416	<u>76623,26</u> -	<u>-</u> -	31875	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
18	КБ9-47-1	Облицювання каркасу стальним профільованим листом	100м2	0,2629	<u>6658,37</u> 6610,10	<u>48,27</u> 8,97	1750	1738	<u>12</u> 2	<u>52,6240</u> 0,0741	<u>13,83</u> 0,02
19	& С111-1831-2	Профнастил ПС20 1,15*6	м2	27,6045	<u>142,21</u> -	<u>-</u> -	3926	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
20	варіант 1 & С111-98-9-В3	Саморіз 5,5*38	шт	85	<u>1,19</u> -	<u>-</u> -	101	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
21	варіант 4 & С111-950Р	Петлі сталеві точені	шт	8	<u>86,85</u> -	<u>-</u> -	695	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
	варіант 1				-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					50104	6065	<u>6516</u> 2835		<u>44,14</u> 14,59
		Разом будівельні роботи, грн.					50104				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					37523				
		всього заробітна плата, грн.					8900				
		Загальновиробничі витрати, грн.					4355				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					7,05				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1492				
		Всього будівельні роботи, грн.					54459				
		-----					-				
		Всього по розділу 2					54459				
		Розділ 3. Хвіртка									
22	КБ10-36-1	Установлення каркаса з брусів	м3	0,02	<u>9426,76</u> 9356,82	<u>69,94</u> 26,06	189	187	<u>2</u> 1	<u>67,5290</u> 0,1485	<u>1,35</u> -
23	С112-27	Брус 50х50 мм	м3	0,02	<u>8501,66</u> -	<u>-</u> -	170	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
	варіант 3				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	КБ9-47-1	Облицювання каркасу стальним профільованим листом	100м2	0,02	<u>7004.77</u>	<u>394.67</u>	140	132	<u>8</u>	<u>52.6240</u>	<u>1.05</u>
		Профнастил ПС20 1,15*6			6610,10	158,77			3	1,1714	0,02
25	& С111-1831-2	Профнастил ПС20 1,15*6	м2	2,1	<u>142.21</u>	-	299	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
26	& С111-98-9-В3	Саморіз 3,5*55	шт	36	<u>0.23</u>	-	8	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
27	& С111-950Р	Петлі сталеві точені	шт	2	<u>86.85</u>	-	174	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
28	ПР13-6359	Фарбування пензлем поґрунтованих металевих поверхонь за два рази	10 м2	0,93	<u>669.28</u>	<u>7.60</u>	622	615	<u>7</u>	<u>4.4440</u>	<u>4.13</u>
		Емаль антикорозійна ПФ-115			661,68	3,70			3	0,0277	0,03
29	С1113-246	Емаль антикорозійна ПФ-115	т	0,002139	<u>127063.19</u>	-	272	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
		ДЕМОНТАЖНІ РОБОТИ									
30	КР20-12-1	(Демонтаж) Монтаж металевих конструкцій огороження 25,3 м	1т	1,315	<u>10629.16</u>	<u>171.02</u>	13977	13747	<u>225</u>	<u>68.3067</u>	<u>89.82</u>
	к дем.=0,7				10453,66	10,46			14	0,0764	0,1
31	КБ10-36-1	Установлення каркаса огорожі з брусів (ДЕМОНТАЖ)	м3	1,9	<u>7485.45</u>	-	14222	14222	-	<u>54.0232</u>	<u>102.64</u>
	К=0,8				7485,45	-			-	-	-
32	КБ9-47-1	(Демонтаж) Облицювання каркасу стальним профільованим листом	100м2	3,7	<u>4903.34</u>	<u>276.27</u>	18142	17120	<u>1022</u>	<u>36.8368</u>	<u>136.3</u>
	к дем.=0,7				4627,07	111,14			411	0,8200	3,03
		Разом прямі витрати по розділу 3					48215	46023	<u>1264</u>		<u>335.29</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					48215		432		3,18
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					928				
		всього заробітна плата, грн.					46455				
		Загальновиробничі витрати, грн.					23927				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					40,48				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					8564				
		Всього будівельні роботи, грн.					72142				

		Всього по розділу 3					72142				
		Розділ 4. Ворота									
33	КБ9-46-1	(Демонтаж) Монтаж каркасів воріт	т	0,416	<u>18230.39</u>	<u>10943.62</u>	7584	3029	<u>4553</u>	<u>51.0048</u>	<u>21.22</u>
	к дем.=0,7				7280,43	4766,49			1983	24,5211	10,2
34	КБ9-47-1	(Демонтаж) Облицювання каркасу стальним профільованим листом	100м2	0,2629	<u>4660.86</u>	<u>33.79</u>	1225	1216	<u>9</u>	<u>36.8368</u>	<u>9.68</u>
	к дем.=0,7				4627,07	6,28			2	0,0519	0,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 4					8809	4245	<u>4562</u> 1985		<u>30,9</u> 10,21
		Разом будівельні роботи, грн.					8809				
		в тому числі:					2				
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					6230				
		всього заробітна плата, грн.					3048				
		Загальновиробничі витрати, грн.					4,93				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					1044				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					11857				
		Всього будівельні роботи, грн.									

		Всього по розділу 4					11857				
		Розділ 5. Хвіртка									
35	КБ10-36-1 К=0,8	Установлення каркаса з брусів (ДЕМОНТАЖ)	м3	0,02	<u>7485,45</u> 7485,45	<u>-</u> -	150	150	<u>-</u> -	<u>54,0232</u> -	<u>1,08</u> -
36	КБ9-47-1 к дем.=0,7	(Демонтаж) Облицювання каркасу сталним профільованим листом	100м2	0,02	<u>4903,34</u> 4627,07	<u>276,27</u> 111,14	98	93	<u>5</u> 2	<u>36,8368</u> 0,8200	<u>0,74</u> 0,02
37	С1545-104 (зворотні матеріали)	Брухт металевий (зворотні матеріали)	т	1,731	<u>5283,65</u> -	<u>-</u> -	9146	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 5					248	243	<u>5</u> 2		<u>1,82</u> 0,02
		Разом будівельні роботи, грн.					248				
		в тому числі:					245				
		всього заробітна плата, грн.					127				
		Загальновиробничі витрати, грн.					0,22				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					46				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					375				
		Всього будівельні роботи, грн.									

		Вартість зворотних матеріалів, грн.					9146				

		Всього по розділу 5					375				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по кошторису					265422	138615	<u>14592</u>		<u>995,25</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					265422		5931		32,9
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					112215				
		всього заробітна плата, грн.					144546				
		Загальновиробничі витрати, грн.					73562				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					123,25				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					26074				
		Всього будівельні роботи, грн.					338984				

		Вартість зворотних матеріалів, грн.					9146				

		Всього по кошторису					338984				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					1151,4				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					170620				

Склав _____
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Нове будівництво протирадіаційного укриття КЗ "Запорізька спеціалізована школа-інтернат II-III ступенів "Січковий колегіум" ЗОР - м. Запоріжжя, пр. Маяковського, буд. 14" (коригування)

ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 01-01

на будівництво : Підготовки території будівництва

Кошторисна вартість об'єкта 12,921 тис.грн.
Кошторисна трудомісткість 0,02069 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 3,757 тис.грн.
Вимірник одиничної вартості
Будівельні обсяги

Складений за поточними цінами станом на 21 серпня 2024 р.

№ Ч. ч	Номери кошторисів і кошторис- них роз- рахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудо- місткість, тис. люд.год.	Кошторис- на заробіт- на плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткуван- ня, меблів та інвен- тарю	всього			
1	01-01-01	на підготовки території будівництва за кресленням ГП	12,921	-	12,921	0,02069	3,757	-
---	-----	Всього:	12,921	-	12,921	0,02069	3,757	-

Головний інженер проєкту
(Головний архітектор проєкту)

[підпис, (ініціали, прізвище)]

С.А.Шестопалова

Керівник відділу

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Склав

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[підпис, (ініціали, прізвище)]

ВІДОМІСТЬ ТРУДОМІСТКОСТІ І ЗАРОБІТНОЇ ПЛАТИ
до об'єктного кошторису № 01-01

Номери локальних кошторисів	Найменування локальних кошторисів	Робітники-будівельники	Робітники-монтажники	Робітники, зайняті на керуванні та обслуговуванні машин	Роботи по перевезенню ґрунту і будівельного сміття	Пусконаладжувальний персонал	Разом прямі витрати	Загально-виробничі витрати	Разом кошторисні витрати
		Трудовісткість, тис. люд.год.							
		Заробітна плата, тис. грн.							
01-01-01	підготовлення території будівництва за кресленням ГП	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>0.01847</u> 3,287	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>0.01847</u> 3,287	<u>0.00222</u> 0,47	<u>0.02069</u> 3,757
	Разом :	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>0.01847</u> 3,287	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>0.01847</u> 3,287	<u>0.00222</u> 0,47	<u>0.02069</u> 3,757

Склав _____

Перевірив _____

Нове будівництво протирадіаційного укриття КЗ "Запорізька спеціалізована школа-інтернат II-III ступенів "Січковий колегіум" ЗОР - м. Запоріжжя, пр. Маяковського, буд. 14" (коригування)

ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 02-01

на будівництво : «Нове будівництво споруди подвійного призначення (з захисними властивостями протирадіаційного укриття) місткістю 500 осіб навчального закладу загальної середньої освіти» Проект повторного використання

Кошторисна вартість об'єкта 77636,027 тис.грн.
 Кошторисна трудомісткість 72,89685 тис.люд.год.
 Кошторисна заробітна плата 10536,421 тис.грн.
 Вимірник одиничної вартості
 Будівельні обсяги

Складений за поточними цінами станом на 21 серпня 2024 р.

№ Ч. ч	Номери кошторисів і кошторис- них роз- рахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудо- місткість, тис. люд.год.	Кошторис- на заробіт- на плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткуван- ня, меблів та інвен- тарю	всього			
1	02-01-01/AP	на архітектурні рішення	14372,112	-	14372,112	17,93965	2474,023	-
2	02-01-02/AP	на ліфти та підйомники	127,2	-	127,2	0,58882	85,769	-
3	02-01-03/AP	на придбання устаткування ліфти та підйомники	-	1169,179	1169,179	-	-	-
4	02-01-04/ЗДІ	на заходи для забезпечення потреб маломобільних груп населення	69,98	-	69,98	0,04806	6,72	-
5	02-01-05/ТХ	на технологічні рішення	1,495	-	1,495	0,00792	1,084	-
6	02-01-06/ТХ	на придбання устаткування технологічні рішення	7,236	1231,344	1238,58	-	-	-
7	02-01-07/КБ 1	на конструкції залізобетонні. нульовий цикл	32838,767	-	32838,767	30,95322	4624,882	-
8	02-01-08/КБ 2	на конструкції залізобетонні. перекриття монолітні	10001,641	-	10001,641	8,03514	1170,902	-
9	02-01-09/КБ 3	на конструкції залізобетонні. сходи монолітні	136,62	-	136,62	0,08710	12,113	-
10	02-01-010/OB	на опалення та вентиляція	1668,325	2026,119	3694,444	2,26619	304,781	-
11	02-01-011/AOB	на автоматизація систем вентиляції	31,237	-	31,237	0,06364	8,466	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
12	02-01-012/ВК	на водопровід та каналізація	699,987	544,12	1244,107	1,12865	159,878	-
13	02-01-013/ЕМ	на силове електрообладнання	1298,065	525,101	1823,166	1,96259	260,349	-
14	02-01-014/ЕО	на електроосвітлення	1016,724	13,869	1030,593	1,81278	242,78	-
15	02-01-015/СПС-СО	на система пожежної сигналізації. система керування евакуюванням	572,411	78,939	651,35	1,70773	256,357	-
16	02-01-016/СКМ	на структуровані кабельні мережі	77,285	58,278	135,563	0,15030	22,418	-
17	02-01-017/СЗ	на системи зв'язку	29,58	49,139	78,719	0,09152	13,995	-
18	02-01-018/ОС	на охоронна сигналізація	27,287	31,529	58,816	0,12511	20,105	-
19	02-01-019/ВС	на відеоспостереження	102,505	99,487	201,992	0,29580	47,264	-
20	02-01-020/3	на система контролю загазованості	91,306	36,436	127,742	0,29038	42,021	-
21	02-01-021/СПДЗ	на система протидимного захисту	713,467	324,967	1038,434	1,16873	171,453	-
22	02-01-022/АСПДЗ	на автоматика систем протидимного захисту	134,671	128,757	263,428	0,41130	62,891	-
23	02-01-023/СКУД	на система контролю й управління доступом	49,213	45,653	94,866	0,09937	14,053	-
24	02-01-01/КБ4	на конструкції залізобетонні. прив'язка	2646,786	-	2646,786	2,63175	389,148	-
25	02-01-01/АР1	на архітектурні рішення. прив'язка	809,53	-	809,53	0,94748	133,947	-
26	02-01-014/ЕО1	на електроосвітлення. прив'язка	58,331	-	58,331	0,08362	11,022	-
27	02-01-027/ТХ	на придбання устаткування технологічні рішення (додатково)	25,548	3665,801	3691,349	-	-	-
Всього:			67607,309	10028,718	77636,027	72,89685	10536,421	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Головний інженер проєкту
(Головний архітектор проєкту)

[підпис, (ініціали, прізвище)]

С.А.Шестопалова

Керівник відділу

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Склав

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[підпис, (ініціали, прізвище)]

ВІДОМІСТЬ ТРУДОМІСТКОСТІ І ЗАРОБІТНОЇ ПЛАТИ
до об'єктного кошторису № 02-01

Номери локальних кошторисів	Найменування локальних кошторисів	Робітники-будівельники	Робітники-монтажники	Робітники, зайняті на керуванні та обслуговуванні машин	Роботи по перевезенню ґрунту і будівельного сміття	Пусконаладжувальний персонал	Разом прямі витрати	Загально-виробничі витрати	Разом кошторисні витрати
		Трудовісткість, тис. люд.год.							
		Заробітна плата, тис. грн.							
02-01-01/АР	архітектурні рішення	<u>15.64867</u> 2013,795	<u>-</u> -	<u>0.37811</u> 55,51	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>16.02678</u> 2069,305	<u>1.91287</u> 404,718	<u>17.93965</u> 2474,023
02-01-02/АР	ліфти та підйомники	<u>-</u> -	<u>0.41074</u> 54,776	<u>0.08460</u> 12,958	<u>-</u> -	<u>0.05000</u> -	<u>0.54534</u> 76,57	<u>0.04348</u> 9,199	<u>0.58882</u> 85,769
02-01-03/АР	придбання устаткування ліфти та підйомники	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
02-01-04/ЗДІ	заходи для забезпечення потреб маломобільних груп населення	<u>0.03996</u> 5,287	<u>0.00315</u> 0,39	<u>0.00003</u> 0,006	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>0.04314</u> 5,683	<u>0.00492</u> 1,037	<u>0.04806</u> 6,72
02-01-05/ТХ	технологічні рішення	<u>0.00256</u> 0,349	<u>0.00457</u> 0,574	<u>0.00007</u> 0,009	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>0.00720</u> 0,932	<u>0.00072</u> 0,152	<u>0.00792</u> 1,084
02-01-06/ТХ	придбання устаткування технологічні рішення	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
02-01-07/КБ 1	конструкції залізобетонні. нульовий цикл	<u>13.22251</u> 1714,247	<u>-</u> -	<u>5.79723</u> 907,836	<u>8.61708</u> 1301,026	<u>-</u> -	<u>27.63682</u> 3923,109	<u>3.31640</u> 701,773	<u>30.95322</u> 4624,882
02-01-08/КБ 2	конструкції залізобетонні. перекриття монолітні	<u>6.39986</u> 868,846	<u>-</u> -	<u>0.77438</u> 119,915	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>7.17424</u> 988,761	<u>0.86090</u> 182,141	<u>8.03514</u> 1170,902
02-01-09/КБ 3	конструкції залізобетонні. сходи монолітні	<u>0.07152</u> 9,189	<u>-</u> -	<u>0.00625</u> 0,949	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>0.07777</u> 10,138	<u>0.00933</u> 1,975	<u>0.08710</u> 12,113
02-01-010/ОВ	опалення та вентиляція	<u>1.88693</u> 238,086	<u>0.13063</u> 17,36	<u>0.04377</u> 6	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>2.06133</u> 261,446	<u>0.20486</u> 43,335	<u>2.26619</u> 304,781
02-01-011/АОВ	автоматизація систем вентиляції	<u>-</u> -	<u>0.05567</u> 6,93	<u>0.00236</u> 0,346	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>0.05803</u> 7,276	<u>0.00561</u> 1,19	<u>0.06364</u> 8,466

1	2	3/4	5/6	7/8	9/10	11/12	13/14	15/16	17/18
02-01-012/B К	водопровід та каналізація	<u>0.87699</u> 118,614	<u>0.06194</u> 7,904	<u>0.08608</u> 11,435	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>1.02501</u> 137,953	<u>0.10364</u> 21,925	<u>1.12865</u> 159,878
02-01-013/E М	силове електрообладнання	<u>0.23499</u> 26,636	<u>1.48496</u> 186,628	<u>0.06385</u> 9,264	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>1.78380</u> 222,528	<u>0.17879</u> 37,821	<u>1.96259</u> 260,349
02-01-014/E О	електроосвітлення	<u>-</u> -	<u>1.61555</u> 203,357	<u>0.03694</u> 5,515	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>1.65249</u> 208,872	<u>0.16029</u> 33,908	<u>1.81278</u> 242,78
02-01-015/C ПС-СО	система пожежної сигналізації. система керування евакуюванням	<u>0.11543</u> 12,36	<u>0.95332</u> 123,664	<u>0.02448</u> 3,662	<u>-</u> -	<u>0.47047</u> -	<u>1.56370</u> 225,886	<u>0.14403</u> 30,471	<u>1.70773</u> 256,357
02-01-016/C КМ	структуровані кабельні мережі	<u>-</u> -	<u>0.11167</u> 15,102	<u>0.00314</u> 0,457	<u>-</u> -	<u>0.02300</u> -	<u>0.13781</u> 19,773	<u>0.01249</u> 2,645	<u>0.15030</u> 22,418
02-01-017/C З	системи зв'язку	<u>-</u> -	<u>0.05965</u> 7,984	<u>0.00121</u> 0,179	<u>-</u> -	<u>0.02300</u> -	<u>0.08386</u> 12,377	<u>0.00766</u> 1,618	<u>0.09152</u> 13,995
02-01-018/O С	охоронна сигналізація	<u>-</u> -	<u>0.06240</u> 8,341	<u>0.00020</u> 0,027	<u>-</u> -	<u>0.05254</u> -	<u>0.11514</u> 17,994	<u>0.00997</u> 2,111	<u>0.12511</u> 20,105
02-01-019/B С	відеоспостереження	<u>-</u> -	<u>0.17097</u> 23,823	<u>0.00353</u> 0,53	<u>-</u> -	<u>0.09700</u> -	<u>0.27150</u> 42,125	<u>0.02430</u> 5,139	<u>0.29580</u> 47,264
02-01-020/3	система контролю загазованості	<u>-</u> -	<u>0.22351</u> 29,231	<u>0.00510</u> 0,771	<u>-</u> -	<u>0.03713</u> -	<u>0.26574</u> 36,805	<u>0.02464</u> 5,216	<u>0.29038</u> 42,021
02-01-021/C ПДЗ	система протидимного захисту	<u>0.78549</u> 101,09	<u>-</u> -	<u>0.05752</u> 7,879	<u>-</u> -	<u>0.22670</u> -	<u>1.06971</u> 150,505	<u>0.09902</u> 20,948	<u>1.16873</u> 171,453
02-01-022/A СПДЗ	автоматика систем протидимного захисту	<u>-</u> -	<u>0.25699</u> 34,081	<u>0.01565</u> 2,441	<u>-</u> -	<u>0.10468</u> -	<u>0.37732</u> 55,701	<u>0.03398</u> 7,19	<u>0.41130</u> 62,891
02-01-023/C КУД	система контролю й управління доступом	<u>0.00272</u> 0,396	<u>0.07769</u> 10,376	<u>0.00933</u> 1,278	<u>-</u> -	<u>0.00124</u> -	<u>0.09098</u> 12,277	<u>0.00839</u> 1,776	<u>0.09937</u> 14,053
02-01-01/КБ 4	конструкції залізобетонні. прив'язка	<u>1.18018</u> 149,242	<u>-</u> -	<u>0.36468</u> 58,709	<u>0.80492</u> 121,529	<u>-</u> -	<u>2.34978</u> 329,48	<u>0.28197</u> 59,668	<u>2.63175</u> 389,148
02-01-01/AP 1	архітектурні рішення. прив'язка	<u>0.82748</u> 109,885	<u>-</u> -	<u>0.01904</u> 2,701	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>0.84652</u> 112,586	<u>0.10096</u> 21,361	<u>0.94748</u> 133,947

1	2	3/4	5/6	7/8	9/10	11/12	13/14	15/16	17/18
02-01-014/ЕО1	електроосвітлення. прив'язка	<u>-</u> -	<u>0.07466</u> 9,221	<u>0.00158</u> 0,237	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>0.07624</u> 9,458	<u>0.00738</u> 1,564	<u>0.08362</u> 11,022
02-01-027/ТХ	придбання устаткування технологічні рішення (додатково)	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
Разом :		<u>41,29529</u> 5368,022	<u>5,75807</u> 739,742	<u>7,77913</u> 1208,614	<u>9,42200</u> 1422,555	<u>1,08576</u> -	<u>65,34025</u> 8937,54	<u>7,55660</u> 1598,881	<u>72,89685</u> 10536,421

Склав _____

Перевірів _____

Нове будівництво протирадіаційного укриття КЗ "Запорізька спеціалізована школа-інтернат II-III ступенів "Січковий колегіум" ЗОР - м. Запоріжжя, пр. Маяковського, буд. 14" (коригування)

ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 04-01

на будівництво : Електропостачання. встановлення дизельного генератора

Кошторисна вартість об'єкта 1441,495 тис.грн.
 Кошторисна трудомісткість 1,92419 тис.люд.год.
 Кошторисна заробітна плата 278,517 тис.грн.
 Вимірник одиничної вартості
 Будівельні обсяги

Складений за поточними цінами станом на 21 серпня 2024 р.

№ Ч. ч	Номери кошторисів і кошторис- них роз- рахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудо- місткість, тис. люд.год.	Кошторис- на заробіт- на плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткуван- ня, меблів та інвен- тарю	всього			
1	04-01- 01/ЕП.ДГ	на електропостачання. встановлення дизельного генератора	663,1	778,395	1441,495	1,92419	278,517	-
		Всього:	663,1	778,395	1441,495	1,92419	278,517	-

Головний інженер проєкту
(Головний архітектор проєкту)

[підпис, (ініціали, прізвище)]

С.А.Шестопалова

Керівник відділу

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Склав

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[підпис, (ініціали, прізвище)]

ВІДОМІСТЬ ТРУДОМІСТКОСТІ І ЗАРОБІТНОЇ ПЛАТИ
до об'єктного кошторису № 04-01

Номери локальних кошторисів	Найменування локальних кошторисів	Робітники-будівельники	Робітники-монтажники	Робітники, зайняті на керуванні та обслуговуванні машин	Роботи по перевезенню ґрунту і будівельного сміття	Пусконаладжувальний персонал	Разом прямі витрати	Загально-виробничі витрати	Разом кошторисні витрати
		Трудовісткість, тис. люд.год.							
		Заробітна плата, тис. грн.							
04-01-01/ЕП. ДГ	електропостачання. встановлення дизельного генератора	<u>0.93046</u> 122,509	<u>0.67007</u> 93,955	<u>0.14543</u> 24,341	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>1.74596</u> 240,805	<u>0.17823</u> 37,712	<u>1.92419</u> 278,517
	Разом :	<u>0.93046</u> 122,509	<u>0.67007</u> 93,955	<u>0.14543</u> 24,341	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>1.74596</u> 240,805	<u>0.17823</u> 37,712	<u>1.92419</u> 278,517

Склад _____

Перевірив _____

Нове будівництво протирадіаційного укриття КЗ "Запорізька спеціалізована школа-інтернат II-III ступенів "Січковий колегіум" ЗОР - м. Запоріжжя, пр. Маяковського, буд. 14" (коригування)

ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 05-01

на будівництво : Автомобільні проїзди

Кошторисна вартість об'єкта 3727,108 тис.грн.
Кошторисна трудомісткість 2,27950 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 326,509 тис.грн.
Вимірник одиничної вартості
Будівельні обсяги

Складений за поточними цінами станом на 21 серпня 2024 р.

№ Ч. ч	Номери кошторисів і кошторис- них роз- рахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудо- місткість, тис. люд.год.	Кошторис- на заробіт- на плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткуван- ня, меблів та інвен- тарю	всього			
1	05-01-01/ГП	на автомобільні проїзди. прив'язка	3727,108	-	3727,108	2,27950	326,509	-
---	-----	Всього:	3727,108	-	3727,108	2,27950	326,509	-

Головний інженер проєкту
(Головний архітектор проєкту)

[підпис, (ініціали, прізвище)]

С.А.Шестопалова

Керівник відділу

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Склав

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[підпис, (ініціали, прізвище)]

ВІДОМІСТЬ ТРУДОМІСТКОСТІ І ЗАРОБІТНОЇ ПЛАТИ
до об'єктного кошторису № 05-01

Номери локальних кошторисів	Найменування локальних кошторисів	Робітники-будівельники	Робітники-монтажники	Робітники, зайняті на керуванні та обслуговуванні машин	Роботи по перевезенню ґрунту і будівельного сміття	Пусконаладжувальний персонал	Разом прямі витрати	Загально-виробничі витрати	Разом кошторисні витрати
		Трудовісткість, тис. люд.год.							
		Заробітна плата, тис. грн.							
05-01-01/ГП	автомобільні проїзди. прив'язка	<u>1.14284</u> 133,586	<u>-</u> -	<u>0.47147</u> 76,786	<u>0.40604</u> 61,307	<u>-</u> -	<u>2.02035</u> 271,679	<u>0.25915</u> 54,83	<u>2.27950</u> 326,509
	Разом :	<u>1.14284</u> 133,586	<u>-</u> -	<u>0.47147</u> 76,786	<u>0.40604</u> 61,307	<u>-</u> -	<u>2.02035</u> 271,679	<u>0.25915</u> 54,83	<u>2.27950</u> 326,509

Склад _____

Перевірив _____

Нове будівництво протирадіаційного укриття КЗ "Запорізька спеціалізована школа-інтернат II-III ступенів "Січковий колегіум" ЗОР - м. Запоріжжя, пр. Маяковського, буд. 14" (коригування)

ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 06-01

на будівництво : Зовнішні мережі водопостачання та каналізації

Кошторисна вартість об'єкта	248,857 тис.грн.
Кошторисна трудомісткість	0,40865 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	57,738 тис.грн.
Вимірник одиничної вартості	
Будівельні обсяги	

Складений за поточними цінами станом на 21 серпня 2024 р.

№ Ч. ч	Номери кошторисів і кошторис- них роз- рахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудо- місткість, тис. люд.год.	Кошторис- на заробіт- на плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткуван- ня, меблів та інвен- тарю	всього			
1	06-01-01	на мережі водопроводу та каналізації	246,259	2,598	248,857	0,40865	57,738	-
---	-----	Всього:	246,259	2,598	248,857	0,40865	57,738	-

Головний інженер проєкту
(Головний архітектор проєкту)

С.А.Шестопалова

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Керівник відділу

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Склав

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[підпис, (ініціали, прізвище)]

ВІДОМІСТЬ ТРУДОМІСТКОСТІ І ЗАРОБІТНОЇ ПЛАТИ
до об'єктного кошторису № 06-01

Номери локальних кошторисів	Найменування локальних кошторисів	Робітники-будівельники	Робітники-монтажники	Робітники, зайняті на керуванні та обслуговуванні машин	Роботи по перевезенню ґрунту і будівельного сміття	Пусконаладжувальний персонал	Разом прямі витрати	Загально-виробничі витрати	Разом кошторисні витрати
		Трудовісткість, тис. люд.год.							
		Заробітна плата, тис. грн.							
06-01-01	мережі водопроводу та каналізації	<u>0.27212</u> 34,276	<u>0.00088</u> 0,124	<u>0.08718</u> 13,885	<u>0.01339</u> 2,022	<u>-</u> -	<u>0.37357</u> 50,307	<u>0.03508</u> 7,431	<u>0.40865</u> 57,738
	Разом :	<u>0.27212</u> 34,276	<u>0.00088</u> 0,124	<u>0.08718</u> 13,885	<u>0.01339</u> 2,022	<u>-</u> -	<u>0.37357</u> 50,307	<u>0.03508</u> 7,431	<u>0.40865</u> 57,738

Склад _____

Перевірив _____

Нове будівництво протирадіаційного укриття КЗ "Запорізька спеціалізована школа-інтернат II-III ступенів "Січковий колегіум" ЗОР - м. Запоріжжя, пр. Маяковського, буд. 14" (коригування)

ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 07-01

на будівництво : Благоустрій

Кошторисна вартість об'єкта 2912,822 тис.грн.
 Кошторисна трудомісткість 7,89600 тис.люд.год.
 Кошторисна заробітна плата 1074,813 тис.грн.
 Вимірник одиничної вартості
 Будівельні обсяги

Складений за поточними цінами станом на 21 серпня 2024 р.

№ Ч. ч	Номери кошторисів і кошторис- них роз- рахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудо- місткість, тис. люд.год.	Кошторис- на заробіт- на плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткуван- ня, меблів та інвен- тарю	всього			
1	07-01-01/ГП	на покриття. прив'язка	2900,351	12,471	2912,822	7,89600	1074,813	-
		Всього:	2900,351	12,471	2912,822	7,89600	1074,813	-
		Зворотні суми (підсумок зворотних сум, визначених у локальних кошторисах) :	-	-	48,293	-	-	-

Головний інженер проєкту
(Головний архітектор проєкту)

[підпис, (ініціали, прізвище)]

С.А.Шестопалова

Керівник відділу

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Склав

[підпис, (ініціали, прізвище)]

Перевірів

[підпис, (ініціали, прізвище)]

ВІДОМІСТЬ ТРУДОМІСТКОСТІ І ЗАРОБІТНОЇ ПЛАТИ
до об'єктного кошторису № 07-01

Номери локальних кошторисів	Найменування локальних кошторисів	Робітники-будівельники	Робітники-монтажники	Робітники, зайняті на керуванні та обслуговуванні машин	Роботи по перевезенню ґрунту і будівельного сміття	Пусконаладжувальний персонал	Разом прями витрати	Загально-виробничі витрати	Разом кошторисні витрати
		Трудовісткість, тис. люд.год.							
		Заробітна плата, тис. грн.							
07-01-01/ГП	покриття. прив'язка	<u>6.45306</u> 810,24	<u>-</u> -	<u>0.55230</u> 81,64	<u>0.09083</u> 13,714	<u>-</u> -	<u>7.09619</u> 905,594	<u>0.79981</u> 169,219	<u>7.89600</u> 1074,813
	Разом :	<u>6.45306</u> 810,24	<u>-</u> -	<u>0.55230</u> 81,64	<u>0.09083</u> 13,714	<u>-</u> -	<u>7.09619</u> 905,594	<u>0.79981</u> 169,219	<u>7.89600</u> 1074,813

Склад _____

Перевірив _____

Нове будівництво протирадіаційного укриття КЗ "Запорізька спеціалізована школа-інтернат II-III ступенів "Січковий колегіум" ЗОР - м. Запоріжжя, пр. Маяковського, буд. 14" (коригування)

ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 08-01

на будівництво : Тимчасове огороження

Кошторисна вартість об'єкта 338,984 тис.грн.
 Кошторисна трудомісткість 1,15140 тис.люд.год.
 Кошторисна заробітна плата 170,620 тис.грн.
 Вимірник одиничної вартості
 Будівельні обсяги

Складений за поточними цінами станом на 21 серпня 2024 р.

№ Ч. ч	Номери кошторисів і кошторис- них роз- рахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			Кошторисна трудо- місткість, тис. люд.год.	Кошторис- на заробіт- на плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
			будівельних робіт	устаткуван- ня, меблів та інвен- тарю	всього			
1	08-01-01	на огороження майданчика	338,984	-	338,984	1,15140	170,62	-
		Всього:	338,984	-	338,984	1,15140	170,62	-
		Зворотні суми (підсумок зворотних сум, визначених у локальних кошторисах) :	-	-	9,146	-	-	-

Головний інженер проєкту
 (Головний архітектор проєкту)

 [підпис, (ініціали, прізвище)] С.А.Шестопалова

Керівник відділу

 [підпис, (ініціали, прізвище)]

Склав

 [підпис, (ініціали, прізвище)]

Перевірив

 [підпис, (ініціали, прізвище)]

ВІДОМІСТЬ ТРУДОМІСТКОСТІ І ЗАРОБІТНОЇ ПЛАТИ
до об'єктного кошторису № 08-01

Номери локальних кошторисів	Найменування локальних кошторисів	Робітники-будівельники	Робітники-монтажники	Робітники, зайняті на керуванні та обслуговуванні машин	Роботи по перевезенню ґрунту і будівельного сміття	Пусконаладжувальний персонал	Разом прями витрати	Загально-виробничі витрати	Разом кошторисні витрати
		Трудовісткість, тис. люд.год.							
		Заробітна плата, тис. грн.							
08-01-01	огороження майданчика	<u>0.99525</u> 138,615	<u>-</u> -	<u>0.03290</u> 5,931	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>1.02815</u> 144,546	<u>0.12325</u> 26,074	<u>1.15140</u> 170,62
	Разом :	<u>0.99525</u> 138,615	<u>-</u> -	<u>0.03290</u> 5,931	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>1.02815</u> 144,546	<u>0.12325</u> 26,074	<u>1.15140</u> 170,62

Склав _____

Перевірів _____