

Реконструкція тиру із облаштуванням споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття ТЗОШ № 24 Тернопільської міської ради Тернопільської області за адресою: вул. Торговиця, 30, м. Тернопіль, Тернопільська область  
02-2024

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-01**  
**на будівельні роботи**  
**Споруда подвійного призначення**

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 5034,471 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 14,31527 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 1624,526 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,7 розряд

Складений за поточними цінами станом на "3 вересня" 2025 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	
										в тому числі заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Коефіцієнти до витрат труда робітників-будівельників – 1,15, до норм часу експлуатації машин – 1,25 до усіх норм КБ на нові конструктивні елементи, крім збірника 46 (Тех. частина збірника 46, п.1.1.25)									
		<b>Розділ 1. Демонтажні роботи</b>									
		-- стіни --									
		-- двері --									
		-- опорядження --									
1	КБ46-24-2	Відбивання штукатурки з поверхонь цегляних стін і стелі	100м2	3,6007	<u>3378.55</u>	<u>44.64</u>	12165	12004	<u>161</u>	<u>37.6500</u>	<u>135.57</u>
2	КР12-65-16	Очищення вручну внутрішніх поверхонь стель від олійної, перхлорвінілової фарби	100м2	1,8147	<u>3333,91</u>	<u>17,00</u>	8655	8655	<u>61</u>	<u>0,1419</u>	<u>0,51</u>
		-- вхідні групи --			<u>4769,30</u>	<u>-</u>			<u>-</u>	<u>53.8600</u>	<u>97.74</u>
					4769,30	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 1					20820	20659	<u>161</u>		<u>233,31</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					20820		61		0,51
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					20720				
		Загальновиробничі витрати, грн.					12470				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					28,06				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					4773				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>33290</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 1</b>					<b>33290</b>				
		<b>Розділ 2. Підсилення конструкцій</b>									
		<b>укриття</b>									
		-- фундаменти Ф-1 --									
3	C147-4-12	Стрижнева арматура А-III, діаметр 12 мм	100кг	0,0252	<u>3281,71</u>	-	83	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		-- м/к колон і балок --									
4	КБ9-17-1	Монтаж колон одноповерхових і багатопверхових будівель і кранових естакад висотою до 25 м суцільного перерізу масою до 1,0 т	1т	0,00848	<u>4434,93</u>	<u>2210,44</u>	38	15	<u>19</u>	<u>17,2040</u>	<u>0,15</u>
					1802,64	665,72			6	4,7267	0,04
5	КБ9-18-11	Монтаж блоків підкранових балок, укрупнених на монтажі, на відмітці до 25 м прогоном до 30 м	1т	0,00458	<u>6090,28</u>	<u>4185,61</u>	28	7	<u>19</u>	<u>15,2030</u>	<u>0,07</u>
					1592,97	1300,68			6	9,2237	0,04
6	КБ9-72-1	Виготовлення ґратчастих конструкцій [стояки, опори, ферми та ін.]	1т	0,00306	<u>26101,43</u>	<u>8179,97</u>	80	49	<u>25</u>	<u>145,6000</u>	<u>0,45</u>
					15983,97	1427,79			4	10,3616	0,03
7	& C1110-172-11	Труба профільна 180x180x8 мм	т	0,09416	<u>35877,03</u>	-	3378	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
8	C111-1052	Двотаври з паралельними гранями полицок, нормальні "Б", з гарячекатаного прокату із сталі вуглецевої звичайної якості спокійної, N 20-24	т	0,00008	<u>50549,86</u>	-	4	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
9	C111-1838	Швелери N16-24 із сталі марки 18пс	т	0,00483	<u>50661,41</u>	-	245	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
10	C111-1804	Сталь листовая	т	0,0065	<u>35437,36</u>	-	230	-	-	-	-
					-	-			-	-	-



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>384708</b>				
		<b>Всього по розділу 2</b>					<b>384708</b>				
		<b>Розділ 3. Стіни і перегородки</b>									
		-- фундаменти --									
21	КБ8-2-2	Улаштування основи під фундаменти щебеневі	1 м3	0,86	<u>1776,21</u> 256,38	<u>192,05</u> 68,69	1528	220	<u>165</u> 59	<u>2.7600</u> 0,6261	<u>2.37</u> 0,54
22	КБ11-5-2	Улаштування гідроізоляції з поліетиленової плівки на бутилкаучуковому клеї із захистом рубберойдом, наступний шар	100м2	0,128	<u>27493,66</u> 20436,32	<u>-</u> -	3519	2616	<u>-</u> -	<u>175.5245</u> -	<u>22.47</u> -
		-- нові стіни і перегородки --									
23	КБ8-11-1	Армування мурування стін та інших конструкцій	1 т	0,1	<u>7589,13</u> 7589,13	<u>-</u> -	759	759	<u>-</u> -	<u>73.2895</u> -	<u>7.33</u> -
24	& С111- 1780-1	Сітка зварна з дроту армувального Вр-I	т	0,1	<u>34127,85</u> -	<u>-</u> -	3413	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
25	КБ8-5-1	Мурування зовнішніх простих стін з цегли керамічної при висоті поверху до 4 м	1 м3	3	<u>4062,82</u> 964,12	<u>184,36</u> 58,18	12188	2892	<u>553</u> 175	<u>9.4300</u> 0,4124	<u>28.29</u> 1,24
		-- перемички --									
26	КБ9-75-2	Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.	1т	0,02124	<u>27618,27</u> 18874,24	<u>7116,46</u> 428,56	587	401	<u>151</u> 9	<u>176.0000</u> 3,4194	<u>3.74</u> 0,07
27	С147-4-12	Стрижнева арматура А-III, діаметр 12 мм	100кг	0,2152	<u>3281,71</u> -	<u>-</u> -	706	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
28	КБ8-11-1 застос.	Армування мурування стін та інших конструкцій	1 т	0,02124	<u>7589,13</u> 7589,13	<u>-</u> -	161	161	<u>-</u> -	<u>73.2895</u> -	<u>1.56</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 3					22861	7049	<u>869</u> 243		<u>65.76</u> 1,85
		Разом будівельні роботи, грн.					22861				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					14943				
		всього заробітна плата, грн.					7292				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3909				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					8,12				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1381				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>26770</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		<b>Всього по розділу 3</b>						<b>26770</b>				
		<b>Розділ 4. Покрівля №1,2 та тунелю аварійного виходу</b>										
29	КБ11-11-5	Улаштування стяжок бетонних товщиною 20 мм	100м2	0,001	11439,74	-	11	6	-	57,8300	0,06	
					5623,39	-			-	-	-	
30	КБ11-11-6 к=12	Додавати або виключати на кожні 5 мм зміни товщини бетонних стяжок (всього 60-100 мм)	100м2	0,001	19095,42	-	19	2	-	21,0000	0,02	
					2042,04	-			-	-	-	
31	КБ11-11-18 застос.	Армування бетонної стяжки дротяною сіткою	100м2	0,001	20285,09	-	20	2	-	18,6300	0,02	
					1730,54	-			-	-	-	
32	PC1-2-2	Улаштування розділювального шару із геотекстилю зі склеюванням стику	100 м2	1,6129	8863,98	-	14297	1069	-	6,7300	10,85	
					662,70	-			-	-	-	
33	PC1-2-3	Улаштування покрівель із полівінілхлоридних мембран	100 м2	1,6129	81804,08	-	131942	5550	-	32,8400	52,97	
					3440,98	-			-	-	-	
34	PC1-4-1	Улаштування примикань із полівінілхлоридних мембран до стін і парпетів із улаштуванням фартуха, висота примикань 400 мм	100 м	0,49	91355,16	-	44764	4866	-	92,6100	45,38	
					9931,50	-			-	-	-	
35	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	0,49	40039,67	-	19619	2263	-	43,0700	21,1	
					4618,83	-			-	-	-	
36	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 800 мм додавати -- водостік --	100 м	0,49	7527,71	-	3689	110	-	2,2400	1,1	
					223,51	-			-	-	-	
37	КР8-41-2	Навішування водостічних труб, колін, відливів і ліжок з готових елементів	100м	0,0625	12749,66	-	797	371	-	55,3600	3,46	
					5936,81	-			-	-	-	
38	С113-46 варіант 1	Труби водостічні	м	6,5	225,61	-	1466	-	-	-	-	
					-	-			-	-	-	
39	С113-990 варіант 1	Коліна до труб водостічних	шт	5	255,14	-	1276	-	-	-	-	
					-	-			-	-	-	
40	& С1545-76-22 варіант 1	Кріплення до труби	шт	7	86,93	-	609	-	-	-	-	
					-	-			-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 4					218509	14239	<u>-</u>		<u>134,96</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					218509		-		-
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					204270				
		всього заробітна плата, грн.					14239				
		Загальновиробничі витрати, грн.					7729				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					16,2				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2754				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>226238</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 4</b>					<b>226238</b>				
		<b>Розділ 5. Дверні прорізи</b>									
41	КБ10-28-1	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'яних стінах	100м2	0,0546	<u>22749.80</u> 10521,32	<u>6639.04</u> 2095,34	1242	574	<u>362</u> 114	<u>98.1100</u> 14,8500	<u>5.36</u> 0,81
42	КБ10-28-2	Заповнення дверних прорізів готовими дверними блоками площею понад 2 до 3 м2 з металопластику у кам'яних стінах	100м2	0,1869	<u>18026.84</u> 8501,99	<u>4942.40</u> 1559,86	3369	1589	<u>924</u> 292	<u>79.2800</u> 11,0550	<u>14.82</u> 2,07
43	& С121-21-151М варіант 2	Двері металопластикові	м2	24,15	<u>5817.02</u> -	<u>-</u> -	140481	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
44	КБ10-40-1	Установлення і кріплення наличників	100м	0,483	<u>25336.09</u> 689,24	<u>-</u> -	12237	333	<u>-</u> -	<u>7.4200</u> -	<u>3.58</u> -
45	КБ10-26-1	Установлення дверних блоків у зовнішніх і внутрішніх прорізах кам'яних стін, площа прорізу до 3 м2	100м2	0,0735	<u>22346.59</u> 14634,62	<u>7711.97</u> 2433,96	1642	1076	<u>566</u> 179	<u>139.6700</u> 17,2499	<u>10.27</u> 1,27
46	& С121-21-151М варіант 3	Блоки дверні протипожежні	м2	7,35	<u>6123.02</u> -	<u>-</u> -	45004	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 5					203975	3572	<u>1852</u> 585		<u>34.03</u> 4,15
		Разом будівельні роботи, грн.					203975				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					198551				
		всього заробітна плата, грн.					4157				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємкість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					2216 4,58 779 <b>206191</b>				
		<b>Всього по розділу 5</b>					<b>206191</b>				
		<b>Розділ 6. Опорядження внутрішнє</b>									
		-- стеля --									
47	КБ13-13-11	Грунтування бетонних і обштукатурених поверхонь	100м2	5,7248	<u>592.05</u> 586,51	<u>5.54</u> 2,03	3389	3358	<u>31</u> 12	<u>4.7000</u> 0,0169	<u>26.91</u> 0,1
48	& С1555-154-1	Грунтовка фунгіцидна Ceresit СТ 99 антимікробна	л	30,3392	<u>245.06</u> -	<u>-</u> -	7435	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
49	& С1555-154-2	Грунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	75,848	<u>59.42</u> -	<u>-</u> -	4507	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
50	КБ15-179-6	Поліпшене фарбування стель полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування	100м2	1,9324	<u>10347.03</u> 4442,30	<u>-</u> -	19995	8584	<u>-</u> -	<u>42.9000</u> -	<u>82.9</u> -
		-- стіни --									
51	КБ13-13-11	Грунтування бетонних і обштукатурених поверхонь	100м2	14,1793	<u>592.05</u> 586,51	<u>5.54</u> 2,03	8395	8316	<u>79</u> 29	<u>4.7000</u> 0,0169	<u>66.64</u> 0,24
52	& С1555-154-1	Грунтовка фунгіцидна Ceresit СТ 99 антимікробна	л	48,41	<u>245.06</u> -	<u>-</u> -	11863	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
53	& С1555-154-2	Грунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	218,56	<u>59.42</u> -	<u>-</u> -	12987	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
54	КБ15-46-6	Поліпшене штукатурення цементно-вапняним або цементним розчином по каменю і бетону стін вручну	100м2	0,5515	<u>17602.59</u> 12341,47	<u>295.40</u> 251,44	9708	6806	<u>163</u> 139	<u>112.4200</u> 2,6322	<u>62</u> 1,45
55	КР20-18-7	Готування важких опоряджувальних цементно-вапняних розчинів, склад 1:1:6	100м3	0,1132	<u>326343.25</u> 32664,32	<u>5621.45</u> 4589,40	36942	3698	<u>636</u> 520	<u>368.8800</u> 47,1975	<u>41.76</u> 5,34
56	КБ15-182-1	Шпаклювання стін мінеральною шпаклівкою	100м2	5,4639	<u>13162.91</u> 7954,71	<u>-</u> -	71921	43464	<u>-</u> -	<u>76.8200</u> -	<u>419.74</u> -
57	КБ15-182-3 к=2	Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклівки до норм 15-182-1, 15-182-2 (всього 3 мм)	100м2	10,9278	<u>6083.57</u> 2358,07	<u>-</u> -	66480	25769	<u>-</u> -	<u>21.4800</u> -	<u>234.73</u> -
58	КБ15-179-3	Поліпшене фарбування стін полівінілацетатними водоемульсійними сумішами по штукатурці	100м2	2,6639	<u>11259.33</u> 6663,44	<u>-</u> -	29994	17751	<u>-</u> -	<u>64.3500</u> -	<u>171.42</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	КБ15-25-2	Облицювання поверхонь стін керамічними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт -- дверні укоси --	100м2	0,5876	<u>112263.33</u> 27103,58	- -	65966	15926	- -	<u>255.6700</u> -	<u>150.23</u> -
60	КБ13-13-11	Грунтування бетонних і обштукатурених поверхонь	100м2	2,205	<u>592.05</u> 586,51	<u>5.54</u> 2,03	1305	1293	<u>12</u> 4	<u>4.7000</u> 0,0169	<u>10.36</u> 0,04
61	& С1555-154-1	Грунтовка фунгіцидна Ceresit СТ 99 антимікробна	л	5,88	<u>245.06</u> -	- -	1441	-	- -	- -	- -
62	& С1555-154-2	Грунтовка глибокопроникна Ceresit СТ 17	л	29,4	<u>59.42</u> -	- -	1747	-	- -	- -	- -
63	КБ15-57-1	Поліпшене штукатурення по сітці стін без улаштування каркаса -- підлога --	100м2	0,735	<u>35791.39</u> 15350,27	<u>415.48</u> 353,65	26307	11282	<u>305</u> 260	<u>146.5000</u> 3,7022	<u>107.68</u> 2,72
64	КБ11-2-9	Улаштування підстиляючих бетонних шарів	1 м3	34,2495	<u>3742.83</u> 623,99	<u>6.92</u> 2,54	128190	21371	<u>237</u> 87	<u>6.4170</u> 0,0212	<u>219.78</u> 0,73
65	КБ11-9-1 застос.	Улаштування тепло- і звукоізоляції суцільної з плит або мат мінераловатних або скловолокнистих	100м2	3,5844	<u>3311.11</u> 3311,11	- -	11868	11868	- -	<u>32.7800</u> -	<u>117.5</u> -
66	& С114-97-10	Екструдований пінополістирол	м3	19,15	<u>4797.29</u> -	- -	91868	-	- -	- -	- -
67	КБ26-30-1	Улаштування пароізоляційного шару плоских поверхонь з плівки поліетиленової	10 м2	37,544	<u>1100.49</u> 143,68	- -	41317	5394	- -	<u>1.4400</u> -	<u>54.06</u> -
68	КБ11-11-1	Улаштування стяжок цементних товщиною 20 мм	100м2	0,4499	<u>10865.54</u> 5469,75	- -	4888	2461	- -	<u>56.2500</u> -	<u>25.31</u> -
69	КБ11-11-2 к=6	Додавати або виключати на кожні 5 мм зміни товщини стяжок цементних (всього 50 мм)	100м2	2,7024	<u>1500.02</u> 182,81	- -	4054	494	- -	<u>1.8800</u> -	<u>5.08</u> -
70	КБ11-11-2 к=8	Додавати або виключати на кожні 5 мм зміни товщини стяжок цементних (всього 60 мм)	100м2	0,396	<u>1500.02</u> 182,81	- -	594	72	- -	<u>1.8800</u> -	<u>0.74</u> -
71	КБ11-11-18	Армування стяжки дротяною сіткою	100м2	0,3944	<u>20059.37</u> 1504,82	- -	7911	594	- -	<u>16.2000</u> -	<u>6.39</u> -
72	КБ11-29-1	Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт	100м2	0,3944	<u>106985.56</u> 16495,16	- -	42195	6506	- -	<u>155.6000</u> -	<u>61.37</u> -
73	КБ11-19-3	Улаштування асфальтобетонних жорстких покриттів товщиною 25 мм	100м2	0,056	<u>6348.22</u> 3359,61	<u>1128.74</u> 372,03	356	188	<u>63</u> 21	<u>32.8600</u> 2,9820	<u>1.84</u> 0,17
74	КБ11-19-4	Додавати або виключати на кожні 5 мм зміни товщини асфальтобетонних жорстких покриттів (всього 20 мм)	100м2	-0,056	<u>277.16</u> 220,84	<u>56.32</u> 20,01	-16	-12	<u>-4</u> -1	<u>2.1600</u> 0,1866	<u>-0.12</u> -0,01
75	С1421-9835 варіант 1	Холодний асфальт Rockphalt	т	0,22	<u>9145.18</u> -	- -	2012	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76	КБ11-15-1	Улаштування покриттів бетонних товщиною 30 мм	100м2	3,021	<u>16043.29</u> 5616,73	- -	48467	16968	- -	<u>57.0400</u> -	<u>172.32</u> -
77	КБ11-15-2 к=10	Додавати або виключати на кожні 5 мм зміни товщини бетонних покриттів (всього 80 мм)	100м2	30,21	<u>1900.22</u> 185,71	- -	57406	5610	- -	<u>1.8860</u> -	<u>56.98</u> -
78	КБ11-11-18 застос.	Армування бетонної підлоги дротяною сіткою	100м2	3,36	<u>20285.09</u> 1730,54	- -	68158	5815	- -	<u>18.6300</u> -	<u>62.6</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 6					889650	223576	<u>1522</u> 1071		<u>2158.22</u> 10,78
		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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					889650 664552 224647 122107 255,32 43438 <b>1011757</b>				
		<b>Всього по розділу 6</b>					<b>1011757</b>				
		<b>Розділ 7. Ганки №1,2, аварійний вихід</b>									
79	КБ8-2-2	Улаштування основи під фундаменти щебеневої	1 м3	3,69	<u>1776.21</u> 256,38	<u>192.05</u> 68,69	6554	946	<u>709</u> 253	<u>2.7600</u> 0,6261	<u>10.18</u> 2,31
80	КБ8-3-5	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обклеювальна по вирівняній поверхні будового мурування, цеглі й бетону в 2 шари (аварійний вихід)	100м2	0,324	<u>6215.41</u> 6215,41	- -	2014	2014	- -	<u>57.2585</u> -	<u>18.55</u> -
81	КБ8-3-6	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обклеювальна по вирівняній поверхні будового мурування, цеглі й бетону додавати на кожен шар понад 2 шари (всього 3 шари)	100м2	0,76	<u>2932.32</u> 2932,32	- -	2229	2229	- -	<u>27.0135</u> -	<u>20.53</u> -
82	С111-72 варіант 1	Мастика бітумно-полімерна Izofast для гідроізоляції фундаменту	т	0,28	<u>82932.22</u> -	- -	23221	-	- -	- -	- -
83	& С111- 1624-11Л	Бітумний праймер Izofast	л	27,13	<u>86.96</u> -	- -	2359	-	- -	- -	- -
84	С147-4-10	Стрижнева арматура А-III, діаметр 10 мм	100кг	8,443	<u>3281.71</u> -	- -	27707	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
85	C147-4-12	Стрижнева арматура А-III, діаметр 12 мм	100кг	13,537	<u>3281,71</u>	-	44425	-	-	-	-
		*** гідроізоляція стін аварійного виходу включена в розділ зовнішнього опорядження			-	-			-	-	-
86	КБ6-13-3	Улаштування залізобетонних підпірних стін і стін підвалів висотою до 3 м, товщиною до 300 мм бетон важкий В 20 (М 250), крупність заповнювача більше 40 мм (ґанок №1,2)	100м3	0,096	<u>511695,87</u> 125110,58	<u>34588,45</u> 9833,41	49123	12011	<u>3320</u> 944	<u>1238,5960</u> 70,1229	<u>118,91</u> 6,73
87	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,05	<u>12828,87</u> 12828,87	-	641	641	-	<u>150,4500</u>	<u>7,52</u>
88	КБ6-22-3	Улаштування перекриттів безбалкових товщиною понад 200 мм на висоті від опорної площадки до 6 м бетон важкий В 25 (М 350), крупність заповнювача 10-20мм (аварійний вихід)	100м3	0,077	<u>516303,27</u> 79775,32	<u>29857,23</u> 9455,89	39755	6143	<u>2299</u> 728	<u>780,2750</u> 67,3129	<u>60,08</u> 5,18
89	C147-4-10	Стрижнева арматура А-III, діаметр 10 мм	100кг	3,836	<u>3281,71</u>	-	12589	-	-	-	-
90	КБ6-11-8	Установлення закладних деталей вагою понад 5 кг до 10 кг (ґанок №1, аварійний вихід)	1 т	0,064	<u>15125,06</u> 14217,26	<u>343,69</u> 108,47	968	910	<u>22</u> 7	<u>137,2985</u> 0,7688	<u>8,79</u> 0,05
91	КБ9-75-2	Виготовлення закладних деталей	1т	0,016	<u>27617,30</u> 18874,24	<u>7116,46</u> 428,56	442	302	<u>114</u> 7	<u>176,0000</u> 3,4194	<u>2,82</u> 0,05
92	C147-4-12	Стрижнева арматура А-III, діаметр 12 мм	100кг	0,03004	<u>3281,71</u>	-	99	-	-	-	-
93	C111-1804	Сталь листова	т	0,0135	<u>35437,36</u>	-	478	-	-	-	-
94	КБ13-44-7	Очищення поверхонь щітками	1 м2	1,4	<u>27,96</u> 27,96	-	39	39	-	<u>0,2875</u>	<u>0,4</u>
95	КБ13-16-1	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ХС-010	100м2	0,014	<u>2013,54</u> 506,59	<u>13,84</u> 5,07	28	7	-	<u>4,0595</u> 0,0423	<u>0,06</u>
96	КБ13-26-12	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ХВ-124 (за два рази)	100м2	0,028	<u>2922,48</u> 329,77	<u>13,84</u> 5,07	82	9	-	<u>2,6795</u> 0,0423	<u>0,08</u>
		-- навіси ґанку №1, аварійного виходу --									
97	КБ9-75-2	Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.	1т	0,5	<u>27617,30</u> 18874,24	<u>7116,46</u> 428,56	13809	9437	<u>3558</u> 214	<u>176,0000</u> 3,4194	<u>88</u> 1,71
98	& C111-1933	Профілі сталеві гнуті замкнуті зварні квадратні 100х100х3	м	7,14	<u>506,55</u>	-	3617	-	-	-	-
99	& C111-1965	Профілі сталеві гнуті замкнуті зварні прямокутні 100х50х3	м	82,39	<u>358,10</u>	-	29504	-	-	-	-
100	& C111-1957	Профілі сталеві гнуті замкнуті зварні прямокутні 60х40х3	м	32,04	<u>206,90</u>	-	6629	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
101	& С111-1972	Профілі сталеві гнуті замкнуті зварні прямокутні 120x80x3	м	54,01	<u>422,73</u>	-	22832	-	-	-	-
102	С111-1838	Швелери N16-24 із сталі марки 18пс	т	0,065	<u>50661,41</u>	-	3293	-	-	-	-
103	КБ13-44-7	Очищення поверхонь щітками	1 м2	20,9	<u>27,96</u>	-	584	584	-	<u>0,2875</u>	<u>6,01</u>
104	КБ13-16-1	Грунтування металевих поверхонь за один раз грунтовою ХС-010	100м2	0,209	<u>2013,54</u>	<u>13,84</u>	421	106	3	<u>4,0595</u>	<u>0,85</u>
105	КБ13-26-12	Фарбування металевих погрунтованих поверхонь емаллю ХВ-124 (за два рази)	100м2	0,418	<u>2922,48</u>	<u>13,84</u>	1222	138	6	<u>2,6795</u>	<u>1,12</u>
106	КР20-12-1	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	1т	0,5	<u>16520,90</u>	<u>4155,30</u>	8260	5459	2078	<u>88,7100</u>	<u>44,36</u>
107	КР20-27-1	Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до 20 мм	100шт	0,06	<u>889,66</u>	-	53	52	-	<u>8,8700</u>	<u>0,53</u>
108	КР20-27-2	На кожні 0,5 цеглини товщини стіни додавати	100шт	0,06	<u>669,96</u>	-	40	39	-	<u>6,6900</u>	<u>0,4</u>
109	КБ6-11-1	Установлення в готові гнізда із заробленням анкерних болтів довжиною до 1 м	1 м	0,003	<u>40033,89</u>	<u>343,69</u>	120	119	1	<u>383,2950</u>	<u>1,15</u>
110	& С179-429-7	Метизи М12 (комплект)	шт	6	<u>95,37</u>	-	572	-	-	-	-
111	варіант 1 & С101-1011-1035-1	Хімічний анкер 300мл	шт	0,414	<u>400,93</u>	-	166	-	-	-	-
112	варіант 1 КБ10-16-1	Виготовлення та установлення крокв	1 м3	0,052	<u>15094,37</u>	<u>114,00</u>	785	165	6	<u>33,5000</u>	<u>1,74</u>
113	С111-240-П1	Біозахист Wood Protect Max	л	1	<u>184,02</u>	-	184	-	-	-	-
114	варіант 1 КБ9-42-1	Монтаж покрівельного покриття з профільованого листа при висоті будівлі до 25 м	100м2	0,7229	<u>6859,00</u>	-	4958	4207	-	<u>58,3280</u>	<u>42,17</u>
115	& С111-829-5036	Профілі гнуті сталеві з трапецієвидними гофрами, НС35, товщиною 0,5 мм, з полімерним покриттям -- перила ґанків (l=20,2 м) --	м2	74	<u>680,38</u>	-	50348	-	-	-	-
116	КБ9-75-2	Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.	1т	0,3434	<u>27617,30</u>	<u>7116,46</u>	9484	6481	2444	<u>176,0000</u>	<u>60,44</u>
117	& С111-1917	Профілі сталеві гнуті замкнуті зварні квадратні 40x40x3	м	90,294	<u>166,48</u>	-	15032	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
118	C111-1810	Сталь штабова кипляча, розмір 40x4 мм	т	0,0606	<u>33777,56</u>	-	2047	-	-	-	-
119	КБ13-44-7	Очищення поверхонь щітками	1 м2	16,16	<u>27,96</u>	-	452	452	-	<u>0,2875</u>	<u>4,65</u>
120	КБ13-16-1	Грунтування металевих поверхонь за один раз грунтовкою ХС-010	100м2	0,1616	<u>2012,44</u>	<u>12,74</u>	325	82	2	<u>4,0595</u>	<u>0,66</u>
121	КБ13-26-12	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ХВ-124 (за два рази)	100м2	0,3232	<u>2876,70</u>	<u>11,08</u>	930	93	4	<u>2,3300</u>	<u>0,75</u>
122	КР20-12-1	Монтаж дрібних металокопструкцій вагою до 0,1 т	1т	0,3434	<u>16520,90</u>	<u>4155,30</u>	5673	3749	1427	<u>88,7100</u>	<u>30,46</u>
123	КР20-27-7	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	100шт	1,212	<u>13838,84</u>	<u>371,38</u>	16773	16323	450	<u>115,6700</u>	<u>140,19</u>
124	& С1545-44И7 варіант 1	Дюбель монтажний 80x8	шт	121,2	<u>2,06</u>	-	250	-	-	-	-
125	КБ9-75-2	-- огорожа з сітки (ґанок №1) -- Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.	1т	0,09	<u>27617,30</u>	<u>7116,46</u>	2486	1699	640	<u>176,0000</u>	<u>15,84</u>
126	& С111-1915	Профілі сталеві гнуті замкнуті зварні квадратні 30x30x2	м	39,53	<u>99,64</u>	-	3939	-	-	-	-
127	& С1633-89-2-Л1 варіант 1	Сітка канілірована 50x50x4,0 (карта 1500x2000 мм)	шт	2	<u>647,17</u>	-	1294	-	-	-	-
128	КБ13-44-7	Очищення поверхонь щітками	1 м2	5,8	<u>24,31</u>	-	141	141	-	<u>0,2500</u>	<u>1,45</u>
129	КБ13-16-1	Грунтування металевих поверхонь за один раз грунтовкою ХС-010	100м2	0,058	<u>1944,70</u>	<u>11,08</u>	113	26	1	<u>3,5300</u>	<u>0,2</u>
130	КБ13-26-12	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ХВ-124 (за два рази)	100м2	0,116	<u>2876,70</u>	<u>11,08</u>	334	33	1	<u>2,3300</u>	<u>0,27</u>
131	КР20-12-1	Монтаж дрібних металокопструкцій вагою до 0,1 т	1т	0,09	<u>16520,90</u>	<u>4155,30</u>	1487	983	374	<u>88,7100</u>	<u>7,98</u>
132	КБ12-14-2	-- водостік -- Улаштування жолобів підвісних	100м	0,07	<u>4844,08</u>	<u>60,35</u>	339	299	4	<u>43,9200</u>	<u>3,07</u>
133	С113-46 варіант 3	Жолоб водостічний	м	7,21	<u>4270,78</u>	<u>19,05</u>	2702	-	1	<u>0,1350</u>	<u>0,01</u>
134	& С1545-89-1 варіант 1	Хомут з анкером	шт	13	<u>374,72</u>	-	1227	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
135	& С1545-76-34 варіант 2	Заглушка жолоба	шт	4	<u>136,91</u> -	- -	548	-	- -	- -	- -
136	КР8-41-2	Навішування водостічних труб, колін, відливів і ліжок з готових елементів	100м	0,02	<u>12749,66</u> <u>5936,81</u>	- -	255	119	- -	<u>55.3600</u> -	<u>1,11</u> -
137	С113-46 варіант 1	Труби водостічні	м	2,08	<u>225,61</u> -	- -	469	-	- -	- -	- -
138	С113-996 варіант 1	Водостічна воронка d=100мм	шт	2	<u>408,50</u> -	- -	817	-	- -	- -	- -
139	С113-990 варіант 1	Коліна до труб водостічних	шт	2	<u>255,14</u> -	- -	510	-	- -	- -	- -
140	& С1545-76-22 варіант 1	Кріплення до труби	шт	2	<u>86,93</u> -	- -	174	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 7					427951	76037	<u>17463</u> 3171		<u>701,32</u> 23,67
		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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					427951 334451 79208 42031 86,44 14711 <b>469982</b>				
		<b>Всього по розділу 7</b>					<b>469982</b>				
		<b>Розділ 8. Опорядження зовнішнє</b>									
141	КБ8-3-5	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обклеювальна по вирівняній поверхні будового мурування, цеглі й бетону в 2 шари (аварійний вихід)	100м2	1,8839	<u>6215,41</u> 6215,41	- -	11709	11709	- -	<u>57.2585</u> -	<u>107,87</u> -
142	КБ8-3-6	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обклеювальна по вирівняній поверхні будового мурування, цеглі й бетону додавати на кожен шар понад 2 шари (всього 3 шари)	100м2	2,6939	<u>2932,32</u> 2932,32	- -	7899	7899	- -	<u>27.0135</u> -	<u>72,77</u> -
143	С111-72 варіант 1	Мастика бітумно-полімерна Izofast для гідроізоляції фундаменту	т	0,99	<u>82932,22</u> -	- -	82103	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
144	& С111-1624-11Л	Бітумний праймер Izofast	л	96,17	<u>86.96</u>	-	8363	-	-	-	-
145	КБ8-3-5 застос.	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обклеювальна по вирівняній поверхні буттового мурування, цеглі й бетону в 2 шари (екструдований пінополістирол і профільна мембрана)	100м2	1,1056	<u>5404.70</u> 5404,70	-	5975	5975	-	<u>49.7900</u>	<u>55.05</u>
146	& С114-97-10	Екструдований пінополістирол	м3	11,38768	<u>4797.29</u>	-	54630	-	-	-	-
147	& С1632-98И1	Профілірована мембрана	м2	113,8768	<u>51.27</u>	-	5838	-	-	-	-
148	& С1545-44И7 варіант 2	Дюбель монтажний	шт	1240	<u>5.12</u>	-	6349	-	-	-	-
149	КБ15-78-1	Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною 150 мм з опорядженням декоративним розчином. Стіни гладкі	100 м2	2,4007	<u>53509.96</u> 49370,16	-	128461	118523	-	<u>417.8600</u>	<u>1003.16</u>
150	С114-4-У	Плити теплоізоляційні із мінеральної вати на синтетичному зв'язувальному, марка М75	м3	38,53	<u>4611.43</u>	-	177678	-	-	-	-
151	& С111-136-1 варіант 1	Дюбелі пластмасові 10/300	шт	1940	<u>13.47</u>	-	26132	-	-	-	-
152	& С1545-44И7 варіант 2	Дюбель монтажний	шт	26	<u>5.12</u>	-	133	-	-	-	-
153	& С111-826-5-Л варіант 1	Профілі цокольні 203	мп	8	<u>192.80</u>	-	1542	-	-	-	-
154	С1550-21	Розчинова суміш Ceresit СТ 190 про для приклеювання та захисту плит із мінеральної вати	кг	2880,84	<u>15.35</u>	-	44221	-	-	-	-
155	С1550-12	Штукатурка декоративна силікон-силікатна "камінцева" Ceresit СТ 174, зерно 1,5 мм	кг	648,19	<u>97.13</u>	-	62959	-	-	-	-
156	С1555-268	Армована сітка з лугостійкого скловолкна SILTEK	м2	276,08	<u>45.72</u>	-	12622	-	-	-	-
157	С1550-22	Фарба ґрунтуюча Ceresit СТ 16 Pro для підготовки основ під декоративні тонкошарові штукатурки та фарби	кг	40,81	<u>71.64</u>	-	2924	-	-	-	-
158	С1550-30 варіант 1	Акрилова фарба Ceresit СТ 42 в кольорі (з пігментом)	кг	120,5151	<u>499.94</u>	-	60250	-	-	-	-
159	КБ15-183-1	Декоративне штукатурення цоколя	100м2	0,2575	<u>60699.87</u> 31870,43	-	15630	8207	-	<u>266.0525</u>	<u>68.51</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
160	КБ15-183-2	Дисперсійне фарбування цоколя	100м2	0,2575	<u>46106.11</u> 19908,28	- -	11872	5126	- -	<u>168.5000</u> -	<u>43.39</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 8					727290	157439	- -		<u>1350.75</u> -
		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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					727290 569851 157439 80835 162,09 27577 <b>808125</b>				
		<b>Всього по розділу 8</b>					<b>808125</b>				
		<b>Розділ 9. Інші роботи</b>									
161	КР20-41-1	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	100 т	0,188	<u>3346.68</u> 293,10	<u>3053.58</u> 995,95	629	55	<u>574</u> 187	<u>3.3100</u> 8,5540	<u>0.62</u> 1,61
162	С311-15-М	Перевезення сміття до 15 км	т	17,52	<u>181.39</u> -	<u>181.39</u> 27,20	3178	-	<u>3178</u> 477	- 0,2240	- <u>3.92</u>
		Разом прямі витрати по розділу 9					3807	55	<u>3752</u> 664		<u>0.62</u> 5,53
		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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					3807 719 369 0,74 126 <b>4176</b>				
		<b>Всього по розділу 9</b>					<b>4176</b>				
		<b>Розділ 10. ДОДАТКОВІ РОБОТИ</b>									
		Разом прямі витрати по розділу 10					-	-	- -		- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		<b>Всього по розділу 10</b>						-				
		<b>Розділ 11. Додаткові роботи. Споруда подвійного призначення. Будівельні роботи</b>										
163	С311-15	Перевезення ґрунту до 15 км	т	52	<u>172,61</u> -	<u>172,61</u> 27,20	8976	-	<u>8976</u> 1414	<u>-</u> 0,2240	<u>-</u> 11,65	
164	С311-15-М	Перевезення сміття до 15 км	т	136,8	<u>181,39</u> -	<u>181,39</u> 27,20	24814	-	<u>24814</u> 3721	<u>-</u> 0,2240	<u>-</u> 30,64	
165	КБ46-34-4	Розбирання цегляних стін (парапетів)	1 м3	7,8	<u>1596,66</u> 1182,83	<u>413,83</u> 148,52	12454	9226	<u>3228</u> 1158	<u>11,7100</u> 1,3915	<u>91,34</u> 10,85	
166	КБ12-19-2 K=0,4	Розбирання покриттів покрівлі із керамзиту	1м3	15,99	<u>204,55</u> 148,22	<u>56,33</u> 17,78	3271	2370	<u>901</u> 284	<u>1,7120</u> 0,1260	<u>27,37</u> 2,01	
167	КР7-2-8	Розбирання цементних покриттів покрівлі	100м2	0,533	<u>6299,86</u> 4947,57	<u>1352,29</u> 474,23	3358	2637	<u>721</u> 253	<u>50,8800</u> 4,3986	<u>27,12</u> 2,34	
		-- опорядження --										
168	КБ46-41-1	Розбирання основи під підлогу з бетону на гравії	1 м3	96,634	<u>1995,72</u> 1315,09	<u>680,63</u> 233,19	192854	127082	<u>65772</u> 22534	<u>12,7000</u> 2,0985	<u>1227,25</u> 202,79	
169	КР20-41-1	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	100 т	1,5408	<u>3346,68</u> 293,10	<u>3053,58</u> 995,95	5157	452	<u>4705</u> 1535	<u>3,3100</u> 8,5540	<u>5,1</u> 13,18	
170	С311-15-М	Перевезення сміття до 15 км	т	154,08	<u>181,39</u> -	<u>181,39</u> 27,20	27949	-	<u>27949</u> 4191	<u>-</u> 0,2240	<u>-</u> 34,51	
171	КБ1-13-5 тех.ч. п.1.3.37 к(труд)=1,2 к(ЕММ)=1,2	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 при об'ємі котлована до 300 м3/	1000м3	0,1788	<u>49114,80</u> 1969,00	<u>47145,80</u> 15376,97	8782	352	<u>8430</u> 2749	<u>22,2360</u> 132,0696	<u>3,98</u> 23,61	
172	КБ1-164-2 тех.ч. п.1.3.180 к(труд)=1,2 тех.ч. п.1.3.177 к(труд)=1,15 к(ЕММ)=1,15	Доробка вручну, зачистка дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом, що сильно налипає на інструменти	100м3	0,468	<u>31279,97</u> 31279,97	<u>-</u> -	14639	14639	<u>-</u> -	<u>361,2840</u> -	<u>169,08</u> -	
173	КР20-41-1	Навантаження ґрунту екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	100 т	3,608	<u>3346,68</u> 293,10	<u>3053,58</u> 995,95	12075	1058	<u>11017</u> 3593	<u>3,3100</u> 8,5540	<u>11,94</u> 30,86	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
174	С311-15	Перевезення ґрунту до 15 км	т	360,8	<u>172,61</u>	<u>172,61</u>	62278	-	<u>62278</u>	-	-
					-	27,20			9814	0,2240	80,82
175	КБ13-44-7	Очищення поверхонь щітками	1 м2	190,5	<u>27,96</u>	-	5326	5326	-	<u>0,2875</u>	<u>54,77</u>
					27,96	-			-	-	-
176	КБ13-16-1	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ХС-010	100м2	1,905	<u>2013,54</u>	<u>13,84</u>	3836	965	<u>26</u>	<u>4,0595</u>	<u>7,73</u>
					506,59	5,07			10	0,0423	0,08
177	КБ13-26-12	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ХВ-124 (за два рази) Вхідні групи	100м2	3,809	<u>2922,48</u>	<u>13,84</u>	11132	1256	<u>53</u>	<u>2,6795</u>	<u>10,21</u>
					329,77	5,07			19	0,0423	0,16
178	КБ46-34-4	Розбирання цегляних стін	1 м3	15,7	<u>1596,66</u>	<u>413,83</u>	25068	18570	<u>6498</u>	<u>11,7100</u>	<u>183,85</u>
					1182,83	148,52			2332	1,3915	21,85
179	КБ46-34-2	Розбирання бетонних фундаментів	1 м3	3,3	<u>4413,08</u>	<u>2213,08</u>	14563	7260	<u>7303</u>	<u>21,7800</u>	<u>71,87</u>
					2200,00	794,27			2621	7,4415	24,56
180	КБ46-34-3	Розбирання фундаментів залізобетонних	1 м3	2	<u>7742,21</u>	<u>3850,40</u>	15484	7518	<u>7701</u>	<u>36,3000</u>	<u>72,6</u>
					3758,87	1381,91			2764	12,9470	25,89
181	КБ46-34-3	Розбирання залізобетонних ростверків	1 м3	0,3	<u>7609,27</u>	<u>3850,40</u>	2283	1128	<u>1155</u>	<u>36,3000</u>	<u>10,89</u>
					3758,87	1381,91			415	12,9470	3,88
182	КБ27-63-3 к дем.= 0,8	(Демонтаж) Улаштування дорожніх покриттів із збірних залізобетонних прямокутних плит площею від 3 м2 до 10,5 м2	100 м3	0,0475	<u>32722,55</u>	<u>18734,16</u>	1554	664	<u>890</u>	<u>130,4400</u>	<u>6,2</u>
					13988,39	5912,65			281	41,9040	1,99
183	КР7-2-8	Розбирання цементних покриттів підлог	100м2	0,61	<u>6300,80</u>	<u>1353,23</u>	3843	3018	<u>825</u>	<u>50,8800</u>	<u>31,04</u>
					4947,57	484,56			296	4,4803	2,73
184	КБ7-45-6 к дем.= 0,8	(Демонтаж) Укладання панелей перекриття з обпіранням на дві сторони площею до 10 м2 [для будівництва в районах із сейсмічністю до 6 балів]	100шт	0,02	<u>36761,34</u>	<u>7926,12</u>	735	577	<u>158</u>	<u>265,6400</u>	<u>5,31</u>
					28835,22	2055,81			41	14,6907	0,29
185	КБ7-45-8 к дем.= 0,8	(Демонтаж) Укладання панелей покриття ребристих площею до 10 м2 [для будівництва в районах із сейсмічністю до 6 балів]	100шт	0,02	<u>21604,05</u>	<u>7430,13</u>	432	283	<u>149</u>	<u>136,8800</u>	<u>2,74</u>
					14173,92	2345,01			47	16,6195	0,33
186	КБ7-42-4 к дем.= 0,8	(Демонтаж) Установлення блоків стін підвалів масою більше 1,5 т	100шт	0,11	<u>34383,46</u>	<u>22049,23</u>	3782	1357	<u>2425</u>	<u>120,6400</u>	<u>13,27</u>
					12334,23	6958,92			765	49,3191	5,43
187	КБ7-42-3 к дем.= 0,8	(Демонтаж) Установлення блоків стін підвалів масою до 1,5 т	100шт	0,07	<u>28330,80</u>	<u>18640,90</u>	1983	678	<u>1305</u>	<u>94,7760</u>	<u>6,63</u>
					9689,90	5883,22			412	41,6954	2,92
188	КБ7-42-2 к дем.= 0,8	(Демонтаж) Установлення блоків стін підвалів масою до 1 т	100шт	0,05	<u>18475,01</u>	<u>12317,39</u>	924	308	<u>616</u>	<u>61,7120</u>	<u>3,09</u>
					6157,62	3887,47			194	27,5512	1,38
189	КР20-12-1 к дем.=0,7	(Демонтаж) Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	1т	1,23	<u>10495,76</u>	<u>2853,48</u>	12910	9400	<u>3510</u>	<u>62,0970</u>	<u>76,38</u>
					7642,28	550,37			677	3,9391	4,85
190	КБ46-46-2	Розбирання сідців на суцільній основі	100м	0,21	<u>13235,34</u>	-	2779	2779	-	<u>131,0300</u>	<u>27,52</u>
					13235,34	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
191	КР20-41-1	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	100 т	0,15	<u>3346,68</u> 293,10	<u>3053,58</u> 995,95	502	44	<u>458</u> 149	<u>3,3100</u> 8,5540	<u>0,5</u> 1,28		
192	КР20-40-1	Навантаження сміття вручну	1 т	5,25	<u>144,34</u> 144,34	<u>-</u> -	758	758	<u>-</u> -	<u>1,6300</u> -	<u>8,56</u> -		
193	С311-15-М	Перевезення сміття до 15 км	т	20,25	<u>181,39</u> -	<u>181,39</u> 27,20	3673	-	<u>3673</u> 551	<u>-</u> 0,2240	<u>-</u> 4,54		
194	КБ7-45-6	Укладання панелей перекриття з обпиранням на дві сторони площею до 10 м2 [для будівництва в районах із сейсмічністю до 6 балів]	100шт	0,04	<u>61774,32</u> 36044,03	<u>9963,87</u> 2587,51	2471	1442	<u>399</u> 104	<u>332,0500</u> 18,4891	<u>13,28</u> 0,74		
195	КБ7-42-4	Установлення блоків стін підвалів масою більше 1,5 т	100шт	0,1	<u>55104,98</u> 15417,79	<u>27561,54</u> 8698,65	5510	1542	<u>2756</u> 870	<u>150,8000</u> 61,6488	<u>15,08</u> 6,16		
196	КБ7-42-2	Установлення блоків стін підвалів масою до 1 т	100шт	0,01	<u>29660,94</u> 7697,03	<u>15922,70</u> 5025,34	297	77	<u>159</u> 50	<u>77,1400</u> 35,6154	<u>0,77</u> 0,36		
197	КБ7-44-10	Укладання перемичок масою до 0,3 т	100шт	0,03	<u>4400,04</u> 2141,28	<u>1655,14</u> 522,38	132	64	<u>50</u> 16	<u>21,4600</u> 3,7022	<u>0,64</u> 0,11		
198	К582821-648	Перемички з/б марки ЗПП21-71 серія 1.038. 1-1 вип.2	шт	1	<u>1358,44</u> -	<u>-</u> -	1358	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -		
199	К582821-565	Перемички з/б марки 2ПБ19-3-П серія 1.038. 1-1 вип.1	шт	2	<u>250,28</u> -	<u>-</u> -	501	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -		
		Разом прямі витрати по розділу 11					498443	222830	<u>258900</u> 63860		<u>2186,11</u> 552,79		
		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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					498443	16713	286690	155804	326,35	55523	<b>654247</b>
		<b>Всього по розділу 11</b>					<b>654247</b>						
		<b>Розділ 12. Підсилення конструкцій укриття</b> -- фундаменти Ф-1 --											
200	КБ8-2-2	Улаштування основи під фундаменти щебеневі	1 м3	15,21	<u>1565,84</u> 256,38	<u>192,05</u> 68,69	23816	3900	<u>2921</u> 1045	<u>2,7600</u> 0,6261	<u>41,98</u> 9,52		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
201	КБ9-75-1	Виготовлення дрібних індивідуальних листових конструкцій масою до 0,5 т [бачки, воронки, жолоби, лотки та ін.]	1т	0,90468	<u>36675.81</u> 27625,02	<u>5431.94</u> 1714,37	33180	24992	<u>4914</u> 1551	<u>257.6000</u> 12,1500	<u>233.05</u> 10,99			
202	КБ1-173-2	Водовідлив із котлованів	100м3	0,3	<u>42332.72</u> -	<u>42332.72</u> 19605,76	12700	-	<u>12700</u> 5882	<u>-</u> 184,9600	<u>-</u> 55,49			
		Разом прямі витрати по розділу 12					69696	28892	<u>20535</u> 8478		<u>275.03</u> 76			
		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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					69696		20269	37370	20180	42,12	7166	<b>89876</b>
		<b>Всього по розділу 12</b>					<b>89876</b>							
203	КБ8-6-3	<b>Розділ 13. Стіни і перегородки</b> -- нові стіни і перегородки -- Мурування перегородок армованих з цегли керамічної товщиною в 1/2 цегли при висоті поверху до 4 м	100м2	1,3868	<u>59591.48</u> 22552,57	<u>-</u> -	82641	31276	<u>-</u> -	<u>212.7400</u> -	<u>295.03</u> -			
		Разом прямі витрати по розділу 13					82641	31276	<u>-</u> -		<u>295.03</u> -			
		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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					82641		51365	31276	16930	35,4	6023	<b>99571</b>
		<b>Всього по розділу 13</b>					<b>99571</b>							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Розділ 14. Покрівля №1,2 та тунелю аварійного виходу</b>									
204	КБ11-2-1	Улаштування ущільнених трамбівками підстилаючих піщаних шарів	1 м3	11,93	<u>1317,58</u> 387,02	<u>136,22</u> 47,02	15719	4617	<u>1625</u> 561	<u>3.9800</u> 0,4330	<u>47,48</u> 5,17
205	КБ26-30-1	Улаштування пароізоляційного шару плоских поверхонь з плівки поліетиленової	10 м2	0,313	<u>886,30</u> 165,24	- -	277	52	- -	<u>1.6560</u> -	<u>0,52</u> -
206	& С111-1720-10П-М	Плівки пароізоляційні для дахів та фасадів щільністю до 120 гр/м2	м2	3,595	<u>357,04</u> -	- -	1284	-	- -	- -	- -
207	КБ12-18-1	Утеплення покриттів плитами з пінопласту полістирольного на бітумній мастиці в один шар -- підлога --	100м2	0,031	<u>107431,65</u> 3286,57	<u>335,31</u> 105,83	3330	102	<u>10</u> 3	<u>33.7985</u> 0,7500	<u>1,05</u> 0,02
208	КБ1-164-2 тех.ч. п.1.3.180 к(труд)=1,2 тех.ч. п.1.3.177 к(труд)=1,15 к(ЕММ)=1,15	Доробка вручну, зачистка дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом, що сильно налипає на інструменти	100м3	0,318	<u>31279,97</u> 31279,97	- -	9947	9947	- -	<u>361.2840</u> -	<u>114,89</u> -
209	КР20-41-1	Навантаження ґрунту екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	100 т	0,5088	<u>3346,68</u> 293,10	<u>3053,58</u> 995,95	1703	149	<u>1554</u> 507	<u>3.3100</u> 8,5540	<u>1,68</u> 4,35
210	С311-15	Перевезення ґрунту до 15 км	т	50,88	<u>172,61</u> -	<u>172,61</u> 27,20	8782	-	<u>8782</u> 1384	- 0,2240	- 11,4
211	КБ11-2-4	Улаштування ущільнених трамбівками підстилаючих щебеневих шарів	1 м3	18,52	<u>2326,11</u> 534,53	<u>567,29</u> 202,04	43080	9899	<u>10506</u> 3742	<u>5.4970</u> 1,8696	<u>101,8</u> 34,62
212	КБ11-2-1	Улаштування ущільнених трамбівками підстилаючих піщаних шарів	1 м3	2,14	<u>1317,58</u> 387,02	<u>136,22</u> 47,02	2820	828	<u>292</u> 101	<u>3.9800</u> 0,4330	<u>8,52</u> 0,93
213	КБ1-18-5	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами однокерованими дизельними на пневмоколісному ході з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,093	<u>68570,18</u> 4064,45	<u>64505,73</u> 21039,04	6377	378	<u>5999</u> 1957	<u>45.9000</u> 180,7000	<u>4,27</u> 16,81
214	С311-15-М	Перевезення сміття до 15 км	т	148,8	<u>181,39</u> -	<u>181,39</u> 27,20	26991	-	<u>26991</u> 4047	- 0,2240	- 33,33
215	КБ1-13-4	Зворотня засипка піском екскаваторами "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 1	1000м3	0,019	<u>811956,63</u> 1272,46	<u>30531,17</u> 9957,97	15427	24	<u>580</u> 189	<u>14.3700</u> 85,5270	<u>0,27</u> 1,63

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
216	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	0,025	<u>27199,97</u> 27199,97	<u>-</u> -	680	680	<u>-</u> -	<u>314,1600</u> -	<u>7,85</u> -
217	КБ6-1-1	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 15 (М 200), крупність заповнювача 20-40мм (аварійний вихід)	100м3	0,026	<u>328136,43</u> 16098,30	<u>5842,69</u> 1844,00	8532	419	<u>152</u> 48	<u>173,3050</u> 13,0688	<u>4,51</u> 0,34
218	КБ6-1-16	Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских /бетон важкий В 25 (М350), крупність заповнювача більше 40мм/(аварійний вихід)	100м3	0,1593	<u>405472,87</u> 28971,84	<u>10159,56</u> 2712,45	64592	4615	<u>1618</u> 432	<u>286,8215</u> 19,3575	<u>45,69</u> 3,08
		Разом прямі витрати по розділу 14					209541	31710	<u>58109</u> 12971		<u>338,53</u> 111,68
		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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					209541 119722 44681 25120 54,01 9189 <b>234661</b>				
		<b>Всього по розділу 14</b>					<b>234661</b>				
		<b>Розділ 15. Інші роботи</b>									
219	КБ46-34-3	Розбирання фундаментів залізобетонних	1 м3	4,8	<u>7742,21</u> 3758,87	<u>3850,40</u> 1381,91	37163	18043	<u>18482</u> 6633	<u>36,3000</u> 12,9470	<u>174,24</u> 62,15
220	КР20-40-1	Навантаження сміття вручну	1 т	7,68	<u>144,34</u> 144,34	<u>-</u> -	1109	1109	<u>-</u> -	<u>1,6300</u> -	<u>12,52</u> -
221	С311-15-М	Перевезення сміття до 15 км	т	7,68	<u>181,39</u> -	<u>181,39</u> 27,20	1393	-	<u>1393</u> 209	<u>-</u> 0,2240	<u>-</u> 1,72
222	КБ26-35-4	Теплоізоляція виробами з пінопласту на бітумі стін	1 м3	1,98	<u>4975,06</u> 2813,62	<u>-</u> -	9851	5571	<u>-</u> -	<u>25,9200</u> -	<u>51,32</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 15					49516	24723	<u>19875</u> 6842		<u>238,08</u> 63,87
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					49516 4918 31565				



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
227	КБ1-18-5	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколісному ходу з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,093	<u>68570.18</u> 4064,45	<u>64505.73</u> 21039,04	6377	378	<u>5999</u> 1957	<u>45,9000</u> 180,7000	<u>4.27</u> 16,81
228	С311-15	Перевезення ґрунту до 15 км	т	123,2	<u>172.61</u> -	<u>172.61</u> 27,20	21266	-	<u>21266</u> 3351	<u>-</u> 0,2240	<u>-</u> 27,6
229	КБ1-166-2	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 2	100м3	0,035	<u>14090.01</u> 14090,01	<u>-</u> -	493	493	<u>-</u> -	<u>165,2400</u> -	<u>5.78</u> -
230	КБ1-13-4	Зворотня засипка ґрунту у відвал екскаваторами "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 1	1000м3	0,0735	<u>31803.63</u> 1272,46	<u>30531.17</u> 9957,97	2338	94	<u>2244</u> 732	<u>14,3700</u> 85,5270	<u>1.06</u> 6,29
231	КБ1-164-2 тех.ч. п.1.3.180 к(труд)=1,2	Доробка вручну, зачистка dna і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	100м3	0,032	<u>27199.97</u> 27199,97	<u>-</u> -	870	870	<u>-</u> -	<u>314,1600</u> -	<u>10.05</u> -
232	С311-15	Перевезення ґрунту до 15 км	т	30,72	<u>172.61</u> -	<u>172.61</u> 27,20	5303	-	<u>5303</u> 836	<u>-</u> 0,2240	<u>-</u> 6,88
233	КБ46-34-2	Розбирання бетонних фундаментів	1 м3	1,6	<u>4413.08</u> 2200,00	<u>2213.08</u> 794,27	7061	3520	<u>3541</u> 1271	<u>21,7800</u> 7,4415	<u>34.85</u> 11,91
234	КР20-40-1	Навантаження сміття вручну	1 т	2,56	<u>144.34</u> 144,34	<u>-</u> -	370	370	<u>-</u> -	<u>1,6300</u> -	<u>4.17</u> -
235	С311-15-М	Перевезення сміття до 15 км	т	2,56	<u>181.39</u> -	<u>181.39</u> 27,20	464	-	<u>464</u> 70	<u>-</u> 0,2240	<u>-</u> 0,57
236	КБ6-1-16	Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских(аварійний вихід) /бетон важкий В 25 (М350), крупність заповнювача більше 40мм/	100м3	0,052	<u>405472.87</u> 28971,84	<u>10159.56</u> 2712,45	21085	1507	<u>528</u> 141	<u>286,8215</u> 19,3575	<u>14.91</u> 1,01
237	С147-4-10 варіант 1	Стрижнева арматура А-III, діаметр 10 мм	100кг	1,28	<u>2857.39</u> -	<u>-</u> -	3657	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
238	С147-4-12 варіант 1	Стрижнева арматура А-III, діаметр 12 мм	100кг	2,45	<u>2824.75</u> -	<u>-</u> -	6921	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
239	КБ6-13-3	Улаштування залізобетонних підпірних стін і стін підвалів висотою до 3 м, товщиною до 300 мм бетон важкий В 25 (М 350), крупність заповнювача 10-20мм (аварійний вихід - стіни і сходи)	100м3	0,052	<u>563814.32</u> 125110,58	<u>29347.95</u> 8177,46	29318	6506	<u>1526</u> 425	<u>1238,5960</u> 58,3688	<u>64.41</u> 3,04
240	С147-4-10 варіант 1	Стрижнева арматура А-III, діаметр 10 мм	100кг	2,64	<u>2857.39</u> -	<u>-</u> -	7544	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 17					113067	13738	<u>40871</u> 8783		<u>139.5</u> 74,11
		Разом будівельні роботи, грн.					113067				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					58458 22521 12228 25,63 4360 <b>125295</b>					
-----												
		<b>Всього по розділу 17</b>					<b>125295</b>					
		<b>Розділ 18. Підлоги</b>										
241	КБ11-15-1	Улаштування покриттів бетонних товщиною 30 мм	100м2	0,55	<u>23083.72</u> 6459,24	-	12696	3553	-	<u>65.5960</u>	<u>36.08</u>	
242	КБ11-15-2 к=10	Додавати або виключати на кожні 5 мм зміни товщини бетонних покриттів (всього 80 мм)	100м2	0,55	<u>22946.56</u> 1857,14	-	12621	1021	-	<u>18.8600</u>	<u>10.37</u>	
243	КБ11-15-8	Залізнення цементних покриттів	100м2	3,55	<u>14842.09</u> 2185,72	-	52689	7759	-	<u>19.9100</u>	<u>70.68</u>	
244	С111-196 варіант 1	Герметик	кг	35	<u>272.34</u> -	-	9532	-	-	-	-	
245	С111-1630 варіант 1	Джгут ППЄ	м	205	<u>4.76</u> -	-	976	-	-	-	-	
246	С111-792 варіант 1	Полотно ППЄ	10м2	37,02	<u>594.30</u> -	-	22001	-	-	-	-	
247	КБ11-15-7	Шліфування бетонних або металоцементних покриттів	100м2	3,55	<u>9367.13</u> 9367,13	-	33253	33253	-	<u>90.4600</u>	<u>321.13</u>	
248	КБ15-170-1	Покриття підлоги лаком за 1 раз	100м2	3,55	<u>6925.25</u> 916,62	-	24585	3254	-	<u>7.2500</u>	<u>25.74</u>	
		Разом прямі витрати по розділу 18					168353	48840	-		<u>464</u>	
		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.					168353 119513 48840 26545 55,68 9473		-		-	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
253	КБ15-55-3	Підготовлення поверхонь зі збірних елементів і плит під фарбування або обклеювання шпалерами стелі зі збірних панелей	100м2	1,86	<u>1113.36</u> 962,68	- -	2071	1791	- -	<u>9.9000</u> -	<u>18.41</u> -
254	КБ15-182-2	Шпаклювання стель мінеральною шпаклівкою	100м2	3,41	<u>12889.94</u> 10398,49	- -	43955	35459	- -	<u>100.4200</u> -	<u>342.43</u> -
255	КБ15-46-2 н1-3	Просте штукатурення цементно-вапняним або цементним розчином по каменю і бетону стін вручну	100м2	4	<u>36265.49</u> 24889,03	- -	145062	99556	- -	<u>234.7800</u> -	<u>939.12</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 20					191088	136806	- -		<u>1299.96</u> -
		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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					191088	54282 136806 74364 155,99 26540 <b>265452</b>			
		<b>Всього по розділу 20</b>					<b>265452</b>				
		<b>Розділ 21. Форкамера №1, 2</b>									
256	КБ8-6-3	Мурування перегородок армованих з цегли керамічної товщиною в 1/2 цегли при висоті поверху до 4 м	100м2	0,042	<u>59591.48</u> 22552,57	- -	2503	947	- -	<u>212.7400</u> -	<u>8.94</u> -
257	КБ6-11-7 застос.	Установлення закладних деталей вагою до 5 кг	1 м	0,045	<u>28461.26</u> 27508,06	<u>343.69</u> 108,47	1281	1238	15 5	<u>265.6500</u> 0,7688	<u>11.95</u> 0,03
258	КБ9-75-2	Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.	1м	0,045	<u>27617.30</u> 18874,24	<u>7116.46</u> 428,56	1243	849	320 19	<u>176.0000</u> 3,4194	<u>7.92</u> 0,15
259	С147-4-10	Стрижнева арматура А-III, діаметр 10 мм	100кг	0,07	<u>3281.71</u> -	- -	230	-	- -	- -	- -
260	С124-2 варіант 1	Кутник 63х5	т	0,038	<u>29757.03</u> -	- -	1131	-	- -	- -	- -
261	КР3-45-1	Улаштування перемичок із металевого кутника	1 м	0,016	<u>20782.40</u> 18264,96	<u>853.74</u> 303,39	333	292	14 5	<u>196.6300</u> 2,8290	<u>3.15</u> 0,05
262	С124-1 варіант 1	Кутник 40х4	т	0,016	<u>29757.03</u> -	- -	476	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
263	& C124-31-1	Металопрофіль НС-35 t=0.5 мм	м2	2,1	<u>368,00</u>	-	773	-	-	-	-
264	КБ11-11-1	Улаштування стяжок цементних товщиною 20 мм	100м2	0,021	<u>10760,54</u>	-	226	115	-	<u>56.2500</u>	<u>1.18</u>
265	КБ11-11-2 к=12	Додавати або виключати на кожні 5 мм зміни товщини стяжок цементних (всього 80 мм)	100м2	0,021	<u>18000,22</u>	-	378	46	-	<u>22.5600</u>	<u>0.47</u>
266	КБ11-11-18 застос.	Армування бетонної підлоги дротяною сіткою	100м2	0,021	<u>20285,09</u>	-	426	36	-	<u>18.6300</u>	<u>0.39</u>
		Разом прямі витрати по розділу 21					9000	3523	<u>349</u>		<u>34</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					9000		29		0,23
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					5128				
		всього заробітна плата, грн.					3552				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1948				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					4,11				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					699				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>10948</b>				
		<b>Всього по розділу 21</b>					<b>10948</b>				
267	КМЗ-564-2	<b>Розділ 22. Підйомач</b> Монтаж в металокаркасній шахті ліфта маловантажного зі швидкістю руху кабіни 0,5 м/с вантажопідйомністю 100 кг на 2 зупинки, висота шахти 7 м	ліфт	1	<u>21140,08</u>	<u>559,16</u>	21140	16792	<u>559</u>	<u>158.4000</u>	<u>158.4</u>
					<u>16791,98</u>	<u>170,29</u>			<u>170</u>	<u>1,2069</u>	<u>1,21</u>
		Разом прямі витрати по розділу 22					21140	16792	<u>559</u>		<u>158.4</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					21140		170		1,21
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					3789				
		всього заробітна плата, грн.					16962				
		Загальновиробничі витрати, грн.					7596				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					12,61				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2145				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>28736</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		-----										
		<b>Всього по розділу 22</b>						<b>28736</b>				
		Разом прямі витрати по кошторису						4302801	1210025	<u>489060</u>		<u>11393,82</u>
		Разом будівельні роботи, грн.						4302801		157036		1408,16
		в тому числі:										
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.						2603716				
		всього заробітна плата, грн.						1367061				
		Загальновиробничі витрати, грн.						731670				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.						1513,29				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.						257465				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>						<b>5034471</b>				
		-----										
		<b>Всього по кошторису</b>						<b>5034471</b>				
		<b>Кошторисна трудоємність, люд.год.</b>						<b>14315,27</b>				
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>						<b>1624526</b>				

Склав інженер кошторисник \_\_\_\_\_ О. О. Саїдова  
 [посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Перевірив ПП \_\_\_\_\_ О. Ю. Лемак  
 [посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Реконструкція тиру із облаштуванням споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття ТЗОШ № 24 Тернопільської міської ради Тернопільської області за адресою: вул. Торговиця, 30, м. Тернопіль, Тернопільська область  
02-2024

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-02**  
**на опалення, вентиляція**  
**Споруда подвійного призначення**

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 1368,337 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 1,40387 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 159,715 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,8 розряд

Складений за поточними цінами станом на "3 вересня" 2025 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	
										в тому числі заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КР15-90-3	Установлення опалювальних конвекторів	100кВт	0,238	18427,05	493,98	4386	4092	118	164,0800	39,05
					17192,30	155,91			37	1,1049	0,26
2	& С130-420-5-1 варіант 1	Електроконвектор ЕВНА - 1,0/230С М(мби)	шт	17	3061,37	-	52043	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
3	& С130-420-5-1 варіант 3	Електроконвектор ЕВНА - 1,5/230С М(мби)	шт	3	3061,37	-	9184	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
4	& С130-420-5-1 варіант 2	Електроконвектор ЕВНА - 2,0/230С М(мби)	шт	1	3061,37	-	3061	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
5	С130-549 варіант 1	Рушникосушка електрична Анланта перміум Laris 500x1200	шт	1	9034,24	-	9034	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
<b>Розділ 1. Вентиляція</b>											
-- система П1-В1, П2-В2 --											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	КБ20-13-1	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	1 клапан	5	<u>276.76</u> 203,28	- -	1384	1016	- -	<u>2.0125</u> -	<u>10.06</u> -
7	& С113-2299-3 варіант 6	Клапан витратомір відсікач КРО-3	шт	4	<u>6246.55</u> -	- -	24986	-	- -	- -	- -
8	& С113-2299-3 варіант 1	Клапан повітряний зворотній оц. 200x200	шт	1	<u>918.03</u> -	- -	918	-	- -	- -	- -
9	КБ20-15-6	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом периметром до 1000 мм	1 шт	2	<u>344.26</u> 283,36	- -	689	567	- -	<u>2.7715</u> -	<u>5.54</u> -
10	& С113-2299-3 варіант 10	Клапан повітряний утеплений з електроприводом КВУ 600x1000	шт	2	<u>19720.03</u> -	- -	39440	-	- -	- -	- -
11	КБ20-14-6	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 1000 мм	1 шт	2	<u>280.88</u> 211,64	- -	562	423	- -	<u>2.0700</u> -	<u>4.14</u> -
12	С130-276 варіант 7	Ставень герметичний СУ-IV 600x900	шт	2	<u>44658.34</u> -	- -	89317	-	- -	- -	- -
13	КР20-27-1	Свердлення отворів в цегляних стінах, товщина стін 0,5 цеглини, діаметр отвору до 20 мм	100шт	4,2	<u>889.66</u> 862,52	- -	3737	3623	- -	<u>8.8700</u> -	<u>37.25</u> -
14	КР20-27-3	На кожні 10 мм діаметру отворів понад 20 мм додавати	100шт	4,2	<u>538.88</u> 525,10	- -	2263	2205	- -	<u>5.4000</u> -	<u>22.68</u> -
15	КР20-27-2	На кожні 0,5 цеглини товщини стіни додавати	100шт	4,2	<u>669.96</u> 650,54	- -	2814	2732	- -	<u>6.6900</u> -	<u>28.1</u> -
16	КБ13-16-1	Грунтування металевих поверхонь за один раз грунтовою ХС-010	100м2	2,01	<u>1788.30</u> 440,51	<u>11.08</u> 4,06	3594	885	<u>22</u> 8	<u>3.5300</u> 0,0339	<u>7.1</u> 0,07
17	КБ13-26-1 к=2	Фарбування металевих погрунтованих поверхонь емаллю ЕП-140	100м2	4,02	<u>3085.84</u> 289,21	<u>11.08</u> 4,06	12405	1163	<u>45</u> 16	<u>2.3500</u> 0,0339	<u>9.45</u> 0,14
18	КБ20-14-8 застос.	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом периметром до 2400 мм	1 шт	4	<u>495.57</u> 255,60	- -	1982	1022	- -	<u>2.5000</u> -	<u>10</u> -
19	С130-276 варіант 6	Противибуховий пристрій січ. 649x595 УЗС-1	шт	4	<u>31524.53</u> -	- -	126098	-	- -	- -	- -
20	КПЗ-9-2	Відсмоктувач місцевий або укріття при відсмоктуванні повітря в декількох місцях	пристр.	4	<u>1620.74</u> 1620,74	- -	6483	6483	- -	<u>11.0000</u> -	<u>44</u> -
21	КПЗ-11-1	Регульовально-запірні пристрої. Клапан повітряний прохідний з електричним, пневматичним приводом	пристр.	2	<u>442.02</u> 442,02	- -	884	884	- -	<u>3.0000</u> -	<u>6</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	КПЗ-14-1	Фільтр масляний самоочисний або рулонний	пристр.	4	<u>2652,12</u> 2652,12	<u>-</u> -	10608	10608	<u>-</u> -	<u>18,0000</u> -	<u>72</u> -
23	КПЗ-12-1	Мережа систем вентиляції і кондиціонування повітря при кількості перерізів до 5 -- сигналізація загазованості --	вен.мер.	1	<u>2946,80</u> 2946,80	<u>-</u> -	2947	2947	<u>-</u> -	<u>20,0000</u> -	<u>20</u> -
24	КМ10-667-1	Блок базовий на 10 променів приймально-контрольного пускового концентратора ПС	шт	1	<u>4022,46</u> 3810,64	<u>1,72</u> 0,25	4022	3811	<u>2</u> -	<u>36,8000</u> 0,0026	<u>36,8</u> -
25	1701-4055 варіант 6	Блок контролю та управління сигналізації загазованості в комплекті з акумулятором TEMIO ВАРТА 1-03.4	шт	1	<u>12007,73</u> -	<u>-</u> -	12008	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
26	1701-4055 варіант 7	Датчик загазованості TEMIO ДМ-4	шт	4	<u>4590,43</u> -	<u>-</u> -	18362	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
27	КМ10-386-7	Гучномовець або звукова колонка у приміщенні	шт	1	<u>395,62</u> 331,36	<u>-</u> -	396	331	<u>-</u> -	<u>3,2000</u> -	<u>3,2</u> -
28	1701-4055 варіант 8	Оповіщувач світлозвуковий "Сержант" С-07С-220	шт	1	<u>1483,51</u> -	<u>-</u> -	1484	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
29	КП1-58-1	Схеми сигналізації. Схема збору і реалізації сигналів інформації пристроїв захисту, автоматики електричних і технологічних режимів	сигнал	4	<u>294,68</u> 294,68	<u>-</u> -	1179	1179	<u>-</u> -	<u>2,0000</u> -	<u>8</u> -
Разом прями витрати по розділу 1							368562	39879	<u>69</u> 24		<u>324,32</u> 0,21
Разом будівельні роботи, грн.							368562				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							328614				
всього заробітна плата, грн.							39903				
Загальновиробничі витрати, грн.							18133				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							31,2				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							5311				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>386695</b>				
<b>Всього по розділу 1</b>							<b>386695</b>				
<b>Розділ 2. Додаткові роботи</b>											
-- система П1-В1, П2-В2 --											
30	КБ20-31-1	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,05 т	1 шт	4	<u>1365,03</u> 1081,30	<u>13,41</u> 4,23	5460	4325	<u>54</u> 17	<u>10,2000</u> 0,0300	<u>40,8</u> 0,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	C130-88 варіант 2	Електроручний вентилятор ЕРВ-72-3	шт	4	<u>40307.05</u> -	-	161228	-	-	-	-
32	C130-86 варіант 1	Підставка до ЕРВ 72-3	шт	4	<u>4071.03</u> -	-	16284	-	-	-	-
33	КБ20-37-1	Установлення фільтрів чарункових	1 м2	1,06	<u>768.80</u> 754,97	-	815	800	-	<u>7.0400</u> -	<u>7.46</u> -
34	& C113- 2299-3 варіант 8	Фільтр повітряний вічковий ФЯР	шт	4	<u>4592.11</u> -	-	18368	-	-	-	-
35	& C1546-49- 1 варіант 1	Олія Вісцинова	л	600	<u>110.44</u> -	-	66264	-	-	-	-
36	& C130-15-2 варіант 8	Бак пластиковий 600x700x700 з кришкою	к-т	2	<u>3282.64</u> -	-	6565	-	-	-	-
37	& C113- 2299-3 варіант 9	Вставка на заміну фільтрів ФЯР з лист.сталі	шт	2	<u>942.51</u> -	-	1885	-	-	-	-
38	КБ20-1-8	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,9 мм, діаметром до 800 мм	100м2	0,0636	<u>94872.66</u> 15571,67	<u>102.38</u> 3,85	6034	990	7	<u>156.0600</u> 0,0350	<u>9.93</u> -
39	КБ20-1-10	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,9 мм, периметром від 1100 до 1600 мм	100м2	1,6624	<u>100337.32</u> 20694,37	<u>153.27</u> 5,76	166801	34402	255 10	<u>207.4000</u> 0,0524	<u>344.78</u> 0,09
40	КБ20-1-10	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 2,0 мм, периметром від 1100 до 1600 мм	100м2	0,2589	<u>576461.32</u> 20694,37	<u>153.27</u> 5,76	149246	5358	40 1	<u>207.4000</u> 0,0524	<u>53.7</u> 0,01
41	КБ20-1-10	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 2,0 мм, периметром від 1100 до 1600 мм	100м2	0,0465	<u>22024.32</u> 20694,37	<u>153.27</u> 5,76	1024	962	7	<u>207.4000</u> 0,0524	<u>9.64</u> -
42	C130-1125 варіант 4	Дифузор 1000x600/1028x514мм l=350мм, конфузор 1028x514/Ф400 l=350мм з листової чорної сталі товщиною 2,0 мм Р30	м2	4,65	<u>5999.66</u> -	-	27898	-	-	-	-
43	КБ20-12-2	Установлення ґрат жалюзійних сталевих нерухомих односекційних, розмір 150x580 мм	1 ґрата	16	<u>330.33</u> 186,08	<u>33.05</u> 8,12	5285	2977	529 130	<u>1.8200</u> 0,0745	<u>29.12</u> 1,19
44	C130-596-1 варіант 1	ґрати жалюзійні нерухомі односекційні, марка СТД 302, розмір 150x580 мм	шт	16	<u>1041.68</u> -	-	16667	-	-	-	-
45	КБ20-12-11	Установлення ґрат жалюзійних сталевих щілинних регульовальних [Р] номер 200, розмір 200x200 мм	1 ґрата	34	<u>276.50</u> 186,08	<u>23.11</u> 7,75	9401	6327	786 264	<u>1.8200</u> 0,0711	<u>61.88</u> 2,42
46	C130-603-1 варіант 1	ґрати щілинні регульовальні, марка Р-200, розмір 200x200 мм	шт	34	<u>369.35</u> -	-	12558	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	КБ20-12-10	Установлення ґрат жалюзійних сталевих щілинних регулювальних [Р] номер 150, розмір 150x150 мм	1 ґрата	9	<u>255,99</u> 186,08	<u>23,11</u> 7,75	2304	1675	<u>208</u> 70	<u>1.8200</u> 0,0711	<u>16,38</u> 0,64
48	С130-602-1 варіант 1	ґрати щілинні регулювальні, марка Р-150, розмір 150x150 мм	шт	9	<u>320,34</u> -	- -	2883	-	- -	- -	- -
49	КБ26-27-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену	10 м2	26,7	<u>690,68</u> 690,68	- -	18441	18441	- -	<u>6.6700</u> -	<u>178,09</u> -
50	& С1115-144-1 варіант 1	Ізоляція внутрішніх повітропроводів з фольгованого пінофолу товщ. 0,5 мм	м2	275,01	<u>222,94</u> -	- -	61311	-	- -	- -	- -
51	& С1630-114-6-1	Кріплення	кг	233,76	<u>63,45</u> -	- -	14832	-	- -	- -	- -
52	& С1630-114-6-5	Кріпильні матеріали	комплект	1	<u>25606,35</u> -	- -	25606	-	- -	- -	- -
53	КБ9-75-1	Зовнішній повітропровід Виготовлення дрібних індивідуальних листових конструкцій масою до 0,5 т [бачки, воронки, жолоби, лотки та ін.]	1т	0,45	<u>38544,09</u> 27625,02	<u>5591,59</u> 1702,94	17345	12431	<u>2516</u> 766	<u>257.6000</u> 12,0690	<u>115,92</u> 5,43
54	С111-1815 варіант 1	Лист сталевий, товщ. 8 мм	т	0,40788	<u>36444,86</u> -	- -	14865	-	- -	- -	- -
55	С124-19 варіант 1	Кутник 63x5	т	0,0556	<u>29757,03</u> -	- -	1654	-	- -	- -	- -
56	С113-1605 варіант 1	Перехід з прямокутного 300x300 на круглий діам. 200	шт	2	<u>1508,39</u> -	- -	3017	-	- -	- -	- -
57	КБ13-16-6	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,12	<u>1132,05</u> 580,44	- -	136	70	- -	<u>4.7800</u> -	<u>0,57</u> -
58	КБ13-27-2	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-1126	100м2	0,12	<u>2960,21</u> 433,64	- -	355	52	- -	<u>3.6200</u> -	<u>0,43</u> -
59	КБ46-26-16	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів глибиною 200 мм, діаметром 160 мм	100шт	0,02	<u>172266,48</u> 23821,58	<u>14355,99</u> 12096,81	3445	476	<u>287</u> 242	<u>204.6000</u> 116,8200	<u>4,09</u> 2,34
60	КБ46-26-32 К=40	Додавати або вилучати на кожні 10 мм зміни глибини свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів діаметром 160 мм	100шт	0,02	<u>300152,61</u> 20025,96	<u>11948,82</u> 10068,46	6003	401	<u>239</u> 201	<u>172.0000</u> 97,2320	<u>3,44</u> 1,94

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
61	КМ8-530-4	Пускач магнітний загального призначення, окремо стоячий, що встановлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 40 А	шт	4	<u>949,56</u> 526,94	<u>14,78</u> 2,50	3798	2108	<u>59</u> 10	<u>4,8000</u> 0,0184	<u>19,2</u> 0,07
62	1504-4014 варіант 1	Пульт пусковий Пуск-стоп	шт	4	<u>1150,00</u> -	<u>-</u> -	4600	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 2					852378	91795	<u>4987</u> 1711		<u>895,43</u> 14,25
		Разом устаткування, грн.					4600				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					181				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>4781</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					847778				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					750996				
		всього заробітна плата, грн.					93506				
		Загальновиробничі витрати, грн.					49204				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					95,02				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					16164				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>896982</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 2</b>					<b>901763</b>				
		Разом прямі витрати по кошторису					1298648	135766	<u>5174</u> 1772		<u>1258,8</u> 14,72
		Разом устаткування, грн.					4600				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					181				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>4781</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					1294048				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1153108				
		всього заробітна плата, грн.					137538				
		Загальновиробничі витрати, грн.					69508				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					130,35				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					22177				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>1363556</b>				
		-----									
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>1368337</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					1403,87				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					159715				

Склав інженер кошторисник \_\_\_\_\_ О. О. Саїдова  
*[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]*

Перевірів ПП \_\_\_\_\_ О. Ю. Лемак  
*[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]*

Реконструкція тиру із облаштуванням споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття ТЗОШ № 24 Тернопільської міської ради Тернопільської області за адресою: вул. Торговиця, 30, м. Тернопіль, Тернопільська область  
02-2024

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-03**  
**на водопостачання, каналізація**  
**Споруда подвійного призначення**

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 621,178 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 1,0034 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 113,997 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,9 розряд

Складений за поточними цінами станом на "3 вересня" 2025 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	
										в тому числі заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КБ18-5-1 Н2,3=1,15, Н5=1,25	Установлення водопідігрівників ємкісних місткістю до 1 м3	шт	1	3479.62	273.23	3480	2680	273	25.2770	25.28
					2679,61	48,49			48	0,3544	0,35
2	& С130-152-1 варіант 3	Бойлер електричний накопичувальний Gorenje 100л	шт	1	10106.30	-	10106	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
3	КБ16-26-1 Н2,3=1,15, Н5=1,25	Установлення лічильників [водомірів] діаметром до 40 мм	шт	1	88.10	-	88	83	-	0,7705	0,77
					82,63	-			-	-	-
4	С1630-1455 варіант 2	Лічильники холодної води Ф 15	шт	1	2036.63	-	2037	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
5	КБ18-22-1 Н2,3=1,15, Н5=1,25	Установлення показників рівня кранового типу	комплект	1	188.47	-	188	164	-	1,4720	1,47
					164,01	-			-	-	-
6	С1630-113 варіант 2	Комплект з реле тиску для насоса РМ/5G Italtecnica	комплект	1	643.18	-	643	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	КБ17-7-1 Н2,З=1,15, Н5=1,25	Установлення баків металевих для води масою до 0,5 т	10 баків	0,1	<u>27873.49</u> 25527,65	<u>1500.69</u> 473,63	2787	2553	<u>150</u> 47	<u>252.7240</u> 3,3567	<u>25.27</u> 0,34
8	& С130-15-2 варіант 4	Бак запасу води очищеної, V=500л, Ф850мм, Н=1100мм	к-т	1	<u>18932.50</u> -	<u>-</u> -	18933	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
9	& С1630- 540-3 варіант 7	Клапан поплавковий FARG для ємностей 3/4	шт	1	<u>663.11</u> -	<u>-</u> -	663	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
10	КБ18-13-1 Н2,З=1,15, Н5=1,25	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном, маса агрегату до 0,1 т	1 насос	1	<u>2961.59</u> 2599,15	<u>79.26</u> 9,97	2962	2599	<u>79</u> 10	<u>24.5180</u> 0,0748	<u>24.52</u> 0,07
11	& С1630- 1166-3 варіант 3	Поверхневий насос Grundfos JP5	шт	1	<u>19762.67</u> -	<u>-</u> -	19763	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
12	КБ16-14-1 Н2,З=1,15, Н5=1,25	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 20 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100м	0,12	<u>38907.26</u> 34462,65	<u>4430.30</u> 2616,83	4669	4136	<u>532</u> 314	<u>309.3040</u> 24,9425	<u>37.12</u> 2,99
13	& С113- 1697-М2 варіант 1	Труби поліпропіленові для гарячої води і опалення, армовані, PN 25, діаметр 20мм	м	12	<u>129.08</u> -	<u>-</u> -	1549	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
14	С113-1873- 1А варіант 2	Кран кульовий із поліпропілену діам. 15 мм	шт	5	<u>228.61</u> -	<u>-</u> -	1143	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
15	С113-1873- 1А варіант 3	Кран кульовий із поліпропілену діам. 20 мм	шт	2	<u>631.13</u> -	<u>-</u> -	1262	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
16	& С1545- 179И6 варіант 1	Американка 1/2"	шт	2	<u>189.94</u> -	<u>-</u> -	380	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
17	& С1545- 180И7 варіант 1	Американка 3/4"	шт	3	<u>300.92</u> -	<u>-</u> -	903	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
18	& С1630- 540-3 варіант 8	Фільтр латунний муфтовий ф1/2"	шт	1	<u>311.21</u> -	<u>-</u> -	311	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
19	& С1630- 540-3 варіант 5	Клапан зворотній латунний ф1/2"	шт	1	<u>194.22</u> -	<u>-</u> -	194	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	& С1630-540-3 варіант 6	Клапан зворотній латунний ф3/4"	шт	1	<u>334,49</u> -	- -	334	-	- -	- -	- -
21	С113-1873-1Б варіант 1	Кран кульовий із поліпропілену діам. 25 мм	шт	1	<u>747,31</u> -	- -	747	-	- -	- -	- -
22	& С131-95-57-14 варіант 1	Американка 1"	шт	1	<u>564,25</u> -	- -	564	-	- -	- -	- -
23	С113-1810 варіант 1	Муфта із зовнішньою різьбою діам. 25x1/2" мм	шт	2	<u>139,63</u> -	- -	279	-	- -	- -	- -
24	С113-1811 варіант 1	Муфта із зовнішньою різьбою діам. 25x3/4" мм	шт	2	<u>167,64</u> -	- -	335	-	- -	- -	- -
25	& С1535-189-8 варіант 3	Фасонні частини ПП трубопроводів	к-т	2	<u>722,71</u> -	- -	1445	-	- -	- -	- -
26	КР15-22-1	Установлення муфтових кранів водорозбірних	100 шт	0,21	<u>5505,50</u> 5434,11	- -	1156	1141	- -	<u>49.5000</u> -	<u>10.4</u> -
27	& С113-1873-1А-11 варіант 5	Кран для унітазу кутовий ф1/2"	шт	5	<u>228,61</u> -	- -	1143	-	- -	- -	- -
28	& С1545-318-1 варіант 3	Гнучке під'єднання до змішувачів умивальника М 10 x G 1/2" В, l=0,5м	шт	10	<u>190,54</u> -	- -	1905	-	- -	- -	- -
29	& С1545-318-1 варіант 4	Гнучке під'єднання до крану унітаза G 1/2" В x G 1/2" В, l=0,5м	шт	5	<u>207,09</u> -	- -	1035	-	- -	- -	- -
30	& С1545-318-1 варіант 5	Монтажна планка під змішувач з колінами Ф20x1/2"	шт	1	<u>561,23</u> -	- -	561	-	- -	- -	- -
31	КБ26-11-1 Н2,3=1,15, Н5=1,25	Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку, поліетилену	10 м	1,2	<u>419,17</u> 419,17	- -	503	503	- -	<u>4.0480</u> -	<u>4.86</u> -
32	& С114-268-У-П варіант 4	Ізоляція оболонкою товщ. 9мм для труб ф20-ф22	мп	13,144	<u>25,69</u> -	- -	338	-	- -	- -	- -
33	& С114-268-У-П варіант 5	Ізоляція оболонкою товщ. 9мм для труб ф25-ф28	мп	0,572	<u>25,69</u> -	- -	15	-	- -	- -	- -
34	КБ16-30-1 Н2,3=1,15, Н5=1,25	Зароблення сальників при проходженні труб через фундаменти або стіни підвалу, діаметр труб до 100 мм	1сальник	2	<u>511,48</u> 351,29	- -	1023	703	- -	<u>3.3925</u> -	<u>6.79</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	C113-153	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 89 мм, товщина стінки 3 мм	м	1,236	<u>353,73</u> -	- -	437	-	- -	- -	- -
36	КБ16-7-4 Н2,3=1,15, Н5=1,25	Прокладання трубопроводів водопостачання зі сталевих водогазопровідних оцинкованих труб діаметром 32 мм	100м	0,7	<u>7599,15</u> 6977,67	<u>343,88</u> 48,76	5319	4884	<u>241</u> 34	<u>63.5605</u> 0,3618	<u>44,49</u> 0,25
37	C113-16	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні звичайні неоцинковані, діаметр умовного проходу 32 мм, товщина стінки 3,2 мм	м	70	<u>181,89</u> -	- -	12732	-	- -	- -	- -
38	КБ13-44-7 Н2,3=1,15, Н5=1,25	Очищення поверхонь щітками	1 м2	7,74	<u>27,96</u> 27,96	- -	216	216	- -	<u>0,2875</u> -	<u>2,23</u> -
39	КБ13-44-8 Н2,3=1,15, Н5=1,25	Протравлювання металевих поверхонь	1 м2	7,74	<u>100,73</u> 98,62	- -	780	763	- -	<u>0,9085</u> -	<u>7,03</u> -
40	КБ13-44-9 Н2,3=1,15, Н5=1,25	Знепилювання металевих поверхонь	1 м2	7,74	<u>19,51</u> 19,51	- -	151	151	- -	<u>0,1955</u> -	<u>1,51</u> -
41	КБ15-171-4 Н2,3=1,15, Н5=1,25	Олійне фарбування білилами з додаванням кольору ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо за два рази	100м2	0,0774	<u>18696,64</u> 12653,71	- -	1447	979	- -	<u>122,1990</u> -	<u>9,46</u> -
42	КБ16-20-1 Н2,3=1,15, Н5=1,25	Установлення кранів пожежних діаметром 50 мм	1 кран	2	<u>187,87</u> 184,75	- -	376	370	- -	<u>1,7020</u> -	<u>3,4</u> -
43	C1630-23 варіант 2	Кран-комплект квартирний ЄС-19-1 з шафою	шт	2	<u>3790,58</u> -	- -	7581	-	- -	- -	- -
44	C113-1873-1А варіант 3	Кран кульовий із поліпропілену діам. 20 мм	шт	1	<u>631,13</u> -	- -	631	-	- -	- -	- -
45	& C1630-114-6-1	Кріплення	кг	49	<u>63,45</u> -	- -	3109	-	- -	- -	- -
<b>Розділ 1. Напірна каналізація К 1н</b>											
46	КБ18-13-1 Н2,3=1,15, Н5=1,25	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном, маса агрегату до 0,1 т	1 насос	1	<u>2961,59</u> 2599,15	<u>79,26</u> 9,97	2962	2599	<u>79</u> 10	<u>24.5180</u> 0,0748	<u>24,52</u> 0,07
47	& C1630-1166-3 варіант 4	Фекальний насос з ріжучим механізмом Redrollo TRITUS TIGm 0,75	шт	1	<u>23812,07</u> -	- -	23812	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	КБ16-13-1 Н2,З=1,15, Н5=1,25	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 50 мм	100м	0,065	<u>12669.22</u> 12463,13	<u>16.77</u> 5,29	823	810	<u>1</u> -	<u>110,1470</u> 0,0375	<u>7.16</u> -
49	С113-1376 варіант 1	Труби поліетиленові РЕ 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 50 мм Magnaplast	м	6,5	<u>61.36</u> -	<u>-</u> -	399	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
50	С113-1478 варіант 7	Муфта РЕ з зовн.різьбою Ф50х1 1/4" ValRom	шт	1	<u>142.67</u> -	<u>-</u> -	143	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
51	С113-1478 варіант 8	Муфта РЕ з зовн.різьбою Ф50х1 1/2" ValRom	шт	2	<u>184.39</u> -	<u>-</u> -	369	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
52	& С1535-189-8 варіант 4	Фасонні частини трубопроводів	к-т	1	<u>1092.97</u> -	<u>-</u> -	1093	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
53	КР15-22-1	Установлення муфтових кранів водорозбірних	100 шт	0,03	<u>5505.50</u> 5434,11	<u>-</u> -	165	163	<u>-</u> -	<u>49.5000</u> -	<u>1.49</u> -
54	& С1630-973-1 варіант 7	Засувка латунна Ф1 1/2"	шт	1	<u>1709.52</u> -	<u>-</u> -	1710	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
55	& С1630-973-1 варіант 6	Зворотній клапан каналізаційний Ф50 Redi	шт	1	<u>1433.30</u> -	<u>-</u> -	1433	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
56	& С1630-973-1 варіант 4	Сифони з розривом струменя Ф50 McAlpine	шт	1	<u>572.22</u> -	<u>-</u> -	572	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
57	КБ16-13-1 Н2,З=1,15, Н5=1,25	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 50 мм	100м	0,13	<u>12669.22</u> 12463,13	<u>16.77</u> 5,29	1647	1620	<u>2</u> 1	<u>110,1470</u> 0,0375	<u>14.32</u> -
58	С113-1376 варіант 1	Труби поліетиленові РЕ 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 50 мм Magnaplast	м	13	<u>61.36</u> -	<u>-</u> -	798	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
59	КБ16-13-2 Н2,З=1,15, Н5=1,25	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 100 мм	100м	0,1175	<u>12401.88</u> 11950,45	<u>25.15</u> 7,94	1457	1404	<u>3</u> 1	<u>105,6160</u> 0,0563	<u>12.41</u> 0,01
60	С113-1380 варіант 1	Труби поліетиленові РЕ 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 110 мм	м	11,75	<u>276.19</u> -	<u>-</u> -	3245	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
61	С113-1478 варіант 9	Прочистка ПВХ діам. 110 мм	шт	1	<u>210.40</u> -	<u>-</u> -	210	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
62	& С1535-189-8 варіант 4	Фасонні частини трубопроводів	к-т	1	<u>1092.97</u> -	<u>-</u> -	1093	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
63	КБ17-1-11 Н2,З=1,15, Н5=1,25	Установлення сифону скидного до бойлера	10компл.	0,1	<u>1098.05</u> 941,24	<u>8.19</u> 2,59	110	94	<u>1</u> -	<u>8,6710</u> 0,0183	<u>0.87</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
64	& С1630-973-1 варіант 8	Сифони до скидного клапану бойлера	шт	1	<u>236.64</u> -	<u>-</u> -	237	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
65	КБ17-1-7 Н2,З=1,15, Н5=1,25	Установлення умивальників групових з підведенням холодної і гарячої води	10компл.	0,2	<u>14335.32</u> 13377,73	<u>410.75</u> 129,64	2867	2676	<u>82</u> 26	<u>129.1910</u> 0,9188	<u>25.84</u> 0,18
66	С130-822 варіант 1	Умивальник подвійний керамічний Fancy Marble Amelia	комплект	2	<u>7796.29</u> -	<u>-</u> -	15593	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
67	КБ17-1-6 Н2,З=1,15, Н5=1,25	Установлення умивальників одиночних з підведенням холодної і гарячої води	10компл.	0,1	<u>4507.73</u> 4037,38	<u>-</u> -	451	404	<u>-</u> -	<u>36.7770</u> -	<u>3.68</u> -
68	С130-839 варіант 1	Умивальник Cersanit Etiuda (К11-0041)	комплект	1	<u>4082.36</u> -	<u>-</u> -	4082	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
69	КБ17-2-3 Н2,З=1,15, Н5=1,25	Установлення змішувачів	10шт	0,6	<u>1573.54</u> 1470,97	<u>-</u> -	944	883	<u>-</u> -	<u>13.2020</u> -	<u>7.92</u> -
70	С130-624 варіант 4	Змішувачі для душу	комплект	1	<u>3784.72</u> -	<u>-</u> -	3785	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
71	С130-616 варіант 2	Змішувачі для умивальників з поворотним корпусом, однією рукояткою та аератором, сифоном (у к-ті)	комплект	5	<u>3534.62</u> -	<u>-</u> -	17673	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
72	КБ17-3-1 Н2,З=1,15, Н5=1,25	Установлення унітазів із бачком безпосередньо приєднаним	10компл.	0,5	<u>7171.66</u> 4545,15	<u>-</u> -	3586	2273	<u>-</u> -	<u>41.8715</u> -	<u>20.94</u> -
73	С130-908 варіант 2	Унітаз для інвалідів Cersanit Etiuda (К11-0042)	шт	1	<u>3784.06</u> -	<u>-</u> -	3784	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
74	С130-908 варіант 3	Унітази напівфарфорові та фарфорові тарілчасті УНТЦ2 та УНТЦ3 з сидінням, кріпленням, з косим випуском та суцільновідпитою полицю	шт	4	<u>3605.06</u> -	<u>-</u> -	14420	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
75	С130-33	Бачки змивні напівфарфорові та фарфорові з арматурою, безпосередньо встановлювані на унітази	комплект	5	<u>4083.70</u> -	<u>-</u> -	20419	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
76	& С113-2128-3 варіант 1	Гофра для унітаза	шт	5	<u>448.83</u> -	<u>-</u> -	2244	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
77	КБ17-2-5 Н2,З=1,15, Н5=1,25	Установлення гарнітури туалетної: полицю	10шт	0,8	<u>1334.57</u> 1304,13	<u>-</u> -	1068	1043	<u>-</u> -	<u>11.8795</u> -	<u>9.5</u> -
78	& С126-1237-1 варіант 1	Поручень інвалідний настінний	шт	1	<u>882.01</u> -	<u>-</u> -	882	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
79	& С111-825-1 варіант 4	Поручень для інвалідів відкидний зі стопором	шт	1	<u>2269,85</u> -	<u>-</u> -	2270	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
80	& С111-825-1 варіант 3	Вішалка настінна на 2 гачки	шт	5	<u>259,43</u> -	<u>-</u> -	1297	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
81	С130-624 варіант 5	Душовий комплект з лійкою на гнучкому шлангові	комплект	1	<u>3244,12</u> -	<u>-</u> -	3244	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
82	КБ17-1-10 Н2,3=1,15, Н5=1,25	Установлення піддонів душових чавунних і сталевих мілких	10компл.	0,1	<u>2424,16</u> 1933,90	<u>-</u> -	242	193	<u>-</u> -	<u>18.6760</u> -	<u>1.87</u> -
83	& С130-541-1	Піддони душові акрилові мілкі з пластмасовим уніфікованим сифоном	шт	1	<u>6366,44</u> -	<u>-</u> -	6366	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
84	КБ16-30-2 Н2,3=1,15, Н5=1,25	Зароблення сальників при проходженні труб через фундаменти або стіни підвалу, діаметр труб до 200 мм	1сальник	2	<u>1022,61</u> 460,85	<u>-</u> -	2045	922	<u>-</u> -	<u>4.4505</u> -	<u>8,9</u> -
85	С113-163	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 108 мм, товщина стінки 5 мм	м	1,24	<u>526,28</u> -	<u>-</u> -	653	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
86	& С1630-114-6-1	Кріплення	кг	19,44	<u>63,45</u> -	<u>-</u> -	1233	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 1					151426	15084	<u>168</u> 38		<u>139,42</u> 0,26
		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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					151426 136174 15122 7624 14,02 2389 <b>159050</b>				
		<b>Всього по розділу 1</b>					<b>159050</b>				
		<b>Розділ 2. ДОДАТКОВІ РОБОТИ</b>									
		Разом прямі витрати по розділу 2					-	-	<u>-</u> -		<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		-----									
		<b>Всього по розділу 2</b>					-				
		<b>Розділ 3. Водопостачання В1, В2, Т3</b>									
87	C113-1872 варіант 1	Настінне коліно із внутрішньою різьбою з поліпропілену діам. 20x1/2" мм	шт	5	<u>124,38</u> -	<u>-</u> -	622	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
88	KB16-14-2 H2,3=1,15, H5=1,25	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 25 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100м	0,2	<u>34671,28</u> <u>27107,82</u>	<u>4004,90</u> <u>2362,31</u>	6934	5422	<u>801</u> <u>472</u>	<u>243,2940</u> <u>22,5460</u>	<u>48,66</u> <u>4,51</u>
89	C113-1682 варіант 2	Труби поліпропіленові PN 20 діам. 25	м	20	<u>91,04</u> -	<u>-</u> -	1821	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
90	& C1630-540-3 варіант 10	Фільтр грубої очистки 20 3/4	шт	1	<u>366,83</u> -	<u>-</u> -	367	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
91	KB16-14-3 H2,3=1,15, H5=1,25	Прокладання трубопроводів водопостачання з напірних поліетиленових труб високого тиску зовнішнім діаметром 32 мм зі з'єднанням контактним зварюванням	100м	0,22	<u>35077,80</u> <u>22064,50</u>	<u>2501,16</u> <u>1215,77</u>	7717	4854	<u>550</u> <u>267</u>	<u>198,0300</u> <u>11,4306</u>	<u>43,57</u> <u>2,51</u>
92	& C113-23232M	Труба ПП діаметр 32 мм	м	22	<u>150,12</u> -	<u>-</u> -	3303	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
93	KP15-22-1	Установлення муфтових кранів водорозбірних	100 шт	0,24	<u>5555,00</u> <u>5434,11</u>	<u>-</u> -	1333	1304	<u>-</u> -	<u>49,5000</u> -	<u>11,88</u> -
94	& C113-315M	Кран діаметр 15 мм	шт	20	<u>272,73</u> -	<u>-</u> -	5455	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
95	& C113-332M	Кран діаметр 32 мм	шт	4	<u>1237,60</u> -	<u>-</u> -	4950	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
96	KB26-11-1 H2,3=1,15, H5=1,25	Ізоляція трубопроводів трубками із спіненого каучуку, поліетилену	10 м	4,2	<u>419,17</u> <u>419,17</u>	<u>-</u> -	1761	1761	<u>-</u> -	<u>4,0480</u> -	<u>17</u> -
97	& C113-528M	Ізоляція діаметр 28 мм	м	20	<u>20,26</u> -	<u>-</u> -	405	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
98	& C113-535M	Ізоляція діаметр 35 мм	м	22	<u>25,60</u> -	<u>-</u> -	563	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
99	KB16-27-4 H2,3=1,15, H5=1,25	Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводів опалення і водопостачання діаметром 32 мм	1 шт	1	<u>1104,40</u> <u>951,20</u>	<u>59,97</u> <u>13,71</u>	1104	951	<u>60</u> <u>14</u>	<u>8,4065</u> <u>0,1249</u>	<u>8,41</u> <u>0,12</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
100	КБ46-29-3	Пробивання круглих отворів діаметром до 25 мм в цегляних стінах товщиною до 25 см	100шт	0,02	<u>15447.45</u> 7912,99	<u>7534.46</u> 2677,49	309	158	<u>151</u> 54	<u>75.5200</u> 24,9665	<u>1.51</u> 0,5
101	КБ46-31-1	Пробивання борозен в цегляних стінах площею перерізу до 20 см <sup>2</sup>	100м	0,26	<u>6247.89</u> 2330,31	<u>1367.43</u> 490,77	1624	606	<u>356</u> 128	<u>22.2400</u> 4,5980	<u>5.78</u> 1,2
102	КБ16-29-1 Н2,3=1,15, Н5=1,25	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 50 мм	100м	1,18	<u>1296.42</u> 1254,79	<u>41.63</u> 1,95	1530	1481	<u>49</u> 2	<u>9.4530</u> 0,0188	<u>11.15</u> 0,02
		Разом прямі витрати по розділу 3					39798	16537	<u>1967</u> 937		<u>147.96</u> 8,86
		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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					39798		21294 17474 8840 16,38 2786 <b>48638</b>		
		<b>Всього по розділу 3</b>					<b>48638</b>				
		<b>Розділ 4. Напірна каналізація К 1н</b>									
103	КБ18-13-1 Н2,3=1,15, Н5=1,25	Установлення насосів відцентрових з електродвигуном, маса агрегату до 0,1 т	1 насос	5	<u>3148.89</u> 2599,15	<u>219.69</u> 61,08	15744	12996	<u>1098</u> 305	<u>24.5180</u> 0,5403	<u>122.59</u> 2,7
104	& C1630-1166-3 варіант 6	Фекальний насос Wilo	шт	5	<u>27280.45</u> -	<u>-</u> -	136402	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
105	КБ16-13-1 Н2,3=1,15, Н5=1,25	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 50 мм	100м	0,275	<u>23607.49</u> 12463,13	<u>97.01</u> 34,49	6492	3427	<u>27</u> 9	<u>110.1470</u> 0,3035	<u>30.29</u> 0,08
106	C113-1376 варіант 2	Труби ПП, зовнішній діаметр 50 мм	м	27,5	<u>74.96</u> -	<u>-</u> -	2061	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 4					160699	16423	<u>1125</u> 314		<u>152.88</u> 2,78
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					160699		143151 16737		

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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					7699 13,09 2227 <b>168398</b>				
		<b>Всього по розділу 4</b>					<b>168398</b>				
		<b>Розділ 5. Каналізація К1</b>									
107	КБ16-15-3 Н2,3=1,15, Н5=1,25	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром до 100 мм	1 шт	1	<u>646.67</u> 519,34	<u>127.33</u> 79,06	647	519	<u>128</u> 79	<u>4.8990</u> 0,7545	<u>4.9</u> 0,75
108	& С113- 24200М	Клапан зворотній діаметр 100 мм	шт	1	<u>1417.47</u> -	<u>-</u> -	1417	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
109	КБ16-28-2 Н2,3=1,15, Н5=1,25	Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводів каналізації діаметром 100 мм	1 шт	1	<u>1655.98</u> 1639,37	<u>16.61</u> 10,31	1656	1639	<u>17</u> 10	<u>16.8590</u> 0,0984	<u>16.86</u> 0,1
110	КБ46-26-16	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів глибиною 200 мм, діаметром 160 мм	100шт	0,02	<u>181314.73</u> 23821,58	<u>23404.24</u> 17714,69	3626	476	<u>468</u> 354	<u>204.6000</u> 170,4355	<u>4.09</u> 3,41
111	КБ46-26-32 Н1=20	Додавати на кожні 10 мм зміни глибини до 400 мм свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів діаметром 160 мм	100шт	0,01	<u>150076.30</u> 10012,98	<u>5974.41</u> 5034,23	1501	100	<u>60</u> 50	<u>86.0000</u> 48,6160	<u>0.86</u> 0,49
112	КБ46-26-32 Н1=45	Додавати на кожні 10 мм зміни глибини до 650 мм свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів діаметром 160 мм	100шт	0,01	<u>337671.69</u> 22529,21	<u>13442.43</u> 11327,01	3377	225	<u>134</u> 113	<u>193.5000</u> 109,3860	<u>1.94</u> 1,09
113	КБ46-29-6 Н1=2	Пробивання круглих отворів діаметром до 100 мм в цегляних стінах товщиною до 25 см	100шт	0,03	<u>32644.71</u> 17575,80	<u>15068.91</u> 5354,99	979	527	<u>452</u> 161	<u>167.7400</u> 49,9330	<u>5.03</u> 1,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
114	КБ17-1-7 Н2,3=1,15, Н5=1,25	Установлення умивальників групових з підведенням холодної і гарячої води	10компл.	0,2	<u>13012,66</u> 11632,81	<u>1379,85</u> 486,25	2603	2327	<u>276</u> 97	<u>112,3400</u> 4,2196	<u>22,47</u> 0,84
115	& С10-1-55-1И	Сифон для умивальника	шт.	2	<u>394,06</u> -	<u>-</u> -	788	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
116	С130-822 варіант 2	Умивальник ЕКО з отв	комплект	2	<u>1496,64</u> -	<u>-</u> -	2993	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
117	& С11-134-1-8С-9 варіант 1	П'єдестал до умивальника	шт	4	<u>1194,13</u> -	<u>-</u> -	4777	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
118	КБ16-28-1	Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводів каналізації діаметром 50 мм	1 шт	2	<u>1685,46</u> 1124,09	<u>-</u> -	3371	2248	<u>-</u> -	<u>11,5600</u> -	<u>23,12</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 5					27735	8061	<u>1535</u> 864		<u>79,27</u> 8,18
		Разом будівельні роботи, грн.					27735				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					18139				
		всього заробітна плата, грн.					8925				
		Загальновиробничі витрати, грн.					4806				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					9,45				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1608				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>32541</b>				
		<b>Всього по розділу 5</b>					<b>32541</b>				
		<b>Розділ 6. Пожежний водопровід</b>									
119	КБ16-7-6 Н2,3=1,15, Н5=1,25	Прокладання трубопроводів водопостачання зі сталевих водогазопровідних оцинкованих труб діаметром 50 мм	100м	1	<u>20047,30</u> 7795,48	<u>1870,10</u> 486,24	20047	7795	<u>1870</u> 486	<u>71,0100</u> 4,3530	<u>71,01</u> 4,35
120	& С113-11057М	Труба сталева діаметр 57 мм	м	100	<u>154,26</u> -	<u>-</u> -	15426	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
121	КБ16-27-6 Н2,3=1,15, Н5=1,25	Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводів опалення і водопостачання діаметром 50 мм	1 шт	1	<u>4253,37</u> 1015,47	<u>125,85</u> 31,37	4253	1015	<u>126</u> 31	<u>9,2500</u> 0,2824	<u>9,25</u> 0,28
122	КБ10-39-1 Н2,3=1,15, Н5=1,25	Установлення шафи пожежної	100шт	0,14	<u>10401,76</u> 10401,76	<u>-</u> -	1456	1456	<u>-</u> -	<u>106,9700</u> -	<u>14,98</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
123	& С1513-1-3 варіант 1	Шафа пожежна	шт	2	<u>2522.95</u> -	<u>-</u> -	5046	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
124	& С100- 2402-3020 варіант 1	Вогнегасник ВП-5	шт	2	<u>750.95</u> -	<u>-</u> -	1502	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
125	& С111-132- 9 варіант 1	Рукав пожежний латексний ф51 20м	шт	2	<u>722.52</u> -	<u>-</u> -	1445	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
126	& С1-ПР1- 17-Л варіант 1	Головка рукавна з'єднувальна ГРН-50	шт.	4	<u>150.96</u> -	<u>-</u> -	604	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
127	& С11-134- 1-ИНБ-6 варіант 1	Ствол РС-50 КМБ	шт	2	<u>214.39</u> -	<u>-</u> -	429	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
128	& С100- 1504-1903-4 варіант 1	Касета універсальна	шт	2	<u>219.30</u> -	<u>-</u> -	439	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
129	КБ16-20-1 Н2,3=1,15, Н5=1,25	Установлення кранів пожежних діаметром 50 мм	1 кран	3	<u>4233.58</u> 160,65	<u>27.47</u> 10,65	12701	482	<u>82</u> 32	<u>1.4800</u> 0,0937	<u>4.44</u> 0,28
130	& С130- 4720-4 варіант 1	Кран пожежний діаметр 50 мм	шт	3	<u>1018.04</u> -	<u>-</u> -	3054	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
131	& С1630-1- 961 варіант 1	Давач положення пожежного крану	шт	2	<u>202.35</u> -	<u>-</u> -	405	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
132	КБ16-29-1 Н2,3=1,15, Н5=1,25	Гідравлічне випробування трубопроводів систем опалення, водопроводу і гарячого водопостачання діаметром до 50 мм	100м	1	<u>1155.31</u> 1091,12	<u>33.30</u> 1,56	1155	1091	<u>33</u> 2	<u>8.2200</u> 0,0150	<u>8.22</u> 0,02
133	КБ13-44-7 Н2,3=1,15, Н5=1,25	Очищення поверхонь щітками	1 м2	16,9	<u>24.31</u> 24,31	<u>-</u> -	411	411	<u>-</u> -	<u>0.2500</u> -	<u>4.23</u> -
134	КБ13-44-8 Н2,3=1,15, Н5=1,25	Протравлювання металевих поверхонь	1 м2	16,9	<u>87.86</u> 85,75	<u>-</u> -	1485	1449	<u>-</u> -	<u>0.7900</u> -	<u>13.35</u> -
135	КБ13-44-9 Н2,3=1,15, Н5=1,25	Знепилювання металевих поверхонь	1 м2	16,9	<u>22.72</u> 16,96	<u>5.76</u> 0,22	384	287	<u>97</u> 4	<u>0.1700</u> 0,0020	<u>2.87</u> 0,03
136	КБ15-171-3	Олійне фарбування білилами з додаванням кольору сталевих балок, труб діаметром понад 50 мм тощо за два рази	100м2	0,169	<u>18723.58</u> 6269,95	<u>1.44</u> 1,26	3164	1060	<u>-</u> -	<u>60.5500</u> 0,0111	<u>10.23</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
137	КБ46-26-10	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів глибиною 200 мм, діаметром 80 мм	100шт	0,05	<u>28247.02</u> 15273,29	<u>12322.10</u> 8894,31	1412	764	<u>616</u> 445	<u>131.1800</u> 85,2729	<u>6.56</u> 4,26			
138	КБ46-26-26 Н1=44	Додавати або вилучати на кожні 10 мм зміни глибини свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів діаметром 80 мм	100шт	0,05	<u>26184.27</u> 15471,22	<u>9379.25</u> 7903,25	1309	774	<u>469</u> 395	<u>132.8800</u> 76,3224	<u>6.64</u> 3,82			
		Разом прямі витрати по розділу 6					76127	16584	<u>3293</u> 1395		<u>151.78</u> 13,04			
		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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					76127		56250	17979	9233	17,64	3001	<b>85360</b>
		-----												
		<b>Всього по розділу 6</b>					<b>85360</b>							
		Разом прямі витрати по кошторису					572008	94614	<u>9363</u> 4001		<u>875.91</u> 37,12			
		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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					572008		468031	98615	49170	90,37	15382	<b>621178</b>
		-----												
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>621178</b>							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна трудомісткість, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					1003,4 113997				

Склав інженер кошторисник \_\_\_\_\_ О. О. Саїдова  
*[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]*

Перевірів ПП \_\_\_\_\_ О. Ю. Лемак  
*[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]*

Реконструкція тиру із облаштуванням споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття ТЗОШ № 24 Тернопільської міської ради Тернопільської області за адресою: вул. Торговиця, 30, м. Тернопіль, Тернопільська область  
02-2024

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-04**  
**на електротехнічні роботи**  
**Споруда подвійного призначення**

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 760,163 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 1,84921 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 207,132 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,7 розряд

Складений за поточними цінами станом на "3 вересня" 2025 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КР17-13-1	Монтаж увідно-розподільних пристроїв	1 шафа	2	1691,67	218,21	3383	2688	436	11,8800	23,76
					1344,22	8,21			16	0,0746	0,15
2	1503-1270 варіант 5	Шафа автоматичного вводу резерву АВР-100-ІР31	шт	1	38000,00	-	38000	-	-	-	-
3	1503-1270 варіант 6	Шафа автоматичного вводу резерву АВР-40-ІР31	шт	1	30000,00	-	30000	-	-	-	-
4	1503-1270 варіант 7	Шафа позподільна ЩС-ПРУ	шт	1	18420,00	-	18420	-	-	-	-
5	1503-1270 варіант 8	Шафа позподільна ЩС-А	шт	1	3972,00	-	3972	-	-	-	-
6	КМ8-524-4	Ящик з одним двополюсним рубильником або з двополюсним рубильником і двома запобіжниками або з двома блоками "запобіжник-вимикач", або з двома запобіжниками, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 100 А	шт	5	938,09	32,65	4690	1757	163	3,2000	16
					351,30	3,15			16	0,0242	0,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	1504-2020 варіант 2	Ящик силовий з перекидним рубильником ЯРП-100 IP54	шт	5	<u>3777,20</u> -	<u>-</u> -	18886	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
8	КР17-14-1	Установлення щитків освітлювальних групових масою до 3 кг у готовій ніші або на стіні	шт	1	<u>513,91</u> 318,50	<u>5,85</u> 0,22	514	319	<u>6</u> -	<u>2.9700</u> 0,0020	<u>2,97</u> -
9	1504-3181 варіант 14	Щиток освітлювальний ЩО96-IP31	шт	1	<u>1632,00</u> -	<u>-</u> -	1632	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
10	КМ8-574-1	Розведення по пристроях і підключення жил кабелів або проводів зовнішньої мережі до блоків затискачів і до затискачів апаратів і приладів, установлених на пристроях, переріз жили до 10 мм2	100 жил	0,35	<u>6488,03</u> 2634,72	<u>165,77</u> 52,32	2271	922	<u>58</u> 18	<u>24.0000</u> 0,3708	<u>8,4</u> 0,13
11	КМ8-574-2	Розведення по пристроях і підключення жил кабелів або проводів зовнішньої мережі до блоків затискачів і до затискачів апаратів і приладів, установлених на пристроях, переріз жили до 16 мм2	100 жил	0,01	<u>7631,47</u> 3809,37	<u>6,91</u> 2,18	76	38	<u>-</u> -	<u>34.7000</u> 0,0154	<u>0,35</u> -
12	КМ8-574-3	Розведення по пристроях і підключення жил кабелів або проводів зовнішньої мережі до блоків затискачів і до затискачів апаратів і приладів, установлених на пристроях, переріз жили до 35 мм2	100 жил	0,02	<u>8668,17</u> 4390,22	<u>20,72</u> 6,54	173	88	<u>-</u> -	<u>38.8000</u> 0,0463	<u>0,78</u> -
13	КМ8-574-4	Розведення по пристроях і підключення жил кабелів або проводів зовнішньої мережі до блоків затискачів і до затискачів апаратів і приладів, установлених на пристроях, переріз жили до 70 мм2	100 жил	0,04	<u>10650,62</u> 6008,27	<u>34,54</u> 10,90	426	240	<u>1</u> -	<u>53.1000</u> 0,0772	<u>2,12</u> -
14	КМ8-574-9	Розведення по пристроях і підключення жил кабелів або проводів зовнішньої мережі до блоків затискачів і до затискачів апаратів і приладів, установлених на пристроях, переріз жили до 240 мм2	100 жил	0,03	<u>19127,49</u> 13249,86	<u>89,79</u> 28,34	574	397	<u>3</u> 1	<u>104.8000</u> 0,2008	<u>3,14</u> 0,01
15	КП1-62-2	Вимірювання перехідних опорів постійному струму контактів шин розподільних пристроїв напругою до 10 кВ	вимірюв.	45	<u>147,34</u> 147,34	<u>-</u> -	6630	6630	<u>-</u> -	<u>1.0000</u> -	<u>45</u> -
16	КМ8-530-4	Пускач магнітний загального призначення, окремо стоячий, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 40 А	шт	5	<u>949,56</u> 526,94	<u>14,78</u> 2,50	4748	2635	<u>74</u> 13	<u>4.8000</u> 0,0184	<u>24</u> 0,09
17	КП1-19-10	Схема електромагнітного блокування комутаційних апаратів, кількість блокованих апаратів до 5	схема	5	<u>2652,12</u> 2652,12	<u>-</u> -	13261	13261	<u>-</u> -	<u>18.0000</u> -	<u>90</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	1504-4001 варіант 3	Пускач електромагнітний ПМЛ 123002 IP54	шт	4	<u>874,62</u>	-	3498	-	-	-	-
19	1504-4001 варіант 4	Пускач електромагнітний ПМЛ 111002 IP54	шт	1	<u>768,76</u>	-	769	-	-	-	-
20	КМ10-668-2	Сповіщувач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні	шт	1	<u>400,90</u> 311,17	<u>1,72</u> 0,25	401	311	<u>2</u>	<u>3.2000</u> 0,0026	<u>3,2</u> -
21	1602-30066 варіант 4	Світло-звуковий сповіщувач	шт	1	<u>1080,00</u>	-	1080	-	-	-	-
22	КБ21-31-3	Установлення розподільних коробок	100шт	0,1	<u>4567,14</u> 3810,64	-	457	381	-	<u>36.8000</u>	<u>3,68</u> -
23	& С1-ПР28-8 варіант 6	Коробка розподільча IP54	к-т	10	<u>89,13</u>	-	891	-	-	-	-
24	КР17-12-10	Установлення штепсельних розеток неутопленого типу при відкритій проводці	100шт	0,4	<u>2595,13</u> 2584,64	-	1038	1034	-	<u>26.5800</u>	<u>10,63</u> -
25	& С1512-13- 1 варіант 4	Розетка штепсельна з 3-м заземл.контактом для відкрит.установки	шт	40	<u>101,70</u>	-	4068	-	-	-	-
26	& С1630- 114-6-1	Кріплення	кг	5	<u>63,45</u>	-	317	-	-	-	-
27	С188888-4 варіант 1	Дюбель розпірний	шт	116	<u>2,04</u>	-	237	-	-	-	-
28	КБ21-2-7	Прокладання вінілплатових труб, що поставляються нормалізованими елементами в комплекті, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм	100м	10,71	<u>5598,63</u> 3986,84	<u>595,51</u> 393,62	59961	42699	<u>6378</u> 4216	<u>41.0000</u> 3,5043	<u>439,11</u> 37,53
29	& С1530- 145-2 варіант 1	Труба гофрована вінілплатова ПВХнг Ф20 мм	м	1086,3	<u>12,50</u>	-	13579	-	-	-	-
30	& С1530-81- 3 варіант 3	Труба гофрована вінілплатова ПВХнг Ф25 мм	м	6,06	<u>16,17</u>	-	98	-	-	-	-
31	КР17-8-2	Затягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм <sup>2</sup> до 6 мм <sup>2</sup> в труби	100м	11,5	<u>1376,59</u> 949,25	-	15831	10916	-	<u>9.6400</u>	<u>110,86</u> -
32	КР17-8-3	Затягування першого проводу перерізом понад 6 мм <sup>2</sup> до 16 мм <sup>2</sup> в труби	100м	2,6	<u>2065,39</u> 1503,64	-	5370	3909	-	<u>15.2700</u>	<u>39,7</u> -
33	КР17-8-5	Затягування першого проводу перерізом понад 35 мм <sup>2</sup> до 70 мм <sup>2</sup> в труби	100м	0,12	<u>2786,38</u> 2042,27	-	334	245	-	<u>20.7400</u>	<u>2,49</u> -
34	КР17-9-3	Прокладання кабелю перерізом понад 10 мм <sup>2</sup> до 16 мм <sup>2</sup> на скобах	100м	4,65	<u>11151,65</u> 8042,47	-	51855	37397	-	<u>74.0900</u>	<u>344,52</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	КБ21-9-2	Прокладання проводу в пустотах перекриття або перегородок	100м	3,55	<u>2346.05</u> 1744,89	<u>23.83</u> 7,52	8328	6194	<u>85</u> 27	<u>17.7200</u> 0,0533	<u>62.91</u> 0,19
36	С1545-544 варіант 46	Провід з мідними жилами ПВЗнг-нд 35 мм2	м	474,3	<u>199.86</u> -	-	94794	-	-	-	-
37	С1545-544 варіант 45	Кабель з мідними жилами ННХН FE 2x1,5 мм2 вогнестійкий	м	66,3	<u>43.76</u> -	-	2901	-	-	-	-
38	С1545-544 варіант 44	Кабель з мідними жилами ННХН FE 3x1,5 мм2 вогнестійкий	м	66,3	<u>56.36</u> -	-	3737	-	-	-	-
39	С1545-544 варіант 43	Кабель з мідними жилами ННХН FE 5x10 мм2 вогнестійкий	м	7,14	<u>298.05</u> -	-	2128	-	-	-	-
40	С1545-544 варіант 38	Кабель з мідними жилами ВВГнг-нд 3x1,5 мм2	м	219,6	<u>26.19</u> -	-	5751	-	-	-	-
41	С1545-544 варіант 39	Кабель з мідними жилами ВВГнг-нд 2x2,5 мм2	м	632,4	<u>27.36</u> -	-	17299	-	-	-	-
42	С1545-544 варіант 40	Кабель з мідними жилами ВВГнг-нд 3x2,5 мм2	м	1560,6	<u>40.93</u> -	-	63881	-	-	-	-
43	С1545-544 варіант 41	Кабель з мідними жилами ВВГнг-нд 5x6,0 мм2	м	5,1	<u>159.00</u> -	-	811	-	-	-	-
44	С1545-544 варіант 42	Кабель з мідними жилами КВВГЕ 4x1,0 мм2 екранований	м	71,4	<u>37.71</u> -	-	2692	-	-	-	-
45	КР17-10-6 застос.	Монтаж ліхтаря домового [міліцейського] для ламп розжарювання	100шт	1,12	<u>16179.03</u> 15587,54	-	18121	17458	-	<u>137.7600</u> -	<u>154.29</u> -
46	1507-1001 варіант 7	Світильник для ламп розжарювання 100 Вт Селена34-100-IP54	шт	3	<u>163.63</u> -	-	491	-	-	-	-
47	1507-1001 варіант 8	Світильник для ламп розжарювання 100 Вт НСП11-100 IP54	шт	64	<u>262.79</u> -	-	16819	-	-	-	-
48	1507-1001 варіант 9	Світильник для ламп розжарювання 200 Вт НСП11-200 IP54	шт	13	<u>305.59</u> -	-	3973	-	-	-	-
49	& 1507- 8057-34 варіант 3	Сигнальний вказівник "Вихід" з автоном. живленням ДБО-01ВСП-6а	шт	9	<u>668.85</u> -	-	6020	-	-	-	-
50	& 1507- 8057-34 варіант 4	Світильник свілодіодний пот.8Вт з автоном. живленням ДППО6-8	шт	21	<u>668.85</u> -	-	14046	-	-	-	-
51	1515-10012 варіант 3	Лампа світлодіодна 12Вт Е-27	10шт	7	<u>421.47</u> -	-	2950	-	-	-	-
52	1515-10012 варіант 4	Лампа світлодіодна 27 Вт Е-27	10шт	1,4	<u>1305.71</u> -	-	1828	-	-	-	-
53	КР17-12-4	Установлення вимикачів герметичних і напівгерметичних	100шт	0,45	<u>5310.06</u> 5091,49	-	2390	2291	-	<u>52.3600</u> -	<u>23.56</u> -
54	& С1547-6-2 варіант 4	Вимикач герметичний відкрит.установки	шт	45,9	<u>81.90</u> -	-	3759	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
55	КР17-12-11 застос.	Установлення штепсельних розеток утопленого типу при схованій проводці	100шт	0,75	<u>3490.51</u> 3443,27	- -	2618	2582	- -	<u>35,4100</u> -	<u>26.56</u> -
56	& С1512-13- 1 варіант 5	Розетка стельова	шт	75	<u>101,70</u> -	- -	7628	-	- -	- -	- -
57	& С1-ПР28-8 варіант 6	Коробка розподільча IP54	к-т	111	<u>89,13</u> -	- -	9893	-	- -	- -	- -
58	КР17-15-1	Установлення трансформаторів понижувальних потужністю до 0,25 кВ.А	шт	3	<u>488,44</u> 234,93	<u>5,85</u> 0,22	1465	705	<u>18</u> 1	<u>2,1400</u> 0,0020	<u>6,42</u> 0,01
59	& С15-10-86 варіант 1	Ящик з понижув. трансформатором ЯТП-0,25	шт	3	<u>3775.08</u> -	- -	11325	-	- -	- -	- -
<b>Розділ 1. ДОДАТКОВІ РОБОТИ</b>											
Разом прями витрати по розділу 1							-	-	- -		- -
<b>Всього по розділу 1</b>							-				
<b>Розділ 2. Кабелі, проводи, труби</b>											
60	КБ21-2-9 застос.	Прокладання вініластових труб, що поставляються нормалізованими елементами в комплекті, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 63 мм	100м	0,05	<u>7559.75</u> 4821,16	<u>849.37</u> 446,91	378	241	<u>42</u> 22	<u>49,5800</u> 3,7888	<u>2,48</u> 0,19
61	& С1530- 145-2 варіант 4	Труба гофрована вініластова ПВХнг Ф40 мм	м	5	<u>35,21</u> -	- -	176	-	- -	- -	- -
Разом прями витрати по розділу 2							554	241	<u>42</u> 22		<u>2,48</u> 0,19
Разом будівельні роботи, грн.							554				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							271				
всього заробітна плата, грн.							263				
Загальновиробничі витрати, грн.							136				
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							0,26				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							44				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>690</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		<b>Всього по розділу 2</b>						<b>690</b>				
		<b>Розділ 3. Електротехнічні роботи</b>										
62	КМ8-522-15	Перемикач [рубильник, що перемикає] триполюсний на плиті з центральною або бічною рукояткою або керуванням штангою, що встановлюється на металевій основі, струм до 250 А	шт	5	<u>860.27</u> 526,94	<u>7.49</u> 1,97	4301	2635	<u>37</u> 10	<u>4.8000</u> 0,0190	<u>24</u> 0,1	
63	1504-2020 варіант 1	Щиток розподільчий ЯПРП-100 комп (перекидний)	шт	4	<u>4400.75</u> -	<u>-</u> -	17603	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
64	1504-2020 варіант 2	Щиток розподільчий ЯПРП-100 комп (перекидний)	шт	1	<u>4398.55</u> -	<u>-</u> -	4399	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
65	КБ21-2-9 застос.	Прокладання вінілпластових труб, що поставляються нормалізованими елементами в комплекті, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 63 мм	100м	0,15	<u>4821.16</u> 4821,16	<u>-</u> -	723	723	<u>-</u> -	<u>49.5800</u> -	<u>7.44</u> -	
66	& С1530-145-2 варіант 5	Труба гофрована посилена Ф63 мм	м	15	<u>50.70</u> -	<u>-</u> -	761	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
67	КМ8-405-2	Провід, що прокладається по сталевих конструкціях і панелях, переріз до 35 мм <sup>2</sup>	100 м	0,3	<u>6904.28</u> 6177,02	<u>727.26</u> 98,56	2071	1853	<u>218</u> 30	<u>57.6000</u> 0,9227	<u>17.28</u> 0,28	
68	& С1544-92-1 варіант 1	Ізострічка ПВХ Radrol 20м 0,13x19 ж/з-зел-черв-синяжовта, (10шт) морозост	шт	5	<u>49.26</u> -	<u>-</u> -	246	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
69	КБ46-29-2	Пробивання в цегляних стінах гнізд розміром до 260x260 мм	100шт	0,04	<u>14252.25</u> 9214,35	<u>5037.90</u> 1808,10	570	369	<u>201</u> 72	<u>87.9400</u> 16,9400	<u>3.52</u> 0,68	
70	КР20-26-1	Пробивання отворів в залізобетонних перекриттях, переріз отворів 300x300 мм	100шт	0,03	<u>21460.02</u> 21214,99	<u>-</u> -	644	636	<u>-</u> -	<u>222.1000</u> -	<u>6.66</u> -	
71	КБ34-99-1	Улаштування уведення кабелів у будинок	1 ввід	2	<u>1031.62</u> 1031,62	<u>-</u> -	2063	2063	<u>-</u> -	<u>10.8000</u> -	<u>21.6</u> -	
72	КБ46-30-4	Пробивання отворів в бетонних стелях товщиною 100 мм, площею до 20 см <sup>2</sup>	100шт	1,06	<u>5345.88</u> 3165,32	<u>2180.56</u> 782,59	5667	3355	<u>2312</u> 830	<u>29.1600</u> 7,3320	<u>30.91</u> 7,77	
73	КМ10-901-8	Ящик протяжний або коробка, розмір до 200x200 мм	шт	50	<u>219.84</u> 141,68	<u>74.14</u> 1,21	10992	7084	<u>3707</u> 61	<u>1.6000</u> 0,0110	<u>80</u> 0,55	
74	С1512-6 варіант 1	Коробка розподільча 114x114x54	шт	50	<u>63.08</u> -	<u>-</u> -	3154	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
		Разом прямі витрати по розділу 3						53194	18718	<u>6475</u> 1003	<u>191.41</u> 9,38	
		Разом будівельні роботи, грн.						53194				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					28001 19721 10336 20,38 3470 <b>63530</b>				
		----- <b>Всього по розділу 3</b>					<b>63530</b>				
		Разом прямі витрати по кошторису  Разом устаткування, грн. Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн. <b>Всього устаткування, грн.</b> 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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					666836 116257 4564 <b>120821</b> 550579 362782 179389 88763 163,07 27743 <b>639342</b>	174056	<u>13741</u> 5333		<u>1638,34</u> 47,8
		----- <b>Всього по кошторису</b>					<b>760163</b>				
		<b>Кошторисна трудоємність, люд.год.</b> <b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>					<b>1849,21</b> <b>207132</b>				

Склав інженер кошторисник \_\_\_\_\_ О. О. Саїдова  
[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Перевірив ПП \_\_\_\_\_ О. Ю. Лемак  
[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Реконструкція тиру із облаштуванням споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття ТЗОШ № 24 Тернопільської міської ради Тернопільської області за адресою: вул. Торговиця, 30, м. Тернопіль, Тернопільська область  
02-2024

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-05**  
**на слабоструміві мережі**  
**Споруда подвійного призначення**

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 85,561 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 0,28968 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 32,665 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,8 розряд

Складений за поточними цінами станом на "3 вересня" 2025 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КМ10-514-17	Монтаж розетки телефонної	шт	2	65,15	-	130	130	-	0,6700	1,34
2	С1512-7	Коробка телефонна розподільвальна, марка КРТ-10	шт	2	173,89	-	348	-	-	-	-
3	С1512-13	Розетка телефонна штепсельна чотирипровідна [з конденсатором], марка РТШК-4	шт	2	102,55	-	205	-	-	-	-
4	& С1511-5-3 варіант 1	Телефонний апарат аналоговий LKA-220С	шт	1	1142,00	-	1142	-	-	-	-
5	& С1511-5-3 варіант 2	Стационарний телефон безпроводового доступу стандарту CDMA Panasonik	шт	1	1083,48	-	1083	-	-	-	-
6	КП1-58-1	Пусконаладжувальні роботи	сигнал	2	294,68	-	589	589	-	2,0000	4
7	КБ21-31-3	Установлення розподільних коробок	100шт	0,02	4567,14	-	91	76	-	36,8000	0,74
8	2405-1338 варіант 1	Коробка УК-2П	1000шт	0,001	3810,64 47,55	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	2405-1338 варіант 2	Коробка УК-2С	1000шт	0,001	<u>49.59</u>	-	-	-	-	-	-
10	КМ10-514-17 застос.	Монтаж радіорозетки	шт	1	<u>65.15</u>	-	65	65	-	<u>0.6700</u>	<u>0.67</u>
11	& С113- 2108-1 варіант 1	Розетка радіо РР-1	шт	1	<u>10.04</u>	-	10	-	-	-	-
12	КБ21-2-7	<i>Прокладання вініпластових труб, що поставляються нормалізованими елементами в комплекті, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм</i>	100м	0,9	<u>5598.63</u> <u>3986,84</u>	<u>595.51</u> <u>393,62</u>	5039	3588	<u>536</u> <u>354</u>	<u>41.0000</u> <u>3,5043</u>	<u>36.9</u> <u>3,15</u>
13	& С1530- 145-2 варіант 1	Труба гофрована вініпластова ПВХнг Ф20 мм	м	90,9	<u>12.50</u>	-	1136	-	-	-	-
14	КР17-8-2	<i>Затягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм2 до 6 мм2 в труби</i>	100м	0,9	<u>1376.59</u> <u>949,25</u>	-	1239	854	-	<u>9.6400</u>	<u>8.68</u>
15	КР17-5-2	<i>Прокладання проводів при схованій проводі по необштукатуреній поверхні</i>	100м	0,05	<u>3112.27</u> <u>2856,56</u>	-	156	143	-	<u>28.2800</u>	<u>1.41</u>
16	& С1545- 315-6 варіант 4	Провід з мідними жилами 1x2x0,9 мм ПРППМ	1000 м	0,0969	<u>15306.05</u>	-	1483	-	-	-	-
17	КМ10-347-1	<i>Монтаж гучномовця настільного</i>	шт	1	<u>490.44</u> <u>466,75</u>	-	490	467	-	<u>4.8000</u>	<u>4.8</u>
18	& С1511-5-3 варіант 5	Гучномовець Веллез	шт	1	<u>511.00</u>	-	511	-	-	-	-
19	КП11-58-1	Пусконалогоджувальні роботи	сигнал	2	<u>294.68</u>	-	589	589	-	<u>2.0000</u>	<u>4</u>
20	КМ10-682-1	Пульт або табло, кількість сигналів до 5	шт	1	<u>985.41</u> <u>702,59</u>	-	985	703	-	<u>6.4000</u>	<u>6.4</u>
21	& С1511-5-3 варіант 3	Електронно-інформаційне табло Panasonic- 26	шт	1	<u>4285.00</u>	-	4285	-	-	-	-
22	КМ10-386-7	Гучномовець або звукова колонка у приміщенні	шт	3	<u>395.62</u> <u>331,36</u>	-	1187	994	-	<u>3.2000</u>	<u>9.6</u>
23	& С1511-5-3 варіант 7	Гучномовець рупорний Веллез	шт	2	<u>3377.20</u>	-	6754	-	-	-	-
24	& С1511-5-3 варіант 8	Сигнально-гучномовний пристрій	шт	1	<u>2275.60</u>	-	2276	-	-	-	-
25	КМ10-349-7	Монтаж розетки мікрофонної	шт	1	<u>187.51</u> <u>155,58</u>	-	188	156	-	<u>1.6000</u>	<u>1.6</u>
26	& С1511-5-3 варіант 6	Мікрофон на гнучкому тримачі Веллез	шт	1	<u>2637.70</u>	-	2638	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	КБ21-2-7	Прокладання вінілпласових труб, що поставляються нормалізованими елементами в комплекті, по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм	100м	1,1	<u>5598.63</u> 3986,84	<u>595.51</u> 393,62	6158	4386	<u>655</u> 433	<u>41.0000</u> 3,5043	<u>45.1</u> 3,85
28	& С1530-145-2 варіант 1	Труба гофрована вінілпласова ПВХнг Ф20 мм	м	111,1	<u>12.50</u> -	<u>-</u> -	1389	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
29	КР17-8-2	Затягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм <sup>2</sup> до 6 мм <sup>2</sup> в труби	100м	1,1	<u>1376.59</u> 949,25	<u>-</u> -	1514	1044	<u>-</u> -	<u>9.6400</u> -	<u>10.6</u> -
30	КР17-5-2	Прокладання проводів при схованій проводці по необштукатуреній поверхні	100м	0,1	<u>3112.27</u> 2856,56	<u>-</u> -	311	286	<u>-</u> -	<u>28.2800</u> -	<u>2.83</u> -
31	& С1545-315-6 варіант 4	Провід з мідними жилами 1x2x0,9 мм ПРППМ	1000 м	0,1224	<u>15306.05</u> -	<u>-</u> -	1873	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
32	КМ10-514-17 застос.	Монтаж розетки телевізійної	шт	2	<u>65.15</u> 65,15	<u>-</u> -	130	130	<u>-</u> -	<u>0.6700</u> -	<u>1.34</u> -
33	& С1512-13-10-Т варіант 1	Розетка для підключення до комп'ютерної мережі	шт	2	<u>462.07</u> -	<u>-</u> -	924	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
34	КМ10-513-5	Розгалужувачі абонентські колективного приймання телебачення на стіні або в металевій шафі	шт	2	<u>466.75</u> 466,75	<u>-</u> -	934	934	<u>-</u> -	<u>4.8000</u> -	<u>9.6</u> -
35	& С1511-5-3 варіант 9	Розгалужувач 6 портів D-link	шт	1	<u>1733.98</u> -	<u>-</u> -	1734	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
36	& С1511-5-3 варіант 10	Маршрутизатор TP link Archer AX3200	шт	1	<u>4285.00</u> -	<u>-</u> -	4285	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
37	КР17-9-1	Прокладання кабелю перерізом до 6 мм <sup>2</sup> на скобах	100м	1,3	<u>10424.41</u> 7375,97	<u>-</u> -	13552	9589	<u>-</u> -	<u>67.9500</u> -	<u>88.34</u> -
38	& С1545-315-6 варіант 7	Кабель вита пара UTP-cat/5e	1000 м	0,1339	<u>25506.05</u> -	<u>-</u> -	3415	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
39	КП11-58-1	Схеми сигналізації. Схема збору і реалізації сигналів інформації пристроїв захисту, автоматики електричних і технологічних режимів	сигнал	10	<u>294.68</u> 294,68	<u>-</u> -	2947	2947	<u>-</u> -	<u>2.0000</u> -	<u>20</u> -
		Разом прями витрати по кошторису					71785	27670	<u>1191</u> 787		<u>257.95</u> 7
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					71785				
							42924				
							28457				

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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					13776 24,73 4208 <b>85561</b>				
		-----									
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>85561</b>				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					<b>289,68</b> <b>32665</b>				

Склав інженер кошторисник \_\_\_\_\_ О. О. Саїдова  
[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Перевірив ПП \_\_\_\_\_ О. Ю. Лемак  
[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Реконструкція тиру із облаштуванням споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття ТЗОШ № 24 Тернопільської міської ради Тернопільської області за адресою: вул. Торговиця, 30, м. Тернопіль, Тернопільська область  
02-2024

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-06**  
**на система пожежної сигналізації**  
**Споруда подвійного призначення**

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 73,958 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 0,23266 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 25,049 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,4 розряд

Складений за поточними цінами станом на "3 вересня" 2025 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КМ10-667-6	Блок базовий на 10 променів приймально-контрольного сигнального концентратора ПС	шт	1	2728.61	3.05	2729	2586	3	25.6000	25.6
					2585,86	0,45			-	0,0046	-
2	1701-4055 варіант 2	Прилад контрольний ТІРАС-4П	шт	1	6247.93	-	6248	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
3	КМ11-201-1	Монтаж блока живлення повітрям, тип БЖП	шт	1	384.52	8.19	385	335	8	3.2000	3.2
					335,30	0,31			-	0,0028	-
4	1511-4002 варіант 1	Акумулятори та батареї 12в/18аг	шт	1	918.21	-	918	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
5	КМ10-668-1	Сповіщувач ПС автоматичний тепловий електроконтактний, магнітоконтактний у нормальному виконанні	шт	19	223.24	6.69	4242	2956	127	1.6000	30.4
					155,58	0,98			19	0,0101	0,19
6	1602-30065 варіант 1	Сповіщувач пожежний тепловий FTL-BS	шт	17	237.67	-	4040	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
7	1602-30066 варіант 1	Сповіщувач пожежний ручний СРР	шт	2	636.63	-	1273	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
8	КМ10-667-2	Монтаж апаратури	шт	1	<u>6600.32</u>	<u>1,72</u>	6600	6296	<u>2</u>	<u>60.8000</u>	<u>60.8</u>	
					6295,84	0,25			-	0,0026	-	
9	1601-2238 варіант 1	Комплекс апаратури ВЕЛЛЕЗ-120-100	комплект	1	<u>21420.00</u>	-	21420	-	-	-	-	
10	КМ10-386-7	Гучномовець або звукова колонка у приміщенні	шт	7	<u>395.62</u>	-	2769	2320	-	<u>3.2000</u>	<u>22.4</u>	
					331,36	-			-	-	-	
11	1601-2294 варіант 1	Гучномовець 3 (1) АС100ПН	комплект	7	<u>459.00</u>	-	3213	-	-	-	-	
12	КР17-5-3	Прокладання проводів при схованій проводці в борознах	100м	2,24	<u>3318.27</u>	-	7433	6860	-	<u>30.3200</u>	<u>67.92</u>	
					3062,62	-			-	-	-	
13	15094-6251 варіант 1	Кабель 4x0,4 мм2 СКВВнг	1000м	0,15	<u>5143.12</u>	-	771	-	-	-	-	
					-	-			-	-	-	
14	15094-6251 варіант 2	Кабель 4x2x0,51 ПСРкН FRHF FE180	1000м	0,004	<u>15043.24</u>	-	60	-	-	-	-	
					-	-			-	-	-	
15	15094-10141 варіант 1	Провід 1x2x0,5 КОВВнг	1000м	0,07	<u>12889.49</u>	-	902	-	-	-	-	
					-	-			-	-	-	
16	КП2-16-3	Системи програмної або логічної операції управління з кількістю вхідних сигналів: на кожний наступний вхідний сигнал	система	2	<u>294.68</u>	-	589	589	-	<u>2.0000</u>	<u>4</u>	
					294,68	-			-	-	-	
		Разом прямі витрати по кошторису					63592	21942	<u>140</u>		<u>214.32</u>	
									19		0,19	
		Разом будівельні роботи, грн.					63592					
		в тому числі:										
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					41510					
		всього заробітна плата, грн.					21961					
		Загальновиробничі витрати, грн.					10366					
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					18,15					
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3088					
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>73958</b>					
		-----										
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>73958</b>					
		<b>Кошторисна трудоємність, люд.год.</b>					<b>232,66</b>					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>						<b>25049</b>				

Склав інженер кошторисник \_\_\_\_\_ О. О. Саїдова  
*[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]*

Перевірив ПП \_\_\_\_\_ О. Ю. Лемак  
*[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]*

Реконструкція тиру із облаштуванням споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття ТЗОШ № 24 Тернопільської міської ради Тернопільської області за адресою: вул. Торговиця, 30, м. Тернопіль, Тернопільська область  
02-2024

**Локальний кошторис на будівельні роботи №04-01-01**  
**на прокладання кабельних ліній 0,4 кВ і ДЕС**  
**Зовнішні електричні мережі**

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 487,329 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 1,09804 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 121,955 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,3 розряд

Складений за поточними цінами станом на "3 вересня" 2025 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		<b>Розділ 1. Земляні роботи</b>										
1	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	2,0304	<u>12828,87</u>	-	26048	26048	-	<u>150.4500</u>	<u>305.47</u>	
2	КР1-6-1	Навантаження ґрунту вручну на автомобілі-самоскиди	100 м3	0,153	<u>16257,78</u>	-	2487	2487	-	<u>183.6000</u>	<u>28.09</u>	
		Разом прямі витрати по розділу 1					28535	28535	-		<u>333.56</u>	
		Разом будівельні роботи, грн.					28535					
		в тому числі:										
		всього заробітна плата, грн.					28535					
		Загальновиробничі витрати, грн.					17550					
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					40,03					
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					6809					
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>46085</b>					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		<b>Всього по розділу 1</b>						<b>46085</b>				
		<b>Розділ 2. Демонтаж і відновлення покриття</b>										
3	КБ27-67-4	Розбирання дорожніх покриттів та основ асфальтобетонних	100 м3	0,0326	<u>38209.18</u> 19293,02	<u>18916.16</u> 6405,80	1246	629	<u>617</u> 209	<u>203.9000</u> 59,0153	<u>6.65</u> 1,92	
4	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	0,0726	<u>3329.70</u> 1785,33	<u>1544.37</u> 548,82	242	130	<u>112</u> 40	<u>18.3600</u> 5,1175	<u>1.33</u> 0,37	
5	КБ27-12-4 застос.	Улаштування вирівнювальних шарів основи із щебенево-піщаної суміші автогрейдером	100м3	0,11979	<u>10122.99</u> 1619,89	<u>8293.10</u> 2353,79	1213	194	<u>993</u> 282	<u>17.1200</u> 17,8564	<u>2.05</u> 2,14	
6	С1421-9601	Готова піщано-щебенева суміш N1, розмір зерен понад 0 до 70 мм, марка М1000	м3	7,623	<u>1343.81</u> -	<u>-</u> -	10244	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
7	С1421-9603	Готова піщано-щебенева суміш N3, розмір зерен понад 0 до 40 мм, марка М1000	м3	4,356	<u>1387.80</u> -	<u>-</u> -	6045	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
8	КБ27-26-1	Улаштування нижнього шару покриття за товщини 10 см з асфальтобетонних сумішей асфальтоукладальником за ширини укладання 7 м	1000 м2	0,0363	<u>22859.94</u> 1530,30	<u>13581.17</u> 2821,15	830	56	<u>493</u> 102	<u>15.1500</u> 20,6086	<u>0.55</u> 0,75	
9	С1421-9851	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у нижніх шарах покриттів, крупнозернисті, тип Б, марка 2	т	8,41071	<u>4361.38</u> -	<u>-</u> -	36682	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
10	КБ27-27-1	Улаштування верхнього шару покриття товщиною 5 см з асфальтобетонних сумішей асфальтоукладальником за ширини укладання 7 м (Б1 і ЦМАС)	1000 м2	0,0726	<u>21328.10</u> 1410,10	<u>12169.53</u> 2484,96	1548	102	<u>884</u> 180	<u>13.9600</u> 18,1248	<u>1.01</u> 1,32	
11	КБ27-27-5 к=2	Улаштування верхнього шару покриття товщиною 5 см з асфальтобетонних сумішей асфальтоукладальником, за зміни товщини на кожні 0,5 см додавати або вилучати до/з норм 27-27-1 - 27-27-4 (всього 6 см)	1000 м2	0,0726	<u>3.03</u> 3,03	<u>-</u> -	-	-	<u>-</u> -	<u>0.0300</u> -	<u>-</u> -	
12	С1421-9837	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Б, марка 1	т	5,296896	<u>4657.18</u> -	<u>-</u> -	24669	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	& С1421-9938-1ВД	Суміші щебенево-мастикові асфальтобетонні (дорожні)(аеродромні) на бітумах модифікованих полімерами з максимальним зерном мінеральних зерен 20 мм (ЩМАС-20)	т	4,5375	<u>4420,63</u> -	<u>-</u> -	20059	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 2					102778	1111	<u>3099</u> 813		<u>11,59</u> 6,5
		Разом будівельні роботи, грн.					102778				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					98568				
		всього заробітна плата, грн.					1924				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1108				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					2,36				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					402				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>103886</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 2</b>					<b>103886</b>				
		<b>Розділ 3. Монтажні роботи</b>									
14	КМ8-171-2	Монтаж муфти сполучної епоксидної удосконаленої конструкції для 3-жильного кабеля [одне з'єднання - 3 муфти] напругою до 35 кВ у кліматичному виконанні У-2,5 і УХЛ-2,5, переріз однієї жили до 120 мм <sup>2</sup>	з'єдн.	2	<u>5851,00</u> 5057,20	<u>6,91</u> 2,18	11702	10114	<u>14</u> 4	<u>40.0000</u> 0,0154	<u>80</u> 0,03
15	& С100-1914-121 варіант 3	Муфта з'єднувальна для кабелю з полімерною ізоляцією з бронею Раучем-Р0LJ-01/4-70-120Т	шт	2	<u>3469,21</u> -	<u>-</u> -	6938	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
16	КМ8-141-1	Кабель до 35 кВ, що прокладається у готових траншеях без покриттів, маса 1 м до 1 кг	100 м	0,71	<u>4619,31</u> 1887,42	<u>386,79</u> 122,07	3280	1340	<u>275</u> 87	<u>17.6000</u> 0,8652	<u>12,5</u> 0,61
17	& С154-62-111М варіант 4	Кабель АВБ6Шв 4x16 мм <sup>2</sup> з алюмінієвими жилами	м	11	<u>89,36</u> -	<u>-</u> -	983	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
18	& С154-62-111М варіант 3	Кабель АВБ6Шв 4x4 мм <sup>2</sup> з алюмінієвими жилами	м	60	<u>55,82</u> -	<u>-</u> -	3349	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
19	КМ8-142-1	Улаштування постелі при одному кабелі у траншеї	100 м	1,81	<u>6078,53</u> 1029,50	<u>5049,03</u> 1593,51	11002	1863	<u>9139</u> 2884	<u>9.6000</u> 11,2935	<u>17,38</u> 20,44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	КМ8-142-2 к=2	Додавати до норми 8-142-1 на кожний наступний кабель при улаштуванні постелі (2 кабелі)	100 м	0,46	<u>3587,29</u> 686,34	<u>2900,95</u> 915,56	1650	316	<u>1334</u> 421	<u>6.4000</u> 6,4887	<u>2,94</u> 2,98
21	КМ8-142-2 к=2	Додавати до норми 8-142-1 на кожний наступний кабель при улаштуванні постелі (2 кабелі)	100 м	1,9	<u>3587,29</u> 686,34	<u>2900,95</u> 915,56	6816	1304	<u>5512</u> 1740	<u>6.4000</u> 6,4887	<u>12.16</u> 12,33
22	КМ8-142-2	Додавати до норми 8-142-1 на кожний наступний кабель при улаштуванні постелі	100 м	0,23	<u>1793,64</u> 343,17	<u>1450,47</u> 457,78	413	79	<u>334</u> 105	<u>3.2000</u> 3,2444	<u>0,74</u> 0,75
23	КМ8-143-1	Покрівання цеглою одного кабеля, прокладеного у траншеї	100 м	1,81	<u>5325,66</u> 1029,50	<u>4296,16</u> 1355,90	9639	1863	<u>7776</u> 2454	<u>9.6000</u> 9,6095	<u>17,38</u> 17,39
24	КБ23-2-1	Укладання трубопроводів із азбестоцементних безнапірних труб діаметром 150 мм	1000м	0,098	<u>84212,86</u> 59810,48	<u>3399,99</u> 1073,07	8253	5861	<u>333</u> 105	<u>577.6000</u> 7,6050	<u>56,6</u> 0,75
25	С113-671 варіант 1	Труби азбестоцементні Ф100 мм	м	98,784	<u>484,56</u> -	<u>-</u> -	47867	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
26	КБ16-30-1	Зароблення сальників при проходженні труб через фундаменти або стіни підвалу, діаметр труб до 100 мм	1сальник	2	<u>465,66</u> 305,47	<u>-</u> -	931	611	<u>-</u> -	<u>2.9500</u> -	<u>5,9</u> -
27	КП1-60-4	Кабельні роботи. Визначення активного опору або робочої електричної ємності жили кабеля на напрузі до 35 кВ	вимір.	6	<u>294,68</u> 294,68	<u>-</u> -	1768	1768	<u>-</u> -	<u>2.0000</u> -	<u>12</u> -
28	КП1-62-15	Вимірювання опору ізоляції мегаомметром кабельних і інших ліній, напруга до 1 кВ, призначених для передачі електроенергії розподільним пристроям, щитам, шафам і комутаційним апаратам	лінія	2	<u>58,94</u> 58,94	<u>-</u> -	118	118	<u>-</u> -	<u>0.4000</u> -	<u>0,8</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 3					114709	25237	<u>24717</u> 7800		<u>218,4</u> 55,28
		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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					114709		64755 33037 15275 26,29 4473 <b>129984</b>		
		<b>Всього по розділу 3</b>					<b>129984</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Розділ 4. Заземлення</b>									
29	КМ8-472-6	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах зі штабової сталі перерізом 100 мм <sup>2</sup>	100 м	0,14	<u>3254,17</u> 2745,34	<u>457,93</u> 69,07	456	384	<u>64</u> 10	<u>25,6000</u> 0,5099	<u>3,58</u> 0,07
30	& С111-1811-1-1	Штаба металева 25*4 мм	м.п.	14,28	<u>141,70</u> -	<u>-</u> -	2023	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
31	КП1-61-1	Пристрої, що заземлюють. Вимірювання опору розтіканню струму заземлювача	вимір.	4	<u>221,01</u> 221,01	<u>-</u> -	884	884	<u>-</u> -	<u>1,5000</u> -	<u>6</u> -
32	КП1-61-6	Пристрої, що заземлюють. Перевірка наявності ланцюга між заземлювачами і заземленими елементами	100 точ.	0,04	<u>2504,78</u> 2504,78	<u>-</u> -	100	100	<u>-</u> -	<u>17,0000</u> -	<u>0,68</u> -
		Разом прями витрати по розділу 4					3463	1368	<u>64</u> 10		<u>10,26</u> 0,07
		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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					3463 2031 1378 591 0,93 159 <b>4054</b>				
		<b>Всього по розділу 4</b>					<b>4054</b>				
		<b>Розділ 5. Інші роботи</b>									
33	КБ46-26-13	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів глибиною 200 мм, діаметром 110 мм	100шт	0,02	<u>45757,00</u> 23821,58	<u>14355,99</u> 12096,81	915	476	<u>287</u> 242	<u>204,6000</u> 116,8200	<u>4,09</u> 2,34
34	КБ46-26-29 к=30	Додавати або вилучати на кожні 10 мм зміни глибини свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях горизонтальних отворів діаметром 110 мм (всього 500 мм глибини)	100шт	0,02	<u>27993,60</u> 10548,56	<u>6394,94</u> 5388,58	560	211	<u>128</u> 108	<u>90,6000</u> 52,0380	<u>1,81</u> 1,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	КР20-41-1	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	100 т	0,27	<u>3346,68</u> 293,10	<u>3053,58</u> 995,95	904	79	<u>825</u> 269	<u>3,3100</u> 8,5540	<u>0,89</u> 2,31
36	КР20-40-1	Навантаження сміття вручну	1 т	5	<u>144,34</u> 144,34	<u>-</u> -	722	722	<u>-</u> -	<u>1,6300</u> -	<u>8,15</u> -
37	С311-15-М	Перевезення сміття до 15 км	т	32	<u>181,39</u> -	<u>181,39</u> 27,20	5804	-	<u>5804</u> 870	<u>-</u> 0,2240	<u>-</u> 7,17
		Разом прямі витрати по розділу 5					8905	1488	<u>7044</u> 1489		<u>14,94</u> 12,86
		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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					8905				
		-----									
		<b>Всього по розділу 5</b>					<b>10508</b>				
		<b>Розділ 6. ДОДАТКОВІ РОБОТИ</b>									
		Разом прямі витрати по розділу 6					-	-	<u>-</u> -		<u>-</u> -
		-----									
		<b>Всього по розділу 6</b>					-				
		<b>Розділ 7. ДОДАТКОВІ РОБОТИ. Зовнішні електричні мережі. Земляні роботи</b>									
38	КБ1-17-14	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 0,5 [0,5-0,63] м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,1069	<u>45646,33</u> 1956,96	<u>43689,37</u> 12981,74	4880	209	<u>4671</u> 1388	<u>22,1000</u> 96,3115	<u>2,36</u> 10,3
39	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	0,082	<u>27199,97</u> 27199,97	<u>-</u> -	2230	2230	<u>-</u> -	<u>314,1600</u> -	<u>25,76</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	С311-15	Перевезення ґрунту до 15 км	т	184,16	<u>172,61</u>	<u>172,61</u>	31788	-	<u>31788</u>	-	-
41	КБ27-12-1	Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи з піску	100м3	0,1255	<u>82423,61</u>	<u>7785,63</u>	10344	176	<u>977</u>	<u>14.7800</u>	<u>1,85</u>
42	КБ27-13-1	Улаштування одношарової основи зі щебеню за товщини 15 см	1000м2	0,0537	<u>216009,31</u>	<u>14805,44</u>	11600	163	<u>795</u>	<u>32.0300</u>	<u>1,72</u>
		Разом прямі витрати по розділу 7			<u>3030,68</u>	<u>4171,53</u>	60842	2778	<u>38231</u>		<u>31,69</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					60842		6895		55,27
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					19833				
		всього заробітна плата, грн.					9673				
		Загальновиробничі витрати, грн.					5127				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					10,52				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1790				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>65969</b>				
		<b>Всього по розділу 7</b>					<b>65969</b>				
		<b>Розділ 8. Монтажні роботи</b>									
43	КБ34-103-1	Улаштування трубопроводів із поліетиленових труб, до 2-х каналів	1 км	0,1	<u>21387,48</u>	-	2139	2139	-	<u>222.0000</u>	<u>22,2</u>
44	С1630-1 варіант 1	Труба гофрована двостінна 110/94 мм ДКС	м	100	<u>21387,48</u>	-	9921	-	-	-	-
45	КМ8-148-2	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 2 кг	100 м	1	<u>99,21</u>	-	3167	2574	<u>550</u>	<u>24.0000</u>	<u>24</u>
46	& С154-62-111Л варіант 3	Кабель АВББШв 4х95 мм2 з алюмінієвими жилами	м	100	<u>3166,81</u>	<u>549,90</u>	36616	-	<u>174</u>	<u>1,2300</u>	<u>1,23</u>
47	КМ8-397-1	Профіль перфорований монтажний довжиною 2 м	100 м	0,03	<u>2573,76</u>	<u>173,55</u>	2136	46	<u>94</u>	<u>14.4000</u>	<u>0,43</u>
48	КМ8-147-11	Кабель до 35 кВ, що прокладається по установлених конструкціях і лотках з кріпленням по всій довжині, маса 1 м до 2 кг	100 м	0,56	<u>71201,30</u>	<u>3117,32</u>	3190	1730	<u>23</u>	<u>6,8835</u>	<u>0,21</u>
49	& С154-62-111Л варіант 3	Кабель АВББШв 4х95 мм2 з алюмінієвими жилами	м	56	<u>3088,51</u>	<u>520,51</u>	20505	-	<u>291</u>	<u>4,5600</u>	<u>2,55</u>
					<u>366,16</u>	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	КМ8-141-2	Кабель до 35 кВ, що прокладається у готових траншеях без покриттів, маса 1 м до 2 кг	100 м	0,04	<u>2625.39</u> 2059,01	<u>566.38</u> 178,75	105	82	<u>23</u> 7	<u>19,2000</u> 1,2669	<u>0,77</u> 0,05
51	& С154-62-111Л варіант 3	Кабель АВББШв 4х95 мм2 з алюмінієвими жилами	м	4	<u>366.16</u> -	<u>-</u> -	1465	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
52	КБ34-99-1	Улаштування введення кабелів у будинок	1 ввод	4	<u>1031.62</u> 1031,62	<u>-</u> -	4126	4126	<u>-</u> -	<u>10,8000</u> -	<u>43,2</u> -
53	КМ8-147-10	Кабель до 35 кВ, що прокладається по установлених конструкціях і лотках з кріпленням по всій довжині, маса 1 м до 1 кг	100 м	0,28	<u>4298.69</u> 2573,76	<u>1585.58</u> 420,43	1204	721	<u>444</u> 118	<u>24,0000</u> 3,7399	<u>6,72</u> 1,05
54	& С154-62-111М варіант 6	Кабель АВББШв 4х10 мм2 з алюмінієвими жилами	м	28	<u>73.59</u> -	<u>-</u> -	2061	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
55	КМ8-166-4	Монтаж муфти сполучної свинцевої із захисним кожухом із заливанням кожуха масою для кабеля напругою до 10 кВ, переріз однієї жили до 120 мм2	шт	4	<u>2569.89</u> 1890,40	<u>26.03</u> 10,81	10280	7562	<u>104</u> 43	<u>16,0000</u> 0,1008	<u>64</u> 0,4
56	КМ8-165-3	Монтаж муфти кінцевої епоксидної для кабеля напругою до 1 кВ, переріз однієї жили до 185 мм2	шт	4	<u>1206.39</u> 1053,89	<u>3,25</u> 1,35	4826	4216	<u>13</u> 5	<u>9,6000</u> 0,0126	<u>38,4</u> 0,05
57	КП1-62-8	Фазування електричної лінії або трансформатора з мережею, напруга до 1 кВ	фазув-ня	4	<u>147.34</u> 147,34	<u>-</u> -	589	589	<u>-</u> -	<u>1,0000</u> -	<u>4</u> -
58	КП1-62-15	Вимірювання опору ізоляції мегаомметром кабельних і інших ліній, напруга до 1 кВ, призначених для передачі електроенергії розподільним пристроям, щитам, шафам і комутаційним апаратам	лінія	4	<u>58.94</u> 58,94	<u>-</u> -	236	236	<u>-</u> -	<u>0,4000</u> -	<u>1,6</u> -
		Разом прями витрати по розділу 8					102566	24021	<u>2314</u> 661		<u>221,45</u> 5,54
		Разом будівельні роботи, грн.					102566				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					76231				
		всього заробітна плата, грн.					24682				
		Загальновиробничі витрати, грн.					12403				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					23,46				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3993				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>114969</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		<b>Всього по розділу 8</b>						<b>114969</b>				
		<b>Розділ 9. Заземлення</b>										
59	КМ8-472-2	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 160 мм <sup>2</sup>	100 м	0,14	<u>2876,02</u>	<u>473,84</u>	403	336	<u>67</u>	<u>22,4000</u>	<u>3,14</u>	
					2402,18	79,29			11	0,5810	0,08	
60	& С1113-154-2-1	Смуга заземлення 25x4мм сталь ГЦ бухта 32м ДКС	м	14	<u>122,92</u>	-	1721	-	-	-	-	
61	КМ8-471-4	Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 16 мм	10 шт	0,8	<u>1616,10</u>	<u>349,86</u>	1293	961	<u>280</u>	<u>11,2000</u>	<u>8,96</u>	
					1201,09	53,50			43	0,3946	0,32	
62	& С117-100-3 варіант 4	Стержень металевий 16 мм/1500 (стержень, наконечник та злучник в к-ті)	шт	4	<u>1948,33</u>	-	7793	-	-	-	-	
					-	-			-	-	-	
		Разом прямі витрати по розділу 9						11210	1297	<u>347</u>		<u>12,1</u>
		Разом будівельні роботи, грн.						11210		54		0,4
		в тому числі:										
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.						9566				
		всього заробітна плата, грн.						1351				
		Загальновиробничі витрати, грн.						666				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.						1,21				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.						206				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>						<b>11876</b>				
		<b>Всього по розділу 9</b>						<b>11876</b>				
		Разом прямі витрати по кошторису						433008	85835	<u>75816</u>		<u>853,99</u>
		Разом будівельні роботи, грн.						433008		17722		135,92
		в тому числі:										
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.						271357				
		всього заробітна плата, грн.						103557				
		Загальновиробничі витрати, грн.						54321				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.						108,13				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.						18398				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>						<b>487329</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		-----										
		<b>Всього по кошторису</b>						<b>487329</b>				
		<b>Кошторисна трудомісткість, люд.год.</b>						<b>1098,04</b>				
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>						<b>121955</b>				

Склав інженер кошторисник \_\_\_\_\_ О. О. Саїдова  
*[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]*

Перевірив ПП \_\_\_\_\_ О. Ю. Лемак  
*[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]*

Реконструкція тиру із облаштуванням споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття ТЗОШ № 24 Тернопільської міської ради Тернопільської області за адресою: вул. Торговиця, 30, м. Тернопіль, Тернопільська область  
02-2024

**Локальний кошторис на будівельні роботи №06-01-01**  
**на промивка дренажу**  
**Система водопониження ґрунтових вод**

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 280,950 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 0,83072 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 93,355 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,5 розряд

Складений за поточними цінами станом на "3 вересня" 2025 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Розділ 1. Промивка існуючого дренажу</b>									
		<b>ДОДАТКОВІ ОБЄМИ</b>									
1	КБ1-13-2	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,4 [0,3-0,45] м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,161	<u>25941,00</u> 1090,05	<u>24850,95</u> 8105,33	4177	175	<u>4002</u> 1305	<u>12,3100</u> 69,6150	<u>1,98</u> 11,21
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	0,05	<u>27199,97</u> 27199,97	<u>-</u> -	1360	1360	<u>-</u> -	<u>314,1600</u> -	<u>15,71</u> -
3	КБ1-27-2	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2	1000м3	0,092	<u>8263,29</u> -	<u>8263,29</u> 2145,97	760	-	<u>760</u> 197	<u>-</u> 17,6730	<u>-</u> 1,63
4	КБ23-1-1	Улаштування піщаної обсіпки	10м3	6,1	<u>8824,91</u> 1515,96	<u>-</u> -	53832	9247	<u>-</u> -	<u>16,3200</u> -	<u>99,55</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
5	КБ23-1-2	Улаштування щебеневої обсіпки	10м3	1,5	<u>15866,84</u>	<u>-</u>	23800	2274	<u>-</u>	<u>16,3200</u>	<u>24,48</u>	
					1515,96	-			-	-	-	
6	КБ22-11-3	Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,1	<u>46774,34</u>	<u>13328,84</u>	4677	3291	<u>1333</u>	<u>310,4000</u>	<u>31,04</u>	
					32905,50	4822,88			482	45,6354	4,56	
7	& С113-1451-4	Труби двошарові профільовані перфокор ІІ SN8 діаметром 110	м	101	<u>92,87</u>	<u>-</u>	9380	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	
					-	-			-	-	-	
8	& С113-1798-5	Муфта DN 100	шт	17	<u>81,63</u>	<u>-</u>	1388	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	
					-	-			-	-	-	
9	& С113-1540-5	Кільце ущільнюоче DN110	шт	34	<u>15,40</u>	<u>-</u>	524	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	
					-	-			-	-	-	
		Разом прямі витрати по розділу 1					99898	16347	<u>6095</u>		<u>172,76</u>	
									1984		17,4	
		Разом будівельні роботи, грн.					99898					
		в тому числі:										
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					77456					
		всього заробітна плата, грн.					18331					
		Загальновиробничі витрати, грн.					9538					
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					18,67					
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3175					
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>109436</b>					
		<hr/>										
		<b>Всього по розділу 1</b>					<b>109436</b>					
		<b>Розділ 2. Влаштування оглядового колодязя</b>										
10	КБ1-18-5	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами однокерованими дизельними на пневмоколісному ході з ковшом місткістю 0, 25 м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,003	<u>68791,80</u>	<u>64727,35</u>	206	12	<u>194</u>	<u>45,9000</u>	<u>0,14</u>	
					4064,45	20055,08			60	170,7905	0,51	
11	С311-15	Перевезення ґрунту до 15 км	т	4,95	<u>172,61</u>	<u>172,61</u>	854	-	<u>854</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	
					-	27,20			135	0,2240	1,11	
12	КБ1-13-2	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,4 [0,3-0,45] м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,182	<u>25941,00</u>	<u>24850,95</u>	4721	198	<u>4523</u>	<u>12,3100</u>	<u>2,24</u>	
					1090,05	8105,33			1475	69,6150	12,67	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	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	0,01	<u>27199,97</u> 27199,97	<u>-</u> -	272	272	<u>-</u> -	<u>314,1600</u> -	<u>3,14</u> -
14	КБ1-173-2	Водовідлив із котлованів	100м3	0,013	<u>42332,72</u> -	<u>42332,72</u> 19605,76	550	-	<u>550</u> 255	<u>-</u> 184,9600	<u>-</u> 2,4
15	КБ37-7-3 К=1,15	Улаштування щебеневої підготовки під споруди	100м3	0,001	<u>176870,96</u> 14315,74	<u>18478,94</u> 6290,84	177	14	<u>18</u> 6	<u>165,3470</u> 53,7583	<u>0,17</u> 0,05
16	КБ1-134-2	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 3, 4	100м3	0,001	<u>3978,78</u> 2132,47	<u>1846,31</u> 656,12	4	2	<u>2</u> 1	<u>21,9300</u> 6,1180	<u>0,02</u> 0,01
17	КБ23-13-4	Улаштування круглих збірних залізобетонних каналізаційних колодязів діаметром 1 м у мокрих ґрунтах	10м3	0,053	<u>45604,47</u> 24189,28	<u>19648,87</u> 6201,35	2417	1282	<u>1041</u> 329	<u>233,6000</u> 43,9500	<u>12,38</u> 2,33
18	С1424- 11610-7	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В7, 5 [М-100], крупність заповнювача 20-40 мм, марка за морозостійкістю 100	м3	0,22	<u>2928,28</u> -	<u>-</u> -	644	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
19	С1424- 11612-18	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М-200], фракція 20-40 мм, марка за морозостійкістю 200	м3	0,36	<u>2928,28</u> -	<u>-</u> -	1054	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
20	К585521- Л032	Плити покриття ПП10-2 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1	<u>1519,91</u> -	<u>-</u> -	1520	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
21	К585521- Л048	Плити днищ ПН10 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1	<u>1617,91</u> -	<u>-</u> -	1618	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
22	С121-781-1	Драбини металеві приставні	т	0,0096	<u>80799,49</u> -	<u>-</u> -	776	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 2					14813	1780	<u>7182</u> 2261		<u>18,09</u> 19,08
		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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					14813				<b>16882</b>
		<b>Всього по розділу 2</b>					<b>16882</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Розділ 3. Влаштування потайного колодязя</b>									
23	КБ1-18-5	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколісному ході з ковшом місткістю 0, 25 м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,002	<u>68791.80</u> 4064,45	<u>64727.35</u> 20055,08	138	8	<u>130</u> 40	<u>45.9000</u> 170,7905	<u>0.09</u> 0,34
24	КБ1-13-2	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,4 [0,3-0,45] м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,011	<u>25941.00</u> 1090,05	<u>24850.95</u> 8105,33	285	12	<u>273</u> 89	<u>12.3100</u> 69,6150	<u>0.14</u> 0,77
25	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	0,01	<u>27199.97</u> 27199,97	<u>-</u> -	272	272	<u>-</u> -	<u>314.1600</u> -	<u>3.14</u> -
26	КБ1-27-2	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2	1000м3	0,008	<u>8263.29</u> -	<u>8263.29</u> 2145,97	66	-	<u>66</u> 17	<u>-</u> 17,6730	<u>-</u> 0,14
27	КБ1-134-2	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 3, 4	100м3	0,001	<u>3978.78</u> 2132,47	<u>1846.31</u> 656,12	4	2	<u>2</u> 1	<u>21.9300</u> 6,1180	<u>0.02</u> 0,01
28	КБ23-13-4	Улаштування круглих збірних залізобетонних каналізаційних колодязів діаметром 1 м у мокрих ґрунтах	10м3	0,043	<u>80774.68</u> 24189,28	<u>19648.87</u> 6201,35	3473	1040	<u>845</u> 267	<u>233.6000</u> 43,9500	<u>10.04</u> 1,89
29	КБ37-7-3 K=1,15	Улаштування щебеневої підготовки під споруди	100м3	0,001	<u>176870.96</u> 14315,74	<u>18478.94</u> 6290,84	177	14	<u>18</u> 6	<u>165.3470</u> 53,7583	<u>0.17</u> 0,05
30	С1424- 11610-7	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В7, 5 [М-100], крупність заповнювача 20-40 мм, марка за морозостійкістю 100	м3	0,22	<u>2928.28</u> -	<u>-</u> -	644	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
31	С1424- 11612-18	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М-200], фракція 20-40 мм, марка за морозостійкістю 200	м3	0,3	<u>2928.28</u> -	<u>-</u> -	878	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
32	К585521- Л032	Плити покриття ПП10-2 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1	<u>1519.91</u> -	<u>-</u> -	1520	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
33	К585521- Л048	Плити днищ ПН10 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1	<u>1617.91</u> -	<u>-</u> -	1618	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
34	КБ41-4-3	Фарбувальна ізоляція горизонтальної бетонної поверхні гарячим бітумом у два шари	100м2	0,085	<u>6078.54</u> 5497,23	<u>576.10</u> 204,73	517	467	<u>49</u> 17	<u>59.1800</u> 1,9090	<u>5.03</u> 0,16
35	С111-73	Бітуми нафтові будівельні, марка БН-90/10	т	0,002	<u>41071.42</u> -	<u>-</u> -	82	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 3					9674	1815	<u>1383</u>		<u>18,63</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					9674		437		3,36
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					6476				
		всього заробітна плата, грн.					2252				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1156				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					2,23				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					380				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>10830</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 3</b>					<b>10830</b>				
		<b>Розділ 4. Розкопка існуючих потайних колодязів</b>									
36	ШР1-6-1	Нарізання швів при ремонті дорожнього покриття з використанням нарізувача швів на базі бензоріза потужністю 4,5-5 кВт, глибина різання 50 мм	100м шва	0,2	<u>1045,34</u> 641,36	<u>280,94</u> 29,66	209	128	<u>56</u> 6	<u>6.0500</u> 0,2700	<u>1,21</u> 0,05
37	КБ27-13-2	Улаштування верхнього шару двошарової основи зі щебеню за товщини 15 см	1000м2	0,01	<u>240345,94</u> 3030,68	<u>14298,02</u> 3940,42	2403	30	<u>143</u> 39	<u>32.0300</u> 29,1854	<u>0,32</u> 0,29
38	КБ27-13-3	Улаштування нижнього шару двошарової основи зі щебеню за товщини 15 см	1000м2	0,016	<u>237283,40</u> 2676,80	<u>10268,40</u> 2898,84	3797	43	<u>164</u> 46	<u>28.2900</u> 21,9654	<u>0,45</u> 0,35
39	КБ27-22-1	Улаштування асфальтобетонного покриття доріжок і тротуарів одношарових із литої асфальтобетонної суміші за товщини 3 см	100м2	0,16	<u>4471,16</u> 1671,24	<u>-</u> -	715	267	<u>-</u> -	<u>15.9500</u> -	<u>2,55</u> -
40	КБ27-22-2 к=4	Улаштування асфальтобетонного покриття доріжок і тротуарів одношарових, на кожні 0,5 см зміни товщини шару додавати або вилучати до/з норми 27-22-1	100м2	0,16	<u>1081,30</u> 1081,30	<u>-</u> -	173	173	<u>-</u> -	<u>10.2000</u> -	<u>1,63</u> -
41	С1421-9838	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Б, марка 2	т	1,984	<u>4759,18</u> -	<u>-</u> -	9442	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 4					16739	641	<u>363</u>		<u>6,16</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					16739		91		0,69

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					15735 732 419 0,9 152 <b>17158</b>				
<b>Всього по розділу 4</b>							<b>17158</b>				
		<b>Розділ 5. Додаткові роботи</b>									
42	ЖС7-8-1	Прочищення каналізаційних оглядових колодязів глибиною до 3 м з відкачуванням мулу. Маса осаду до 300 кг.	колодязь	5	<u>5314.61</u> 820,06	<u>4494.55</u> 1355,84	26573	4100	<u>22473</u> 6779	<u>7.4700</u> 12,3500	<u>37.35</u> 61,75
43	ЖС7-4-1	Водовідлив при очищенні каналізаційних колодязів і колекторів. ДОДАТКОВІ ОБЪЕМИ	1 м3	459	<u>147.10</u> 61,48	<u>85.62</u> 25,83	67519	28219	<u>39300</u> 11856	<u>0.5600</u> 0,2353	<u>257.04</u> 107,98
44	КБ1-13-5	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,03	<u>40929.00</u> 1640,83	<u>39288.17</u> 12814,14	1228	49	<u>1179</u> 384	<u>18.5300</u> 110,0580	<u>0.56</u> 3,3
45	КБ1-164-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м3	0,02	<u>22666.64</u> 22666,64	<u>-</u> -	453	453	<u>-</u> -	<u>261.8000</u> -	<u>5.24</u> -
46	КБ23-14-1 к дем.=0,6	(Демонтаж) Улаштування круглих цегляних із покриттям зі збірного залізобетону каналізаційних колодязів діаметром 0,7 м у сухих ґрунтах	10м3	0,033	<u>24071.53</u> 24071,53	<u>-</u> -	794	794	<u>-</u> -	<u>229.7340</u> -	<u>7.58</u> -
47	ЖС7-7-1	Прочищення каналізаційних оглядових колодязів глибиною до 3 м вручну без відкачування мулу. Маса осаду до 300 кг.	колодязь	1	<u>686.13</u> 686,13	<u>-</u> -	686	686	<u>-</u> -	<u>6.2500</u> -	<u>6.25</u> -
48	КБ23-2-1 к дем.=0,6	(Демонтаж) Укладання трубопроводів із азбестоцементних безнапірних труб діаметром 150 мм	1000м	0,004	<u>35886.29</u> 35886,29	<u>-</u> -	144	144	<u>-</u> -	<u>346.5600</u> -	<u>1.39</u> -
49	КБ23-2-1	Укладання трубопроводів із ПВХ труб діаметром 160 мм	1000м	0,002	<u>358630.48</u> 59810,48	<u>-</u> -	717	120	<u>-</u> -	<u>577.6000</u> -	<u>1.16</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 5					98114	34565	<u>62952</u> 19019		<u>316.57</u> 173,03
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					98114				

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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					597 53584 28430 58,49 9952 <b>126544</b>				
		<b>Всього по розділу 5</b>					<b>126544</b>				
50	КБ27-67-4	<b>Розділ 6. Розкопка існуючих потайних колодязів</b> <i>Розбирання дорожніх покриттів та основ асфальтобетонних</i>	100 м3	0,002	<u>35972,07</u> 19293,02	<u>16679,05</u> 5986,10	72	39	<u>33</u> 12	<u>203.9000</u> 56,0835	<u>0,41</u> 0,11
		Разом прямі витрати по розділу 6  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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					72  72  51 30 0,07 12 <b>102</b>	39	<u>33</u> 12		<u>0,41</u> 0,11
		<b>Всього по розділу 6</b>					<b>102</b>				
		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. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					239310  239310  106115 78991 41640 84,43 14364 <b>280950</b>	55187	<u>78008</u> 23804		<u>532,62</u> 213,67

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		-----										
		<b>Всього по кошторису</b>						<b>280950</b>				
		<b>Кошторисна трудомісткість, люд.год.</b>						<b>830,72</b>				
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>						<b>93355</b>				

Склав інженер кошторисник \_\_\_\_\_ О. О. Саїдова  
*[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]*

Перевірив ПП \_\_\_\_\_ О. Ю. Лемак  
*[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]*

Реконструкція тиру із облаштуванням споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття ТЗОШ № 24 Тернопільської міської ради Тернопільської області за адресою: вул. Торговиця, 30, м. Тернопіль, Тернопільська область  
02-2024

**Локальний кошторис на будівельні роботи №06-01-02**  
**на відновлення відмостки навколо школи**  
**Система водопониження ґрунтових вод**

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 1119,534 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 1,61513 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 184,225 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,8 розряд

Складений за поточними цінами станом на "3 вересня" 2025 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Розділ 1. Проїзна частина</b>											
1	ШР1-6-1	Нарізання швів при ремонті дорожнього покриття з використанням нарізувача швів на базі бензоріза потужністю 4,5-5 кВт, глибина різання 50 мм	100м шва	0,77	<u>1042,70</u> 641,36	<u>280,94</u> 29,66	803	494	<u>216</u> 23	<u>6.0500</u> 0,2700	<u>4,66</u> 0,21
2	КБ27-68-1	Розбирання бортових каменів на бетонній основі	100 м	0,21	<u>7623,26</u> 4059,20	<u>3564,06</u> 1162,44	1601	852	<u>749</u> 244	<u>42.9000</u> 9,9840	<u>9,01</u> 2,1
3	КР20-41-1	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	100 т	0,021	<u>3346,68</u> 293,10	<u>3053,58</u> 995,95	70	6	<u>64</u> 21	<u>3.3100</u> 8,5540	<u>0,07</u> 0,18
4	КБ27-67-4	Розбирання дорожніх покриттів та основ асфальтобетонних	100 м3	0,189	<u>38209,18</u> 19293,02	<u>18916,16</u> 6405,80	7222	3646	<u>3576</u> 1211	<u>203.9000</u> 59,0153	<u>38,54</u> 11,15
5	КБ1-13-2	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,4 [0,3-0,45] м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,203	<u>25941,00</u> 1090,05	<u>24850,95</u> 8105,33	5266	221	<u>5045</u> 1645	<u>12.3100</u> 69,6150	<u>2,5</u> 14,13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	КБ1-164-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2 (під бордюр)	100м3	0,02	<u>22666.64</u> 22666,64	<u>-</u> -	453	453	<u>-</u> -	<u>261.8000</u> -	<u>5.24</u> -
7	КР1-6-1	Навантаження ґрунту вручну на автомобілі-самоскиди	100 м3	0,02	<u>16257.78</u> 16257,78	<u>-</u> -	325	325	<u>-</u> -	<u>183.6000</u> -	<u>3.67</u> -
8	КБ23-1-2	Улаштування щебеневої основи (під бордюр)	10м3	0,09	<u>15866.84</u> 1515,96	<u>-</u> -	1428	136	<u>-</u> -	<u>16.3200</u> -	<u>1.47</u> -
9	КБ27-66-4	Установлення бетонних бортових каменів на бетонну основу, за ширини борту у верхній його частині до 100 мм	100 м	0,38	<u>23208.83</u> 7900,75	<u>650.49</u> 205,30	8819	3002	<u>247</u> 78	<u>81.2500</u> 1,4550	<u>30.88</u> 0,55
10	& С1416-8687-1	Камені бортові, БР100.20.8	шт	29	<u>202.77</u> -	<u>-</u> -	5880	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
11	С1416-8684	Камені бортові, БР300.30.15	шт	9	<u>1014.83</u> -	<u>-</u> -	9133	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
12	КР18-50-2	Улаштування вимощення з бетону товщиною покриття 20 см	1м2	254,2	<u>261.93</u> 149,67	<u>-</u> -	66583	38046	<u>-</u> -	<u>1.5000</u> -	<u>381.3</u> -
13	С1424-11614	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В22, 5 [М300], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	56,9408	<u>3190.42</u> -	<u>-</u> -	181665	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
14	С1421-9471	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М400	м3	32,90625	<u>1148.07</u> -	<u>-</u> -	37779	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
15	КБ27-10-1	Виправлення профілю щебених основ із додаванням нового матеріалу	1000м2	0,037	<u>96499.77</u> 5279,06	<u>14124.05</u> 3999,28	3570	195	<u>523</u> 148	<u>56.2800</u> 29,9420	<u>2.08</u> 1,11
16	КБ27-22-1	Улаштування асфальтобетонного покриття доріжок і тротуарів одношарових із литої асфальтобетонної суміші за товщини 3 см	100м2	1,23	<u>4471.16</u> 1671,24	<u>-</u> -	5500	2056	<u>-</u> -	<u>15.9500</u> -	<u>19.62</u> -
17	КБ27-22-2 к=4	Улаштування асфальтобетонного покриття доріжок і тротуарів одношарових, на кожні 0,5 см зміни товщини шару додавати або вилучати до/з норми 27-22-1	100м2	1,23	<u>1081.30</u> 1081,30	<u>-</u> -	1330	1330	<u>-</u> -	<u>10.2000</u> -	<u>12.55</u> -
18	С1421-9838	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Б, марка 2	т	18,239	<u>4759.18</u> -	<u>-</u> -	86803	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
19	КБ15-36-2	Поліпшене штукатурення цементно-вапняним розчином по каменю стін вручну	100м2	5,48	<u>16351.78</u> 11787,37	<u>185.29</u> 157,71	89608	64595	<u>1015</u> 864	<u>101.2400</u> 1,6511	<u>554.8</u> 9,05
		Разом прямі витрати по розділу 1					513838	115357	<u>11435</u> 4234		<u>1066.39</u> 38,48
		Разом будівельні роботи, грн.					513838				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					387046 119591 64502 134,09 22810 <b>578340</b>					
		<b>Всього по розділу 1</b>					<b>578340</b>					
		<b>Розділ 2. Внутрішня площадка</b>										
20	ШР1-6-1	Нарізання швів при ремонті дорожнього покриття з використанням нарізувача швів на базі бензоріза потужністю 4,5-5 кВт, глибина різання 50 мм	100м шва	0,15	<u>1045.34</u> 641,36	<u>280.94</u> 29,66	157	96	<u>42</u> 4	<u>6.0500</u> 0,2700	<u>0.91</u> 0,04	
21	КБ27-68-1	Розбирання бортових каменів на бетонній основі	100 м	0,15	<u>7623.26</u> 4059,20	<u>3564.06</u> 1162,44	1143	609	<u>534</u> 174	<u>42.9000</u> 9,9840	<u>6.44</u> 1,5	
22	КБ27-67-4	Розбирання дорожніх покриттів та основ асфальтобетонних	100 м3	0,134	<u>38209.18</u> 19293,02	<u>18916.16</u> 6405,80	5120	2585	<u>2535</u> 858	<u>203.9000</u> 59,0153	<u>27.32</u> 7,91	
23	КБ1-18-6	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколiсному ходу з ковшом місткістю 0, 25 м3, група ґрунтів 3	1000м3	0,0235	<u>95812.97</u> 5660,12	<u>90152.85</u> 27932,12	2252	133	<u>2119</u> 656	<u>63.9200</u> 237,8708	<u>1.5</u> 5,59	
24	КБ1-18-5	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколiсному ходу з ковшом місткістю 0, 25 м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,035	<u>68791.80</u> 4064,45	<u>64727.35</u> 20055,08	2408	142	<u>2266</u> 702	<u>45.9000</u> 170,7905	<u>1.61</u> 5,98	
25	КР20-41-1	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	100 т	0,017	<u>3346.68</u> 293,10	<u>3053.58</u> 995,95	57	5	<u>52</u> 17	<u>3.3100</u> 8,5540	<u>0.06</u> 0,15	
26	КБ27-13-1	Улаштування одношарової основи зі щебеню за товщини 15 см	1000м2	0,475	<u>240853.36</u> 3030,68	<u>14805.44</u> 4171,53	114405	1440	<u>7033</u> 1981	<u>32.0300</u> 31,4119	<u>15.21</u> 14,92	
27	КБ27-13-4 К=5	Улаштування основи зі щебеню, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норм 27-13-1 - 27-13-3	1000м2	-0,335	<u>61226.41</u> -	<u>612.73</u> 159,13	-20511	-	<u>-205</u> -53	<u>-</u> 1,3105	<u>-</u> -0,44	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	КБ27-13-4 К=5	Улаштування основи зі щебеню, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норм 27-13-1 - 27-13-3	1000м2	0,14	<u>61226.41</u> -	<u>612,73</u> 159,13	8572	-	<u>86</u> 22	<u>-</u> 1,3105	<u>-</u> 0,18
29	КБ27-22-1	Улаштування асфальтобетонного покриття доріжок і тротуарів одношарових із литої асфальтобетонної суміші за товщини 3 см	100м2	4,75	<u>4471.16</u> 1671,24	<u>-</u> -	21238	7938	<u>-</u> -	<u>15.9500</u> -	<u>75.76</u> -
30	КБ27-22-2 к=4	Улаштування асфальтобетонного покриття доріжок і тротуарів одношарових, на кожні 0, 5 см зміни товщини шару додавати або вилучати до/з норми 27-22-1	100м2	4,75	<u>1081.30</u> 1081,30	<u>-</u> -	5136	5136	<u>-</u> -	<u>10.2000</u> -	<u>48.45</u> -
31	С1421-9838	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Б, марка 2	т	58,94	<u>4759.18</u> -	<u>-</u> -	280506	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
32	КБ27-10-1	Виправлення профілю щебеневих основ із додаванням нового матеріалу	1000м2	0,0023	<u>96499.77</u> 5279,06	<u>14124.05</u> 3999,28	222	12	<u>32</u> 9	<u>56.2800</u> 29,9420	<u>0.13</u> 0,07
33	КБ27-22-1	Улаштування асфальтобетонного покриття доріжок і тротуарів одношарових із литої асфальтобетонної суміші за товщини 3 см	100м2	0,075	<u>4471.16</u> 1671,24	<u>-</u> -	335	125	<u>-</u> -	<u>15.9500</u> -	<u>1.2</u> -
34	КБ27-22-2 к=6	Улаштування асфальтобетонного покриття доріжок і тротуарів одношарових, на кожні 0, 5 см зміни товщини шару додавати або вилучати до/з норми 27-22-1	100м2	0,075	<u>1621.95</u> 1621,95	<u>-</u> -	122	122	<u>-</u> -	<u>15.3000</u> -	<u>1.15</u> -
35	С1421-9838	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Б, марка 2	т	1,1115	<u>4759.18</u> -	<u>-</u> -	5290	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 2					426452	18343	<u>14494</u> 4370		<u>179.74</u> 35,9
		Разом будівельні роботи, грн.					426452				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					393615				
		всього заробітна плата, грн.					22713				
		Загальновиробничі витрати, грн.					13182				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					28,27				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					4809				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>439634</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		<b>Всього по розділу 2</b>						<b>439634</b>				
36	КБ41-4-3 K=1,15	<b>Розділ 3. Укріплення основи колон</b> <i>Фарбувальна ізоляція горизонтальної бетонної поверхні гарячим бітумом у два шари</i>	100м2	0,18	<u>7089,70</u> 6321,81	<u>761,90</u> 270,75	1276	1138	<u>137</u> 49	<u>68,0570</u> 2,5247	<u>12,25</u> 0,45	
37	С111-73	Бітуми нафтові будівельні, марка БН-90/10	т	0,00414	<u>41071,42</u> -	<u>-</u> -	170	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
		Разом прямі витрати по розділу 3						1446	1138	<u>137</u> 49	<u>12,25</u> 0,45	
		Разом будівельні роботи, грн.						1446				
		в тому числі:										
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.						171				
		всього заробітна плата, грн.						1187				
		Загальновиробничі витрати, грн.						651				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.						1,3				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.						220				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>						<b>2097</b>				
		<b>Всього по розділу 3</b>						<b>2097</b>				
		<b>Розділ 4. Додаткові роботи. Укріплення основи колон</b>										
38	КБ8-2-2	<i>Улаштування основи щебеневої</i>	1 м3	2,3	<u>1493,99</u> 222,94	<u>153,64</u> 54,95	3436	513	<u>353</u> 126	<u>2,4000</u> 0,5009	<u>5,52</u> 1,15	
39	КБ6-3-1	<i>Улаштування бетонних фундаментів загального призначення об'ємом до 5 м3</i>	100м3	0,169	<u>368778,58</u> 46913,08	<u>-</u> -	62324	7928	<u>-</u> -	<u>464,4400</u> -	<u>78,49</u> -	
40	КБ6-56-2	<i>Виготовлення арматурних каркасів на будівельному майданчику з установленням в конструкцію, діаметр стрижнів робочої арматури від 12 мм до 18 мм, при масі каркасу понад 100 кг до 200 кг</i>	1 т	0,55	<u>3676,54</u> 3423,10	<u>162,63</u> 6,12	2022	1883	<u>89</u> 3	<u>31,9200</u> 0,0556	<u>17,56</u> 0,03	
41	С147-4-18	Стрижнева арматура А-III, діаметр 18 мм	100кг	5,5	<u>3281,71</u> -	<u>-</u> -	18049	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
42	КБ6-11-11	<i>Армування підстиляючих шарів і набетонок</i>	1 т	0,21	<u>1366,67</u> 1366,67	<u>-</u> -	287	287	<u>-</u> -	<u>13,5300</u> -	<u>2,84</u> -	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	C111-1780 варіант 1	Сітка армкладки	т	0,21	<u>35190,49</u>	-	7390	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 4			-	-	93508	10611	<u>442</u>		<u>104,41</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					93508		129		1,18
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					82455				
		всього заробітна плата, грн.					10740				
		Загальновиробничі витрати, грн.					5954				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					12,67				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2155				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>99462</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 4</b>					<b>99462</b>				
		Разом прямі витрати по кошторису					1035244	145449	<u>26508</u>		<u>1362,79</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					1035244		8782		76,01
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					863287				
		всього заробітна плата, грн.					154231				
		Загальновиробничі витрати, грн.					84290				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					176,33				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					29994				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>1119534</b>				
		-----									
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>1119534</b>				
		<b>Кошторисна трудоємність, люд.год.</b>					<b>1615,13</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		Кошторисна заробітна плата, грн.						184225				

Склав інженер кошторисник \_\_\_\_\_ О. О. Саїдова  
*[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]*

Перевірив ПП \_\_\_\_\_ О. Ю. Лемак  
*[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]*

Реконструкція тиру із облаштуванням споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття ТЗОШ № 24 Тернопільської міської ради Тернопільської області за адресою: вул. Торговиця, 30, м. Тернопіль, Тернопільська область  
02-2024

**Локальний кошторис на будівельні роботи №06-01-03**  
**на каналізаційна насосна станція**  
**Система водопониження ґрунтових вод**

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 81,043 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 0,25298 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 33,992 тис. грн.  
Середній розряд робіт 5,2 розряд

Складений за поточними цінами станом на "3 вересня" 2025 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	
										в тому числі заробітної плати	в тому числі заробітної плати
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Розділ 1. Земляні роботи</b>											
1	КБ27-68-1	Розбирання бортових каменів на бетонній основі	100 м	0,22	<u>7623,26</u> 4059,20	<u>3564,06</u> 1162,44	1677	893	<u>784</u> 256	<u>42,9000</u> 9,9840	<u>9,44</u> 2,2
2	КБ27-67-4	Розбирання дорожніх покриттів та основ асфальтобетонних	100 м3	0,007	<u>38209,18</u> 19293,02	<u>18916,16</u> 6405,80	267	135	<u>132</u> 45	<u>203,9000</u> 59,0153	<u>1,43</u> 0,41
3	КР20-41-1	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	100 т	0,035	<u>3346,68</u> 293,10	<u>3053,58</u> 995,95	117	10	<u>107</u> 35	<u>3,3100</u> 8,5540	<u>0,12</u> 0,3
4	КБ1-13-2	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,4 [0,3-0,45] м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,098	<u>25941,00</u> 1090,05	<u>24850,95</u> 8105,33	2542	107	<u>2435</u> 794	<u>12,3100</u> 69,6150	<u>1,21</u> 6,82
5	КБ1-27-2	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2	1000м3	0,098	<u>8263,29</u> -	<u>8263,29</u> 2145,97	810	-	<u>810</u> 210	<u>-</u> 17,6730	<u>-</u> 1,73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 1					5413	1145	<u>4268</u> 1340		<u>12,2</u> 11,46
		Разом будівельні роботи, грн.					5413				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					2485				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1407				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					3				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					509				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>6820</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 1</b>					<b>6820</b>				
6	КП9-9-19	<b>Розділ 2. Будівельні роботи</b>									
		Насосна станція перекачування стічних вод і дренажних вод, продуктивність до 500 м3/доб.(пусконаладжувальні роботи)	споруда	1	<u>22101,00</u> 22101,00	<u>-</u> -	22101	22101	<u>-</u> -	<u>150.0000</u> -	<u>150</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 2					22101	22101	<u>-</u> -		<u>150</u> -
		Разом будівельні роботи, грн.					22101				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					22101				
		Загальновиробничі витрати, грн.					8905				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					13,05				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2220				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>31006</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 2</b>					<b>31006</b>				
		<b>Розділ 3. Додаткові роботи</b>									
		Разом прямі витрати по розділу 3					-	-	<u>-</u> -		<u>-</u> -
		-----									
		<b>Всього по розділу 3</b>					-				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Розділ 4. Додаткові роботи. Каналізаційна насосна станція. Земляні роботи</b>									
7	КБ23-13-8	Улаштування круглих збірних залізобетонних каналізаційних колодязів діаметром 2 м у мокрих ґрунтах	10м3	0,2205	<u>24115.60</u> 13519,49	<u>8919.11</u> 2814,95	5317	2981	<u>1967</u> 621	<u>130.5600</u> 19,9500	<u>28.79</u> 4,4
8	К585521-Л036 варіант 1	КЦП 1-15-2Д	шт	1	<u>3466.76</u> -	<u>-</u> -	3467	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
9	К585521-Л011	Кільця КС20.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	3	<u>3798.81</u> -	<u>-</u> -	11396	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
10	С1424-11621	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 10 до 20 мм	м3	3	<u>3043.06</u> -	<u>-</u> -	9129	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
11	КБ1-166-1	Засипка КНС відсівом вручну, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,16	<u>68230.37</u> 12828,87	<u>-</u> -	10917	2053	<u>-</u> -	<u>150.4500</u> -	<u>24.07</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 4					40226	5034	<u>1967</u> 621		<u>52.86</u> 4,4
		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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					40226				
							33225				
							5655				
							2991				
							6,01				
							1022				
							<b>43217</b>				
		<b>Всього по розділу 4</b>					<b>43217</b>				
		Разом прямі витрати по кошторису					67740	28280	<u>6235</u> 1961		<u>215.06</u> 15,86
		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.					67740				
							33225				
							30241				
							13303				
							22,06				
							3751				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>81043</b>				
		-----									
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>81043</b>				
		<b>Кошторисна трудомісткість, люд.год.</b>					<b>252,98</b>				
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>					<b>33992</b>				

Склав інженер кошторисник \_\_\_\_\_ О. О. Саїдова  
[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Перевірив ПП \_\_\_\_\_ О. Ю. Лемак  
[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Реконструкція тиру із облаштуванням споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття ТЗОШ № 24 Тернопільської міської ради Тернопільської області за адресою: вул. Торговиця, 30, м. Тернопіль, Тернопільська область  
02-2024

**Локальний кошторис на будівельні роботи №06-01-05**  
**на напірна каналізація К13**  
**Система водопониження ґрунтових вод**

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	290,859 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	0,44114 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	51,270 тис. грн.
Середній розряд робіт	2,8 розряд

Складений за поточними цінами станом на "3 вересня" 2025 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати	в тому числі заробітної плати	на одиницю	всього		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Розділ 1. Земляні роботи</b>									
1	КБ1-18-6	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколісному ході з ковшом місткістю 0, 25 м3, група ґрунтів 3	1000м3	0,004	<u>95812,97</u> 5660,12	<u>90152,85</u> 27932,12	383	23	<u>360</u> 112	<u>63,9200</u> 237,8708	<u>0,26</u> 0,95
2	КБ1-18-5	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколісному ході з ковшом місткістю 0, 25 м3, група ґрунтів 2	1000м3	1,4505	<u>68791,80</u> 4064,45	<u>64727,35</u> 20055,08	99783	5895	<u>93888</u> 29090	<u>45,9000</u> 170,7905	<u>66,58</u> 247,73
3	КБ1-13-2	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,4 [0,3-0,45] м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,0628	<u>25941,00</u> 1090,05	<u>24850,95</u> 8105,33	1629	68	<u>1561</u> 509	<u>12,3100</u> 69,6150	<u>0,77</u> 4,37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	КБ1-164-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2 (під бордюр)	100м3	0,02	<u>22666.64</u> 22666,64	<u>-</u> -	453	453	<u>-</u> -	<u>261.8000</u> -	<u>5.24</u> -
5	КБ1-27-2	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2	1000м3	0,0788	<u>8263.29</u> -	<u>8263.29</u> 2145,97	651	-	<u>651</u> 169	<u>-</u> 17,6730	<u>-</u> 1,39
6	КБ1-27-3	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] при переміщенні щебенево-піщаної суміші до 5 м	1000м3	0,004	<u>9656.59</u> -	<u>9656.59</u> 2507,81	39	-	<u>39</u> 10	<u>-</u> 20,6529	<u>-</u> 0,08
7	КБ23-1-1	Улаштування піщаної основи під трубопроводи	10м3	0,57	<u>8824.91</u> 1515,96	<u>-</u> -	5030	864	<u>-</u> -	<u>16.3200</u> -	<u>9.3</u> -
8	С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	42,9	<u>664.45</u> -	<u>-</u> -	28505	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
9	КБ1-27-2	Засипання ритвини каналу бульдозерами потужністю 59 кВт при переміщенні ґрунту до 5 м, група ґрунту 2	1000м3	0,025	<u>8263.29</u> -	<u>8263.29</u> 2145,97	207	-	<u>207</u> 54	<u>-</u> 17,6730	<u>-</u> 0,44
10	КБ1-27-8	Додавати на кожні наступні 5 м переміщення ґрунту [понад 5 м] для засипки траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.], група ґрунтів 2	1000м3	0,025	<u>4083.39</u> -	<u>4083.39</u> 1060,45	102	-	<u>102</u> 27	<u>-</u> 8,7333	<u>-</u> 0,22
11	КБ42-4-4 K=1,15	Укріплення схилів кам'яним накидом насухо	100м3	0,03	<u>178756.71</u> 14028,57	<u>3034.41</u> 957,69	5363	421	<u>91</u> 29	<u>144.2675</u> 6,7873	<u>4.33</u> 0,2
		Разом прямі витрати по розділу 1					142145	7724	<u>96899</u> 30000		<u>86.48</u> 255,38
		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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					142145				<b>162033</b>
		<b>Всього по розділу 1</b>					<b>162033</b>				
12	КБ22-11-3	<b>Розділ 2. Будівельні роботи</b> Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 110 мм з гідравличним випробуванням	1000м	0,07	<u>46774.34</u> 32905,50	<u>13328.84</u> 4822,88	3274	2303	<u>933</u> 338	<u>310.4000</u> 45,6354	<u>21.73</u> 3,19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	C113-1379	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 90x5,4 мм	м	88	<u>214,73</u>	-	18896	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					22170	2303	<u>933</u>		<u>21,73</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					22170		338		3,19
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					18934				
		всього заробітна плата, грн.					2641				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1281				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					2,34				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					399				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>23451</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 2</b>					<b>23451</b>				
		<b>Розділ 3. Горизонтальне буріння через вул. Торговиця (Живова)</b>									
		Разом прямі витрати по розділу 3					-	-	-		-
		-----									
		<b>Всього по розділу 3</b>					-				
		<b>Розділ 4. Розбирання та відновлення тротуарів по трасі К13</b>									
14	КБ27-67-4	Розбирання дорожніх покриттів та основ асфальтобетонних	100 м3	0,0055	<u>38209,18</u>	<u>18916,16</u>	210	106	<u>104</u>	<u>203.9000</u>	<u>1,12</u>
					19293,02	6405,80			35	59,0153	0,32
15	КБ27-67-2	Розбирання дорожніх покриттів та основ щебеневих	100 м3	0,04	<u>5560,83</u>	<u>3934,17</u>	222	65	<u>157</u>	<u>18.3700</u>	<u>0,73</u>
					1626,66	896,44			36	6,8598	0,27
16	КБ27-13-1	Улаштування одношарової основи зі щебеню за товщини 15 см	1000м2	0,022	<u>240853,36</u>	<u>14805,44</u>	5299	67	<u>326</u>	<u>32.0300</u>	<u>0,7</u>
					3030,68	4171,53			92	31,4119	0,69
17	КБ27-13-4 К=5	Улаштування основи зі щебеню, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норм 27-13-1 - 27-13-3	1000м2	0,022	<u>61226,41</u>	<u>612,73</u>	1347	-	<u>13</u>	-	-
					-	159,13			4	1,3105	0,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	КБ27-22-1	Улаштування асфальтобетонного покриття доріжок і тротуарів одношарових із литої асфальтобетонної суміші за товщини 3 см	100м2	0,22	<u>4471.16</u> 1671,24	<u>-</u> -	984	368	<u>-</u> -	<u>15.9500</u> -	<u>3.51</u> -
19	КБ27-22-2 к=2	Улаштування асфальтобетонного покриття доріжок і тротуарів одношарових, на кожні 0, 5 см зміни товщини шару додавати або вилучати до/з норми 27-22-1	100м2	0,22	<u>540.65</u> 540,65	<u>-</u> -	119	119	<u>-</u> -	<u>5.1000</u> -	<u>1.12</u> -
20	КР20-41-1	Навантаження уламків асфальтобетону екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	100 т	0,01	<u>3346.68</u> 293,10	<u>3053.58</u> 995,95	33	3	<u>30</u> 10	<u>3.3100</u> 8,5540	<u>0.03</u> 0,09
21	КР18-46-1	Улаштування одношарових асфальтобетонних покриттів із дрібнозернистої асфальтобетонної суміші товщиною 3 см	100м2	0,22	<u>5556.18</u> 2756,26	<u>-</u> -	1222	606	<u>-</u> -	<u>26.0000</u> -	<u>5.72</u> -
22	КР18-46-2 К=2	На кожні 0,5 см зміни товщини шару додавати або виключати до норми 18-46-1	100м2	0,22	<u>888.36</u> 888,36	<u>-</u> -	195	195	<u>-</u> -	<u>8.3800</u> -	<u>1.84</u> -
23	С1421-9838	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Б, марка 2	т	2,192	<u>4759.18</u> -	<u>-</u> -	10432	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 4					20063	1529	<u>630</u> 177		<u>14.77</u> 1,4
		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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					20063				
		-----					17904				
							1706				
							964				
							2,03				
							348				
							<b>21027</b>				
		<b>Всього по розділу 4</b>					<b>21027</b>				
		<b>Розділ 5. ДОДАТКОВІ РОБОТИ</b>									
		Разом прямі витрати по розділу 5					-	-	<u>-</u> -		<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		<b>Всього по розділу 5</b>						-				
24	КБ1-166-1	<b>Розділ 6. ДОДАТКОВІ РОБОТИ. Напірна каналізація К13. Земляні роботи</b> Засипка траншей піском вручну	100м3	0,009	<u>12828,87</u> 12828,87	<u>-</u> -	115	115	<u>-</u> -	<u>150,4500</u> -	<u>1,35</u> -	
		Разом прямі витрати по розділу 6						115	115	<u>-</u> -	<u>1,35</u> -	
		Разом будівельні роботи, грн.						115				
		в тому числі:										
		всього заробітна плата, грн.						115				
		Загальновиробничі витрати, грн.						71				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.						0,16				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.						28				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>						<b>186</b>				
		<b>Всього по розділу 6</b>						<b>186</b>				
		<b>Розділ 7. Напірна каналізація. Будівельні роботи</b>										
25	T_1535141	Влаштування проколу методом горизонтального буріння	м	60	<u>1080,00</u> -	<u>-</u> -	64800	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
26	C113-1379	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 90x5,4 мм	м	60	<u>214,73</u> -	<u>-</u> -	12884	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
27	КБ22-34-1	Установлення поліетиленових фасонних частин: відводів, колін, патрубків, переходів діаметром до 110 мм	10 шт	0,2	<u>6049,79</u> 2740,93	<u>3308,86</u> 1256,48	1210	548	<u>662</u> 251	<u>24.6000</u> 11,9404	<u>4,92</u> 2,39	
28	C113-1338 варіант 1	З'єднання ПЕ/СТАЛЬ de/DN 90/89 мм	шт	1	<u>1418,86</u> -	<u>-</u> -	1419	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
29	C113-1292	Муфти з поліетилену діам. 90 мм для терморезисторного зварювання ПЕ труб	шт	1	<u>375,35</u> -	<u>-</u> -	375	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
30	КБ22-33-5	Установлення сталевих зварних фасонних частин діаметром до 250 мм	1 т	0,005	<u>86721,00</u> 44730,93	<u>34763,89</u> 566,35	434	224	<u>174</u> 3	<u>353.8000</u> 5,1580	<u>1,77</u> 0,03	
31	C1534-11 варіант 1	Відведення ковани Ду 80 (Дн 89) (стал., 3,5 мм)	шт	2	<u>223,46</u> -	<u>-</u> -	447	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	C113-9 варіант 1	Труби сталеві, діаметр 89 мм	м	0,5	<u>219,39</u>	-	110	-	-	-	-
33	C113-2122 варіант 1	Болт М16	шт	8	<u>35,12</u>	-	281	-	-	-	-
34	C1545-470 варіант 1	Гайка М16	шт	8	<u>8,33</u>	-	67	-	-	-	-
35	KB22-40-2	Приварювання фланців до сталевих трубопроводів діаметром 80 мм	1фланець	2	<u>256,13</u>	<u>144,91</u>	512	187	<u>290</u>	<u>0,7400</u>	<u>1,48</u>
36	C130-934	Фланці плоскі приварні із сталі ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, тиск 0,1 та 0,25 МПа [1 та 2,5 кгс/см <sup>2</sup> ], діаметр 80 мм	шт	2	<u>527,67</u>	<u>2,36</u>	1055	-	5	<u>0,0215</u>	<u>0,04</u>
		Разом прямі витрати по розділу 7					83594	959	<u>1126</u>		<u>8,17</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					83594		259		2,46
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					81509				
		всього заробітна плата, грн.					1218				
		Загальновиробничі витрати, грн.					568				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					1				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					170				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>84162</b>				
		<b>Всього по розділу 7</b>					<b>84162</b>				
		Разом прямі витрати по кошторису					268087	12630	<u>99588</u>		<u>132,5</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					268087		30774		262,43
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					155869				
		всього заробітна плата, грн.					43404				
		Загальновиробничі витрати, грн.					22772				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					46,21				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					7866				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>290859</b>				
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>290859</b>				
		<b>Кошторисна трудоємність, люд.год.</b>					<b>441,14</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		Кошторисна заробітна плата, грн.						51270				

Склав інженер кошторисник \_\_\_\_\_ О. О. Саїдова  
*[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]*

Перевірив ПП \_\_\_\_\_ О. Ю. Лемак  
*[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]*

Реконструкція тиру із облаштуванням споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття ТЗОШ № 24 Тернопільської міської ради Тернопільської області за адресою: вул. Торговиця, 30, м. Тернопіль, Тернопільська область  
02-2024

**Локальний кошторис на будівельні роботи №06-01-06**  
**на благоустрій площадки КНС**  
**Система водопониження ґрунтових вод**

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 249,466 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 0,25848 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 29,294 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,4 розряд

Складений за поточними цінами станом на "3 вересня" 2025 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	КБ1-164-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2 (під бордюр)	100м3	0,04	22666,64 22666,64	- -	907	907	- -	261.8000	10.47	-
2	КБ23-1-2	Улаштування щебеневі основи (під бордюр)	10м3	0,125	15866,84 1515,96	- -	1983	189	- -	16.3200	2.04	-
3	КБ27-66-4	Установлення бетонних бортових каменів на бетонну основу, за ширини борту у верхній його частині до 100 мм	100 м	0,32	23208,83 7900,75	650,49 205,30	7427	2528	208 66	81.2500 1,4550	26 0,47	-
4	КБ27-22-1	Улаштування асфальтобетонного покриття доріжок і тротуарів одношарових із литої асфальтобетонної суміші за товщини 3 см	100м2	1,23	4471,16 1671,24	- -	5500	2056	- -	15.9500	19.62	-
5	КБ27-22-2 к=4	Улаштування асфальтобетонного покриття доріжок і тротуарів одношарових, на кожні 0,5 см зміни товщини шару додавати або вилучати до/з норми 27-22-1	100м2	1,23	1081,30 1081,30	- -	1330	1330	- -	10.2000	12.55	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	C1416-8684	Камені бортові, БР300.30.15	шт	32	<u>1014,83</u>	-	32475	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
7	КБ27-13-1	Улаштування одношарової основи зі щебеню за товщини 15 см	1000м2	0,024	<u>240853,36</u>	<u>14805,44</u>	5780	73	<u>355</u>	<u>32.0300</u>	<u>0,77</u>
					3030,68	4171,53			100	31,4119	0,75
8	КБ27-22-1	Улаштування асфальтобетонного покриття доріжок і тротуарів одношарових із литої асфальтобетонної суміші за товщини 3 см	100м2	0,24	<u>4471,16</u>	-	1073	401	-	<u>15.9500</u>	<u>3,83</u>
					1671,24	-			-	-	-
9	КБ27-22-2 к=2	Улаштування асфальтобетонного покриття доріжок і тротуарів одношарових, на кожні 0, 5 см зміни товщини шару додавати або вилучати до/з норми 27-22-1	100м2	0,24	<u>540,65</u>	-	130	130	-	<u>5.1000</u>	<u>1,22</u>
					540,65	-			-	-	-
10	C1421-9838	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Б, марка 2	т	2,397	<u>4759,18</u>	-	11408	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
11	КБ7-24-12 К=1,15	Установлення металевої огорожі з сітчастих панелей по металевих стовпах	100м	0,19	<u>56425,99</u>	<u>23827,58</u>	10721	5893	<u>4527</u>	<u>285,7261</u>	<u>54,29</u>
					31015,57	7332,22			1393	52,0157	9,88
12	& C1545-322-11 варіант 1	Стовпчики металеві (труба 60х40х1,5)	шт	10	<u>435,73</u>	-	4357	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
13	C1424-11612	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	0,43	<u>2923,18</u>	-	1257	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
14	& C121-35-2	Секція панелі огорожі L=2,5м h=1,8м	шт	2	<u>1077,93</u>	-	2156	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
15	& C121-35-3	Секція панелі огорожі L=3,0м h=1,8м	шт	5	<u>1103,33</u>	-	5517	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
16	КР18-77-3	Улаштування хвіртки металевих висотою 1,8 м	100м2	0,018	<u>144388,52</u>	<u>6679,21</u>	2599	2236	<u>120</u>	<u>1185,6600</u>	<u>21,34</u>
					124233,45	2108,01			38	14,9399	0,27
17	& C188888-42-2	Хвіртка	шт	1	<u>8302,18</u>	-	8302	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
18	C111-1844 варіант 1	Сталеві кріпильні елементи (скоба, болт, гайка)	т	0,062	<u>22000,00</u>	-	1364	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
19	КБ27-67-4	Розбирання дорожніх покриттів та основ асфальтобетонних	100 м3	0,05	<u>38209,18</u>	<u>18916,16</u>	1910	965	<u>945</u>	<u>203,9000</u>	<u>10,2</u>
					19293,02	6405,80			320	59,0153	2,95
20	КБ1-13-3	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,4 [0,3-0,45] м3, група ґрунтів 3	1000м3	0,03	<u>34671,02</u>	<u>33213,49</u>	1040	44	<u>996</u>	<u>16,4600</u>	<u>0,49</u>
					1457,53	10832,84			325	93,0410	2,79

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	КБ1-27-3	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 3	1000м3	0,03	<u>9656,59</u> -	<u>9656,59</u> 2507,81	290	-	<u>290</u> 75	<u>-</u> 20,6529	<u>-</u> 0,62
22	КБ1-27-9	Додавати на кожні наступні 5 м переміщення ґрунту [понад 5 м] для засипки траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.], група ґрунтів 3	1000м3	0,01	<u>4185,93</u> -	<u>4185,93</u> 1087,08	42	-	<u>42</u> 11	<u>-</u> 8,9526	<u>-</u> 0,09
23	КБ1-27-9 к=2	Додавати на кожні наступні 5 м переміщення ґрунту [понад 5 м] для засипки траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.], група ґрунтів 3	1000м3	0,018	<u>8371,86</u> -	<u>8371,86</u> 2174,16	151	-	<u>151</u> 39	<u>-</u> 17,9052	<u>-</u> 0,32
24	КР1-9-11	Корчуванням пенька екскаватором місткістю ковша 0,25 м3 з навантаженням на автомобілі-самоскиди	100 м3	0,18	<u>12294,92</u> 662,58	<u>11626,60</u> 3585,67	2213	119	<u>2093</u> 645	<u>7.3400</u> 30,5115	<u>1.32</u> 5,49
25	КБ27-13-2	Улаштування верхнього шару двошарової основи зі щебеню за товщини 15 см	1000м2	0,112	<u>240345,94</u> 3030,68	<u>14298,02</u> 3940,42	26919	339	<u>1601</u> 441	<u>32.0300</u> 29,1854	<u>3.59</u> 3,27
26	КБ27-13-3	Улаштування нижнього шару двошарової основи зі щебеню за товщини 15 см	1000м2	0,112	<u>237283,40</u> 2676,80	<u>10268,40</u> 2898,84	26576	300	<u>1150</u> 325	<u>28.2900</u> 21,9654	<u>3.17</u> 2,46
27	КБ27-22-1	Улаштування асфальтобетонного покриття доріжок і тротуарів одношарових із литої асфальтобетонної суміші за товщини 3 см	100м2	1,12	<u>4471,16</u> 1671,24	<u>-</u> -	5008	1872	<u>-</u> -	<u>15.9500</u> -	<u>17.86</u> -
28	КБ27-22-2 к=4	Улаштування асфальтобетонного покриття доріжок і тротуарів одношарових, на кожні 0, 5 см зміни товщини шару додавати або вилучати до/з норми 27-22-1	100м2	1,12	<u>1081,30</u> 1081,30	<u>-</u> -	1211	1211	<u>-</u> -	<u>10.2000</u> -	<u>11.42</u> -
29	С1421-9838	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Б, марка 2	т	13,898	<u>4759,18</u> -	<u>-</u> -	66143	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по кошторису					235789	20593	<u>12478</u> 3778		<u>200.18</u> 29,36
		Разом будівельні роботи, грн.					235789				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					202718				
		всього заробітна плата, грн.					24371				
		Загальновиробничі витрати, грн.					13677				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					28,94				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					4923				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>249466</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		-----										
		<b>Всього по кошторису</b>						<b>249466</b>				
		<b>Кошторисна трудомісткість, люд.год.</b>						<b>258,48</b>				
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>						<b>29294</b>				

Склав інженер кошторисник \_\_\_\_\_ О. О. Саїдова  
*[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]*

Перевірив ПП \_\_\_\_\_ О. Ю. Лемак  
*[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]*

Реконструкція тиру із облаштуванням споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття ТЗОШ № 24 Тернопільської міської ради Тернопільської області за адресою: вул. Торговиця, 30, м. Тернопіль, Тернопільська область  
02-2024

**Локальний кошторис на будівельні роботи №07-01-01  
на будівельні роботи  
Благоустрій**

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 3522,281 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 2,99639 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 335,363 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,2 розряд

Складений за поточними цінами станом на "3 вересня" 2025 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Розділ 1. Демонтаж</b>									
1	КБ27-68-2	Розбирання бортових каменів на щелепній основі	100 м	0,156	<u>4637,33</u> 2497,97	<u>2139,36</u> 697,77	723	390	<u>333</u> 109	<u>26,4000</u> 5,9930	<u>4,12</u> 0,93
2	КБ27-67-4	Розбирання дорожніх покриттів та основ асфальтобетонних	100 м3	0,414	<u>38209,18</u> 19293,02	<u>18916,16</u> 6405,80	15819	7987	<u>7832</u> 2652	<u>203,9000</u> 59,0153	<u>84,41</u> 24,43
		Разом прямі витрати по розділу 1					16542	8377	<u>8165</u> 2761		<u>88,53</u> 25,36
		Разом будівельні роботи, грн.					16542				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					11138				
		Загальновиробничі витрати, грн.					6799				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					15,04				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2557				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>23341</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		<b>Всього по розділу 1</b>						<b>23341</b>				
		<b>Розділ 2. Земляні роботи</b>										
3	КБ1-18-5	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами однокочшовими дизельними на пневмоколісному ході з ковшом місткістю 0, 25 м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,35003	<u>68791.80</u> 4064,45	<u>64727.35</u> 20055,08	24079	1423	<u>22656</u> 7020	<u>45.9000</u> 170,7905	<u>16.07</u> 59,78	
4	КБ1-27-1	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1	1000м3	0,08	<u>7087.13</u> -	<u>7087.13</u> 1840,52	567	-	<u>567</u> 147	<u>-</u> 15,1575	<u>-</u> 1,21	
5	КБ1-166-1	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 1	100м3	0,1	<u>12828.87</u> 12828,87	<u>-</u> -	1283	1283	<u>-</u> -	<u>150.4500</u> -	<u>15.05</u> -	
6	С311-15	Перевезення ґрунту до 15 км	т	243,959	<u>172.61</u> -	<u>172.61</u> 27,20	42110	-	<u>42110</u> 6636	<u>-</u> 0,2240	<u>-</u> 54,65	
		Разом прямі витрати по розділу 2						68039	2706	<u>65333</u> 13803		<u>31.12</u> 115,64
		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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>						68039				
								16509				
								8643				
								17,62				
								2995				
								<b>76682</b>				
		<b>Всього по розділу 2</b>						<b>76682</b>				
		<b>Розділ 3. Асфальтобетонне покриття</b>										
7	КБ1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	0,755	<u>3329.70</u> 1785,33	<u>1544.37</u> 548,82	2514	1348	<u>1166</u> 414	<u>18.3600</u> 5,1175	<u>13.86</u> 3,86	
8	КБ27-26-1	Улаштування нижнього шару покриття за товщини 10 см з асфальтобетонних сумішей асфальтоукладальником за ширини укладання 7 м	1000 м2	0,8	<u>22859.94</u> 1530,30	<u>13581.17</u> 2821,15	18288	1224	<u>10865</u> 2257	<u>15.1500</u> 20,6086	<u>12.12</u> 16,49	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	C1421-9851 варіант 1	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у нижніх шарах покриттів, крупнозернисті, тип Б, марка 2	т	185,36	<u>4463,38</u> -	<u>-</u> -	827332	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
10	KB27-27-1	Улаштування верхнього шару покриття товщиною 5 см з асфальтобетонних сумішей асфальтоукладальником за ширини укладання 7 м (Б1 і ЦМАС)	1000 м2	0,8	<u>21328,10</u> 1410,10	<u>12169,53</u> 2484,96	17062	1128	<u>9736</u> 1988	<u>13.9600</u> 18,1248	<u>11.17</u> 14,5
11	KB27-27-5 к=2	Улаштування верхнього шару покриття товщиною 5 см з асфальтобетонних сумішей асфальтоукладальником, за зміни товщини на кожні 0,5 см додавати або вилучати до/з норм 27-27-1 - 27-27-4 (всього 6 см)	1000 м2	0,8	<u>3,03</u> 3,03	<u>-</u> -	2	2	<u>-</u> -	<u>0,0300</u> -	<u>0,02</u> -
12	C1421-9837 варіант 1	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Б, марка 1	т	116,736	<u>4844,18</u> -	<u>-</u> -	565490	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 3					1430688	3702	<u>21767</u> 4659		<u>37,17</u> 34,85
		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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					1430688				
							1405219				
							8361				
							4531				
							9,3				
							1581				
							<b>1435219</b>				
		<b>Всього по розділу 3</b>					<b>1435219</b>				
		<b>Розділ 4. Мощення</b>									
13	KB1-134-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	100м3	0,0365	<u>3329,70</u> 1785,33	<u>1544,37</u> 548,82	122	65	<u>57</u> 20	<u>18,3600</u> 5,1175	<u>0,67</u> 0,19
14	KB27-13-3	Улаштування нижнього шару двошарової основи зі щебню за товщини 15 см	1000м2	0,0365	<u>230069,27</u> 2676,80	<u>10268,40</u> 2898,84	8398	98	<u>375</u> 106	<u>28,2900</u> 21,9654	<u>1,03</u> 0,8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	КБ27-13-2	Улаштування верхнього шару двошарової основи зі щебеню за товщини 15 см	1000м2	0,0365	<u>251084,92</u> 3030,68	<u>14298,02</u> 3940,42	9165	111	<u>522</u> 144	<u>32,0300</u> 29,1854	<u>1,17</u> 1,07
16	КБ27-13-4 к=10	Улаштування основи зі щебеню, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норм 27-13-1 - 27-13-3 (всього 40 см)	1000м2	0,0365	<u>14617,49</u> -	<u>122,55</u> 31,83	534	-	<u>4</u> 1	<u>-</u> 0,2621	<u>-</u> 0,01
17	КР18-50-2	Улаштування вимощення з бетону товщиною покриття 10 см	1м2	36,5	<u>619,26</u> 149,67	<u>-</u> -	22603	5463	<u>-</u> -	<u>1,5000</u> -	<u>54,75</u> -
Разом прямі витрати по розділу 4							40822	5737	<u>958</u> 271		<u>57,62</u> 2,07
Разом будівельні роботи, грн.							40822				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							34127				
всього заробітна плата, грн.							6008				
Загальновиробничі витрати, грн.							3367				
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							7,2				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							1226				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>44189</b>				
<b>Всього по розділу 4</b>							<b>44189</b>				
<b>Розділ 5. Площадка дизель-генератора</b>											
18	КБ27-13-1	Улаштування одношарової основи зі щебеню за товщини 15 см	1000м2	0,0036	<u>251592,34</u> 3030,68	<u>14805,44</u> 4171,53	906	11	<u>53</u> 15	<u>32,0300</u> 31,4119	<u>0,12</u> 0,11
19	КБ27-13-4 к=10	Улаштування основи зі щебеню, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норм 27-13-1 - 27-13-3 (всього 10 см)	1000м2	-0,018	<u>14617,49</u> -	<u>122,55</u> 31,83	-263	-	<u>-2</u> -1	<u>-</u> 0,2621	<u>-</u> -
20	КБ27-65-6	Улаштування покриття з фігурних елементів мощення з використанням готової піщано-цементної суміші тротуарів, шириною до 2 м	1000 м2	0,0036	<u>588246,49</u> 108700,53	<u>7179,99</u> 920,05	2118	391	<u>26</u> 3	<u>1025,3800</u> 7,9865	<u>3,69</u> 0,03
21	С1421-9601 варіант 1	Гранітний відсів	м3	0,126	<u>1571,40</u> -	<u>-</u> -	198	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
22	С1421-9656-4	Суміш піскоцементна	м3	0,126	<u>3159,68</u> -	<u>-</u> -	398	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
Разом прямі витрати по розділу 5							3357	402	<u>77</u> 17		<u>3,81</u> 0,14
Разом будівельні роботи, грн.							3357				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					2878 419 244 0,52 89 <b>3601</b>				
		----- <b>Всього по розділу 5</b>					<b>3601</b>				
23	КБ47-3-4	<b>Розділ 6. Озеленення</b> Очищення ділянки від сміття	100м2	0,01	<u>543,70</u> 543,70	<u>-</u> -	5	5	<u>-</u> -	<u>6.1400</u> -	<u>0.06</u> -
		Разом прями витрати по розділу 6					5	5	<u>-</u> -		<u>0.06</u> -
		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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					5 5 3 0,01 1 <b>8</b>				
		----- <b>Всього по розділу 6</b>					<b>8</b>				
24	КР20-41-1	<b>Розділ 7. Інші роботи</b> Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	100 т	4,8	<u>3346,68</u> 293,10	<u>3053,58</u> 995,95	16064	1407	<u>14657</u> 4781	<u>3.3100</u> 8,5540	<u>15.89</u> 41,06
25	КР20-40-1	Навантаження сміття вручну	1 т	6,5	<u>144,34</u> 144,34	<u>-</u> -	938	938	<u>-</u> -	<u>1.6300</u> -	<u>10.6</u> -
		Разом прями витрати по розділу 7					17002	2345	<u>14657</u> 4781		<u>26.49</u> 41,06
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: всього заробітна плата, грн.					17002 7126				

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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					3869 8,1 1379 <b>20871</b>				
		<b>Всього по розділу 7</b>					<b>20871</b>				
		<b>Розділ 8. Додаткові роботи</b>									
		Разом прямі витрати по розділу 8					-	-	-	-	-
		<b>Всього по розділу 8</b>					-				
		<b>Розділ 9. Додаткові роботи. Демонтаж</b>									
26	ШР1-6-1	Нарізання швів при ремонті дорожнього покриття з використанням нарізувача швів на базі бензоріза потужністю 4,5-5 кВт, глибина різання 50 мм	100м шва	1,15	<u>922.30</u> 641,36	<u>280.94</u> 29,66	1061	738	<u>323</u> 34	<u>6.0500</u> 0,2700	<u>6.96</u> 0,31
27	КБ27-68-1	Розбирання бортових каменів на бетонній основі	100 м	0,1	<u>7623.26</u> 4059,20	<u>3564.06</u> 1162,44	762	406	<u>356</u> 116	<u>42.9000</u> 9,9840	<u>4.29</u> 1
28	КБ27-67-2	Розбирання дорожніх покриттів та основ щебених	100 м3	2,253	<u>5339.22</u> 1626,66	<u>3712.56</u> 1210,88	12029	3665	<u>8364</u> 2728	<u>18.3700</u> 10,4000	<u>41.39</u> 23,43
29	С311-15-М	Перевезення сміття до 15 км	т	405,54	<u>181.39</u> -	<u>181.39</u> 27,20	73561	-	<u>73561</u> 11031	<u>-</u> 0,2240	<u>-</u> 90,84
30	КБ1-18-5	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколісному ході з ковшом місткістю 0, 25 м3, група ґрунтів 2	1000м3	0,28	<u>68791.80</u> 4064,45	<u>64727.35</u> 20055,08	19262	1138	<u>18124</u> 5615	<u>45.9000</u> 170,7905	<u>12.85</u> 47,82
31	С311-15	Перевезення ґрунту до 15 км	т	448	<u>172.61</u> -	<u>172.61</u> 27,20	77329	-	<u>77329</u> 12186	<u>-</u> 0,2240	<u>-</u> 100,35
		Разом прямі витрати по розділу 9					184004	5947	<u>178057</u> 31710		<u>65.49</u> 263,75
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: всього заробітна плата, грн.					184004 37657				

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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					19831 40,35 6862 <b>203835</b>				
		<b>Всього по розділу 9</b>					<b>203835</b>				
		<b>Розділ 10. Асфальтобетонне покриття</b>									
32	КБ27-12-1	Улаштування вирівнюючих шарів основи із піску	100м3	2	<u>82622.72</u> 1398,48	<u>8134.74</u> 1342,20	165245	2797	<u>16269</u> 2684	<u>14.7800</u> 9,3659	<u>29.56</u> 18,73
33	КБ27-13-3	Улаштування нижнього шару двошарової основи зі щебню за товщини 15 см	1000м2	0,8	<u>229389.67</u> 2676,80	<u>10188.80</u> 2452,03	183512	2141	<u>8151</u> 1962	<u>28.2900</u> 17,6870	<u>22.63</u> 14,15
34	КБ27-13-2	Улаштування верхнього шару двошарової основи зі щебню за товщини 15 см	1000м2	0,8	<u>279520.91</u> 3030,68	<u>14196.03</u> 3356,97	223617	2425	<u>11357</u> 2686	<u>32.0300</u> 24,1018	<u>25.62</u> 19,28
		Разом прямі витрати по розділу 10					572374	7363	<u>35777</u> 7332		<u>77.81</u> 52,16
		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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					572374 529234 14695 8220 17,16 2919 <b>580594</b>				
		<b>Всього по розділу 10</b>					<b>580594</b>				
		<b>Розділ 11. Водовідведення</b>									
35	КБ27-66-4	Установлення бетонних бортових каменів на бетонну основу, за ширини борту у верхній його частині до 100 мм	100 м	0,046	<u>23218.29</u> 7900,75	<u>650.49</u> 205,30	1068	363	<u>30</u> 9	<u>81.2500</u> 1,4550	<u>3.74</u> 0,07
36	& С1416-8685-1 варіант 2	Лоток водовідвідний бетонний 35х25х8	шт	6	<u>78.78</u> -	<u>-</u> -	473	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	& С1416-8685-1 варіант 3	Лоток водовідвідний бетонний 50x20x5	шт	5	<u>61,44</u> -	<u>-</u> -	307	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 11					1848	363	<u>30</u> 9		<u>3,74</u> 0,07
		Разом будівельні роботи, грн.					1848				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1455				
		всього заробітна плата, грн.					372				
		Загальновиробничі витрати, грн.					228				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					0,5				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					85				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>2076</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 11</b>					<b>2076</b>				
		<b>Розділ 12. Бордюри і поребрик</b>									
38	КБ27-66-4	Установлення бетонних бортових каменів на бетонну основу, за ширини борту у верхній його частині до 100 мм	100 м	0,2145	<u>23747,90</u> 7900,75	<u>650,49</u> 205,30	5094	1695	<u>140</u> 44	<u>81.2500</u> 1,4550	<u>17,43</u> 0,31
39	& С1426-11709-3	Поребрик БР 100.20.8	м	21,45	<u>143,20</u> -	<u>-</u> -	3072	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
40	КБ6-3-1	Улаштування бетонних сходів	100м3	0,003	<u>369842,02</u> 46913,08	<u>-</u> -	1110	141	<u>-</u> -	<u>464.4400</u> -	<u>1,39</u> -
41	КБ23-1-2	Улаштування щебеневної основи під бордюри	10м3	0,236	<u>13661,71</u> 1515,96	<u>-</u> -	3224	358	<u>-</u> -	<u>16.3200</u> -	<u>3,85</u> -
42	КБ27-66-5	Установлення бетонних бортових каменів на бетонну основу, за ширини борту у верхній його частині понад 100 мм до 150 мм	100 м	2,78	<u>26687,92</u> 8945,17	<u>945,56</u> 298,43	74192	24868	<u>2629</u> 830	<u>92.8500</u> 2,1150	<u>258,12</u> 5,88
43	& С1426-11709-4	Камені бетонні бортові 100.30.15	шт	278	<u>315,37</u> -	<u>-</u> -	87673	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
44	КБ27-66-4	Установлення бетонних бортових каменів на бетонну основу, за ширини борту у верхній його частині до 100 мм	100 м	0,25	<u>23747,90</u> 7900,75	<u>650,49</u> 205,30	5937	1975	<u>163</u> 51	<u>81.2500</u> 1,4550	<u>20,31</u> 0,36
45	& С1416-8687-1 варіант 1	Камені бортові, БР100.20.8	шт	25	<u>226,23</u> -	<u>-</u> -	5656	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 14					-	-	-		-
		<b>Всього по розділу 14</b>					-				
		<b>Розділ 15. Проїжджа частина (парковка)</b>									
49	КБ1-164-2 тех.ч. п.1.3.180 к(труд)=1,2	Доробка вручну, зачистка дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	100м3	0,05	<u>27199,97</u> 27199,97	- -	1360	1360	- -	<u>314,1600</u> -	<u>15,71</u> -
50	КБ27-29-1	Армування шарів геотекстилем	1000 м2	0,483	<u>39652,63</u> 215,87	- -	19152	104	- -	<u>2,2200</u> -	<u>1,07</u> -
51	КБ27-29-1	Армування шарів георешіткою	1000 м2	0,48	<u>51124,07</u> 215,87	- -	24540	104	- -	<u>2,2200</u> -	<u>1,07</u> -
52	КБ27-17-3	Улаштування основи із щебеню за товщини шару 12 см	100м2	7,573	<u>18641,64</u> 2790,01	<u>1160,13</u> 402,91	141173	21129	<u>8786</u> 3051	<u>28,9600</u> 3,2358	<u>219,31</u> 24,5
53	КБ27-17-4 К=8	Улаштування основи із щебеню, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норми 27-17-3	100м2	7,573	<u>10276,87</u> -	<u>482,54</u> 176,81	77827	-	<u>3654</u> 1339	<u>-</u> 1,4760	<u>-</u> 11,18
54	КБ6-3-4	Улаштування залізобетонних фундаментів загального призначення об'ємом до 5 м3	100м3	0,033	<u>410821,73</u> 49486,82	<u>20481,70</u> 6317,82	13557	1633	<u>676</u> 208	<u>489,9200</u> 44,8152	<u>16,17</u> 1,48
55	С111-1780 варіант 1	Сітка армкладки	т	0,08	<u>35190,49</u> -	- -	2815	-	- -	- -	- -
56	КБ27-65-3	Улаштування покриття з фігурних елементів мощення з приготуванням піщано-цементної суміші площадок та тротуарів шириною понад 2 м	1000 м2	0,516	<u>633117,92</u> 75198,19	<u>5506,37</u> 1052,02	326689	38802	<u>2841</u> 543	<u>709,3500</u> 9,0863	<u>366,02</u> 4,69
57	КБ27-65-3	Улаштування покриття з фігурних елементів мощення з приготуванням піщано-цементної суміші площадок та тротуарів шириною понад 2 м	1000 м2	0,2593	<u>558253,87</u> 75198,19	<u>5428,97</u> 1023,66	144755	19499	<u>1408</u> 265	<u>709,3500</u> 8,8496	<u>183,93</u> 2,29
58	КР9-4-1	Розбирання кам'яних і залізобетонних східців на суцільній основі	100м	0,07	<u>22645,42</u> 20608,24	<u>2037,18</u> 740,39	1585	1443	<u>142</u> 52	<u>217,8000</u> 6,4142	<u>15,25</u> 0,45
		Разом прямі витрати по розділу 15					753453	84074	<u>17507</u> 5458		<u>818,53</u> 44,59
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					753453				
							651872				
							89532				

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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					52506 113,33 19283 <b>805959</b>				
		<b>Всього по розділу 15</b>					<b>805959</b>				
59	КБ1-164-2 тех.ч. п.1.3.180 к(труд)=1,2	<b>Розділ 16. Проїзджі частини. Інші роботи</b> Доробка вручну, зачистка дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	100м3	0,02	27199.97 27199,97	- -	544	544	- -	314,1600	6,28 -
60	КБ46-34-2	Розбирання бетонних фундаментів	1 м3	9,1	4413.08 2200,00	2213.08 794,27	40159	20020	20139 7228	21,7800 7,4415	198,2 67,72
61	КБ46-34-3	Розбирання фундаментів залізобетонних	1 м3	3,58	7609.27 3758,87	3850.40 1381,91	27241	13457	13784 4947	36,3000 12,9470	129,95 46,35
62	КБ11-2-9	Улаштування бетонного вимощення	1 м3	2,7	3657.99 542,60	- -	9877	1465	- -	5,5800 -	15,07 -
63	КБ6-11-11	Армування підстиляючих шарів і набетонок	1 т	0,08	1366.67 1366,67	- -	109	109	- -	13,5300 -	1,08 -
64	С111-1780 варіант 1	Сітка армкладки	т	0,08	35190.49 -	- -	2815	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 16					80745	35595	33923 12175		350,58 114,07
		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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					80745 11227 47770 26317 55,76 9486 <b>107062</b>				
		<b>Всього по розділу 16</b>					<b>107062</b>				
		Разом прямі витрати по кошторису					3364800	194623	379183 83901		1961,95 700,31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом будівельні роботи, грн.					3364800				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					2790994				
		всього заробітна плата, грн.					278524				
		Загальновиробничі витрати, грн.					157481				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					334,13				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					56839				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>3522281</b>				
		-----									
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>3522281</b>				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					2996,39				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					335363				

Склав інженер кошторисник \_\_\_\_\_ О. О. Саїдова  
 [посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Перевірів ПП \_\_\_\_\_ О. Ю. Лемак  
 [посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Реконструкція тиру із облаштуванням споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття ТЗОШ № 24  
Тернопільської міської ради Тернопільської області за адресою: вул. Торговиця,  
30, м. Тернопіль, Тернопільська область

**Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-01-07**  
технологічне обладнання  
Споруда подвійного призначення

Основа: креслення (специфікації) № відомості тощо  
Кошторисна вартість 881,674 тис. грн.  
Складений за поточними цінами станом на "3 вересня" 2025 р.

№ Ч.ч.	Документ, що обґрунтовує ціну	Найменування і характеристика устаткування, меблів та інвентарю, маса одиниці устаткування	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.
1	2	3	4	5	6	7
1	& 560103-42-1 варіант 3	Лавка 1500x450x900; ( маса=0,05)	шт	76	5300,00	402800
2	& 560103-42-1 варіант 2	Лавка 1000x450x800; ( маса=0,05)	шт	19	5200,00	98800
3	560110-236 варіант 1	Стіл 1180x1180x740; ( маса=0)	шт	5	4500,00	22500
4	560110-196 варіант 1	Стелаж металевий 2000x800x400; ( маса=0)	шт	14	2600,00	36400
5	2402-3018 варіант 1	Вогнегасник порошковий; ( маса=0,0105)	шт	7	350,00	2450
6	& 560103-1-1-1 варіант 1	Контейнер для сміття 10л; ( маса=0,0004)	шт	12	400,00	4800
7	290116-5416 варіант 1	Стрілка-показчик напрямку руху; ( маса=0,00009)	шт	6	50,00	300
8	1906-15007 варіант 1	Електричний підйомник для інвалідів; ( маса=4,166)	шт	1	280000,00	280000
		<b>Разом</b>				<b>848050</b>
	Настанова п. 3.14	Транспортні та заготівельно-складські витрати Витрати на складання і розташування устаткування, що не монтується, меблів та інвентарю ( будівельні роботи ) <b>Всього вартість устаткування</b>	грн.	45676	0,007	33304 320 <b>881354</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Всього вартість будівельних робіт</b>				<b>320</b>
		<b>Всього по кошторису</b>				<b>881674</b>

Склав інженер кошторисник О. О. Саїдова  
*[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]*

Перевірив ГП О. Ю. Лемак  
*[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]*

Реконструкція тиру із облаштуванням споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття ТЗОШ № 24  
Тернопільської міської ради Тернопільської області за адресою: вул. Торговиця,  
30, м. Тернопіль, Тернопільська область

**Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 04-01-02**

ДЕС

Зовнішні електричні мережі

Основа: креслення (специфікації) № відомості тощо  
Кошторисна вартість 511,237 тис. грн.  
Складений за поточними цінами станом на "3 вересня" 2025 р.

№ Ч.ч.	Документ, що обґрунтовує ціну	Найменування і характеристика устаткування, меблів та інвентарю, маса одиниці устаткування	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.
1	2	3	4	5	6	7
1	1501-9043 варіант 3	Дизель-генератор в кожусі Fogo FDG20M (у т.ч. вартість доставки, перший пуску, пусконаладжувальні роботи та навчання персоналу); ( маса=0,8)	шт	1	460000,00	460000
2	& 1504-284-17 варіант 1	АВР (автоматичний ввід резерву); ( маса=0,0216)	шт	1	28500,00	28500
		<b>Разом</b>				<b>488500</b>
	Настанова п. 3.14	Транспортні та заготівельно-складські витрати Витрати на складання і розташування устаткування, що не монтується, меблів та інвентарю ( будівельні роботи )	грн.	507683	0,007	19183 3554
		<b>Всього вартість устаткування</b>				<b>507683</b>
		<b>Всього вартість будівельних робіт</b>				<b>3554</b>
		<b>Всього по кошторису</b>				<b>511237</b>

Склав інженер кошторисник О. О. Саїдова  
[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Перевірів ГП О. Ю. Лемак  
[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Реконструкція тиру із облаштуванням споруди подвійного призначення із захисними властивостями протирадіаційного укриття ТЗОШ № 24  
Тернопільської міської ради Тернопільської області за адресою: вул. Торговиця,  
30, м. Тернопіль, Тернопільська область

### Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 06-01-04

придбання устаткування  
Система водопониження ґрунтових вод

Основа: креслення (специфікації) № відомості тощо  
Кошторисна вартість - тис. грн.  
Складений за поточними цінами станом на "3 вересня" 2025 р.

№ Ч.ч.	Документ, що обґрунтовує ціну	Найменування і характеристика устаткування, меблів та інвентарю, маса одиниці устаткування	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.	Загальна вартість, грн.
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Разом</b>				-
		Транспортні та заготівельно-складські витрати				-
		<b>Всього по кошторису</b>				-

Склав інженер кошторисник О. О. Саїдова  
[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]

Перевірив ГП О. Ю. Лемак  
[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]